

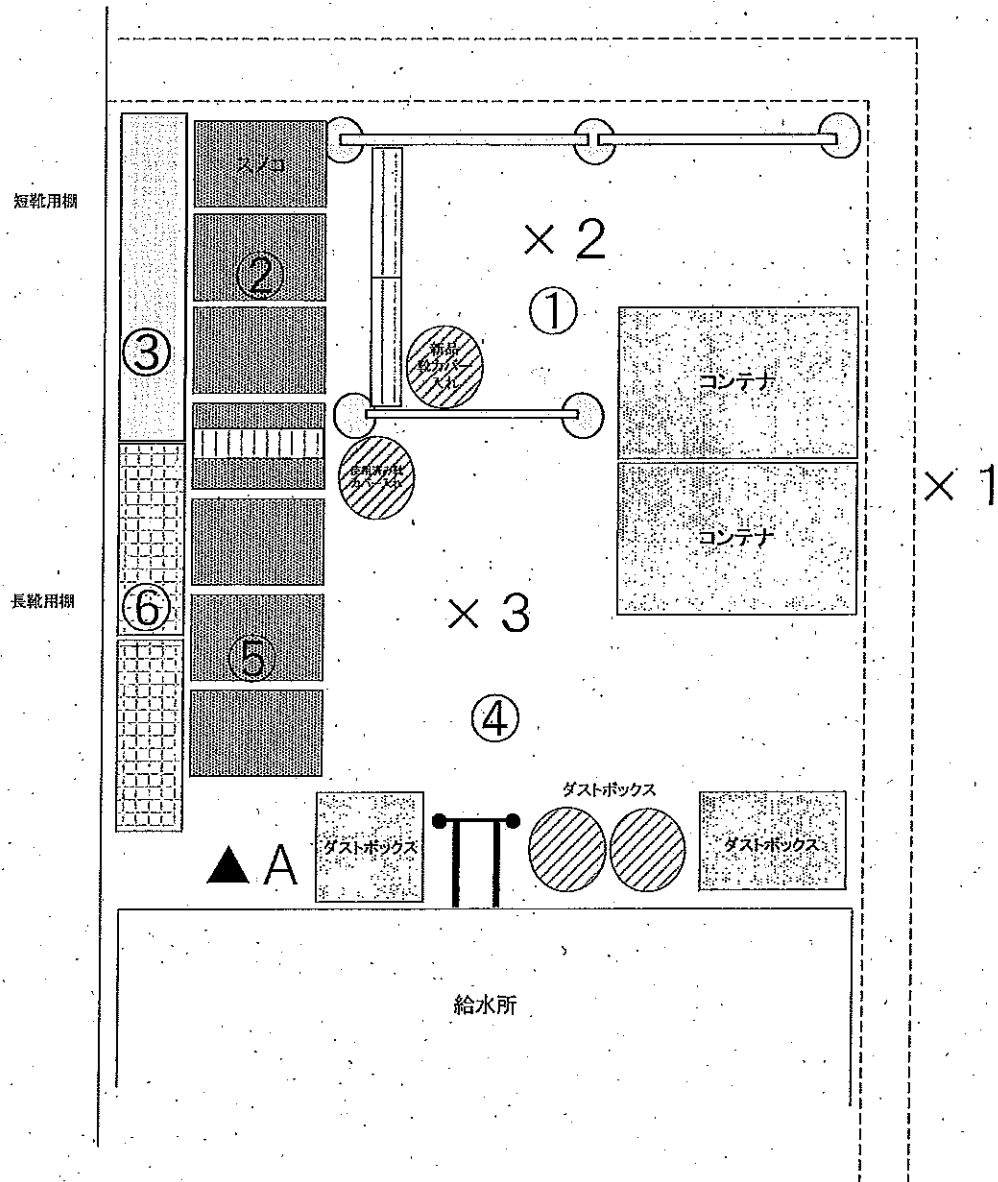
放射線測定ポイント

測定エリア

1号機マシンショップ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度

1号機 マシンショップ



表面汚染密度測定ポイント

①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録

採取日

2019年11月1日

測定日

2019年11月5日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

●1号機マシンショップ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.013	①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.050	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.020	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
		④	900	2.4E+00	0	<3.0E-02
		⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	600	1.5E+00	0	<3.0E-02
		⑦	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	-	-	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑭	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	-	-	-	-

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 30 [s]
- 計測器機器効率 : 39.5 [%]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
A	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未滿
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未滿
- α 線
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月5日

測定日

2019年11月6日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

●1号機マシンショップ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	400	9.0E-01	—	—
×2	0.050	②	300	6.0E-01	—	—
×3	0.025	③	400	9.0E-01	—	—
		④	2500	7.2E+00	—	—
		⑤	500	1.2E+00	—	—
		⑥	1500	4.2E+00	—	—
		⑦	400	4.5E+00	—	—
		⑧	300	3.0E+00	—	—
		⑨	300	3.0E+00	—	—
		⑩	400	4.5E+00	—	—
		⑪	300	3.0E+00	—	—
		⑫	400	4.5E+00	—	—
		⑬	400	4.5E+00	—	—
		⑭	400	4.5E+00	—	—
		⑮	300	3.0E+00	—	—
		⑯	300	3.0E+00	—	—
		⑰	400	4.5E+00	—	—
		⑱	300	3.0E+00	—	—

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423

BG測定時定数 : 30 [s]

試料測定時定数 : 10 [s]

計測器機器効率 : 27.9 [%]

BG値 : 100 [cpm]

検出限界カウント : 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm² · cpm]検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm² · cpm]検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²] α 測定器 : F1- α -010

BG測定時定数 : [s]

試料測定時定数 : [s]

計測器機器効率 : [%]

BG値 : [cpm]

検出限界カウント : [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数 :

[Bq/cm² · cpm]検出限界値 : [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数 :

[Bq/cm² · cpm]検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
✓ A	10:40 ~ 10:50	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 : F1-CDS-111

BG測定時定数 : 30 [s]

試料測定時定数 : 10 [s]

計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

計測器換算定数 : 3.40E-07

[Bq/cm³ · cpm]

BG値 : 100 [cpm]

検出限界カウント : 75.0 [cpm]

検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³] α

計測器換算定数 : 1.94E-07

[Bq/cm³ · cpm]

BG値 : 0 [cpm]

検出限界カウント : 27.0 [cpm]

検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未滿

その他のポイント

40[Bq/cm²]未滿 α 線0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月7日

測定日

2019年11月8日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

● 1号機マシンショップ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.050	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×3	0.025	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
		④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	-	-	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑱	-	-	-	-

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- ・測定器 : F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- ・測定器 : F1- α -010
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 30 [s]
- ・計測器機器効率 : 39.5 [%]
- ・BG値 : 0 [cpm]
- ・検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
A	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器 :
- ・BG測定時定数 : [s]
- ・試料測定時定数 : [s]
- ・計測器流量 : [l/min]

 β

- ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未滿
- ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未滿
- ・ α 線
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月12日

測定日

2019年11月13日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

●1号機マシンシヨップ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	700	1.8E+00	-	-
×2	0.070	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.025	③	200	3.0E-01	-	-
		④	1100	3.0E+00	-	-
		⑤	400	9.0E-01	-	-
		⑥	800	2.1E+00	-	-
		⑦	200	1.5E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	200	1.5E+00	-	-
		⑰	300	3.0E+00	-	-
		⑱	200	1.5E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器機器効率 : [%]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
A	10:40 ~ 10:50	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 : F1-CDS-111
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 27.0 [cpm]
- 検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ②、⑤
- 4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
- 40[Bq/cm²]未満
- α 線
- 0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																														
				2019年11月14日	2019年11月15日																																																																																																																																														
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)																																																																																																																																															
● 1号機マシンシヨップ				測定器: F1-1CW-217																																																																																																																																															
				(表面汚染密度の検出限界)																																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>900</td><td>2.4E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.050</td><td>②</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>5000</td><td>1.5E+01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>		No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	900	2.4E+00	0	<3.0E-02	×2	0.050	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.020	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			④	5000	1.5E+01	0	<3.0E-02			⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02			⑥	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02			⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑱	-	-	-	-	β 測定器: F1-GMAD-423 BG測定時定数: 30 [s] 試料測定時定数: 10 [s] 計測器機器効率: 27.9 [%] BG値: 100 [cpm] 検出限界カウント: 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ 計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] 検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ 計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] 検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] α 測定器: F1- α -010 BG測定時定数: 30 [s] 試料測定時定数: 30 [s] 計測器機器効率: 39.5 [%] BG値: 0 [cpm] 検出限界カウント: 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ 計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] 検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ 計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] 検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]				No.	表面汚染密度																																																																																																																																													
		β		α																																																																																																																																															
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																													
×1	0.010	①	900	2.4E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×2	0.050	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×3	0.020	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		④	5000	1.5E+01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		⑥	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																													
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	A	-	-	-	-	-	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <ul style="list-style-type: none"> スミアNo. ②、⑤: 4[Bq/cm²]未滿 その他のポイント: 40[Bq/cm²]未滿 α線: 0.4[Bq/cm²]未滿 </div>																																																																																																																											
No.	測定時間			空气中放射性物質濃度																																																																																																																																															
		β		α																																																																																																																																															
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																														
A	-	-	-	-	-																																																																																																																																														
(空气中放射性物質濃度の検出限界) 測定器: BG測定時定数: [s] 試料測定時定数: [s] 計測器流量: [l/min]																																																																																																																																																			
β 計測器換算定数: [Bq/cm ³ ・cpm] BG値: [cpm] 検出限界カウント: [cpm] 検出限界値: [Bq/cm ³]		α 計測器換算定数: [Bq/cm ³ ・cpm] BG値: [cpm] 検出限界カウント: [cpm] 検出限界値: [Bq/cm ³]																																																																																																																																																	

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月20日	2019年11月21日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 1号機マシシヨップ				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.025</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	200	3.0E-01	—	—	×2	0.040	②	100	<2.2E-01	—	—	×3	0.025	③	200	3.0E-01	—	—			④	400	9.0E-01	—	—			⑤	200	3.0E-01	—	—			⑥	300	6.0E-01	—	—			⑦	200	1.5E+00	—	—			⑧	200	1.5E+00	—	—			⑨	200	1.5E+00	—	—			⑩	200	1.5E+00	—	—			⑪	200	1.5E+00	—	—			⑫	400	4.5E+00	—	—			⑬	200	1.5E+00	—	—			⑭	100	<1.1E+00	—	—			⑮	100	<1.1E+00	—	—			⑯	200	1.5E+00	—	—			⑰	200	1.5E+00	—	—			⑱	200	1.5E+00	—	—	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.010	①	200	3.0E-01	—	—																																																																																																																																												
×2	0.040	②	100	<2.2E-01	—	—																																																																																																																																												
×3	0.025	③	200	3.0E-01	—	—																																																																																																																																												
		④	400	9.0E-01	—	—																																																																																																																																												
		⑤	200	3.0E-01	—	—																																																																																																																																												
		⑥	300	6.0E-01	—	—																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑧	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑩	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑪	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑫	400	4.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑬	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑭	100	<1.1E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑮	100	<1.1E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑯	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑰	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
		⑱	200	1.5E+00	—	—																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>10:30 ~ 10:40</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	A	10:30 ~ 10:40	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm²]未滿 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
A	10:30 ~ 10:40	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録

採取日

2019年11月25日

測定日

2019年11月26日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

測定器

F1-ICW-217

●1号機マシンシヨップ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	200	3.0E-01	-	-
×2	0.050	②	200	3.0E-01	-	-
×3	0.020	③	200	3.0E-01	-	-
		④	700	1.8E+00	-	-
		⑤	300	6.0E-01	-	-
		⑥	300	6.0E-01	-	-
		⑦	200	1.5E+00	-	-
		⑧	200	1.5E+00	-	-
		⑨	200	1.5E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	-	-	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	200	1.5E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	200	1.5E+00	-	-
		⑱	-	-	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器

F1-GMAD-423

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器機器効率: 27.9 [%]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 2.99E-03

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] α

測定器

F1- α -010

BG測定時定数: [s]

試料測定時定数: [s]

計測器機器効率: [%]

BG値: [cpm]

検出限界カウント: [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数:

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数:

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
A	10:40 ~ 10:50	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器: F1-CDS-111

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器流量: 143.9 [l/min]

 β

計測器換算定数: 3.40E-07

[Bq/cm³ · cpm]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³] α

計測器換算定数: 1.94E-07

[Bq/cm³ · cpm]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満 α 線0.4[Bq/cm²]未満

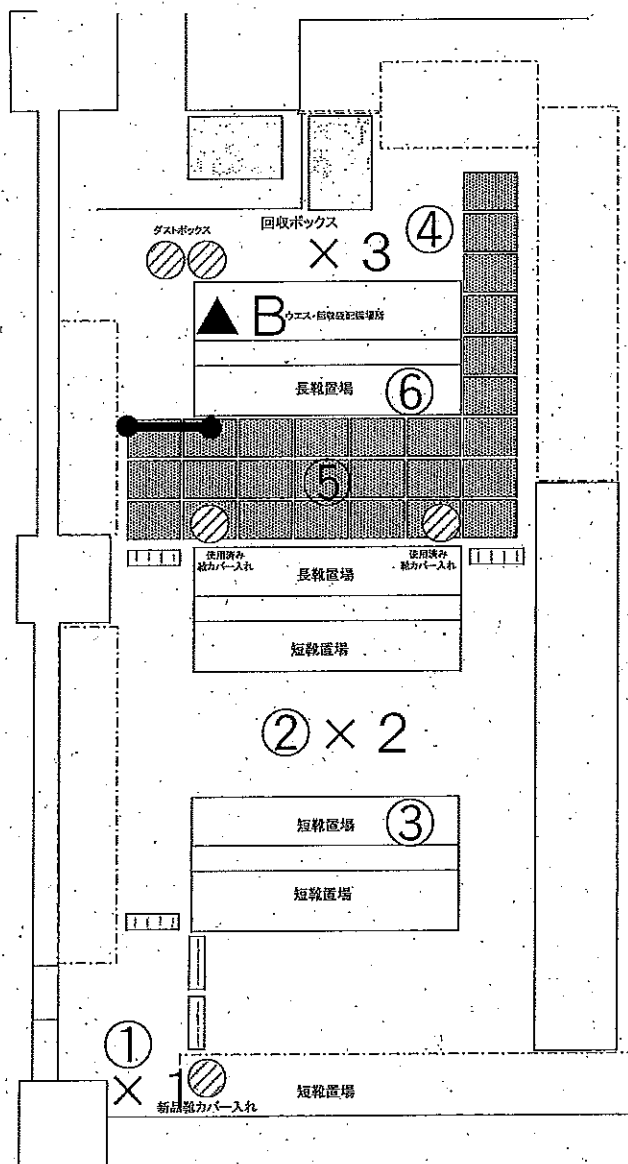
放射線測定ポイント

測定エリア

1.2号機 サービス建屋 ホットラボ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度

1、2号ホットラボ



表面汚染密度測定ポイント

①	Y zone側床面1
②	Y zone側床面2
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月1日	2019年11月5日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)																																																																																																																																																	
● 1・2号機ホットラボ				測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>900</td><td>1.2E+01</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02	×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.020	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02			⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑩	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑯	900	1.2E+01	0	<1.5E-01			⑰	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑱	500	6.0E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界)	
							No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																											
β		α																																																																																																																																																			
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.010	①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×3	0.020	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑨	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑩	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑯	900	1.2E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑰	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑱	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
				β																																																																																																																																																	
				測定器 : F1-GMAD-423																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : 27.9 [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																																	
				≪採取効率 : 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				≪採取効率 : 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				α																																																																																																																																																	
				測定器 : F1- α -010																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : 39.5 [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : 0 [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : 9.0 [cpm]																																																																																																																																																	
				≪採取効率 : 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				≪採取効率 : 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	B	-	-	-	-	-	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■重汚染区域等区画の維持基準目安値■</p> <p>表面汚染密度</p> <p>・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未滿</p> <p>・その他のポイント 40[Bq/cm²]未滿</p> <p>・α線 0.4[Bq/cm²]未滿</p> </div>																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
B	-	-	-	-	-																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																																																																																																																																																					
測定器 :																																																																																																																																																					
BG測定時定数 : [s]																																																																																																																																																					
試料測定時定数 : [s]																																																																																																																																																					
計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																					
β				α																																																																																																																																																	
計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]				計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																																	
BG値 : [cpm]				BG値 : [cpm]																																																																																																																																																	
検出限界カウント : [cpm]				検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																	
検出限界値 : [Bq/cm ³]				検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																	

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月5日	2019年11月6日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 1・2号機ホットラボ				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>700</td><td>1.8E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>1200</td><td>3.3E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>700</td><td>1.8E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1500</td><td>4.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	700	1.8E+00	-	-	×2	0.040	②	400	9.0E-01	-	-	×3	0.020	③	500	1.2E+00	-	-			④	1200	3.3E+00	-	-			⑤	700	1.8E+00	-	-			⑥	1500	4.2E+00	-	-			⑦	700	9.0E+00	-	-			⑧	1000	1.3E+01	-	-			⑨	2000	2.8E+01	-	-			⑩	2000	2.8E+01	-	-			⑪	2000	2.8E+01	-	-			⑫	2000	2.8E+01	-	-			⑬	600	7.5E+00	-	-			⑭	500	6.0E+00	-	-			⑮	600	7.5E+00	-	-			⑯	700	9.0E+00	-	-			⑰	500	6.0E+00	-	-			⑱	600	7.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.010	①	700	1.8E+00	-	-																																																																																																																																												
×2	0.040	②	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.020	③	500	1.2E+00	-	-																																																																																																																																												
		④	1200	3.3E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑤	700	1.8E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑥	1500	4.2E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑦	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑨	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑩	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑪	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑫	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑬	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>✓ B</td> <td>11:00 ~ 11:10</td> <td>200</td> <td>3.4E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	✓ B	11:00 ~ 11:10	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
✓ B	11:00 ~ 11:10	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																																																		

放射線測定記録						採取日	測定日																																																																																																																																													
						2019年11月7日	2019年11月8日																																																																																																																																													
【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果						(線量当量率)																																																																																																																																														
● 1・2号機ホットラボ						測定器 : F1-CW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.020	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02			⑦	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑭	700	9.0E+00	0	<1.5E-01			⑮	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑯	700	9.0E+00	0	<1.5E-01			⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界)	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																	
			β		α																																																																																																																																															
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																														
×1	0.010	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×3	0.020	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		⑥	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		⑦	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑭	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑮	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑯	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
						β																																																																																																																																														
						・測定器 : F1-GMAD-423																																																																																																																																														
						・BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																														
						・試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																														
						・計測器機器効率 : 27.9 [%]																																																																																																																																														
						・BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																														
						≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																														
						・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														
						≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																														
						・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														
						α																																																																																																																																														
						・測定器 : F1- α -010																																																																																																																																														
						・BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																														
						・試料測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																														
						・計測器機器効率 : 39.5 [%]																																																																																																																																														
						・BG値 : 0 [cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界カウント : 9.0 [cpm]																																																																																																																																														
						≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																														
						・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														
						≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																														
						・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																														
						・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														
【空气中放射性物質濃度】の測定結果																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	B	-	-	-	-	-																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																		
		β		α																																																																																																																																																
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																															
B	-	-	-	-	-																																																																																																																																															
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																																																																																																																																																				
・測定器 :																																																																																																																																																				
・BG測定時定数 : [s]																																																																																																																																																				
・試料測定時定数 : [s]																																																																																																																																																				
・計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																				
β						α																																																																																																																																														
・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]						・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																														
・BG値 : [cpm]						・BG値 : [cpm]																																																																																																																																														
・検出限界カウント : [cpm]						・検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																														
・検出限界値 : [Bq/cm ³]						・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																														
						<div style="text-align: center;">■重汚染区域等区画の維持基準目安値■</div> 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm ²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm ²]未滿 ・ α 線 0.4[Bq/cm ²]未滿																																																																																																																																														

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月12日	2019年11月13日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 1・2号機ホットラボ				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>900</td><td>2.4E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>600</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>600</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>1800</td><td>2.5E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>900</td><td>1.2E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	900	2.4E+00	-	-	×2	0.040	②	300	6.0E-01	-	-	×3	0.020	③	300	6.0E-01	-	-			④	600	1.5E+00	-	-			⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	600	1.5E+00	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	300	3.0E+00	-	-			⑨	300	3.0E+00	-	-			⑩	500	6.0E+00	-	-			⑪	400	4.5E+00	-	-			⑫	1000	1.3E+01	-	-			⑬	100	<1.1E+00	-	-			⑭	300	3.0E+00	-	-			⑮	1800	2.5E+01	-	-			⑯	900	1.2E+01	-	-			⑰	400	4.5E+00	-	-			⑱	600	7.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.010	①	900	2.4E+00	-	-																																																																																																																																															
×2	0.040	②	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																															
×3	0.020	③	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																															
		④	600	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑥	600	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑧	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑨	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑩	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑪	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑫	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑬	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑭	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑮	1800	2.5E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑯	900	1.2E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑰	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑱	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>11:05 ~ 11:15</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	B	11:05 ~ 11:15	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm²]未滿 </div>																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
B	11:05 ~ 11:15	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																					
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																	

放射線測定記録

採取日

2019年11月14日

測定日

2019年11月15日

【線量当量率】・【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

測定器

F1-LCW-217

● 1・2号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02
×2	0.040	②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.020	③	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02
		④	11000	3.3E+01	0	<3.0E-02
		⑤	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02
		⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	900	1.2E+01	0	<1.5E-01
		⑨	900	1.2E+01	0	<1.5E-01
		⑩	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑪	1600	2.2E+01	0	<1.5E-01
		⑫	1400	1.9E+01	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	400	4.5E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器

F1-GMAD-423

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器機器効率: 27.9 [%]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] α

測定器

F1- α -010

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 30 [s]

計測器機器効率: 39.5 [%]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 3.38E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.69E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
B	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器:

BG測定時定数: [s]

試料測定時定数: [s]

計測器流量: [l/min]

 β

計測器換算定数:

[Bq/cm³・cpm]

BG値: [cpm]

検出限界カウント: [cpm]

検出限界値: [Bq/cm³] α

計測器換算定数:

[Bq/cm³・cpm]

BG値: [cpm]

検出限界カウント: [cpm]

検出限界値: [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満 α 線0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																				
				2019年11月20日	2019年11月21日																																																																																																																																																				
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器: F1-ICW-21Z																																																																																																																																																					
● 1・2号機ホットラボ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>15000</td><td>4.5E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>1500</td><td>4.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>4000</td><td>5.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>4500</td><td>6.6E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>2000</td><td>5.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑲</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	300	6.0E-01	-	-	×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-	×3	0.020	③	200	3.0E-01	-	-			④	15000	4.5E+01	-	-			⑤	1500	4.2E+00	-	-			⑥	1000	2.7E+00	-	-			⑦	1500	2.1E+01	-	-			⑧	1500	2.1E+01	-	-			⑨	1500	2.1E+01	-	-			⑩	2000	2.8E+01	-	-			⑪	4000	5.8E+01	-	-			⑫	4500	6.6E+01	-	-			⑬	1500	2.1E+01	-	-			⑭	1500	2.1E+01	-	-			⑮	1000	1.3E+01	-	-			⑯	1000	1.3E+01	-	-			⑰	1500	2.1E+01	-	-			⑱	2000	5.7E+00	-	-			⑲	400	9.0E-01	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器: F1-GMAD-423 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器機器効率: 27.9 [%] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑯ ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器: F1- α -010 ・BG測定時定数: [s] ・試料測定時定数: [s] ・計測器機器効率: [%] ・BG値: [cpm] ・検出限界カウント: [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数: [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑯ ・計測器換算定数: [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																						
			β				α																																																																																																																																																		
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																																			
×1	0.010	①	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																																			
×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																																			
×3	0.020	③	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																																			
		④	15000	4.5E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑤	1500	4.2E+00	-	-																																																																																																																																																			
		⑥	1000	2.7E+00	-	-																																																																																																																																																			
		⑦	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑧	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑨	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑩	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑪	4000	5.8E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑫	4500	6.6E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑬	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑭	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑮	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑯	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑰	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																																			
		⑱	2000	5.7E+00	-	-																																																																																																																																																			
		⑲	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																																			
※1: 除染前 ※2: 除染後 ※3: 基準超えの為廃棄 (⑪: 2足、⑫: 5足)																																																																																																																																																									
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>10:50 ~ 11:00</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	B	10:50 ~ 11:00	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器: F1-CDS-111 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器流量: 143.9 [l/min]																																																																																																																																	
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																							
		β				α																																																																																																																																																			
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																				
B	10:50 ~ 11:00	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																																				
β ・計測器換算定数: 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] ・検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数: 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値: 0 [cpm] ・検出限界カウント: 27.0 [cpm] ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <p>・スミアNo. ②、⑤</p> <p style="text-align: right;">4[Bq/cm²]未満</p> <p>・その他のポイント</p> <p style="text-align: right;">40[Bq/cm²]未満</p> <p>・α線</p> <p style="text-align: right;">0.4[Bq/cm²]未満</p> </div>																																																																																																																																																									

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																															
				2019年11月25日	2019年11月26日																																																																																																																																															
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																
● 1・2号機ホットラボ				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]																																																																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4" style="text-align: center;">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">β</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">α</th> </tr> <tr> <th>No.</th> <th>線量率 [mSv/h]</th> <th>No.</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>								表面汚染密度				β		α		No.	線量率 [mSv/h]	No.	[cpm]	[Bq/cm²]	[cpm]	[Bq/cm²]	×1	0.010	①	400	9.0E-01	-	-	×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-	×3	0.020	③	200	3.0E-01	-	-			④	1000	2.7E+00	-	-			⑤	300	6.0E-01	-	-			⑥	1000	2.7E+00	-	-			⑦	300	3.0E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	200	1.5E+00	-	-			⑩	200	1.5E+00	-	-			⑪	300	3.0E+00	-	-			⑫	200	1.5E+00	-	-			⑬	200	1.5E+00	-	-			⑭	400	4.5E+00	-	-			⑮	400	4.5E+00	-	-			⑯	600	7.5E+00	-	-			⑰	400	4.5E+00	-	-			⑱	300	3.0E+00	-	-
		表面汚染密度																																																																																																																																																		
		β		α																																																																																																																																																
No.	線量率 [mSv/h]	No.	[cpm]	[Bq/cm²]	[cpm]	[Bq/cm²]																																																																																																																																														
×1	0.010	①	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																														
×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																														
×3	0.020	③	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																														
		④	1000	2.7E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑤	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																														
		⑥	1000	2.7E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑦	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑨	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑩	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑪	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑫	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑬	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑭	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑮	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑯	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑰	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																														
		⑱	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																														
				α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm²]																																																																																																																																																
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4" style="text-align: center;">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">β</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">α</th> </tr> <tr> <th>No.</th> <th>測定時間</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B</td> <td>11:00 ~ 11:10</td> <td>200</td> <td>3.4E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>								空气中放射性物質濃度				β		α		No.	測定時間	[cpm]	[Bq/cm³]	[cpm]	[Bq/cm³]	B	11:00 ~ 11:10	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																									
		空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																		
		β		α																																																																																																																																																
No.	測定時間	[cpm]	[Bq/cm³]	[cpm]	[Bq/cm³]																																																																																																																																															
B	11:00 ~ 11:10	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																															
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [ℓ/min]																																																																																																																																																				
β			α																																																																																																																																																	
・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]			・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]																																																																																																																																																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■重汚染区域等区画の維持基準目安値■</p> <p>表面汚染密度</p> <p>・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満</p> <p>・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満</p> <p>・α線 0.4[Bq/cm²]未満</p> </div>																																																																																																																																																				

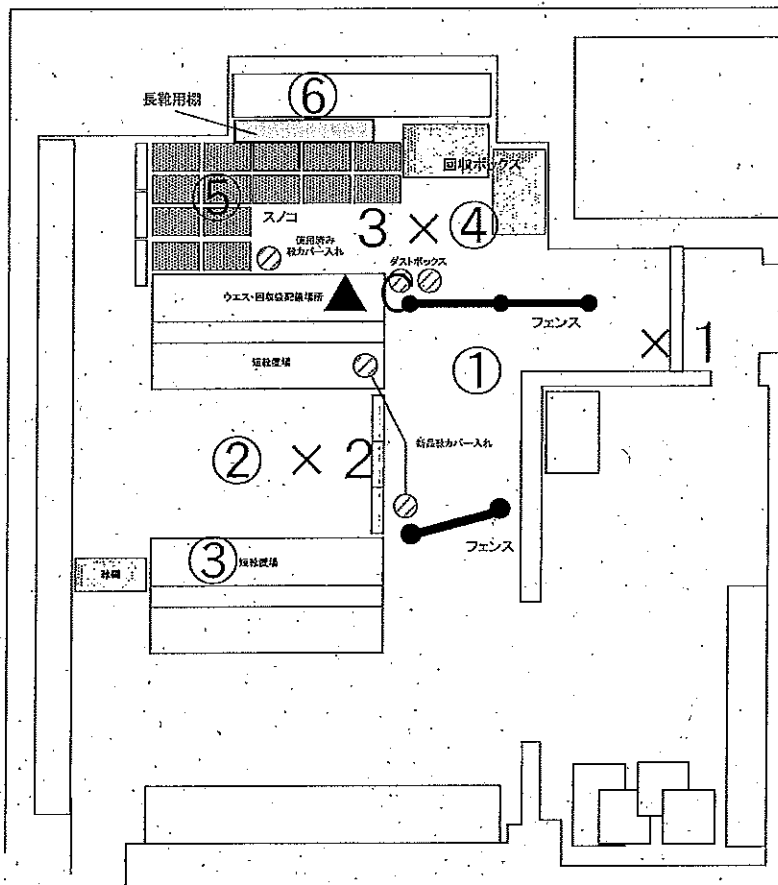
放射線測定ポイント

測定エリア

3.4号機 サービス建屋 ホットラボ

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度

3、4号ホットラボ



表面汚染密度測定ポイント	
①	Y zone側床面 1
②	Y zone側床面 2
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ
⑥	長靴棚
⑦～⑫	長靴
⑬～⑮	ヘルメット

放射線測定記録

採取日

2019年11月1日

測定日

2019年11月5日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

測定器 : FI-ICW-217

● 3・4号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	1100	3.0E+00	0	<3.0E-02
×2	0.0090	②	1900	5.4E+00	0	<3.0E-02
×3	0.010	③	700	1.8E+00	0	<3.0E-02
		④	10000	3.0E+01	0	<3.0E-02
		⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02
		⑥	7500	2.2E+01	0	<3.0E-02
		⑦	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑧	1100	1.5E+01	0	<1.5E-01
		⑨	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑪	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01
		⑫	-	-	-	-
		⑬	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑭	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑮	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	1100	1.5E+01	0	<1.5E-01
		⑰	1200	1.6E+01	0	<1.5E-01
		⑱	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01
		②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02

※1 : 除染前

※2 : 除染後

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : FI-GMAD-423

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器機器効率 : 27.9 [%]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

・採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

・採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

測定器 : FI- α -010

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 30 [s]

・計測器機器効率 : 39.5 [%]

・BG値 : 0 [cpm]

・検出限界カウント : 9.0 [cpm]

・採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]

・採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
C	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 :

・BG測定時定数 : [s]

・試料測定時定数 : [s]

・計測器流量 : [l/min]

 β

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]

・BG値 : [cpm]

・検出限界カウント : [cpm]

・検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]

・BG値 : [cpm]

・検出限界カウント : [cpm]

・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

・ α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日 2019年11月5日
測定日 2019年11月6日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

● 3・4号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	1000	2.7E+00	-	-
×2	0.0090	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.010	③	300	6.0E-01	-	-
		④	80000	2.4E+02	-	-
		⑤	22000	6.5E+01	-	-
		⑥	24000	7.1E+01	-	-
		⑦	3000	4.3E+01	-	-
		⑧	3500	5.1E+01	-	-
		⑨	4000	5.8E+01	-	-
		⑩	2000	2.8E+01	-	-
		⑪	3000	4.3E+01	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	2000	2.8E+01	-	-
		⑭	1500	2.1E+01	-	-
		⑮	1200	1.6E+01	-	-
		⑯	1000	1.3E+01	-	-
		⑰	1000	1.3E+01	-	-
		⑱	1000	1.3E+01	-	-
		④	9000	2.7E+01	-	-
		⑤	700	1.8E+00	-	-
		⑥	1000	2.7E+00	-	-

※1 : 除染前
※2 : 除染後
※3 : 基準超えの為廃棄

(表面汚染密度の検出限界)

β

測定器 : F1-GMAD-423
BG測定時定数 : 30 [s]
試料測定時定数 : 10 [s]
計測器機器効率 : 27.9 [%]
BG値 : 100 [cpm]
検出限界カウント : 75.0 [cpm]
採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

測定器 : F1- α -010
BG測定時定数 : [s]
試料測定時定数 : [s]
計測器機器効率 : [%]
BG値 : [cpm]
検出限界カウント : [cpm]
採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
検出限界値 : [Bq/cm²]
採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
C	11:20 ~ 11:30	500	1.4E-04	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 : F1-CDS-111
BG測定時定数 : 30 [s]
試料測定時定数 : 10 [s]
計測器流量 : 143.9 [l/min]

β

計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
BG値 : 100 [cpm]
検出限界カウント : 75.0 [cpm]
検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

α

計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
BG値 : 0 [cpm]
検出限界カウント : 27.0 [cpm]
検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未滿

その他のポイント
40[Bq/cm²]未滿

α 線
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																											
				2019年11月7日	2019年11月8日																																																																																																																																																											
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 3・4号機ホットラボ				(線量当量率) ・測定器: F1-ICW-217																																																																																																																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>×1</td> <td>0.010</td> <td>①</td> <td>3000</td> <td>8.7E+00</td> <td>20</td> <td>6.8E-02</td> </tr> <tr> <td>×2</td> <td>0.0080</td> <td>②</td> <td>1500</td> <td>4.2E+00</td> <td>30</td> <td>1.0E-01</td> </tr> <tr> <td>×3</td> <td>0.010</td> <td>③</td> <td>3000</td> <td>8.7E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>④</td> <td>20000</td> <td>5.9E+01</td> <td>100</td> <td>3.4E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑤</td> <td>1200</td> <td>3.3E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑥</td> <td>2500</td> <td>7.2E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑦</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑧</td> <td>600</td> <td>7.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑨</td> <td>400</td> <td>4.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑩</td> <td>400</td> <td>4.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑪</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑫</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑬</td> <td>2000</td> <td>2.8E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑭</td> <td>2000</td> <td>2.8E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑮</td> <td>1500</td> <td>2.1E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑯</td> <td>1500</td> <td>2.1E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑰</td> <td>1000</td> <td>1.3E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑱</td> <td>1500</td> <td>2.1E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>②</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>30</td> <td>1.0E-01</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>④</td> <td>4000</td> <td>1.2E+01</td> <td>100</td> <td>3.4E-01</td> </tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	3000	8.7E+00	20	6.8E-02	×2	0.0080	②	1500	4.2E+00	30	1.0E-01	×3	0.010	③	3000	8.7E+00	0	<3.0E-02			④	20000	5.9E+01	100	3.4E-01			⑤	1200	3.3E+00	0	<3.0E-02			⑥	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02			⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑧	600	7.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑫	-	-	-	-			⑬	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01			⑭	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01			⑮	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01			⑯	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01			⑰	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01			⑱	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01			②	300	6.0E-01	30	1.0E-01			④	4000	1.2E+01	100	3.4E-01	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器: F1-GMAD-423 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器機器効率: 27.9 [%] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器: F1- α -010 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 30 [s] ・計測器機器効率: 39.5 [%] ・BG値: 0 [cpm] ・検出限界カウント: 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																													
			β				α																																																																																																																																																									
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																																										
×1	0.010	①	3000	8.7E+00	20	6.8E-02																																																																																																																																																										
×2	0.0080	②	1500	4.2E+00	30	1.0E-01																																																																																																																																																										
×3	0.010	③	3000	8.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																																										
		④	20000	5.9E+01	100	3.4E-01																																																																																																																																																										
		⑤	1200	3.3E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																																										
		⑥	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																																										
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑧	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑫	-	-	-	-																																																																																																																																																										
		⑬	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑭	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑮	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑯	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑰	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		⑱	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																										
		②	300	6.0E-01	30	1.0E-01																																																																																																																																																										
		④	4000	1.2E+01	100	3.4E-01																																																																																																																																																										
※1: 除染前 ※2: 除染後																																																																																																																																																																
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	C	-	-	-	-	-																																																																																																																																							
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																														
		β		α																																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																											
C	-	-	-	-	-																																																																																																																																																											
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器: ・BG測定時定数: [s] ・試料測定時定数: [s] ・計測器流量: [l/min]																																																																																																																																																																
β ・計測器換算定数: [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値: [cpm] ・検出限界カウント: [cpm] ・検出限界値: [Bq/cm ³]			α ・計測器換算定数: [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値: [cpm] ・検出限界カウント: [cpm] ・検出限界値: [Bq/cm ³]																																																																																																																																																													

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- ・ α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月12日	2019年11月13日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)																																																																																																																																																	
● 3・4号機ホットラボ				測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.010</td><td>①</td><td>1300</td><td>3.6E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0090</td><td>②</td><td>600</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.010</td><td>③</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>④</td><td>1500</td><td>4.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑤</td><td>1200</td><td>3.3E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1500</td><td>4.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>2200</td><td>3.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>800</td><td>1.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>900</td><td>1.2E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>1200</td><td>1.6E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.010	①	1300	3.6E+00	-	-	×2	0.0090	②	600	1.5E+00	-	-	×3	0.010	③	1000	2.7E+00	-	-			④	1500	4.2E+00	-	-			⑤	1200	3.3E+00	-	-			⑥	1500	4.2E+00	-	-			⑦	600	7.5E+00	-	-			⑧	300	3.0E+00	-	-			⑨	300	3.0E+00	-	-			⑩	500	6.0E+00	-	-			⑪	400	4.5E+00	-	-			⑫	600	7.5E+00	-	-			⑬	2000	2.8E+01	-	-			⑭	2200	3.1E+01	-	-			⑮	2000	2.8E+01	-	-			⑯	800	1.0E+01	-	-			⑰	900	1.2E+01	-	-			⑱	1200	1.6E+01	-	-	(表面汚染密度の検出限界)	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.010	①	1300	3.6E+00	-	-																																																																																																																																															
×2	0.0090	②	600	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
×3	0.010	③	1000	2.7E+00	-	-																																																																																																																																															
		④	1500	4.2E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑤	1200	3.3E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑥	1500	4.2E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑦	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑧	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑨	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑩	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑪	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑫	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑬	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑭	2200	3.1E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑮	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑯	800	1.0E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑰	900	1.2E+01	-	-																																																																																																																																															
		⑱	1200	1.6E+01	-	-																																																																																																																																															
				β																																																																																																																																																	
				測定器 : F1-GMAD-423																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : 27.9 [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																																	
				《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				α																																																																																																																																																	
				測定器 : F1- α -010																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																	
				《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C</td> <td>11:20 ~ 11:30</td> <td>200</td> <td>3.4E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	C	11:20 ~ 11:30	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
C	11:20 ~ 11:30	200	3.4E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																																																																																																																																																					
測定器 : F1-CDS-111																																																																																																																																																					
BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																					
試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																																					
計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																					
β																																																																																																																																																					
計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																																					
BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																					
α																																																																																																																																																					
計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																																					
BG値 : 0 [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界カウント : 27.0 [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																					
<div style="text-align: center;">■重汚染区域等区画の維持基準目安値■</div> <div style="text-align: center;">表面汚染密度</div> <div style="text-align: center;">スミアNo. ②、⑤</div> <div style="text-align: center;">4[Bq/cm²]未満</div> <div style="text-align: center;">その他のポイント</div> <div style="text-align: center;">40[Bq/cm²]未満</div> <div style="text-align: center;">α線</div> <div style="text-align: center;">0.4[Bq/cm²]未満</div>																																																																																																																																																					

放射線測定記録	採取日	測定日
	2019年11月14日	2019年11月15日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

● 3・4号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	1600	4.5E+00	0	<3.0E-02
×2	0.0090	②	500	1.2E+00	0	<3.0E-02
×3	0.010	③	900	2.4E+00	0	<3.0E-02
		④	3400	9.9E+00	0	<3.0E-02
		⑤	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02
		⑦	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑨	900	1.2E+01	0	<1.5E-01
		⑩	2200	3.1E+01	0	<1.5E-01
		⑪	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01
		⑫	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01
		⑬	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01
		⑭	1100	1.5E+01	0	<1.5E-01
		⑮	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	800	1.0E+01	0	<1.5E-01
		⑱	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-21Z

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器 : F1-GMAD-423
 ・BG測定時定数 : 30 [s]
 ・試料測定時定数 : 10 [s]
 ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
 ・BG値 : 100 [cpm]
 ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

・測定器 : F1- α -010
 ・BG測定時定数 : 30 [s]
 ・試料測定時定数 : 30 [s]
 ・計測器機器効率 : 39.5 [%]
 ・BG値 : 0 [cpm]
 ・検出限界カウント : 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
C	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 :
 ・BG測定時定数 : [s]
 ・試料測定時定数 : [s]
 ・計測器流量 : [l/min]

β

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値 : [cpm]
 ・検出限界カウント : [cpm]
 ・検出限界値 : [Bq/cm³]

α

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値 : [cpm]
 ・検出限界カウント : [cpm]
 ・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ②、⑤
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満
 ・ α 線
 0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月20日

測定日

2019年11月21日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

●3・4号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	1500	4.2E+00	-	-
×2	0.0090	②	500	1.2E+00	-	-
×3	0.010	③	400	9.0E-01	-	-
		④	2000	5.7E+00	-	-
		⑤	600	1.5E+00	-	-
		⑥	1500	4.2E+00	-	-
		⑦	1500	2.1E+01	-	-
		⑧	1500	2.1E+01	-	-
		⑨	2000	2.8E+01	-	-
		⑩	2000	2.8E+01	-	-
		⑪	2000	2.8E+01	-	-
		⑫	2000	2.8E+01	-	-
		⑬	1200	1.6E+01	-	-
		⑭	1000	1.3E+01	-	-
		⑮	1000	1.3E+01	-	-
		⑯	700	9.0E+00	-	-
		⑰	700	9.0E+00	-	-
		⑱	600	7.5E+00	-	-

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器機器効率 : [%]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
C	11:15 ~ 11:25	300	6.8E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 : F1-CDS-111
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 27.0 [cpm]
- 検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月25日

測定日

2019年11月26日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

● 3・4号機ホットラボ

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.010	①	500	1.2E+00	-	-
×2	0.0080	②	300	6.0E-01	-	-
×3	0.010	③	200	3.0E-01	-	-
		④	400	9.0E-01	-	-
		⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	600	1.5E+00	-	-
		⑦	400	4.5E+00	-	-
		⑧	200	1.5E+00	-	-
		⑨	200	1.5E+00	-	-
		⑩	300	3.0E+00	-	-
		⑪	200	1.5E+00	-	-
		⑫	400	4.5E+00	-	-
		⑬	1200	1.6E+01	-	-
		⑭	600	7.5E+00	-	-
		⑮	600	7.5E+00	-	-
		⑯	600	7.5E+00	-	-
		⑰	2500	3.6E+01	-	-
		⑱	700	9.0E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 10 [s]
 計測器機器効率 : 27.9 [%]
 BG値 : 100 [cpm]
 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 2.99E-03
 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.49E-02
 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

測定器 : F1- α -010
 BG測定時定数 : [s]
 試料測定時定数 : [s]
 計測器機器効率 : [%]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 :
 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 :
 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
C	11:20 ~ 11:30	600	1.7E-04	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 : F1-CDS-111
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 10 [s]
 計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

計測器換算定数 : 3.40E-07
 [Bq/cm³・cpm]
 BG値 : 100 [cpm]
 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

 α

計測器換算定数 : 1.94E-07
 [Bq/cm³・cpm]
 BG値 : 0 [cpm]
 検出限界カウント : 27.0 [cpm]
 検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

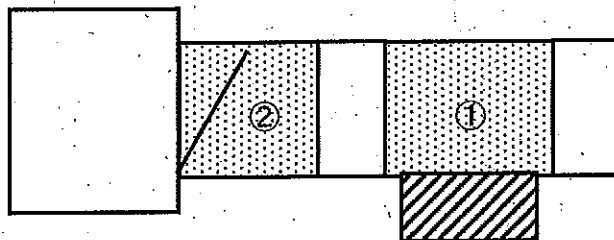
スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未滿その他のポイント
40[Bq/cm²]未滿 α 線
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定ポイント

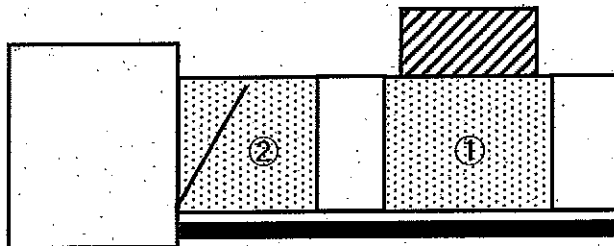
○ : 表面汚染密度

※スミアポイントNo.③以降は靴のデータになります。

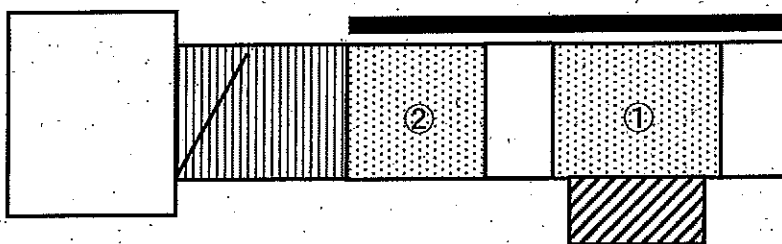
●1号機 T/B 北側エアロック付近



●2号機 T/B 南側エアロック付近



●3号機 T/B 南側エアロック付近



<h2 style="margin: 0;">作業日報</h2> <p style="margin: 0;">(重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)</p>		<p style="margin: 0;">作業日 時</p> <p style="margin: 0;">2019年11月5日 2019年11月6日</p> <p style="margin: 0;">10:00 ~ 12:00 10:00 ~ 12:00</p>																																																																																															
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																																																																															
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿																																																																																															
作業班長	作業員数	放管担当																																																																																															
	5名																																																																																																
放射線測定記録																																																																																																	
<p>【表面汚染密度】の測定結果</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>● 1号機 T/B 北側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>400</td> <td>9.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </table> <p>● 2号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>400</td> <td>9.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>500</td> <td>6.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </table> <p>● 3号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>700</td> <td>1.8E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>2000</td> <td>5.7E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>700</td> <td>9.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>600</td> <td>7.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </table> </div> <div style="width: 48%;"> <p>(表面汚染密度の検出限界)</p> <p>β</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器: FI-GMAD-423 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器機器効率: 27.9 [%] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③～ ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] <p>α</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器: FI-α-010 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 30 [s] ・計測器機器効率: 39.5 [%] ・BG値: 0 [cpm] ・検出限界カウント: 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③～ ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²] </div> </div>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02	③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02	③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	④	500	6.0E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	700	1.8E+00	0	<3.0E-02	②	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02	③	700	9.0E+00	0	<1.5E-01	④	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
④	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	700	1.8E+00	0	<3.0E-02																																																																																													
②	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																													
③	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
④	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
<p style="text-align: center; margin: 0;">■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p style="margin: 0;">表面汚染密度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スミアNo. ① 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 																																																																																																	

<h2 style="margin: 0;">作業日報</h2> <p style="margin: 0;">(重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)</p>		<p style="margin: 0;">作業日時</p> <p style="margin: 0;">2019年11月12日 2019年11月13日</p> <p style="margin: 0;">10:00 ~ 12:00 10:00 ~ 12:00</p>																																																																																															
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																																																																															
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr _____ 殿																																																																																															
作業班長	作業員数	放管担当																																																																																															
	5名																																																																																																
放射線測定記録																																																																																																	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>【表面汚染密度】の測定結果</p> <p>● 1号機 T/B 北側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>200</td> <td>3.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>100</td> <td><1.1E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table> <p>● 2号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>200</td> <td>3.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>1800</td> <td>5.1E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table> <p>● 3号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>500</td> <td>1.2E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>3100</td> <td>9.0E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>500</td> <td>6.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>700</td> <td>9.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="width: 48%;"> <p>(表面汚染密度の検出限界)</p> <p>β</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器: FI-GMAD-423 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器機器効率: 27.9 [%] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²] 《採取効率: 0.1》スミアNo. ③~ ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] <p>α</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器: FI-α-010 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 30 [s] ・計測器機器効率: 39.5 [%] ・BG値: 0 [cpm] ・検出限界カウント: 9.0 [cpm] 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²] 《採取効率: 0.1》スミアNo. ③~ ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²] </div> </div>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	③	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	②	1800	5.1E+00	0	<3.0E-02	③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	④	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02	②	3100	9.0E+00	0	<3.0E-02	③	500	6.0E+00	0	<1.5E-01	④	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
③	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																													
②	1800	5.1E+00	0	<3.0E-02																																																																																													
③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
④	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
No.	表面汚染密度																																																																																																
	β		α																																																																																														
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																													
①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																													
②	3100	9.0E+00	0	<3.0E-02																																																																																													
③	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
④	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スミアNo. ① 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																	

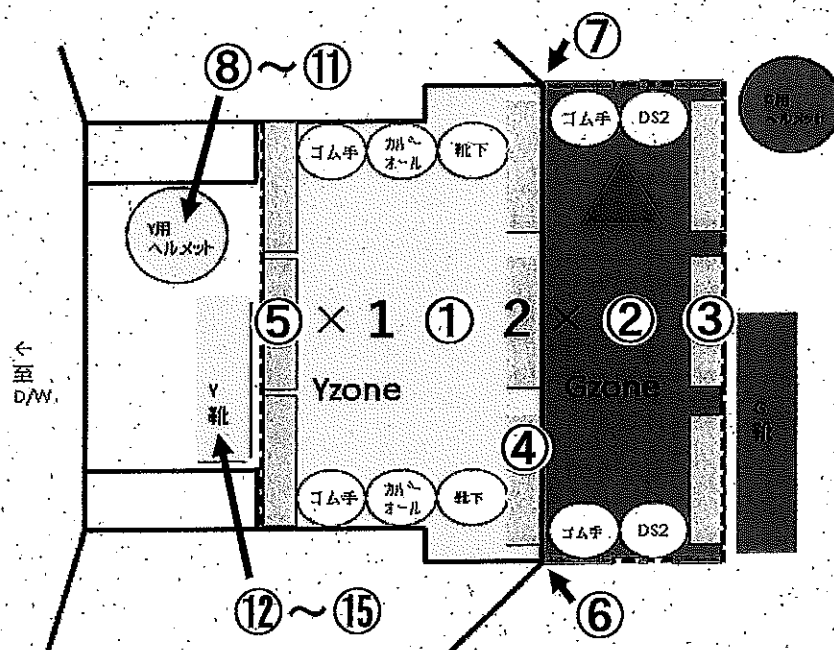
作 業 日 報 (重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)		作 業 日 時																																		
		2019年11月20日 10:00 ~ 12:00	2019年11月21日 10:00 ~ 12:00																																	
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																		
主管グループ 監 理 員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿																																		
作業班長	作業員数	放管担当																																		
	5名																																			
放射線測定記録																																				
【表面汚染密度】の測定結果																																				
● 1号機 T/B 北側エアロック付近																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>200</td> <td>3.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>200</td> <td>3.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>100</td> <td><1.1E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	③	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01					
No.	表面汚染密度																																			
	β		α																																	
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																
①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																
②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																
③	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>200</td> <td>3.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>200</td> <td>1.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>200</td> <td>1.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	③	200	1.5E+00	0	<1.5E-01	④	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
No.	表面汚染密度																																			
	β		α																																	
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																
①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																
②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																
③	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																
④	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																
● 3号機 T/B 南側エアロック付近																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>300</td> <td>6.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>1500</td> <td>4.2E+00</td> <td>20</td> <td>6.8E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>500</td> <td>6.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>600</td> <td>7.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	②	1500	4.2E+00	20	6.8E-02	③	500	6.0E+00	0	<1.5E-01	④	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
No.	表面汚染密度																																			
	β		α																																	
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																
①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																
②	1500	4.2E+00	20	6.8E-02																																
③	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																
④	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																
(表面汚染密度の検出限界) β ・ 測定器: F1-GMAD-423 ・ BG測定時定数: 30 [s] ・ 試料測定時定数: 10 [s] ・ 計測器機器効率: 27.9 [%] ・ BG値: 100 [cpm] ・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm] ・ <採取効率: 0.5> スミアNo. ①、② ・ 計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm ²] ・ <採取効率: 0.1> スミアNo. ③~ ・ 計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・ 測定器: F1- α -010 ・ BG測定時定数: 30 [s] ・ 試料測定時定数: 30 [s] ・ 計測器機器効率: 39.5 [%] ・ BG値: 0 [cpm] ・ 検出限界カウント: 9.0 [cpm] ・ <採取効率: 0.5> スミアNo. ①、② ・ 計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm ²] ・ <採取効率: 0.1> スミアNo. ③~ ・ 計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																				
■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・ スミアNo. ① 4[Bq/cm ²]未満 ・ その他のポイント 40[Bq/cm ²]未満 ・ α 線 0.4[Bq/cm ²]未満																																				

<h1 style="margin: 0;">作業日報</h1> <p style="margin: 0;">(重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)</p>		<h2 style="margin: 0;">作業日時</h2> <p style="margin: 0;">2019年11月25日 2019年11月26日</p> <p style="margin: 0;">10:00 ~ 12:00 10:00 ~ 12:00</p>																																																																																																										
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																																																																																										
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿																																																																																																										
作業班長	作業員数	放管担当																																																																																																										
	6名																																																																																																											
放射線測定記録																																																																																																												
<p>【表面汚染密度】の測定結果</p> <p>● 1号機 T/B 北側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>400</td> <td>9.0E-01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>1300</td> <td>3.6E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>200</td> <td>1.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </table> <p>● 2号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>1000</td> <td>2.7E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>2000</td> <td>5.7E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>200</td> <td>1.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </table> <p>● 3号機 T/B 南側エアロック付近</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> <th rowspan="3"></th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> <tr> <td>①</td> <td>3000</td> <td>8.7E+00</td> <td>30</td> <td>1.0E-01</td> <td>※1</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>2500</td> <td>7.2E+00</td> <td>50</td> <td>1.7E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>600</td> <td>7.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>300</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>①</td> <td>700</td> <td>1.8E+00</td> <td>10</td> <td>3.4E-02</td> <td>※2</td> </tr> </table> <p>※1：除染前 ※2：除染後</p> <div style="float: right; width: 40%;"> <p>(表面汚染密度の検出限界)</p> <p>β</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器： F1-GMAD-423 ・BG測定時定数： 30 [s] ・試料測定時定数： 10 [s] ・計測器機器効率： 27.9 [%] ・BG値： 100 [cpm] ・検出限界カウント： 75.0 [cpm] 《採取効率：0.5》スミアNo. ①、② ・計測器換算定数： 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値： 2.2E-01 [Bq/cm²] 《採取効率：0.1》スミアNo. ③～ ・計測器換算定数： 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²] <p>α</p> <ul style="list-style-type: none"> ・測定器： F1-α-010 ・BG測定時定数： 30 [s] ・試料測定時定数： 30 [s] ・計測器機器効率： 39.5 [%] ・BG値： 0 [cpm] ・検出限界カウント： 9.0 [cpm] 《採取効率：0.5》スミアNo. ①、② ・計測器換算定数： 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値： 3.0E-02 [Bq/cm²] 《採取効率：0.1》スミアNo. ③～ ・計測器換算定数： 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値： 1.5E-01 [Bq/cm²] </div> <div style="clear: both;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スミアNo. ① 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02	②	1300	3.6E+00	0	<3.0E-02	③	200	1.5E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02	②	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02	③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01	④	200	1.5E+00	0	<1.5E-01	No.	表面汚染密度					β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	3000	8.7E+00	30	1.0E-01	※1	②	2500	7.2E+00	50	1.7E-01		③	600	7.5E+00	0	<1.5E-01		④	300	3.0E+00	0	<1.5E-01		①	700	1.8E+00	10	3.4E-02	※2
No.	表面汚染密度																																																																																																											
	β		α																																																																																																									
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																								
①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																								
②	1300	3.6E+00	0	<3.0E-02																																																																																																								
③	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																								
No.	表面汚染密度																																																																																																											
	β		α																																																																																																									
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																								
①	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																								
②	2000	5.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																								
③	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																								
④	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																								
No.	表面汚染密度																																																																																																											
	β		α																																																																																																									
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																								
①	3000	8.7E+00	30	1.0E-01	※1																																																																																																							
②	2500	7.2E+00	50	1.7E-01																																																																																																								
③	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																								
④	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																								
①	700	1.8E+00	10	3.4E-02	※2																																																																																																							

放射線サーベイ記録

測定目的	5・6号機建屋内装備交換所の維持管理業務		測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース		測定者	
測定日時	2019年11月5日	10:10～12:00	測定器 (機器効率)	F1-CDS-027 (148.2L/min) F1-GMAD-472 (30.2%) F1-ICW-284

※：空間線量率 (mSv/h) ⊗：表面線量率 (mSv/h) ○数字：スミア採取箇所 ▲：ダスト採取箇所



●空間線量当量率 (ICW)

No.	空間線量当量率 (mSv/h)	備考
× 1	0.0030	
× 2	0.0030	

● 空氣中放射性物質濃度 (C.D.S.)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	グロスカウント (c p m)
▲ < 5.9E-06	50

採取時間 : 10:20 ~ 10:50

採取流量： 148.2 L/分

BG: 50 cpm

換算定数: 1.02E-07 Bq/cm³ · cpm

検出限界値: 5.9E-06 Bq/cm³

※GMA D測定時定数：BG30秒、試料10秒

●健全性確認 (線源管理番号: 9)

測定器管理番号	実施結果
F1-ICW-284	良
F1-GMAD-472	良

● 表面汚染密度 (ヌミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	グリスアウト (g p m)	備考
①	< 8.0E-01	50	
②	< 8.0E-01	50	
③	< 8.0E-01	50	
④	< 8.0E-01	50	
⑤	< 8.0E-01	50	
⑥	< 8.0E-01	50	
⑦	< 8.0E-01	50	
⑧	< 8.0E-01	50	
⑨	< 8.0E-01	50	
⑩	< 8.0E-01	50	
⑪	< 8.0E-01	50	
⑫	< 8.0E-01	50	
⑬	< 8.0E-01	50	
⑭	< 8.0E-01	50	
⑮	< 8.0E-01	50	

BG : 50 cpm

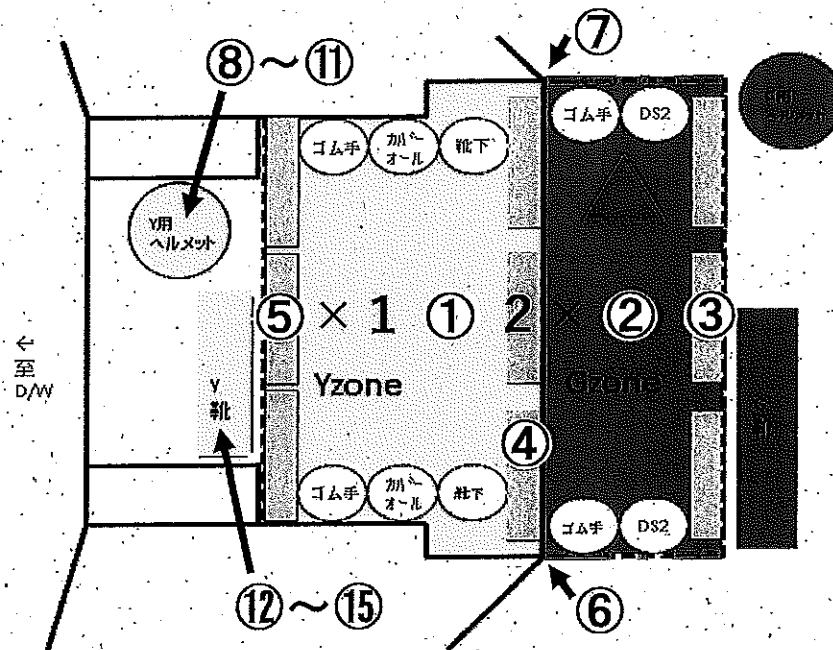
換算定数: 1.38E-02 Bq/cm² · cpm

検出限界値: 8.0E-01 Bq/cm²

放射線サーベイ記録

測定目的	5・6号機建屋内設備交換所の維持管理業務	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2019年11月14日	10:10 ~ 12:00	測定器 (機器効率) F1-CDS-027 (148.2L/min) F1-GMAD-472 (30.2%) F1-ICW-284

×：空間線量率 (mSv/h) ⊗：表面線量率 (mSv/h) ○数字：スミア採取箇所 ▲：ダスト採取箇所



● 空間線量当量率 (ICW)

No.	空間線量当量率 (mSv/h)	備考
× 1	0.0030	
× 2	0.0030	

● 空气中放射性物質濃度 (CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	ゲルカウンタ (cpm)
▲ < 5.9E-06	50

採取時間：10:20 ~ 10:50
 採取流量：148.2 L/分
 BG：50 cpm
 換算定数：1.02E-07 Bq/cm³・cpm
 検出限界値：5.9E-06 Bq/cm³

※GMAD測定時定数：BG30秒、試料10秒

● 健全性確認 (線源管理番号：9)

測定器管理番号	実施結果
F1-ICW-284	良
F1-GMAD-472	良

● 表面汚染密度 (スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	ゲルカウンタ (cpm)	備考
①	< 8.0E-01	50	
②	< 8.0E-01	50	
③	< 8.0E-01	50	
④	< 8.0E-01	50	
⑤	< 8.0E-01	50	
⑥	< 8.0E-01	50	
⑦	< 8.0E-01	50	
⑧	< 8.0E-01	50	
⑨	< 8.0E-01	50	
⑩	< 8.0E-01	50	
⑪	< 8.0E-01	50	
⑫	< 8.0E-01	50	
⑬	< 8.0E-01	50	
⑭	< 8.0E-01	50	
⑮	< 8.0E-01	50	

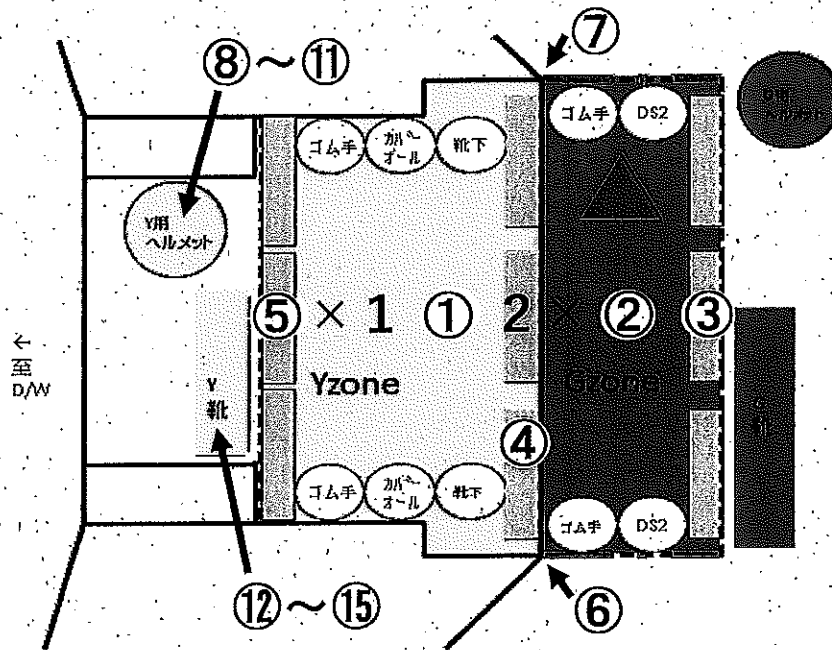
BG：50 cpm

換算定数：1.38E-02 Bq/cm²・cpm
 検出限界値：8.0E-01 Bq/cm²

放射線サーベイ記録

測定目的	5・6号機建屋内装備交換所の維持管理業務	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2019年11月20日	10:10 ~ 12:00	測定器 (機器効率) F1-CDS-027 (148.2L/min) F1-GMAD-472 (30.2%) F1-ICW-284

×: 空間線量率 (mSv/h) ⊗: 表面線量率 (mSv/h) ○数字: スミア採取箇所 ▲: ダスト採取箇所



● 空間線量当量率 (ICW)

No.	空間線量当量率 (mSv/h)	備考
× 1	0.0030	
× 2	0.0030	

● 空气中放射性物質濃度 (CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm³)	ゲルカウンタ (cpm)
▲ < 5.9E-06	50
採取時間: 10:20 ~ 10:50 採取流量: 148.2 L/分 BG: 50 cpm 換算定数: 1.02E-07 Bq/cm³ · cpm 検出限界値: 5.9E-06 Bq/cm³	

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

● 健全性確認 (線源管理番号: 9)

測定器管理番号	実施結果
F1-ICW-284	良
F1-GMAD-472	良

● 表面汚染密度 (スミア)

No.	表面汚染密度 (Bq/cm²)	ゲルカウンタ (cpm)	備考
①	< 8.0E-01	50	
②	< 8.0E-01	50	
③	< 8.0E-01	50	
④	< 8.0E-01	50	
⑤	< 8.0E-01	50	
⑥	< 8.0E-01	50	
⑦	< 8.0E-01	50	
⑧	< 8.0E-01	50	
⑨	< 8.0E-01	50	
⑩	< 8.0E-01	50	
⑪	< 8.0E-01	50	
⑫	< 8.0E-01	50	
⑬	< 8.0E-01	50	
⑭	< 8.0E-01	50	
⑮	< 8.0E-01	50	

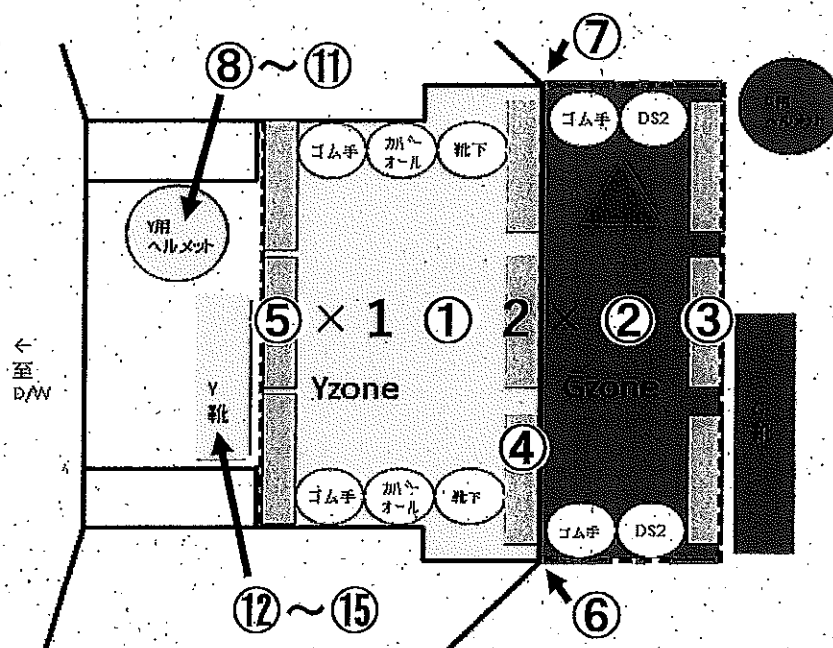
BG: 50 cpm

換算定数: 1.38E-02 Bq/cm² · cpm
 検出限界値: 8.0E-01 Bq/cm²

放射線サーベイ記録

測定目的	5・6号機建屋内設備交換所の維持管理業務	測定項目	■γ ■スミア ■ダスト □GM直接
測定場所	5号機D/Wチェンジングスペース	測定者	
測定日時	2019年11月27日 10:10 ~ 12:00	測定器 (機器効率)	F1-CDS-027 (148.2L/min) F1-GMAD-472 (30.2%) F1-ICW-284

×: 空間線量率 (mSv/h) ⊗: 表面線量率 (mSv/h) ○数字: スミア採取箇所 ▲: ダスト採取箇所



● 空間線量当量率 (ICW)

No.	空間線量当量率 (mSv/h)	備考
× 1	0.0030	
× 2	0.0030	

● 空气中放射性物質濃度 (CDS)

空气中放射性物質濃度 (Bq/cm³)	ゲルカウンタ (cpm)
▲ < 5.9E-06	50

採取時間: 10:20 ~ 10:50
採取流量: 148.2 L/分
BG: 50 cpm
換算定数: 1.02E-07 Bq/cm³ · cpm
検出限界値: 5.9E-06 Bq/cm³

※ GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

● 健全性確認 (線源管理番号: 9)

測定器管理番号	実施結果
F1-ICW-284	良
F1-GMAD-472	良

● 表面汚染密度 (スミア)

No	表面汚染密度 (Bq/cm²)	ゲルカウンタ (cpm)	備考
①	< 8.0E-01	50	
②	< 8.0E-01	50	
③	< 8.0E-01	50	
④	< 8.0E-01	50	
⑤	< 8.0E-01	50	
⑥	< 8.0E-01	50	
⑦	< 8.0E-01	50	
⑧	< 8.0E-01	50	
⑨	< 8.0E-01	50	
⑩	< 8.0E-01	50	
⑪	< 8.0E-01	50	
⑫	< 8.0E-01	50	
⑬	< 8.0E-01	50	
⑭	< 8.0E-01	50	
⑮	< 8.0E-01	50	

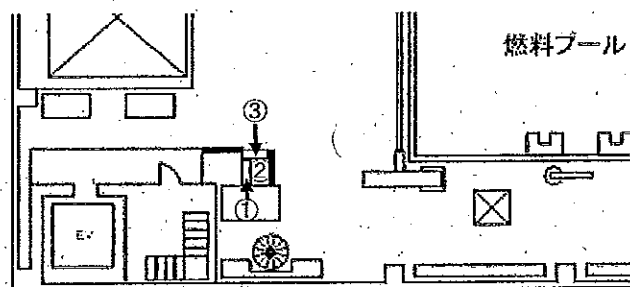
BG: 50 cpm

換算定数: 1.38E-02 Bq/cm² · cpm

検出限界値: 8.0E-01 Bq/cm²

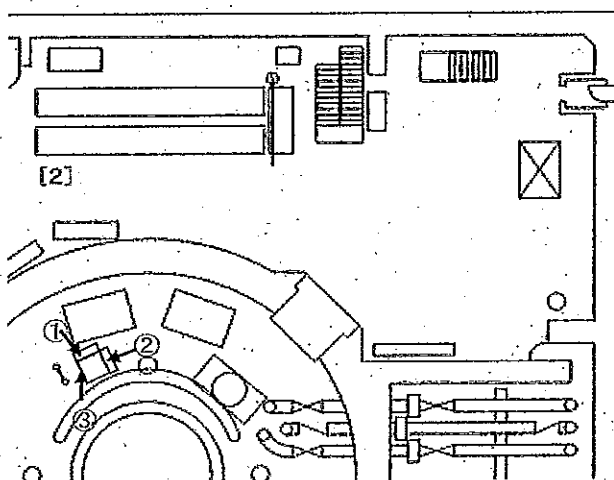
表面汚染密度測定ポイント

●5号機オペフロ



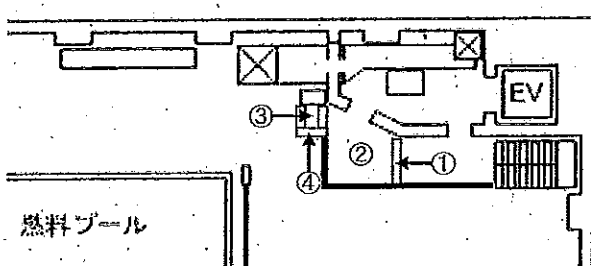
※スミアポイントNo. ④～⑨はヘルメット、
No. ⑩～⑮は靴のデータになります。
(配備数により、ポイント数が増減します)

●5号機ベデスタル入口



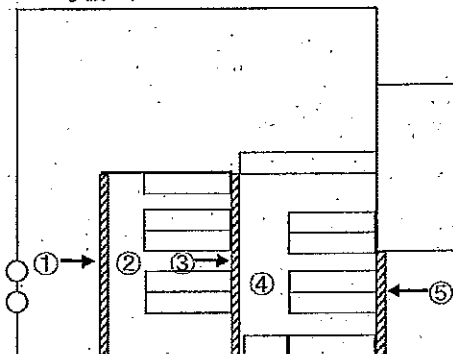
※スミアポイントNo. ④以降は靴のデータになります。
(配備数により、ポイント数が増減します)

●6号機オペフロ



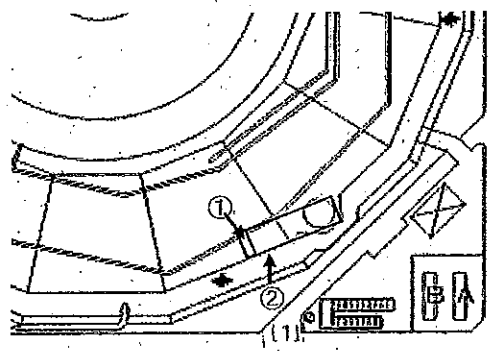
※スミアポイントNo. ⑤～⑩はヘルメット、
No. ⑪～⑯は靴のデータになります。
(配備数により、ポイント数が増減します)

●5・6号機S/B1F



※スミアポイントNo. ⑥以降は靴のデータになります。
(配備数により、ポイント数が増減します)

●5号機S/C入口



※スミアポイントNo. ③以降は靴のデータになります。
(配備数により、ポイント数が増減します)

放射線測定記録

作業日

2019 年 11 月 5 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	-	-

● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦~⑮	50	<8.0E-01

● 5号機S/C入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01

● 5号機ペデスタル入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01

● 6号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	50	<8.0E-01
⑯	50	<8.0E-01

(表面汚染密度の検出限界)

- ・測定器: FI-GMAD-472
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 10 [s]
- ・計測器換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・BG値: 50 [cpm]
- ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]
- ・検出限界値(=LTD): 8.0E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

作業日

2019 年 11 月 14 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	-	-

● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦~⑨	50	<8.0E-01

● 5号機S/C入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01

● 5号機ペデスタル入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01

● 6号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	50	<8.0E-01
⑯	50	<8.0E-01

(表面汚染密度の検出限界)

- ・測定器: F1-GMAD-472
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 10 [s]
- ・計測器換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・BG値: 50 [cpm]
- ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]
- ・検出限界値(=LTD): 8.0E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

作業日

2019 年 11 月 20 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross[cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	-	-

● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度	
	Gross[cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦~⑩	50	<8.0E-01

● 5号機S/C入口

No.	表面汚染密度	
	Gross[cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度	
	Gross[cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01

● 6号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross[cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	50	<8.0E-01
⑯	50	<8.0E-01

(表面汚染密度の検出限界)

- 測定器: F1-GMAD-472
- BG測定時定数: 30 [s]
- 試料測定時定数: 10 [s]
- 計測器換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
- BG値: 50 [cpm]
- 検出限界カウント: 58.0 [cpm]
- 検出限界値(=LTD): 8.0E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

作業日

2019 年 11 月 27 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	-	-
⑮	-	-

● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦~⑩	50	<8.0E-01

● 5号機S/C入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01

● 6号機オペフロ

No.	表面汚染密度	
	Gross [cpm]	[Bq/cm ²]
①	50	<8.0E-01
②	50	<8.0E-01
③	50	<8.0E-01
④	50	<8.0E-01
⑤	50	<8.0E-01
⑥	50	<8.0E-01
⑦	50	<8.0E-01
⑧	50	<8.0E-01
⑨	50	<8.0E-01
⑩	50	<8.0E-01
⑪	50	<8.0E-01
⑫	50	<8.0E-01
⑬	50	<8.0E-01
⑭	50	<8.0E-01
⑮	50	<8.0E-01
⑯	50	<8.0E-01

(表面汚染密度の検出限界)

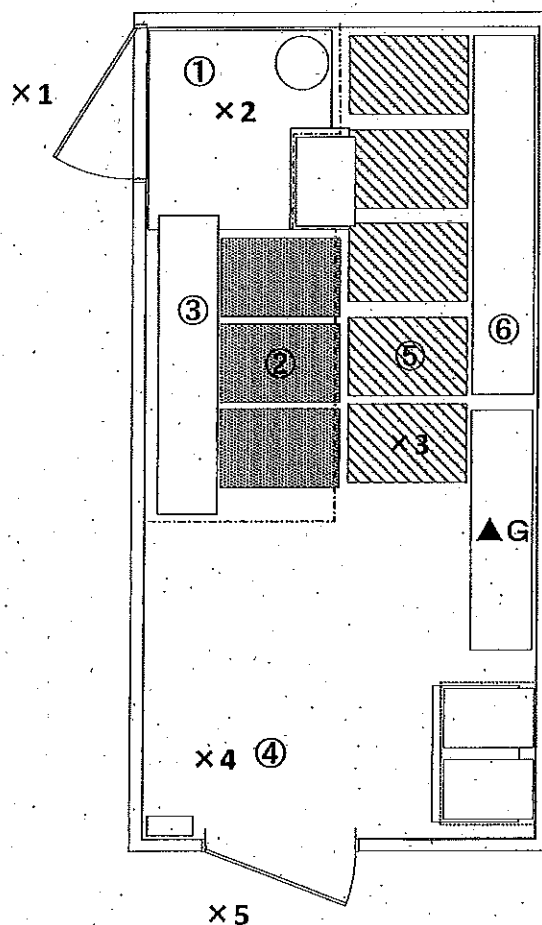
- 測定器: F1-GMAD-472
- BG測定時定数: 30 [s]
- 試料測定時定数: 10 [s]
- 計測器換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm² · cpm]
- BG値: 50 [cpm]
- 検出限界カウント: 58.0 [cpm]
- 検出限界値(=LTD): 8.0E-01 [Bq/cm²]

放射線測定ポイント

測定エリア

サイトバンカ脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント	
①	G zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	Y zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月6日	2019年11月7日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● サイトバンカ脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0050</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0050</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0060</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0080</td><td>④</td><td>1300</td><td>3.6E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.015</td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0050	①	200	3.0E-01	-	-	×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.0080	④	1300	3.6E+00	-	-	×5	0.015	⑤	200	3.0E-01	-	-			⑥	400	9.0E-01	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	200	1.5E+00	-	-			⑩	300	3.0E+00	-	-			⑪	300	3.0E+00	-	-			⑫	200	1.5E+00	-	-			⑬	300	3.0E+00	-	-			⑭	200	1.5E+00	-	-			⑮	100	<1.1E+00	-	-			⑯	400	4.5E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	400	4.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.0050	①	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.0080	④	1300	3.6E+00	-	-																																																																																																																																												
×5	0.015	⑤	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>G</td> <td>10:25 ~ 10:35</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	G	10:25 ~ 10:35	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²] 未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²] 未満 ・α線 0.4[Bq/cm²] 未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
G	10:25 ~ 10:35	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録

採取日

2019年11月8日

測定日

2019年11月11日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-284

●サイトバンカ脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0050	①	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×2	0.0040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.0080	④	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
		⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	-	-	-	-
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 30 [s]
- 計測器機器効率 : 39.5 [%]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 採取効率 : 0.5 スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 採取効率 : 0.1 スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
G	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月11日

測定日

2019年11月12日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

●サイトバンクカ脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0060	①	300	6.0E-01	-	-
×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.0050	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.0080	④	700	1.8E+00	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	300	6.0E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	200	1.5E+00	-	-
		⑨	200	1.5E+00	-	-
		⑩	400	4.5E+00	-	-
		⑪	400	4.5E+00	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	700	9.0E+00	-	-
		⑭	300	3.0E+00	-	-
		⑮	600	7.5E+00	-	-
		⑯	500	6.0E+00	-	-
		⑰	700	9.0E+00	-	-
		⑱	1000	1.3E+01	-	-

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-284

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- ・測定器 : F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- ・測定器 : F1- α -010
- ・BG測定時定数 : [s]
- ・試料測定時定数 : [s]
- ・計測器機器効率 : [%]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・採取効率 : 0.5 ≧ スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm²]
- ・採取効率 : 0.1 ≧ スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
G	10:25 ~ 10:35	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器 : F1-CDS-111
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

- ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

 α

- ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : 0 [cpm]
- ・検出限界カウント : 27.0 [cpm]
- ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- ・ α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月13日

測定日

2019年11月14日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

●サイトバンカ脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0050	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.0045	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.0080	④	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02
×5	0.015	⑤	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	400	4.5E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 10 [s]
 計測器機器効率 : 27.9 [%]
 BG値 : 100 [cpm]
 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

測定器 : F1- α -010
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 30 [s]
 計測器機器効率 : 39.5 [%]
 BG値 : 0 [cpm]
 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
G	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 :
 BG測定時定数 : [s]
 試料測定時定数 : [s]
 計測器流量 : [l/min]

 β

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満 α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月19日	2019年11月20日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																																	
●サイトバンカ脱衣所				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0060</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0050</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0060</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0080</td><td>④</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.015</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0060	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.0080	④	400	9.0E-01	-	-	×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	100	<2.2E-01	-	-			⑦	100	<1.1E+00	-	-			⑧	200	1.5E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	100	<1.1E+00	-	-			⑬	500	6.0E+00	-	-			⑭	200	1.5E+00	-	-			⑮	300	3.0E+00	-	-			⑯	100	<1.1E+00	-	-			⑰	400	4.5E+00	-	-			⑱	200	1.5E+00	-	-
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.0060	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×4	0.0080	④	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																															
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑥	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑦	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑧	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑫	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑬	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑭	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑮	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑯	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑰	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑱	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果				■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm ²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm ²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm ²]未滿																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>G</td> <td>10:30 ~ 10:40</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	G	10:30 ~ 10:40	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
G	10:30 ~ 10:40	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																					
<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³] </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³] </td> </tr> </table>						β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]	α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]	α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																				

放射線測定記録

採取日

2019年11月21日

測定日

2019年11月22日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-284

●サイトバンカ脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0050	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.0050	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.0080	④	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423

BG測定時定数 : 30 [s]

試料測定時定数 : 10 [s]

計測器機器効率 : 27.9 [%]

BG値 : 100 [cpm]

検出限界カウント : 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²] α 測定器 : F1- α -010

BG測定時定数 : 30 [s]

試料測定時定数 : 30 [s]

計測器機器効率 : 39.5 [%]

BG値 : 0 [cpm]

検出限界カウント : 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数 : 3.38E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数 : 1.69E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
G	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 :

BG測定時定数 : [s]

試料測定時定数 : [s]

計測器流量 : [l/min]

 β

計測器換算定数 :

[Bq/cm³・cpm]

BG値 : [cpm]

検出限界カウント : [cpm]

検出限界値 : [Bq/cm³] α

計測器換算定数 :

[Bq/cm³・cpm]

BG値 : [cpm]

検出限界カウント : [cpm]

検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満 α 線0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月26日	2019年11月27日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																																	
● サイトバンカ脱衣所				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0060</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0050</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0060</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0080</td><td>④</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.015</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0060	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.0080	④	300	6.0E-01	-	-	×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	100	<2.2E-01	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	300	3.0E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	100	<1.1E+00	-	-			⑬	400	4.5E+00	-	-			⑭	200	1.5E+00	-	-			⑮	300	3.0E+00	-	-			⑯	200	1.5E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	200	1.5E+00	-	-
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.0060	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×3	0.0060	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×4	0.0080	④	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																															
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑥	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑩	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑫	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑬	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑭	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑮	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑯	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑱	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果				(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-027 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 148.2 [ℓ/min]																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>G</td> <td>10:25 ~ 10:35</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	G	10:25 ~ 10:35	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
G	10:25 ~ 10:35	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																																
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> β ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm³] </div> <div style="width: 48%;"> α ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm³] </div> </div>																																																																																																																																																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																																																					

放射線測定記録

採取日

2019年11月28日

測定日

2019年11月29日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-CW-284

●サイトバンカ脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.0050	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×3	0.0060	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×4	0.0080	④	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	400	4.5E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 10 [s]
 計測器機器効率 : 27.9 [%]
 BG値 : 100 [cpm]
 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

測定器 : F1- α -010
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 30 [s]
 計測器機器効率 : 39.5 [%]
 BG値 : 0 [cpm]
 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
G	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 :
 BG測定時定数 : [s]
 試料測定時定数 : [s]
 計測器流量 : [l/min]

 β

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

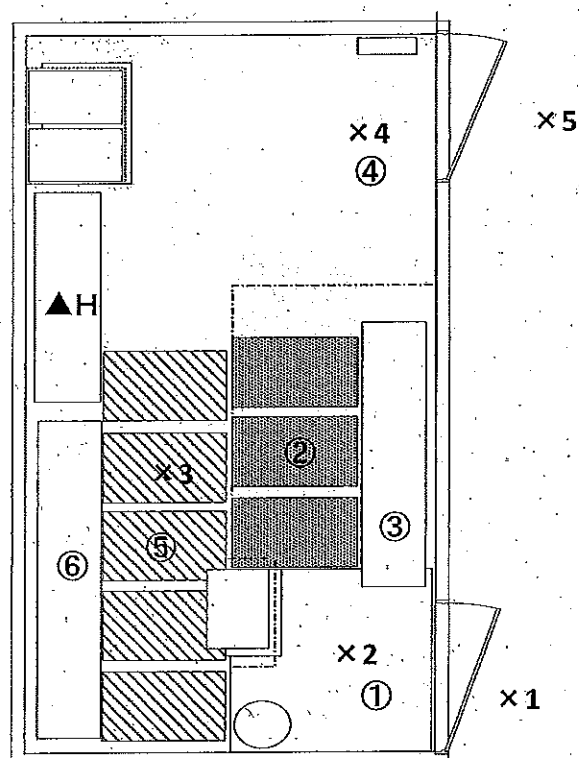
スミアNo. ①、②、③、⑤
 4[Bq/cm²]未満
 その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満
 α 線
 0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定ポイント

測定エリア

プロセス建屋脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント

①	G zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	Y zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑯	ヘルメット

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																														
				2019年11月6日	2019年11月7日																																																																																																																																														
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																															
●プロセス建屋脱衣所				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑬ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑬ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0030</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0010</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0020</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0030</td><td>④</td><td>1100</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.0050</td><td>⑤</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>800</td><td>1.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>800</td><td>1.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>900</td><td>1.2E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>		No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0030	①	300	6.0E-01	-	-	×2	0.0010	②	200	3.0E-01	-	-	×3	0.0020	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.0030	④	1100	3.0E+00	-	-	×5	0.0050	⑤	400	9.0E-01	-	-			⑥	500	1.2E+00	-	-			⑦	300	3.0E+00	-	-			⑧	200	1.5E+00	-	-			⑨	500	6.0E+00	-	-			⑩	300	3.0E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	400	4.5E+00	-	-			⑬	800	1.0E+01	-	-			⑭	800	1.0E+01	-	-			⑮	900	1.2E+01	-	-			⑯	1000	1.3E+01	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	-	-	-	-		
No.	線量率 [mSv/h]				No.	表面汚染密度																																																																																																																																													
		β		α																																																																																																																																															
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																													
×1	0.0030	①	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																													
×2	0.0010	②	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																													
×3	0.0020	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																													
×4	0.0030	④	1100	3.0E+00	-	-																																																																																																																																													
×5	0.0050	⑤	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																													
		⑥	500	1.2E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑦	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑧	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑨	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑩	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑫	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑬	800	1.0E+01	-	-																																																																																																																																													
		⑭	800	1.0E+01	-	-																																																																																																																																													
		⑮	900	1.2E+01	-	-																																																																																																																																													
		⑯	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																													
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																													
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																													
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果				■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm ²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm ²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm ²]未満																																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>10:40 ~ 10:50</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>		No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	H	10:40 ~ 10:50	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																											
No.	測定時間			空气中放射性物質濃度																																																																																																																																															
		β		α																																																																																																																																															
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																														
H	10:40 ~ 10:50	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																														
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]		α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																	

放射線測定記録						採取日	測定日																																																																																																																																																
						2019年11月8日	2019年11月11日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果						(線量当量率)																																																																																																																																																	
● プロセス建屋脱衣所						測定器 : FI-ICW-284																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0020</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0010</td><td>②</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0040</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0040</td><td>④</td><td>2500</td><td>7.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.0050</td><td>⑤</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0020	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.0010	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.0040	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.0040	④	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02	×5	0.0050	⑤	400	9.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑬	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01			⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	700	9.0E+00	0	<1.5E-01			⑯	700	9.0E+00	0	<1.5E-01			⑰	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑱	-	-	-	-	(表面汚染密度の検出限界)	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																				
			β		α																																																																																																																																																		
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
×1	0.0020	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
×2	0.0010	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
×3	0.0040	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
×4	0.0040	④	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
×5	0.0050	⑤	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																	
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑫	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑬	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑮	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑯	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑰	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																	
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																																	
						β																																																																																																																																																	
						測定器 : FI-GMAD-423																																																																																																																																																	
						BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
						試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																																	
						計測器機器効率 : 27.9 [%]																																																																																																																																																	
						BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																																	
						≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
						計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² · cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
						≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
						計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² · cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
						α																																																																																																																																																	
						測定器 : FI- α -010																																																																																																																																																	
						BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
						試料測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
						計測器機器効率 : 39.5 [%]																																																																																																																																																	
						BG値 : 0 [cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界カウント : 9.0 [cpm]																																																																																																																																																	
						≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
						計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² · cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
						≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
						計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² · cpm]																																																																																																																																																	
						検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>								No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	H	-	-	-	-	-																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																					
		β		α																																																																																																																																																			
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																		
H	-	-	-	-	-																																																																																																																																																		
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																																																																																																																																																							
測定器 :																																																																																																																																																							
BG測定時定数 : 〇 [s]																																																																																																																																																							
試料測定時定数 : 〇 [s]																																																																																																																																																							
計測器流量 : 〇 [ℓ/min]																																																																																																																																																							
β																																																																																																																																																							
計測器換算定数 : [Bq/cm ³ · cpm]																																																																																																																																																							
BG値 : [cpm]																																																																																																																																																							
検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																							
検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																							
α																																																																																																																																																							
計測器換算定数 : [Bq/cm ³ · cpm]																																																																																																																																																							
BG値 : [cpm]																																																																																																																																																							
検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																							
検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																							

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

- スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																						
				2019年11月11日	2019年11月12日																						
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)																							
● プロセス建屋脱衣所				・ 測定器 : F1-ICW-284																							
				(表面汚染密度の検出限界)																							
				β																							
				・ 測定器 : F1-GMAD-423																							
				・ BG測定時定数 : 30 [s]																							
				・ 試料測定時定数 : 10 [s]																							
				・ 計測器機器効率 : 27.9 [%]																							
				・ BG値 : 100 [cpm]																							
				・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm]																							
				≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥																							
				・ 計測器換算定数 : 2.99E-03																							
				[Bq/cm ² ・cpm]																							
				・ 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																							
				≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱																							
				・ 計測器換算定数 : 1.49E-02																							
				[Bq/cm ² ・cpm]																							
				・ 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																							
				α																							
				・ 測定器 : F1- α -010																							
				・ BG測定時定数 : [s]																							
				・ 試料測定時定数 : [s]																							
				・ 計測器機器効率 : [%]																							
				・ BG値 : [cpm]																							
				・ 検出限界カウント : [cpm]																							
				≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥																							
				・ 計測器換算定数 :																							
				[Bq/cm ² ・cpm]																							
				・ 検出限界値 : [Bq/cm ²]																							
				≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱																							
				・ 計測器換算定数 :																							
				[Bq/cm ² ・cpm]																							
				・ 検出限界値 : [Bq/cm ²]																							
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>10:45 ~ 10:55</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	H	10:45 ~ 10:55	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																									
		β		α																							
		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																						
H	10:45 ~ 10:55	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																						
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																											
・ 測定器 : F1-CDS-111																											
・ BG測定時定数 : 30 [s]																											
・ 試料測定時定数 : 10 [s]																											
・ 計測器流量 : 143.9 [ℓ/min]																											
β																											
・ 計測器換算定数 : 3.40E-07																											
[Bq/cm ² ・cpm]																											
・ BG値 : 100 [cpm]																											
・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm]																											
・ 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ²]																											
α																											
・ 計測器換算定数 : 1.94E-07																											
[Bq/cm ² ・cpm]																											
・ BG値 : 0 [cpm]																											
・ 検出限界カウント : 27.0 [cpm]																											
・ 検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ²]																											
<div style="text-align: center;">■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</div> <p>表面汚染密度</p> <p>・ スミアNo. ①、②、③、⑤</p> <p style="text-align: center;">4[Bq/cm²]未満</p> <p>・ その他のポイント</p> <p style="text-align: center;">40[Bq/cm²]未満</p> <p>・ α線</p> <p style="text-align: center;">0.4[Bq/cm²]未満</p>																											

放射線測定記録

採取日

2019年11月13日

測定日

2019年11月14日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-217

●プロセス建屋脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0020	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.0020	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.0015	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×4	0.0020	④	4700	1.4E+01	0	<3.0E-02
×5	0.0040	⑤	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	-	-	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- ・測定器 : F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- ・測定器 : F1- α -010
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 30 [s]
- ・計測器機器効率 : 39.5 [%]
- ・BG値 : 0 [cpm]
- ・検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
H	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器 :
- ・BG測定時定数 : [s]
- ・試料測定時定数 : [s]
- ・計測器流量 : [l/min]

 β

- ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- ・ α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月19日	2019年11月20日																																																																																																																																																
【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																																	
●プロセス建屋脱衣所				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑯ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑯ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0030</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0030</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0030</td><td>④</td><td>2800</td><td>8.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.0040</td><td>⑤</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0030	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.0030	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.0030	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.0030	④	2800	8.1E+00	-	-	×5	0.0040	⑤	300	6.0E-01	-	-			⑥	200	3.0E-01	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	100	<1.1E+00	-	-			⑫	300	3.0E+00	-	-			⑬	700	9.0E+00	-	-			⑭	500	6.0E+00	-	-			⑮	700	9.0E+00	-	-			⑯	700	9.0E+00	-	-			⑰	400	4.5E+00	-	-			⑱	-	-	-	-
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.0030	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×2	0.0030	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×3	0.0030	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																															
×4	0.0030	④	2800	8.1E+00	-	-																																																																																																																																															
×5	0.0040	⑤	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑥	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑪	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑫	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑬	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑭	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑮	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑯	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑰	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																															
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】の測定結果				■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm ²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm ²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm ²]未滿																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>10:50 ~ 11:00</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	H	10:50 ~ 11:00	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
H	10:50 ~ 11:00	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																					
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]			α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																		

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月21日	2019年11月22日																																																																																																																																													
【線量当量率】、【表面汚染密度】の測定結果 ●プロセス建屋脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-1CW-284																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0030</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0030</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0030</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0030</td><td>④</td><td>800</td><td>2.1E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.0050</td><td>⑤</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0030	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.0030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.0030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.0030	④	800	2.1E+00	0	<3.0E-02	×5	0.0050	⑤	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	-	-	-	-			⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑱	-	-	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.0030	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×2	0.0030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×3	0.0030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×4	0.0030	④	800	2.1E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×5	0.0050	⑤	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑫	-	-	-	-																																																																																																																																												
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	H	-	-	-	-	-	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
H	-	-	-	-	-																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録

採取日

2019年11月26日

測定日

2019年11月27日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器

F1-ICW-284

●プロセス建屋脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.0030	①	200	3.0E-01	-	-
×2	0.0030	②	200	3.0E-01	-	-
×3	0.0030	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.0040	④	1400	3.9E+00	-	-
×5	0.0050	⑤	300	6.0E-01	-	-
		⑥	200	3.0E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	-	-	-	-
		⑬	300	3.0E+00	-	-
		⑭	400	4.5E+00	-	-
		⑮	500	6.0E+00	-	-
		⑯	500	6.0E+00	-	-
		⑰	200	1.5E+00	-	-
		⑱	-	-	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- ・測定器: F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 10 [s]
- ・計測器機器効率: 27.9 [%]
- ・BG値: 100 [cpm]
- ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①～⑥
- ・計測器換算定数: 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]

- ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦～⑱

- ・計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]

- ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- ・測定器: F1- α -010
- ・BG測定時定数: [s]
- ・試料測定時定数: [s]
- ・計測器機器効率: [%]
- ・BG値: [cpm]
- ・検出限界カウント: [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①～⑥
- ・計測器換算定数:

[Bq/cm²・cpm]

- ・検出限界値: [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦～⑱

- ・計測器換算定数:

[Bq/cm²・cpm]

- ・検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
H	10:45 ~ 10:55	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器: F1-CDS-027
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 10 [s]
- ・計測器流量: 148.2 [l/min]

 β

- ・計測器換算定数: 3.30E-07
- [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値: 100 [cpm]
- ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
- ・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

 α

- ・計測器換算定数: 1.88E-07
- [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
- ・検出限界値: 5.1E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

- ・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

- ・ α 線

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																																						
				2019年11月28日	2019年11月29日																																																																																																																																																																						
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <p>● プロセス建屋脱衣所</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.0030</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.0020</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.0030</td><td>③</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.0040</td><td>④</td><td>4500</td><td>1.3E+01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.0060</td><td>⑤</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>1400</td><td>1.9E+01</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> </div> <div style="width: 50%;"> <p>(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-284</p> <p>(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]</p> </div> </div>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.0030	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.0020	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02	×3	0.0030	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.0040	④	4500	1.3E+01	0	<3.0E-02	×5	0.0060	⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02			⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑬	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01			⑭	700	9.0E+00	0	<1.5E-01			⑮	600	7.5E+00	0	<1.5E-01			⑯	1400	1.9E+01	0	<1.5E-01			⑰	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑱	-	-	-	-	【空气中放射性物質濃度】 の測定結果 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <div style="margin-top: 10px;"> <p>(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [ℓ/min]</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>β ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm³]</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>α ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm³]</p> </div> </div> </div>		No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	H	-	-	-	-	-
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																																								
			β		α																																																																																																																																																																						
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																																																					
×1	0.0030	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
×2	0.0020	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
×3	0.0030	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
×4	0.0040	④	4500	1.3E+01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
×5	0.0060	⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																																																					
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑧	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑬	2000	2.8E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑭	700	9.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑮	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑯	1400	1.9E+01	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑰	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																																																					
		⑱	-	-	-	-																																																																																																																																																																					
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																																									
		β		α																																																																																																																																																																							
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																																						
H	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																						

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

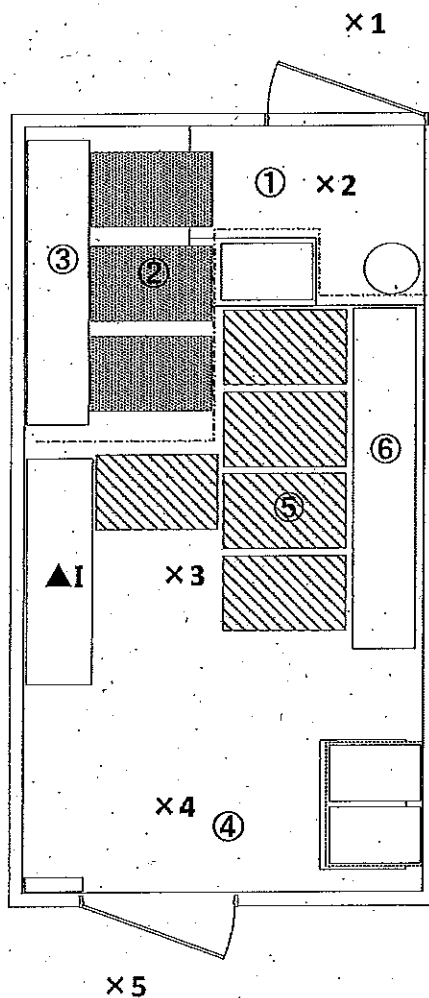
表面汚染密度
・スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
・α線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定ポイント

測定エリア

RO建屋脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント	
①	G zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	Yβ zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月6日	2019年11月7日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● R O 装置脱衣所				(線量当量率) ・ 測定器 : F1-ICW-284																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.017</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.010</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.012</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.012</td><td>④</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.015</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.017	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.012	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-	×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	100	<2.2E-01	-	-			⑦	100	<1.1E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	100	<1.1E+00	-	-			⑫	100	<1.1E+00	-	-			⑬	100	<1.1E+00	-	-			⑭	100	<1.1E+00	-	-			⑮	100	<1.1E+00	-	-			⑯	200	1.5E+00	-	-			⑰	100	<1.1E+00	-	-			⑱	100	<1.1E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・ 測定器 : F1-GMAD-423 ・ BG測定時定数 : 30 [s] ・ 試料測定時定数 : 10 [s] ・ 計測器機器効率 : 27.9 [%] ・ BG値 : 100 [cpm] ・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・ 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・ 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.017	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.012	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>11:00 ~ 11:10</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	1	11:00 ~ 11:10	100	<2.6E-05	-	-	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・ スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・ その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
1	11:00 ~ 11:10	100	<2.6E-05	-	-																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・ 測定器 : F1-CDS-111 ・ BG測定時定数 : 30 [s] ・ 試料測定時定数 : 10 [s] ・ 計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・ 計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・ BG値 : 100 [cpm] ・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・ 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]																																																																																																																																																		

放射線測定記録				採取日	測定日
				2019年11月8日	2019年11月11日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

● RO装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.016	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.013	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	100	<1.1E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-284

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器 : F1-GMAD-423

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器機器効率 : 27.9 [%]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥

・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱

・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
1	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 :

・BG測定時定数 : [s]

・試料測定時定数 : [s]

・計測器流量 : [l/min]

β

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]

・BG値 : [cpm]

・検出限界カウント : [cpm]

・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

・表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月11日

測定日

2019年11月12日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器

F1-ICW-284

●RO装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.017	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器

F1-GMAD-423

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器機器効率: 27.9 [%]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
I	11:10 ~ 11:20	100	<2.6E-05	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器: F1-CDS-111

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器流量: 143.9 [l/min]

 β

計測器換算定数: 3.40E-07

[Bq/cm³・cpm]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月13日	2019年11月14日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● R O 装置脱衣所				(線量当量率) ・ 測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.015</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.010</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.010</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.010</td><td>④</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.015</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.015	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.010	④	100	<2.2E-01	-	-	×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	100	<2.2E-01	-	-			⑦	100	<1.1E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	100	<1.1E+00	-	-			⑫	100	<1.1E+00	-	-			⑬	100	<1.1E+00	-	-			⑭	100	<1.1E+00	-	-			⑮	100	<1.1E+00	-	-			⑯	100	<1.1E+00	-	-			⑰	100	<1.1E+00	-	-			⑱	100	<1.1E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・ 測定器 : F1-GMAD-423 ・ BG測定時定数 : 30 [s] ・ 試料測定時定数 : 10 [s] ・ 計測器機器効率 : 27.9 [%] ・ BG値 : 100 [cpm] ・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・ 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・ 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.015	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.010	④	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	1	-	-	-	-	-	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・ スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・ その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
1	-	-	-	-	-																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・ 測定器 : ・ BG測定時定数 : [s] ・ 試料測定時定数 : [s] ・ 計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																		
β ・ 計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・ BG値 : [cpm] ・ 検出限界カウント : [cpm] ・ 検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																		

放射線測定記録	採取日	測定日
	2019年11月19日	2019年11月20日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-284

● R O 装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.015	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器 : F1-GMAD-423

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器機器効率 : 27.9 [%]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm² · cpm]

・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm² · cpm]

・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
1	11:10 ~ 11:20	100	<2.6E-05	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 : F1-CDS-111

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器流量 : 143.9 [l/min]

β

・計測器換算定数 : 3.40E-07

[Bq/cm³ · cpm]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

・スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月21日

測定日

2019年11月22日

【線量当量率】・【表面汚染密度】の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-284

●RO装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.017	①	200	3.0E-01	-	-
×2	0.010	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	200	1.5E+00	-	-
		⑧	200	1.5E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	100	<1.1E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423

BG測定時定数 : 30 [s]

試料測定時定数 : 10 [s]

計測器機器効率 : 27.9 [%]

BG値 : 100 [cpm]

検出限界カウント : 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
+	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月26日

測定日

2019年11月27日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

・測定器 : F1-1CW-284

●RO装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.017	①	300	6.0E-01	-	-
×2	0.012	②	300	6.0E-01	-	-
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	200	1.5E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	200	1.5E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	200	1.5E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

・測定器 : F1-GMAD-423

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器機器効率 : 27.9 [%]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
1.	11:00 ~ 11:10	100	<2.5E-05	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 : F1-CDS-027

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器流量 : 148.2 [l/min]

 β

・計測器換算定数 : 3.30E-07

[Bq/cm³・cpm]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

放射線測定記録	採取日	測定日
	2019年11月28日	2019年11月29日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-284

●RO装置脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.017	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.012	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.010	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.012	④	100	<2.2E-01	-	-
×5	0.015	⑤	100	<2.2E-01	-	-
		⑥	100	<2.2E-01	-	-
		⑦	100	<1.1E+00	-	-
		⑧	100	<1.1E+00	-	-
		⑨	100	<1.1E+00	-	-
		⑩	100	<1.1E+00	-	-
		⑪	100	<1.1E+00	-	-
		⑫	100	<1.1E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	100	<1.1E+00	-	-
		⑮	100	<1.1E+00	-	-
		⑯	200	1.5E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β

- ・測定器 : F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
1	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器 :
- ・BG測定時定数 : [s]
- ・試料測定時定数 : [s]
- ・計測器流量 : [l/min]

β

- ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

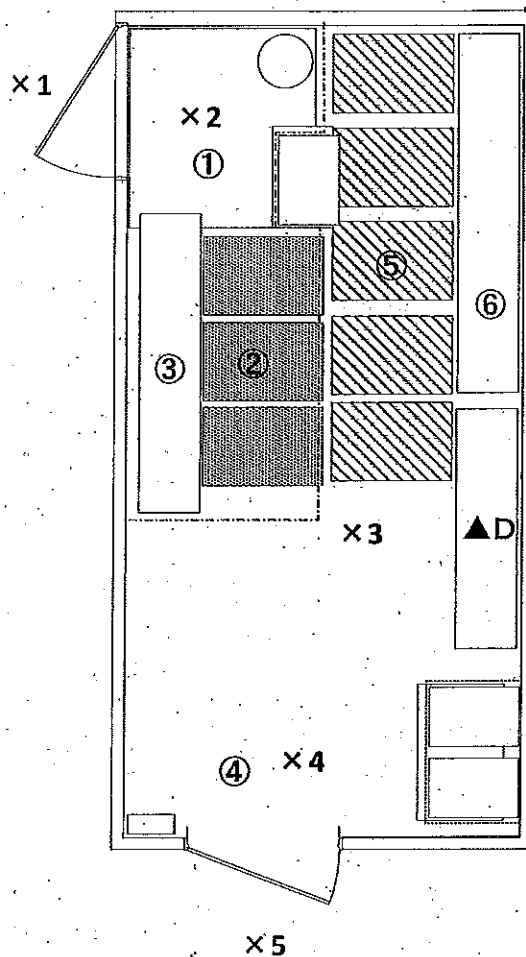
- ・スミアNo. ①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

放射線測定ポイント

測定エリア

1号機 R/B脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント

①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑩	長靴
⑪~⑬	ヘルメット

放射線測定記録						採取日	測定日																																																																																																																																													
						2019年10月31日	2019年11月1日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 1号機 R/B脱衣所						(線量当量率) 測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.11</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.050</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.070</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.090</td><td>④</td><td>2500</td><td>7.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.16</td><td>⑤</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.11	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.050	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02	×3	0.070	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.090	④	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02	×5	0.16	⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02			⑥	500	1.2E+00	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑪	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑭	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑱	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																	
			β		α																																																																																																																																															
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																														
×1	0.11	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×2	0.050	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×3	0.070	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×4	0.090	④	2500	7.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
×5	0.16	⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		⑥	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																														
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑪	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑭	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
		⑱	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																														
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	D	-	-	-	-	-																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																		
		β		α																																																																																																																																																
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																															
D	-	-	-	-	-																																																																																																																																															
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																				
β ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]						α ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm²]未滿 </div>																																																																																																																																																				

放射線測定記録

採取日 2019年11月6日
測定日 2019年11月7日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

● 1号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.11	①	400	9.0E-01	-	-
×2	0.060	②	200	3.0E-01	-	-
×3	0.070	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.090	④	1500	4.2E+00	-	-
×5	0.16	⑤	300	6.0E-01	-	-
		⑥	2100	6.0E+00	-	-
		⑦	500	6.0E+00	-	-
		⑧	300	3.0E+00	-	-
		⑨	900	1.2E+01	-	-
		⑩	500	6.0E+00	-	-
		⑪	600	7.5E+00	-	-
		⑫	400	4.5E+00	-	-
		⑬	300	3.0E+00	-	-
		⑭	200	1.5E+00	-	-
		⑮	300	3.0E+00	-	-
		⑯	200	1.5E+00	-	-
		⑰	200	1.5E+00	-	-
		⑱	300	3.0E+00	-	-

(線量当量率)

測定器 F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器: F1-GMAD-423
 ・BG測定時定数: 30 [s]
 ・試料測定時定数: 10 [s]
 ・計測器機器効率: 27.9 [%]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

・測定器: F1- α -010
 ・BG測定時定数: [s]
 ・試料測定時定数: [s]
 ・計測器機器効率: [%]
 ・BG値: [cpm]
 ・検出限界カウント: [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数: [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数: [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	10:30 ~ 10:40	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-027
 ・BG測定時定数: 30 [s]
 ・試料測定時定数: 10 [s]
 ・計測器流量: 148.2 [l/min]

β

・計測器換算定数: 3.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α

・計測器換算定数: 1.88E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.1E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ②、⑤
 4[Bq/cm²]未滿
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未滿
 ・ α 線
 0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月8日

測定日

2019年11月11日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

● 1. 号機 R/B 脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.11	①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.060	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.070	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.090	④	1500	4.2E+00	0	<3.0E-02
×5	0.16	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	4000	1.2E+01	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑫	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑮	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(線量当量率)

・ 測定器

F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

・ 測定器

F1-GMAD-423

・ BG測定時定数:

30 [s]

・ 試料測定時定数:

10 [s]

・ 計測器機器効率:

27.9 [%]

・ BG値:

100 [cpm]

・ 検出限界カウント:

75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・ 計測器換算定数:

2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]

・ 検出限界値:

2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・ 計測器換算定数:

1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]

・ 検出限界値:

1.1E+00 [Bq/cm²] α

・ 測定器

F1- α -010

・ BG測定時定数:

30 [s]

・ 試料測定時定数:

30 [s]

・ 計測器機器効率:

39.5 [%]

・ BG値:

0 [cpm]

・ 検出限界カウント:

9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・ 計測器換算定数:

3.38E-03

[Bq/cm²・cpm]

・ 検出限界値:

3.0E-02 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・ 計測器換算定数:

1.69E-02

[Bq/cm²・cpm]

・ 検出限界値:

1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・ 測定器:

・ BG測定時定数:

[s]

・ 試料測定時定数:

[s]

・ 計測器流量:

[l/min]

 β

・ 計測器換算定数:

[Bq/cm³・cpm]

・ BG値:

[cpm]

・ 検出限界カウント:

[cpm]

・ 検出限界値:

[Bq/cm³] α

・ 計測器換算定数:

[Bq/cm³・cpm]

・ BG値:

[cpm]

・ 検出限界カウント:

[cpm]

・ 検出限界値:

[Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

・ スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未滿

・ その他のポイント

40[Bq/cm²]未滿・ α 線0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月11日

測定日

2019年11月12日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

● 1号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.10	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.060	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.070	③	200	3.0E-01	-	-
×4	0.090	④	1500	4.2E+00	-	-
×5	0.16	⑤	300	6.0E-01	-	-
		⑥	700	1.8E+00	-	-
		⑦	200	1.5E+00	-	-
		⑧	200	1.5E+00	-	-
		⑨	400	4.5E+00	-	-
		⑩	600	7.5E+00	-	-
		⑪	500	6.0E+00	-	-
		⑫	500	6.0E+00	-	-
		⑬	100	<1.1E+00	-	-
		⑭	400	4.5E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	100	<1.1E+00	-	-
		⑰	200	1.5E+00	-	-
		⑱	200	1.5E+00	-	-

(線量当量率)

・測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- ・測定器 : F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- ・測定器 : F1- α -010
- ・BG測定時定数 : [s]
- ・試料測定時定数 : [s]
- ・計測器機器効率 : [%]
- ・BG値 : [cpm]
- ・検出限界カウント : [cpm]
- ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
- ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm²]
- ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
- ・計測器換算定数 : [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	10:30 ~ 10:40	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- ・測定器 : F1-CDS-027
- ・BG測定時定数 : 30 [s]
- ・試料測定時定数 : 10 [s]
- ・計測器流量 : 148.2 [l/min]

 β

- ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : 100 [cpm]
- ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm³]

 α

- ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値 : 0 [cpm]
- ・検出限界カウント : 27.0 [cpm]
- ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ②、⑤ : 4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント : 40[Bq/cm²]未満
- ・ α 線 : 0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月15日

測定日

2019年11月19日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器

F1-ICW-217

● 1号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.10	①	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×2	0.050	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×3	0.070	③	200	3.0E+01	0	<3.0E-02
×4	0.090	④	1500	4.2E+00	0	<3.0E-02
×5	0.16	⑤	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器

F1-GMAD-423

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 10 [s]

計測器機器効率: 27.9 [%]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] α

測定器

F1- α -010

BG測定時定数: 30 [s]

試料測定時定数: 30 [s]

計測器機器効率: 39.5 [%]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥

計測器換算定数: 3.38E-03

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱

計測器換算定数: 1.69E-02

[Bq/cm² · cpm]検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器:

BG測定時定数: [s]

試料測定時定数: [s]

計測器流量: [l/min]

 β

計測器換算定数:

[Bq/cm³ · cpm]

BG値:

[cpm]

検出限界カウント:

[cpm]

検出限界値:

[Bq/cm³] α

計測器換算定数:

[Bq/cm³ · cpm]

BG値:

[cpm]

検出限界カウント:

[cpm]

検出限界値:

[Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未滿

その他のポイント

40[Bq/cm²]未滿

α線

0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録				採取日	測定日
				2019年11月19日	2019年11月20日
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)	
● 1号機 R/B脱衣所				測定器 : F1-1CW-217	
		(表面汚染密度の検出限界)			
		β			
		測定器 : F1-GMAD-423			
		BG測定時定数 : 30 [s]			
		試料測定時定数 : 10 [s]			
		計測器機器効率 : 27.9 [%]			
		BG値 : 100 [cpm]			
		検出限界カウント : 75.0 [cpm]			
		≪採取効率 : 0.5≫スミアNo. ①~⑥			
		計測器換算定数 : 2.99E-03			
		[Bq/cm ² ・cpm]			
		検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]			
		≪採取効率 : 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱			
		計測器換算定数 : 1.49E-02			
		[Bq/cm ² ・cpm]			
		検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]			
		α			
		測定器 : F1- α -010			
		BG測定時定数 : [s]			
		試料測定時定数 : [s]			
		計測器機器効率 : [%]			
		BG値 : [cpm]			
		検出限界カウント : [cpm]			
		≪採取効率 : 0.5≫スミアNo. ①~⑥			
		計測器換算定数 :			
		[Bq/cm ² ・cpm]			
		検出限界値 : [Bq/cm ²]			
		≪採取効率 : 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱			
		計測器換算定数 :			
		[Bq/cm ² ・cpm]			
		検出限界値 : [Bq/cm ²]			
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果					
		空气中放射性物質濃度			
		β			
		α			
		[cpm] [Bq/cm ³] [cpm] [Bq/cm ³]			
		D 10:35 ~ 10:45 100 <2.5E-05 0 <5.1E-06			
(空气中放射性物質濃度の検出限界)					
測定器 : F1-CDS-027					
BG測定時定数 : 30 [s]					
試料測定時定数 : 10 [s]					
計測器流量 : 148.2 [l/min]					
β					
計測器換算定数 : 3.30E-07					
[Bq/cm ³ ・cpm]					
BG値 : 100 [cpm]					
検出限界カウント : 75.0 [cpm]					
検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ³]					
α					
計測器換算定数 : 1.88E-07					
[Bq/cm ³ ・cpm]					
BG値 : 0 [cpm]					
検出限界カウント : 27.0 [cpm]					
検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ³]					
<div style="text-align: center;">■重汚染区域等区画の維持基準目安値■</div> 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm ²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm ²]未滿 ・ α 線 0.4[Bq/cm ²]未滿					

放射線測定記録

採取日

2019年11月26日

測定日

2019年11月27日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

・測定器:

F1-ICW-217

● 1号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.11	①	500	1.2E+00	-	-
×2	0.060	②	300	6.0E-01	-	-
×3	0.070	③	400	9.0E-01	-	-
×4	0.090	④	2700	7.8E+00	-	-
×5	0.16	⑤	500	1.2E+00	-	-
		⑥	1200	3.3E+00	-	-
		⑦	300	3.0E+00	-	-
		⑧	600	7.5E+00	-	-
		⑨	300	3.0E+00	-	-
		⑩	400	4.5E+00	-	-
		⑪	400	4.5E+00	-	-
		⑫	500	6.0E+00	-	-
		⑬	200	1.5E+00	-	-
		⑭	200	1.5E+00	-	-
		⑮	400	4.5E+00	-	-
		⑯	200	1.5E+00	-	-
		⑰	200	1.5E+00	-	-
		⑱	300	3.0E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

・測定器:

F1-GMAD-423

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・計測器機器効率: 27.9 [%]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数: 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数: 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] α

・測定器:

F1- α -010

・BG測定時定数: [s]

・試料測定時定数: [s]

・計測器機器効率: [%]

・BG値: [cpm]

・検出限界カウント: [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数:

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値: [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数:

[Bq/cm²・cpm]・検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	10:30 ~ 10:40	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器:

F1-CDS-111

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・計測器流量: 143.9 [l/min]

 β

・計測器換算定数:

3.40E-07

[Bq/cm³・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³] α

・計測器換算定数:

1.94E-07

[Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ②、⑤

4[Bq/cm²]未滿

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未滿・ α 線0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月21日

測定日

2019年11月22日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

● 1号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.11	①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02
×2	0.060	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.070	③	5000	1.5E+01	0	<3.0E-02
×4	0.090	④	3500	1.0E+01	0	<3.0E-02
×5	0.16	⑤	500	1.2E+00	0	<3.0E-02
		⑥	2800	8.1E+00	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑪	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 30 [s]
- 計測器機器効率 : 39.5 [%]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
- 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
D	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- α 線
0.4[Bq/cm²]未満

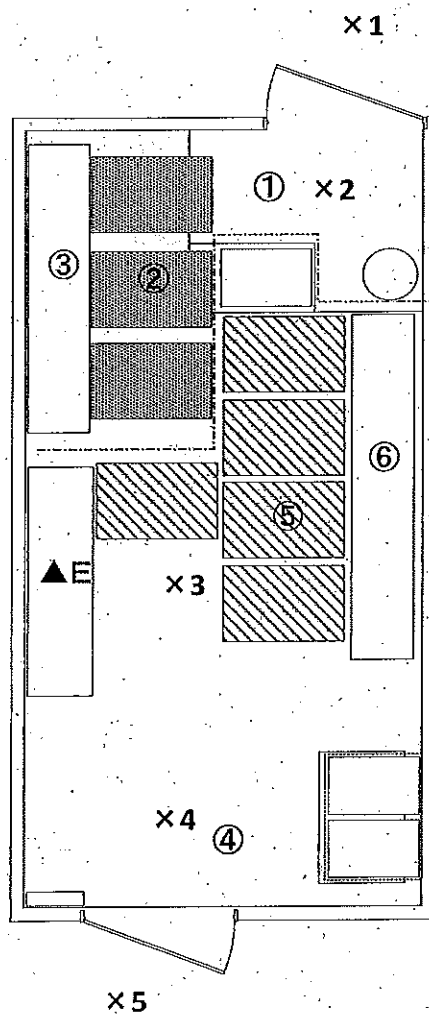
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定ポイント

測定エリア

2号機 R/B脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント

①	Y zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	R zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																														
				2019年10月31日	2019年11月1日																																																																																																																																														
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <p>● 2号機 R/B脱衣所</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>700</td><td>1.8E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table> </div> <div style="width: 50%;"> <p>(線量当量率) 測定器 : F1-1CW-217</p> <p>(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²] α ・測定器 : F1-α-010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²] </p> </div> </div>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.030	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02	×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02	×4	0.030	④	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02			⑥	700	1.8E+00	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑪	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑫	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																
			β		α																																																																																																																																														
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																													
×1	0.060	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×2	0.030	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×4	0.030	④	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		⑥	700	1.8E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																													
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑨	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑩	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑪	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑫	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑮	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																													
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <p>(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [l/min]</p> <p>β ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm³]</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²] 未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²] 未満 ・α線 0.4[Bq/cm²] 未満</p> <p>α ・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm³]</p> </div> </div>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	-	-	-	-	-																																																																																																																								
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																	
		β		α																																																																																																																																															
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																														
E	-	-	-	-	-																																																																																																																																														

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月6日	2019年11月7日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・ 測定器 : <u>F1-ICW-217</u>																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.040</td><td>④</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>500</td><td>1.2E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	300	6.0E-01	-	-	×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.030	③	200	3.0E-01	-	-	×4	0.040	④	500	1.2E+00	-	-	×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	-	-			⑥	500	1.2E+00	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	200	1.5E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	300	3.0E+00	-	-			⑫	100	<1.1E+00	-	-			⑬	400	4.5E+00	-	-			⑭	300	3.0E+00	-	-			⑮	200	1.5E+00	-	-			⑯	300	3.0E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	200	1.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・ 測定器 : <u>F1-GMAD-423</u> ・ BG測定時定数 : 30 [s] ・ 試料測定時定数 : 10 [s] ・ 計測器機器効率 : 27.9 [%] ・ BG値 : 100 [cpm] ・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・ 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・ 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・ 測定器 : <u>F1-α-010</u> ・ BG測定時定数 : [s] ・ 試料測定時定数 : [s] ・ 計測器機器効率 : [%] ・ BG値 : [cpm] ・ 検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・ 計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・ 計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・ 検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.030	③	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.040	④	500	1.2E+00	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	500	1.2E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>10:45 ~ 10:55</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	10:45 ~ 10:55	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・ スミアNo. ②、⑤ <u>4[Bq/cm²]</u>未満 ・ その他のポイント <u>40[Bq/cm²]</u>未満 ・ α線 <u>0.4[Bq/cm²]</u>未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
E	10:45 ~ 10:55	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・ 測定器 : <u>F1-CDS-027</u> ・ BG測定時定数 : 30 [s] ・ 試料測定時定数 : 10 [s] ・ 計測器流量 : 148.2 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・ 計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・ BG値 : 100 [cpm] ・ 検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・ 検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ³]				α ・ 計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・ BG値 : 0 [cpm] ・ 検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・ 検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月8日	2019年11月11日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-1CW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>1500</td><td>4.2E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.030	③	400	9.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.030	④	1500	4.2E+00	0	<3.0E-02	×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑱	200	1.5E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×3	0.030	③	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×4	0.030	④	1500	4.2E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
		⑥	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑩	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑬	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
		⑱	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	-	-	-	-	-																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
E	-	-	-	-	-																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²] 未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²] 未満 ・α線 0.4[Bq/cm²] 未満 </div>																																																																																																																																																		

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月11日	2019年11月12日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.040</td><td>④</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.040	④	100	<2.2E-01	-	-	×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	100	<2.2E-01	-	-			⑦	300	3.0E+00	-	-			⑧	300	3.0E+00	-	-			⑨	200	1.5E+00	-	-			⑩	200	1.5E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	200	1.5E+00	-	-			⑬	100	<1.1E+00	-	-			⑭	100	<1.1E+00	-	-			⑮	200	1.5E+00	-	-			⑯	100	<1.1E+00	-	-			⑰	100	<1.1E+00	-	-			⑱	100	<1.1E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.040	④	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>10:50 ~ 11:00</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	E	10:50 ~ 11:00	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																													
E	10:50 ~ 11:00	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-027 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 148.2 [ℓ/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm ² ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ²]				α ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm ² ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月15日	2019年11月19日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-JCW-217																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.040</td><td>④</td><td>3000</td><td>8.7E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>600</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.040	④	3000	8.7E+00	0	<3.0E-02	×5	0.060	⑤	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02			⑥	600	1.5E+00	0	<3.0E-02			⑦	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑪	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑱	200	1.5E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.060	①	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×2	0.030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×4	0.040	④	3000	8.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×5	0.060	⑤	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑥	600	1.5E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑦	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑪	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑯	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑱	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	-	-	-	-	-	(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [ℓ/min]																																																																																																																											
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
E	-	-	-	-	-																																																																																																																																																
β ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																	

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月19日	2019年11月20日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.050</td><td>④</td><td>900</td><td>2.4E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-	×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-	×3	0.030	③	200	3.0E-01	-	-	×4	0.050	④	900	2.4E+00	-	-	×5	0.060	⑤	400	9.0E-01	-	-			⑥	300	6.0E-01	-	-			⑦	100	<1.1E+00	-	-			⑧	200	1.5E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	200	1.5E+00	-	-			⑬	300	3.0E+00	-	-			⑭	400	4.5E+00	-	-			⑮	700	9.0E+00	-	-			⑯	500	6.0E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	400	4.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.040	②	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.030	③	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.050	④	900	2.4E+00	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>10:55 ~ 11:05</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	10:55 ~ 11:05	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
E	10:55 ~ 11:05	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-027 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 148.2 [ℓ/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月21日	2019年11月22日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																	
● 2号機 R/B脱衣所				(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑩ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 30 [s] ・計測器機器効率 : 39.5 [%] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑩ ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>1800</td><td>5.1E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>						No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	×4	0.030	④	1800	5.1E+00	0	<3.0E-02	×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑯	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑰	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																																		
			β		α																																																																																																																																																
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×2	0.030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×4	0.030	④	1800	5.1E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑧	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑩	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑫	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑯	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑰	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <p>・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満</p> <p>・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満</p> <p>・α線 0.4[Bq/cm²]未満</p> </div>																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α				[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	-	-	-	-	-																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
E	-	-	-	-	-																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																					
β ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]			α ・計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																		

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月26日	2019年11月27日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 2号機 R/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.040</td><td>②</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.050</td><td>④</td><td>900</td><td>2.4E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>800</td><td>2.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	300	6.0E-01	-	-	×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-	×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.050	④	900	2.4E+00	-	-	×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	800	2.1E+00	-	-			⑦	200	1.5E+00	-	-			⑧	100	<1.1E+00	-	-			⑨	100	<1.1E+00	-	-			⑩	100	<1.1E+00	-	-			⑪	200	1.5E+00	-	-			⑫	300	3.0E+00	-	-			⑬	200	1.5E+00	-	-			⑭	200	1.5E+00	-	-			⑮	300	3.0E+00	-	-			⑯	200	1.5E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	300	3.0E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.040	②	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.050	④	900	2.4E+00	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	800	2.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑦	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑩	100	<1.1E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑪	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑫	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E</td> <td>10:45 ~ 10:55</td> <td>100</td> <td><2.6E-05</td> <td>0</td> <td><5.2E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	E	10:45 ~ 10:55	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ②、⑤ 4[Bq/cm²]未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満 ・α線 0.4[Bq/cm²]未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
E	10:45 ~ 10:55	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-111 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 143.9 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録

採取日

2019年11月28日

測定日

2019年11月29日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

● 2号機 R/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.050	②	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×4	0.040	④	700	1.8E+00	0	<3.0E-02
×5	0.060	⑤	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-QMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 《採取効率 : 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 《採取効率 : 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 30 [s]
- 計測器機器効率 : 39.5 [%]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 《採取効率 : 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 《採取効率 : 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
E	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

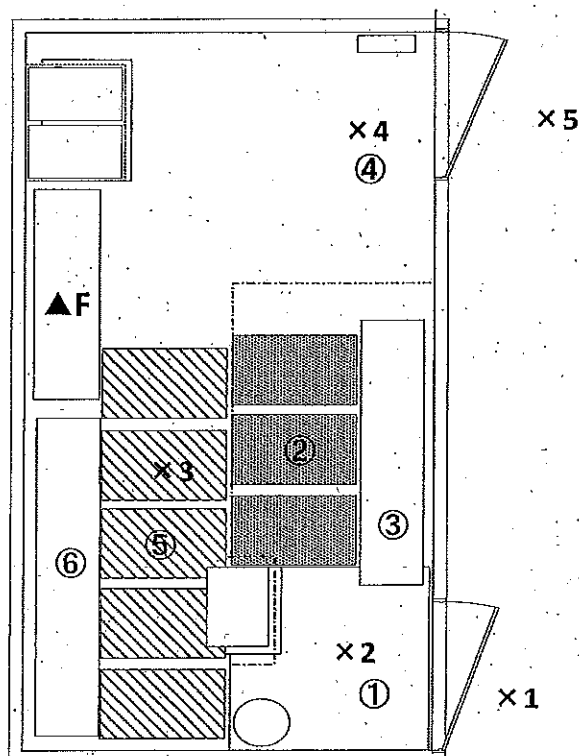
- スミアNo. ②、⑤
4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
40[Bq/cm²]未満
- α 線
0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定ポイント

測定エリア

3号機 CH/B脱衣所

- × : 線量当量率
- : 表面汚染密度
- ▲ : 空气中放射性物質濃度



表面汚染密度測定ポイント	
①	G zone側床面
②	スノコ1
③	短靴棚
④	Y zone側床面
⑤	スノコ2
⑥	長靴棚
⑦~⑫	長靴
⑬~⑮	ヘルメット

放射線測定記録

採取日

2019年10月31日

測定日

2019年11月1日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

● 3号機 CH/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×2	0.030	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.030	④	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑧	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑭	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

測定器 : F1-GMAD-423
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 10 [s]
 計測器機器効率 : 27.9 [%]
 BG値 : 100 [cpm]
 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

測定器 : F1- α -010
 BG測定時定数 : 30 [s]
 試料測定時定数 : 30 [s]
 計測器機器効率 : 39.5 [%]
 BG値 : 0 [cpm]
 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
F	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器 :
 BG測定時定数 : [s]
 試料測定時定数 : [s]
 計測器流量 : [l/min]

 β

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
 BG値 : [cpm]
 検出限界カウント : [cpm]
 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

スミアNo. ①、②、③、⑤
 4[Bq/cm²]未滿
 その他のポイント
 40[Bq/cm²]未滿
 α 線
 0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月6日	2019年11月7日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 3号機 CH/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>1200</td><td>1.6E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>800</td><td>1.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>800</td><td>1.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>700</td><td>9.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	200	3.0E-01	-	-	×2	0.030	②	200	3.0E-01	-	-	×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-	×4	0.030	④	100	<2.2E-01	-	-	×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-			⑥	300	6.0E-01	-	-			⑦	700	9.0E+00	-	-			⑧	600	7.5E+00	-	-			⑨	1200	1.6E+01	-	-			⑩	800	1.0E+01	-	-			⑪	800	1.0E+01	-	-			⑫	700	9.0E+00	-	-			⑬	300	3.0E+00	-	-			⑭	200	1.5E+00	-	-			⑮	200	1.5E+00	-	-			⑯	400	4.5E+00	-	-			⑰	500	6.0E+00	-	-			⑱	700	9.0E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×2	0.030	②	200	3.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.030	④	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	100	<2.2E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑥	300	6.0E-01	-	-																																																																																																																																												
		⑦	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑧	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑨	1200	1.6E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑩	800	1.0E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑪	800	1.0E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑫	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑬	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	200	1.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	700	9.0E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F</td> <td>11:05 ~ 11:15</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	F	11:05 ~ 11:15	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²] 未満 ・その他のポイント 40[Bq/cm²] 未満 ・α線 0.4[Bq/cm²] 未満 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																													
F	11:05 ~ 11:15	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-027 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 148.2 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm ² ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ²]				α ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm ² ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ²]																																																																																																																																														

放射線測定記録

採取日

2019年11月8日

測定日

2019年11月11日

【線量当量率】【表面汚染密度】の測定結果

●3号機 CH/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.030	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×4	0.040	④	3000	8.7E+00	0	<3.0E-02
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01
		⑨	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑩	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑪	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑰	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑱	300	3.0E+00	0	<1.5E-01

(線量当量率)

・測定器 : F1-1CW-217

(表面汚染密度の検出限界)

 β

・測定器 : F1-GMAD-423
 ・BG測定時定数 : 30 [s]
 ・試料測定時定数 : 10 [s]
 ・計測器機器効率 : 27.9 [%]
 ・BG値 : 100 [cpm]
 ・検出限界カウント : 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

・測定器 : F1- α -010
 ・BG測定時定数 : 30 [s]
 ・試料測定時定数 : 30 [s]
 ・計測器機器効率 : 39.5 [%]
 ・BG値 : 0 [cpm]
 ・検出限界カウント : 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
 ・計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
 ・計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
F	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 :
 ・BG測定時定数 : [s]
 ・試料測定時定数 : [s]
 ・計測器流量 : [l/min]

 β

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値 : [cpm]
 ・検出限界カウント : [cpm]
 ・検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

・計測器換算定数 : [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値 : [cpm]
 ・検出限界カウント : [cpm]
 ・検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

・スミアNo. ①、②、③、⑤
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満
 ・ α 線
 0.4[Bq/cm²]未満

採取日	測定日
2019年11月11日	2019年11月12日

(線量当量率) :
測定器 : F1-1CW-217

(表面汚染密度の検出限界)

No.		線量率 [mSv/h]	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.030	②	200	3.0E-01	-	-
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.030	④	800	2.1E+00	-	-
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	-	-
		⑥	1000	2.7E+00	-	-
		⑦	1300	1.8E+01	-	-
		⑧	1100	1.5E+01	-	-
		⑨	1200	1.6E+01	-	-
		⑩	1000	1.3E+01	-	-
		⑪	1100	1.5E+01	-	-
		⑫	900	1.2E+01	-	-
		⑬	400	4.5E+00	-	-
		⑭	300	3.0E+00	-	-
		⑮	200	1.5E+00	-	-
		⑯	300	3.0E+00	-	-
		⑰	100	<1.1E+00	-	-
		⑱	100	<1.1E+00	-	-

・測定器： F1-GMAD-423

・BG測定時定数： 30. [s]
・試料測定時定数： 10 [s]
・計測器機器効率： 27.9 [%]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
《採取効率：0.5》スミアNo.①～⑥
・計測器換算定数： 2.99E-03
[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 2.2E-01 [Bq/cm²]
《採取効率：0.1》スミアNo.⑦～⑩
・計測器換算定数： 1.49E-02
[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

- ・測定器：Fi-α-010
- ・BG測定時定数：[s]
- ・試料測定時定数：[s]
- ・計測器機器効率：[%]
- ・BG値：[cpm]
- ・検出限界カウント：[cpm]

《採取効率：0.5》スミアNo. ①～⑥

- ・計測器換算定数：[Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値：[Bq/cm²]

《採取効率：0.1》スミアNo. ⑦～⑮

- ・計測器換算定数：[Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値：[Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	測定時間	空氣中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
F	11:10 ~ 11:20	200	3.3E-05	0	<5.1E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： F1-GDS-027
 ・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・計測器流量： 148.2 [ℓ/min]

β

・計測器換算定数:	3.30E-07	[Bq/cm ² ・cpm]
・BG値:	100	[cpm]
・検出限界カウント:	75.0	[cpm]
・検出限界値:	2.5E-05	[Bq/cm ²]

α

・計測器換算定数:	1.88E-07	[Bq/cm ² ・cpm]
・BG値:	0	[cpm]
・検出限界カウント:	27.0	[cpm]
・検出限界値:	5.1E-06	[Bq/cm ²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・ スミアNo.①、②、③、⑤
4[Bq/cm²]未滿
- ・ その他のポイント
40[Bq/cm²]未滿
- ・ α線
0.4[Bq/cm²]未滿

放射線測定記録

採取日

2019年11月15日

測定日

2019年11月19日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-ICW-217

● 3号機 CH/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×2	0.030	②	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02
×3	0.030	③	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
×4	0.030	④	400	9.0E-01	0	<3.0E-02
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
		⑥	300	6.0E-01	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	600	7.5E+00	0	<1.5E-01
		⑨	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑪	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01
		⑫	1000	1.3E+01	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑯	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01
		⑱	400	4.5E+00	0	<1.5E-01

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 30 [s]
- 計測器機器効率 : 39.5 [%]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 9.0 [cpm]
- 《採取効率: 0.5》スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]
- 《採取効率: 0.1》スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
F	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 :
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器流量 : [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ①、②、③、⑤
- 4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
- 40[Bq/cm²]未満
- α 線
- 0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																													
				2019年11月19日	2019年11月20日																																																																																																																																													
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果 ● 3号機 CH/B脱衣所				(線量当量率) ・測定器 : F1-ICW-21Z																																																																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.020</td><td>③</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>1400</td><td>3.9E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>700</td><td>1.8E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>900</td><td>2.4E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>1000</td><td>1.3E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>2000</td><td>2.8E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>2100</td><td>3.0E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>1800</td><td>2.5E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>1500</td><td>2.1E+01</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	1000	2.7E+00	-	-	×2	0.030	②	400	9.0E-01	-	-	×3	0.020	③	400	9.0E-01	-	-	×4	0.030	④	1400	3.9E+00	-	-	×5	0.060	⑤	700	1.8E+00	-	-			⑥	900	2.4E+00	-	-			⑦	1000	1.3E+01	-	-			⑧	2000	2.8E+01	-	-			⑨	1500	2.1E+01	-	-			⑩	2100	3.0E+01	-	-			⑪	1800	2.5E+01	-	-			⑫	1500	2.1E+01	-	-			⑬	500	6.0E+00	-	-			⑭	400	4.5E+00	-	-			⑮	300	3.0E+00	-	-			⑯	300	3.0E+00	-	-			⑰	300	3.0E+00	-	-			⑱	600	7.5E+00	-	-	(表面汚染密度の検出限界) β ・測定器 : F1-GMAD-423 ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器機器効率 : 27.9 [%] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²] α ・測定器 : F1- α -010 ・BG測定時定数 : [s] ・試料測定時定数 : [s] ・計測器機器効率 : [%] ・BG値 : [cpm] ・検出限界カウント : [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①～⑥ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦～⑱ ・計測器換算定数 : [Bq/cm ² ・cpm] ・検出限界値 : [Bq/cm ²]	
No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																															
			β				α																																																																																																																																											
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																												
×1	0.060	①	1000	2.7E+00	-	-																																																																																																																																												
×2	0.030	②	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×3	0.020	③	400	9.0E-01	-	-																																																																																																																																												
×4	0.030	④	1400	3.9E+00	-	-																																																																																																																																												
×5	0.060	⑤	700	1.8E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑥	900	2.4E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑦	1000	1.3E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑧	2000	2.8E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑨	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑩	2100	3.0E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑪	1800	2.5E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑫	1500	2.1E+01	-	-																																																																																																																																												
		⑬	500	6.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑭	400	4.5E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑮	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑯	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑰	300	3.0E+00	-	-																																																																																																																																												
		⑱	600	7.5E+00	-	-																																																																																																																																												
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F</td> <td>11:15 ~ 11:25</td> <td>100</td> <td><2.5E-05</td> <td>0</td> <td><5.1E-06</td> </tr> </tbody> </table>				No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	F	11:15 ~ 11:25	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■ 表面汚染密度 ・スミアNo. ①、②、③、⑤ 4[Bq/cm²]未滿 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未滿 ・α線 0.4[Bq/cm²]未滿 </div>																																																																																																																										
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																
		β				α																																																																																																																																												
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																													
F	11:15 ~ 11:25	100	<2.5E-05	0	<5.1E-06																																																																																																																																													
(空气中放射性物質濃度の検出限界) ・測定器 : F1-CDS-02Z ・BG測定時定数 : 30 [s] ・試料測定時定数 : 10 [s] ・計測器流量 : 148.2 [l/min]																																																																																																																																																		
β ・計測器換算定数 : 3.30E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 100 [cpm] ・検出限界カウント : 75.0 [cpm] ・検出限界値 : 2.5E-05 [Bq/cm ³]				α ・計測器換算定数 : 1.88E-07 [Bq/cm ³ ・cpm] ・BG値 : 0 [cpm] ・検出限界カウント : 27.0 [cpm] ・検出限界値 : 5.1E-06 [Bq/cm ³]																																																																																																																																														

放射線測定記録	採取日	測定日
	2019年11月21日	2019年11月22日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

● 3号機 CH/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×2	0.040	②	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×3	0.030	③	200	3.0E-01	0	<3.0E-02
×4	0.040	④	600	1.5E+00	0	<3.0E-02
×5	0.060	⑤	900	2.4E+00	0	<3.0E-02
		⑥	600	1.5E+00	0	<3.0E-02
		⑦	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑧	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑨	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑩	500	6.0E+00	0	<1.5E-01
		⑪	700	9.0E+00	0	<1.5E-01
		⑫	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑬	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01
		⑮	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑯	400	4.5E+00	0	<1.5E-01
		⑰	300	3.0E+00	0	<1.5E-01
		⑱	500	6.0E+00	0	<1.5E-01

(線量当量率)

・測定器 : F1-1CW-217

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器 : F1-GMAD-423

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 10 [s]

・計測器機器効率 : 27.9 [%]

・BG値 : 100 [cpm]

・検出限界カウント : 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 2.99E-03

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.49E-02

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

・測定器 : F1- α -010

・BG測定時定数 : 30 [s]

・試料測定時定数 : 30 [s]

・計測器機器効率 : 39.5 [%]

・BG値 : 0 [cpm]

・検出限界カウント : 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥

・計測器換算定数 : 3.38E-03

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱

・計測器換算定数 : 1.69E-02

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
F	-	-	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器 :

・BG測定時定数 : [s]

・試料測定時定数 : [s]

・計測器流量 : [l/min]

β

・計測器換算定数 :

[Bq/cm³・cpm]

・BG値 : [cpm]

・検出限界カウント : [cpm]

・検出限界値 : [Bq/cm³]

α

・計測器換算定数 :

[Bq/cm³・cpm]

・BG値 : [cpm]

・検出限界カウント : [cpm]

・検出限界値 : [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

表面汚染密度

・スミアNo. ①、②、③、⑤

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

・ α 線

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

採取日

2019年11月26日

測定日

2019年11月27日

【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果

(線量当量率)

測定器 : F1-10W-217

● 3号機 CH/B脱衣所

No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度			
			β		α	
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]
×1	0.060	①	100	<2.2E-01	-	-
×2	0.030	②	100	<2.2E-01	-	-
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	-	-
×4	0.030	④	400	9.0E-01	-	-
×5	0.060	⑤	300	6.0E-01	-	-
		⑥	600	1.5E+00	-	-
		⑦	700	9.0E+00	-	-
		⑧	600	7.5E+00	-	-
		⑨	1600	2.2E+01	-	-
		⑩	900	1.2E+01	-	-
		⑪	1000	1.3E+01	-	-
		⑫	1000	1.3E+01	-	-
		⑬	400	4.5E+00	-	-
		⑭	300	3.0E+00	-	-
		⑮	300	3.0E+00	-	-
		⑯	400	4.5E+00	-	-
		⑰	300	3.0E+00	-	-
		⑱	200	1.5E+00	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

 β

- 測定器 : F1-GMAD-423
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器機器効率 : 27.9 [%]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm²]

 α

- 測定器 : F1- α -010
- BG測定時定数 : [s]
- 試料測定時定数 : [s]
- 計測器機器効率 : [%]
- BG値 : [cpm]
- 検出限界カウント : [cpm]
- ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥
- 計測器換算定数 : [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]
- ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱
- 計測器換算定数 : [Bq/cm² · cpm]
- 検出限界値 : [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】 の測定結果

No.	測定時間	空气中放射性物質濃度			
		β		α	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]
F	11:05 ~ 11:15	100	<2.6E-05	0	<5.2E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- 測定器 : F1-CDS-111
- BG測定時定数 : 30 [s]
- 試料測定時定数 : 10 [s]
- 計測器流量 : 143.9 [l/min]

 β

- 計測器換算定数 : 3.40E-07 [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : 100 [cpm]
- 検出限界カウント : 75.0 [cpm]
- 検出限界値 : 2.6E-05 [Bq/cm³]

 α

- 計測器換算定数 : 1.94E-07 [Bq/cm³ · cpm]
- BG値 : 0 [cpm]
- 検出限界カウント : 27.0 [cpm]
- 検出限界値 : 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- スミアNo. ①、②、③、⑤
- 4[Bq/cm²]未満
- その他のポイント
- 40[Bq/cm²]未満
- α 線
- 0.4[Bq/cm²]未満

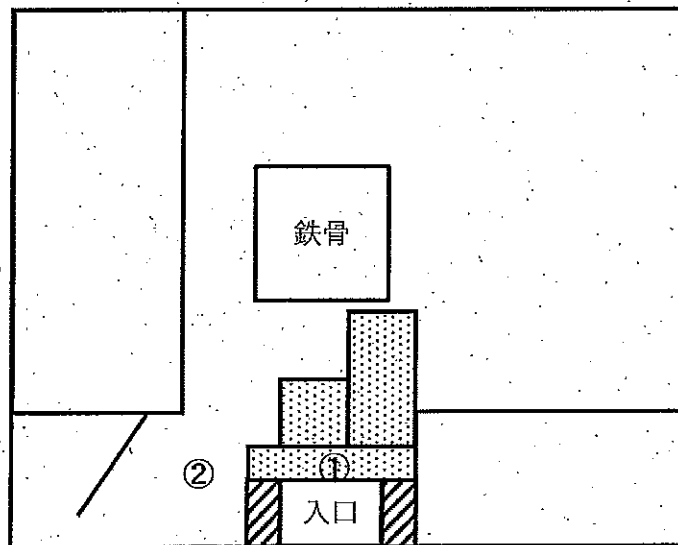
放射線測定記録				採取日	測定日																																																																																																																																																
				2019年11月28日	2019年11月29日																																																																																																																																																
【線量当量率】 【表面汚染密度】 の測定結果				(線量当量率)																																																																																																																																																	
● 3号機 CH/B脱衣所				測定器 : F1-ICW-217																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">線量率 [mSv/h]</th> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>×1</td><td>0.060</td><td>①</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×2</td><td>0.030</td><td>②</td><td>300</td><td>6.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×3</td><td>0.030</td><td>③</td><td>100</td><td><2.2E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×4</td><td>0.030</td><td>④</td><td>1000</td><td>2.7E+00</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td>×5</td><td>0.060</td><td>⑤</td><td>200</td><td>3.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑥</td><td>400</td><td>9.0E-01</td><td>0</td><td><3.0E-02</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑦</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑧</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑨</td><td>400</td><td>4.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑩</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑪</td><td>600</td><td>7.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑫</td><td>500</td><td>6.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑬</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑭</td><td>200</td><td>1.5E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑮</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑯</td><td>300</td><td>3.0E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑰</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>⑱</td><td>100</td><td><1.1E+00</td><td>0</td><td><1.5E-01</td></tr> </tbody> </table>				No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度				β		α					[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×2	0.030	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02	×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02	×4	0.030	④	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02	×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02			⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02			⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑧	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01			⑩	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑪	600	7.5E+00	0	<1.5E-01			⑫	500	6.0E+00	0	<1.5E-01			⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01			⑮	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01			⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01			⑱	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01	(表面汚染密度の検出限界)	
							No.	線量率 [mSv/h]	No.	表面汚染密度																																																																																																																																											
β		α																																																																																																																																																			
			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																																																																																																															
×1	0.060	①	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×2	0.030	②	300	6.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×3	0.030	③	100	<2.2E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×4	0.030	④	1000	2.7E+00	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
×5	0.060	⑤	200	3.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑥	400	9.0E-01	0	<3.0E-02																																																																																																																																															
		⑦	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑧	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑨	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑩	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑪	600	7.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑫	500	6.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑬	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑭	200	1.5E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑮	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑯	300	3.0E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑰	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
		⑱	100	<1.1E+00	0	<1.5E-01																																																																																																																																															
				β																																																																																																																																																	
				測定器 : F1-GMAD-423																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : 10 [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : 27.9 [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : 100 [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : 75.0 [cpm]																																																																																																																																																	
				≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 2.99E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 2.2E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 1.49E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 1.1E+00 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				α																																																																																																																																																	
				測定器 : F1- α -010																																																																																																																																																	
				BG測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				試料測定時定数 : 30 [s]																																																																																																																																																	
				計測器機器効率 : 39.5 [%]																																																																																																																																																	
				BG値 : 0 [cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界カウント : 9.0 [cpm]																																																																																																																																																	
				≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①~⑥																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 3.38E-03 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 3.0E-02 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
				≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ⑦~⑱																																																																																																																																																	
				計測器換算定数 : 1.69E-02 [Bq/cm ² ・cpm]																																																																																																																																																	
				検出限界値 : 1.5E-01 [Bq/cm ²]																																																																																																																																																	
【空气中放射性物質濃度】 の測定結果																																																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th rowspan="3">測定時間</th> <th colspan="4">空气中放射性物質濃度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>						No.	測定時間	空气中放射性物質濃度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]	F	-	-	-	-	-																																																																																																																												
No.	測定時間	空气中放射性物質濃度																																																																																																																																																			
		β		α																																																																																																																																																	
		[cpm]	[Bq/cm ³]	[cpm]	[Bq/cm ³]																																																																																																																																																
F	-	-	-	-	-																																																																																																																																																
(空气中放射性物質濃度の検出限界)																																																																																																																																																					
測定器 :																																																																																																																																																					
BG測定時定数 : [s]																																																																																																																																																					
試料測定時定数 : [s]																																																																																																																																																					
計測器流量 : [l/min]																																																																																																																																																					
β																																																																																																																																																					
計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																																					
BG値 : [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																					
α																																																																																																																																																					
計測器換算定数 : [Bq/cm ³ ・cpm]																																																																																																																																																					
BG値 : [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界カウント : [cpm]																																																																																																																																																					
検出限界値 : [Bq/cm ³]																																																																																																																																																					
<div style="text-align: center;">■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</div> <div style="text-align: center;">表面汚染密度</div> <div style="text-align: center;">・ スミアNo. ①、②、③、⑤</div> <div style="text-align: center;">4[Bq/cm²]未満</div> <div style="text-align: center;">・ その他のポイント</div> <div style="text-align: center;">40[Bq/cm²]未満</div> <div style="text-align: center;">・ α線</div> <div style="text-align: center;">0.4[Bq/cm²]未満</div>																																																																																																																																																					

放射線測定ポイント

●2号機 R/B 西側入口チェンジングブレイス

○ : 表面汚染密度

※スミアポイントNo.③以降は靴のデータになります。



<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> 作業日報 (重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務) </div> <div style="text-align: center;"> 作業日時 2019年11月6日 2019年11月7日 10:00 ~ 12:00 10:00 ~ 12:00 </div> </div>																																																							
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																																					
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿																																																					
作業班長	作業員数	放管担当																																																					
	4名																																																						
放射線測定記録																																																							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p>【表面汚染密度】の測定結果</p> <p>● 2号機 R/B 西側入口チェンジングプレイス</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th colspan="2">β 表面汚染密度</th> <th colspan="2">α</th> <th rowspan="2"></th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>1700</td> <td>4.8E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> <td>※1</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>15000</td> <td>4.5E+01</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> <td>※1</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>1100</td> <td>1.5E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>900</td> <td>1.2E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑤</td> <td>400</td> <td>4.5E+00</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>①</td> <td>500</td> <td>1.2E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> <td>※2</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>1100</td> <td>3.0E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> <td>※2</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 : 除染前 ※2 : 除染後</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p>(表面汚染密度の検出限界)</p> <p>β</p> <p>・ 測定器: F1-GMAD-423</p> <p>・ BG測定時定数: 30 [s]</p> <p>・ 試料測定時定数: 10 [s]</p> <p>・ 計測器機器効率: 27.9 [%]</p> <p>・ BG値: 100 [cpm]</p> <p>・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm]</p> <p>◀ 採取効率: 0.5 ▶ スミアNo. ①、②</p> <p>・ 計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]</p> <p>・ 検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]</p> <p>◀ 採取効率: 0.1 ▶ スミアNo. ③~⑤</p> <p>・ 計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]</p> <p>・ 検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]</p> <p>α</p> <p>・ 測定器: F1-α-010</p> <p>・ BG測定時定数: 30 [s]</p> <p>・ 試料測定時定数: 30 [s]</p> <p>・ 計測器機器効率: 39.5 [%]</p> <p>・ BG値: 0 [cpm]</p> <p>・ 検出限界カウント: 9.0 [cpm]</p> <p>◀ 採取効率: 0.5 ▶ スミアNo. ①、②</p> <p>・ 計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]</p> <p>・ 検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²]</p> <p>◀ 採取効率: 0.1 ▶ スミアNo. ③~⑤</p> <p>・ 計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]</p> <p>・ 検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]</p> </div> </div>				No.	β 表面汚染密度		α			[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	1700	4.8E+00	0	<3.0E-02	※1	②	15000	4.5E+01	0	<3.0E-02	※1	③	1100	1.5E+01	0	<1.5E-01		④	900	1.2E+01	0	<1.5E-01		⑤	400	4.5E+00	0	<1.5E-01		①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02	※2	②	1100	3.0E+00	0	<3.0E-02	※2
No.	β 表面汚染密度		α																																																				
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																																			
①	1700	4.8E+00	0	<3.0E-02	※1																																																		
②	15000	4.5E+01	0	<3.0E-02	※1																																																		
③	1100	1.5E+01	0	<1.5E-01																																																			
④	900	1.2E+01	0	<1.5E-01																																																			
⑤	400	4.5E+00	0	<1.5E-01																																																			
①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02	※2																																																		
②	1100	3.0E+00	0	<3.0E-02	※2																																																		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■</p> <p>表面汚染密度</p> <p>・ スミアNo. ① 4[Bq/cm²] 未満</p> <p>・ その他のポイント 40[Bq/cm²] 未満</p> <p>・ α線 0.4[Bq/cm²] 未満</p> </div>																																																							

<div> <div>作業日報</div> <div>(重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)</div> </div>				作業日時	
				2019年11月11日 10:00 ~ 12:00	2019年11月12日 10:00 ~ 12:00
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)			
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿			
作業班長	作業員数	放管担当			
	4名				
放射線測定記録					
【表面汚染密度】の測定結果					
● 2号機 R/B 西側入口チェンジングプレイス					
No.	表面汚染密度				
	β		α		
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	200	3.0E-01	0	<3.0E-02	
②	2100	6.0E+00	0	<3.0E-02	
③	600	7.5E+00	0	<1.5E-01	
④	2400	3.4E+01	0	<1.5E-01	
⑤	400	4.5E+00	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β

・測定器: FI-GMAD-423
 ・BG測定時定数: 30 [s]
 ・試料測定時定数: 10 [s]
 ・計測器機器効率: 27.9 [%]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、②
 ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③~⑤
 ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

・測定器: FI- α -010
 ・BG測定時定数: 30 [s]
 ・試料測定時定数: 30 [s]
 ・計測器機器効率: 39.5 [%]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]
 ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、②
 ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²]
 ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③~⑤
 ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度
 ・スミアNo. ① 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満
 ・ α 線 0.4[Bq/cm²]未満

<div style="text-align: center;"> 作 業 日 報 (重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務) </div>		作 業 日 時																																							
		2019年11月19日 10:00 ~ 12:00	2019年11月20日 10:00 ~ 12:00																																						
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務 (2019年度)																																							
主管グループ 監 理 員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿																																							
作業班長	作業員数	放管担当																																							
	4名																																								
放射線測定記録																																									
<div> <div> 【表面汚染密度】の測定結果 ●2号機 R/B 西側入口チェンジングプレイス </div> <div> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">No.</th> <th colspan="4">表面汚染密度</th> </tr> <tr> <th colspan="2">β</th> <th colspan="2">α</th> </tr> <tr> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> <th>[cpm]</th> <th>[Bq/cm²]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>500</td> <td>1.2E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>900</td> <td>2.4E+00</td> <td>0</td> <td><3.0E-02</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>1500</td> <td>2.1E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>5700</td> <td>8.4E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> <tr> <td>⑤</td> <td>2500</td> <td>3.6E+01</td> <td>0</td> <td><1.5E-01</td> </tr> </tbody> </table> <div>※1: 基準超えの為3足廃棄</div> </div> <div> (表面汚染密度の検出限界) β ・測定器: F1-GMAD-423 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 10 [s] ・計測器機器効率: 27.9 [%] ・BG値: 100 [cpm] ・検出限界カウント: 75.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③~⑤ ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²] α ・測定器: F1-α-010 ・BG測定時定数: 30 [s] ・試料測定時定数: 30 [s] ・計測器機器効率: 39.5 [%] ・BG値: 0 [cpm] ・検出限界カウント: 9.0 [cpm] ≪採取効率: 0.5≫スミアNo. ①、② ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²] ≪採取効率: 0.1≫スミアNo. ③~⑤ ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm] ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²] </div> </div>				No.	表面汚染密度				β		α		[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02	②	900	2.4E+00	0	<3.0E-02	③	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01	④	5700	8.4E+01	0	<1.5E-01	⑤	2500	3.6E+01	0	<1.5E-01
No.	表面汚染密度																																								
	β		α																																						
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]																																					
①	500	1.2E+00	0	<3.0E-02																																					
②	900	2.4E+00	0	<3.0E-02																																					
③	1500	2.1E+01	0	<1.5E-01																																					
④	5700	8.4E+01	0	<1.5E-01																																					
⑤	2500	3.6E+01	0	<1.5E-01																																					

作業日報 (重汚染エリア用靴履き替え所の維持管理業務)				作業日時 2019年11月26日 2019年11月27日 10:00 ~ 12:00 10:00 ~ 12:00	
工事件名		1F管理区域内区画・エリア管理業務(2019年度)			
主管グループ 監理員		放射線防護部 放射線管理 Gr 殿			
作業班長	作業員数	放管担当			
	4名				
放射線測定記録					
【表面汚染密度】の測定結果					
●2号機 R/B 西側入口チェンジングプレイス					
No.	表面汚染密度				
	β		α		
	[cpm]	[Bq/cm ²]	[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	900	2.4E+00	0	<3.0E-02	
②	6500	1.9E+01	0	<3.0E-02	
③	700	9.0E+00	0	<1.5E-01	
④	600	7.5E+00	0	<1.5E-01	
⑤	600	7.5E+00	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β

- ・測定器: F1-GMAD-423
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 10 [s]
- ・計測器機器効率: 27.9 [%]
- ・BG値: 100 [cpm]
- ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
- ・採取効率: 0.5 スミアNo. ①、②
- ・計測器換算定数: 2.99E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値: 2.2E-01 [Bq/cm²]
- ・採取効率: 0.1 スミアNo. ③~⑤
- ・計測器換算定数: 1.49E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α

- ・測定器: F1- α -010
- ・BG測定時定数: 30 [s]
- ・試料測定時定数: 30 [s]
- ・計測器機器効率: 39.5 [%]
- ・BG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]
- ・採取効率: 0.5 スミアNo. ①、②
- ・計測器換算定数: 3.38E-03 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値: 3.0E-02 [Bq/cm²]
- ・採取効率: 0.1 スミアNo. ③~⑤
- ・計測器換算定数: 1.69E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

表面汚染密度

- ・スミアNo. ① 4[Bq/cm²]未満
- ・その他のポイント 40[Bq/cm²]未満
- ・ α 線 0.4[Bq/cm²]未満