

放射線測定記録

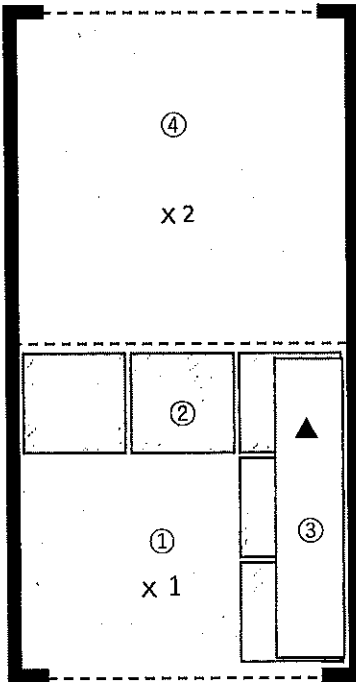
測定日

2025 年 4 月 7 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	200	120	1.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	長靴 (5足)	400	320	4.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	長靴 (5足)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (5足)	500	420	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	450	370	5.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	750	670	9.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	900	820	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-OMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BQ値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BQ値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	0.060
×2	0.045	0.045

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	150	70	2.1E-05	82	82	1.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-160
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BQ値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BQ値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

■重要汚染区域等区画の経路基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

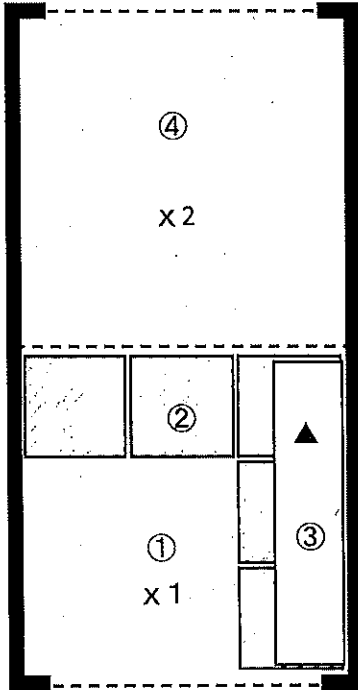
測定日

2025年4月8日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/7 10:00 ~ 10:10	-	-	-	82	82	1.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月7日 (月) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

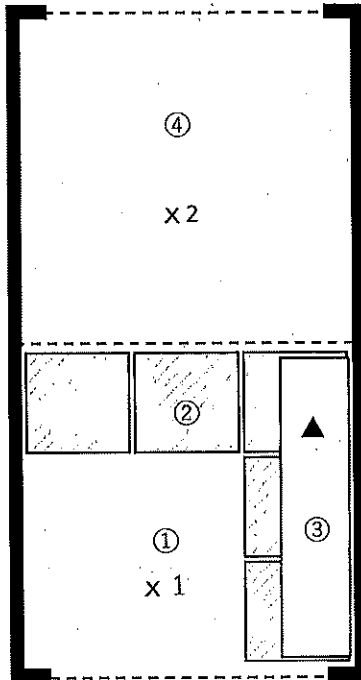
測定日

2025 年 4 月 14 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	R靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	200	140	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	140	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	250	190	2.6E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538

・機器効率: 29.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 60 [cpm]

・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 8.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107

・機器効率: 35.1 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040
×2	0.045	0.045

■ 環境汚染区域の維持基準値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:30 ~ 11:40	150	90	2.7E-05	80	80	1.6E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150

・流量: 150.0 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1500 [L]

・採取効率: 99 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 60 [cpm]

・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

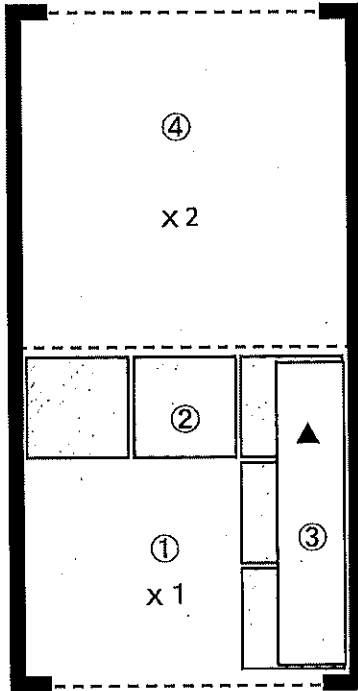
測定日

2025年4月15日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/14 11:30 ~ 11:40	-	-	-	80	80	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月14日(月)に採取した試料の再測定を実施。 /

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

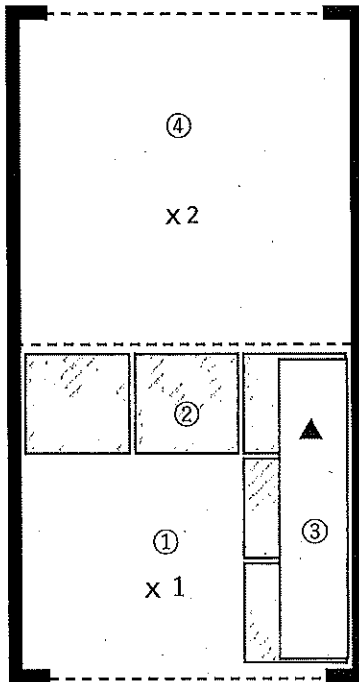
測定日

2025 年 4 月 21 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
③	R靴棚	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	長靴 (5足)	140	50	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	長靴 (5足)	180	90	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (5足)	240	150	1.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	180	90	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	230	140	1.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	240	150	1.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	190	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	420	330	4.2E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040
×2	0.045	0.050

■ 重汚染区域等区域の継続基準値目安

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空気中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空気中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空気中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	110	20	<1.9E-05	20	20	<5.3E-06	

(空気中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-082
 ・流量: 165.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1654 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.3E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

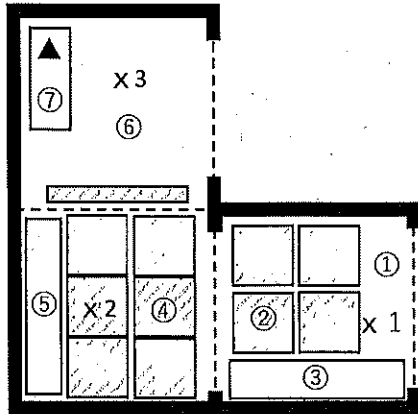
測定日

2025 年 4 月 2 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機T/B 1階 ヒータールーム内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	160	80	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0020	0.0020
×2	0.0020	0.0020
×3	0.0050	0.0050

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②、④

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	20	<2.1E-05	10	10	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

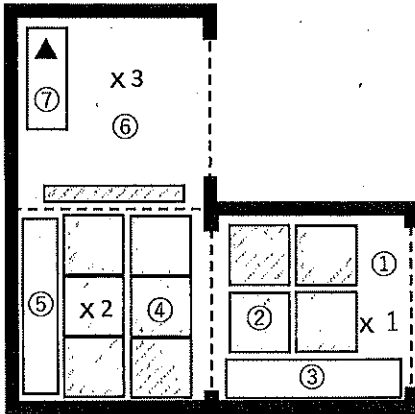
測定日

2025 年 4 月 17 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機T/B 1階 ヒータールーム内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0020	0.0030
×2	0.0020	0.0030
×3	0.0050	0.0050

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②、④
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	90	10	<2.1E-05	20	20	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

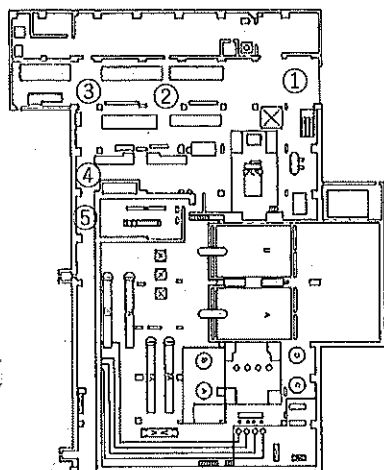
測定日

2025 年 4 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.超過
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	800	700 ✓	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
・機器効率: 35.9 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■ 検出基準値目安

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

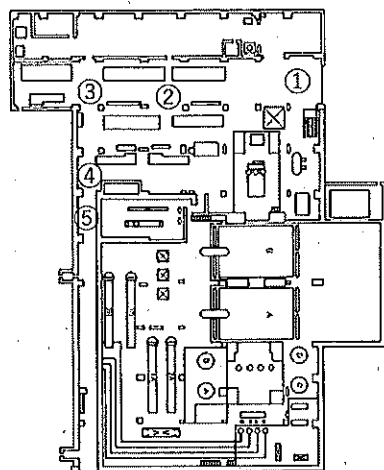
2025 年 4 月 11 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■ 維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

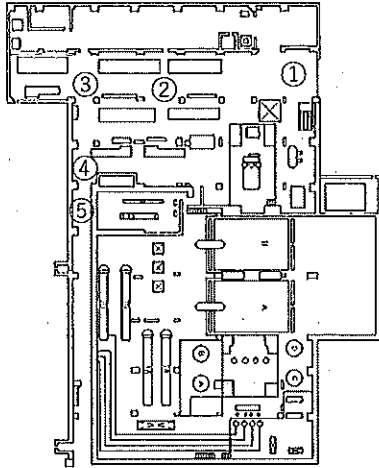
測定日

2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・測定器： F1-GMAD-183
- ・機器効率： 28.4 [%]
- ・線源効率： 40.0 [%]
- ・採取面積： 100 [cm²]
- ・BG値： 100 [cpm]
- ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

- ・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・測定器： F1-α-021
- ・機器効率： 35.9 [%]
- ・線源効率： 25.0 [%]
- ・採取面積： 100 [cm²]
- ・BG値： 0 [cpm]
- ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

- ・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
- ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

真鍮片基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

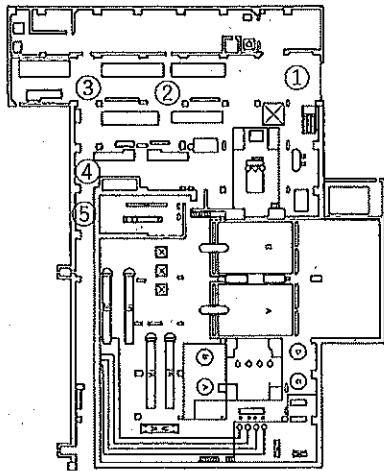
測定日

2025 年 4 月 25 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

調査結果基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

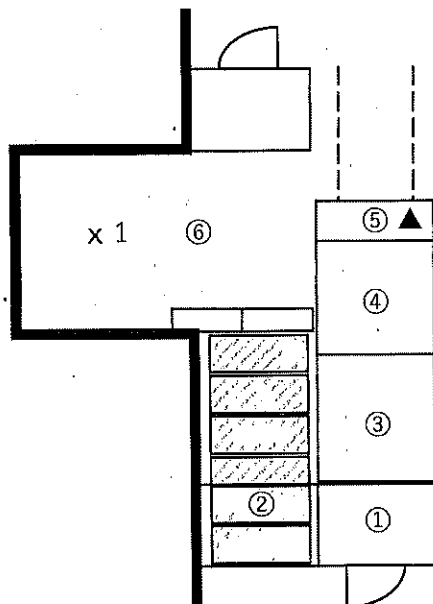
2025 年 4 月 2 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (4足)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (4足)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	450	370	5.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	220	140	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	0.060

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	110	30	<2.1E-05	10	10	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 160.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1600 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

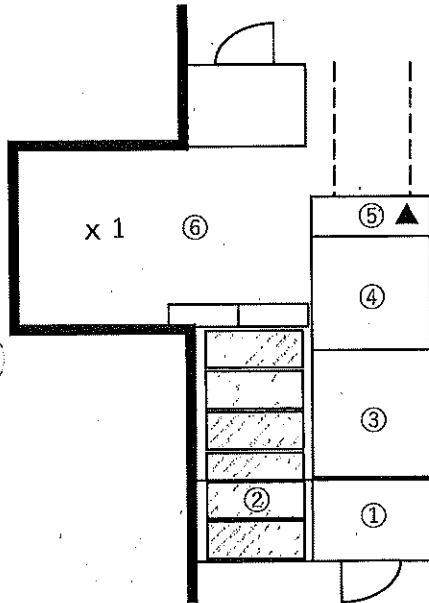
放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (4足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (4足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.39E-02 (Bq/cm²・cpm)
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 (Bq/cm²・cpm)
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.060	0.060

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	120	40	<2.1E-05	20	20	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.04E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.03E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻²[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

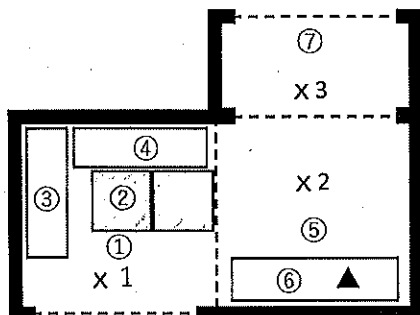
測定日

2025 年 4 月 2 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機Rw/B1階 東側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	700	550	7.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	400	250	3.5E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	700	550	7.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.020	0.020
×2	0.015	0.015
×3	0.015	0.015

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.2E+00 [Bq/cm²]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の放射線基準目録

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo.②
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	300	150	4.3E-05	20	20	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]
 ・検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

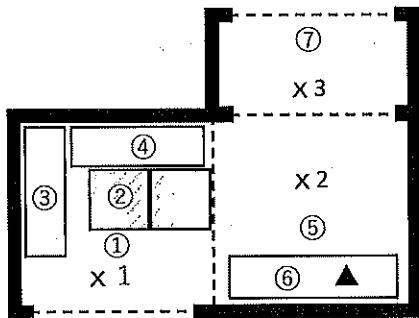
測定日

2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機Rw/B.1階 東側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	140	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	140	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	530	440	5.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	690	600	7.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	240	150	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	300	210	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.020	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.015	0.015

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 県汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	150	60	<1.9E-05	10	10	<5.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.63E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.83E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

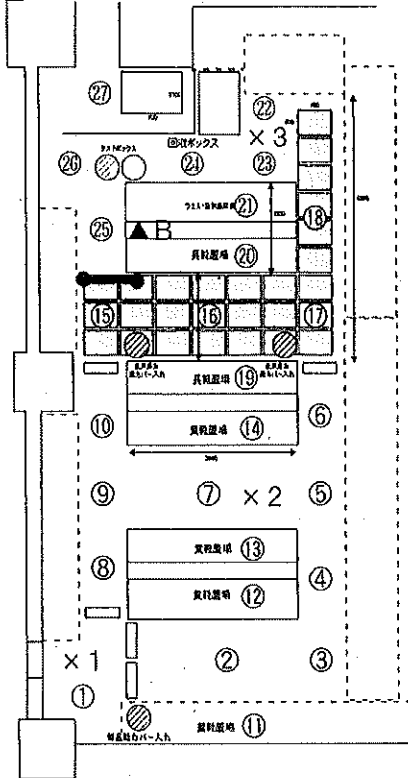
測定日

2025 年 4 月 2 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1・2号機サービス建屋 1階ホットラボ室 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-CW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.020	0.020
×2	0.010	0.010
×3	0.010	0.010

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	600	350	4.9E+00	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面2	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面2	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面2	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面2	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面2	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面2	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	Y zone側床面2	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側床面2	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	Y zone側床面2	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	Y靴棚	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	Y靴棚	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	Y靴棚	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	Y靴棚	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	スノコ	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑯	スノコ	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑰	スノコ	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑱	スノコ	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑲	R靴棚	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑳	R靴棚	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉑	スノコ	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉒	R zone側床面	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉓	R zone側床面	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉔	R zone側床面	400	250	3.6E+00	0	0	<1.5E-01	
㉕	R zone側床面	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉖	R zone側床面	500	350	4.9E+00	0	0	<1.5E-01	
㉗	R zone側床面	400	250	3.6E+00	0	0	<1.5E-01	
㉘	長靴 (5足)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉙	長靴 (5足)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉚	長靴 (5足)	150	0	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉛	長靴 (5足)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉜	長靴 (5足)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㉝	長靴 (5足)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	300	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	
㊴	ヘルメット (5個)	200	50	<1.2E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (88:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538
 ・機器効率： 28.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 150 [cpm]
 ・検出限界カウント： 88.2 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.2E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (88:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-008
 ・機器効率： 39.6 [%]
 ・線源効率： 26.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数： 1.68E-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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	300	150	4.3E-05	10	10	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-GDS-041
 ・流量： 157.7 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1577 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (88:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 150 [cpm]
 ・検出限界カウント： 88.2 [cpm]
 ・検出限界値： 2.6E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (88:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区画の経路経緯目録

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

スミアNo. ⑮⑯⑰⑱

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

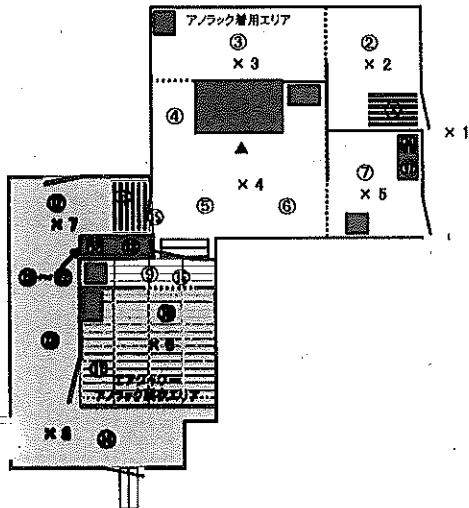
2025 年 4 月 7 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 R/B 西側チェンジングプレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R zone側スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側「レチナ」	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認あり
⑩	R zone側「レチナ」	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認あり
⑪	R zone側「レチナ」	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	Y zone側扉面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認あり
⑯	Y zone側扉面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑰	Y靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑱	R靴棚	300	220	3.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.050
×5	0.030	0.030
×6	0.060	0.060
×7	0.12	0.12
×8	0.060	0.060

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

測定器： F1-GMAD-538

機器効率： 29.9 [%]

線源効率： 40.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 80 [cpm]

検出限界カウント： 68.8 [cpm]

<< 採取効率：0.1 >>

換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値： 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

測定器： F1-α-008

機器効率： 39.6 [%]

線源効率： 25.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 0 [cpm]

検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<< 採取効率：0.1 >>

換算定数： 1.68E-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.	採取時間	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	80	0	<2.0E-05	10	10	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： F1-CDS-041

流量： 157.7 [L/min]

採取時間： 10 [min]

採取量： 1577 [L]

採取効率： 99 [%]

有効捕集面積： 63.6 [cm²]検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

計測器換算定数： 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値： 80 [cpm]

検出限界カウント： 68.8 [cpm]

検出限界値： 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値： 0 [cpm]

検出限界カウント： 27.0 [cpm]

検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

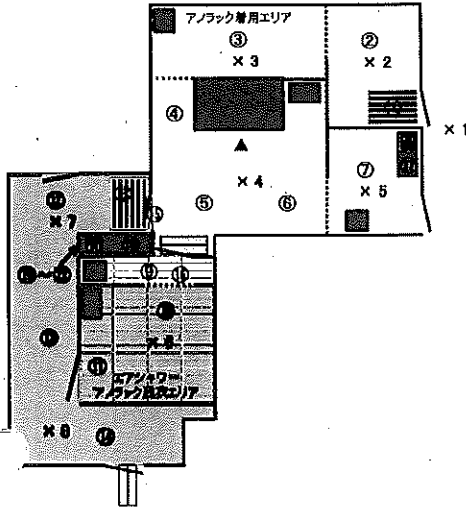
2025 年 4 月 14 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 R/B 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	R zone側スノコ	300	240	3.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	Y zone側「レイン」	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レイン」	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レイン」	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	300	240	3.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	200	140	1.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	350	290	3.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	Y zone側扉面	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑰	Y靴棚	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑱	R靴棚	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴 (5足)	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴 (5足)	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.055
×5	0.030	0.030
×6	0.060	0.060
×7	0.12	0.12
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

測定器： F1-GMAD-580

・機器効率： 30.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 60 [cpm]
 ・検出限界カウント： 61.9 [cpm]

<<採取効率:0.1>>

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 8.3E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

測定器： F1-α-107

・機器効率： 35.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<<採取効率:0.1>>

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	60	0	<1.8E-05	0	0	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： F1-CSS-150

・流量： 150.0 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1500 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 60 [cpm]
 ・検出限界カウント： 61.9 [cpm]

・検出限界値： 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・Y zone側+③
 4[Bq/cm²]未満
 ・R zone側、長靴、ヘルメット
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

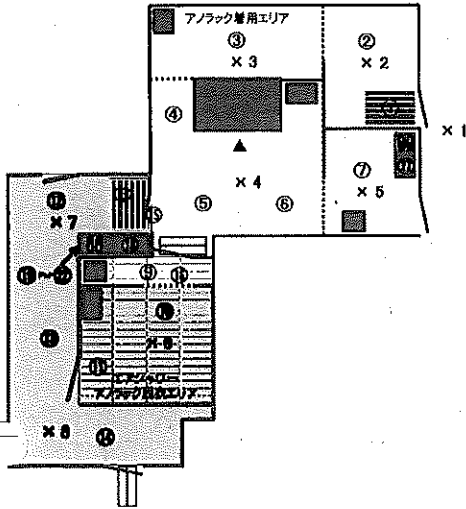
2025 年 4 月 21 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 R/B 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面	250	160	2.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R zone側スノコ	200	110	1.5E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側「レフタ」	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R zone側「レフタ」	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフタ」	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	Y zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側床面	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑰	Y 靴棚	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑱	R 靴棚	200	110	1.5E+00	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	130	40	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025 /
×2	0.020	0.020 /
×3	0.030	0.030 /
×4	0.050	0.055 /
×5	0.030	0.030 /
×6	0.060	0.060 /
×7	0.12	0.12 /
×8	0.060	0.060 /

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538

・機器効率： 29.9 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 90 [cpm]

・検出限界カウント： 72.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-G08

・機器効率： 39.6 [%]

・線源効率： 25.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.68E-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■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	90	0	<2.1E-05	10	10	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-GDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 90 [cpm]

・検出限界カウント： 72.0 [cpm]

・検出限界値： 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

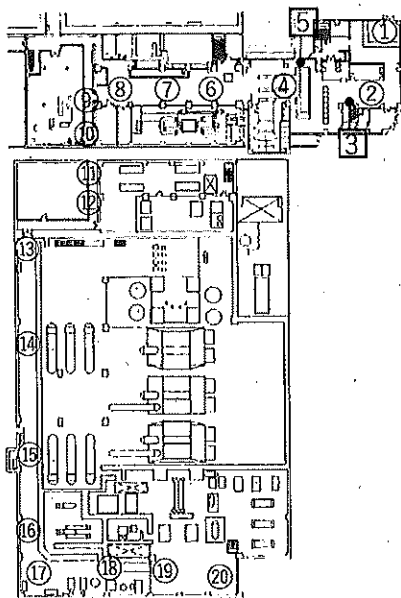
測定日

2025 年 4 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	

測定結果表示位置

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

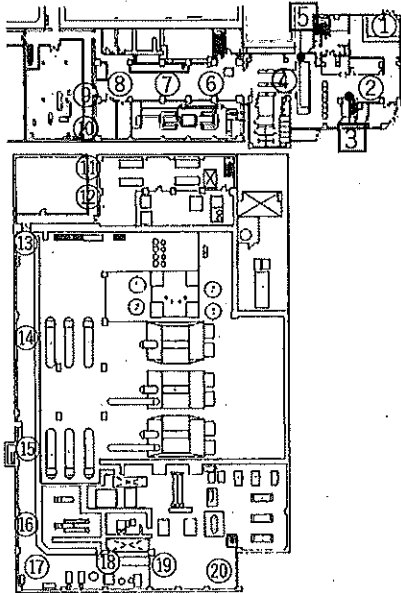
測定日

2025 年 4 月 11 日 /

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント (床) □: スミア採取ポイント (壁)

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	

測定結果目録

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

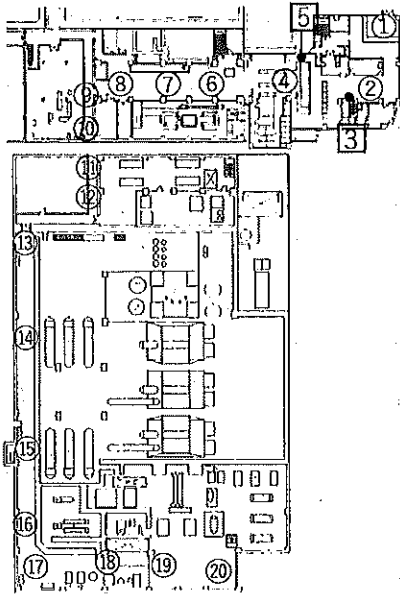
2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	

測定結果目録

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

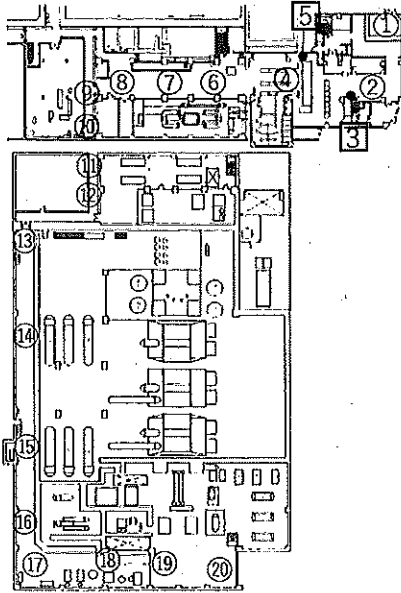
2025 年 4 月 25 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 継続基準目安値 ■

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 / [cpm]

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 / [cpm]

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 10 日 /

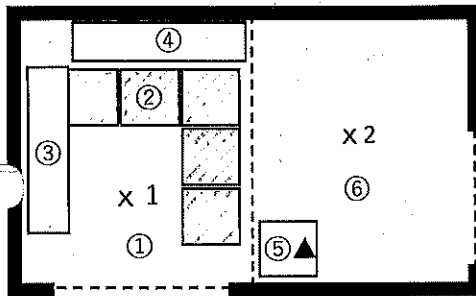
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階

【表面汚染密度】の測定結果

北東側エアーロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	300	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	300	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	600	500	7.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	1500	1400	2.0E+01	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (5足)	300	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	1200	<1100	1.5E+01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.045
×2	0.030	0.030

重要汚染区域等区域の継続基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	300	200	5.8E-05	64	64	1.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

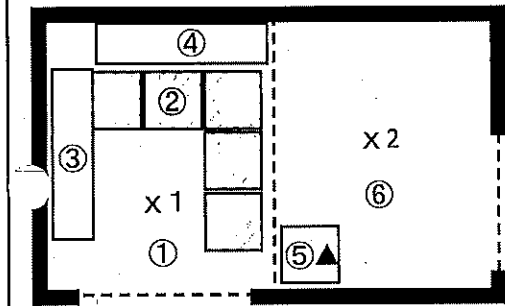
α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階
北東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果
・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/10 10:00 ~ 10:10	-	-	-	64	64	1.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月10日（木）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区域の維持基準目安位置

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 24 日

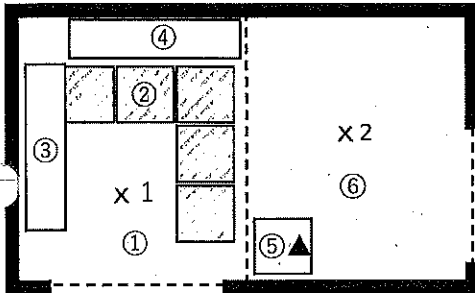
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 タービン建屋1階

【表面汚染密度】の測定結果

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	400	300	4.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	900	800	1.1E+01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	250	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.045
×2	0.030	0.030

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	300	200	5.8E-05	60	60	1.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

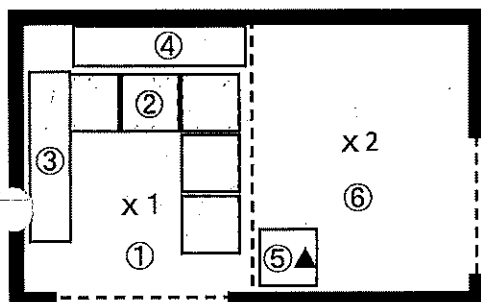
2025年4月25日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 汚染区域の放射線測定結果

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/24 10:00 ~ 10:10	-	-	-	60	60	1.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月24日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： FI-CDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99.0 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 10 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

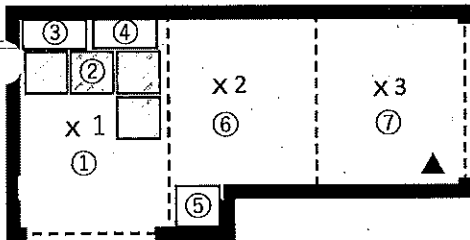
●2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	300	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	500	400	5.6E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.050
×2	0.050	0.050
×3	0.070	0.070

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

■汚染区域等区間の検出基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	100	0	<2.2E-05	55	55	9.5E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

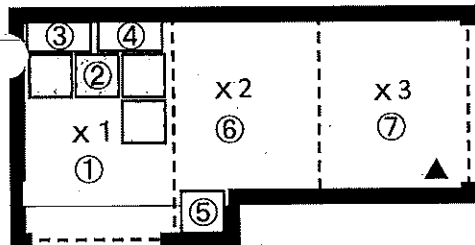
2025年4月11日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/10 10:30 ~ 10:40	-	-	-	55	55	9.5E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月10日（木）に採取した試料の再測定を実施。

測定汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： $\sqrt{4.6E-06}$ [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

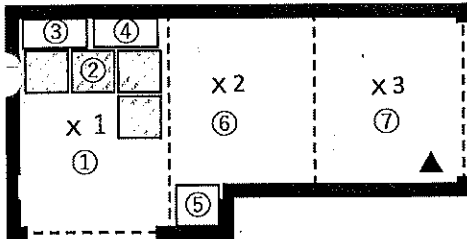
2025 年 4 月 24 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階
南東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	250	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	500	400	5.6E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	500	400	5.6E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	400	300	4.2E+00	0	0	<1.5E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
・機器効率: 39.6 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.065
×2	0.050	0.050
×3	0.070	0.070

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Ba/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Ba/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	1000	900	2.6E-04	70	70	1.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
・流量: 157.7 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1577 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

測定目

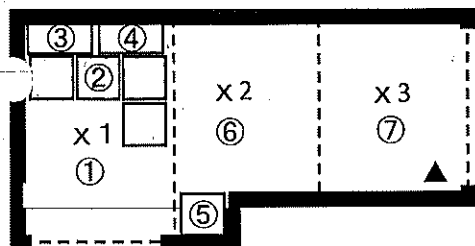
2025年4月25日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 タービン建屋1階

南東側エアーロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β 線			α 線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	—	—	—	—	—	—	
②	スノコ	—	—	—	—	—	—	
③	Y靴棚	—	—	—	—	—	—	
④	R靴棚	—	—	—	—	—	—	
⑤	棚	—	—	—	—	—	—	
⑥	R zone側床面	—	—	—	—	—	—	
⑦	R zone側床面	—	—	—	—	—	—	
⑧	長靴 (5足)	—	—	—	—	—	—	
⑨	長靴 (5足)	—	—	—	—	—	—	
⑩	長靴 (5足)	—	—	—	—	—	—	
⑪	長靴 (5足)	—	—	—	—	—	—	
⑫	ヘルメット (5個)	—	—	—	—	—	—	
⑬	ヘルメット (5個)	—	—	—	—	—	—	
⑭	ヘルメット (5個)	—	—	—	—	—	—	
⑮	ヘルメット (5個)	—	—	—	—	—	—	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ 線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・測定器：
- ・機器効率： [%]
- ・線源効率： [%]
- ・採取面積： [cm^2]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： $[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}]$
 ・検出限界値： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・測定器：
- ・機器効率： [%]
- ・線源効率： [%]
- ・採取面積： [cm²]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

- ・換算定数： $[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpn}]$
- ・検出限界値： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β 線			α 線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/24 10:30 ~ 10:40	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月24日（木）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率（ γ 線）
前回値の2倍未満

表面污染密度 (β 線)

・スミアNo. ② $4[Bq/cm^2]$ 未満

・その他のポイント $40[Bq/cm^2]$ 未満

表面污染密度 (α 線)

0,4[Bq/cm²]未満

空氣中放射性物質濃度 (β線)
 $2 \times 10^{-3} [\text{Bq}/\text{cm}^3]$ 未滿

空气中放射性物質濃度 (α線)
檢出限界值未滿

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：	F1-COS-041	・β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])	
・流量：	157.7 [L/min]	・計測器換算定数：	[Bq/cm ³ , cpm]
・採取時間	10 [min]	・BG値：	[cpm]
・採取量：	1577 [L]	・検出限界カウント：	[cpm]
・採取効率：	99.0 [%]		
・有効捕集面積：	63.6 [cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ³]
・検出有効面積 (β線)	19.6 [cm ²]		
・検出有効面積 (α線)	39.9 [cm ²]		

α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm²・cpm]
- ・BG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
- ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm²]

放射線測定記録

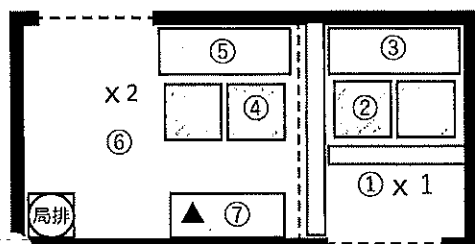
測定日

2025 年 4 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングブレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
③	G靴棚	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	120	5	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	115	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (6足)	200	85	1.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (6足)	130	15	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	190	75	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	140	25	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 115 [cpm]
 ・検出限界カウント: 79.2 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.065
×2	0.060	0.070

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②、④
4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 115 [cpm]
 ・検出限界カウント: 79.2 [cpm]
 ・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	115	0	<2.4E-05	6	6	<5.5E-06	✓

放射線測定記録

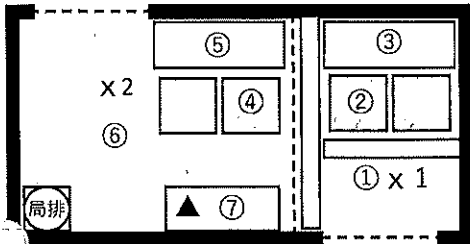
測定日

2025 年 4 月 7 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングブレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
③	G靴棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	150	40	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (6足)	180	70	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (6足)	145	35	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	120	10	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	240	130	1.8E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 110 [cpm]
 ・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Ba/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Ba/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.065	0.065 /
×2	0.070	0.070 /

■調査区域境界図の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②、④
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻²[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	110	0	<2.4E-05	5	5	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 110 [cpm]
 ・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

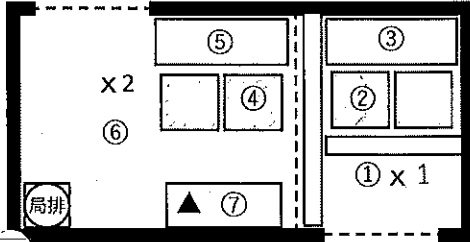
測定日

2025 年 4 月 14 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングプレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-53B
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.065	0.065
×2	0.065	0.065

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②、④
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻²[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	110	10	<2.3E-05	0	0	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.92E-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]

放射線測定記録

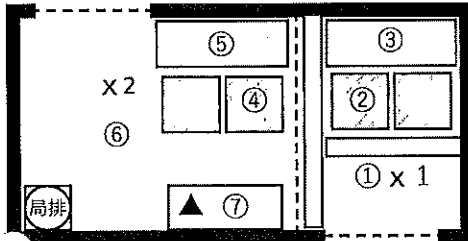
測定日

2025 年 4 月 21 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングプレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	140	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	220	130	1.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	180	90	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	240	150	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.065	0.070
x2	0.065	0.065

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■常用地域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②、④
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	10	<2.0E-05	5	5	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
・流量: 150.3 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1503 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
・検出限界値: 2.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 1.92E-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]

放射線測定記録

測定日

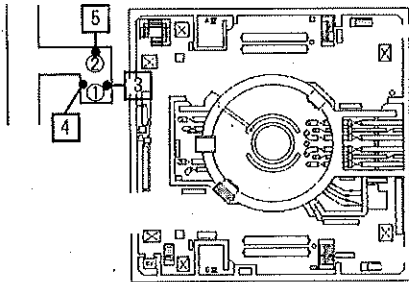
2025 年 4 月 4 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3000	2900 ✓	4.3E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2500	2400 ✓	3.5E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
・機器効率: 35.9 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

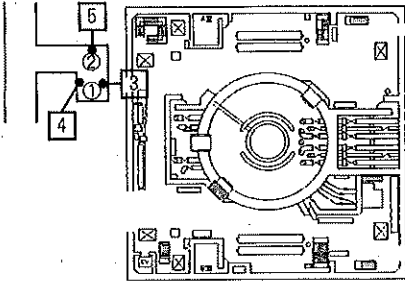
測定日

2025 年 4 月 11 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3000	2900	4.3E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2500	2400	3.5E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-183
 ・機器効率： 28.4 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-021
 ・機器効率： 35.9 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

■線量基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

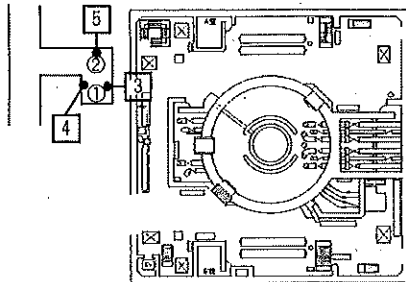
2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	2000	1900	2.8E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2500	2400	3.5E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-183
・機器効率： 28.4 [%]
・線源効率： 40.0 [%]
・採取面積： 100 [cm²]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-021
・機器効率： 35.9 [%]
・線源効率： 25.0 [%]
・採取面積： 100 [cm²]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

維持基準値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

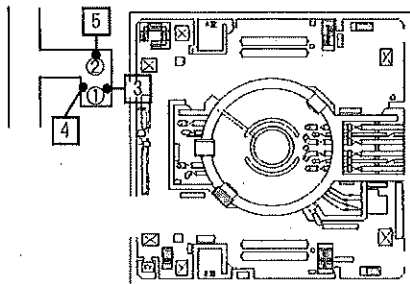
2025 年 4 月 25 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	2400	2300	3.4E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	5600	5500	8.1E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cf・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cf・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■維持基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

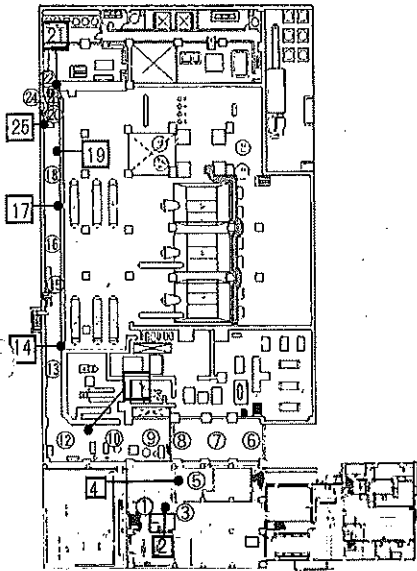
測定日

2025 年 4 月 4 日

× : 空間線量当量率測定ポイント ○ : スミア採取ポイント (床) □ : スミア採取ポイント (壁)

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	700	600 ✓	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	900	800 ✓	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	700	600 ✓	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

■経時基準値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
・機器効率: 35.9 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 11 日

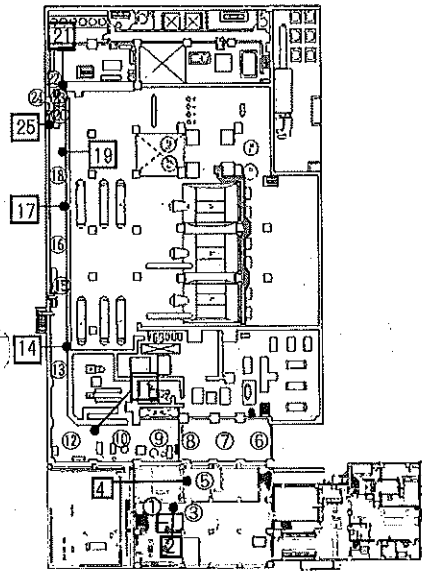
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 T/B 1階 松の廊下

R/B 1階 北東側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	900	800	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	900	800	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

■維持基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

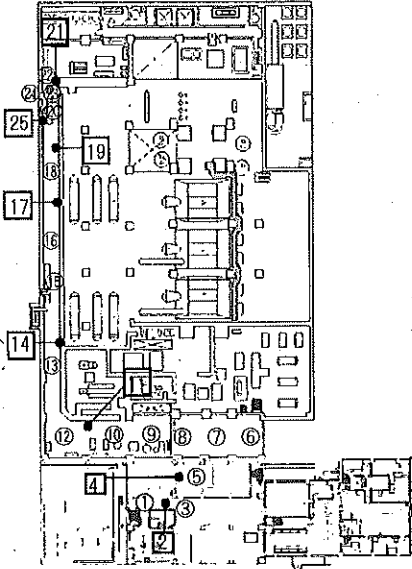
測定日

2025 年 4 月 17 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 知照
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1200	1100	1.6E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	900	800	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

真値持基準目安値

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
・機器効率: 35.9 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

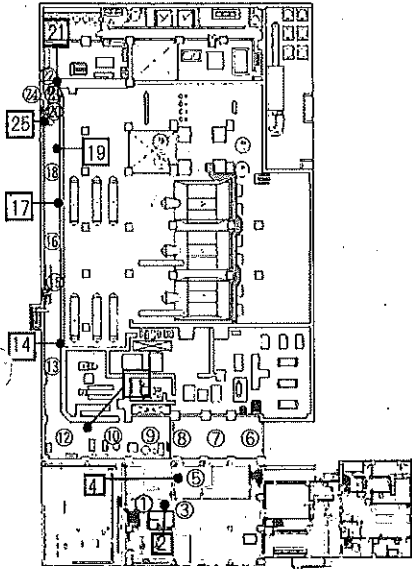
測定日

2025 年 4 月 25 日 /

× : 空間線量当量率測定ポイント ○ : スミア採取ポイント (床) □ : スミア採取ポイント (壁)

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 設置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	600	500 /	7.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	400	300 /	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	800	700 /	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	800	700 /	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	800	700 /	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	400	300 /	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	400	300 /	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1400	1300 /	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	2400	2300 /	3.4E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	1500	1400 /	2.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	1600	1500 /	2.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300 /	4.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	1200	1100 /	1.6E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	800	700 /	1.0E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	1600	1500 /	2.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100 /	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

重総持基第日安信重

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 / [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
・機器効率: 35.9 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 / [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

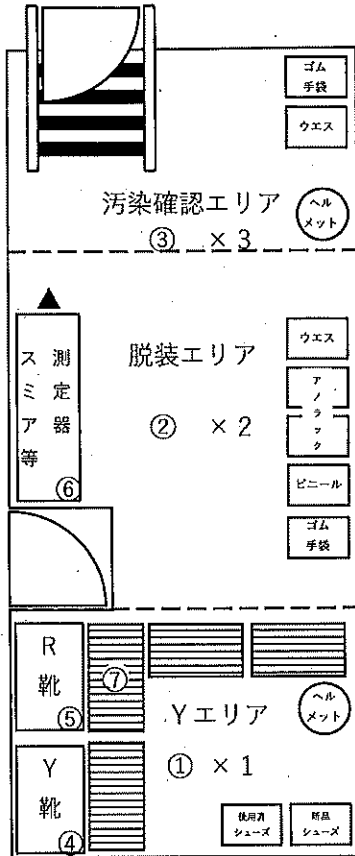
2025 年 4 月 10 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	250	160	2.2E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面	320	230	3.2E+00	0	0	<1.7E-01	
③	R zone側床面	650	560	7.8E+00	0	0	<1.7E-01	
④	Y靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	R長靴 (5足)	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	300	210	2.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	110	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	250	160	2.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	120	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-298

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.16	0.20
×2	0.14	0.14
×3	0.080	0.090

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	110	3.3E-05	50	50	1.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区域の放射線測定記録

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑦
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

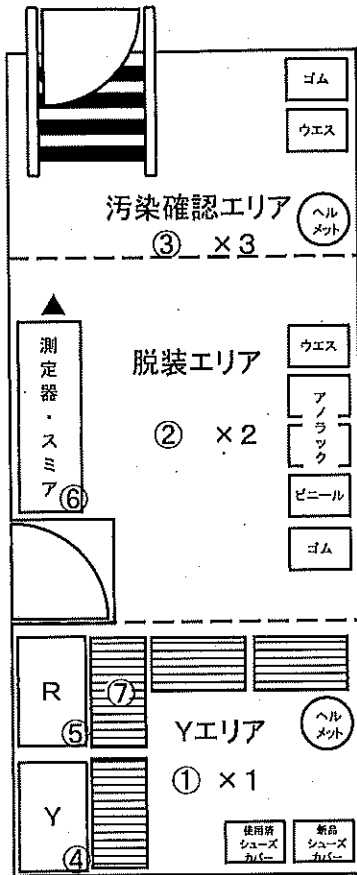
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

2025年4月11日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階
南東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】【空間線量当量率】の測定結果
測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
③	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
④	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	棚	-	-	-	-	-	-	
⑦	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑧	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑨	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑩	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑪	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm² · cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/10 10:00 ~ 10:10	-	-	-	50	50	1.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再: 4月10日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

測定結果	
空間線量当量率 (γ線)	前回値の2倍未満
表面汚染密度 (β線)	スミアNo. ⑦
・スミアNo. ⑦	4[Bq/cm ²]未満
・その他のポイント	40[Bq/cm ²]未満
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm ²]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

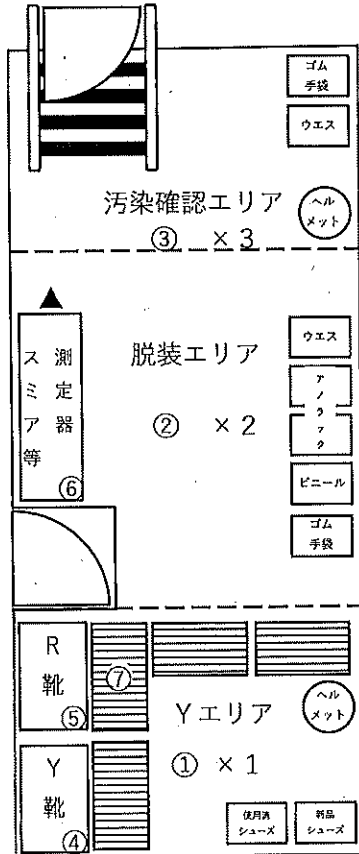
2025 年 4 月 24 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
②	R zone側床面	600	500	6.3E+00	10	10	1.8E-01	
③	R zone側床面	1000	900	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	400	300	3.8E+00	10	10	1.8E-01	
⑨	R長靴 (5足)	450	350	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	600	500	6.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	600	500	6.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	1000	900	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	1000	900	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	700	600	7.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	1000	900	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-LCW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.090	0.085
×2	0.14	0.13
×3	0.20	0.21

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	40	40	7.7E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.92E-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]

■重汚染区域等区域の維持基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

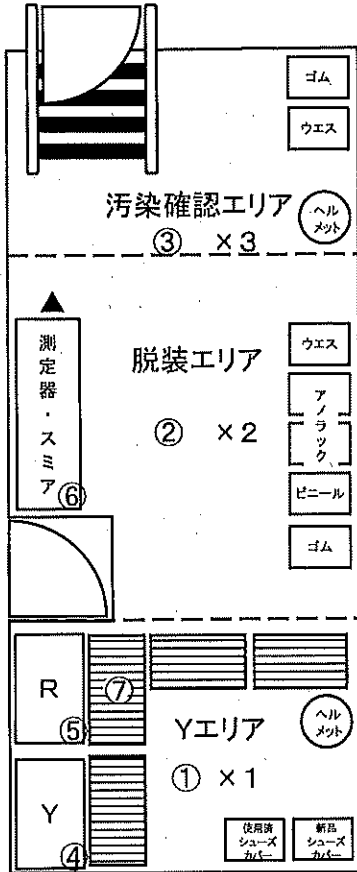
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

2025年4月25日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階
南東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
③	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
④	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	棚	-	-	-	-	-	-	
⑦	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑧	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑨	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑩	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑪	R靴	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット	-	-	-	-	-	-	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：-
・機器効率：[%]
・線源効率：[%]
・採取面積：[cm²]
・BG値：[cpm]
・検出限界カウント：[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数：[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値：[Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：-
・機器効率：[%]
・線源効率：[%]
・採取面積：[cm²]
・BG値：[cpm]
・検出限界カウント：[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/24 10:00 ~ 10:10	-	-	-	40	40	7.7E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再 4月24日(木)に採取した試料の再測定を実施

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：F1-CDS-116
・流量：150.3 [L/min]
・採取時間：10 [min]
・採取量：1503 [L]
・採取効率：99.0 [%]
・有効捕集面積：63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数：1.92E-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]

重要汚染区域等以外の維持基準値目安	
空間線量当量率 (γ線)	前回値の2倍未満
表面汚染密度 (β線)	-
・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
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm ²]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

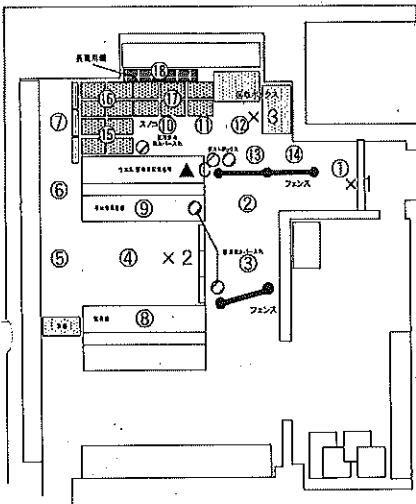
2025 年 4 月 10 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-298

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.0060
×2	0.0070	0.0070
×3	0.0050	0.0050

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率(γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度(β線)

・スミアNo. ⑬⑭⑮

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度(α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度(β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度(α線)

検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面1	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面1	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面2	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面2	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面2	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面2	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	短靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	手持物品置場	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側床面	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	R zone側床面	120	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	R zone側床面	170	80	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	280	190	2.6E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	120	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	長靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴(5足)	120	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴(5足)	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴(5足)	160	70	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴(5足)	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	長靴(5足)	180	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	長靴(5足)	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	ヘルメット(5個)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉖	ヘルメット(5個)	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉗	ヘルメット(5個)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉘	ヘルメット(5個)	140	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉙	ヘルメット(5個)	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉚	ヘルメット(5個)	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数(BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GHAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数(BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	100	10	<2.2E-05	170	170	3.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積(β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積(α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数(BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.06E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数(BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-08 [Bq/cm³]

放射線測定記録

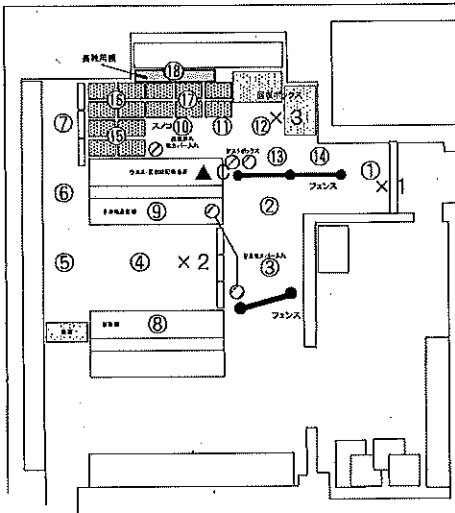
測定日

2025年4月11日/

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	-	-	-	-	-	-	
③	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	-	-	-	-	-	-	
⑤	0	-	-	-	-	-	-	
⑥	0	-	-	-	-	-	-	
⑦	0	-	-	-	-	-	-	
⑧	0	-	-	-	-	-	-	
⑨	0	-	-	-	-	-	-	
⑩	0	-	-	-	-	-	-	
⑪	0	-	-	-	-	-	-	
⑫	0	-	-	-	-	-	-	
⑬	0	-	-	-	-	-	-	
⑭	0	-	-	-	-	-	-	
⑮	0	-	-	-	-	-	-	
⑯	0	-	-	-	-	-	-	
⑰	0	-	-	-	-	-	-	
⑱	0	-	-	-	-	-	-	
⑲	0	-	-	-	-	-	-	
⑳	0	-	-	-	-	-	-	
㉑	0	-	-	-	-	-	-	
㉒	0	-	-	-	-	-	-	
㉓	0	-	-	-	-	-	-	
㉔	0	-	-	-	-	-	-	
㉕	0	-	-	-	-	-	-	
㉖	0	-	-	-	-	-	-	
㉗	0	-	-	-	-	-	-	
㉘	0	-	-	-	-	-	-	
㉙	0	-	-	-	-	-	-	
㉚	0	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
 ・機器効率： [%]
 ・線源効率： [%]
 ・採取面積： [cm²]
 ・BG値： [cpm]
 ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
 ・機器効率： [%]
 ・線源効率： [%]
 ・採取面積： [cm²]
 ・BG値： [cpm]
 ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・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.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/10 11:00 ~ 11:10	-	-	-	170	170	3.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月10日（木）に採取した試料の再測定を実施。

調査汚染区域等区画の維持基準値表

空間線量当量率 (γ線)	前回の2倍未満
表面汚染密度 (β線)	スミアNo. ⑬⑭⑯
・スミアNo. ⑬⑭⑯	4[Bq/cm ²]未満
・その他のポイント	40[Bq/cm ²]未満
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm ²]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
 ・流量： 150.0 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1500 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

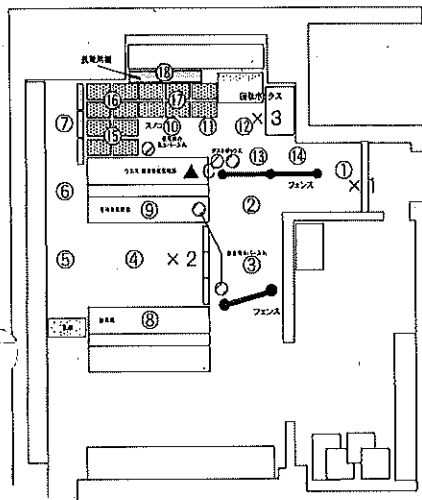
2025 年 4 月 24 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.0060
×2	0.0070	0.0070
×3	0.0050	0.0060

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑤⑥⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面1	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面1	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面2	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	短靴棚	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	手持物品置場	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑪	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑫	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	
⑮	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑯	スノコ	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑰	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑱	長靴棚	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴 (5足)	140	60	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴 (5足)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉓	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉔	長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉖	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉗	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉘	ヘルメット (5個)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉙	ヘルメット (5個)	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
㉚	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538

・機器効率: 29.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107

・機器効率: 35.1 [%]

・線源効率: 26.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	220	140	4.1E-05	30	30	5.9E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-CDS-082

・流量: 165.4 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1654 [L]

・採取効率: 99 [%]

・有効捕集面積: 63.8 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.3E-06 [Bq/cm³]

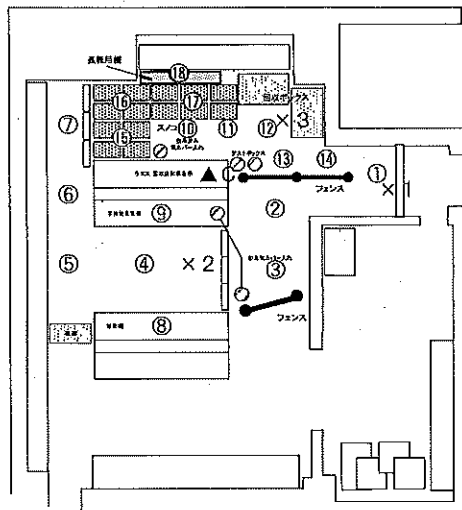
測定日

2025年4月25日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.		測定ポイント	β線			α線			A L 処置
			gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	0		—	—	—	—	—	—	
②	0		—	—	—	—	—	—	
③	0		—	—	—	—	—	—	
④	0		—	—	—	—	—	—	
⑤	0		—	—	—	—	—	—	
⑥	0		—	—	—	—	—	—	
⑦	0		—	—	—	—	—	—	
⑧	0		—	—	—	—	—	—	
⑨	0		—	—	—	—	—	—	
⑩	0		—	—	—	—	—	—	
⑪	0		—	—	—	—	—	—	
⑫	0		—	—	—	—	—	—	
⑬	0		—	—	—	—	—	—	
⑭	0		—	—	—	—	—	—	
⑮	0		—	—	—	—	—	—	
⑯	0		—	—	—	—	—	—	
⑰	0		—	—	—	—	—	—	
⑱	0		—	—	—	—	—	—	
⑲	0		—	—	—	—	—	—	
⑳	0		—	—	—	—	—	—	
㉑	0		—	—	—	—	—	—	
㉒	0		—	—	—	—	—	—	
㉓	0		—	—	—	—	—	—	
㉔	0		—	—	—	—	—	—	
㉕	0		—	—	—	—	—	—	
㉖	0		—	—	—	—	—	—	
㉗	0		—	—	—	—	—	—	
㉘	0		—	—	—	—	—	—	
㉙	0		—	—	—	—	—	—	
㉚	0		—	—	—	—	—	—	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・測定器：
- ・機器効率： [%]
- ・線源効率： [%]
- ・採取面積： [cm²]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

- ・換算定数： $[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}]$
 ・検出限界値： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

 α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・測定器：
- ・機器効率： [%]
- ・線源効率： [%]
- ・採取面積： [cm²]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

- ・換算定数： $[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}]$
 ・検出限界値： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β 線			α 線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/24 10:00 ~ 10:10	-	-	-	30	30	5.9E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※/▲再:4月24日(木)に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率（ γ 線）
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β 線)

- ・スミアNo. ⑮⑯⑰
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α 線)

0.4[Bq/cm²]未満

空氣中放射性物質濃度 (β 線)
 $2 \times 10^{-3} [\text{Bq/cm}^3]$ 未滿

空氣中放射性物質濃度 (α線)
檢出限界值未滿

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- | | | | |
|---------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ・測定器: | F1-CDS-082 | β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s]) | |
| ・流量: | 155.4 [L/min] | ・計測器換算定数: | [Bq/cm ² ・cpm] |
| ・採取時間: | 10 [min] | ・BG値: | [cpm] |
| ・採取量: | 1554 [L] | ・検出限界カウンント: | [cpm] |
| ・採取効率: | 99.0 [%] | | |
| ・有効捕集面積: | 63.6 [cm ²] | ・検出限界値: | [Bq/cm ²] |
| ・検出有効面積 (β線): | 19.6 [cm ²] | | |
| ・検出有効面積 (α線): | 39.9 [cm ²] | | |

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・計測器換算定数: 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.3E-06 [Bq/cm³]

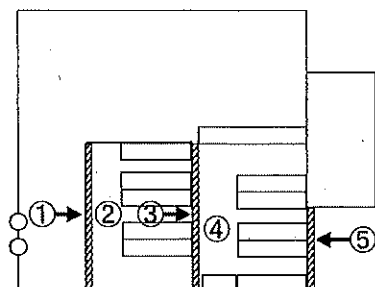
放射線測定記録

測定日

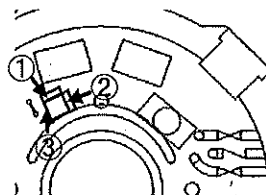
2025 年 4 月 7 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	床面	100	0	<1.1E+00
③	BOX	100	0	<1.1E+00
④	床面	100	0	<1.1E+00
⑤	BOX	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00
⑦	靴	100	0	<1.1E+00
⑧	靴	100	0	<1.1E+00
⑨	靴	100	0	<1.1E+00
⑩	靴	100	0	<1.1E+00
⑪	靴	100	0	<1.1E+00
⑫	靴	100	0	<1.1E+00
⑬	靴	100	0	<1.1E+00
⑭	靴	100	0	<1.1E+00
⑮	靴	100	0	<1.1E+00
⑯	靴	100	0	<1.1E+00
⑰	靴	100	0	<1.1E+00
⑱	靴	100	0	<1.1E+00
⑲~⑳	靴	100	0	<1.1E+00

● 5号機ペデスタル入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	BOX	100	0	<1.1E+00
③	フェンス	100	0	<1.1E+00
④	靴	100	0	<1.1E+00
⑤	靴	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器: F1-GMAD-183

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 28.4 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm² · cpm]・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

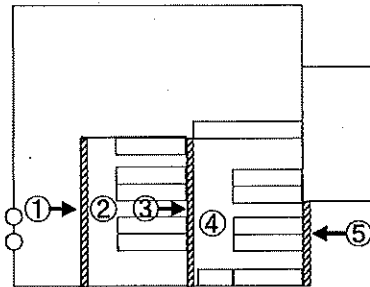
放射線測定記録

測定日

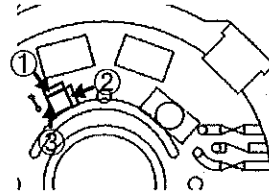
2025 年 4 月 14 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	床面	100	0	<1.1E+00
③	BOX	100	0	<1.1E+00
④	床面	100	0	<1.1E+00
⑤	BOX	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00
⑦	靴	100	0	<1.1E+00
⑧	靴	100	0	<1.1E+00
⑨	靴	100	0	<1.1E+00
⑩	靴	100	0	<1.1E+00
⑪	靴	100	0	<1.1E+00
⑫	靴	100	0	<1.1E+00
⑬	靴	100	0	<1.1E+00
⑭	靴	100	0	<1.1E+00
⑮	靴	100	0	<1.1E+00
⑯	靴	-	-	-
⑰	靴	-	-	-
⑱	靴	-	-	-
⑲~⑳	靴	-	-	-

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	BOX	100	0	<1.1E+00
③	フェンス	100	0	<1.1E+00
④	靴	100	0	<1.1E+00
⑤	靴	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・ 測定器: F1-GMAD-183

・ BG測定時定数: 30 [s]

・ 試料測定時定数: 10 [s]

・ 機器効率: 28.4 [%]

・ 線源効率: 40.0 [%]

・ 採取効率: 10.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm²]

・ BG値: 100 [cpm]

・ 検出限界カウント: 75 [cpm]

・ 換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm² · cpm]・ 検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

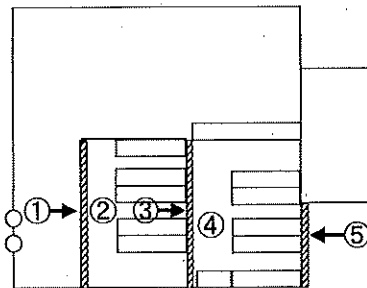
放射線測定記録

測定日

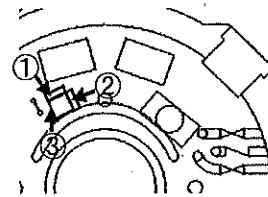
2025 年 4 月 21 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	床面	100	0	<1.1E+00
③	BOX	100	0	<1.1E+00
④	床面	100	0	<1.1E+00
⑤	BOX	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00
⑦	靴	100	0	<1.1E+00
⑧	靴	100	0	<1.1E+00
⑨	靴	100	0	<1.1E+00
⑩	靴	100	0	<1.1E+00
⑪	靴	100	0	<1.1E+00
⑫	靴	100	0	<1.1E+00
⑬	靴	100	0	<1.1E+00
⑭	靴	100	0	<1.1E+00
⑮	靴	100	0	<1.1E+00
⑯	靴	100	0	<1.1E+00
⑰	靴	100	0	<1.1E+00
⑱	靴	100	0	<1.1E+00
⑳~㉓	靴	100	0	<1.1E+00

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	100	0	<1.1E+00
②	BOX	100	0	<1.1E+00
③	フェンス	100	0	<1.1E+00
④	靴	100	0	<1.1E+00
⑤	靴	100	0	<1.1E+00
⑥	靴	100	0	<1.1E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・ 測定器: FI-GMAD-183

・ BG測定時定数: 30 [s]

・ 試料測定時定数: 10 [s]

・ 機器効率: 28.4 [%]

・ 線源効率: 40.0 [%]

・ 採取効率: 10.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm²]

・ BG値: 100 [cpm]

・ 検出限界カウント: 75 [cpm]

・ 換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm² · cpm]・ 検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

※ 配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

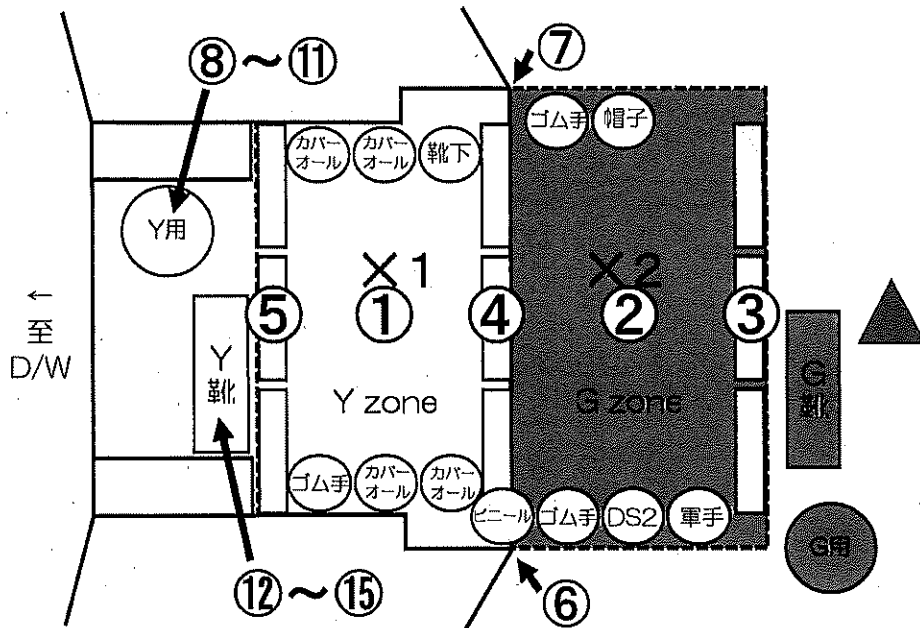
放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 7 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-SC-112

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
× 1	0.0014	0.0014
× 2	0.0010	0.0010

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]
▲	100	0	<8.0E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-118
 ・採取時間： 9:30 ~ 10:00
 ・流量： 150.4 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・換算定数： 1.07E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 8.0E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満
 表面汚染密度 (β線)
 検出限界値未満
 空气中放射性物質濃度 (β線)
 検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	100	0	<1.1E+00
②	G zone側床面	100	0	<1.1E+00
③	G zone側BOX	100	0	<1.1E+00
④	Y zone側BOX1	100	0	<1.1E+00
⑤	Y zone側BOX2	100	0	<1.1E+00
⑥	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑦	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑧	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑨	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑩	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑪	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑫	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑬	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑭	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑮	Y靴	100	0	<1.1E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器： F1-GMAD-183

・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・機器効率： 28.4 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取効率： 10.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75 [cpm]

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

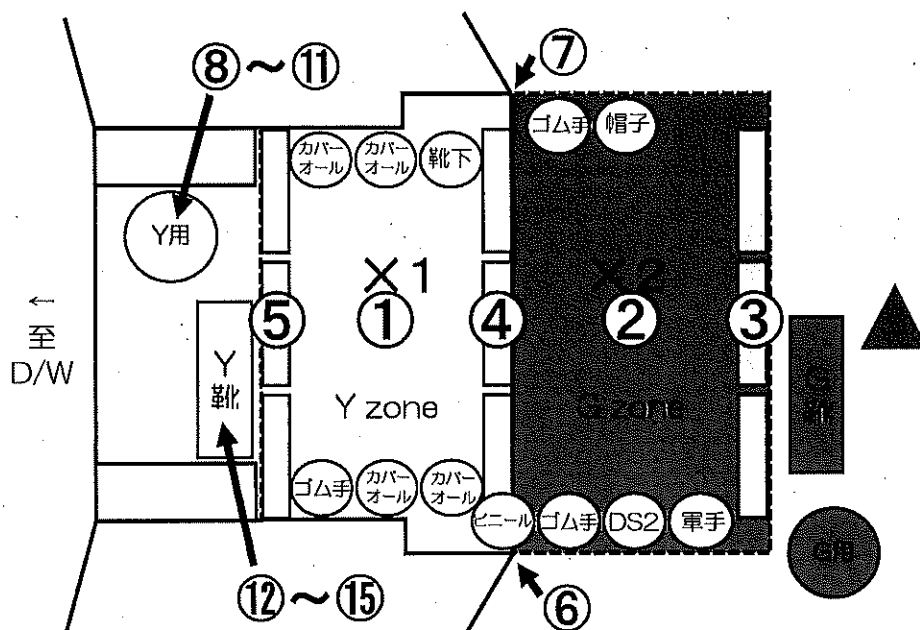
放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 14 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-112

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0014	0.0014
×2	0.0010	0.0010

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]
▲	100	0	<8.0E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-118
 ・採取時間： 10:15 ~ 10:45
 ・流量： 150.4 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・換算定数： 1.07E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 8.0E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満
 表面汚染密度 (β線)
 検出限界値未満
 空气中放射性物質濃度 (β線)
 検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	100	0	<1.1E+00
②	G zone側床面	100	0	<1.1E+00
③	G zone側BOX	100	0	<1.1E+00
④	Y zone側BOX1	100	0	<1.1E+00
⑤	Y zone側BOX2	100	0	<1.1E+00
⑥	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑦	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑧	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑨	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑩	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑪	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑫	Y靴	-	-	-
⑬	Y靴	-	-	-
⑭	Y靴	-	-	-
⑮	Y靴	-	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-183

・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・機器効率： 28.4 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取効率： 10.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75 [cpm]

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

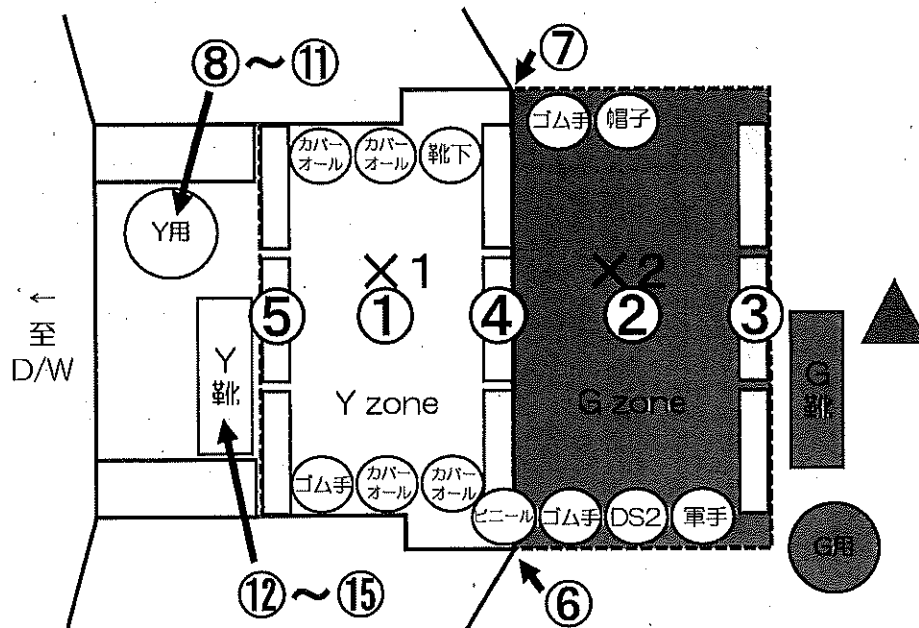
放射線測定記録

測定日

2025 年 4 月 21 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-112

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
× 1	0.0014	0.0014 /
× 2	0.0010	0.0010 /

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]
▲	100	0	<8.0E-06 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： F1-CDS-118

採取時間： 9:30 ~ 10:00

流量： 150.4 [L/min]

採取効率： 99.0 [%]

有効捕集面積： 63.6 [cm²]検出器面積： 19.6 [cm²]

BG値： 100 [cpm]

換算定数： 1.07E-07 [Bq/cm³・cpm]検出限界値： 8.0E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	100	0	<1.1E+00
②	G zone側床面	100	0	<1.1E+00
③	G zone側BOX	100	0	<1.1E+00
④	Y zone側BOX1	100	0	<1.1E+00
⑤	Y zone側BOX2	100	0	<1.1E+00
⑥	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑦	フェンス	100	0	<1.1E+00
⑧	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑨	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑩	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑪	ヘルメット	100	0	<1.1E+00
⑫	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑬	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑭	Y靴	100	0	<1.1E+00
⑮	Y靴	100	0	<1.1E+00

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-183

BG測定時定数： 30 [s]

試料測定時定数： 10 [s]

機器効率： 28.4 [%]

線源効率： 40.0 [%]

採取効率： 10.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 100 [cpm]

検出限界カウント： 75 [cpm]

換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

放射線測定記録

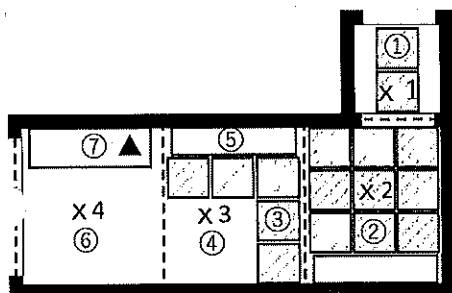
測定日

2025 年 4 月 1 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-CMAD-53B
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.030	0.030
×4	0.040	0.040

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-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

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	100	0	<2.2E-05	5	5	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 167.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

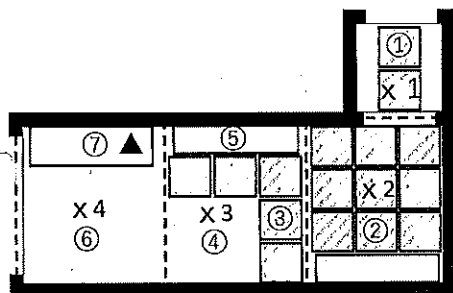
測定日

2025 年 4 月 8 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴(5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴(5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴(5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴(5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット(5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット(5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット(5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット(5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
X1	0.015	0.015
X2	0.015	0.015
X3	0.030	0.030
X4	0.040	0.040

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-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■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ①~③
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	200	100	2.9E-05	20	20	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

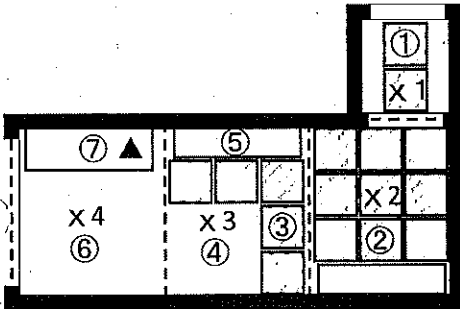
測定日

2025年4月16日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	スノコ	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	棚	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-
×4	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/15 10:40 ~ 10:50	-	-	-	80	80	1.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月15日（火）に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99.0 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

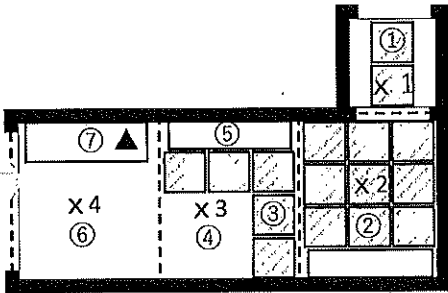
測定日

2025 年 4 月 22 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
③	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	300	220	3.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	700	620	8.6E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴 (5足)	250	170	2.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.030	0.030
×4	0.040	0.040

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-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値目安

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ①~③
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	120	3.5E-05	5	5	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

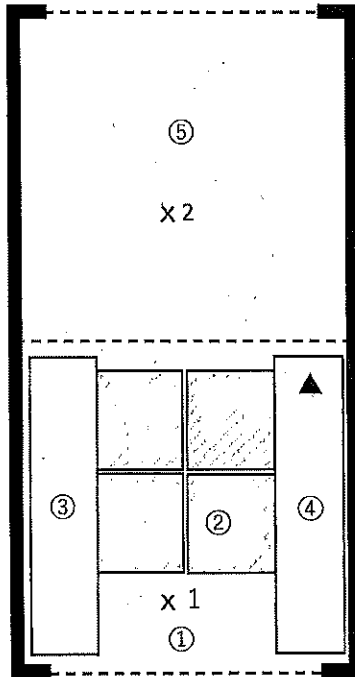
測定日

2025 年 4 月 1 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.045
×2	0.030	0.030

■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	120	20	<2.3E-05	120	120	2.4E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

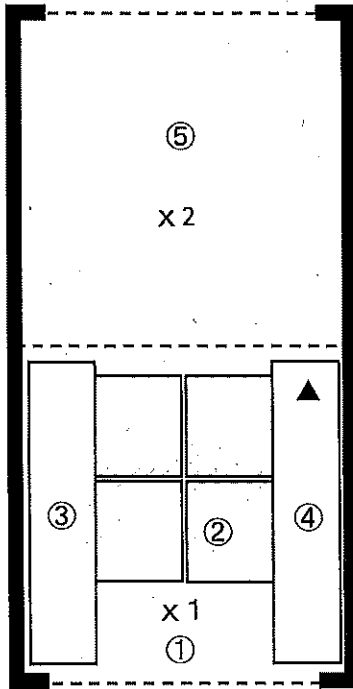
2025年4月2日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区間の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/1 10:00 ~ 10:10	-	-	-	120	120	2.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月1日 (火) に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

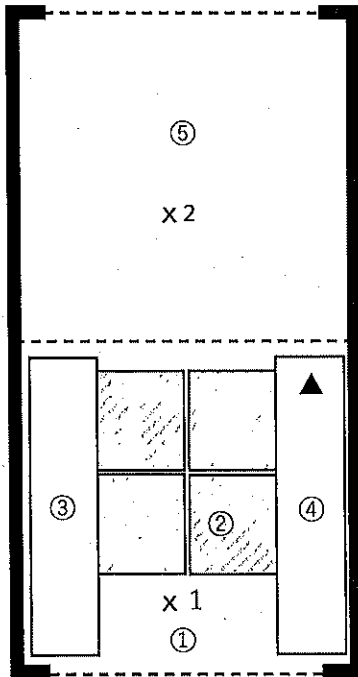
測定日

2025 年 4 月 8 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-0107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-295

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.050
×2	0.030	0.030

重要汚染区域等区画の維持基準値安値表

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	300	200	6.1E-05	220	220	4.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

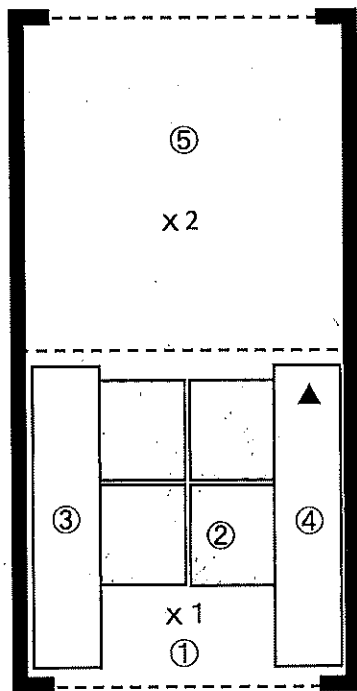
2025年4月9日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等周囲の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/8 10:00 ~ 10:10	-	-	-	220	220	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月8日（火）に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

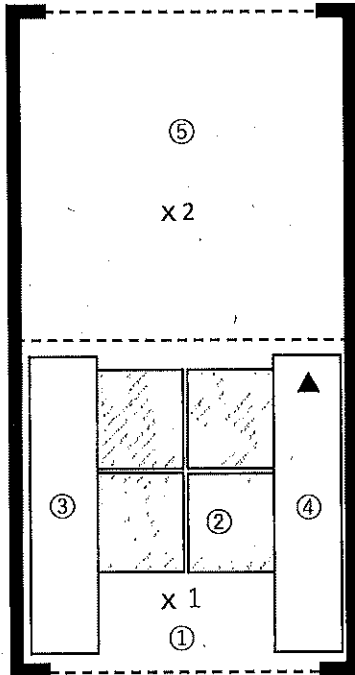
測定日

2025 年 4 月 15 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	180	110	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	160	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	140	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	140	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-0107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.050
×2	0.030	0.030

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	30	<2.0E-05	100	100	2.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

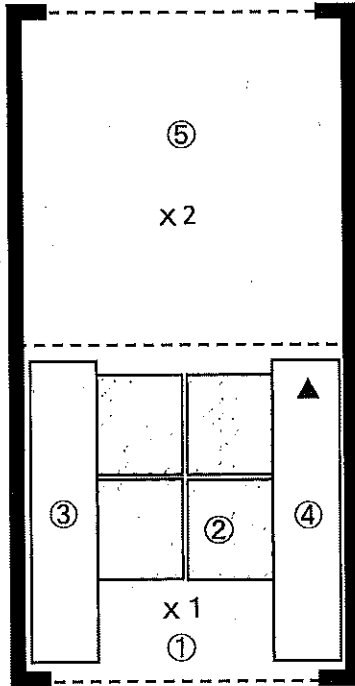
2025年4月16日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域毎区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/15 10:00. ~ 10:10	-	-	-	100	100	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月15日（火）に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

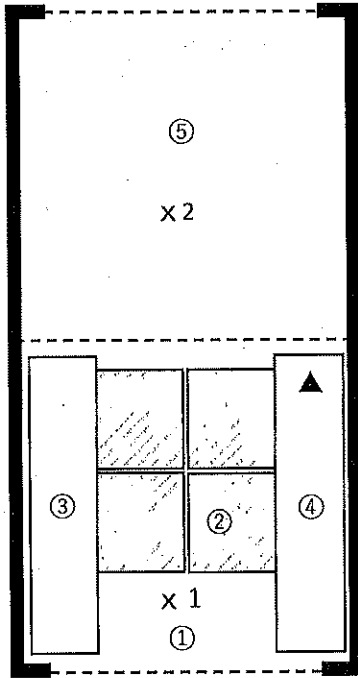
測定日

2025 年 4 月 22 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.050
×2	0.030	0.030

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	170	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	260	180	2.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	140	60	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538
 ・機器効率： 29.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 80 [cpm]
 ・検出限界カウント： 68.8 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-0107
 ・機器効率： 35.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	250	170	5.0E-05	170	170	3.3E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-082
 ・流量： 155.4 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1554 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 80 [cpm]
 ・検出限界カウント： 68.8 [cpm]
 ・検出限界値： 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 5.3E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区画の規格基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

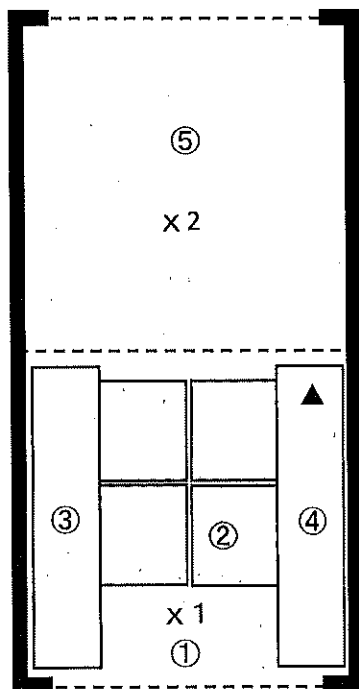
2025年4月23日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/22 10:30 ~ 10:40	-	-	-	170	170	3.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：4月22日（火）に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.3E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

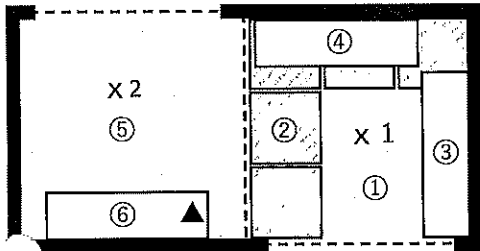
測定日

2025 年 4 月 1 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.025	0.025

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	140	40	<2.3E-05	20	20	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

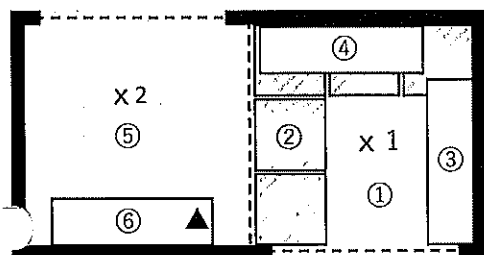
測定日

2025 年 4 月 8 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1 階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	棚	100	10	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	150	60	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	30	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	210	120	1.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	130	40	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
・機器効率: 35.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-295

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.025	0.020

■重汚染地域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	11:00 ~ 11:10	820	730	2.2E-04	200	200	4.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
・流量: 150.0 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1500 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

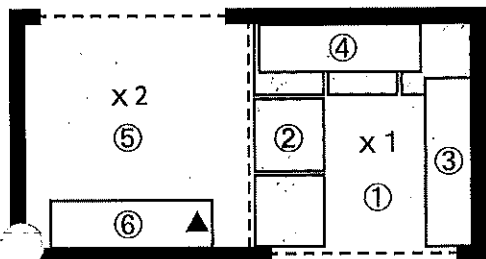
測定日

2025年4月9日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	棚	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準日定値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/8 11:00 ~ 11:10	-	-	-	200	200	4.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月8日（火）に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

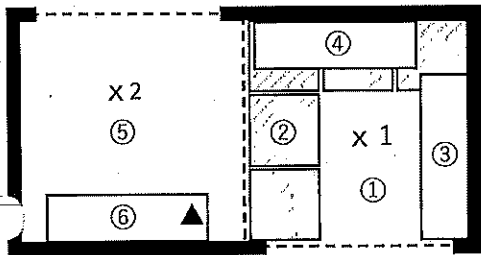
測定日

2025 年 4 月 15 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	130	1.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	130	1.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	390	320	4.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 70 [cpm]
・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Ba/cm²・cpm]
・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
・機器効率: 35.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Ba/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.020	0.020

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	340	270	8.2E-05	220	220	4.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
・流量: 150.3 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1503 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 70 [cpm]
・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

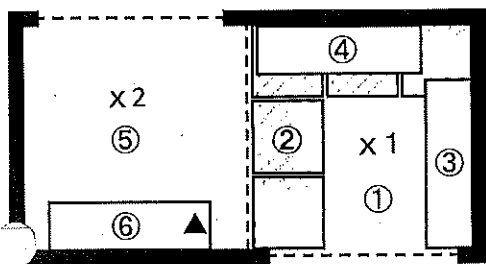
測定日

2025年4月16日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	棚	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/15 10:30 ~ 10:40	-	-	-	220	220	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月15日（火）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区域の維持基準日安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

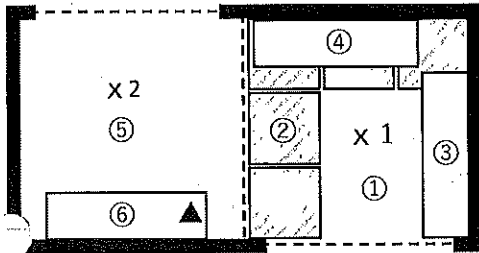
測定日

2025 年 4 月 22 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 80 [cpm]
・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
・機器効率: 35.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.020	0.020

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

重要市域区域の維持管理計画

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	700	620	1.8E-04	270	270	5.3E-05	※測定済

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-082
・流量: 165.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1654 [L]
・採取効率: 89.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 80 [cpm]
・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
・検出限界値: 2.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.3E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

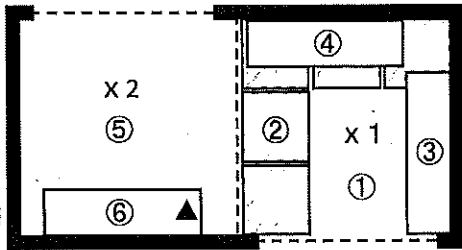
測定日

2025年4月23日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	棚	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■汚染区域等区間の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/22 10:00 ~ 10:10	-	-	-	270	270	5.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：4月22日 (火) に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.3E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

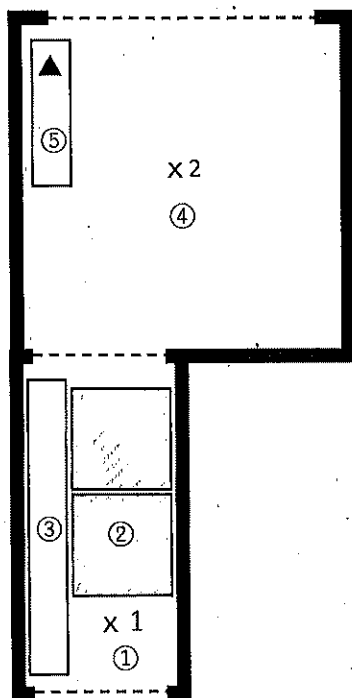
測定日

2025 年 4 月 3 日 /

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

■重汚染区域等区画の継続基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	100	0	<2.2E-05	45	45	7.7E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 89.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.8 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

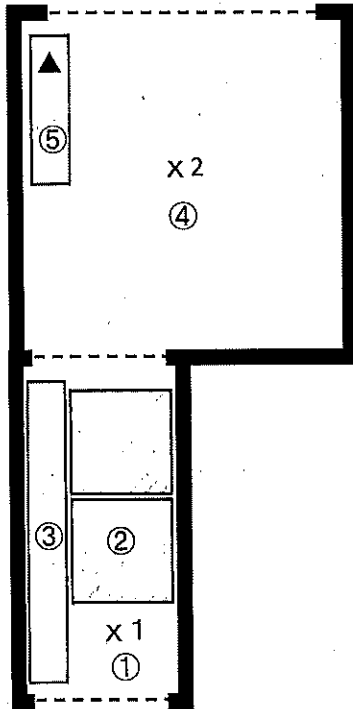
測定日

2025年4月4日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<採取効率：0.1>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<採取効率：0.1>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/3 10:30 ~ 10:40	-	-	-	45	45	7.7E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：4月3日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

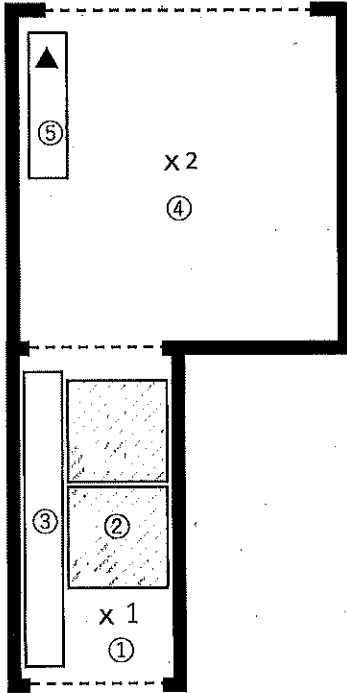
測定日

2025 年 4 月 9 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.040	0.040
x2	0.030	0.030

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	120	40	<2.0E-05	18	18	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

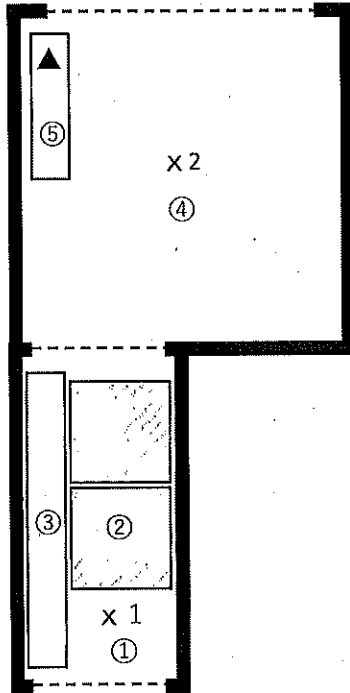
測定日

2025 年 4 月 16 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	150	40	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 110 [cpm]
・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
・機器効率: 39.6 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.055
×2	0.030	0.030

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:30 ~ 10:40	110	0	<2.3E-05	15	15	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
・流量: 157.7 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1577 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 110 [cpm]
・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

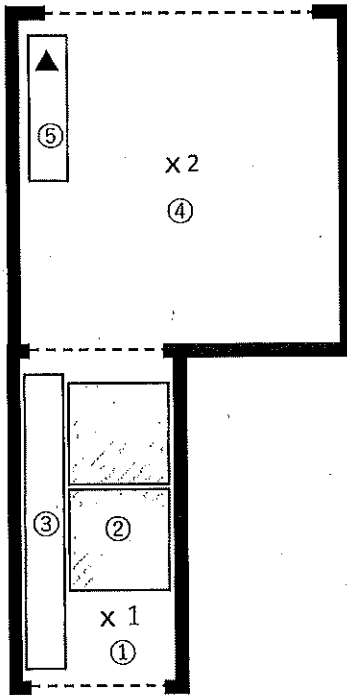
測定日

2025 年 4 月 23 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.055	0.055
×2	0.035	0.030

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	160	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	140	60	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5箇)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5箇)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538
 ・機器効率： 29.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 80 [cpm]
 ・検出限界カウント： 68.8 [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-115
 ・機器効率： 37.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	240	160	4.9E-05	100	100	1.9E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-GDS-115
 ・流量： 150.3 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1503 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 80 [cpm]
 ・検出限界カウント： 68.8 [cpm]
 ・検出限界値： 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.92E-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]

■重要汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

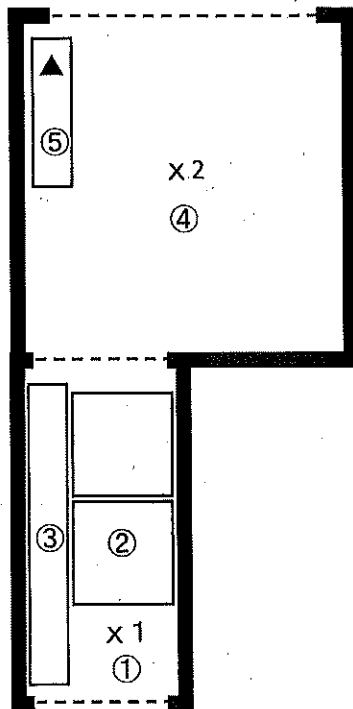
測定日

2025年4月24日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・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.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/23 10:00 ~ 10:10	-	-	-	100	100	1.9E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：4月23日（水）に採取した試料の再測定を実施。 /

■重汚染区域等区画の維持基準値目安■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.92E-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]

放射線測定記録

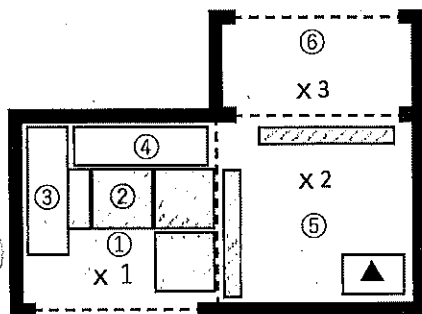
測定日

2025 年 4 月 3 日/

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	140	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	90	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	110	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	290	200	2.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	950	860	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	320	230	3.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	340	250	3.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	220	130	1.8E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	320	230	3.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	1100	1010	1.4E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	1200	1110	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	950	860	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	1400	1310	1.8E+01	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.045
×2	0.040	0.040
×3	0.025	0.025

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
 4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	140	50	<2.2E-05	20	20	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

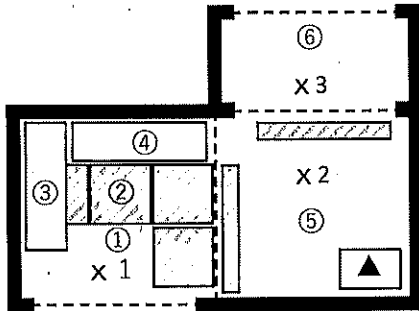
測定日

2025 年 4 月 9 日

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	400	320	4.5E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	600	520	7.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	160	80	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	160	80	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	140	60	<9.6E-01	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	1100	1020	1.4E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	500	420	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	500	420	5.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-295

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.045
×2	0.035	0.035
×3	0.030	0.030

■重汚染区域等指定区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	120	3.7E-05	120	120	2.4E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

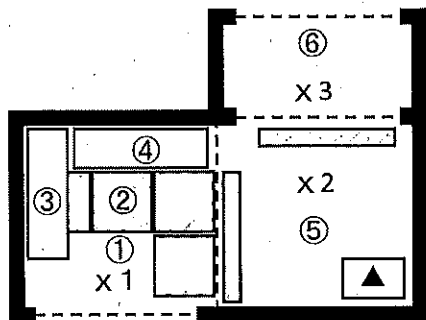
2025年4月10日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・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.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/9 10:00 ~ 10:10	-	-	-	120	120	2.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月9日（水）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

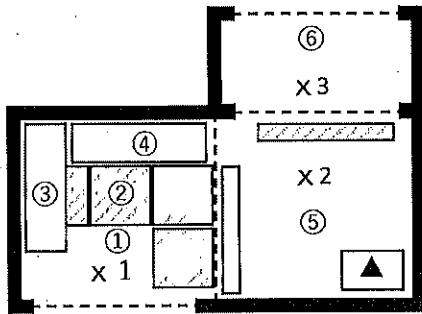
測定日

2025 年 4 月 16 日

×：空間線量当量率測定ポイント・○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	130	20	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	140	30	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	200	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	150	40	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	270	160	2.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	250	140	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	170	60	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	190	80	1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	170	60	<1.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	90	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	420	310	4.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	220	110	1.5E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 110 [cpm]
 ・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	0.040
×2	0.035	0.030
×3	0.030	0.030

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻²[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	140	30	<2.4E-05	70	70	1.4E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 110 [cpm]
 ・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

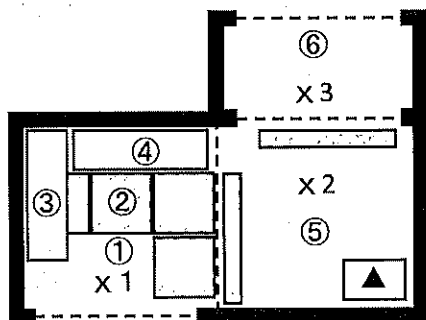
2025年4月17日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-
×3	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 屋敷汚染区域等区域の検査基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	4/16 10:00 ~ 10:10	-	-	-	70	70	1.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：4月16日（水）に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・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線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 2.03E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

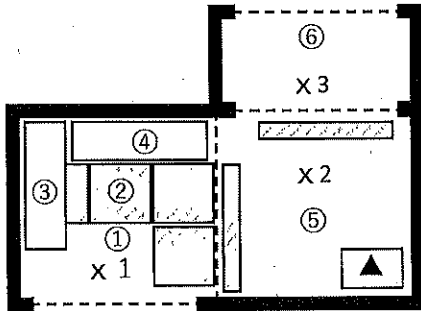
測定日

2025 年 4 月 23 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	160	80	1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	280	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	280	200	2.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	250	170	2.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	230	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538

・機器効率: 29.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-008

・機器効率: 39.6 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040
×2	0.030	0.030
×3	0.030	0.030

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	130	50	<2.0E-05	20	20	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-GDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

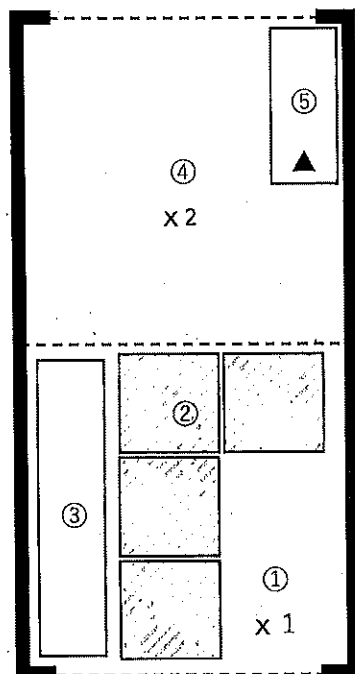
測定日

2025 年 4 月 3 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (6足)	600	500	7.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-CMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.12	0.12
×2	0.10	0.10

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-05	3	3	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

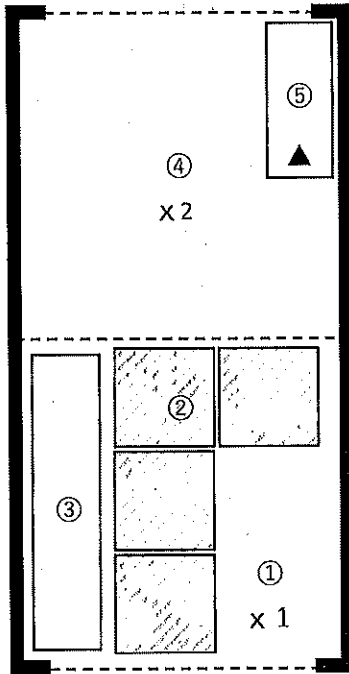
測定日

2025 年 4 月 9 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	180	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	450	370	5.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.12	0.12
×2	0.10	0.10

■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	140	60	<2.0E-05	5	5	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

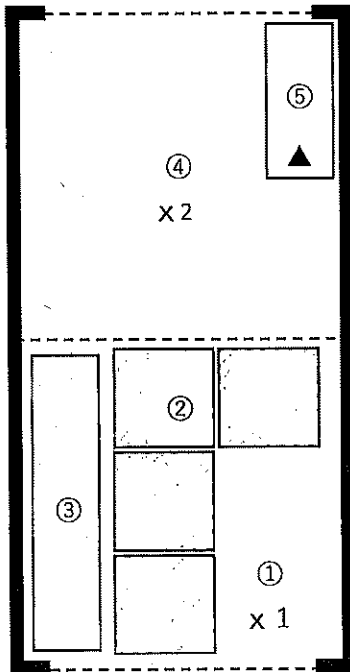
測定日

2025 年 4 月 16 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	120	10	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	160	50	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	110	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	120	10	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 110 [cpm]
・検出限界カウント: 77.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.12	0.095 /
×2	0.10	0.10 /

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	9:50 ~ 10:00	110	0	<2.4E-05	5	5	<5.2E-06	

■重汚染区域等区域の維持基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
・流量: 150.0 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1500 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 110 [cpm]
・検出限界カウント: 77.9 [cpm]
・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.93E-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]

放射線測定記録

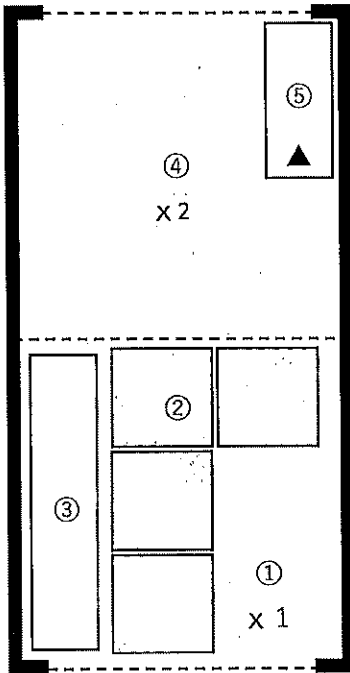
測定日

2025 年 4 月 23 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	150	70	8.9E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	130	50	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
③	靴棚	130	50	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	90	10	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	240	160	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	140	60	<8.7E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	320	240	3.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 8.7E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.095	0.095 /
×2	0.10	0.10 /

■重汚染区域被曝区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	120	3.2E-05	5	5	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.97E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.3E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

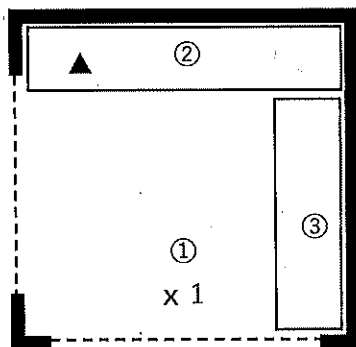
測定日

2025 年 4 月 1 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R長靴(5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R長靴(5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	ヘルメット(5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	ヘルメット(5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-LCW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.0060

重要汚染区域等区画の核種基準目安値量

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

9.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.9E-05	5	5	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

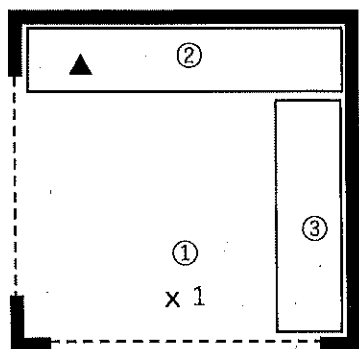
測定日

2025 年 4 月 8 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
③	R靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.39E-02 [Ba/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.90E-02 [Ba/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0040	0.0040

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.3E-05	15	15	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-EOS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.05E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Ba/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Ba/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Ba/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

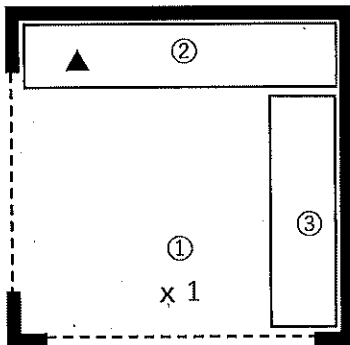
測定日

2025 年 4 月 15 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	190	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	80	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	310	240	3.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	250	180	2.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	270	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0040	0.0060

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 (Bq/cm²・cpm)
 ・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 (Bq/cm²・cpm)
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:00 ~ 10:10	80	10	<1.9E-05	5	5	<5.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1677 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.83E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

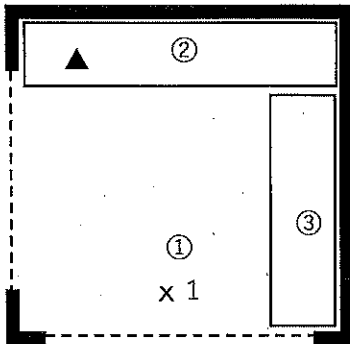
測定日

2025 年 4 月 22 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
②	棚	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	130	50	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	180	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	300	220	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	130	50	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	130	50	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 80 [cpm]
・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.010

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 8.7E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区間の持続監視目安値表

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	9:50 ~ 10:00	80	0	<1.9E-05	15	15	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
・流量: 150.3 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1503 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 80 [cpm]
・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 1.92E-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]

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A		測定器： B		測定器： C		測定器： D	
・測定器： FI-GMO-183		・測定器： FI-GMO-183		・測定器： FI-GMO-183		・測定器： FI-GMO-183	
・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]
・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]
・検出効率： 28.4 [%]	[%]	・検出効率： 28.4 [%]	[%]	・検出効率： 28.4 [%]	[%]	・検出効率： 28.4 [%]	[%]
・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]
・検出面積： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積： 100 [cm ²]	[cm ²]
・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]
・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]
・検出効率： 0.1>	範囲内	・検出効率： 0.1>	範囲内	・検出効率： 0.1>	範囲内	・検出効率： 0.1>	範囲内
・検出効率： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値： 1.15E+00 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.15E+00 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.15E+00 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.15E+00 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	廃棄、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-029-00	屋外 滞留水貯留設備増設R0エリア出入口	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。✓
2024-SCA-030-00	Fタンクエリア (A Bタンクエリア)	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。✓
2024-SCA-031-00	屋外 滞留水貯留設備浄化ユニット出入口	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。✓
2024-SCA-032-00	Fタンクエリア (Cタンクエリア)	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。✓
2024-SCA-057-00	6号機 B D/G建屋	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	20足	0足	承認証変更なし。✓
2024-SCA-058-00	6号機 B D/G建屋 屋上	G	A	良	良	⊙	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。✓

作業日時	2025年4月1日
確認箇所	6箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
測定器: A		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・BQ測定時定数:		・BQ測定時定数:		・BQ測定時定数:		・BQ測定時定数:	
30 [s]		30 [s]		30 [s]		30 [s]	
・試料測定時定数:		・試料測定時定数:		・試料測定時定数:		・試料測定時定数:	
10 [s]		10 [s]		10 [s]		10 [s]	
・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:	
28.4 [%]		28.4 [%]		28.4 [%]		28.4 [%]	
・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:	
40.0 [%]		40.0 [%]		40.0 [%]		40.0 [%]	
・検出面積:		・検出面積:		・検出面積:		・検出面積:	
100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]	
・BQ値:		・BQ値:		・BQ値:		・BQ値:	
100 [cpm]		100 [cpm]		100 [cpm]		100 [cpm]	
・検出限界カウント:		・検出限界カウント:		・検出限界カウント:		・検出限界カウント:	
75 [cpm]		75 [cpm]		75 [cpm]		75 [cpm]	
・検出効率: 0.1>		・検出効率: 0.1>		・検出効率: 0.1>		・検出効率: 0.1>	
1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	
・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:	
1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]	
・検出限界値:		・検出限界値:		・検出限界値:		・検出限界値:	
1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]		1.1E-03 [Bq/cm ²]	

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	保護、交通または 荷役数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-012-00	乾式キャスク監視小屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-026-00	純水建屋 電気品室入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 配備靴使用者がいた為、 残数の3足を測定。 承認証変更なし。 ／
2024-SCA-027-00	純水建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	20足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-063-00	固体廃棄物貯蔵庫第9棟	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	25足	0足	承認証変更なし。 ／

作業日時
2025年4月2日

確認箇所
4箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器	A	B	C	D
測定器	FI-6040-183			
検出限界	30 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	10 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	28.4 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	40.0 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	100 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	100 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	75 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]	60 [Bq]
検出限界	1.47E-02 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]
検出限界	1.15E-02 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]	60 [Bq/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履脱、交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-003-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバ-設備 コンテナ1 (放射線モニタ用コンテナI)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	10足	0足	承認証変更なし。 /
2024-SCA-004-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバ-設備 コンテナ2 (放射線モニタ用コンテナII)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	10足	0足	承認証変更なし。 /
2024-SCA-005-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバ-設備 コンテナ3 (放射線モニタ用コンテナIII)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	10足	0足	承認証変更なし。 /
2024-SCA-006-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバ-設備 コンテナ4 (放射線モニタ用コンテナIV)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	10足	0足	承認証変更なし。 /
2024-SCA-007-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバ-設備 コンテナ5 (制御コンテナ)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	10足	0足	承認証変更なし。 /
2024-SCA-013-00	共用プール建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 /	75足	0足	配備靴使用者がいた為、残数の43足を測定致しました。 / 承認証変更なし。 /

作業日時

2025年4月3日

確認箇所

6箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界											
測定器： A FI-GM0-183			測定器： B			測定器： C			測定器： D		
BG測定時定数： 30 [s]			BG測定時定数： 30 [s]			BG測定時定数： 30 [s]			BG測定時定数： 30 [s]		
試料測定時定数： 10 [s]			試料測定時定数： 10 [s]			試料測定時定数： 10 [s]			試料測定時定数： 10 [s]		
検出効率： 28.4 [%]			検出効率： 28.4 [%]			検出効率： 28.4 [%]			検出効率： 28.4 [%]		
線源効率： 40.0 [%]			線源効率： 40.0 [%]			線源効率： 40.0 [%]			線源効率： 40.0 [%]		
検出面積： 100 [cm ²]			検出面積： 100 [cm ²]			検出面積： 100 [cm ²]			検出面積： 100 [cm ²]		
BG値： 100 [cpm]			BG値： 100 [cpm]			BG値： 100 [cpm]			BG値： 100 [cpm]		
検出限界カウント： 75 [cpm]			検出限界カウント： 75 [cpm]			検出限界カウント： 75 [cpm]			検出限界カウント： 75 [cpm]		
<検出効率： 0.1> 室内側			<検出効率： 0.1> 室内側			<検出効率： 0.1> 室内側			<検出効率： 0.1> 室内側		
換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		
検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]			検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]			検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]			検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]		

作業日時
2025年4月8日

確認箇所
6箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						備考		
				配備靴								
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-040-00	1号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の8足を測定。
2024-SCA-041-00	2号機滞留水移送装置電気品室（西側、東側）	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-054-00	1号、タービン建屋 2階 所内共通M/C3 A、3 B、P/C3 C、3 D室	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-059-00	1/2号中操	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	15足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の4足を測定。
2024-SCA-062-00	旧事務本館1階 図書管理室	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-065-00	2号機P C Vガス管理設備遮雪防止ビニールハウス	Y	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器		測定器		測定器		測定器		測定器	
A FI-GMD-183		B		C		D		E	
- 90測定時定数:		- 90測定時定数:		- 90測定時定数:		- 90測定時定数:		- 90測定時定数:	
30 [g]		30 [g]		30 [g]		30 [g]		30 [g]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
28.4 [g]		28.4 [g]		28.4 [g]		28.4 [g]		28.4 [g]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
100 [g]		100 [g]		100 [g]		100 [g]		100 [g]	
- 90値:		- 90値:		- 90値:		- 90値:		- 90値:	
100 [g]		100 [g]		100 [g]		100 [g]		100 [g]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
75 [g]		75 [g]		75 [g]		75 [g]		75 [g]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
1.47E-02 [Bq/cm ² · cm]		1.47E-02 [Bq/cm ² · cm]		1.47E-02 [Bq/cm ² · cm]		1.47E-02 [Bq/cm ² · cm]		1.47E-02 [Bq/cm ² · cm]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	
1.15E+00 [Bq/cm ²]		1.15E+00 [Bq/cm ²]		1.15E+00 [Bq/cm ²]		1.15E+00 [Bq/cm ²]		1.15E+00 [Bq/cm ²]	
- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:		- 検出限界:	

作業日時
2025年4月9日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果					配備靴 員数	履き、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤			
				①	②	③	④	⑤			
2024-SCA-042-00	3号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	15足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-043-00	4号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-047-00	4号 タービン建屋 2階 (建屋RO電気品室)	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-048-00	4号 タービン建屋 2階 所内共通M/C 4A, B 電源室 (西側)	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-055-00	4号機 T/B 2FL P/C4C, 4D 電気品室	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-060-00	3/4号中操	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-066-00	3号機P/CVガスマン設備遮断防止ビニールハウス	Y	A	良	良	否	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

A		B		C		D	
測定器:	Fi-B40-183	測定器:		測定器:		測定器:	
・BG測定時定数:	30 [s]	・BG測定時定数:		・BG測定時定数:		・BG測定時定数:	
・試料測定時定数:	10 [s]	・試料測定時定数:		・試料測定時定数:		・試料測定時定数:	
・検出効率:	28.4 [%]	・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:	
・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:		・検出効率:		・検出効率:	
・検出面積:	100 [cm ²]	・検出面積:		・検出面積:		・検出面積:	
・BG値:	100 [cpm]	・BG値:		・BG値:		・BG値:	
・検出限界カウント:	75 [cpm]	・検出限界カウント:		・検出限界カウント:		・検出限界カウント:	
・検出効率: 0.1>	室内側	・検出効率: 0.1>	室内側	・検出効率: 0.1>	室内側	・検出効率: 0.1>	室内側
・検算定数:	1.47E-02 [Bq/cmf・cpm]	・検算定数:		・検算定数:		・検算定数:	
・検出限界値:	1.1E+00 [Bq/cm ²]	・検出限界値:		・検出限界値:		・検出限界値:	

作業日時
2025年4月9日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	原紙 交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-089-00	3/4号機 滞留水移送装置(残水) 制御盤室	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器：A		測定器：B		測定器：C		測定器：D			
測定器：A		測定器：B		測定器：C		測定器：D			
BG測定器定数：		BG測定器定数：		BG測定器定数：		BG測定器定数：			
30 [s]		30 [s]		30 [s]		30 [s]			
材料測定定数：		材料測定定数：		材料測定定数：		材料測定定数：			
10 [s]		10 [s]		10 [s]		10 [s]			
検出効率：		検出効率：		検出効率：		検出効率：			
28.4 [%]		28.4 [%]		28.4 [%]		28.4 [%]			
検出効率：		検出効率：		検出効率：		検出効率：			
40.0 [%]		40.0 [%]		40.0 [%]		40.0 [%]			
検出面積：		検出面積：		検出面積：		検出面積：			
100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]			
BG値：		BG値：		BG値：		BG値：			
100 [cpm]		100 [cpm]		100 [cpm]		100 [cpm]			
検出限界カウント：		検出限界カウント：		検出限界カウント：		検出限界カウント：			
75 [cpm]		75 [cpm]		75 [cpm]		75 [cpm]			
<検出効率：0.1>		<検出効率：0.1>		<検出効率：0.1>		<検出効率：0.1>			
室内側		室内側		室内側		室内側			
1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			
検算定数：		検算定数：		検算定数：		検算定数：			
1.1E-09 [Bq/cm ²]		1.1E-09 [Bq/cm ²]		1.1E-09 [Bq/cm ²]		1.1E-09 [Bq/cm ²]			
検出限界値：		検出限界値：		検出限界値：		検出限界値：			

作業日時
2025年4月10日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履鞋、交換または 補完数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-002-00	2号機R/B西側ヤード 2号機燃料取扱設備 ダスト放射線モニタ用コンテナ	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	6足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-008-00	3号機R/Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ1 (クレーン制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-009-00	3号機R/Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ2 (燃料取扱機制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-010-00	3号機R/Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ3 (水圧ユニット他コンテナ)	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-019-00	屋外 1号機R/B西側 1号機SFP一次系コンテナ	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-020-00	屋外 2号機R/B西側 2号機SFP一次系コンテナ	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	6足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-028-00	屋外 2号機R/B西側 排気設備コンテナハウス	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ✓

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A FI-300-1B3				測定器： B				測定器： C				測定器： D			
・BG測定値定数： 30 [s]				・BG測定値定数： 30 [s]				・BG測定値定数： 30 [s]				・BG測定値定数： 30 [s]			
・材料測定値定数： 10 [s]				・材料測定値定数： 10 [s]				・材料測定値定数： 10 [s]				・材料測定値定数： 10 [s]			
・検出効率： 28.4 [%]				・検出効率： 28.4 [%]				・検出効率： 28.4 [%]				・検出効率： 28.4 [%]			
・検出効率： 40.0 [%]				・検出効率： 40.0 [%]				・検出効率： 40.0 [%]				・検出効率： 40.0 [%]			
・採取面積： 100 [cm ²]				・採取面積： 100 [cm ²]				・採取面積： 100 [cm ²]				・採取面積： 100 [cm ²]			
・BG値： 100 [cpm]				・BG値： 100 [cpm]				・BG値： 100 [cpm]				・BG値： 100 [cpm]			
・検出限界カウント： 75 [cpm]				・検出限界カウント： 75 [cpm]				・検出限界カウント： 75 [cpm]				・検出限界カウント： 75 [cpm]			
<採取効率：0.1> 室内側				<採取効率：0.1> 室内側				<採取効率：0.1> 室内側				<採取効率：0.1> 室内側			
・検算定数： 1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				・検算定数： 1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				・検算定数： 1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				・検算定数： 1.4E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			
・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]				・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]				・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]				・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm ²]			

作業日時

2025年4月10日

確認箇所

8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器		実施結果					配備乳 員数	病歴、交換または 補正数	備考
			No.		①	②	③	④	⑤			
2024-SCA-035-00	サイトバンカ2階 SARRY II設置エリア電気品室	Y	A		良	良	否	良	<1.1E+00 /	15足	0足	承認証変更なし。 /

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-6040-83		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・BG測定定数:	30 [a]	・BG測定定数:	[a]	・BG測定定数:	[a]	・BG測定定数:	[a]
・試料測定定数:	10 [a]	・試料測定定数:	[a]	・試料測定定数:	[a]	・試料測定定数:	[a]
・検出効率:	28.4 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・線源効率:	40.0 [%]	・線源効率:	[%]	・線源効率:	[%]	・線源効率:	[%]
・検出面積:	100 [cm ²]	・検出面積:	[cm ²]	・検出面積:	[cm ²]	・検出面積:	[cm ²]
・BG値:	100 [cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]
・検出限界カウント:	75 [cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]
・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内
・検算定数:	1.47E-02 [Bq/cmf・cpm]	・検算定数:	[Bq/cmf・cpm]	・検算定数:	[Bq/cmf・cpm]	・検算定数:	[Bq/cmf・cpm]
・検出限界値:	1.1E-01 [Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]

作業日時
2025年4月15日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履着または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-022-00	窒素ガス分離装置 (A) コンテナ内	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-023-00	窒素ガス分離装置 (B) コンテナ内	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-024-00	窒素ガス分離装置電気・計装品コンテナ内	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-025-00	窒素ガス分離装置 A 及び B 用専用 D/G コンテナ内	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-050-00	計測機器予備品倉庫 (M/C 1 系)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	15足	0足	
2024-SCA-052-00	倉庫 (6 号 予備品倉庫) M/C 5 系	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	15足	0足	
2024-SCA-061-00	大型休憩所 1 F L サンプルチェンジャー室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	5足	配備靴 5 足廃棄・交換済み。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A FI-MMD-183				測定値： B				測定値： C				測定値： D			
BG測定値定数：				BG測定値定数：				BG測定値定数：				BG測定値定数：			
30 [s]				30 [s]				30 [s]				30 [s]			
試料測定値定数：				試料測定値定数：				試料測定値定数：				試料測定値定数：			
10 [s]				10 [s]				10 [s]				10 [s]			
検出効率：				検出効率：				検出効率：				検出効率：			
28.4 [%]				28.4 [%]				28.4 [%]				28.4 [%]			
検出効率：				検出効率：				検出効率：				検出効率：			
40.0 [%]				40.0 [%]				40.0 [%]				40.0 [%]			
検出感度：				検出感度：				検出感度：				検出感度：			
100 [cpm]				100 [cpm]				100 [cpm]				100 [cpm]			
BG値：				BG値：				BG値：				BG値：			
100 [cpm]				100 [cpm]				100 [cpm]				100 [cpm]			
検出限界カウント：				検出限界カウント：				検出限界カウント：				検出限界カウント：			
75 [cpm]				75 [cpm]				75 [cpm]				75 [cpm]			
<検出効率：0.1> 検内側				<検出効率：0.1> 検内側				<検出効率：0.1> 検内側				<検出効率：0.1> 検内側			
1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]				1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			
検算定数：				検算定数：				検算定数：				検算定数：			
1.1E-02 [Bq/cm ²]				1.1E-02 [Bq/cm ²]				1.1E-02 [Bq/cm ²]				1.1E-02 [Bq/cm ²]			
検出限界値：				検出限界値：				検出限界値：				検出限界値：			

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 量数	廃瓦 交換または 廃瓦数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-070-00	所内共通M/C系建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	12足	0足	

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器：A FI-GMP-163		測定器：B		測定器：C		測定器：D			
・BG測定値定数：	30 [s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]
・材料測定値定数：	10 [s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]
・検出効率：	28.4 [%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]
・総測定値：	40.0 [%]	・総測定値：	[%]	・総測定値：	[%]	・総測定値：	[%]	・総測定値：	[%]
・検出面積：	100 [cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]
・BG値：	100 [cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]
・検出限界カウント：	75 [cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]
・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側
・検出定数：	1.0E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	・検出定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出定数：	[Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値：	1.1E-02 [Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]

作業日時
2025年4月16日

確認箇所
10箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	系風、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-011-00	3号機R／B北西ヤード 3号機燃料取扱・取り出しカバ－設備 電源コンテナ	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-016-00	屋外 水素トラレーラエリア 1～3号機SFP二次系コンテナ	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-017-00	SFP二次系共用設備放射線モニタコンテナハウス	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-018-00	屋外 水素トラレーラエリア 1号機SFP計装コンテナ	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-021-00	屋外 3号機R／B西側 3号機SFP一次系コンテナ	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-071-00	2号機原子炉建屋南側ヤード エリア放射線モニタコンテナ内	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 1足補充済み。／
2024-SCA-072-00	2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ1内	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ／

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器： A FI-600D-183		測定器： B		測定器： C		測定器： D			
・BG測定値定数：	30 [s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]
・材料測定値定数：	10 [s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]
・検出効率：	28.4 [%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]
・検出効率：	40.0 [%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]
・検出面積：	100 [cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]	・検出面積：	[cm ²]
・BG値：	100 [cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]
・検出限界カウント：	75 [cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]	・検出限界カウント：	[cpm]
・検出効率：0.1>	20内側	・検出効率：0.1>	20内側	・検出効率：0.1>	20内側	・検出効率：0.1>	20内側	・検出効率：0.1>	20内側
・検算定数：	1.0E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値：	1.1E-02 [Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]

作業日時
2025年4月16日

確認箇所
10箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備乳 負数	容器、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-073-00	2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ2内	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-074-00	2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ1内	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ✓
2024-SCA-075-00	2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ2内	G	A	良	良	⊗	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ✓

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-3600-183		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・BQ測定値: 30 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 30 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 30 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 30 [Bq]	[Bq]
・BQ測定値: 10 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 10 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 10 [Bq]	[Bq]	・BQ測定値: 10 [Bq]	[Bq]
・検出効率: 28.4 [%]	[%]	・検出効率: 28.4 [%]	[%]	・検出効率: 28.4 [%]	[%]	・検出効率: 28.4 [%]	[%]
・検出効率: 40.0 [%]	[%]	・検出効率: 40.0 [%]	[%]	・検出効率: 40.0 [%]	[%]	・検出効率: 40.0 [%]	[%]
・検出面積: 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積: 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積: 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出面積: 100 [cm ²]	[cm ²]
・BQ値: 100 [cpm]	[cpm]	・BQ値: 100 [cpm]	[cpm]	・BQ値: 100 [cpm]	[cpm]	・BQ値: 100 [cpm]	[cpm]
・検出限界カウント: 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント: 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント: 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント: 75 [cpm]	[cpm]
・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内	・検出効率: 0.1>	範囲内
・検出効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² · cpm]	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² · cpm]	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² · cpm]	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² · cpm]	[Bq/cm ² · cpm]
・検出面積: 1.1E+01 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出面積: 1.1E+01 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出面積: 1.1E+01 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出面積: 1.1E+01 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						記備靴 員数	廃棄 交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-034-00	既設RO電気品室 (蒸気濃縮M/C)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-037-00	スラッジ建屋 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-038-00	既設ALPS建屋 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	20足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-044-00	増設ALPS電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	15足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-045-00	高性能ALPS電気室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-049-00	予備変電所 予備変入口扉 (通常口)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	0足	承認証変更なし。
2024-SCA-051-00	南側66kV開閉所リレー室入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	20足	0足	承認証変更なし。

作業日時
2025年4月22日

確認箇所
9箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・測定器: FI-SMD-183	[e]	・測定器: [e]	[e]	・測定器: [e]	[e]	・測定器: [e]	[e]
・BG測定時定数: 30	[e]	・BG測定時定数: [e]	[e]	・BG測定時定数: [e]	[e]	・BG測定時定数: [e]	[e]
・検出時定数: 10	[e]	・検出時定数: [e]	[e]	・検出時定数: [e]	[e]	・検出時定数: [e]	[e]
・検出効率: 28.4	[e]	・検出効率: [e]	[e]	・検出効率: [e]	[e]	・検出効率: [e]	[e]
・検出効率: 40.0	[e]	・検出効率: [e]	[e]	・検出効率: [e]	[e]	・検出効率: [e]	[e]
・検出面積: 100	[cm ²]	・検出面積: [cm ²]	[cm ²]	・検出面積: [cm ²]	[cm ²]	・検出面積: [cm ²]	[cm ²]
・BG値: 100	[cpm]	・BG値: [cpm]	[cpm]	・BG値: [cpm]	[cpm]	・BG値: [cpm]	[cpm]
・検出限界カウント: 75	[cpm]	・検出限界カウント: [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント: [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント: [cpm]	[cpm]
・検出効率: 0.1	[Bq/cm ²]	・検出効率: 0.1	[Bq/cm ²]	・検出効率: 0.1	[Bq/cm ²]	・検出効率: 0.1	[Bq/cm ²]
・検出効率: 1.47E-02	[Bq/cm ²]	・検出効率: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出効率: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出効率: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]
・検出限界値: 1.15E03	[Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]

作業日時
2025年4月22日 /

確認箇所
9箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	廃棄、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-067-00	増設多核種移送設備 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認証変更なし。 ／
2024-SCA-068-00	地下水バイパス制御室	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器: A FI-GMD-103		測定器: B		測定器: C		測定器: D			
BG測定効率定数: 30 [s]		BG測定効率定数: [s]		BG測定効率定数: [s]		BG測定効率定数: [s]		[s]	
試料測定効率定数: 10 [s]		試料測定効率定数: [s]		試料測定効率定数: [s]		試料測定効率定数: [s]		[s]	
検出効率: 28.4 [%]		検出効率: [%]		検出効率: [%]		検出効率: [%]		[%]	
検出効率: 40.0 [%]		検出効率: [%]		検出効率: [%]		検出効率: [%]		[%]	
検出面積: 100 [cm ²]		検出面積: [cm ²]		検出面積: [cm ²]		検出面積: [cm ²]		[cm ²]	
BG値: 100 [cpm]		BG値: [cpm]		BG値: [cpm]		BG値: [cpm]		[cpm]	
検出限界カウント: 75 [cpm]		検出限界カウント: [cpm]		検出限界カウント: [cpm]		検出限界カウント: [cpm]		[cpm]	
検出効率: 0.1 >		検出効率: 0.1 >		検出効率: 0.1 >		検出効率: 0.1 >		[Bq/cm ² · cpm]	
換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm ² · cpm]		換算定数: [Bq/cm ² · cpm]		換算定数: [Bq/cm ² · cpm]		換算定数: [Bq/cm ² · cpm]		[Bq/cm ² · cpm]	
検出限界値: 1.1E-03 [Bq/cm ²]		検出限界値: [Bq/cm ²]		検出限界値: [Bq/cm ²]		検出限界値: [Bq/cm ²]		[Bq/cm ²]	

作業日時
2025年4月24日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	汚染、交換または 補修数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-014-00	凍結プラント（1）	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2025-SCA-015-00	凍結プラント（2）	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書揭示なし。 ／
2025-SCA-039-00	凍土電気品室建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	20足	0足	承認証変更なし。 ／
2025-SCA-053-00	M／C 5 E 建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認証変更なし。 ／
2025-SCA-056-00	サブドレン移送設備建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	20足	0足	
2025-SCA-076-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-A棟	C区域	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	30足	0足	承認書揭示なし。 ／

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器			
A	B	C	D
測定器: FI-6000-103	測定器: [a]	測定器: [a]	測定器: [a]
・BG測定時定数: 30 [s]	・BG測定時定数: [a]	・BG測定時定数: [a]	・BG測定時定数: [a]
・試料測定時定数: 10 [s]	・試料測定時定数: [a]	・試料測定時定数: [a]	・試料測定時定数: [a]
・検出効率: 28.4 [%]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]
・検出効率: 40.0 [%]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]
・検出効率: 100 [cm ²]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]	・検出効率: [a]
・BG値: 100 [cpm]	・BG値: [cpm]	・BG値: [cpm]	・BG値: [cpm]
・検出限界カウント: 75 [cpm]	・検出限界カウント: [cpm]	・検出限界カウント: [cpm]	・検出限界カウント: [cpm]
・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>
・検出効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値: 1.1E-03 [Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]	・検出限界値: [Bq/cm ²]

作業日時
2025年4月24日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	原簿、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-077-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-B棟	C区域	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	25足	0足	承認書掲示なし。
2025-SCA-078-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-A/B棟 排気設備建屋	C区域	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	8足	0足	承認書掲示なし。