

放射線測定記録

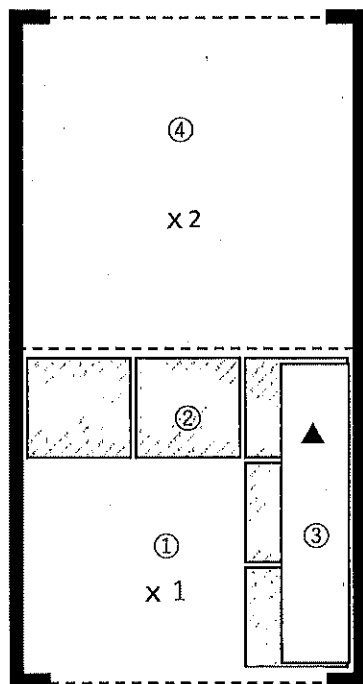
測定日

2024 年 6 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

● 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	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.040
×2	0.080	0.080

■ 重汚染区域除染の維持基準目安値

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	<2.3E-05	20	20	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])
・計測器換算定数: 1.96E-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

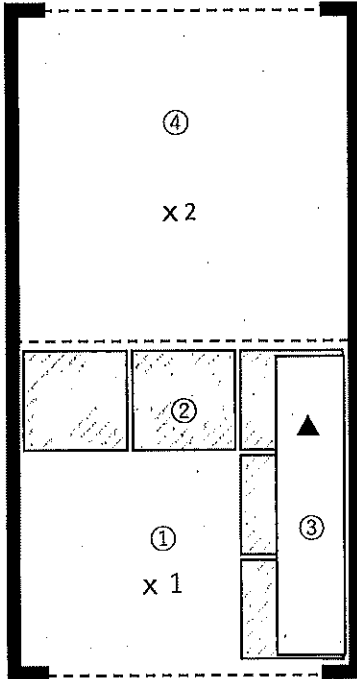
測定日

2024 年 6 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

●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	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	50 /	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-CW-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.050 /
×2	0.080	0.080 /

【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]	
▲	10:50 ~ 11:00	300	200	6.2E-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-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

■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

放射線測定記録

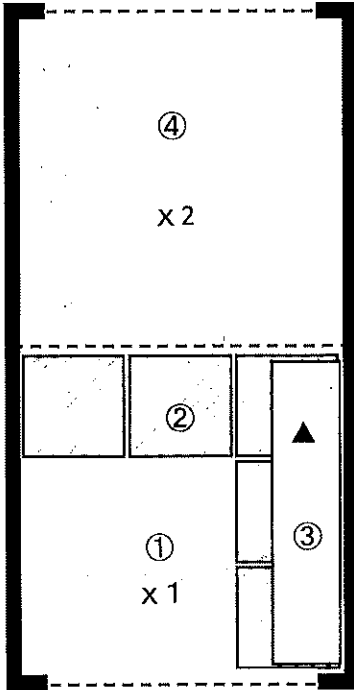
測定日

2024年6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)	-	-	-	-	-	-	

【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]	
▲	6/10 10:50 ~ 11:00	-	-	-	100	100	2.0E-05	※再測定
▲再	~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月10日（月）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/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： EL-CDS-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])

・計測器換算定数： 1.96E-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

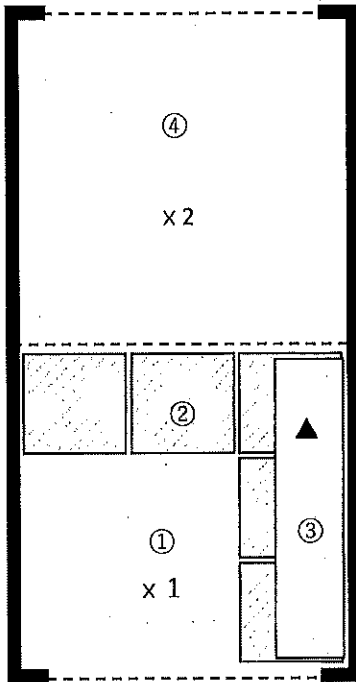
測定日

2024 年 6 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 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	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<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-58Q
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.060 ✓
×2	0.080	0.080 ✓

【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]	
▲	7:30 ~ 7:40	300	200	5.9E-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-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: 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:10[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]

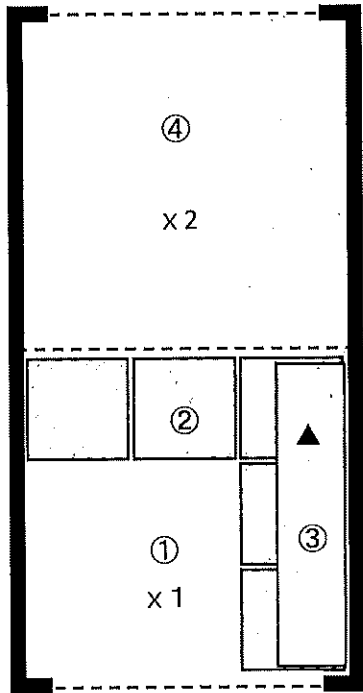
■ 量汚染区域境界面の維持基準値 ■

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. 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

×：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/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]	
▲	6/17 7:30 ~ 7:40	-	-	-	100	100	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再/6月17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-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:10[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

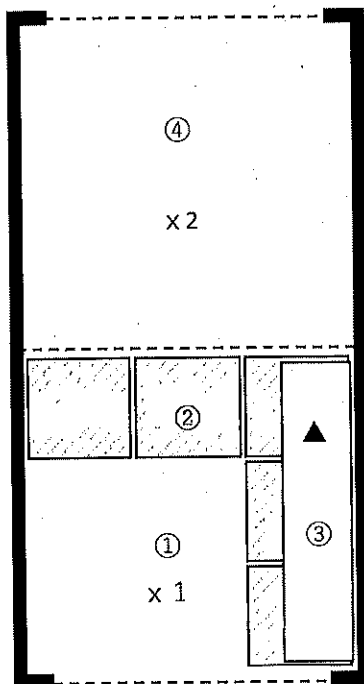
測定日

2024 年 6 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

● 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	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580

・機器効率: 30.9 [%]

・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: 1.35E-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-021

・機器効率: 38.5 [%]

・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: 1.73E-02 [Ba/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-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.060
×2	0.080	0.080

質量汚染区域等区域の維持基準値と安値

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]	
▲	7:30 ~ 7:40	200	100	3.1E-05	60	60	1.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020

・流量: 142.6 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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

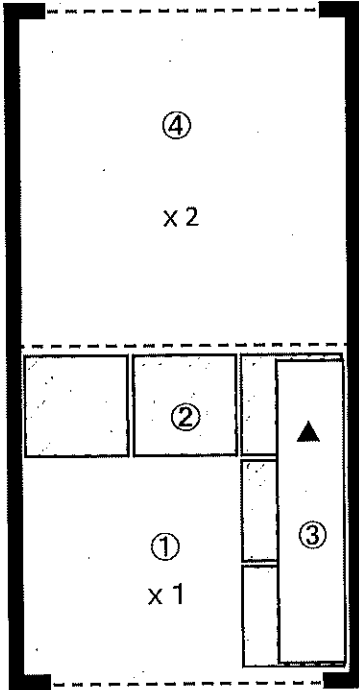
測定日

2024年6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)	-	-	-	-	-	-	

【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]	
▲	6/24 7:30 ~ 7:40	-	-	-	60	60	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月24日（月）に採取した試料の再測定を実施。

■警報発出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： FI-CDS-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])

・計測器換算定数： 1.96E-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

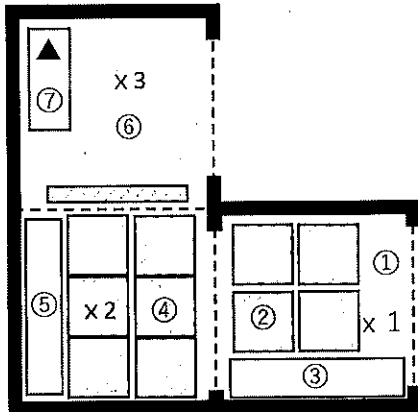
測定日

2024 年 6 月 12 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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-383

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

■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]	
▲	9:40 ~ 9:50	100	0	<2.5E-05	80	80	1.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

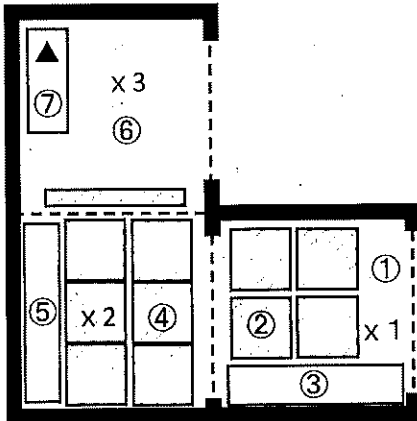
2024年6月13日

×：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			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	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑤	R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	-	-

(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]	
▲	6/12 9:40 ~ 9:50	-	-	-	80	80	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再：6月12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
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-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

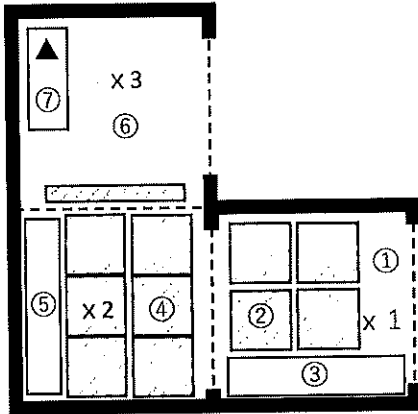
測定日

2024 年 6 月 26 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			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	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y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	250	150	2.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	50	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-CW-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0020	0.0015
×2	0.0020	0.0020
×3	0.0020	0.0020

【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]	
▲	7:30 ~ 7:40	400	300	9.3E-05	25	25	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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)
2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

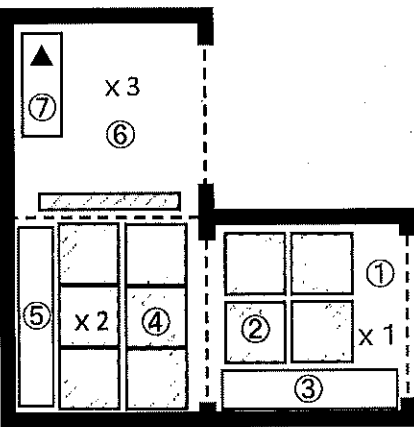
放射線測定記録

測定日
2024年6月27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			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	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑤	R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
x1	-	-
x2	-	-
x3	-	-

(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]	
▲	6/26 8:00 ~ 8:10	-	-	-	90	90	1.8E-05	※再測定
▲再	~	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月26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： 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:10[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]

■重要汚染区域等区画の維持基準値表■

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
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

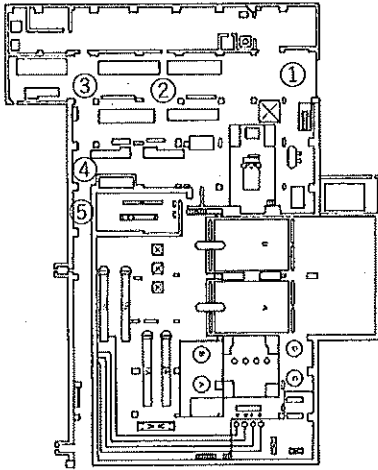
測定日

2024 年 6 月 6 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 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 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	300	200 ✓	2.9E+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: FI-GMAD-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■検出基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

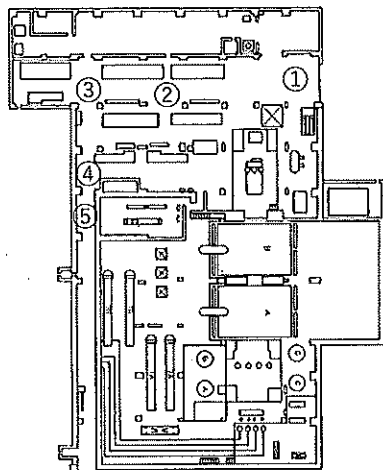
測定日

2024 年 6 月 13 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 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 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	300	200 ✓	2.7E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

測定結果基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

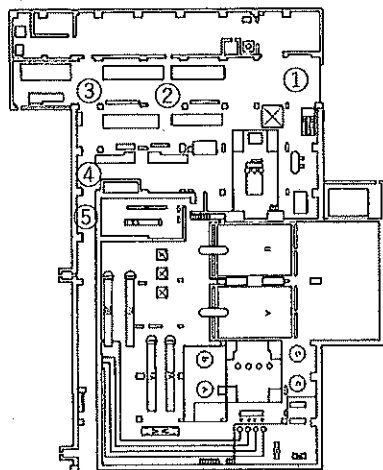
測定日

2024 年 6 月 20 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 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	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	700	600	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
④	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	600	500	7.2E+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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-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

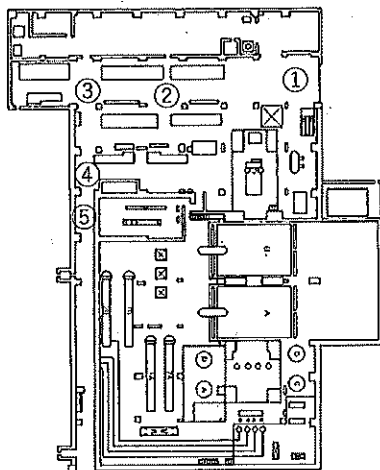
測定日

2024 年 6 月 27 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 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. 値
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	300	200 ✓	2.7E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm² · cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²] ✓

■ 経路基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

放射線測定記録

測定日

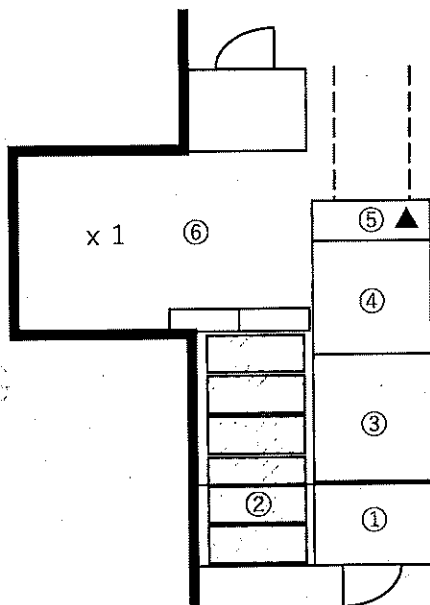
2024 年 6 月 12 日

×：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			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	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (4足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (4足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-CW-383

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	10:35 ~ 10:45	100	0	<2.5E-05	50	50	1.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

■ 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

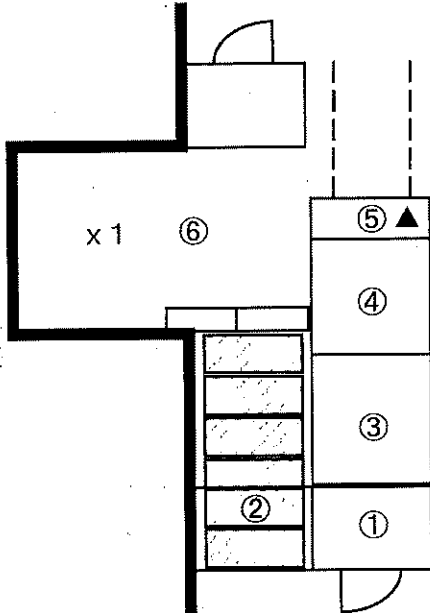
放射線測定記録

測定日

2024年6月13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			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	長靴 (4足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (4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： 0

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-

(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]

質量汚染試験区域の維持基準値表

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. 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]	
▲	6/12 10:35 ~ 10:45	-	-	-	50	50	1.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再：6月12日 (水) に採取した試料の再測定を実施。

(空気中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])
・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

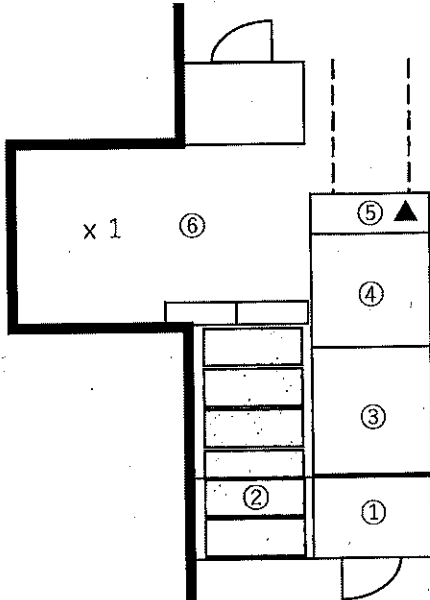
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 月 26 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	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	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴 (4足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴 (4足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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	0.030	0.025

【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]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	50	<2.2E-05	90	90	1.8E-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: 2.95E-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:10[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

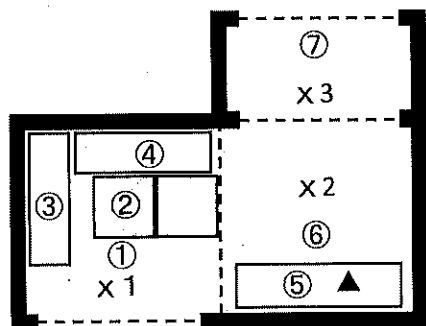
測定日

2024年6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

●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	-	-	-	-	-	-	
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	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	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]

重要汚染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]	
▲	5/31 9:30 ~ 9:40	-	-	-	200	200	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再：5月31日 (金) 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-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

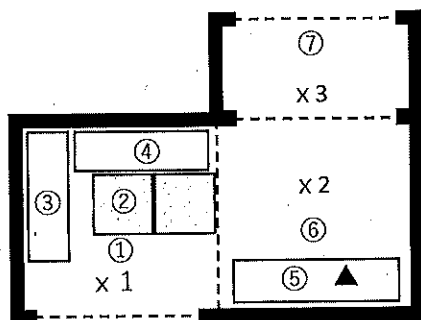
測定日

2024 年 6 月 12 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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	250	150 ✓	2.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	1200	1100 ✓	1.5E+01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	250	150 ✓	2.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-CW-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.016	0.016
×2	0.015	0.015
×3	0.015	0.015

■重汚染区域等区間の維持管理目安値

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	400	300	9.3E-05	10	10	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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

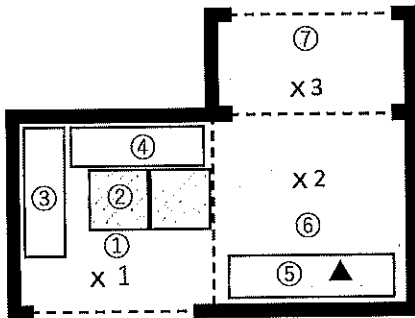
測定日

2024 年 6 月 26 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			A.L.処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	7000	6900 ✓	9.2E+01	0	0	<1.6E-01	※除染前
⑥	R zone側床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	棚	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	※除染後

(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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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-441

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.016	0.016 ✓
×2	0.015	0.015 ✓
×3	0.015	0.015 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.33E-02 [Bq/cm² · cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.78E-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			A.L.処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7:20 ~ 7:30	300	200	5.9E-05	140	140	2.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-121
・流量: 148.5 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1485 [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: 2.94E-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:10[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

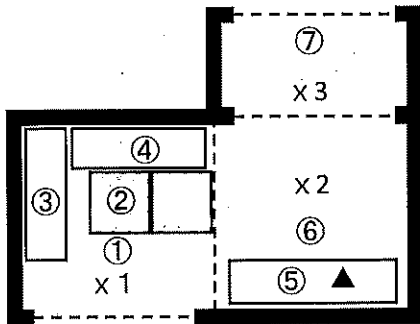
測定日

2024年6月27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	-	-	-	-	-	-	
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	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	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]

■重汚染区域等区域の検出基準目安値■

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]	
▲	6/26 7:20 ~ 7:30	-	-	-	140	140	3.1E-05	※再測定
▲再	~	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再：6月26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-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

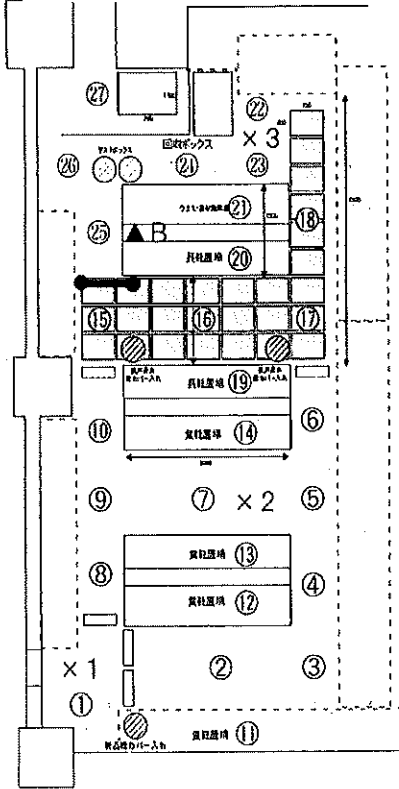
測定日

2024年6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

●1・2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】



【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]	
▲	5/31 10:00 ~ 10:10	-	-	-	60	60	1.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再 5月31日 (金) 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. (5)(15)(18)
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-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])
・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

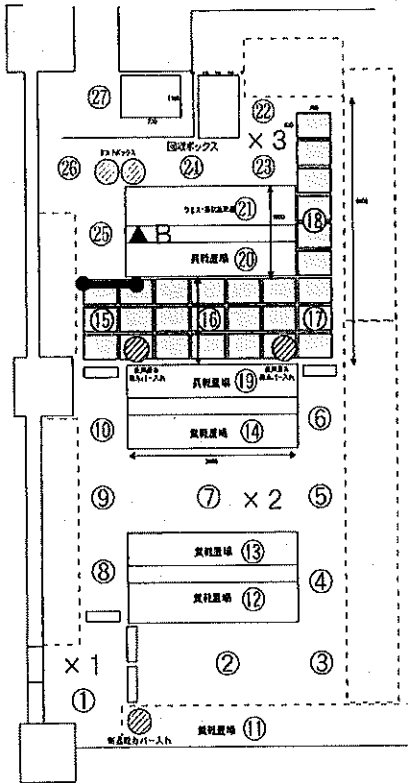
測定日

2024 年 6 月 12 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 【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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.010	0.010
×2	0.010	0.010
×3	0.0080	0.0070

■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. 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)
2×10⁻³[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	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面2	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面2	450	350	4.7E+00	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面2	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面2	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面2	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面2	350	250	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	Y zone側床面2	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	Y zone側床面2	250	150	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	Y靴棚	250	150	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	Y靴棚	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	スノコ	350	250	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	スノコ	250	150	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	スノコ	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	スノコ・面ファスナー	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	R zone側床面	350	250	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	R zone側床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	R zone側床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉖	R zone側床面	250	150	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉗	R zone側床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉘	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉙	長靴(5足)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉚	長靴(5足)	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉛	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉜	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉝	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉞	ヘルメット(5個)	350	250	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉟	ヘルメット(5個)	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㊱	ヘルメット(5個)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㊲	ヘルメット(5個)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㊳	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㊴	ヘルメット(5個)	350	250	3.4E+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-580
機器効率： 30.9 [%]
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： 1.35E-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-10Z
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]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-05	25	25	<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： 2.95E-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:10[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

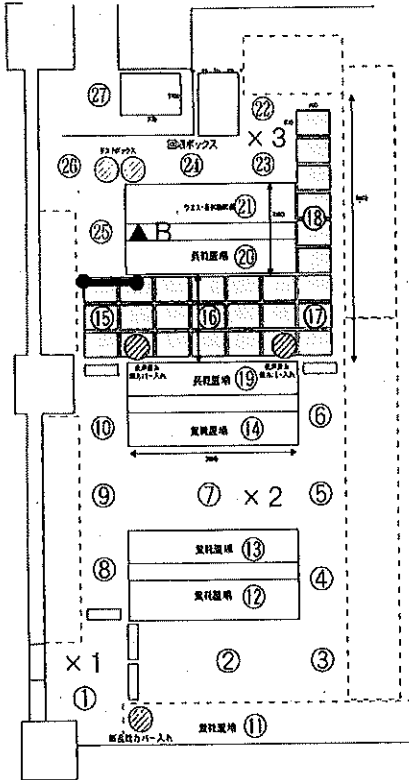
測定日

2024 年 6 月 26 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 【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-383

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.010	0.010
×2	0.010	0.010
×3	0.0070	0.0070

■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. 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)
2×10⁻³[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	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	R zone側床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	R zone側床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉖	R zone側床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉗	R zone側床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉘	長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉙	長靴 (5足)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉚	長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉛	長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉜	長靴 (5足)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉝	長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㊴	ヘルメット (5個)	400	300	4.0E+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-GMAO-205
・検出効率: 31.3 [%]
・検出効率: 40.0 [%]
・検出面積: 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: 1.33E-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-120
・検出効率: 37.4 [%]
・検出効率: 25.0 [%]
・検出面積: 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: 1.78E-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]	
▲	7:10 ~ 7:20	100	0	<2.5E-05	20	20	<6.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

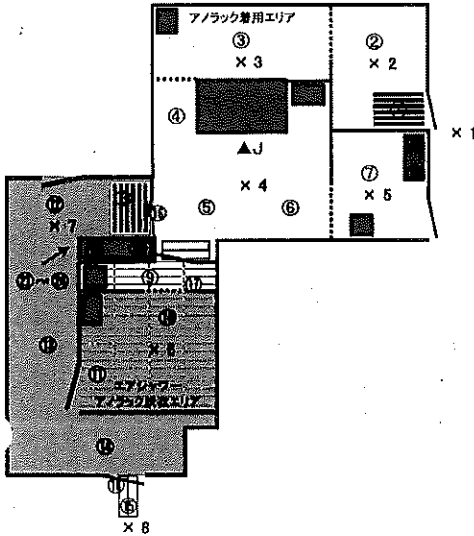
測定日

2024 年 6 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

● 2号機原子炉建屋西側入口

【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側スノコ	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R zone側スノコ	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側スノコ	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側「レチン」	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	α線汚染の恐れ
⑪	R zone側「レチン」	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	α線汚染の恐れ
⑫	R zone側床面	1500	1400 ✓	2.0E+01	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	1000	900 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	Y zone側扉面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	α線汚染の恐れ
⑯	Y zone側扉面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	Y zone側扉面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	Y zone側扉面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	Y 靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	R 靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉖	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉗	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉘	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・ 測定器: F1-ICW-441

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030 ✓
×2	0.020	0.020 ✓
×3	0.025	0.025 ✓
×4	0.040	0.040 ✓
×5	0.030	0.030 ✓
×6	0.050	0.080 ✓
×7	0.12	0.12 ✓
×8	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)
・ 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-450
 ・ 機器効率: 29.0 [%]
 ・ 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: 1.44E-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-120
 ・ 機器効率: 37.4 [%]
 ・ 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: 1.78E-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]	
▲	9:50 ~ 10:00	100	0	<2.4E-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-GDS-121
 ・ 流量: 148.5 [L/min]
 ・ 採取時間: 10 [min]
 ・ 採取量: 1485 [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: 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・ BG値: 100 [cpm]
 ・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・ 検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[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

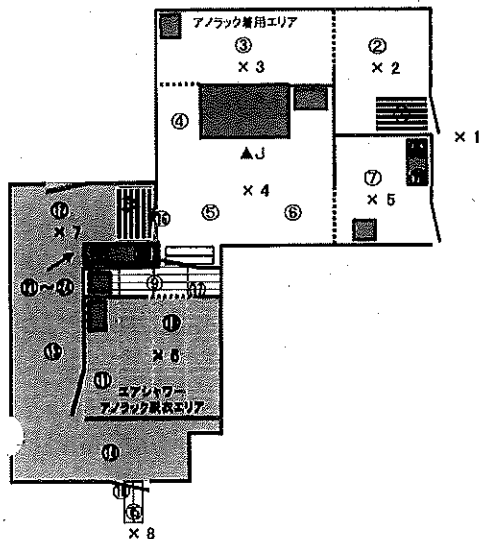
測定日

2024 年 6 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号機原子炉建屋西側入口

【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側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レーザ」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レーザ」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	1500	1400 ✓	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	Y 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	R 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴 (5足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	-	- ✓	-	-	-	-	
㉖	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉗	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉘	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【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	0.020	0.020 ✓
×2	0.020	0.020 ✓
×3	0.025	0.025 ✓
×4	0.040	0.060 ✓
×5	0.030	0.030 ✓
×6	0.060	0.060 ✓
×7	0.14	0.14 ✓
×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①⑧

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： FI-GMAD-580

・機器効率： 30.9 [%]

・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： 1.35E-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	150	50	<2.2E-05	0	0	<5.5E-06	

(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： 2.95E-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:10[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

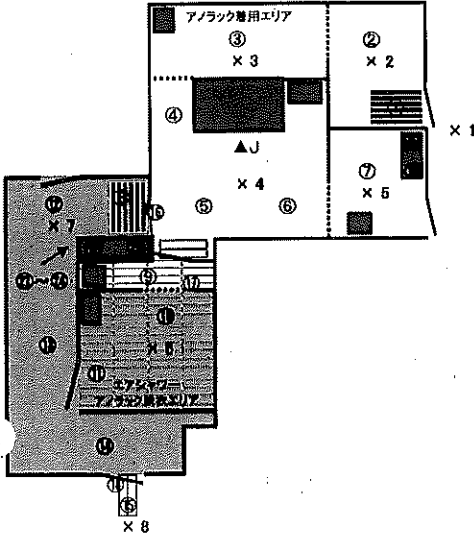
測定日

2024 年 6 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

● 2号機原子炉建屋西側入口

【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側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側'レーシング'	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側'レーシング'	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	2400	2300 ✓	3.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	R靴棚	700	600 ✓	8.1E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉖	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉗	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉘	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.020	0.020 ✓
×2	0.020	0.020 ✓
×3	0.025	0.025 ✓
×4	0.060	0.060 ✓
×5	0.030	0.030 ✓
×6	0.060	0.060 ✓
×7	0.14	0.14 ✓
×8	0.060	0.060 ✓

■ 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)

2×10⁻³[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-580
・機器効率： 30.9 [%]
・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： 1.35E-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-021
・機器効率： 38.5 [%]
・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： 1.73E-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]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<2.3E-05	0	0	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-GDS-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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： 3.10E-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:10[s])
・計測器換算定数： 1.96E-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

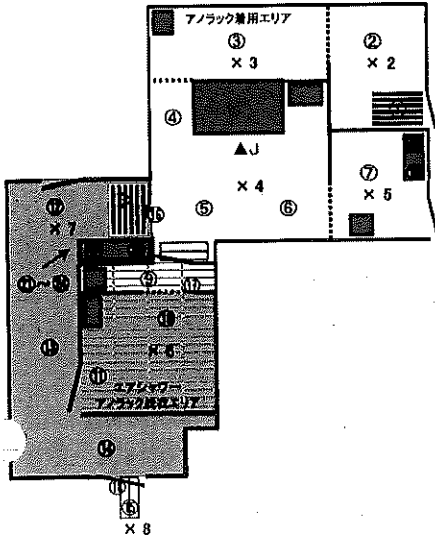
測定日

2024 年 6 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号機原子炉建屋西側入口

【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側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レフing」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフing」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	Y zone側扉面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	Y 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	R 靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉖	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉗	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉘	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【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	0.020	0.020
×2	0.020	0.025
×3	0.025	0.025
×4	0.040	0.060
×5	0.030	0.030
×6	0.060	0.060
×7	0.14	0.12
×8	0.060	0.060

■ 重要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)
・ Y zone側+⑩
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-58Q
機器効率： 30.9 [%]
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： 1.35E-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]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<2.2E-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-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： 2.95E-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:10[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

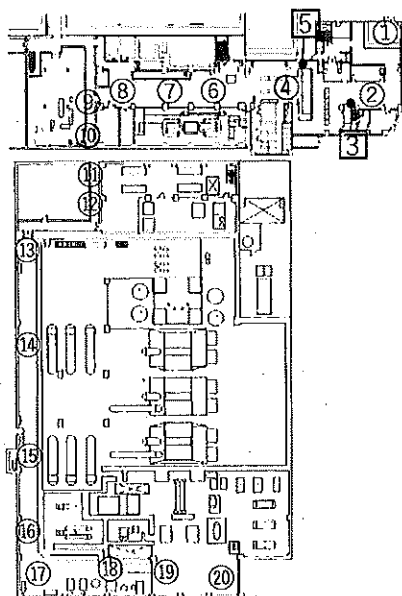
測定日

2024 年 6 月 6 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 T/B 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 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	500	400 ✓	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	床面	800	700 ✓	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	

継続基準値未達

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-450
 ・機器効率: 29.0 [%]
 ・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: 1.44E-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-120
 ・機器効率: 37.4 [%]
 ・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

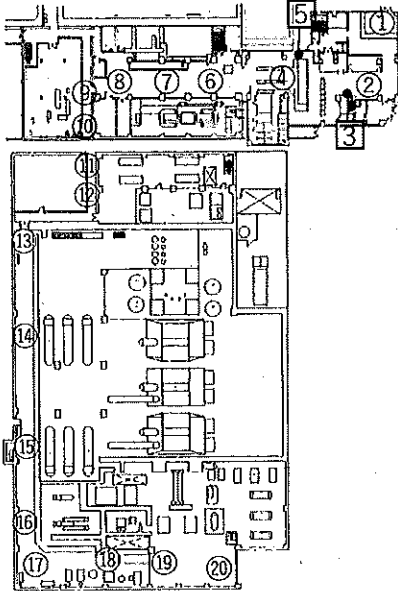
測定日

2024 年 6 月 13 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 T/B 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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	1200	1100 ✓	1.5E+01	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	

■ 測定基準値

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: F1-GMAD-205
・ 機器効率: 31.3 [%]
・ 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: 1.33E-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-120
・ 機器効率: 37.4 [%]
・ 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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・ 検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

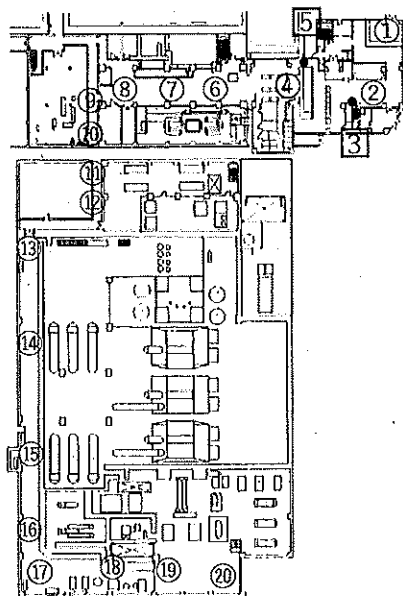
測定日

2024 年 6 月 20 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 T/B 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 基準
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	

■ 放射線測定装置

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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

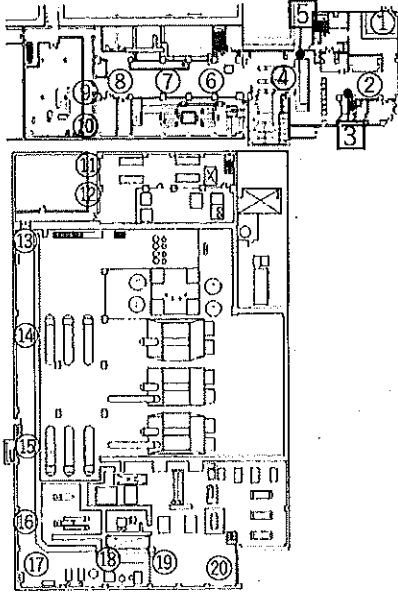
測定日

2024 年 6 月 27 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 T/B 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 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	1800	700 ✓	9.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-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: FI-GMAD-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

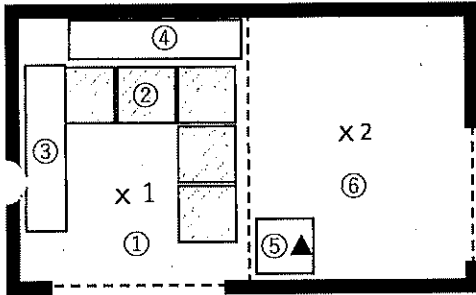
2024 年 6 月 5 日

×：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 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	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y靴棚	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
④	R靴棚	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	長靴（5足）	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	長靴（5足）	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット（5個）	150	90 ✓	1.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット（5個）	100	40 ✓	<8.3E-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: FI-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: 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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.030
×2	0.030	0.025

【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	40	<1.8E-05	150	150	3.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-160
・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: 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:10[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)

・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)

2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

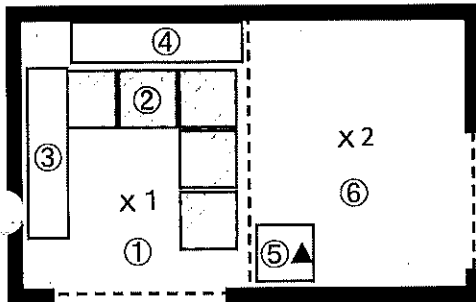
放射線測定記録

測定日

2024年6月6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：二

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]	
▲	6/5 10:00 ~ 10:10	—	—	—	150	150	3.1E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.5E-06	

※▲再 / 6月5日 (水) に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区域の継続監視日実施書

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-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： 83.6 [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:10[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

2024 年 6 月 19 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）

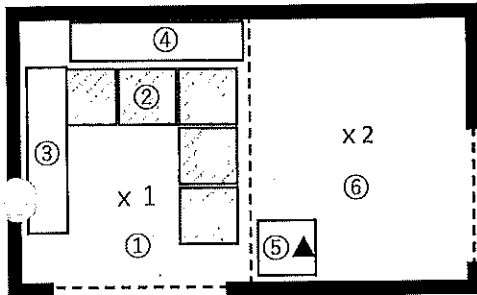
● 2号機 タービン建屋1階

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	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	250	150 ✓	2.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<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: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-ICW-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030 ✓
×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]	
▲	7:10 ~ 7:20	200	100	3.1E-05	50	50	9.8E-06	※再測定

■ 東京汚染区域等区域の規格基準目安値 ■

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. 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-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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])

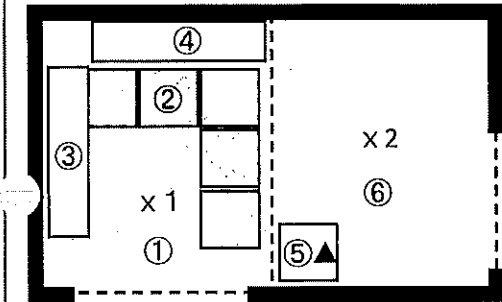
・計測器換算定数: 3.10E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

×：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]

■ 重要汚染区域等の維持基準目安値

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]	
▲	6/19 7:10 ~ 7:20	-	-	-	50	50	9.8E-06	※再測定
▲再	~	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月19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-CDS-02Q
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])
・計測器換算定数： 1.96E-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

2024 年 6 月 5 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）

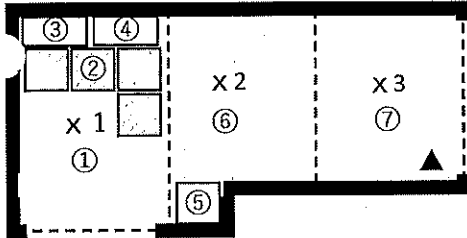
● 2号機 タービン建屋1階

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	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	90 ✓	1.2E+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-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.040 ✓
×2	0.050	0.050 ✓
×3	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)
・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

【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	40	<1.9E-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: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

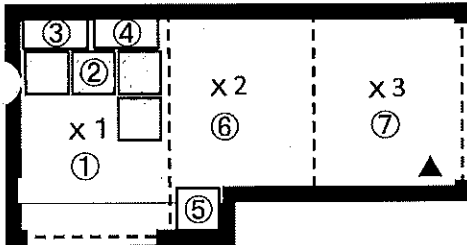
放射線測定記録

測定日

2024年6月6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 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]

■ 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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/5 10:00 ~ 10:10	-	-	-	80	80	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月5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-CDS-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])

・計測器換算定数： 1.96E-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

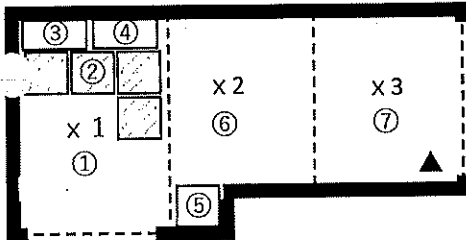
2024 年 6 月 19 日

×：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 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 ✓	<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	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R zone側床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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-10Z
・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: FI-ICW-330

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040 ✓
×2	0.050	0.050 ✓
×3	0.060	0.060 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-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]	
▲	7:30 ~ 7:40	350	250	7.4E-05	300	300	6.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-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: 2.95E-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:10[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

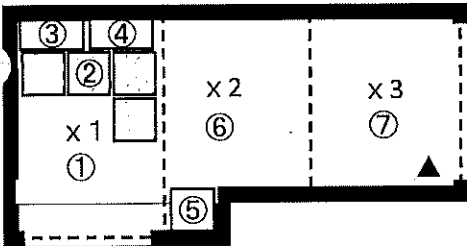
2024年6月20日 ✓

×：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 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：ニ

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-
x3	-	-

(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]	
▲	6/19 7:30 ~ 7:40	-	-	-	300	300	6.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再:6月19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/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： 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:10[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

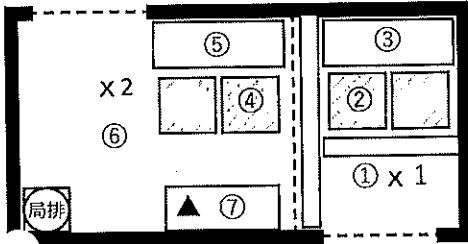
測定日

2024 年 6 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●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	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	G靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (6足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (6足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (4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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	0.070
×2	0.065	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]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-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-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: 2.95E-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:10[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

放射線測定記録

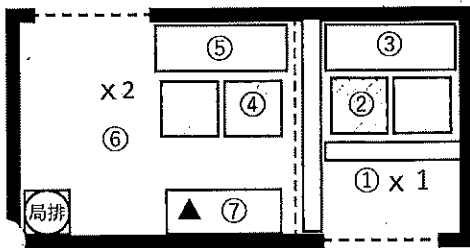
測定日

2024 年 6 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 -	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100 -	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	200	100 -	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	200	100 ✓	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-383

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

■ 重要施設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
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	100	0	<2.5E-05	5	5	<6.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

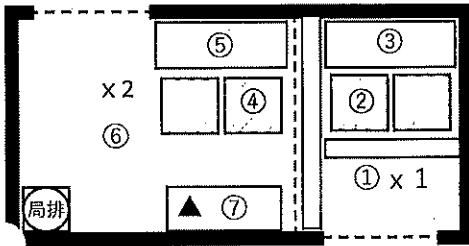
測定日

2024 年 6 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 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	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	G靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	200	100	1.3E+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-580

・機器効率: 30.9 [%]

・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-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	0.070	0.070
×2	0.060	0.060

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-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]

■重汚染区域等区域の維持基準値目安■

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
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]	
▲	9:00 ~ 9:10	100	0	<2.2E-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-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: 2.95E-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:10[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

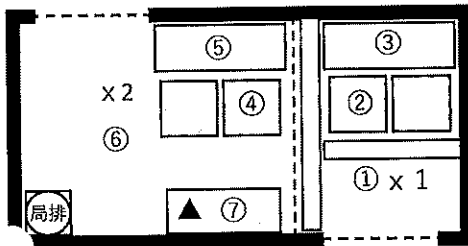
測定日

2024 年 6 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴（6足）	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴（6足）	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット（4個）	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット（4個）	500	400 ✓	5.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-CW-383

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

■重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. 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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<2.5E-05	5	5	<6.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-COS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

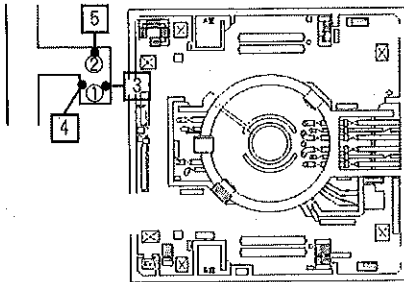
2024 年 6 月 3 日 /

×：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

● 3号機 R/B西側エアロック前（外側）

【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	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	800	700 ✓	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
③	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	200	100 ✓	1.4E+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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 経時測定位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

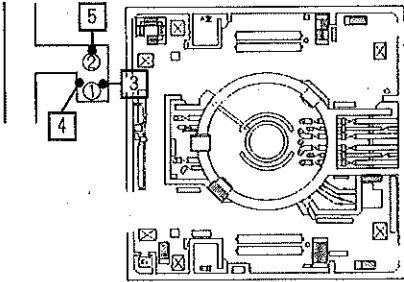
2024 年 6 月 10 日

×：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 R/B西側エアロック前（外側）

【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.値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	2200	2100 ✓	2.8E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	2800	2700 ✓	3.6E+01	0	0	<1.6E-01	
③	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	200	100 ✓	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 (Bq/cm²・cpm)
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

測定結果表

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

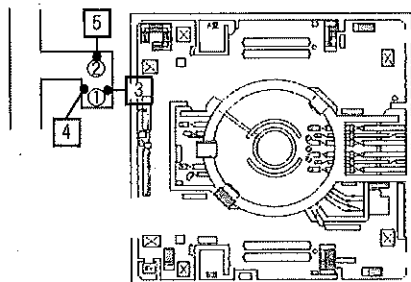
2024 年 6 月 20 日

×：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西側エアロック前（外側）

【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. 知値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3000	2900	4.2E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	500	400	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	200	100	1.4E+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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 (Bq/cm²・cpm)
・検出限界値: 1.6E-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

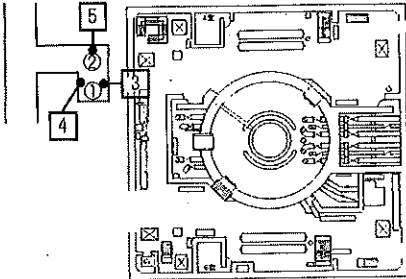
測定日

2024 年 6 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 R/B西側エアロック前（外側）

【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	5800	5700	7.6E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	4500	4400	5.9E+01	0	0	<1.6E-01	
③	床面	500	400	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	300	200	2.7E+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-205
・機器効率： 31.3 [%]
・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： 1.33E-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-120
・機器効率： 37.4 [%]
・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： 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm²]

算出結果表示位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

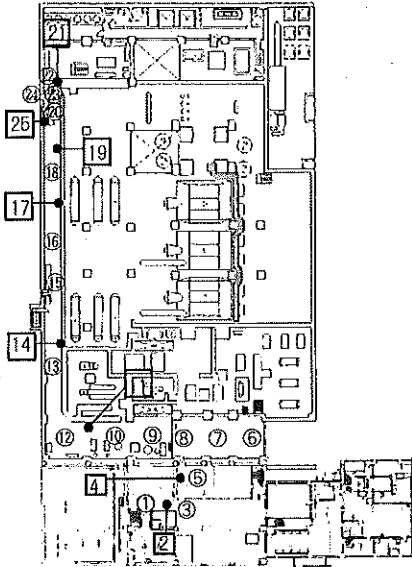
測定日

2024 年 6 月 6 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 T/B 松の廊下
R/B北東側エアロック付近
【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 位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	500	400 ✓	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
②	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	500	400 ✓	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	500	400 ✓	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	1000	900 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	壁面	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	1000	900 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑰	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	床面	800	700 ✓	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
㉓	床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	床面	1000	900 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
㉕	壁面	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	

資料持基項目安価量

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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

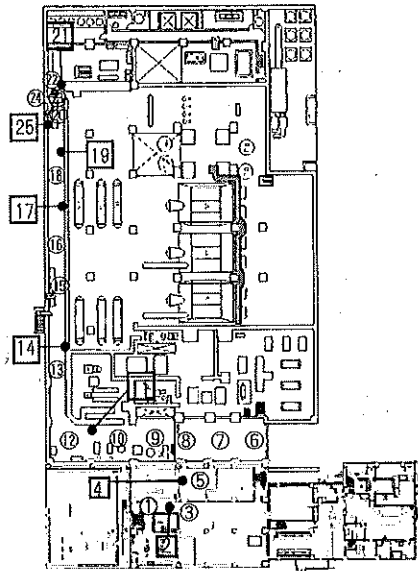
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 月 13 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 T/B 松の廊下
R/B北東側エアロック付近
【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	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	800	700 ✓	9.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	1300	1200 ✓	1.6E+01	0	0	<1.6E-01	
⑰	壁面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	床面	1600	1500 ✓	2.0E+01	0	0	<1.6E-01	
㉕	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	

測定結果基準目安表

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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-02 [Ba/cf・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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Ba/cf・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

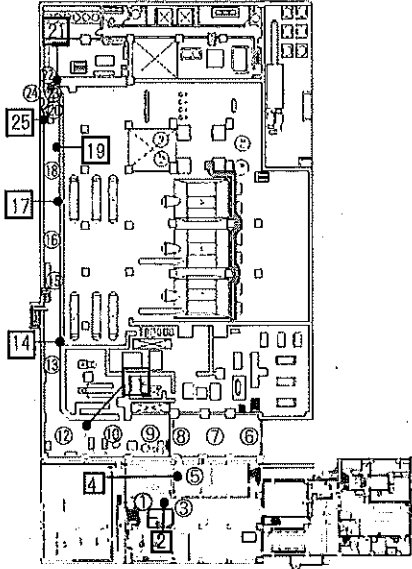
測定日

2024 年 6 月 20 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 T/B 松の廊下
R/B北東側エアロック付近
【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	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
②	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	400	300	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	500	400	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	400	300	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	400	300	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	500	400	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	700	600	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	1500	1400	2.0E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑰	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	700	600	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
㉓	床面	600	500	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
㉕	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	

測定基準値

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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

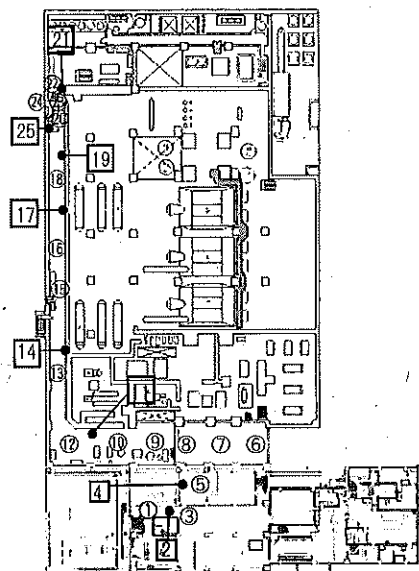
測定日

2024 年 6 月 27 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 T/B 松の廊下
R/B北東側エアロック付近
【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	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	800	700 ✓	9.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	800	700 ✓	9.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	✓1800	1700 ✓	2.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑰	壁面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	床面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	床面	1500	1400 ✓	1.9E+01	0	0	<1.6E-01	
㉕	壁面	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	

測定結果に基づく評価

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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

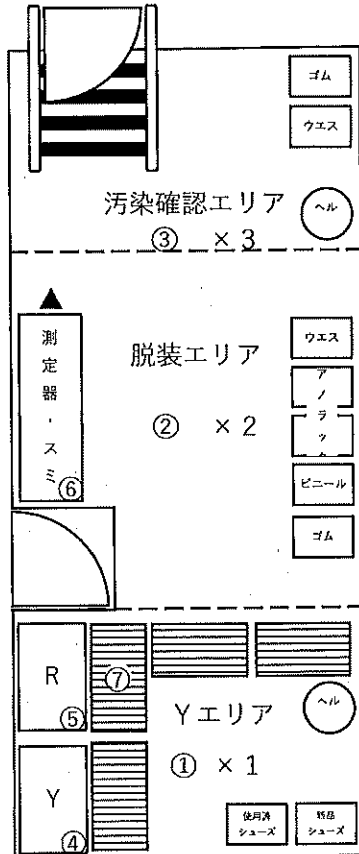
2024 年 6 月 5 日

×：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	190	2.6E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	200	140	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	350	290	3.9E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	100	40	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	80	20	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	80	20	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	150	90	1.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	60	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	140	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	200	140	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	200	140	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	700	640	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	450	390	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	400	340	4.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	600	540	7.3E+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-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.14	0.14
×3	0.22	0.22

【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	400	340	1.1E-04	20	20	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

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. 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 ⁻⁵ [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

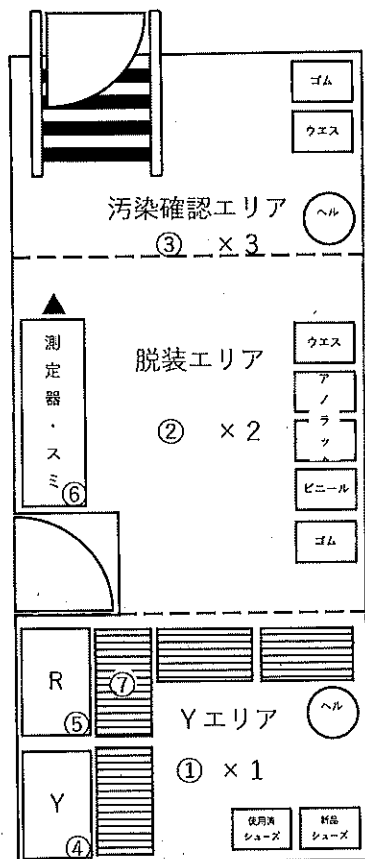
2024 年 6 月 19 日

×：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	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	7.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	700	600 ✓	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	500	400 ✓	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	800	700 ✓	1.0E+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-450
・機器効率： 29.0 [%]
・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： 1.44E-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-120
・機器効率： 37.4 [%]
・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： 1.78E-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-441

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080 ✓
×2	0.14	0.14 ✓
×3	0.22	0.16 ✓

【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]	
▲	7:00 ~ 7:10	300	200	6.3E-05	90	90	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-121
・流量： 148.5 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1485 [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： 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
・検出限界値： 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[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]

重要汚染区域等区画の核種濃度目標値	
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/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

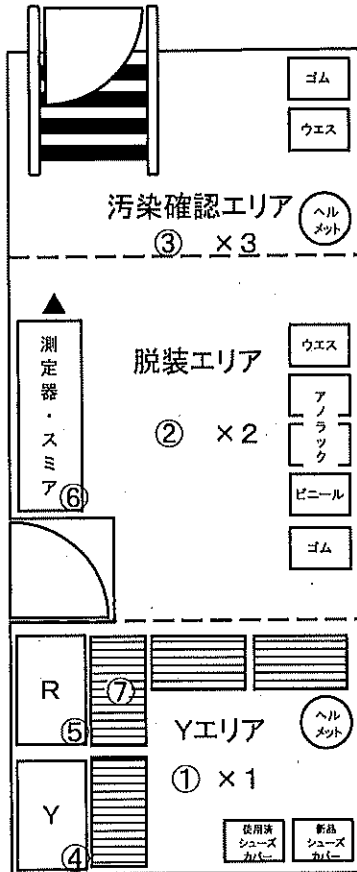
測定日

2024年6月20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 松の廊下 南一南人通口前 【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：

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]	
▲	6/19 7:00 ~ 7:10	-	-	-	90	90	1.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：6月19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-CDS-121
・流量： 148.5 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1485 [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:10[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]

重要汚染区域等の維持基準目安値	
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.①
・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

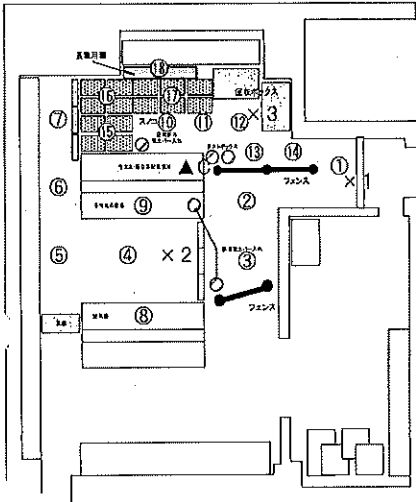
2024 年 6 月 5 日 /

×：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】



【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	0.0080	0.0070
×2	0.0080	0.0080
×3	0.0060	0.0060

■ 測定区域等範囲の維持基準日当量値

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	150	90 ✓	1.2E+00	0	0	<1.7E-01	
②	Y zone側床面1	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
③	Y zone側床面1	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
④	Y zone側床面2	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑤	Y zone側床面2	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑥	Y zone側床面2	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑦	Y zone側床面2	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑧	短靴棚	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑨	手持物品置場	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側床面	✓250	190 ✓	2.6E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	R zone側床面	150	90 ✓	1.2E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	R zone側床面	200	140 ✓	1.9E+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	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑮	スノコ	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑯	スノコ	80	20 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑰	スノコ	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑱	長靴棚	200	140 ✓	1.9E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉑	長靴 (5足)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉓	長靴 (5足)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉔	長靴 (5足)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	60	0 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉖	ヘルメット (5個)	80	20 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉗	ヘルメット (5個)	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉘	ヘルメット (5個)	100	40 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉙	ヘルメット (5個)	120	60 ✓	<8.3E-01	0	0	<1.7E-01	
㉚	ヘルメット (5個)	100	40 ✓	<8.3E-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-680

・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	100	40	<1.8E-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-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 (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:10[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

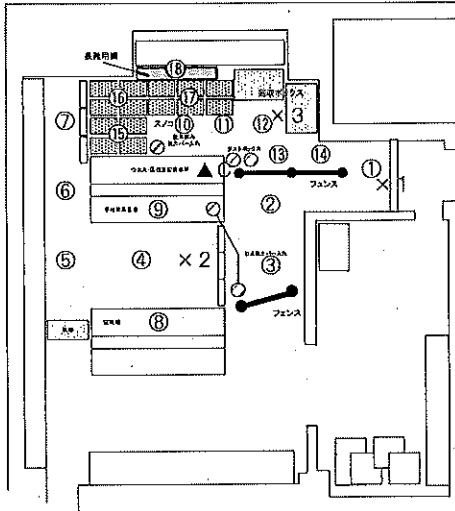
測定日

2024年6月6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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	-	-	-	-	-	-	
②	Y zone側床面1	-	-	-	-	-	-	
③	Y zone側床面1	-	-	-	-	-	-	
④	Y zone側床面2	-	-	-	-	-	-	
⑤	Y zone側床面2	-	-	-	-	-	-	
⑥	Y zone側床面2	-	-	-	-	-	-	
⑦	Y zone側床面2	-	-	-	-	-	-	
⑧	短靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑨	手持物品置場	-	-	-	-	-	-	
⑩	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑪	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑫	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑬	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑭	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑮	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑯	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑰	スノコ	-	-	-	-	-	-	
⑱	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑲	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑳	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
㉑	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
㉒	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
㉓	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
㉔	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
㉕	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉖	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉗	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉘	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉙	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
㉚	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]	
▲	6/5 10:00 ~ 10:10	-	-	-	50	50	1.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月5日（水）に採取した試料の再測定を実施。

■ 重要汚染区域検出時の報告基準値

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. 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： [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:10[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

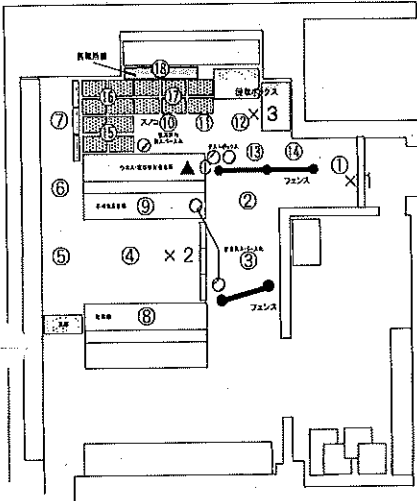
2024 年 6 月 19 日

×：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】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： FI-ICW-383

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0070	0.0070
×2	0.0080	0.0080
×3	0.0060	0.0060

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	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面1	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面1	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	短靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	手持物品置場	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R zone側床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	長靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴(5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉖	ヘルメット(5個)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
㉗	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉘	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉙	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㉚	ヘルメット(5個)	200	100	1.3E+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-6VAD-205

・機器効率： 31.3 [%]

・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： 1.33E-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-120

・機器効率： 37.4 [%]

・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： 1.78E-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]	
▲	7:00 ~ 7:10	500	400	1.4E-04	550	550	1.2E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-199

・流量： 128.4 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1284 [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： 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 100 [cpm]

・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

・検出限界値： 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 6.0E-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. 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

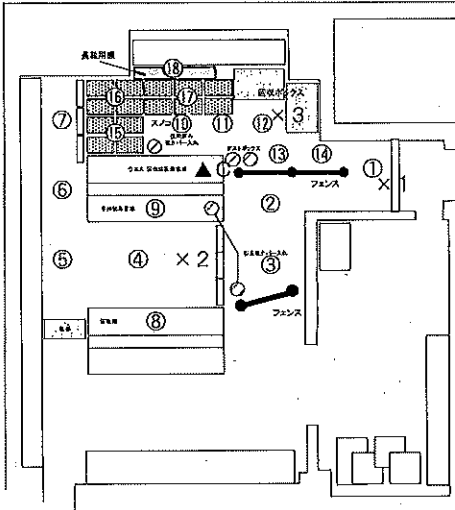
測定日

2024年6月20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			AL 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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/19 7:00 ~ 7:10	-	-	-	550	550	1.2E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再：6月19日(水)に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等画の維持基準値表

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. 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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])
・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

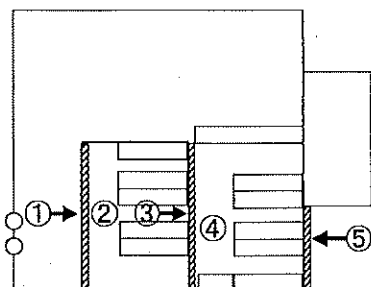
放射線測定記録

測定日

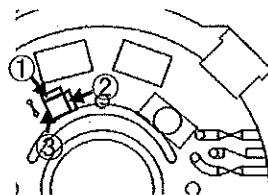
2024 年 6 月 7 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ベデスタル入口



● 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	<1.0E+00
②	床面	100	0	<1.0E+00
③	BOX	100	0	<1.0E+00
④	床面	100	0	<1.0E+00
⑤	BOX	100	0	<1.0E+00
⑥	靴	100	0	<1.0E+00
⑦	靴	100	0	<1.0E+00
⑧	靴	100	0	<1.0E+00
⑨	靴	100	0	<1.0E+00
⑩	靴	100	0	<1.0E+00
⑪	靴	100	0	<1.0E+00
⑫	靴	100	0	<1.0E+00
⑬	靴	100	0	<1.0E+00
⑭	靴	100	0	<1.0E+00
⑮	靴	100	0	<1.0E+00
⑯	靴	100	0	<1.0E+00
⑰	靴	100	0	<1.0E+00
⑱	靴	100	0	<1.0E+00
⑲	靴	100	0	<1.0E+00
⑳～㉔	靴	100	0	<1.0E+00

● 5号機ベデスタル入口

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	<1.0E+00
②	床面	100	0	<1.0E+00
③	BOX	100	0	<1.0E+00
④	靴	100	0	<1.0E+00
⑤	靴	100	0	<1.0E+00
⑥	靴	100	0	<1.0E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・ 測定器: F1-GMAD-205

・ BG測定時定数: 30 [s]

・ 試料測定時定数: 10 [s]

・ 機器効率: 31.3 [%]

・ 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: 1.33E-02 [Bq/cm²・cpm]・ 検出限界値: 1.0E+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。

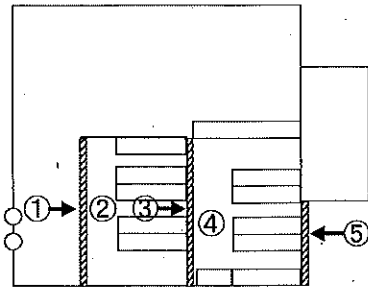
放射線測定記録

測定日

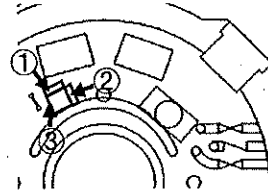
2024 年 6 月 14 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ベデスタル入口



● 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号機ベデスタル入口

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	床面	100	0	<1.1E+00
③	BOX	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-450

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 29 [%]

・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: 1.44E-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。

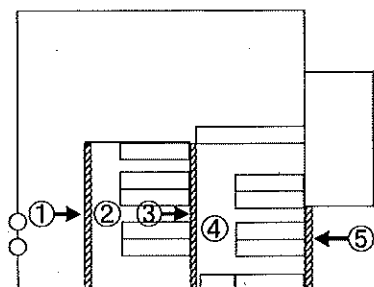
放射線測定記録

測定日

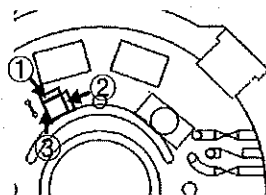
2024 年 6 月 21 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ベデスタル入口



● 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	<1.0E+00
②	床面	100	0	<1.0E+00
③	BOX	100	0	<1.0E+00
④	床面	100	0	<1.0E+00
⑤	BOX	100	0	<1.0E+00
⑥	靴	100	0	<1.0E+00
⑦	靴	100	0	<1.0E+00
⑧	靴	100	0	<1.0E+00
⑨	靴	100	0	<1.0E+00
⑩	靴	100	0	<1.0E+00
⑪	靴	100	0	<1.0E+00
⑫	靴	100	0	<1.0E+00
⑬	靴	100	0	<1.0E+00
⑭	靴	100	0	<1.0E+00
⑮	靴	100	0	<1.0E+00
⑯	靴	100	0	<1.0E+00
⑰	靴	100	0	<1.0E+00
⑱	靴	100	0	<1.0E+00
⑲	靴	100	0	<1.0E+00
⑳～㉓	靴	100	0	<1.0E+00

● 5号機ベデスタル入口

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	<1.0E+00
②	床面	100	0	<1.0E+00
③	BOX	100	0	<1.0E+00
④	靴	100	0	<1.0E+00
⑤	靴	100	0	<1.0E+00
⑥	靴	100	0	<1.0E+00

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器: F1-GMAD-205

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 31.3 [%]

・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: 1.33E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.0E+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。

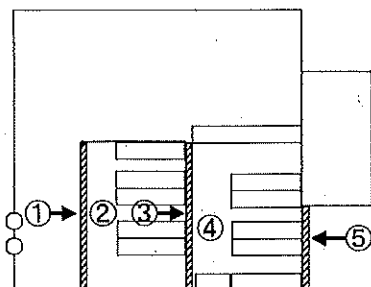
放射線測定記録

測定日

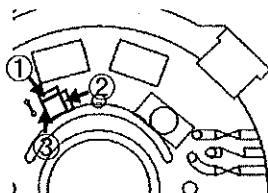
2024 年 6 月 28 日 /

【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
⑲	靴	100	0	<1.1E+00
⑳	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	床面	100	0	<1.1E+00
③	BOX	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-450

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 29 [%]

・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: 1.44E-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。

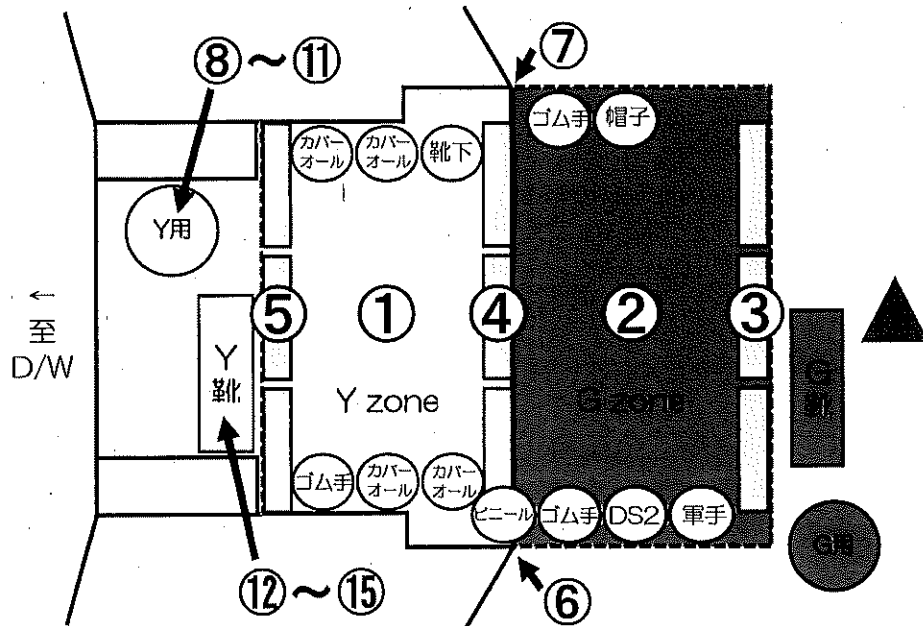
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 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チェンジングブレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-124

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
× 1	0.0011	0.0014
× 2	0.0014	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	<8.5E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-199
 ・採取時間： 9:40 ~ 10:10
 ・流量： 128.4 [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： 1.13E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 8.5E-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	<1.0E+00
②	G zone側床面	100	0	<1.0E+00
③	G zone側BOX	100	0	<1.0E+00
④	Y zone側BOX1	100	0	<1.0E+00
⑤	Y zone側BOX2	100	0	<1.0E+00
⑥	フェンス	100	0	<1.0E+00
⑦	フェンス	100	0	<1.0E+00
⑧	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑨	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑩	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑪	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑫	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑬	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑭	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑮	Y靴	100	0	<1.0E+00

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-205

BG測定時定数： 30 [s]

試料測定時定数： 10 [s]

機器効率： 31.3 [%]

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： 1.33E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

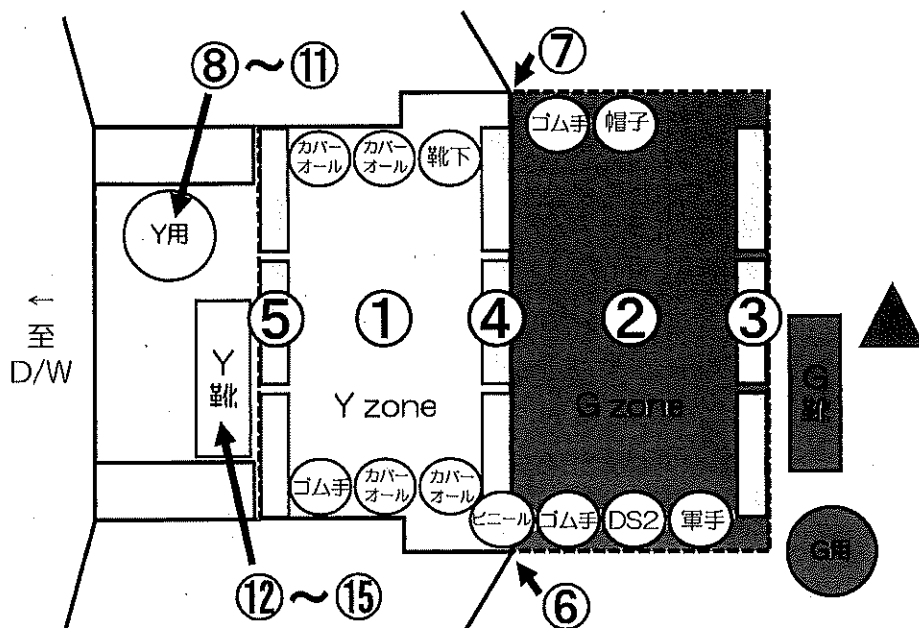
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 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チェンジングブレイス



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-SC-124

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	<7.9E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-121
 ・採取時間： 10:20 ~ 10:50
 ・流量： 148.5 [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： 1.06E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 7.9E-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-450

・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・機器効率： 29 [%]
 ・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： 1.44E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

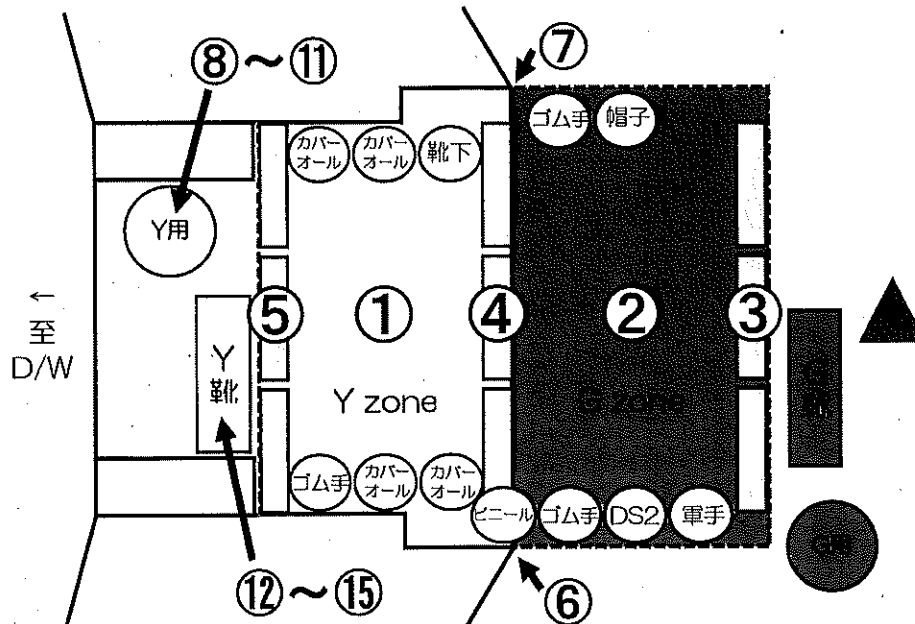
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 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-124

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/cm³]
▲	100	0	<8.5E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-199

・採取時間： 7:00 ~ 7:30

・流量： 128.4 [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： 1.13E-07 [Bq/cm³・cpm]

・検出限界値： 8.5E-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/cm²]
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00
②	G zone側床面	100	0	<1.0E+00
③	G zone側BOX	100	0	<1.0E+00
④	Y zone側BOX1	100	0	<1.0E+00
⑤	Y zone側BOX2	100	0	<1.0E+00
⑥	フェンス	100	0	<1.0E+00
⑦	フェンス	100	0	<1.0E+00
⑧	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑨	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑩	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑪	ヘルメット	100	0	<1.0E+00
⑫	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑬	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑭	Y靴	100	0	<1.0E+00
⑮	Y靴	100	0	<1.0E+00

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-205

・BG測定時定数：	30 [s]
・試料測定時定数：	10 [s]
・機器効率：	31.3 [%]
・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： 1.33E-02 [Bq/cm²・cpm]

・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

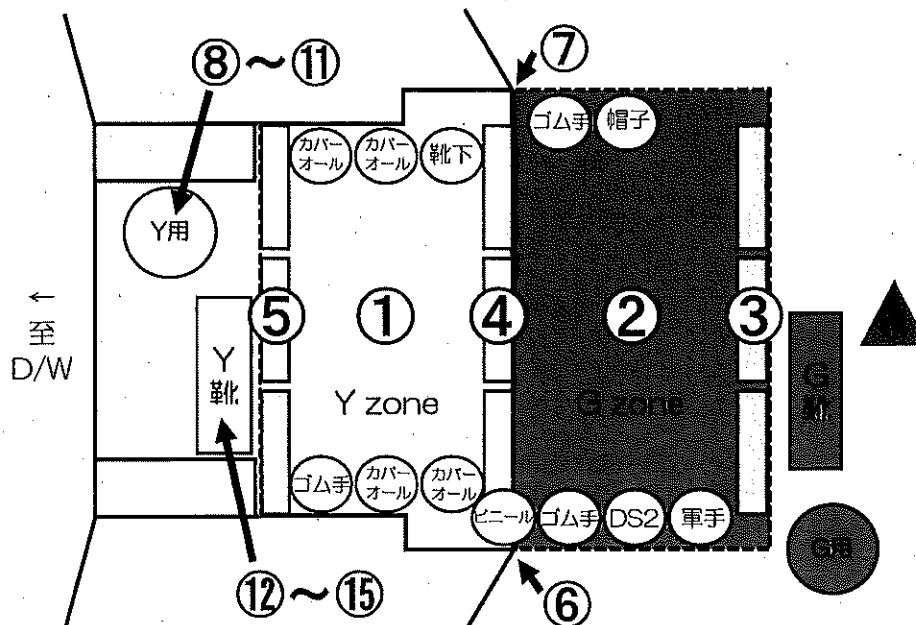
放射線測定記録

測定日

2024 年 6 月 28 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-124

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	<7.9E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-121
 ・採取時間： 7:00 ~ 7:30
 ・流量： 148.5 [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： 1.06E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 7.9E-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-450

・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・機器効率： 29 [%]
 ・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： 1.44E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

放射線測定記録

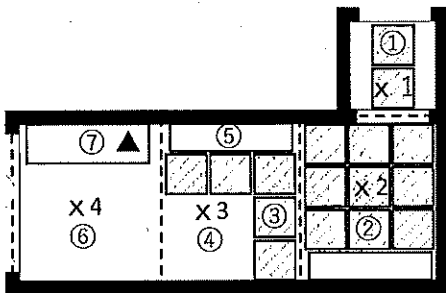
測定日

2024 年 6 月 6 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）

●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	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	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	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	350	250	3.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	450	350	4.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	350	250	3.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+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-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・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: 1.35E-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-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・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: 1.73E-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-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.020	0.020
×3	0.020	0.020
×4	0.040	0.040

重要汚染区域等区画の維持基準値

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. 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]	
▲	11:00 ~ 11:10	150	50	<2.3E-05	20	20	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-QDS-020
 ・流量: 142.6 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])
 ・計測器換算定数: 1.96E-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

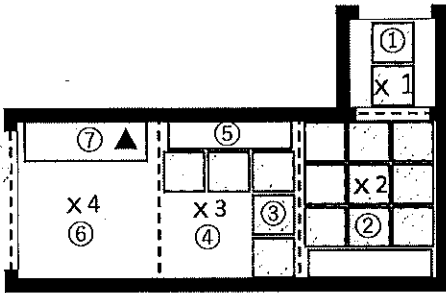
測定日

2024 年 6 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）

●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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	500	400 ✓	5.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	500	400 ✓	5.3E+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-205

・機器効率: 31.3 [%]

・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-120

・機器効率: 37.4 [%]

・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-383

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.015	0.015 ✓
x2	0.020	0.020 ✓
x3	0.020	0.020 ✓
x4	0.040	0.040 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.33E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要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. 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)

2×10⁻²[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]	
▲	11:10 ~ 11:20	100	0	<2.5E-05	40	40	8.9E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199

・流量: 128.4 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

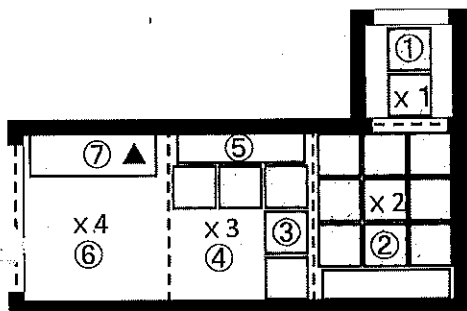
測定日

2024年6月12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	-	-	-	-	-	-	
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. 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]	
▲	6/11 11:10 ~ 11:20	-	-	-	40	40	8.9E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再 6月11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-199

・流量： 128.4 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

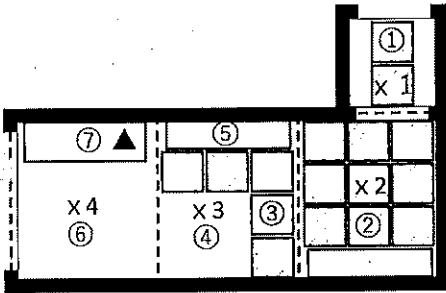
測定日

2024 年 6 月 18 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）

●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	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	400	300	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	400	300	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	R長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑮	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: F1-GMAD-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-441

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.015	0.015
x2	0.020	0.020
x3	0.020	0.020
x4	0.040	0.040

【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]	
▲	8:20 ~ 8:30	100	0	<2.4E-05	20	20	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-121
・流量: 148.5 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1485 [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: 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[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]

■重汚染区域等区画の経緯基準目安値■

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

放射線測定記録

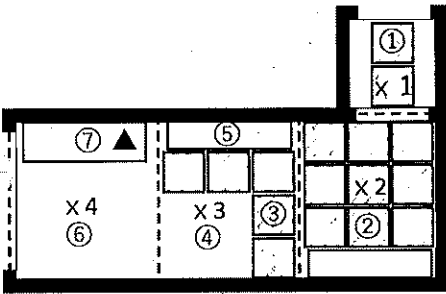
測定日

2024 年 6 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）

●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	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	棚	100	0	<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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	R長靴 (5足)	250	150	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	650	550	7.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	450	350	4.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	500	400	5.4E+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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.020	0.020
×3	0.020	0.030
×4	0.040	0.040

■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]	
▲	7:30 ~ 7:40	500	400	1.2E-04	150	150	3.1E-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: 2.95E-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:10[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

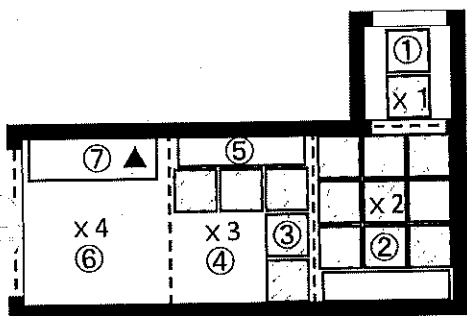
測定日

2024年6月26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 南側出入ログリーンハウス 【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. 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]	
▲	6/25 7:30 ~ 7:40	-	-	-	150	150	3.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月25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：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:10[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

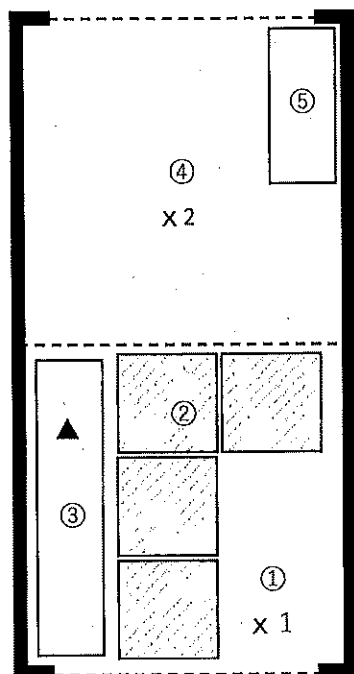
測定日

2024 年 6 月 6 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）

●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)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+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: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-10Z
・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	0.035	0.035

【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	300	300	6.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-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: 2.95E-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:10[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)
・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

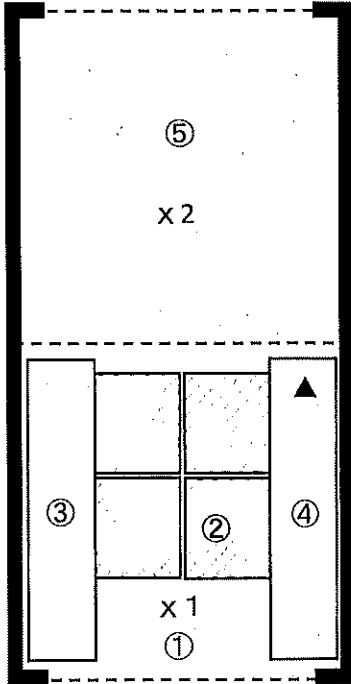
2024年6月7日 /

×：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

●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]

■重汚染区域等区画の維持基準値

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[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]	
▲	6/6 10:00 ~ 10:10	-	-	-	300	300	6.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月6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-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:10[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

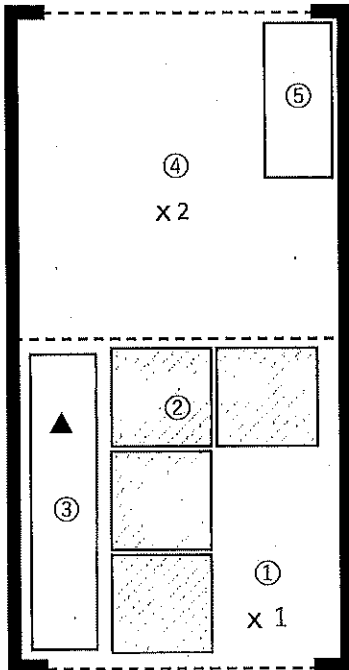
測定日

2024 年 6 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）

●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	150	50 ✓	<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)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	450	350 ✓	4.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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	0.035	0.035 ✓
×2	0.045	0.045 ✓

■重汚染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

【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	600	1.9E-04	450	450	9.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 2.14E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

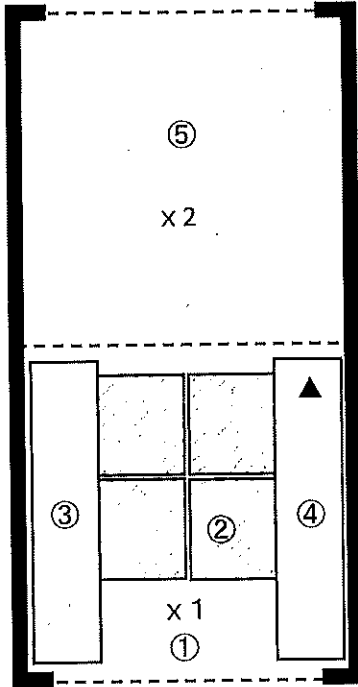
2024年6月12日

×：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]	
▲	6/11 10:00 ~ 10:10	-	-	-	450	450	9.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月11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:10[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

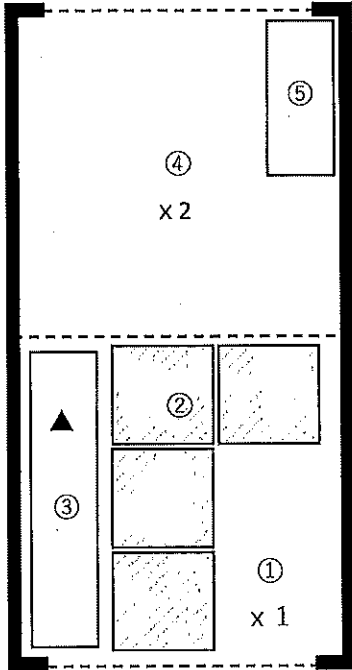
測定日

2024 年 6 月 18 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）

●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	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	200	100	1.3E+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)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<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)	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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

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

【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]	
▲	7:20 ~ 7:30	200	100	2.9E-05	350	350	7.1E-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: 2.95E-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:10[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]

■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)

2×10⁻⁵[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

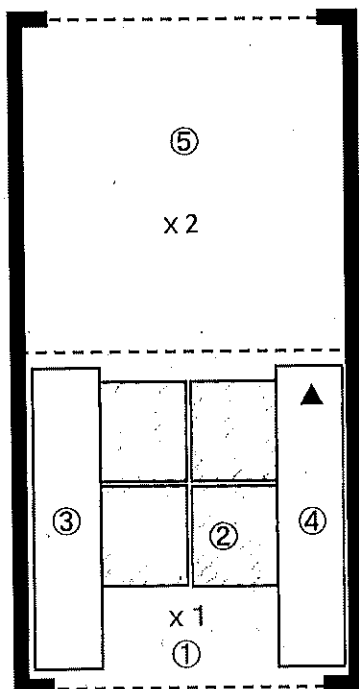
2024年6月19日 /

×：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： 二

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]	
▲	6/18 7:20 ~ 7:30	-	-	-	350	350	7.1E-05	※再測定
▲再	~ ~	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再:6月18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:10[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

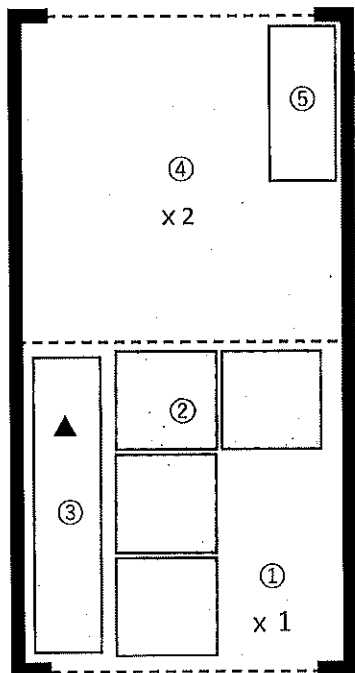
測定日

2024 年 6 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）

●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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-383

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

【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]	
▲	7:20 ~ 7:30	300	200	6.8E-05	900	900	2.0E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

■重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. 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

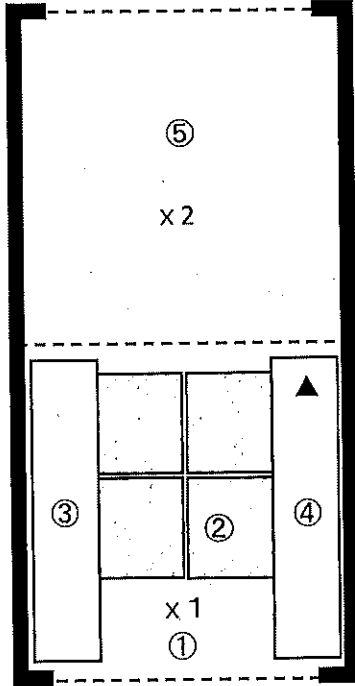
2024年6月26日

×：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：二

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]	
▲	6/25 7:20 ~ 7:30	—	—	—	900	900	2.0E-04	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<6.0E-06	

※▲再：6月25日（火）に採取した試料の再測定を実施。

■前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検出限界)

・測定器： Ei-GDS-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

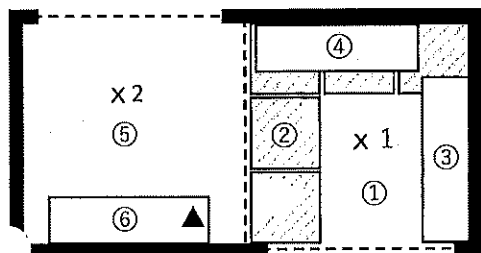
測定日

2024 年 6 月 6 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）

●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	200	100	1.3E+00	10	0	<3.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	15	5	<3.6E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	15	5	<3.6E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	15	5	<3.6E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	10	0	<3.6E-01	
⑥	棚	100	0	<1.0E+00	15	5	<3.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	15	5	<3.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	10	0	<3.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	10	0	<3.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	10	0	<3.6E-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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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: 10 [cpm]
・検出限界カウント: 18.7 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 3.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-LCW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.023	0.025
×2	0.024	0.024

【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]	
▲	10:20 ~ 10:30	300	200	5.9E-05	370	360	7.3E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-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: 2.95E-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:10[s])
・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 10 [cpm]
・検出限界カウント: 36.8 [cpm]
・検出限界値: 7.5E-06 [Bq/cm³]

■ 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. 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

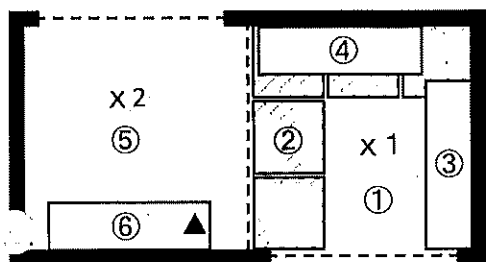
測定日

2024年6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

●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.		β線			α線			A.L. 処置
測定ポイント		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 時定數 (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： $[\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}]$
 ・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			A1 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bg/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bg/cm ³]	
▲	6/6 10:20 ~ 10:30	—	—	—	370	370	7.5E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月6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. ② $4[\text{Bq}/\text{cm}^2]$ 未満
・その他のポイント $40[\text{Bq}/\text{cm}^2]$ 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)
 $2 \times 10^{-3} [\text{Bq}/\text{cm}^3]$ 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-150 | β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s]) | |
| ・流量: | 150.0 [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: | 1500 [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:10[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]

放射線測定記録

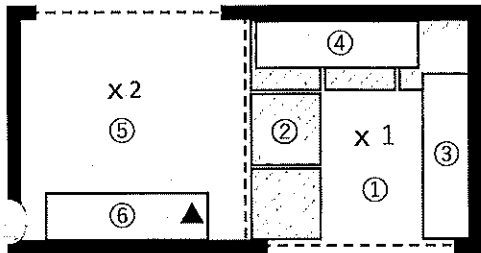
測定日

2024 年 6 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）

●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	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.024	0.024

【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	700	600	1.9E-04	400	400	7.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

■高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. 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

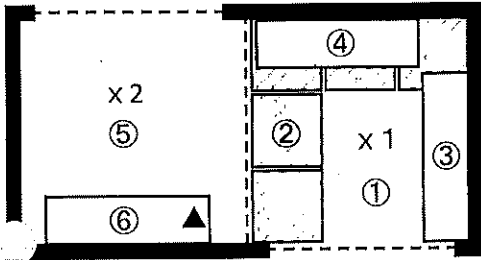
測定日

2024年6月12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]

■重汚染区域緑化区域の維持管理日誌

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]	
▲	6/11 10:30 ~ 10:40	-	-	-	400	400	7.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再 6月11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:10[s])

・計測器換算定数： 1.86E-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

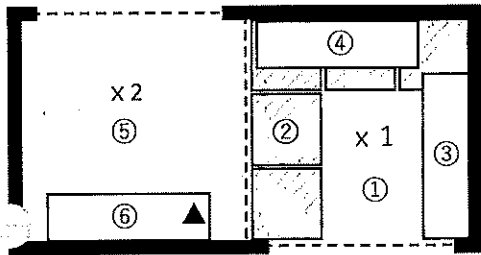
測定日

2024 年 6 月 18 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）

●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	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	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<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	

(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: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.023	0.025
×2	0.024	0.025

【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]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	2.7E-04	930	930	1.9E-04	※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: 2.95E-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:10[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値と監視値■

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

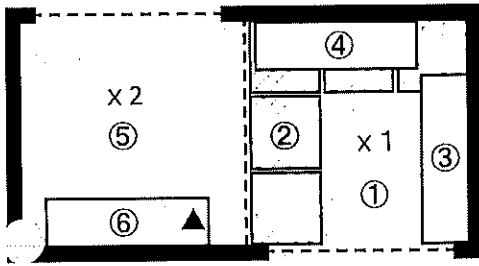
測定日

2024年6月19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]

重要汚染区域等箇所の維持基準目安値

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]	
▲	6/18 8:00 ~ 8:10	-	-	-	930	930	1.9E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月18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:10[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

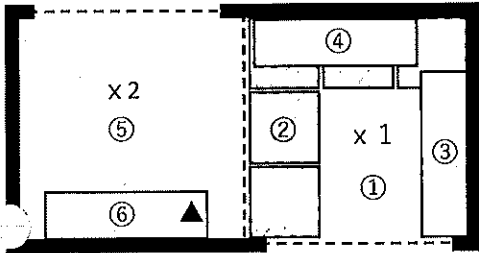
測定日

2024 年 6 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）

●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	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-383

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

■高汚染区域等区画の維持管理目安値

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]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	3.1E-04	1300	1300	2.9E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-199
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

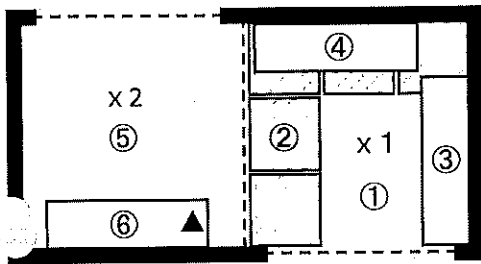
測定日

2024年6月26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]	
▲	6/25 8:00 ~ 8:10	-	-	-	1300	1300	2.9E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<6.0E-06	

※▲再 6月25日(火)に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域境界面の維持基準目安値■

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： FI-CDS-199
・流量： 128.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1284 [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:10[s])

・計測器換算定数： 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

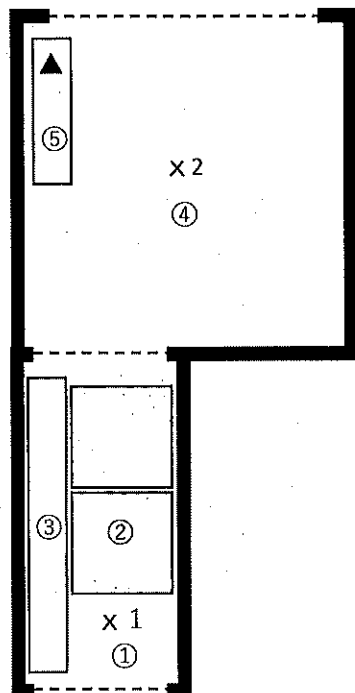
測定日

2024 年 6 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）

●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	7000	6900	9.9E+01	0	0	<1.6E-01	※除染前
②	スノコ	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	500	400	5.7E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	700	600	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴（5足）	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴（5足）	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット（5個）	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット（5個）	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	Y zone側床面	100	0	<1.1E+00	0	0	<1.6E-01	※除染後

（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-450
・機器効率： 29.0 [%]
・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： 1.44E-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-120
・機器効率： 37.4 [%]
・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： 1.78E-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-CW-441

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	0.020	0.020

■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.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

【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	1000	900	2.9E-04	10	10	<5.2E-06	

（空气中放射性物質濃度の検出限界）

・測定器： F1-CDS-121
・流量： 148.5 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1485 [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： 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

・検出限界値： 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数（BG:30[s]、試料:10[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

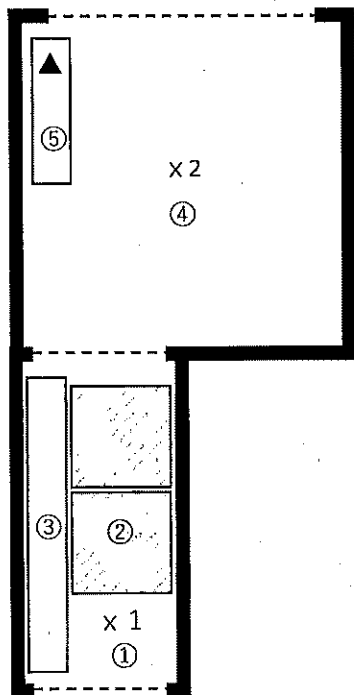
測定日

2024 年 6 月 13 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）

●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	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	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]	
▲	10:00 ~ 10:10	700	600	1.9E-04	10	10	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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

放射線測定記録

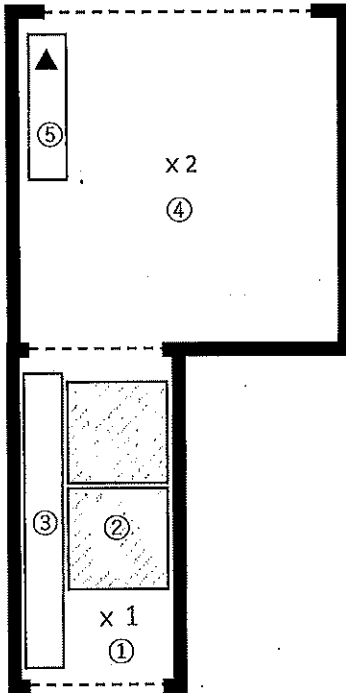
測定日

2024 年 6 月 20 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）

●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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.025
×2	0.020	0.020

(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： 80 [cpm]
・検出限界カウント： 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 9.3E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-021
・機器効率： 38.5 [%]
・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： 1.73E-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]	
▲	7:30 ~ 7:40	800	720	2.2E-04	30	30	5.9E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-GDS-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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： 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数： 1.96E-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]

■重汚染区域等区画の維持基準値と監視値

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

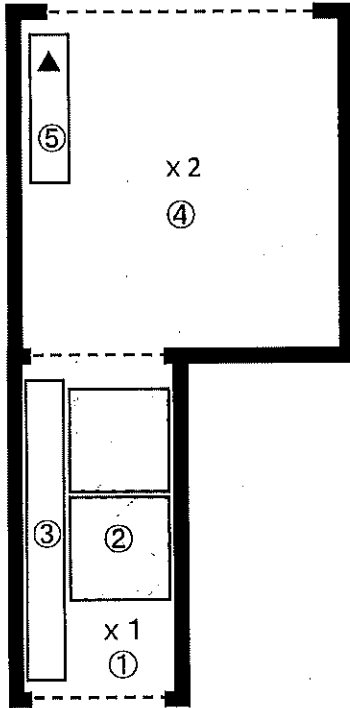
測定日

2024年6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

●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]

【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]	
▲	6/20 7:30 ~ 7:40	-	-	-	30	30	5.9E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月20日（木）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-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])
・計測器換算定数： 1.96E-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

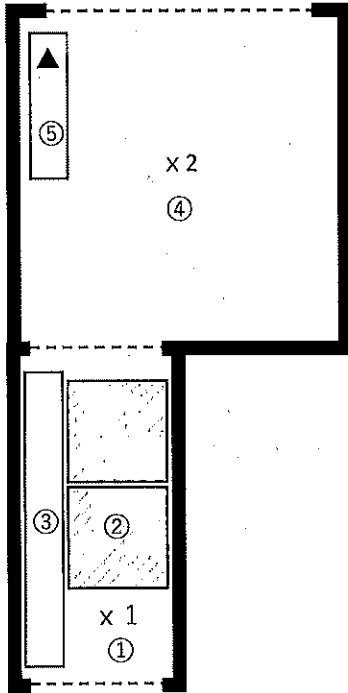
測定日

2024 年 6 月 27 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）

●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	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	150	50	<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	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	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: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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	0.030	0.035
×2	0.020	0.025

■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. 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

【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]	
▲	8:00 ~ 8:10	500	400	1.2E-04	140	140	2.9E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-160
・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: 2.95E-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:10[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]

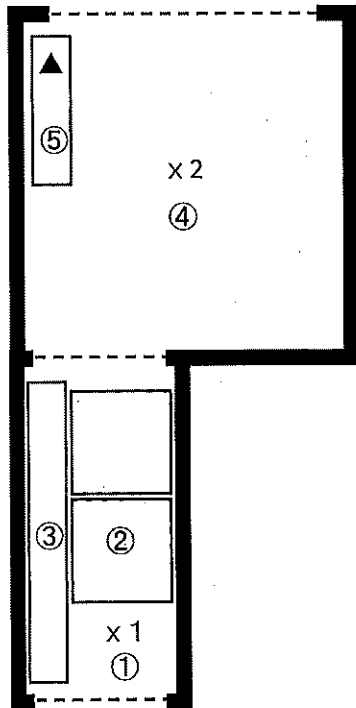
検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録	測定日
	2024年6月28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]

重要汚染区域等区画の維持基準値

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]	
▲	6/27 8:00 ~ 8:10	-	-	-	140	140	2.9E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再:6月27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-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:10[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

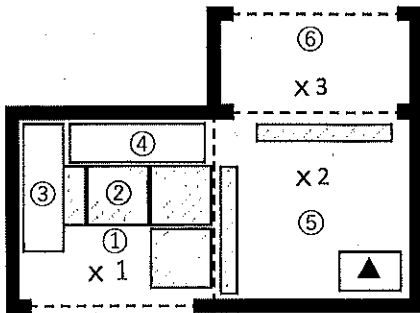
測定日

2024 年 6 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）

●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	100	0 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	0 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	0 ✓	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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-440

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.050	0.040 ✓
×2	0.040	0.040 ✓
×3	0.040	0.040 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 放射線区域等区画の維持基準値

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. 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

【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	200	100	3.1E-05	10	10	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.98E-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

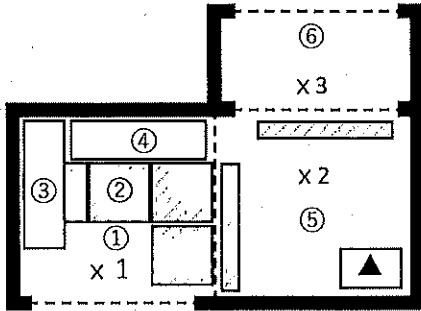
測定日

2024 年 6 月 13 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）

●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	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	150	50	<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	2000	1900	2.6E+01	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	350	250	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	950	850	1.1E+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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

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

■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	300	200	5.9E-05	90	90	1.8E-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: 2.95E-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:10[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

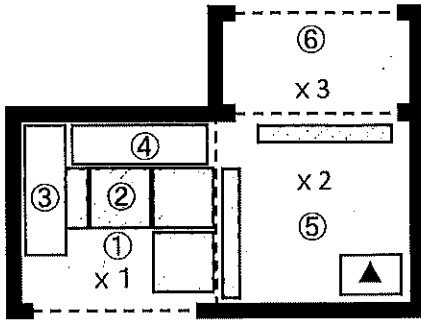
2024年6月14日 /

×：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

●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	-	-	-	-	-	-	
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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/13 10:00 ~ 10:10	-	-	-	90	90	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：6月13日（木）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： 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:10[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

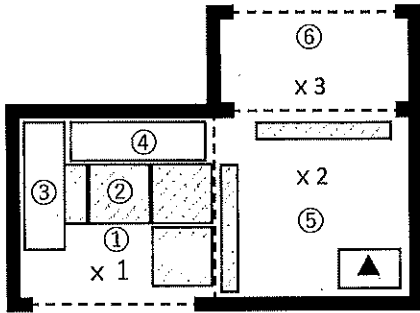
測定日

2024 年 6 月 20 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）

●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	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	150	50 ✓	<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	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	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)	250	150 ✓	2.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	650	550 ✓	7.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	400	300 ✓	4.0E+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-58Q
・機器効率: 30.9 [%]
・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-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	0.035 ✓
×3	0.040	0.035 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-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. 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

【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]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	200	5.9E-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-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: 2.95E-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:10[s])

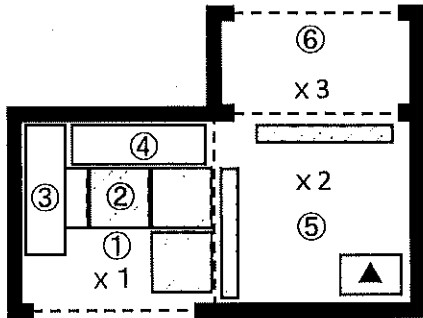
・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

×：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	-	-	-	-	-	-	
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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/20 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再:6月20日(木)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:10[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

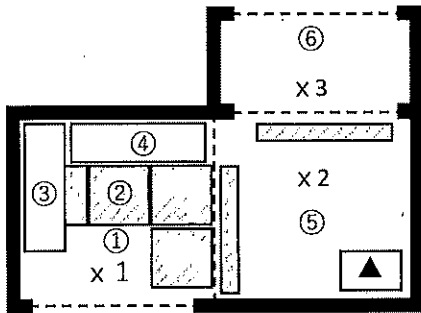
測定日

2024 年 6 月 27 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）

●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	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	0	<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: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-ICW-440

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

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]	
▲	7:30 ~ 7:40	200	100	3.1E-05	40	40	7.8E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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
	2024年6月28日 /

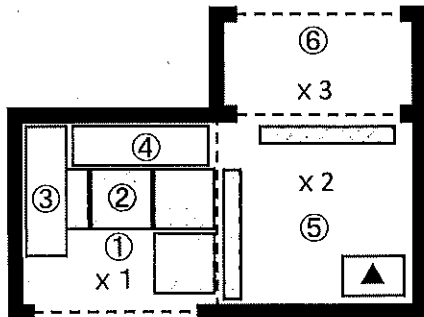
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●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	-	-	-	-	-	-	
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]

■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)

2×10³[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]	
▲	6/27 7:30 ~ 7:40	-	-	-	40	40	7.8E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.3E-06	

※▲再：6月27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-020
・流量： 142.6 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1426 [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:10[s])

・計測器換算定数： 1.96E-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

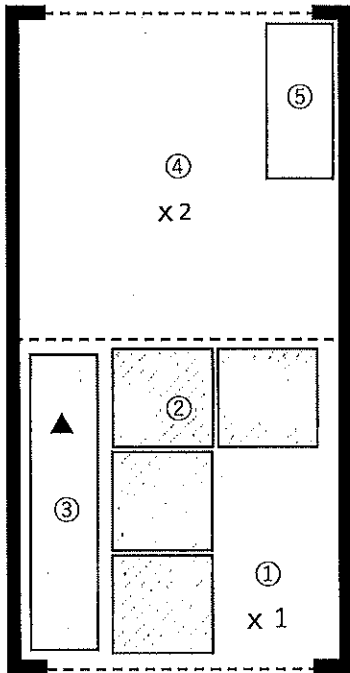
測定日

2024 年 6 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）

●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	350	250 ✓	3.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	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	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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	0.11	0.11 ✓
×2	0.12	0.12 ✓

■重汚染区域等区画の継続監視目安値

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

【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	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: 99.0 [%]
・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: 2.95E-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:10[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

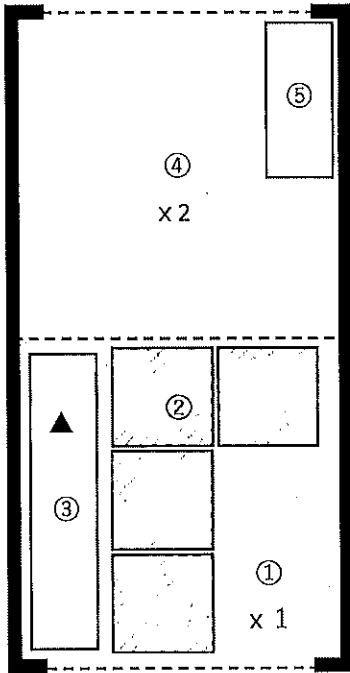
測定日

2024 年 6 月 13 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）

●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	400	300 ✓	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.4E+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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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: 1.44E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-441

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.11	0.10 ✓
×2	0.12	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]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.4E-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-121
・流量: 148.5 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1485 [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: 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[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]

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)

2×10⁻²[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

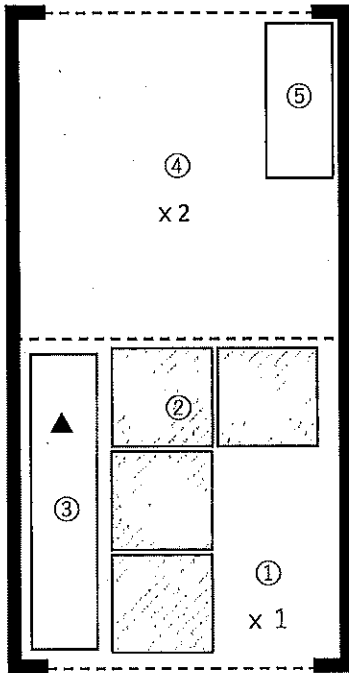
測定日

2024 年 6 月 18 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）

●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	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.11	0.11
×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]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<2.3E-05	20	20	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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

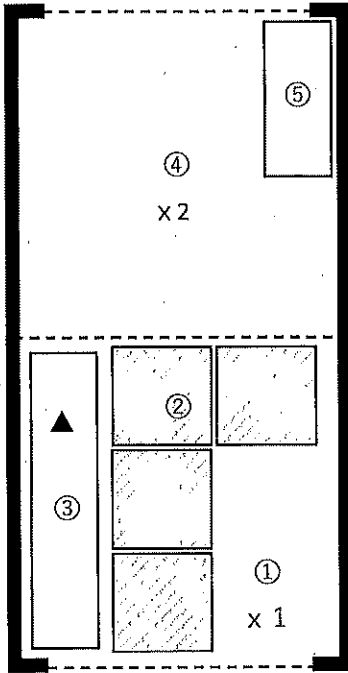
測定日

2024 年 6 月 27 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）

●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	<1.7E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R長靴 (5足)	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	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.11	0.10
×2	0.10	0.10

■ 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. 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

【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]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<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: 2.95E-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:10[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

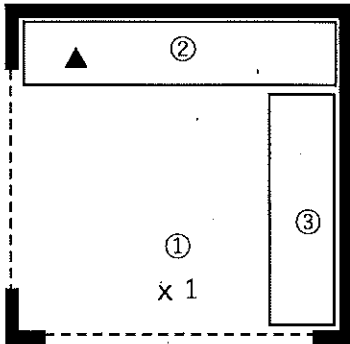
測定日

2024 年 6 月 6 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）

●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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴（5足）	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴（5足）	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット（5個）	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット（5個）	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回 ✓
×1	0.0050	0.0050

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 聖秀地区管区画の汚染基準値 ■

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)
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	0	<2.3E-05	10	10	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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

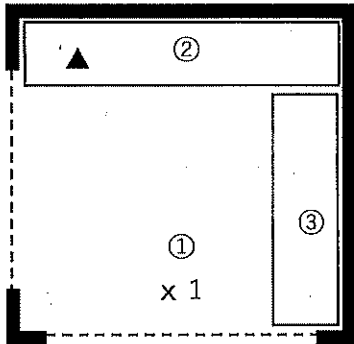
測定日

2024 年 6 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）

●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 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴（5足）	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴（5足）	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット（5個）	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット（5個）	200	100 ✓	1.3E+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-205
・機器効率: 31.3 [%]
・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: 1.33E-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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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: 1.78E-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-ICW-383

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	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)

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	100	0	<2.5E-05	20	20	<6.0E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-189
・流量: 128.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1284 [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: 3.40E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.24E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 6.0E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

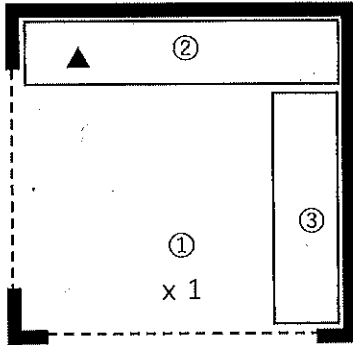
測定日

2024 年 6 月 18 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）

●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	<1.6E-01	
②	棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴（5足）	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴（5足）	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット（5個）	200	100 ✓	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット（5個）	200	100 ✓	1.4E+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-450
・機器効率: 29.0 [%]
・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-120
・機器効率: 37.4 [%]
・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-441

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0050	0.0050 ✓

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.44E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.78E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■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]	
▲	7:20 ~ 7:30	100	0	<2.4E-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-121
・流量: 148.5 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1485 [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: 3.17E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[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

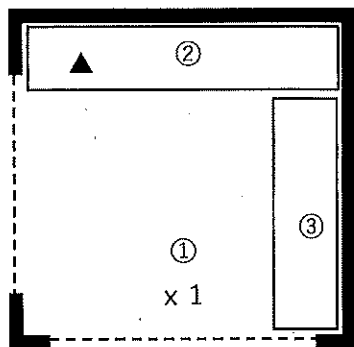
測定日

2024 年 6 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）

●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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	0	<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-580
・機器効率: 30.9 [%]
・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: 1.35E-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-021
・機器効率: 38.5 [%]
・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: 1.73E-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-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	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)

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]	
▲	7:30 ~ 7:40	100	0	<2.3E-05	20	20	<5.3E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-020
・流量: 142.6 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1426 [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: 3.10E-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:10[s])

・計測器換算定数: 1.96E-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]

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		B		C		D		E	
F1-GMAD-205		F1-GMAD-205		F1-GMAD-205		F1-GMAD-205		F1-GMAD-205	
30 [g]		10 [g]		10 [g]		10 [g]		10 [g]	
31.3 [g]		31.3 [g]		31.3 [g]		31.3 [g]		31.3 [g]	
40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]		40.0 [g]	
100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]		100 [cm ²]	
100 [cps]		100 [cps]		100 [cps]		100 [cps]		100 [cps]	
75 [cps]		75 [cps]		75 [cps]		75 [cps]		75 [cps]	
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:		検出限界カウント:	
1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]	
1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]	
検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:	
1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]	
1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]	
検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:		検出限界値:	
1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² ・cps]	
1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]		1.05E-01 [Bq/cm ²]	

作業日時
2024年6月3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						備考
				①	②	③	④	⑤	⑥	
2024-SCA-029-00	屋外 滞留水貯留設備増設ROエリア出入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	0足
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	良	<1.0E+00	0足
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	良	<1.0E+00	配備靴使用者がいた為、 残数の7足を測定。
2024-SCA-032-00	Fタンクエリア (Cタンクエリア)	G	A	良	良	良	良	否	<1.0E+00	0足
2024-SCA-038-00	既設ALPS建屋 電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	配備靴使用者がいた為、 残数の14足を測定。
2024-SCA-044-00	増設ALPS電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	0足
2024-SCA-045-00	高性能ALPS電気室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	0足

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-604D-205							
BG測定時定数:		30 [s]							
試料測定時定数:		10 [s]							
検出効率:		31.3 [%]							
線源効率:		40.0 [%]							
検出面積:		100 [cm ²]							
BG値:		100 [cpm]							
検出限界カウント:		75 [cpm]							
<採取効率: 0.1>		配内側							
検算定数:		1.33E-02 [Bq/cm ² ・cpm]							
検出限界値:		1.05E-01 [Bq/cm ²]							

作業日時
2024年6月3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	履脱、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤			
2024-SCA-057-00	6号機 B D/G建屋	G	A	良	良	否	良	良	20足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の16足を測定。 承認書変更なし。
2024-SCA-058-00	6号機 B D/G建屋 屋上	G	A	良	良	否	良	良	5足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-067-00	増設多核種移送設備 電気品室	G	A	良	良	良	良	良	5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-9940-205		測定器: B		測定器: C		測定器: D			
・検出限界: ・BG測定時定数: ・試料測定時定数: ・検出効率: ・検出効率: ・検出面積:		・検出限界: ・BG測定時定数: ・試料測定時定数: ・検出効率: ・検出効率: ・検出面積:		・検出限界: ・BG測定時定数: ・試料測定時定数: ・検出効率: ・検出効率: ・検出面積:		・検出限界: ・BG測定時定数: ・試料測定時定数: ・検出効率: ・検出効率: ・検出面積:			
30 [a] 10 [a] 31.3 [X] 40.0 [X] 100 [cm²]		30 [a] 10 [a] 31.3 [X] 40.0 [X] 100 [cm²]		30 [a] 10 [a] 31.3 [X] 40.0 [X] 100 [cm²]		30 [a] 10 [a] 31.3 [X] 40.0 [X] 100 [cm²]			
・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]			
・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]		・BG値: ・検出限界カウント: ・検出効率: 0.1 ・検出効率: 1.35E-02 [Bq/cm² · cm] ・検出面積: 1.0E+00 [Bq/cm²]			

作業日時
2024年6月4日

確認箇所
5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	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	<1.0E+00	10足	承認書変更なし。
2024-SCA-026-00	純水建屋 電気品室入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	10足	承認書変更なし。
2024-SCA-027-00	純水建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	20足	配備靴使用者がいた為、残数の15足を測定。 承認書変更なし。
2024-SCA-063-00	固体廃棄物貯蔵庫第9棟	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	25足	
2024-SCA-064-00	気象観測小屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	5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		
FI-60A0-450											
・検定値:	30	[s]	・検定値:	30	[s]	・検定値:	30	[s]	・検定値:	30	[s]
・B線測定時定数:	10	[s]	・B線測定時定数:	10	[s]	・B線測定時定数:	10	[s]	・B線測定時定数:	10	[s]
・燃料測定時定数:	23.0	[s]	・燃料測定時定数:	23.0	[s]	・燃料測定時定数:	23.0	[s]	・燃料測定時定数:	23.0	[s]
・検定効率:	40.0	[%]	・検定効率:	40.0	[%]	・検定効率:	40.0	[%]	・検定効率:	40.0	[%]
・検定効率:	100	[cm ²]	・検定効率:	100	[cm ²]	・検定効率:	100	[cm ²]	・検定効率:	100	[cm ²]
・B線値:	100	[cpm]	・B線値:	100	[cpm]	・B線値:	100	[cpm]	・B線値:	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 >	1.44E+02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 0.1 >	1.44E+02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 0.1 >	1.44E+02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率: 0.1 >	1.44E+02	[Bq/cm ² · cpm]
・検定定数:	1.1E+00	[Bq/cm ²]	・検定定数:	1.1E+00	[Bq/cm ²]	・検定定数:	1.1E+00	[Bq/cm ²]	・検定定数:	1.1E+00	[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
2024年6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	原簿、交換または 補充数	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	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-008-00	3号機R/Bオパフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ1 (クレーン制御室他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-009-00	3号機R/Bオパフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ2 (燃料取扱機制御室他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-010-00	3号機R/Bオパフロ南側構台 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	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-019-00	屋外 1号機R/B西側 1号機SFPP-次系コンテナ	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-020-00	屋外 2号機R/B西側 2号機SFPP-次系コンテナ	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	承認書変更なし。

[illegible]

作業日時	2024年6月10日
確認箇所	8箇所

表面汚染密度の検出限界									
A		B		C		D			
・測定器:	FI-SM40-450	・測定器:		・測定器:		・測定器:			
・BG値測定値:	30 [c]	・BG値測定値:		・BG値測定値:		・BG値測定値:			
・材料測定値:	10 [a]	・材料測定値:		・材料測定値:		・材料測定値:			
・機器効率:	29.0 [%]	・機器効率:		・機器効率:		・機器効率:			
・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:			
・検出限界カウンント:	75 [cpm]	・検出限界カウンント:		・検出限界カウンント:		・検出限界カウンント:			
・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		
・検算値:	1.44E-02 [Ba/cm ² ・cpm]	・検算値:	[Ba/cm ² ・cpm]	・検算値:	[Ba/cm ² ・cpm]	・検算値:	[Ba/cm ² ・cpm]		
・検出限界値:	1.1E-01 [Ba/cm ²]	・検出限界値:	[Ba/cm ²]	・検出限界値:	[Ba/cm ²]	・検出限界値:	[Ba/cm ²]		

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器		実施結果				
			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	良

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-GND-450							
BG測定定数		30 [s]							
材料測定定数		10 [s]							
検出効率		25.0 [%]							
検出効率		40.0 [%]							
検出面積		100 [cm ²]							
BG値		100 [cpm]							
検出限界カウント		75 [cpm]							
<採取効率: 0.1>		室内側							
検算定数		1.44E-02 [Bq/cm ² ・cpm]							
検出限界値		1.1E+00 [Bq/cm ²]							

作業日時
2024年6月11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	危険、不適合または 相対数	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・取り出しカバール設備 電源コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-016-00	屋外 水素トラレーリア 1〜3号機SFP二次系コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
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	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-018-00	屋外 水素トラレーリア 1号機SFP計装コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認書変更なし。
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	否	良	良	<1.1E+00	5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									
測定器		A		B		C		D	
測定器		FI-640-450							
BG測定時定数		30 [s]		[s]		[s]		[s]	
試料測定時定数		10 [s]		[s]		[s]		[s]	
検出効率		28.0 [%]		[%]		[%]		[%]	
検出効率		40.0 [%]		[%]		[%]		[%]	
検出面積		100 [cm ²]		[cm ²]		[cm ²]		[cm ²]	
BG値		100 [cpm]		[cpm]		[cpm]		[cpm]	
検出限界カウント		75 [cpm]		[cpm]		[cpm]		[cpm]	
<検出効率: 0.1>		地内側		<検出効率: 0.1>		<検出効率: 0.1>		<検出効率: 0.1>	
検算定数		1.44E-02 [Bq/cm ² ・cpm]		[Bq/cm ² ・cpm]		[Bq/cm ² ・cpm]		[Bq/cm ² ・cpm]	
検出限界値		1.1E-03 [Bq/cm ²]		[Bq/cm ²]		[Bq/cm ²]		[Bq/cm ²]	

作業日時
2024年6月11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	履き、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	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	承認書変更なし。
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	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の1足を測定 承認書変更なし。
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	否	良	良	<1.1E+00	5足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の4足を測定。承認書変更なし。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器		A		B		C		D	
・測定器		PI-D40-205							
・BG測定時定数:		30 [s]							
・材料測定時定数:		10 [s]							
・検出効率:		31.3 [%]							
・検出効率:		40.0 [%]							
・検出面積:		100 [cm ²]							
・BG値:		100 [cpm]							
・検出限界カウント:		75 [cpm]							
・検出効率: 0.1 >		1.33E-02 [Bq/cm ² ・cpm]							
・検出効率:		1.0E-02 [Bq/cm ² ・cpm]							
・検出限界値:		1.0E-02 [Bq/cm ²]							

作業日時
2024年6月18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					配備靴 員数	履脱、交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤			
				①	②	③	④	⑤			
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ー設備 コンテナ1 (放射線モニタ用コンテナI)	G	A	良	良	良	良	良	10足	0足	
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ー設備 コンテナ2 (放射線モニタ用コンテナII)	G	A	良	良	良	良	良	10足	0足	
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ー設備 コンテナ3 (放射線モニタ用コンテナIII)	G	A	良	良	良	良	良	10足	0足	
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ー設備 コンテナ4 (放射線モニタ用コンテナIV)	G	A	良	良	良	良	良	10足	0足	
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ー設備 コンテナ5 (制御コンテナ)	G	A	良	良	良	良	良	10足	0足	
2024-SCA-013-00	共用プール建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	75足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の52足を測定。 承認書変更なし。

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	
・BG測定時定数:	30 [s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]
・材料測定時定数:	10 [s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]
・検出効率:	31.3 [%]	・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]
・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>	検内値	・検出効率: 0.1>	検内値	・検出効率: 0.1>	検内値	・検出効率: 0.1>	検内値
・検算定数:	1.33E-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]
・検出限界値:	1.05E-01 [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
2024年6月20日,

確認箇所
5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 履脱回数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-034-00	既設RO電気品室 (業務濃縮M/C)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2024-SCA-037-00	スラッジ建屋 電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2024-SCA-049-00	予備発電所 予備出入口扉 (通常口)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2024-SCA-051-00	南側56kV開閉所リレー室入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	20足	0足	
2024-SCA-068-00	地下水バイパス制御室	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。

作業實施結果

作業日時	2024年6月24日
------	------------

確認箇所	5箇所
------	-----

表面汚染密度の検出限界			
A	B	C	D
測定値:	測定値:	測定値:	測定値:
80測定値定数:	80測定値定数:	80測定値定数:	80測定値定数:
30 [a]	[a]	[a]	[a]
検出限界定数:	検出限界定数:	検出限界定数:	検出限界定数:
10 [a]	[a]	[a]	[a]
検数効率:	検数効率:	検数効率:	検数効率:
25.0 [%]	[%]	[%]	[%]
検数効率:	検数効率:	検数効率:	検数効率:
40.0 [%]	[%]	[%]	[%]
検出面積:	検出面積:	検出面積:	検出面積:
100 [cm ²]	[cm ²]	[cm ²]	[cm ²]
80値:	80値:	80値:	80値:
100 [cpm]	[cpm]	[cpm]	[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]	[cpm]	[cpm]	[cpm]
検数効率: 0.1%	検数効率: 0.1%	検数効率: 0.1%	検数効率: 0.1%
1.44E-02 [Bq/cm ² ·cpm]	[Bq/cm ² ·cpm]	[Bq/cm ² ·cpm]	[Bq/cm ² ·cpm]
検出限界値:	検出限界値:	検出限界値:	検出限界値:
1.1E-02 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	[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	交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-014-00	凍結プラント (1)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書提示なし。
2024-SCA-015-00	凍結プラント (2)	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-039-00	凍土電気品室建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	20足	0足	
2024-SCA-053-00	M/CSE建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-056-00	サブドレン移送設備建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	20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			
測定器	A	B	C
測定器	FI-SM40-450		
検出限界	30 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	10 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	20 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	40 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	100 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	100 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	75 [a]	検出限界	検出限界
検出限界	1.4E-02 [Ba/cm ² ・cpm]	検出限界	検出限界
検出限界	1.1E-02 [Ba/cm ²]	検出限界	検出限界

作業日時
2024年6月25日

確認箇所
14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	脱落、交換または 補正数	備考
				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	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-042-00	3号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	15足	0足	
2024-SCA-043-00	4号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-048-00	4号 タービン建屋 2階 所内共通M/C 4 A, B 電源室 (西側)	Y	A	良	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/C 3 A, 3 B, P/C 3 C, 3 D 室	Y	A	良	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: A FI-6040-450			測定器: B			測定器: C			測定器: D		
・BG測定回数:	30	[s]	・BG測定回数:	30	[s]	・BG測定回数:	30	[s]	・BG測定回数:	30	[s]
・材料測定回数:	10	[s]	・材料測定回数:	10	[s]	・材料測定回数:	10	[s]	・材料測定回数:	10	[s]
・検出効率:	20.0	[%]	・検出効率:	20.0	[%]	・検出効率:	20.0	[%]	・検出効率:	20.0	[%]
・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]	・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 >	検出側		・検出効率: 0.1 >	検出側		・検出効率: 0.1 >	検出側		・検出効率: 0.1 >	検出側	
・検出効率:	1.44E-02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率:	1.44E-02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率:	1.44E-02	[Bq/cm ² · cpm]	・検出効率:	1.44E-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	2024年6月25日
確認箇所	14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	検定、又は 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-055-00	4号機 T/B 2FL P/C4C、4D 電気品室	Y	A	良	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	良	<1.1E+00	15足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の14足を測定。
2024-SCA-060-00	3/4号中操	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-062-00	旧事務本館 1階 図書管理室	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-065-00	2号機 P C V ガス管理設備塩害防止ビニールハウス	Y	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
2024-SCA-066-00	3号機 P C V ガス管理設備塩害防止ビニールハウス	Y	A	良	良	否	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-069-00	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	承認書変更なし。

100

表面汚染密度の検出限界							
A		B		C		D	
測定器:	FI-600-450	測定器:		測定器:		測定器:	
・BG測定時定数:	30 [s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]
・材料測定時定数:	10 [s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]
・検出効率:	29.0 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・線量効率:	40.0 [u]	・線量効率:	[%]	・線量効率:	[%]	・線量効率:	[%]
・採取面積:	100 [cm ²]	・採取面積:	[cm ²]	・採取面積:	[cm ²]	・採取面積:	[cm ²]
・BG値:	100 [cps]	・BG値:	[cps]	・BG値:	[cps]	・BG値:	[cps]
・検出限界カウンント:	75 [cps]	・検出限界カウンント:	[cps]	・検出限界カウンント:	[cps]	・検出限界カウンント:	[cps]
・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
・換算定数:	1.44E-02 [Bq/cm ² ・cps]	・換算定数:	[Bq/cm ² ・cps]	・換算定数:	[Bq/cm ² ・cps]	・換算定数:	[Bq/cm ² ・cps]
・検出効率:	1.1E-01 [Bq/cm ²]	・検出効率:	[Bq/cm ²]	・検出効率:	[Bq/cm ²]	・検出効率:	[Bq/cm ²]

確認箇所	8箇所
------	-----

配備靴使用者がいた為、
残数の4足を測定。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果					
				①	②	③	④	⑤	⑥
2024-SCA-070-00	所内共通M/C系建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00
				12足					0足
				<1.1E+00					0足
				備考					

作業日時	2024年6月27日
確認箇所	8箇所