

## 放射線測定記録

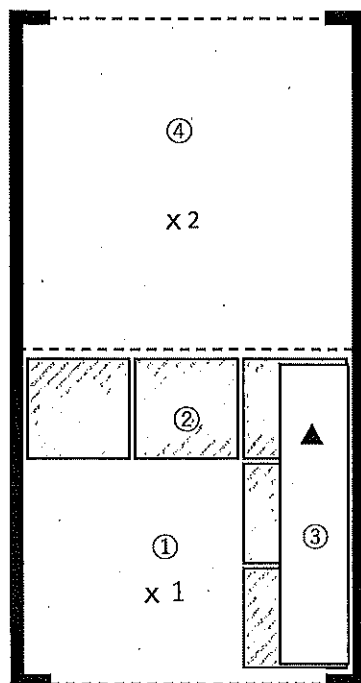
測定日

2025 年 1 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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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: FI-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-021  
 ・機器効率: 38.5 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-440

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	400	300	8.4E-05	25	25	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 重要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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

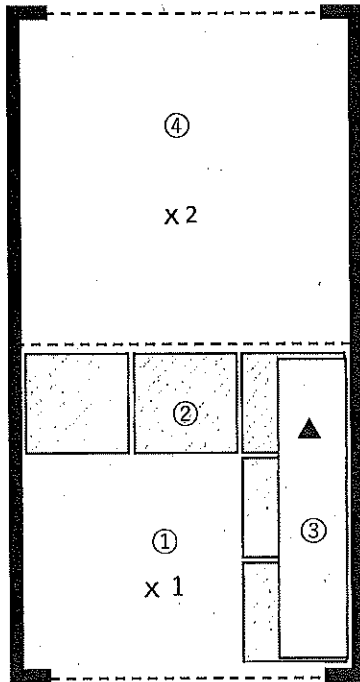
測定日

2025 年 1 月 14 日

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

## ● 1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	200	100	1.3E+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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040
×2	0.060	0.060

## 屋外汚染区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
スミアNo. ②4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.8E-05	20	20	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.8 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

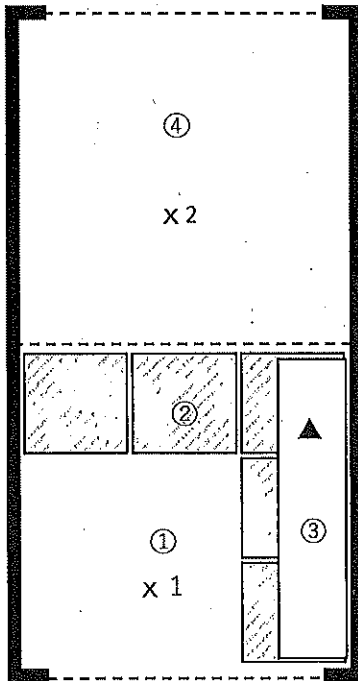
測定日

2025 年 1 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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+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: FI-GMAD-580

・機器効率: 30.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

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

## ■ 重要汚染区域の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ②4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	600	500	1.4E-04	15	15	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.60E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

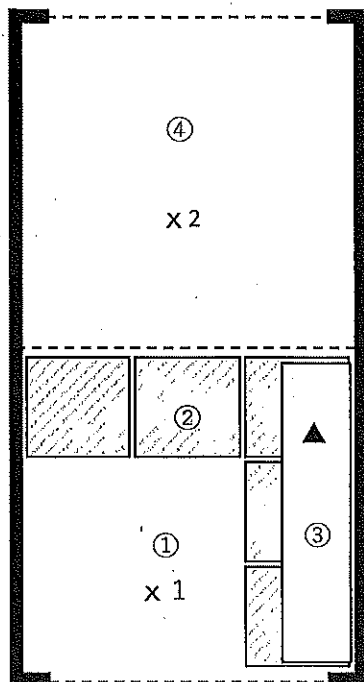
測定日

2025 年 1 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 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+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)	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)	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

## ■ 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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	1000	900	2.5E-04	10	10	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [l/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

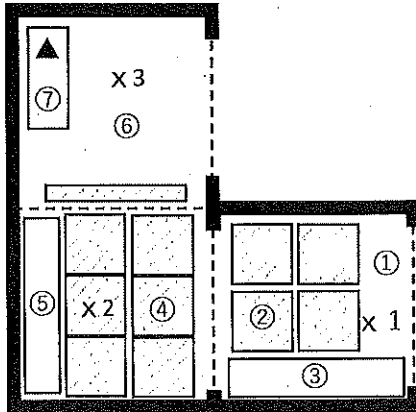
測定日

2025 年 1 月 8 日

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

●1号機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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	100	0	<1.0E+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)	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	

(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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-021  
 ・機器効率: 38.5 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-CW-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0010	0.0010
×2	0.0020	0.0020
×3	0.0020	0.0020

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
 0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
 2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	15	15	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

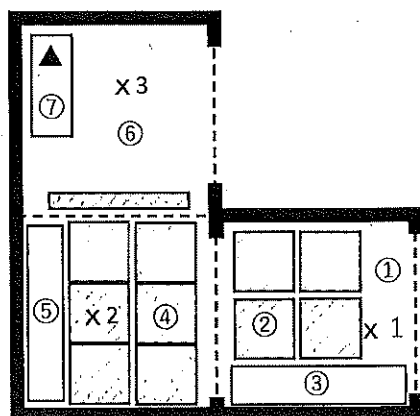
測定日

2025 年 1 月 22 日

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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	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	Y靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	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	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	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: FI-GMAD-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0010	0.0010
×2	0.0020	0.0020
×3	0.0020	0.0030

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■基準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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:40 ~ 9:50	100	0	<2.3E-05	5	5	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

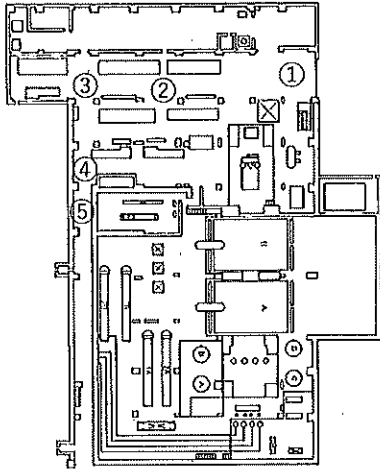
測定日

2025 年 1 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)

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

最終検査員安藤重

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

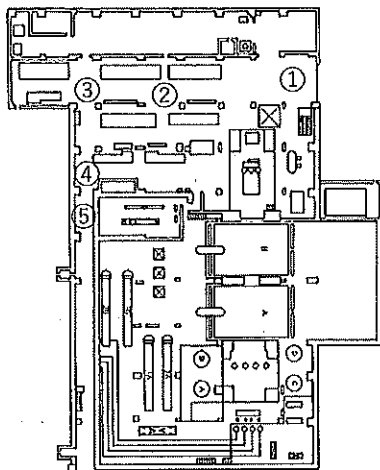
測定日

2025 年 1 月 15 日

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

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

## 【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
②	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
③	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
④	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑤	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-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-435  
・機器効率: 30.2 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-075  
・機器効率: 32.2 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 2.07E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度測定位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満



## 放射線測定記録

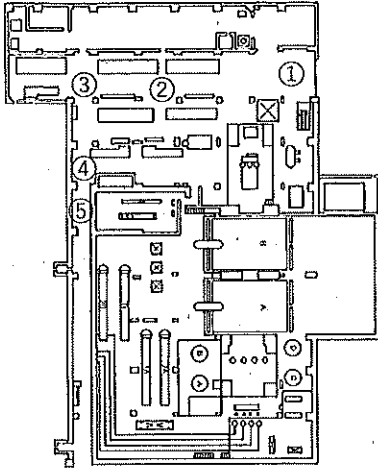
測定日

2025 年 1 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 基準
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
②	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-01	
③	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-01	
④	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.9E-01	
⑤	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-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-183  
・機器効率: 28.4 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-063  
・機器効率: 31.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 2.09E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定結果基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

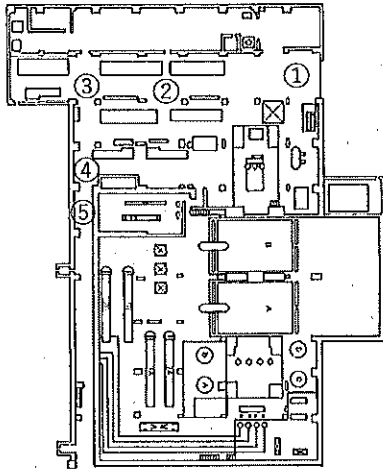
測定日

2025 年 1 月 30 日

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

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	400	300	4.4E+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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

調査持基盤目安値表

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

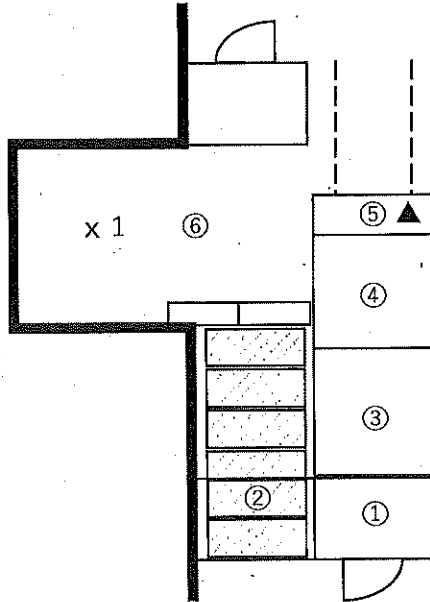
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 8 日 /

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

## ● 1号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	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 [cm<sup>2</sup>]  
・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.030

重要汚染区域等区画の維持基準値安価値

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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

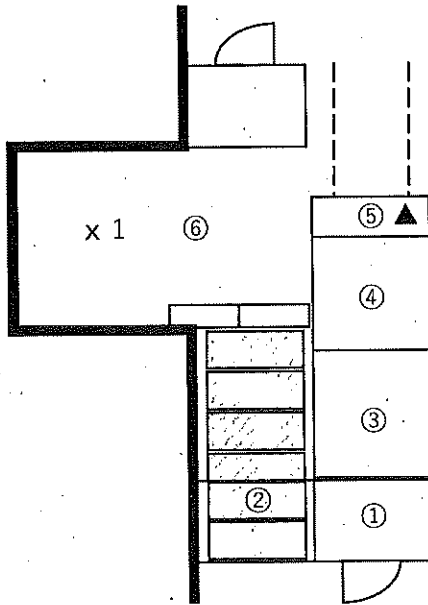
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 22 日

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

## ● 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プレイス  
【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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	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	Y靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (4足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (4足)	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	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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030

## 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/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
 0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
 2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:10 ~ 10:20	150	50	<2.3E-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-115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

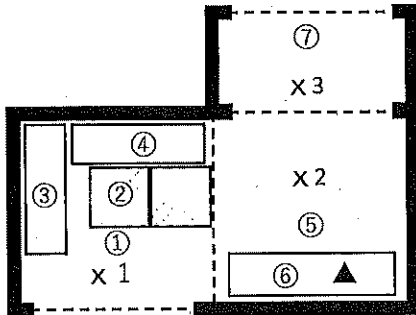
測定日

2025 年 1 月 8 日 /

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

● 1号機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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100	1.5E+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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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	0.015	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.015	0.015

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:40 ~ 9:50	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-GDS-118  
 ・流量: 150.4 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1504 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

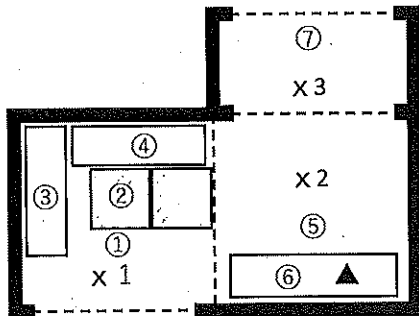
測定日

2025 年 1 月 22 日 /

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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	300	200	2.7E+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	300	200	2.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	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	R zone側床面	200	100	1.3E+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)	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-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-021  
 ・機器効率: 38.5 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■管内汚染区域等区画の維持基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	300	200	5.6E-05	90	90	1.6E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

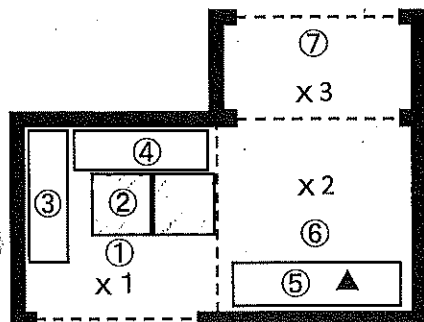
測定日

2025年1月23日 /

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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)

$\beta$ 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- |            |                    |
|------------|--------------------|
| ・測定器：      |                    |
| ・機器効率：     | [%]                |
| ・線源効率：     | [%]                |
| ・採取面積：     | [cm <sup>2</sup> ] |
| ・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： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

$\alpha$ 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： [cm<sup>2</sup>]
- ・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： $[\text{Bq}/\text{cm}^2]$

<sup>1</sup> 重要汚染区域等区域の維持基準目安値表

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 ( $\beta$ 線)

- ・スミアNo. ②  $\frac{4[\text{Bq}/\text{cm}^2]}{\text{未満}}$   
・その他のポイント  $\frac{40[\text{Bq}/\text{cm}^2]}{\text{未満}}$

表面汚染密度 ( $\alpha$ 線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

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

空氣中放射性物質濃度 ( $\alpha$ 線)  
檢出限界值未滿

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	$\beta$ 線			$\alpha$ 線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/22 10:00 ~ 10:10	-	-	-	90	90	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再/1月22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:        | F1-CDS-041              | β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s]) |                           |
| ・流量:         | 157.7 [L/min]           | ・計測器換算定数:                   | [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm] |
| ・採取時間        | 10 [min]                | ・BG値:                       | [cpm]                     |
| ・採取量:        | 1577 [L]                | ・検出限界カウント:                  | [cpm]                     |
| ・採取効率:       | 99.0 [%]                |                             |                           |
| ・有効捕集面積:     | 63.6 [cm <sup>2</sup> ] | ・検出限界値:                     | [Bq/cm <sup>2</sup> ]     |
| ・検出有効面積 (β線) | 19.6 [cm <sup>2</sup> ] |                             |                           |
| ・検出有効面積 (α線) | 39.9 [cm <sup>2</sup> ] |                             |                           |

$\alpha$ 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・計測器換算定数:  $1.77 \times 10^{-7}$  [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]
- ・SG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
- ・検出限界値:  $4.8 \times 10^{-6}$  [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

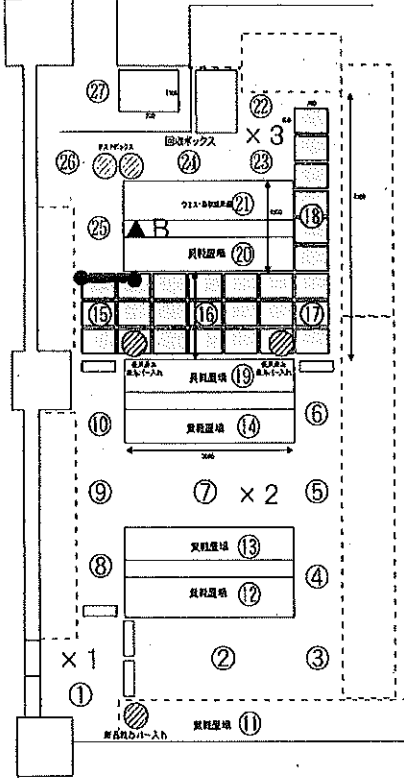
測定日

2025 年 1 月 8 日

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

## ●1・2号機サービス建屋 1階ホットラボ室 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：FI-1CW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.020	0.015
×2	0.020	0.010
×3	0.020	0.010

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面1	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	Y zone側床面2	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	R靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	R靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	ラベル・器具収納棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉓	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉖	R zone側床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
㉗	R zone側床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉘	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉙	長靴 (5足)	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
㉚	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉛	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉜	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉝	長靴 (5足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	500	400	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	900	800	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	500	400	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	700	600	8.8E+00	0	0	<1.6E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㊴	ヘルメット (5個)	900	800	1.2E+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：FI-GMAD-183

機器効率：28.4 [%]

検出効率：40.0 [%]

検出面積：100 [cm<sup>2</sup>]

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-115

機器効率：37.1 [%]

検出効率：25.0 [%]

検出面積：100 [cm<sup>2</sup>]

BG値：0 [cpm]

検出限界カウント：9.0 [cpm]

&lt;採取効率:0.1&gt;

換算定数：1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]検出限界値：1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

&lt;採取効率:0.1&gt;

換算定数：1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]検出限界値：1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:30 ~ 9:40	100	0	<2.4E-05	50	50	9.6E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器：FI-CDS-115

流量：150.3 [L/min]

採取時間：10 [min]

採取量：1503 [L]

採取効率：99 [%]

有効捕集面積：63.6 [cm<sup>2</sup>]検出有効面積 (β線)：19.6 [cm<sup>2</sup>]検出有効面積 (α線)：39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数：3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数：1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

BG値：0 [cpm]

検出限界カウント：27.0 [cpm]

検出限界値：5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■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. ⑤⑥⑦⑧

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満



## 放射線測定記録

測定日

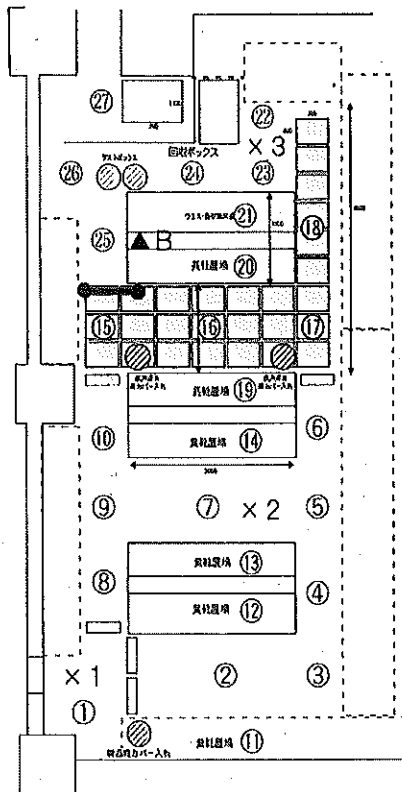
2025年1月9日 /

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

● 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]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・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]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・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/cm³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]	
▲	1/8 9:30 ~ 9:40	-	-	-	50	50	9.6E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：1月8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値と安全値

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. ⑬⑭⑮⑯

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検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³ · cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

## 放射線測定記録

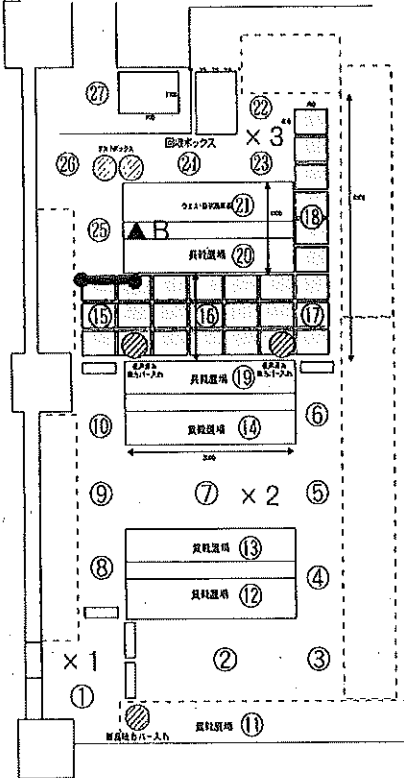
測定日

2025 年 1 月 22 日 /

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

## ● 1・2号機サービス建屋 1階ホットラボ室 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-1CW-330

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.010	0.010
×3	0.010	0.010

## ＜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 [cm<sup>2</sup>]

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/cm<sup>2</sup>・cpm]検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器： F1-α-102

機器効率： 35.1 [%]

線源効率： 25.0 [%]

採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]

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/cm<sup>2</sup>・cpm]検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-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-GDS-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 [cm<sup>2</sup>]検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 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. ⑤⑥⑦⑧

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

## 空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

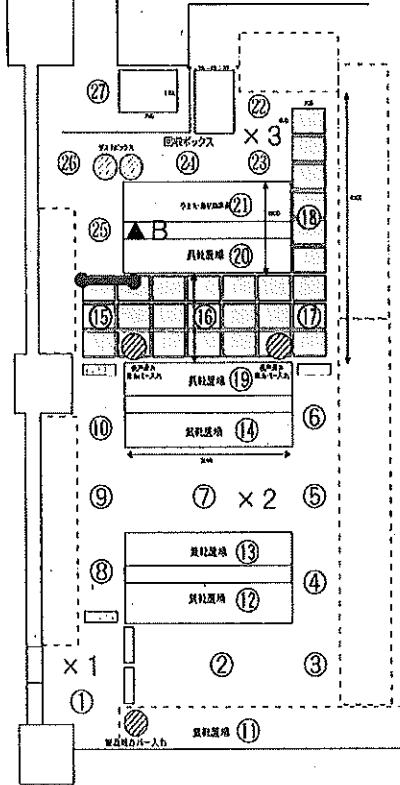
測定日

2025年1月23日 /

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

● 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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/22 10:00 ~ 10:10	-	-	-	100	100	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再 1月22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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

重要汚染区域等区画の維持管理目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. (9)(10)(11)

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

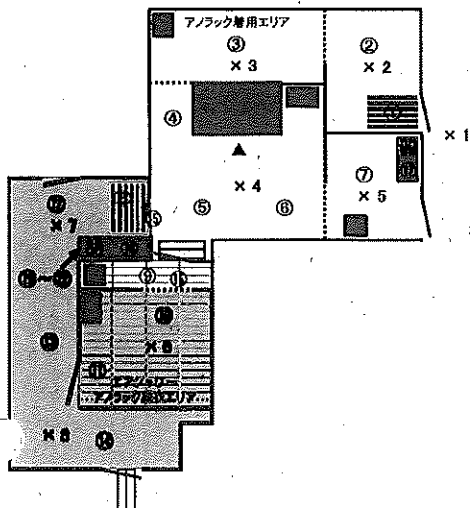
2025 年 1 月 6 日

×：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 R/B 西側チェンジングブレイス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	100	0	<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「レザン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レザン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	※汚染確認のみ
⑪	R zone側「レザン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	※汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	400	300	4.0E+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	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	※汚染確認のみ
⑯	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	Y 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	R 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： EI-10W-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.050
×5	0.030	0.030
×6	0.055	0.055
×7	0.13	0.13
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： EI-GMAD-58Q  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： EI-α-107  
 ・機器効率： 35.1 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:30 ~ 9:40	200	100	2.9E-05	15	15	<5.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-15Q  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## ■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)

・Y zone側⑩

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

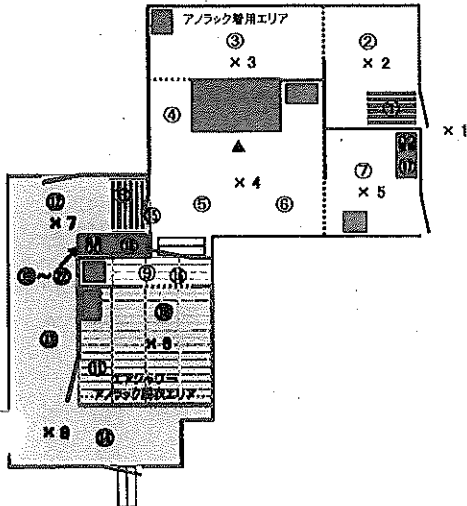
2025 年 1 月 14 日

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

● 2号機 R/B 西側チェンジングプレイス

## 【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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	100	0	<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「レーン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レーン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レーン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	200	100	1.3E+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	100	0	<1.0E+00	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 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	R 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.050
×5	0.030	0.030
×6	0.055	0.050
×7	0.13	0.13
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率：0.1 &gt;&gt;

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率：0.1 &gt;&gt;

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■ 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/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・R zone側、長靴、ヘルメット  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
 2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.9E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 18.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

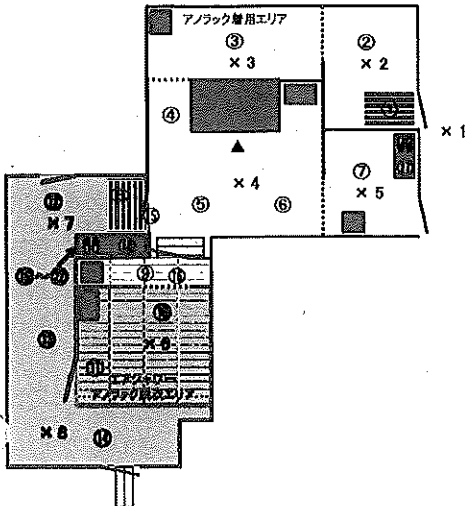
2025 年 1 月 20 日 /

×：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 R/B 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	100	0	<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「レフン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レフン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	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靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.050
×5	0.030	0.030
×6	0.055	0.055
×7	0.13	0.13
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	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-160  
 ・流量： 150.0 [L/min]  
 ・採取時間： 10 [min]  
 ・採取器： 1500 [L]  
 ・採取効率： 99 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

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+⑩  
 4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・R zone側、長靴、ヘルメット  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

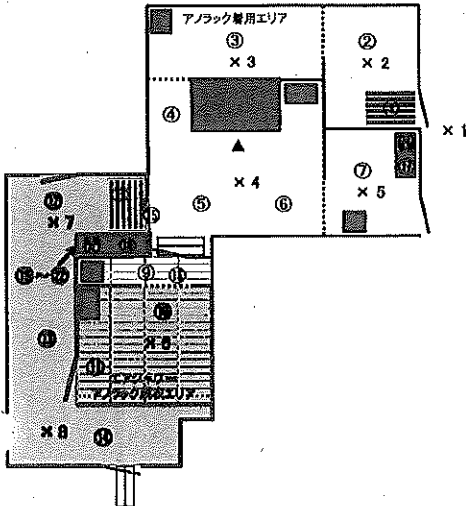
2025 年 1 月 27 日

×：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 R/B 西側チェンジングプレイス

## 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	100	0	<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「レフンク」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	R zone側「レフンク」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフンク」	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	200	100	1.3E+00	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靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	長靴 (5足)	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-330

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.050	0.050
×5	0.030	0.030
×6	0.055	0.055
×7	0.13	0.13
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率: 0.1 &gt;&gt;

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率: 0.1 &gt;&gt;

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 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+⑩  
 4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・R zone側、長靴、靴棚  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	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-GDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

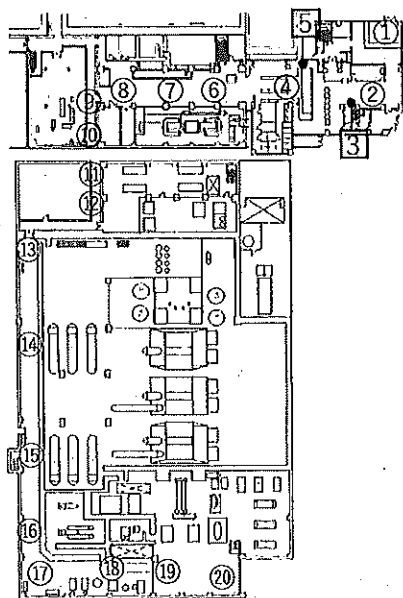
測定日

2025 年 1 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）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL設置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑩	床面	500	400 ✓	5.5E+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	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑮	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑯	床面	200	100 ✓	1.4E+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	
⑳	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	

異種特基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

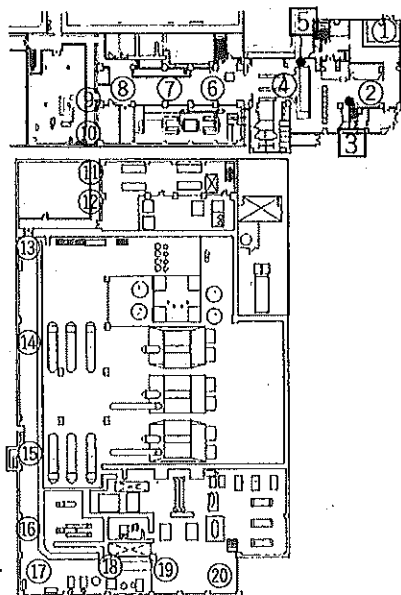
2025 年 1 月 15 日 /

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

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
②	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
③	壁面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
④	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑤	壁面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑥	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑦	床面	500	400 /	5.5E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑧	床面	300	200 /	2.8E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑨	床面	300	200 /	2.8E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑩	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑪	床面	300	200 /	2.8E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑫	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑬	床面	400	300 /	4.1E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑭	床面	400	300 /	4.1E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑮	床面	300	200 /	2.8E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑯	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑰	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑱	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	
⑳	床面	200	100 /	1.4E+00	0	0 /	<1.9E-01	

測定結果の目安

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-075  
 ・機器効率: 32.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 2.07E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

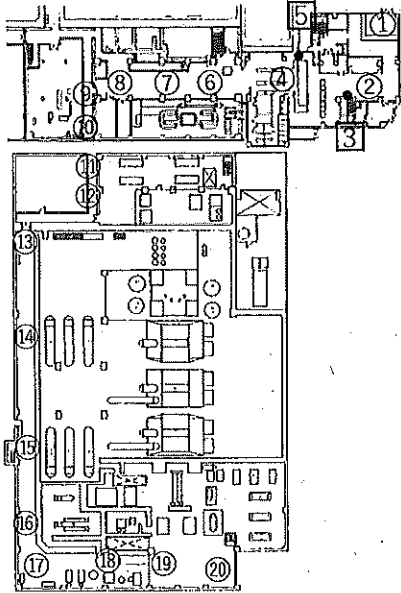
測定日

2025 年 1 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
②	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
③	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
④	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑥	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑦	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-01	
⑧	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑨	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.9E-01	
⑩	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑪	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑫	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑬	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑭	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.9E-01	
⑮	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-01	
⑯	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑰	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑱	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑲	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑳	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	

線源待基準目安位置

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-063  
 ・機器効率: 31.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 2.09E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

測定日

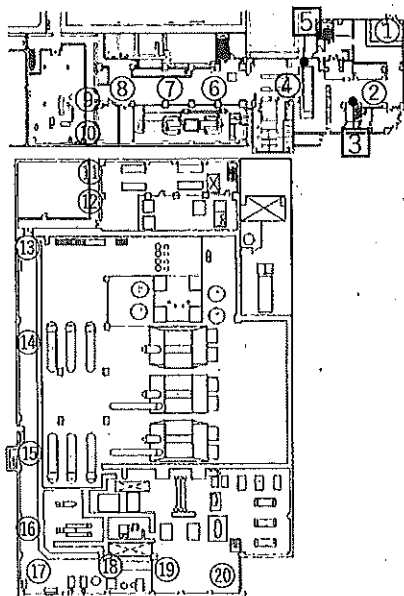
2025 年 1 月 30 日 /

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

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	

継続基準値目安

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 16 日 /

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

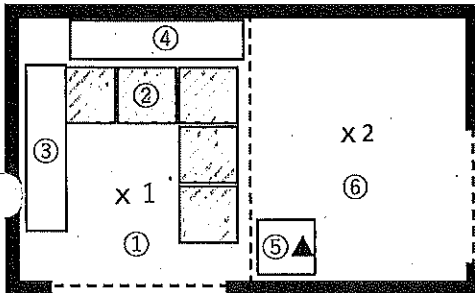
## ●2号機 タービン建屋1階

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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	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	長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	700	600	8.1E+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)	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-1CW-355

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

## 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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.8E-05	50	50	8.8E-06	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-QDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 93.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 18.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 38.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

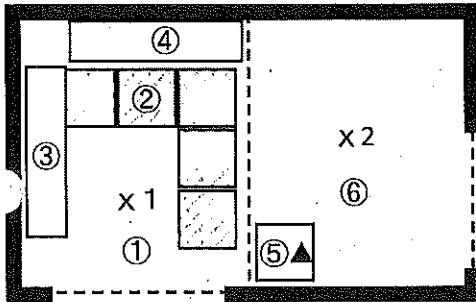
2025年1月17日 /

×：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 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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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: [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: [cpm]  
・検出限界カウント: [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: [Bq/cm<sup>2</sup>]

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: [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: [cpm]  
・検出限界カウント: [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区域の維持基準目安表

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/16 10:00 ~ 10:10	-	-	-	50	50	8.8E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再: 1月16日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: [cpm]

・検出限界カウント: [cpm]

・検出限界値: [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 29 日 /

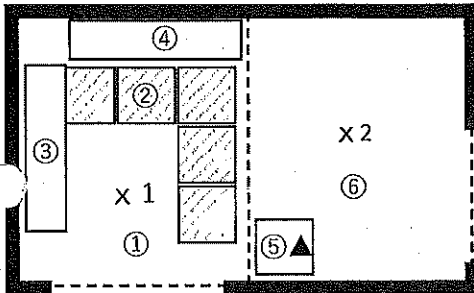
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

## ● 2号機 タービン建屋1階

## 【表面汚染密度】の測定結果

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	棚	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	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	

## (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 [cm<sup>2</sup>]  
・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

## ■ 調査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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.8E-05	40	40	7.1E-06	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
・流量: 157.7 [L/min]  
・採取時間: 10 [min]  
・採取量: 1577 [L]  
・採取効率: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

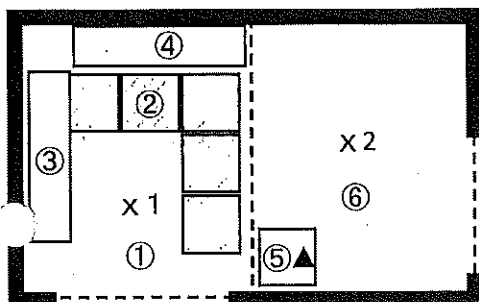
・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

2025年1月30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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/29 10:00 ~ 10:10	-	-	-	40	40	7.1E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：1月29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位置

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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041  
・流量： 157.7 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1577 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 16 日 /

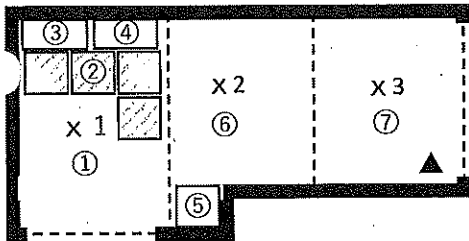
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

## ● 2号機 タービン建屋1階

## 【表面汚染密度】の測定結果

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	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	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)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	300	200	2.7E+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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■ 屋上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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-05	40	40	8.2E-06	※再調査

## (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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.8 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

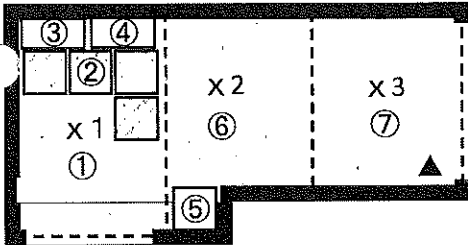
2025年1月17日 /

×：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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

- ・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]
- ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

- ・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]
- ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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<sup>2</sup>]未満
- ・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/16 10:00 ~ 10:10	-	-	-	40	40	8.2E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月16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 [cm<sup>2</sup>]
- ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]
- ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]
- ・BG値： [cpm]
- ・検出限界カウント： [cpm]
- ・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

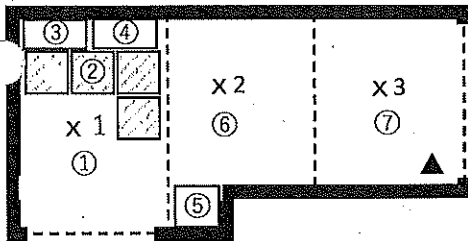
2025 年 1 月 29 日/

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

## ● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	R zone側床面	300	200	2.7E+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)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	300	200	2.7E+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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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
x1	0.050	0.050
x2	0.040	0.040
x3	0.060	0.060

## ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.9E-05	70	70	1.4E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-QDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

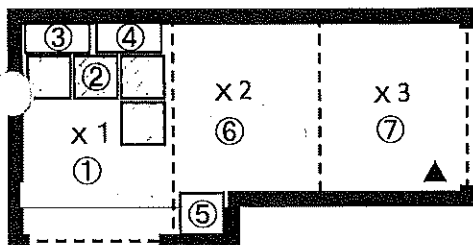
2025年1月30日 /

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

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

## 【表面汚染密度】の測定結果

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



## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/29 10:00 ~ 10:10	—	—	—	70	70	1.4E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.5E-06	

※▲再:1月29日(水)に採取した試料の再測定を実施。/

## ■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

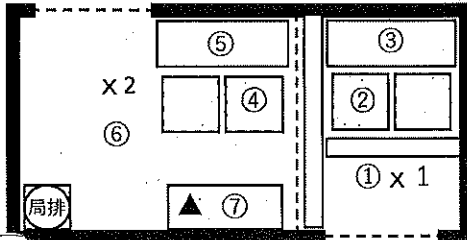
測定日

2025 年 1 月 7 日

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

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングプレイス 【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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	G zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	200	100	1.5E+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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-441

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: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空気中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:50 ~ 10:00	100	0	<2.4E-05	20	20	<5.2E-06	

(空気中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118  
 ・流量: 150.4 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1504 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

# 放射線測定記録

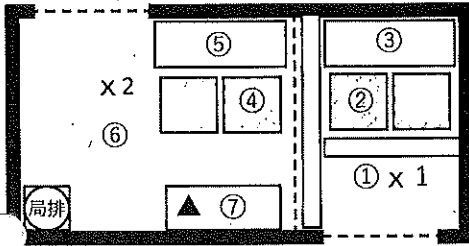
測定日

2025 年 1 月 14 日

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

●3号機 R/B 西側 車両型チェンジングブレイス 【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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Q zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	200	100	1.5E+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-183  
・機器効率: 28.4 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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-115  
・機器効率: 37.1 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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-441

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: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:45 ~ 9:55	100	0	<2.4E-05	10	10	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118  
・流量: 150.4 [L/min]  
・採取時間: 10 [min]  
・採取量: 1504 [L]  
・採取効率: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

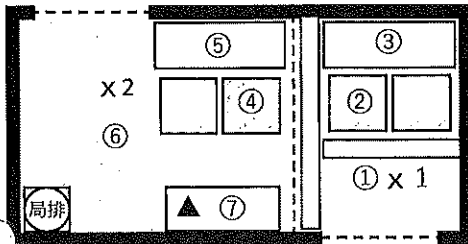
測定日

2025 年 1 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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	G zone側床面	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	G靴棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	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	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (4個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (4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-435

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-115

・機器効率: 37.1 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:30 ~ 9:40	100	0	<2.3E-05	5	5	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115

・流量: 150.3 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1503 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

■ 重要汚染区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②、④

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

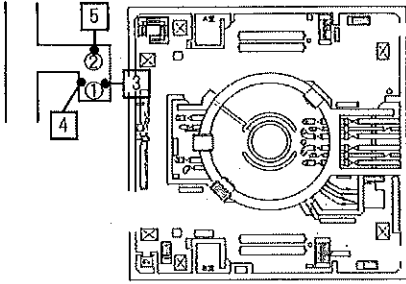
2025 年 1 月 7 日 /

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

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	4000	3900	5.7E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	3500	3400	5.0E+01	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BQ:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

最終結果目安位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

測定日

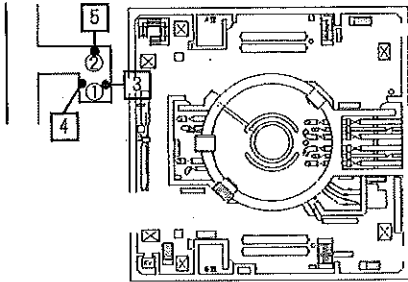
2025 年 1 月 14 日 /

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

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	3500	3400	5.0E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	3000	2900	4.3E+01	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	200	100	1.5E+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-183  
 ・機器効率： 28.4 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cn<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： FI-α-115  
 ・機器効率： 37.1 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.80E-02 [Bq/cn<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定結果表

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満



## 放射線測定記録

測定日

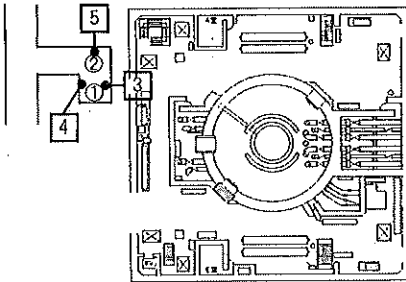
2025 年 1 月 20 日 /

×：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 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 結果
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	7000	6900	9.5E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	3000	2900	4.0E+01	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 1.38E-02 (Bq/cm<sup>2</sup>・cpm)  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 (Bq/cm<sup>2</sup>・cpm)  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

最終検査基準日安値値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

測定日

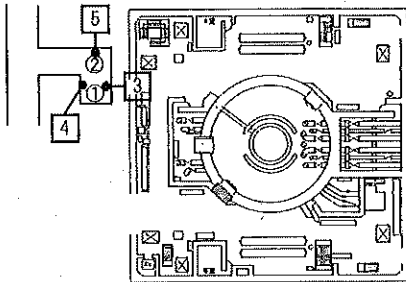
2025 年 1 月 27 日 /

×：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）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 基準
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	2500	2400	3.3E+01	0	0	<1.6E-01	
②	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.6E-01	
③	壁面	300	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	壁面	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-435  
・機器効率: 30.2 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
・機器効率: 37.1 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

資料格基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

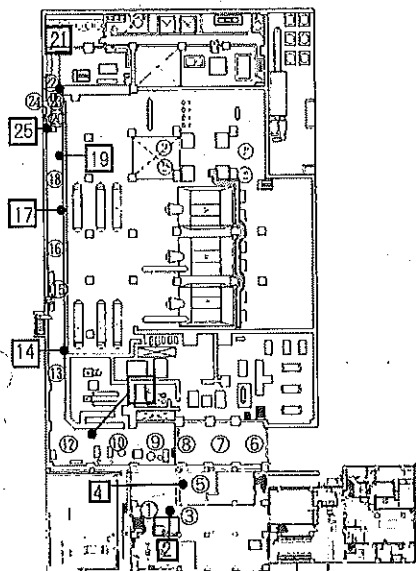
測定日

2025 年 1 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 T/B 1階 松の廊下  
R/B 1階 北東側エアロック扉前  
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
②	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
③	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑤	床面	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	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑧	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑨	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑩	床面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑫	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑬	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑭	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑮	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑯	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑰	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑱	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑲	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑳	床面	1500	1400 ✓	1.9E+01	0	0 ✓	<1.6E-01	
㉑	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
㉒	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
㉓	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0 ✓	<1.6E-01	
㉔	床面	1200	1100 ✓	1.5E+01	0	0 ✓	<1.6E-01	
㉕	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	

測定結果基準値

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]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-435  
・機器効率: 30.2 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
・機器効率: 37.1 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

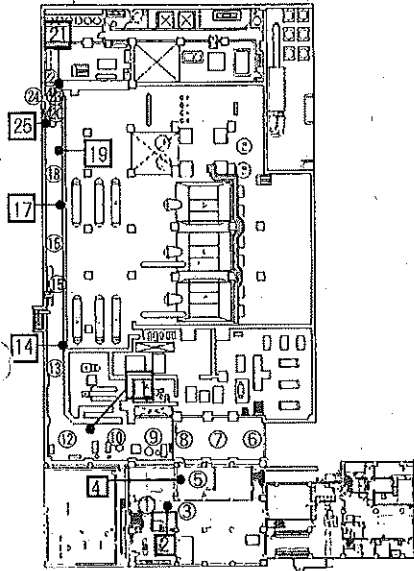
測定日

2025 年 1 月 15 日

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

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

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
②	壁面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
③	床面	400	300 ✓	4.1E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.4E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑤	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑥	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑦	床面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑧	床面	800	700 ✓	9.7E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑨	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑩	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑪	壁面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑫	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑬	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑭	壁面	400	300 ✓	4.1E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑮	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑯	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑰	壁面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑱	床面	400	300 ✓	4.1E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑲	壁面	400	300 ✓	4.1E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
⑳	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
㉑	壁面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
㉒	床面	600	500 ✓	6.9E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
㉓	床面	500	400 ✓	5.5E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	
㉔	床面	2500	2400 ✓	3.3E+01	0	0 ✓	<1.9E-01	
㉕	壁面	300	200 ✓	2.8E+00	0	0 ✓	<1.9E-01	

表面汚染密度測定位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435  
・機器効率: 30.2 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-075  
・機器効率: 32.2 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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: 2.07E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

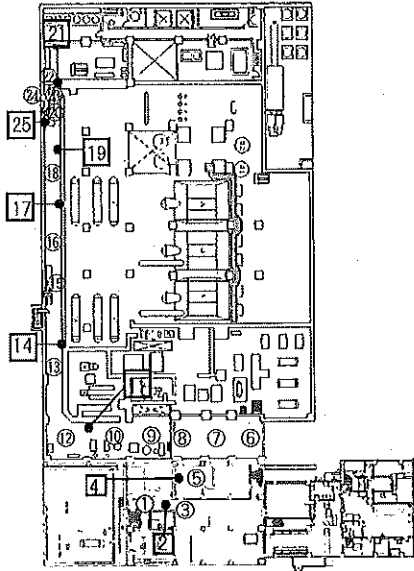
測定日

2025 年 1 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（床） □：スミア採取ポイント（壁）

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

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.9E-01	
②	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
③	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.9E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑤	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.9E-01	
⑥	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.9E-01	
⑦	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑧	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.9E-01	
⑨	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑩	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.9E-01	
⑪	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑫	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.9E-01	
⑬	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.9E-01	
⑭	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑮	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.9E-01	
⑯	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.9E-01	
⑰	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑱	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.9E-01	
⑲	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
⑳	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.9E-01	
㉑	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	
㉒	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.9E-01	
㉓	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.9E-01	
㉔	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.9E-01	
㉕	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.9E-01	

異線持基準目安値

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-063  
 ・機器効率: 31.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: 2.09E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

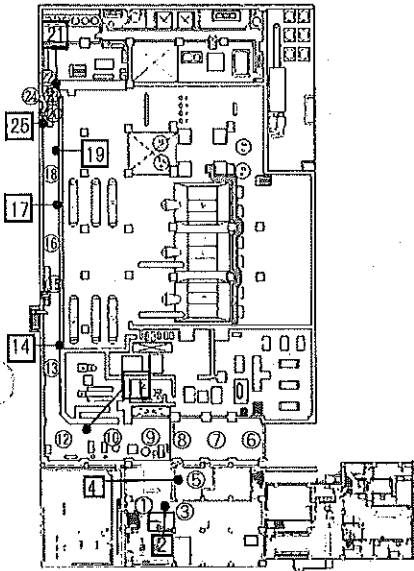
測定日

2025 年 1 月 30 日 /

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

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

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
②	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	床面	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	床面	600	500	7.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑬	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	床面	1500	1400	2.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑯	床面	1100	1000	1.5E+01	0	0	<1.6E-01	
⑰	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	床面	800	700	1.0E+01	0	0	<1.6E-01	
⑲	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	床面	900	800	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
㉑	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	床面	1000	900	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
㉓	床面	500	400	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	床面	2500	2400	3.5E+01	0	0	<1.6E-01	
㉕	壁面	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183  
・機器効率: 28.4 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
・機器効率: 37.1 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

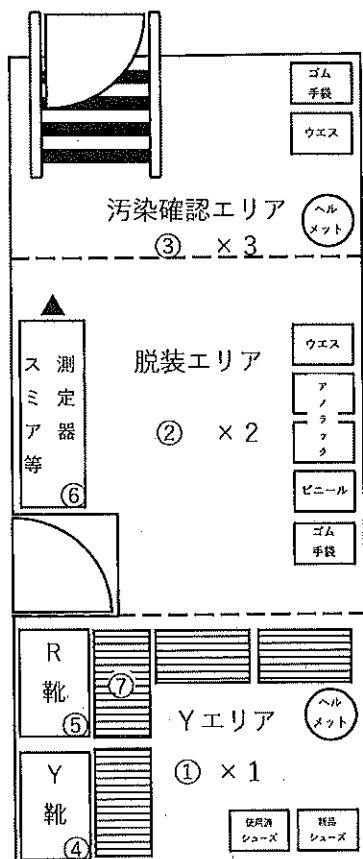
2025 年 1 月 16 日

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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	700	600	8.8E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	300	200	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	400	300	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	100	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	500	400	5.9E+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-QMAD-183

・機器効率: 28.4 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]

・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-115

・機器効率: 37.1 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]

・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.14	0.14
×3	0.16	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:40 ~ 9:50	2800	2700	8.6E-04	30	30	5.8E-06	※要測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118

・流量: 150.4 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1504 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]

・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]

・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

重要汚染区域近隣の維持基準値	
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. ⑦
	4f[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
・その他のポイント	40[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 <sup>-3</sup> [Bq/cm <sup>3</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

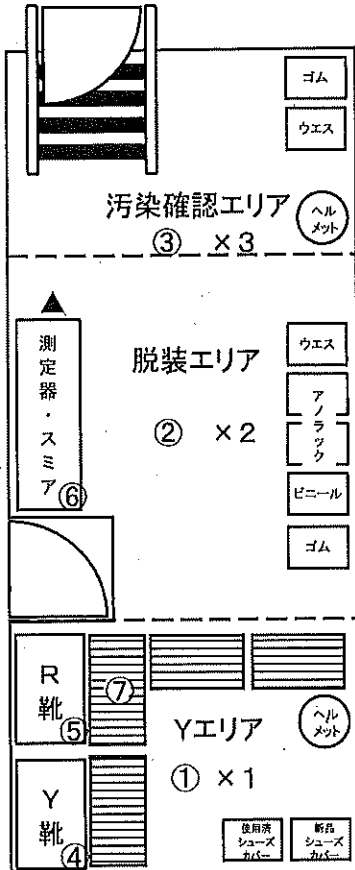
2025年1月17日 /

×：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

## ●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

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

## 【表面汚染密度】の測定結果

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/16 9:40 ~ 9:50	-	-	-	30	30	5.8E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：1月16日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-118  
・流量： 150.4 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1504 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 重要汚染区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
スミアNo.⑦4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満



## 放射線測定記録

測定日

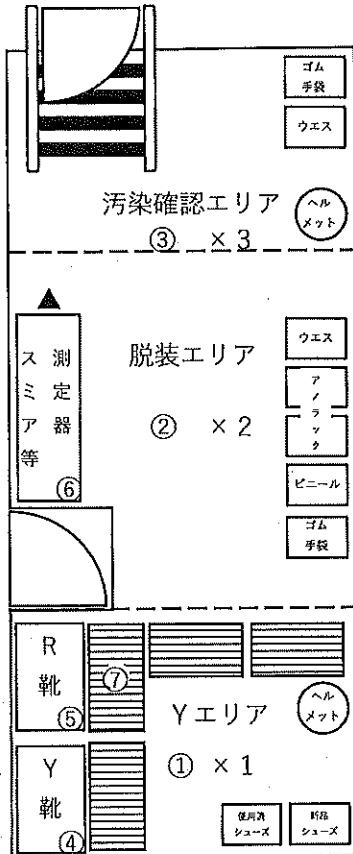
2025 年 1 月 29 日 /

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

## ●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	1000	900 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-371

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080 ✓
×2	0.14	0.14 ✓
×3	0.16	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:50 ~ 10:00	200	100	3.2E-05	15	15	<5.2E-06	

重要汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ⑦  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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-118  
 ・流量: 150.4 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1504 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

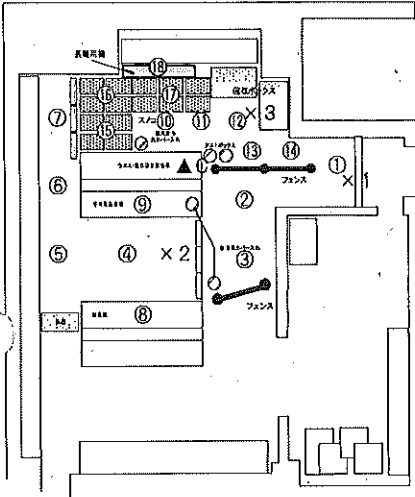
2025 年 1 月 29 日 /

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

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・ 測定器: F1-CW-050

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・ 測定器: F1-GMAD-183

・ 機器効率: 28.4 [%]

・ 線源効率: 40.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・ BG値: 100 [cpm]

・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt; 採取効率: 0.1 &gt;

・ 換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・ 検出限界値: 1.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・ 測定器: F1-α-115

・ 機器効率: 37.1 [%]

・ 線源効率: 25.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・ BG値: 0 [cpm]

・ 検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt; 採取効率: 0.1 &gt;

・ 換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・ 検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:30 ~ 9:40	150	50	<2.4E-05	50	50	9.6E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・ 測定器: F1-GDS-115

・ 流量: 150.3 [L/min]

・ 採取時間: 10 [min]

・ 採取量: 1503 [L]

・ 採取効率: 89 [%]

・ 有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・ 検出有効面積 (β線): 19.0 [cm<sup>2</sup>]・ 検出有効面積 (α線): 38.0 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・ 計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・ 計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]

・ BG値: 0 [cpm]

・ 検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・ 検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

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. ⑬⑭⑮

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・ その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

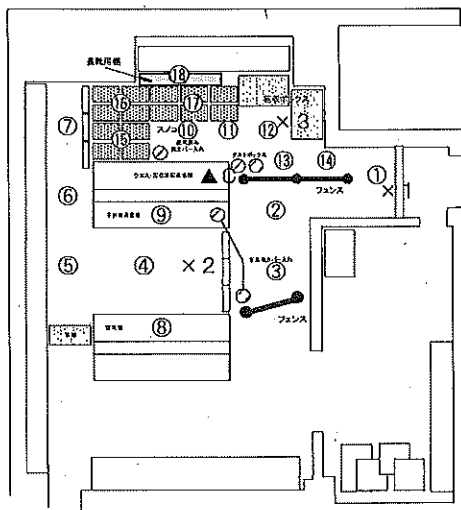
測定日

2025年1月30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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/29 9:30 ~ 9:40	-	-	-	50	50	9.6E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：1月29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継続基準値目安値

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. (5)(6)(7)  
 4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115  
 ・流量： 150.3 [L/min]  
 ・採取時間： 10 [min]  
 ・採取量： 1503 [L]  
 ・採取効率： 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

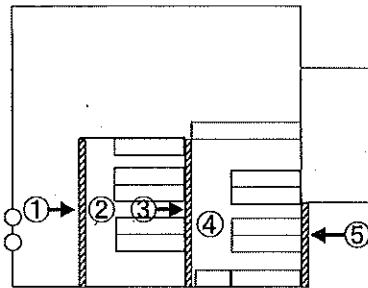
## 放射線測定記録

測定日

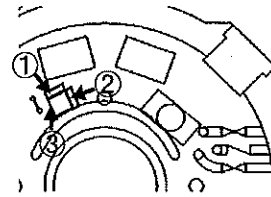
2025 年 1 月 6 日

【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 <sup>2</sup> ]
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 <sup>2</sup> ]
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-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。

## 放射線測定記録

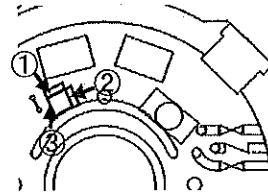
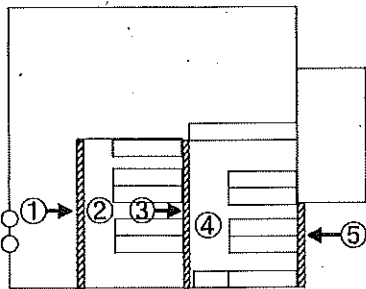
測定日

2025 年 1 月 14 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F

● 5号機ペデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
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	-	-	-
⑫	靴	-	-	-
⑬	靴	-	-	-
⑭	靴	-	-	-
⑮	靴	-	-	-
⑯	靴	-	-	-
⑰	靴	-	-	-
⑱	靴	-	-	-
㉔・㉕	靴	-	-	-

● 5号機ペデスタル入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
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-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。

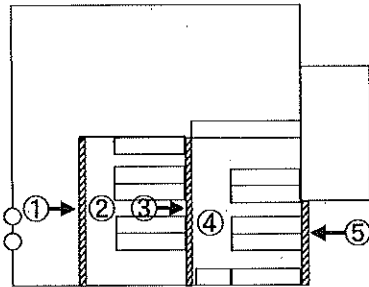
## 放射線測定記録

測定日

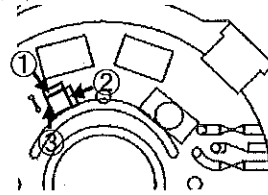
2025 年 1 月 23 日

## 【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 <sup>2</sup> ]
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	-	-	-
⑮	靴	-	-	-
⑯	靴	-	-	-
⑰	靴	-	-	-
⑱	靴	-	-	-
⑳~㉓	靴	-	-	-

## ● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
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-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。

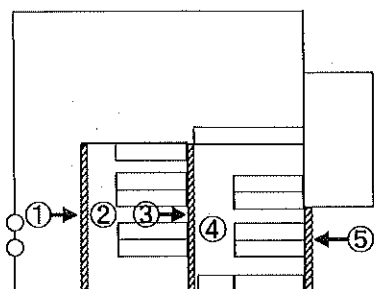
## 放射線測定記録

測定日

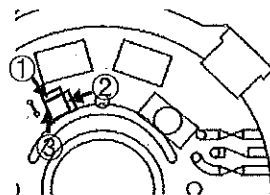
2025 年 1 月 30 日 /

## 【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 <sup>2</sup> ]
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	-	-	-
⑰	靴	-	-	-
⑱	靴	-	-	-
⑲	靴	-	-	-
⑳	靴	-	-	-

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
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: FI-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。



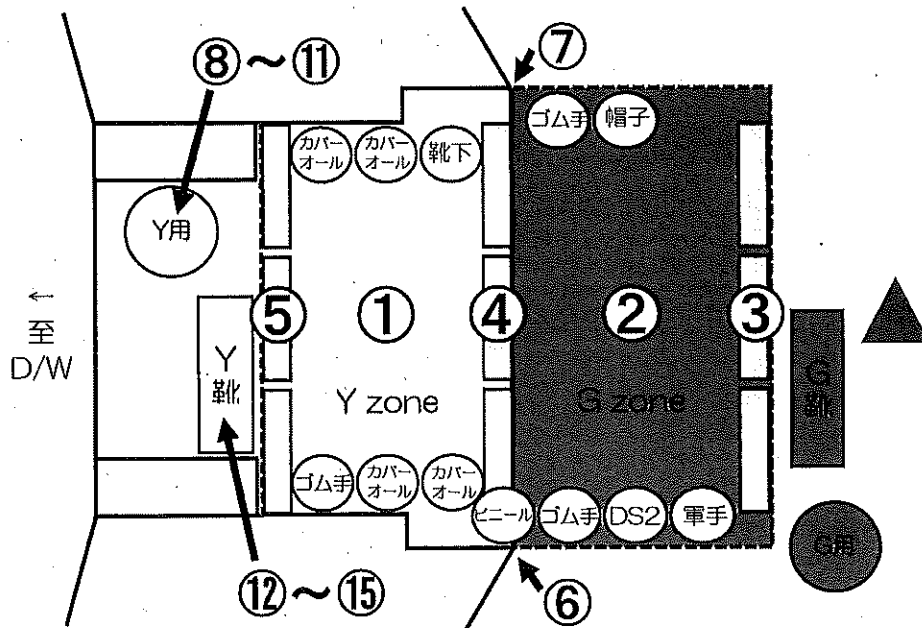
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 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

## ●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 <sup>3</sup> ]
▲ 100	0	<7.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)  
 ・測定器： F1-CDS-115  
 ・採取時間： 9:00 ~ 9:30  
 ・流量： 150.3 [L/min]  
 ・採取効率： 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出器面積： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

※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 <sup>2</sup> ]
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-435
・BG測定時定数：	30 [s]
・試料測定時定数：	10 [s]
・機器効率：	30.2 [%]
・線源効率：	40.0 [%]
・採取効率：	10.0 [%]
・採取面積：	100 [cm <sup>2</sup> ]
・BG値：	100 [cpm]
・検出限界カウント：	75 [cpm]
・換算定数：	1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値：	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

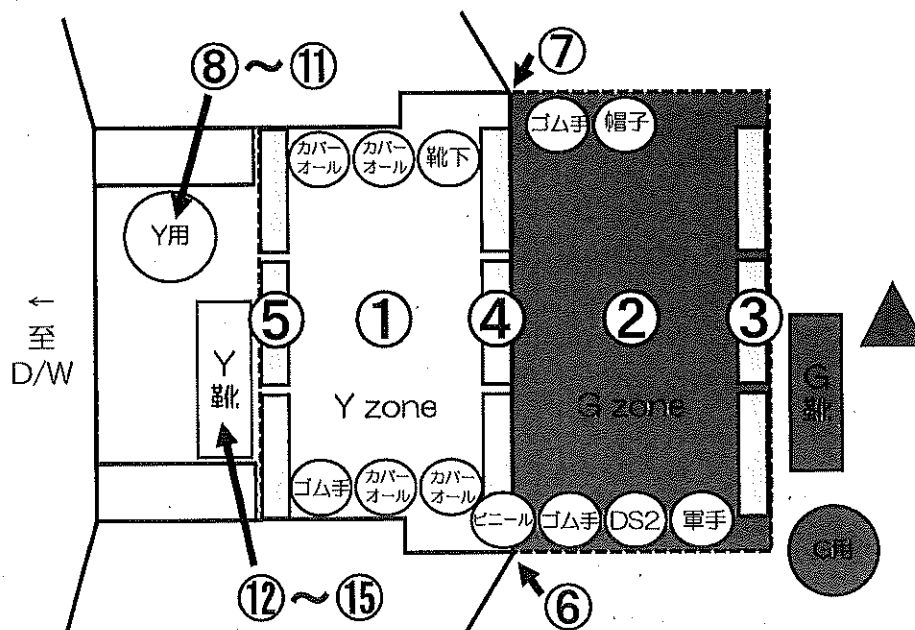
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 14 日

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

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-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 <sup>3</sup> ]
▲	100	0	<7.5E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)  
 ・測定器： F1-CDS-115  
 ・採取時間： 9:30 ~ 10:00  
 ・流量： 150.3 [L/min]  
 ・採取効率： 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出器面積： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

※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 <sup>2</sup> ]
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-435
・BG測定時定数：	30 [s]
・試料測定時定数：	10 [s]
・機器効率：	30.2 [%]
・線源効率：	40.0 [%]
・採取効率：	10.0 [%]
・採取面積：	100 [cm <sup>2</sup> ]
・BG値：	100 [cpm]
・検出限界カウント：	75 [cpm]
・換算定数：	1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cpm]
・検出限界値：	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

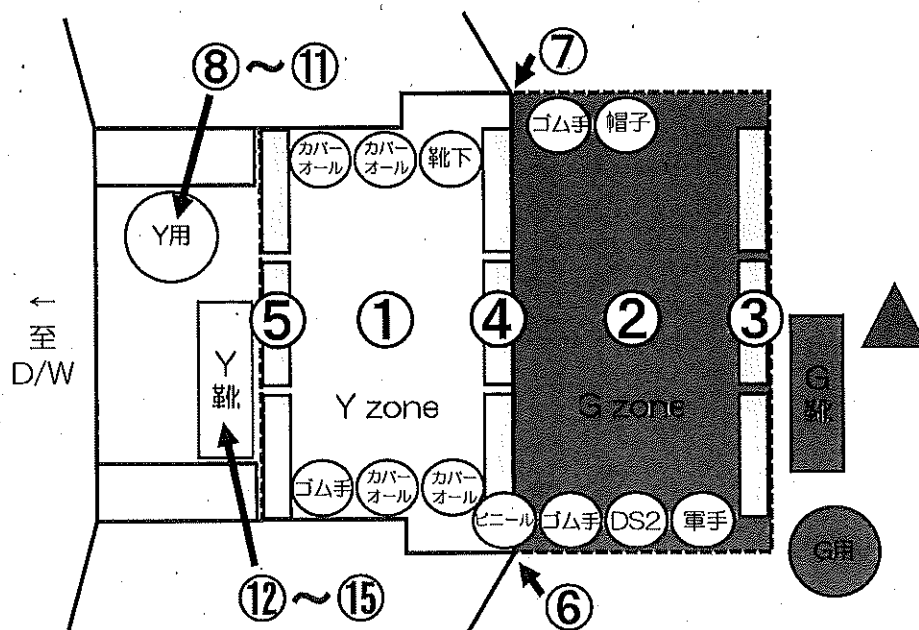
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 23 日

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

## ● 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 <sup>3</sup> ]
▲	100	0	<7.5E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-115

・採取時間： 9:40 ~ 10:10

・流量： 150.3 [L/min]

・採取効率： 99.0 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出器面積： 19.6 [cm<sup>2</sup>]

・BG値： 100 [cpm]

・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

※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 <sup>2</sup> ]
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-435

・BG測定時定数： 30 [s]

・試料測定時定数： 10 [s]

・機器効率： 30.2 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取効率： 10.0 [%]

・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値： 100 [cpm]

・検出限界カウント： 75 [cpm]

・換算定数： 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

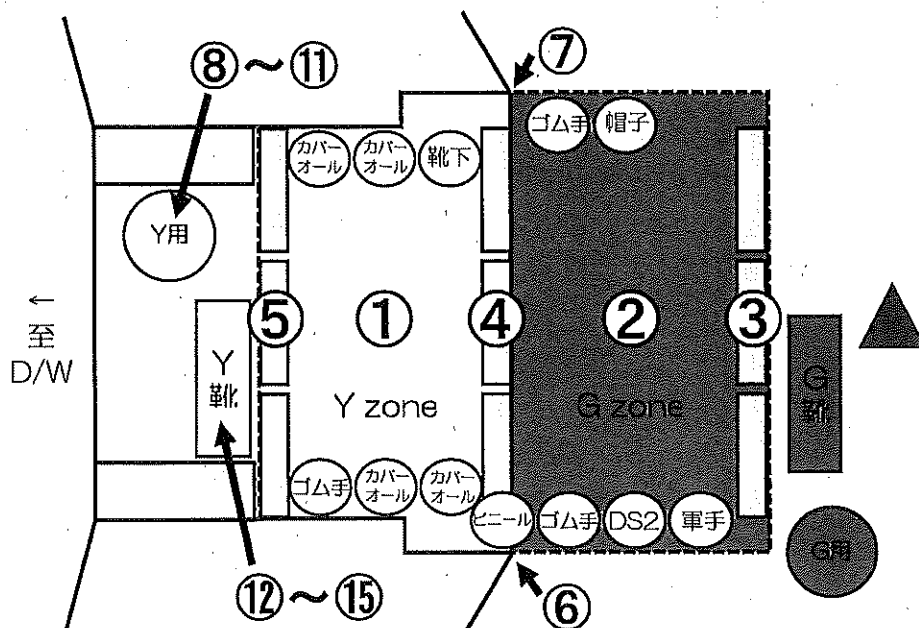
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 1 月 30 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	<7.5E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)  
 ・測定器： F1-CDS-115  
 ・採取時間： 9:30 ~ 10:00  
 ・流量： 150.3 [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： 1.00E-07 [Bq/cm³ · cpm]  
 ・検出限界値： 7.5E-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-435

・BG測定時定数： 30 [s]  
 ・試料測定時定数： 10 [s]  
 ・機器効率： 30.2 [%]  
 ・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： 1.38E-02 [Bq/cm² · cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

## 放射線測定記録

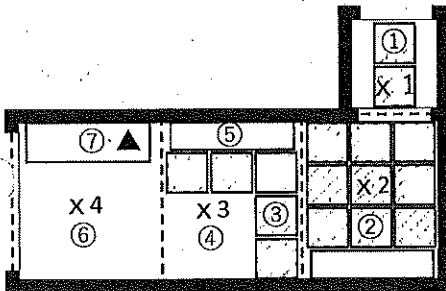
測定日

2025 年 1 月 9 日 /

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

●プロセス建屋1階 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
④	R zone側床面	700	600 ✓	8.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	500	400 ✓	5.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑦	棚	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	500	400 ✓	5.9E+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)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	300	200 ✓	2.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	7.3E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	700	600 ✓	8.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-441

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)  
 ・スミアNo. ①~③  
 4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
 0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
 2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:25 ~ 10:35	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: FI-GDS-118  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

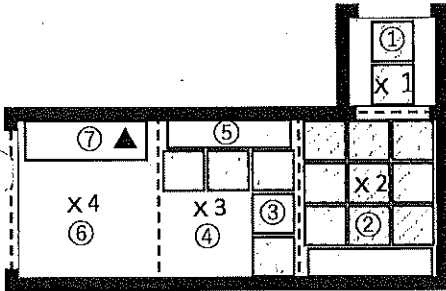
測定日

2025 年 1 月 15 日 /

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

●プロセス建屋1階 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
②	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
④	R zone側床面	600	500 ✓	7.3E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	600	500 ✓	7.3E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	700	600 ✓	8.8E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑦	棚	500	400 ✓	5.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	600	500 ✓	7.3E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	400	300 ✓	4.4E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	500	400 ✓	5.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	500	400 ✓	5.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	7.3E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	500	400 ✓	5.9E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	600	500 ✓	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: FI-GMAD-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

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

■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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:25 ~ 10:35	200	100	3.2E-05	300	300	5.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118  
 ・流量: 150.4 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1504 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

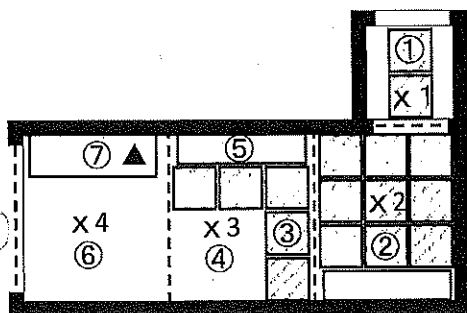
測定日

2025年1月16日 /

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

## ●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	-	-	-	-	-	-	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	-	-
X4	-	-

## 重要汚染区域等区画の維持基準値安値量

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo.①~③  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/15 10:25 ~ 10:35	-	-	-	300	300	5.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再:1月15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-118  
・流量： 150.4 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1504 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

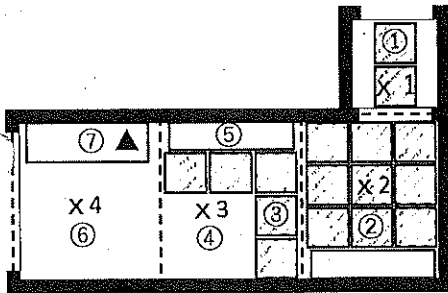
測定日

2025 年 1 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

## ●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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	500	400	5.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	500	400	5.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	600	500	6.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	800	700	9.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	400	300	4.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	300	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	500	400	5.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	800	700	9.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	900	800	1.1E+01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	1000	900	1.2E+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-435  
・機器効率: 30.2 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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-115  
・機器効率: 37.1 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■環境汚染区域等区画の放射線基準目安値

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/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	400	300	9.0E-05	80	80	1.5E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115  
・流量: 150.3 [L/min]  
・採取時間: 10 [min]  
・採取量: 1503 [L]  
・採取効率: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

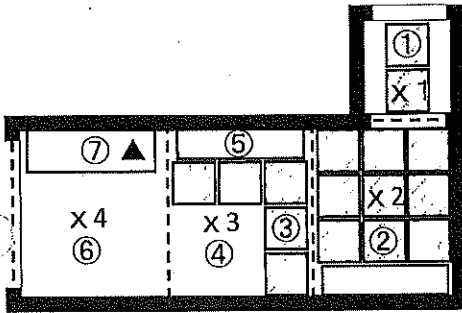
測定日

2025年1月22日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■ 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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/21 10:30 ~ 10:40	-	-	-	80	80	1.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再:1月21日(火)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-115  
・流量： 150.3 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1503 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

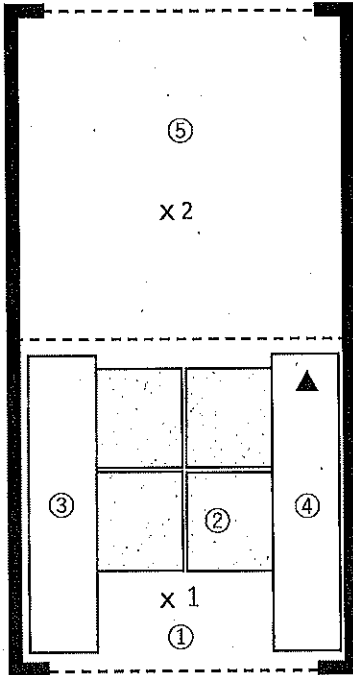
測定日

2025 年 1 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】



## 【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	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	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-QMAD-580  
・機器効率： 30.9 [%]  
・線源効率： 40.0 [%]  
・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： 100 [cpm]  
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	1500	1400	4.1E-04	250	250	5.1E-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## ■豊田地区放射線モニタリング計画書

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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

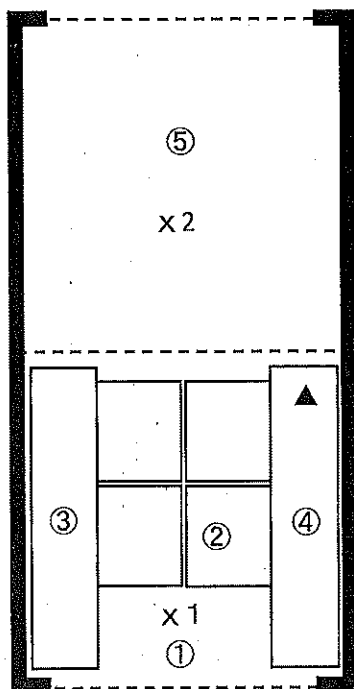
2025年1月8日

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/7 10:00 ~ 10:10	-	-	-	250	250	5.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月7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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

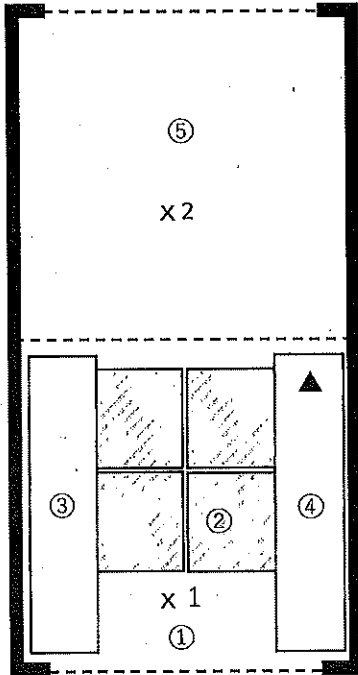
測定日

2025 年 1 月 15 日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040 /
×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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	1000	900	2.7E-04	200	200	4.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150  
 ・流量: 150.0 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1500 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

■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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-2</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

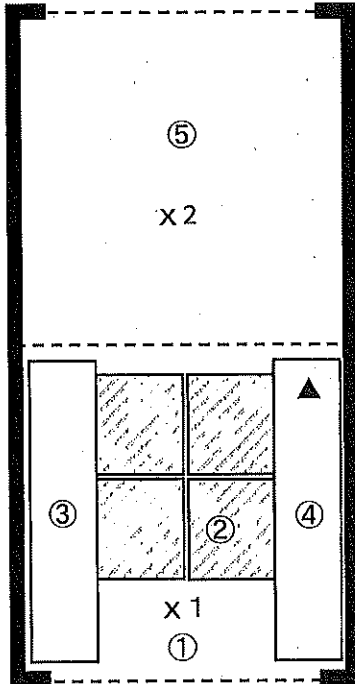
2025年1月16日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 屋敷汚染区域検出範囲の維持基準目安値

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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/15 10:00 ~ 10:10	—	—	—	200	200	4.1E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月15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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

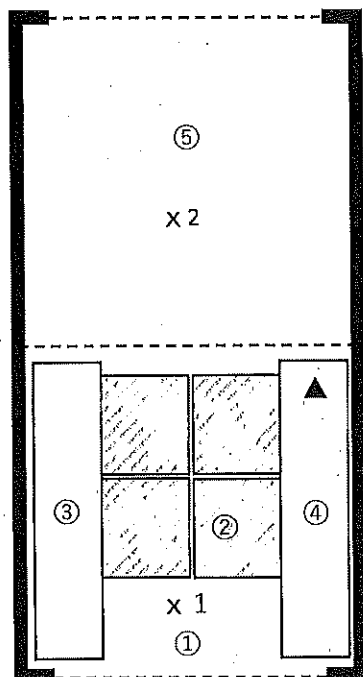
測定日

2025 年 1 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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	100	0	<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: F1-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 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/cm<sup>2</sup>] 未満・その他のポイント  
40 [Bq/cm<sup>2</sup>] 未満表面汚染密度 (α線)  
0.4 [Bq/cm<sup>2</sup>] 未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup> [Bq/cm<sup>3</sup>] 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 <sup>3</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	2000	1900	5.6E-04	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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

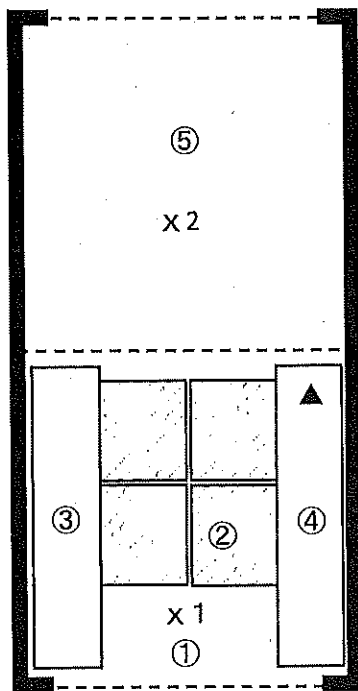
2025年1月22日

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/21 10:00 ~ 10:10	-	-	-	300	300	6.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月21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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

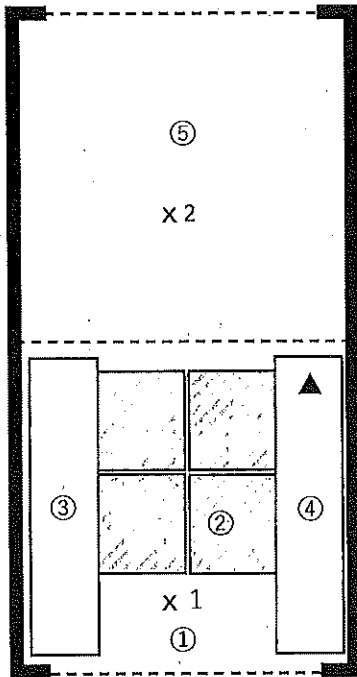
測定日

2025 年 1 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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	100	1.3E+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)	200	100	1.3E+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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	3000	2900	8.5E-04	200	200	4.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150  
 ・流量: 150.0 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1500 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

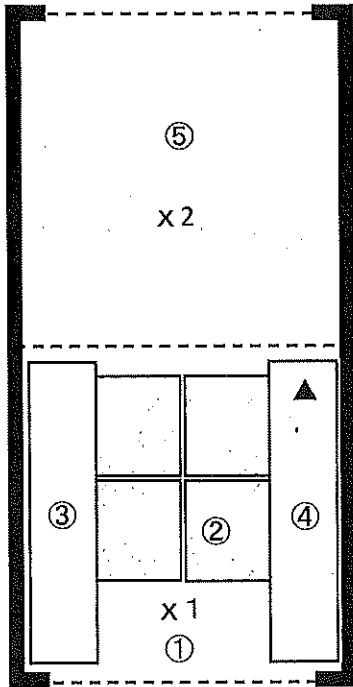
2025年1月29日 /

×：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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑥	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

重要汚染区域様式面の維持基準目安表

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ②  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/28 10:00 ~ 10:10	-	-	-	200	200	4.1E-05	※再測定
▲再	~ ~	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月28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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

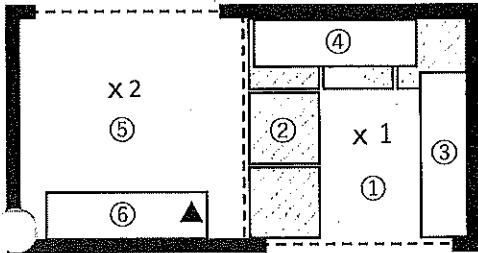
測定日

2025 年 1 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.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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

## 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.②4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	20	20	<4.8E-06	

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

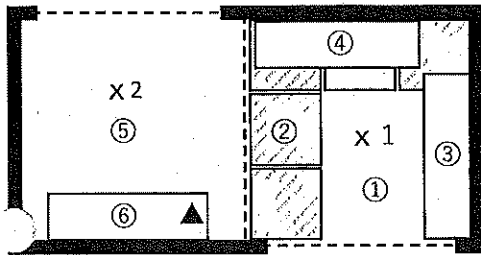
測定日

2025 年 1 月 15 日

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.3E+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	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)	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 [cm<sup>2</sup>]  
・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 [cm<sup>2</sup>]  
・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: F1-1CW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準値と検量

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	10	10	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-041  
・流量: 157.7 [L/min]  
・採取時間: 10 [min]  
・採取量: 1577 [L]  
・採取効率: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

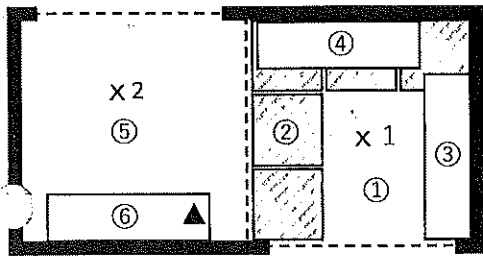
測定日

2025 年 1 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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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 [cm<sup>2</sup>]  
・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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.8E-05	20	20	<4.8E-06	

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
・流量: 157.7 [L/min]  
・採取時間: 10 [min]  
・採取量: 1577 [L]  
・採取効率: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

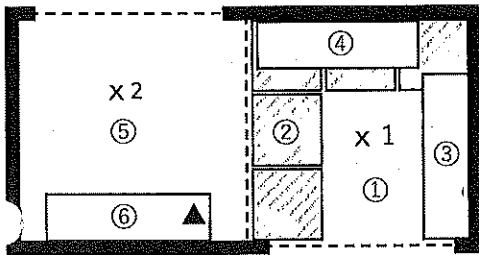
測定日

2025 年 1 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	25	25	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

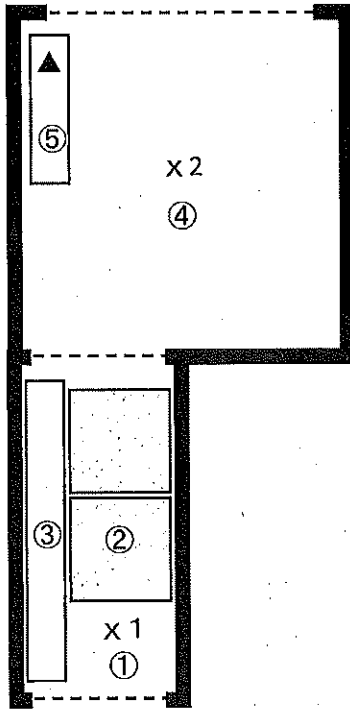
測定日

2025年1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

●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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>2</sup>]

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：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>2</sup>]

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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	12/26 10:00 ~ 10:10	-	-	-	70	70	1.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：12月26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：EL-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：[Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

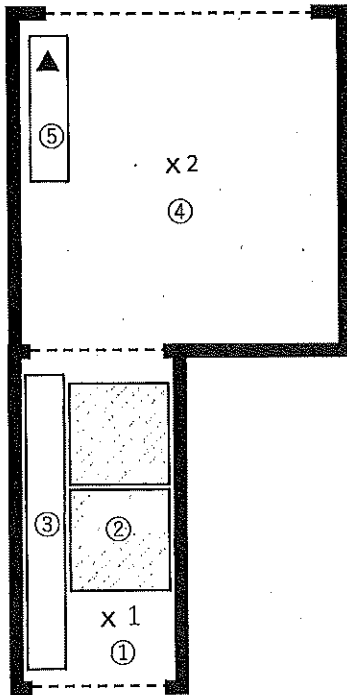
測定日

2025 年 1 月 9 日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	600 /	500 /	6.7E+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 (Bq: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 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (Bq: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 [cm<sup>2</sup>]

・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-CW-440

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	200	100	2.8E-05 /	50	50	8.8E-06 /	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>] /

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>] /



## 放射線測定記録

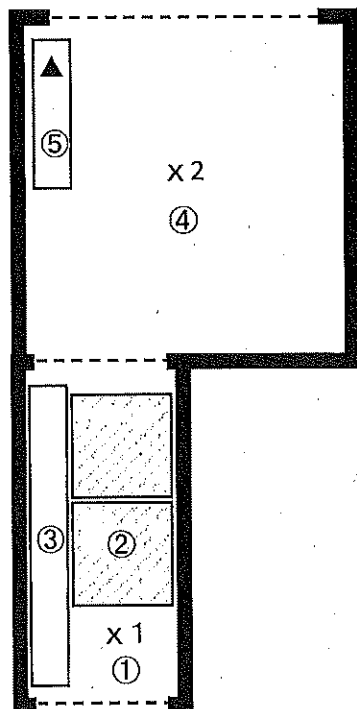
測定日

2025年1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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数：[Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>2</sup>]

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：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数：[Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>2</sup>]

東京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/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/9 10:30 ~ 10:40	-	-	-	50	50	8.8E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：1月9日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：FI-CDS-041  
・流量：157.7 [L/min]  
・採取時間：10 [min]  
・採取量：1577 [L]  
・採取効率：99.0 [%]  
・有効捕集面積：63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)：19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)：39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数：[Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]  
・検出限界値：[Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数：1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値：0 [cpm]  
・検出限界カウント：27.0 [cpm]  
・検出限界値：4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

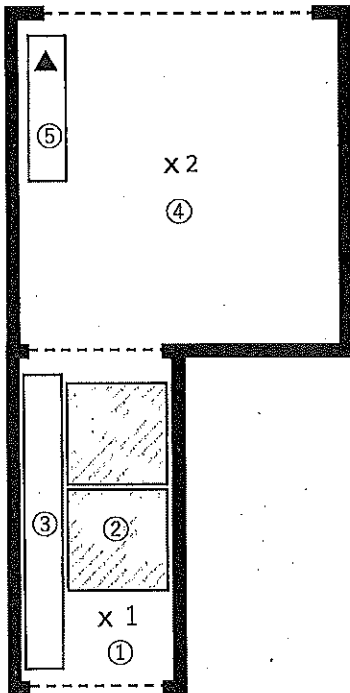
測定日

2025 年 1 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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040
×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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	100	0	<2.2E-05	5	5	<5.5E-06	

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150  
 ・流量: 150.0 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1500 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

## 重要汚染区域等区画の検出基準目安値

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. ②4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-2</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## 放射線測定記録

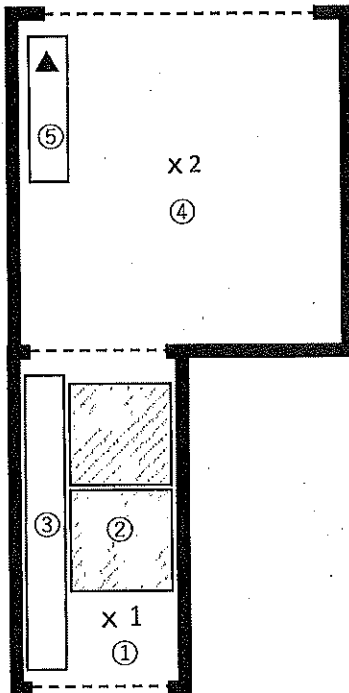
測定日

2025 年 1 月 23 日

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

## ●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

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

## 【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	200	100	2.8E-05	90	90	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-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■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/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## 放射線測定記録

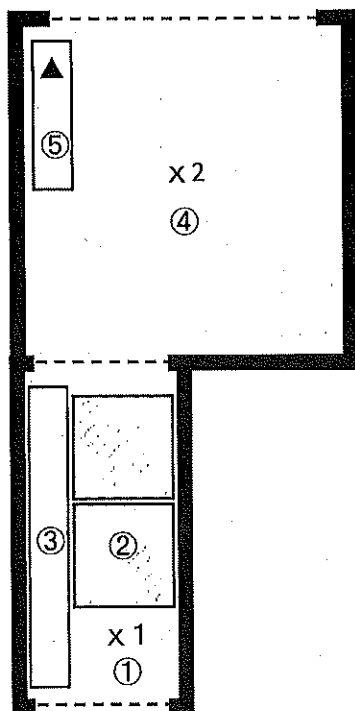
測定日

2025年1月24日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■重汚染区域等区画の維持基準目安付重

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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/23 10:30 ~ 10:40	-	-	-	90	90	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：1月23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： EL-CDS-04L  
・流量： 157.7 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1577 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

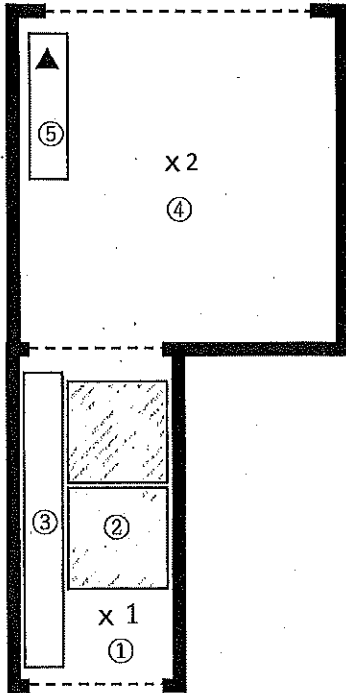
測定日

2025 年 1 月 30 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

## 重要汚染区域緑化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/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:30 ~ 10:40	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-GDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

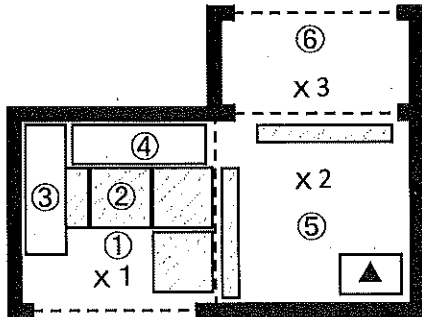
2025年1月7日/

×：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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値表

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/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-2</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	12/26 10:00 ~ 10:10	-	-	-	80	80	1.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：12月26日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041  
・流量： 157.7 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1577 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

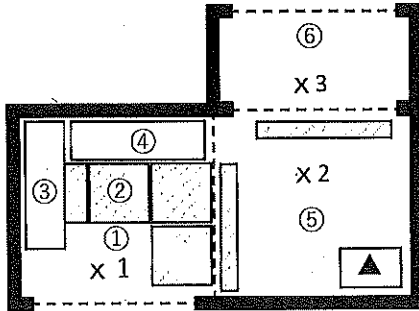
測定日

2025 年 1 月 9 日 /

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

## ●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	300 /	200 /	2.7E+00	0 /	0 /	<1.7E-01	
⑥	R zone側床面	300 /	200 /	2.7E+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	R長靴 (5足)	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)	200 /	100 /	1.3E+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: FI-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-107  
 ・機器効率: 35.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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	0.035	0.035
×3	0.035	0.035

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 調査汚染区域管理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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200 /	100 /	2.9E-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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

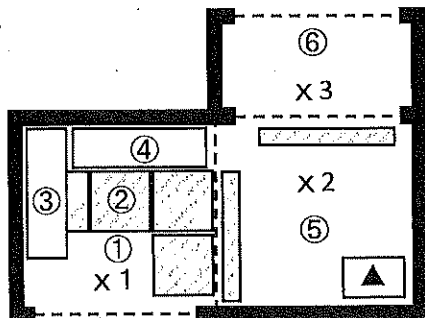
2025年1月10日 /

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/9 10:00 ~ 10:10	—	—	—	50	50	1.0E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月9日（木）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

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<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

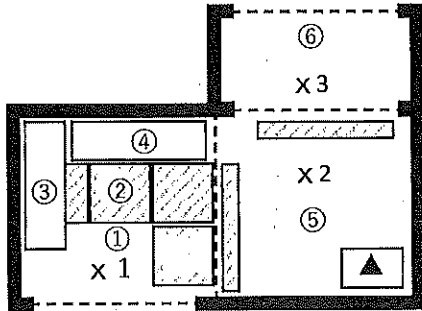
測定日

2025 年 1 月 17 日

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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	R zone側床面	200	100	1.3E+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)	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	
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: F1-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■高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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-2</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	400	300	8.4E-05	90	90	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-041  
 ・流量: 157.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

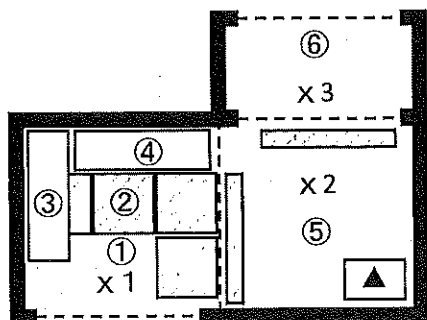
2025年1月20日/

×：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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/17 10:30 ~ 10:40	-	-	-	90	90	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：1月17日（金）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<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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-041  
 ・流量： 157.7 [L/min]  
 ・採取時間： 10 [min]  
 ・採取量： 1677 [L]  
 ・採取効率： 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： [cpm]  
 ・検出限界カウント： [cpm]  
 ・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

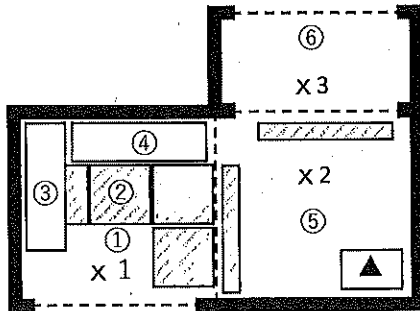
測定日

2025 年 1 月 23 日

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

## ●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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 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)	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	R長靴 (5足)	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)	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	
⑭	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpa]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【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	0.040	0.040
×2	0.035	0.035
×3	0.035	0.035

調査汚染区域等区画の経路基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.9E-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-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.96E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

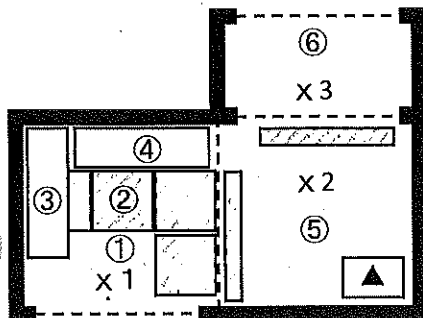
2025年1月24日

×：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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■ 温室汚染区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/23 10:00 ~ 10:10	-	-	-	80	80	1.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.5E-06	

※▲再：1月23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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

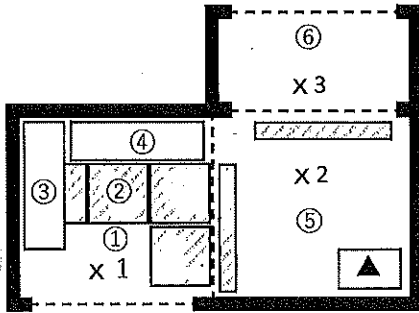
測定日

2025 年 1 月 30 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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)	200	100	1.3E+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)	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	
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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	0.040
×2	0.035	0.035
×3	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	500	400	1.1E-04	70	70	1.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041  
 ・流量: 167.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1577 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■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/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)  
 0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)  
 2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)  
 検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

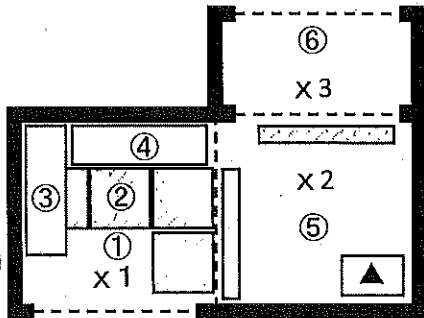
2025年1月31日 /

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

・換算定数： [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	1/30 10:00 ~ 10:10	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：1月30日(木)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-041  
・流量： 157.7 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1577 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]  
・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

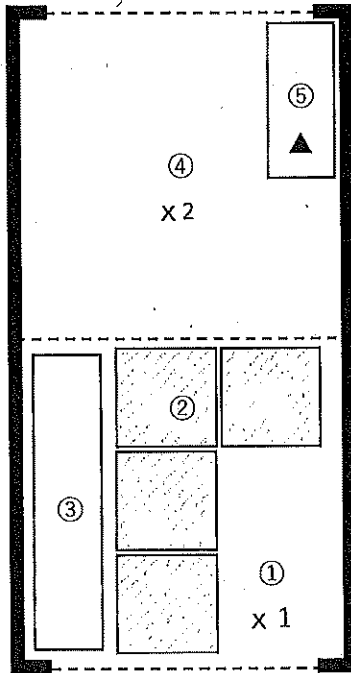
測定日

2025 年 1 月 9 日 /

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

●サイトバンカ建屋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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	800 /	700 /	9.4E+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: FI-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-440

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.090
×2	0.10	0.10

■重汚染区域等区域の特性基準目安値

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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.1E-05	5	5	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041  
 ・流量: 167.7 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1677 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

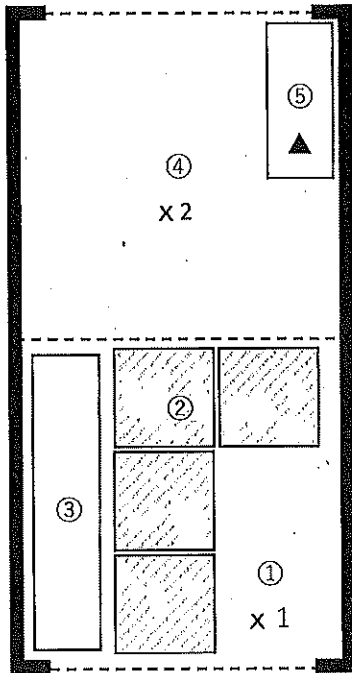
測定日

2025 年 1 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.3E+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: FI-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【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	0.090	0.090
×2	0.10	0.10

設置汚染区域等区画の維持基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

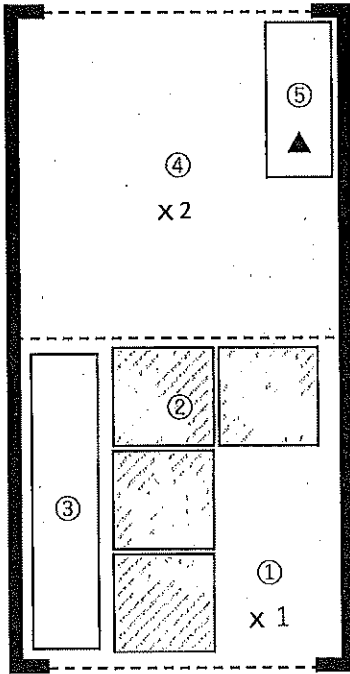
測定日

2025 年 1 月 23 日

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

●サイトパンカ建屋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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.3E+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 (Bq: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 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup>・cpm]

・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (Bq: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 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup>・cpm]

・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.090	0.090
x2	0.10	0.10

## 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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	200	100	2.8E-05	20	20	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041

・流量: 157.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]

・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]

・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

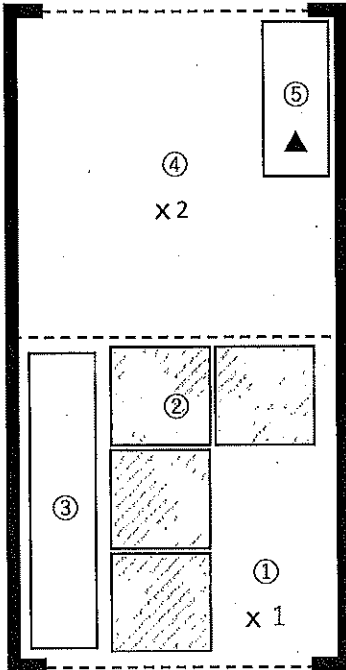
測定日

2025 年 1 月 30 日 /

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

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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: FI-GMAD-580  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-330

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.090	0.090
×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)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.2E-05	5	5	<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: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

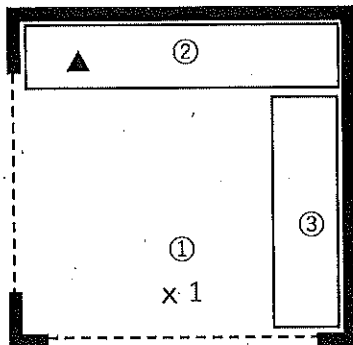
測定日

2025 年 1 月 9 日

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

●サイトバンカ建屋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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	R zone側床面	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	200 /	100 /	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	200 /	100 /	1.5E+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-183

・機器効率: 28.4 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・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-115

・機器効率: 37.1 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・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: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■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)

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:45 ~ 9:55	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-118

・流量: 150.4 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1504 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.8 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

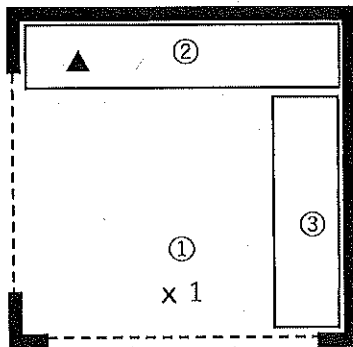
測定日

2025 年 1 月 15 日 /

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

●サイトバンク建屋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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	R zone側床面	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
②	棚	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
③	R靴棚	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.5E+00	0	0 ✓	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	200	100 ✓	1.5E+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-183  
 ・機器効率: 28.4 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

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

【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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:40 ~ 9:50	100	0	<2.4E-05	10	10	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118  
 ・流量: 150.4 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1504 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

重要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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40 [Bq/cm<sup>2</sup>] 未満

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm<sup>2</sup>] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-5</sup> [Bq/cm<sup>3</sup>] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

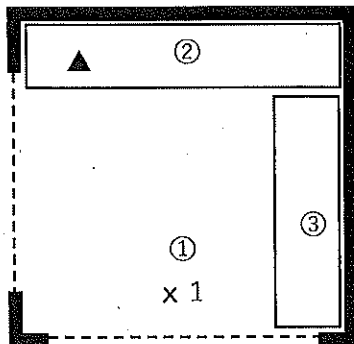
測定日

2025 年 1 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	9:40 ~ 9:50	150	50	<2.3E-05	5	5	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

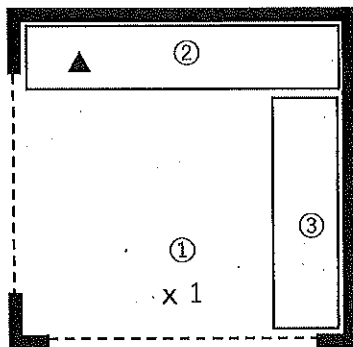
測定日

2025 年 1 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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-435  
 ・機器効率: 30.2 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-115  
 ・機器効率: 37.1 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.0060

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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)

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	10:00 ~ 10:10	100	0	<2.3E-05	5	5	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-GUD-183		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・BG測定値: 30 [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]	・BG測定値: [s]
・材料測定値: 10 [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]
・検出効率: 28.4 [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]
・検出効率: 40.0 [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]	・検出効率: [%]
・検出限界: 100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: [cm <sup>2</sup> ]
・BG値: 100 [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]	・BG値: [cps]
・検出限界カウント: 75 [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]	・検出限界カウント: [cps]
・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>
・検出効率: 1.47E-02 [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]	・検出効率: [Ba/cm <sup>2</sup> · cps]
・検出限界値: 1.1E+00 [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Ba/cm <sup>2</sup> ]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履鞋、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-029-00	屋外 滞留水貯留設備増設ROエリア出入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	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	<1.1E+00 ✓	5足	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	<1.1E+00 ✓	10足	0足	
2024-SCA-032-00	Fタンクエリア (Cタンクエリア)	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00 ✓	5足	0足	
2024-SCA-057-00	6号機 B D/G建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.1E+00 ✓	20足	0足	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	<1.1E+00 ✓	5足	0足	承認書変更なし。

作業日時
2025年1月6日

確認箇所
6箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器		A		B		C		D	
測定器		FI-3000-435							
検出限界		30 [Bq]		10 [Bq]		30 [Bq]		30 [Bq]	
検出限界		30.2 [Bq]		10 [Bq]		30 [Bq]		30 [Bq]	
検出限界		40.0 [Bq]		10 [Bq]		30 [Bq]		30 [Bq]	
検出限界		100 [Bq]		100 [Bq]		100 [Bq]		100 [Bq]	
検出限界		100 [Bq]		100 [Bq]		100 [Bq]		100 [Bq]	
検出限界		75 [Bq]		75 [Bq]		75 [Bq]		75 [Bq]	
検出限界		1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cm]		1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cm]		1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cm]		1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cm]	
検出限界		1.0E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		1.0E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		1.0E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		1.0E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	病傷、交換または 補充数	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	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2024-SCA-025-00	純水建屋 電気品室入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の4足を測定。✓
2024-SCA-027-00	純水建屋 入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の7足を測定。✓
2024-SCA-038-00	既設ALPS建屋 電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	20足	0足	
2024-SCA-044-00	増設ALPS電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	15足	0足	
2024-SCA-045-00	高性能ALPS電気室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
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	0足	

作業日時
2025年1月7日

確認箇所
8箇所



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-067-00	増設多核種移送設備 電気品室	G	A	良	良	良	良	<1.0E+00	5足
				0足					
				備考					

測定器: A	FI-M40-435	測定器: B	測定器: C	測定器: D
・BQ測定値: 30 [s]	[s]	・BQ測定値: [s]	・BQ測定値: [s]	・BQ測定値: [s]
・材料測定値: 10 [s]	[s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]	・材料測定値: [s]
・検出効率: 30.2 [%]	[%]	・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 <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: [cm <sup>2</sup> ]
・BQ値: 100 [cpm]	[cpm]	・BQ値: [cpm]	・BQ値: [cpm]	・BQ値: [cpm]
・検出限界カウント: 75 [cpm]	[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>	検内側	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>	・検出効率: 0.1>
・検出効率: 1.3E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率: [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値: [Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年1月7日

確認箇所
8箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
A		B		C		D			
測定器	FI-GMD-455	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]		
・試料測定時定数:	10 [s]	・試料測定時定数:	[s]	・試料測定時定数:	[s]	・試料測定時定数:	[s]		
・検器効率:	30.2 [%]	・検器効率:	[%]	・検器効率:	[%]	・検器効率:	[%]		
・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]		
・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]		
・BG値:	100 [cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]		
・検出限界カウント:	75 [cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]		
<検出効率: 0.1>		<検出効率: 0.1>		<検出効率: 0.1>		<検出効率: 0.1>		検出側	
・換算定数:	1.38E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値:	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年1月9日

確認箇所
8箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	原電、交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-022-00	窒素ガス分離装置 (A) コンテナ内	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2024-SCA-023-00	窒素ガス分離装置 (B) コンテナ内	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2024-SCA-024-00	窒素ガス分離装置電気・計装品コンテナ内	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2024-SCA-025-00	窒素ガス分離装置 A 及び B 用専用 D/G コンテナ内	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2024-SCA-050-00	計測機器予備品倉庫 (M/C 1 系)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	15足	0足	
2024-SCA-052-00	倉庫 (6 号 予備品倉庫) M/C 5 系	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	15足	0足	
2024-SCA-061-00	大型休憩所 1 F L サンプルチェンジャー室	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	

## 作業実施結果

作業日時
2025年1月9日

確認箇所
8箇所

確認箇所	8箇所
------	-----

表面汚染密度の検出限界									
承認番号	記帳場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果					
				①	②	③	④	⑤	
2024-SCA-070-00	所内共通M/C系建屋	G	A	良	良	良	良	良	良

測定器	A	F1-GMO-43S	測定器	B	測定器	C	測定器	D
・BG測定値定数:	30	[a]	・BG測定値定数:	[a]	・BG測定値定数:	[a]	・BG測定値定数:	[a]
・試料測定値定数:	10	[a]	・試料測定値定数:	[a]	・試料測定値定数:	[a]	・試料測定値定数:	[a]
・検算効率:	30.2	[b]	・検算効率:	[b]	・検算効率:	[b]	・検算効率:	[b]
・検算効率:	40.0	[b]	・検算効率:	[b]	・検算効率:	[b]	・検算効率:	[b]
・検算面積:	100	[cm <sup>2</sup> ]	・検算面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検算面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検算面積:	[cm <sup>2</sup> ]
・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]
<検算効率: 0.1>	室内側	<検算効率: 0.1>	室内側	<検算効率: 0.1>	室内側	<検算効率: 0.1>	室内側	<検算効率: 0.1>
・検算定数:	1.35E-02	[Ba/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界係数:	1.1E+00	[Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界係数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界係数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界係数:	[Ba/cm <sup>2</sup> ]

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-600-455			
・BG測定値: 30 [d]	・BG測定値: 30 [d]	・BG測定値: 30 [d]	・BG測定値: 30 [d]
・材料測定値: 10 [d]	・材料測定値: 10 [d]	・材料測定値: 10 [d]	・材料測定値: 10 [d]
・検出限界: 30.2 [d]	・検出限界: 30.2 [d]	・検出限界: 30.2 [d]	・検出限界: 30.2 [d]
・BG測定値: 40.0 [d]	・BG測定値: 40.0 [d]	・BG測定値: 40.0 [d]	・BG測定値: 40.0 [d]
・材料測定値: 100 [cm]	・材料測定値: 100 [cm]	・材料測定値: 100 [cm]	・材料測定値: 100 [cm]
・検出限界: 100 [cm]	・検出限界: 100 [cm]	・検出限界: 100 [cm]	・検出限界: 100 [cm]
・BG値: 100 [cm]	・BG値: 100 [cm]	・BG値: 100 [cm]	・BG値: 100 [cm]
・検出限界カウント: 75 [cm]	・検出限界カウント: 75 [cm]	・検出限界カウント: 75 [cm]	・検出限界カウント: 75 [cm]
・検出限界: 0.1 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 0.1 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 0.1 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 0.1 [Bq/cm <sup>2</sup> ]
・BG値: 1.38E-22 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・BG値: 1.38E-22 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・BG値: 1.38E-22 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・BG値: 1.38E-22 [Bq/cm <sup>2</sup> ]
・検出限界: 1.05E-20 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 1.05E-20 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 1.05E-20 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界: 1.05E-20 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年1月17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	履き替え回数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-003-00	共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ1 (放射線モニタ用コンテナI)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	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	<1.0E+00	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	<1.0E+00	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	<1.0E+00	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	<1.0E+00	10足	0足	
2024-SCA-013-00	共用プール建屋 入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	75足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の44足を測定致しま した。

## 作業実施結果

作業日時  
2025年1月20日

確認箇所	14箇所
------	------

表 面汚染密度の検出限界					
A	B	C	D		
測定器 : FH-800-1B3	測定器 :	測定器 :	測定器 : D		
-BG測定時定数 : 30 [s]	-BG測定時定数 :	-BG測定時定数 :	-BG測定時定数 :	[g]	[g]
-材料測定時定数 : 10 [s]	-材料測定時定数 :	-材料測定時定数 :	-材料測定時定数 :	[g]	[g]
-検出効率 : 28.4 [%]	-検出効率 :	-検出効率 :	-検出効率 :	[%]	[%]
-線量効率 : 40.0 [%]	-線量効率 :	-線量効率 :	-線量効率 :	[%]	[%]
-採取面積 : 100 [cm <sup>2</sup> ]	-採取面積 :	-採取面積 :	-採取面積 :	[cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]
-BG値 : 100 [cpm]	-BG値 :	-BG値 :	-BG値 :	[cpm]	[cpm]
-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 :	[cpm]	[cpm]
<= 検出効率 : 0.1 >	<= 検出効率 : 0.1 >	<= 検出効率 : 0.1 >	<= 検出効率 : 0.1 >	検出限	検出限
検出器 : 1.47E-02 [Ba/cm <sup>2</sup> · cm]	検出器 :	検出器 :	検出器 :	[Ba/cm <sup>2</sup> · cm]	[Ba/cm <sup>2</sup> · cm]
検出器定数 : 1.1E-02 [Pa/cm <sup>2</sup> ]	検出器定数 :	検出器定数 :	検出器定数 :	[Pa/cm <sup>2</sup> ]	[Pa/cm <sup>2</sup> ]
検出器限界値 :	検出器限界値 :	検出器限界値 :	検出器限界値 :	[Ba/cm <sup>2</sup> ]	[Ba/cm <sup>2</sup> ]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履試、交換または 補修数	備考
				① ② ③ ④ ⑤ ⑥								
				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11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	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-065-00	2号機 P C Vガス管理設備監番防止ビニールハウス	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-066-00	3号機 P C Vガス管理設備監番防止ビニールハウス	Y	A	良	良	⊕	良	良	<1.1E+00	10足	0足	承認書変更なし。
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	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									
A		B		C		D			
測定器：F1-SM40-183		測定器：		測定器：		測定器：			
・BG測定時定数：30 [s]	[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]	[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：28.4 [%]	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]		
・検出効率：40.0 [%]	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]		
・検出面積：100 [cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]		
・BG値：100 [cpm]	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]		
・検出限界カウント：75 [cpm]	[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>	内部側	・検出効率：0.1>	内部側	・検出効率：0.1>	内部側	・検出効率：0.1>	内部側		
・検算定数：1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		
・検出限界値：1.1E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]		

作業日時
2025年1月20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	廃棄、交換または 補充数	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	10足	配備靴10足廃棄・交換済み。
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	本来配備員数が10足の所、8足しかなかった為次回2足配備予定。 /
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	本来配備員数が10足の所、9足しかなかった為次回1足配備予定。 /
2024-SCA-048-00	4号タービン建屋 2階 所内共通M/C 4A、B電源室 (西側)	Y	A	良	良	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 3A、3B、P/C 3C、3D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		測定器： B		測定器： C		測定器： D	
・BG測定値定数：	30 [s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]	・BG測定値定数：	[s]
・材料測定値定数：	10 [s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]	・材料測定値定数：	[s]
・検出効率：	28.4 [%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]
・検出効率：	40.0 [%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]
・検出面積：	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	[cm <sup>2</sup> ]
・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>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側	・検出効率：0.1>	室内側
・検算定数：	1.4E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値：	1.1E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	[Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年1月22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	座席、交番または 検査数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-034-00	既設RO電気品室（蒸気凝縮M/C）	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた 為、残数の2足を測定。
2024-SCA-037-00	スラッジ建屋 電気品室	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-049-00	予備変電所 予備変入口扉（通常口）	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-051-00	南側66kV開閉所リレー室入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	20足	0足	
2024-SCA-068-00	地下水バイパス制御室	G	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 FT-600-183		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・検出限界:	30 [Bq]	・検出限界:	30 [Bq]	・検出限界:	30 [Bq]	・検出限界:	30 [Bq]
・BG測定定数:	10 [Bq]	・BG測定定数:	10 [Bq]	・BG測定定数:	10 [Bq]	・BG測定定数:	10 [Bq]
・材料測定定数:	28.4 [Bq]	・材料測定定数:	28.4 [Bq]	・材料測定定数:	28.4 [Bq]	・材料測定定数:	28.4 [Bq]
・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:	40.0 [%]
・線源効率:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・線源効率:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・線源効率:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・線源効率:	100 [cm <sup>2</sup> ]
・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]
・BG値:	75 [cpm]	・BG値:	75 [cpm]	・BG値:	75 [cpm]	・BG値:	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]	・検出限界カウント:	75 [cpm]
・検出効率: 0.1>	1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cpm]	・検出効率: 0.1>	1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cpm]	・検出効率: 0.1>	1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cpm]	・検出効率: 0.1>	1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cpm]
・換算定数:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・換算定数:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・換算定数:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・換算定数:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]
・検出限界値:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	1.1E-05 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年1月23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	履脱、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	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の8足を測定。
2024-SCA-015-00	凍結プラント (2)	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
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	本来配備員数が20足の 所、19足しかなかった 為1足補充しました。
2024-SCA-053-00	M/C 5 E 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									
A		B		C		D			
測定器	FI-SMD-183	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]		
・検器効率	28.4 [%]	・検器効率	[%]	・検器効率	[%]	・検器効率	[%]		
・検器効率	40.0 [%]	・検器効率	[%]	・検器効率	[%]	・検器効率	[%]		
・採取面積	100 [cm <sup>2</sup> ]	・採取面積	[cm <sup>2</sup> ]	・採取面積	[cm <sup>2</sup> ]	・採取面積	[cm <sup>2</sup> ]		
・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]		
<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	1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・換算定数	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		
・検出限界値	1.1E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値	[Bq/cm <sup>2</sup> ]		

作業日時
2025年1月27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	原簿、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-011-00	3号機R/B北西ヤード 3号機燃料取扱・取り出しカバ・設備 電源コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00 ✓	10足	0足	
2024-SCA-016-00	屋外 水素トラレーラエリア 1~3号機SFP二次系コンテナ	G	A	良	良	良	良	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 水素トラレーラエリア 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	良	良	良	<1.1E+00 ✓	5足	0足	
2024-SCA-072-00	2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ1内	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00 ✓	5足	0足	

作業実施結果

作業日時
2025年1月27日

確認箇所
10箇所

表面汚染密度の検出限界			
A	B	C	D
測定器： F1-GND-183	測定器：	測定器：	測定器：
・BQ測定値定数： 30 [s]	・BQ測定値定数：	・BQ測定値定数：	・BQ測定値定数：
・材料測定値定数： 10 [s]	・材料測定値定数：	・材料測定値定数：	・材料測定値定数：
・検出効率： 28.4 [%]	・検出効率：	・検出効率：	・検出効率：
・検出効率： 40.0 [%]	・検出効率：	・検出効率：	・検出効率：
・検出面積： 100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：	・検出面積：	・検出面積：
・BQ値： 100 [cpm]	・BQ値：	・BQ値：	・BQ値：
・検出限界カウント： 75 [cpm]	・検出限界カウント：	・検出限界カウント：	・検出限界カウント：
・検出効率： 0.12	・検出効率： 0.12	・検出効率： 0.12	・検出効率： 0.12
・検出効率： 1.07E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率： 1.07E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率： 1.07E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検出効率： 1.07E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値：	・検出限界値：	・検出限界値：

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	原電、交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2024-SCA-073-00	2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ2内	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-074-00	2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ1内	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	5足	0足	
2024-SCA-075-00	2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ2内	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	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		B		C		D	
測定器		FI-GND-183							
BG測定時定数		30 [s]							
材料測定時定数		10 [s]							
検出効率		28.4 [%]							
検出効率		40.0 [%]							
検出面積		100 [cm <sup>2</sup> ]							
BG値		100 [cpm]							
検出限界カウント		75 [cpm]							
<検出効率: 0.1>		室内側							
検算定数		1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]							
検出限界値		1.15E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]							

作業日時
2025年1月28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	廃棄、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	G	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	6足	0足	
2024-SCA-008-00	3号機R／Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ1 (クレーン制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-009-00	3号機R／Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ2 (燃料取扱機制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.1E+00	10足	0足	
2024-SCA-010-00	3号機R／Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ3 (水圧ユニット他コンテナ)	Y	A	良	良	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SFP一次系コンテナ	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SFP一次系コンテナ	G	A	良	良	一	良	良	<1.1E+00	6足	0足	承認書変更中。
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	良	良	良	<1.1E+00	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		B		C		D	
測定器		FI-3800-103							
BG測定時定数		30 [s]		[s]		[s]		[s]	
BG材料測定時定数		10 [s]		[s]		[s]		[s]	
検出効率		23.4 [%]		[%]		[%]		[%]	
検出効率		40.0 [%]		[%]		[%]		[%]	
検出面積		100 [cm <sup>2</sup> ]		[cm <sup>2</sup> ]		[cm <sup>2</sup> ]		[cm <sup>2</sup> ]	
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>		室内側		<検出効率: 0.1>		室内側		<検出効率: 0.1>	
検算定数		1.47E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	
検出限界値		1.1E-09 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		[Bq/cm <sup>2</sup> ]	

作業日時
2025年1月28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	所蔵・交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
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	良	良	良	<1.1E+00	15足	0足	