

放射線測定記録

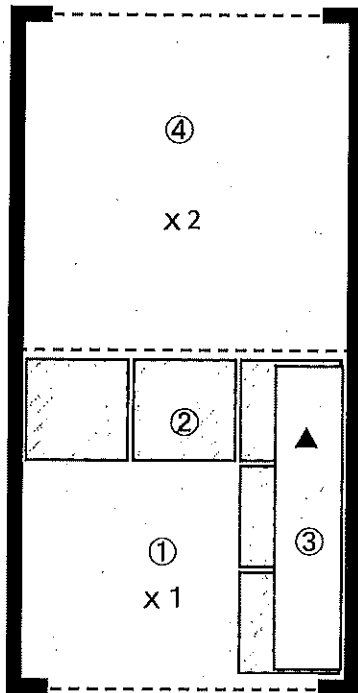
測定日

2025年7月1日 /

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

●1号機 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/30 8:00 ~ 8:10	-	-	-	200	200	3.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：6月30日 (月) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CD8-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

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

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

放射線測定記録

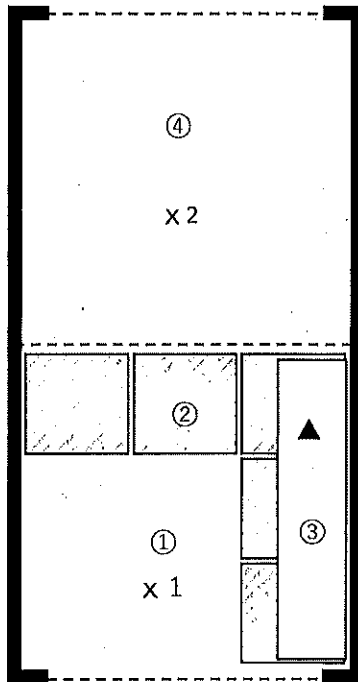
測定日

2025 年 7 月 7 日 /

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

●1号機 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.037	0.030
×2	0.050	0.040

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	350	250	7.3E-05	120	120	2.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-COS-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

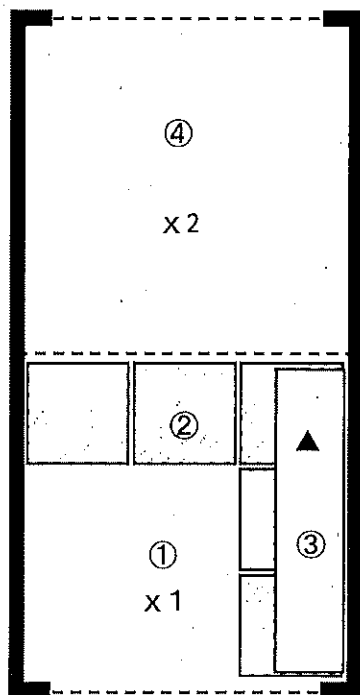
測定日

2025年7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 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： -

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/7 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月7日 (月) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

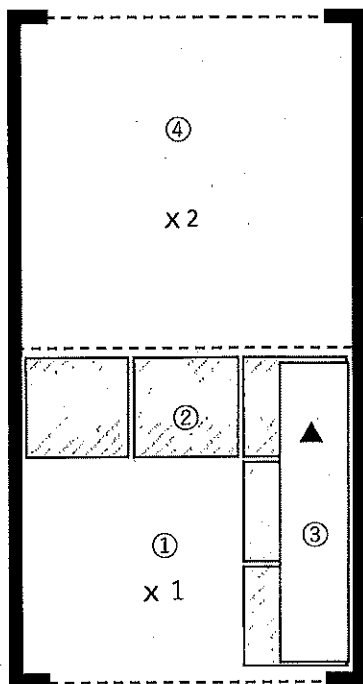
測定日

2025 年 7 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 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

<<採取効率: 0.1>>

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

<<採取効率: 0.1>>

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

重要汚染区域等周囲の線検基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

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

【空気中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	350	250	7.2E-05	150	150	2.6E-05	※再測定

(空気中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 167.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

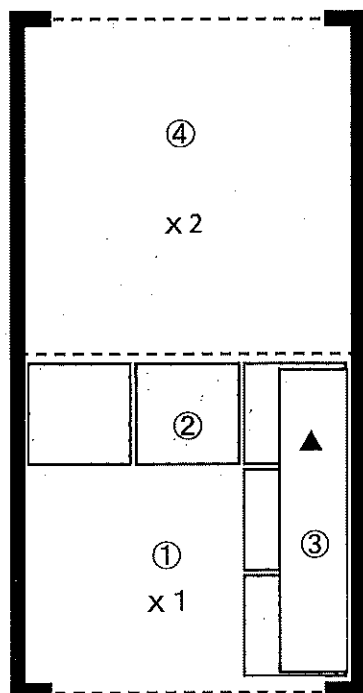
測定日

2025年7月15日 /

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

●1号機 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	—	—
×2	—	—

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の放射基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/14 8:30 ~ 8:40	—	—	—	150	150	2.6E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月14日 (月) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99.0 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

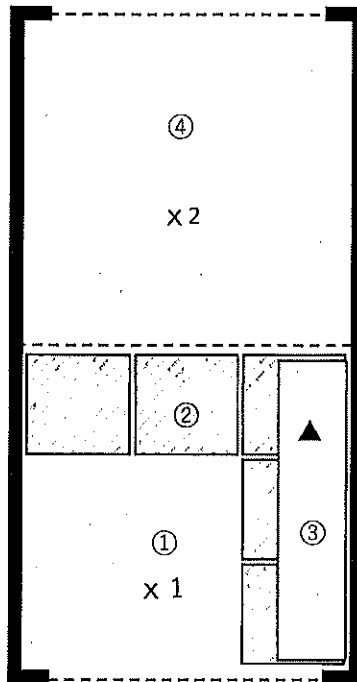
測定日

2025 年 7 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 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	130	60 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

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

■ 汚染区域等区画の規格基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	30	<1.8E-05	20	20	<4.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-GDS-057
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
 ・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

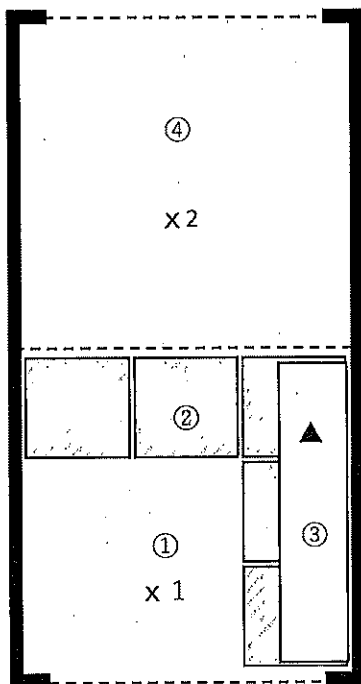
測定日

2025 年 7 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

●1号機 原子炉建屋 大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

■重要汚染区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	350	250	7.3E-05	0	0	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

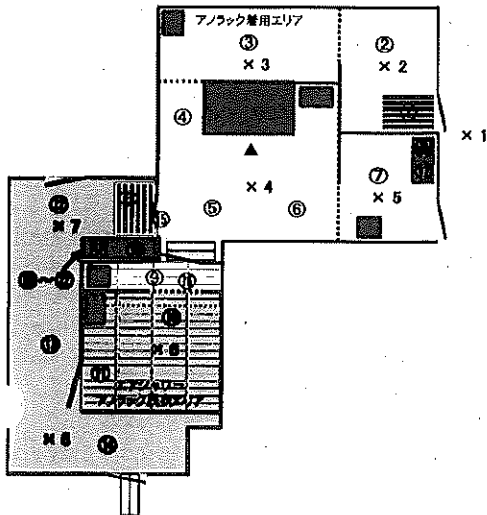
2025年7月1日 /

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

● 2号機 原子炉建屋 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	-	-	-	-	-	-	
③	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	-	-	-	-	-	-	
⑤	0	-	-	-	-	-	-	
⑥	0	-	-	-	-	-	-	
⑦	0	-	-	-	-	-	-	
⑧	0	-	-	-	-	-	-	
⑨	0	-	-	-	-	-	-	
⑩	0	-	-	-	-	-	-	
⑪	0	-	-	-	-	-	-	
⑫	0	-	-	-	-	-	-	
⑬	0	-	-	-	-	-	-	
⑭	0	-	-	-	-	-	-	
⑮	0	-	-	-	-	-	-	
⑯	0	-	-	-	-	-	-	
⑰	0	-	-	-	-	-	-	
⑱	0	-	-	-	-	-	-	
⑲	0	-	-	-	-	-	-	
⑳	0	-	-	-	-	-	-	
㉑	0	-	-	-	-	-	-	
㉒	0	-	-	-	-	-	-	

【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	-	-
×5	-	-
×6	-	-
×7	-	-
×8	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	6/30 8:00 ~ 8:10	-	-	-	70	70	1.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再:6月30日(月)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

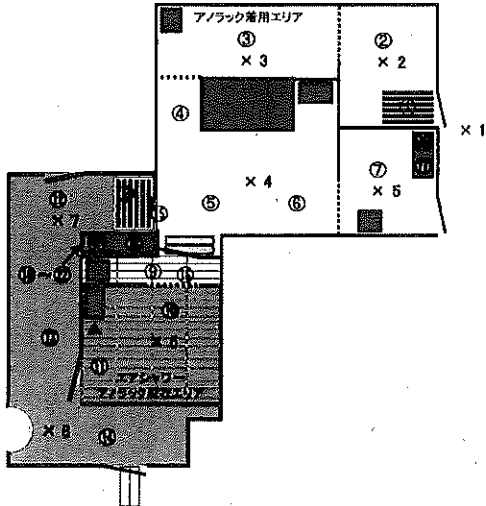
2025 年 7 月 7 日

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

● 2号機 原子炉建屋 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑰	Y 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑱	R 靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

【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	0.025	0.025
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.060	0.060
×5	0.030	0.030
×6	0.060	0.060
×7	0.14	0.14
×8	0.065	0.065

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.2E-05	10	10	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

重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+③
4[Bq/cm²]未満
・R zone側、長靴、ヘルメット
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

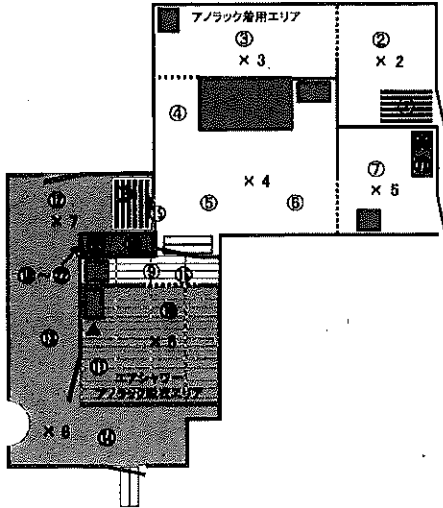
2025 年 7 月 14 日 /

×：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 原子炉建屋 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R zone側スノコ	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側「レチング」	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レチング」	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	Y zone側扉面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑰	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑱	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴 (5足)	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-1CW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025 /
×2	0.020	0.020 /
×3	0.030	0.030 /
×4	0.060	0.060 /
×5	0.030	0.030 /
×6	0.065	0.060 /
×7	0.14	0.12 /
×8	0.060	0.060 /

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-103
 ・機器効率： 38.7 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	110	10	<2.2E-05	0	0	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-082
 ・流量： 155.4 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1554 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
 ・検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・Y zone側+⑧
 4[Bq/cm²]未満
 ・R zone側、長靴、ヘルメット
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

2025 年 7 月 22 日 /

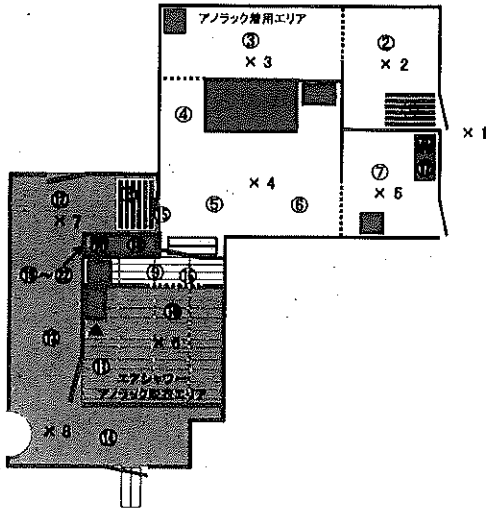
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 原子炉建屋 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R zone側スノコ	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側「レフン」	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側「レフン」	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフン」	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	Y zone側扉面	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	80	10 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	Y靴棚	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	R靴棚	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	30 ✓	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025 ✓
×2	0.020	0.020 ✓
×3	0.030	0.030 ✓
×4	0.060	0.060 ✓
×5	0.030	0.030 ✓
×6	0.060	0.060 ✓
×7	0.12	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-538
 ・機器効率： 29.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 70 [cpm]
 ・検出限界カウント： 65.5 [cpm]

<<採取効率：0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率：0.1>>

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+③

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	30	<2.0E-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 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

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

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

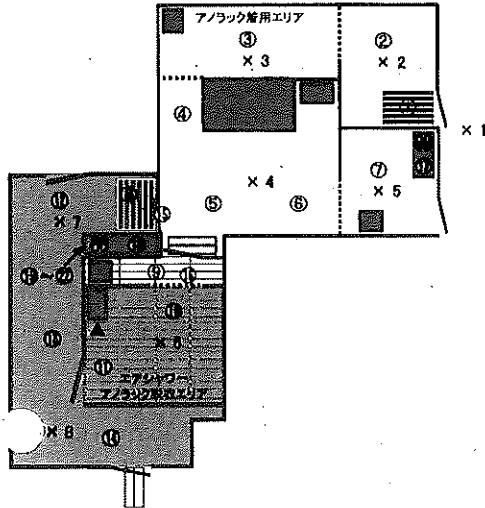
測定日

2025 年 7 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

●2号機 原子炉建屋 西側チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R zone側スノコ	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R zone側「レチング」	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染区域のみ
⑪	R zone側「レチング」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染区域のみ
⑫	R zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	Y zone側扉面	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	汚染区域のみ
⑯	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑰	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑱	R靴棚	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	0.025
×2	0.020	0.020
×3	0.030	0.030
×4	0.060	0.060
×5	0.030	0.030
×6	0.060	0.060
×7	0.13	0.12
×8	0.060	0.060

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<<採取効率:0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<<採取効率:0.1>>

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	50	<2.1E-05	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： F1-CDS-057
 ・流量： 163.4 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1634 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 2.60E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
 ・検出限界値： 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

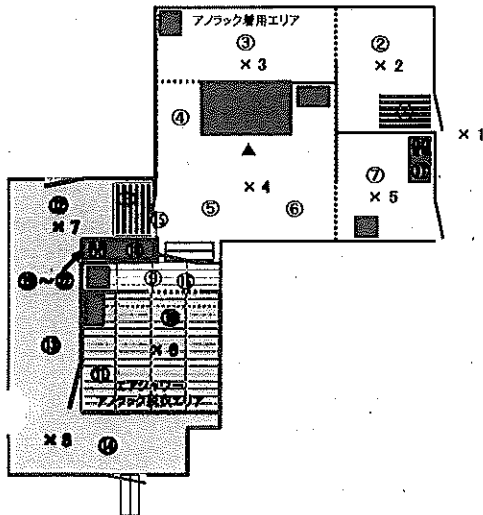
2025年7月29日 /

×：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 原子炉建屋 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	-	-	-	-	-	-	
③	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	-	-	-	-	-	-	
⑤	0	-	-	-	-	-	-	
⑥	0	-	-	-	-	-	-	
⑦	0	-	-	-	-	-	-	
⑧	0	-	-	-	-	-	-	
⑨	0	-	-	-	-	-	-	
⑩	0	-	-	-	-	-	-	
⑪	0	-	-	-	-	-	-	
⑫	0	-	-	-	-	-	-	
⑬	0	-	-	-	-	-	-	
⑭	0	-	-	-	-	-	-	
⑮	0	-	-	-	-	-	-	
⑯	0	-	-	-	-	-	-	
⑰	0	-	-	-	-	-	-	
⑱	0	-	-	-	-	-	-	
⑲	0	-	-	-	-	-	-	
⑳	0	-	-	-	-	-	-	
㉑	0	-	-	-	-	-	-	
㉒	0	-	-	-	-	-	-	

【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	-	-
×5	-	-
×6	-	-
×7	-	-
×8	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<< 採取効率：0.1 >>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<< 採取効率：0.1 >>

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

■ 重要汚染区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・ Y zone側+⑧
 4[Bq/cm²]未満
 ・ R zone側、長靴、ヘルメット
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/28 8:00 ~ 8:10	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：7月28日(月)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-05Z
 ・流量： 163.4 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1634 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

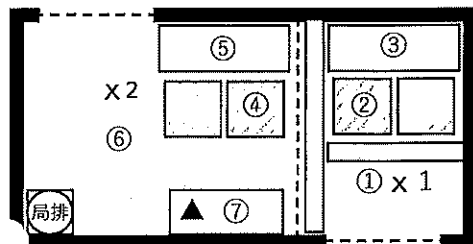
測定日

2025 年 7 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 原子炉建屋 西側 車両型チェンジングプレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	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	G靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.3E-05	40	40	7.7E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

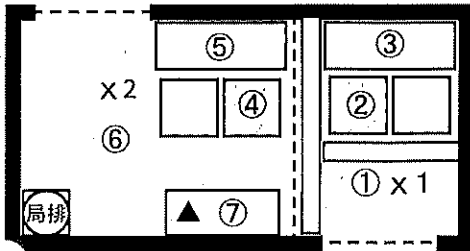
2025年7月8日 /

×：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

●3号機 原子炉建屋 西側 車両型チェンジングプレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/7 8:00 ~ 8:10	-	-	-	40	40	7.7E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月7日（月）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CD8-115
・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

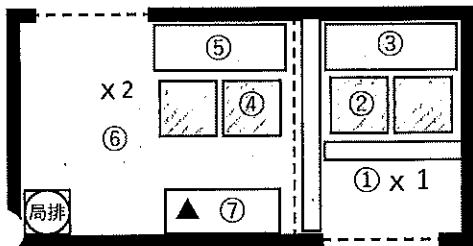
測定日

2025 年 7 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 原子炉建屋 西側 車両型チェンジングブレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	G靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (6足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (6足)	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	110	10	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.070	0.070
×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 ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.2E-05	5	5	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

■重要汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

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

放射線測定記録

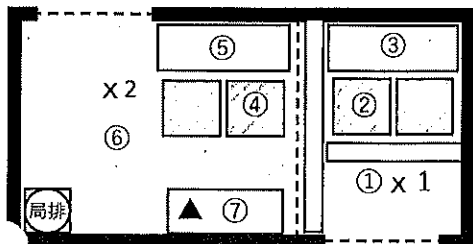
測定日

2025 年 7 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

●3号機 原子炉建屋 西側 車両型チェンジングプレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	120	60 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	80	20 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	100	40 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	100	40 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	80	20 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	40 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	110	50 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	140	80 ✓	1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	130	70 ✓	8.9E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	60	0 ✓	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	150	90 ✓	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 60 [cpm]
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm²]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重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
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	110	50	<1.7E-05	15	15	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 60 [cpm]
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

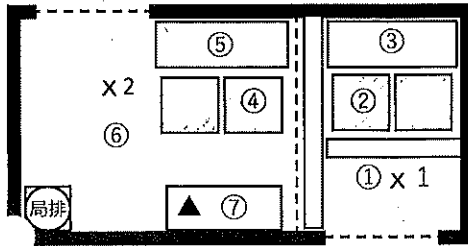
測定日

2025 年 7 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

●3号機 原子炉建屋 西側 車両型チェンジングブレイス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	G zone側床面	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

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

■重汚染区域等区画の維持基準値目安■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	10	<2.0E-05	25	25	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

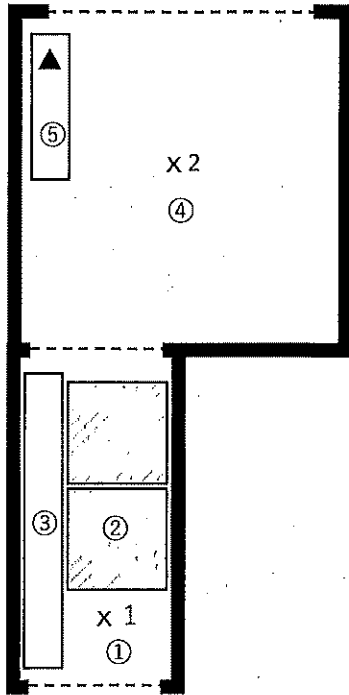
測定日

2025 年 7 月 3 日

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	400	320	9.3E-05	250	250	4.3E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

■東京都区部区域の維持基準目安値

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

放射線測定記録

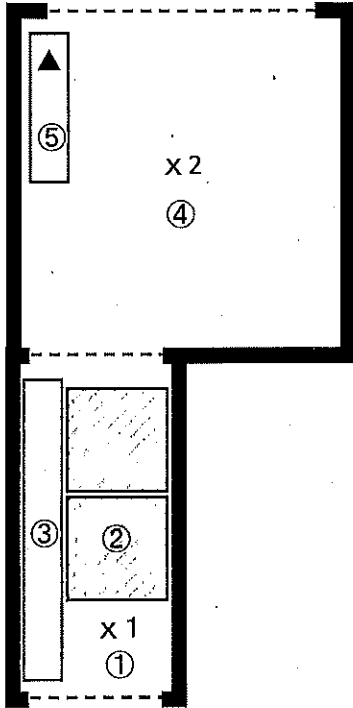
測定日

2025年7月4日

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/3 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月3日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

放射線測定記録

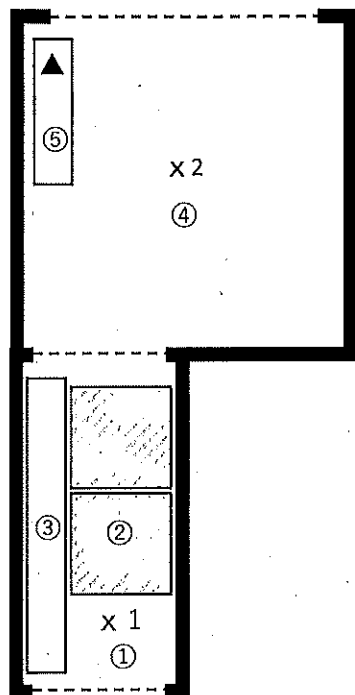
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	150	50	<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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	0.050	0.050
x2	0.030	0.030

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

重要汚染区域の検出基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.3E-05	130	130	2.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

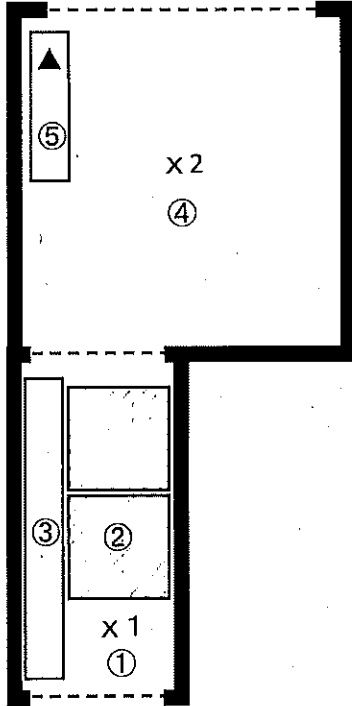
測定日

2025年7月11日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<< 採取効率：0.1 >>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<< 採取効率：0.1 >>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重要汚染区域等区画の維持基準値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/10 8:00 ~ 8:10	-	-	-	130	130	2.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月10日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 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

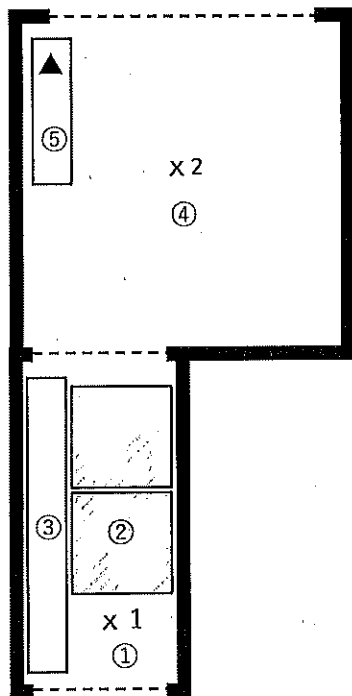
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	140	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-6MAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

■重汚染区域緑地区画の植栽基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	80	2.4E-05	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: F1-CDS-982
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

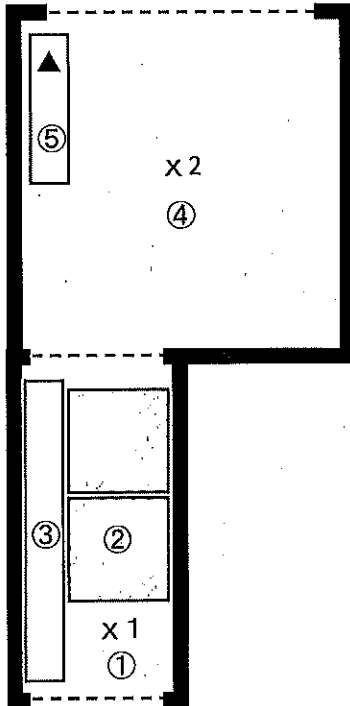
測定日

2025年7月18日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■作業汚染区域管理計画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/17 8:00 ~ 8:10	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再 7月17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： EI-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

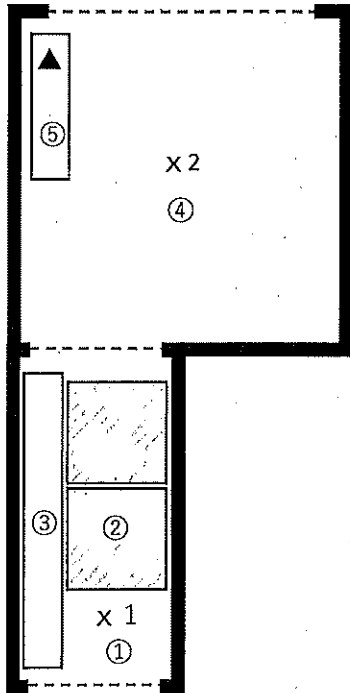
測定日

2025 年 7 月 25 日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

（表面汚染密度の検出限界）

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<< 採取効率：0.1 >>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-103
・機器効率： 38.7 [%]
・線源効率： 25.0 [%]
・採取面積： 100 [cm²]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<< 採取効率：0.1 >>

・換算定数： 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-446

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

■重汚染区域等区域の放射線測定値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.5E-05	250	250	4.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

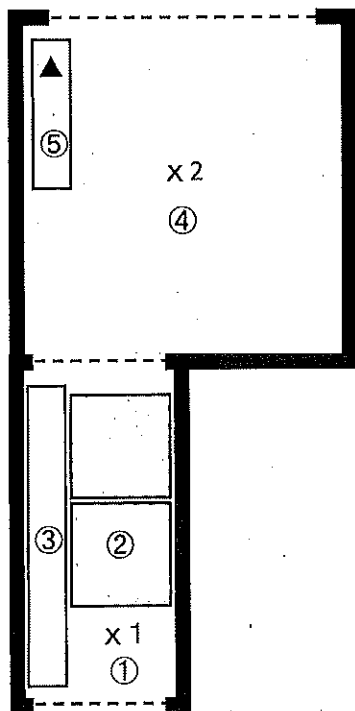
測定日

2025年7月28日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域緑化面の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/25 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月25日（金）に採取した試料の再測定を実施

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

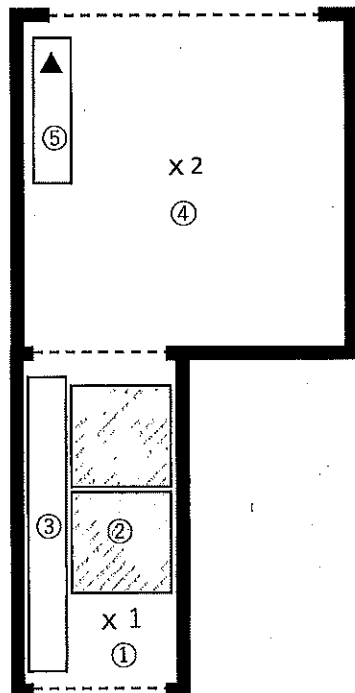
測定日

2025 年 7 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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

■周辺汚染区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	200	120	3.6E-05	200	200	3.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

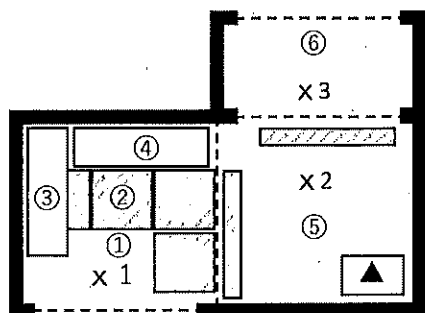
測定日

2025 年 7 月 3 日

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	250	170	2.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	140	60	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	250	170	2.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-050

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

<<採取効率: 0.1>>

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

<<採取効率: 0.1>>

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

■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/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	400	320	9.7E-05	120	120	2.3E-05	※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: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

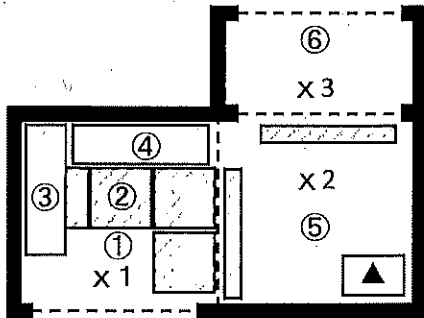
2025年7月4日

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/3 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月3日（木）に採取した試料の再測定を実施。

東京都福祉保健局の放射線測定基準値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 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

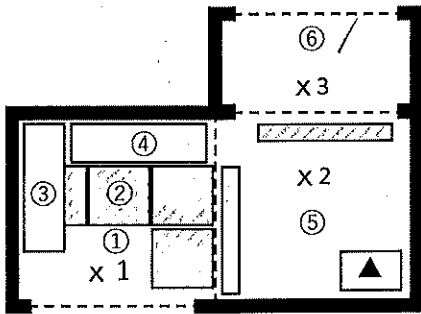
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	200	100	1.4E+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	250	150	2.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	1000	900	1.3E+01	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)	200	100	1.4E+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)	200	100	1.4E+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)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等周囲の規格基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	900	800	2.4E-04	150	150	2.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

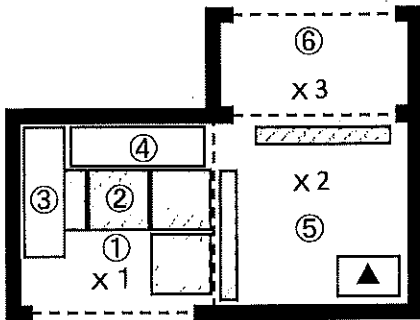
2025年7月11日 /

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/10 8:00 ~ 8:10	-	-	-	150	150	2.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月10日（木）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区画の維持基準値安値

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

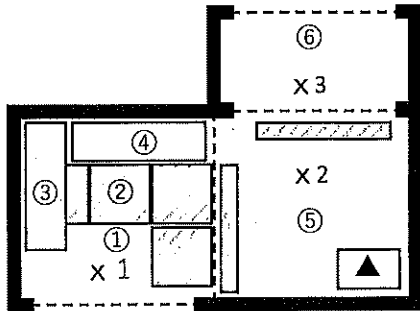
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	150	80	1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	200	130	1.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	350	280	3.9E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	140	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	130	1.8E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	80	1.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	930	2.7E-04	90	90	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-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

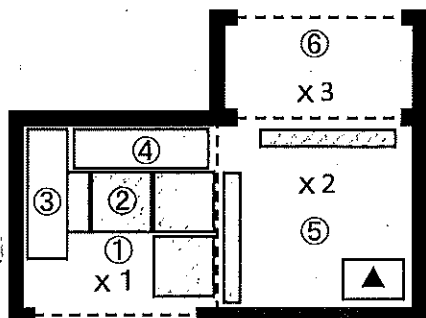
2025年7月18日

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の規格基準目安表

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/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/17 8:00 ~ 8:10	-	-	-	90	90	1.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月17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-GDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

放射線測定記録

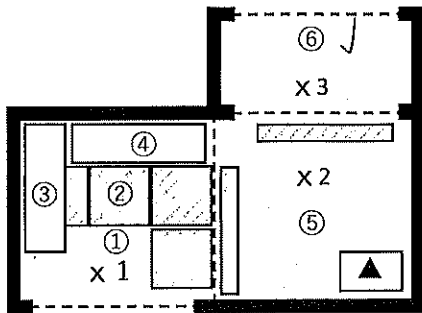
測定日

2025 年 7 月 25 日 /

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	0 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	80	0 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	80	0 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	✓1000	920 ✓	1.3E+01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	80	0 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	70 ✓	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	120 ✓	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	120 ✓	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	250	170 ✓	2.4E+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-538
 ・機器効率： 29.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 80 [cpm]
 ・検出限界カウント： 68.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-050

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

■重汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	220	6.7E-05	180	180	3.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

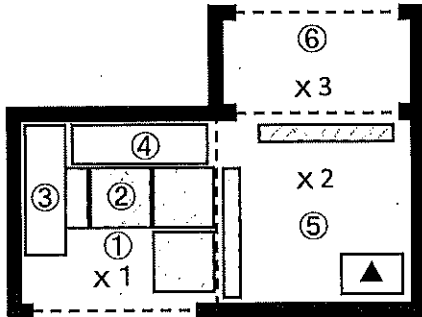
測定日

2025年7月28日 /

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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重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/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/25 8:00 ~ 8:10	-	-	-	180	180	3.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月25日（金）に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 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

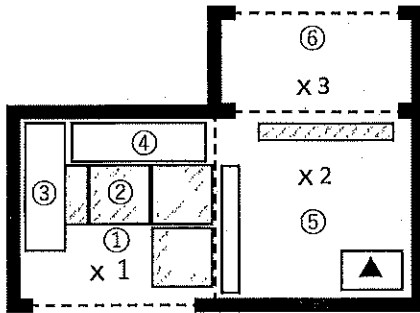
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

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

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.5E-05	150	150	2.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

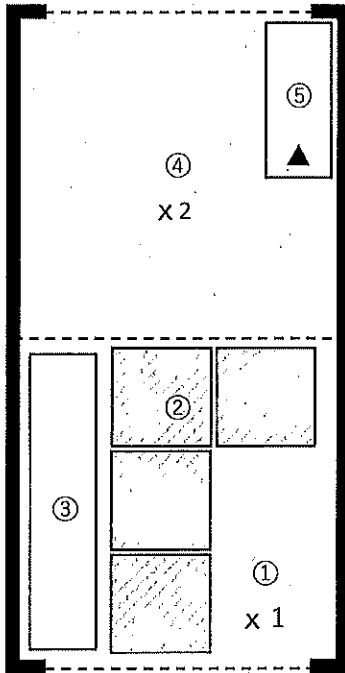
測定日

2025 年 7 月 3 日

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

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

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
・機器効率: 38.7 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.12	0.15
×2	0.15	0.15

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	70	2.1E-05	30	30	5.4E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

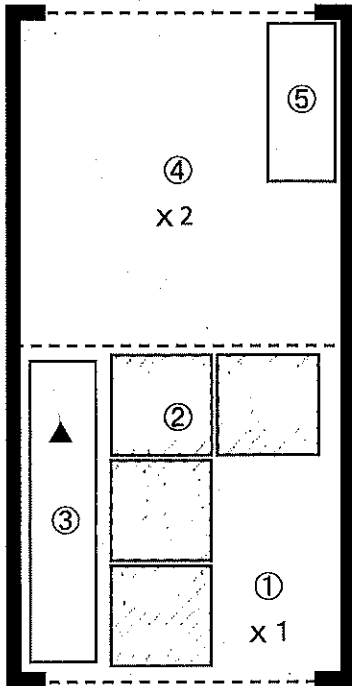
2025年7月4日

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

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/3 8:00 ~ 8:10	-	-	-	30	30	5.4E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月3日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

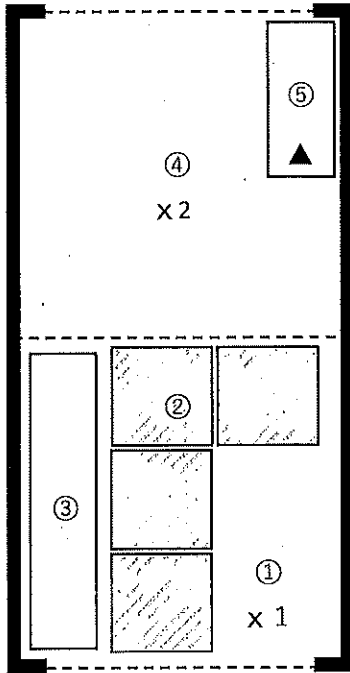
測定日

2025 年 7 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

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

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	0.15	0.15

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.2E-05	10	10	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻⁵[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

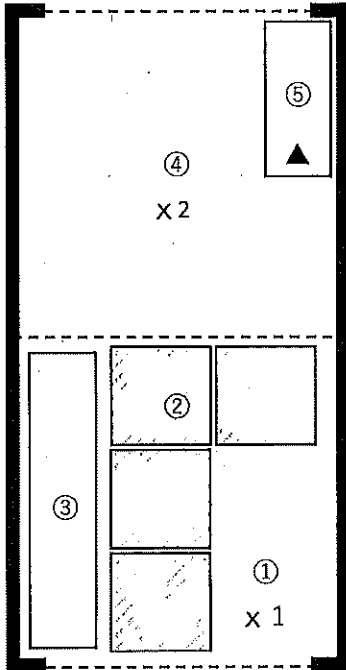
測定日

2025 年 7 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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	130	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: E1-CW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	0.15	0.15

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	120	50	<2.0E-05	10	10	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 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

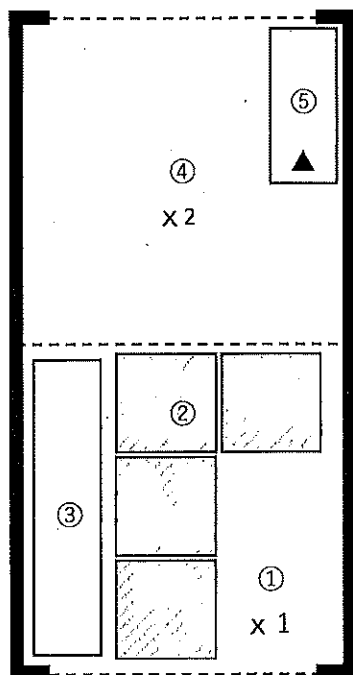
測定日

2025 年 7 月 25 日

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

●サイトバンク建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	150	70 ✓	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20 ✓	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15 ✓
×2	0.15	0.15 ✓

重要汚染区域等区画の継続基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	220	6.1E-05	120	120	2.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-057
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

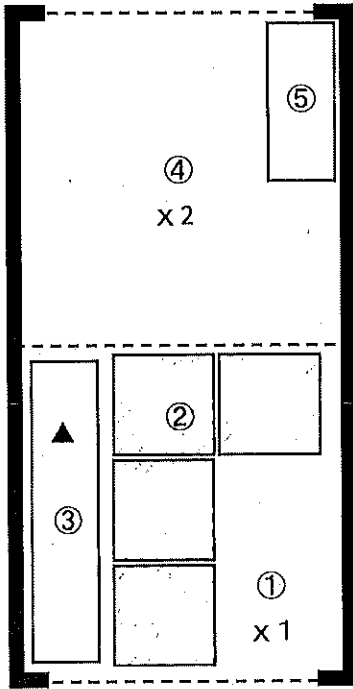
2025年7月28日 /

×：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

●サイトバンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/25 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：7月25日（金）に採取した試料の再測定を実施。 /

重要汚染区域等区画の維持基準目録

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-057
・流量： 163.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1634 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

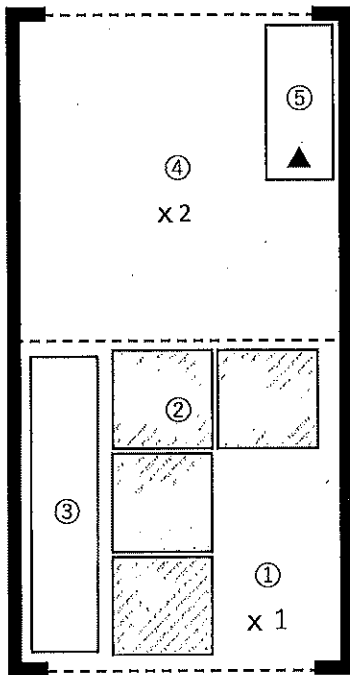
測定日

2025 年 7 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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-LCW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	0.15	0.15

■居住区域緑地帯の維持管理日安値量

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. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	170	90	2.5E-05	80	80	1.3E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-057
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 (Bq/cm³・cpm)
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

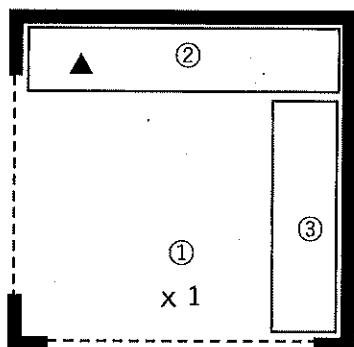
測定日

2025 年 7 月 1 日 /

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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.2E-05	15	15	<4.6E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

放射線測定記録

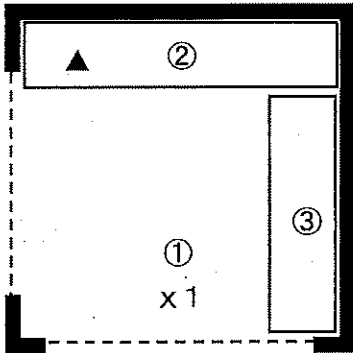
測定日

2025年7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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	γ zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
③	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑤	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑥	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑦	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	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

東京西部区域等区域の放射線基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/8 8:00 ~ 8:10	-	-	-	40	40	7.7E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月8日（火）に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 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

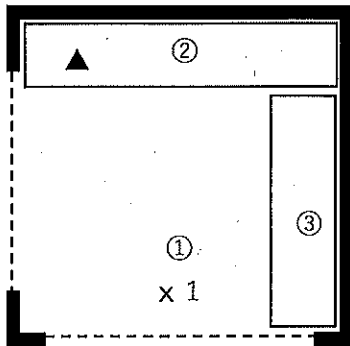
測定日

2025 年 7 月 8 日 /

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

●サイトパンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

【空間線量当量率】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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	20	<2.1E-05	40	40	7.7E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40 [Bq/cm²] 未満

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³ [Bq/cm³] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

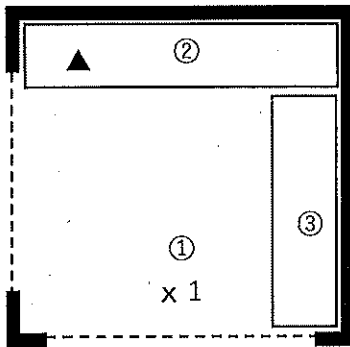
測定日

2025 年 7 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

●サイトパンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	0.060

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Ba/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40 [Bq/cm²] 未満

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³ [Bq/cm³] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	0	<2.2E-05	0	0	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

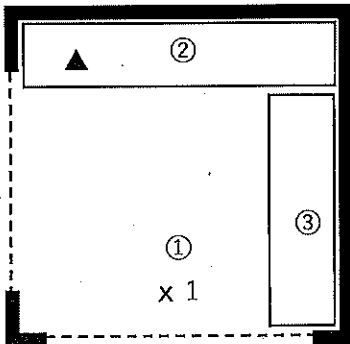
測定日

2025 年 7 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2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	0.060

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

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

重要汚染区域等区画の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	100	2.8E-05	120	120	2.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-057
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

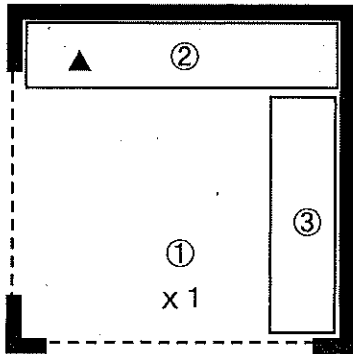
・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/23 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：7月23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-057
・流量： 163.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1634 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

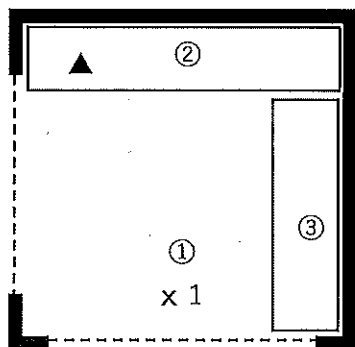
測定日

2025 年 7 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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	R zone側床面	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	棚	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

■重汚染区域等区域の規格基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
40 [Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4 [Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³ [Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	110	3.0E-05	60	60	1.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

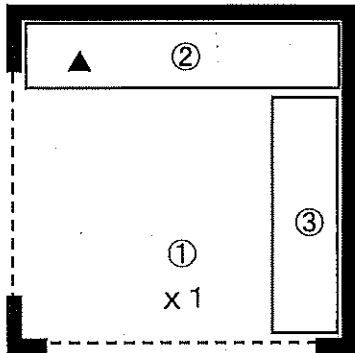
放射線測定記録

測定日
2025年7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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス / 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/29 8:00 ~ 8:10	-	-	-	60	60	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月29日（火）に採取した試料の再測定を実施。

■汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]
β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 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

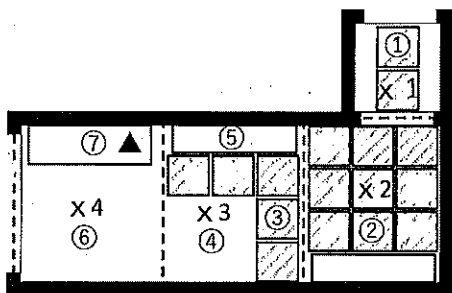
測定日

2025 年 7 月 1 日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	150	50	<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	R長靴 (5足)	150	50	<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)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	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	
⑮	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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.018	0.018
×3	0.030	0.030
×4	0.040	0.040

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

重要汚染区域等区画の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	600	500	1.5E-04	500	500	9.6E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

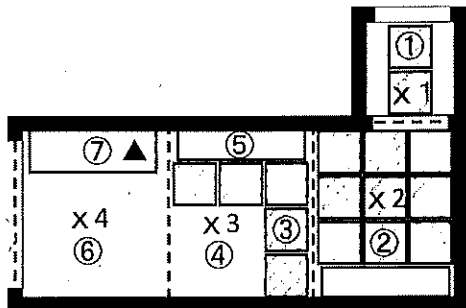
測定日

2025年7月2日/

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/1 8:00 ~ 8:10	-	-	-	500	500	9.6E-05	※再測定
▲再	7/1 ~	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月1日 (火) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

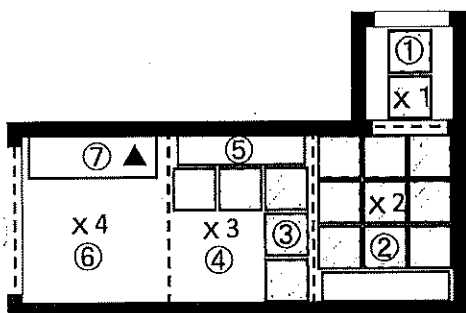
測定目

2025年7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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	スノコ	-	-	-	-	-	-	
④	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑤	長靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	棚	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑪	長靴 (5足)	-	-	-	-	-	-	
⑫	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑬	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑭	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑮	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

■重汚染区域等区間の維持基準目安値■

空間線量当量率（ γ 線）
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β 線)

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

表面污染密度 (α 线)

0.4[8g/cm²]未満

空氣中放射性物質濃度 (β線)

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

檢出限界值未滿

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β 線			α 線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/8 8:00 ~ 8:10	-	-	-	80	80	1.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月8日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

- | F1-CDS-082 | |
|-----------------------|-------------------------|
| ・測定器: | |
| ・流量: | 155.4 [L/min] |
| ・採取時間 | 10 [min] |
| ・採取量: | 1554 [L] |
| ・採取効率: | 99.0 [%] |
| ・有効捕集面積: | 63.6 [cm ²] |
| ・検出有効面積 (β 線) | 19.6 [cm ²] |
| ・検出有効面積 (α 線) | 39.9 [cm ²] |

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

- ・計測器換算定数： $[Bq/cm^3 \cdot cpm]$
- ・BG値： $[cpm]$
- ・検出限界カウンタ： $[cpm]$
- ・検出限界値： $[Bq/cm^3]$

α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³:cpm]
- ・BG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
- ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

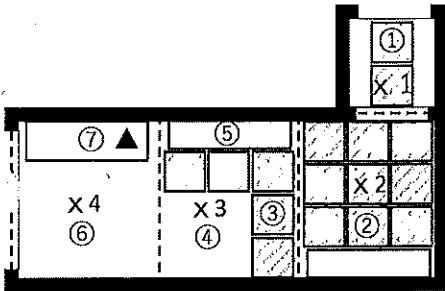
測定日

2025 年 7 月 8 日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	250	170	2.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.018	0.018
×3	0.030	0.030
×4	0.040	0.030

<採取効率: 0.1>

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

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

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

【空気中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	70	2.1E-05	80	80	1.4E-05	※再測定

(空気中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

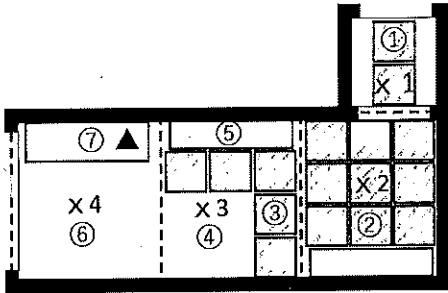
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	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)	150	50	<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	R長靴 (5足)	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)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	400	300	4.2E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.018	0.018
×3	0.030	0.030
×4	0.030	0.030

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	100	0	<2.2E-05	0	0	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-092
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

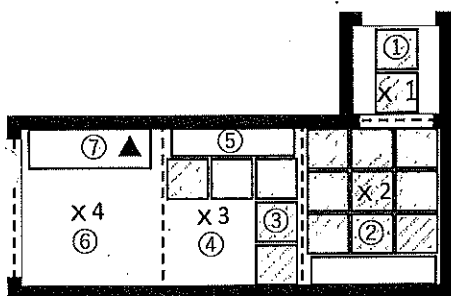
測定日

2025 年 7 月 23 日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	250	150	2.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	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)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	200	100	1.4E+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)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	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-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.018	0.018
×3	0.030	0.030
×4	0.030	0.030

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

■重汚染区域等区間の維持管理目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	50	<2.3E-05	25	25	<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: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

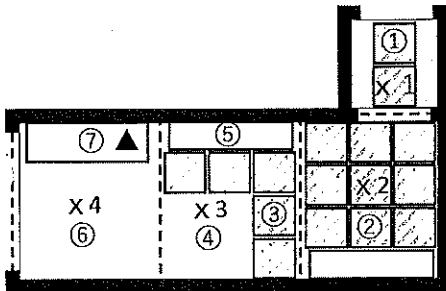
測定日

2025 年 7 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 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	スノコ	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	200	110	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	200	110	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	200	110	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	180	90	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	170	80	1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	110	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.010
×2	0.018	0.015
×3	0.030	0.030
×4	0.030	0.030

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域緑化区の樹林基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	110	2.9E-05	100	100	1.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 90 [cpm]
 ・検出限界カウント: 72.0 [cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

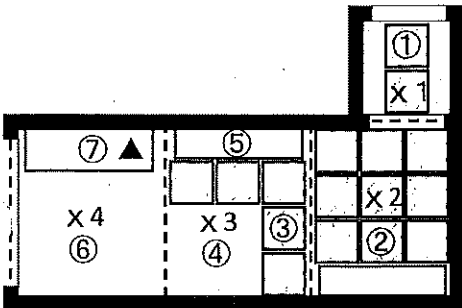
測定日

2025年7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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
X1	-	-
X2	-	-
X3	-	-
X4	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/29 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月29日（火）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

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-Q82
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

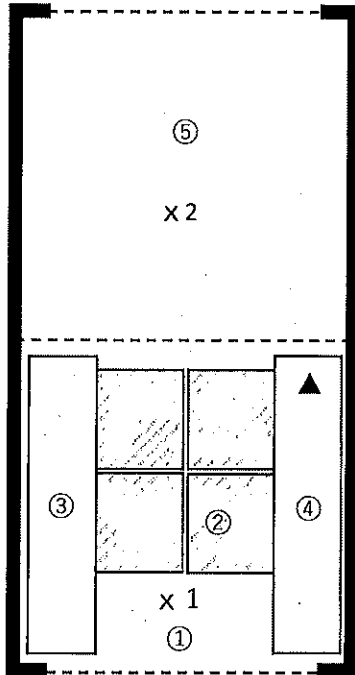
測定日

2025 年 7 月 1 日

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-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	150	50	<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	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	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	
⑬	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-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
・機器効率: 38.7 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	400	300	8.8E-05	120	120	2.1E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

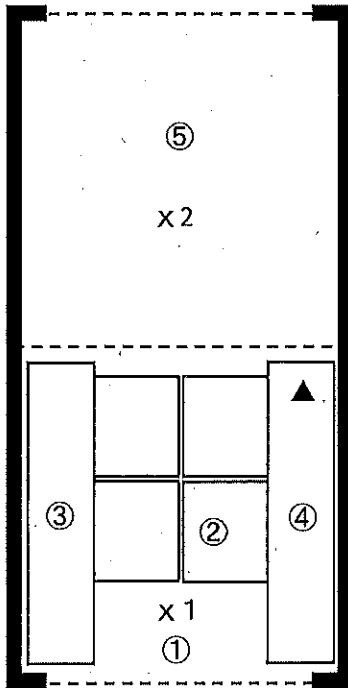
2025年7月2日/

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値：[Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値：[Bq/cm²]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/1 8:30 ~ 8:40	-	-	-	120	120	2.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月1日 (火) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：E1-CDS-082
・流量：155.4 [L/min]
・採取時間：10 [min]
・採取量：1554 [L]
・採取効率：99.0 [%]
・有効捕集面積：63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)：19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)：39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数：1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値：0 [cpm]
・検出限界カウント：27.0 [cpm]
・検出限界値：4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

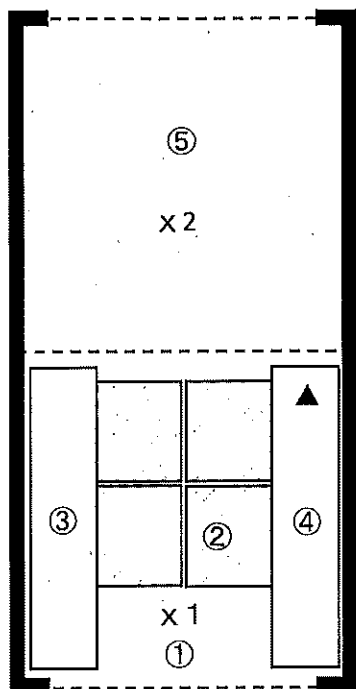
測定日

2025年7月9日

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス/【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/8 8:30 ~ 8:40	-	-	-	140	140	2.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月8日（火）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/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

放射線測定記録

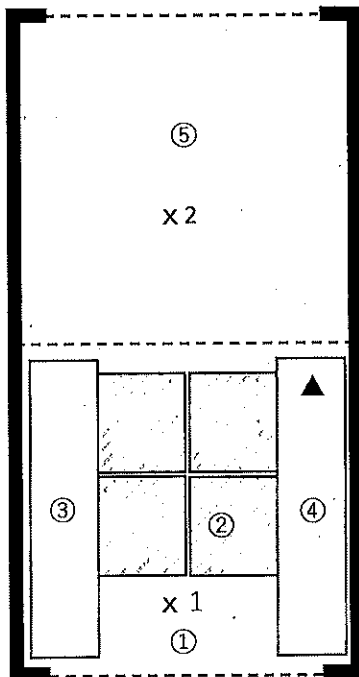
測定日

2025 年 7 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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.040	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)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	300	200	5.8E-05	200	200	3.4E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

放射線測定記録

測定日

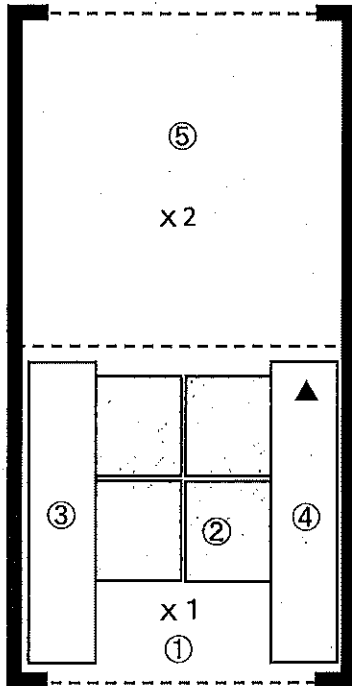
2025年7月16日 /

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/15 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月15日（火）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域破砕面の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

放射線測定記録

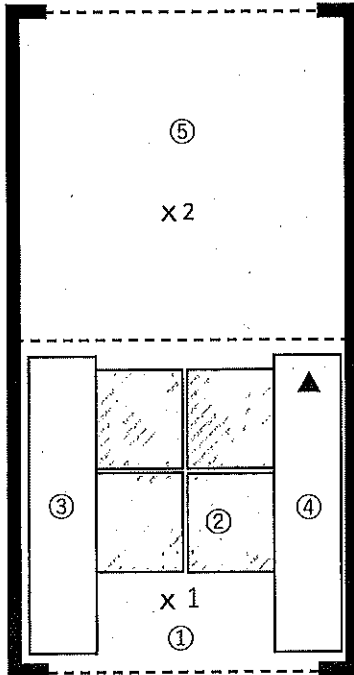
測定日

2025 年 7 月 23 日

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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	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	150	50	<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長靴 (5足)	150	50	<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)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+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)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

■重汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	1000	900	2.6E-04	700	700	1.2E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

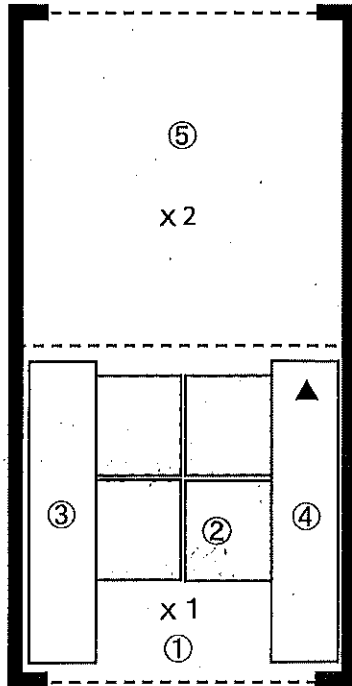
2025年7月24日 /

×：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

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域境界面の維持基準目安値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/23 8:30 ~ 8:40	-	-	-	700	700	1.2E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月23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-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

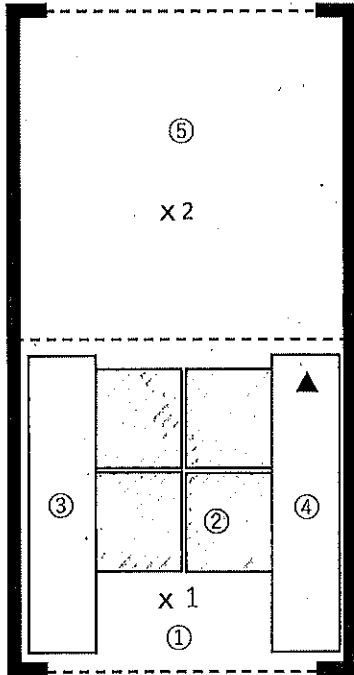
測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	150	60	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	120	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	140	50	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

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

■重汚染区域等区域の継続基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	1200	1110	2.8E-04	650	650	1.1E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-057
・流量: 163.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1634 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.54E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 90 [cpm]
・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

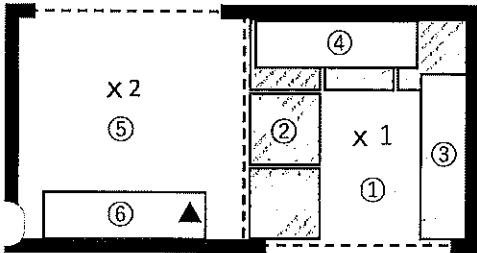
測定日

2025 年 7 月 1 日 /

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	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)	150	50	<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: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

測定器: FI-ICW-446

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

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	2.6E-04	550	550	9.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

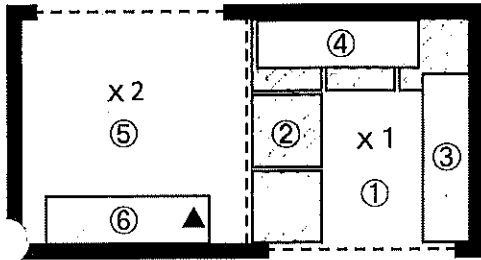
測定日

2025年7月2日

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

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

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の取扱基準目安位■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/1 8:00 ~ 8:10	-	-	-	550	550	9.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月1日 (火) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

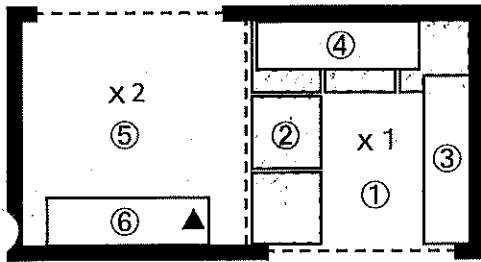
測定日

2025年7月9日

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

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

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/8 8:00 ~ 8:10	-	-	-	420	420	7.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月8日 (火) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

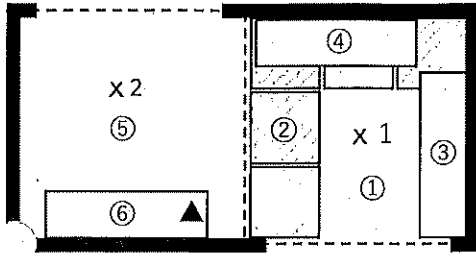
測定日

2025 年 7 月 8 日 /

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	1200	1120	3.2E-04	420	420	7.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.6E-08 [Bq/cm³]

放射線測定記録

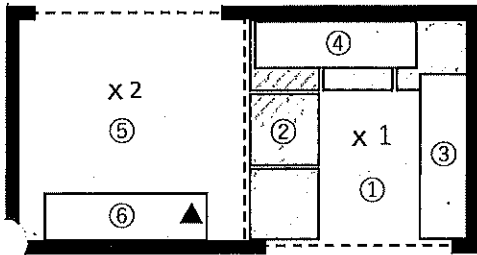
測定日

2025 年 7 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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

《採取効率: 0.1》

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

《採取効率: 0.1》

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

■ 汚染区域等区画の維持基準値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	2.6E-04	400	400	6.9E-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 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

放射線測定記録

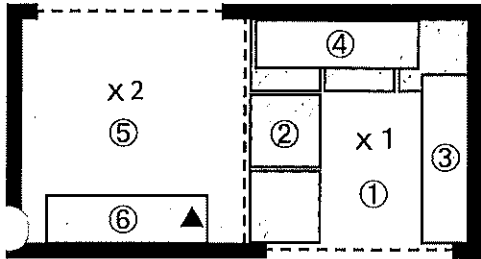
測定日

2025年7月16日

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

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

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空気中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空気中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/15 8:00 ~ 8:10	-	-	-	400	400	6.9E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月15日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

放射線測定記録

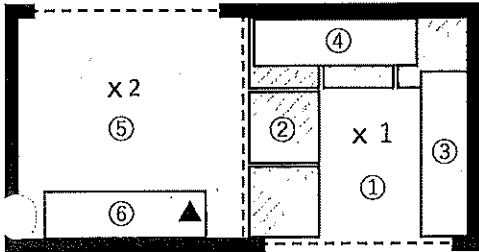
測定日

2025 年 7 月 23 日 /

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	150	50	<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 (6個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (6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-538
・機器効率: 29.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
・機器効率: 38.7 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	2000	1900	5.6E-04	1150	1150	2.1E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

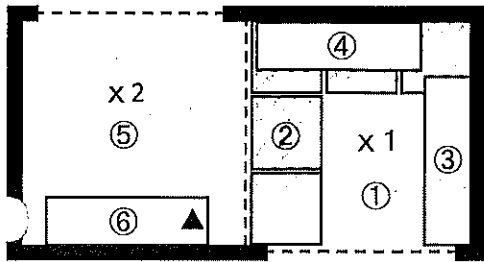
測定日

2025年7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

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

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の監視基準目安値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/23 8:00 ~ 8:10	-	-	-	1150	1150	2.1E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月23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： E1-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

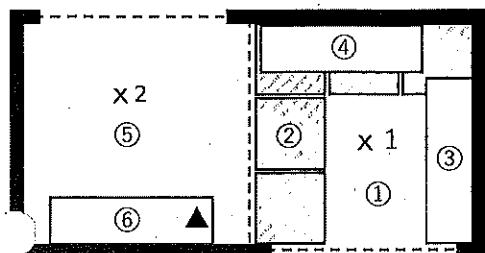
測定日

2025 年 7 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 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	110	20	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	130	40	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	10	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	90	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604

・機器効率: 32.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 90 [cpm]

・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008

・機器効率: 39.6 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-1CW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

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

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	2500	2410	6.1E-04	900	900	1.5E-04	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-057

・流量: 163.4 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1634 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.54E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 90 [cpm]

・検出限界カウント: 72.0 [cpm]

・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

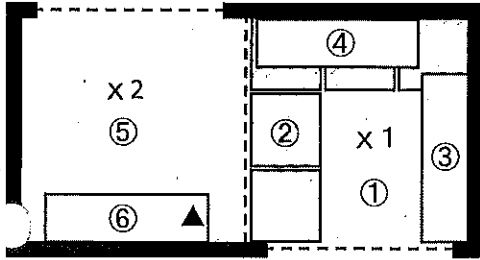
測定日

2025年7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

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

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空気中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空気中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/29 8:00 ~ 8:10	-	-	-	900	900	1.5E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：7月29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-057
・流量： 163.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1634 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

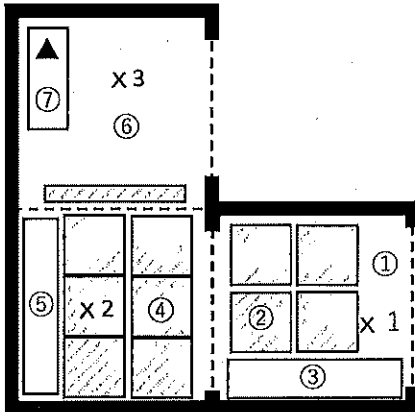
測定日

2025 年 7 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号機 タービン建屋 1階 ヒータールーム内グリーンハウス / 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	30	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	40	0	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	40	0	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	90	50	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	70	30	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	60	7.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	80	40	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	80	40	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	100	60	7.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	40	0	<6.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	110	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-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 40 [cpm]
 ・検出限界カウント: 53.8 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 6.8E-01 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	220	180	4.8E-05	100	100	1.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 40 [cpm]
 ・検出限界カウント: 53.8 [cpm]
 ・検出限界値: 1.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

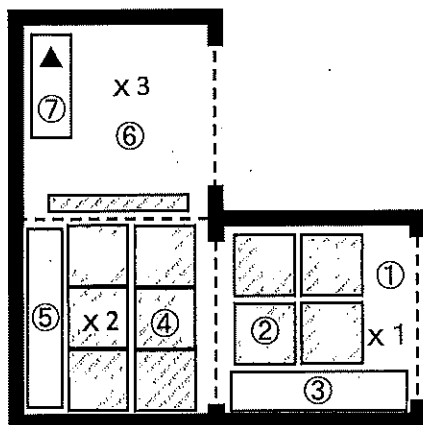
2025年7月10日

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

●1号機 タービン建屋 1階 ヒータールーム内グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/9 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月9日（水）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

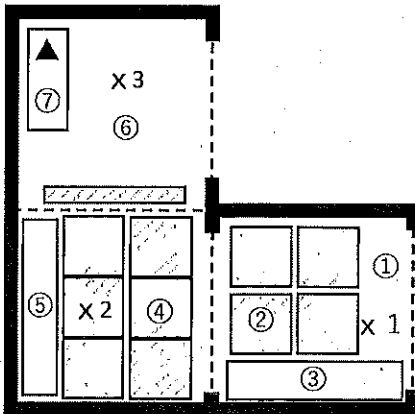
測定日

2025 年 7 月 24 日

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
 ・機器効率: 32.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 8.3E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

■重汚染区域等区域の保持基準値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ②、④4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	130	3.6E-05	100	100	1.9E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

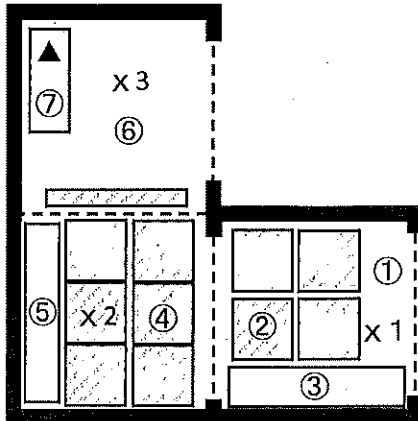
2025年7月25日

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

●1号機 タービン建屋 1階 ヒータールーム内グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/24 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.9E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月24日（木）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区域の検出基準目安値

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

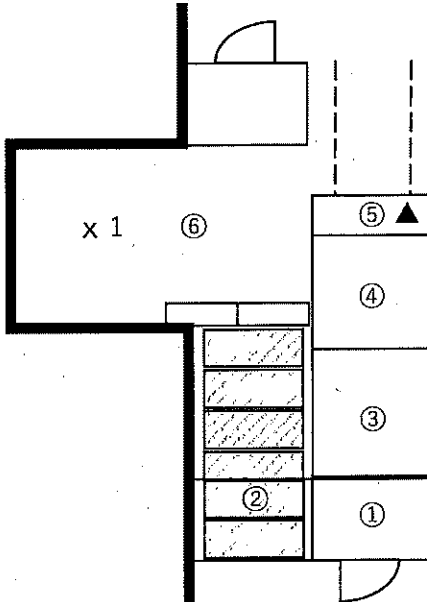
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	120	80 /	1.0E+00	0	0 /	<1.6E-01	
②	スノコ	70	30 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	
③	Y靴棚	40	0 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	
④	R靴棚	40	0 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑤	棚	40	0 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	40	0 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑦	長靴(4足)	100	60 /	7.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑧	長靴(4足)	100	60 /	7.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット(5個)	120	80 /	1.0E+00	0	0 /	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット(5個)	80	40 /	<6.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 40 [cpm]
・検出限界カウント: 53.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 6.8E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
・機器効率: 38.7 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	100	60	1.6E-05	35	35	6.2E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-082
・流量: 165.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1554 [L]
・採取効率: 99 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 40 [cpm]
・検出限界カウント: 53.8 [cpm]
・検出限界値: 1.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

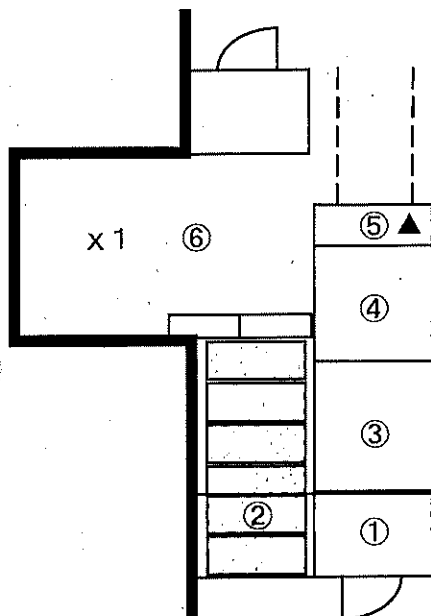
2025年7月10日 /

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

●1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
X1	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の規格基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/9 8:30 ~ 8:40	-	-	-	35	35	6.2E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月9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-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-08 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

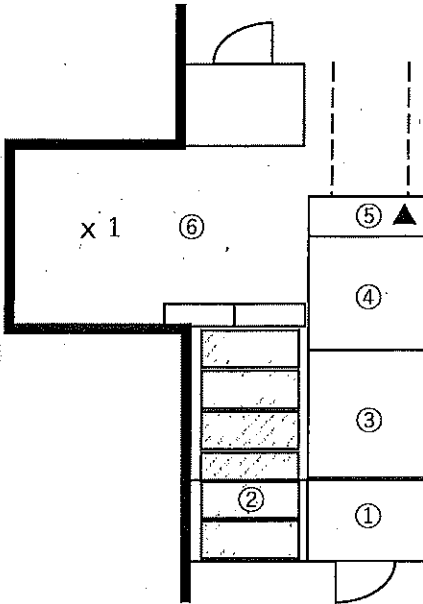
2025 年 7 月 24 日 /

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

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴(4足)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴(4足)	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット(5個)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット(5個)	70	0	<8.3E-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-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 70 [cpm]
・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 8.3E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080

重要汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	300	230	6.4E-05	200	200	3.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 70 [cpm]
・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

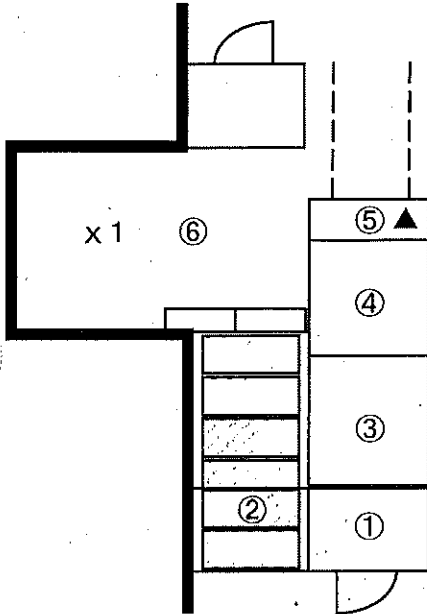
放射線測定記録

測定日

2025年7月25日

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

● 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	棚	-	-	-	-	-	-	
⑥	R zone側床面	-	-	-	-	-	-	
⑦	長靴 (4足)	-	-	-	-	-	-	
⑧	長靴 (4足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (5個)	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/24 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再/7月24日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

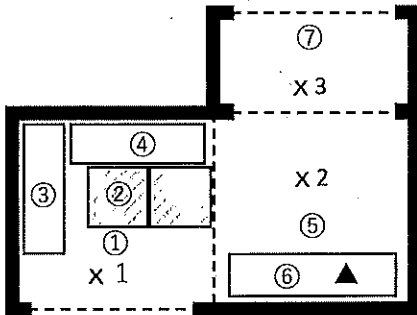
2025 年 7 月 9 日

×: 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号機 廃棄物処理建屋1階 東側 階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
②	スノコ	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
③	Y靴棚	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
④	R靴棚	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑥	棚	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	80	30 /	<8.1E-01	0	0 /	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538
 ・機器効率: 29.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 50 [cpm]
 ・検出限界カウント: 58.0 [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 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015 /
×2	0.015	0.015 /
×3	0.017	0.017 /

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 8.1E-01 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

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

重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.②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	100	3.0E-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-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 50 [cpm]
 ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]
 ・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

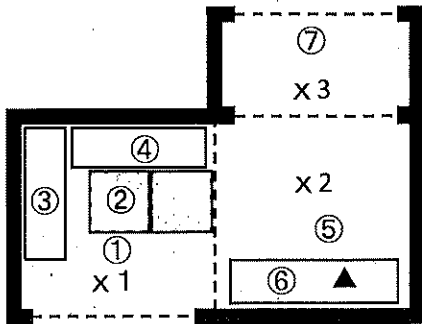
・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

×：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 廃棄物処理建屋1階 東側 階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/9 8:00 ~ 8:10	-	-	-	300	300	5.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月9日（水）に採取した試料の再測定を実施。

廃棄物処理区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

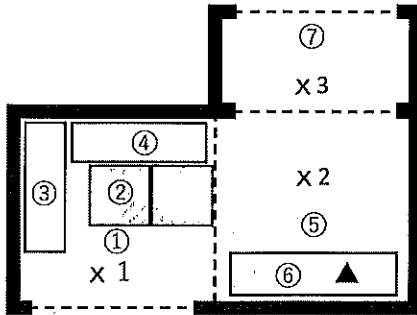
2025 年 7 月 24 日

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

●1号機 廃棄物処理建屋1階 東側 階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.017	0.017

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	30	<1.8E-05	120	120	2.0E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-05Z
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]
 ・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

■重汚染地域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

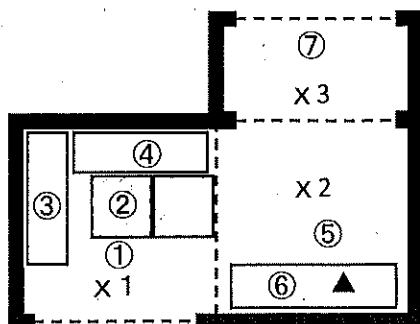
2025年7月25日

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

●1号機 廃棄物処理建屋1階 東側 階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器:

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目録

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/24 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再:7月24日(木)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: EI-CDS-05Z
・流量: 163.4 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1634 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

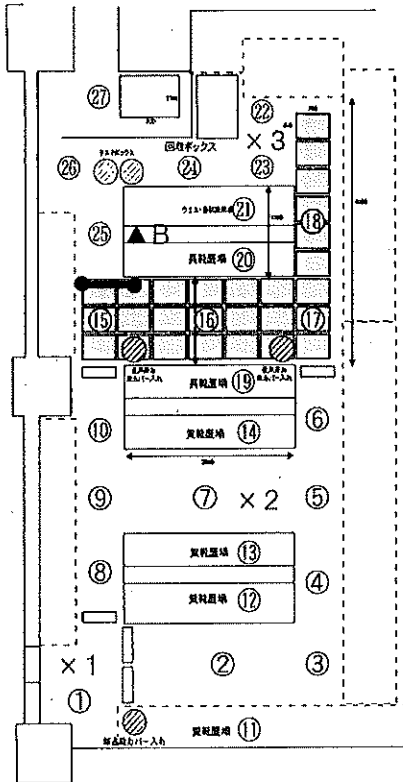
測定日

2025 年 7 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階ホットラボ室【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-355

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

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. 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)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度(α線)
検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	Y zone側床面2	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	Y 靴棚	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	Y 靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	Y 靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	Y 靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑮	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑯	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑰	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑱	スノコ	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑲	R 靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑳	R 靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉑	ウェス・面巾置場	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉒	R zone側床面	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉓	R zone側床面	200	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉔	R zone側床面	300	250	3.5E+00	0	0	<1.5E-01	
㉕	R zone側床面	200	150	2.1E+00	0	0	<1.5E-01	
㉖	R zone側床面	150	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
㉗	R zone側床面	450	400	5.6E+00	0	0	<1.5E-01	
㉘	長靴(5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉙	長靴(5足)	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉚	長靴(5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉛	長靴(5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉜	長靴(5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉝	長靴(5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉞	ヘルメット(5個)	150	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
㉟	ヘルメット(5個)	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㊱	ヘルメット(5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㊲	ヘルメット(5個)	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㊳	ヘルメット(5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㊴	ヘルメット(5個)	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538

・機器効率： 29.9 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 50 [cpm]

・検出限界カウント： 58.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-008

・機器効率： 39.6 [%]

・線源効率： 25.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 8.1E-01 [Bq/cm²]

<採取効率: 0.1>

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	50	<1.7E-05	50	50	8.6E-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 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 50 [cpm]

・検出限界カウント： 58.0 [cpm]

・検出限界値： 1.7E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

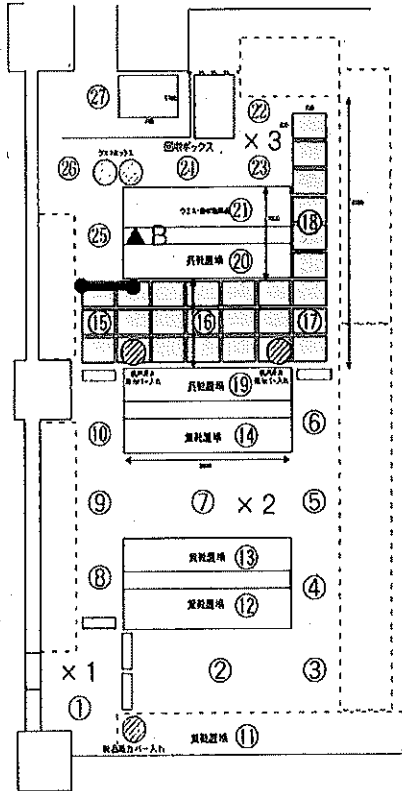
2025年7月10日 /

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

● 1・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：
 ・検器効率： [%]
 ・線源効率： [%]
 ・採取面積： [cm²]
 ・BG値： [cpm]
 ・検出限界カウント： [cpm]

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]	
▲	7/9 8:00 ~ 8:10	-	-	-	50	50	8.6E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月9日（水）に採取した試料の再測定を実施。

■ 重要汚染区域等区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. ⑤⑥⑦⑧
4[Bq/cm²]未満
その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

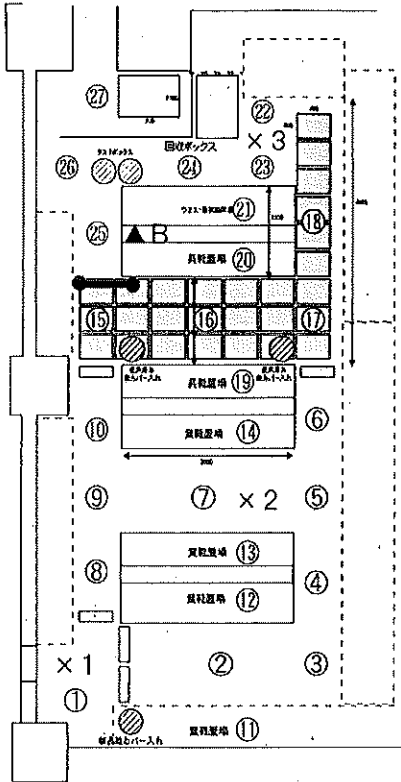
測定日

2025 年 7 月 24 日 /

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

●1・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-ICW-446

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

■重汚染区域等周囲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. 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)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	Y zone側床面2	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	Y靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	R靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	R靴棚	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	ウエス・窓ガラス	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉓	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉔	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉕	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉖	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉗	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉘	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉙	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉚	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉛	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉜	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉝	長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

測定器: F1-GMAD-538

機器効率: 29.9 [%]

検出効率: 40.0 [%]

採取面積: 100 [cm²]

BG値: 70 [cpm]

検出限界カウント: 65.6 [cpm]

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器: F1-α-103

機器効率: 38.7 [%]

検出効率: 25.0 [%]

採取面積: 100 [cm²]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	30	<1.9E-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-092

流量: 155.4 [L/min]

採取時間: 10 [min]

採取量: 1554 [L]

採取効率: 99 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値: 70 [cpm]

検出限界カウント: 65.6 [cpm]

検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

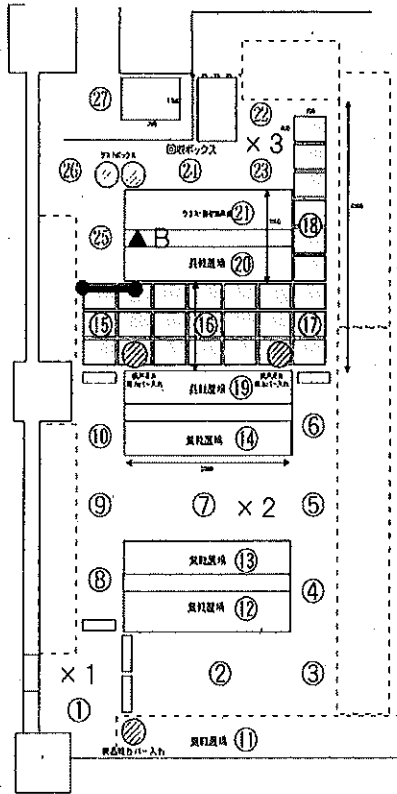
測定日

2025年7月25日

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

●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：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<採取効率：0.1>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<採取効率：0.1>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/24 8:00 ~ 8:10	-	-	-	40	40	7.1E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月24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)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑤⑥⑦⑧
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

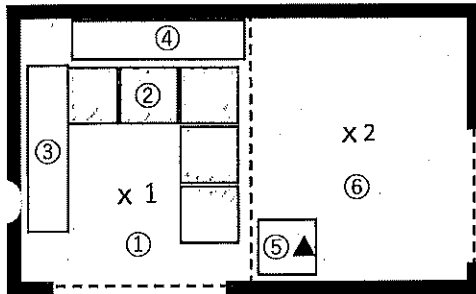
2025 年 7 月 2 日 /

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

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

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	40	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	110	50	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	200	140	1.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	700	640	8.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	400	340	4.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	350	290	3.7E+00	0	0	<1.6E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 60 [cpm]
・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

■重汚染区域等区画の維持基準値空位■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	300	240	6.6E-05	220	220	4.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 60 [cpm]
・検出限界カウント: 61.9 [cpm]
・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

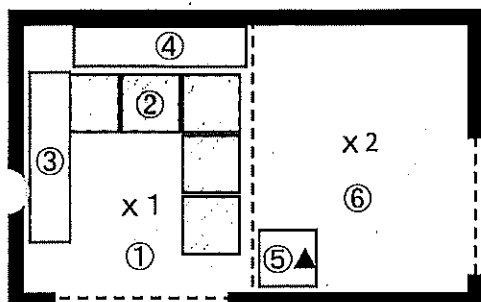
2025年7月3日

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

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

【表面汚染密度】の測定結果

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



【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	—	—
×2	—	—

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/2 8:30 ~ 8:40	—	—	—	220	220	4.2E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月2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-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

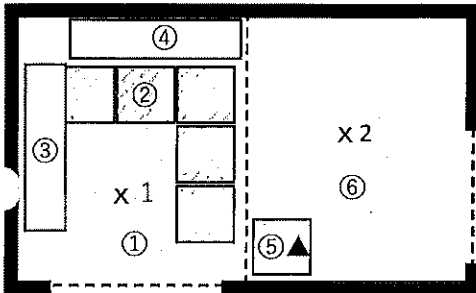
2025 年 7 月 16 日

×：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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	2000	1920	2.7E+01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	400	320	4.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	700	620	8.6E+00	0	0	<1.6E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

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

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域管理区画の樹格基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo.②4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.5E-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-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

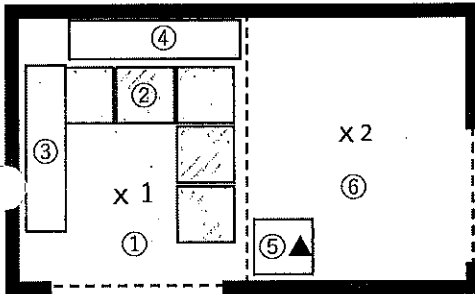
2025 年 7 月 31 日 /

×：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

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

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-1CW-050

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	150	70	2.1E-05	0	0	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準値と検出値

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

放射線測定記録

測定日

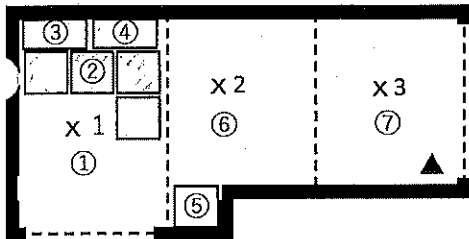
2025 年 7 月 2 日

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

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

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	40	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	80	20	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	60	0	<7.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	230	170	2.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	230	170	2.2E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	140	80	1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	130	70	8.9E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	300	240	3.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	290	230	2.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	160	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-604
・機器効率: 32.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 60 [cpm]
・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.050	0.050
×3	0.070	0.070

■ 重要汚染区域等区画の維持基準値目安表 ■

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/cm²] 未満
・その他のポイント
40 [Bq/cm²] 未満

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³ [Bq/cm³] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	250	190	5.2E-05	250	250	4.8E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 60 [cpm]
・検出限界カウント: 61.9 [cpm]
・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

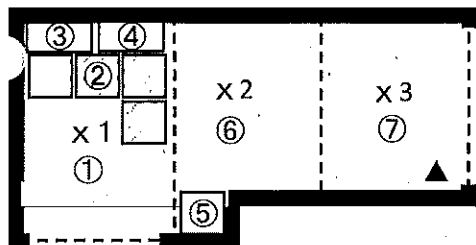
2025年7月3日

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

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

【表面汚染密度】の測定結果

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



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 最汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

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

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/2 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月2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-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

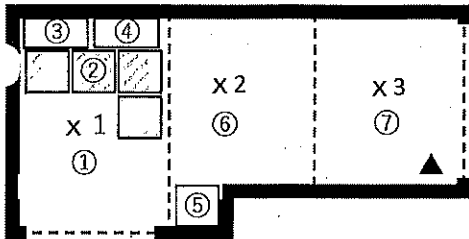
2025 年 7 月 16 日

×：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 /
南東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
②	スノコ	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
④	R靴棚	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑤	棚	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	2000	1920 /	2.7E+01	0	0 /	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	1000	920 /	1.3E+01	0	0 /	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	150	70 /	9.8E-01	0	0 /	<1.6E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm] /
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080 /
×2	0.050	0.050 /
×3	0.070	0.070 /

<採取効率: 0.1>

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

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②

4 [Bq/cm²] 未満
 ・その他のポイント

40 [Bq/cm²] 未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4 [Bq/cm²] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³ [Bq/cm³] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	400	320 /	9.4E-05	15	15 /	<4.8E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-082
 ・流量: 155.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1554 [L]
 ・採取効率: 98.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm] /
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm] /
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

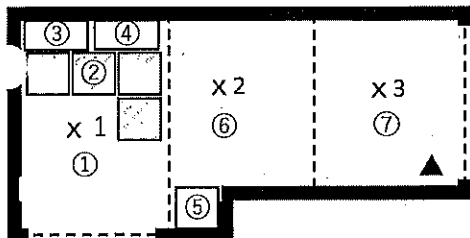
2025 年 7 月 31 日 /

×：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

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

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080 /
×2	0.050	0.050 /
×3	0.070	0.070 /

<< 採取効率: 0.1 >>

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

<< 採取効率: 0.1 >>

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

■ 重要汚染区域及び区域の監視基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	220	6.7E-05	0	0	<5.2E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

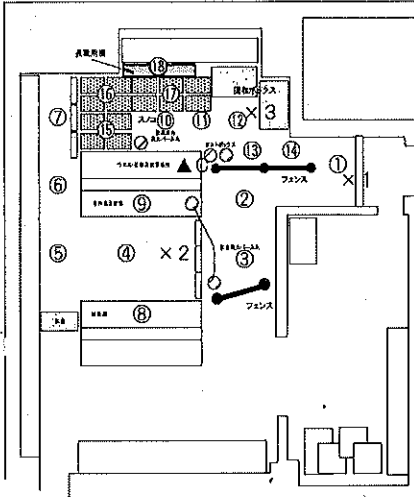
2025 年 7 月 2 日 /

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

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	0.0060
×2	0.0090	0.0070
×3	0.0060	0.0060

重要汚染区域等周囲の経路基準目安値

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. ⑮⑯⑰
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度(α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度(β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度(α線)
検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面1	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面1	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	短靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	手持物品置場	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	長靴棚	160	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴(5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴(5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴(5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴(5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴(5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴(5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット(5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉖	ヘルメット(5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉗	ヘルメット(5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉘	ヘルメット(5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉙	ヘルメット(5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉚	ヘルメット(5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数(BG:30[s], 試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数(BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	240	160	4.7E-05	340	340	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-GDS-082
 ・流量: 165.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1654 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積(β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積(α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数(BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数(BG:30[s], 試料:30[s])
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

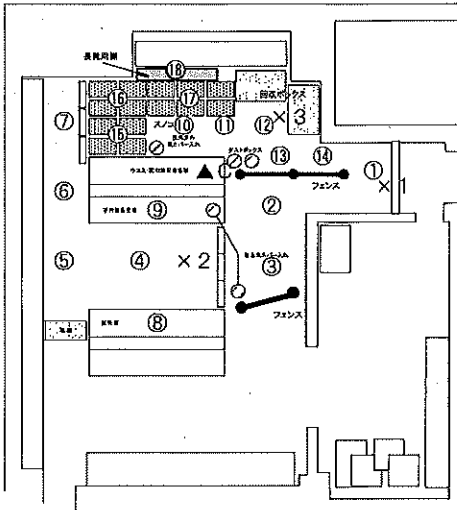
測定日

2025年7月3日

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

●3・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】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/2 8:00 ~ 8:10	-	-	-	340	340	6.1E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月2日(水)に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区域の放射線測定基準値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑮⑯⑰
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-082
・流量： 155.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1554 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

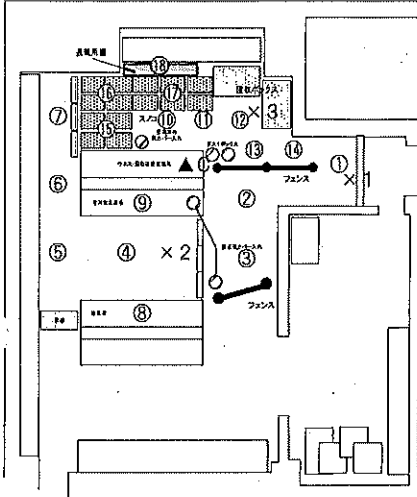
測定日

2025 年 7 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・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	0.0060	0.0060

■ 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. ⑬⑭⑮

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面1	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面1	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	短靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	手持物品置場	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	長靴棚	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴 (5足)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴 (5足)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉖	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉗	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉘	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉙	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉚	ヘルメット (5個)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

測定器： F1-GMAD-538

機器効率： 29.9 [%]

線源効率： 40.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 80 [cpm]

検出限界カウント： 68.8 [cpm]

検出限界値： 9.6E-01 [Bq/cm²]

検出効率： 0.1

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器： F1-α-115

機器効率： 37.1 [%]

線源効率： 25.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 0 [cpm]

検出限界カウント： 9.0 [cpm]

検出効率： 0.1

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	70	2.1E-05	60	60	1.2E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： F1-GDS-115

流量： 160.3 [L/min]

採取時間： 10 [min]

採取量： 1503 [L]

採取効率： 99 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数： 3.04E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値： 80 [cpm]

検出限界カウント： 68.8 [cpm]

検出限界値： 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

計測器換算定数： 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

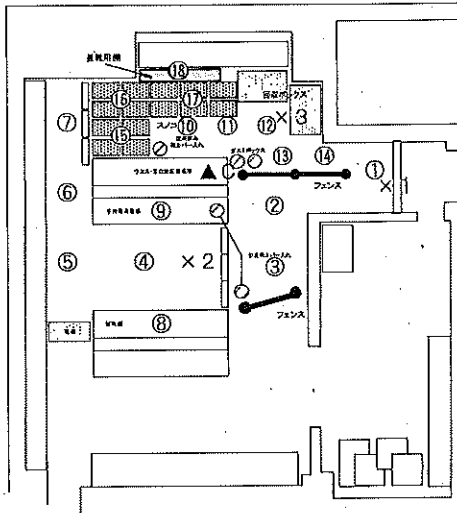
測定日

2025年7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・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】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器:

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/16 8:00 ~ 8:10	-	-	-	60	60	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再:7月16日(水)に採取した試料の再測定を実施。

■東京電力福島第一原子力発電所周辺区域の環境基準値

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. ⑤⑥⑦
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

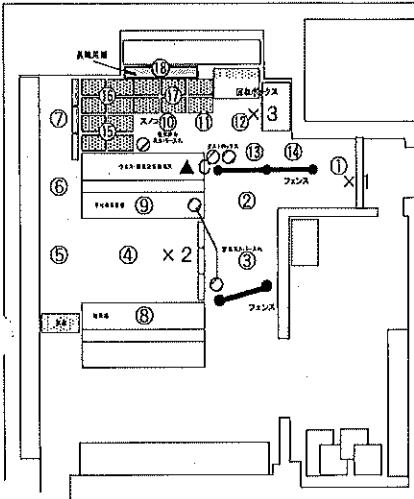
測定日

2025 年 7 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階ホットラボ室 / 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-355

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

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑮⑯⑰
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面1	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面1	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面1	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面2	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面2	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面2	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面2	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	短靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	手持物品置場	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑮	スノコ	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑯	スノコ	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑰	スノコ	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑱	長靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉓	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉔	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉕	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉖	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉗	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉘	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉙	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	
㉚	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	80	2.2E-05	90	90	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-057
 ・流量: 163.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1634 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

・検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

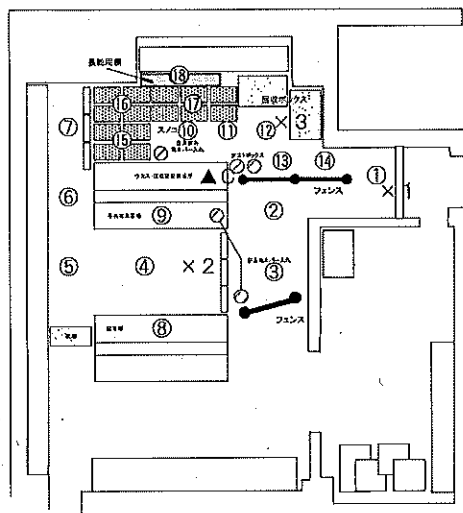
測定日

2025年7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

● 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】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/30 8:00 ~ 8:10	-	-	-	90	90	1.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：7月30日（水）に採取した試料の再測定を実施。 /

屋外汚染区域等区画の汚染基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑬⑭⑮
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-052
・流量： 163.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1634 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

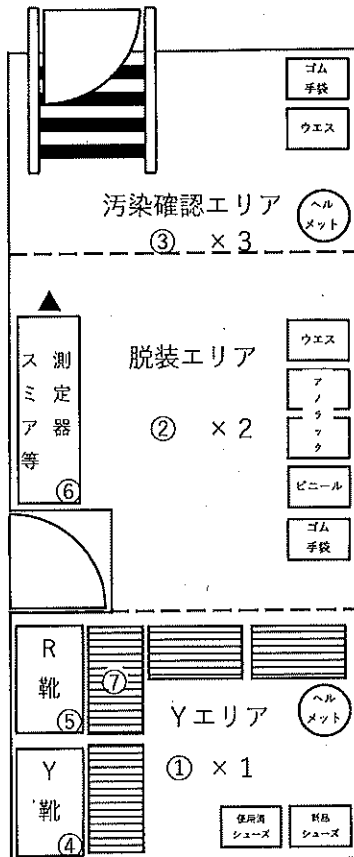
2025 年 7 月 2 日

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

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (6個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.15	0.15
×3	0.20	0.20

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	180	100	2.9E-05	100	100	1.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

重要汚染区域等区間の維持基準目安位置	
空間線量当量率 (γ線)	前回値の2倍未満
表面汚染密度 (β線)	スミアNo. ⑦
・その他のポイント	4[Bq/cm ²]未満
・その他のポイント	40[Bq/cm ²]未満
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm ²]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

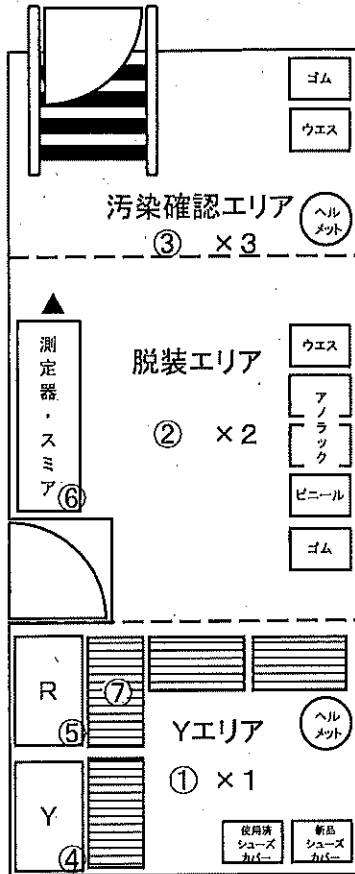
2025年7月3日

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

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	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	-	-	-	-	-	-	

【空間線量当量率】の測定結果

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：
・BG値：
・検出限界カウント：

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：
・BG値：
・検出限界カウント：

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数：
・検出限界値：

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数：
・検出限界値：

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/2 8:30 ~ 8:40	-	-	-	100	100	1.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月2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：E1-CDS-041
・流量：157.7 [L/min]
・採取時間：10 [min]
・採取量：1577 [L]
・採取効率：99.0 [%]
・有効捕集面積：63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)：19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)：39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
・計測器換算定数：
・BG値：
・検出限界カウント：
・検出限界値：

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

重要汚染区域等周囲の継続基準値

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. ①4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

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

放射線測定記録

測定日

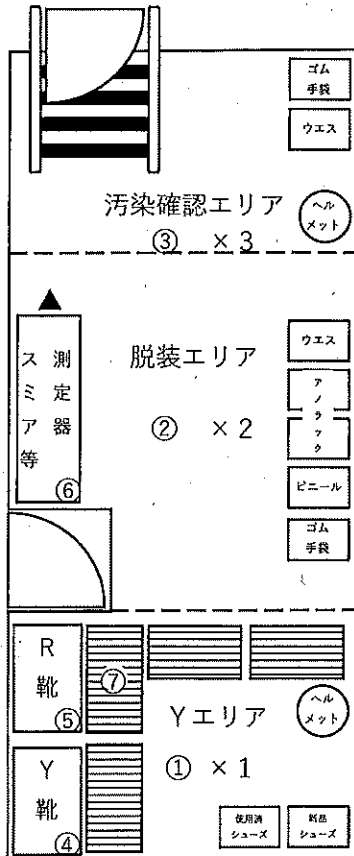
2025 年 7 月 16 日

×：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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y靴棚	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	スノコ	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.15	0.15
×3	0.20	0.20

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	120	40	<2.0E-05	40	40	6.9E-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 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

最重汚染区域の維持基準目安値	
空間線量当量率 (γ線)	
前回の2倍未満	
表面汚染密度 (β線)	
・スミアNo. ⑦	
4[Bq/cm ²]未満	
・その他のポイント	
40[Bq/cm ²]未満	
表面汚染密度 (α線)	
0.4[Bq/cm ²]未満	
空气中放射性物質濃度 (β線)	
2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満	
空气中放射性物質濃度 (α線)	
検出限界値未満	

放射線測定記録

測定日

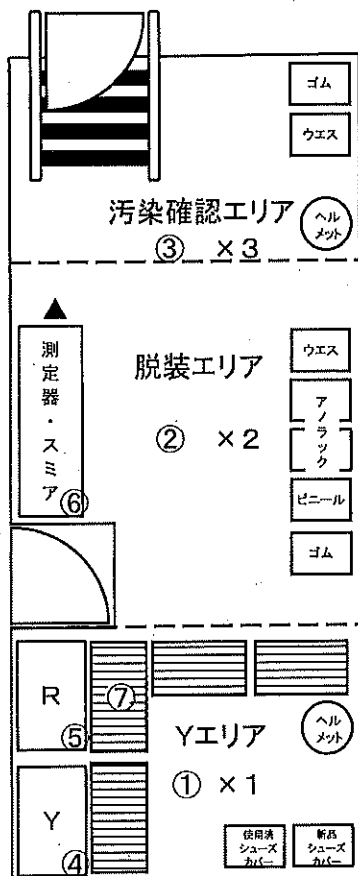
2025年7月17日 /

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/16 8:00 ~ 8:10	-	-	-	40	40	6.9E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月16日（水）に採取した試料の再測定を実施

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

放射線測定記録

測定日

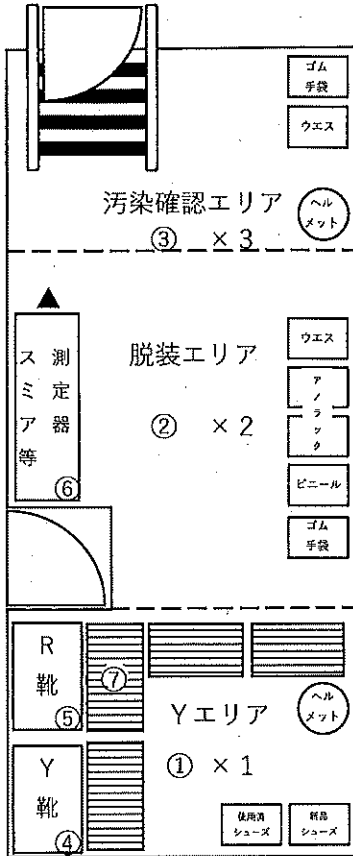
2025 年 7 月 30 日

×：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号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	R zone側床面	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

<<採取効率: 0.1>>

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.15	0.12
×3	0.20	0.16

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	80	2.4E-05	250	250	4.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

調査区域区域図の維持基準目安値	
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. ⑦	
4[Bq/cm ²]未満	
・その他のポイント	
40[Bq/cm ²]未満	
表面汚染密度 (α線)	
0.4[Bq/cm ²]未満	
空气中放射性物質濃度 (β線)	
2×10 ⁻⁵ [Bq/cm ³]未満	
空气中放射性物質濃度 (α線)	
検出限界値未満	

測定日

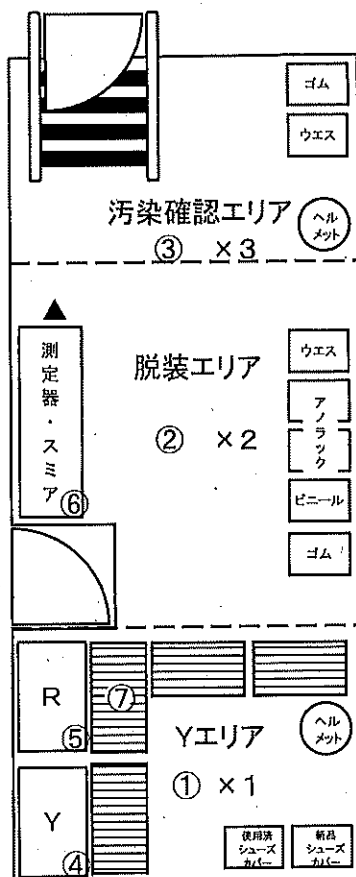
2025年7月31日 /

×：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

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β 線			α 線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α 線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β 線			α 線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/30 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再 : 7月30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-082 | β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s]) | |
| ・流量: | 155.4 [L/min] | ・計測器換算定数: | [Bq/cm ² ・cpm] |
| ・採取時間 | 10 [min] | ・BG値: | [cpm] |
| ・採取量: | 1654 [L] | ・検出限界カウント: | [cpm] |
| ・採取効率: | 99.0 [%] | | |
| ・有効捕集面積: | 63.6 [cm ²] | ・検出限界値: | [Bq/cm ²] |
| ・検出有効面積 (β線) | 19.6 [cm ²] | | |
| ・検出有効面積 (α線) | 39.9 [cm ²] | | |

β 線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
- ・BG値： 0 [cpm]
- ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
- ・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

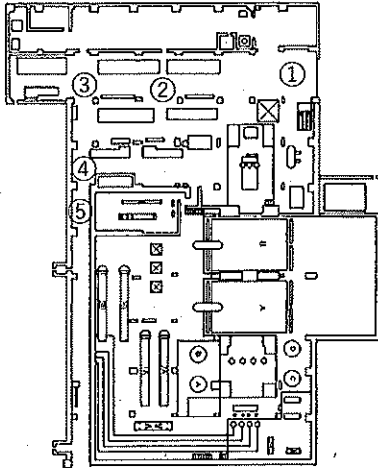
測定日

2025 年 7 月 4 日

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

●1号機 タービン建屋 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

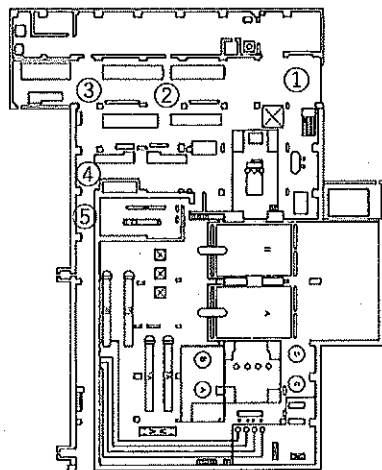
測定日

2025 年 7 月 11 日 /

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

● 1号機 タービン建屋 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.値
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

■検出限界目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

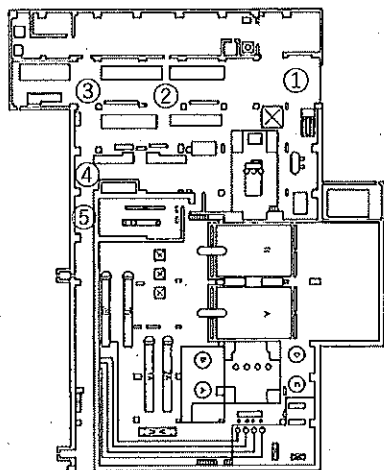
測定日

2025 年 7 月 18 日 /

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

● 1号機 タービン建屋 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 処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

測定結果基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

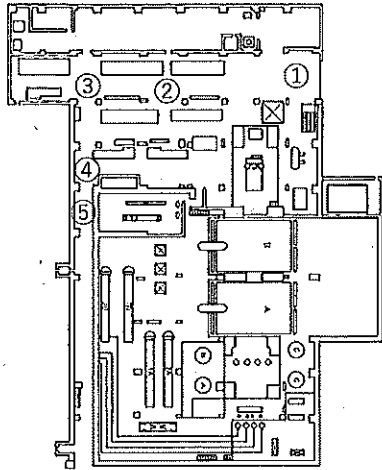
2025 年 7 月 25 日

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

● 1号機 タービン建屋 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	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-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

■維持基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

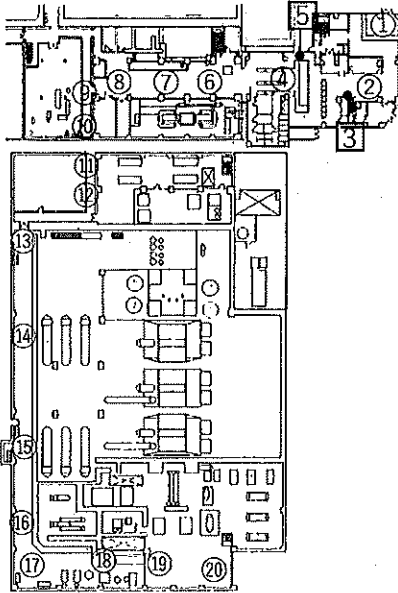
2025 年 7 月 4 日

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

● 2号機 タービン建屋 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	1200	1100	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 維持基準値目安位置

(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-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

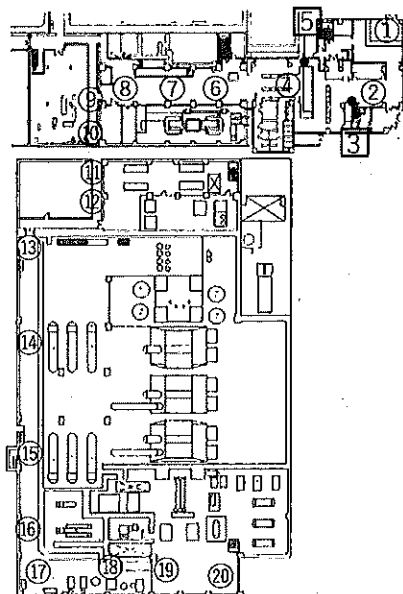
2025 年 7 月 11 日

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

● 2号機 タービン建屋 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 経時差誤差目安値

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

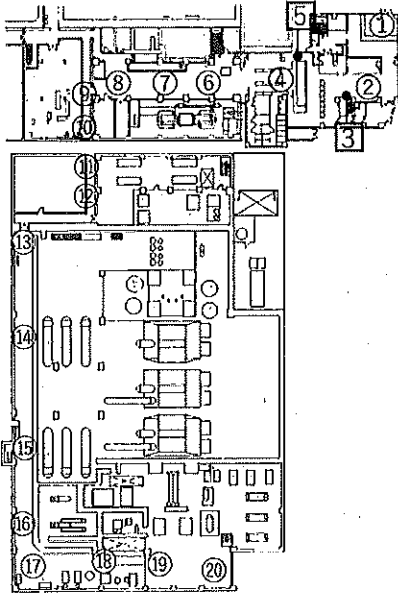
2025 年 7 月 18 日

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

● 2号機 タービン建屋 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L.位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200 ✓	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	500	400 ✓	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	500	400 ✓	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	700	600 ✓	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	700	600 ✓	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	700	600 ✓	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	900	800 ✓	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	

測定結果項目位置

表面汚染密度（α線）

0.4[Bq/cm²]未満

（表面汚染密度の検出限界）

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-193
・機器効率： 30.9 [%]
・線源効率： 40.0 [%]
・採取面積： 100 [cm²]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 / [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

放射線測定記録

測定日

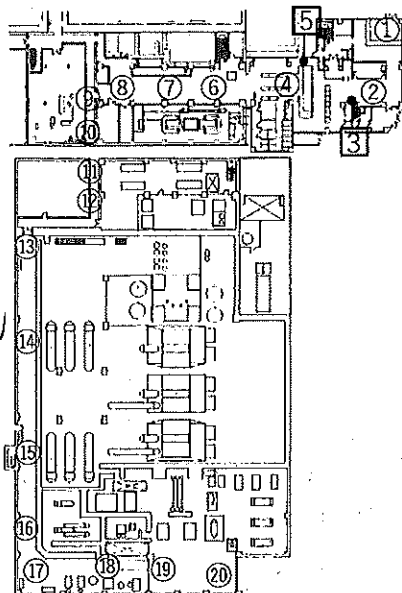
2025 年 7 月 25 日

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

● 2号機 タービン建屋 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. 設置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1200	1100	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	

■維持基準目安位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: E1-GMAD-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: E1-α-021
 ・機器効率: 35.9 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

放射線測定記録

測定日

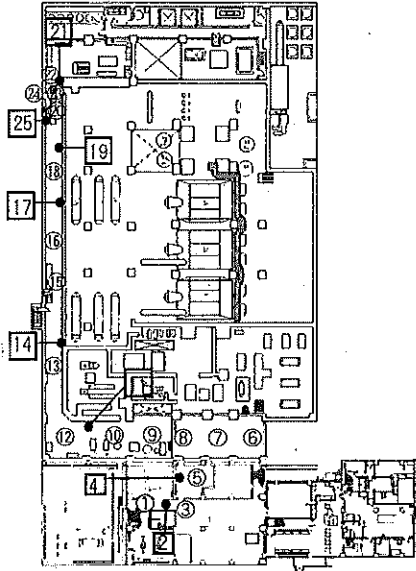
2025 年 7 月 4 日 /

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

● 3号機 タービン建屋 1階 松の廊下

原子炉建屋 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 検出基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

放射線測定記録

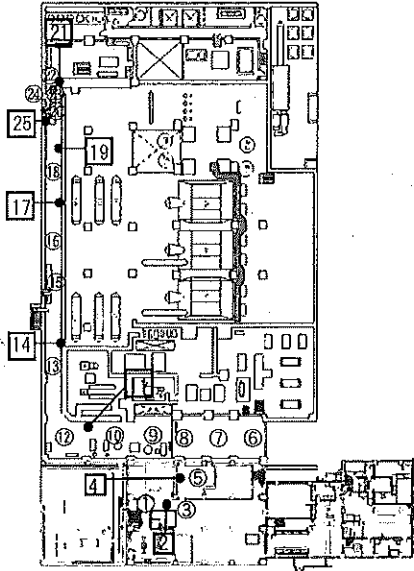
測定日

2025 年 7 月 11 日 /

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

● 3号機 タービン建屋 1階 松の廊下
原子炉建屋 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1200	1100	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 放射線基礎日安値

(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-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

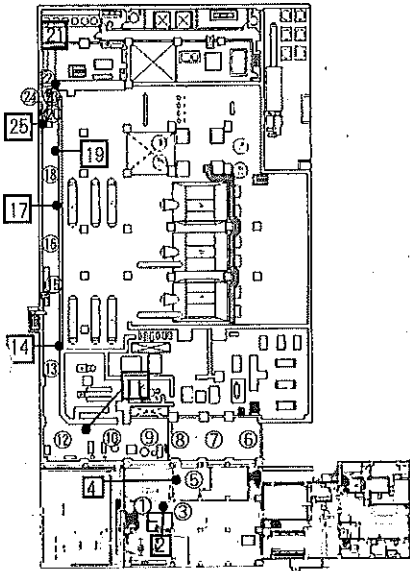
測定日

2025 年 7 月 18 日 /

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

● 3号機 タービン建屋 1階 松の廊下
 原子炉建屋 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 基準
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	700	600 /	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	800	700 /	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	800	700 /	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	500	400 /	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	600	500 /	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	700	600 /	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	700	600 /	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	1000	900 /	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1200	1100 /	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1500	1400 /	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	1000	900 /	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	1300	1200 /	1.6E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300 /	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	1500	1400 /	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	900	800 /	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	300	200 /	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100 /	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 検出限界値

表面汚染密度 (α線)

0.4 [Bq/cm²] 未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

放射線測定記録

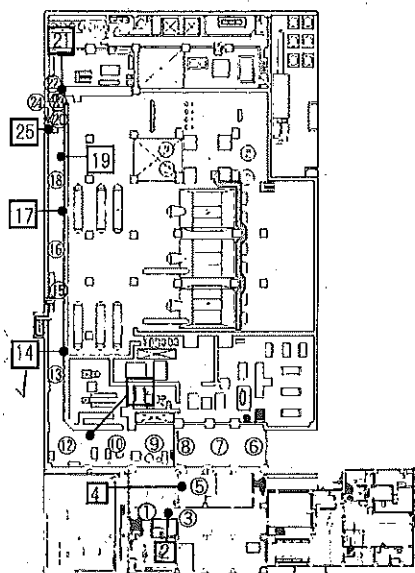
測定日

2025 年 7 月 25 日

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

● 3号機 タービン建屋 1階 松の廊下
 原子炉建屋 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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
②	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	500	400 ✓	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	600	500 ✓	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	800	700 ✓	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑫	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1500 ✓	1400 ✓	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	700	600 ✓	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	1000	900 ✓	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	1200	1100 ✓	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	400	300 ✓	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	500	400 ✓	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

測定結果基準目安値

(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-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

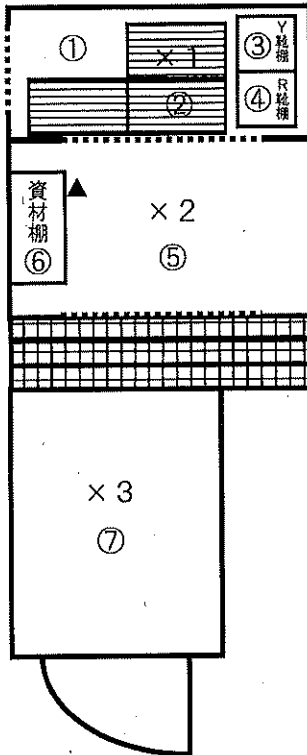
2025 年 7 月 2 日

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

●3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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

<採取効率: 0.1>

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

<採取効率: 0.1>

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.12	0.14
×2	0.17	0.17
×3	0.070	0.070

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.5E-05	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: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.90E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 80 [cpm]
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]
 ・検出限界値: 2.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

重要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/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

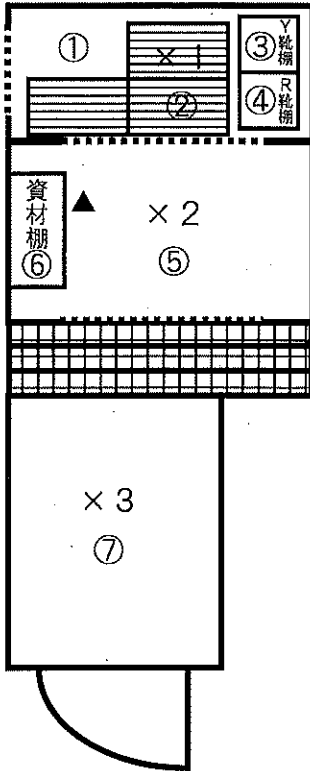
2025年7月3日

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

●3号機タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/2 8:00 ~ 8:10	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月2日（水）に採取した試料の再測定を実施。

調査地域区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

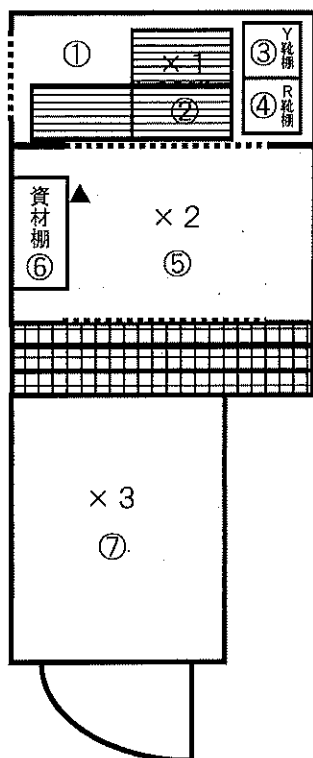
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 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

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 ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
②	スノコ	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
③	Y靴棚	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
④	R靴棚	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑥	棚	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	80	0 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	20 /	<9.6E-01	0	0 /	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.14	0.14
×2	0.17	0.17
×3	0.070	0.070

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	150	70	2.0E-05	50	50	8.6E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区域の放射線測定員健康調査

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

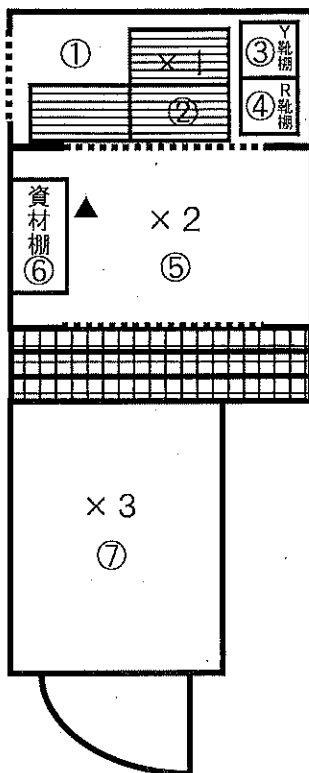
2025年7月17日

×：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

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/16 8:30 ~ 8:40	-	-	-	50	50	8.6E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.6E-06	

※▲再：7月16日（水）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99.0 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

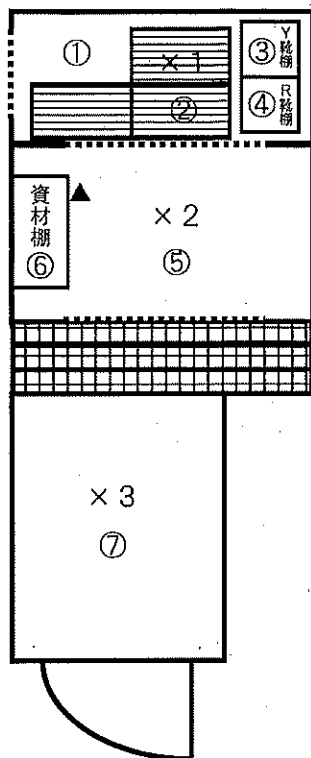
2025 年 7 月 30 日

×：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号機タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス/

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (6個)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103
 ・機器効率: 38.7 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 (Bq/cm²・cpm)
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.14	0.10
×2	0.17	0.14
×3	0.070	0.080

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	8:30 ~ 8:40	200	130	3.8E-05	200	200	3.6E-05	※再測定

重要汚染区域等区画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 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 70 [cpm]
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

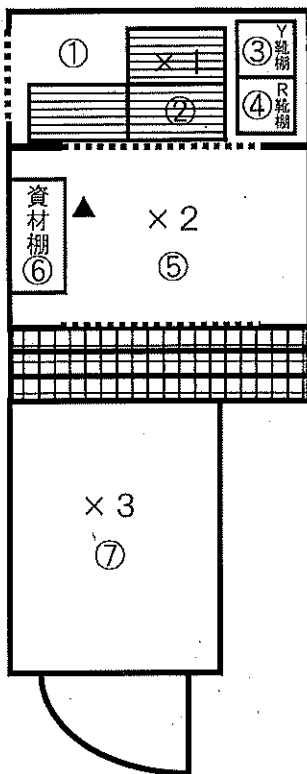
2025年7月31日 /

×：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

●3号機タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器:

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ³]	
▲	7/30 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.6E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再:7月30日(水)に採取した試料の再測定を実施。/

■重汚染区域等区域の維持基準値■

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. ②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

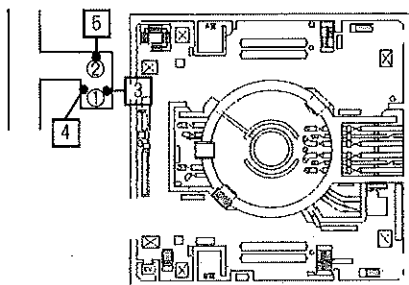
2025 年 7 月 4 日

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

● 3号機 原子炉建屋 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3000	2900	3.9E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2000	1900	2.6E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	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-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

真値は基準値未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

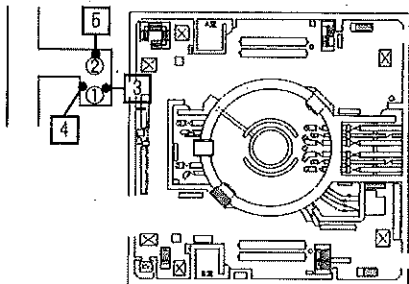
2025 年 7 月 11 日 /

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

● 3号機 原子炉建屋 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処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3500	3400	4.6E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2500	2400	3.2E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMA0-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

■線検基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

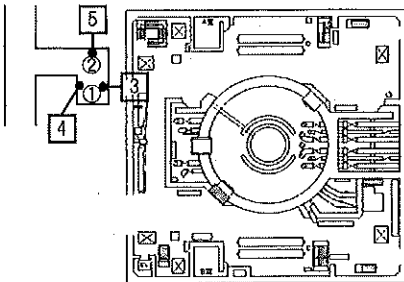
測定日

2025 年 7 月 18 日 /

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

● 3号機 原子炉建屋 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	3500	3400 ✓	4.6E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	2500	2400 ✓	3.2E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100 ✓	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	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-193
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

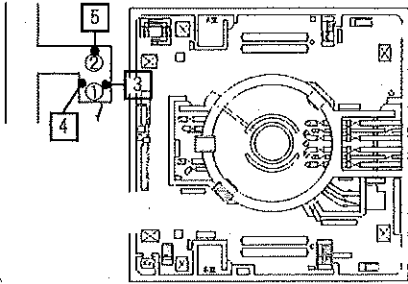
2025 年 7 月 25 日

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

● 3号機 原子炉建屋 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位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]	
①	床面	√ 2500	2400	3.2E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	1500	1400	1.9E+01	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	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-193
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

重線持基盤目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

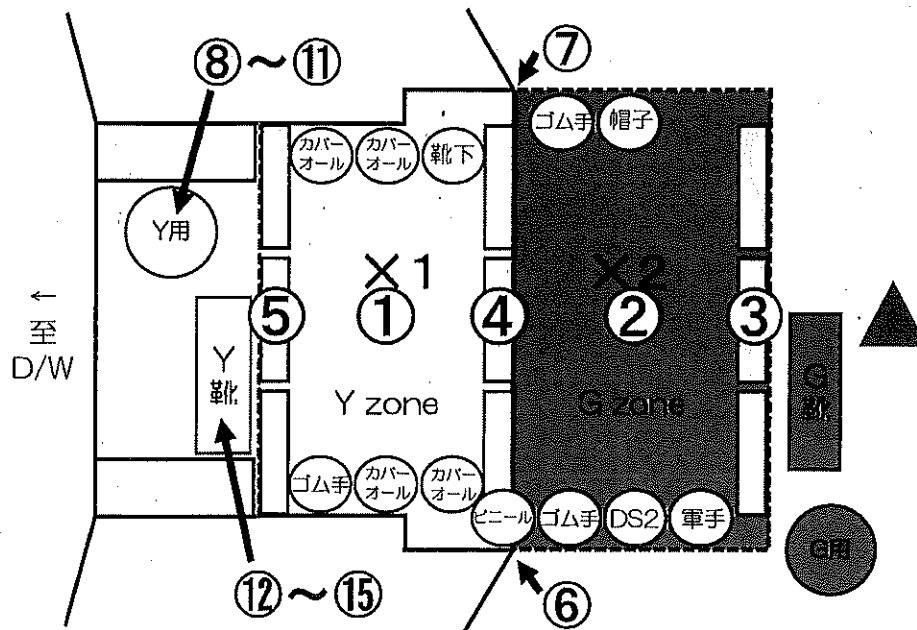
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 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

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-SC-112

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]
▲	50	0	<5.7E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-118

・採取時間： 7:20 ~ 7:50

・流量： 150.4 [L/min]

・採取効率： 99.0 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出器面積： 19.6 [cm²]

・BG値： 50 [cpm]

・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm³ · cpm]・検出限界値： 5.7E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数：BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	50	0	<7.8E-01
②	G zone側床面	50	0	<7.8E-01
③	G zone側BOX	50	0	<7.8E-01
④	Y zone側BOX1	50	0	<7.8E-01
⑤	Y zone側BOX2	50	0	<7.8E-01
⑥	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑦	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑧	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑨	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑩	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑪	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑫	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑬	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑭	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑮	Y靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器： F1-GMAD-193

・BG測定時定数： 30 [s]

・試料測定時定数： 10 [s]

・機器効率： 30.9 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取効率： 10.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 50 [cpm]

・検出限界カウント： 58 [cpm]

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]・検出限界値： 7.8E-01 [Bq/cm²]

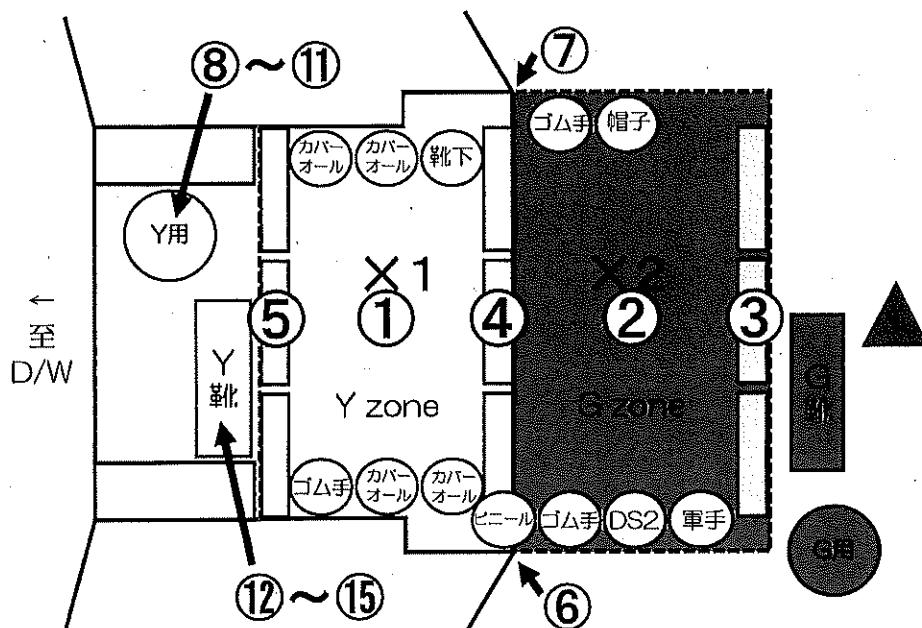
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 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

●5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-112

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]
▲	50	0	<5.7E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-118
 ・採取時間： 7:00 ~ 7:30
 ・流量： 150.4 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 50 [cpm]
 ・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 5.7E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数：BG:30[s]、試料:10[s]

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	50	0	<7.8E-01
②	G zone側床面	50	0	<7.8E-01
③	G zone側BOX	50	0	<7.8E-01
④	Y zone側BOX1	50	0	<7.8E-01
⑤	Y zone側BOX2	50	0	<7.8E-01
⑥	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑦	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑧	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑨	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑩	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑪	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑫	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑬	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑭	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑮	Y靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-193

・BG測定時定数：	30 [s]
・試料測定時定数：	10 [s]
・機器効率：	30.9 [%]
・線源効率：	40.0 [%]
・採取効率：	10.0 [%]
・採取面積：	100 [cm ²]

・BG値：	50 [cpm]
・検出限界カウント：	58 [cpm]

・換算定数：	1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値：	7.8E-01 [Bq/cm ²]

■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

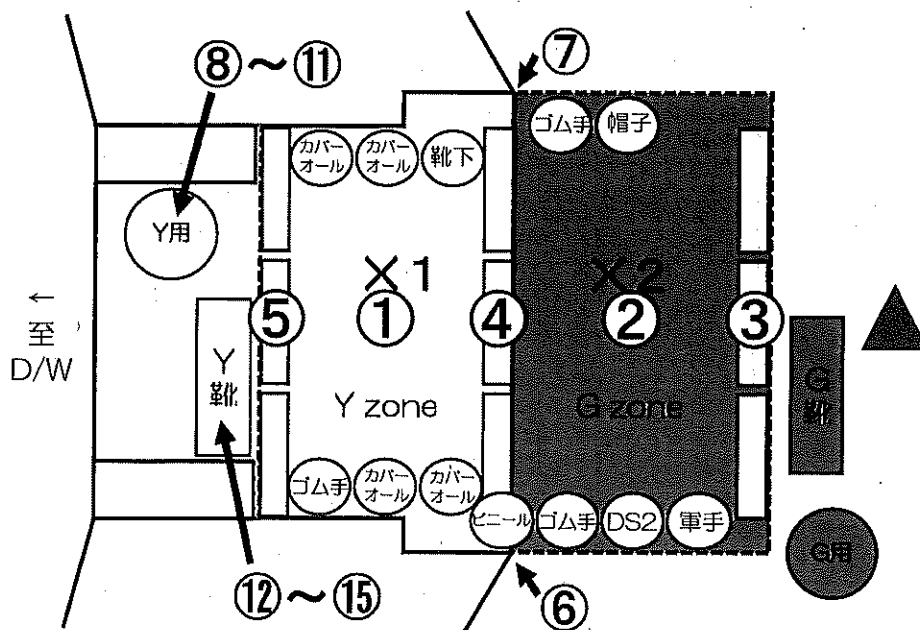
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 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

● 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-112

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]
▲	50	0	<5.7E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-118
 ・採取時間： 7:00 ~ 7:30
 ・流量： 150.4 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 50 [cpm]
 ・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm³ · cpm]
 ・検出限界値： 5.7E-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	50 ✓	0	<7.8E-01
②	G zone側床面	50 ✓	0	<7.8E-01
③	G zone側BOX	50 ✓	0	<7.8E-01
④	Y zone側BOX1	50 ✓	0	<7.8E-01
⑤	Y zone側BOX2	50 ✓	0	<7.8E-01
⑥	フェンス	50 ✓	0	<7.8E-01
⑦	フェンス	50 ✓	0	<7.8E-01
⑧	ヘルメット	50 ✓	0	<7.8E-01
⑨	ヘルメット	50 ✓	0	<7.8E-01
⑩	ヘルメット	50 ✓	0	<7.8E-01
⑪	ヘルメット	50 ✓	0	<7.8E-01
⑫	Y靴	50 ✓	0	<7.8E-01
⑬	Y靴	50 ✓	0	<7.8E-01
⑭	Y靴	50 ✓	0	<7.8E-01
⑮	Y靴	50 ✓	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器： F1-GMAD-193

・BG測定時定数： 30 [s]

・試料測定時定数： 10 [s]

・機器効率： 30.9 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取効率： 10.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 50 [cpm]

・検出限界カウント： 58 [cpm]

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]

・検出限界値： 7.8E-01 [Bq/cm²]

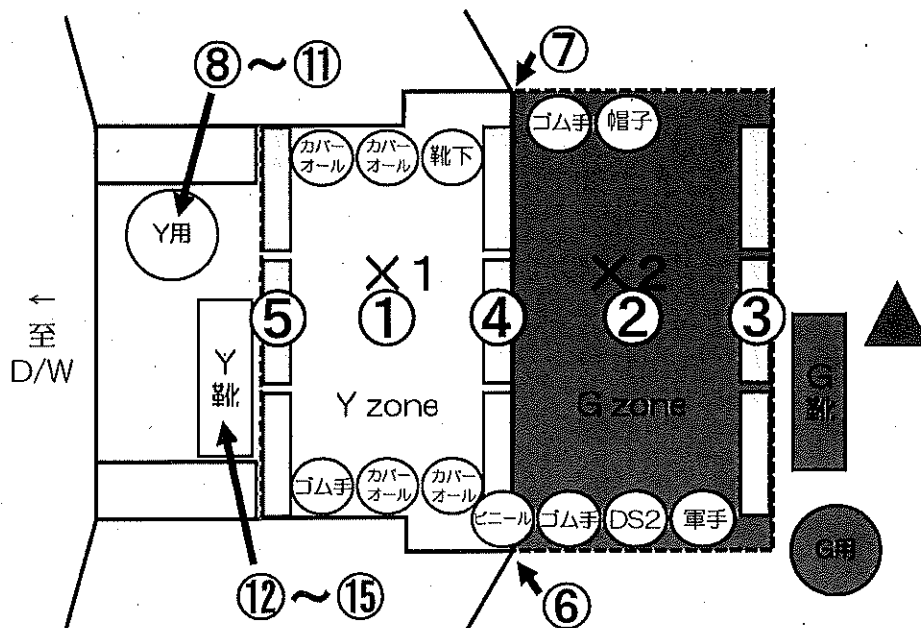
放射線測定記録

測定日

2025 年 7 月 28 日

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

●5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-112

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	β線		
	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ³]
▲	50	0	<5.7E-06

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-118
 ・採取時間： 7:20 ~ 7:50
 ・流量： 150.4 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 50 [cpm]
 ・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 5.7E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm ²]
①	Y zone側床面	50	0	<7.8E-01
②	G zone側床面	50	0	<7.8E-01
③	G zone側BOX	50	0	<7.8E-01
④	Y zone側BOX1	50	0	<7.8E-01
⑤	Y zone側BOX2	50	0	<7.8E-01
⑥	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑦	フェンス	50	0	<7.8E-01
⑧	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑨	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑩	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑪	ヘルメット	50	0	<7.8E-01
⑫	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑬	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑭	Y靴	50	0	<7.8E-01
⑮	Y靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-193

・BG測定時定数： 30 [s]

・試料測定時定数： 10 [s]

・機器効率： 30.9 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取効率： 10.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 50 [cpm]

・検出限界カウント： 58 [cpm]

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 7.8E-01 [Bq/cm²]

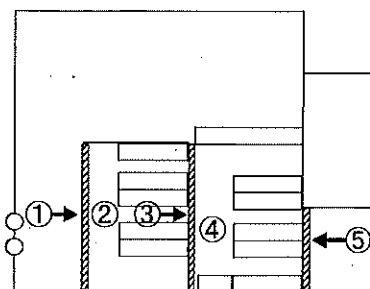
放射線測定記録

測定日

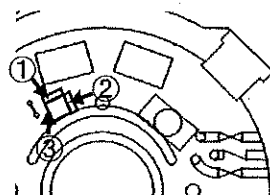
2025 年 7 月 8 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	床面	50	0	<7.8E-01
③	BOX	50	0	<7.8E-01
④	床面	50	0	<7.8E-01
⑤	BOX	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01
⑦	靴	50	0	<7.8E-01
⑧	靴	50	0	<7.8E-01
⑨	靴	50	0	<7.8E-01
⑩	靴	50	0	<7.8E-01
⑪	靴	50	0	<7.8E-01
⑫	靴	50	0	<7.8E-01
⑬	靴	50	0	<7.8E-01
⑭	靴	50	0	<7.8E-01
⑮	靴	50	0	<7.8E-01
⑯	靴	50	0	<7.8E-01
⑰	靴	50	0	<7.8E-01
⑱	靴	50	0	<7.8E-01
⑳~㉓	靴	50	0	<7.8E-01

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	BOX	50	0	<7.8E-01
③	フェンス	50	0	<7.8E-01
④	靴	50	0	<7.8E-01
⑤	靴	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01

✓

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器:	F1-GMAD-193
・BG測定時定数:	30 [s]
・試料測定時定数:	10 [s]
・機器効率:	30.9 [%]
・線源効率:	40.0 [%]
・採取効率:	10.0 [%]
・採取面積:	100 [cm ²]
・BG値:	50 [cpm]
・検出限界カウント:	58 [cpm]
・換算定数:	1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値:	7.8E-01 [Bq/cm ²]

✓

※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。

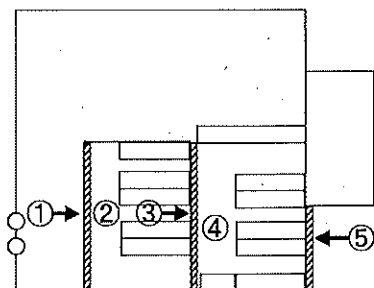
放射線測定記録

測定日

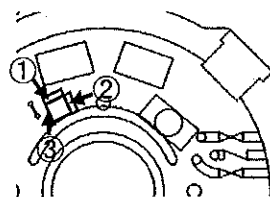
2025 年 7 月 15 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	床面	50	0	<7.8E-01
③	BOX	50	0	<7.8E-01
④	床面	50	0	<7.8E-01
⑤	BOX	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01
⑦	靴	50	0	<7.8E-01
⑧	靴	50	0	<7.8E-01
⑨	靴	50	0	<7.8E-01
⑩	靴	50	0	<7.8E-01
⑪	靴	50	0	<7.8E-01
⑫	靴	50	0	<7.8E-01
⑬	靴	50	0	<7.8E-01
⑭	靴	50	0	<7.8E-01
⑮	靴	50	0	<7.8E-01
⑯	靴	50	0	<7.8E-01
⑰	靴	50	0	<7.8E-01
⑱	靴	50	0	<7.8E-01
⑳~㉔	靴	50	0	<7.8E-01

● 5号機ペデスタル入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	BOX	50	0	<7.8E-01
③	フェンス	50	0	<7.8E-01
④	靴	50	0	<7.8E-01
⑤	靴	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

・ 測定器: F1-GMAD-193

・ BG測定時定数: 30 [s]

・ 試料測定時定数: 10 [s]

・ 機器効率: 30.9 [%]

・ 線源効率: 40.0 [%]

・ 採取効率: 10.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm²]

・ BG値: 50 [cpm]

・ 検出限界カウント: 58 [cpm]

・ 換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]・ 検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

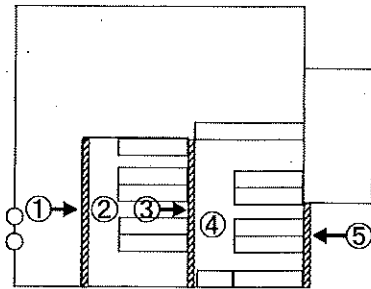
放射線測定記録

測定日

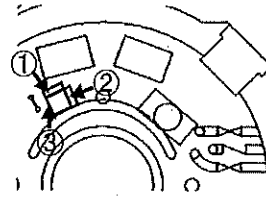
2025 年 7 月 22 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	床面	50	0	<7.8E-01
③	BOX	50	0	<7.8E-01
④	床面	50	0	<7.8E-01
⑤	BOX	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01
⑦	靴	50	0	<7.8E-01
⑧	靴	50	0	<7.8E-01
⑨	靴	50	0	<7.8E-01
⑩	靴	50	0	<7.8E-01
⑪	靴	50	0	<7.8E-01
⑫	靴	50	0	<7.8E-01
⑬	靴	50	0	<7.8E-01
⑭	靴	50	0	<7.8E-01
⑮	靴	50	0	<7.8E-01
⑯	靴	50	0	<7.8E-01
⑰	靴	50	0	<7.8E-01
⑱	靴	50	0	<7.8E-01
⑲	靴	50	0	<7.8E-01
⑳~㉓	靴	50	0	<7.8E-01

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	BOX	50	0	<7.8E-01
③	フェンス	50	0	<7.8E-01
④	靴	50	0	<7.8E-01
⑤	靴	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

・ 測定器: F1-GMAD-193

・ BG測定時定数: 30 [s]

・ 試料測定時定数: 10 [s]

・ 機器効率: 30.9 [%]

・ 線源効率: 40.0 [%]

・ 採取効率: 10.0 [%]

・ 採取面積: 100 [cm²]

・ BG値: 50 [cpm]

・ 検出限界カウント: 58 [cpm]

・ 換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]・ 検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

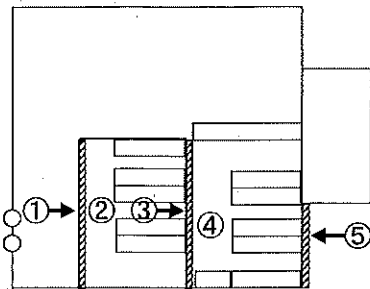
放射線測定記録

測定日

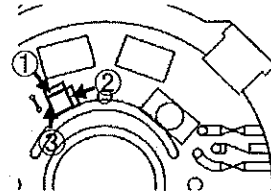
2025 年 7 月 28 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	床面	50	0	<7.8E-01
③	BOX	50	0	<7.8E-01
④	床面	50	0	<7.8E-01
⑤	BOX	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01
⑦	靴	50	0	<7.8E-01
⑧	靴	50	0	<7.8E-01
⑨	靴	50	0	<7.8E-01
⑩	靴	50	0	<7.8E-01
⑪	靴	50	0	<7.8E-01
⑫	靴	50	0	<7.8E-01
⑬	靴	50	0	<7.8E-01
⑭	靴	50	0	<7.8E-01
⑮	靴	50	0	<7.8E-01
⑯	靴	50	0	<7.8E-01
⑰	靴	50	0	<7.8E-01
⑱	靴	50	0	<7.8E-01
⑳~㉓	靴	50	0	<7.8E-01

● 5号機ペDESTAL入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm ²]
①	BOX	50	0	<7.8E-01
②	BOX	50	0	<7.8E-01
③	フェンス	50	0	<7.8E-01
④	靴	50	0	<7.8E-01
⑤	靴	50	0	<7.8E-01
⑥	靴	50	0	<7.8E-01

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器:	FI-GMAD-193
・BG測定時定数:	30 [s]
・試料測定時定数:	10 [s]
・機器効率:	30.9 [%]
・線源効率:	40.0 [%]
・採取効率:	10.0 [%]
・採取面積:	100 [cm ²]
・BG値:	50 [cpm]
・検出限界カウント:	58 [cpm]
・換算定数:	1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値:	7.8E-01 [Bq/cm ²]

※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。

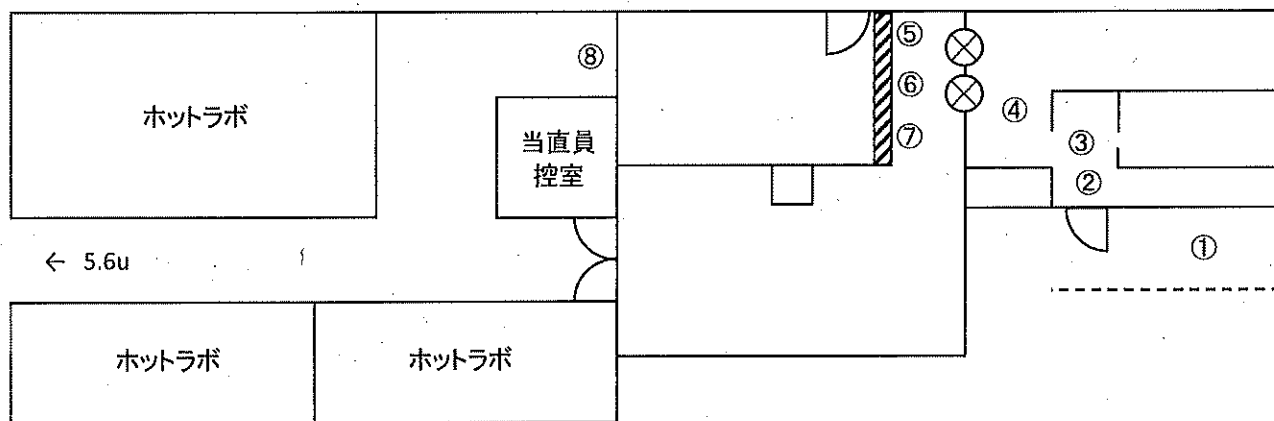
放射線管理記録

(1 / 1)

作業件名	1F管理区域内区画・エリア管理業務(2025年度) /	RWA番号	250171 /
作業場所	5 号機 サービス 建屋 1 FL 靴履き替え エリア	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	エリア確認サーベイ /	測定器	F1-GMAD-193 /
測定日時	2025 年 7 月 15 日 7 時 00 分 /	区域区分	G zone
防護装備	・一般服 ・DS2 ・ゴム手二重 ・短靴 /	測定者	黄川田 /

×:空間線量当量率($\mu\text{Sv/h}$) ⊗:表面線量当量率($\mu\text{Sv/h}$) (NO):スミア △:ダスト

●5・6号機S/B1F



測定種別	単位	最大値
線量率	$\mu\text{Sv/h}$	-
線量率($\beta + \gamma$)	$\mu\text{Sv/h}$	-
表面汚染(直・⊗)	Bq/cm^2	$<7.8\text{E-01}$ /
ダスト	Bq/cm^3	-

表面汚染密度測定結果(スミア法)
測定器: F1-GMAD-193
K: $1.35\text{E-02 Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$
BG: 50 cpm
検出限界値: 58 cpm
 7.8E-01 Bq/cm^2 /

No.	測定箇所	表面汚染密度	
		[Gross cpm]	[Bq/cm^2]
①	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
②	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
③	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
④	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
⑤	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
⑥	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
⑦	床面	50	$<7.8\text{E-01}$
⑧	床面	70	$<7.8\text{E-01}$

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-GM40-153				測定器: B				測定器: C				測定器: D			
・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:	30.9 [%]			・検出効率:		[%]		・検出効率:		[%]		・検出効率:		[%]	
・検出効率:	40.0 [%]			・検出効率:		[%]		・検出効率:		[%]		・検出効率:		[%]	
・検出面積:	100 [cm ²]			・検出面積:		[cm ²]		・検出面積:		[cm ²]		・検出面積:		[cm ²]	
・BG値:	100 [cpm]			・BG値:		[cpm]		・BG値:		[cpm]		・BG値:		[cpm]	
・検出限界カウント:	75 [cpm]			・検出限界カウント:		[cpm]		・検出限界カウント:		[cpm]		・検出限界カウント:		[cpm]	
・検出効率: 0.1	1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]			・検出効率: 0.1		[Bq/cm ² ・cpm]		・検出効率: 0.1		[Bq/cm ² ・cpm]		・検出効率: 0.1		[Bq/cm ² ・cpm]	
・検算定数:	1.0E-02 [Bq/cm ²]			・検算定数:		[Bq/cm ²]		・検算定数:		[Bq/cm ²]		・検算定数:		[Bq/cm ²]	
・検出限界値:	1.0E-02 [Bq/cm ²]			・検出限界値:		[Bq/cm ²]		・検出限界値:		[Bq/cm ²]		・検出限界値:		[Bq/cm ²]	

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履き、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-029-00	屋外 滞留水貯留設備増設ROエリア出入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の9足を測定。
2025-SCA-030-00	Fタンクエリア (A Bタンクエリア)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2025-SCA-031-00	屋外 滞留水貯留設備浄化ユニット出入口	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-032-00	Fタンクエリア (Cタンクエリア)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2025-SCA-057-00	6号機 B D/G建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	20足	0足	承認証変更なし。 /
2025-SCA-058-00	6号機 B D/G建屋 屋上	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	5足	0足	承認証変更なし。 /

作業日時
2025年7月1日

確認箇所
6箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器： A		測定器： B		測定器： C		測定器： D			
・測定器： FT-SM4-193	30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]	・測定器： 30 [g]
・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]	・検出限界： 10 [g]
・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]	・検出限界： 30.9 [g]
・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]	・検出限界： 40.0 [g]
・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]	・検出限界： 100 [cm ²]
・検出限界： 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]	・検出限界： 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]
・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]	・検出限界： 75 [cm]
・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]	・検出限界： 1.95E-02 [Bq/cm ² ・cm]
・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]	・検出限界： 1.05E-00 [Bq/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履き、交換または 破損数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-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	
2025-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	
2025-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	
2025-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	
2025-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	
2025-SCA-013-00	共用プール建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00 ✓	75足	0足	配備靴使用者がいた為、残数の48足を測定致しました。 承認証変更なし。

作業日時
2025年7月3日

確認箇所
6箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-GND-193		測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・B6測定時定数:	30 [s]	・B6測定時定数:	[s]	・B6測定時定数:	[s]	・B6測定時定数:	[s]
・B7測定時定数:	10 [s]	・B7測定時定数:	[s]	・B7測定時定数:	[s]	・B7測定時定数:	[s]
・検出効率:	30.9 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・検出効率:	40.0 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・検出面積:	100 [cm ²]	・検出面積:	[cm ²]	・検出面積:	[cm ²]	・検出面積:	[cm ²]
・B6値:	100 [cps]	・B6値:	[cps]	・B6値:	[cps]	・B6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]
・検出効率: 0.1>	検内側	・検出効率: 0.1>	検内側	・検出効率: 0.1>	検内側	・検出効率: 0.1>	検内側
・検算定数:	1.35E-02 [Bq/cmf・cps]	・検算定数:	[Bq/cmf・cps]	・検算定数:	[Bq/cmf・cps]	・検算定数:	[Bq/cmf・cps]
・検出限界値:	1.0E+00 [Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]	・検出限界値:	[Bq/cmf]

作業日時
2025年7月9日

確認箇所
13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	発塵、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-040-00	1号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-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、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-042-00	3号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	15足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-043-00	4号機滞留水移送装置電気品室	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-048-00	4号タービン建屋 2階 所内共通M／C 4 A、B電源室（西側）	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-054-00	1号タービン建屋 2階 所内共通M／C 3 A、3 B、P／C 3 C、3 D室	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-055-00	4号機 T／B 2 F L P／C 4 C、4 D 電気品室	Y	A	良、	良、	否、	良、	良、	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A F-400-193		測定器： B		測定器： C		測定器： D	
・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]	・BG測定時定数： 30 [s]	[s]
・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]	・試料測定時定数： 10 [s]	[s]
・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]
・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]
・検出効率： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出効率： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出効率： 100 [cm ²]	[cm ²]	・検出効率： 100 [cm ²]	[cm ²]
・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]
・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]
・検出効率： 0.1>	部内値	・検出効率： 0.1>	部内値	・検出効率： 0.1>	部内値	・検出効率： 0.1>	部内値
・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]
・検出限界値： 1.0E-02 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.0E-02 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.0E-02 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値： 1.0E-02 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]

作業日時
2025年7月9日

確認箇所
13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			
				良	良	良	良	良	<1.0E+00			
2025-SCA-059-00	1/2号中核	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	15足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の1足を測定。／
2025-SCA-060-00	3/4号中核	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-062-00	旧事務本館1階 図書管理室	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-065-00	2号機P C Vガス管理設備塩害防止ビニールハウス	Y	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-066-00	3号機P C Vガス管理設備塩害防止ビニールハウス	Y	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-069-00	3/4号機 滞留水移送装置（残水）制御室	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+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			
F1-GMU-100									
BG測定時定数：30 [s]		BG測定時定数：30 [s]		BG測定時定数：30 [s]		BG測定時定数：30 [s]		BG測定時定数：30 [s]	
材料測定時定数：10 [s]		材料測定時定数：10 [s]		材料測定時定数：10 [s]		材料測定時定数：10 [s]		材料測定時定数：10 [s]	
検出効率：30.9 [%]		検出効率：30.9 [%]		検出効率：30.9 [%]		検出効率：30.9 [%]		検出効率：30.9 [%]	
検出効率：40.0 [%]		検出効率：40.0 [%]		検出効率：40.0 [%]		検出効率：40.0 [%]		検出効率：40.0 [%]	
検出面積：100 [cm ²]		検出面積：100 [cm ²]		検出面積：100 [cm ²]		検出面積：100 [cm ²]		検出面積：100 [cm ²]	
BG値：50 [cpm]		BG値：50 [cpm]		BG値：50 [cpm]		BG値：50 [cpm]		BG値：50 [cpm]	
検出限界カウント：58 [cpm]		検出限界カウント：58 [cpm]		検出限界カウント：58 [cpm]		検出限界カウント：58 [cpm]		検出限界カウント：58 [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		<採取効率：0.1> 室内側	
検算定数：1.85E-02 [Ba/cmf・cpm]		検算定数：1.85E-02 [Ba/cmf・cpm]		検算定数：1.85E-02 [Ba/cmf・cpm]		検算定数：1.85E-02 [Ba/cmf・cpm]		検算定数：1.85E-02 [Ba/cmf・cpm]	
検出限界値：7.8E-01 [Ba/cm ²]		検出限界値：7.8E-01 [Ba/cm ²]		検出限界値：7.8E-01 [Ba/cm ²]		検出限界値：7.8E-01 [Ba/cm ²]		検出限界値：7.8E-01 [Ba/cm ²]	

作業日時
2025年7月10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	防護衣または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤			
2025-SCA-012-00	乾式キヤスク監視小屋	G	A	良	良	(否)	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-063-00	固体廃棄物貯蔵庫第9棟	G	A	良	良	良	良	<7.8E-01	25足	0足	
2025-SCA-076-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-A棟	C区域	A	良	良	(否)	良	<7.8E-01	30足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-077-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-B棟	C区域	A	良	良	(否)	良	<7.8E-01	25足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-078-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-A/B棟 排気設備建屋	C区域	A	良	良	(否)	良	<7.8E-01	8足	0足	承認証変更なし。

但前項 2025/07/10

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器		測定器		測定器		測定器		測定器	
A FI-GMD-193		B		C		D		E	
50測定時定数:		50測定時定数:		50測定時定数:		50測定時定数:		50測定時定数:	
30 [a]		30 [a]		30 [a]		30 [a]		30 [a]	
10 [a]		10 [a]		10 [a]		10 [a]		10 [a]	
30.9 [a]		30.9 [a]		30.9 [a]		30.9 [a]		30.9 [a]	
40.0 [a]		40.0 [a]		40.0 [a]		40.0 [a]		40.0 [a]	
100 [a]		100 [a]		100 [a]		100 [a]		100 [a]	
50 [a]		50 [a]		50 [a]		50 [a]		50 [a]	
58 [a]		58 [a]		58 [a]		58 [a]		58 [a]	
検出限界カウンタ:		検出限界カウンタ:		検出限界カウンタ:		検出限界カウンタ:		検出限界カウンタ:	
1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]	
2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]	
検出限界:		検出限界:		検出限界:		検出限界:		検出限界:	
1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]		1.35E-02 [Bq/cm ² - cps]	
2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]		2.85E-01 [Bq/cm ²]	

作業日時
2025年7月16日
確認箇所
7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			
2025-SCA-014-00	凍結プラント (1)	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	
2025-SCA-015-00	凍結プラント (2)	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	
2025-SCA-026-00	純水建屋 電気品室入口	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	
2025-SCA-027-00	純水建屋 入口	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	20足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の13足を測定。／
2025-SCA-039-00	凍土電気品室建屋	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	20足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-053-00	M/C 5 E 建屋	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-056-00	サブドレン移送設備建屋	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	20足	0足	

最終確認

作業實施結果

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:	Fi-GM-163	測定器:		測定器:		測定器:	
- 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]
- 材料測定値定数:	10 [a]	- 材料測定値定数:	[a]	- 材料測定値定数:	[a]	- 材料測定値定数:	[a]
- 検出効率:	30.0 [%]	- 検出効率:	[%]	- 検出効率:	[%]	- 検出効率:	[%]
- 線型効率:	40.0 [%]	- 線型効率:	[%]	- 線型効率:	[%]	- 線型効率:	[%]
- 採取面積:	100 [cm ²]	- 採取面積:	[cm ²]	- 採取面積:	[cm ²]	- 採取面積:	[cm ²]
- BG値:	50 [cps]	- BG値:	[cps]	- BG値:	[cps]	- BG値:	[cps]
- 検出限界カウンント:	58 [cps]	- 検出限界カウンント:	[cps]	- 検出限界カウンント:	[cps]	- 検出限界カウンント:	[cps]
< 採取効率: 0.1 >	室内側	< 採取効率: 0.1 >	室内側	< 採取効率: 0.1 >	室内側	< 採取効率: 0.1 >	室内側
- 換算定数:	1.35E-02 [Ba/cm ² · cps]	- 換算定数:	[Ba/cm ² · cps]	- 換算定数:	[Ba/cm ² · cps]	- 換算定数:	[Ba/cm ² · cps]
- 検出限界値:	7.85E-04 [Ba/cm ²]	- 検出限界値:	[Ba/cm ²]	- 検出限界値:	[Ba/cm ²]	- 検出限界値:	[Ba/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履き、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-011-00	3号機R/B北西ヤード 3号機燃料取扱・取り出しカバー設備 電源コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	
2025-SCA-016-00	屋外 水素トレーラエリア 1～3号機SFP二次系コンテナ	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	5足	0足	承認証変更なし。
2025-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	否	良	良	<7.8E-01	5足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-018-00	屋外 水素トレーラエリア 1号機SFP計装コンテナ	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	
2025-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	<7.8E-01	10足	0足	
2025-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	<7.8E-01	5足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の4足を測定。
2025-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	<7.8E-01	5足	0足	

作業実施結果

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	所要、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-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	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	5足	0足	
2025-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	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	5足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の2足を測定。
2025-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	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	5足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の2足を測定。

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-GMAO-153		測定器：		測定器：		測定器：			
・BG測定値定数：30 [s]	[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]	[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：30.9 [%]	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]		
・検出効率：40.0 [%]	[%]	・検出効率：1	[%]	・検出効率：	[%]	・検出効率：	[%]		
・検出限界：100 [cm ²]	[cm ²]	・検出限界：	[cm ²]	・検出限界：	[cm ²]	・検出限界：	[cm ²]		
・BG値：50 [cpm]	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]	・BG値：	[cpm]		
・検出限界カウント：58 [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>	部内側	・検出効率：0.1>	部内側	・検出効率：0.1>	部内側	・検出効率：0.1>	部内側		
・検算定数：1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm]	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]	・検算定数：	[Bq/cm ² ・cpm]		
・検出限界値：7.85E-01 [Bq/cm ²]	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]	・検出限界値：	[Bq/cm ²]		

作業日時
2025年7月29日

確認箇所
9箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履き、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-034-00	既設RO電気品室 (蒸気凝縮M/C)	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-037-00	スラッシュ建屋 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-038-00	既設ALPS建屋 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	20足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-044-00	増設ALPS電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	15足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-045-00	高性能ALPS電気室	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-049-00	予備変電所 予備変入口扉 (通常口)	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-051-00	南側65kV開閉所リレー室入口	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	20足	0足	承認証変更なし。

増設に連絡済み

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-3640-183	測定器		測定器		測定器	
BG測定定数	30 [s]	BG測定定数		BG測定定数		BG測定定数	
材料測定定数	10 [s]	材料測定定数		材料測定定数		材料測定定数	
検出効率	30.9 [%]	検出効率		検出効率		検出効率	
検出効率	40.0 [%]	検出効率 1		検出効率		検出効率	
検出面積	100 [cm ²]	検出面積		検出面積		検出面積	
BG値	50 [cpm]	BG値		BG値		BG値	
検出限界カウント	58 [cpm]	検出限界カウント		検出限界カウント		検出限界カウント	
検出効率: 0.1 >	範囲外	検出効率: 0.1 >		検出効率: 0.1 >		検出効率: 0.1 >	
検算定数	1.35E-02 [Bq/cm ² · cpm]	検算定数		検算定数		検算定数	
検出限界値	7.8E-01 [Bq/cm ²]	検出限界値		検出限界値		検出限界値	

作業日時
2025年7月29日

確認箇所
9箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	廃棄、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-067-00	増設多核種移送設備 電気品室	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	5足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-068-00	地下水バイパス制御室	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	10足	0足	

作業實施結果

作業日時	2025年7月30日
確認箇所	8箇所

表面汚染密度の検出限界							
A F=0.04-193 /		B		C		D	
測定器:		測定器:		測定器:		測定器:	
Ba測定時定数:	30 [a]	Ba測定時定数:	[a]	Ba測定時定数:	[a]	Ba測定時定数:	[a]
試料測定時定数:	10 [a]	試料測定時定数:	[a]	試料測定時定数:	[a]	試料測定時定数:	[a]
検算効率:	30.9 [%]	検算効率:	[%]	検算効率:	[%]	検算効率:	[%]
線源効率:	40.0 [%]	線源効率:	[%]	線源効率:	[%]	線源効率:	[%]
採取面積:	100 [cm ²]	採取面積:	[cm ²]	採取面積:	[cm ²]	採取面積:	[cm ²]
Ba値:	100 [cpm]	Ba値:	[cpm]	Ba値:	[cpm]	Ba値:	[cpm]
検出限界カウンント:	75 [cpm]	検出限界カウンント:	[cpm]	検出限界カウンント:	[cpm]	検出限界カウンント:	[cpm]
<採取効率: 0.1>	計内側	<採取効率: 0.1>	計内側	<採取効率: 0.1>	計内側	<採取効率: 0.1>	計内側
換算定数:	1.35E-02 [Ba/cm ² ・cpm]	換算定数:	[Ba/cm ² ・cpm]	換算定数:	[Ba/cm ² ・cpm]	換算定数:	[Ba/cm ² ・cpm]
検出限界値:	1.0E+00 [Ba/cm ²]	検出限界値:	[Ba/cm ²]	検出限界値:	[Ba/cm ²]	検出限界値:	[Ba/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	認定、交付または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-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	
2025-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	
2025-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	
2025-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	
2025-SCA-030-00	計測機器予備品倉庫 (M / C 1 系)	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	15足	0足	承認証変更なし。／
2025-SCA-052-00	倉庫 (6 号 予備品倉庫) M / C 5 系	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	15足	0足	承認証変更なし。／
2025-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7月30日

確認箇所	8箇所
------	-----

表面汚染密度の検出限界					
測定値	A	B	C	D	
・BQ測定時定数:	30 [g]		・BQ測定時定数:	[g]	[g]
・試料測定時定数:	10 [g]		・試料測定時定数:	[g]	[g]
・検出効率:	30.9 [%]		・検出効率:	[%]	[%]
・検出感度:	40.0 [dpm/g]		・検出感度:	[dpm/g]	[dpm/g]
・採取面積:	100 [cm ²]		・採取面積:	[cm ²]	[cm ²]
・BQ値:	100 [cps]		・BQ値:	[cps]	[cps]
・検出限界カウンント:	75 [cps]		・検出限界カウンント:	[cps]	[cps]
<採取効率: 0.1>	計内側	<採取効率: 0.1>	計内側	<採取効率: 0.1>	計内側
・換算定数:	1.35E-02 [Ba/cmf · cps]	・換算定数:	[Ba/cmf · cps]	・換算定数:	[Ba/cmf · cps]
・検出限界値:	1.35E-02 [Ba/cm ²]	・検出限界値:	[Ba/cm ²]	・検出限界値:	[Ba/cm ²]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履歴、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-070-00	所内共通M/C系建屋	G	A	良 /	良 /	否 /	良 /	良 /	<1.0E+00 /	12足 /	0足 /	承認証変更なし。 /

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A		測定器： B		測定器： C		測定器： D	
・測定器： FI-MMS-153		・測定器： FI-MMS-153		・測定器： FI-MMS-153		・測定器： FI-MMS-153	
・BG測定定数： 30 [g]	[g]	・BG測定定数： 30 [g]	[g]	・BG測定定数： 30 [g]	[g]	・BG測定定数： 30 [g]	[g]
・検出定数： 10 [g]	[g]	・検出定数： 10 [g]	[g]	・検出定数： 10 [g]	[g]	・検出定数： 10 [g]	[g]
・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]	・検出効率： 30.9 [%]	[%]
・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]	・検出効率： 40.0 [%]	[%]
・検出限界： 100 [cpm]	[cpm]	・検出限界： 100 [cpm]	[cpm]	・検出限界： 100 [cpm]	[cpm]	・検出限界： 100 [cpm]	[cpm]
・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]	・BG値： 100 [cpm]	[cpm]
・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント： 75 [cpm]	[cpm]
・検出効率： 0.1%		・検出効率： 0.1%		・検出効率： 0.1%		・検出効率： 0.1%	
・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]	[Bq/cmf・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]	[Bq/cmf・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]	[Bq/cmf・cpm]	・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]	[Bq/cmf・cpm]
・検出限界： 1.05E-03 [Bq/cmf]	[Bq/cmf]	・検出限界： 1.05E-03 [Bq/cmf]	[Bq/cmf]	・検出限界： 1.05E-03 [Bq/cmf]	[Bq/cmf]	・検出限界： 1.05E-03 [Bq/cmf]	[Bq/cmf]

作業日時
2025年7月31日

確認箇所
7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	作業 交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-002-00	2号機 R/B 西側ヤード 2号機燃料取扱設備 ダスト放射線モニタ用コンテナ	Y	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	6足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-008-00	3号機 R/B オペフロ南側構台 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	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-009-00	3号機 R/B オペフロ南側構台 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	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-010-00	3号機 R/B オペフロ南側構台 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	否	<1.0E+00	10足	0足	本来配備員数が10足の 所、9足しかない為次回 1足配備予定。
2025-SCA-019-00	屋外 1号機 R/B 西側 1号機 SFP-次系コンテナ	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2025-SCA-020-00	屋外 2号機 R/B 西側 2号機 SFP-次系コンテナ	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	6足	0足	
2025-SCA-028-00	屋外 2号機 R/B 西側 排気設備コンテナハウス	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	5足	0足	承認証変更なし。