

## 放射線測定記録

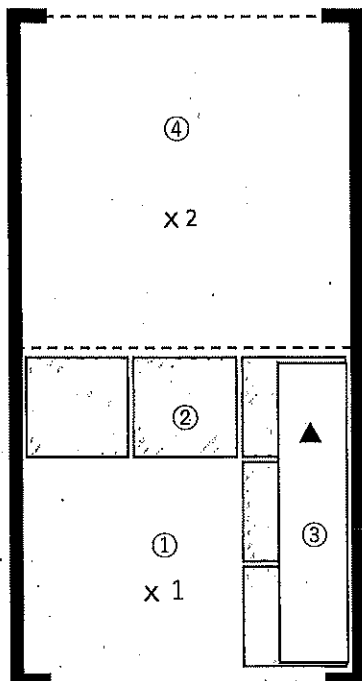
測定日

2025 年 8 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

## ●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	150	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	150	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	140	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	200	130	1.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	30	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	130	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: FI-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 70 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-446

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

## ■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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	250	180	5.3E-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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

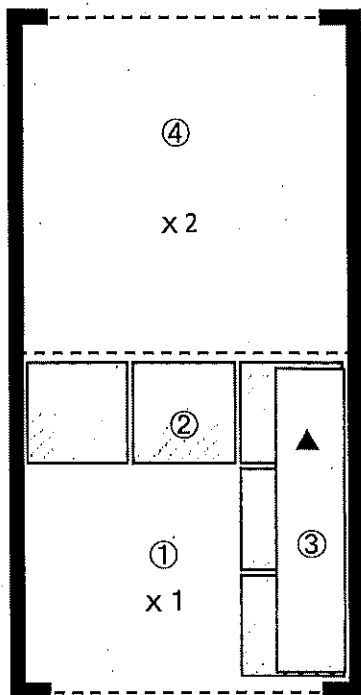
2025年8月5日 /

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

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/4 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月4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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

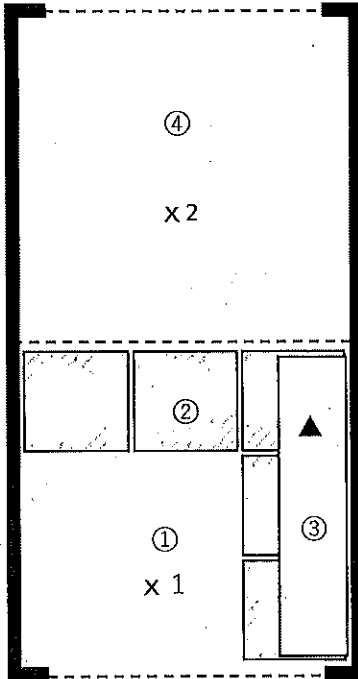
測定日

2025 年 8 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	R靴棚	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	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	
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)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 80 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

## ■東京市緑地区画の維持基準目安値

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	220	6.7E-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-1115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

## 放射線測定記録

測定日

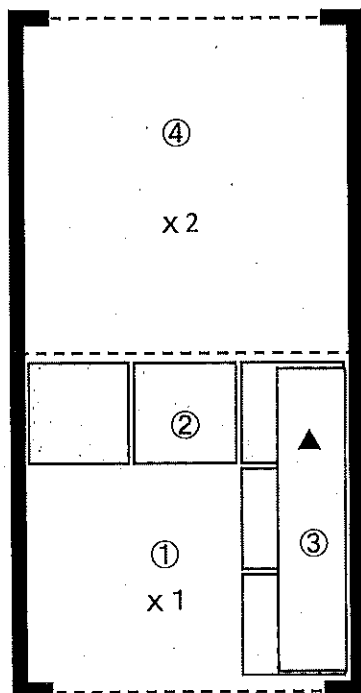
2025年8月19日 /

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

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

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： -

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

重要汚染区域等区画の維持基準値表

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/18 8:00 ~ 8:10	-	-	-	200	200	3.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月18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-115  
・流量： 150.3 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1503 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

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

## 放射線測定記録

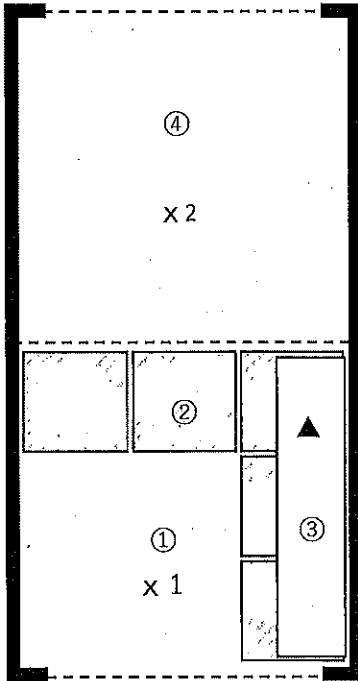
測定日

2025 年 8 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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	150	50	<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)	110	10	<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)	150	50	<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)	140	40	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008  
 ・機器効率: 39.6 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.030	0.030
×2	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	500	400	1.1E-04	300	300	5.0E-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 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.68E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

重要汚染区域等区画の維持基準値目安値

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

## 放射線測定記録

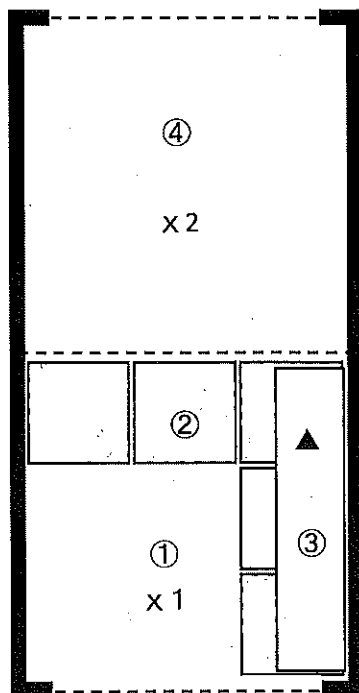
測定日

2025年8月26日 /

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

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/25 8:00 ~ 8:10	-	-	-	300	300	5.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月25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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

## 放射線測定記録

測定日

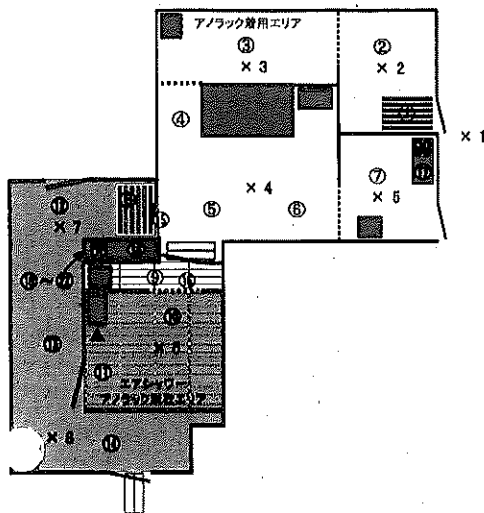
2025 年 8 月 4 日

×：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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側スノコ	120	50	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面	110	40	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R zone側スノコ	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側「レーナ」	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側「レーナ」	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	※汚染確認のみ
⑪	R zone側「レーナ」	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	※汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	200	130	1.8E+00	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	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	※汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	100	30	<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	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴 (5足)	70	0	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴 (5足)	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴 (5足)	90	20	<9.1E-01	0	0	<1.6E-01	

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-1CW-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	0.12
×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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 9.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

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

## 放射線測定記録

測定日

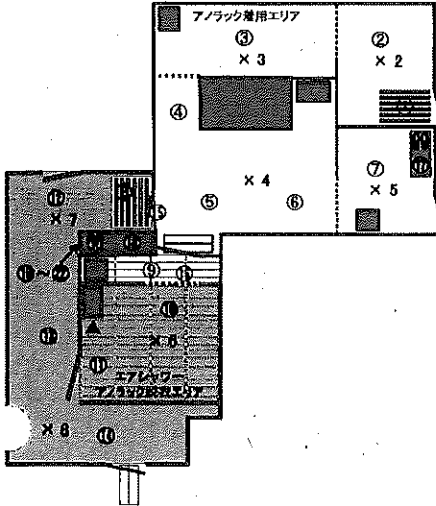
2025 年 8 月 18 日 /

×：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

● 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R zone側スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側「レチング」	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑩	R zone側「レチング」	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レチング」	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	R zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	汚染確認のみ
⑮	Y zone側扉面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑯	Y zone側扉面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑰	Y靴棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑱	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑲	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑳	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉑	長靴 (5足)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.5E-01	
㉒	長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	

## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-355

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

## ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・ Y zone側⑧  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・ R zone側、長靴、ヘルメット  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## (表面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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・ BG値： 80 [cpm]  
 ・ 検出限界カウント： 68.8 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・ 換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・ 検出限界値： 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・ 換算定数： 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・ 検出限界値： 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	20	<1.9E-05	28	28	4.6E-06	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・ 測定器： F1-CDS-052  
 ・ 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・ 検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・ 検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・ 計測器換算定数： 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・ BG値： 80 [cpm]  
 ・ 検出限界カウント： 68.8 [cpm]  
 ・ 検出限界値： 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])  
 ・ 計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・ BG値： 0 [cpm]  
 ・ 検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
 ・ 検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

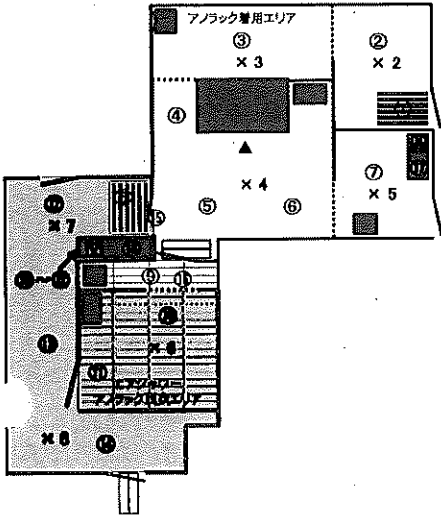
2025年8月19日 /

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

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

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+③

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/18 8:00 ~ 8:10	-	-	-	28	28	4.6E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月18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-GDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

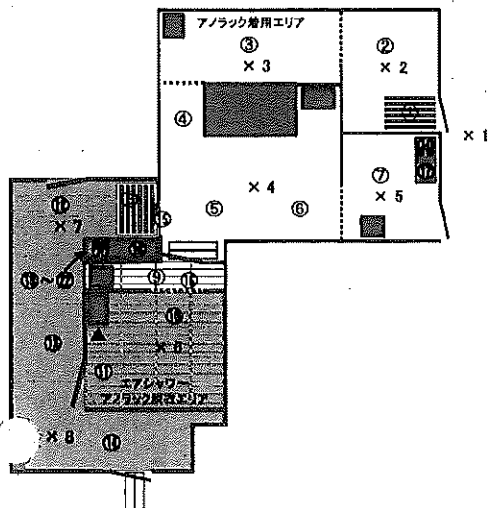
2025 年 8 月 25 日 /

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

●2号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側スノコ	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面	140	40 ✓	<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	120	20 ✓	<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	140	40 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側「レフィン」	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側「レフィン」	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑪	R zone側「レフィン」	150	50 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑫	R zone側床面	110	10 ✓	<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	130	30 ✓	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	Y zone側扉面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	汚染確認のみ
⑯	Y zone側扉面	120	20 ✓	<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	140	40 ✓	<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)	140	40 ✓	<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-ICW-446

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

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-538  
 ・機器効率： 29.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-103  
 ・機器効率： 38.7 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	130	30	<2.2E-05	14	14	<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： 1654 [L]  
 ・採取効率： 99 [%]  
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数： 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
 ・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)  
・Y zone側+⑧  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・R zone側、長靴、ヘルメット  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

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

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

空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## 放射線測定記録

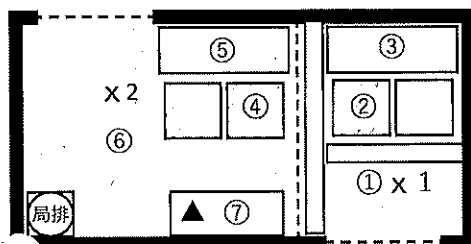
測定日

2025 年 8 月 4 日 /

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

●3号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	G zone側床面	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
③	G靴棚	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
④	スノコ	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (6足)	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (6足)	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	100	30	<8.3E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	100	30	<8.3E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-008  
 ・機器効率: 39.6 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.3E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■汚染区域等区画の経時基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	80	2.0E-05	10	10	<4.5E-06	

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.54E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 70 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
 ・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

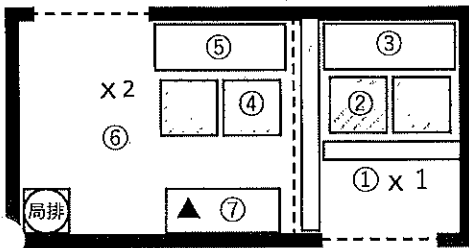
測定日

2025 年 8 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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	G zone側床面	120	40	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	10	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	120	40	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (6足)	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (4個)	150	70	8.9E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (4個)	110	30	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604  
 ・機器効率: 32.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②、④

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	120	40	<1.8E-05	5	5	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 80 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

検出限界値: 1.8E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

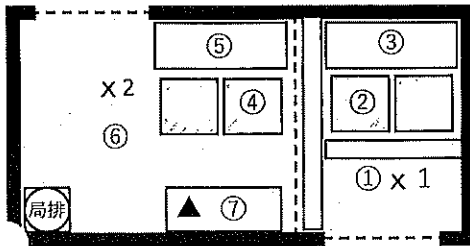
測定日

2025 年 8 月 25 日 /

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

## ●3号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	G zone側床面	110	30	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
③	G靴棚	80	0	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
④	スノコ	110	30	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	100	20	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	110	30	<8.7E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (6足)	-	-	-	-	-	-	
⑨	R長靴 (6足)	-	-	-	-	-	-	
⑩	ヘルメット (4個)	-	-	-	-	-	-	
⑪	ヘルメット (4個)	-	-	-	-	-	-	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604  
 ・機器効率: 32.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 80 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 8.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-120  
 ・機器効率: 38.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値

## 空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

## 表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②、④

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 空气中放射性物質濃度 (β線)

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

## 空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	70	1.9E-05	10	10	<5.0E-06	

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

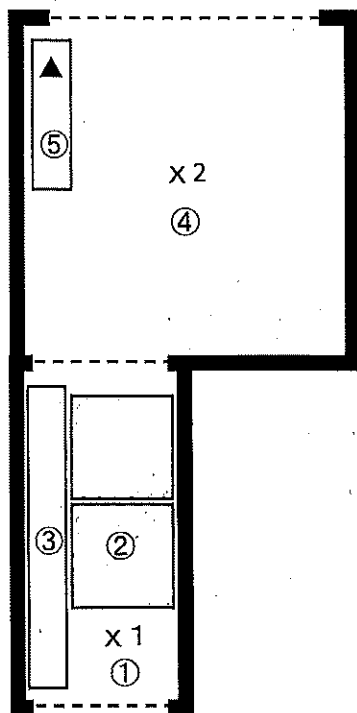
2025年8月1日 /

×：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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
X1	-	-
X2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	7/31 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：7月31日（木）に採取した試料の再測定を実施。 /

■汚染区域等区画の経時基準値

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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

## 放射線測定記録

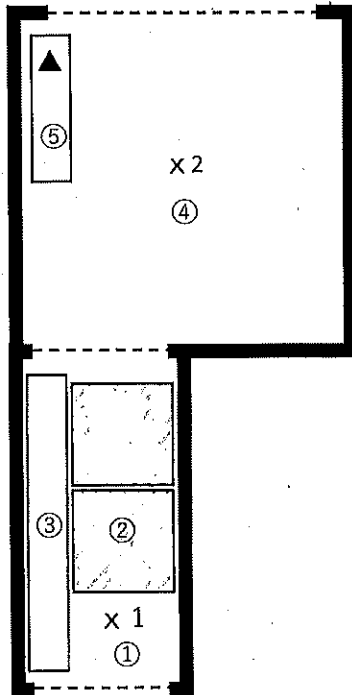
測定日

2025 年 8 月 7 日 /

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	180	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	110	10	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

## 【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
x1	0.045	0.045
x2	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)  
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ②4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	220	120	3.6E-05	350	350	6.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

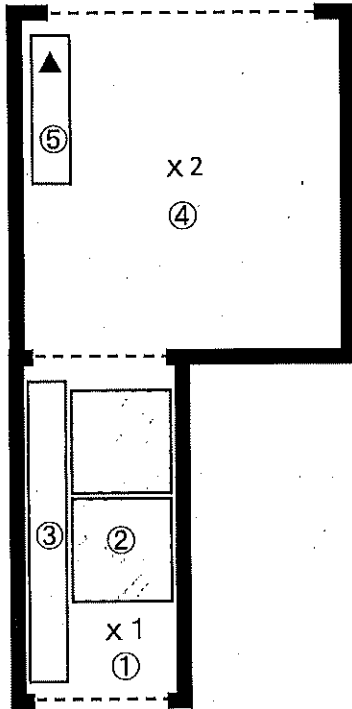
測定日

2025年8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

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

【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/7 8:00 ~ 8:10	-	-	-	350	350	6.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月7日（木）に採取した試料の再測定を実施。 /

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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



## 放射線測定記録

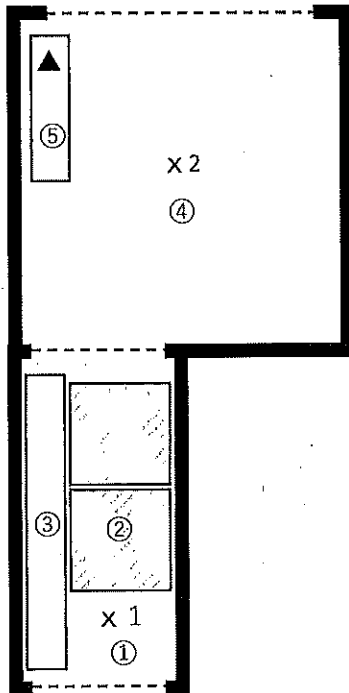
測定日

2025 年 8 月 21 日 /

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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	90	10	<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	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	120	40	<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)	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 [cm<sup>2</sup>]

・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 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 9.6E-01 [Ba/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.5E-01 [Ba/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.4E-05	130	130	2.2E-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: 99.0 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Ba/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Ba/cm<sup>3</sup>]

■周辺汚染区域等の維持基準値目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Ba/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Ba/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Ba/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

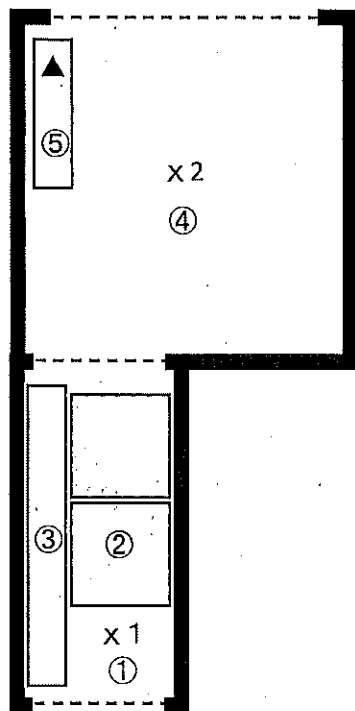
測定日

2025年8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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	—	—
×2	—	—

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

■重汚染区域等区画の汚染基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/21 8:00 ~ 8:10	—	—	—	130	130	2.2E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<4.5E-06	

※▲再:8月21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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

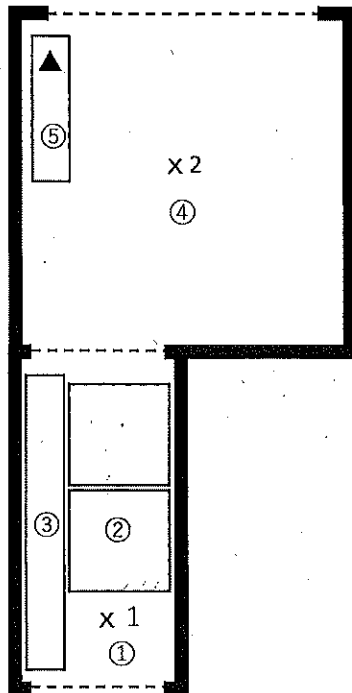
測定日

2025 年 8 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴(5足)	90	10	<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)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット(5個)	90	10	<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 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.045	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	270	190	5.3E-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 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積(β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積(α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・BG値: 80 [cpm]

・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

■重汚染区域等監視区域の維持基準目安値■

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

・その他のポイント

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

## 放射線測定記録

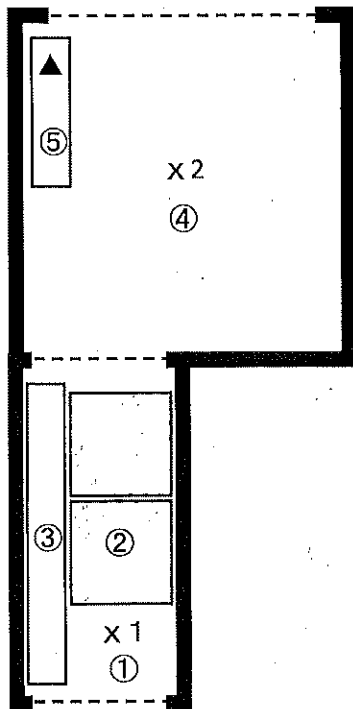
測定日

2025年8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

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器:

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
x1	-	-
x2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

## ■東京地区域等区画の経路基準値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/28 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再: 8月28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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

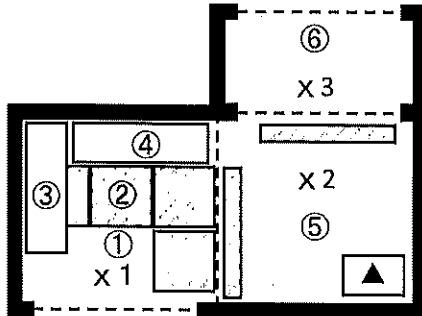
2025年8月1日 /

×：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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

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. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	7/31 8:00 ~ 8:10	-	-	-	150	150	2.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：7月31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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

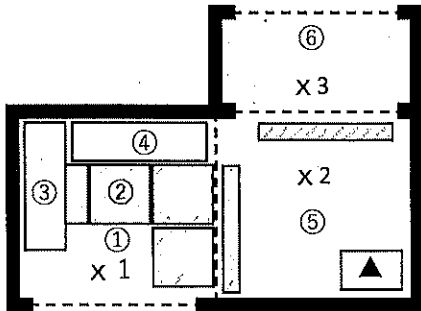
測定日

2025 年 8 月 7 日

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	160	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	400	300	4.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	160	60	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	120	20	<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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008  
・機器効率: 39.6 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.060	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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	380	280	7.8E-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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

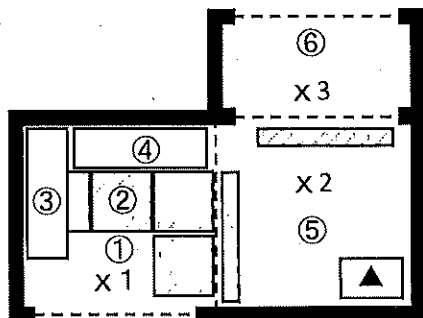
2025年8月8日 /

×：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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/7 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月7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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

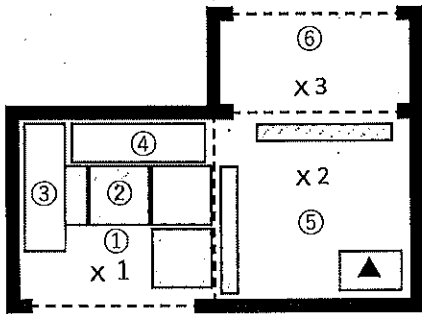
測定日

2025 年 8 月 21 日

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	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	120	40	<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	400	320	4.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	500	420	5.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	140	60	<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)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	260	180	2.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-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)	260	180	2.5E+00	0	0	<1.6E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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-120  
 ・機器効率: 38.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【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	0.060	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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	1200	1120	3.4E-04	200	200	3.7E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

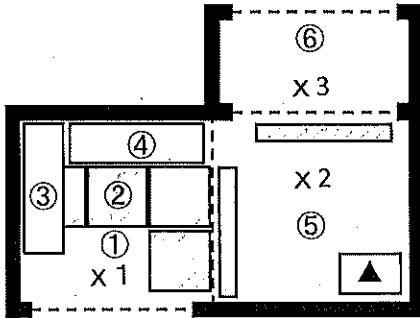
2025年8月22日 /

×：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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/21 8:00 ~ 8:10	-	-	-	200	200	3.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再：8月21日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-115  
・流量： 150.3 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1503 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

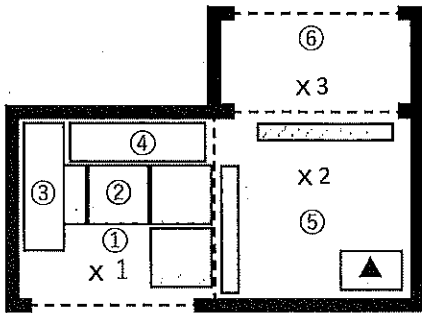
測定日

2025 年 8 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	80	0	<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	80	0	<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	330	250	3.5E+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)	250	170	2.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	280	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	300	220	3.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+00	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	240	160	2.2E+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)	240	160	2.2E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 80 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

## ■重汚染区域監視区域の経路及測定位置■

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	270	190	5.6E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

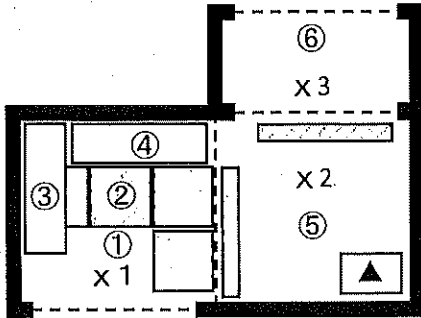
2025年8月29日 /

×：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

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

■産業廃棄物処理場の経路基準目安値

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/28 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月28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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

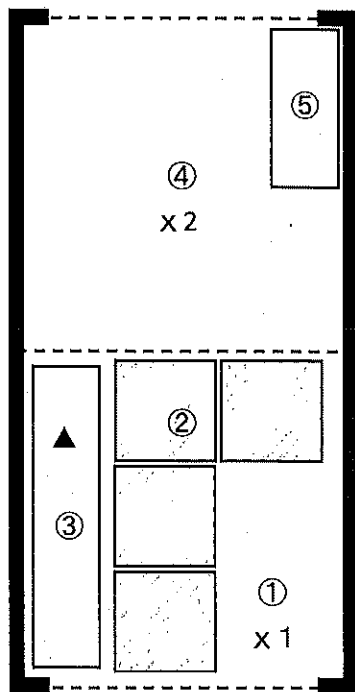
測定日

2025年8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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## ■重要汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	7/31 8:00 ~ 8:10	-	-	-	80	80	1.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再:7月31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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

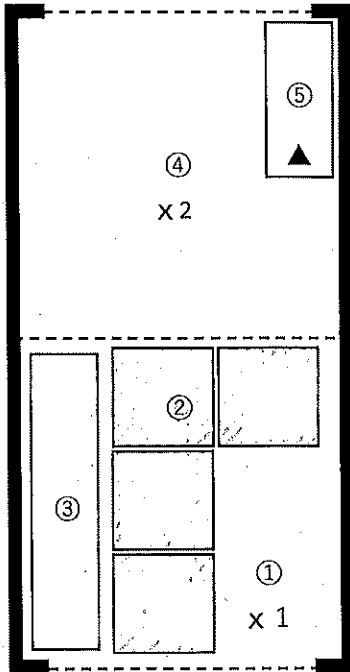
測定日

2025 年 8 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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	140	40	<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-GMAO-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103  
 ・機器効率: 38.7 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	0.15	0.20

重要汚染区域等区域の汚染基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	160	60	<2.2E-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: 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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

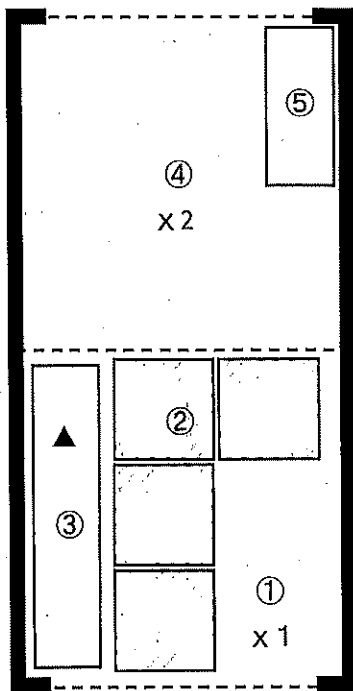
2025年8月8日 /

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

●サイトバンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

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

※▲再：8月7日（木）に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

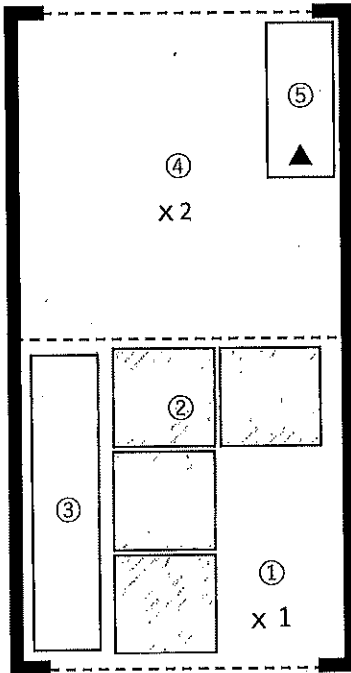
測定日

2025 年 8 月 21 日 /

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

●サイトバンク建屋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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	棚	110	30	<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)	120	40	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 80 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	220	140	4.1E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

■重汚染区域等区画の維持基準値と位置

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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

9.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

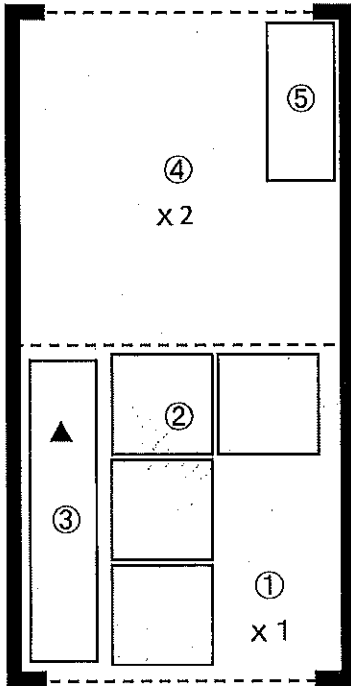
2025年8月22日/

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

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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: [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: [cpm]  
・検出限界カウント: [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率: 0.1》

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

## ■測定区域等区画の規格基準値表■

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/21 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再: 8月21日 (木) に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

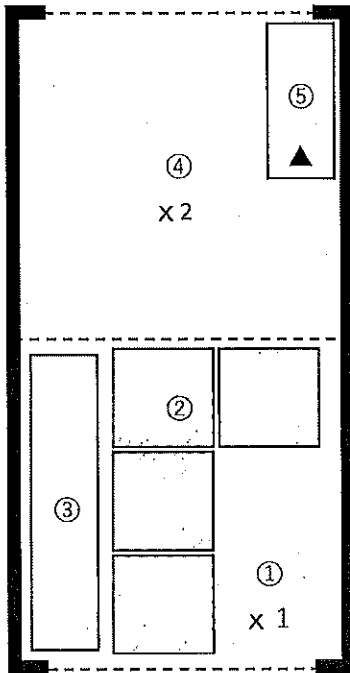
測定日

2025 年 8 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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	靴棚	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	80	0	<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)	80	0	<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)	90	10	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	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: FI-GMAD-538

・機器効率: 29.9 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・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/cm<sup>2</sup> · cpm]・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-120

・機器効率: 38.2 [%]

・線源効率: 25.0 [%]

・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.15	0.15
×2	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	250	170	5.2E-05	200	200	3.7E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-115

・流量: 150.3 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1503 [L]

・採取効率: 99.0 [%]

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · 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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

■重要汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

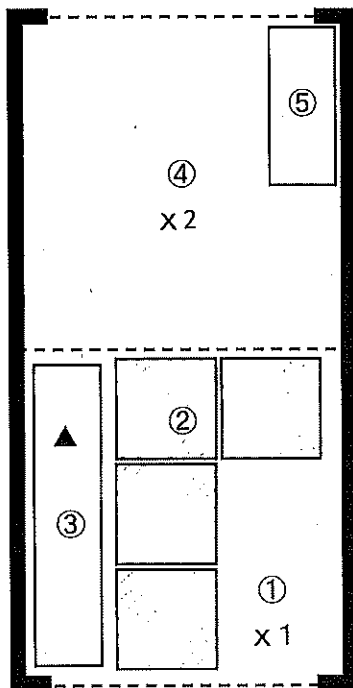
2025年8月29日 /

×：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

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## ■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/28 8:00 ~ 8:10	-	-	-	200	200	3.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再：8月28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-115  
・流量： 150.3 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1503 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

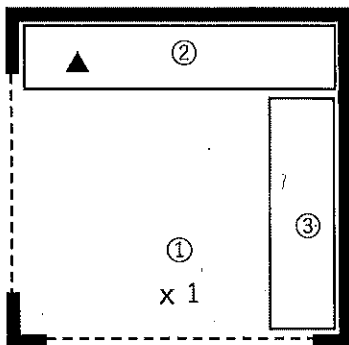
測定日

2025 年 8 月 6 日

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

●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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	R zone側床面	140	40	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	120	20	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103  
 ・機器効率: 38.7 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	240	140	4.1E-05	50	50	8.9E-06	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

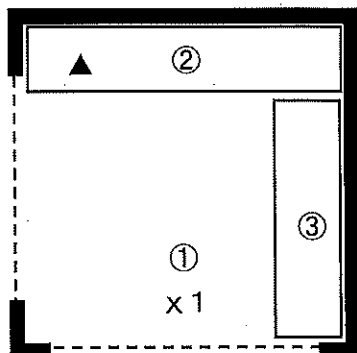
測定日

2025年8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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	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
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/6 8:00 ~ 8:10	-	-	-	50	50	8.9E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月6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経路及モニタリング

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

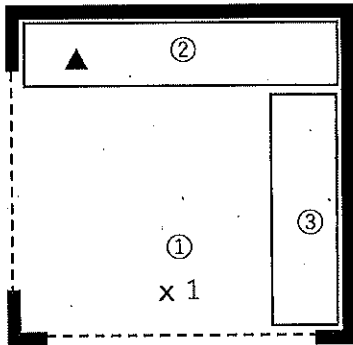
測定日

2025 年 8 月 19 日 /

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	R zone側床面	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	棚	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	R靴棚	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R長靴 (5足)	110	30	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-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-53B  
・機器効率: 29.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	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)

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	120	3.4E-05	140	140	2.3E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 80 [cpm]  
・検出限界カウント: 68.8 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

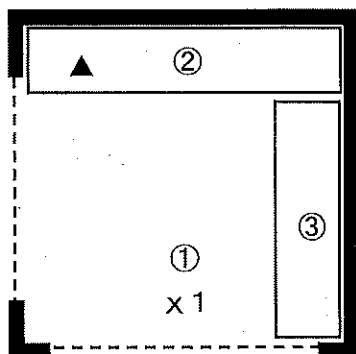
2025年8月20日 /

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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/19 8:00 ~ 8:10	-	-	-	140	140	2.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再:8月19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目安表

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

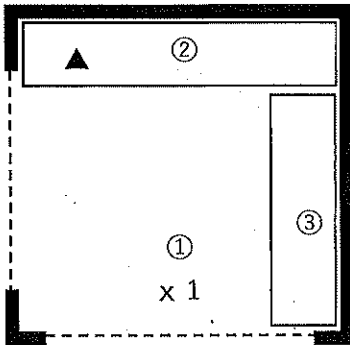
測定日

2025 年 8 月 26 日

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	R zone側床面	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
②	棚	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R靴棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R長靴 (5足)	130	30	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R長靴 (5足)	130	30	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	ヘルメット (5個)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	ヘルメット (5個)	130	30	<9.5E-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-GHAD-604  
・機器効率: 32.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-120  
・機器効率: 38.2 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0060	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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	100	2.8E-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: 99.0 [%]  
・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.76E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■調査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)

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

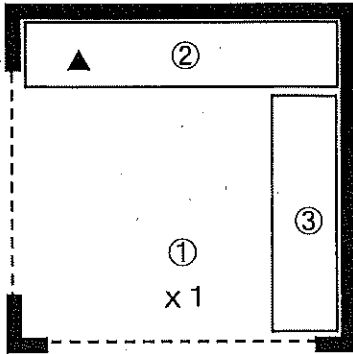
2025年8月27日 /

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

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	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
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

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

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

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

空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/26 8:00 ~ 8:10	-	-	-	100	100	1.9E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再：8月26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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

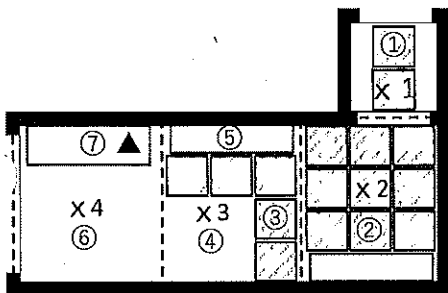
測定日

2025 年 8 月 6 日

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
③	スノコ	200	100	1.4E+00	0	0	<1.5E-01	
④	R zone側床面	500	400	5.6E+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	130	30	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑪	R長靴 (5足)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.5E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-008  
 ・機器効率: 39.6 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.68E-02 [Ba/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■重汚染区域等周囲の放射線モニタリング

空間線量当量率 (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[Ba/cm<sup>2</sup>]未満  
 ・その他のポイント  
 40[Ba/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Ba/cm<sup>2</sup>]未満

空気中放射性物質濃度 (β線)

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

空気中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空気中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	2.5E-04	600	600	1.0E-04	※再測定

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

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

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

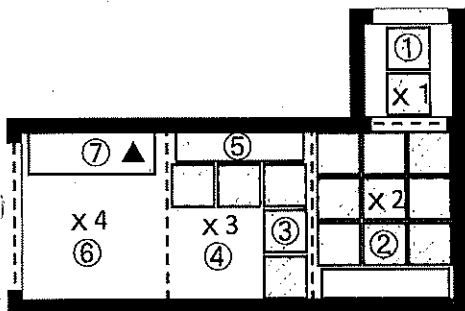
測定日

2025年8月7日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入ログリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



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

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

■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. ①~③  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/6 8:00 ~ 8:10	-	-	-	600	600	1.0E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月6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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

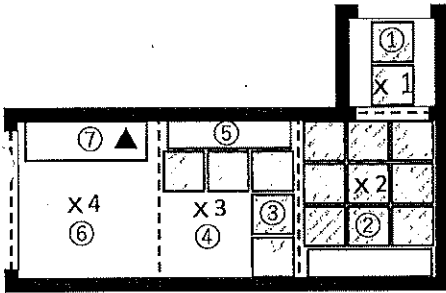
測定日

2025 年 8 月 19 日 /

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

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	スノコ	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	スノコ	300	220	3.1E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	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	棚	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)	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)	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)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	20	<2.1E-05	80	80	1.5E-05	※再測定

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.02E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

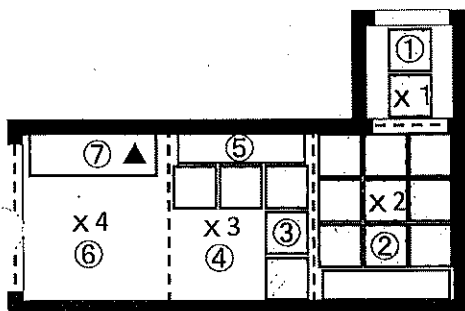
測定日

2025年8月20日 /

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

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

## 【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/19 8:00 ~ 8:10	-	-	-	80	80	1.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月19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値■

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

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

## 放射線測定記録

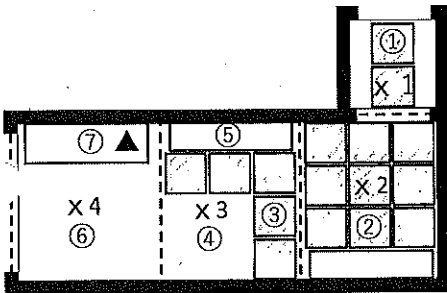
測定日

2025 年 8 月 26 日

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	スノコ	160	60	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
③	スノコ	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	240	140	1.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	R zone側床面	300	200	2.5E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	棚	250	150	1.9E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	180	80	1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	170	70	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	700	600	7.6E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.6E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604  
 ・機器効率: 32.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-103  
 ・機器効率: 38.7 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.010	0.010
×2	0.015	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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値表

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. ①~③  
 4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント  
 40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	240	140	3.7E-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-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.0E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

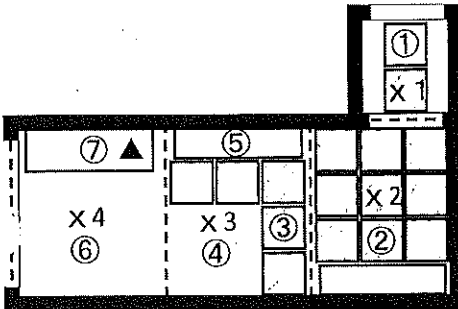
測定日

2025年8月27日 /

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

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

## 【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/26 8:00 ~ 8:10	-	-	-	40	40	7.1E-06	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月26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値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

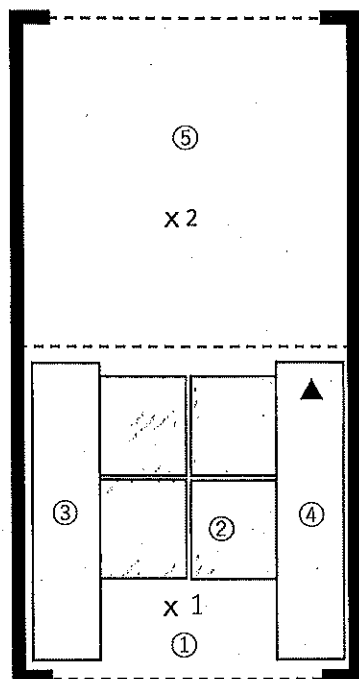
測定日

2025 年 8 月 6 日

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス、【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	150	50	<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)	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	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	350	250	3.5E+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)	200	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率: 0.1≫

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

## 【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	0.040	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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	1000	900	2.7E-04	700	700	1.3E-04	※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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

## 放射線測定記録

測定日

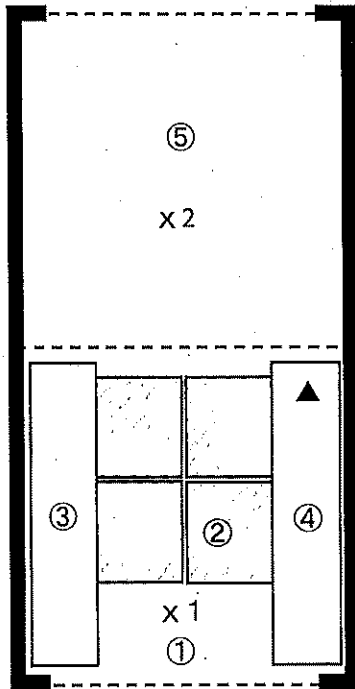
2025年8月7日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	—	—
×2	—	—

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/6 8:30 ~ 8:40	—	—	—	700	700	1.3E-04	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月6日（水）に採取した試料の再測定を実施。 /

## ■重汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

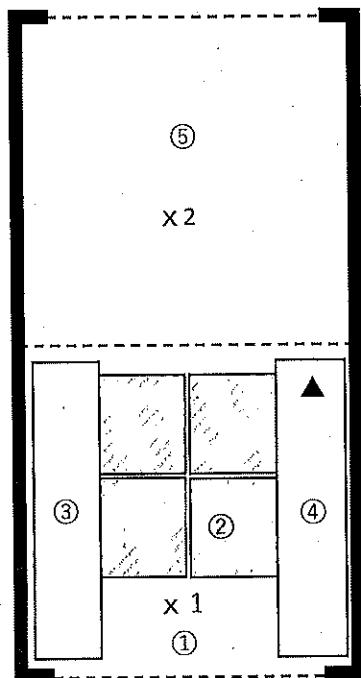
測定日

2025 年 8 月 19 日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	150	70	9.8E-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	R zone側床面	130	50	<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	R長靴 (5足)	100	20	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	130	50	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	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	

## (表面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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	800	720	2.1E-04	600	600	1.1E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])  
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■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)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

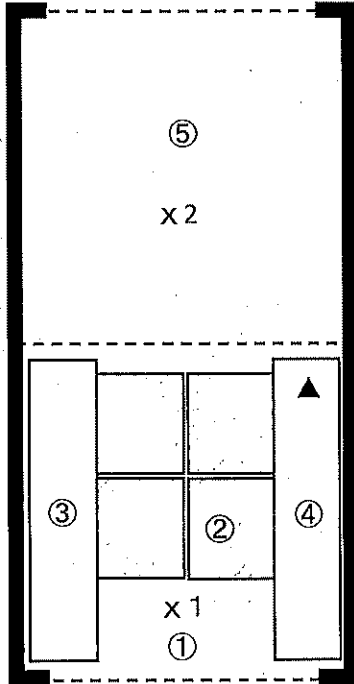
2025年8月20日

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A L 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/19 8:30 ~ 8:40	-	-	-	600	600	1.1E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月19日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

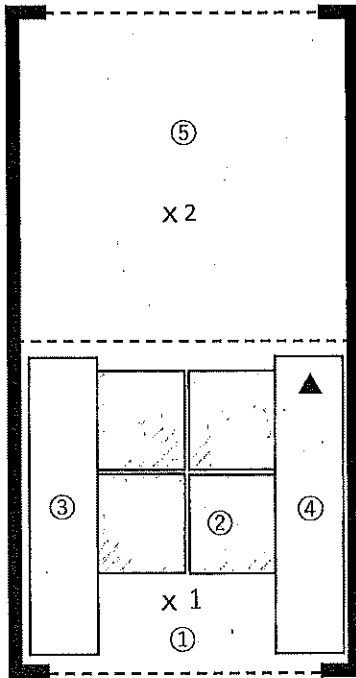
測定日

2025 年 8 月 26 日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



## 【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	0.040	0.040
×2	0.030	0.030

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	130	30	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	110	10	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	110	10	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-604  
・機器効率： 32.9 [%]  
・線源効率： 40.0 [%]  
・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： 100 [cpm]  
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	2300	2200	5.6E-04	200	200	3.3E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
・計測器換算定数： 2.54E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 100 [cpm]  
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]  
・検出限界値： 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

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

## 放射線測定記録

測定日

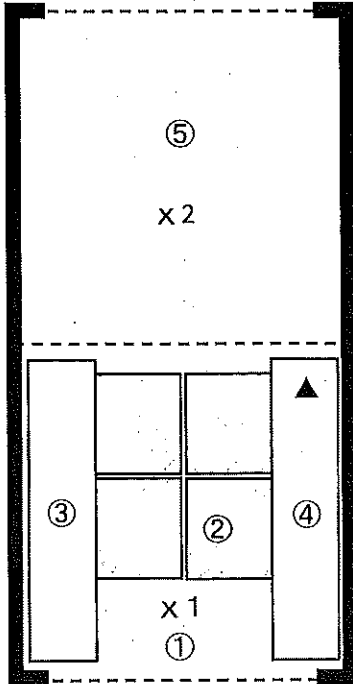
2025年8月27日 /

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

## ●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

## 【表面汚染密度】の測定結果

## 【ポイント図】



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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

《採取効率：0.1》

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

## ■測定区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/26 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月26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-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

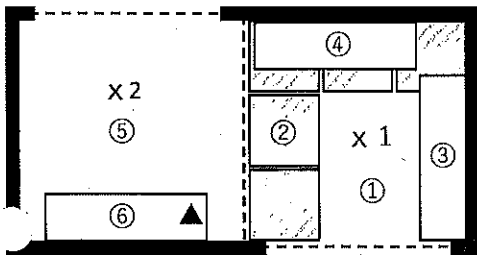
測定日

2025 年 8 月 6 日

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	150	50	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	120	20	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑦	R長靴 (5足)	100	0	<1.0E+00	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	140	40	<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)	110	10	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

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

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	1200	1100	3.3E-04	700	700	1.3E-04	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

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

## 放射線測定記録

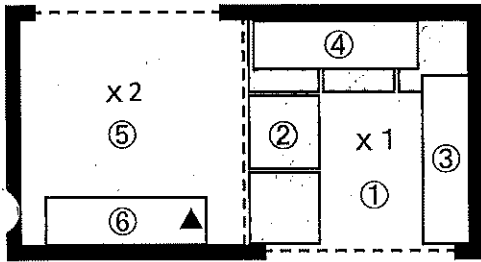
測定日

2025年8月7日 /

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

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

## 重要汚染区域等区域の維持基準値

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/6 8:00 ~ 8:10	-	-	-	700	700	1.3E-04	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月6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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

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

# 放射線測定記録

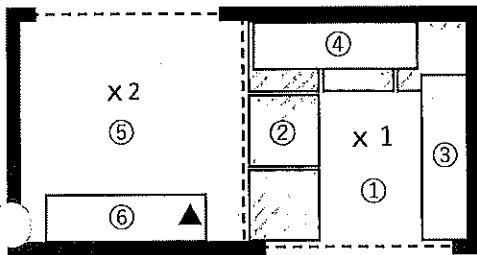
測定日

2025 年 8 月 19 日 /

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	200	120	1.7E+00	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	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	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	R長靴 (5足)	80	0	<9.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	150	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	200	120	1.7E+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-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	920	2.7E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■環境汚染区域等区域の維持基準値と位置

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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

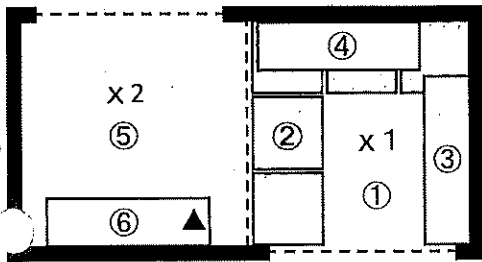
測定日

2025年8月20日

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

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

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	—	—	—	—	—	—	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

■重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/19 8:00 ~ 8:10	—	—	—	700	700	1.2E-04	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<4.8E-06	

※▲再:8月19日(火)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-082  
・流量： 155.4 [L/min]  
・採取時間： 10 [min]  
・採取量： 1654 [L]  
・採取効率： 99.0 [%]  
・有効捕集面積： 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm<sup>2</sup>]

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



## 放射線測定記録

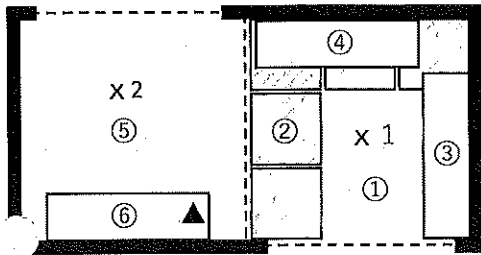
測定日

2025 年 8 月 26 日 /

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

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

## 【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	160	60	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R zone側床面	120	20	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	R長靴 (5足)	130	30	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	110	10	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604  
 ・機器効率: 32.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;&lt;採取効率: 0.1&gt;&gt;

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.025	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)  
前回の2倍未満

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

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	1000	900	2.3E-04	500	500	8.3E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.54E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

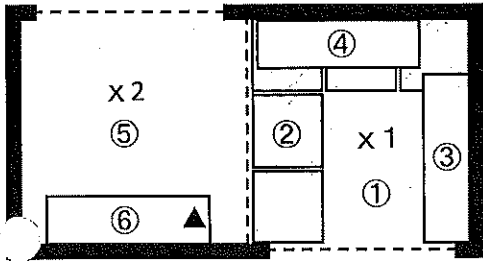
2025年8月27日/

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

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## ■重汚染区域管理面の維持基準値■

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/26 8:00 ~ 8:10	-	-	-	500	500	8.3E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再:8月26日(火)に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

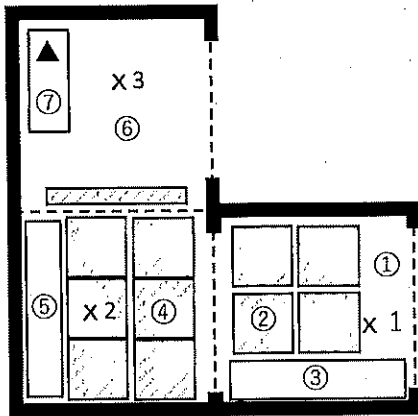
測定日

2025 年 8 月 5 日 /

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

●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 <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	160	110	1.5E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	R靴棚	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	350	300	4.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	長靴 (5足)	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	50	0	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	100	2.8E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 50 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

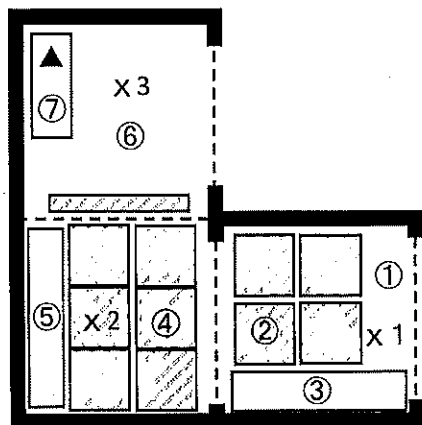
2025年8月6日

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

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/5 8:00 ~ 8:10	-	-	-	70	70	1.2E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月5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)  
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ②、④  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

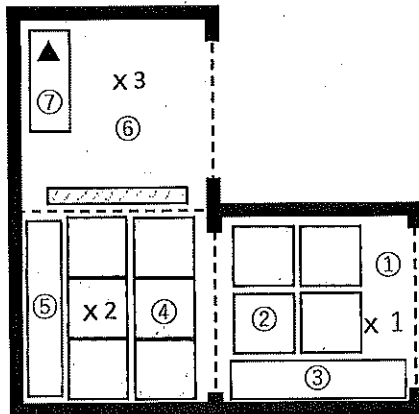
測定日

2025 年 8 月 27 日 /

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

●1号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	110	40 ✓	<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)	120	50 ✓	<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)	100	30 ✓	<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	

×1,2の 線量上昇を確認、  
ハウス外に設置の使用済保護衣  
を撤去

Eの検出限界)

(BG:30[s]、試料:10[s])

F1-GMAD-604

32.9 [%]

40.0 [%]

100 [cm<sup>2</sup>]

70 [cpm]

65.5 [cpm]

・BG値:

・検出限界カウント:

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・検出限界値: 8.3E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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 [cm<sup>2</sup>]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.0020	0.0040
×2	0.0020	0.0040
×3	0.0050	0.0040

## 測定所等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

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	140	70	1.9E-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: 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 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]

・BG値: 70 [cpm]

・検出限界カウント: 65.5 [cpm]

・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup> · cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

- ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]
- ・BG値: 0 [cpm]
- ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
- ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>2</sup>]

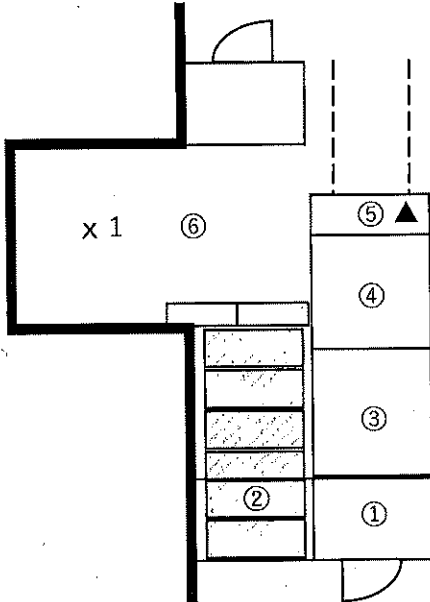
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 8 月 5 日 /

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

## ● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス  
【ポイント図】

## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (4足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (4足)	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	50	0	<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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 50 [cpm]  
・検出限界カウント: 58.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 8.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080

## ■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	200	150	4.2E-05	170	170	2.8E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-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: 63.8 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 50 [cpm]  
・検出限界カウント: 58.0 [cpm]  
・検出限界値: 1.6E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

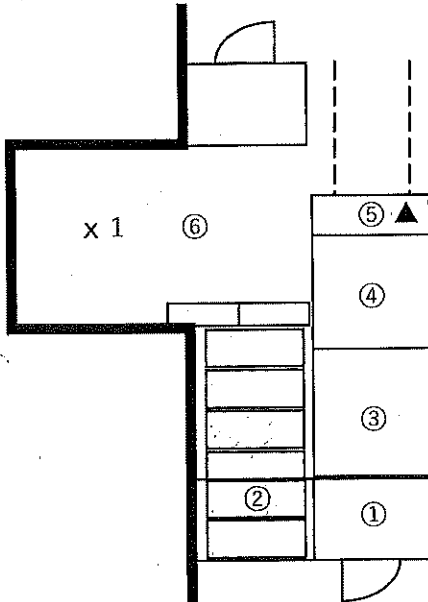
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 8 月 27 日 /

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

## ● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンギングプレイス  
【ポイント図】

## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	120	50 ✓	<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)	140	70 ✓	8.9E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (4足)	70	0	<8.3E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	130	60 ✓	<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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.3E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-446

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

## ■ 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/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	220	150	4.0E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.67E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 70 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 65.5 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]



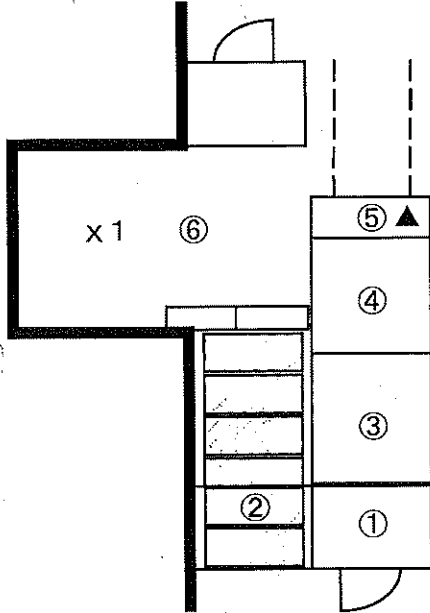
## 放射線測定記録

測定日

2025年8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 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングプレイス  
【ポイント図】

## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/27 8:30 ~ 8:40	-	-	-	100	100	1.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月27日（水）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域検査計画の維持基準項目要領書

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

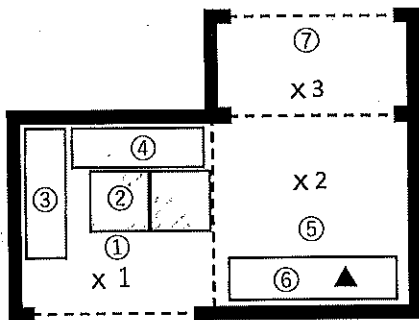
2025 年 8 月 5 日 /

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

●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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	130	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	250	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	50	0	<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)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	50	0	<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: F1-GMAD-538  
 ・機器効率: 29.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 50 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.1E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-446

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.015	0.015
×2	0.015	0.015
×3	0.017	0.015

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	300	250	7.3E-05	450	450	8.0E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・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/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])  
 ・計測器換算定数: 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■重汚染区域等区画の維持基準値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

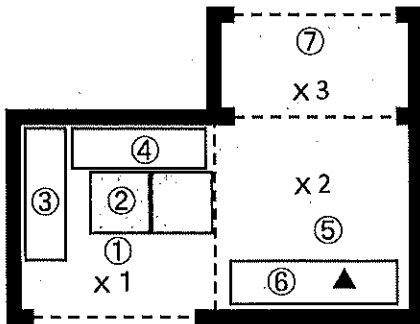
2025年8月6日

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

●1号機 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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	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：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 廃棄物処理区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

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

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/5 8:00 ~ 8:10	-	-	-	450	450	8.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月5日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数：1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値：0 [cpm]  
・検出限界カウント：27.0 [cpm]  
・検出限界値：4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

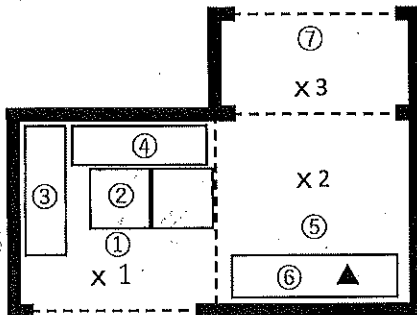
2025 年 8 月 27 日 /

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

● 1号機 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	100	40 /	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	80	20 /	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	70	10 /	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	100	40 /	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	100	40 /	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率: 0.1 &gt;&gt;

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-120  
 ・機器効率: 38.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;&lt; 採取効率: 0.1 &gt;&gt;

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	40	<1.9E-05	350	350	6.5E-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 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■ 重汚染区域境界区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

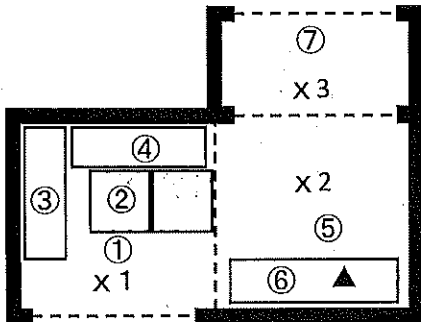
2025年8月28日 /

×：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 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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	スノコ	-	-	-	-	-	-	
③	Y靴棚	-	-	-	-	-	-	
④	R靴棚	-	-	-	-	-	-	
⑤	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： [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： [cpm]  
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/27 8:00 ~ 8:10	-	-	-	350	350	6.5E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再：8月27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 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

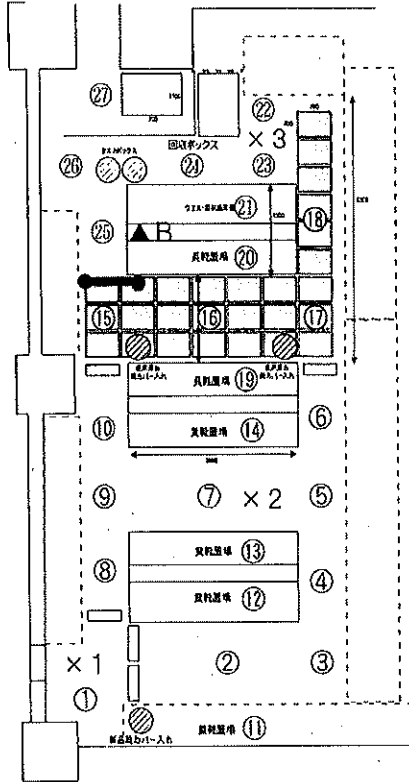
測定日

2025 年 8 月 5 日 /

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

## ● 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-050

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. 15①②③  
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

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm²]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm²]	
①	Y zone側床面1	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面2	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面2	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	Y zone側床面2	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	Y zone側床面2	60	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	Y zone側床面2	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	Y靴棚	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	Y靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	Y靴棚	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	Y靴棚	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	120	70	9.8E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	スノコ	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	R靴棚	90	40	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	R靴棚	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	ウエス・面汚染検査	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	R zone側床面	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉓	R zone側床面	160	110	1.5E+00	0	0	<1.6E-01	
㉔	R zone側床面	150	100	1.4E+00	0	0	<1.6E-01	
㉕	R zone側床面	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉖	R zone側床面	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉗	R zone側床面	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉘	長靴 (5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉙	長靴 (5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉚	長靴 (5足)	90	40	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉛	長靴 (5足)	100	50	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉜	長靴 (5足)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉝	長靴 (5足)	80	30	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	70	20	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	50	0	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	90	40	<8.1E-01	0	0	<1.6E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	500	450	6.3E+00	0	0	<1.6E-01	
㊴	ヘルメット (5個)	250	200	2.8E+00	0	0	<1.6E-01	

## 〈表面汚染密度の検出限界〉

β線 時定数 (B0:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-538  
 ・検器効率: 29.9 [%]  
 ・検器効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm²]  
 ・BG値: 50 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 58.0 [cpm]

〈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]

α線 時定数 (B0:30[s], 試料:30[s])

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

〈採取効率: 0.1〉

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm³]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	150	4.6E-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 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (B0:30[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 (B0:30[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

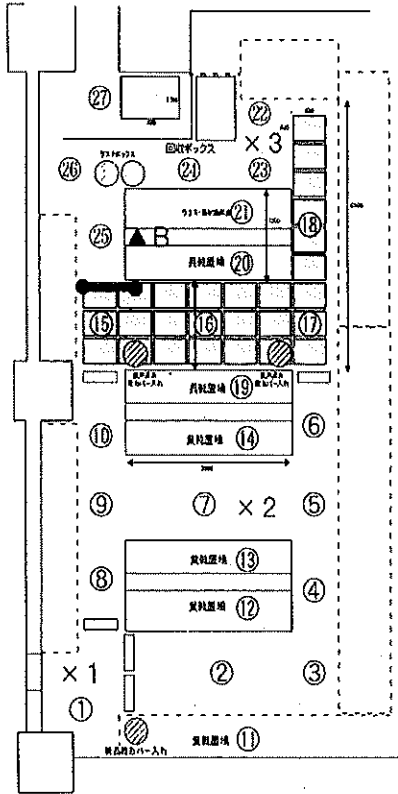
測定日

2025年8月6日

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

●1・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：  
・BG値：  
・検出限界カウント：

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数：  
・検出限界値：

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：

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・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 <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/5 8:00 ~ 8:10	-	-	-	250	250	4.8E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.2E-06	

※▲再：8月5日（火）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域の汚染基準値

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

・検出限界値：

## 放射線測定記録

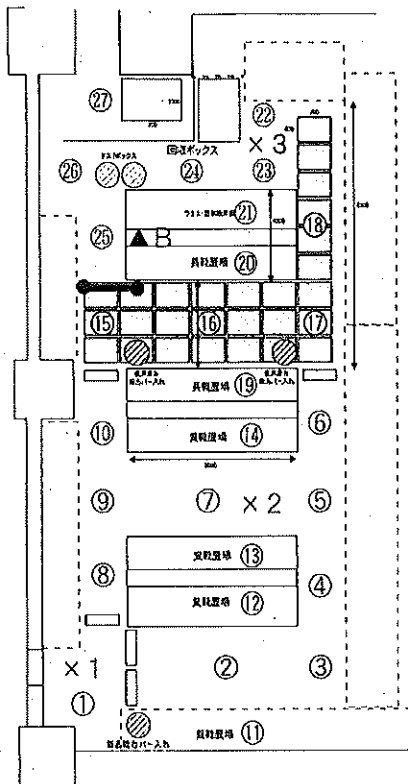
測定日

2025 年 8 月 27 日 /

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

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

【ポイント図】



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器: FI-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

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面1	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
②	Y zone側床面2	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
④	Y zone側床面2	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	Y zone側床面2	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	Y zone側床面2	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	Y zone側床面2	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	Y靴棚	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑫	Y靴棚	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑬	Y靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑭	Y靴棚	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑮	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑯	スノコ	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑰	スノコ	90	30	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑱	スノコ	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑲	R靴棚	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
⑳	R靴棚	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉑	ラベス 両面ガラス板	150	80	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㉒	R zone側床面	200	140	2.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉓	R zone側床面	300	240	3.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㉔	R zone側床面	300	240	3.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㉕	R zone側床面	200	140	2.0E+00	0	0	<1.5E-01	
㉖	R zone側床面	800	740	1.0E+01	0	0	<1.5E-01	
㉗	R zone側床面	300	240	3.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㉘	長靴 (5足)	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉙	長靴 (5足)	70	10	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉚	長靴 (5足)	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉛	長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉜	長靴 (5足)	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉝	長靴 (5足)	150	90	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㉞	ヘルメット (5個)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㉟	ヘルメット (5個)	150	90	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	
㊱	ヘルメット (5個)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㊲	ヘルメット (5個)	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㊳	ヘルメット (5個)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.5E-01	
㊴	ヘルメット (5個)	100	40	<8.6E-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-53B  
 検出効率: 29.9 [%]  
 検出効率: 40.0 [%]  
 検出面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 BG値: 60 [cpm]  
 検出限界カウント: 61.9 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 検出限界値: 8.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器: FI-α-008  
 検出効率: 39.6 [%]  
 検出効率: 25.0 [%]  
 検出面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 BG値: 0 [cpm]  
 検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処理
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	100	40	<1.7E-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 [%]  
 有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])  
 計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 BG値: 60 [cpm]  
 検出限界カウント: 61.9 [cpm]  
 検出限界値: 1.7E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])  
 計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 BG値: 0 [cpm]  
 検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

スミアNo. ⑤⑥⑦⑧

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満



## 放射線測定記録

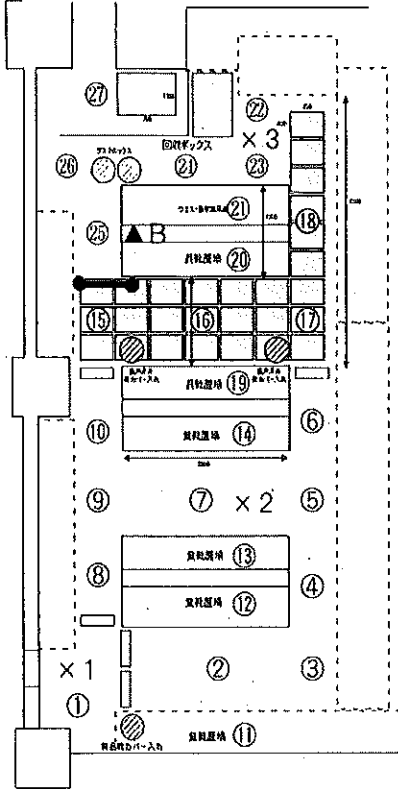
測定日

2025年8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・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：F1-GDS-057  
・機器効率：[%]  
・線源効率：[%]  
・採取面積：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：F1-GDS-057  
・機器効率：[%]  
・線源効率：[%]  
・採取面積：[cm<sup>2</sup>]  
・BG値：[cpm]  
・検出限界カウント：[cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

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

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)  
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)  
・スミアNo. ⑤⑥⑦⑧  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/27 8:00 ~ 8:10	-	-	-	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再:8月27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-GDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数：1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値：0 [cpm]  
・検出限界カウント：27.0 [cpm]  
・検出限界値：4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

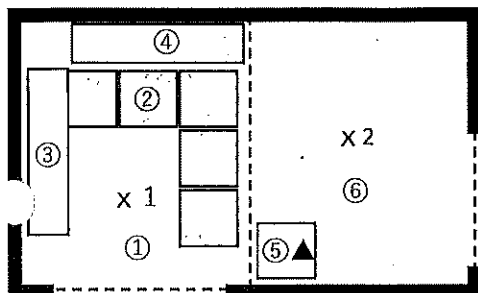
2025 年 8 月 20 日 /

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

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

【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑦	長靴 (5足)	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	ヘルメット (5個)	300	200	2.5E+00	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-604  
・機器効率: 32.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

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

■重汚染区域等区画の規格基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	250	150	3.8E-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: F1-EDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.54E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

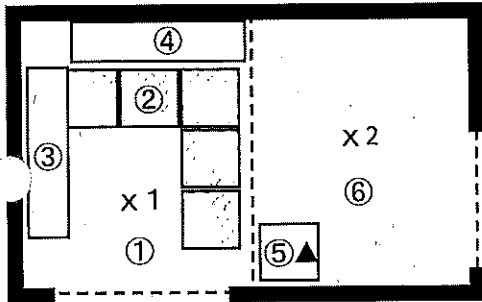
2025年8月21日 /

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

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

## 【表面汚染密度】の測定結果

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



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	-	-
×2	-	-

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/20 8:30 ~ 8:40	-	-	-	100	100	1.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月20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. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10<sup>3</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

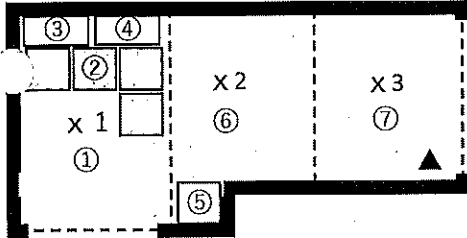
2025 年 8 月 20 日 /

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

## ● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	
②	スノコ	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
③	Y靴棚	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
④	R靴棚	150	50	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑤	棚	350	250	3.2E+00	0	0	<1.5E-01	
⑥	R zone側床面	500	400	5.1E+00	0	0	<1.5E-01	
⑦	R zone側床面	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑧	R長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	100	0	<9.5E-01	0	0	<1.5E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	200	100	1.3E+00	0	0	<1.5E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BQ:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-604  
 ・機器効率: 32.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.27E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 9.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BQ: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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.050	0.050
×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			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	2000	1900	4.8E-04	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BQ:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.64E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BQ:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値: 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## ■ 重汚染区域等区画の維持監視値 ■

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

・その他のポイント

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

## 放射線測定記録

測定日

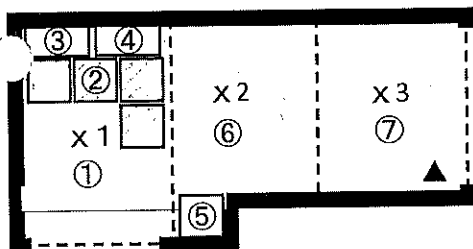
2025年8月21日 /

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

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

## 【表面汚染密度】の測定結果

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



## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：—

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## ■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)  
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/20 8:00 ~ 8:10	—	—	—	120	120	2.0E-05	※再測定
▲再	— ~ —	—	—	—	0	0	<4.5E-06	

※▲再：8月20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-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 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm<sup>2</sup>]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.66E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.5E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

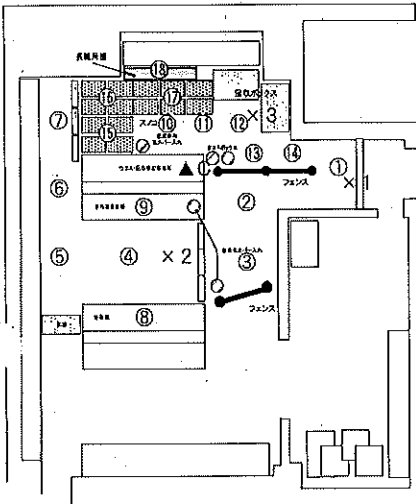
2025 年 8 月 20 日

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

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面1	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	Y zone側床面1	110	50	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y zone側床面1	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	Y zone側床面2	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	Y zone側床面2	90	30	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	Y zone側床面2	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	短靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	手持物品置場	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R zone側床面	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	R zone側床面	140	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
⑬	R zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	R zone側床面	120	60	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑯	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑰	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑱	長靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑲	長靴(5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑳	長靴(5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉑	長靴(5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉒	長靴(5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉓	長靴(5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉔	長靴(5足)	120	60	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉕	ヘルメット(5個)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉖	ヘルメット(5個)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉗	ヘルメット(5個)	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉘	ヘルメット(5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉙	ヘルメット(5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
㉚	ヘルメット(5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	

## 【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	0.0060	0.0060
×2	0.0070	0.0070
×3	0.0060	0.0060

## (表面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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 61.9 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 8.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

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

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数： 1.72E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	150	90	2.6E-05	170	170	3.0E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線)： 38.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.94E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 61.9 [cpm]

検出限界値： 1.8E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

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

## 放射線測定記録

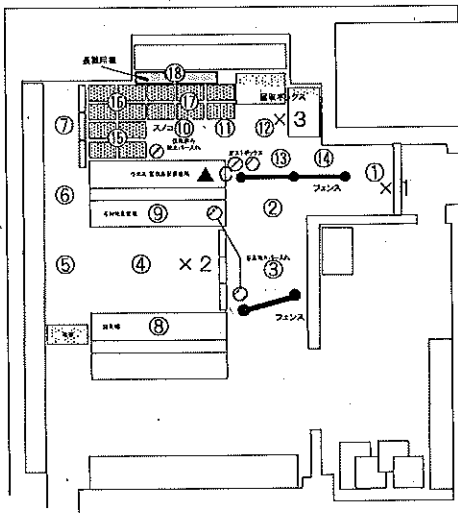
測定日

2025年8月21日

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

## ● 3・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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	-	-	-	-	-	-	
③	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	-	-	-	-	-	-	
⑤	0	-	-	-	-	-	-	
⑥	0	-	-	-	-	-	-	
⑦	0	-	-	-	-	-	-	
⑧	0	-	-	-	-	-	-	
⑨	0	-	-	-	-	-	-	
⑩	0	-	-	-	-	-	-	
⑪	0	-	-	-	-	-	-	
⑫	0	-	-	-	-	-	-	
⑬	0	-	-	-	-	-	-	
⑭	0	-	-	-	-	-	-	
⑮	0	-	-	-	-	-	-	
⑯	0	-	-	-	-	-	-	
⑰	0	-	-	-	-	-	-	
⑱	0	-	-	-	-	-	-	
⑲	0	-	-	-	-	-	-	
⑳	0	-	-	-	-	-	-	
㉑	0	-	-	-	-	-	-	
㉒	0	-	-	-	-	-	-	
㉓	0	-	-	-	-	-	-	
㉔	0	-	-	-	-	-	-	
㉕	0	-	-	-	-	-	-	
㉖	0	-	-	-	-	-	-	
㉗	0	-	-	-	-	-	-	
㉘	0	-	-	-	-	-	-	
㉙	0	-	-	-	-	-	-	
㉚	0	-	-	-	-	-	-	

## 【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/20 8:00 ~ 8:10	-	-	-	170	170	3.0E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<4.8E-06	

※▲再：8月20日（水）に採取した試料の再測定を実施。

## 重要汚染区域及び汚染区域の維持管理目標値

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. ⑬⑭⑯  
4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満  
・その他のポイント  
40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満表面汚染密度 (α線)  
0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (β線)  
2×10<sup>-5</sup>[Bq/cm<sup>3</sup>]未満空气中放射性物質濃度 (α線)  
検出限界値未満

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

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
 ・計測器換算定数： 1.78E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
 ・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

測定日

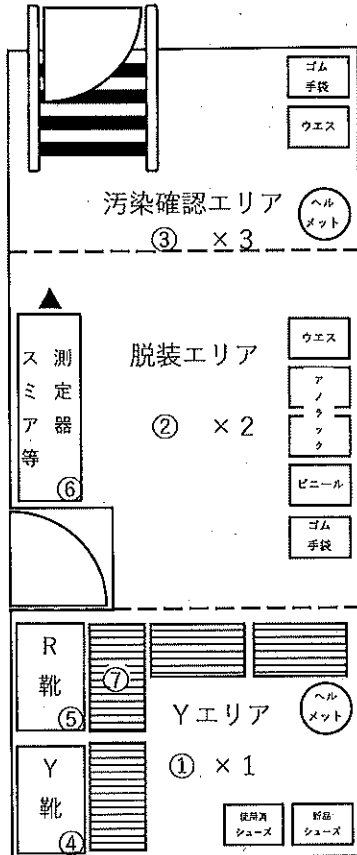
2025 年 8 月 20 日

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

## ●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	R zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	R zone側床面	140	80	1.1E+00	0	0	<1.6E-01	
④	Y靴棚	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	スノコ	120	60	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	R長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	R長靴 (5足)	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑫	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑬	ヘルメット (5個)	90	30	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑭	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑮	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-120  
 ・機器効率: 38.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線 [mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.080	0.080
×2	0.12	0.12
×3	0.16	0.16

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:00 ~ 8:10	200	140	4.3E-05	180	180	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-115  
 ・流量: 150.3 [L/min]  
 ・採取時間: 10 [min]  
 ・採取量: 1503 [L]  
 ・採取効率: 99.0 [%]  
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm<sup>2</sup>]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])  
 ・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

測定項目		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	4[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
表面汚染密度 (α線)	その他のポイント	40[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)		2×10 <sup>-3</sup> [Bq/cm <sup>3</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)		検出限界値未満



## 放射線測定記録

測定日

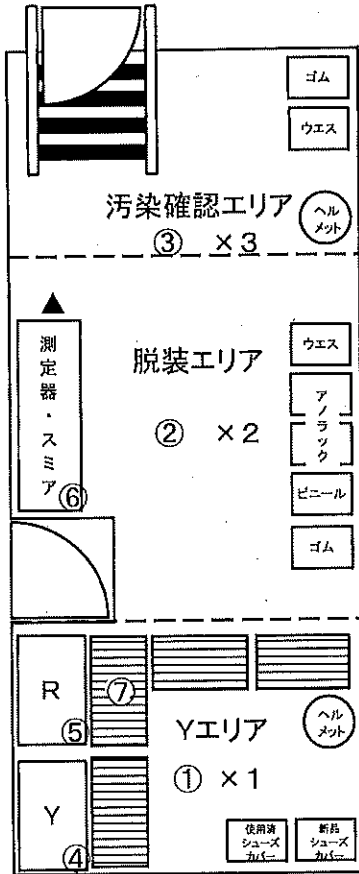
2025年8月21日 /

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

## ●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	-	-	-	-	-	-	
②	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：  
・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：

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：

## 【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	-	-

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/20 8:00 ~ 8:10	-	-	-	180	180	3.4E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再:8月20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：  
・流量：  
・採取時間：  
・採取量：  
・採取効率：  
・有効捕集面積：  
・検出有効面積 (β線)：  
・検出有効面積 (α線)：

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：  
・BG値：  
・検出限界カウント：  
・検出限界値：

重要汚染区域等区域の核種基準値	
空間線量当量率 (γ線)	前回値の2倍未満
表面汚染密度 (β線)	スミアNo.⑦
4[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満	
その他のポイント	40[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
表面汚染密度 (α線)	0.4[Bq/cm <sup>2</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (β線)	2×10 <sup>-3</sup> [Bq/cm <sup>3</sup> ]未満
空气中放射性物質濃度 (α線)	検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

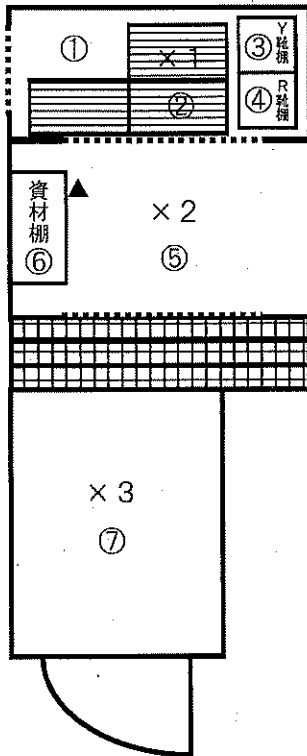
2025 年 8 月 20 日 /

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

## ●3号機タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線			α線			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	Y zone側床面	80	20	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
②	スノコ	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
③	Y靴棚	100	40	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
④	R靴棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑤	R zone側床面	90	30	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑥	棚	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑦	R zone側床面	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑧	R長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑨	R長靴 (5足)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑩	ヘルメット (5個)	60	0	<8.6E-01	0	0	<1.6E-01	
⑪	ヘルメット (5個)	100	40	<8.6E-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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・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: FI-α-120  
 ・機器効率: 38.2 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

## 《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.39E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 8.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.75E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

No.	γ線[mSv/h]	
	前回	今回
×1	0.10	0.10
×2	0.10	0.10
×3	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			A.L. 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8:30 ~ 8:40	130	70	2.1E-05	200	200	3.7E-05	※再測定

## (空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.04E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 60 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 61.9 [cpm]

・検出限界値: 1.9E-05 [Bq/cm<sup>3</sup>]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・計測器換算定数: 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 調査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. ②

4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

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

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

## 放射線測定記録

測定日

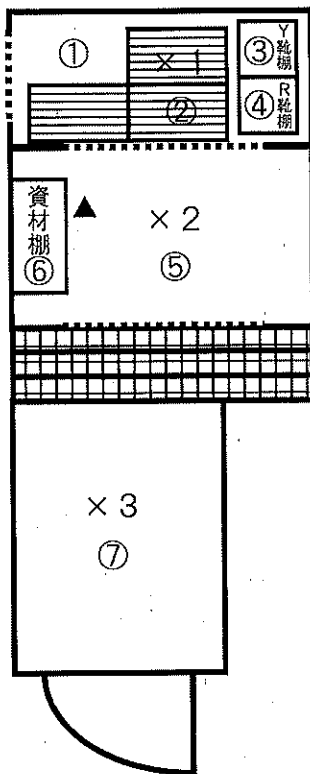
2025年8月21日

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

## ●3号機タービン建屋1階

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



## 【表面汚染密度】の測定結果

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

## 【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

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

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

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

≪採取効率：0.1≫

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

## 【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.	採取時間	β線			α線			AL 処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>3</sup> ]	
▲	8/20 8:30 ~ 8:40	-	-	-	200	200	3.7E-05	※再測定
▲再	- ~ -	-	-	-	0	0	<5.0E-06	

※▲再：8月20日（水）に採取した試料の再測定を実施

■測定区域等区画の検出基準値目安表■

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

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

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

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])  
・計測器換算定数： 1.87E-07 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]  
・検出限界値： 5.0E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

## 放射線測定記録

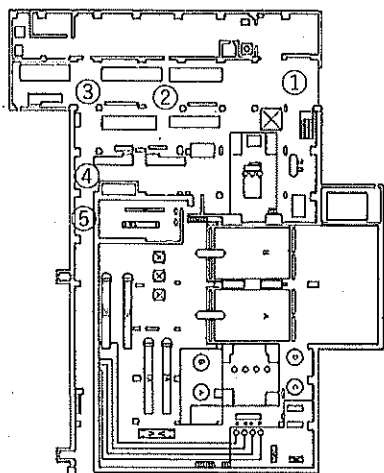
測定日

2025 年 8 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（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 免除
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	300	200	2.7E+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： E1-GMAD-193  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： E1-α-021  
 ・機器効率： 35.9 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

&lt;&lt;採取効率：0.1&gt;&gt;

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

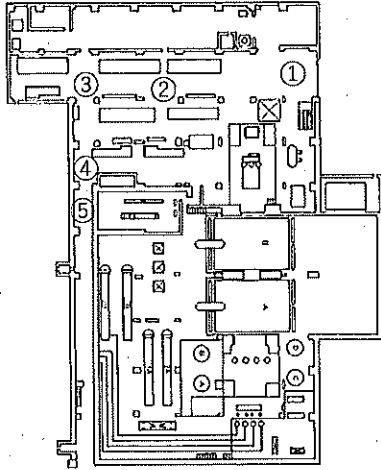
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： 100 [cpm]  
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-021  
・機器効率： 35.9 [%]  
・線源効率： 25.0 [%]  
・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値： 0 [cpm]  
・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■ 規格基準目安値 ■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

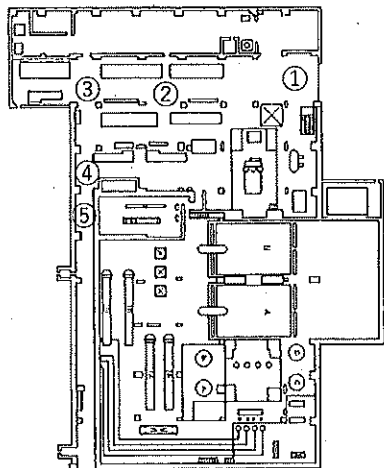
測定日

2025 年 8 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（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.処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
③	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	600	500	6.7E+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: FI-GMAD-193  
・機器効率: 30.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

&lt;採取効率: 0.1&gt;

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

最終結果目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

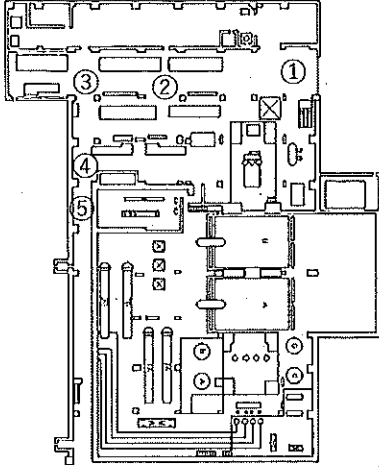
測定日

2025 年 8 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（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位置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	600	500	6.7E+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	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	

## (表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-193  
 ・機器効率： 30.9 [%]  
 ・線源効率： 40.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-021  
 ・機器効率： 35.9 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

異種結晶単位安定値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

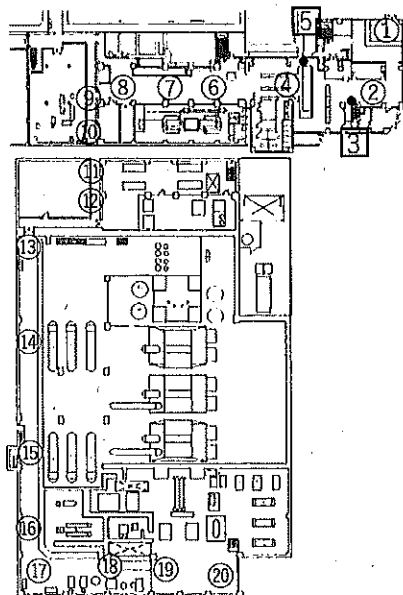
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	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	300	200	2.7E+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	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	700	600	8.1E+00	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	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 放射線測定記録

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-193  
・機器効率: 30.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]



## 放射線測定記録

測定日

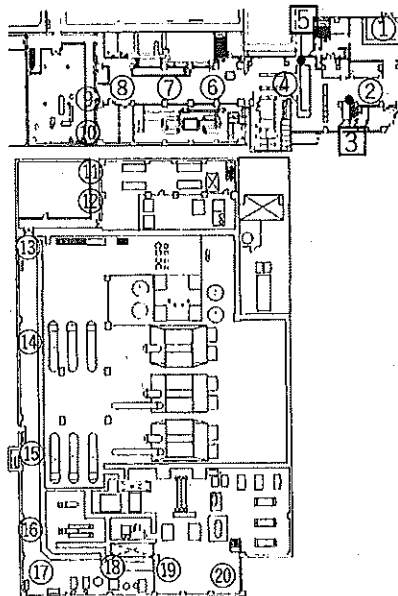
2025 年 8 月 8 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（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			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
③	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
④	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	700	600	8.1E+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	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1500	1400	1.9E+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	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	

■放射線計測設備

(表面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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
 ・機器効率: 35.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

測定日

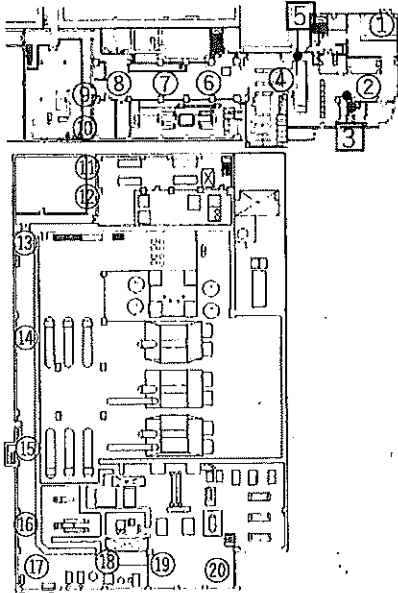
2025 年 8 月 22 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（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			AL処置
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	400	300	4.0E+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	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	900	800	1.1E+01	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	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑭	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	

■ 放射線測定基準値

(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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100. [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

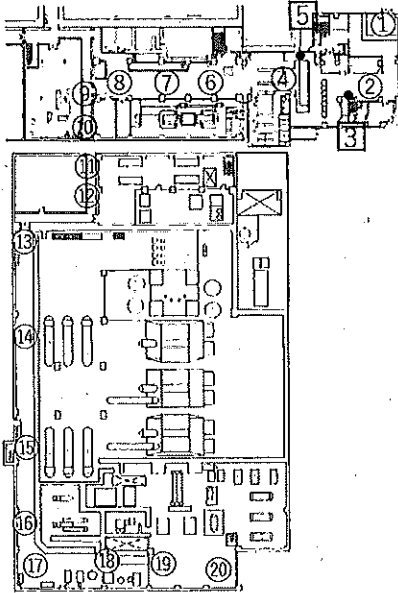
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
②	床面	200	100	1.3E+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	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	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑩	床面	1100	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑪	床面	800	700	9.4E+00	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	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑮	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	

■維持基準目安値■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-193  
・機器効率: 30.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cf・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

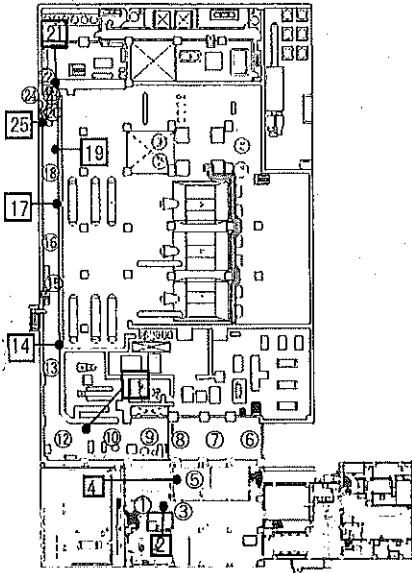
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	700	600	8.1E+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	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	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	1200	1100	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	1200	1100	1.5E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	700	600	8.1E+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	

## ■ 経路基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-193  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
 ・機器効率: 35.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

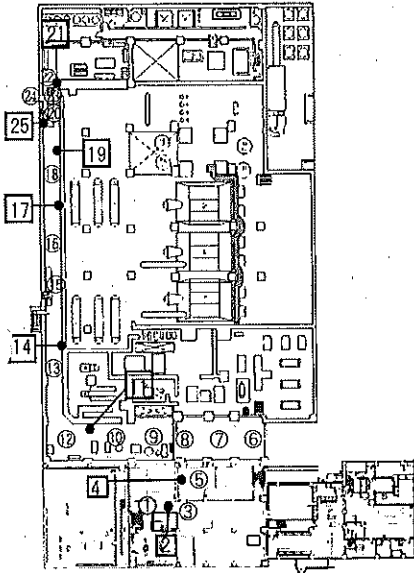
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑥	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑦	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	400	300	4.0E+00	0	0	<1.7E-01	
⑨	床面	400	300	4.0E+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	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	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	300	200	2.7E+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	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

## ■ 放射線測定基準値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BQ: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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BQ値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

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

α線 時定数 (BQ:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
 ・機器効率: 35.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BQ値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

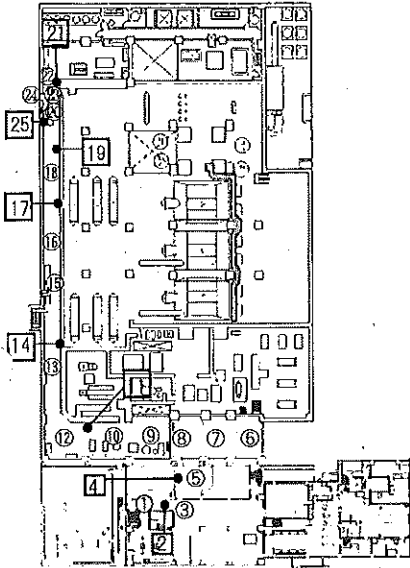
測定日

2025 年 8 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（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. 処理
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	600	500	6.7E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	床面	700	600	8.1E+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	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	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	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
⑯	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
⑰	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	500	400	5.4E+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	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	1000	900	1.2E+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	

異種持基係自安係異

(表面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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

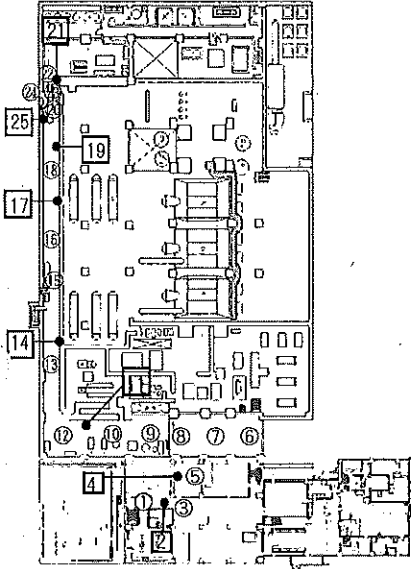
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	700	600	8.1E+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	500	400	5.4E+00	0	0	<1.7E-01	
⑧	床面	600	500	6.7E+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	<1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑬	床面	<1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑭	壁面	200	100	1.3E+00	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	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑱	床面	1000	900	1.2E+01	0	0	<1.7E-01	
⑲	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	
⑳	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉑	壁面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
㉒	床面	900	800	1.1E+01	0	0	<1.7E-01	
㉓	床面	700	600	8.1E+00	0	0	<1.7E-01	
㉔	床面	800	700	9.4E+00	0	0	<1.7E-01	
㉕	壁面	200	100	1.3E+00	0	0	<1.7E-01	

基準値未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-193  
 ・機器効率: 30.9 [%]  
 ・線源効率: 40.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
 ・機器効率: 35.9 [%]  
 ・線源効率: 25.0 [%]  
 ・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値: 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

## 放射線測定記録

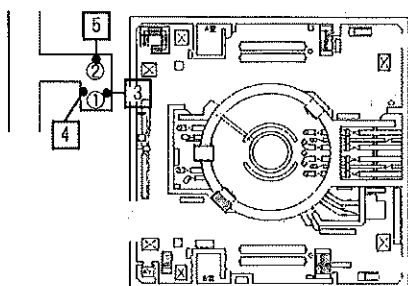
測定日

2025 年 8 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（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			A.L. 結果
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	3000	2900	3.9E+01	0	0	<1.7E-01	
②	床面	1500	1400	1.9E+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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■ 規格基準目安値 ■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満



## 放射線測定記録

測定日

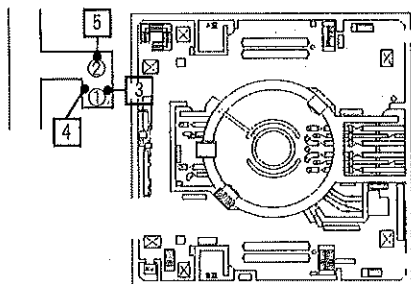
2025 年 8 月 8 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（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 範囲
		gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	gross [cpm]	net [cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	4000	3900	5.3E+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 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定結果基準値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

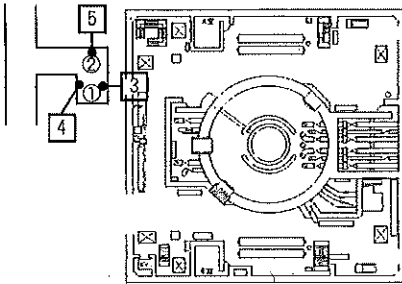
測定日

2025 年 8 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（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
①	床面	3500	3400	4.6E+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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 100 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-021  
 ・機器効率： 35.9 [%]  
 ・線源効率： 25.0 [%]  
 ・採取面積： 100 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 0 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

■ 放射線測定日 2025.08.22

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

## 放射線測定記録

測定日

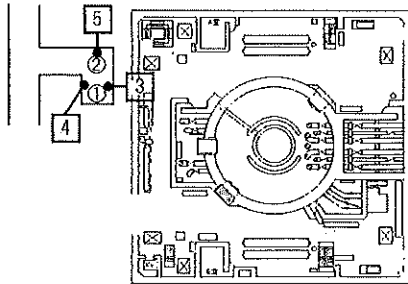
2025 年 8 月 29 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（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 <sup>2</sup> ]	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
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	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
④	壁面	300	200	2.7E+00	0	0	<1.7E-01	
⑤	壁面	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: FI-GMAD-193  
・機器効率: 30.9 [%]  
・線源効率: 40.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 100 [cpm]  
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

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

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021  
・機器効率: 35.9 [%]  
・線源効率: 25.0 [%]  
・採取面積: 100 [cm<sup>2</sup>]  
・BG値: 0 [cpm]  
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.86E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

重汚染基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm<sup>2</sup>]未満

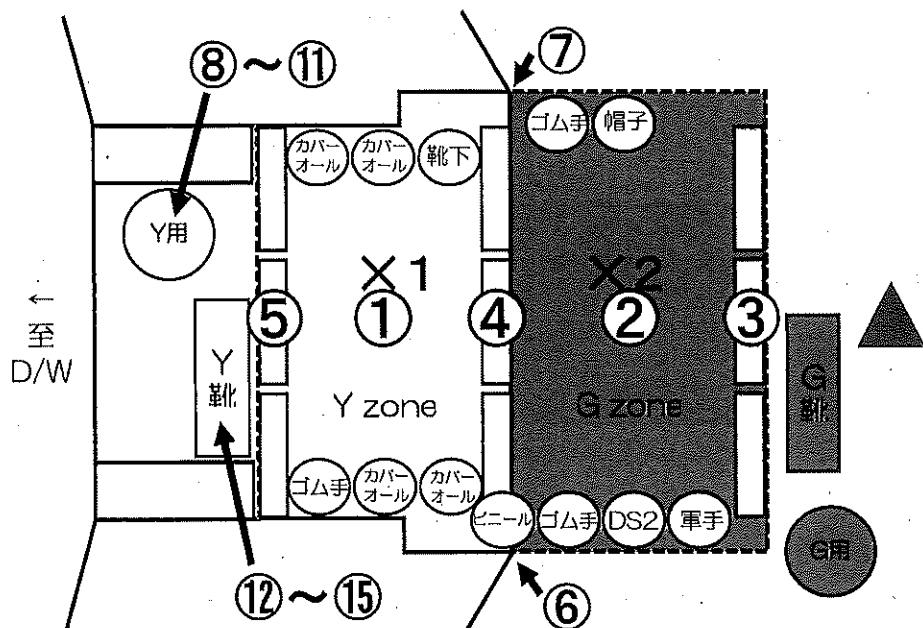
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 8 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

## ● 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 <sup>3</sup> ]
▲	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出器面積： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 50 [cpm]  
 ・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 5.7E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]  
 ※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.	β線			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
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 <sup>2</sup> ]
・BG値：	50 [cpm]
・検出限界カウント：	58 [cpm]
・換算定数：	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検出限界値：	7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

## ■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

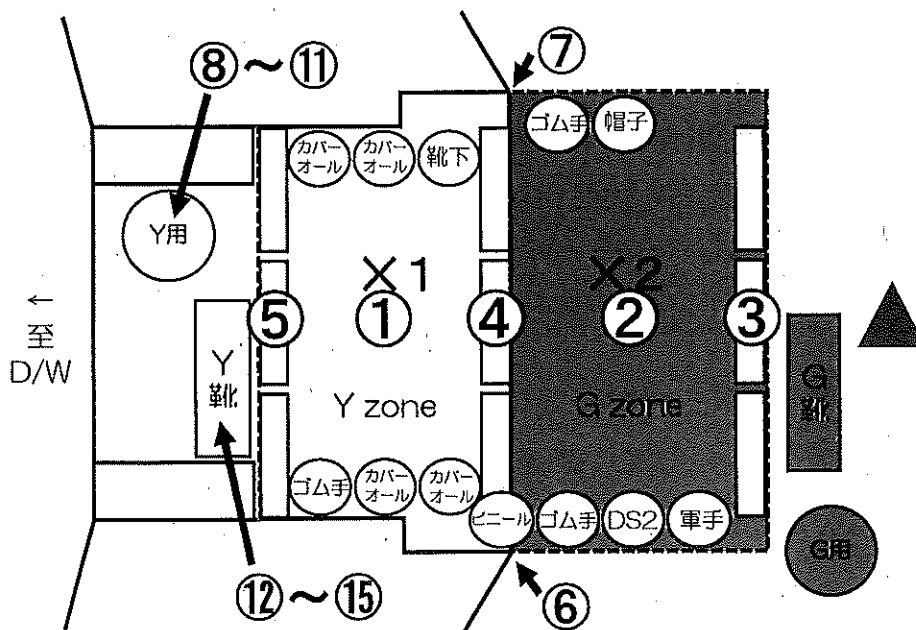
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 8 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

## ●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 <sup>3</sup> ]
▲	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 [cm<sup>2</sup>]  
 ・検出器面積： 19.6 [cm<sup>2</sup>]  
 ・BG値： 50 [cpm]  
 ・換算定数： 9.80E-08 [Bq/cm<sup>3</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 5.7E-06 [Bq/cm<sup>3</sup>]

※GMAD測定 時定数：BG:30[s]、試料:10[s]

## ■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	Y zone側床面	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<sup>2</sup>]

・BG値： 50 [cpm]  
 ・検出限界カウント： 58 [cpm]

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]  
 ・検出限界値： 7.8E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

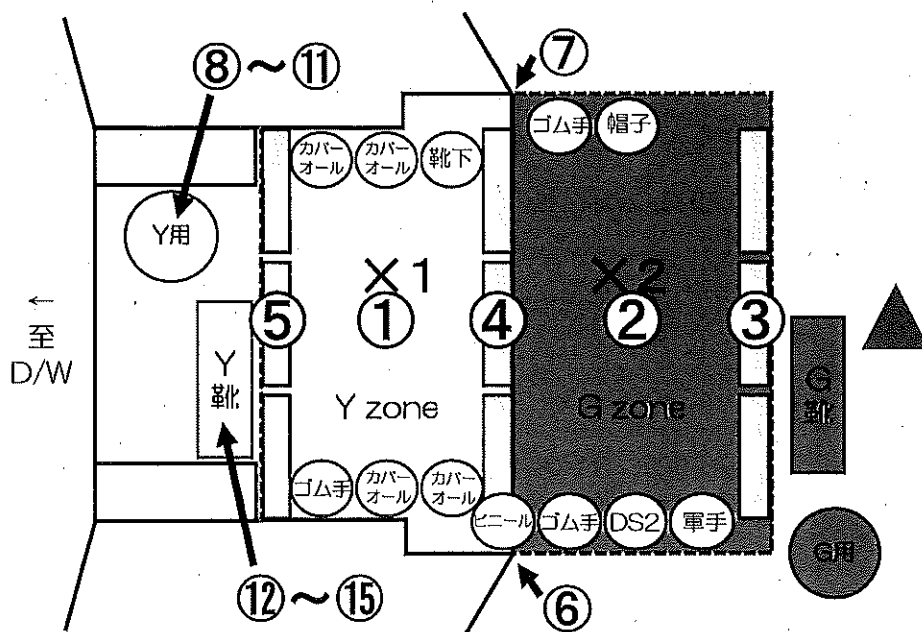
## 放射線測定記録

測定日

2025 年 8 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

## ● 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)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

## 【表面汚染密度】の測定結果

No.	測定ポイント	β線		
		gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm²]
①	Y zone側床面	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]

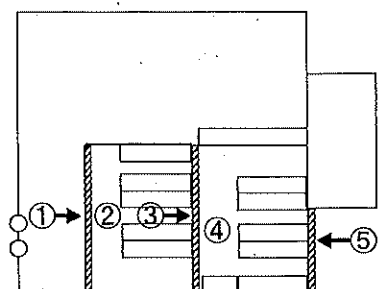
## 放射線測定記録

測定日

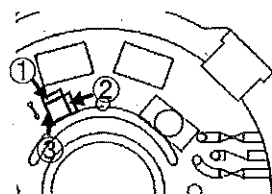
2025 年 8 月 4 日 /

## 【表面汚染密度】の測定結果

## ● 5・6号機S/B1F



## ● 5号機ペデスタル入口



## ● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	BOX	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
⑳⑫	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 <sup>2</sup> ]
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<sup>2</sup>]

・BG値: 50 [cpm]

・検出限界カウント: 58 [cpm]

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup>・cpm]・検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。

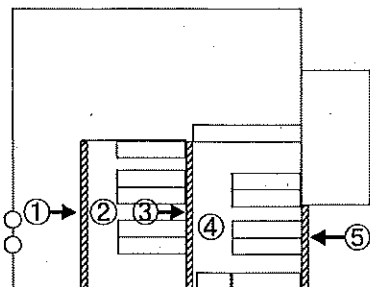
## 放射線測定記録

測定日

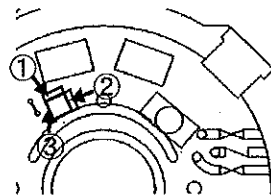
2025 年 8 月 18 日 /

## 【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ベデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	BOX	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
⑳~㉑	靴	50	0	<7.8E-01

● 5号機ベデスタル入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	BOX	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<sup>2</sup>]

BG値: 50 [cpm]

検出限界カウント: 58 [cpm]

換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。



## 放射線測定記録

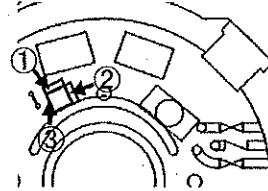
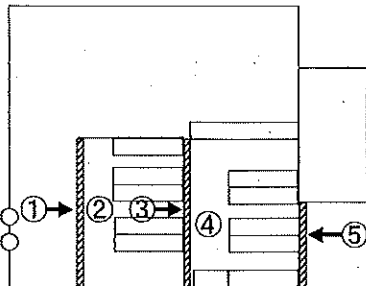
測定日

2025 年 8 月 25 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F

● 5号機ベデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	BOX	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号機ベデスタル入口

No.	表面汚染密度 (β線)			
	測定ポイント	gross[cpm]	net[cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	BOX	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<sup>2</sup>]

・ BG値: 50 [cpm]

・ 検出限界カウント: 58 [cpm]

・ 換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm<sup>2</sup> · cpm]・ 検出限界値: 7.8E-01 [Bq/cm<sup>2</sup>]

※配備靴は配備数により、  
スミア採取ポイント数が増減します。

## 作業實施結果

確認箇所	6箇所
------	-----

[illegible]

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	履穿、交換または 補修数	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	<7.8E-01 /	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	<7.8E-01 /	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	<7.8E-01 /	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	<7.8E-01 /	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	<7.8E-01 /	10足	0足	
2025-SCA-013-00	共用プール建屋 入口	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01 /	75足	0足	配備靴使用者がいた為、残数の30足を測定致しました。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-GMA-103		・測定器: FI-GMA-103		・測定器: FI-GMA-103		・測定器: FI-GMA-103			
・80測定時定数: 20 [s]	[s]	・80測定時定数: 20 [s]	[s]	・80測定時定数: 20 [s]	[s]	・80測定時定数: 20 [s]	[s]		
・材料測定時定数: 10 [s]	[s]	・材料測定時定数: 10 [s]	[s]	・材料測定時定数: 10 [s]	[s]	・材料測定時定数: 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 [%]	[%]		
・検出面積: 100 [cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: 100 [cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: 100 [cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積: 100 [cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]		
・80値: 100 [cpm]	[cpm]	・80値: 100 [cpm]	[cpm]	・80値: 100 [cpm]	[cpm]	・80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 [Ba/cmf・cpm]	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 1.35E-02 [Ba/cmf・cpm]	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 1.35E-02 [Ba/cmf・cpm]	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 1.35E-02 [Ba/cmf・cpm]	[Ba/cmf・cpm]		
・検出限界値: 1.0E+00 [Ba/cmf]	[Ba/cmf]	・検出限界値: 1.0E+00 [Ba/cmf]	[Ba/cmf]	・検出限界値: 1.0E+00 [Ba/cmf]	[Ba/cmf]	・検出限界値: 1.0E+00 [Ba/cmf]	[Ba/cmf]		

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	所履、交換または 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 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-050-00	計測機器予備品倉庫 (M/C1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/C5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	

作業日時	2025年8月6日
確認箇所	8箇所

## 作業実施結果

確認箇所	8箇所
------	-----

[illegible]

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
A		B		C		D			
測定器: F-640-133		測定器:		測定器:		測定器:			
・BG測定時定数: 30 [s]	[s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]		
・材料測定時定数: 10 [s]	[s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]		
・検出効率: 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 <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]		
・BG値: 100 [cpm]	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]		
・検出限界カウント: 75 [cpm]	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]		
・検出効率: 0.1>	箱内側	・検出効率: 0.1>	箱内側	・検出効率: 0.1>	箱内側	・検出効率: 0.1>	箱内側		
・検算定数: 1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算定数:	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		
・検出限界値: 1.0E-03 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界値:	[Bq/cm <sup>2</sup> ]		

作業日時

2025年8月7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	歴戦、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 (添発濃縮M/C)	G	A	良	良	否、	良	良	<1.0E+00、	10足	0足	承認証変更なし。
2025-SCA-037-00	スラッジ建屋 電気品室	G	A	良	良	否、	良	良	<1.0E+00、	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	<1.0E+00、	20足	0足	配備靴使用者がいた為、 残数の12足を測定。 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	<1.0E+00、	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	<1.0E+00、	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	<1.0E+00、	10足	10足	破損・劣化の為全数交換 いたしました。 承認証変更なし。
2025-SCA-051-00	南側66kV開閉所リレー室入口	G	A	良	良	否、	良	良	<1.0E+00、	20足	0足	承認証変更なし。

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器： A FI-GM01-193				測定器： B				測定器： C				測定器： D			
・BG測定時定数：	30	[s]		・BG測定時定数：		[s]		・BG測定時定数：		[s]		・BG測定時定数：		[s]	
・材料測定時定数：	10	[s]		・材料測定時定数：		[s]		・材料測定時定数：		[s]		・材料測定時定数：		[s]	
・検出効率：	30.9	[%]		・検出効率：		[%]		・検出効率：		[%]		・検出効率：		[%]	
・検出効率1：	40.0	[%]		・検出効率1：		[%]		・検出効率1：		[%]		・検出効率1：		[%]	
・採取面積：	100	[cm <sup>2</sup> ]		・採取面積：		[cm <sup>2</sup> ]		・採取面積：		[cm <sup>2</sup> ]		・採取面積：		[cm <sup>2</sup> ]	
・BG値：	100	[cpm]		・BG値：		[cpm]		・BG値：		[cpm]		・BG値：		[cpm]	
・検出限界カウント：	75	[cpm]		・検出限界カウント：		[cpm]		・検出限界カウント：		[cpm]		・検出限界カウント：		[cpm]	
・検出効率：0.1>	1.35E-02	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	室内側	・検出効率：0.1>		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	室内側	・検出効率：0.1>		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	室内側	・検出効率：0.1>		[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	室内側
・換算定数：	1.0E-00	[Bq/cm <sup>2</sup> ]		・換算定数：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		・換算定数：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		・換算定数：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]	
・検出限界値：				・検出限界値：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		・検出限界値：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]		・検出限界値：		[Bq/cm <sup>2</sup> ]	

作業日時
2025年8月7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	履脱、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	<1.0E+00	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	<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	B	C	D					
測定器	Fi-GMU-193								
検出限界	30 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	30.9 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	40.0 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	100 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	100 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	75 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]	10 [Bq]					
検出限界	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]					
検出限界	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]					

作業日時
2025年8月19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	廃棄、交換または 補正数	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		測定器：B		測定器：C		測定器：D			
・測定器：FI-6040-193	[s]	・測定器：FI-6040-193	[s]	・測定器：FI-6040-193	[s]	・測定器：FI-6040-193	[s]		
・BG測定回数：30	[s]	・BG測定回数：30	[s]	・BG測定回数：30	[s]	・BG測定回数：30	[s]		
・材料測定回数：10	[s]	・材料測定回数：10	[s]	・材料測定回数：10	[s]	・材料測定回数：10	[s]		
・検出効率：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	[%]		
・検出面積：100	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：100	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：100	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積：100	[cm <sup>2</sup> ]		
・BG値：100	[cpm]	・BG値：100	[cpm]	・BG値：100	[cpm]	・BG値：100	[cpm]		
・検出限界カウント：75	[cpm]	・検出限界カウント：75	[cpm]	・検出限界カウント：75	[cpm]	・検出限界カウント：75	[cpm]		
・検出効率：0.1>	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：0.1>	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：0.1>	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：0.1>	[Ba/cmf・cpm]		
・検出効率：1.35E-02	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：1.35E-02	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：1.35E-02	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率：1.35E-02	[Ba/cmf・cpm]		
・検出限界値：1.0E+00	[Ba/cmf]	・検出限界値：1.0E+00	[Ba/cmf]	・検出限界値：1.0E+00	[Ba/cmf]	・検出限界値：1.0E+00	[Ba/cmf]		

作業日時  
2025年8月19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	原靴、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
2025-SCA-059-00	1/2号中操	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10足を測定。
2025-SCA-060-00	3/4号中操	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	良	否	良	<1.0E+00 ✓	10足	0足	承認証変更なし。 ✓
2025-SCA-065-00	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	良	否	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）制御装置	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 FT-3000-132		測定器: B		測定器: C		測定器: D			
・検出限界:	30 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]
・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]	・検出限界:	10 [Bq]
・検出限界:	30.9 [Bq]	・検出限界:	40.0 [Bq]	・検出限界:	40.0 [Bq]	・検出限界:	40.0 [Bq]	・検出限界:	40.0 [Bq]
・検出限界:	40.0 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]
・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	100 [Bq]
・検出限界:	100 [Bq]	・検出限界:	75 [Bq]	・検出限界:	75 [Bq]	・検出限界:	75 [Bq]	・検出限界:	75 [Bq]
・検出限界:	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.35E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]
・検出限界:	1.0E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.0E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.0E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.0E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検出限界:	1.0E+02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時

2025年8月20日

確認箇所

6箇所

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	異常、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	
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	否	<1.0E+00	5足	0足	本来配備員数が5足の所、4足しかない為次回1足配備。／
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。／

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器		測定器		測定器	
A		B		C	
測定器： F1-GM40-143		測定器： D		測定器： D	
・BQ測定値定数： 30 [a]		・BQ測定値定数： 30 [a]		・BQ測定値定数： 30 [a]	
・材料測定値定数： 10 [a]		・材料測定値定数： 10 [a]		・材料測定値定数： 10 [a]	
・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 [%]	
・検出面積： 100 [cm <sup>2</sup> ]		・検出面積： 100 [cm <sup>2</sup> ]		・検出面積： 100 [cm <sup>2</sup> ]	
・BQ値： 50 [cpm]		・BQ値： 50 [cpm]		・BQ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]		・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]		・検出効率： 1.35E-02 [Bq/cmf・cpm]	
・検出限界値： 7.5E-01 [Bq/cmf]		・検出限界値： 7.5E-01 [Bq/cmf]		・検出限界値： 7.5E-01 [Bq/cmf]	

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-016-00	屋外 水素トラレーリア 1～3号機SFP二次系コンテナ	G	A	良	良	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 水素トラレーリア 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	
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	
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	G	A	良	良	良	良	良	<7.8E-01	5足	0足	

検査  
済  
2024

作業日時
2025年8月21日

確認箇所
9箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

測定器: A FI-400-100				測定器: B				測定器: C				測定器: D			
・検出定数:				・検出定数:				・検出定数:				・検出定数:			
30 [s]				30 [s]				30 [s]				30 [s]			
・検出定数:				・検出定数:				・検出定数:				・検出定数:			
10 [s]				10 [s]				10 [s]				10 [s]			
・検出効率:				・検出効率:				・検出効率:				・検出効率:			
30.9 [%]				30.9 [%]				30.9 [%]				30.9 [%]			
・検出効率:				・検出効率:				・検出効率:				・検出効率:			
40.0 [%]				40.0 [%]				40.0 [%]				40.0 [%]			
・検出面積:				・検出面積:				・検出面積:				・検出面積:			
100 [cm <sup>2</sup> ]				100 [cm <sup>2</sup> ]				100 [cm <sup>2</sup> ]				100 [cm <sup>2</sup> ]			
・Bq値:				・Bq値:				・Bq値:				・Bq値:			
50 [cpm]				50 [cpm]				50 [cpm]				50 [cpm]			
・検出限界カウント:				・検出限界カウント:				・検出限界カウント:				・検出限界カウント:			
58 [cpm]				58 [cpm]				58 [cpm]				58 [cpm]			
・検出効率: 0.1>				・検出効率: 0.1>				・検出効率: 0.1>				・検出効率: 0.1>			
1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]				1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]				1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]				1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]			
・検出限界値:				・検出限界値:				・検出限界値:				・検出限界値:			
7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]				7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]				7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]				7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]			

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						配備靴 員数	除塵、交換または 補充数	備考
				①	②	③	④	⑤	⑥			
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	G	A	良	良	良	◎	◎	<7.8E-01 /	5足	0足	本来配備員数が5足の所、3足しかない為次回2足配備。 /
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	G	A	良	良	良	◎	◎	<7.8E-01 /	5足	0足	本来配備員数が5足の所、3足しかない為次回2足配備。 /

作業日時
2025年8月21日

確認箇所
9箇所

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界												
承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果						備考		
				①	②	③	④	⑤	⑥			
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	

測定器: A	FI-GM40-193	測定器: B		測定器: C		測定器: D	
・BG測定時定数:	30 [s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]	・BG測定時定数:	[s]
・材料測定時定数:	10 [s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]	・材料測定時定数:	[s]
・検算効率:	30.9 [%]	・検算効率:	[%]	・検算効率:	[%]	・検算効率:	[%]
・検算効率:	40.0 [%]	・検算効率:	[%]	・検算効率:	[%]	・検算効率:	[%]
・検算効率:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検算効率:	[cm <sup>2</sup> ]	・検算効率:	[cm <sup>2</sup> ]	・検算効率:	[cm <sup>2</sup> ]
・BG値:	50 [cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]
・検出限界カウント:	50 [cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]
・検算効率: 0.1>	社内側	・検算効率: 0.1>	社内側	・検算効率: 0.1>	社内側	・検算効率: 0.1>	社内側
・検算効率: 1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算効率: 1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算効率: 1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	・検算効率: 1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]
・検算効率: 7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検算効率: 7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検算効率: 7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]	・検算効率: 7.8E-01 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]

作業日時
2025年8月22日

確認箇所
1箇所

# 作業実施結果

表面汚染密度の検出限界									
測定器: A FI-GMP-103		測定器: B		測定器: C		測定器: D			
・BG測定時定数:	30 [a]	・BG測定時定数:	[a]	・BG測定時定数:	[a]	・BG測定時定数:	[a]	・BG測定時定数:	[a]
・試料測定時定数:	10 [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]	・試料測定時定数:	[a]
・検出効率:	30.9 [%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・検出効率:	40.9 [%]	・検出効率: 1	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]	・検出効率:	[%]
・検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]	・検出面積:	[cm <sup>2</sup> ]
・BG値:	50 [cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]	・BG値:	[cpm]
・検出限界カウント:	58 [cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]	・検出限界カウント:	[cpm]
・検出効率: 0.1	7.8E-01	・検出効率: 0.1	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 0.1	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 0.1	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率: 0.1	[Ba/cmf・cpm]
・検出効率:	1.35E-02 [Ba/cmf・cpm]	・検出効率:	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率:	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率:	[Ba/cmf・cpm]	・検出効率:	[Ba/cmf・cpm]
・検出限界値:	7.8E-01 [Ba/cmf]	・検出限界値:	[Ba/cmf]	・検出限界値:	[Ba/cmf]	・検出限界値:	[Ba/cmf]	・検出限界値:	[Ba/cmf]

作業日時  
2025年8月26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-012-00	乾式キャスク監視小屋	G	A	良	良	否	良	良	<7.8E-01	10足	0足	承認証変更なし。✓
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11足を測定。
2025-SCA-063-00	固体廃棄物貯蔵庫第9棟	G	A	良	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	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	良	<7.8E-01	25足	0足	承認証変更なし。✓ 配備靴使用者がいた為、 残数の23足を測定。

## 作業実施結果

承認番号	配備場所	Zone	使用測定器 No.	実施結果					配備靴 員数	底底、交換または 補正数	備考
				①	②	③	④	⑤			
2025-SCA-078-00	固体廃棄物貯蔵庫第10棟 10-A/B棟 排気設備建屋	C区域	A	良	良	否	良	良	8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									
A		B		C		D			
測定器:	FI-600-153	測定器:		測定器:		測定器:			
検出効率:	30 [%]	検出効率:	30 [%]	検出効率:	30 [%]	検出効率:	30 [%]		
検出効率:	10 [%]	検出効率:	10 [%]	検出効率:	10 [%]	検出効率:	10 [%]		
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 [%]		
検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]	検出面積:	100 [cm <sup>2</sup> ]		
検出値:	100 [cpm]	検出値:	100 [cpm]	検出値:	100 [cpm]	検出値:	100 [cpm]		
検出限界カウント:	75 [cpm]	検出限界カウント:	75 [cpm]	検出限界カウント:	75 [cpm]	検出限界カウント:	75 [cpm]		
検出効率: 0.1%	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出効率: 0.1%	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出効率: 0.1%	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出効率: 0.1%	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]		
検出値:	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出値:	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出値:	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]	検出値:	1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> · cps]		
検出限界値:	1.05E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	検出限界値:	1.05E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	検出限界値:	1.05E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]	検出限界値:	1.05E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		

作業日時
2025年8月27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	廃靴、交換または 補正数	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	<1.0E+00	10足	1足	配備靴使用者がいた為、 残数の7足を測定。 1足交換済み。 /
2025-SCA-015-00	凍結プラント (2)	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-039-00	凍土電気品室建屋	G	A	良	良	否	良	良	<1.0E+00	20足	0足	承認証変更なし。 /
2025-SCA-053-00	M/C 5 E 建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-055-00	サブドレン移送設備建屋	G	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	20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			
FI-GM40-1B3									
BG測定時定数：30 [s]		BG測定時定数：[s]		BG測定時定数：[s]		BG測定時定数：[s]			
材料測定時定数：10 [s]		材料測定時定数：[s]		材料測定時定数：[s]		材料測定時定数：[s]			
検出効率：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 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界：[Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界：[Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界：[Bq/cm <sup>2</sup> ]			
BG値：100 [cpm]		BG値：[cpm]		BG値：[cpm]		BG値：[cpm]			
検出限界カウント：75 [cpm]		検出限界カウント：[cpm]		検出限界カウント：[cpm]		検出限界カウント：[cpm]			
<検出効率：0.1> 室内側		<検出効率：0.1> 室内側		<検出効率：0.1> 室内側		<検出効率：0.1> 室内側			
換算定数：1.35E-02 [Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		換算定数：[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		換算定数：[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]		換算定数：[Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm]			
検出限界値：1.0E+00 [Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界値：[Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界値：[Bq/cm <sup>2</sup> ]		検出限界値：[Bq/cm <sup>2</sup> ]			

作業日時
2025年8月28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	原系、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オベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ1 (クレーン制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-009-00	3号機R／Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ2 (燃料取扱機制御盤他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	0足	
2025-SCA-010-00	3号機R／Bオベフロ南側構台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ3 (水圧ユニット他コンテナ)	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	10足	1足	一足補充しました。
2025-SCA-019-00	屋外 1号機R／B西側 1号機SFP一次系コンテナ	Y	A	良	良	良	良	良	<1.0E+00	5足	0足	
2025-SCA-020-00	屋外 2号機R／B西側 2号機SFP一次系コンテナ	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。