

404-02

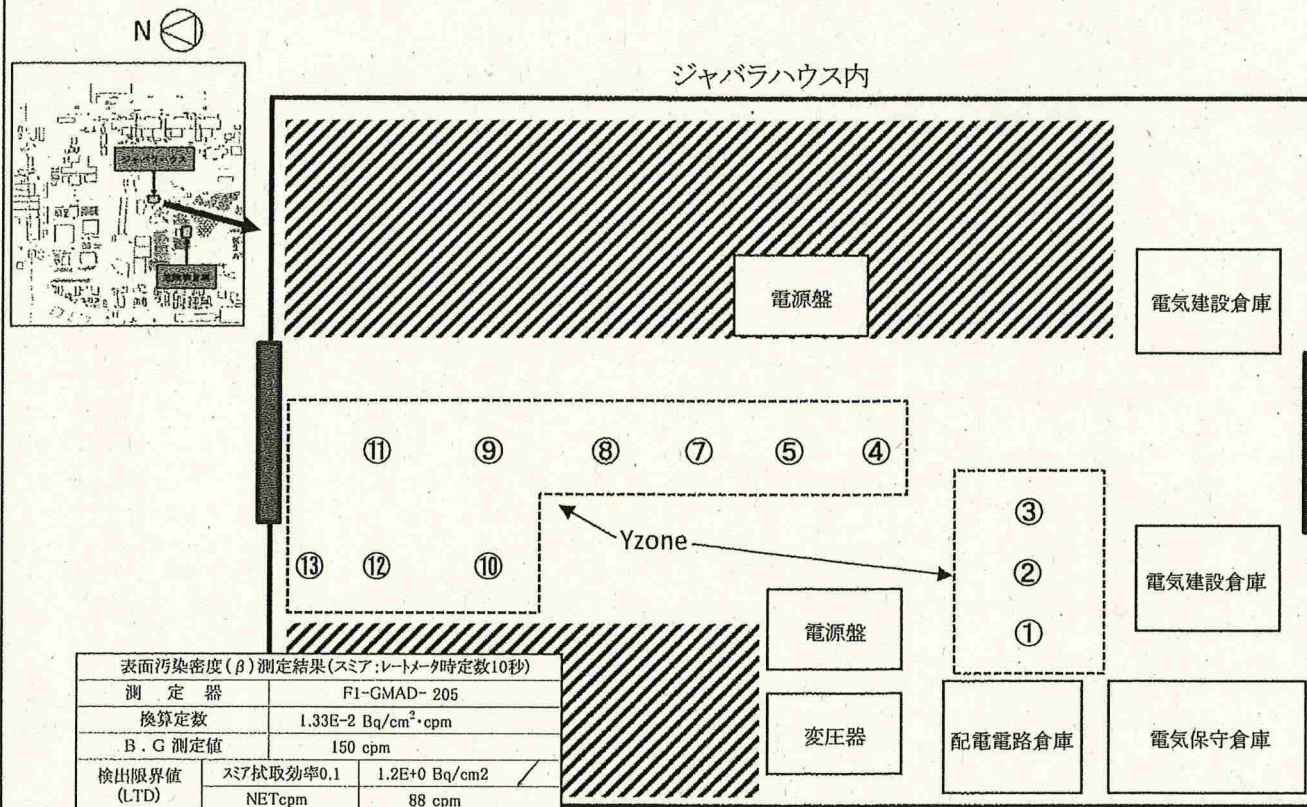
# 放射線管理記録

放管責任者	審査	作成

(1/1)

作業件名	1F ジャバラハウス内他不要物品運搬業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	250449	天候	晴	測定者	
測定日時	2025年 8月 28日 9時 00分～			測定器	F1-GMAD-204
測定場所	ジャバラハウス			区域区分	G zone、Y zone
作業内容 (測定目的)	Yzone解除 (上記作業に伴う環境確認サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール+ゴム手袋2重
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	特記事項 特に無し
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	4.7E+0	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	
	スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	

○:スミアポイント(Bq/cm<sup>2</sup>) ×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h) ⊗:表面線量当量率( $\mu$  Sv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm<sup>3</sup>)



No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア拭取効率	採取場所
1	150	0	LTD	0.1	南側Yzone床面
2	150	0	LTD	0.1	"
3	150	0	LTD	0.1	"
4	250	100	1.3E+0	0.1	北側Yzone床面
5	300	150	2.0E+0	0.1	"
6	200	50	LTD	0.1	"
7	150	0	LTD	0.1	"
8	300	150	2.0E+0	0.1	"
9	200	50	LTD	0.1	"
10	200	50	LTD	0.1	"
11	200	50	LTD	0.1	"
12	200	50	LTD	0.1	"
13	500	350	4.7E+0	0.1	"



放管責任者	確認	作成

放射線管理記録

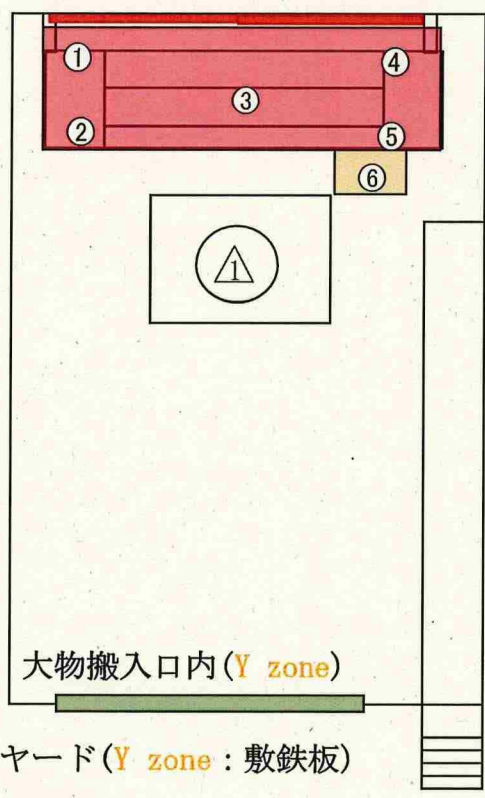
( 1 / 1 )

作業件名	1F-3 X-2 ペネ付近線量調査業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\alpha$ ) <input checked="" type="checkbox"/> ダスト( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\beta$ ) <input checked="" type="checkbox"/> ダスト( $\beta$ )
測定場所	3号機R/B 大物搬入口 /	測定者	
作業内容	・事前サーベイ / ・資機材準備 / ・R $\alpha$ zone 設定 /	測定器	F1-GMAD-462、F1- $\alpha$ -106 F1-CDS-001 /
測定日	2025 年 08 月 29 日	RWA No.	250523
		区域区分	Y、R $\alpha$ zone
最大値	$\gamma$ (mSv/h) - スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) <1.6E-01 / ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) <7.3E-07	$\gamma + \beta$ (mSv/h) - スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) <2.3E+00 / ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) <5.3E-05	防護装備 Y、R装備

Ⓔ:線量当量率測定ポイント及びスミア採取ポイント

Ⓐ:ダスト採取ポイント

N Ⓔ



表面汚染密度測定結果 (β線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	FI-GMAD-462	
拭取効率 0.1	線源効率 0.4	機器効率 29.3%
換算定数	1.42E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
B G	600	cpm
検出限界値	2.3E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

表面汚染密度測定結果 (α線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 30 s】

測定器	F1-α-106	
拭取効率 0.1	線源効率 0.25	機器効率 37.2%
換算定数	1.79E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
B G	0	cpm
検出限界値	1.6E-01	Bq/cm <sup>2</sup>

測定目的 環境測定モニタリング

採取時間	12:30	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	600 /	LTD /	養生上
②	600 /	LTD /	養生上
③	600 /	LTD /	養生上
④	600 /	LTD /	養生上
⑤	600 /	LTD /	養生上
⑥	600 /	LTD /	養生上

測定目的 環境測定モニタリング

採取時間	12:30	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	0 /	LTD /	養生上
②	0 /	LTD /	養生上
③	0 /	LTD /	養生上
④	0 /	LTD /	養生上
⑤	0 /	LTD /	養生上
⑥	0 /	LTD /	養生上

■: R $\alpha$  設定エリア (13:00設定)  
■: 装備着脱エリア

ダスト濃度測定結果【β線:BG時定数 30s, 測定時定数 10s】/【α線:BG時定数 30s, 測定時定数 30s】

測定者	採取時間 測定目的	核種	測定時間	測定器	機器効率 %/2 $\pi$	流量 l/min	BG cpm	有効集塵 面積(cm <sup>2</sup> )	線源 効率	換算定数 Bq/cm <sup>3</sup> ・cpm	検出限界値 Bq/cm <sup>3</sup>	測定結果		採取場所
	12:10 ~ 12:20 (10分)	β線	12:20	F1-CDS-001								Bq/cm <sup>3</sup>	Gross cpm	Ⓐ
				F1-GMAD-462	29.3%	141.1	600 /	63.6	0.4	3.30E-07	5.3E-05	LTD	600	
		α線	12:20	F1-CDS-001										
	環境測定モニタリング			F1- $\alpha$ -106	37.2%	141.1	0 /	63.6	0.25	8.16E-08	7.3E-07	LTD	0	

放管責任者	確 認	作 成

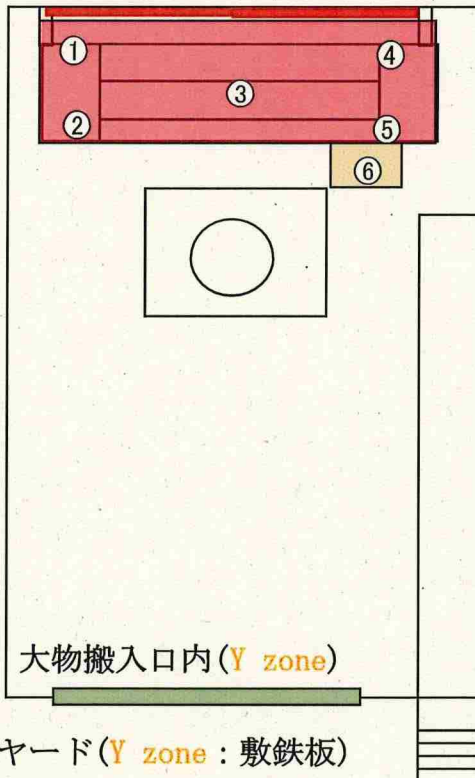
## 放射線管理記録

( 1 / 1 )

作業件名	1F-3 X-2 ペネ付近線量調査業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\beta$ ) <input type="checkbox"/> ダスト( $\beta$ )
測定場所	3号機R/B 大物搬入口	測定者	
作業内容	・作業中サーベイ	測定器	F1-GMAD-462, F1- $\alpha$ -106
測定日	2025 年 08 月 29 日	RWA No.	250523
		区域区分	Y、R $\alpha$ zone
最大値	$\gamma$ (mSv/h) - スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) <1.6E-01 ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) -	$\gamma + \beta$ (mSv/h) - スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) 9.1E+01 ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> ) -	防護装備 Y、R装備

①: スミア採取ポイント

N ①



### 表面汚染密度測定結果 (β線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	F1-GMAD-462	
拭取効率 0.1	線源効率 0.4	機器効率 29.3%
換算定数	1.42E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
B G	600	cpm
検出限界値	2.3E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

### 表面汚染密度測定結果 (α線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 30 s】

測定器	F1- $\alpha$ -106		
拭取効率 0.1	線源効率 0.25	機器効率	37.2%
換算定数	1.79E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
B G	0	cpm	
検出限界値	1.6E-01	Bq/cm <sup>2</sup>	

測定目的	環境測定モニタリング		
採取時間	14:30	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	2000	2.0E+01	養生上
②	7000	9.1E+01	養生上
③	3000	3.4E+01	養生上
④	3000	3.4E+01	養生上
⑤	2000	2.0E+01	養生上
⑥	600	LTD	養生上

測定目的	環境測定モニタリング		
採取時間	14:30	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	0	LTD	養生上
②	0	LTD	養生上
③	0	LTD	養生上
④	0	LTD	養生上
⑤	0	LTD	養生上
⑥	0	LTD	養生上

大物搬入口内 (Y zone)

ヤード (Y zone : 敷鉄板)

■: R  $\alpha$  設定エリア (13:00設定)

■: 装備着脱エリア



放管責任者	確 認	作 成

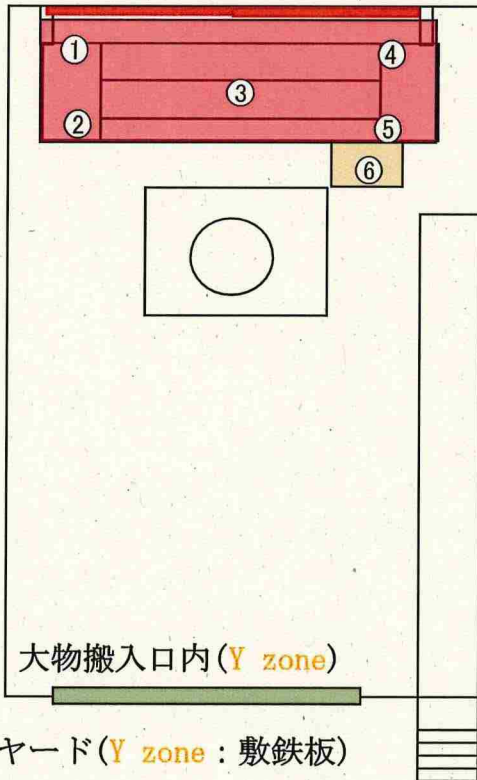
## 放射線管理記録

( 1 / 1 )

作業件名	1F-3 X-2 ペネ付近線量調査業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\beta$ ) <input type="checkbox"/> ダスト( $\beta$ )												
測定場所	3号機R/B 大物搬入口 /	測定者													
作業内容	・作業終了後サーバイ(解除データ) /	測定器	F1-GMAD-462、F1- $\alpha$ -106 /												
測定日	2025 年 09 月 01 日 /	RWA No.	250523												
		区域区分	Y、R $\alpha$ zone												
最大値	<table><tr><td><math>\gamma</math> (mSv/h)</td><td>-</td><td><math>\gamma + \beta</math> (mSv/h)</td><td>-</td></tr><tr><td>スミア(<math>\alpha</math>) (Bq/cm<sup>2</sup>)</td><td>&lt;1.6E-01 /</td><td>スミア(<math>\beta</math>) (Bq/cm<sup>2</sup>)</td><td>9.1E+01 /</td></tr><tr><td>ダスト(<math>\alpha</math>) (Bq/cm<sup>2</sup>)</td><td>-</td><td>ダスト(<math>\beta</math>) (Bq/cm<sup>2</sup>)</td><td>-</td></tr></table>	$\gamma$ (mSv/h)	-	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-	スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	<1.6E-01 /	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	9.1E+01 /	ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	防護装備	Y、R装備
$\gamma$ (mSv/h)	-	$\gamma + \beta$ (mSv/h)	-												
スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	<1.6E-01 /	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	9.1E+01 /												
ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-												

⑥:スミア採取ポイント

N ⑥



### 表面汚染密度測定結果( $\beta$ 線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 10 s】

測定器	F1-GMAD-462		
拭取効率 0.1	線源効率 0.4	機器効率	29.3%
換算定数	1.42E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
B G	600	cpm	
検出限界値	2.3E+00	Bq/cm <sup>2</sup>	

### 表面汚染密度測定結果( $\alpha$ 線)

【BG時定数 30 s, 測定時定数 30 s】

測定器	F1- $\alpha$ -106	
拭取効率 0.1	線源効率 0.25	機器効率 37.2%
換算定数	1.79E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
B G	0	cpm
検出限界値	1.6E-01	Bq/cm <sup>2</sup>

測定目的		環境測定モニタリング			
採取時間		13:00		測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )		採取ポイント	
①	3500 /	4.1E+01 /		養生上 /	
②	7000 /	9.1E+01 /		養生上 /	
③	6000 /	7.7E+01 /		養生上 /	
④	1500 /	1.3E+01 /		養生上 /	
⑤	1100 /	7.1E+00 /		養生上 /	
⑥	1100 /	7.1E+00 /		養生上 /	

測定目的		環境測定モニタリング	
採取時間		13:00	測定者
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	0 /	LTD /	養生上
②	0 /	LTD /	養生上
③	0 /	LTD /	養生上
④	0 /	LTD /	養生上
⑤	0 /	LTD /	養生上
⑥	0 /	LTD /	養生上

■: R  $\alpha$  設定エリア (13:00設定)

■: 装備着脱エリア

337-01

## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認

確認	作成

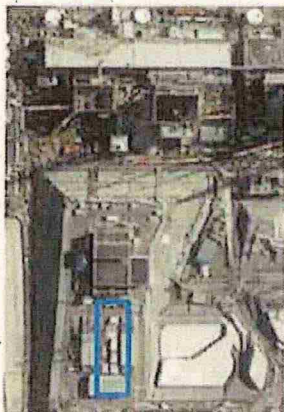
(1/1)

rev.14

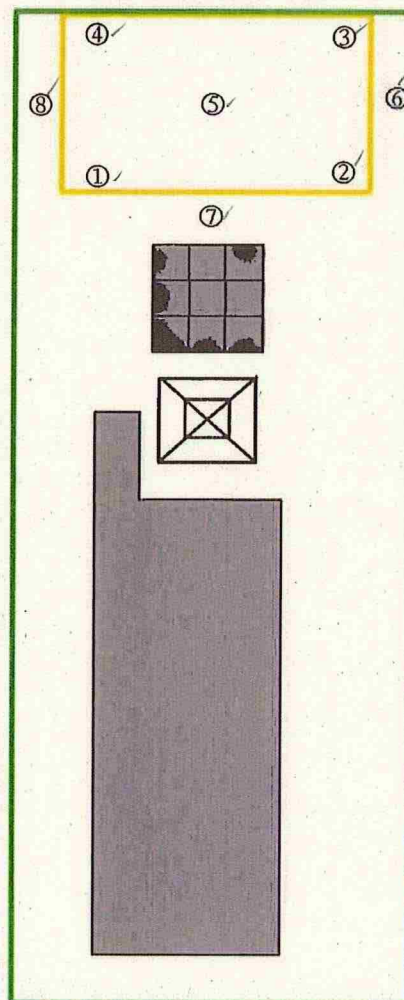
作業件名	1Fがれき類保管容器点検業務委託(2025)	RWA 番号	250202	測定項目	スミア ( $\beta$ )
作業場所	一時保管エリアm	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	(Y解除サーベイ)	作業終了後			F1-GMAD-256(機器効率:29.4%)
測定日時	2025 年 8 月 20 日 (水) 7 時 00 分	測定器			
備考	※幾何平均( $n=5$ ):200cpm				
		線量区分	-	汚染区分	Y G -
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	-	保護衣
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	<9.17E-01	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	カバオール 保護具 短靴
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	- 呼吸保護具 全面
				その他	-

×:空間線量当量率(mSv/h)

⊗:表面線量当量率(mSv/h)

⑤:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)△:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)

【一時保管エリアm】



- :対象エリア
- :Yzone
- :Gzone
- :コンテナ
- ⊗:鉄塔

## 【作業後】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~⑧ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.4%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.17E-01 Bq/cm<sup>2</sup>

- ① L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)
- ② L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)
- ③ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)
- ④ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)
- ⑤ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)
- ⑥ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Gzone)
- ⑦ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Gzone)
- ⑧ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Gzone)



## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認

確認	作成

(1/1)

rev.14

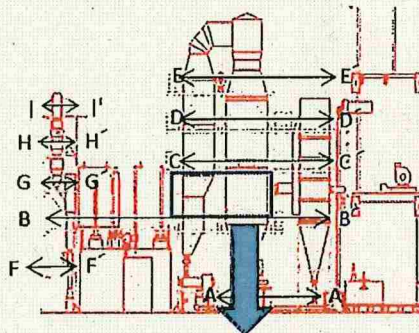
作業件名	1F-雑固 設備点検手入工事(2024)	RWA 番号	241201	測定項目	スミア (β)
作業場所	雑固体廃棄物焼却設備(A)架台	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	(C区域解除(2C→2B2)に伴う環境サーベイ)	作業終了後			F1-GMAD-242(機器効率:33.5%)
測定日時	2025 年 8 月 28 日 ( 木 ) 9 時 30 分	測定器			
備考	※幾何平均(n=5):100cpm	線量区分	線量2	汚染区分	C B2 -
最大値	γ(μSv/h) -	β+γ(μSv/h) -	保護衣	カバーオール	保護具
	スミア β(Bq/cm <sup>2</sup> ) <5.87E-01	ダスト β(Bq/cm <sup>2</sup> ) -		-	呼吸保護具
	スミア α(Bq/cm <sup>2</sup> ) -	ダスト α(Bq/cm <sup>2</sup> ) -	その他		-

×:空間線量当量率(μSv/h)

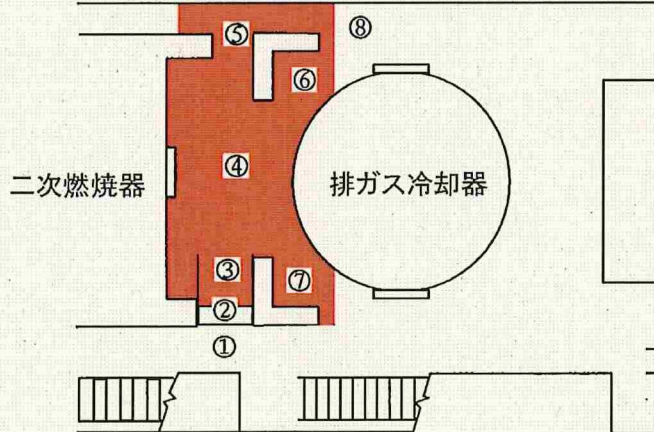
⊗:表面線量当量率(μSv/h)

⊙:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)⊠:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)

焼却設備本体断面図(A系)



焼却設備室(A) 架台上2段目 二次燃焼器・排ガス冷却器 平面図



:C区域解除対象エリア

## 【作業後】

&lt;スミア測定結果(β)&gt;

①~⑧ ※( )内はGross値

BG 100 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:33.5%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 5.87E-01 Bq/cm<sup>2</sup> ✓

① L.T.D ( 100 ) B2区域床面

② L.T.D ( 100 ) Box

③ L.T.D ( 100 ) C区域床面

④ L.T.D ( 100 ) "

⑤ L.T.D ( 100 ) "

⑥ L.T.D ( 100 ) "

⑦ L.T.D ( 100 ) "

⑧ L.T.D ( 100 ) B2区域床面

✓



## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認

確認	作成

(1/1)

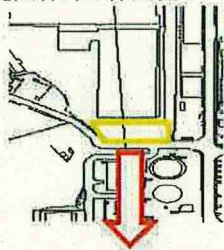
rev.14

作業件名	1F-1／2号機 SGTS配管撤去工事(その1)／			RWA 番号	201288	測定項目	スミア (β)			
作業場所	固体庫9棟西側ヤード／					測 定 者				
作業内容	-			モニタリング項目						
(測定目的)	(Yzone縮小に伴う汚染確認)			作業終了後		測定器	F1-GMAD-215(機器効率:32.5%)／			
測定日時	2025 年 8 月 29 日 ( 金 ) 3 時 00 分									
備 考										
最大値	γ (mSv/h)	-	β + γ (mSv/h)	-	保護衣	カバーオール	保護具	短靴		
	スミア β (Bq/cm <sup>2</sup> )	<8.29E-01	ダスト β (Bq/cm <sup>2</sup> )	-		-	呼吸保護具	全面		
	スミア α (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト α (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	その他	-				

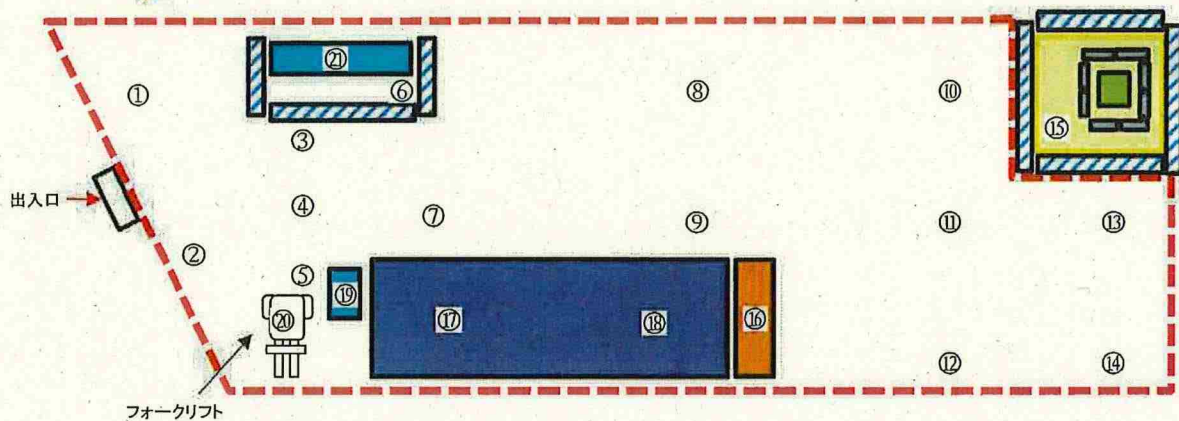
×:空間線量当量率(mSv/h)    ⊗:表面線量当量率(mSv/h)    (数):スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)    △:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)



【固体庫9棟西側ヤード】



- 縮小Yzone (Red dashed line)  
 Yzone (Yellow)  
 残置資材 (Orange)  
 ハウス (Blue)  
 発電機 (Blue)  
 高線量6m<sup>3</sup>キャスク (Green)  
 衝立遮蔽 (Grey)  
 バリケード (Blue and white striped)



【作業後】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~②① ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:32.5%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.29E-01 Bq/cm<sup>2</sup> ✓

- |   |       |         |        |   |       |         |                 |
|---|-------|---------|--------|---|-------|---------|-----------------|
| ① | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑫ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板)          |
| ② | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑬ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板)          |
| ③ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑭ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板)          |
| ④ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑮ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板・縮小後Yzone) |
| ⑤ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑯ | L.T.D | ( 200 ) | 残置資材            |
| ⑥ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑰ | L.T.D | ( 200 ) | ハウス内床面          |
| ⑦ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑱ | L.T.D | ( 200 ) | ハウス内床面          |
| ⑧ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑲ | L.T.D | ( 200 ) | 発電機             |
| ⑨ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ⑳ | L.T.D | ( 200 ) | フォークリフト         |
| ⑩ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) | ㉑ | L.T.D | ( 200 ) | 発電機             |
| ⑪ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(鉄板) |   |       |         |                 |



( 1/1 )

rev.14

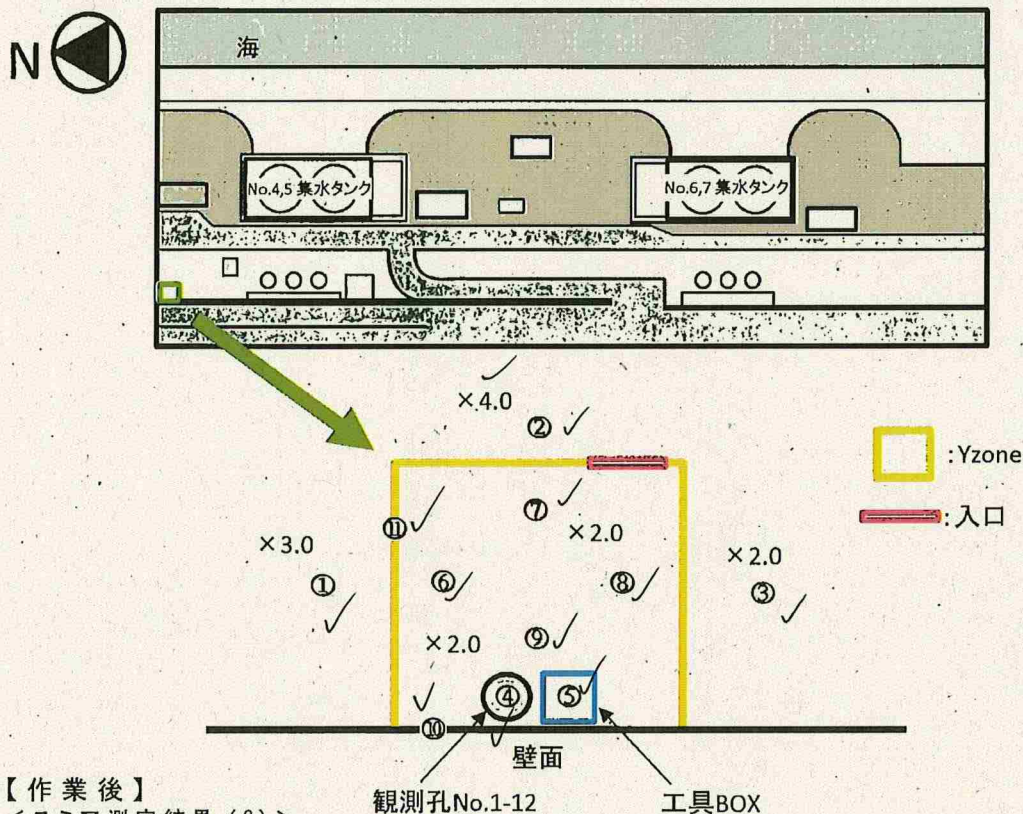
作業件名	1F 環境管理業務委託(2025年度)			RWA 番号	250159	測定項目	$\gamma$ スミ <sup>ア</sup> ( $\beta$ )					
作業場所	観測孔No.1-12					測定者						
作業内容 (測定目的)	ポンプ交換作業 (Yzone解除サーベイ)			モニタリング項目 作業終了後								
測定日時	2025 年 9 月 4 日 ( 木 ) 7 時 40 分					測定器	F1-ICW-071 F1-GMAD-044(機器効率:29.9%)					
備考	※幾何平均(Yゾーン設定箇所 n=8):200cpm 解除前承認番号:2025-CDC-537-00						線量区分	-		汚染区分	G	Y
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	4.0	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-		保護衣		カバーオール	保護具		短靴	
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	<9.01E-01	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-			-	呼吸保護具		全面		
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-		その他						

×:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

④: スミヤ (B<sub>0</sub>/cm)

△:ダスト(Bg/cm<sup>3</sup>)



【作業後】

＜スミア測定結果（β）＞

①～⑪ ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率: 29.9%

拭き取り効率: 0.1

検出限界値 9.01E-01 Bq/cm2

- |   |       |         |                  |
|---|-------|---------|------------------|
| ① | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート)       |
| ② | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート)       |
| ③ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート)       |
| ④ | L.T.D | ( 200 ) | 観測孔No.1-12       |
| ⑤ | L.T.D | ( 200 ) | 工具BOX            |
| ⑥ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート、Yzone) |
| ⑦ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート、Yzone) |
| ⑧ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート、Yzone) |
| ⑨ | L.T.D | ( 200 ) | 地面(コンクリート、Yzone) |
| ⑩ | L.T.D | ( 200 ) | 壁面               |
| ⑪ | L.T.D | ( 200 ) | 区画フェンス           |

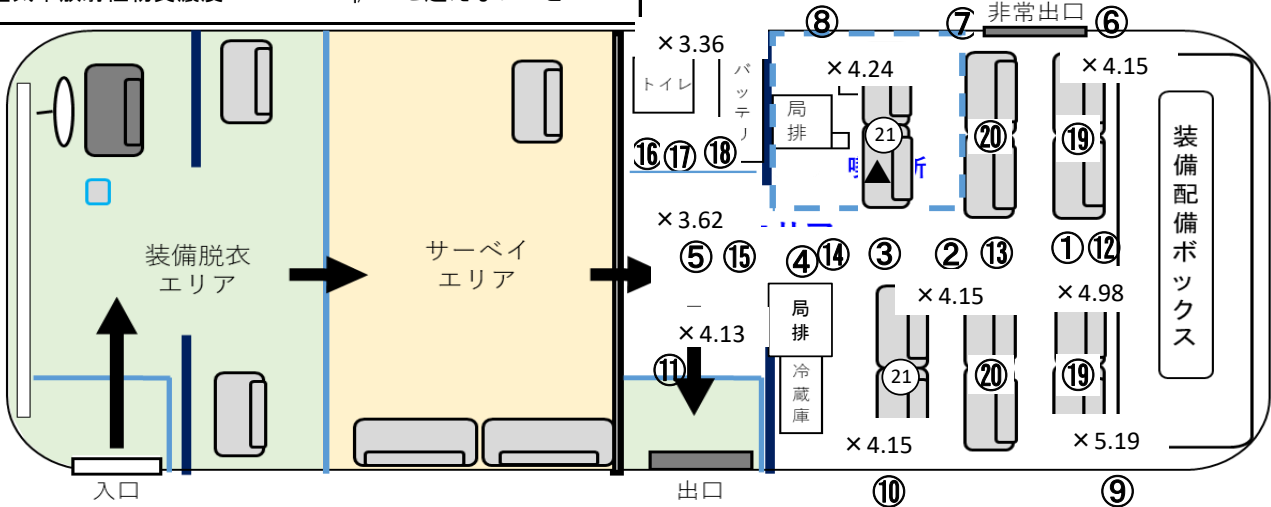


放射線サーベイ記録

作業件名	1F構内外全域にわたる放射線管理業務（2025年度）	測定項目	■γ      ■スミア
測定場所	給水車		■ダスト    □核種分析
測定目的	汚染のおそれのない管理対象区域設定に伴う測定記録 (Gzone→汚染のおそれのない管理対象区域)	測定者	
測定計画名称	管理区域及び管理対象区域の区域区分変更に係る測定記録	測定器	F1-SC-561 F1-DSH-043 F1-GMAD-561
測定日時	2025/9/5      13:00      ~      13:30		

No.：スミア採取ポイント    ▲：ダスト採取ポイント    ×：空間線量当量率(μSv/h)

【設定基準値】  
表面汚染密度：≤4Bq/cm2  
空間線量率：≤30μSv/h  
空气中放射性物質濃度：2.0×10<sup>-4</sup>Bq/cm<sup>3</sup>を超えないこと



【表面汚染密度(間接法)測定結果】

F1-GMAD-561			
機器効率：	31.0	%	
採取効率：	10	%	
B G：	130	cpm	
試料測定値(Gross)	130	cpm	
試料測定値(Net)	0	cpm	
スミア換算定数：	1.34E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
検出下限計数率：	83.2	cpm	
検出下限値：	1.1E+00	Bq/cm <sup>2</sup>	
表面汚染密度：	<1.1E+00	Bq/cm <sup>2</sup>	

【空气中放射性物質濃度測定結果】

F1-DSH-043			
ダスト採取時間：	10	min	
流量：	834.2	L/min	
機器効率：	31.0	%	
B G：	130	cpm	
試料測定値(Gross)：	130	cpm	
試料測定値(Net)：	0	cpm	
換算定数：	5.27E-08	Bq/cm <sup>3</sup> ・cpm	
検出下限値(LTD)：	4.4E-06	Bq/cm <sup>3</sup>	
ダスト濃度：	<4.4E-06	Bq/cm <sup>3</sup>	

スミアNo	Gross値 【cpm】	Net値 【cpm】	表面汚染密度 【Bq/cm <sup>2</sup> 】	測定場所
1	130	0	<1.1E+00	床面
2	130	0	<1.1E+00	床面
3	130	0	<1.1E+00	床面
4	130	0	<1.1E+00	床面
5	130	0	<1.1E+00	床面
6	130	0	<1.1E+00	壁面
7	130	0	<1.1E+00	壁面
8	130	0	<1.1E+00	壁面
9	130	0	<1.1E+00	壁面
10	130	0	<1.1E+00	壁面
11	130	0	<1.1E+00	壁面
12	130	0	<1.1E+00	天井
13	130	0	<1.1E+00	天井
14	130	0	<1.1E+00	天井
15	130	0	<1.1E+00	天井
16	130	0	<1.1E+00	床面
17	130	0	<1.1E+00	壁面
18	130	0	<1.1E+00	天井
19	130	0	<1.1E+00	座席
20	130	0	<1.1E+00	座席
21	130	0	<1.1E+00	座席