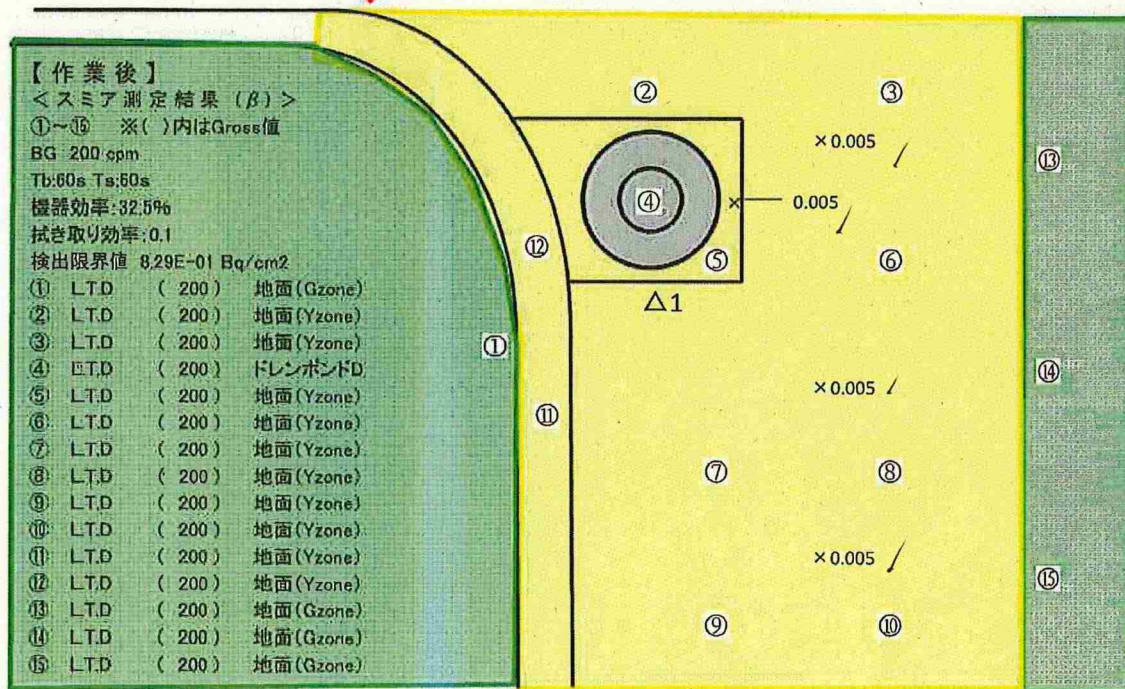
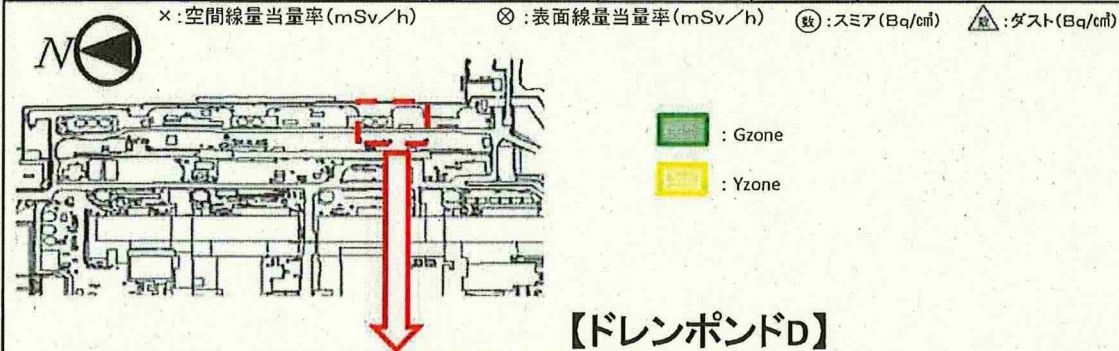


# 172-01

# 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 地下水ドレン他井戸維持管理業務委託(2025年度)			RWA 番号	241394	測定項目	γ スミア ダスト (β) (β)		
作業場所	地下水ドレンエリア(ポンドD)					測定者			
作業内容	計装品復旧・ポンプケーブル結線作業				モニタリング項目				
(測定目的)	(作業終了後環境確認)				作業終了後				
測定日時	2025 年 4 月 11 日 ( 金 ) 13 時 00 分					測定器	F1-ICW-164 F1-GMAD-216(機器効率:32.5%) F1-CDS-192(流量:138.6ℓ/min)		
備考	※幾何平均(n=11):200cpm					線量区分	-	汚染区分	Y G -
最大値	γ (mSv/h)	0.005	β + γ (mSv/h)	-		保護衣	カバーオール	保護具	長靴
	スミア β (Bq/cm <sup>2</sup> )	<8.29E-01	ダスト β (Bq/cm <sup>2</sup> )	<9.80E-06			-	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	-		





267-01

GM	放責	確認

確認	作成

(1/1)

# 放射線管理記録(1F)

rev.14

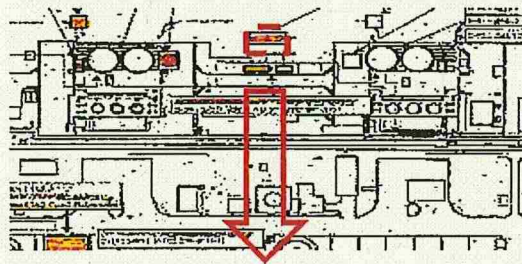
作業件名	1F サブドレン他水処理設備点検手入工事(2024年度)	RWA 番号	240990	測定項目	γ スミア ダスト (β) (β) ✓
作業場所	中継タンクB	測定者			
作業内容	モニタリング項目				
(測定目的)	(Yzone解除サーベイ)	作業終了後			
測定日時	2025 年 4 月 15 日 ( 火 ) 10 時 30 分	測定器	F1-GMAD-256(機器効率:29.4%) F1-CDS-023(流量:169.0ℓ/min)		
備考	※幾何平均(n=12):260cpm	線量区分	-	汚染区分	Y - -
最大値	γ (μSv/h) 3.0	β + γ (μSv/h) -	保護衣	カバオール	保護具 短靴
	スミア β (Bq/cm <sup>2</sup> ) 7.09E+00	ダスト β (Bq/cm <sup>3</sup> ) <8.89E-06		-	呼吸保護具 全面
	スミア α (Bq/cm <sup>2</sup> ) -	ダスト α (Bq/cm <sup>3</sup> ) -	その他	-	

×:空間線量当量率(μSv/h)

⊗:表面線量当量率(μSv/h)

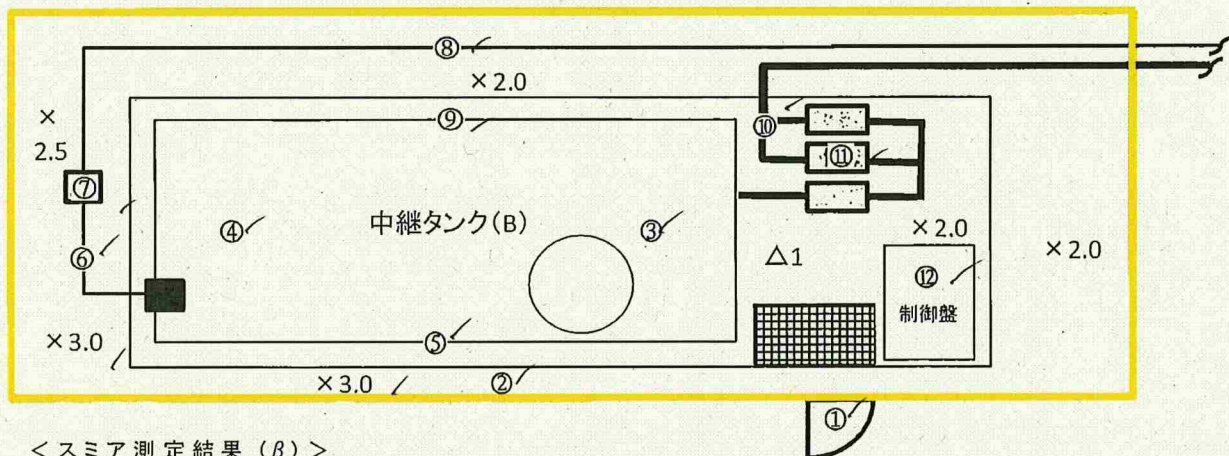
⑧:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)

△:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)



□:Yzone

【中継タンク(B)】



## <スミア測定結果(β)>

①~⑫ ※( )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) 扉
- ② L.T.D (200) 床面(コンクリート)
- ③ 1.42E+00 (300) 中継タンク天板
- ④ 1.42E+00 (300) 中継タンク天板
- ⑤ 2.83E+00 (400) 中継タンク側面
- ⑥ L.T.D (200) 配管
- ⑦ L.T.D (200) バルブ
- ⑧ L.T.D (200) 配管
- ⑨ 7.09E+00 (700) 中継タンク側面
- ⑩ 1.42E+00 (300) 配管
- ⑪ L.T.D (200) バルブ
- ⑫ L.T.D (200) 制御盤

## <ダスト測定結果(β)>

△1 ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.4%

検出限界値 8.89E-06 Bq/cm<sup>3</sup>

No ダスト濃度(Bq/cm<sup>3</sup>) 採取時間 測定時刻 測定状況  
△1 L.T.D (200) 10:30 ~ 10:50 11:00 作業終了後



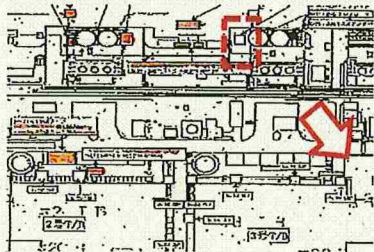
289-01

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 サブドレン他水処理設備点検換入手工事(2024年度)		RWA 番号	240990	測定項目	γ スミア ダスト (β) (β) ✓		
作業場所	No.6,7集水タンク北側ポンプエリア ✓				測定者	✓		
作業内容	-		モニタリング項目					
(測定目的)	(作業後の環境確認サーベイ)		作業終了後		F1-ICW-438			
測定日時	2025 年 4 月 15 日 (火) 10 時 00 分				測定器	F1-GMAD-256(機器効率:29.4%) F1-CDS-023(流量:169.02/min)		
備考	※幾何平均(n=9):218cpm				線量区分	-	汚染区分	Y G -
最大値	γ(μSv/h)	2.0	β+γ(μSv/h)	-	保護衣	カバーオール	保護具	短靴
	スミア β(Bq/cm <sup>2</sup> )	8.50E+00	ダスト β(Bq/cm <sup>2</sup> )	<8.89E-06		-	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(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>)



【作業後】

<スミア測定結果(β)>

①~⑩ ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.4%

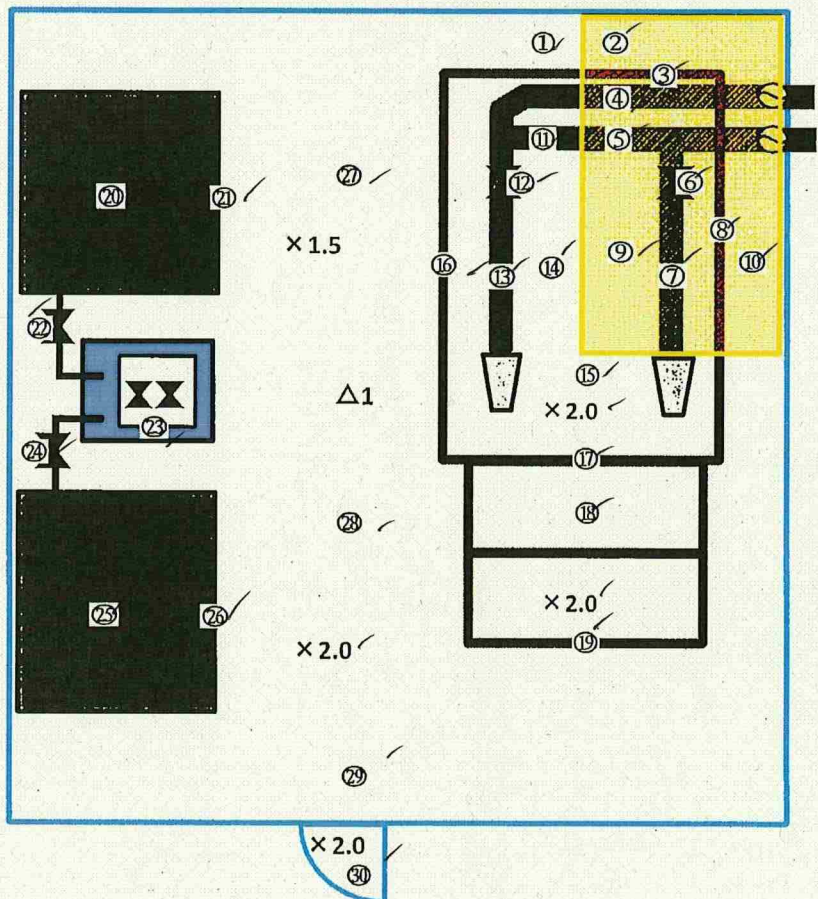
拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.17E-01 Bq/cm<sup>2</sup>

- |   |   |       |       |                 |
|---|---|-------|-------|-----------------|
| ① | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ② | ✓ | L.T.D | (300) | 床面(アスファルト)Yzone |
| ③ | ✓ | L.T.D | (200) | 足場パイプ           |
| ④ | ✓ | L.T.D | (300) | 配管              |
| ⑤ | ✓ | L.T.D | (200) | 配管              |
| ⑥ | ✓ | L.T.D | (200) | 弁               |
| ⑦ | ✓ | L.T.D | (200) | 配管              |
| ⑧ | ✓ | L.T.D | (200) | 足場パイプ           |
| ⑨ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Yzone |
| ⑩ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Yzone |
| ⑪ | ✓ | L.T.D | (200) | 配管              |
| ⑫ | ✓ | L.T.D | (200) | 弁               |
| ⑬ | ✓ | L.T.D | (200) | 配管              |
| ⑭ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ⑮ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ⑯ | ✓ | L.T.D | (200) | 足場パイプ           |
| ⑰ | ✓ | L.T.D | (200) | 足場パイプ           |
| ⑱ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ⑲ | ✓ | L.T.D | (200) | 足場パイプ           |
| ⑳ | ✓ | L.T.D | (800) | ノッチタンク上部        |
| ㉑ | ✓ | L.T.D | (200) | ノッチタンク側面        |
| ㉒ | ✓ | L.T.D | (200) | 弁               |
| ㉓ | ✓ | L.T.D | (200) | サンプリング装置        |
| ㉔ | ✓ | L.T.D | (200) | 弁               |
| ㉕ | ✓ | L.T.D | (200) | ノッチタンク上部        |
| ㉖ | ✓ | L.T.D | (200) | ノッチタンク側面        |
| ㉗ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ㉘ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ㉙ | ✓ | L.T.D | (200) | 床面(アスファルト)Qzone |
| ㉚ | ✓ | L.T.D | (200) | 扉               |

- :雨水回収用ノッチタンク    ✕:弁    □:Yzone  
■:サンプリング装置    □:足場パイプ

【No.6,7集水タンク北側ポンプエリア】



<ダスト測定結果(β)>

Δ1 ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.4%

検出限界値 8.89E-06 Bq/cm<sup>3</sup> ✓

No	ダスト濃度(Bq/cm <sup>3</sup> )	採取時間	測定時刻	測定状況
Δ1	L.T.D (200)	10:00 ~ 10:20	10:45	作業終了後



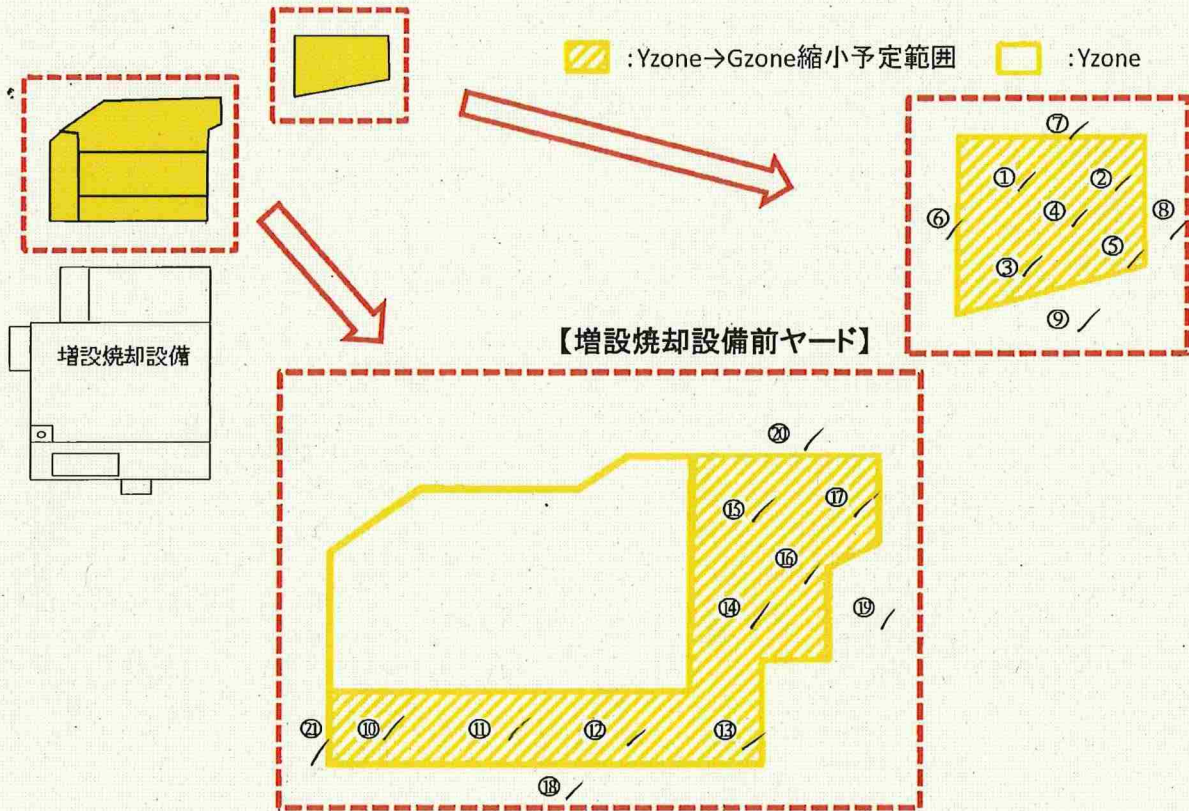
097-01

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 構内放置品片付け業務委託(2025)✓			RWA 番号	241304	測定項目	スミア (β) ✓		
作業場所	増設焼却建屋前ヤード✓					測定者			
作業内容	-		モニタリング項目		F1-GMAD-256(機器効率:29.4%)✓				
(測定目的)	(Yゾーン縮小サーベイ)✓		日々の作業後✓						
測定日時	2025 年 4 月 18 日 (金) 10 時 00 分					測定器			
備考	※幾何平均(n=13):200cpm					線量区分	-	汚染区分	Y G -
最大値	γ (μSv/h)	-	β + γ (μSv/h)	-	保護衣	カバーオール	保護具	短靴	
	スミア β (Bq/cm <sup>2</sup> )	<9.17E-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(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>)



【作業前】

<スミア測定結果(β)>

①~②① ※( )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(Yzone) |
| ② | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ③ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ④ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑤ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑥ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑦ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑧ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑨ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑩ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |

- |   |         |         |           |
|---|---------|---------|-----------|
| ⑪ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑫ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑬ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑭ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑮ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑯ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑰ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Yzone) |
| ⑱ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑲ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ⑳ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |
| ㉑ | L.T.D.✓ | ( 200 ) | 地面(Gzone) |



256-01

## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認	作成	確認	作成

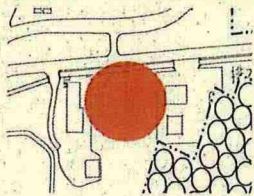
(1/1)

rev.14

作業件名	1F 付着塩分量測定装置設置工事	RWA 番号	241258	測定項目	$\gamma$ $\beta+\gamma$ スミ $\beta$ ( $\beta$ ) ダスト ( $\beta$ )
作業場所	H4タンクエリア北東部	測定者			
作業内容	—	モニタリング項目			
(測定目的)	(Yzone解除サーベイ)	日々の作業中			
測定日時	2025 年 4 月 18 日 ( 金 ) 11 時 00 分	測定器	F1-ICW-403 F1-ICWBL-164 F1-GMAD-257(機器効率:29.8%) F1-CDS-023(流量:169.0 $\ell$ /min)		
備考	※幾何平均(n=9):200cpm	線量区分	-	汚染区分	Y G -
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h) 1.0 $\beta+\gamma$ ( $\mu$ Sv/h) <1.0	保護衣	カバーオール	保護具	短靴
	スミア $\beta$ (Bq/cm $^2$ ) <9.04E-01		-	呼吸保護具	全面
	スミア $\alpha$ (Bq/cm $^2$ ) -	その他			

x:空間線量当量率( $\mu$ Sv/h)⊗:表面線量当量率( $\mu$ Sv/h)③:スミア(Bq/cm $^2$ )△:ダスト(Bq/cm $^2$ )

## 【H4タンクエリア北東部】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~⑬ ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.8%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.04E-01 Bq/cm $^2$ 

- ① L.T.D (200) 地面(Gzone)  
 ② L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ③ L.T.D (200) 地面(アスファルト・Yzone)  
 ④ L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ⑤ L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ⑥ L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ⑦ L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ⑧ L.T.D (200) 地面(土・Yzone)  
 ⑨ L.T.D (200) バックホウ(バケット)  
 ⑩ L.T.D (200) バックホウ(キャタピラ)  
 ⑪ L.T.D (200) 測定装置基礎  
 ⑫ L.T.D (200) 地面(Gzone)  
 ⑬ L.T.D (200) 地面(Gzone)

<ダスト測定結果( $\beta$ )>

△1 ※( )内はGross値

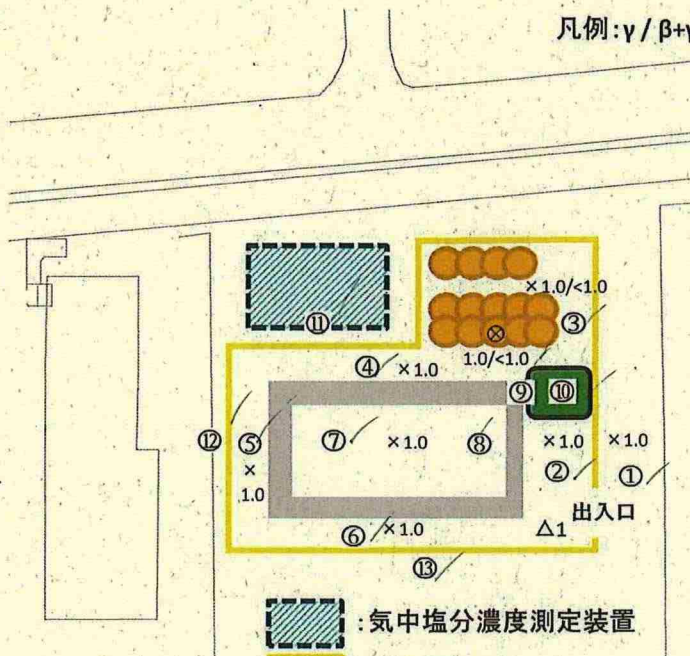
BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.8%

検出限界値 8.77E-06 Bq/cm $^3$ 

No	ダスト濃度(Bq/cm $^3$ )	採取時間	測定時刻	測定状況
△1	L.T.D (200)	11:00 ~ 11:20	11:40	作業終了時

凡例: $\gamma/\beta+\gamma$ 

: 気中塩分濃度測定装置

: 作業エリア(Yzone)

: 捨コン打設エリア

: 重機(バックホウ)

: フレコン



151-01

放管責任者 放管担当者

## 放射線測定記録

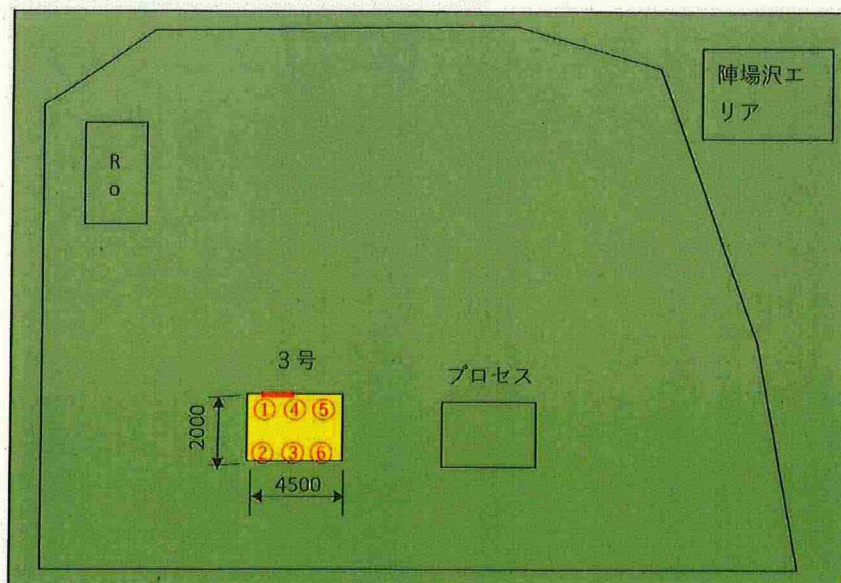
工 事 件 名 (作業件名)	1F-重汚染チェンジングプレイス除却工事	線量集計No. 240474	測 定 日 時	2025年4月15日(火) 10:00~
測 定 場 所	陣場沢 3号機		測 定 者	/
作 業 内 容	3号機重汚染チェンジングプレイス内 Yゾーン解除前サーベイ		測 定 器	<input type="checkbox"/> F1-SC- <input type="checkbox"/> F1-ICWBL- <input type="checkbox"/> F1-ICW- <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-384 <input type="checkbox"/> F1-CDS-
防 護 装 備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> かぶ-オール <input type="checkbox"/> 背かぶ-オール <input type="checkbox"/> フラック <input type="checkbox"/> 一般服+ゴム手袋 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フードマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク		区 域 区 分	線量 - 汚染 -

×:空間線量当量率 (μSv/h)    ⊗:表面線量当量率 (μSv/h)    ○:ろ紙ポイント    ▲:ダストポイント

BG:180cpm

番号	採取場所	カウント数 (cpm)
①	地面	180 /
②	地面	180 /
③	地面	180 /
④	地面	180 /
⑤	地面	180 /
⑥	地面	180 /

※全てのポイントで1300cpmを下回っているため「Gゾーン」への区域区分変更は合格。 /



238-01

## 放射線管理記録

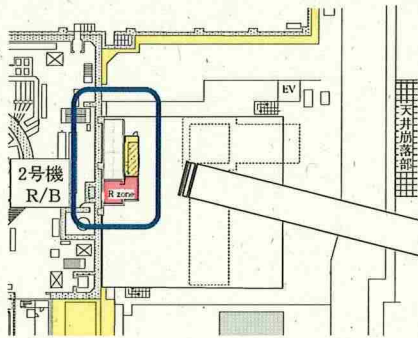
放管責任者	確認	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	1F-2 燃料取扱設備設置 /			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア( $\beta$ )( $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	241012 /	天候	雨	測定者	/
測定日時	2025年 4月 15日 15時 00分~/			測定器	F1-GMAD-269
測定場所	2号機 R/B 南側構台上(6FL) /			測定器	F1- $\alpha$ -096 /
作業内容 (測定目的)	C/P Y zone解除前汚染確認 /			区域区分	Y zone
				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	-	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	-	
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	-	承認番号: 2025-CDC-238-00の縮小 /
	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(mSv/h) ⊗: 表面線量当量率(mSv/h) ▲: ダストポイント(Bq/cm<sup>3</sup>)

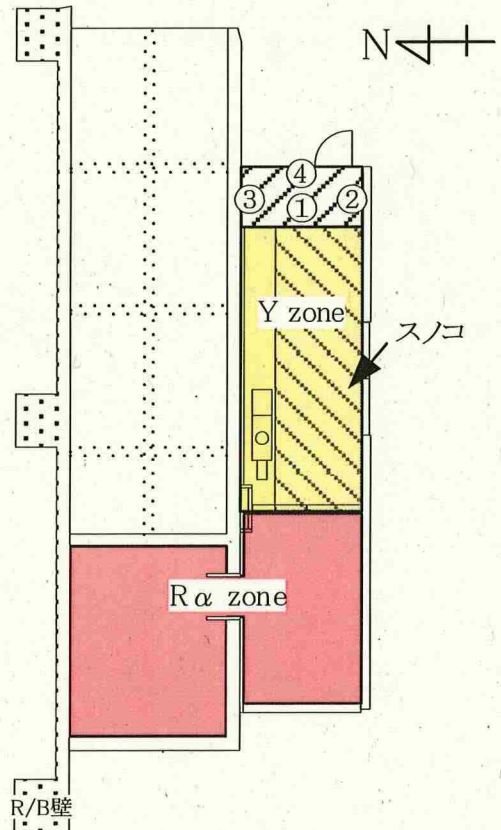
2号機 R/B 南側ヤード

■: R $\alpha$  zone

■: Y zone

▨: Y zone解除

2号機 R/B 南側構台 6FL C/P



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア: レートメータ時定数10秒)					
測定器	F1-GMAD-269 /				
換算定数	1.33E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm				
B.G.測定値	400 cpm				
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.79E+0 Bq/cm <sup>2</sup>			
	NETcpm	134 cpm			

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 拭取効率	採取場所
1	400	0	LTD	0.1	床面
2	400	0	LTD	0.1	壁面
3	400	0	LTD	0.1	〃
4	400	0	LTD	0.1	〃

表面汚染密度( $\alpha$ )測定結果(スミア: レートメータ時定数30秒)					
測定器	F1- $\alpha$ -096 /				
換算定数	1.83E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm				
B.G.測定値	0 cpm				
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.65E-1 Bq/cm <sup>2</sup>			
	NETcpm	9 cpm			

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 拭取効率	採取場所
1	0	0	LTD	0.1	床面
2	0	0	LTD	0.1	壁面
3	0	0	LTD	0.1	〃
4	0	0	LTD	0.1	〃



110-01

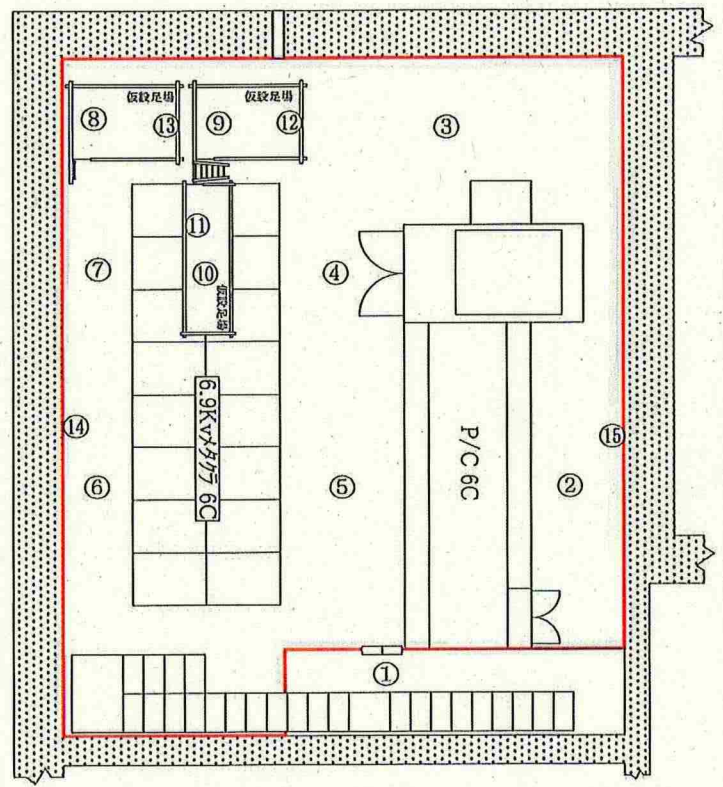
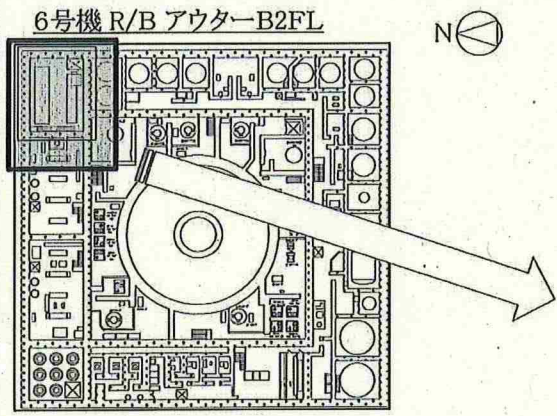
# 放射線管理記録

放管責任者	確認	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	1F-6G M/C6A-2~M/C6Cノンセグ修理 /			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	240858 /	天候	晴れ	測定者	
測定日時	2025年 4月 16日 / 10時 00分~ /			測定器	F1-GMAD-269 /
測定場所	6号機 R/B アウターB2FL /			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	Y zone解除前汚染確認サーベイ /			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	特記事項 承認番号: 2025-CDC-110-00の解除
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	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>)



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア:レートメーク時定数10秒)			
測定器	F1-GMAD-269		
換算定数	1.33E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm		
B.G 測定値	100 cpm		
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	9.98E-1 Bq/cm <sup>2</sup> /	
	NETcpm	75 cpm	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 拭取効率	採取場所
1	100	0	LTD	0.1	床 面
2	100	0	LTD	0.1	〃
3	100	0	LTD	0.1	〃
4	100	0	LTD	0.1	〃
5	100	0	LTD	0.1	〃
6	100	0	LTD	0.1	〃
7	100	0	LTD	0.1	〃
8	100	0	LTD	0.1	仮設足場床面
9	100	0	LTD	0.1	〃
10	100	0	LTD	0.1	〃
11	100	0	LTD	0.1	仮設足場手摺
12	100	0	LTD	0.1	〃
13	100	0	LTD	0.1	〃
14	100	0	LTD	0.1	壁面
15	100	0	LTD	0.1	〃

□:Y zone設定箇所



128-01

## 放射線管理記録

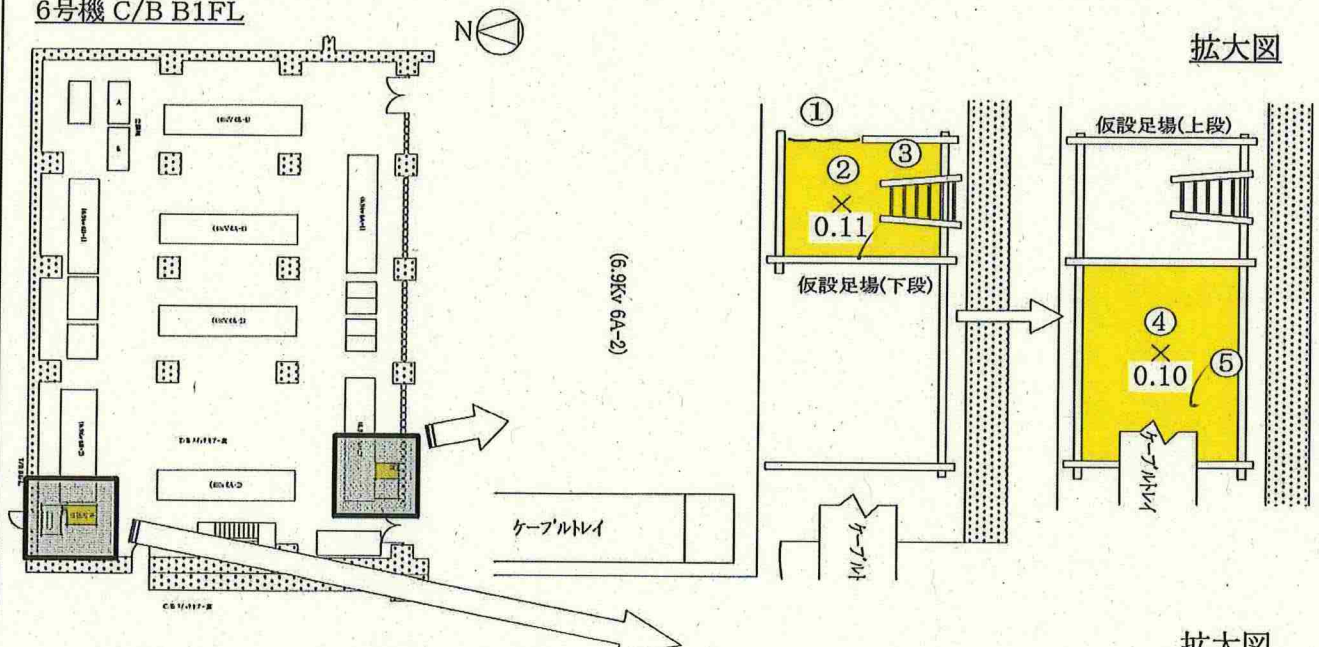
放管責任者	確認	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	1F-6G M/C6A-2~M/C6Cノンセグ修理			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	240858	天候	晴れ	測定者	/
測定日時	2025年 4月 16日 / 8時 30分~			測定器	F1-GMAD-269
測定場所	6号機 C/B B1FL スイッチギア室			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	仮設足場Y zone解除前汚染確認サーベイ			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	特記事項 承認番号: 2025-CDC-128-00の解除
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	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> )	—	

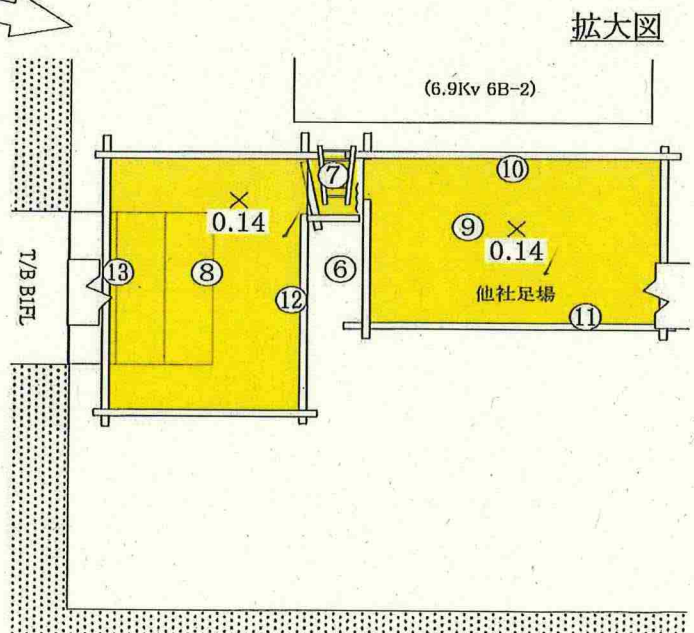
○: スミアポイント(Bq/cm<sup>2</sup>)   ×: 空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)   ⊗: 表面線量当量率( $\mu$  Sv/h)   ▲: ダストポイント(Bq/cm<sup>3</sup>)

6号機 C/B B1FL



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)		
測定器	F1-GMAD-269	
換算定数	1.33E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
B, G 測定値	100 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	9.98E-1 Bq/cm <sup>2</sup>
	NETcpm	75 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 拭取効率	採取場所
1	100	0	LTD	0.1	床 面
2	100	0	LTD	0.1	"
3	100	0	LTD	0.1	足場手摺り
4	100	0	LTD	0.1	足場床面
5	100	0	LTD	0.1	足場手摺り
6	100	0	LTD	0.1	床 面
7	100	0	LTD	0.1	梯 子
8	100	0	LTD	0.1	足場床面
9	100	0	LTD	0.1	"
10	100	0	LTD	0.1	足場手摺り
11	100	0	LTD	0.1	"
12	100	0	LTD	0.1	"
13	100	0	LTD	0.1	"





放射線管理記録

放管責任者	確認	Gr責任者	担当者

(1/1)

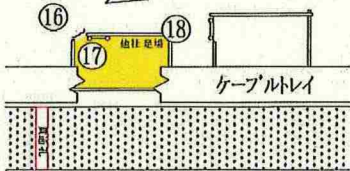
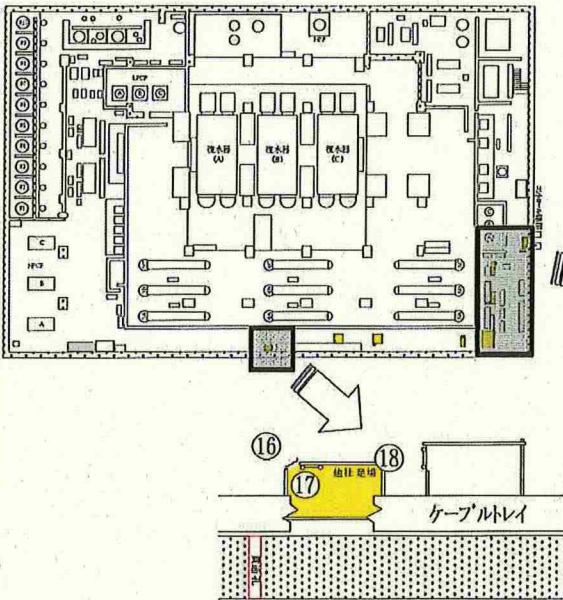
作業件名	1F-6G M/C6A-2~M/C6Cノンセグ修理 /			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	240858 /	天候	晴れ	測定者	/
測定日時	2025年 4月 16日 /      9時 00分~ /			測定器	FI-GMAD-269 /
測定場所	6号機 T/B B1FL 竹の廊下 /			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	仮設足場Y zone解除前汚染確認サーベイ /			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu$ Sv/h)	—	特記事項 承認番号: 2025-CDC-129-00の解除
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	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>)

6号機 T/B B1FL

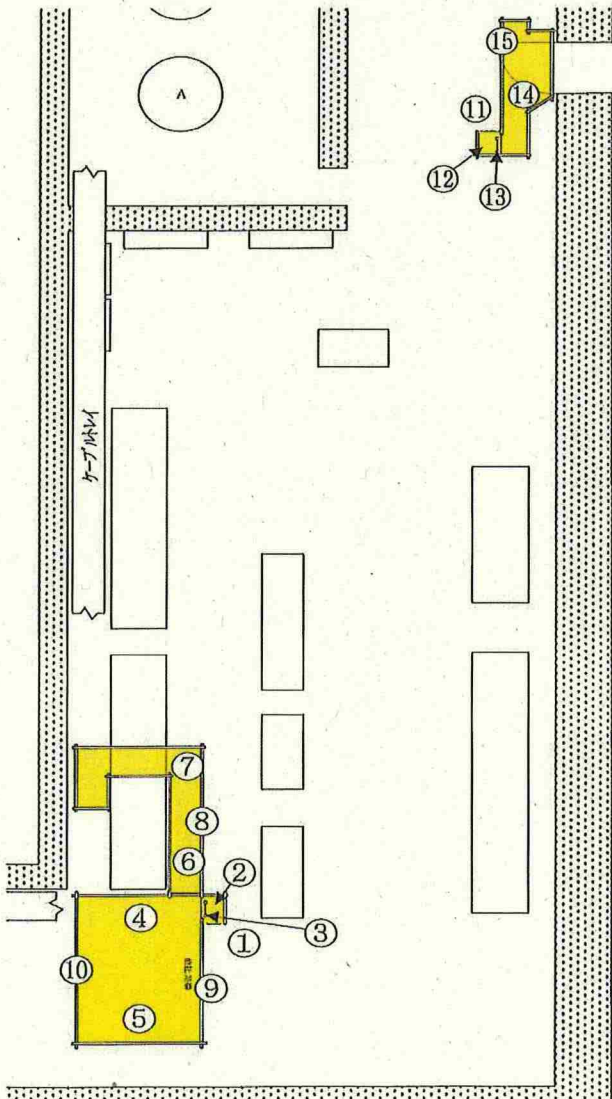


■: Y zone箇所



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア: レートメータ時定数10秒)			
測定器	FI-GMAD-269		
換算定数	1.33E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm		
B.G.測定値	100 cpm		
検出限界値 (LTD)	スミア採取効率0.1	9.98E-1 Bq/cm <sup>2</sup>	
	NETcpm	76 cpm	

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	#(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 採取効率	採取場所
1	100	0	LTD	0.1	床 面
2	100	0	LTD	0.1	"
3	100	0	LTD	0.1	梯 子
4	100	0	LTD	0.1	足場床面
5	100	0	LTD	0.1	"
6	100	0	LTD	0.1	"
7	100	0	LTD	0.1	"
8	100	0	LTD	0.1	足場手摺り
9	100	0	LTD	0.1	"
10	100	0	LTD	0.1	"
11	100	0	LTD	0.1	床 面
12	100	0	LTD	0.1	"
13	100	0	LTD	0.1	梯 子
14	100	0	LTD	0.1	足場床面
15	100	0	LTD	0.1	足場手摺り
16	100	0	LTD	0.1	床 面
17	100	0	LTD	0.1	足場床面
18	100	0	LTD	0.1	足場手摺り





105-01

## 放射線管理記録

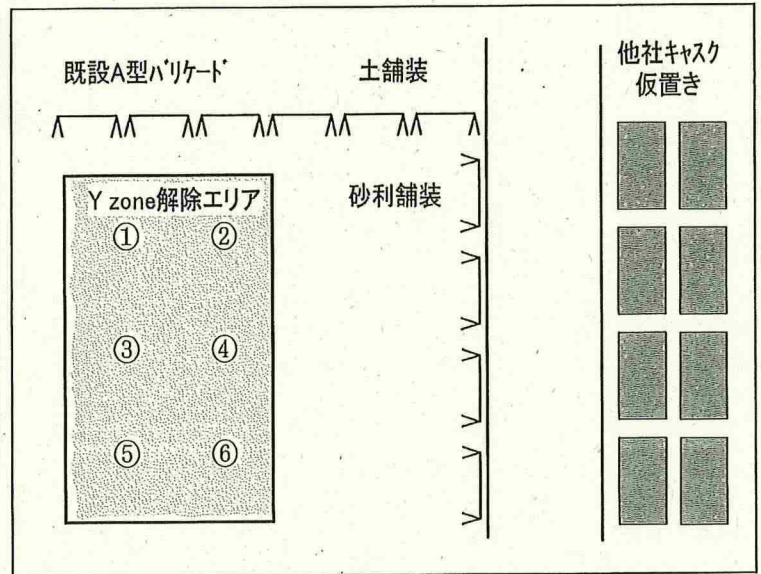
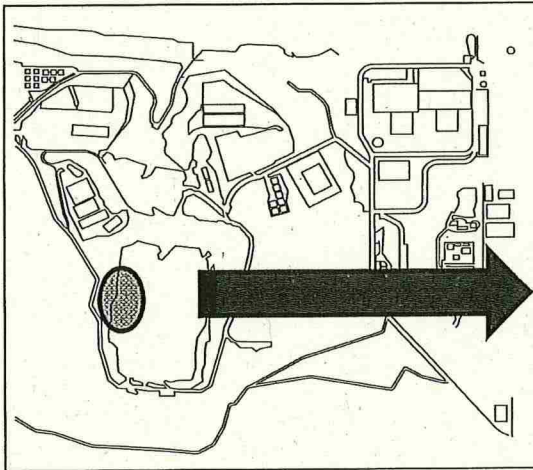
放管責任者	確認	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	1F-3号機 起動変圧器(A)(B)除却工事 /			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	240281 /	天候	晴	測定者	/
測定日時	2025年 4月 18日 / 8時 00分～			測定器	F1-GMAD-397 /
測定場所	第二土捨て場廃車両置き場 /			区域区分	Y zone /
作業内容 (測定目的)	Y zone解除に伴う汚染確認 /			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	備考 承認番号: 2025-CDC-105-00の解除
	スミア( $\beta$ ) ( $\text{Bq/cm}^2$ )	—	ダスト( $\beta$ ) ( $\text{Bq/cm}^3$ )	—	
	スミア( $\alpha$ ) ( $\text{Bq/cm}^2$ )	—	ダスト( $\alpha$ ) ( $\text{Bq/cm}^3$ )	—	

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

## 第二土捨て場廃車両置き場



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア: レートメータ時定数10秒)					
測定器	F1-GMAD-397				
換算定数	1.27E-2 $\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$				
B.G 測定値	150 cpm				
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.12E+0 $\text{Bq/cm}^2$ /			
	NETcpm	88 cpm			
No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※ ( $\text{Bq/cm}^2$ )	スミア 拭取効率	採取場所
1	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)
2	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)
3	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)
4	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)
5	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)
6	150	0	LTD	0.1	床面(砂利)



314-01

責任者	担当者

## 放射線管理記録

(1/1)

作業件名				1F-5W FSTRドレンサンプタンク室防火ダンパ修理工事		測定項目		<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接		
測定場所				ドレンサンプタンク室 B1FL ✓		測定者				
作業内容 (測定目的)				防火ダンパ取替 ✓ 作業後 サーベイ		測定器		F1-GMAD-487 / F1-CDS-100 F1-PS-200 ✓		
						区域区分		Yzone		
測定日時				2025 年 4 月 16 日		11 時 20 分				
件名コード	—		RWA番号	241019		電気出力	— MW		防護装備	Y 装備 全面マスク

○ : スミア

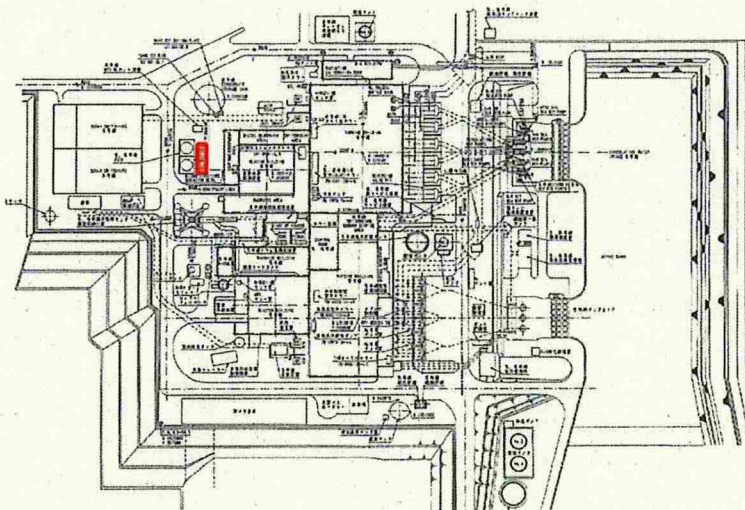
× : 表面線量当量率 (μSv/h)

△ : ダスト

P.N



※頭頸部と胸部で線量率に差は無し



## 空気中放射性物質濃度測定

測定器	F1-GMAD-487 (30.1%) ✓
換算定数	2.82E-07 Bq/cm <sup>3</sup> ·cpm
B	G 120 cpm
CDS-100	補正係数 0.99
流量	157.5 ℓ/min
検出限界値	2.3E-05 Bq/cm <sup>3</sup>

No.	採取時間	作業内容	NETcpm	Bq/cm³	Gross
Δ1	11:20 ~ 11:30	作業後環境サーベイ	680	1.90E-04	800

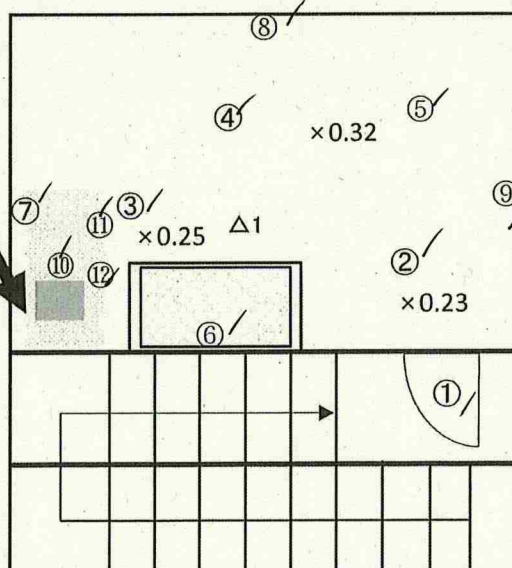
## 表面汚染密度測定結果(スミア)

測定器	F1-GMAD-487 (30.1%)		
換算定数	1.38E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm		
B	G	120	cpm
検出限界値	1.1E+00 Bq/cm <sup>2</sup>		

No	測定ポイント	NETcpm	Bq/cm²	Gross
①	扉(内側)	0	L.T.D	120
②	床面	0	L.T.D	120
③	"	0	L.T.D	120
④	"	0	L.T.D	120
⑤	"	0	L.T.D	120
⑥	壁面	0	L.T.D	120
⑦	"	0	L.T.D	120
⑧	"	0	L.T.D	120
⑨	"	0	L.T.D	120
⑩	足場上(床)	0	L.T.D	120
⑪	足場パイプ	0	L.T.D	120
⑫	足場階段	0	L.T.D	120

防火ダンパ

FSTR建屋ドレンサンプタンク室





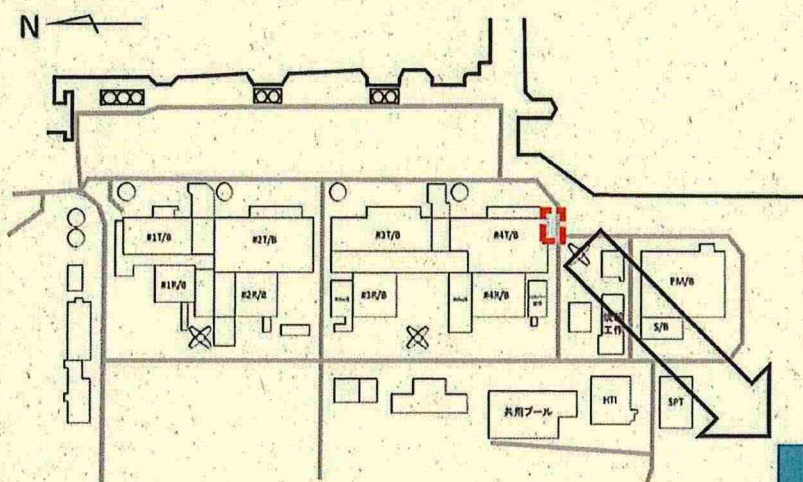
259-01

## 放射線管理記録

放責	審査	担当

( 1/1 )

作業件名	1F-1~4号機 サブドレン集水設備保守点検業務委託(2025)	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ $\gamma$ ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	4号機タービン建屋南側 (サブドレンNo. 5中継タンク南側)	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone) 管理番号(2025-CDC-259-00)	測定器	F1-GMAD-447
	(Yzone解除に伴う汚染確認)	追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リンクバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
測定日時	2025 年 4 月 21 日 11 時 30 分	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input type="checkbox"/> フラッシュ ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ( )
RWA番号	241353	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W

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



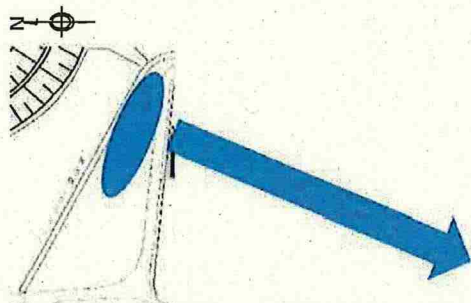
265-01

# 放射線管理記録

承認	確認	作成

作業件名	1F-1~4号機 構内エリア管理業務委託(10) (2025)	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	中継タンク東側	測定者	
作業内容 (作業内容)	区域区分変更(縮小)に伴う測定 (2025-CDC-265-01) ・ Yzone解除に伴う環境確認サーベイ (Yzone→Gzone)	測定器	F1- $\beta$ SC- 032 F1-ICWBL- 159
測定日時	2025年4月21日 9 時 00 分	区域区分	Yzone
件名コード	—	WID番号	240665
	電気出力	—	MW
	防護装備		Y装備

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h)      ○:表面汚染密度(スミヤ) (Bq/cm2)      ▲:空気中放射性物質濃度(ダスト) (Bq/cm3)  
 ⊗:表面線量当量率( $\mu$  Sv/h)



スミヤ測定結果			
測定器	F1- $\beta$ SC- 032		
換算定数	1.58E-02 Bq/cm2·cpm		
BG =	200 cpm		
検出限界値	99 Net cpm		
	1.57E+00 Bq /cm2		
測定ポイント	(GROSS cpm)	Bq /cm2	
① 床面	200 /	N・D	
② //	200 /	N・D	
③ //	200 /	N・D	
④ //	200 /	N・D	
⑤ //	200 /	N・D	
⑥ //	200 /	N・D	
⑦ //	200 /	N・D	
⑧ //	200 /	N・D	
⑨ //	200 /	N・D	

