

489-0

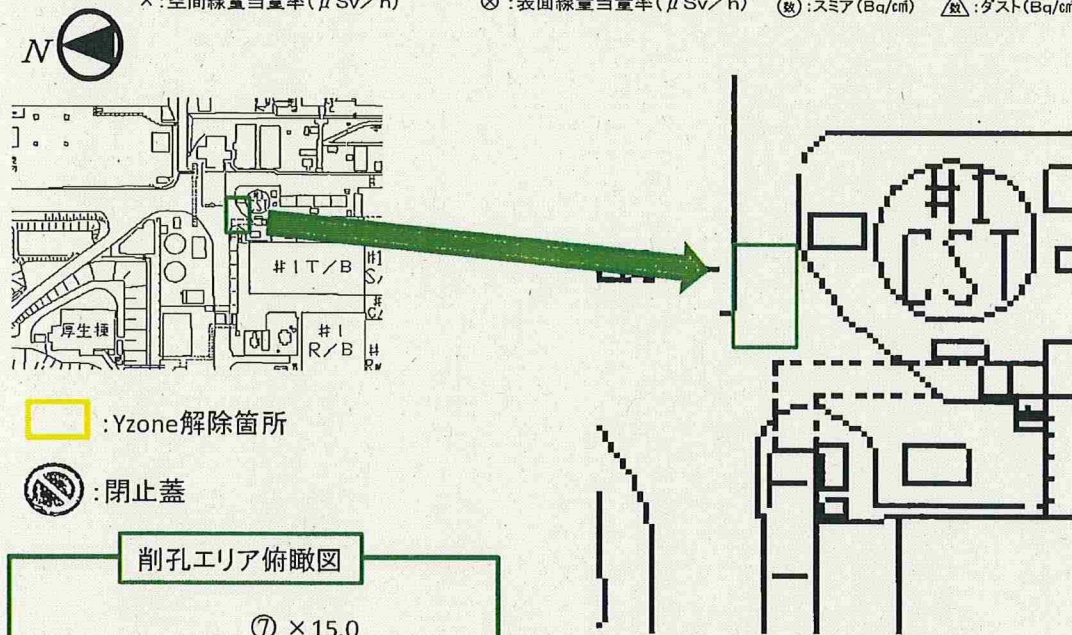
GM	放責	確認	確認	作成

(1/1)

rev.13

## 放射線管理記録(1F)

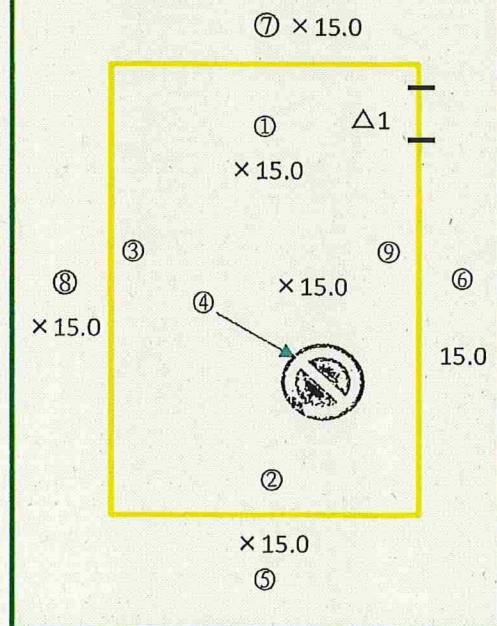
作業件名	1F トレンチ等未点検箇所調査業務委託(2024年度)	RWA 番号	240326	測定項目	$\gamma$ スミア ( $\beta$ ) ( $\beta$ ) /
作業場所	1号機 大物搬入口前 /	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	(Yzone解除サーベイ) /	日々の作業後 /			
測定日時	2024 年 9 月 26 日 (木) 6 時 00 分	測定器	F1-ICW-361 / F1-GMAD-215(機器効率:29.8%) / F1-CDS-064(流量:148.62/min) /		
備考	※幾何平均(n=5):200cpm	線量区分	-	汚染区分	G Y -
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ ) 15.0 /	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ ) -	保護衣	カバーオール 保護具 短靴	
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> ) <9.04E-01 /	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> ) <9.98E-06 /		- 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	-	

x:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )⊙:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)⊠:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)

□:Yzone解除箇所

⊙:閉止蓋

削孔エリア俯瞰図



## 【作業後】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~⑨ ※( )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<sup>2</sup>

- |   |       |           |                  |
|---|-------|-----------|------------------|
| ① | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Yzone)     |
| ② | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Yzone)     |
| ③ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Yzone)     |
| ④ | L.T.D | ( 200 ) / | 閉止蓋(Yzone)       |
| ⑤ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(アスファルト・Gzone) |
| ⑥ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Gzone)     |
| ⑦ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Gzone)     |
| ⑧ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Gzone)     |
| ⑨ | L.T.D | ( 200 ) / | 地面(鉄板・Yzone)     |

<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 9.98E-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 )	6:00 ~ 6:20	8:30	作業後



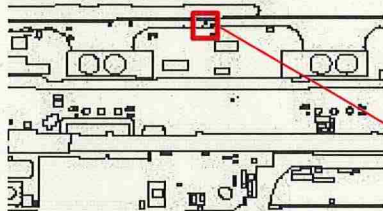
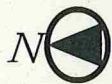
566-01

## 放射線管理記録(1F)

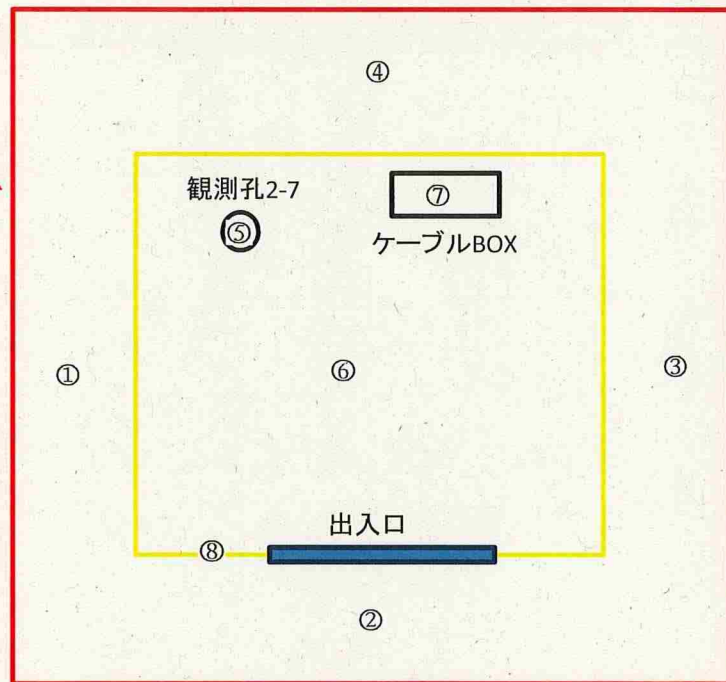
					(1/1)
GM	放責	確認	確認	作成	

rev.13

作業件名	1F 環境管理業務委託 /			RWA 番号	240188	測定項目	スミア (β) /				
作業場所	海側 観測孔2-7 /					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		測 定 器	F1-GMAD-585 (機器効率:30.1%) /				
測定日時	2024 年 10 月 2 日 ( 水 ) 8 時 00 分										
備 考	※幾何平均(n=4):200cpm /					線量区分	-	汚染区分	Y	-	-
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> )	<8.95E-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( $\mu\text{Sv/h}$ )⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )⊙:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)⚠:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)

□:Yzone



## 【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:30.1%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.95E-01 Bq/cm<sup>2</sup>

- ① L.T.D (200) / 地面(Gzone)
- ② L.T.D (200) / 地面(Gzone)
- ③ L.T.D (200) / 地面(Gzone)
- ④ L.T.D (200) / 地面(Gzone)
- ⑤ L.T.D (200) / 観測孔2-7
- ⑥ L.T.D (200) / 地面(Yzone)
- ⑦ L.T.D (200) / ケーブルBOX
- ⑧ L.T.D (200) / 足場

573-0)

## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認

確認	作成

(1/1)

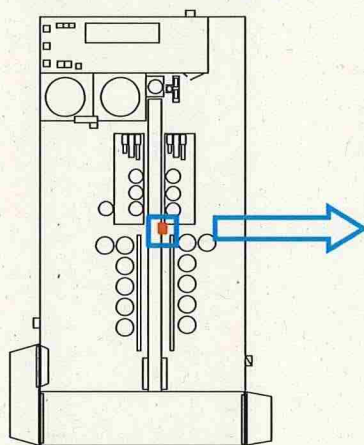
rev.13

作業件名	1F サブドレン他浄化設備弁修理工事	RWA 番号	240851	測定項目	スミア ( $\beta$ )
作業場所	サブドレン浄化建屋			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	F1-GMAD-585(機器効率:30.1%)		
測定日時	2024 年 10 月 8 日 ( 火 ) 10 時 30 分	測定器			
備考	※幾何平均(n=5):200cpm			線量区分	-
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	汚染区分 Y - -
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	<8.95E-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	防塵保護衣

x:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )⊗:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)⊗:ダスト(Bq/cm<sup>2</sup>)

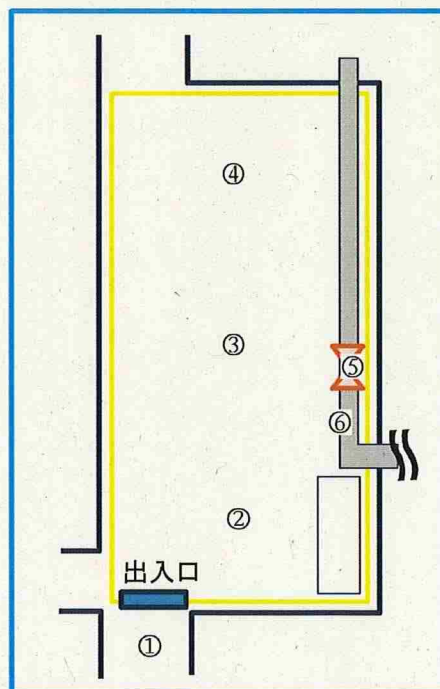
N

## 【サブドレ浄化建屋】



□:対象バルブ

□:Yzone



## 【作業後】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~⑥ ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:30.1%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.95E-01 Bq/cm<sup>2</sup>

① L.T.D ( 200 ) 床面グレーチング(Gzone)

② L.T.D ( 200 ) 床面シート上(Yzone)

③ L.T.D ( 200 ) 床面シート上(Yzone)

④ L.T.D ( 200 ) 床面グレーチング(Yzone)

⑤ L.T.D ( 200 ) 対象弁(F3007B)

⑥ L.T.D ( 200 ) 配管

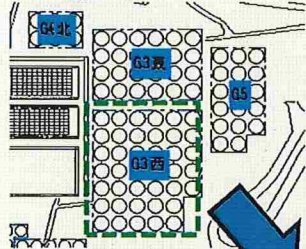


## 放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認	確認	作成	(1/1)

rev.13

作業件名	1F-1~4号機 タンク連結管他交換修理工事(2024)	RWA 番号	240450	測定項目	$\gamma$ $\beta+\gamma$ スミア ダスト ( $\beta$ ) ( $\beta$ )
作業場所	G3西タンク/	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	( $\gamma\beta$ ゾーン解除に伴う環境確認) /	作業終了後			F1-PS-267 F1-ICWBL-79
測定日時	2024 年 10 月 10 日 (木) 7 時 00 分	測定器	F1-GMAD-158(機器効率:31.2%) / F1-CDS-064(流量:148.6 $\ell$ /min) /		
備考	※幾何平均:(n=36):235cpm	線量区分	-	汚染区分	$\gamma\beta$ G -
最大値	$\gamma$ ( $\mu$ Sv/h) 0.6 $\beta+\gamma$ ( $\mu$ Sv/h) 200.0	保護衣	カパーオール	保護具	長靴
	スミア $\beta$ (Bq/cm $^2$ ) 6.68E+00 ダスト $\beta$ (Bq/cm $^2$ ) <9.53E-06		アノラック	呼吸保護具	全面
	スミア $\alpha$ (Bq/cm $^2$ ) - ダスト $\alpha$ (Bq/cm $^2$ ) -	その他	-		

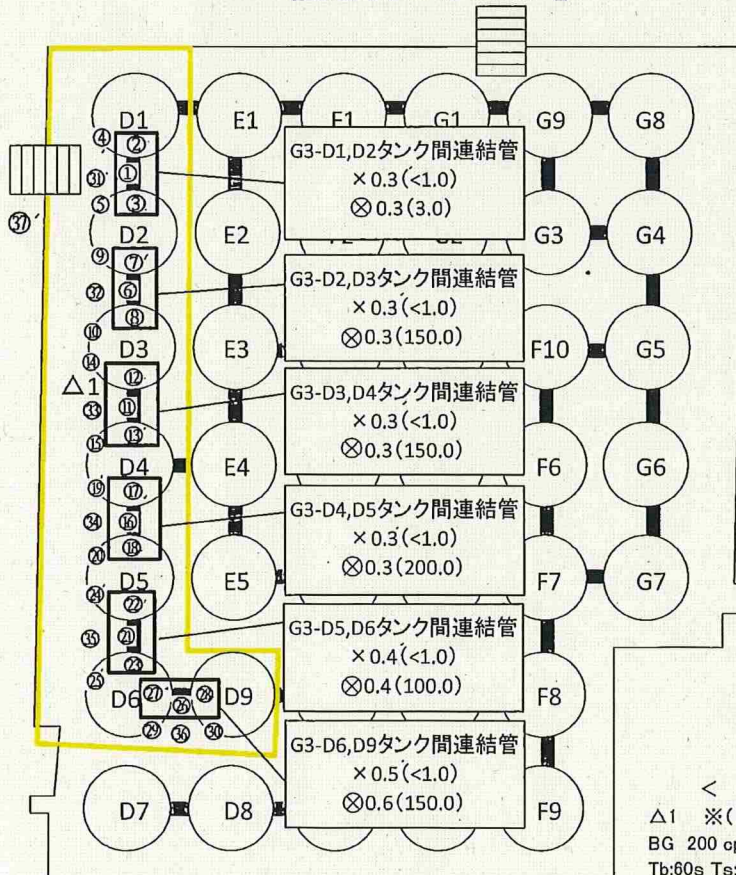
×:空間線量当量率( $\mu$ Sv/h)⊗:表面線量当量率( $\mu$ Sv/h)⊗:スミア(Bq/cm $^2$ )⊗:ダスト(Bq/cm $^2$ )

:対象エリア

:γβゾーン

凡例:γ線( $\beta+\gamma$ 線)

## 【G3西タンクエリア】

<スミア測定結果( $\beta$ )>

①~⑳ ※( )内はGross値

BG 200 cpm /

Tb:60s Ts:60s /

機器効率:31.2% /

拭き取り効率:0.1 /

検出限界値 8.64E-01 Bq/cm $^2$  /

①	L.T.D	(200)	連結管 /
②	L.T.D	(200)	連結弁 /
③	L.T.D	(200)	連結弁 /
④	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑤	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑥	L.T.D	(200)	連結管 /
⑦	L.T.D	(200)	連結弁 /
⑧	2.67E+00	(400)	連結弁 /
⑨	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑩	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑪	L.T.D	(200)	連結管 /
⑫	1.34E+00	(300)	連結弁 /
⑬	5.34E+00	(600)	連結弁 /
⑭	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑮	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑯	L.T.D	(200)	連結管 /
⑰	1.34E+00	(300)	連結弁 /
⑱	6.68E+00	(700)	連結弁 /
⑲	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
⑳	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
㉑	L.T.D	(200)	連結管 /
㉒	2.67E+00	(400)	連結弁 /
㉓	L.T.D	(200)	連結弁 /
㉔	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
㉕	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
㉖	L.T.D	(200)	連結管 /
㉗	4.01E+00	(500)	連結弁 /
㉘	1.34E+00	(300)	連結弁 /
㉙	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
㉚	L.T.D	(200)	タンク壁面 /
㉛	L.T.D	(200)	堰内床面 /
㉜	L.T.D	(200)	堰内床面 /
㉝	L.T.D	(200)	堰内床面 /
㉞	L.T.D	(200)	堰内床面 /
㉟	L.T.D	(200)	堰内床面 /
㊱	L.T.D	(200)	床面(Gゾーン) /

<ダスト測定結果( $\beta$ )>

△1 ※( )内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

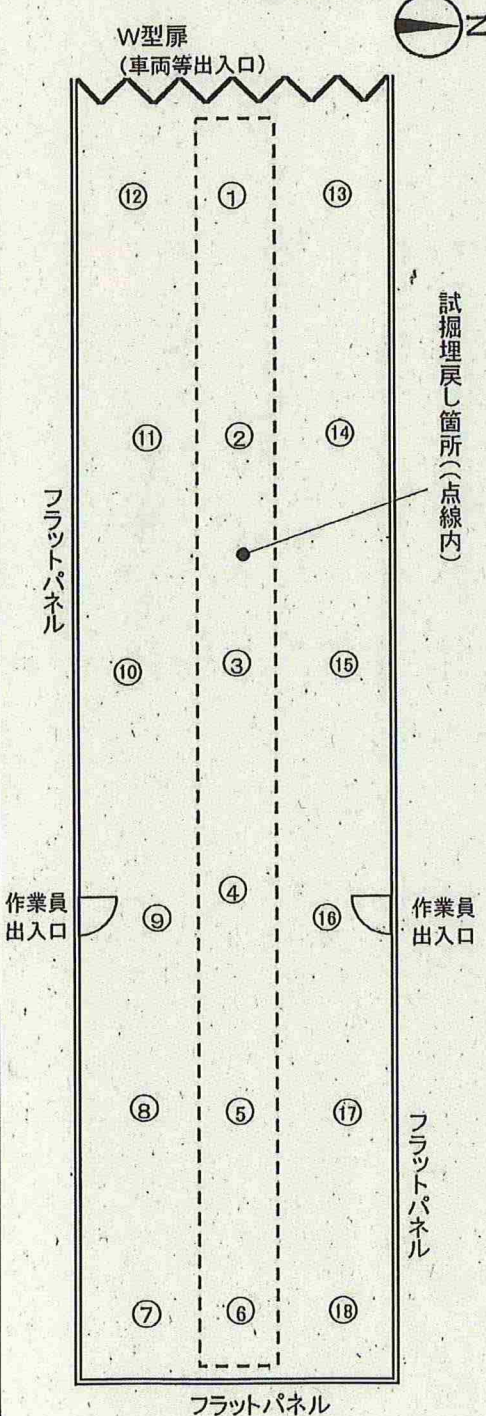
機器効率:31.2%

検出限界値 9.53E-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)	7:00 ~ 7:20	7:21	作業終了後



537-01

放射線管理記録 (1/1)		放管責任者	放射線管理員																																																																																																				
作業件名	IF-免震重要棟西側駐車場 周辺調査業務委託																																																																																																						
測定場所	免震重要棟西側駐車場 (10.0Y.20)	測定日時	2024 年 9 月 30 日 8 時 40 分																																																																																																				
作業内容	試掘	区域区分	Y zone																																																																																																				
防護装備	Y 装備	測定項目	□: $\gamma$ , $\gamma + \beta$ ■: スミア □: ダスト																																																																																																				
備考 (測定目的)	Y zone 解除確認サーベイ	測定者																																																																																																					
測定器	GMAD: K= Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm (直接) SC:	DSH:																																																																																																					
	GM: F1-GMAD-257 K= 1.36E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm (スミア) ICL:	DSL:																																																																																																					
	GM: K= Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm (ダスト) ICW:	CDS:																																																																																																					
○: スミアポイント ×: 空間線量率 ⊗: 表面線量率 ▲: ダストポイント △: ネル布ポイント																																																																																																							
(作業前・作業中・ <b>作業後</b> 測定 (埋戻し終了後))																																																																																																							
		<table border="1"><thead><tr><th colspan="4">スミア測定結果</th></tr></thead><tbody><tr><td>測定器</td><td colspan="3">F1-GMAD-257</td></tr><tr><td>換算定数</td><td>1.36E-02</td><td colspan="2">Bq/cm<sup>2</sup>·cpm</td></tr><tr><td>BG</td><td>110</td><td colspan="2">cpm</td></tr><tr><td>検出限界値</td><td>78</td><td colspan="2">Net cpm</td></tr><tr><td></td><td>1.1E+00</td><td colspan="2">Bq/cm<sup>2</sup></td></tr><tr><th>測定No</th><th>GROSS(cpm)</th><th>NET(cpm)</th><th>Bq/cm<sup>2</sup></th></tr><tr><td>砕石表面 1</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 2</td><td>140</td><td>30</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 3</td><td>120</td><td>10</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 4</td><td>150</td><td>40</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 5</td><td>150</td><td>40</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 6</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 7</td><td>160</td><td>50</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 8</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 9</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 10</td><td>150</td><td>40</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 11</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 12</td><td>130</td><td>20</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 13</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 14</td><td>140</td><td>30</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 15</td><td>120</td><td>10</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 16</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 17</td><td>130</td><td>20</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 18</td><td>110</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr></tbody></table>		スミア測定結果				測定器	F1-GMAD-257			換算定数	1.36E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm		BG	110	cpm		検出限界値	78	Net cpm			1.1E+00	Bq/cm <sup>2</sup>		測定No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	砕石表面 1	110	0	L.T.D	砕石表面 2	140	30	L.T.D	砕石表面 3	120	10	L.T.D	砕石表面 4	150	40	L.T.D	砕石表面 5	150	40	L.T.D	砕石表面 6	110	0	L.T.D	As舗装表面 7	160	50	L.T.D	As舗装表面 8	110	0	L.T.D	As舗装表面 9	110	0	L.T.D	As舗装表面 10	150	40	L.T.D	As舗装表面 11	110	0	L.T.D	As舗装表面 12	130	20	L.T.D	As舗装表面 13	110	0	L.T.D	As舗装表面 14	140	30	L.T.D	As舗装表面 15	120	10	L.T.D	As舗装表面 16	110	0	L.T.D	As舗装表面 17	130	20	L.T.D	As舗装表面 18	110	0	L.T.D
スミア測定結果																																																																																																							
測定器	F1-GMAD-257																																																																																																						
換算定数	1.36E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm																																																																																																					
BG	110	cpm																																																																																																					
検出限界値	78	Net cpm																																																																																																					
	1.1E+00	Bq/cm <sup>2</sup>																																																																																																					
測定No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>																																																																																																				
砕石表面 1	110	0	L.T.D																																																																																																				
砕石表面 2	140	30	L.T.D																																																																																																				
砕石表面 3	120	10	L.T.D																																																																																																				
砕石表面 4	150	40	L.T.D																																																																																																				
砕石表面 5	150	40	L.T.D																																																																																																				
砕石表面 6	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 7	160	50	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 8	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 9	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 10	150	40	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 11	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 12	130	20	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 13	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 14	140	30	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 15	120	10	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 16	110	0	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 17	130	20	L.T.D																																																																																																				
As舗装表面 18	110	0	L.T.D																																																																																																				
測定結果最大値																																																																																																							
表面汚染密度(スミア)	単位	最大値																																																																																																					
	Bq/cm <sup>2</sup>	<1.1E+00																																																																																																					



538-01

放 責	審 査	担 当

## 放 射 線 管 理 記 録

( 1/1 )

作 業 件 名	1F-1~4号機サブドレン除鉄装置保守点検業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> $\Sigma\beta$ ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> 直接 ( <input type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ ) <input type="checkbox"/> ダスト /
測 定 場 所	共用プール建屋北側ヤード サブドレン除鉄装置エリア	測 定 者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone) (承認番号: 2024-CDC-538-00) (区域区分解除確認)	測定器	F1-GMAD-468
測定日時	2024 年 10 月 3 日 10 時 00 分	追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	240295	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
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイアップ <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"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> フラック ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input type="checkbox"/> 追加装備 ( )

x:空間線量当量率 (  $\mu\text{Sv/h}$  ) ⊗:表面線量当量率 (  $\mu\text{Sv/h}$  ) ⊙:スミアポイント (Bq/cm<sup>2</sup>) △:ダストポイント (Bq/cm<sup>2</sup>)

N



### GMAD間接法(スミアろ紙)

測定器: F1-GMAD-468 機器効率:30.1%  
時定数: BG30 s 試料10 s  
Ks= 1.38E-2 Bq/cm<sup>2</sup>·cpm  
BG= 500 cpm / (net 148 cpm)  
LTD=2.05E+0Bq/cm<sup>2</sup>

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm <sup>2</sup>	採取場所
1	500 /	0	LTD	地表面
2	500 /	0	LTD	"
3	500 /	0	LTD	"
4	500 /	0	LTD	"
5	500 /	0	LTD	"
6	500 /	0	LTD	"
7	500 /	0	LTD	"
8	500 /	0	LTD	"
9	500 /	0	LTD	"
10	500 /	0	LTD	"

測定種別	単位	最大値
表面汚染(間接法)	Bq/cm <sup>2</sup>	<2.05E+00

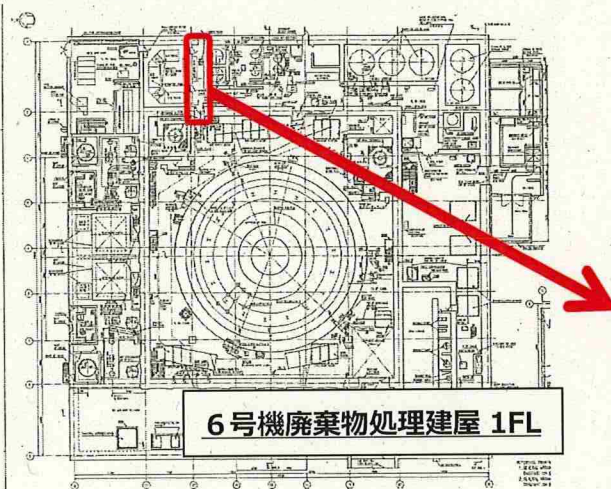


責任者	担当者

(1/1)


## 放射線管理記録

作業件名		6W RW中操空調機ドレンパン清掃業務委託				測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所		6号機廃棄物処理建屋 1FL				測定者	
作業内容		[作業後] ドレンパン清掃				測定器	F1-GMAD-177 F1-CDS-158 F1-PS-200
(測定目的)		上記に伴う解除サーベイ				区域区分	Yzone
測定日時		2024 年 10 月 7 日		12 時 30 分		防護装備	カバーオール 全面
件名 コード	—	RWA 番号	240824	電気 出力	— MW		

× : 空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )    ⊗ : 表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )    ○ : スミア    △ : ダストP.N. 

6号機廃棄物処理建屋 1FL

※頭頸部と胸部で線量率に差は無し

 : 対象機

## 表面汚染密度測定結果(スミア)

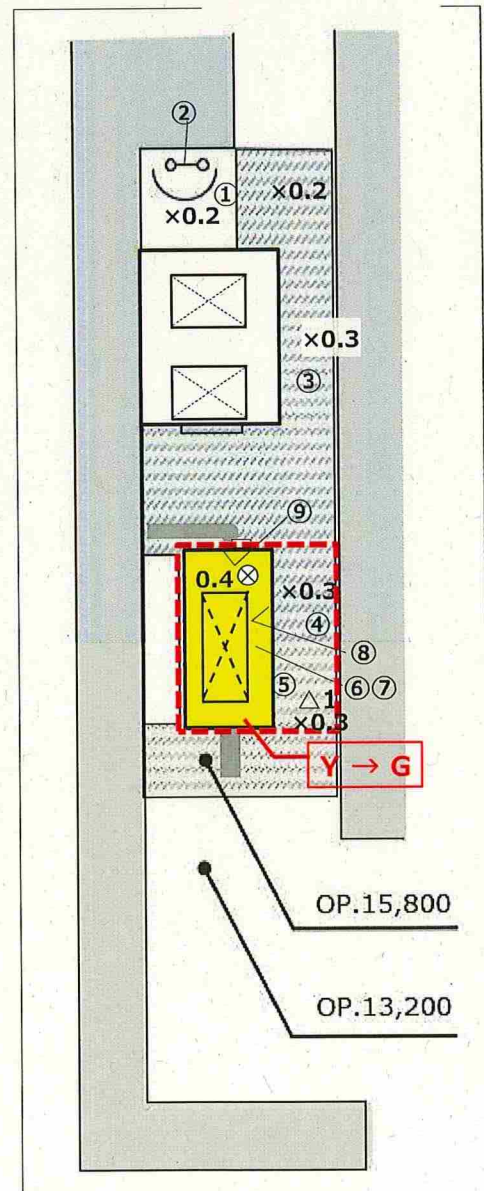
測定器	F1-GMAD-177 (30.4%)
換算定数	1.37E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ·cpm
B	G 180 cpm
検出限界値	1.3E+00 Bq/cm <sup>2</sup>

No	測定ポイント	NETcpm	Bq/cm <sup>2</sup>	Gross
①	床面	10 /	L.T.D	190
②	梯子	0 /	L.T.D	180
③	床面(ラダー上)	400 /	5.5E+00	580
④	床面(養生)	10 /	L.T.D	190
⑤	機器表面	20 /	L.T.D	200
⑥	ドレンパン	10 /	L.T.D	190
⑦	機器底面	420 /	5.8E+00	600
⑧	機器内(側)	10 /	L.T.D	190
⑨	外板(内面)	80 /	L.T.D	260

## 空气中放射性物質濃度測定

測定器	F1-GMAD-177 (30.4%)
換算定数	3.12E-07 Bq/cm <sup>3</sup> ·cpm
B	G 180 cpm
CDS-158	補正係数 0.99
流量	141.0 L/min
検出限界値	3.0E-05 Bq/cm <sup>3</sup>

No.	採取時間	作業内容	NETcpm	Bq/cm <sup>3</sup>	Gross
△1	12:30 ~ 12:40	作業後	220	6.80E-05	400





558-0/

# 放射線管理記録

( 1 / 1 )

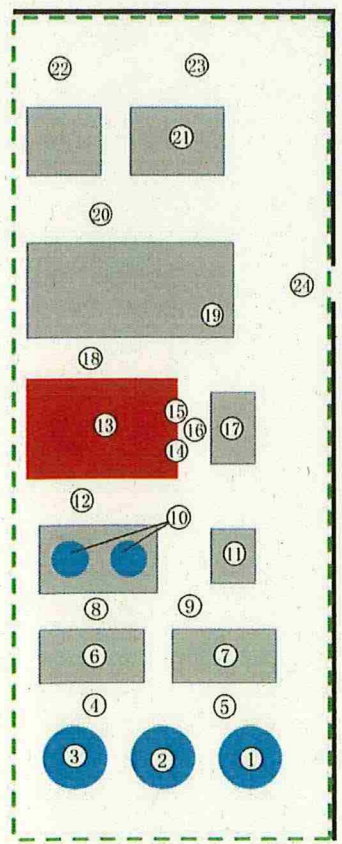
作業件名	1F-1～4号機 J9タンク残水移送業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア(α) <input type="checkbox"/> ダスト(α) <input type="checkbox"/> γ+β <input checked="" type="checkbox"/> スミア(β) <input type="checkbox"/> ダスト(β)
測定場所	K2タンクエリア北側資材置場			測定者	
作業内容	・Yzone解除に伴うサーベイ			測定器	F1-GMAD-533
測定日	2024 年 10 月 09 日			RWA No.	240703
				区域区分	Y zone
最大値	γ (μSv/h)	-	γ+β (mSv/h)	-	
	スミア(α) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	スミア(β) (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.9E+00	
	ダスト(α) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト(β) (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	
				防護装備	Y装備・全面マスク

No : スミア採取ポイント



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-533
拭取効率	0.1
換算定数	1.46E-02 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
B G	200 cpm
検出限界値	1.5E+00 Bq/cm <sup>2</sup>



- : ホース
- : 資材
- : ポンプユニット

測定目的	Yzone解除に伴うサーベイ		
採取時間	7:50	測定者	
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm <sup>2</sup> )	採取ポイント
①	200	LTD	ホース(養生上)
②	200	LTD	ホース(養生上)
③	200	LTD	ホース(養生上)
④	300	1.5E+00	床面(鉄板)
⑤	300	1.5E+00	床面(鉄板)
⑥	200	LTD	資材(養生上)
⑦	200	LTD	資材(養生上)
⑧	200	LTD	床面(鉄板)
⑨	350	2.2E+00	床面(鉄板)
⑩	400	2.9E+00	ホース
⑪	400	2.9E+00	ブラケース
⑫	300	1.5E+00	床面(鉄板)
⑬	200	LTD	ポンプユニット
⑭	200	LTD	架台底面
⑮	200	LTD	架台
⑯	200	LTD	床面(鉄板)
⑰	200	LTD	資材(養生上)
⑱	200	LTD	床面(鉄板)
⑲	350	2.2E+00	架台
⑳	300	1.5E+00	床面(砂利)
㉑	200	LTD	資材(養生上)
㉒	200	LTD	床面(砂利)
㉓	300	1.5E+00	床面(砂利)
㉔	300	1.5E+00	床面(鉄板)
㉕	350	2.2E+00	Gzone床面(砂利)
	249	LTD	幾何平均

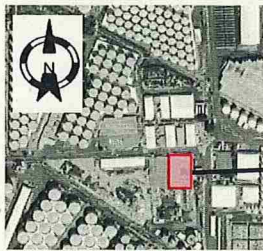


556-01

## 放射線管理記録

( 1 / 1 )

作業件名	1F-1~4号機淡水化設備弁交換修理工事(2024)	RWA番号	240379
作業場所	Cエリア 廃液供給タンクエリア	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	Yzone解除(2024-CDC-556-00)に伴う、 表面汚染密度確認サーベイ /	測定器	F1-GMAD- 471 /
測定日時	2024 年 10 月 9 日 / 12 時 40 分 /	区域区分	Y zone
防護装備	・カバーオール ・全面マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

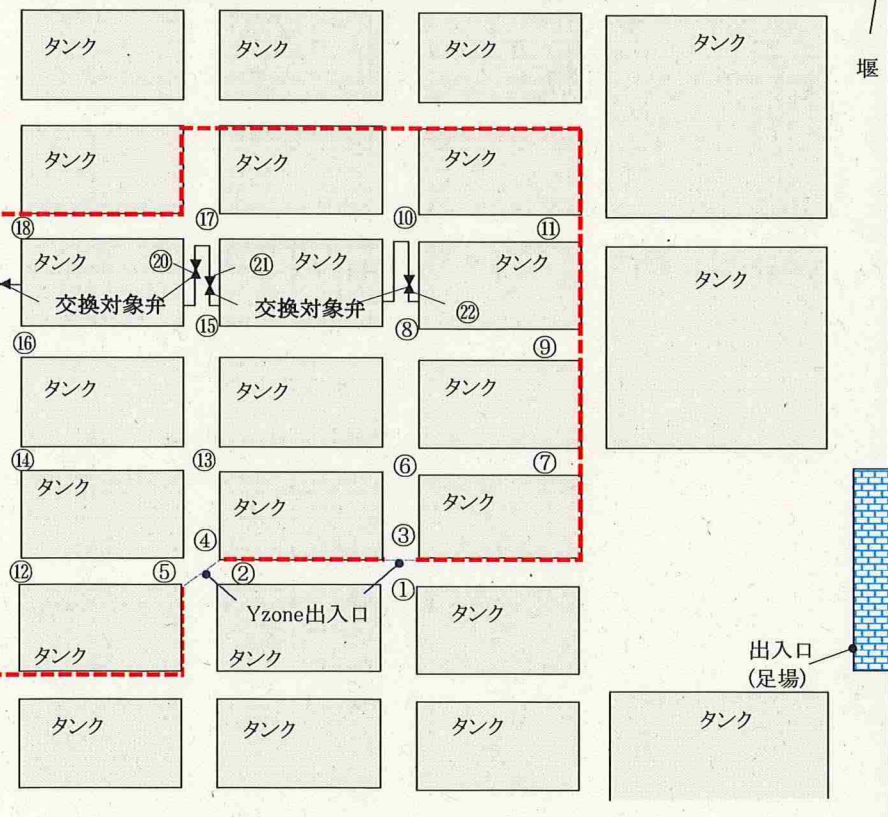
×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h) ⊗:表面線量当量率( $\mu$  Sv/h) (No):スミア △:ダスト

廃液供給タンクエリア

測定種別	単位	最大値
線量率	$\mu$ Sv/h	-
線量率( $\beta + \gamma$ )	$\mu$ Sv/h	-
表面汚染(直・⊗)	Bq/cm <sup>2</sup>	<1.69E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	-

Yzone設定

⑮



表面汚染密度測定結果(スミア法)  
測定器: F1-GMAD-471 /  
換算定数: 1.43E-02 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
BG: 300 cpm /  
検出限界値: 118 cpm /  
1.69E+00 Bq/cm<sup>2</sup> /

No.	測定箇所	表面汚染密度		
		[Gross cpm]	[Net cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①~②	床面Gzone(境界)	300 /	0 /	<1.69E+00 /
③~⑤	床面Yzone(境界)	300 /	0 /	<1.69E+00 /
⑥~⑮	床面Yzone	300 /	0 /	<1.69E+00 /
⑮~⑲	交換対象弁・周辺配管	300 /	0 /	<1.69E+00 /



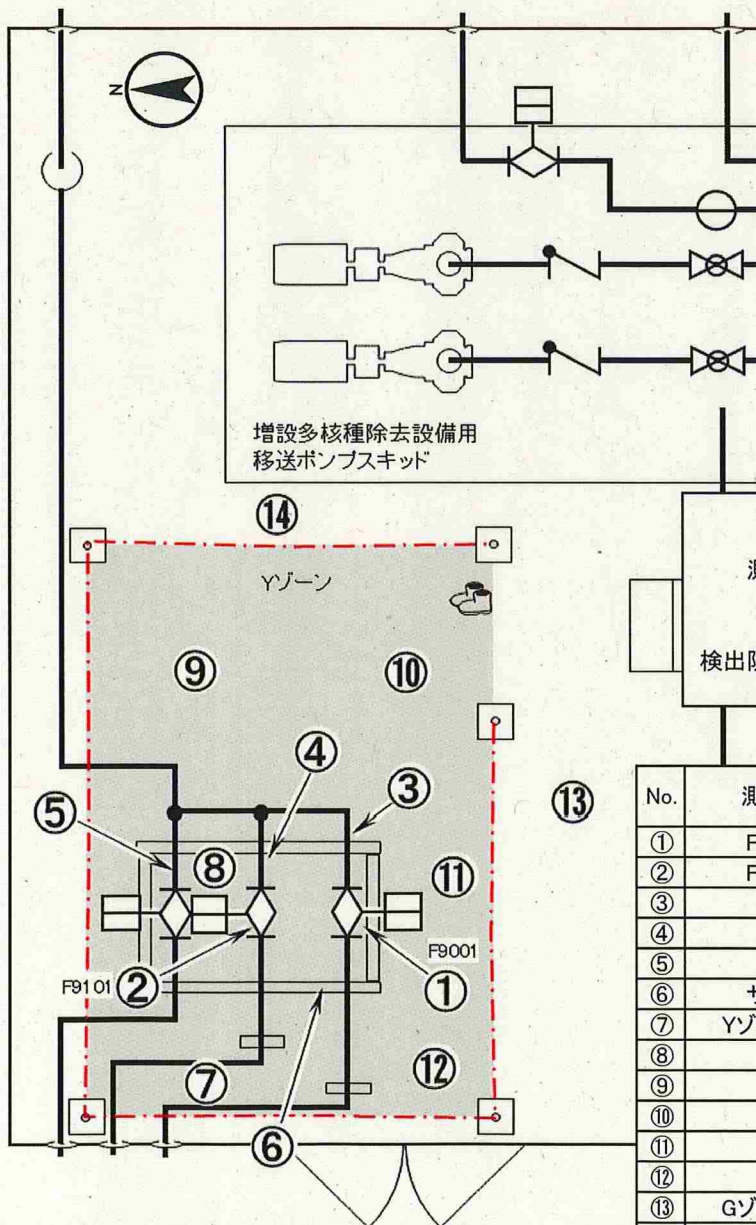
## 放射線管理記録

( 1 / 1 )

作業件名	1F-1~4号機 増設ALPS他弁類点検手入工事(2024)	RWA番号	240693
作業場所	処理済水移送ポンプ建屋 増設多核種除去設備用移送ポンプエリア	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア法 <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	Yゾーン(2024-CDC-563-00)解除に伴う 汚染確認サーベイ	測定器	・F1-GMAD-102
測定日時	2024 年 10 月 9 日 10 時 40 分	区域区分	Y zone
防護装備	・全面マスク ・カバーオール ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

×:空間線量当量率( $\mu$  Sv/h) ⊗:表面線量当量率( $\mu$  Sv/h) ⊙:スミア法 △:ダスト

系統	弁番号	口径
Z94	F9001 F9101	100A

処理済水移送ポンプ建屋  
標準グリッド [GN-19]

測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	$\mu$ Sv/h	-
線量率( $\beta + \gamma$ )	$\mu$ Sv/h	-
表面汚染(査・ス)	Bq/cm <sup>2</sup>	<1.19E+00
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	-

表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-102  
K: 1.35E-02 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
BG: 200 cpm  
検出限界値: 99 cpm  
1.34E+00 Bq/cm<sup>2</sup>

No.	測定箇所	表面汚染密度		
		[Gross cpm]	[Net cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	F9001弁	200	0	LTD
②	F9101弁	200	0	LTD
③	配管	200	0	LTD
④	"	200	0	LTD
⑤	"	200	0	LTD
⑥	サポート	200	0	LTD
⑦	Yゾーン 床面	200	0	LTD
⑧	"	200	0	LTD
⑨	"	200	0	LTD
⑩	"	200	0	LTD
⑪	"	200	0	LTD
⑫	"	200	0	LTD
⑬	Gゾーン 床面	200	0	LTD
⑭	"	200	0	LTD



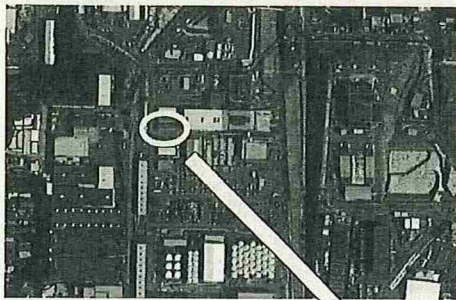
533-01

## 放射線管理記録

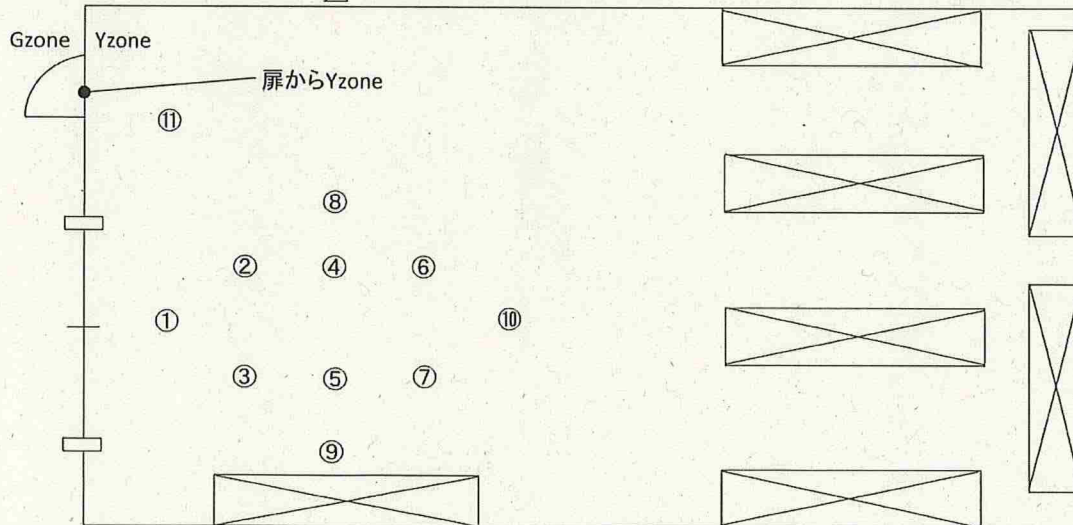
( 1 / 1 )

作業件名	1F 純水タンク脇炉注水設備用水受除却工事 ✓	RWA番号	240478
作業場所	No.3 資材倉庫 ✓	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$
作業内容 (測定目的)	作業終了時エリア汚染確認 ✓	測定器	F1-GMAD-216
測定日時	2024 年 10 月 11 日 9 時 30 分	区域区分	Y zone
防護装備	・カバーオール ・全面マスク ・ゴム手二重 ・短靴	測定者	

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) (N):スミア △:ダスト



測定種別	単位	最大値
線量率	mSv/h	-
線量率( $\beta + \gamma$ )	mSv/h	-
表面汚染(直・⊗)	Bq/cm <sup>2</sup>	3.84E+00 ✓
ダスト	Bq/cm <sup>3</sup>	-



## 表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-216  
K: 1.28E-02 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm  
BG: 200 cpm  
検出限界値: 99 cpm  
1.27E+00 Bq/cm<sup>2</sup>

No.	測定箇所	表面汚染密度	
		[Gross cpm]	[Bq/cm <sup>2</sup> ]
①	床面	250 ✓	<1.27E+00
②	床面	300 ✓	1.28E+00
③	床面	500 ✓	3.84E+00
④	床面	400 ✓	2.56E+00
⑤	床面	300 ✓	1.28E+00
⑥	床面	350 ✓	1.92E+00
⑦	床面	200 ✓	<1.27E+00
⑧	床面	200 ✓	<1.27E+00
⑨	床面	200 ✓	<1.27E+00
⑩	床面	300 ✓	1.28E+00
⑪	床面	400 ✓	2.56E+00



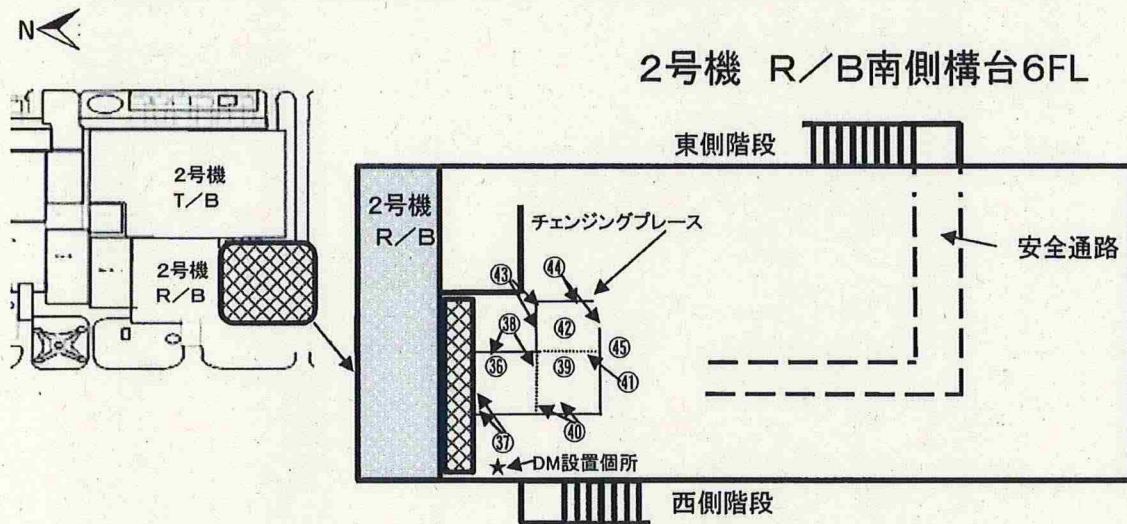
350-02

## 放射線管理記録

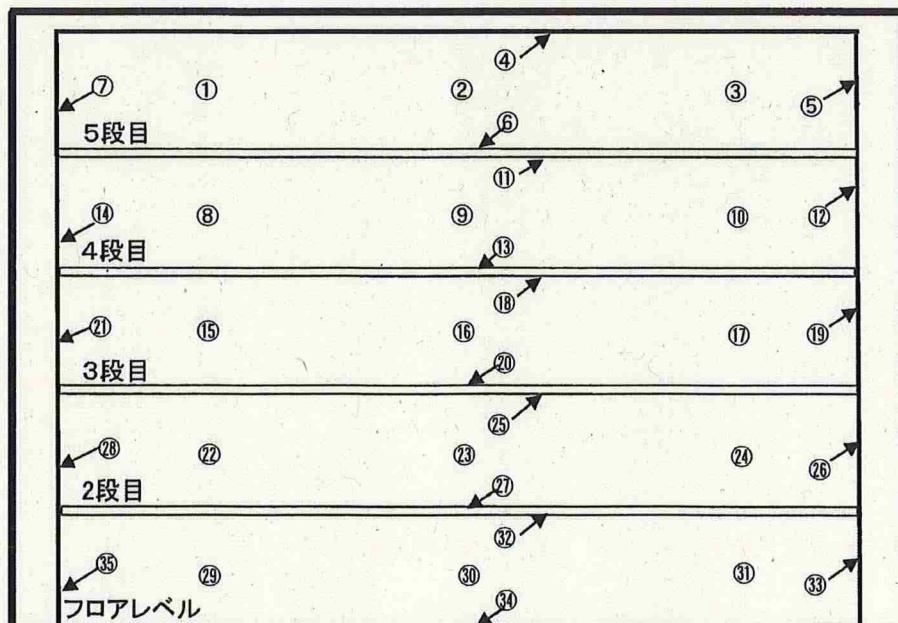
放管責任者	審査	作成

(1/2)

作業件名	1F-2号機燃料取り出しに伴う南側外壁撤去工事			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	240416	天候	晴	測定者	
測定日時	2024年 10月 11日	7時 30分～			測定器
測定場所	2号機南側構台6FL				F1-GMAD-051, F1- $\alpha$ -052
作業内容 (測定目的)	R $\alpha$ zone解除サーベイデータ(R $\alpha$ →Yzone)			区域区分	R $\alpha$ zone   Y zone
	(上記に伴う環境サーベイ)			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール+アノラック+ Rヘルメット+R長靴
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	—	特記事項
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	8.2E+0	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	
	スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	<5.7E-1	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>)

平面図(仮設足場ハウス)





## 放射線管理記録

別紙 ( 2 / 2 )

作業件名	1F-2号機燃料取り出しに伴う南側外壁撤去工事	WID番号	240416	測定日時	2024年 10月 11日 7時30分～																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
○: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> )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1"><thead><tr><th colspan="4">表面汚染密度(β)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)</th></tr><tr><th>測定器</th><td colspan="3">F1-GMAD-051</td></tr><tr><th>換算定数</th><td colspan="3">1.37E-2 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm</td></tr><tr><th>B・G測定値</th><td colspan="3">200 cpm</td></tr><tr><th>検出限界値(LTD)</th><td>スミア拭取効率0.1</td><td>1.6E+0 Bq/cm<sup>2</sup></td><td></td></tr><tr><th></th><td>NETcpm</td><td>118 cpm</td><td></td></tr></thead></table> <table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>GROSS (cpm)</th><th>NET (cpm)</th><th>※(Bq/cm<sup>2</sup>)</th><th>スミア拭取効率</th><th>採取場所</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>2</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>3</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>4</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>5</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>6</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>7</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>8</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>9</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>10</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>11</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>12</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>13</td><td>600</td><td>400</td><td>5.5E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>14</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>15</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>16</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>17</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>18</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>19</td><td>500</td><td>300</td><td>4.1E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>20</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>21</td><td>800</td><td>600</td><td>8.2E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>22</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>23</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>24</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>25</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>26</td><td>800</td><td>600</td><td>8.2E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>27</td><td>500</td><td>300</td><td>4.1E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>28</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>29</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>30</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>31</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>32</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>33</td><td>300</td><td>100</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>34</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>35</td><td>500</td><td>300</td><td>4.1E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>36</td><td>500</td><td>300</td><td>4.1E+0</td><td>0.1</td><td>C/P Rα床面</td></tr><tr><td>37</td><td>500</td><td>300</td><td>4.1E+0</td><td>0.1</td><td>C/P Rα壁面</td></tr><tr><td>38</td><td>400</td><td>200</td><td>2.7E+0</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>39</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα床面</td></tr><tr><td>40</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα壁面</td></tr><tr><td>41</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>42</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Y床面</td></tr><tr><td>43</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Y壁面</td></tr><tr><td>44</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>45</td><td>200</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>Gzone床面</td></tr></tbody></table> <table border="1"><thead><tr><th colspan="4">表面汚染密度(α)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)</th></tr><tr><th>測定器</th><td colspan="3">F1-α-052</td></tr><tr><th>換算定数</th><td colspan="3">2.10E-2 Bq/cm<sup>2</sup>・cpm</td></tr><tr><th>B・G測定値</th><td colspan="3">0 cpm</td></tr><tr><th>検出限界値(LTD)</th><td>スミア拭取効率0.1</td><td>5.7E-1 Bq/cm<sup>2</sup></td><td></td></tr><tr><th></th><td>NETcpm</td><td>27 cpm</td><td></td></tr></thead></table> <table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>GROSS (cpm)</th><th>NET (cpm)</th><th>※(Bq/cm<sup>2</sup>)</th><th>スミア拭取効率</th><th>採取場所</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>6</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>7</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>8</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>9</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>10</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>11</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>12</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>13</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>14</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>15</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>16</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>17</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>18</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>19</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>20</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>21</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>22</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>23</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>24</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>25</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>26</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>27</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>28</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>29</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>足場床面</td></tr><tr><td>30</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>31</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>32</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>ハウス内壁面</td></tr><tr><td>33</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>34</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>35</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>36</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα床面</td></tr><tr><td>37</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα壁面</td></tr><tr><td>38</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>39</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα床面</td></tr><tr><td>40</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Rα壁面</td></tr><tr><td>41</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>42</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Y床面</td></tr><tr><td>43</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>C/P Y壁面</td></tr><tr><td>44</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>〃</td></tr><tr><td>45</td><td>0</td><td>0</td><td>LTD</td><td>0.1</td><td>Gzone床面</td></tr></tbody></table>						表面汚染密度(β)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)				測定器	F1-GMAD-051			換算定数	1.37E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			B・G測定値	200 cpm			検出限界値(LTD)	スミア拭取効率0.1	1.6E+0 Bq/cm <sup>2</sup>			NETcpm	118 cpm		No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア拭取効率	採取場所	1	300	100	LTD	0.1	足場床面	2	400	200	2.7E+0	0.1	〃	3	300	100	LTD	0.1	〃	4	200	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	5	400	200	2.7E+0	0.1	〃	6	300	100	LTD	0.1	〃	7	300	100	LTD	0.1	〃	8	300	100	LTD	0.1	足場床面	9	400	200	2.7E+0	0.1	〃	10	400	200	2.7E+0	0.1	〃	11	400	200	2.7E+0	0.1	ハウス内壁面	12	400	200	2.7E+0	0.1	〃	13	600	400	5.5E+0	0.1	〃	14	400	200	2.7E+0	0.1	〃	15	300	100	LTD	0.1	足場床面	16	400	200	2.7E+0	0.1	〃	17	300	100	LTD	0.1	〃	18	400	200	2.7E+0	0.1	ハウス内壁面	19	500	300	4.1E+0	0.1	〃	20	300	100	LTD	0.1	〃	21	800	600	8.2E+0	0.1	〃	22	200	0	LTD	0.1	足場床面	23	400	200	2.7E+0	0.1	〃	24	400	200	2.7E+0	0.1	〃	25	300	100	LTD	0.1	ハウス内壁面	26	800	600	8.2E+0	0.1	〃	27	500	300	4.1E+0	0.1	〃	28	400	200	2.7E+0	0.1	〃	29	200	0	LTD	0.1	足場床面	30	300	100	LTD	0.1	〃	31	200	0	LTD	0.1	〃	32	300	100	LTD	0.1	ハウス内壁面	33	300	100	LTD	0.1	〃	34	400	200	2.7E+0	0.1	〃	35	500	300	4.1E+0	0.1	〃	36	500	300	4.1E+0	0.1	C/P Rα床面	37	500	300	4.1E+0	0.1	C/P Rα壁面	38	400	200	2.7E+0	0.1	〃	39	200	0	LTD	0.1	C/P Rα床面	40	200	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面	41	200	0	LTD	0.1	〃	42	200	0	LTD	0.1	C/P Y床面	43	200	0	LTD	0.1	C/P Y壁面	44	200	0	LTD	0.1	〃	45	200	0	LTD	0.1	Gzone床面	表面汚染密度(α)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)				測定器	F1-α-052			換算定数	2.10E-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	5.7E-1 Bq/cm <sup>2</sup>			NETcpm	27 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	足場床面	2	0	0	LTD	0.1	〃	3	0	0	LTD	0.1	〃	4	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	5	0	0	LTD	0.1	〃	6	0	0	LTD	0.1	〃	7	0	0	LTD	0.1	〃	8	0	0	LTD	0.1	足場床面	9	0	0	LTD	0.1	〃	10	0	0	LTD	0.1	〃	11	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	12	0	0	LTD	0.1	〃	13	0	0	LTD	0.1	〃	14	0	0	LTD	0.1	〃	15	0	0	LTD	0.1	足場床面	16	0	0	LTD	0.1	〃	17	0	0	LTD	0.1	〃	18	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	19	0	0	LTD	0.1	〃	20	0	0	LTD	0.1	〃	21	0	0	LTD	0.1	〃	22	0	0	LTD	0.1	足場床面	23	0	0	LTD	0.1	〃	24	0	0	LTD	0.1	〃	25	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	26	0	0	LTD	0.1	〃	27	0	0	LTD	0.1	〃	28	0	0	LTD	0.1	〃	29	0	0	LTD	0.1	足場床面	30	0	0	LTD	0.1	〃	31	0	0	LTD	0.1	〃	32	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面	33	0	0	LTD	0.1	〃	34	0	0	LTD	0.1	〃	35	0	0	LTD	0.1	〃	36	0	0	LTD	0.1	C/P Rα床面	37	0	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面	38	0	0	LTD	0.1	〃	39	0	0	LTD	0.1	C/P Rα床面	40	0	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面	41	0	0	LTD	0.1	〃	42	0	0	LTD	0.1	C/P Y床面	43	0	0	LTD	0.1	C/P Y壁面	44	0	0	LTD	0.1	〃	45	0	0	LTD	0.1	Gzone床面
表面汚染密度(β)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
測定器	F1-GMAD-051																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
換算定数	1.37E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
B・G測定値	200 cpm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
検出限界値(LTD)	スミア拭取効率0.1	1.6E+0 Bq/cm <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	NETcpm	118 cpm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア拭取効率	採取場所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	300	100	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4	200	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8	300	100	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
11	400	200	2.7E+0	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
12	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
13	600	400	5.5E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
14	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
15	300	100	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
16	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
17	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
18	400	200	2.7E+0	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
19	500	300	4.1E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
20	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
21	800	600	8.2E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
22	200	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
23	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
24	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
25	300	100	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
26	800	600	8.2E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
27	500	300	4.1E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
28	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
29	200	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
30	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
31	200	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
32	300	100	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
33	300	100	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
34	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
35	500	300	4.1E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
36	500	300	4.1E+0	0.1	C/P Rα床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
37	500	300	4.1E+0	0.1	C/P Rα壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
38	400	200	2.7E+0	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
39	200	0	LTD	0.1	C/P Rα床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
40	200	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
41	200	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
42	200	0	LTD	0.1	C/P Y床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
43	200	0	LTD	0.1	C/P Y壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
44	200	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
45	200	0	LTD	0.1	Gzone床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
表面汚染密度(α)測定結果(スミア:レートマーク時定数10秒)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
測定器	F1-α-052																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
換算定数	2.10E-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	5.7E-1 Bq/cm <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	NETcpm	27 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	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8	0	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
11	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
12	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
13	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
14	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
15	0	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
16	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
17	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
18	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
19	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
20	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
21	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
22	0	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
23	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
24	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
25	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
26	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
27	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
28	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
29	0	0	LTD	0.1	足場床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
30	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
31	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
32	0	0	LTD	0.1	ハウス内壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
33	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
34	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
35	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
36	0	0	LTD	0.1	C/P Rα床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
37	0	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
38	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
39	0	0	LTD	0.1	C/P Rα床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
40	0	0	LTD	0.1	C/P Rα壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
41	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
42	0	0	LTD	0.1	C/P Y床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
43	0	0	LTD	0.1	C/P Y壁面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
44	0	0	LTD	0.1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
45	0	0	LTD	0.1	Gzone床面																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								