

539 - 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-5R サンプポンプ他点検手入工事✓			RWA 番号	231197✓	測定項目	γ スミア ダスト 			
------	----------------------	--	--	-----------	---------	------	---	--	--	--

×:空間線量当量率(mSv/h)

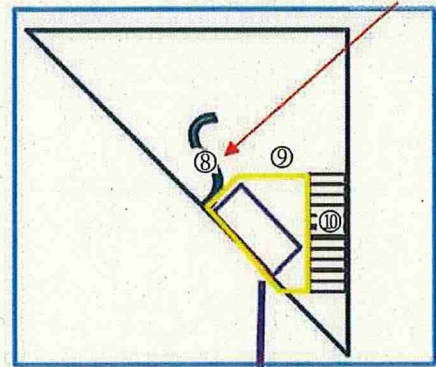
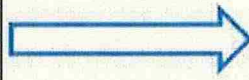
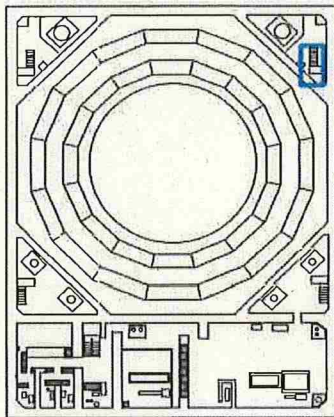
⊗:表面線量当量率(mSv/h)

Ⓐ:スミア(Bq/cm²)Ⓐ:ダスト(Bq/cm²)

N



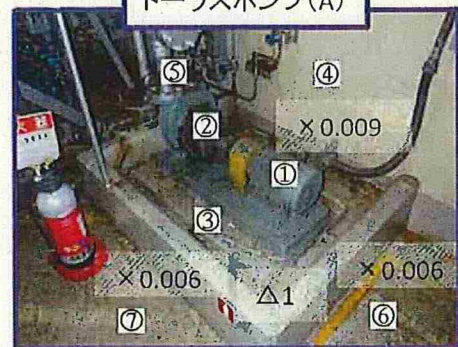
【5号機R/B B1FL】



× 0.02

⊗ 0.11

トーラスポンプ(A)



<スミア測定結果(β)>

①~⑩ ※()内はGross値

BG 150 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:28.4%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.31E-01 Bq/cm²

- ① L.T.D (150)✓ トーラスポンプ(A) (Yzone+モーター)
 ② L.T.D (150)✓ トーラスポンプ(A) (Yzone+本体)
 ③ L.T.D (150)✓ 架台(Yzone)
 ④ L.T.D (150)✓ 壁面(Yzone)
 ⑤ L.T.D (150)✓ 配管(Yzone)
 ⑥ L.T.D (150)✓ 床面(Yzone)
 ⑦ L.T.D (150)✓ 床面(Yzone)
 ⑧ L.T.D (150)✓ 配管(Gzone)
 ⑨ L.T.D (150)✓ 床面(Gzone)
 ⑩ L.T.D (150)✓ 階段(Gzone)

S :配管

||||| :階段

□ :Yzone

<ダスト測定結果(β)>

Δ1 ※()内はGross値

BG 150 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:28.4%

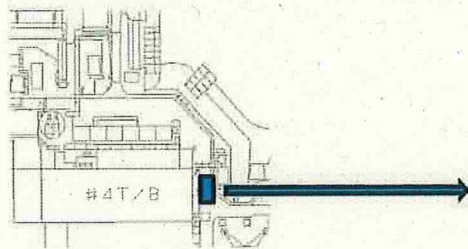
検出限界値 8.73E-06 Bq/cm³

No ダスト濃度(Bq/cm³) 採取時間 測定時刻 測定状況
 Δ1 L.T.D (150) 10:00 ~ 10:20 10:25 作業終了後

GM			放責	確認		確認	作成	(1/1)
								rev.13

放射線管理記録(1F)

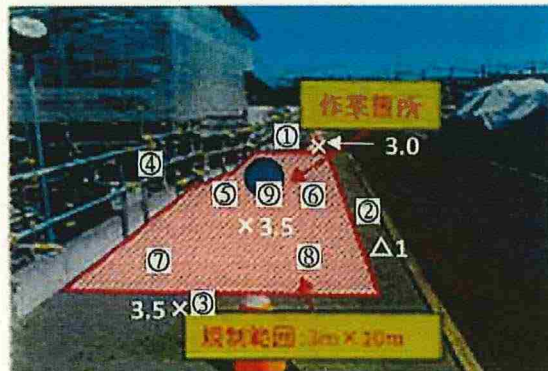
作業件名	1F トレンチ等未点検箇所調査業務委託(2024年度)				RWA 番号	240326	測定項目	γ スミア ダスト (β) (β) (β)				
作業場所	4号機南側道路						測定者					
作業内容	-				モニタリング項目							
(測定目的)	(Yzone解除)				作業終了後							
測定日時	2024 年 10 月 16 日 (水) 10 時 00 分						測定器	F1-ICW-403 ✓				
備 考	※幾何平均(n=5):200cpm ✓							F1-GMAD-215(機器効率:29.8%) ✓				
							F1-CDS-088(流量:156.12/min) ✓					
							線量区分	-	汚染区分	G	Y	-
最大値	γ (μ Sv/h)	3.5	$\beta + \gamma$ (μ Sv/h)	-		保護衣	カバーオール	保護具		短靴		
	スミア β (Bq/cm ²)	<9.04E-01	ダスト β (Bq/cm ²)	<9.49E-06			-	呼吸保護具		全面		
		スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ²)	-		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/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)

■:Yzone解除箇所

●:削孔箇所

【4号機南側道路】



【作業後】

<スミア測定結果(β)>

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/cm²

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

<ダスト測定結果(β)>

△1 ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:29.8%

検出限界値 9.49E-06 Bq/cm³

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)	10:00 ~ 10:20	11:00	作業終了後

放射線管理記録(1F)

GM	放責	確認

確認	作成

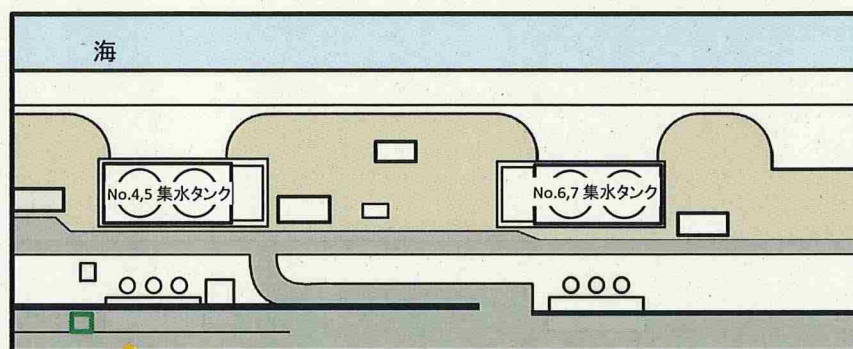
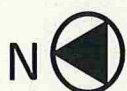
(1/1)

rev.13

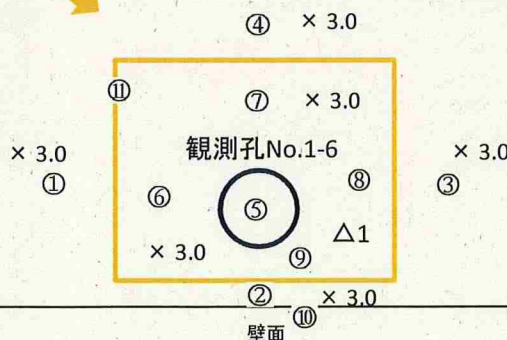
作業件名	1F 環境管理業務委託 /	RWA 番号	240188	測定項目	γ スミア (β) (β) /
作業場所	1~2号機海側ヤード /	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	(Yzone解除サーベイ) /	作業終了後			F1-ICW-092 /
測定日時	2024 年 10 月 23 日 (水) 7 時 30 分	測定器			F1-GMAD-162 (機器効率:27.6%) /
備考	幾何平均 (n=6):200cpm	線量区分	-	汚染区分	G Y -
最大値	γ (μSv/h) 3.0	β + γ (μSv/h) -	保護衣	カバーオール	保護具 短靴
	スミア β (Bq/cm ²) <9.76E-01	ダスト β (Bq/cm ²) <1.06E-05		-	呼吸保護具 全面
	スミア α (Bq/cm ²) -	ダスト α (Bq/cm ²) -	その他		-

x:空間線量当量率(μSv/h)

⊗:表面線量当量率(μSv/h)

⑤:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm²)

□:対象箇所
□:Yzone



【作業後】

<スミア測定結果(β)>

①~⑩ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:27.6%

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.76E-01 Bq/cm²

① L.T.D (200) / 地面アスファルト(Gzone)

② L.T.D (200) / 地面アスファルト(Gzone)

③ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Gzone)

④ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Gzone)

⑤ L.T.D (200) / 観測孔No.1-6

⑥ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Yzone)

⑦ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Yzone)

⑧ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Yzone)

⑨ L.T.D (200) / 地面アスファルト(Yzone)

⑩ L.T.D (200) / 壁面

⑪ L.T.D (200) / 足場材

<ダスト測定結果(β)>

△1 ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

機器効率:27.6%

検出限界値 1.06E-05 Bq/cm³

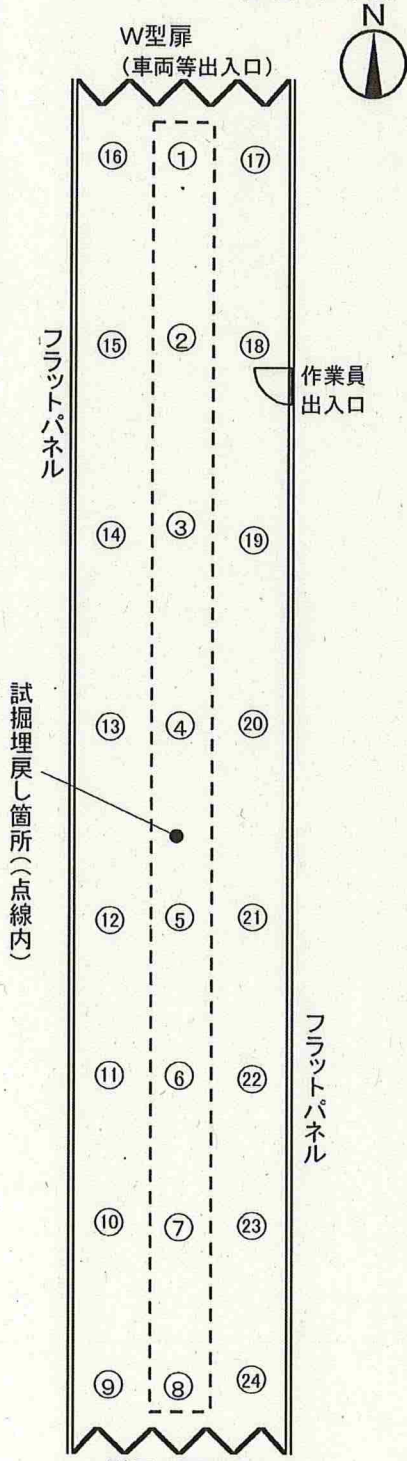
No	ダスト濃度(Bq/cm ³)	採取時間	測定時刻	測定状況
△1	L.T.D (200) /	7:30 ~ 7:50	7:55	作業終了後

放射線管理記録

)

No	測定ポイント	NETcpm	Bq/cm ²	Gross
1	ダクト表面	0	L.T.D	0
2	〃	0	L.T.D	0
3	〃	0	L.T.D	0
4	〃	0	L.T.D	0
5	〃	0	L.T.D	0
6	〃	0	L.T.D	0
7	〃	0	L.T.D	0

578-01

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 10 月 16 日 / 8 時 30 分																																																																																																																												
作業内容	試掘	区域区分	Y zone																																																																																																																												
防護装備	Y 装備	測定項目	□: γ , $\gamma + \beta$ ■: 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 ² ·cpm (直接) SC:	DSH:																																																																																																																													
	GM : F1-GMAD-449 / K= 1.36E-02 Bq/cm ² ·cpm (スミア) ICL:	DSL:																																																																																																																													
	GM : K= Bq/cm ³ ·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・ 作業後) 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><tr><td>測定器</td><td colspan="3">F1-GMAD-449</td></tr><tr><td>換算定数</td><td>1.36E-02</td><td colspan="2">Bq/cm²·cpm</td></tr><tr><td>BG =</td><td>140</td><td colspan="2">cpm</td></tr><tr><td>検出限界値</td><td>86</td><td colspan="2">Net cpm</td></tr><tr><td></td><td>1.2E+00</td><td colspan="2">Bq/cm²</td></tr><tr><th>測定No</th><th>GROSS(cpm)</th><th>NET(cpm)</th><th>Bq/cm²</th></tr><tr><td>砕石表面 1</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 2</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 3</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 4</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 5</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 6</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 7</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>砕石表面 8</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 9</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 10</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 11</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 12</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 13</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 14</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 15</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 16</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 17</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 18</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 19</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 20</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 21</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 22</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 23</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr><tr><td>As舗装表面 24</td><td>140</td><td>0</td><td>L.T.D</td></tr></thead></table>		スミア測定結果				測定器	F1-GMAD-449			換算定数	1.36E-02	Bq/cm ² ·cpm		BG =	140	cpm		検出限界値	86	Net cpm			1.2E+00	Bq/cm ²		測定No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	Bq/cm ²	砕石表面 1	140	0	L.T.D	砕石表面 2	140	0	L.T.D	砕石表面 3	140	0	L.T.D	砕石表面 4	140	0	L.T.D	砕石表面 5	140	0	L.T.D	砕石表面 6	140	0	L.T.D	砕石表面 7	140	0	L.T.D	砕石表面 8	140	0	L.T.D	As舗装表面 9	140	0	L.T.D	As舗装表面 10	140	0	L.T.D	As舗装表面 11	140	0	L.T.D	As舗装表面 12	140	0	L.T.D	As舗装表面 13	140	0	L.T.D	As舗装表面 14	140	0	L.T.D	As舗装表面 15	140	0	L.T.D	As舗装表面 16	140	0	L.T.D	As舗装表面 17	140	0	L.T.D	As舗装表面 18	140	0	L.T.D	As舗装表面 19	140	0	L.T.D	As舗装表面 20	140	0	L.T.D	As舗装表面 21	140	0	L.T.D	As舗装表面 22	140	0	L.T.D	As舗装表面 23	140	0	L.T.D	As舗装表面 24	140	0	L.T.D
スミア測定結果																																																																																																																															
測定器	F1-GMAD-449																																																																																																																														
換算定数	1.36E-02	Bq/cm ² ·cpm																																																																																																																													
BG =	140	cpm																																																																																																																													
検出限界値	86	Net cpm																																																																																																																													
	1.2E+00	Bq/cm ²																																																																																																																													
測定No	GROSS(cpm)	NET(cpm)	Bq/cm ²																																																																																																																												
砕石表面 1	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 2	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 3	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 4	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 5	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 6	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 7	140	0	L.T.D																																																																																																																												
砕石表面 8	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 9	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 10	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 11	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 12	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 13	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 14	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 15	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 16	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 17	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 18	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 19	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 20	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 21	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 22	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 23	140	0	L.T.D																																																																																																																												
As舗装表面 24	140	0	L.T.D																																																																																																																												
		測定結果最大値																																																																																																																													
		単位	最大値																																																																																																																												
表面汚染密度(スミア)		Bq/cm ²	<1.2E+00																																																																																																																												

作業件名	1F 免震重要棟他の放射線管理業務(2024年度) /	測定項目	■ γ ■ スミア ■ ダスト □ 直接
測定場所	給水車 (4号T/B東側) /		
作業内容 (測定目的)	汚染のおそれのない管理対象区域の維持確認 管理対象区域の維持確認 /	測定器	F1-SC-109 F1-GMAD-487 F1-DSH-028(A) (B) (888.7L/min) (補正係数×0.62) /
測定日時	2024 年 10 月 17 日 / 6 時 35 分	防護装備	一般服・C装備

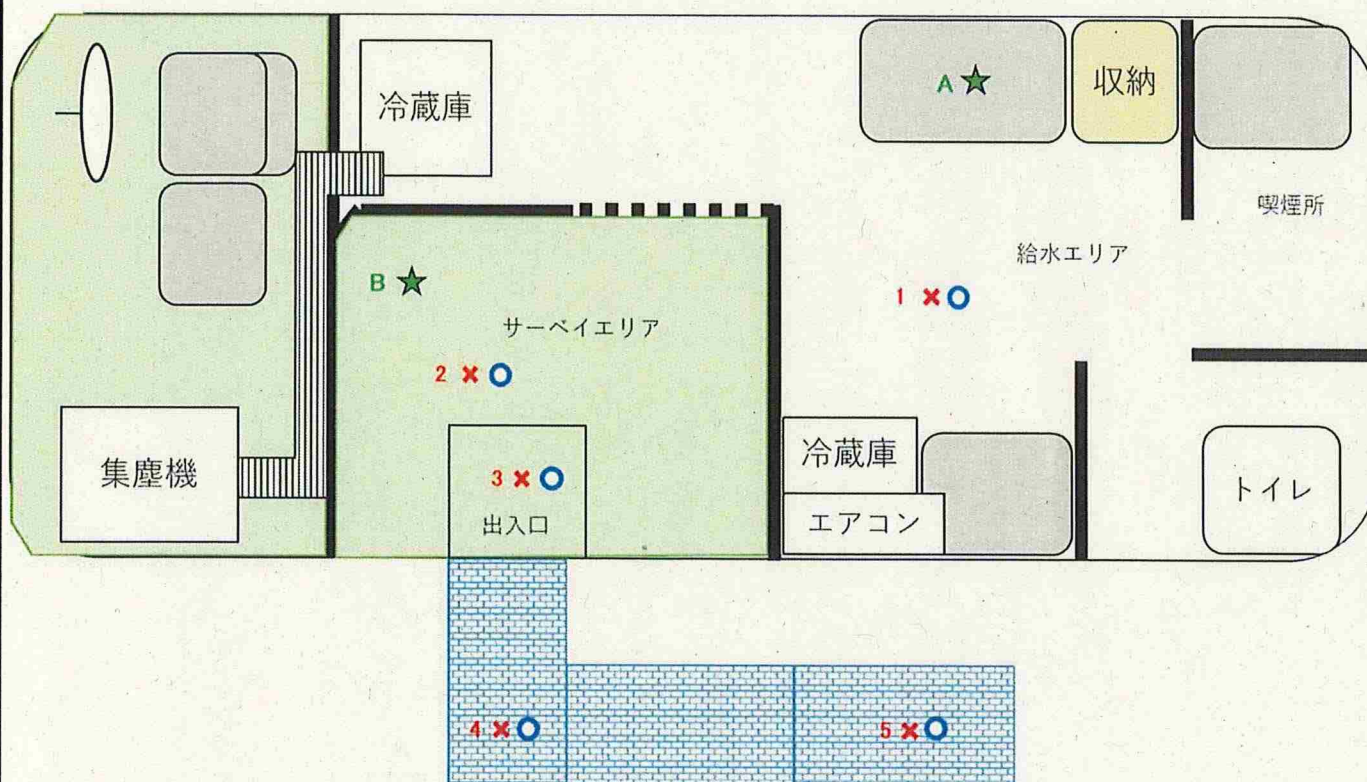
×:空間線量率測定ポイント ○:床面スミア採取ポイント △:壁面スミア採取ポイント □:天井またはサポート等スミア採取ポイント ☆:ダスト採取ポイント

【線量率】

・測定点は、下図参照。測定結果は、別紙参照

【表面汚染密度】【空气中放射性物質濃度】

・測定点は、下図参照。測定結果は、別紙参照



作業件名	1F 免震重要棟他の放射線管理業務(2024年度) /	測定項目	■ γ ■ スミア ■ ダスト □ 直接
測定場所	給水車 (4号T/B東側) /	測定者	/
作業内容 (測定目的)	汚染のおそれのない管理対象区域の維持確認 管理対象区域の維持確認	測定器	F1-SC-109 F1-GMAD-487 F1-DSH-028(A) (B) (888.7L/min) (補正係数 $\times 0.62$) /
測定日時	2024 年 10 月 17 日 / 6 時 35 分	防護装備	一般服・G装備

×:空間線量率測定ポイント ○:床面スミア採取ポイント △:壁面スミア採取ポイント □:天井またはサポート等スミア採取ポイント ☆:ダスト採取ポイント

【線量率】【表面汚染密度】の測定結果

No.欄の色・・・Wゾーン:白 Gゾーン:緑 Yゾーン:黄 Rゾーン:赤

(表面汚染密度の検出限界)

No.	線量率 [μ Sv/h]	No.	線量率 [μ Sv/h]	表面汚染密度		No.	表面汚染密度	
				[cpm]	[Bq/cm ²]		[cpm]	[Bq/cm ²]
1	2.1 /	26	-	1	BG同等 LTD	26	-	-
2	2.0 /	27	-	2	BG同等 LTD	27	-	-
3	1.8 /	28	-	3	BG同等 LTD	28	-	-
4	2.5 /	29	-	4	BG同等 LTD	29	-	-
5	2.5 /	30	-	5	BG同等 LTD /	30	-	-
6	-	31	-	6	-	31	-	-
7	-	32	-	7	-	32	-	-
8	-	33	-	8	-	33	-	-
9	-	34	-	9	-	34	-	-
10	-	35	-	10	-	35	-	-
11	-	36	-	11	-	36	-	-
12	-	37	-	12	-	37	-	-
13	-	38	-	13	-	38	-	-
14	-	39	-	14	-	39	-	-
15	-	40	-	15	-	40	-	-
16	-	41	-	16	-	41	-	-
17	-	42	-	17	-	42	-	-
18	-	43	-	18	-	43	-	-
19	-	44	-	19	-	44	-	-
20	-	45	-	20	-	45	-	-
21	-	46	-	21	-	46	-	-
22	-	47	-	22	-	47	-	-
23	-	48	-	23	-	48	-	-
24	-	49	-	24	-	49	-	-
25	-	50	-	25	-	50	-	-

・BG測定時定数 30 [s]
・試料測定時定数 10 [s]
・BG値 600 [cpm]
・検出限界カウント 161 [cpm]
・汚染判定カウント 761 [cpm]

・換算定数
1.38E-02 [Bq/cm²・cpm⁻¹]
採取面積 100 [cm²]
機器効率 30.1 [%]
線源効率 40 [%]
採取効率 10 [%]

・検出限界値(=LTD)
2.2E+00 [Bq/cm²]

■ 休憩所の維持基準 ■

線量率
30 [μ Sv/h]以下

表面汚染密度
4 [Bq/cm²]以下

空气中放射性物質濃度
2 $\times 10^{-4}$ [Bq/cm³]以下

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

No.欄の色・・・Wゾーン:白 Gゾーン:緑 Yゾーン:黄 Rゾーン:赤

No.	採取時間	空气中放射性物質濃度	
		[cpm]	[Bq/cm ³]
A	6:25 ~ 6:35	BG同等	LTD
B	6:10 ~ 6:20	BG同等 /	LTD
C	-	-	-

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・BG測定時定数 30 [s] ・BG値 600 [cpm]
・試料測定時定数 10 [s] ・検出限界カウント 161 [cpm]
・汚染判定カウント 761 [cpm]

(換算定数)

試料 No.A

・換算定数 5.11E-08 [Bq/cm³・cpm⁻¹]
有効捕集面積 63.6 [cm²]
検出器面積 19.6 [cm²]
採取量 8887 [L]
機器効率 30.1 [%]
線源効率 40 [%]
採取効率 99 [%]

DSH校正定数 0.62

・検出限界値 5.1E-06 [Bq/cm³] /

試料 No.B

・換算定数 5.11E-08 [Bq/cm³・cpm⁻¹]
有効捕集面積 63.6 [cm²]
検出器面積 19.6 [cm²]
採取量 8887 [L]
機器効率 30.1 [%]
線源効率 40 [%]
採取効率 99 [%]

DSH校正定数 0.62

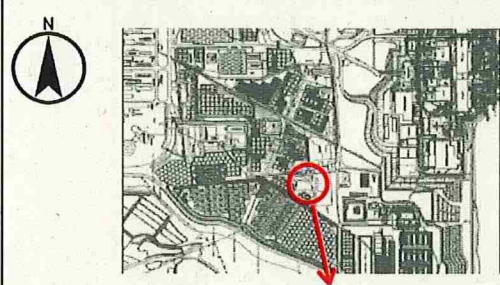
・検出限界値 5.1E-06 [Bq/cm³] /

放射線管理記録

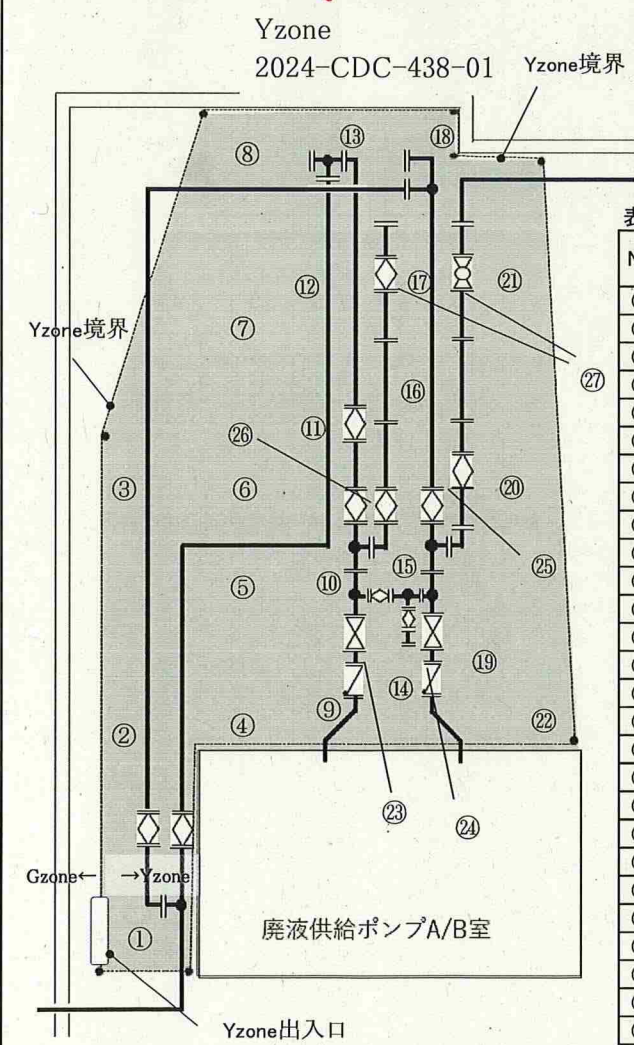
(1 / 1)

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 (廃液供給ポンプA/B室 南エリア)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ(γ+β) <input checked="" type="checkbox"/> スミア法 <input type="checkbox"/> ダスト
作業内容 (測定目的)	Yzone→Gzone解除にともなう、汚染確認サーベイ (承認番号:2024-CDC-438-01)	測定器	・F1-GMAD- 471
測定日時	2024 年 10 月 18 日 11 時 20 分	区域区分	Y zone
防護装備	・カバーオール二重 ・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) ⊙:スミア法 △:ダスト



測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	—
線量率(β+γ)	mSv/h	—
表面汚染(直・ス)	Bq/cm ²	3.58E+00
ダスト	Bq/cm ³	—



表面汚染密度測定結果(スミア法)

測定器: F1-GMAD-471
換算定数: 1.43E-02 Bq/cm²・cpm
BG: 300 cpm
検出限界値: 118 cpm
1.69E+00 Bq/cm²

表面汚染密度測定結果(スミア法)

No.	測定箇所	表面汚染密度		
		[Gross cpm]	[Net cpm]	[Bq/cm ²]
①	床面	300	0	LTD
②	"	300	0	LTD
③	"	300	0	LTD
④	"	300	0	LTD
⑤	"	300	0	LTD
⑥	"	300	0	LTD
⑦	"	300	0	LTD
⑧	"	300	0	LTD
⑨	"	500	200	2.86E+00
⑩	"	550	250	3.58E+00
⑪	"	300	0	LTD
⑫	"	300	0	LTD
⑬	"	300	0	LTD
⑭	"	300	0	LTD
⑮	"	450	150	2.15E+00
⑯	"	550	250	3.58E+00
⑰	"	300	0	LTD
⑱	"	300	0	LTD
⑲	"	500	200	2.86E+00
⑳	"	300	0	LTD
㉑	"	300	0	LTD
㉒	"	300	0	LTD
㉓	弁・周辺配管	450	150	2.15E+00
㉔	"	300	0	LTD
㉕	"	300	0	LTD
㉖	"	300	0	LTD
㉗	"	300	0	LTD

放射線管理記録

027-01

(1/1)

作業件名	1F-1号機大型カバー設置工事【211】✓			測定項目	■γ □β+γ ■スミア(β) □ダスト(β)	
測定場所	物揚げ場ヤード	WID	210400 ✓	測定者		
測定日時	2024 年 10 月 22 日 ✓		7時30分～	測定器 (換算定数)	F1-SC-135、リ-GMAD-439 ✓ F1-CDS-202 ✓	
作業内容 (測定目的)	物揚げ場南ヤード環境確認			区域区分	Yzone	
	(区域区分変更(Yzone縮小)に伴うサーベイ) ✓			防護装備	カバーオール+全面マスク +綿手+ゴム手袋(2重)+靴下(2重)	
最大値	γ (mSv/h)	β+γ (mSv/h)	スミア(β) (Bq/cm ²)	スミア(α) (Bq/cm ²)	ダスト(β) (Bq/cm ³)	ダスト(α) (Bq/cm ³)
	0.008	-	<2.13E+00	-	<2.28E-05	-
				特記事項		

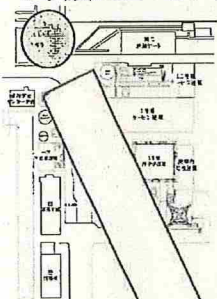
×:空間線量当量率(mSv/h)

⊗:表面線量当量率(mSv/h)

○:スミアポイント

▲:ダストポイント

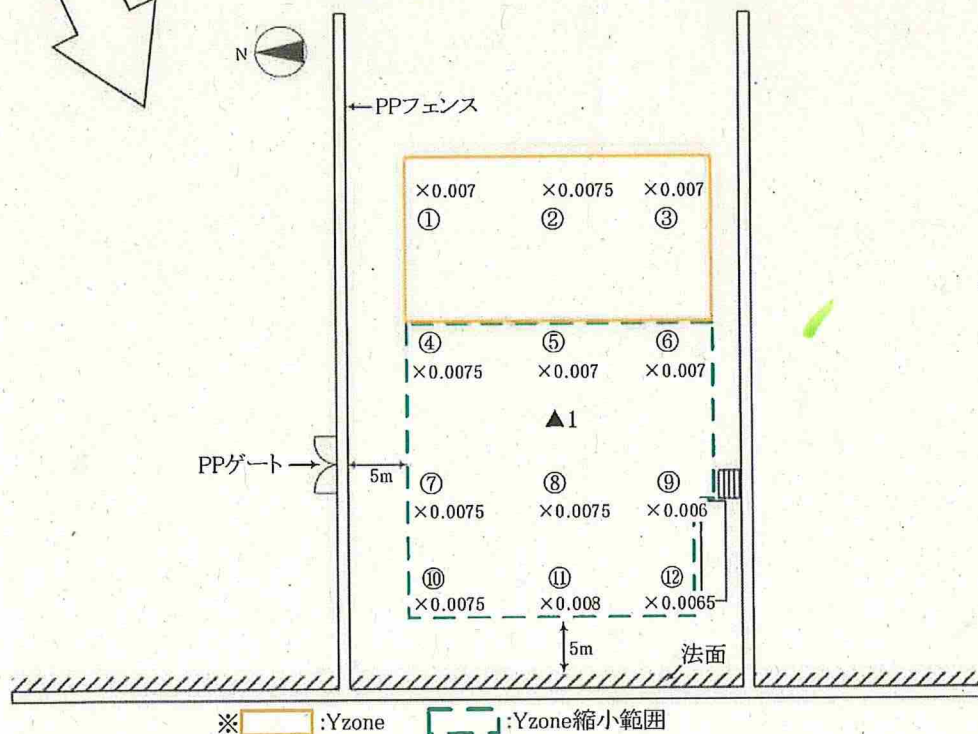
・1号機周辺エリア図



スミア測定結果(Bq/cm ²)	
測定器No.	リ-GMAD-439
換算係数	1.59E-02 Bq/cm ² ・cpm
サンプル測定時定数	10 sec
B・G測定時定数	30 sec
B・G	400 cpm
検出限界値	134 Net cpm
	2.13E+00Bq/cm ²

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取ポイント
1	400	0	LTD✓	敷き鉄板上床面
2	400	0	LTD✓	〃
3	400	0	LTD✓	〃
4	400	0	LTD✓	〃
5	400	0	LTD✓	〃
6	400	0	LTD✓	〃
7	400	0	LTD✓	〃
8	400	0	LTD✓	〃
9	400	0	LTD✓	〃
10	400	0	LTD✓	〃
11	400	0	LTD✓	〃
12	400	0	LTD✓	〃
Max	400	0	LTD✓	最大値
Mean	400	0	LTD✓	幾何平均値

物揚げ場南ヤードエリア拡大図



※黄色箱:Yzone

緑色箱:Yzone縮小範囲

ダスト測定結果(Bq/cm ³)	
測定器	リ-GMAD-439 F1-CDS-202
β線機効率: 26.2%	線源効率: 0.4
使用ろ紙: HE-40T 105φ	ろ紙有効面積: 62.2cm ²
捕集流量	150.4 l/min
B.G測定値	400 cpm

※測定条件(レートメータ)

B・G測定時間: 30 sec

試料測定時間: 10 sec

No	捕集時間	捕集時間	積算流量 (l)	換算定数 (Bq/cm ³ ・cpm)	検出限界値 Bq/cm ³ cpm	Gross (cpm)	測定結果 (Bq/cm ³)	作業内容
▲1	7:30 ~ 7:50	20分	3008	1.70E-07	2.28E-05 134	400	LTD /	環境確認