

# 放射線管理記錄

放 責	放 管 員
-----	-------

2021-CDC-865-01

 $(\frac{1}{2})$ 

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事			WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備					測定者	
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サード)						測定器
測定日時	2022 年 03 月 10 日 14 時 00 分					測定器	
備 考							線量区分
						汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール	
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )		ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-		<input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> ノック <input type="checkbox"/> 長靴	
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-		呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン

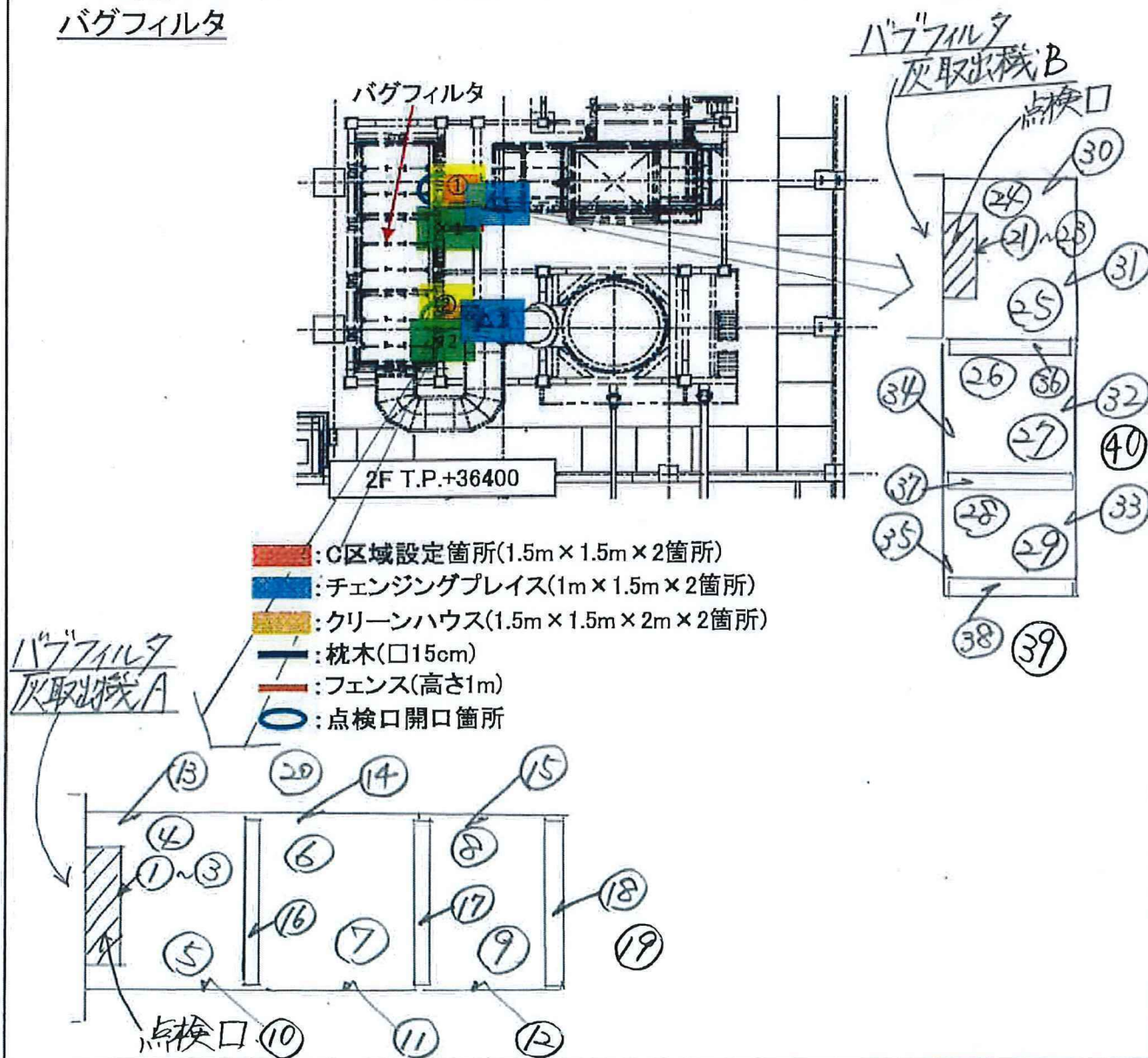
×:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

④スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)

△<sub>数</sub>:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

## バグフィルタ





# 放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値		
F1-GMAD-240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm ✓		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>		
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)					
		ス ミ ア 法		直 接 法							
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )						
1	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
2	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
3	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
4	C区域床面	100	<1.1E+00								
5	C区域床面	100	<1.1E+00								
6	C区域床面	100	<1.1E+00								
7	C区域床面	100	<1.1E+00								
8	C区域床面	100	<1.1E+00								
9	C区域床面	100	<1.1E+00								
10	フェンス	100	<1.1E+00								
11	フェンス	100	<1.1E+00								
12	フェンス	100	<1.1E+00								
13	フェンス	100	<1.1E+00								
14	フェンス	100	<1.1E+00								
15	フェンス	100	<1.1E+00								
16	枕木	100	<1.1E+00								
17	枕木	100	<1.1E+00								
18	枕木	100	<1.1E+00								
19	B1区域床面	100	<1.1E+00								
20	B1区域床面	100	<1.1E+00								
21	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
22	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
23	パグフィルター 点検口表面	100	<1.1E+00								
24	C区域床面	100	<1.1E+00								
25	C区域床面	100	<1.1E+00								
26	C区域床面	100	<1.1E+00								
27	C区域床面	100	<1.1E+00								
28	C区域床面	100	<1.1E+00								
29	C区域床面	100	<1.1E+00								
30	フェンス	100	<1.1E+00								
31	フェンス	100	<1.1E+00								
32	フェンス	100	<1.1E+00								
33	フェンス	100	<1.1E+00								
34	フェンス	100	<1.1E+00								
35	フェンス	100	<1.1E+00								
36	枕木	100	<1.1E+00								
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)					
		ス ミ ア 法		直 接 法							
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )						
37	枕木	100	<1.1E+00								
38	枕木	100	<1.1E+00								
39	B1区域床面	100	<1.1E+00								
40	B1区域床面	100	<1.1E+00								
41		✓									
42											
43											
44											
45											
46											
47											
48											
49											
50											
51											
52											
53											
54											
55											
56											
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											
66											
67											
68											
69											
70											
(備考)											



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン稼働部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$ <input checked="" type="checkbox"/>
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備			測定者	
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サ-バイ)			測定器	FI-GMAD-240
測定日時	2022 年 3 月 10 日 14 時 30 分			線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3
備 考				汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	保護衣
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	保護具
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	呼吸保護具

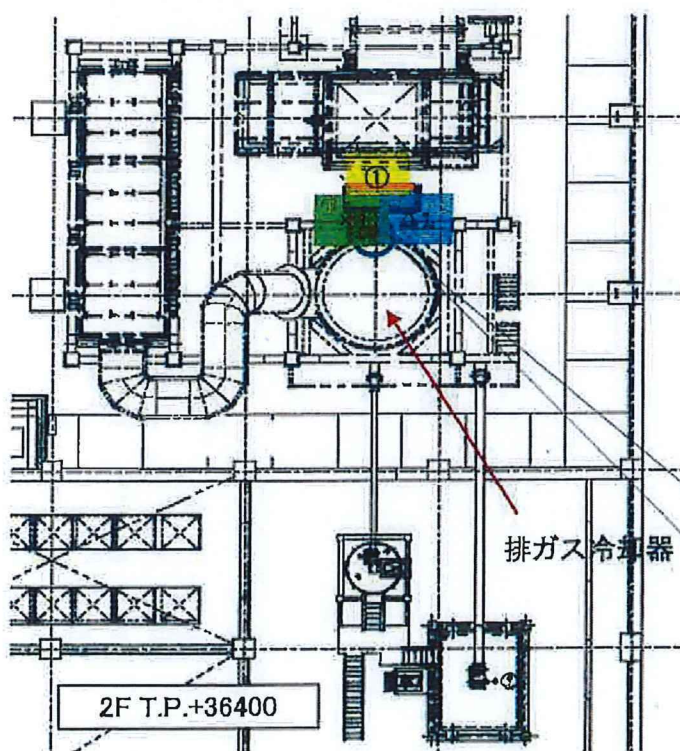
×:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

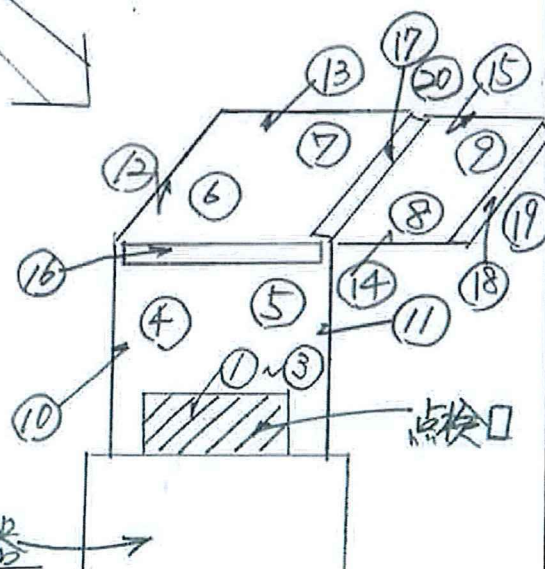
⊙:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)

△:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

## 排ガス冷却器



- : C区域設定箇所(1.5m × 2m)
- : チェンギングプレイス(1.5m × 1m)
- : クリーンハウス(1.5m × 2m × 2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所



排ガス冷却器 →

# 放射線管理記録

放 責	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値						
F1－GMAD－240		スミア		$1.46 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$			100 cpm		$1.1 \times 10^0 \text{ Bq/cm}^2$						
測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
			ス ミ ア 法		直 接 法						ス ミ ア 法		直 接 法		
			測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )					測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				37								
2	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				38								
3	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				39								
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40								
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41								
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42								
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43								
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44								
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45								
10	フェンス	100	<1.1E+00				46								
11	フェンス	100	<1.1E+00				47								
12	扉	100	<1.1E+00				48								
13	フェンス	100	<1.1E+00				49								
14	壁面	100	<1.1E+00				50								
15	フェンス	100	<1.1E+00				51								
16	枕木	100	<1.1E+00				52								
17	枕木	100	<1.1E+00				53								
18	枕木	100	<1.1E+00				54								
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55								
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56								
21							57								
22							58								
23							59								
24							60								
25							61								
26							62								
27							63								
28							64								
29							65								
30							66								
31							67								
32							68								
33							69								
34							70								
35							(備考)								
36															



# 放射線管理記録

放 責

放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事		WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備 ✓				測定者	✓
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サージ) ✓				測定器	F1-GMAD-240 ✓
測定日時	2022 年 03 月 10 日 15 時 00 分 ✓				線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
備 考					汚染区分	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴 <input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	$\beta+\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—		

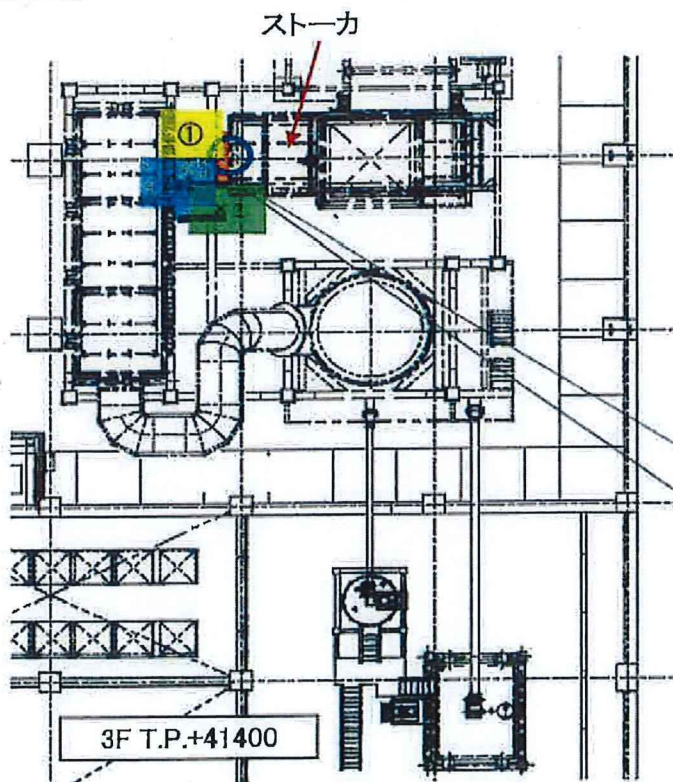
×:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

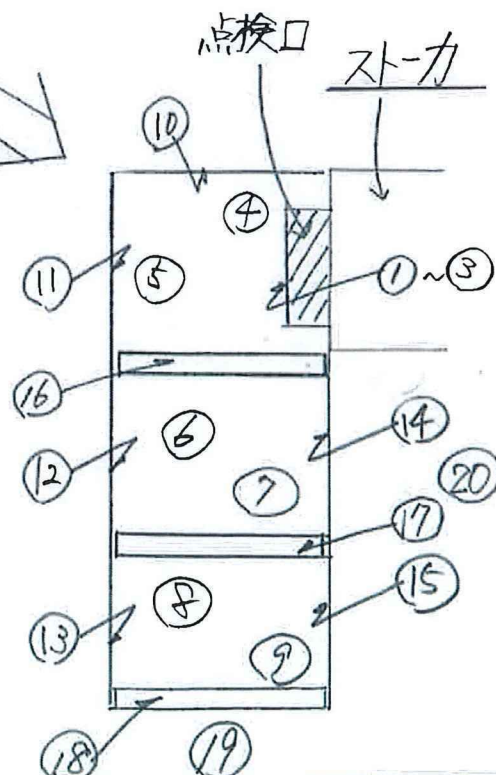
⊗スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)

△:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

## ストーカ



- :C区域設定箇所(2m×1.5m)
- :チェンジングプレイス(1m×1.5m)
- :クリーンハウス(2m×1.5m×2m)
- :枕木(□15cm)
- :フェンス(高さ1m)
- :点検口開口箇所





# 放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値						
F1-GMAD-240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>						
測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
			ス ミ ア 法		直 接 法						ス ミ ア 法		直 接 法		
			測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )					測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				37								
2	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				38								
3	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				39								
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40								
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41								
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42								
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43								
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44								
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45								
10	フェンス	100	<1.1E+00				46								
11	フェンス	100	<1.1E+00				47								
12	フェンス	100	<1.1E+00				48								
13	フェンス	100	<1.1E+00				49								
14	フェンス	100	<1.1E+00				50								
15	フェンス	100	<1.1E+00				51								
16	枕木	100	<1.1E+00				52								
17	枕木	100	<1.1E+00				53								
18	枕木	100	<1.1E+00				54								
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55								
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56								
21		✓					57								
22							58								
23							59								
24							60								
25							61								
26							62								
27							63								
28							64								
29							65								
30							66								
31							67								
32							68								
33							69								
34							70								
35							(備考)								
36															



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事		WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備 ✓				測定者	✓
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サ-γイ) ✓				測定器	F1-GMAD-240 ✓
測定日時	2022 年 3 月 12 日 10 時 00 分 ✓				線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
備 考					汚染区分	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴 <input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	$\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	保護衣 保護具	
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	呼吸保護具	
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—		

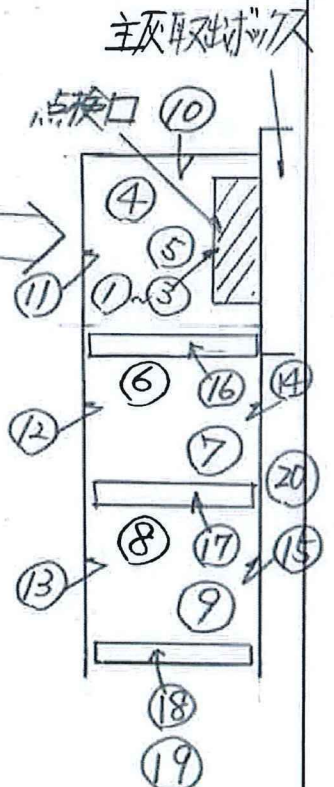
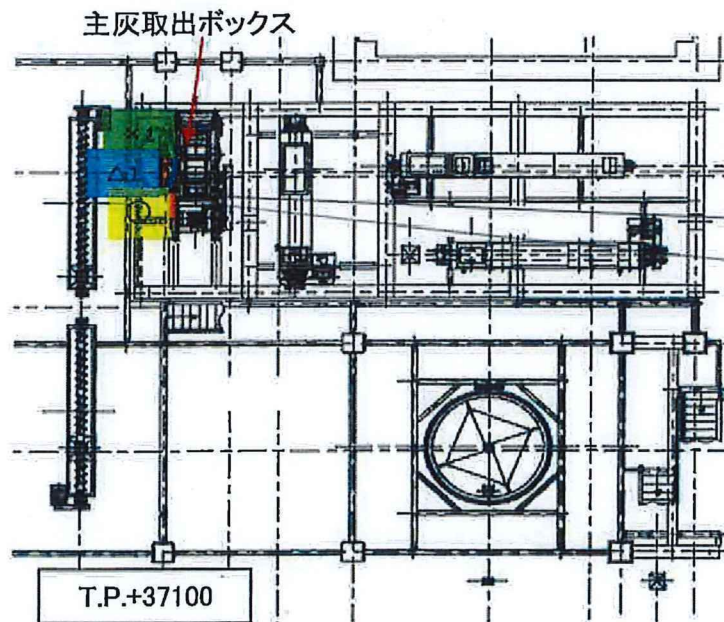
×: 空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗: 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>3</sup>)

## 主灰取出しボックス



- : C区域設定箇所(2m × 1.5m)
- : チェンジングプレイス(1m × 1.5m)
- : クリーンハウス(2m × 1.5m × 2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所



# 放射線管理記録

放 責	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値				
F1－GMAD－240		スミア		$1.46 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$			100 cpm		$1.1 \times 10^0 \text{ Bq/cm}^2$				
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
		ス ミ ア 法		直 接 法					ス ミ ア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				37						
2	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				38						
3	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				39						
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40						
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41						
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42						
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43						
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44						
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45						
10	フェンス	100	<1.1E+00				46						
11	フェンス	100	<1.1E+00				47						
12	フェンス	100	<1.1E+00				48						
13	フェンス	100	<1.1E+00				49						
14	フェンス	100	<1.1E+00				50						
15	フェンス	100	<1.1E+00				51						
16	枕木	100	<1.1E+00				52						
17	枕木	100	<1.1E+00				53						
18	枕木	100	<1.1E+00				54						
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55						
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56						
21		✓					57						
22							58						
23							59						
24							60						
25							61						
26							62						
27							63						
28							64						
29							65						
30							66						
31							67						
32							68						
33							69						
34							70						
35							(備考)						
36													



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備	測定者		測定器	F1-GMAD-240
作業内容 (測定目的)	エア養生撤去 (C区域解除前サ-バイ)	線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3	汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
測定日時	2022 年 3 月 12 日 10 時 30 分	備考		保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )    — $\beta + \gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )    — スミア $\beta$ ( $\text{Bq/cm}^2$ )    —    ダスト $\beta$ ( $\text{Bq/cm}^3$ )    — スミア $\alpha$ ( $\text{Bq/cm}^2$ )    —    ダスト $\alpha$ ( $\text{Bq/cm}^3$ )    —	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン		

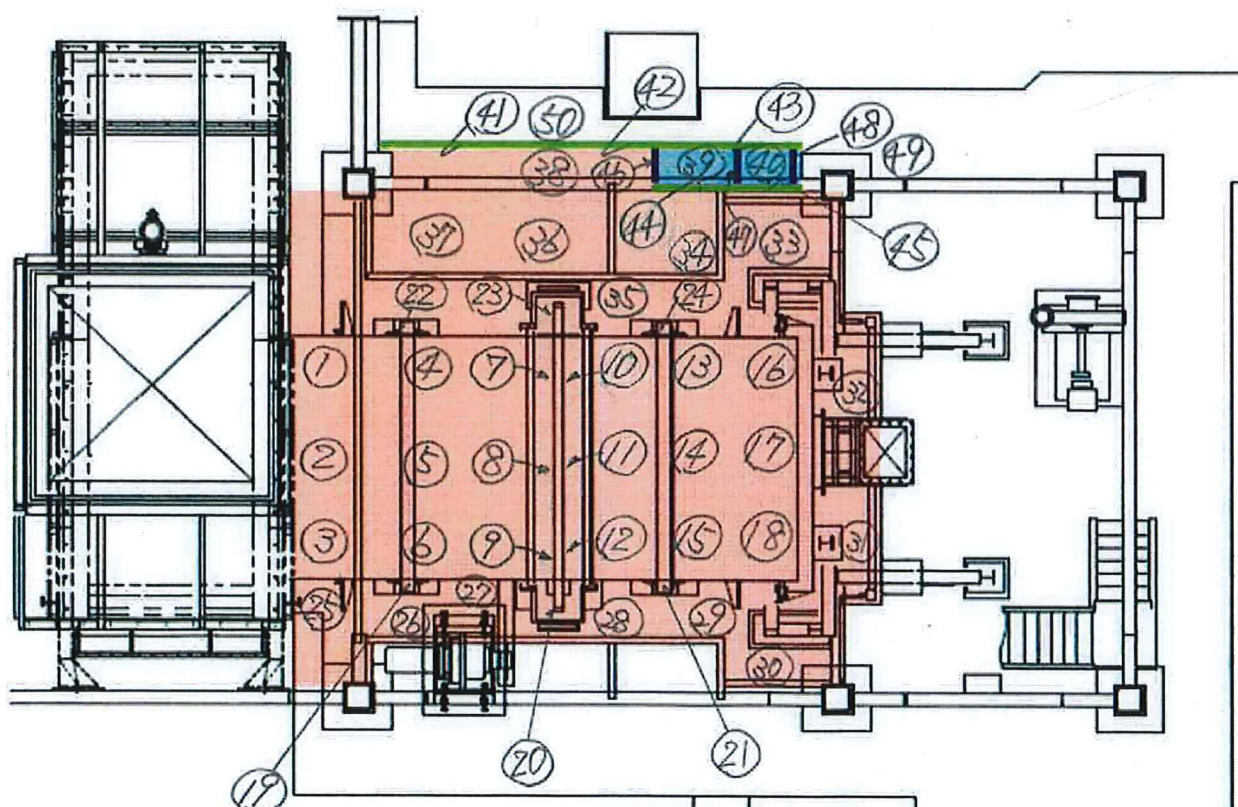
× : 空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗ : 表面線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊙ : スミア ( $\text{Bq/cm}^2$ )

△ : ダスト ( $\text{Bq/cm}^3$ )

## ロータリーキルン



- : C区域設定箇所(10m×7m)
- : チェンジングプレイス(1m×2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)



# 放射線管理記録

放 青	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値				
F1-GMAD-240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>				
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 測定値 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 測定値 (mSv/h)
		ス ミ ア 法		直 接 法					ス ミ ア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				37	C区域床面	100	<1.1E+00			
2	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				38	C区域床面	100	<1.1E+00			
3	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				39	C区域床面	100	<1.1E+00			
4	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				40	C区域床面	100	<1.1E+00			
5	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				41	フェンス	100	<1.1E+00			
6	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				42	フェンス	100	<1.1E+00			
7	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				43	フェンス	100	<1.1E+00			
8	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				44	フェンス	100	<1.1E+00			
9	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				45	フェンス	100	<1.1E+00			
10	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				46	枕木	100	<1.1E+00			
11	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				47	枕木	100	<1.1E+00			
12	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				48	枕木	100	<1.1E+00			
13	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				49	B1区域床面	100	<1.1E+00			
14	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				50	B1区域床面	100	<1.1E+00			
15	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				51		✓				
16	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				52						
17	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				53						
18	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				54						
19	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				55						
20	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				56						
21	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				57						
22	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				58						
23	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				59						
24	ロータリーキルン	100	<1.1E+00				60						
25	C区域床面	100	<1.1E+00				61						
26	C区域床面	100	<1.1E+00				62						
27	C区域床面	100	<1.1E+00				63						
28	C区域床面	100	<1.1E+00				64						
29	C区域床面	100	<1.1E+00				65						
30	C区域床面	100	<1.1E+00				66						
31	C区域床面	100	<1.1E+00				67						
32	C区域床面	100	<1.1E+00				68						
33	C区域床面	100	<1.1E+00				69						
34	C区域床面	100	<1.1E+00				70						
35	C区域床面	100	<1.1E+00				(備考)						
36	C区域床面	100	<1.1E+00										



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

902.  
2021-CDC-01  
(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーギルン摺動部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備	測定者		測定器	F1-GMAD-240
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サーベイ)	測定器		線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
測定日時	2022 年 3 月 27 日 9 時 45 分	備考		汚染区分	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アノラック <input type="checkbox"/> 長靴 <input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )    - $\beta+\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )    - スミア $\beta$ ( $\text{Bq/cm}^2$ )    -    ダスト $\beta$ ( $\text{Bq/cm}^3$ )    - スミア $\alpha$ ( $\text{Bq/cm}^2$ )    -    ダスト $\alpha$ ( $\text{Bq/cm}^3$ )    -	保護衣 保護具		呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン

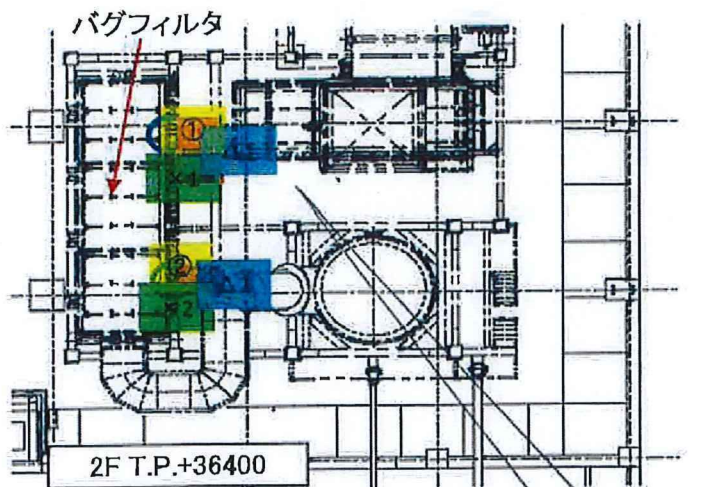
×: 空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗: 表面線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

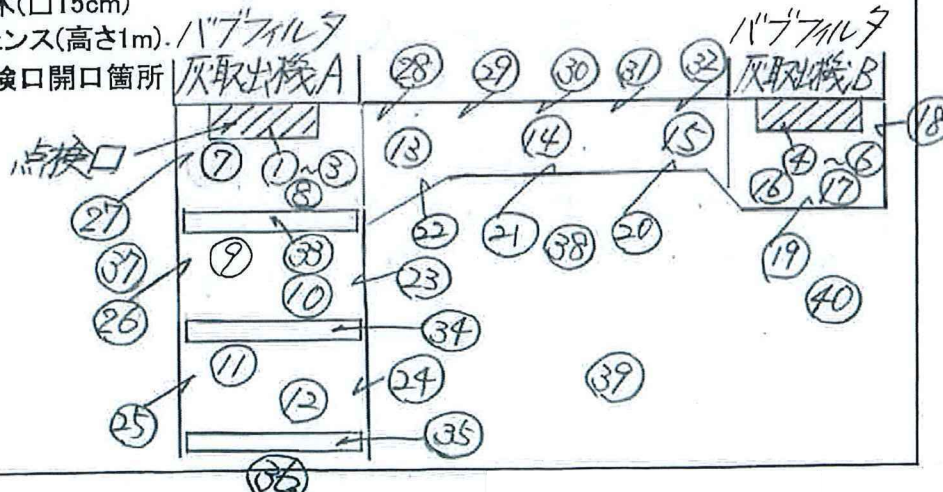
⊗: スミア ( $\text{Bq/cm}^2$ )

⊗: ダスト ( $\text{Bq/cm}^3$ )

## バグフィルタ



- : C区域設定箇所(1.5m × 1.5m × 2箇所)
- : チェンジングプレイス(1m × 1.5m × 2箇所)
- : クリーンハウス(1.5m × 1.5m × 2m × 2箇所)
- : 枕木(口15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所





# 放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値				
F1-GMAD-240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>				
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
		ス ミ ア 法		直 接 法					ス ミ ア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	A側 点検口表面	100	<1.1E+00				37	B1区域床面	100	<1.1E+00			
2	A側 点検口表面	100	<1.1E+00				38	B1区域床面	100	<1.1E+00			
3	A側 点検口表面	100	<1.1E+00				39	B1区域床面	100	<1.1E+00			
4	B側 点検口表面	100	<1.1E+00				40	B1区域床面	100	<1.1E+00			
5	B側 点検口表面	100	<1.1E+00				41						
6	B側 点検口表面	100	<1.1E+00				42						
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43						
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44						
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45						
10	C区域床面	100	<1.1E+00				46						
11	C区域床面	100	<1.1E+00				47						
12	C区域床面	100	<1.1E+00				48						
13	C区域床面	100	<1.1E+00				49						
14	C区域床面	100	<1.1E+00				50						
15	C区域床面	100	<1.1E+00				51						
16	C区域床面	100	<1.1E+00				52						
17	C区域床面	100	<1.1E+00				53						
18	フェンス	100	<1.1E+00				54						
19	フェンス	100	<1.1E+00				55						
20	フェンス	100	<1.1E+00				56						
21	フェンス	100	<1.1E+00				57						
22	フェンス	100	<1.1E+00				58						
23	フェンス	100	<1.1E+00				59						
24	フェンス	100	<1.1E+00				60						
25	フェンス	100	<1.1E+00				61						
26	フェンス	100	<1.1E+00				62						
27	フェンス	100	<1.1E+00				63						
28	バグフィルター	100	<1.1E+00				64						
29	バグフィルター	100	<1.1E+00				65						
30	バグフィルター	100	<1.1E+00				66						
31	バグフィルター	100	<1.1E+00				67						
32	バグフィルター	100	<1.1E+00				68						
33	枕木	100	<1.1E+00				69						
34	枕木	100	<1.1E+00				70						
35	枕木	100	<1.1E+00				(備考)						
36	B1区域床面	100	<1.1E+00										



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$	
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備			測定者		
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サバイ)			測定器	F1-SHAD-240	
測定日時	2022 年 3 月 27 日 10 時 40 分			線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3	
備 考				汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	
				保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴	
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	$\beta+\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	—	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—		
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	—		

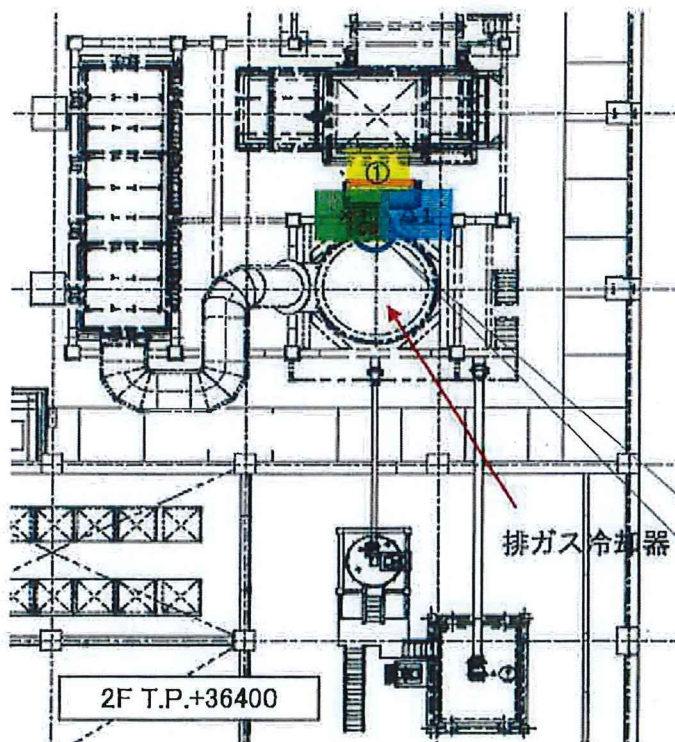
×: 空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗: 表面線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

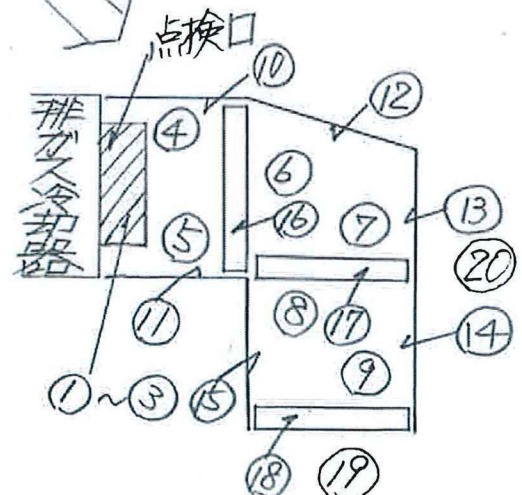
⊗: スミア (Bq/cm<sup>2</sup>)

⊗: ダスト (Bq/cm<sup>3</sup>)

## 排ガス冷却器



- : C区域設定箇所(1.5m × 2m)
- : チェンジングプレイス(1.5m × 1m)
- : クリーンハウス(1.5m × 2m × 2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所





# 放射線管理記録

放 責	メンバー

(2/2)

測定器		測定項目		換算定数			B G		検出限界値				
F1-GMAD-240		スミア		$1.46 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$			100 cpm		$1.1 \times 10^0 \text{ Bq/cm}^2$				
測定ポイント		表面汚染密度				線量率	測定ポイント		表面汚染密度				線量率
		スミア法		直接法					スミア法		直接法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				37						
2	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				38						
3	排ガス冷却器 点検口表面	100	<1.1E+00				39						
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40						
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41						
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42						
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43						
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44						
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45						
10	フェンス	100	<1.1E+00				46						
11	フェンス	100	<1.1E+00				47						
12	扉	100	<1.1E+00				48						
13	フェンス	100	<1.1E+00				49						
14	壁面	100	<1.1E+00				50						
15	フェンス	100	<1.1E+00				51						
16	枕木	100	<1.1E+00				52						
17	枕木	100	<1.1E+00				53						
18	枕木	100	<1.1E+00				54						
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55						
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56						
21							57						
22							58						
23							59						
24							60						
25							61						
26							62						
27							63						
28							64						
29							65						
30							66						
31							67						
32							68						
33							69						
34							70						
35							(備考)						
36													



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$	
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備			測定者		
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サーベイ)			測定器	FI-GHAD-240	
測定日時	2022 年 3 月 27 日 11 時 00 分			線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3	
備 考				汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	
				保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴	
最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	$\beta+\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )	-	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-		
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	-	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-		

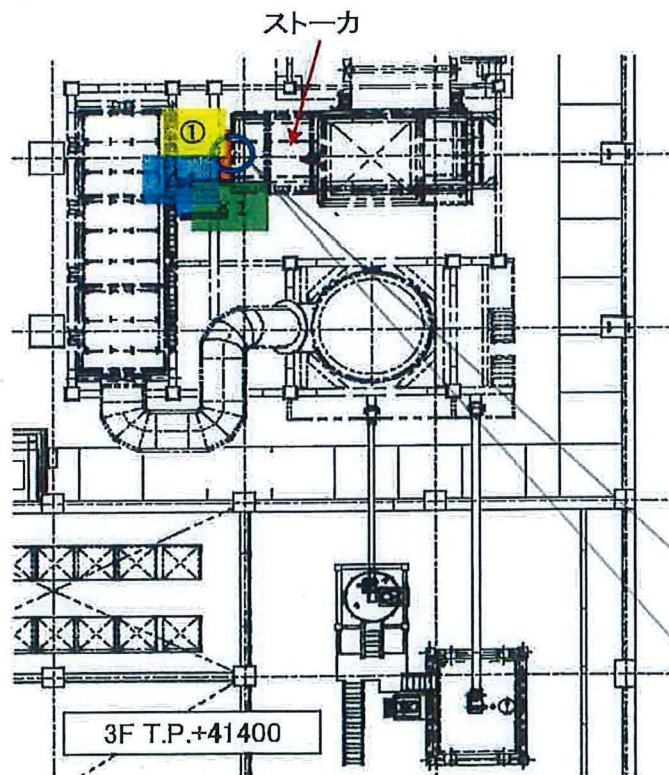
×: 空間線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗: 表面線量当量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

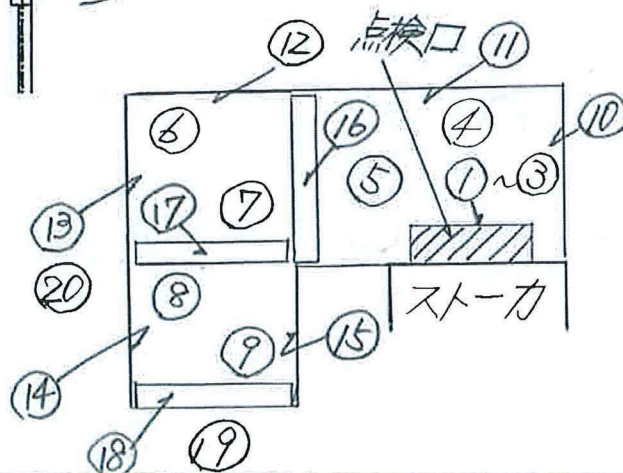
⊙: スミア (Bq/cm<sup>2</sup>)

△: ダスト (Bq/cm<sup>3</sup>)

## ストーカ



- : C区域設定箇所(2m×1.5m)
- : チェンジングプレイス(1m×1.5m)
- : クリーンハウス(2m×1.5m×2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所





# 放射線管理記録

放 査	メ ン バ ー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値				
F1－GMAD－240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>				
測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト		表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
		ス ミ ア 法		直 接 法					ス ミ ア 法		直 接 法		
		測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )				測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				37						
2	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				38						
3	スト-カ 点検口表面	100	<1.1E+00				39						
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40						
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41						
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42						
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43						
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44						
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45						
10	フェンス	100	<1.1E+00				46						
11	フェンス	100	<1.1E+00				47						
12	フェンス	100	<1.1E+00				48						
13	フェンス	100	<1.1E+00				49						
14	フェンス	100	<1.1E+00				50						
15	フェンス	100	<1.1E+00				51						
16	枕木	100	<1.1E+00				52						
17	枕木	100	<1.1E+00				53						
18	枕木	100	<1.1E+00				54						
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55						
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56						
21							57						
22							58						
23							59						
24							60						
25							61						
26							62						
27							63						
28							64						
29							65						
30							66						
31							67						
32							68						
33							69						
34							70						
35							(備考)						
36													



# 放射線管理記録

放 責	放 管 員

(1/2)

作業件名	1F 増設雑固体廃棄物焼却設備本体設置 ロータリーキルン摺動部・焼却設備簡易点検工事	WID 番号	190622	測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> $\alpha$
作業場所	増設雑固体廃棄物焼却設備			測定者	
作業内容 (測定目的)	エリア養生撤去 (C区域解除前サーベイ)			測定器	F1-GMAD-240
測定日時	2022 年 5 月 27 日 10 時 15 分			線量区分	<input checked="" type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3
備 考				汚染区分	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D
	最大値	$\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )   -	$\beta+\gamma$ ( $\mu\text{Sv/h}$ )   -	保護衣 保護具	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール <input type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> アノラック <input type="checkbox"/> 長靴
	スミア $\beta$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	ダスト $\beta$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-	呼吸保護具	<input type="checkbox"/> DS2 <input type="checkbox"/> 半面 <input checked="" type="checkbox"/> 全面 <input type="checkbox"/> エアライン
	スミア $\alpha$ (Bq/cm <sup>2</sup> )	ダスト $\alpha$ (Bq/cm <sup>3</sup> )	-		

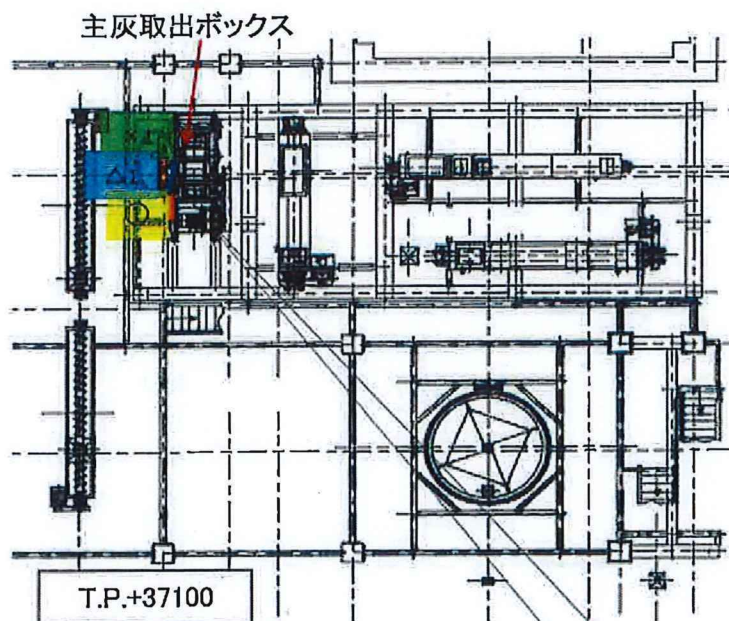
×:空間線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

⊗:表面線量当量率( $\mu\text{Sv/h}$ )

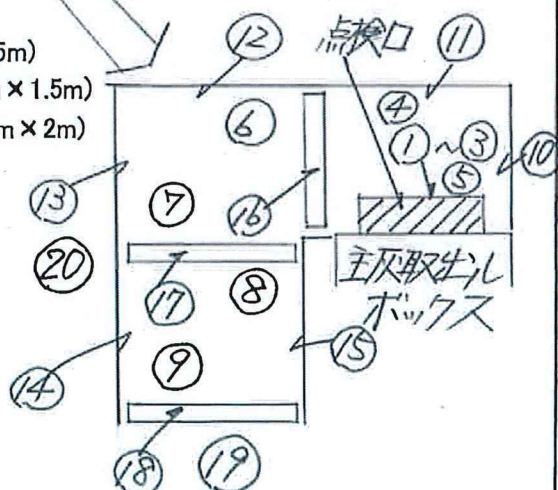
⊗:スミア(Bq/cm<sup>2</sup>)

△:ダスト(Bq/cm<sup>3</sup>)

## 主灰取出しボックス



- : C区域設定箇所(2m × 1.5m)
- : チェンジングブレイス(1m × 1.5m)
- : クリーンハウス(2m × 1.5m × 2m)
- : 枕木(□15cm)
- : フェンス(高さ1m)
- : 点検口開口箇所





# 放射線管理記録

放 査	メンバー

(2/2)

測 定 器		測定項目		換 算 定 数			B G		検 出 限 界 値						
F1－GMAD－240		スミア		1.46 × 10 <sup>-2</sup> Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm			100 cpm		1.1 × 10 <sup>0</sup> Bq/cm <sup>2</sup>						
測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)	測 定 ポ イ ン ト			表 面 汚 染 密 度				線量率 (mSv/h)
			ス ミ ア 法		直 接 法						ス ミ ア 法		直 接 法		
			測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )					測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	測定値 (cpm)	汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	
1	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				37								
2	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				38								
3	主灰取出しボックス 点検口表面	100	<1.1E+00				39								
4	C区域床面	100	<1.1E+00				40								
5	C区域床面	100	<1.1E+00				41								
6	C区域床面	100	<1.1E+00				42								
7	C区域床面	100	<1.1E+00				43								
8	C区域床面	100	<1.1E+00				44								
9	C区域床面	100	<1.1E+00				45								
10	フェンス	100	<1.1E+00				46								
11	フェンス	100	<1.1E+00				47								
12	フェンス	100	<1.1E+00				48								
13	フェンス	100	<1.1E+00				49								
14	フェンス	100	<1.1E+00				50								
15	フェンス	100	<1.1E+00				51								
16	枕木	100	<1.1E+00				52								
17	枕木	100	<1.1E+00				53								
18	枕木	100	<1.1E+00				54								
19	B1区域床面	100	<1.1E+00				55								
20	B1区域床面	100	<1.1E+00				56								
21							57								
22							58								
23							59								
24							60								
25							61								
26							62								
27							63								
28							64								
29							65								
30							66								
31							67								
32							68								
33							69								
34							70								
35							(備考)								
36															