

22-312-01
放射線管理記録(1F)

(1/2)

rev.8

G M	放 責	担 当	確 認	担 当

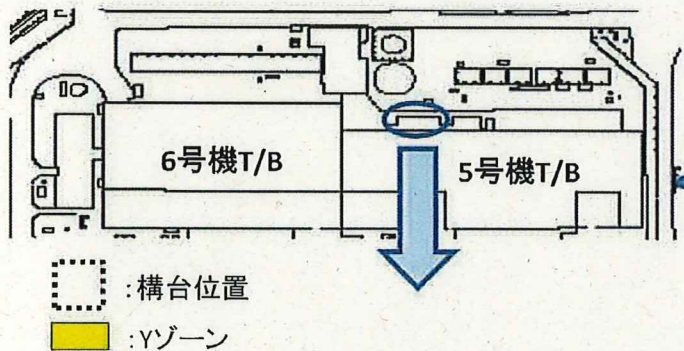
作業件名	1F-5R D/G他点検手入工事【その他】				WID 番号	210290	測定項目	γ スミア			
作業場所	5号機排気塔サイレンサーエリア						測 定 者				
作業内容	-				モニタリング項目						
(測定目的)	(Y解除サーベイ)				作業終了後		測 定 器	F1-ICW-108 F1-GMAD-439(機器効率:31.3%)			
測定日時	2022 年 4 月 28 日 (木) 11 時 10 分										
備 考							線量区分	-	汚染区分	Y	G
最大値	γ (m Sv/h)	0.003	β+γ (m Sv/h)	-		保護衣	カバーオール	保護具	短靴		
	スミア β (Bq/cm2)	8.61E-01	ダスト β (Bq/cm3)	-			-	呼吸保護具	全面		
	スミア α (Bq/cm2)	-	ダスト α (Bq/cm3)	-		その他					

× : 空間線量当量率 (m Sv/h)

⊗ : 表面線量当量率 (m Sv/h)

② : スミア (Bq/cm2)

Ⓐ : ダスト (Bq/cm3)



※サイレンサー(A)エリア詳細を2/2に記載

5R D/Gサイレンサー(B)エリア

< スミア 測定結果 (β) >

①~⑪ ※ () 内はGross値

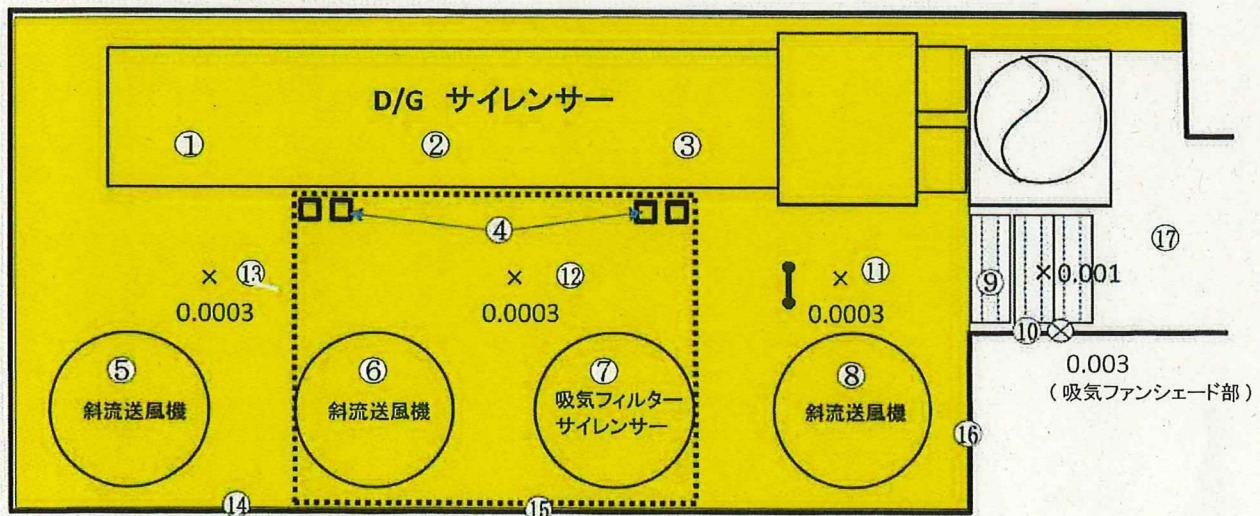
BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

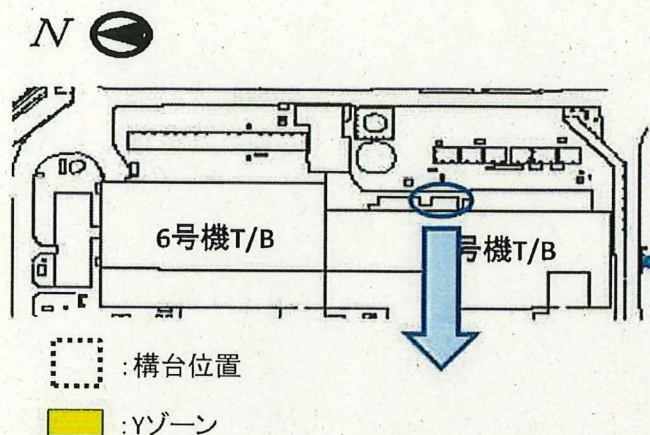
拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm2

- ① LTD (200) サイレンサー
- ② LTD (200) サイレンサー
- ③ LTD (200) サイレンサー
- ④ LTD (200) サポート
- ⑤ LTD (200) 斜流送風機
- ⑥ LTD (200) 斜流送風機
- ⑦ LTD (200) 吸気フィルタサイレンサ
- ⑧ LTD (200) 斜流送風機
- ⑨ LTD (200) 足場板
- ⑩ LTD (200) 給気ファンフィルター
- ⑪ LTD (200) 床面
- ⑫ LTD (200) 床面
- ⑬ LTD (200) 床面
- ⑭ LTD (200) タービン建屋壁面
- ⑮ LTD (200) タービン建屋壁面
- ⑯ LTD (200) タービン建屋壁面
- ⑰ LTD (200) Gゾーン床面



作業件名	1F-5R D/G他点検手入工事【その他】	WID番号	210290
測定日時	2022年4月28日(木)	11時10分	



<スミア測定結果(β)>

⑮~⑳ ※()内はGross値

BG 200 cpm

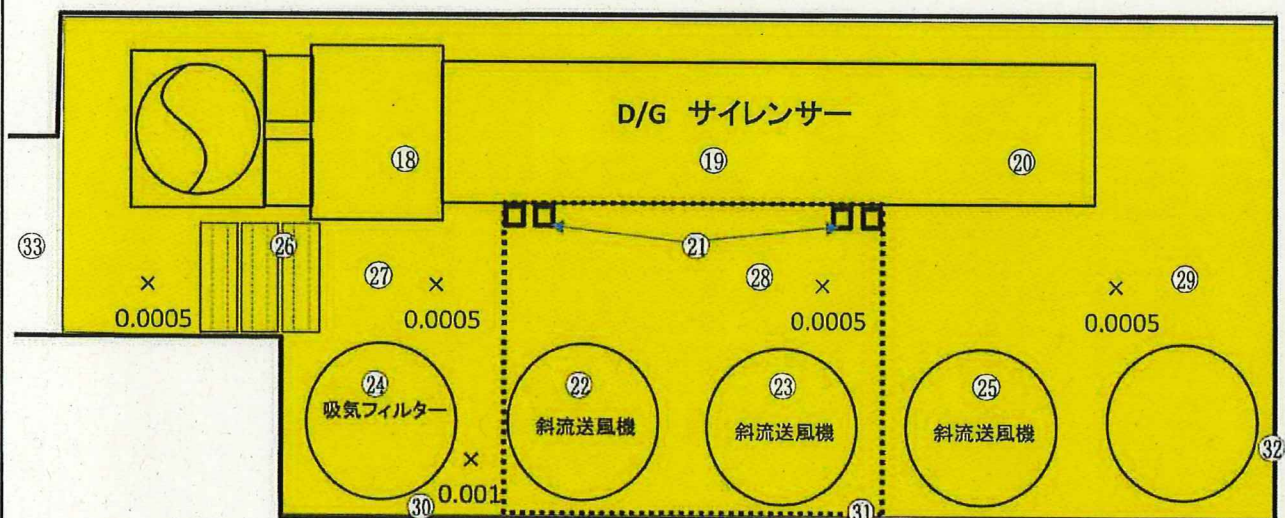
Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm²

⑮	L.T.D	(200)	サイレンサー
⑯	L.T.D	(200)	サイレンサー
⑰	L.T.D	(200)	サイレンサー
⑱	L.T.D	(200)	サポート
㉑	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉒	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉓	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉔	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉕	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉖	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉗	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉘	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉙	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉚	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉛	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉜	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉝	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉞	L.T.D	(200)	斜流送風機
㉟	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊱	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊲	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊳	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊴	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊵	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊶	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊷	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊸	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊹	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊺	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊻	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊼	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊽	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊾	L.T.D	(200)	斜流送風機
㊿	L.T.D	(200)	斜流送風機

5R D/Gサイレンサー(A)エリア



2022-CD-263-01

(1/1)

放射線管理記録(1F)

G M	放 責	担 当	確 認	担 当

rev.8

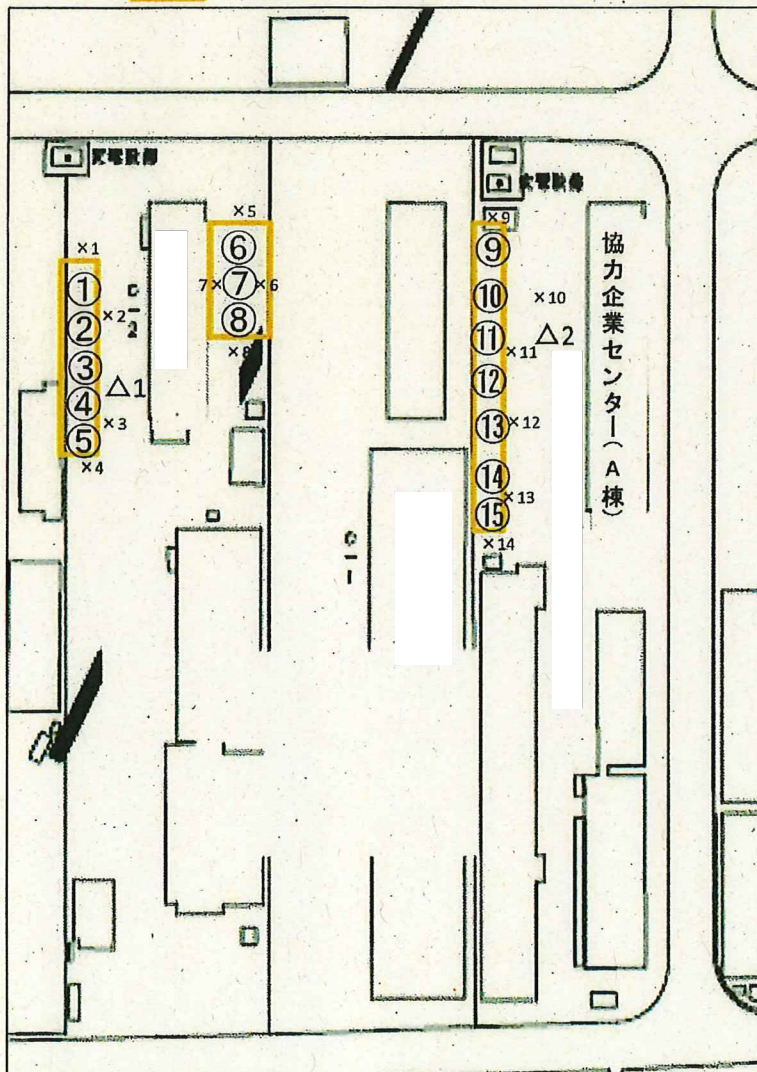
作業件名	1F-構内エリア管理業務委託		WID 番号	211331	測定項目	γ スミア ダスト		
作業場所	(北側・南側)協力企業棟(A棟)駐車場北側				測定者			
作業内容	-		モニタリング項目	作業終了後				
(測定目的)	(Yゾーン解除サーベイ)		測定器				F1-ICW-108	
測定日時	2022 年 5 月 10 日 (火) 12 時 10 分				F1-GMAD-439(機器効率:31.3%)			
備考					F1-CDS-043(流量:138.7ℓ/min)			
					線量区分	-	汚染区分	Y
最大値	γ (μ Sv/h)	3.0	β+γ (μ Sv/h)	-	保護衣	カバーオール	保護具	短靴
	スミア β (Bq/cm ²)	<8.61E-01	ダスト β (Bq/cm ³)	<1.02E-05		-	呼吸保護具	全面
	スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ³)	-	その他			

×:空間線量当量率(μ Sv/h)

⊗:表面線量当量率(μ Sv/h)

⊙:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)

□:Yゾーン解除エリア



	μ Sv/h
空間線量当量率	
×1	2.0
×2	2.0
×3	2.0
×4	2.0
×5	2.0
×6	2.0
×7	2.0
×8	2.0
×9	3.0
×10	3.0
×11	3.0
×12	3.0
×13	2.5
×14	2.5

<スミア測定結果(β)>

①~⑮ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm²

①	L.T.D (200)	床面
②	L.T.D (200)	床面
③	L.T.D (200)	床面
④	L.T.D (200)	床面
⑤	L.T.D (200)	床面
⑥	L.T.D (200)	床面
⑦	L.T.D (200)	床面
⑧	L.T.D (200)	床面
⑨	L.T.D (200)	床面
⑩	L.T.D (200)	床面
⑪	L.T.D (200)	床面
⑫	L.T.D (200)	床面
⑬	L.T.D (200)	床面
⑭	L.T.D (200)	床面
⑮	L.T.D (200)	床面

<ダスト測定結果(β)>

Δ1~2 ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

検出限界値 1.02E-05 Bq/cm³

No	ダスト濃度(Bq/cm ³)	採取時間	測定時刻	測定状況
Δ1	L.T.D (200)	12:10 ~ 12:30	13:05	Yゾーン解除時
Δ2	L.T.D (200)	12:40 ~ 13:00	13:05	Yゾーン解除時

放射線管理記録(1F)

G M	放 責	担 当	確 認	担 当

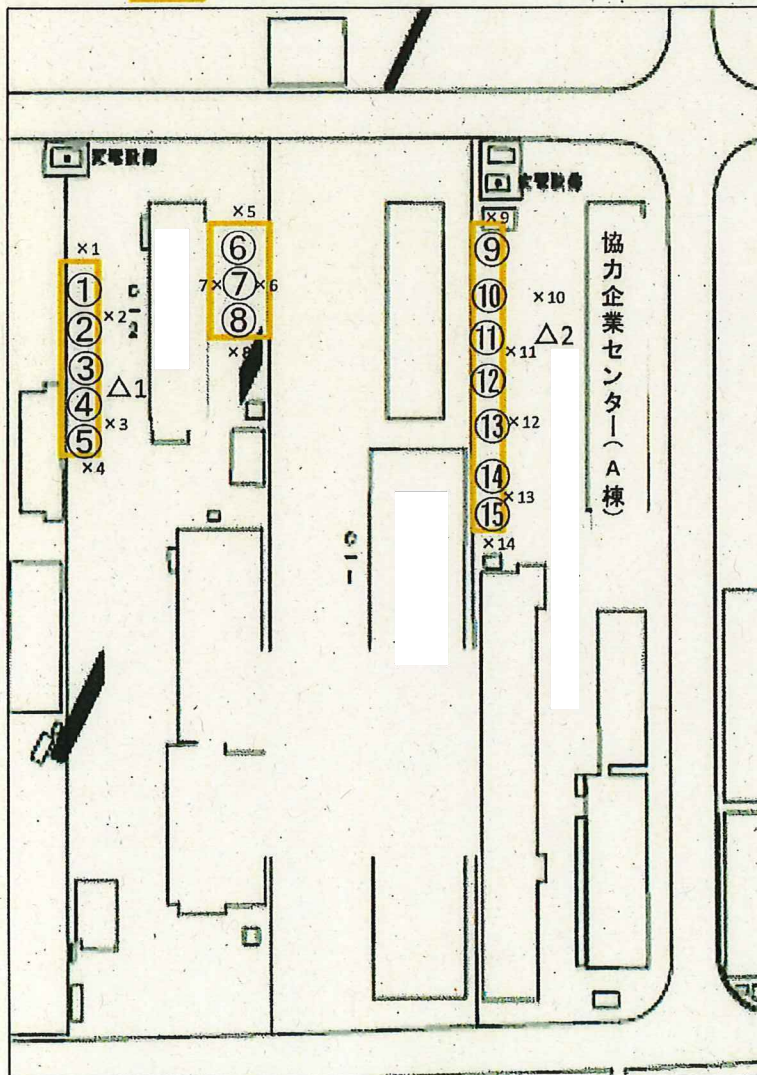
rev.8

作業件名	1F-構内エリア管理業務委託				WID 番号	211331	測定項目	γ スミア ダスト			
作業場所	(北側・南側)協力企業棟(A棟)駐車場北側						測 定 者				
作業内容	-				モニタリング項目						
(測定目的)	(Yゾーン解除サーベイ)				作業終了後		測 定 器	F1-ICW-108 F1-GMAD-439(機器効率:31.3%) F1-CDS-043(流量:138.7ℓ/min)			
測定日時	2022 年 5 月 10 日 (火) 12 時 10 分										
備 考							測 定 器	F1-ICW-108 F1-GMAD-439(機器効率:31.3%) F1-CDS-043(流量:138.7ℓ/min)			
							線量区分				-
最大値	γ (μ Sv/h)	3.0	β+γ (μ Sv/h)	-		保護衣	カバーオール	保護具	短靴		
	スミア β (Bq/cm2)	<8.61E-01	ダスト β (Bq/cm3)	<1.02E-05			-	呼吸保護具	全面		
	スミア α (Bq/cm2)	-	ダスト α (Bq/cm3)	-		その他					

×:空間線量当量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量当量率(μ Sv/h) ①:スミア(Bq/cm2) △:ダスト(Bq/cm3)



□:Yゾーン解除エリア



	μ Sv/h
空間線量当量率	
×1	2.0
×2	2.0
×3	2.0
×4	2.0
×5	2.0
×6	2.0
×7	2.0
×8	2.0
×9	3.0
×10	3.0
×11	3.0
×12	3.0
×13	2.5
×14	2.5

<スミア測定結果(β)>

①~⑮ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm2

①	L.T.D (200)	床面
②	L.T.D (200)	床面
③	L.T.D (200)	床面
④	L.T.D (200)	床面
⑤	L.T.D (200)	床面
⑥	L.T.D (200)	床面
⑦	L.T.D (200)	床面
⑧	L.T.D (200)	床面
⑨	L.T.D (200)	床面
⑩	L.T.D (200)	床面
⑪	L.T.D (200)	床面
⑫	L.T.D (200)	床面
⑬	L.T.D (200)	床面
⑭	L.T.D (200)	床面
⑮	L.T.D (200)	床面

<ダスト測定結果(β)>

Δ1~2 ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

検出限界値 1.02E-05 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 (200)	12:10 ~ 12:30	13:05	Yゾーン解除時
Δ2	L.T.D (200)	12:40 ~ 13:00	13:05	Yゾーン解除時

放射線管理記録(1F)

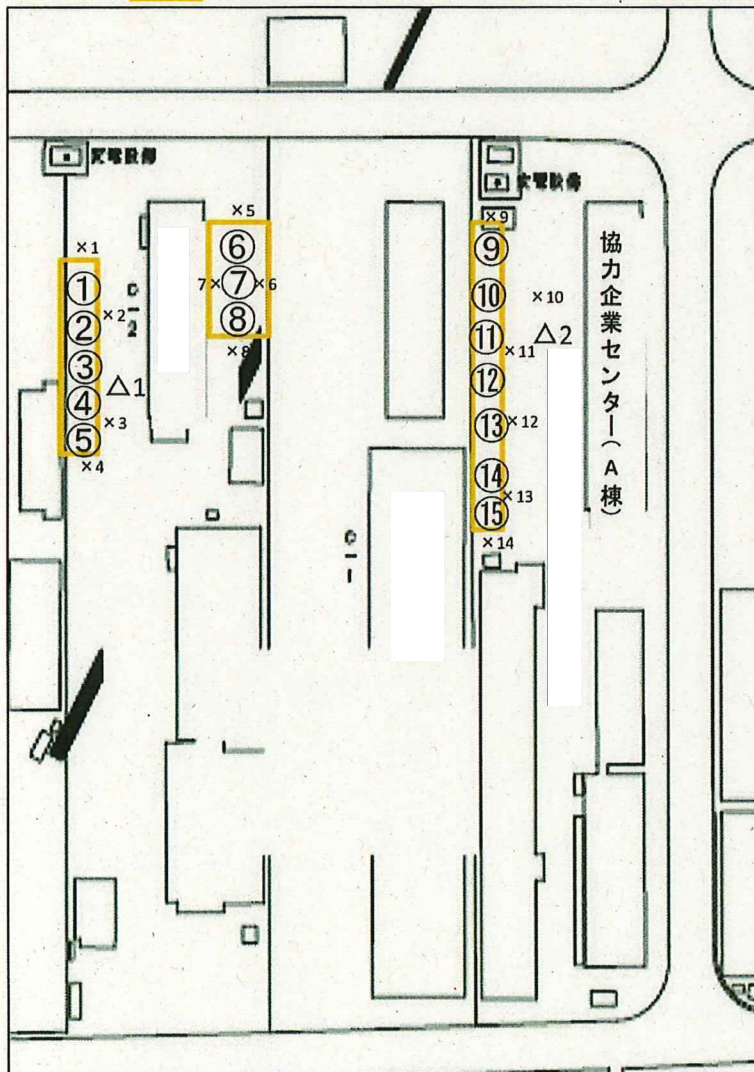
G M	放 責	担 当	確 認	担 当

rev.8

作業件名	1F-構内エリア管理業務委託	WID 番号	211331	測定項目	γ スミア ダスト
作業場所	(北側・南側)協力企業棟(A棟)駐車場北側	測定者			
作業内容	-	モニタリング項目			
(測定目的)	(Yゾーン解除サーベイ) ✓	作業終了後			
測定日時	2022 年 5 月 10 日 (火) 12 時 10 分	測定器	F1-ICW-108 F1-GMAD-439(機器効率:31.3%) F1-CDS-043(流量:138.72/min)		
備考		線量区分	-	汚染区分	Y
最大値	γ (μ Sv/h) 3.0	β+γ (μ Sv/h) -		保護衣	カパーオール 保護具 短靴
	スミア β (Bq/cm ²) <8.61E-01	ダスト β (Bq/cm ³) <1.02E-05			- 呼吸保護具 全面
	スミア α (Bq/cm ²) -	ダスト α (Bq/cm ³) -		その他	

×:空間線量当量率(μ Sv/h)

⊗:表面線量当量率(μ Sv/h)

②:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)
 :Yゾーン解除エリア


μ Sv/h

	空間線量当量率
×1	2.0
×2	2.0
×3	2.0
×4	2.0
×5	2.0
×6	2.0
×7	2.0
×8	2.0
×9	3.0
×10	3.0
×11	3.0
×12	3.0
×13	2.5
×14	2.5

<スミア測定結果(β)>

①~⑮ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm²

①	L.T.D (200)	床面
②	L.T.D (200)	床面
③	L.T.D (200)	床面
④	L.T.D (200)	床面
⑤	L.T.D (200)	床面
⑥	L.T.D (200)	床面
⑦	L.T.D (200)	床面
⑧	L.T.D (200)	床面
⑨	L.T.D (200)	床面
⑩	L.T.D (200)	床面
⑪	L.T.D (200)	床面
⑫	L.T.D (200)	床面
⑬	L.T.D (200)	床面
⑭	L.T.D (200)	床面
⑮	L.T.D (200)	床面

<ダスト測定結果(β)>

△1~2 ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

検出限界値 1.02E-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)	12:10 ~ 12:30	13:05	Yゾーン解除時
△2	L.T.D (200)	12:40 ~ 13:00	13:05	Yゾーン解除時