

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

2021-CDC-199-09

(1/1)

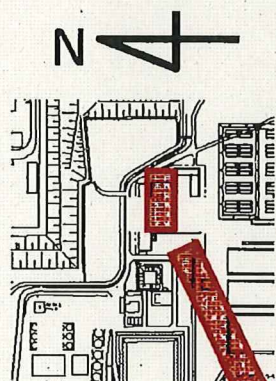
作業件名	1F-二次処理RO実証試験委託【142】	WID 番号	210324	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α	
作業場所	スラッジ貯蔵設備テントハウス			測定者		
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うエリアの汚染確認)			測定器	F1-GMAD-200(機器効率:27.0%) F1-ICW-135	
測定日時	2021 年 10 月 26 日 10 時 30 分			線量区分	<input 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 checked="" type="checkbox"/> G <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> G <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"/> アノック <input type="checkbox"/> 長靴	
最大値	γ (μ Sv/h)	0.6	$\beta+\gamma$ (μ 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 β (Bq/cm ²)	<9.99E-01	ダスト β (Bq/cm ³)	-		
	スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ³)	-		

x : 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)



□ : Yzone

<スミア測定結果 (β)>

①~⑨ ※ () 内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

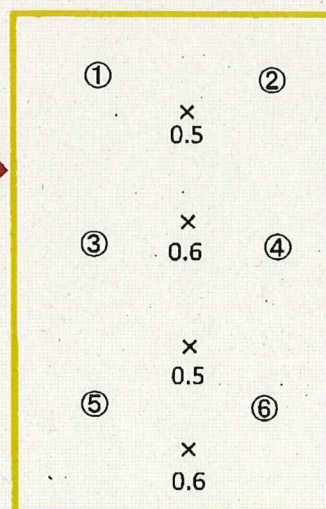
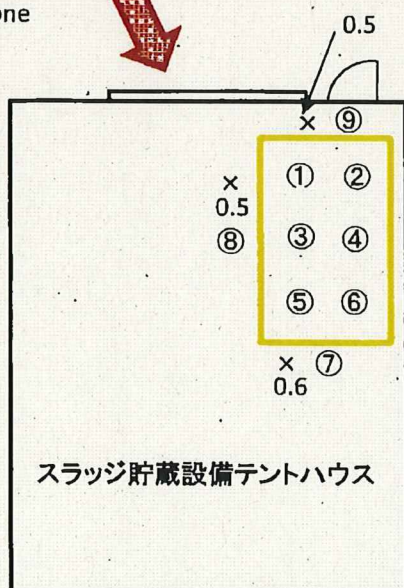
拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.99E-01 Bq/cm²

NET値

①	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
②	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
③	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
④	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
⑤	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
⑥	L.T.D. (200)	床面(Yzone)	0
⑦	L.T.D. (200)	床面(Gzone)	0
⑧	L.T.D. (200)	床面(Gzone)	0
⑨	L.T.D. (200)	床面(Gzone)	0

GROSS値(幾何平均①~⑥ n=6) 200cpm



2021-CD-337-01 の解除データ

放射線管理記録(1F)

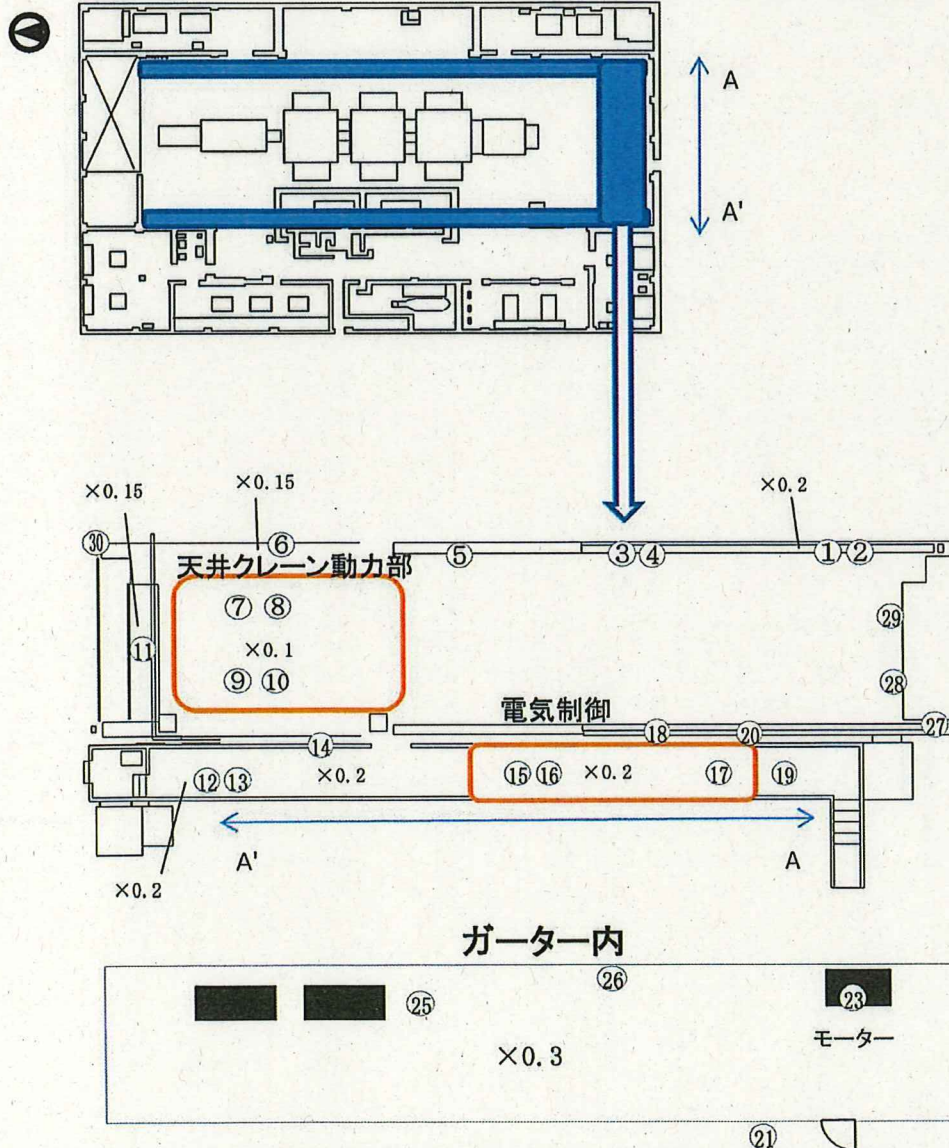
放 責	放 管 員

確 認	担 当

(1/2)

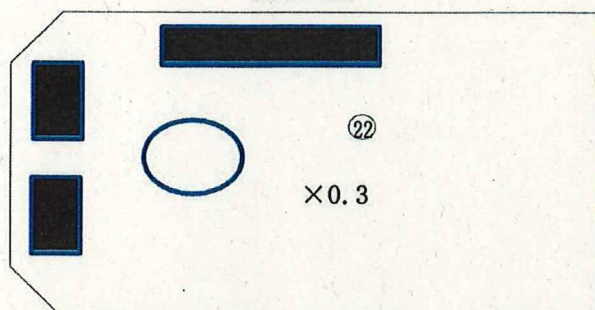
作業件名	1F-6T T/B天井クレーン点検手入工事【その他】	WID 番号	210505	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α	
作業場所	6号機T/B2階 天井クレーン			測定者		
作業内容 (測定目的)	- (Yzone解除サーベイ)			測定器	F1-GMAD-438(機器効率:31.3%)	
測定日時	2021 年 11 月 30 日 10 時 30 分			線量区分	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input 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"/> アノラック <input type="checkbox"/> 長靴	
最大値	γ (μ Sv/h)	0.5	$\beta+\gamma$ (μ 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 β (Bq/cm ²)	<8.61E-01	ダスト β (Bq/cm ³)	-		
	スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ³)	-		

×: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)



作業件名	1F-6T T/B天井クレーン点検手入工事【その他】	WID番号	210505
測定日時	2021 年 11 月 30 日 10 時 30 分 ~		

操作室



<スミア測定結果(β)>

①~④⑩ ※()内はGross値

BG 200 cpm

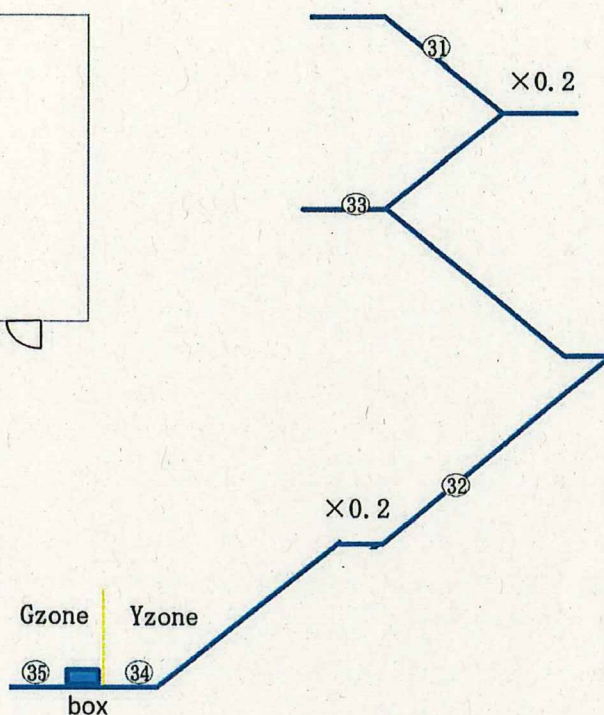
Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.61E-01 Bq/cm2

①	LT.D	(200)	床面
②	LT.D	(200)	手摺り
③	LT.D	(200)	床面
④	LT.D	(200)	手摺り
⑤	LT.D	(200)	床面
⑥	LT.D	(200)	床面
⑦	LT.D	(200)	床面
⑧	LT.D	(200)	モーター
⑨	LT.D	(200)	床面
⑩	LT.D	(200)	モーター
⑪	LT.D	(200)	床面
⑫	LT.D	(200)	床面
⑬	LT.D	(200)	手摺り
⑭	LT.D	(200)	ケーブル
⑮	LT.D	(200)	床面
⑯	LT.D	(200)	壁面
⑰	LT.D	(200)	床面
⑱	LT.D	(200)	巻上機
⑲	LT.D	(200)	床面
⑳	LT.D	(200)	レール
㉑	LT.D	(200)	床面
㉒	LT.D	(200)	床面
㉓	LT.D	(200)	操作レバー
㉔	LT.D	(200)	床面
㉕	LT.D	(200)	ガータ
㉖	LT.D	(200)	壁面
㉗	LT.D	(200)	床面
㉘	LT.D	(200)	床面
㉙	LT.D	(200)	床面
㉚	LT.D	(200)	車輪
㉛	LT.D	(200)	階段
㉜	LT.D	(200)	階段
㉝	LT.D	(200)	手摺り
㉞	LT.D	(200)	床面(Yゾーン)
㉟	LT.D	(200)	床面(Gゾーン)
㊱	LT.D	(200)	床面(Gゾーン)
㊲	LT.D	(200)	床面(Yゾーン)
㊳	LT.D	(200)	階段
㊴	LT.D	(200)	階段
㊵	LT.D	(200)	手摺り

階段(北東側)



階段(南側)

