

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

確認	担当

4-90
(1/1)

作業件名	1F-5・6号 建屋内他不要品片付け業務委託【その他】			WID 番号	210641	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	5号機RW/B 1FL RW大物搬入口西側					測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サ-ビ)					測定器	F1-GMAD-439 (機器効率:31.3%) F1-SC-070
測定日時	2022 年 2 月 3 日 9 時 50 分					線量区分	<input type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <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"/> C <input type="checkbox"/> D
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	γ (m Sv/h)	0.0006	$\beta+\gamma$ (m 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(m Sv/h)

⊗:表面線量当量率(m Sv/h)

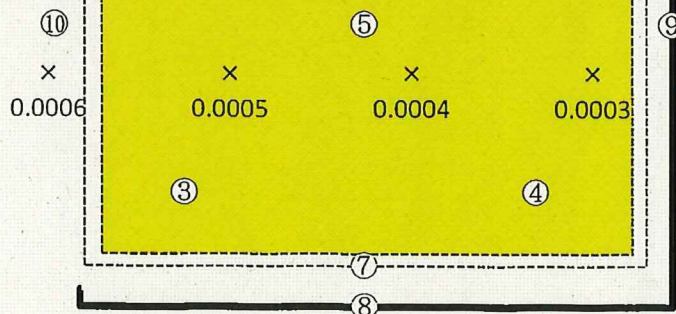
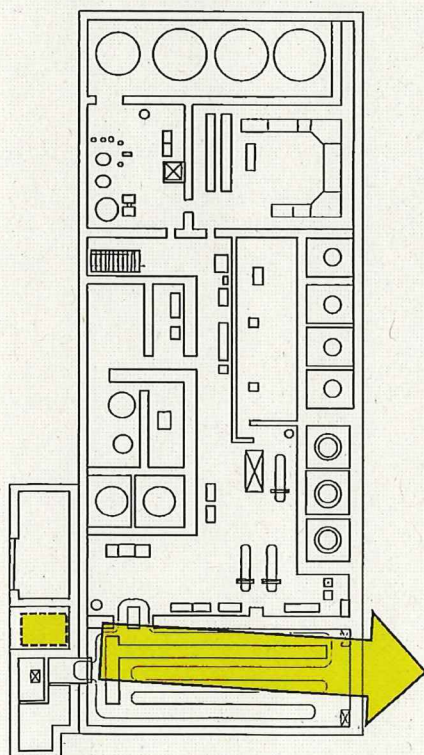
④:スミア(Bq/cm²)

△:ダスト(Bq/cm³)



5号機 RW/B 1FL

⊗:Yゾーン



<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) Yゾーン地面
- ② LTD (200) Yゾーン地面
- ③ LTD (200) Yゾーン地面
- ④ LTD (200) Yゾーン地面
- ⑤ LTD (200) Yゾーン地面
- ⑥ LTD (200) Yゾーン足場
- ⑦ LTD (200) Yゾーン足場
- ⑧ LTD (200) Gゾーン壁面
- ⑨ LTD (200) Gゾーン壁面
- ⑩ LTD (200) Gゾーン地面
- ⑪ LTD (200) Gゾーン地面

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

784-01

(1/1)

作業件名	1F 地下水ドレン清掃業務委託(2021年度)他1件【その他】	WID 番号	210037	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	1～4号機海側ヤード 地下水ドレンポンドB			測定者		
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サーベイ)			測定器	F1-GMAD-205(機器効率:30.0%) F1-ICW-231	
測定日時	2022 年 2 月 4 日 10 時 00 分			線量区分	<input type="checkbox"/> 線量1 <input type="checkbox"/> 線量2 <input type="checkbox"/> 線量3 <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"/> C <input type="checkbox"/> D	
備考				汚染区分		
最大値	γ (mSv/h)	0.02	$\beta+\gamma$ (μ Sv/h)	-	保護衣	<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 β (Bq/cm ²)	<8.98E-01	ダスト β (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
	スミア α (Bq/cm ²)	-	ダスト α (Bq/cm ³)	-		

×:空間線量当量率(mSv/h)

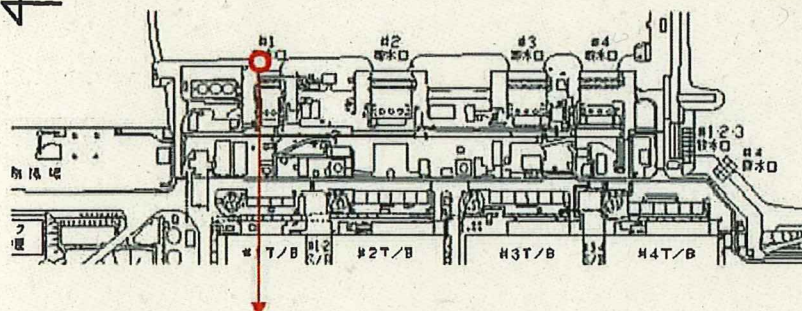
⊗:表面線量当量率(mSv/h)

⊙:スミア(Bq/cm²)

△:ダスト(Bq/cm³)

【位置図】

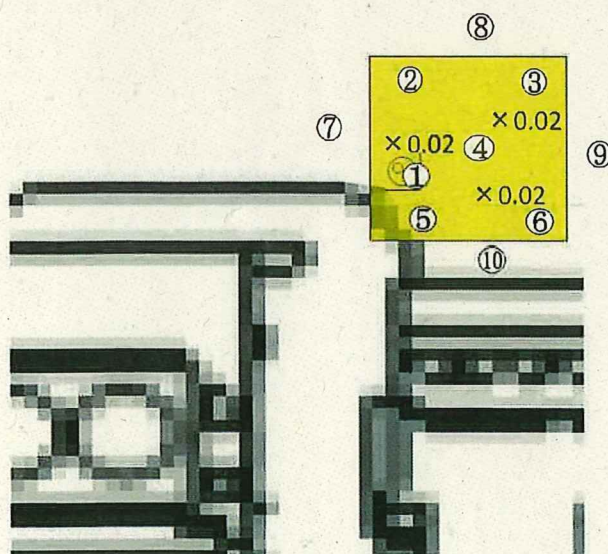
1F 海側ヤード



記載例

⬜:Yゾーン設定解除箇所

⊙:ドレンポンドB



<スミア測定結果(β)>

①～⑩ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.98E-01 Bq/cm²

①	L.T.D	(200)	ドレンポンドB
②	L.T.D	(200)	床面(Yゾーン)
③	L.T.D	(200)	床面(Yゾーン)
④	L.T.D	(200)	床面(Yゾーン)
⑤	L.T.D	(200)	床面(Yゾーン)
⑥	L.T.D	(200)	床面(Yゾーン)
⑦	L.T.D	(200)	床面(Gゾーン)
⑧	L.T.D	(200)	床面(Gゾーン)
⑨	L.T.D	(200)	床面(Gゾーン)
⑩	L.T.D	(200)	床面(Gゾーン)

1793-01

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

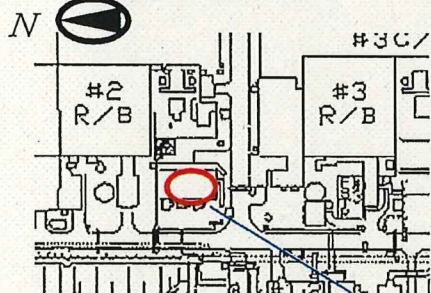
確 認	担 当

(1/1)

作業件名	1F-2R/B排気設備点検手入工事(2021)	WID 番号	211229	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 checked="" type="checkbox"/> α	
作業場所	所内共用ボイラ建屋			測定者		
作業内容 (測定目的)	- (R α zone解除サーベイ)			測定器	F1-GMAD-502 (機器効率:26.4%) F1-ICW-058 F1- α -053 (機器効率:33.0%)	
測定日時	2022 年 2 月 8 日 11 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 checked="" type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> B1 <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	
最大値	γ (mSv/h)	0.15	$\beta+\gamma$ (mSv/h)	-	保護衣	<input type="checkbox"/> 一般服、構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> カバーオール
	スミア β (Bq/cm ²)	7.42E+01	ダスト β (Bq/cm ³)	-	保護具	<input checked="" type="checkbox"/> カバーオール二重 <input type="checkbox"/> フラック <input checked="" type="checkbox"/> 長靴
	スミア α (Bq/cm ²)	<1.82E-01	ダスト α (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

x: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/cm³)

□:Razone

<排気設備室>

<スミア測定結果(β)>

①~⑬ ※()内はGross値

BG 300 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 1.23E+00 Bq/cm²

①	5.84E+01 (4000)	壁面
②	1.89E+01 (1500)	機器
③	7.42E+01 (5000)	床面
④	1.89E+01 (1500)	壁面
⑤	4.74E+00 (600)	ダクト
⑥	7.90E+00 (800)	ダクト
⑦	4.26E+01 (3000)	床面
⑧	1.89E+01 (1500)	壁面
⑨	4.26E+01 (3000)	機器
⑩	2.68E+01 (2000)	床面
⑪	2.68E+01 (2000)	壁面
⑫	2.68E+01 (2000)	床面
⑬	7.90E+00 (800)	床面
⑭	4.74E+00 (600)	床面

<スミア測定結果(α)>

①~⑬ ※()内はGross値

BG 300 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 1.82E-01 Bq/cm²

①	L.T.D (0)	壁面
②	L.T.D (0)	機器
③	L.T.D (0)	床面
④	L.T.D (0)	壁面
⑤	L.T.D (0)	ダクト
⑥	L.T.D (0)	ダクト
⑦	L.T.D (0)	床面
⑧	L.T.D (0)	壁面
⑨	L.T.D (0)	機器
⑩	L.T.D (0)	床面
⑪	L.T.D (0)	壁面
⑫	L.T.D (0)	床面
⑬	L.T.D (0)	床面
⑭	L.T.D (0)	床面

