

6506-02

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

確認	担当

(1/1)

作業件名	1F-2オペフロ遮蔽体設計委託		WID 番号	211052	測定項目	<input 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	ガソリンスタンド裏 ジャバラハウス					測定者	
作業内容 (測定目的)	R α ゾーン解除サーベイ (上記作業に伴うエリアの汚染確認)					測定器	F1-GMAD-199(機器効率:27.0%) F1- α -079(機器効率:30.5%)
測定日時	2022 年 1 月 18 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 <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
備考						汚染区分	
最大値	γ (m Sv/h)	-	$\beta+\gamma$ (m 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 checked="" type="checkbox"/> カバーオール二重 <input checked="" type="checkbox"/> アラック <input checked="" type="checkbox"/> 長靴	
	スミア β (Bq/cm ²)	1.05E+02	ダスト β (Bq/cm ³)	-	呼吸保護具	<input checked="" 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)	<1.97E-01	ダスト α (Bq/cm ³)	-			

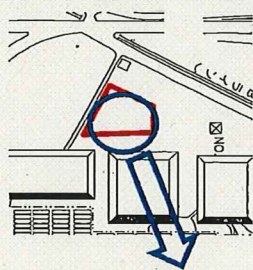
N × : 空間線量当量率 (m Sv/h)

⊗ : 表面線量当量率 (m Sv/h)

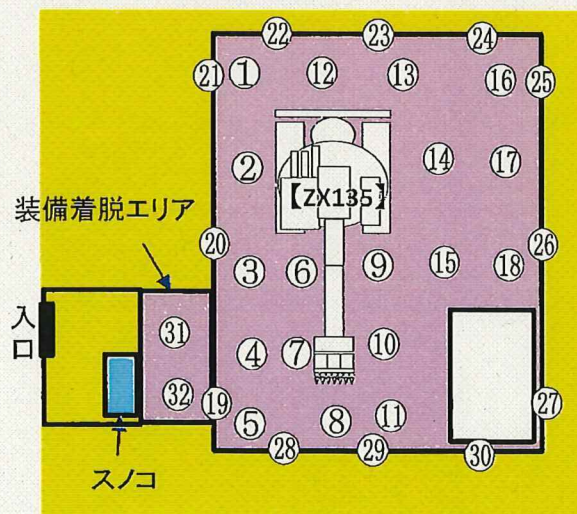
② : スミア (Bq/cm²)△ : ダスト (Bq/cm³)

4

【ガソリンスタンド裏】



■ : Yゾーン
 ■ : R α ゾーン

< スミア測定結果 (β) >

①~③② ※ () 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

①	1.24E+01 (1000)	床面
②	1.24E+01 (1000)	"
③	4.32E+01 (3000)	"
④	5.87E+01 (4000)	"
⑤	6.64E+01 (4500)	"
⑥	3.55E+01 (2500)	"
⑦	2.01E+01 (1500)	"
⑧	1.70E+01 (1300)	"
⑨	3.55E+01 (2500)	"
⑩	1.24E+01 (1000)	"
⑪	5.87E+01 (4000)	"
⑫	9.26E+00 (800)	"
⑬	3.09E+01 (2200)	"
⑭	LT.D (200)	"
⑮	2.01E+01 (1500)	"
⑯	3.55E+01 (2500)	"
⑰	5.87E+01 (4000)	"
⑱	1.24E+01 (1000)	"
⑲	LT.D (200)	壁面
⑳	LT.D (200)	"
㉑	1.24E+01 (1000)	"
㉒	LT.D (200)	"
㉓	LT.D (200)	"
㉔	LT.D (200)	"
㉕	4.63E+00 (500)	"
㉖	LT.D (200)	"
㉗	4.63E+00 (500)	"
㉘	LT.D (200)	"
㉙	1.24E+01 (1000)	"
㉚	6.18E+00 (600)	"
㉛	1.05E+02 (7000)	床面
㉜	2.01E+01 (1500)	"

< スミア測定結果 (α) >

①~③② ※ () 内はGross値

BG 0 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 1.97E-01 Bq/cm²

①	LT.D (0)	床面
②	LT.D (0)	"
③	LT.D (0)	"
④	LT.D (0)	"
⑤	LT.D (0)	"
⑥	LT.D (0)	"
⑦	LT.D (0)	"
⑧	LT.D (0)	"
⑨	LT.D (0)	"
⑩	LT.D (0)	"
⑪	LT.D (0)	"
⑫	LT.D (0)	"
⑬	LT.D (0)	"
⑭	LT.D (0)	"
⑮	LT.D (0)	"
⑯	LT.D (0)	"
⑰	LT.D (0)	"
⑱	LT.D (0)	"
⑲	LT.D (0)	壁面
⑳	LT.D (0)	"
㉑	LT.D (0)	"
㉒	LT.D (0)	"
㉓	LT.D (0)	"
㉔	LT.D (0)	"
㉕	LT.D (0)	"
㉖	LT.D (0)	"
㉗	LT.D (0)	"
㉘	LT.D (0)	"
㉙	LT.D (0)	"
㉚	LT.D (0)	"
㉛	LT.D (0)	床面
㉜	LT.D (0)	"

551-02

放射線管理記録(1F)

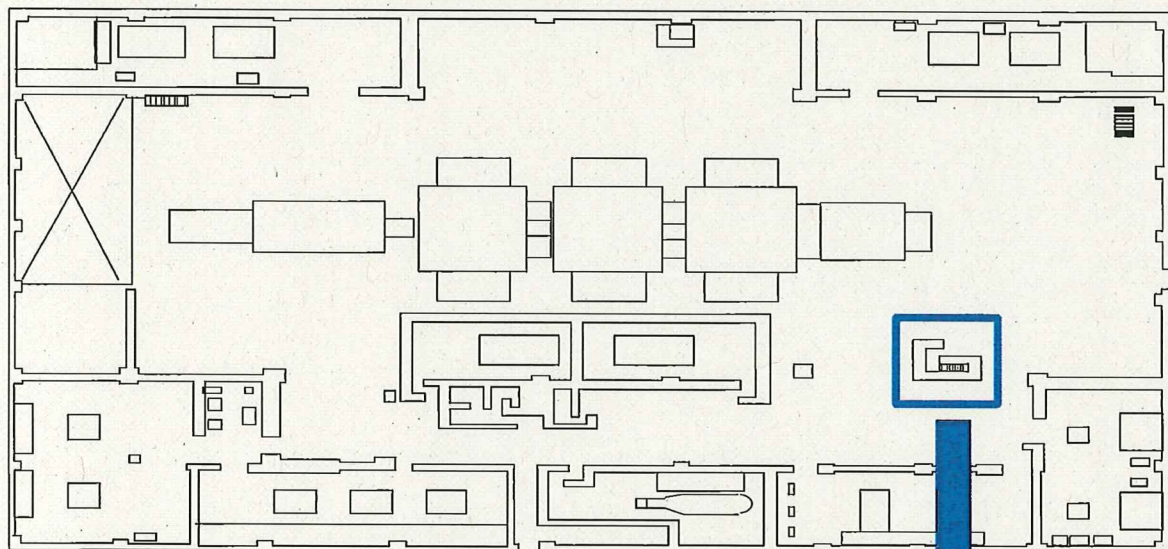
放 責	放 管 員		確認	担当

(1/1)

作業件名	1F-6号機T/Bクレーンガータ受け躯体修理工事【その他】		WID 番号	210819	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/B 2FL オペフロ				測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サーベイ)				測定器	F1-GMAD-199(機器効率:27.7%) F1-ICW-044
測定日時	2022 年 1 月 21 日 10 時 20 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	<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	γ ($\mu\text{Sv/h}$)	0.5	$\beta+\gamma$ ($\mu\text{Sv/h}$)	-	保護衣 保護具	
	スミア β (Bq/cm^2)	<9.73E-01	ダスト β (Bq/cm^3)	-	呼吸保護具	
	スミア α (Bq/cm^2)	-	ダスト α (Bq/cm^3)	-		

×: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^2)⊠ダスト(Bq/cm^3)

【6号機T/Bオペフロ】

<スミア測定結果(β)>

①~⑦ ※()内はGross値

BG 200 cpm

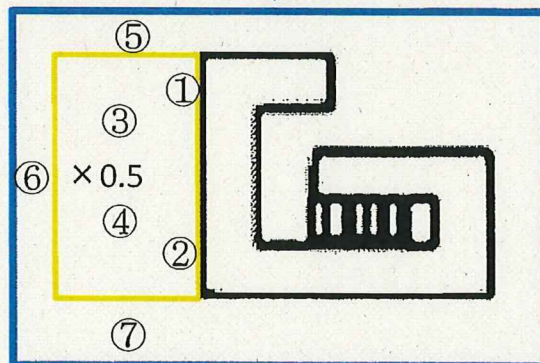
Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.73E-01 Bq/cm^2

- | | | | |
|---|-----|---------|----|
| ① | LTD | (200) | 壁面 |
| ② | LTD | (200) | 壁面 |
| ③ | LTD | (200) | 床面 |
| ④ | LTD | (200) | 床面 |
| ⑤ | LTD | (200) | 床面 |
| ⑥ | LTD | (200) | 床面 |
| ⑦ | LTD | (200) | 床面 |

□:Yゾーン



552-02
放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

確認	担当

(1/1)

作業件名	1F-6号機T/Bクレーンガータ受け躯体修理工事【その他】			WID 番号	210819	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 <input checked="" type="checkbox"/>
作業場所	6号機 T/B 2FL オペフロ					測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サーベイ)						
測定日時	2022 年 1 月 21 日 10 時 30 分					測定器	F1-GMAD-199(機器効率:27.7%) F1-ICW-044
備 考						線量区分	<input 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 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
最大値	γ ($\mu\text{Sv/h}$)	0.3	/	$\beta + \gamma$ ($\mu\text{Sv/h}$)	-	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 β (Bq/cm ²)	1.66E+01	/	ダスト β (Bq/cm ³)	-		呼吸保護具
	スミア α (Bq/cm ²)	-	/	ダスト α (Bq/cm ³)	-		

×:空間線量当量率($\mu\text{Sv/h}$)

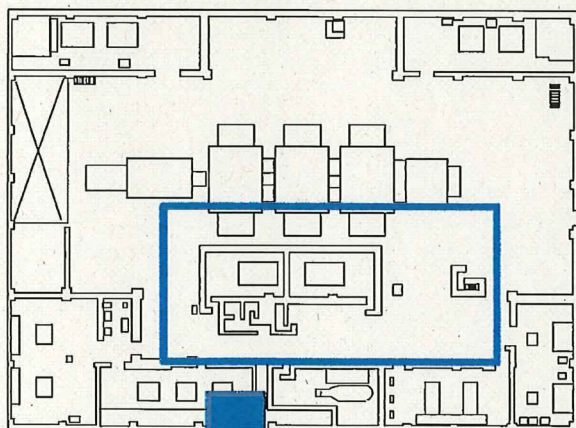
⊗:表面線量当量率($\mu\text{Sv/h}$)

⊗スミア(Bq/cm²)

⊗ダスト(Bq/cm³)



【6号機T/Bオペフロ】



Yゾーン

幾何平均ネット値(n=21):278cpm

幾何平均ネット値(n=6):631cpm

<スミア測定結果(β)>

①~⑭ ※()内はGross値

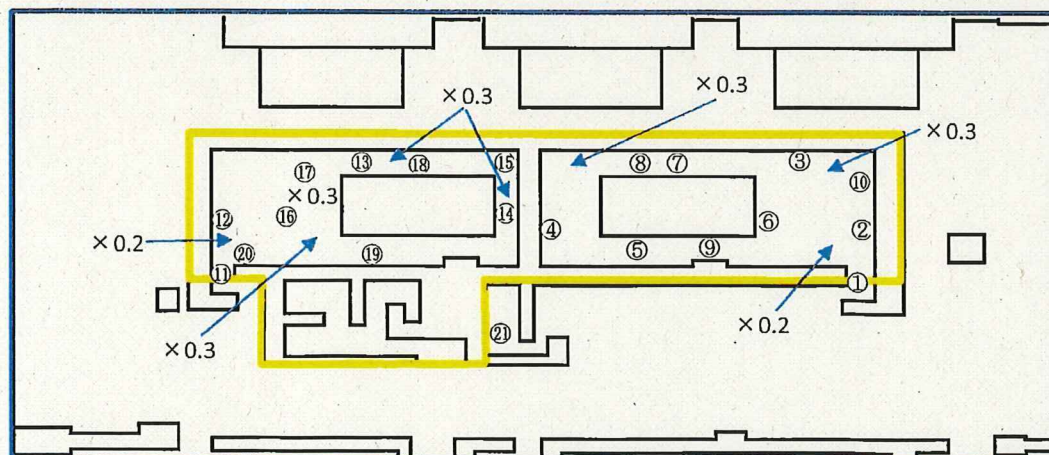
BG 200 cpm

Tb 60s Ts 60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.73E-01 Bq/cm²

①	L.T.D (200)	床面
②	L.T.D (200)	壁面
③	L.T.D (200)	壁面
④	L.T.D (200)	壁面
⑤	1.05E+01 (900)	床面
⑥	L.T.D (200)	床面
⑦	L.T.D (200)	チェッカープレート
⑧	1.51E+00 (300)	機器配管
⑨	6.02E+00 (600)	機器配管
⑩	1.66E+01 (1300)	棚
⑪	L.T.D (200)	壁面
⑫	L.T.D (200)	壁面
⑬	L.T.D (200)	壁面
⑭	L.T.D (200)	壁面
⑮	4.52E+00 (500)	床面
⑯	L.T.D (200)	床面
⑰	L.T.D (200)	チェッカープレート
⑱	6.02E+00 (600)	機器配管
⑲	L.T.D (200)	機器配管
⑳	L.T.D (200)	サポ
㉑	L.T.D (200)	床面



放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

750-01

(1/1)

作業件名	1F 地下水ドレン設備改良工事(2021年度)【その他】		WID 番号	211006	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				測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サーベイ)				測定器	F1-GMAD-439(機器効率:31.3%) F1-ICW-117
測定日時	2022 年 1 月 21 日		11 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
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"/> 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	γ (m Sv/h)	0.007	$\beta+\gamma$ (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)	-		

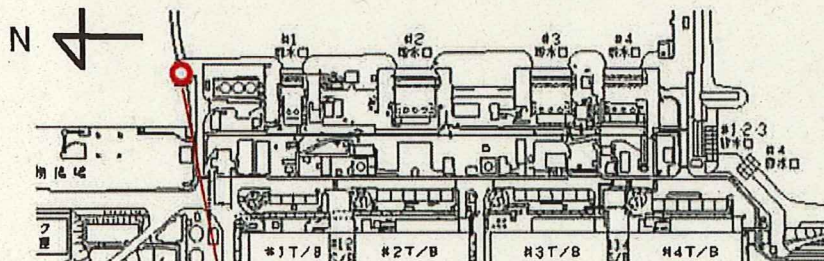
×:空間線量当量率(m Sv/h)

⊗:表面線量当量率(m Sv/h)

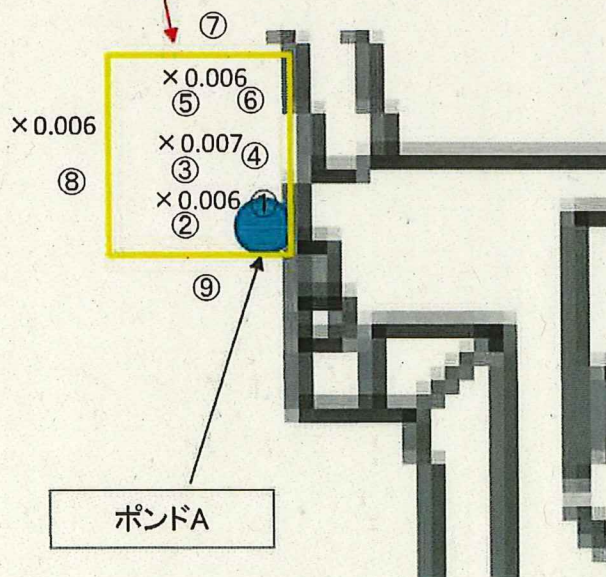
⊙:スミア(Bq/cm²)

△:ダスト(Bq/cm³)

【位置図】



: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 8.61E-01 Bq/cm²

- | | | | |
|---|-------|---------|----------|
| ① | L.T.D | (200) | ドレンポンダA |
| 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) |