

822-01

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

確認	担当

(1/1)

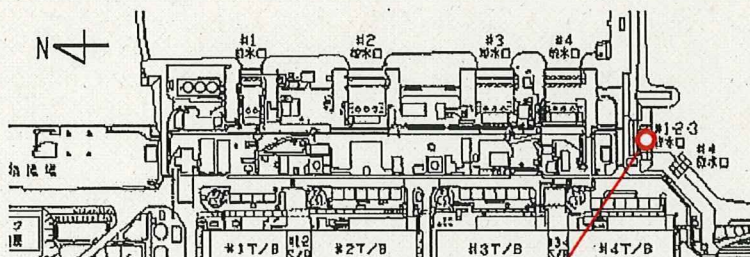
作業件名	1F 地下水ドレン設備改良工事 (2021年度)		WID 番号	211006	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input checked="" type="checkbox"/>	
作業場所	観測井E					測定者	
作業内容 (測定目的)	- (Yzone解除に伴う環境サーベイ)						F1-ICW-044
測定日時	2022 年 2 月 18 日 10 時 40 分					測定器	F1-GMAD-218(機器効率:29.4%) <input checked="" type="checkbox"/>
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 (m Sv/h)	0.004	$\beta+\gamma$ (m 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)	<9.17E-01	ダスト β (Bq/cm ³)	-		<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(m Sv/h)

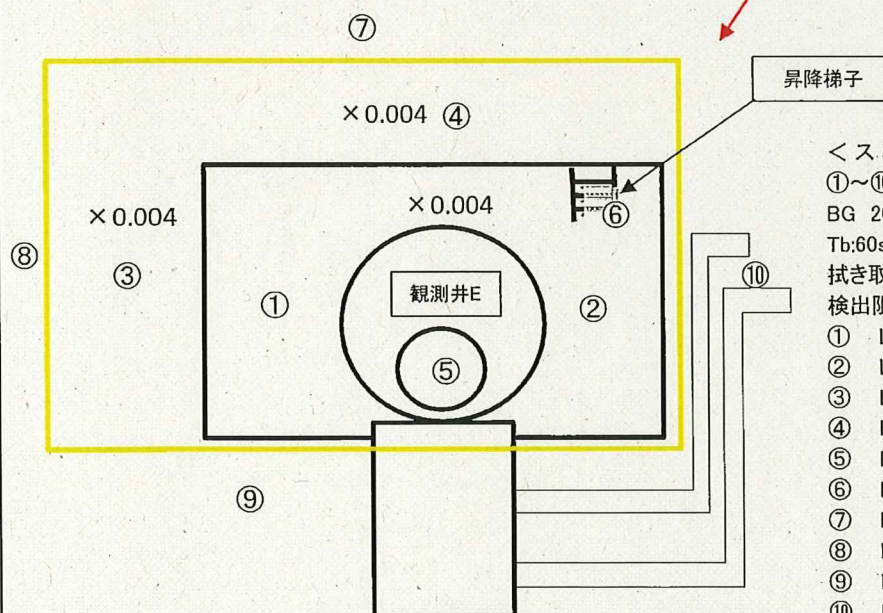
⊗:表面線量当量率(m Sv/h)

⊙:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)

【位置図】



□:Yzone



<スミア測定結果(β)>

①~⑩ ※()内はGross値

BG 200 cpm

Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 9.17E-01 Bq/cm²

- | | | | |
|---|-------|---------|------------|
| ① | L.T.D | (200) | 床面(Yzone側) |
| ② | L.T.D | (200) | 床面(Yzone側) |
| ③ | L.T.D | (200) | 床面(Yzone側) |
| ④ | L.T.D | (200) | 床面(Yzone側) |
| ⑤ | L.T.D | (200) | 観測井E |
| ⑥ | L.T.D | (200) | 梯子 |
| ⑦ | L.T.D | (200) | 床面(Gzone側) |
| ⑧ | L.T.D | (200) | 床面(Gzone側) |
| ⑨ | L.T.D | (200) | 床面(Gzone側) |
| ⑩ | L.T.D | (200) | 床面(Gzone側) |

放射線管理記録(1F)

放 責	放 管 員

314-01
2021-CDC-319-06
(1/1)

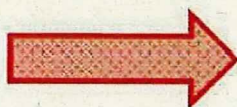
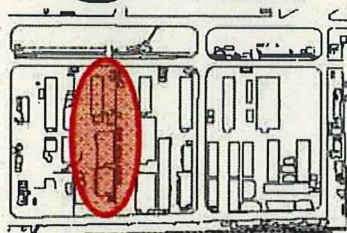
作業件名	1F-構内自社管理業務【326】	WID 番号	210502	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α	
作業場所	企業棟			測定者		
作業内容 (測定目的)	(Yゾーン解除サーベイ)			測定器	F1-GMAD-387(機器効率:32.1%) F1-ICW-044	
測定日時	2022 年 3 月 25 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	
最大値	γ (m Sv/h)	0.005	$\beta+\gamma$ (m 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)	2.60E+00	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(m Sv/h)

⊗:表面線量当量率(m Sv/h)

⑤:スミア(Bq/cm²)△:ダスト(Bq/cm³)

N 【位置図】



【企業棟】

□:Yゾーン解除箇所

<スミア測定結果(β)>

①~⑮ ※()内はGross値

BG 200 cpm

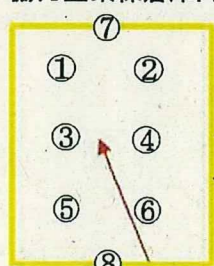
Tb:60s Ts:60s

拭き取り効率:0.1

検出限界値 8.40E-01 Bq/cm²

- | | | | |
|---|----------|-------|----------|
| ① | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ② | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ③ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ④ | 2.60E+00 | (400) | 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) | 壁 |
| ⑧ | L.T.D | (200) | 壁 |
| ⑨ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑩ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑪ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑫ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑬ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑭ | L.T.D | (200) | 床面(Yゾーン) |
| ⑮ | L.T.D | (200) | 床面(Gゾーン) |
| ⑯ | L.T.D | (200) | 床面(Gゾーン) |
| ⑰ | L.T.D | (200) | 床面(Gゾーン) |
| ⑱ | L.T.D | (200) | 床面(Gゾーン) |

協力企業棟倉庫内】



× 0.005

