

放射線管理記録(1F)

813-01

放 責	放 管 員

確認	担当

(1/1)

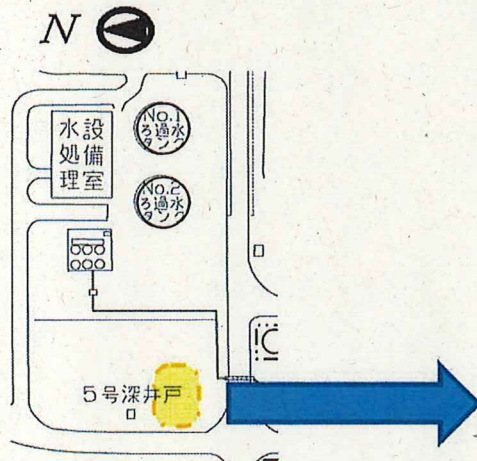
作業件名	1F コンクリートポンプ車点検手入工事 (2021)【その他】			WID 番号	211185	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input type="checkbox"/> 直接 <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α
作業場所	アニマルヤード					測定者	
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除サ-ベ-イ)					測定器	F1-GMAD-439(機器効率:31.3%) F1-ICW-137
測定日時	2022 年 2 月 16 日 9 時 40 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"/> カハ-オール <input type="checkbox"/> カハ-オール二重 <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 長靴
						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
最大値	γ (mSv/h)	0.001	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	-			
	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 (mSv/h)

⊗:表面線量当量率 (mSv/h)

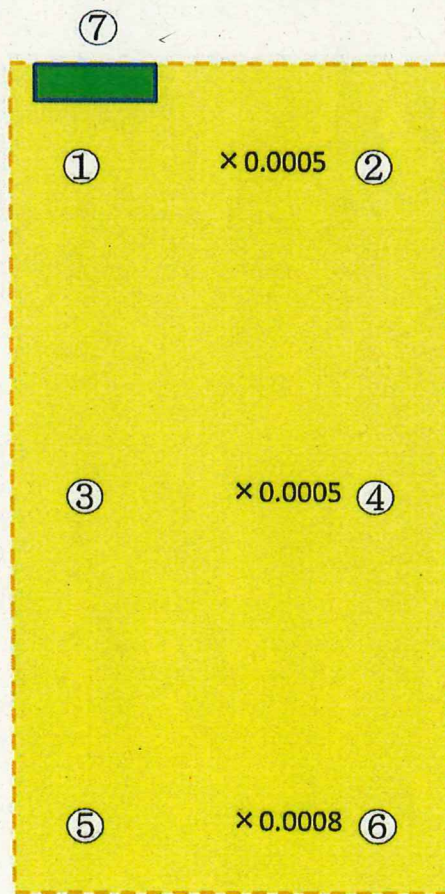
⊗:スミア (Bq/cm²)

⊗:ダスト (Bq/cm³)



黄色 : Yzoneエリア
緑色 : Yzone入口

× 0.001



<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 8.61E-01 Bq/cm²

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

×
0.0005

⑧

③

× 0.0005

④

⑩

×

0.0005

⑤

× 0.0008

⑥

⑨