

放射線サーベイ記録

作業件名	5号機海側取水路エリアの仮設歩廊ケレン塗装作業に伴う放射線測定	測定項目	■ γ ■スミア
測定場所	5号機海側取水路エリア		□ダスト □核種分析
測定目的	作業環境改善を目的とするケレン塗装を実施する為	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録	測定器	F1-ICWBL-59 F1-GMAD-239
測定日時	2023/1/17 10:30 ~ 10:40		

○：スミア測定箇所 ×：雰囲気線量当量率測定(mSv/h)



スミア測定結果(Bq/cm²)

測定器：F1-GMAD-239

機器効率：30.3(%)

換算定数：1.38E-02 (Bq/cm²・cpm)

BG値：100 (cpm)

検出限界計数率：75 (cpm)

検出限界値：1.0E+00 (Bq/cm²)

採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①：足場部	100	<1.0E+00
②：手摺り	100	<1.0E+00
③：グレーチング	100	<1.0E+00
④：グレーチング	100	<1.0E+00
⑤：手摺り	100	<1.0E+00
⑥：手摺り	100	<1.0E+00
⑦：足場部	100	<1.0E+00
⑧：手摺り	100	<1.0E+00
⑨：接続部	100	<1.0E+00
⑩：接続部	100	<1.0E+00

測定箇所	雰囲気線量当量率(mSv/h)
×1	γ <0.001
	$\gamma+\beta$ <0.001
×2	γ <0.001
	$\gamma+\beta$ <0.001
×3	γ <0.001
	$\gamma+\beta$ <0.001

承認	審査	受領