

129-05

放射線管理記録

現場代理人	現場担当	放管責任者	作成者

(1/2)

作業件名	1F1~4号機 H2エリア濃縮廃液タンク雨水カバー他補修工事【その他】	測定項目	<input type="checkbox"/> 線量当量率 <input checked="" type="checkbox"/> 表面汚染密度 <input type="checkbox"/> 空气中放射性物質濃度
作業場所	セシウム吸着塔第4施設北側	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分縮小測定 (Yzone→Gzone一部縮小)	測定器	リ-GMAD-402
		区域	ヤード
		防護装備 及び措置	カバーオール、全面マスク、YZone靴
測定日時	2023 年 2 月 3 日		
特記事項	・天候:曇り		

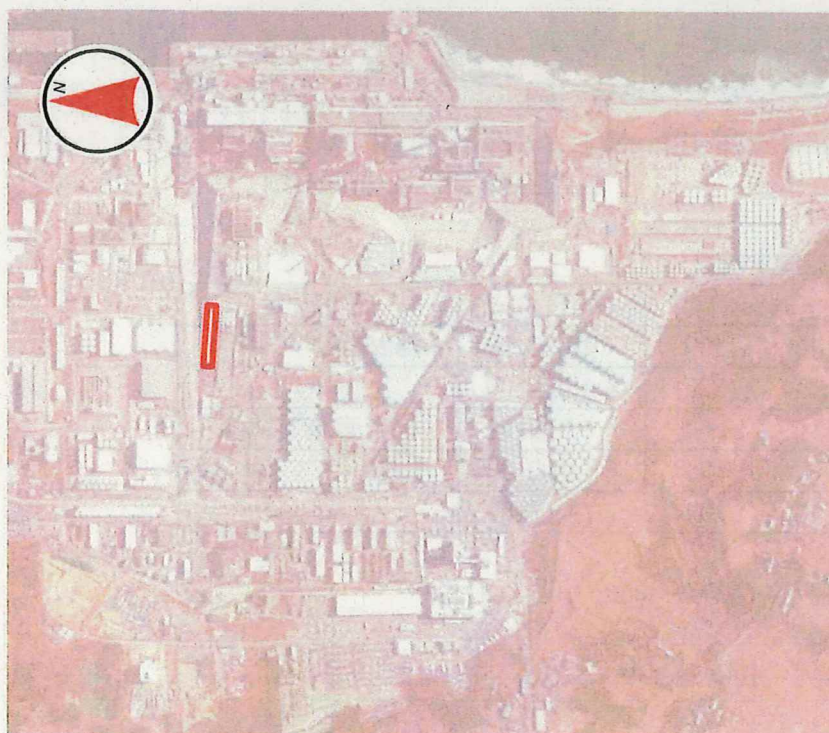
×: 雰囲気線量測定ポイント

⊙: スミア採取ポイント

▲: ダスト採取ポイント

⊗: 表面線量測定ポイント

<全体図>



サーベイデータの最大値

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	-
線量率($\beta + \gamma$)	mSv/h	-
表面汚染	Bq/cm ²	< 1.01E+00
ダスト	Bq/cm ³	-

各ポイントの測定結果は次紙参照

放射線管理記録

(2/2)

(No.) : スミア採取ポイント



□ : Yゾーンエリア

□ : Yゾーン→Gゾーン区域区分縮小箇所



セシウム吸着塔第4施設北側

表面汚染密度測定結果

採取ポイント	Gross (cpm)	NET (Bq/cm ²)	測定対象
①	130	< 1.01E+00	地表面(ポリウレタ)
②	120	< 1.01E+00	"
③	160	< 1.01E+00	地表面(敷き鉄板)
④	100	< 1.01E+00	地表面(アスファルト)
⑤	100	< 1.01E+00	"

幾何平均: 120cpm

測定器: リ-GMAD-402

スミア換算定数: 1.34E-02 Bq/cm²・min⁻¹

B G : 100 cpm

✓