

放射線管理記録

893-01

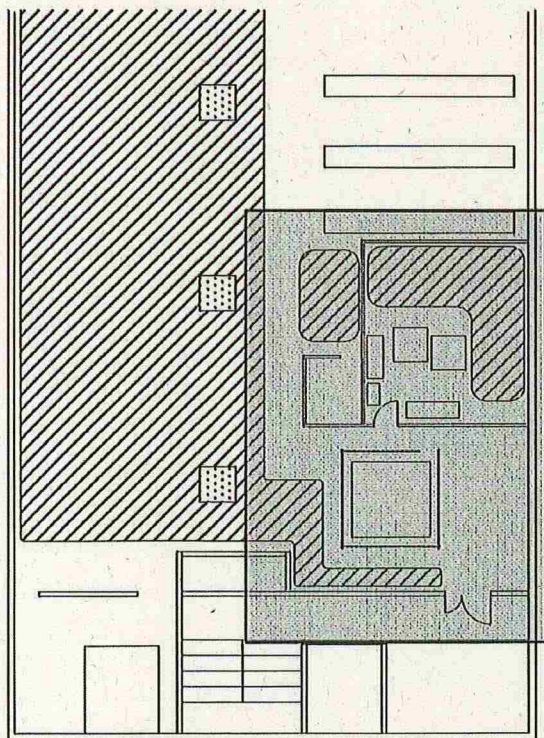
放管責任者	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	T-Hawk廃棄業務			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	221159	天候	晴れ	測定者	
測定日時	2022年 12月 15日	10時 00分～		測定器	F1-GMAD-194
測定場所	A棟 2FL			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	エリア解除(Y zone→G zone)に伴う環境確認			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	γ (μ Sv/h)	—	$\beta + \gamma$ (μ Sv/h)	—	特記事項 承認番号:2022-CDC-893-00の解除
	スミア(β) (Bq/cm ²)	—	ダスト(β) (Bq/cm ³)	—	
	スミア(α) (Bq/cm ²)	—	ダスト(α) (Bq/cm ³)	—	

○:スミアポイント(Bq/cm²) ×:空間線量当量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量当量率(μ Sv/h) ▲:ダストポイント(Bq/cm³)

A棟 2FL



表面汚染密度(β)測定結果(スミア:レートメータ時定数10秒)		
測定器	F1-GMAD-194	
換算定数	1.33E-2 Bq/cm ² ·cpm	
B・G測定値	100 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.2E+0 Bq/cm ²
	NETcpm	88 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm ²)	スミア 拭取効率	採取場所
1	200	100	1.3E+0	0.1	床 面(Y zone)
2	200	100	1.3E+0	0.1	〃
3	100	0	LTD	0.1	〃
4	100	0	LTD	0.1	〃
5	100	0	LTD	0.1	床 面(G zone)
6	150	50	LTD	0.1	〃

