

(88-02

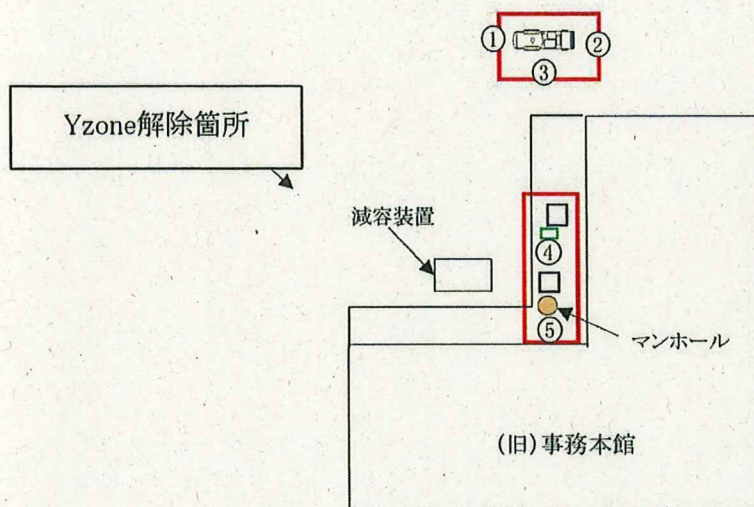
18

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-使用済み水移送業務(2021年度)	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
測定場所	(旧)事務本館マスク洗浄廃液貯水槽	測定者	下記参照
作業内容 (測定目的)	(Yzone解除に伴うサーベイ)	測定器	下記参照
測定日時	下記参照	RWA No.	210010
最大値	γ (mSv/h) -	区域区分	Y zone
	$\gamma + \beta$ (mSv/h) -	防護装備	Y装備、全面マスク
	スミア(Bq/cm ²) <1.4E+00		
	ダスト(Bq/cm ²) -		

No: スミア採取ポイント

表面汚染密度測定結果(β)
【BG時定数30s, 測定時定数10s】

測定器	F1-GMAD-262
拭取効率	0.1
換算定数	1.32E-02 Bq/cm ² ・cpm
B G	200 cpm
検出限界値	1.3E+00 Bq/cm ²

表面汚染密度測定結果(β)
【BG時定数30s, 測定時定数10s】

測定器	F1-GMAD-262
拭取効率	0.1
換算定数	1.32E-02 Bq/cm ² ・cpm
B G	200 cpm
検出限界値	1.3E+00 Bq/cm ²

表面汚染密度測定結果(β)
【BG時定数30s, 測定時定数10s】

測定器	リ-GMAD-354
拭取効率	0.1
換算定数	1.42E-02 Bq/cm ² ・cpm
B G	200 cpm
検出限界値	1.4E+00 Bq/cm ²

作業前 (Yzone設定前)			
測定日時	2021年 6月 8日	9時 00分	
測定者			
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	200	LTD	アスファルト
②	200	LTD	アスファルト
③	200	LTD	アスファルト
④	200	LTD	アスファルト
⑤	200	LTD	アスファルト
	200		幾何平均

作業中 (Yzone設定後)			
測定日時	2021年 8月 14日	10時 00分	
測定者			
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	200	LTD	アスファルト
②	200	LTD	アスファルト
③	200	LTD	アスファルト
④	200	LTD	アスファルト
⑤	200	LTD	アスファルト
	200		幾何平均

Yzone解除に伴うサーベイ			
測定日時	2022年 3月 30日	10時 00分	
測定者			
No	GROSS (cpm)	(Bq/cm ²)	採取ポイント
①	200	LTD	アスファルト
②	200	LTD	アスファルト
③	200	LTD	アスファルト
④	200	LTD	アスファルト
⑤	200	LTD	アスファルト
	200		幾何平均