

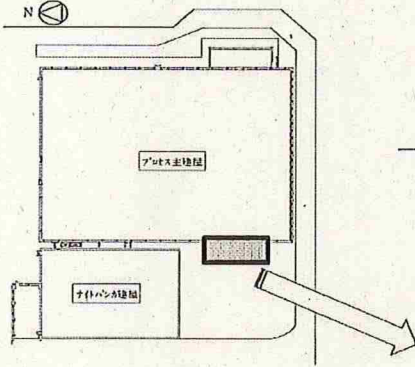
398-01

## 放射線管理記録

放管責任者	審査	作成

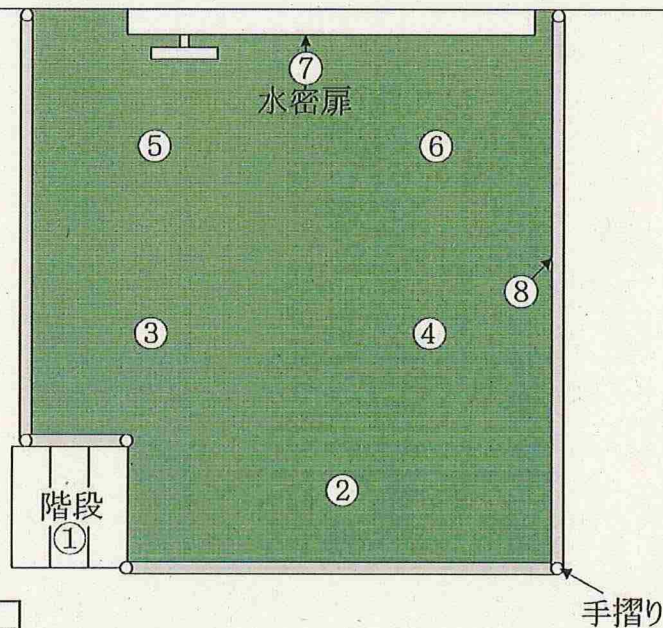
(1/1)

作業件名	1Fプロセス主建屋南西エリア干渉物撤去工法検討委託			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\beta + \gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	230508	天候	曇	測定者	
測定日時	2023年 6月 12日      9時 00分～			測定器	F1-GMAD-076
測定場所	プロセス主建1FL南西側				
作業内容 (測定目的)	Y zone解除 (上記作業に伴う環境確認サーベイ)			区域区分	Y zone
				防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	—	特記事項 ・承認番号: 2023-CDC-398-00の解除
	スミア( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	2.3E+0	ダスト( $\beta$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	
	スミア( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>2</sup> )	—	ダスト( $\alpha$ ) (Bq/cm <sup>3</sup> )	—	



プロセス主建屋南西ヤード

プロセス主建屋



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア:レトメーク時定数10秒)			
測定器	F1-GMAD-076		
換算定数	1.55E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm		
B.G測定値	250 cpm		
検出限界値 (LTD)	スミア採取効率0.1	2.0E+0 Bq/cm <sup>2</sup>	
	NETcpm	130 cpm	

: Y zone解除箇所

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※ (Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 採取効率	採取場所
1	400	150	2.3E+0	0.1	階段
2	250	0	LTD	0.1	床面
3	250	0	LTD	0.1	〃
4	250	0	LTD	0.1	〃
5	250	0	LTD	0.1	〃
6	250	0	LTD	0.1	〃
7	250	0	LTD	0.1	水密扉
8	250	0	LTD	0.1	手摺り