

# 放射線管理記録

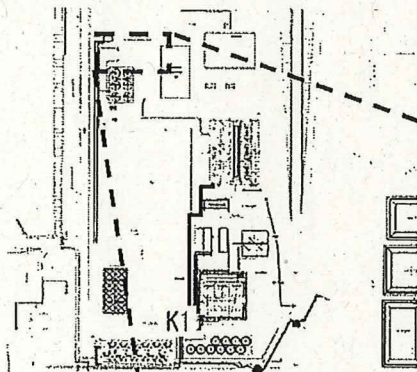
放 責	審 査	担 当

( 1/1 )

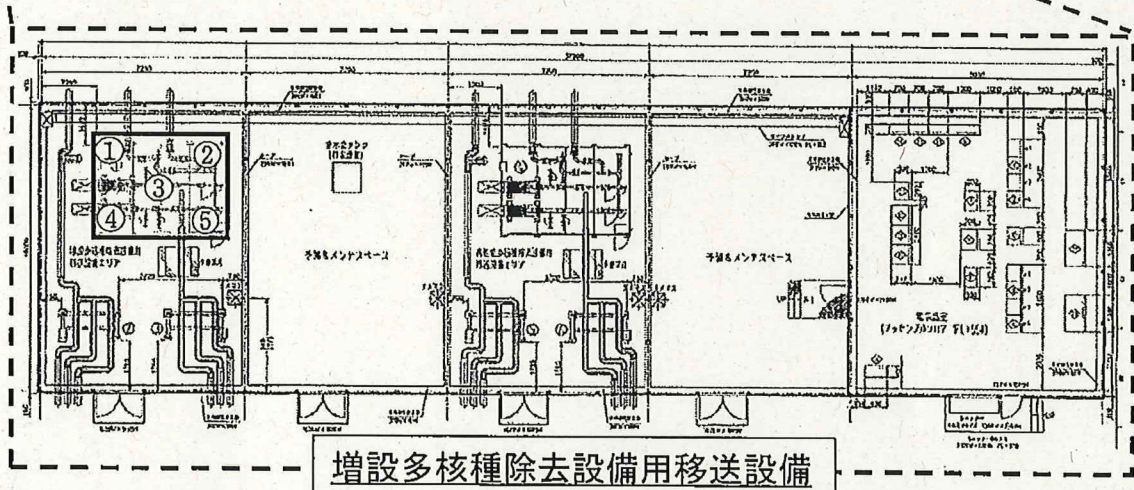
作業件名	1F-サンプルタンク循環・攪拌実機実験委託	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> γ+β <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α ) <input type="checkbox"/> 直接 ( <input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α ) <input type="checkbox"/> ダスト
測定場所	増設多核種除去設備用移送設備内	測定者	
作業内容 (測定目的)	(承認番号: 2022-CDC-421-00) (区域区分解除確認)	測定器	F1-GMAD-221
測定日時	2022 年 8 月 2 日 10 時 30 分	追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210686	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> Rα <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Yβ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイアップ <input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2 ) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> プロテクト ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下 ) <input type="checkbox"/> 追加装備 ( )

×:空間線量当量率 ( mSv/h ) ⊗:表面線量当量率 ( mSv/h ) ○:スミアポイント ( Bq/cm<sup>2</sup> ) △:ダストポイント ( Bq/cm<sup>3</sup> )

N



:Yゾーン設定エリア



GMAD間接法(スミアろ布)

測定器: F1-GMAD-221

時定数: BG30 s 試料10 s

BG= 300 cpm (net 118 cpm)

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	採取場所
1	300	0	床面
2	300	0	床面
3	300	0	床面
4	300	0	床面
5	300	0	床面

測定種別	単位	最大値
表面汚染(スミアろ布)	cpm	B.G同等



# 放射線管理記録

115-02

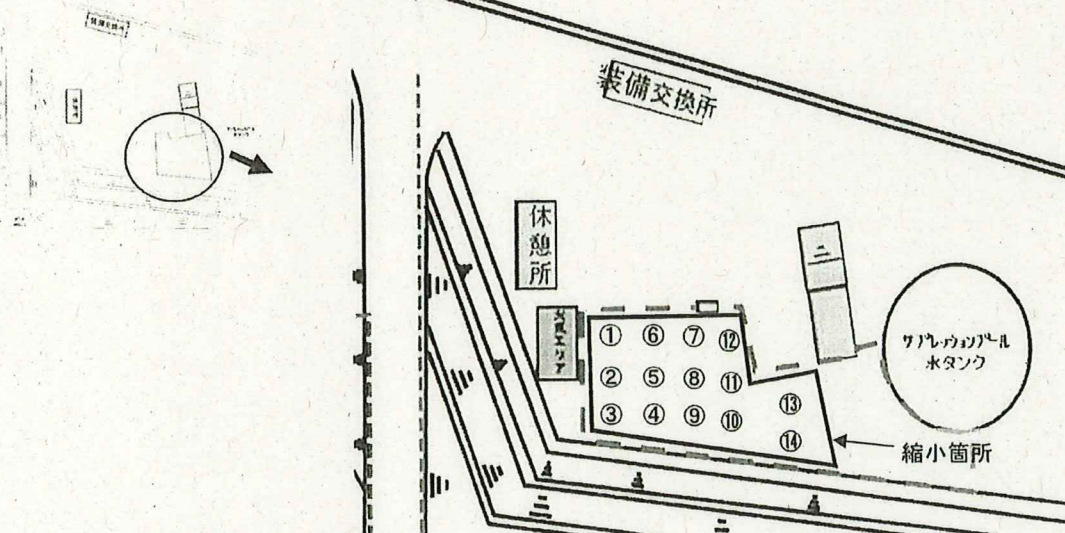
放 責	審 査	担 当

( 1/1 )

作業件名	1F-5号機 スクリーン設備(A系)他除却工事			測定項目	<input type="checkbox"/> $\gamma$ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア ( <input checked="" type="checkbox"/> $\beta$ <input type="checkbox"/> $\alpha$ )
測定場所	5号機 重油タンクエリア			測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更: Yzone一部縮小(Yzone → Gzone) 承認番号: 2022-CDC-115-01			測定器	F1-GMAD-126
	(区域区分変更確認: Yzone縮小)				
測定日時	2022 年 8 月 8 日 9 時 30 分			追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングパッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	210338	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R $\alpha$ <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y $\beta$ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input checked="" type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック
					<input checked="" type="checkbox"/> マスク ( <input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2)
				<input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> プロテクト ( <input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下)	
				<input type="checkbox"/> 追加装備 ( )	

×: 空間線量当量率 (  $\mu$  Sv/h ) ⊗: 空間線量当量率 (  $\mu$  Sv/h ) ○: スミアポイント ( Bq/cm<sup>2</sup> ) △: ダストポイント ( Bq/cm<sup>2</sup> )

5号 重油タンクエリア



GMAD間接法(スミアろ布)

測定器: F1-GMAD-126

時定数: BG30 s 試料10 s

BG= 150 cpm (net 88 cpm)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	採取場所
1	150	0	地表面
2	150	0	"
3	150	0	"
4	150	0	"
5	150	0	"
6	150	0	"
7	150	0	"
8	150	0	"
9	150	0	"
10	150	0	"
11	150	0	"
12	150	0	"
13	150	0	"
14	150	0	"

測定種別	単位	最大値
線量率( $\gamma$ )	$\mu$ Sv/h	-
線量率( $\gamma+\beta$ )	$\mu$ Sv/h	-
表面汚染(スミアろ布)	cpm	BG同等