

603-01

## 放射線管理記録

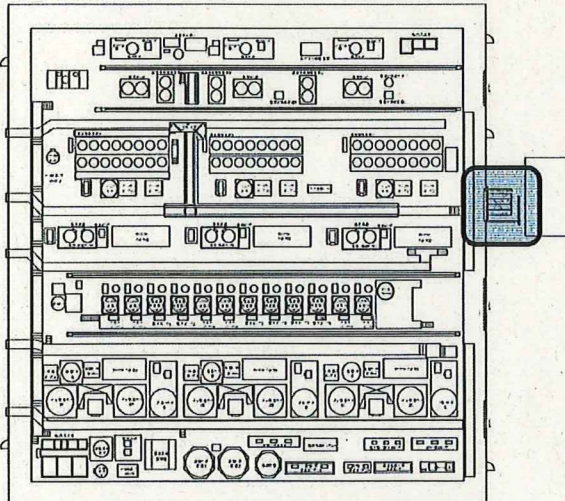
放管責任者	Gr責任者	担当者

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 多核種除去設備ベントフィルタ改良および同関連除却			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	220601	天候	晴	測定者	
測定日時	2022年 10月 28日 / 8時 30分～			測定器	F1- $\beta$ SC50 $\phi$ -007
測定場所	ヤード(多核種除去設備設置エリア)			区域区分	Y zone
作業内容 (測定目的)	Yzoneエリア解除に伴う環境確認			防護装備 & 措置	全面マスク+カバーオール
最大値	$\gamma$ (mSv/h)	—	$\beta + \gamma$ (mSv/h)	—	特記事項 A、B、C系停止中 変更前承認番号:2022-CDC-603-00
	スミア( $\beta$ )(Bq/cm <sup>2</sup> )	<1.6E+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> )	—	

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

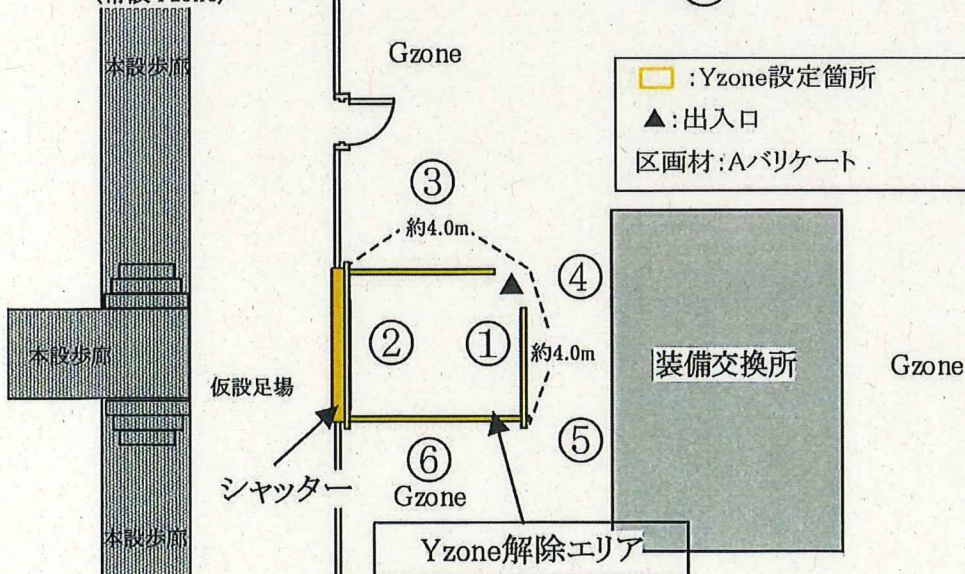
N ⊗ 既設多核種除去設備エリア



表面汚染密度( $\beta$ )測定結果(スミア:レートメータ時定数10秒)		
測定器	F1- $\beta$ SC50 $\phi$ -007	
換算定数	1.51E-2 Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm	
B、G測定値	150 cpm	
検出限界値 (LTD)	スミア拭取効率0.1	1.6E+0 Bq/cm <sup>2</sup>
	NETcpm	105 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm <sup>2</sup> )	スミア 拭取効率	採取場所
1	150	0	LTD	0.1	Yzone地面
2	150	0	LTD	0.1	〃
3	150	0	LTD	0.1	地面
4	150	0	LTD	0.1	〃
5	150	0	LTD	0.1	〃
6	150	0	LTD	0.1	〃

多核種除去設備設置エリア  
(常設Yzone)



P.N ⊗