

放射線管理記録

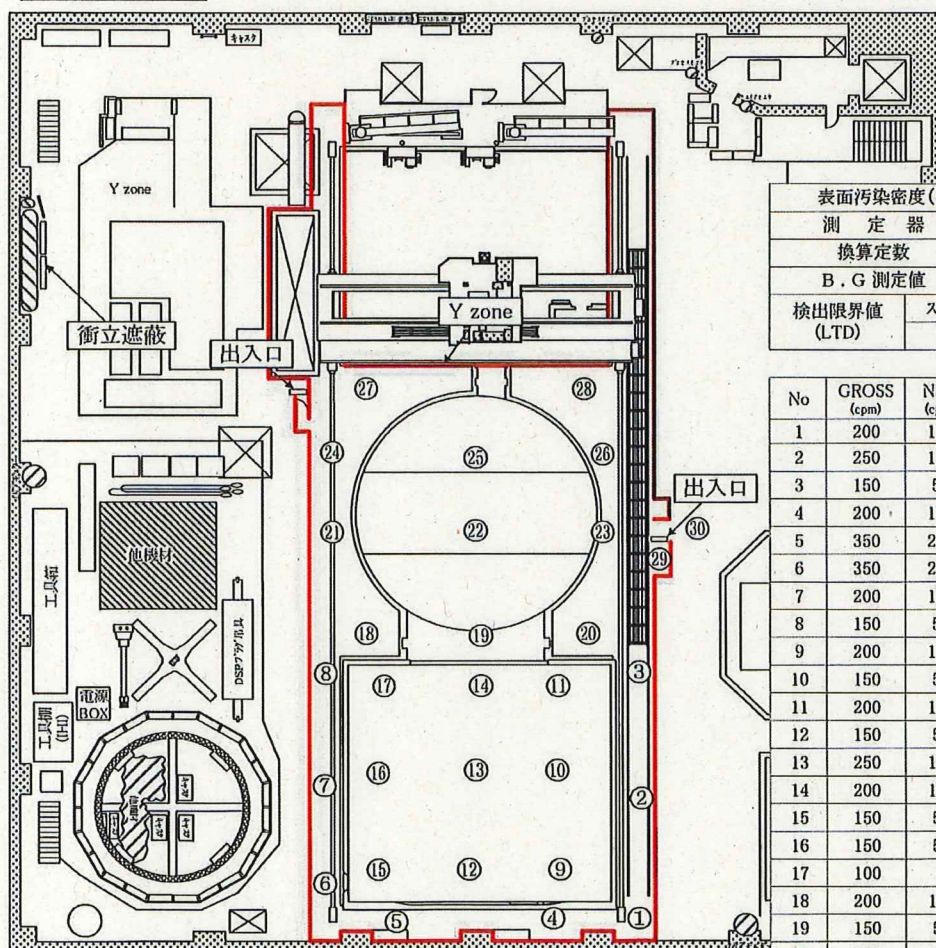
放管責任者	Gr責任者	担当者

(1/2)

作業件名	1F-6R 燃料交換機点検手入工事(2022) ✓			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> 直接法 <input type="checkbox"/> ダスト
WID番号	220275	天候	晴れ	測定者	✓
測定日時	2022年 7月 21日 7時 30分~			測定器	F1-GMAD-252 ✓
測定場所	6号機 R/B 6FL ✓			区域区分	Y zone ✓
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(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)	—	β + γ (μ Sv/h)	—	特記事項 2022-CDC-335-00の解除 ✓
	スミア(β)(Bq/cm2)	—	ダスト(β)(Bq/cm3)	—	
	スミア(α)(Bq/cm2)	—	ダスト(α)(Bq/cm3)	—	

○: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)

6号機 R/B 6FL



□:部、Y zoneエリア

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-252
換算定数	1.49E-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 NETcpm
	1.3E+0 Bq/cm ² 88 cpm

No	GROSS (cpm)	NET (cpm)	※(Bq/cm ²)	スミア拭取効率	採取場所
1	200	100	1.5E+0	0.1	Y zone床面
2	250	150	2.2E+0	0.1	"
3	150	50	LTD	0.1	"
4	200	100	1.5E+0	0.1	"
5	350	250	3.7E+0	0.1	"
6	350	250	3.7E+0	0.1	"
7	200	100	1.5E+0	0.1	"
8	150	50	LTD	0.1	"
9	200	100	1.5E+0	0.1	"
10	150	50	LTD	0.1	"
11	200	100	1.5E+0	0.1	"
12	150	50	LTD	0.1	"
13	250	150	2.2E+0	0.1	"
14	200	100	1.5E+0	0.1	"
15	150	50	LTD	0.1	"
16	150	50	LTD	0.1	"
17	100	0	LTD	0.1	"
18	200	100	1.5E+0	0.1	Y zone床面
19	150	50	LTD	0.1	"
20	100	0	LTD	0.1	"
21	150	50	LTD	0.1	"
22	100	0	LTD	0.1	"
23	150	50	LTD	0.1	"
24	200	100	1.5E+0	0.1	"
25	150	50	LTD	0.1	"
26	100	0	LTD	0.1	"
27	100	0	LTD	0.1	"
28	150	50	LTD	0.1	"
29	100	0	LTD	0.1	C/P床面
30	100	0	LTD	0.1	G zone床面

放射線管理記録

別紙 (2 / 2)

作業件名	1F-6R 燃料交換機点検手入工事(2022)	WID番号	220275	測定日時	2022年 7月 21日 / 7時30分～
------	-------------------------	-------	--------	------	-----------------------

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

6号機 R/B 6FL Y zone:部、Y zoneエリア

測定器	F1-GMAD- 252	
換算定数	1.49E-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	1.3E+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	100	0	LTD	0.1	FHM下段床面
2	100	0	LTD	0.1	〃
3	100	0	LTD	0.1	〃
4	100	0	LTD	0.1	〃
5	100	0	LTD	0.1	操作卓
6	150	50	LTD	0.1	〃
7	100	0	LTD	0.1	〃
8	100	0	LTD	0.1	〃
9	150	50	LTD	0.1	SHBレンチ
10	100	0	LTD	0.1	FHM中段床面
11	130	30	LTD	0.1	〃
12	100	0	LTD	0.1	〃
13	100	0	LTD	0.1	ホース・ホースリール
14	150	50	LTD	0.1	マスト昇降ワイヤー
15	200	100	1.5E+0	0.1	FHM上段床面
16	200	100	1.5E+0	0.1	〃
17	150	50	LTD	0.1	〃
18	200	100	1.5E+0	0.1	〃
19	200	100	1.5E+0	0.1	補助ホイスワイヤー
20	250	150	2.2E+0	0.1	補助ホイスアーム
21	1000	900	1.3E+1	0.1	補助ホイスモック
22	400	300	4.5E+0	0.1	マスト上部カバー

燃料交換機上段

燃料交換機中段

仮設遮蔽有