

放射線管理記録

738-01

(1/1)

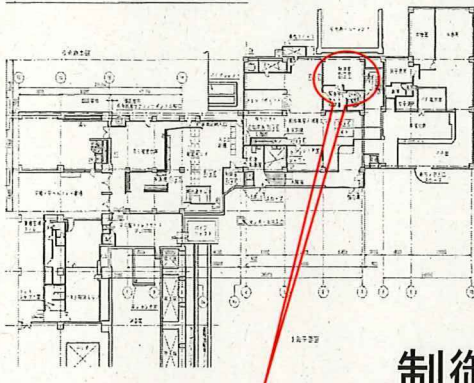
作業件名	1F-2021年度 建物受電設備巡視・定期点検保守業務委託【その他】			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> その他
測定場所	5・6号機増設サービス建屋1階 制御盤室 エリア	コ	#/B	FL	測定者
作業内容 (測定目的)	Y zone解除作業エリア汚染度確認	コ			測定器
測定日時	2022 年 2 月 2 日 10 時 00 分				F1-GMAD- 391
RWA・No	210271	電気出力	—		
			装 備	カバーオール 全面マスク ゴム手袋 短靴	

× : 空間線量当量率 (mSv/h)

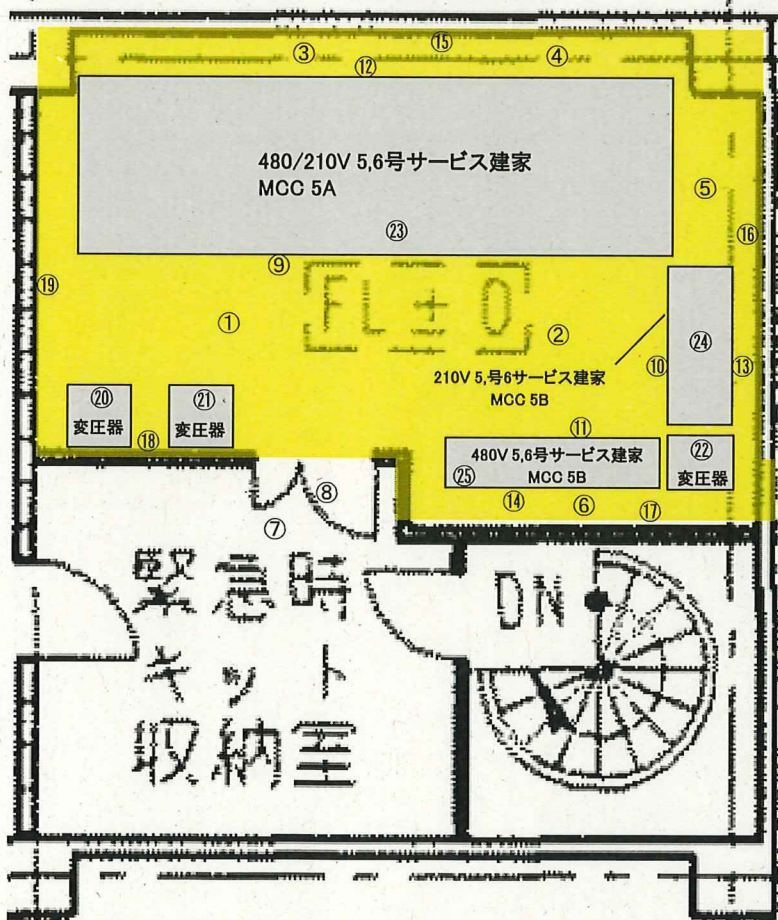
⊗ : 表面線量当量率 (mSv/h)

○ : スミヤ (Bq/cm²)△ : ダスト (Bq/cm³)

5/6号機 増設サービス建屋1階



制御盤室



測定種類	単位	最大値	測定場所
線量率(γ)	mSv/h	—	—
表面汚染	cpm	500	MCC 5A 東側床面

作業エリア汚染度

	GROSS	Bq/cm ²	
	cpm		
①	300	3.3	床面
②	300	3.3	"
③	400	4.9	"
④	400	4.9	"
⑤	500	6.4	"
⑥	300	3.3	"
⑦	150	1.1	"
⑧	300	3.3	扉
⑨	150	1.1	MCC 5A表面
⑩	200	1.8	210V MCC 5B表面
⑪	300	3.3	480V MCC 5B表面
⑫	200	1.8	MCC 5A裏面
⑬	200	1.8	210V MCC 5B裏面
⑭	300	3.3	480V MCC 5B裏面
⑮	300	3.3	壁面
⑯	300	3.3	"
⑰	250	2.6	"
⑱	200	1.8	"
⑲	200	1.8	"
⑳	200	1.8	変圧器
㉑	200	1.8	"
㉒	350	4.1	"
㉓	300	3.3	MCC 5A上部
㉔	400	4.9	210V MCC 5B上部
㉕	300	3.3	480V MCC 5B上部

B.G = 80 cpm

換算定数 = 1.52×10^{-2} Bq/cm²・cpm検出限界値 = 1.0 Bq/cm²

機器効率 = 27.4 %

放管確認印欄