

責任者	担当者

放射線管理記録

(1/1)

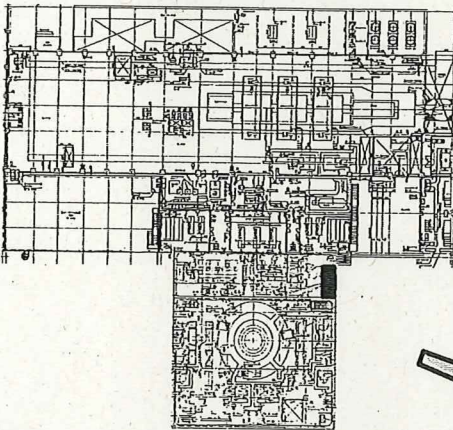
作業件名	換気空調関係他小口修理工事	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	5号機 T/B 2FL 空調機械室	測定者	
作業内容	現場確認	測定器	F1-GMAD-225 F1-SC-222 F1-CDS-76
(測定目的)	(区域区分変更に伴う事前サーベイ)	区域区分	Gzone
測定日時	2022年8月9日 10時30分	防護装備	一般服 + DS2マスク
件名コード	—	RWA番号	220668
		電気出力	— MW

× : 空間線量当量率($\mu\text{Sv/h}$)⊗ : 表面線量当量率($\mu\text{Sv/h}$)

○ : スミア

△ : ダスト

5号機 T/B空調機械室



幾何平均 線量: $0.07\mu\text{Sv/h}$
 表面汚染密度: L.T.D
 NET値: 0cpm

空气中放射性物質濃度測定

測定器	F1-GMAD-225
換算定数	$9.17\text{E-}08 \text{ Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$
B	G
	200 cpm
CDS-076	補正係数 0.33
検出限界値	$3.58\text{E-}06 \text{ Bq/cm}^3$

No.	採取時間	作業内容	NETcpm	Bq/cm^3	Gross
$\Delta 1$	9:00 ~ 9:20	現場確認	0	$0.00\text{E}+00$	200

表面汚染密度測定結果

測定器	F1-GMAD-225
換算定数	$1.57\text{E-}02 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$
B	G
	200 cpm
検出限界値	$1.56\text{E}+00 \text{ Bq/cm}^2$

No	測定ポイント	NETcpm	Bq/cm^2	Gross
①	床面	0	L.T.D	200
②	"	0	L.T.D	200
③	"	0	L.T.D	200
④	"	0	L.T.D	200
⑤	"	0	L.T.D	200
⑥	扉	0	L.T.D	200
⑦	壁面	0	L.T.D	200
⑧	"	0	L.T.D	200
⑨	"	0	L.T.D	200
⑩	"	0	L.T.D	200
⑪	"	0	L.T.D	200
⑫	"	0	L.T.D	200

※頭頸部と胸部で線量率に差は無し

