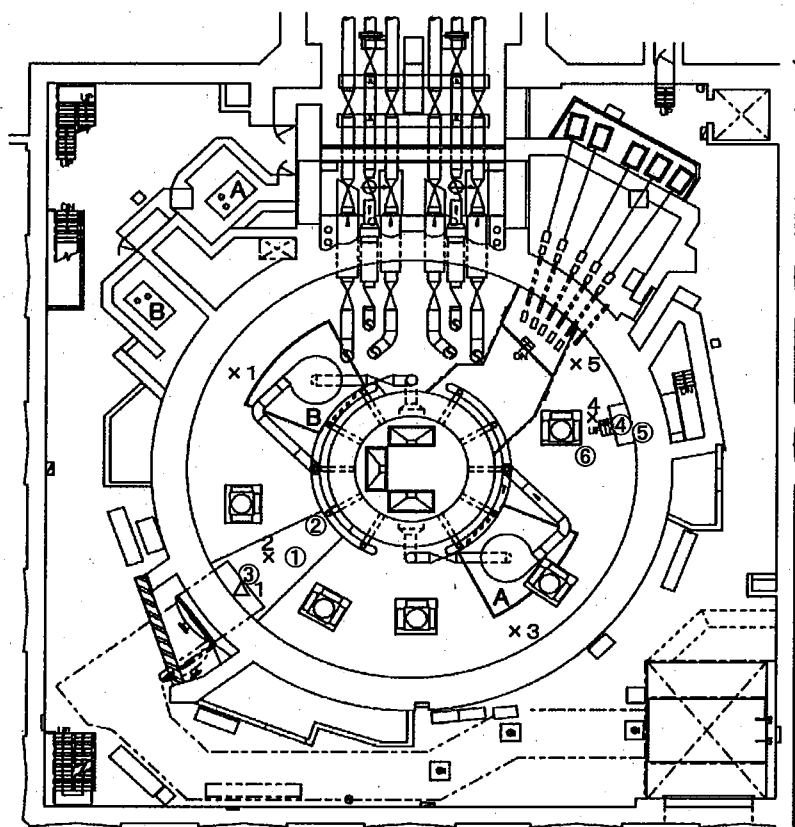


放射線サーベイ記録

作業件名	D/Wパージファン全停 (5/7~6/10) 期間中の放射線・放射能測定	測定項目	■γ ■スミア ■ダスト □核種分析
測定場所	6号機 D/W内	測定者	
測定目的	D/Wパージファン停止時の環境測定	測定器	F1-ICW-411 F1-GMAD-393 F1-CDS-181
測定計画名称	建屋内及び建屋周辺、構内測定記録		
測定日時	2025/5/23 8:00 ~ 9:00		

○: スミア ×: 空間線量当量率(mSv/h) △: ダスト採取 ✓



●線量当量率

測定箇所	空間線量当量率 [μSv/h]	備考
×1	23.0	300°
×2	17.0	ダスト測定場所
×3	25.0	150°
×4	15.0	エアロック前
×5	35.0	50°

スミア測定結果(Bq/cm²)

測定器: F1-GMAD-393
機器効率: 29.0(%)
換算定数: 1.44E-02 (Bq/cm² · cpm)
BG値: 80 (cpm)
検出限界計数率: 68.8 (cpm)
検出限界値: 9.9E-01 (Bq/cm²)

ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 5/23 8:30~8:40
測定器: F1-GMAD-393 測定器: F1-CDS-181
機器効率: 29.0(%) 採取流量: 1546 (ℓ)
換算定数: 3.05E-07 (Bq/cm³ · cpm)
BG値: 80 (cpm) 試料測定値: 100 (cpm)
検出限界計数率: 68.8 (cpm)
検出限界値: 2.1E-05 (Bq/cm³)
ダスト濃度: <2.1E-05 (Bq/cm³)

採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①床	250	2.4E+00
②壁	80	LTD
③機器	90	LTD
④床	120	LTD
⑤エアロック壁	100	LTD
⑥配管	100	LTD

LTD: 検出限界値未満

承認	審査	受領
25.5.27		