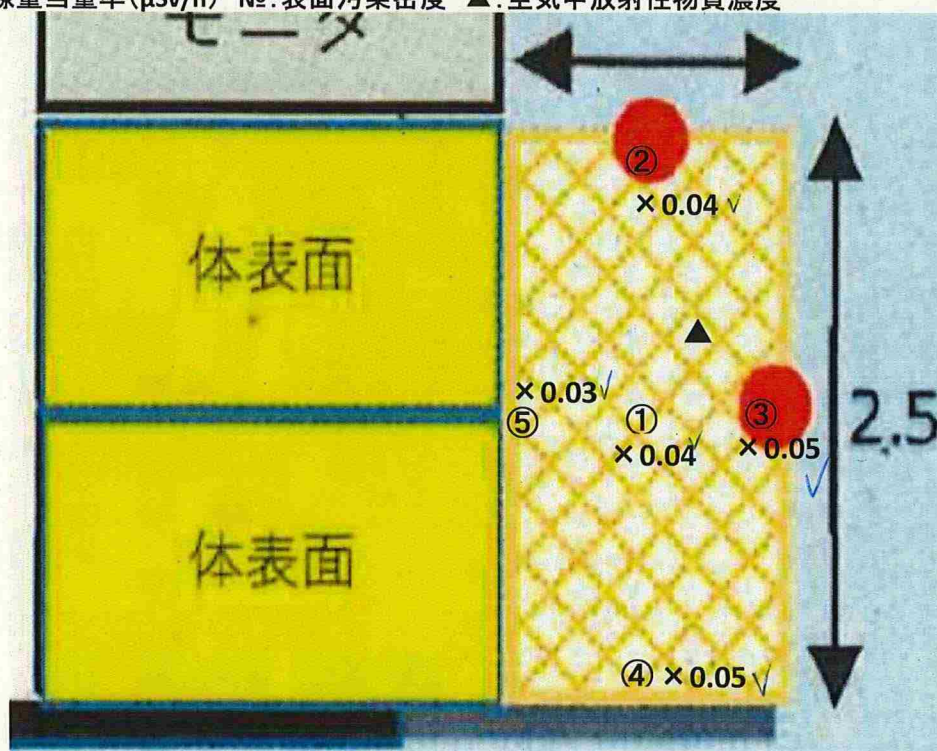


承認	審査	作成

放射線サーベイ記録

作業件名	【2023年度】(放防)1F構内外全域にわたる放射線管理業務【その他】✓	測定項目	■γ ✓ ■スミア ✓ ■ダスト ✓ □核種分析
測定場所	免震重要棟2階 緊急対策室前 ✓	測定者	
測定目的	一時的な管理対象区域解除に伴う状況確認サーベイ 【管理対象区域(Wzone)→非管理区域】✓	測定器	F1-SC-118 ✓ F1-CDS-149 ✓ F1-GMAD-509 ✓
測定計画名称	管理区域及び管理対象区域の区域区分管理に係る測定記録 ✓		
測定日時	2023/12/25 13:30 ~ 13:40 ✓		

× : 空間線量当量率(μSv/h) No: 表面汚染密度 ▲: 空气中放射性物質濃度



採取地点	採取箇所	測定値 (間接法) 【cpm】 ✓	表面汚染密度 【Bq/cm ² 】 ✓
1	床	70 ✓	<8.6E-01 ✓
2	壁	70 ✓	<8.6E-01 ✓
3	壁	70 ✓	<8.6E-01 ✓
4	壁	70 ✓	<8.6E-01 ✓
5	壁	70 ✓	<8.6E-01 ✓

● 表面汚染密度

F1-GMAD-509 ✓	
機器効率:	31.6 % ✓
採取効率:	10 % ✓
BG:	70 cpm ✓
スミア換算定数:	1.32E-02 Bq/cm ² · cpm ✓
検出下限値:	8.6E-01 Bq/cm ² ✓

● 空气中放射性物質濃度

F1-CDS-149 ✓	
ダスト採取時間:	10 min ✓
流量:	145.9 L/min ✓
機器効率:	31.6 % ✓
BG:	70 cpm ✓
換算定数:	2.96E-07 Bq/cm ³ · cpm ✓
検出下限値:	1.9E-05 Bq/cm ³ ✓
ダスト濃度:	<1.9E-05 Bq/cm ³ ✓