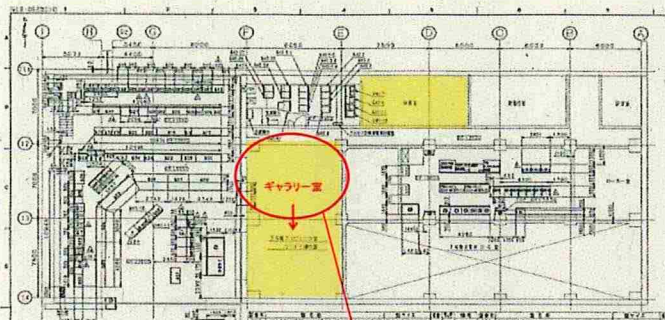


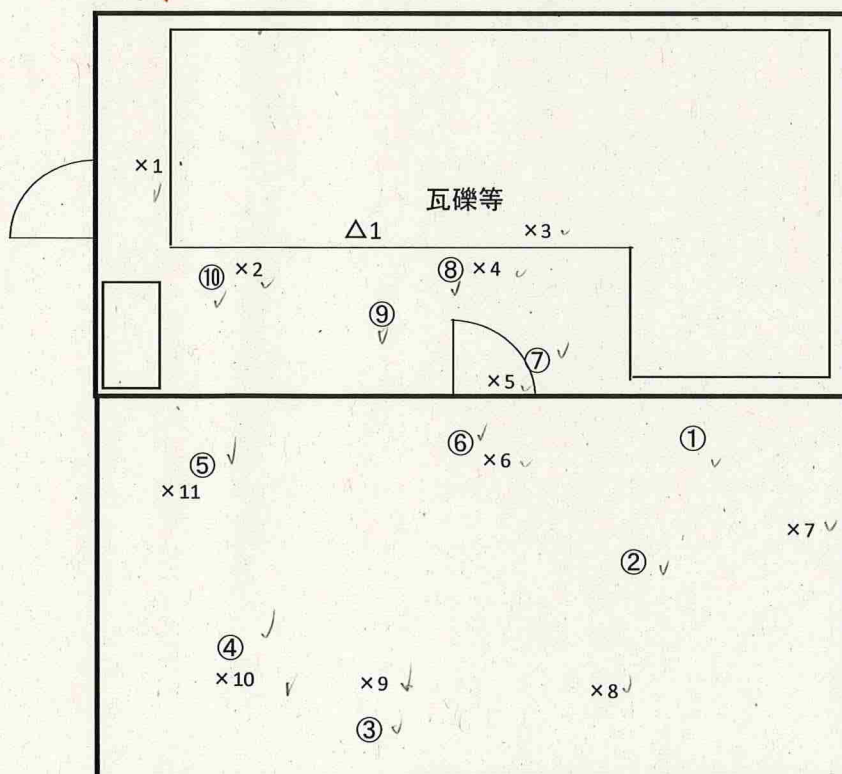
放射線サーベイ記録 (1/2)

作業件名	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査	測定項目	■γ ■スミア ■ダスト, □核種分析
測定場所	1・2号機ギャラリー室及び食堂他	測定者	
測定目的	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査	測定器	F1-ICW-333 F1-GMAD-055 F1-CDS-053
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録		
測定日時	2023/8/22 14:20 ~ 16:30		

○：スミア測定箇所 ×：空間線量当量率測定箇所 △：ダスト採取箇所



承認	審査	作成



放射線サーベイ記録 (2/2)

作業件名	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定項目	■γ ✓	■スミア ✓
測定場所	1・2号機ギャラリー室及び食堂他 ✓		■ダスト ✓	□核種分析
測定目的	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定者	[Redacted] ✓	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓	測定器	F1-ICW-333 ✓ F1-GMAD-055 ✓ F1-CDS-053 ✓	
測定日時	2023/8/22 ✓ 14:20 ~ 16:30 ✓			

○：スミア測定箇所 ×：空間線量当量率測定箇所 △：ダスト採取箇所 ✓

スミア測定結果(Bq/cm²)

測定器：F1-GMAD-055 ✓

機器効率：29.5(%) ✓

換算定数：1.41E-02 (Bq/cm²・cpm) ✓

BG値：300(cpm) ✓

検出限界計数率：118.3(cpm) ✓

検出限界値：1.7E+00 (Bq/cm²) ✓

採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①床面	1400 ✓	1.6E+01 ✓
②床面	1800 ✓	2.1E+01 ✓
③床面	300 ✓	<1.7E+00 ✓
④床面	2450 ✓	3.0E+01 ✓
⑤床面	1800 ✓	2.1E+01 ✓
⑥床面	850 ✓	7.8E+00 ✓
⑦床面	1900 ✓	2.3E+01 ✓
⑧床面	1550 ✓	1.8E+01 ✓
⑨床面	1050 ✓	1.1E+01 ✓
⑩床面	1350 ✓	1.5E+01 ✓

空間線量当量率	単位 (μSv/h)
×1	1.8 ✓
×2	1.8 ✓
×3	1.7 ✓
×4	2.0 ✓
×5	1.5 ✓
×6	1.5 ✓
×7	1.7 ✓
×8	2.0 ✓
×9	1.5 ✓
×10	1.2 ✓
×11	1.2 ✓

△1ダスト測定結果(Bq/cm³)(作業中)

採取時間：8/22 14:45 ~ 14:55 ✓

測定器：F1-GMAD-055 ✓ 測定器：F1-CDS-053 ✓

機器効率：29.5(%) ✓ 採取流量：1506 (ℓ) ✓

換算定数：3.07E-07 (Bq/cm³・cpm) ✓

BG値：300(cpm) ✓ 試料測定値：300(cpm) ✓

検出限界計数率：118.3(cpm) ✓

検出限界値：3.6E-05 (Bq/cm³) ✓

ダスト濃度：<3.6E-05 (Bq/cm³) ✓

△1ダスト測定結果(Bq/cm³)(作業終了後)

採取時間：8/22 15:45 ~ 15:55 ✓

測定器：F1-GMAD-055 ✓ 測定器：F1-CDS-053 ✓

機器効率：29.5(%) ✓ 採取流量：1506 (ℓ) ✓

換算定数：3.07E-07 (Bq/cm³・cpm) ✓

BG値：300(cpm) ✓ 試料測定値：300(cpm) ✓

検出限界計数率：118.3(cpm) ✓

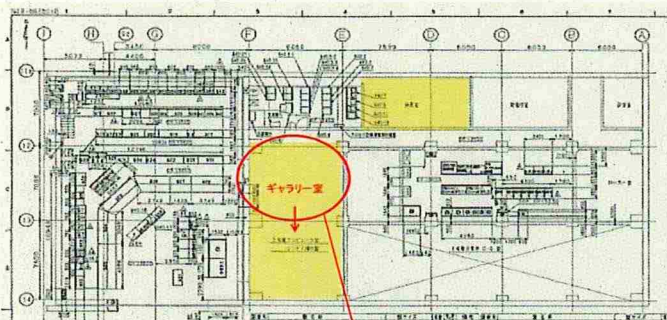
検出限界値：3.6E-05 (Bq/cm³) ✓

ダスト濃度：<3.6E-05 (Bq/cm³) ✓

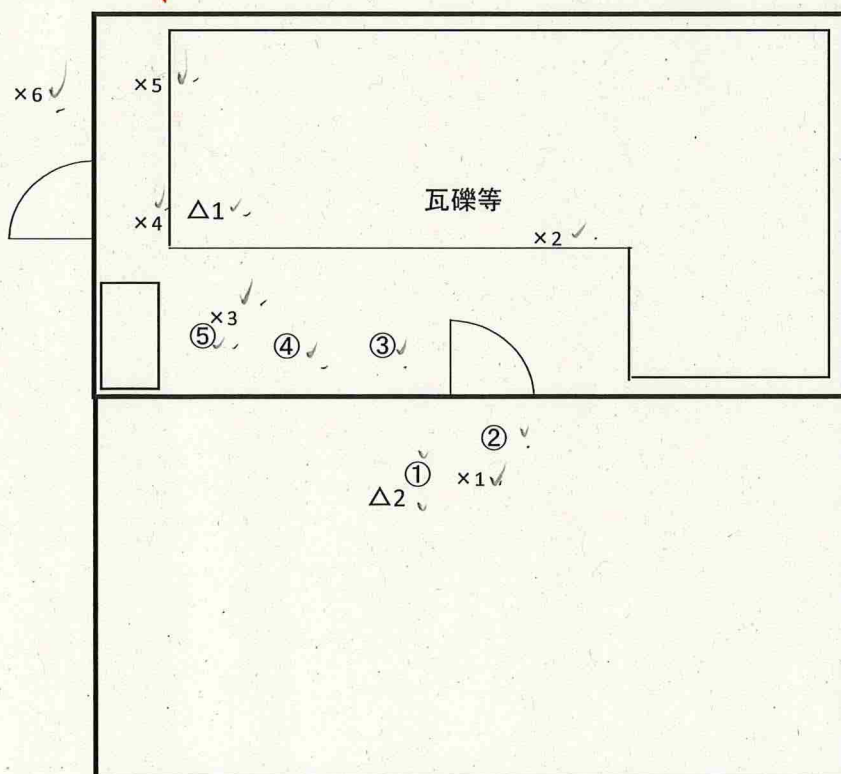
放射線サーベイ記録 (1/2) ✓

作業件名	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定項目	■γ ✓ ■スミア ✓
測定場所	1・2号機ギャラリー室及び食堂他 ✓		■ダスト □核種分析
測定目的	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓	測定器	F1-ICW-333 ✓ F1-GMAD-055 ✓ F1-CDS-053 ✓
測定日時	2023/8/21 14:20 ~ 16:30 ✓		

○：スミア測定箇所 ×：空間線量当量率測定箇所 △：ダスト採取箇所



承認	審査	作成



放射線サーベイ記録 (2/2) ✓

作業件名	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定項目	■γ ✓ ■スミア
測定場所	1・2号機ギャラリー室及び食堂他 ✓		■ダスト ✓ □核種分析
測定目的	1・2号機ギャラリー・食堂書類調査 ✓	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録	測定器	F1-ICW-333 ✓ F1-GMAD-055 ✓ F1-CDS-053 ✓
測定日時	2023/8/21 14:20 ~ 16:30 ✓		

○：スミア測定箇所 ×：空間線量当量率測定箇所 △：ダスト採取箇所

スミア測定結果(Bq/cm²)

測定器：F1-GMAD-055 ✓
機器効率：29.5(%) ✓
換算定数：1.41E-02 (Bq/cm²・cpm) ✓
BG値：300(cpm) ✓
検出限界計数率：118.3(cpm) ✓
検出限界値：1.7E+00 (Bq/cm²) ✓

空間線量当量率	単位 (μSv/h)
×1	1.2 ✓
×2	2.0 ✓
×3	2.0 ✓
×4	2.0 ✓
×5	1.8 ✓
×6	1.2 ✓

採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①床面	1800 ✓	2.1E+01 ✓
②床面	1350 ✓	1.5E+01 ✓
③床面	800 ✓	7.1E+00 ✓
④床面	750 ✓	6.4E+00 ✓
⑤床面	1300 ✓	1.4E+01 ✓

△1ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間：8/21 14:50 ~ 15:00 ✓
測定器：F1-GMAD-055 ✓ 測定器：F1-CDS-053 ✓
機器効率：29.5(%) ✓ 採取流量：1506 (ℓ) ✓
換算定数：3.07E-07 (Bq/cm³・cpm) ✓
BG値：300(cpm) ✓ 試料測定値：300(cpm) ✓
検出限界計数率：118.3(cpm) ✓
検出限界値：3.6E-05 (Bq/cm³) ✓
ダスト濃度：<3.6E-05 (Bq/cm³) ✓

△2ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間：8/21 15:20 ~ 15:30 ✓
測定器：F1-GMAD-055 ✓ 測定器：F1-CDS-053 ✓
機器効率：29.5(%) ✓ 採取流量：1506 (ℓ) ✓
換算定数：3.07E-07 (Bq/cm³・cpm) ✓
BG値：300(cpm) ✓ 試料測定値：1900(cpm) ✓
検出限界計数率：118.3(cpm) ✓
検出限界値：3.6E-05 (Bq/cm³) ✓
ダスト濃度：4.9E-04 (Bq/cm³) ✓