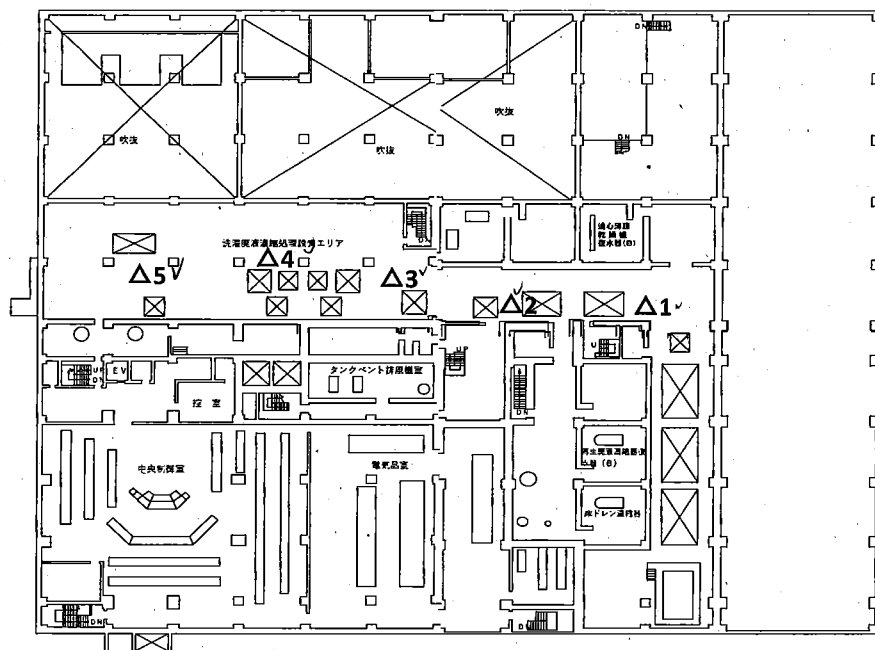


放射線サーベイ記録 (1/3) ✓

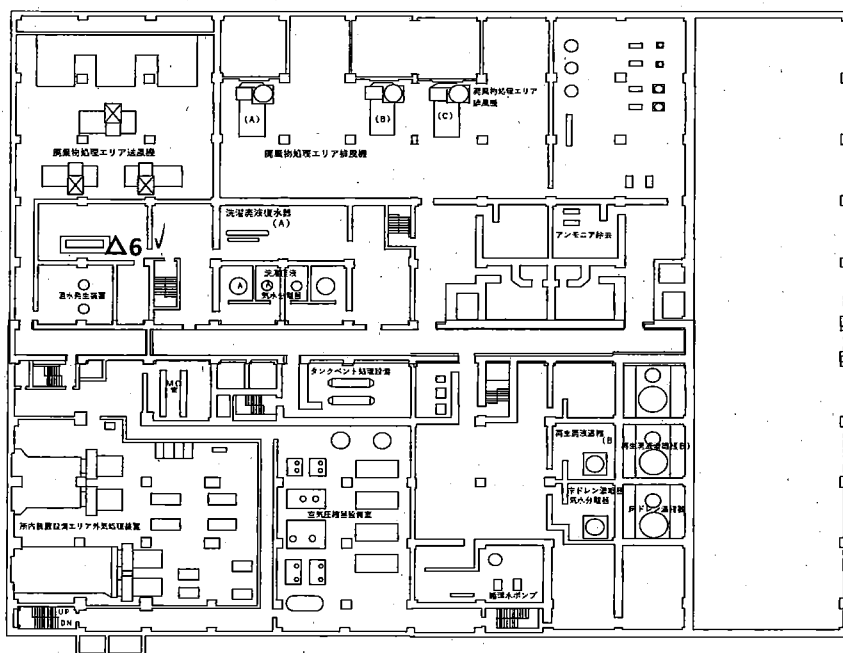
作業件名	プロセス主建屋内ダスト濃度測定 ✓	測定項目	☐γ ☐スミア
測定場所	プロセス主建屋3階・4階 ✓		■ダスト ✓ ☐核種分析
測定目的	プロセス主建屋内のダスト濃度分布について把握するため ✓	測定者	✓
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓	測定器	F1-GMAD-388 ✓
測定日時	2025/12/12 9:00 ~ 9:20 ✓		F1-CDS-053 ✓ F1-CDS-108 ✓

△：ダスト採取箇所 /

4階



3階



承認	審査	受領
25.12.16		

放射線サーベイ記録 (2/3)

作業件名	プロセス主建屋内ダスト濃度測定 ✓ ✓	測定項目	□γ □スミア
測定場所	プロセス主建屋3階・4階 ✓ ✓		■ダスト✓ □核種分析
測定目的	プロセス主建屋内のダスト濃度分布について把握するため ✓	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-GMAD-388 ✓
測定日時	2025/12/12 9:00 ~ 9:20 ↓ ✓		F1-CDS-053 ✓ F1-CDS-108 ✓

当日測定(測定時刻 15:30)

△1ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 12/11 足場不良のため測定除外

翌日測定(測定時刻 9:00)

△2ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 12/11 14:20 ~ 14:30 ✓

測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓

機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓

換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓

BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1200(cpm) ✓

検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓

検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓ダスト濃度: 3.1E-04(Bq/cm³) ✓△2ダスト測定結果(Bq/cm³)減衰確認

採取時間: 12/11 14:20 ~ 14:30 ✓

測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓

機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓

換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓

BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1000(cpm) ✓

検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓

検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓ダスト濃度: 2.6E-04(Bq/cm³) ✓△3ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 12/11 14:00 ~ 14:10 ✓

測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-053 ✓

機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1321(l) ✓

換算定数: 3.48E-07(Bq/cm³・cpm) ✓

BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1000(cpm) ✓

検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓

検出限界値: 2.6E-05(Bq/cm³) ✓ダスト濃度: 3.1E-04(Bq/cm³) ✓△3ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 12/11 14:00 ~ 14:10 ✓

測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-053 ✓

機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1321(l) ✓

換算定数: 3.48E-07(Bq/cm³・cpm) ✓

BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 800(cpm) ✓

検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓

検出限界値: 2.6E-05(Bq/cm³) ✓ダスト濃度: 2.4E-04(Bq/cm³) ✓

放射線サーベイ記録 (3/3) ✓

作業件名	プロセス主建屋内ダスト濃度測定 ✓	測定項目	□γ □スミア
測定場所	プロセス主建屋3階・4階 ✓		■ダスト ✓ □核種分析
測定目的	プロセス主建屋内のダスト濃度分布について把握するため ✓	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-GMAD-388 ✓ F1-CDS-053 ✓ F1-CDS-108 ✓
測定日時	2025/12/12 9:00 ~ 9:20 ✓		

当日測定(測定時刻 15:30)

△4ダスト測定結果(Bq/cm³)
 採取時間: 12/11 14:00 ~ 14:10 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓
 換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1300(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 3.4E-04(Bq/cm³) ✓

△5ダスト測定結果(Bq/cm³)
 採取時間: 12/11 13:50 ~ 14:00 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-053 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1321(l) ✓
 換算定数: 3.48E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1000(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.6E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 3.1E-04(Bq/cm³) ✓

△6ダスト測定結果(Bq/cm³)
 採取時間: 12/11 13:40 ~ 13:50 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓
 換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 300(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 5.7E-05(Bq/cm³) ✓

翌日測定(測定時刻 9:00)

△4ダスト測定結果(Bq/cm³)減衰確認
 採取時間: 12/11 14:00 ~ 14:10 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓
 換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 1000(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 2.6E-04(Bq/cm³) ✓

△5ダスト測定結果(Bq/cm³)減衰確認
 採取時間: 12/11 13:50 ~ 14:00 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-053 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1321(l) ✓
 換算定数: 3.48E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 900(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.6E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 2.8E-04(Bq/cm³) ✓

△6ダスト測定結果(Bq/cm³)減衰確認
 採取時間: 12/11 13:40 ~ 13:50 ✓
 測定器: F1-GMAD-388 ✓ 測定器: F1-CDS-108 ✓
 機器効率: 29.7(%) ✓ 採取流量: 1613(l) ✓
 換算定数: 2.85E-07(Bq/cm³・cpm) ✓
 BG値: 100(cpm) ✓ 試料測定値: 250(cpm) ✓
 検出限界計数率: 75.0(cpm) ✓
 検出限界値: 2.1E-05(Bq/cm³) ✓
 ダスト濃度: 4.3E-05(Bq/cm³) ✓