

放射線測定記録

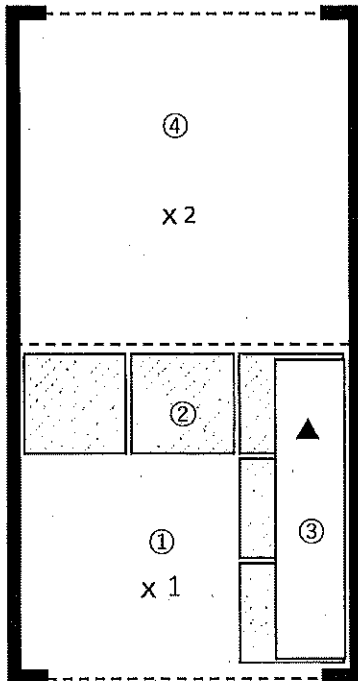
測定日

2025 年 2 月 5 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.060 | 0.060 |
| ×2 | 0.040 | 0.040 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 1000 | 900 | 2.5E-04 | 25 | 25 | <4.8E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準値受信■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo.②
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

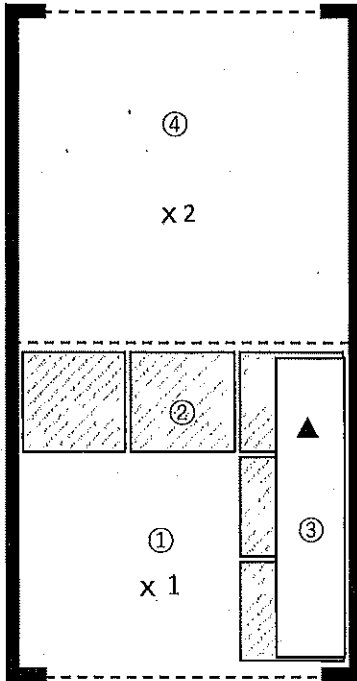
測定日

2025 年 2 月 10 日 /

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

● 1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 250 | 100 / | 1.3E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 50 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 150 | 0 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 200 | 50 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 長靴 (5足) | 200 | 50 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | 300 | 150 / | 2.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 150 | 0 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 300 | 150 / | 2.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 150 | 0 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 150 | 0 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 200 | 50 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 200 | 50 / | <1.2E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.2E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|---------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 / |
| ×2 | 0.060 | 0.060 / |

■ 重要汚染区域等区域の維持基準値目安 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 800 | 650 / | 1.8E-04 | 20 | 20 / | <5.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]
 ・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

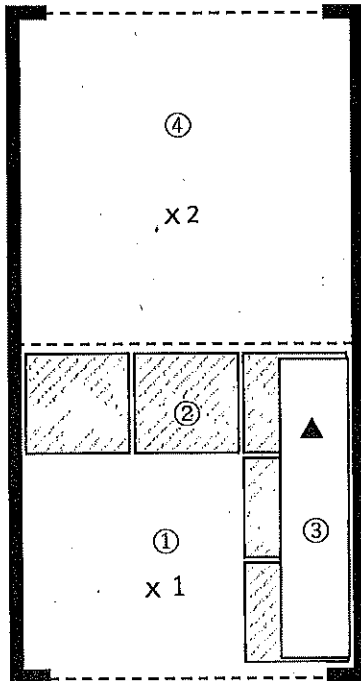
測定日

2025 年 2 月 19 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 600 | 500 | 6.7E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.060 | 0.060 |

重要汚染区域等指定区域の維持基準値目安

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 100 | 2.8E-05 | 5 | 5 | <4.6E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

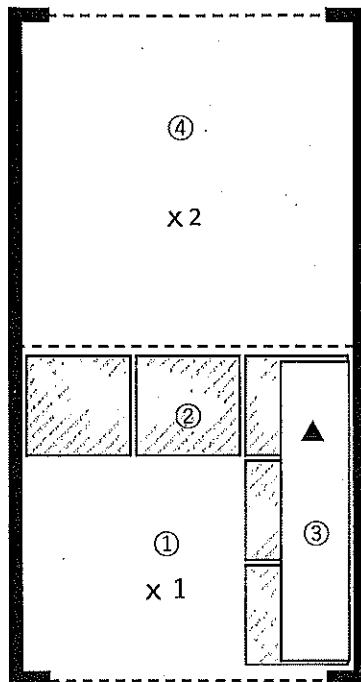
測定日

2025 年 2 月 25 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 R/B大物搬入口内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 250 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 250 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 300 | 150 | 2.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 300 | 150 | 2.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.2E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.060 | 0.060 |

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 50 | <2.5E-05 | 5 | 5 | <4.6E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-GDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 38.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 150 [cpm]
 ・検出限界カウント: 88.2 [cpm]

・検出限界値: 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

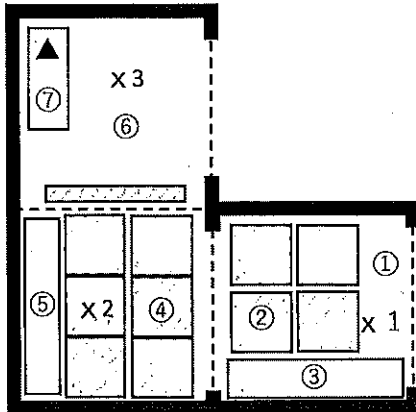
測定日

2025 年 2 月 5 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機T/B 1階 ヒータールーム内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0010 | 0.0010 / |
| ×2 | 0.0020 | 0.0020 / |
| ×3 | 0.0030 | 0.0030 / |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②、④
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:40 ~ 9:50 | 100 | 0 | <2.3E-05 | 5 | 5 | <5.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

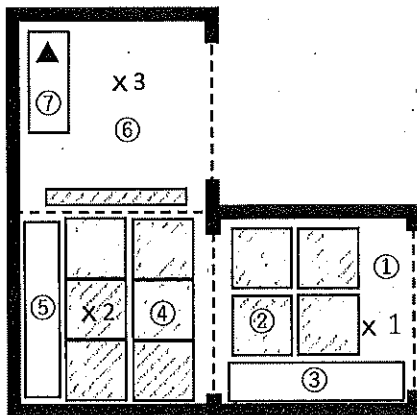
測定日

2025 年 2 月 18 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機T/B 1階 ヒータールーム内グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

〔表面汚染密度の検出限界〕

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-440

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0010 | 0.0010 |
| ×2 | 0.0020 | 0.0020 |
| ×3 | 0.0030 | 0.0030 |

重要汚染区域等区画の維持基準値と検出値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②、④

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 20 | 20 | <4.6E-06 | |

〔空气中放射性物質濃度の検出限界〕

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

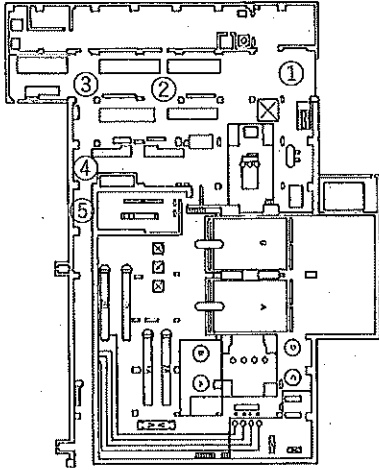
測定日

2025 年 2 月 6 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

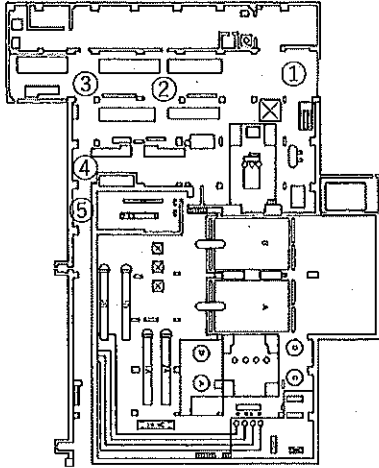
測定日

2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 600 | 500 ✓ | 7.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 400 | 300 ✓ | 4.4E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 700 | 600 ✓ | 8.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

異状保持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

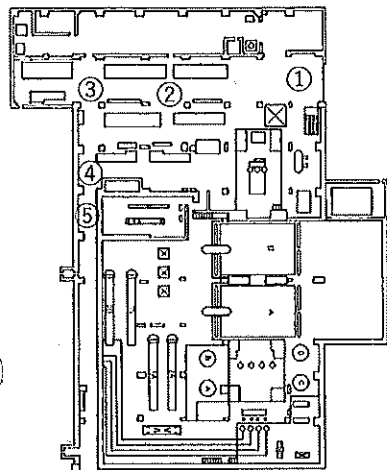
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

× : 空間線量当量率測定ポイント ○ : スミア採取ポイント (床) □ : スミア採取ポイント (壁)

● 1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

資料格基準目安位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

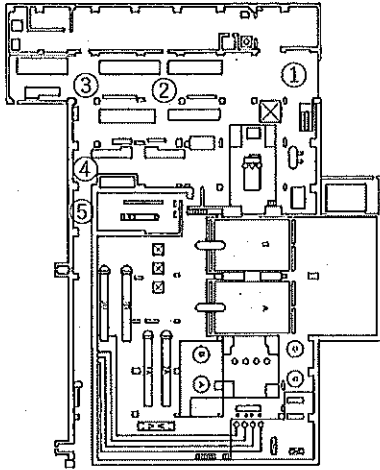
測定日

2025 年 2 月 27 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

●1号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-183
 ・機器効率： 28.4 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-026
 ・機器効率： 31.0 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.9E-01 [Bq/cm²]

環境持基項目受信票

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

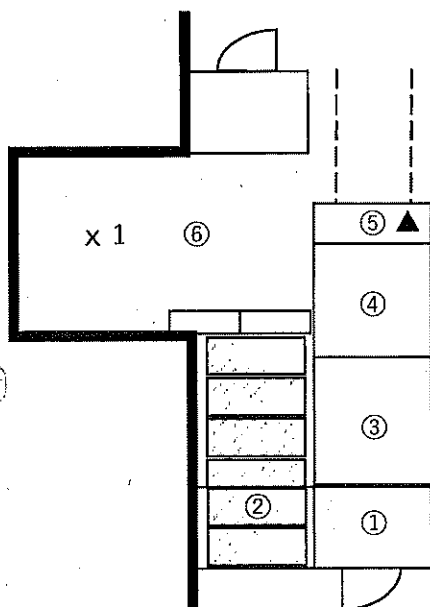
2025 年 2 月 5 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングプレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 長靴(4足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴(4足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット(5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット(5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| x 1 | 0.030 | 0.030 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:10 ~ 10:20 | 100 | 0 | <2.3E-05 | 30 | 30 | 5.8E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積(β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積(α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■ 東京湾沿岸等区域の維持基準値

空間線量当量率(γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度(β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度(α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度(β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度(α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

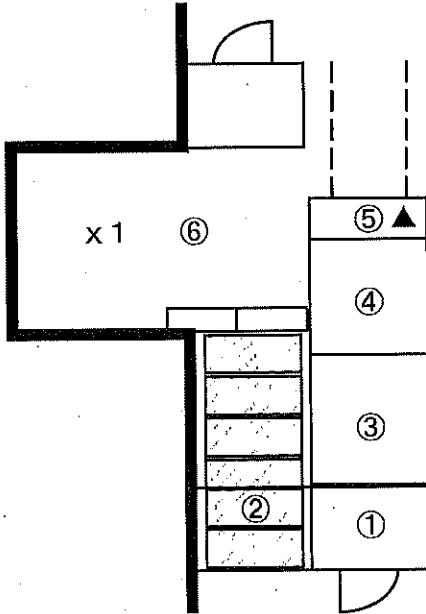
2025年2月6日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (4足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (4足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率：
・線源効率：
・採取面積：
・BG値：
・検出限界カウント：

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数：
・検出限界値：

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率：
・線源効率：
・採取面積：
・BG値：
・検出限界カウント：

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数：
・検出限界値：

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| X1 | - | - |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/5 10:10 ~ 10:20 | - | - | - | 30 | 30 | 5.8E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月5日（水）に採取した試料の再測定を実施。

設置試験区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：
・BG値：
・検出限界カウント：
・検出限界値：

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

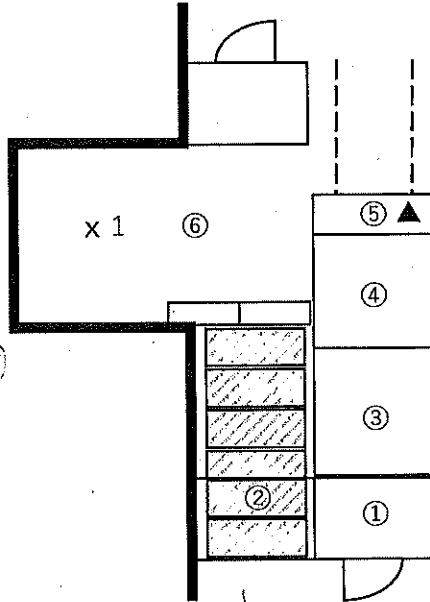
放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 18 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (4足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (4足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.030 | 0.030 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 40 | 40 | 8.2E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区域の特性基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

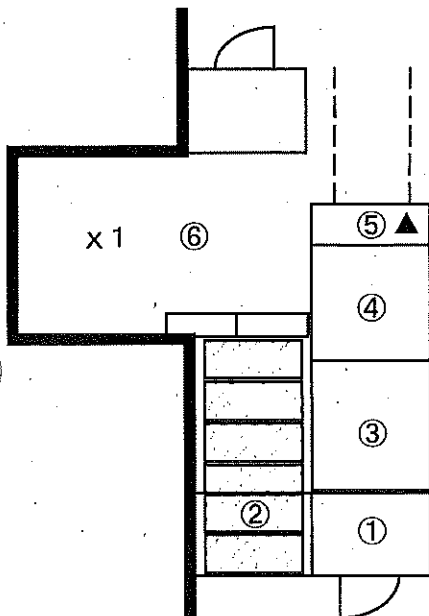
2025年2月19日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1号機 タービン建屋1階

北東側エアロック扉前チェンジングブレイス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (4足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (4足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| × | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/18 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 40 | 40 | 8.2E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月18日（火）に採取した試料の再測定を実施。 /

東京湾沿岸地区の放射性物質濃度調査

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

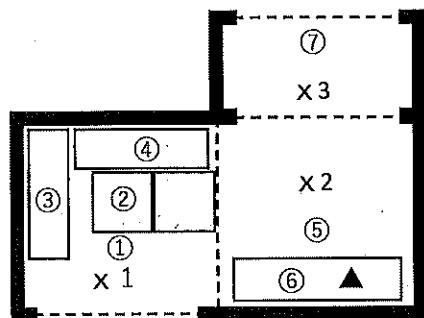
測定日

2025 年 2 月 5 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機Rw/B1階 東側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.020 |
| ×2 | 0.015 | 0.015 |
| ×3 | 0.015 | 0.015 |

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の核種基準値目安■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 25 | 25 | <4.8E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 167.7 [L/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [L]

・採取効率: 99 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

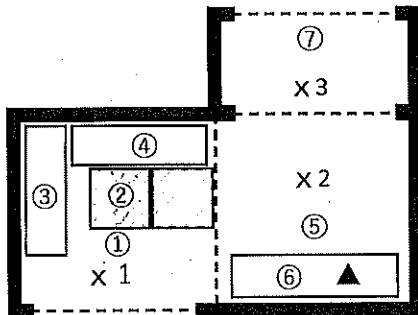
測定日

2025 年 2 月 18 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機Rw/B-1階 東側 階段前グリーンハウス【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.020 | 0.020 |
| ×2 | 0.015 | 0.015 |
| ×3 | 0.015 | 0.015 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■環境汚染区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.3E-05 | 40 | 40 | 7.7E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

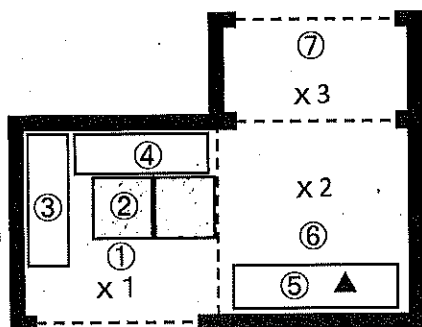
測定日

2025年2月19日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●1号機Rw/B1階 東側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/18 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 40 | 40 | 7.7E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月18日（火）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 30.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

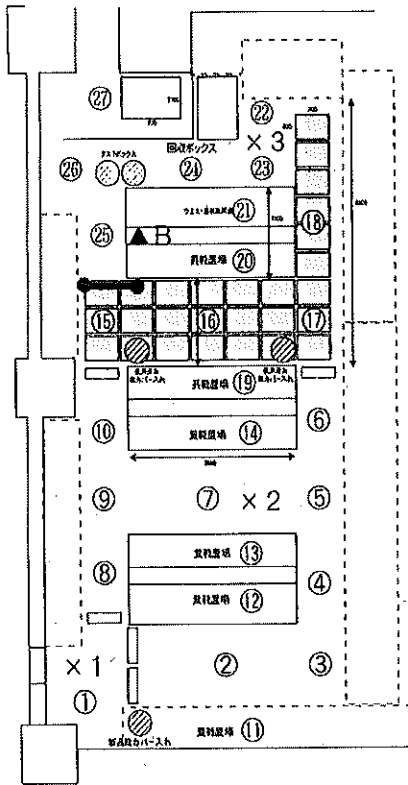
測定日

2025 年 2 月 5 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 1・2号機サービス建屋 1階ホットラボ室 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： FI-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 |
| ×2 | 0.010 | 0.010 |
| ×3 | 0.010 | 0.010 |

■ 東京西部区域等区画の汚染基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ⑬⑭⑮⑯
4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面1 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | Y zone側床面2 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑮ | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑯ | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑰ | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑱ | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑲ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑳ | R靴棚 | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉑ | ケース・荷物の裏面等 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉒ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉓ | R zone側床面 | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉔ | R zone側床面 | 600 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉕ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉖ | R zone側床面 | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉗ | R zone側床面 | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉘ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉙ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉚ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉛ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉜ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉝ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉞ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉟ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㊱ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㊲ | ヘルメット (5個) | 600 | 500 | 6.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㊳ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

測定器： FI-GMAD-580
 機器効率： 30.9 [%]
 線源効率： 40.0 [%]
 採取面積： 100 [cm²]
 BG値： 100 [cpm]
 検出限界カウント： 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器： FI-α-10Z
 機器効率： 35.1 [%]
 線源効率： 26.0 [%]
 採取面積： 100 [cm²]
 BG値： 0 [cpm]
 検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 25 | 25 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器： FI-CDS-150
 流量： 150.0 [L/min]
 採取時間： 10 [min]
 採取量： 1500 [L]
 採取効率： 99 [%]
 有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 BG値： 100 [cpm]
 検出限界カウント： 75.0 [cpm]
 検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 BG値： 0 [cpm]
 検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

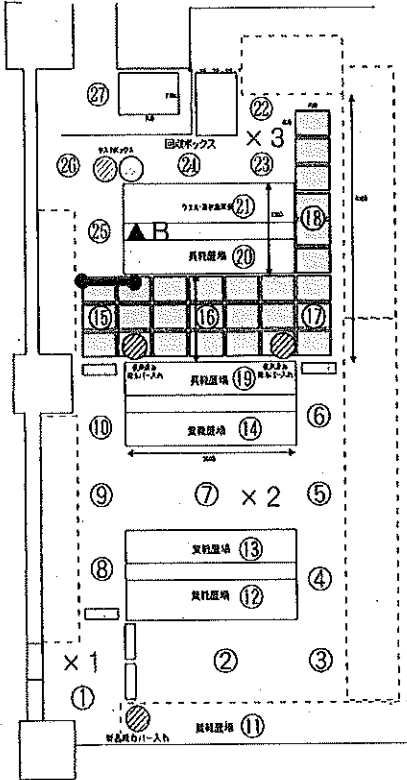
測定日

2025 年 2 月 18 日

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

● 1・2号機サービス建屋 1階ホットラボ室 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・ 測定器: F1-CW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 |
| ×2 | 0.010 | 0.010 |
| ×3 | 0.010 | 0.010 |

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|---------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑯ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑰ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑱ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑲ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑳ | R靴棚 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉑ | スノコ・面汚染測定点 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉒ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉓ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉔ | R zone側床面 | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉕ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉖ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉗ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉘ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉙ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉚ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉛ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉜ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉝ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉞ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉟ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 | 8.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㊱ | ヘルメット (5個) | 600 | 500 | 6.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㊲ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㊳ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 | 8.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㊴ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・ 測定器: F1-GMAD-435
 ・ 検器効率: 30.2 [%]
 ・ 検出効率: 40.0 [%]
 ・ 採取面積: 100 [cm²]
 ・ BG値: 100 [cpm]
 ・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])
 ・ 測定器: F1-α-115
 ・ 検器効率: 37.1 [%]
 ・ 検出効率: 26.0 [%]
 ・ 採取面積: 100 [cm²]
 ・ BG値: 0 [cpm]
 ・ 検出限界カウント: 0.0 [cpm]

< 採取効率: 0.1 >

・ 換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・ 検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

< 採取効率: 0.1 >

・ 換算定数: 1.60E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・ 検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|---------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:40 ~ 10:50 | 200 | 100 | 3.0E-05 | 40 | 40 | 7.7E-06 | 検出限界 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・ 測定器: F1-CDS-115
 ・ 流量: 150.3 [L/min]
 ・ 採取時間: 10 [min]
 ・ 採取量: 1503 [L]
 ・ 採取効率: 99 [%]
 ・ 有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・ 検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・ 検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・ 計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・ BG値: 100 [cpm]
 ・ 検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・ 検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・ 計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・ BG値: 0 [cpm]
 ・ 検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・ 検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・ スミアNo. ⑮⑯⑰⑱
 4[Bq/cm²]未満

・ その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

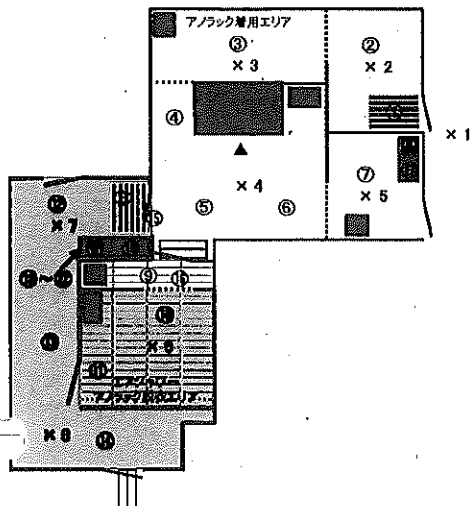
2025 年 2 月 3 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 R/B 西側チェンジングプレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R zone側スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | Y zone側「レーン」 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R zone側「レーン」 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑪ | R zone側「レーン」 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑫ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑮ | Y zone側扉面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑯ | Y zone側扉面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑰ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑱ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-CW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.030 | 0.030 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.050 | 0.050 |
| ×5 | 0.030 | 0.030 |
| ×6 | 0.055 | 0.050 |
| ×7 | 0.13 | 0.13 |
| ×8 | 0.060 | 0.060 |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580
 ・機器効率： 30.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： F1-α-107
 ・機器効率： 35.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 20 | 20 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
 ・流量： 150.0 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1500 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
 ・検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

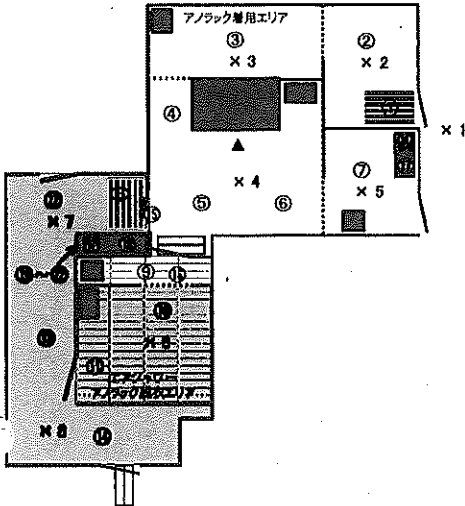
2025 年 2 月 10 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 R/B 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側スノコ | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面 | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R zone側スノコ | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | Y zone側「レチング」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R zone側「レチング」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑪ | R zone側「レチング」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑫ | R zone側床面 | 500 | 350 | 4.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 250 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑮ | Y zone側扉面 | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑯ | Y zone側扉面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑰ | Y靴棚 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑱ | R靴棚 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 300 | 150 | 2.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 200 | 50 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.030 | 0.030 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.050 | 0.060 |
| ×5 | 0.030 | 0.030 |
| ×6 | 0.055 | 0.050 |
| ×7 | 0.13 | 0.13 |
| ×8 | 0.060 | 0.060 |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580
 ・機器効率： 30.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 150 [cpm]
 ・検出限界カウント： 88.2 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.2E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-107
 ・機器効率： 35.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・Y zone側+⑧
4[Bq/cm²]未満
・R zone側、長靴、ヘルメット
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 300 | 150 | 4.2E-05 | 10 | 10 | <5.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-041
 ・流量： 157.7 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1577 [L]
 ・採取効率： 99 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.8 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 150 [cpm]
 ・検出限界カウント： 88.2 [cpm]
 ・検出限界値： 2.5E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 ・計測器換算定数： 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

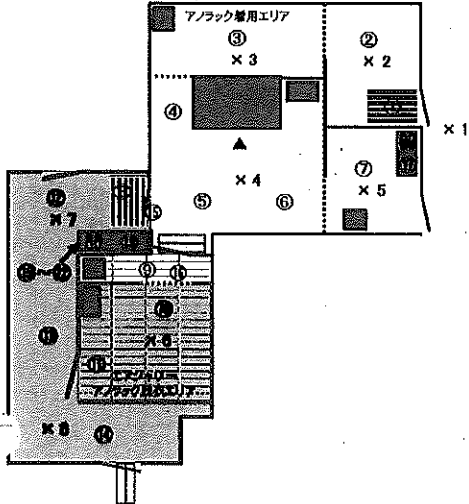
2025 年 2 月 17 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●2号機 R/B 西側チェンジングブレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | Y zone側床面 | 150 | 50 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R zone側スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | Y zone側「レザンク」 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R zone側「レザンク」 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑪ | R zone側「レザンク」 | 150 | 50 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑫ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑮ | Y zone側扉面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑯ | Y zone側扉面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑰ | Y 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑱ | R 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 150 | 50 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： FI-CW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.030 | 0.030 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.060 | 0.060 |
| ×5 | 0.030 | 0.030 |
| ×6 | 0.050 | 0.050 |
| ×7 | 0.13 | 0.13 |
| ×8 | 0.060 | 0.060 |

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・Y zone側+⑧

4[Bq/cm²]未満

・R zone側、長靴、ヘルメット

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器： FI-GMAD-580
・機器効率： 30.9 [%]
・線源効率： 40.0 [%]
・採取面積： 100 [cm²]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器： FI-α-107
・機器効率： 35.1 [%]
・線源効率： 25.0 [%]
・採取面積： 100. [cm²]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 5 | 5 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-GDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 100 [cpm]
・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
・検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

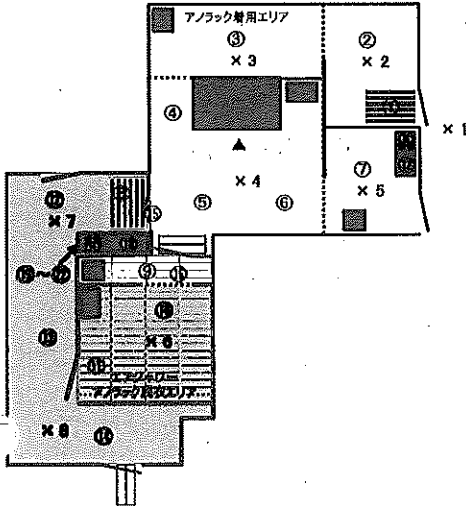
2025 年 2 月 25 日 /

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

● 2号機 R/B 西側チェンジングプレイス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側スノコ | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R zone側スノコ | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | Y zone側「レザンク」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R zone側「レザンク」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑪ | R zone側「レザンク」 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑫ | R zone側床面 | 400 | 250 | 3.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 300 | 150 | 2.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑮ | Y zone側扉面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | 汚染確認のみ |
| ⑯ | Y zone側扉面 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑰ | Y靴棚 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑱ | R靴棚 | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 150 | 0 | <1.2E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

【空間線量当量率】の測定結果

測定器: FI-1CW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.030 | 0.030 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.060 | 0.060 |
| ×5 | 0.030 | 0.030 |
| ×6 | 0.050 | 0.050 |
| ×7 | 0.13 | 0.13 |
| ×8 | 0.060 | 0.060 |

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
Y zone側+⑧
4[Bq/cm²]未満
R zone側、長靴、ヘルメット
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

測定器: FI-GMAD-580
 機器効率: 30.9 [%]
 線源効率: 40.0 [%]
 採取面積: 100 [cm²]
 BG値: 150 [cpm]
 検出限界カウント: 88.2 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値: 1.2E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

測定器: FI-α-107
 機器効率: 35.1 [%]
 線源効率: 25.0 [%]
 採取面積: 100 [cm²]
 BG値: 0 [cpm]
 検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 150 | 0 | <2.6E-05 | 10 | 10 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器: FI-CDS-152
 流量: 150.0 [L/min]
 採取時間: 10 [min]
 採取量: 1500 [L]
 採取効率: 99 [%]
 有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 BG値: 150 [cpm]
 検出限界カウント: 88.2 [cpm]
 検出限界値: 2.6E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])
 計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 BG値: 0 [cpm]
 検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

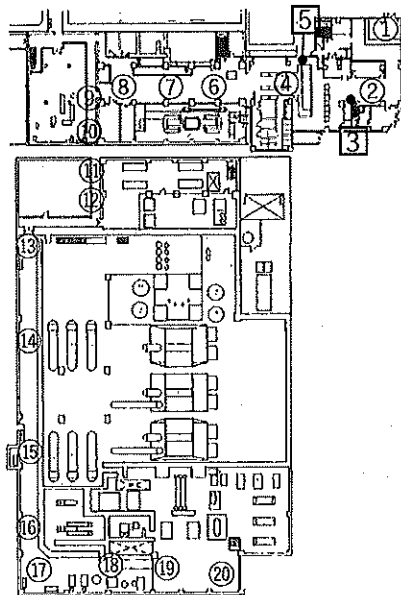
測定日

2025 年 2 月 6 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑲ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

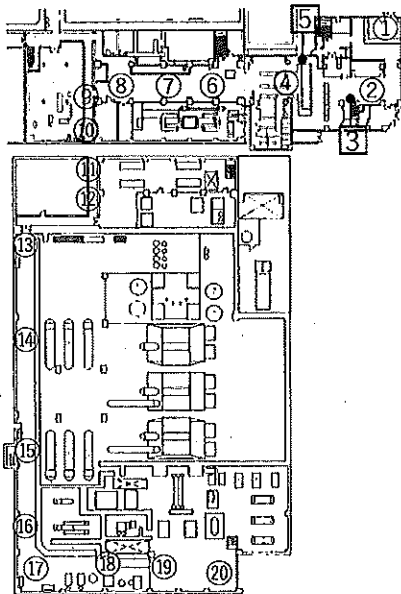
2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.位置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 400 | 300 ✓ | 4.4E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 400 | 300 ✓ | 4.4E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 床面 | 400 | 300 ✓ | 4.4E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 床面 | 600 | 500 ✓ | 7.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 600 | 500 ✓ | 7.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |

重組核素測定装置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

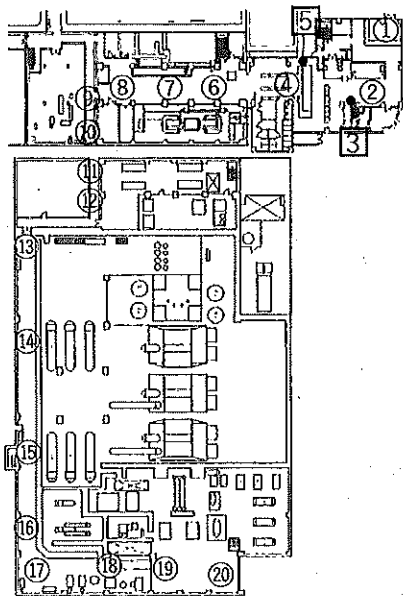
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | 床面 | 600 | 500 | 6.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑰ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑲ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

測定結果の表示位置

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
・機器効率: 30.2 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

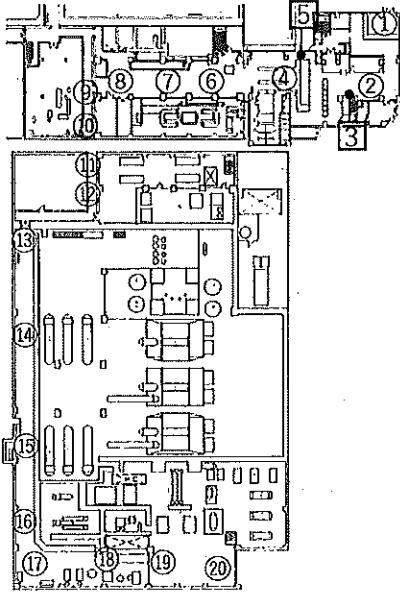
測定日

2025 年 2 月 27 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 2号機 T/B 1階 松の廊下

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 床面 | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑲ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

■ 検出限界値目安表 ■

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

測定日

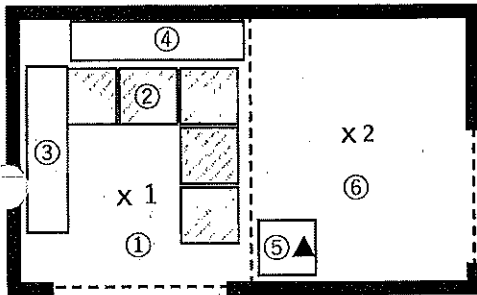
2025 年 2 月 12 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階
北東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
・機器効率: 38.5 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 40 | 40 | 7.1E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
・流量: 157.7 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1577 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

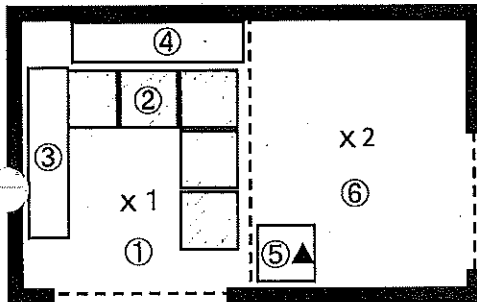
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025年2月13日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階
北東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| x1 | - | - |
| x2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/12 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 40 | 40 | 7.1E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <4.8E-06 | |

※▲再：2月12日（水）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 26 日

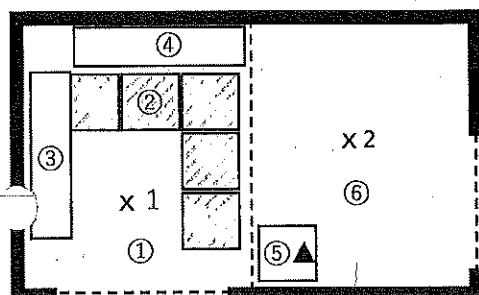
×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階

【表面汚染密度】の測定結果

北東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 1000 | 900 / | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
・機器効率: 39.6 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

■ 重要汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 300 | 200 | 5.6E-05 | 70 | 70 | 1.2E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041

・流量: 157.7 [l/min]

・採取時間: 10 [min]

・採取量: 1577 [l]

・採取効率: 99.0 [%]

・有効捕集面積: 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (Bq:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値: 0 [cpm]

・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

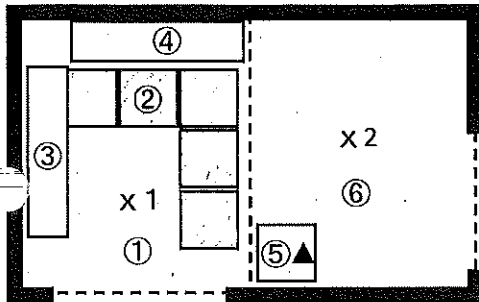
2025年2月27日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

- 2号機 タービン建屋1階
北東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| x1 | - | - |
| x2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 重要汚染区域等区域の放射線基礎目録

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/26 9:45 ~ 9:55 | - | - | - | 70 | 70 | 1.2E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <4.6E-06 | |

※▲再：2月26日（水）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EJ-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 12 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

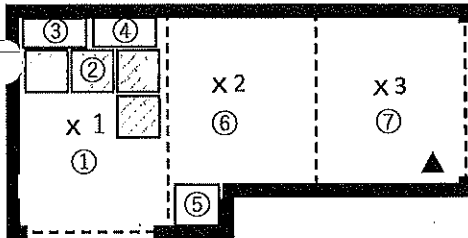
● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R zone側床面 | 800 | 700 | 9.4E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.050 | 0.050 |
| ×2 | 0.040 | 0.040 |
| ×3 | 0.060 | 0.070 |

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

<< 採取効率: 0.1 >>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域設置区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 40 | 40 | 8.2E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

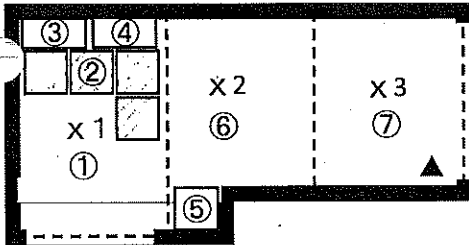
2025年2月13日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階
南東側エアロック扉前グリーンハウス
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |



【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/12 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 40 | 40 | 8.2E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月12日（水）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-15Q
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 26 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

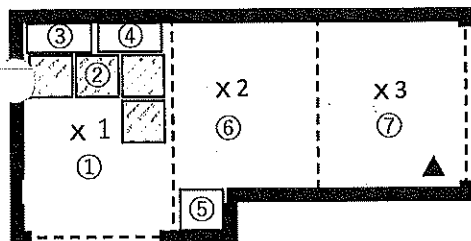
● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 700 | 600 | 8.1E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R zone側床面 | 2000 | 1900 | 2.6E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 600 | 500 | 6.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |



(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.050 | 0.050 |
| ×2 | 0.040 | 0.040 |
| ×3 | 0.070 | 0.070 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 500 | 400 | 1.2E-04 | 50 | 50 | 1.0E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

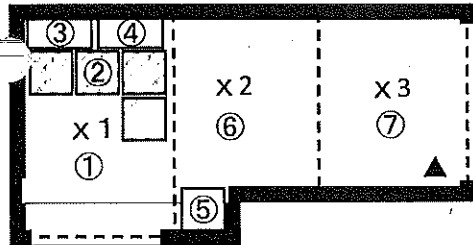
2025年2月27日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 2号機 タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/26 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 90 | 90 | 1.8E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月26日（水）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域及び区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

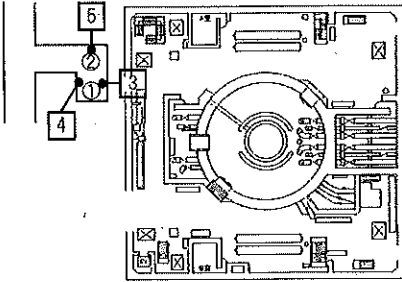
2025 年 2 月 6 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.位置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 3500 | 3400 | 5.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 3000 | 2900 | 4.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

測定結果表示位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

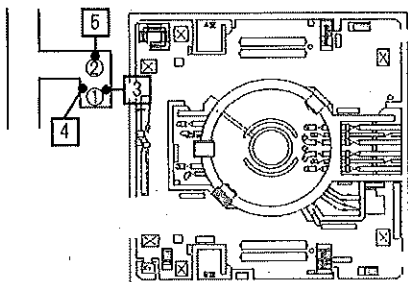
2025 年 2 月 10 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|-------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 3500 | 3400 ✓ | 5.0E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 3000 | 2900 ✓ | 4.3E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 300 | 200 ✓ | 2.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

■経時基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

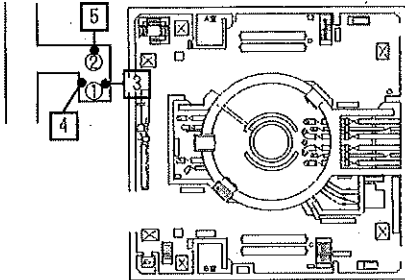
2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 2000 | 1900 | 2.6E+01 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | 床面 | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 壁面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | 壁面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
・機器効率: 30.2 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■維持基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

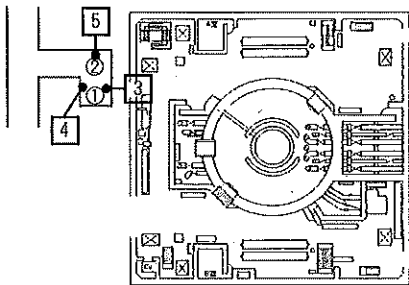
2025 年 2 月 25 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 R/B 1階 西側エアロック扉前

【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 3500 | 3400 | 5.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 床面 | 3000 | 2900 | 4.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 壁面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 壁面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

■経時基準値位置

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

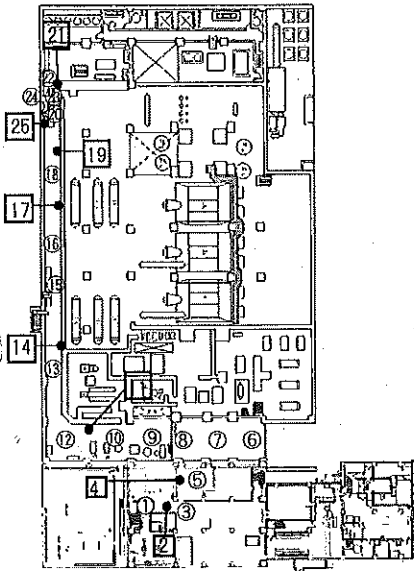
測定日

2025 年 2 月 6 日

× : 空間線量当量率測定ポイント ○ : スミア採取ポイント (床) □ : スミア採取ポイント (壁)

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 1100 | 1000 | 1.5E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 1300 | 1200 | 1.8E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 1500 | 1400 | 2.1E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 2000 | 1900 | 2.8E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 1500 | 1400 | 2.1E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑲ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 1500 | 1400 | 2.1E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉑ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉒ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉓ | 床面 | 2000 | 1900 | 2.8E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉔ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉕ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

■維持基準目安値

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

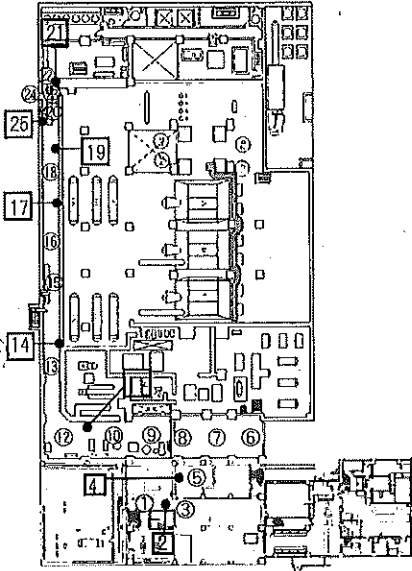
測定日

2025 年 2 月 13 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 500 | 400 ✓ | 5.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ② | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 800 | 700 ✓ | 1.0E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 700 | 600 ✓ | 8.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 900 | 800 ✓ | 1.2E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 500 | 400 ✓ | 5.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 1000 | 900 ✓ | 1.3E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 700 | 600 ✓ | 8.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 1000 | 900 ✓ | 1.3E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 1500 | 1400 ✓ | 2.1E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 1200 | 1100 ✓ | 1.6E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 2000 | 1900 ✓ | 2.8E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 1500 | 1400 ✓ | 2.1E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 800 | 700 ✓ | 1.0E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑲ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 1500 | 1400 ✓ | 2.1E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ㉑ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ㉒ | 床面 | 700 | 600 ✓ | 8.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ㉓ | 床面 | 800 | 700 ✓ | 1.0E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ㉔ | 床面 | 2000 | 1900 ✓ | 2.8E+01 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ㉕ | 壁面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |

風量基準目安値

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
・機器効率: 28.4 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
・機器効率: 31.0 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 20 日/

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
R/B 1階 北東側エアロック扉前
【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 600 | 500 | 6.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑰ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑲ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉑ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉒ | 床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉓ | 床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉔ | 床面 | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉕ | 壁面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

■ 継続基準目安値

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-435
・機器効率: 30.2 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

放射線測定記録

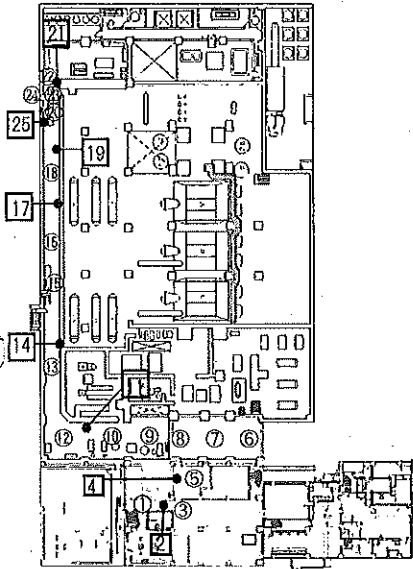
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント（床） □：スミア採取ポイント（壁）

● 3号機 T/B 1階 松の廊下
 R/B 1階 北東側エアロック扉前
 【ポイント図】

【表面汚染密度】の測定結果



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L.設置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|--------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | 床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 床面 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | 床面 | 2000 | 1900 | 2.8E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | 床面 | 2000 | 1900 | 2.8E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | 壁面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑯ | 床面 | 1200 | 1100 | 1.6E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑰ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑱ | 床面 | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑲ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑳ | 床面 | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉑ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉒ | 床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉓ | 床面 | 1500 | 1400 | 2.1E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉔ | 床面 | 1500 | 1400 | 2.1E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ㉕ | 壁面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

放射線測定装置

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

放射線測定記録

測定日

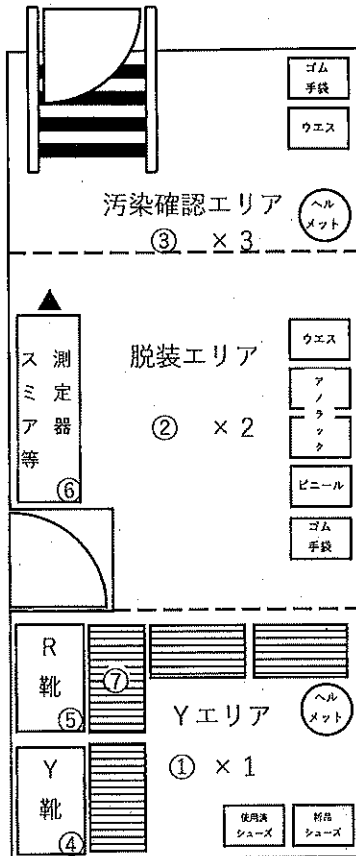
2025 年 2 月 12 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | R zone側床面 | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.080 | 0.080 |
| ×2 | 0.14 | 0.14 |
| ×3 | 0.16 | 0.16 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:50 ~ 10:00 | 250 | 150 | 4.8E-05 | 50 | 50 | 1.2E-05 | ※再測定 |

重要汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻¹[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-118
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

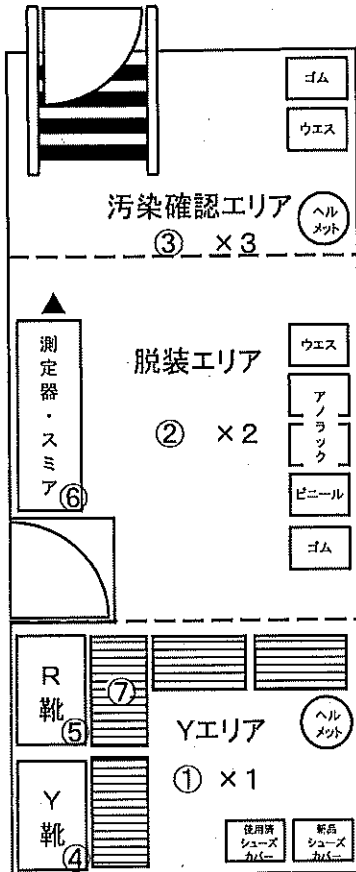
2025年2月13日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

測定器：＝

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | — | — |
| ×2 | — | — |
| ×3 | — | — |

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|-----------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|---------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | — | — | — | — | — | — | |
| ② | Y zone側床面 | — | — | — | — | — | — | |
| ③ | R zone側床面 | — | — | — | — | — | — | |
| ④ | Y靴棚 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑤ | R靴棚 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑥ | 棚 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑦ | スノコ | — | — | — | — | — | — | |
| ⑧ | R靴 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑨ | R靴 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑩ | R靴 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑪ | R靴 | — | — | — | — | — | — | |
| ⑫ | ヘルメット | — | — | — | — | — | — | |
| ⑬ | ヘルメット | — | — | — | — | — | — | |
| ⑭ | ヘルメット | — | — | — | — | — | — | |
| ⑮ | ヘルメット | — | — | — | — | — | — | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|-------------------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|---------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/12 9:50 ~ 10:00 | — | — | — | 50 | 50 | 1.2E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | — ~ — | — | — | — | 0 | 0 | <6.2E-06 | |

※▲再：2月12日（水）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-118
・流量： 150.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1504 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.2E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等の維持基準目録

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

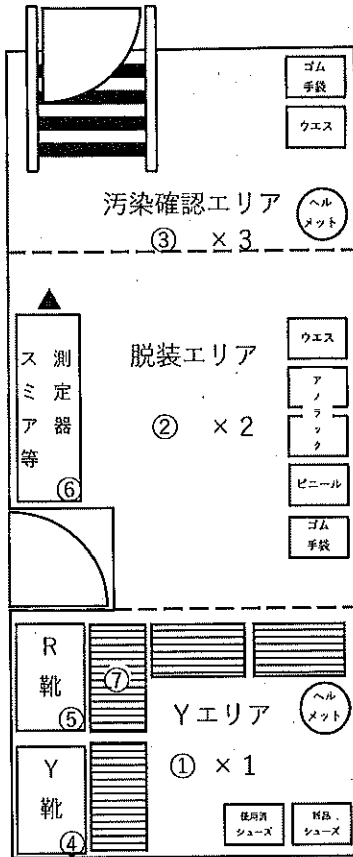
2025 年 2 月 26 日

×: 空間線量当量率測定ポイント ○: スミア採取ポイント ▲: ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | Y zone側床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | R zone側床面 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.080 | 0.080 |
| ×2 | 0.14 | 0.14 |
| ×3 | 0.16 | 0.16 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:50 ~ 10:00 | 200 | 100 | 3.2E-05 | 70 | 70 | 1.6E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-118
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

| | |
|--|--|
| 空間線量当量率 (γ線) | |
| 前回値の2倍未満 | |
| 表面汚染密度 (β線) | |
| ・スミアNo. ⑦ | |
| 4[Bq/cm ²]未満 | |
| ・その他のポイント | |
| 40[Bq/cm ²]未満 | |
| 表面汚染密度 (α線) | |
| 0.4[Bq/cm ²]未満 | |
| 空气中放射性物質濃度 (β線) | |
| 2×10 ⁻³ [Bq/cm ³]未満 | |
| 空气中放射性物質濃度 (α線) | |
| 検出限界値未満 | |

放射線測定記録

測定日

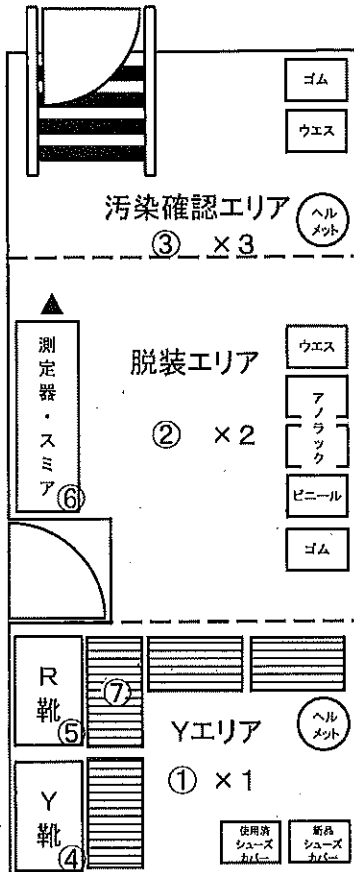
2025年2月27日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●3号機タービン建屋1階

南東側エアロック扉前グリーンハウス

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：ニ

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | R靴 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | R靴 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | R靴 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | R靴 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット | - | - | - | - | - | - | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/26 9:50 ~ 10:00 | - | - | - | 70 | 70 | 1.6E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <6.2E-06 | |

※▲再：2月26日（水）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-118
・流量： 150.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1504 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.2E-06 [Bq/cm³]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑦
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

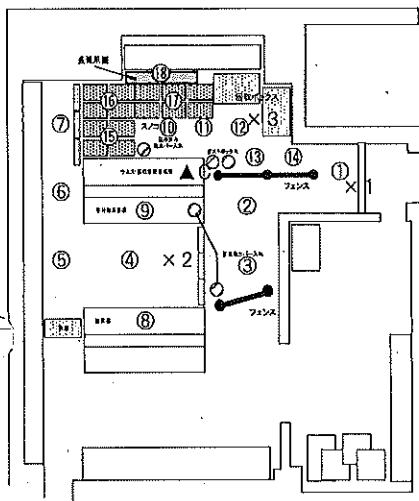
2025 年 2 月 12 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |
| ×2 | 0.0070 | 0.0070 |
| ×3 | 0.0050 | 0.0050 |

■ 重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑤⑥⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 短靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 手持物品置場 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑯ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑰ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑱ | 長靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉓ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉔ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉕ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉖ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉗ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉘ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉙ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉚ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (B0:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-183

・機器効率： 28.4 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・B0値： 100 [cpm]

・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (B0:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-118

・機器効率： 37.1 [%]

・線源効率： 25.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・B0値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:40 ~ 9:50 | 150 | 50 | <2.4E-05 | 50 | 50 | 9.6E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-116

・流量： 150.3 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1503 [L]

・採取効率： 99 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (B0:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]

・B0値： 100 [cpm]

・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

・検出限界値： 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (B0:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]

・B0値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

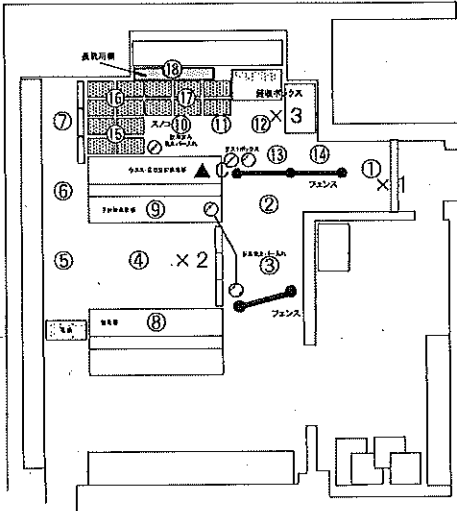
測定日

2025年2月13日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑯ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑰ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑱ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑲ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑳ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉑ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉒ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉓ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉔ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉕ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉖ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉗ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉘ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉙ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉚ | 0 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： =

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/12 9:40 ~ 9:50 | - | - | - | 50 | 50 | 9.6E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月12日（水）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-1115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区画の放射線モニタリング

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ⑨⑩⑪
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

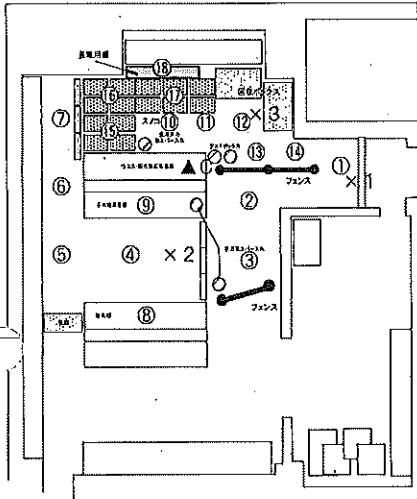
2025 年 2 月 26 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ室

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |
| ×2 | 0.0070 | 0.0070 |
| ×3 | 0.0050 | 0.0050 |

■ 重要汚染区域等区画の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

スミアNo. ⑬⑭⑮

4[Bq/cm²]未満

その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻²[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y zone側床面1 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | Y zone側床面2 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | 短靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | 手持物品置場 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑯ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑰ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑱ | 長靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑲ | 長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑳ | 長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉑ | 長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉒ | 長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉓ | 長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.9E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉔ | 長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉕ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉖ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉗ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉘ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉙ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ㉚ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (Bg:30[s], 試料:10[s])

測定器: F1-GMAD-183

機器効率: 28.4 [%]

線源効率: 40.0 [%]

採取面積: 100 [cm²]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (Bg:30[s], 試料:30[s])

測定器: F1-α-115

機器効率: 37.1 [%]

線源効率: 25.0 [%]

採取面積: 100 [cm²]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:35 ~ 9:45 | 300 | 200 | 6.4E-05 | 100 | 100 | 1.9E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

測定器: F1-GDS-115

流量: 160.3 [L/min]

採取時間: 10 [min]

採取量: 1603 [L]

採取効率: 99 [%]

有効捕集面積: 63.8 [cm²]検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (Bg:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値: 100 [cpm]

検出限界カウント: 75.0 [cpm]

検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (Bg:30[s], 試料:10[s])

計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]

BG値: 0 [cpm]

検出限界カウント: 27.0 [cpm]

検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

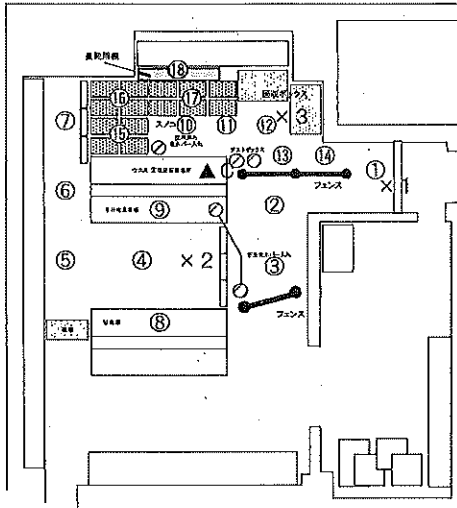
測定日

2025年2月27日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 3・4号機サービス建屋 1階ホットラボ 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑯ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑰ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑱ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑲ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑳ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉑ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉒ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉓ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉔ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉕ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉖ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉗ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉘ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉙ | 0 | - | - | - | - | - | - | |
| ㉚ | 0 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：

・機器効率：

[%]

・線源効率：

[%]

・採取面積：

[cm²]

・BG値：

[cpm]

・検出限界カウント：

[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数：

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値：

[Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：

・機器効率：

[%]

・線源効率：

[%]

・採取面積：

[cm²]

・BG値：

[cpm]

・検出限界カウント：

[cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数：

[Bq/cm²・cpm]

・検出限界値：

[Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/26 9:35 ~ 9:45 | - | - | - | 100 | 100 | 1.9E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月26日（水）に採取した試料の再測定を実施。

■ 重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ⑤⑥⑦

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：

FI-CDS-115

・流量：

150.3 [L/min]

・採取時間

10 [min]

・採取量：

1503 [L]

・採取効率：

99.0 [%]

・有効捕集面積：

63.6 [cm²]

・検出有効面積 (β線)

19.6 [cm²]

・検出有効面積 (α線)

39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：

[Bq/cm³・cpm]

・BG値：

[cpm]

・検出限界カウント：

[cpm]

・検出限界値：

[Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値：

0 [cpm]

・検出限界カウント：

27.0 [cpm]

・検出限界値：

5.2E-06 [Bq/cm³]

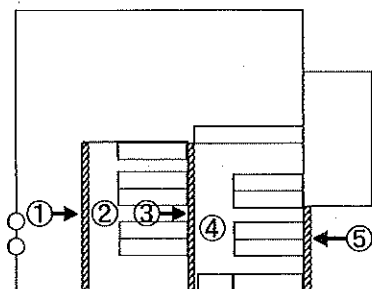
放射線測定記録

測定日

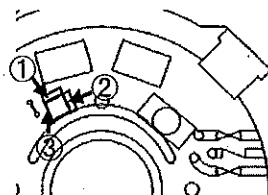
2025 年 2 月 3 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑯ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑰ | 靴 | - | - | - |
| ⑱ | 靴 | - | - | - |
| ⑲ | 靴 | - | - | - |
| ⑳⑤ | 靴 | - | - | - |

● 5号機ペデスタル入口

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器: F1-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²/cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

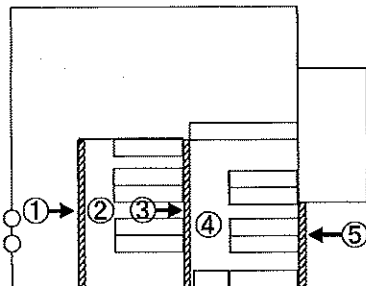
放射線測定記録

測定日

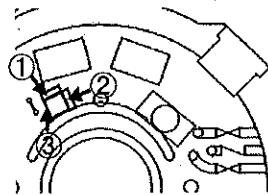
2025 年 2 月 10 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ベデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ④ | 床面 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑤ | BOX | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑦ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑧ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑨ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑩ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑪ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑫ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑬ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑭ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑮ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑯ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑰ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑱ | 靴 | - | - | - |
| ⑲ | 靴 | - | - | - |
| ⑳~㉓ | 靴 | - | - | - |

● 5号機ベデスタル入口

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ④ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑤ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 / | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器: F1-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm² · cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

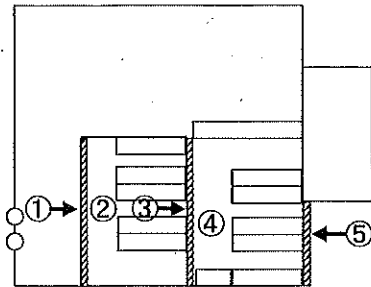
放射線測定記録

測定日

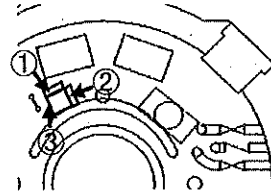
2025 年 2 月 17 日

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペDESTAL入口



● 5・6号機S/B1F

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑯ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑰ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑱ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑳~㉑ | 靴 | - | - | - |

● 5号機ペDESTAL入口

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

測定器: F1-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

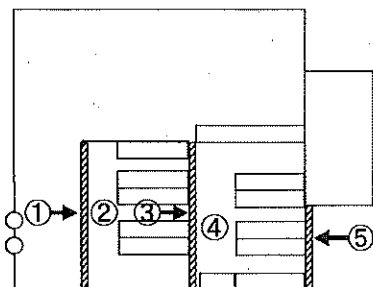
放射線測定記録

測定日

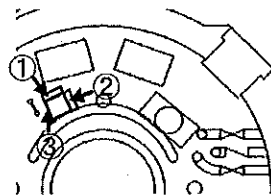
2025 年 2 月 25 日 /

【表面汚染密度】の測定結果

● 5・6号機S/B1F



● 5号機ペデスタル入口



● 5・6号機S/B1F

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑯ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑰ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑱ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑲ | 靴 | - | - | - |
| ⑳ | 靴 | - | - | - |

● 5号機ペデスタル入口

| No. | 表面汚染密度 (β線) | | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | 測定ポイント | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | 床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | 靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器: F1-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]

・試料測定時定数: 10 [s]

・機器効率: 30.2 [%]

・線源効率: 40.0 [%]

・採取効率: 10.0 [%]

・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]

・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

※配備靴は配備数により、
スミア採取ポイント数が増減します。

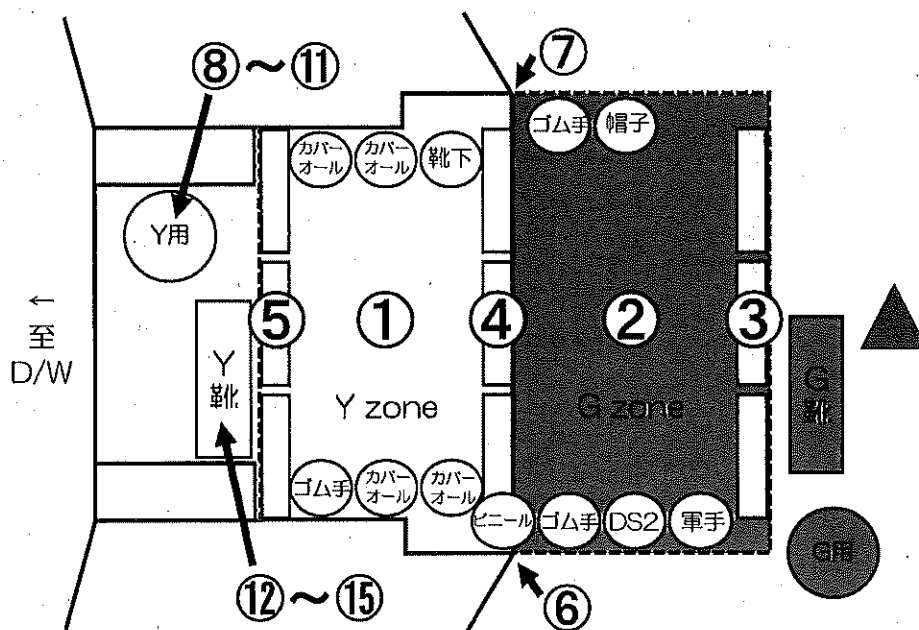
放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 3 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-124

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| × 1 | 0.0014 | 0.0014 |
| × 2 | 0.0010 | 0.0010 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | β線 | | |
|-----|-------------|-----------|-----------------------|
| | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] |
| ▲ | 100 | 0 | <7.5E-06 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-115
 ・採取時間： 9:20 ~ 9:50
 ・流量： 150.3 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | |
|-----|-------------|-------------|-----------|-----------------------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | G zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | G zone側BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | Y zone側BOX1 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | Y zone側BOX2 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-435

BG測定時定数： 30 [s]

試料測定時定数： 10 [s]

機器効率： 30.2 [%]

線源効率： 40.0 [%]

採取効率： 10.0 [%]

採取面積： 100 [cm²]

BG値： 100 [cpm]

検出限界カウント： 75 [cpm]

換算定数： 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

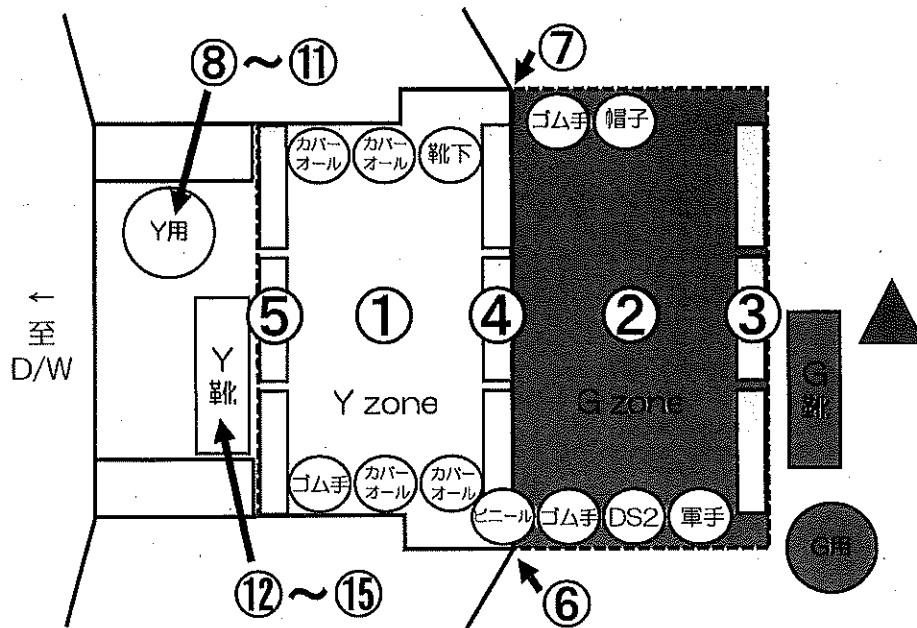
放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 10 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-SC-124

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----------|
| | 前回 | 今回 |
| × 1 | 0.0014 | 0.0014 ✓ |
| × 2 | 0.0010 | 0.0010 ✓ |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | β線 | | |
|-----|------------|----------|-----------------------|
| | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] |
| ▲ | 100 | 0 | <7.5E-06 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-115
 ・採取時間： 10:20 ~ 10:50
 ・流量： 150.3 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数：BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

検出限界値未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ② | G zone側床面 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ③ | G zone側BOX | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ④ | Y zone側BOX1 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑤ | Y zone側BOX2 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑥ | フェンス | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑦ | フェンス | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑧ | ヘルメット | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑨ | ヘルメット | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑩ | ヘルメット | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑪ | ヘルメット | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑫ | Y靴 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑬ | Y靴 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑭ | Y靴 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |
| ⑮ | Y靴 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

・測定器： F1-GMAD-435

・BG測定時定数： 30 [s]

・試料測定時定数： 10 [s]

・機器効率： 30.2 [%]

・線源効率： 40.0 [%]

・採取効率： 10.0 [%]

・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 100 [cpm]

・検出限界カウント： 75 [cpm]

・換算定数： 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

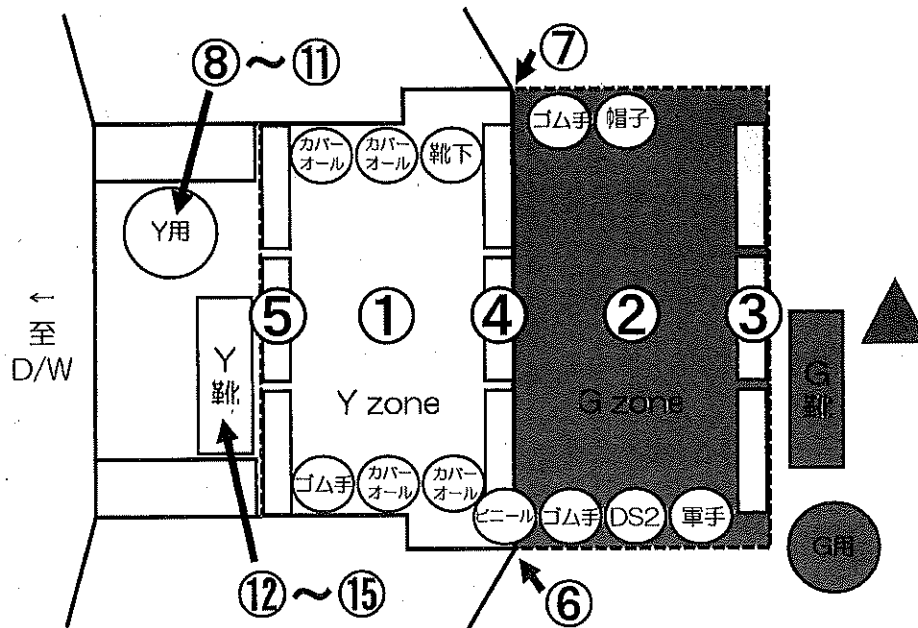
放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 17 日 /

× : 空間線量当量率測定ポイント ○ : スミア採取ポイント ▲ : ダスト採取ポイント

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器: F1-SC-124

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| × 1 | 0.0014 | 0.0014 |
| × 2 | 0.0010 | 0.0010 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | β線 | | |
|-----|------------|----------|-----------------------|
| | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] |
| ▲ | 100 | 0 | <7.5E-06 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器: F1-CDS-115
 ・採取時間: 10:00 ~ 10:30
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出器面積: 19.6 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・換算定数: 1.00E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・検出限界値: 7.5E-06 [Bq/cm³]

※GMAD測定 時定数: BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満
 表面汚染密度 (β線)
 検出限界値未満
 空气中放射性物質濃度 (β線)
 検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | G zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | G zone側BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | Y zone側BOX1 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | Y zone側BOX2 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

測定器: F1-GMAD-435

・BG測定時定数: 30 [s]
 ・試料測定時定数: 10 [s]
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取効率: 10.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]

・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75 [cpm]

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

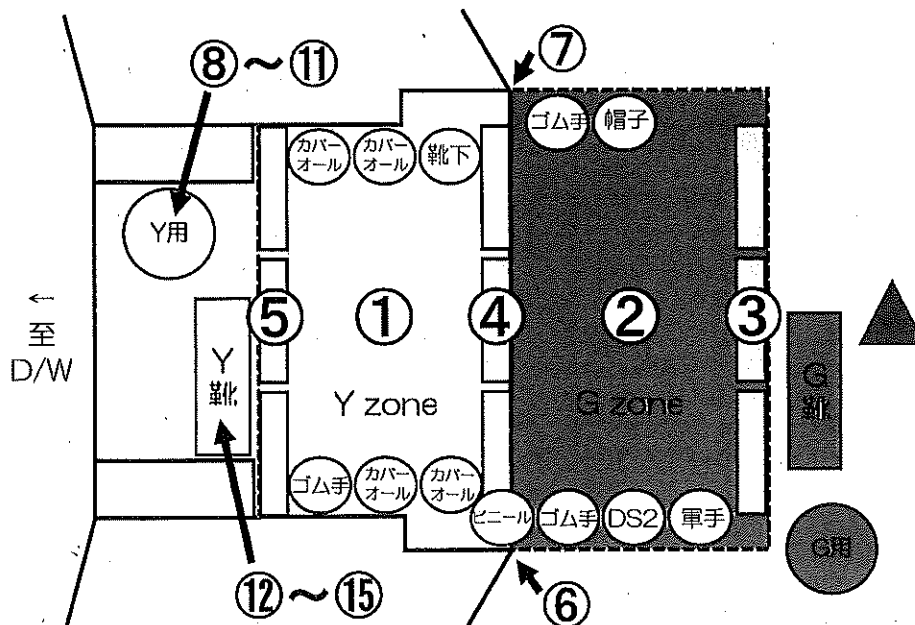
放射線測定記録

測定日

2025 年 2 月 25 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

● 5号機D/Wチェンジングプレイス



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-SC-124

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| × 1 | 0.0014 | 0.0014 |
| × 2 | 0.0010 | 0.0010 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | β線 | | |
|-----|------------|----------|-----------------------|
| | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] |
| ▲ | 100 | 0 | <7.5E-06 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)
 ・測定器： F1-CDS-115
 ・採取時間： 9:30 ~ 10:00
 ・流量： 150.3 [L/min]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出器面積： 19.6 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・換算定数： 1.00E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・検出限界値： 7.5E-06 [Bq/cm³]
 ※GMAD測定 時定数： BG:30[s]、試料:10[s]

■維持基準■

空間線量当量率 (γ線)
 前回値の2倍未満
 表面汚染密度 (β線)
 検出限界値未満
 空气中放射性物質濃度 (β線)
 検出限界値未満

【表面汚染密度】の測定結果

| No. | 測定ポイント | β線 | | |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ② | G zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ③ | G zone側BOX | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ④ | Y zone側BOX1 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑤ | Y zone側BOX2 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑥ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑦ | フェンス | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑧ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑨ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑩ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑪ | ヘルメット | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑫ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑬ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑭ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |
| ⑮ | Y靴 | 100 | 0 | <1.0E+00 |

(表面汚染密度の検出限界)

測定器： F1-GMAD-435

・BG測定時定数： 30 [s]
 ・試料測定時定数： 10 [s]
 ・機器効率： 30.2 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取効率： 10.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]

・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75 [cpm]

・換算定数： 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

放射線測定記録

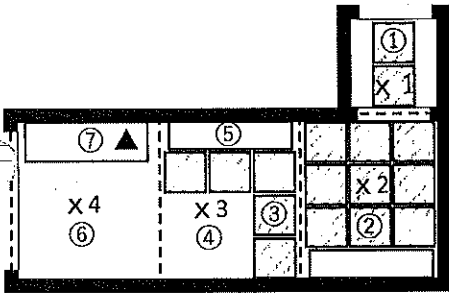
測定日

2025 年 2 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | スノコ | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 500 | 400 | 5.9E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 600 | 500 | 7.3E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 900 | 800 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 1.0E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 1000 | 900 | 1.3E+01 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 | 8.8E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.040 | 0.040 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:40 ~ 10:50 | 200 | 100 | 3.2E-05 | 40 | 40 | 9.2E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

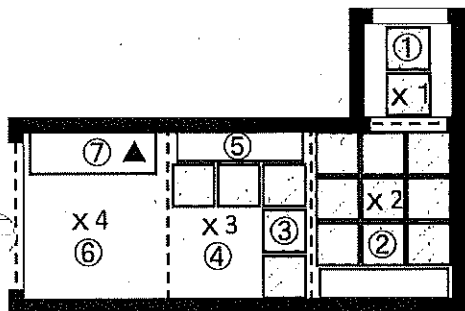
測定日

2025年2月5日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |
| ×4 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/4 10:40 ~ 10:50 | - | - | - | 40 | 40 | 9.2E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <6.2E-06 | |

※▲再：2月4日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-11B
・流量： 150.4 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1504 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 6.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

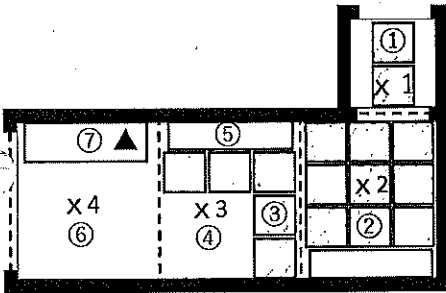
測定日

2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ③ | スノコ | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 800 | 700 ✓ | 9.7E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 500 | 400 ✓ | 5.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 700 | 600 ✓ | 8.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 600 | 500 ✓ | 6.9E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 300 | 200 ✓ | 2.8E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 ✓ | 9.7E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 ✓ | 9.7E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 ✓ | 8.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 ✓ | 9.7E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
・機器効率: 30.2 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|---------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 ✓ |
| ×2 | 0.020 | 0.020 ✓ |
| ×3 | 0.030 | 0.030 ✓ |
| ×4 | 0.040 | 0.040 ✓ |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
9.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:50 ~ 10:00 | 500 | 400 | 1.2E-04 | 50 | 50 | 9.6E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
・流量: 150.3 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1503 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

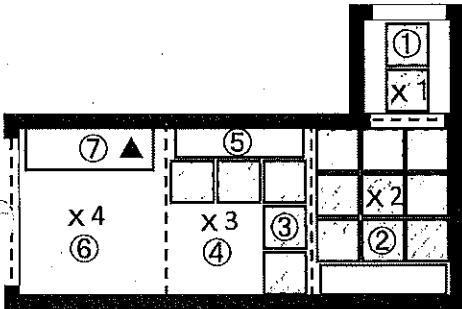
測定日

2025年2月14日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|-------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： =

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |
| ×4 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|-------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/13 9:50 ~ 10:00 | - | - | - | 50 | 50 | 9.6E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月13日（木）に採取した試料の再測定を実施。

屋敷汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

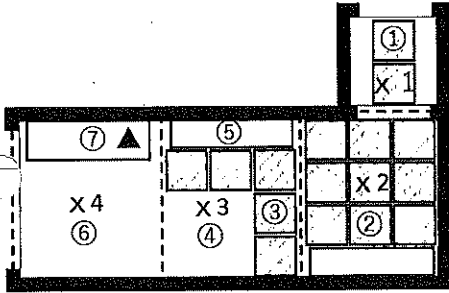
測定日

2025 年 2 月 19 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 900 | 800 | 1.1E+01 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 700 | 600 | 8.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 900 | 800 | 1.1E+01 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-CMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cf・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cf・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-CW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.040 | 0.040 |

■調査汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:40 ~ 10:50 | 200 | 100 | 3.0E-05 | 30 | 30 | 5.8E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

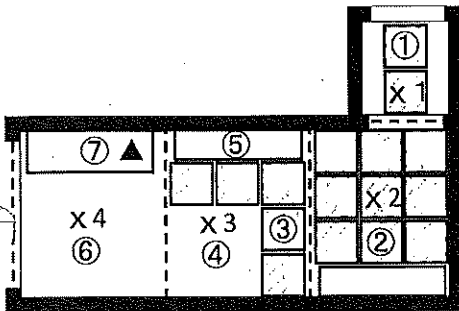
測定日

2025年2月20日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| X1 | - | - |
| X2 | - | - |
| X3 | - | - |
| X4 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■ 汚染区域等区画の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/19 10:40 ~ 10:50 | - | - | - | 30 | 30 | 5.8E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再:2月19日(水)に採取した試料の再測定を実施。 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

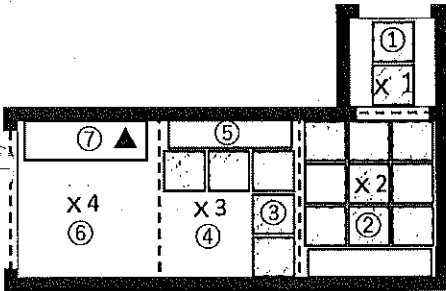
測定日

2025 年 2 月 27 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | スノコ | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R靴棚 | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.8E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.1E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 500 | 400 | 5.5E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | 800 | 700 | 9.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-435
・機器効率: 30.2 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-115
・機器効率: 37.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.015 | 0.015 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |
| ×3 | 0.030 | 0.030 |
| ×4 | 0.040 | 0.040 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域破区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ①~③
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 300 | 200 | 6.0E-05 | 60 | 60 | 1.2E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-115
・流量: 150.3 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1503 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

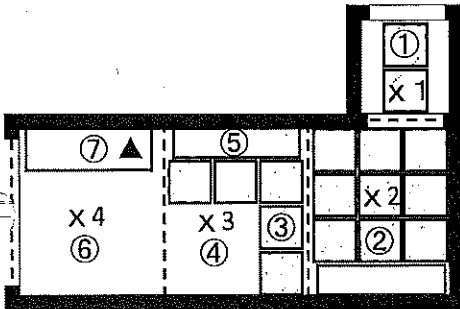
測定日

2025年2月28日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 南側出入口グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑮ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：二

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |
| ×4 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/27 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 60 | 60 | 1.2E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月27日（木）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区画の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ①~③

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-115
・流量： 150.3 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1503 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

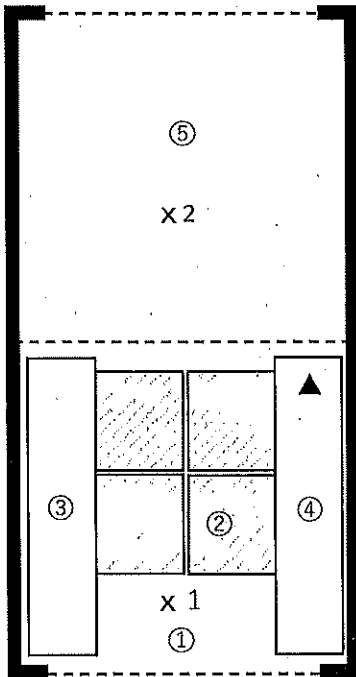
測定日

2025 年 2 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■ 汚染区域境界区画の維持基準目安値 ■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②
 4 [Bq/cm²] 未満
 ・その他のポイント
 40 [Bq/cm²] 未満

表面汚染密度 (α線)
0.4 [Bq/cm²] 未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³ [Bq/cm³] 未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 1000 | 900 | 2.7E-04 | 200 | 200 | 4.1E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

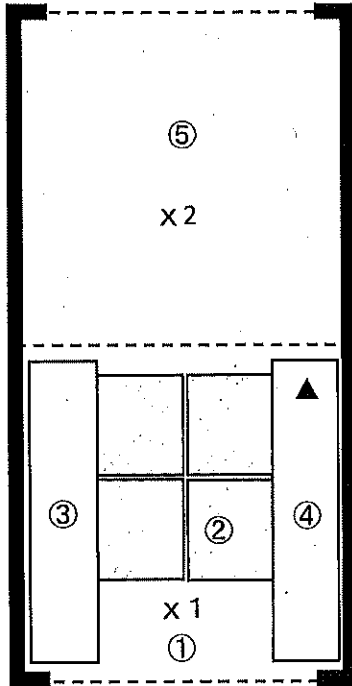
2025年2月5日/

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| x1 | - | - |
| x2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：-
・機器効率：[%]
・線源効率：[%]
・採取面積：[cm²]
・BG値：[cpm]
・検出限界カウント：[cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値：[Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：-
・機器効率：[%]
・線源効率：[%]
・採取面積：[cm²]
・BG値：[cpm]
・検出限界カウント：[cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数：[Bq/cm²・cpm]
・検出限界値：[Bq/cm²]

■重汚染区域被ばく者の継続監視項目安値表

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/4 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 200 | 200 | 4.1E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月4日（火）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器：EI-CDS-150
・流量：150.0 [L/min]
・採取時間：10 [min]
・採取量：1500 [L]
・採取効率：99.0 [%]
・有効捕集面積：63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)：19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)：39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：[Bq/cm³・cpm]
・BG値：[cpm]
・検出限界カウント：[cpm]

・検出限界値：[Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数：2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値：0 [cpm]
・検出限界カウント：27.0 [cpm]

・検出限界値：5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

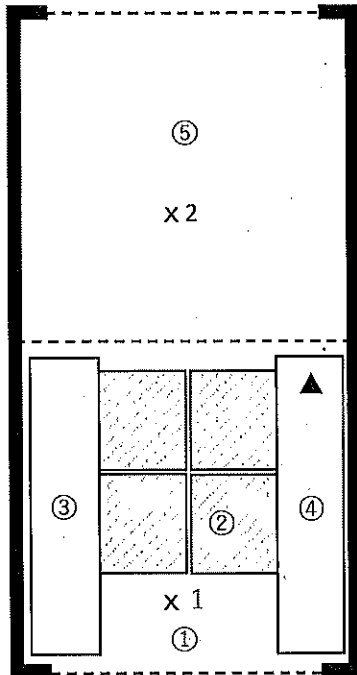
測定日

2025 年 2 月 14 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

■ 農汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
9.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 500 | 400 | 1.2E-04 | 150 | 150 | 3.1E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

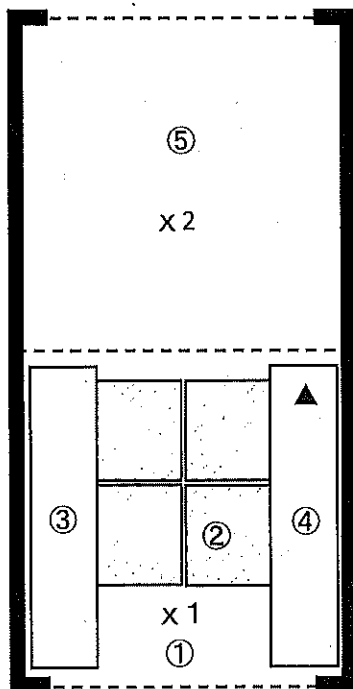
2025年2月17日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

測定器：-

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/14 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 150 | 150 | 3.1E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月14日（金）に採取した試料の再測定を実施。

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

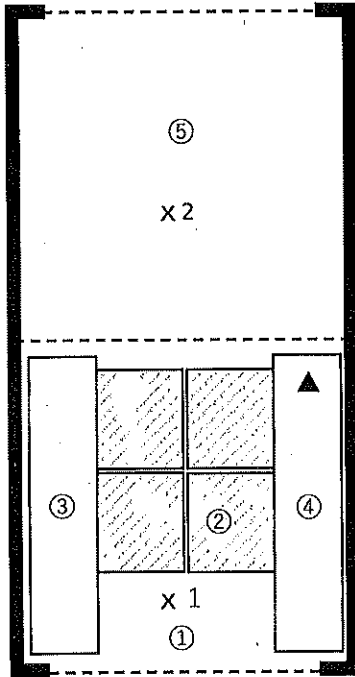
測定日

2025 年 2 月 19 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

・測定器： F1-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580
 ・機器効率： 30.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-107
 ・機器効率： 35.1 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 800 | 700 | 2.1E-04 | 90 | 90 | 1.8E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
 ・流量： 150.0 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1500 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

・検出限界値： 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

■東京23区等区域の環境基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)
 ・スミアNo. ②
 4[Bq/cm²]未満
 ・その他のポイント
 40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)
 0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)
 2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)
 検出限界値未満

放射線測定記録

測定日

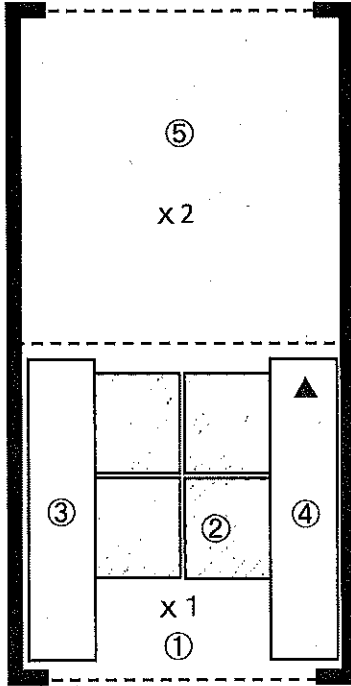
2025年2月20日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| x1 | - | - |
| x2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重要汚染区域等区域の維持基準値目安■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/19 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 90 | 90 | 1.8E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月19日 (水) に採取した試料の再測定を実施、 /

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 83.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

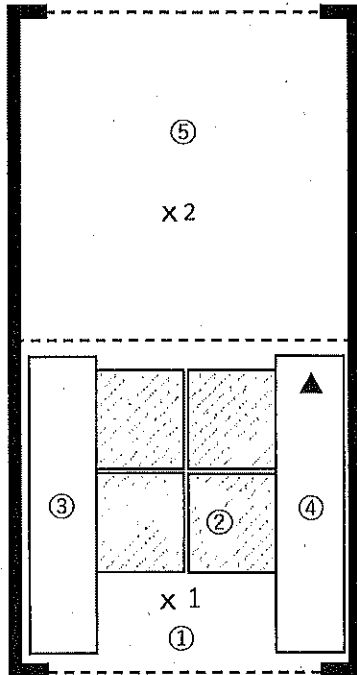
測定日

2025 年 2 月 28 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋1階 中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の規格基準値目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 700 | 600 | 1.8E-04 | 200 | 200 | 4.1E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-160
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

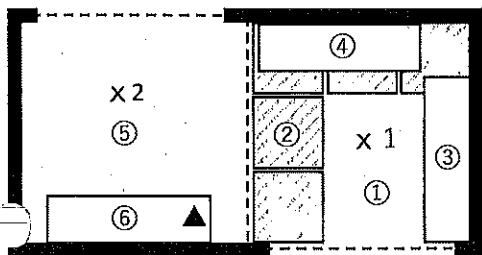
測定日

2025 年 2 月 4 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1 階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.020 | 0.020 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 600 | 500 | 1.4E-04 | 40 | 40 | 7.1E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-QDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

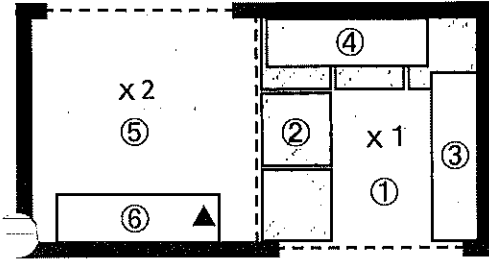
測定日

2025年2月5日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | Y靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑩ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：-

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率:0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率:0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■汚染区域等区画の継続基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻²[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/4 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 40 | 40 | 7.1E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <4.8E-06 | |

※▲再：2月4日（火）に採取した試料の再測定を実施。/

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： EI-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 83.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

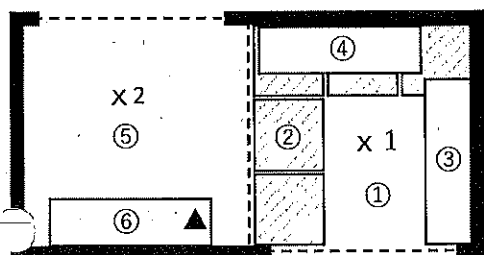
測定日

2025 年 2 月 14 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.020 | 0.020 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |

■重汚染区域等区域の維持基準日安値量

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 20 | 20 | <4.8E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

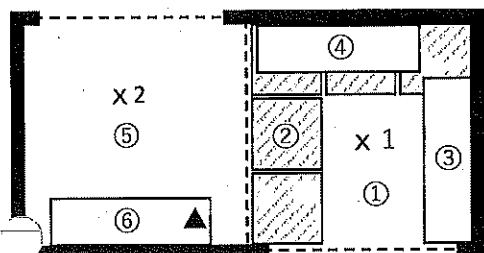
測定日

2025 年 2 月 19 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.020 | 0.020 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

《採取効率: 0.1》

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

重要汚染区域等区画の維持管理目録表

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 400 | 300 | 8.8E-05 | 15 | 15 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

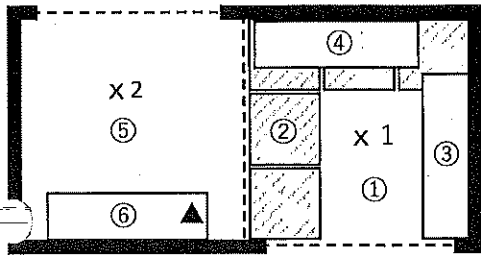
測定日

2025 年 2 月 28 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●プロセス建屋 1 階 北側 階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | 棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.020 | 0.020 |
| ×2 | 0.020 | 0.020 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区間の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 20 | 20 | <4.6E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

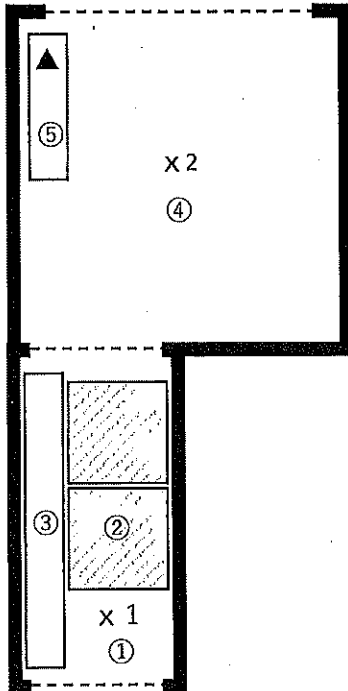
測定日

2025 年 2 月 6 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

環境汚染区域等周囲の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 10 | 10 | <4.8E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

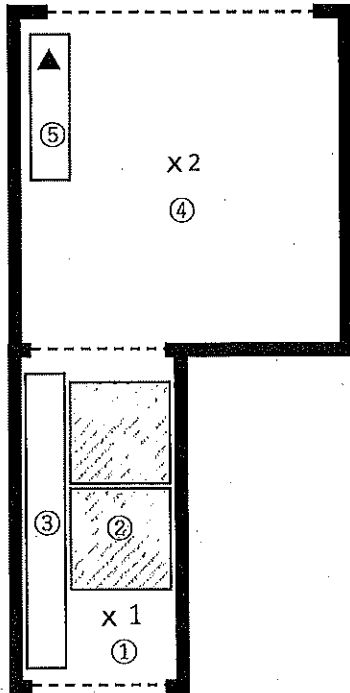
測定日

2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 / | <1.0E+00 | 0 | 0 / | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<採取効率: 0.1>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|---------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 / |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 5 | 5 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

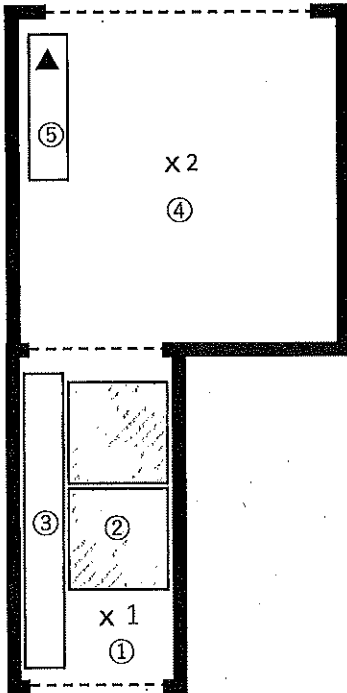
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



【空間線量当量率】の測定結果

測定器： F1-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器： F1-GMAD-580
 ・機器効率： 30.9 [%]
 ・線源効率： 40.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器： F1-α-008
 ・機器効率： 39.6 [%]
 ・線源効率： 25.0 [%]
 ・採取面積： 100 [cm²]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数： 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値： 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 200 | 100 | 2.8E-05 | 30 | 30 | 5.2E-06 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-QDS-041
 ・流量： 157.7 [L/min]
 ・採取時間： 10 [min]
 ・採取量： 1577 [L]
 ・採取効率： 99.0 [%]
 ・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 100 [cpm]
 ・検出限界カウント： 75.0 [cpm]
 ・検出限界値： 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値： 0 [cpm]
 ・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
 ・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

■ 重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo.②4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

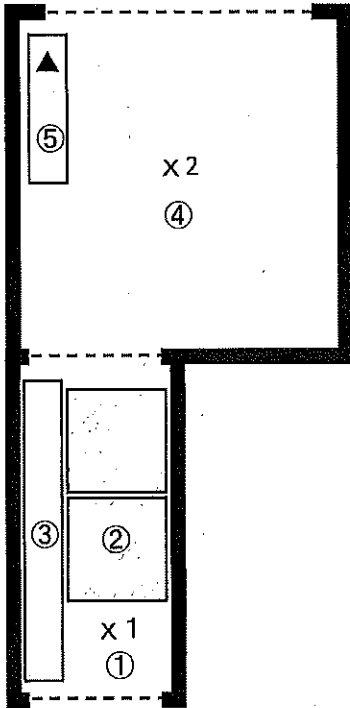
測定日

2025年2月21日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果
測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の検査基準値表

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/20 10:30 ~ 10:40 | - | - | - | 30 | 30 | 5. 2E-06 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <4. 6E-06 | |

※▲再：2月20日 (木) に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： F1-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 1. 72E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 4. 6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

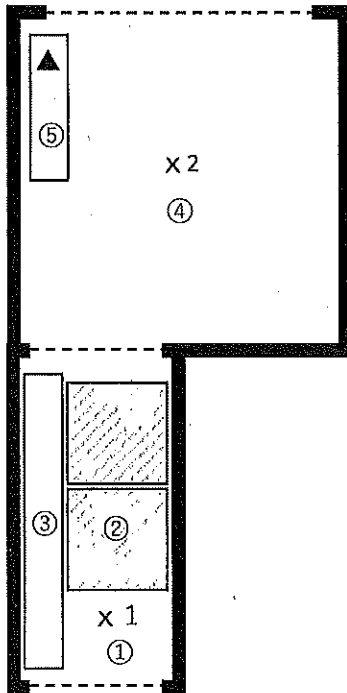
測定日

2025 年 2 月 27 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
・機器効率: 35.1 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.030 | 0.030 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:30 ~ 10:40 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 90 | 90 | 1.8E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
・流量: 150.0 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1500 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

■環境汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

放射線測定記録

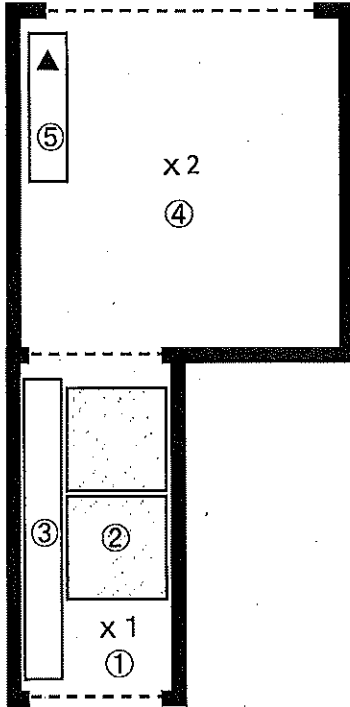
測定日

2025年2月28日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●工作機械設備建屋1階 西側中央グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | 棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑦ | 長靴 (5足) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| X1 | - | - |
| X2 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

<<採取効率：0.1>>

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/27 10:30 ~ 10:40 | - | - | - | 90 | 90 | 1.8E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月27日（木）に採取した試料の再測定を実施。/

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： Ei-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

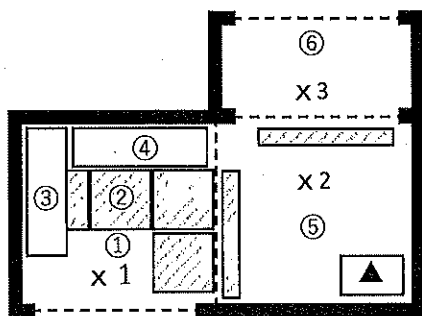
測定日

2025 年 2 月 6 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-10Z
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.035 | 0.035 |
| ×3 | 0.035 | 0.035 |

■測定区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
スミアNo.②4[Bq/cm²]未満その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 300 | 200 | 5.9E-05 | 70 | 70 | 1.4E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
 ・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

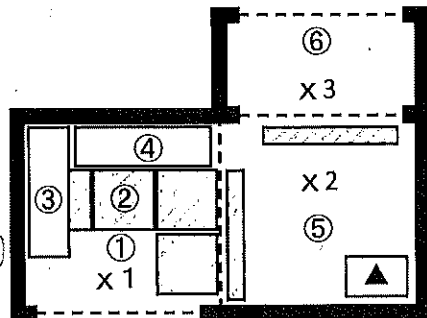
2025年2月7日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|----------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------------|-------------|-----------|-----------------------|-------------|-----------|-----------------------|----------|
| | | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | gross [cpm] | net [cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/6 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 70 | 70 | 1.4E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月6日（木）に採取した試料の再測定を実施

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-15Q
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

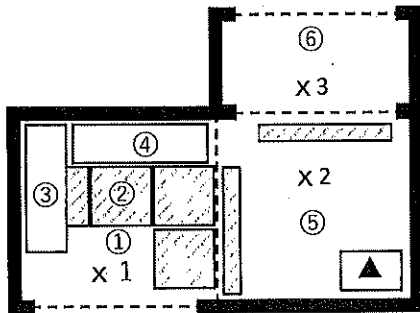
測定日

2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 600 | 500 | 6.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-021
 ・機器効率: 38.5 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-CW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.035 | 0.035 |
| ×3 | 0.035 | 0.035 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 100 | 2.8E-05 | 90 | 90 | 1.6E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

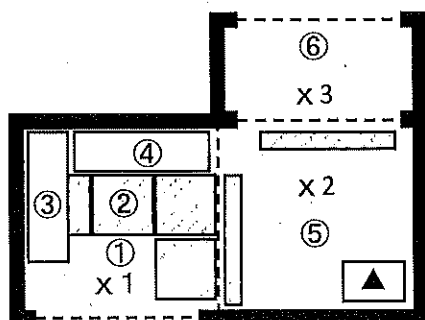
2025年2月14日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

■重汚染区域等区域の維持基準目安値■

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/13 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 90 | 90 | 1.7E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.2E-06 | |

※▲再：2月13日（木）に採取した試料の再測定を実施。

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041
・流量： 157.7 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1577 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.94E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

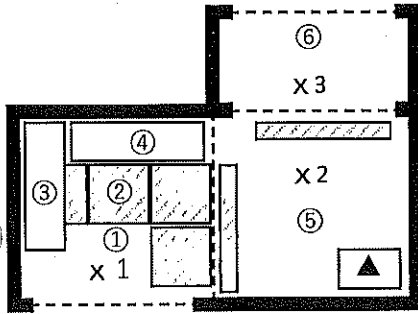
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 1200 | 1100 | 1.5E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 1000 | 900 | 1.2E+01 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 400 | 300 | 4.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-10Z
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-330

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|---------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 / |
| ×2 | 0.035 | 0.035 / |
| ×3 | 0.035 | 0.035 / |

●重汚染区域等区域の維持基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 300 | 200 | 5.9E-05 | 80 | 80 | 1.6E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-160
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

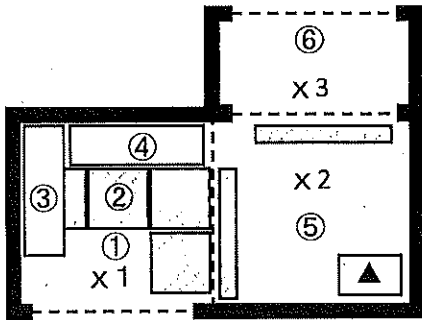
2025年2月21日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

《採取効率：0.1》

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/20 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 80 | 80 | 1.6E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <5.5E-06 | |

※▲再：2月20日（木）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区域の維持基準目安性値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： E1-CDS-150
・流量： 150.0 [L/min]
・採取時間： 10 [min]
・採取量： 1500 [L]
・採取効率： 99.0 [%]
・有効捕集面積： 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線)： 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線)： 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]
・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数： 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値： 0 [cpm]
・検出限界カウント： 27.0 [cpm]
・検出限界値： 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

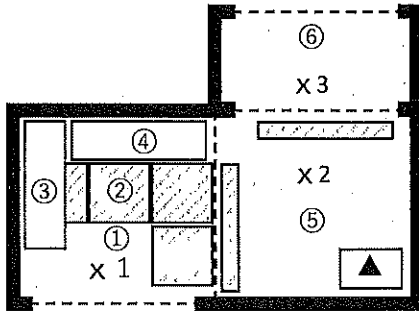
測定日

2025 年 2 月 27 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | Y靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | R zone側床面 | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | R長靴 (5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑩ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑪ | ヘルメット (5個) | 300 | 200 | 2.7E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑫ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑬ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑭ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-355

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.040 | 0.040 |
| ×2 | 0.035 | 0.035 |
| ×3 | 0.035 | 0.035 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

■重点汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 100 | 2.8E-05 | 110 | 110 | 1.9E-05 | ※再測定 |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-041
 ・流量: 157.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1577 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

測定日

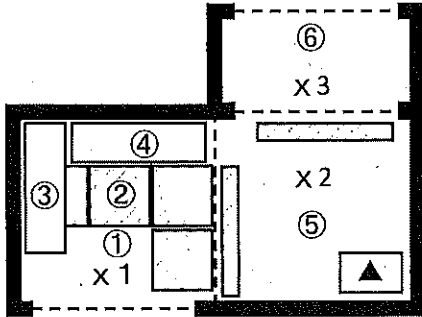
2025年2月28日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●高温焼却建屋1階 西側階段前グリーンハウス

【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ② | スノコ | - | - | - | - | - | - | |
| ③ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ④ | 長靴棚 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑤ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |
| ⑥ | R zone側床面 | - | - | - | - | - | - | |

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器：

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|----|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | - | - |
| ×2 | - | - |
| ×3 | - | - |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器：
・機器効率： [%]
・線源効率： [%]
・採取面積： [cm²]
・BG値： [cpm]
・検出限界カウント： [cpm]

≪採取効率：0.1≫

・換算定数： [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値： [Bq/cm²]

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 2/27 10:00 ~ 10:10 | - | - | - | 110 | 110 | 1.9E-05 | ※再測定 |
| ▲再 | - ~ - | - | - | - | 0 | 0 | <4.6E-06 | |

※▲再：2月27日（木）に採取した試料の再測定を実施。

重要汚染区域等区域の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器： FI-CDS-041

・流量： 157.7 [L/min]

・採取時間： 10 [min]

・採取量： 1577 [L]

・採取効率： 99.0 [%]

・有効捕集面積： 63.6 [cm²]・検出有効面積 (β線) 19.6 [cm²]・検出有効面積 (α線) 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： [Bq/cm³・cpm]

・BG値： [cpm]

・検出限界カウント： [cpm]

・検出限界値： [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数： 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]

・BG値： 0 [cpm]

・検出限界カウント： 27.0 [cpm]

・検出限界値： 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

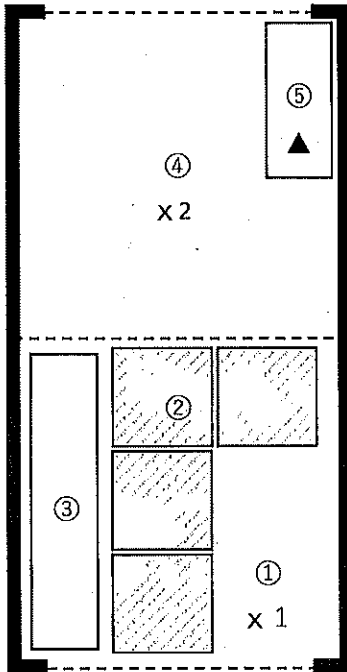
測定日

2025 年 2 月 6 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-----------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 500 | 400 | 5.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | R長靴(5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | R長靴(5足) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット(5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット(5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
・機器効率: 30.9 [%]
・線源効率: 40.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-021
・機器効率: 38.5 [%]
・線源効率: 25.0 [%]
・採取面積: 100 [cm²]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.73E-02 [Bq/cm²・cpm]
・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|-------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.090 | 0.090 |
| ×2 | 0.10 | 0.10 |

■ 東京都区部放射線環境基準値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.1E-05 | 5 | 5 | <4.8E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-041
・流量: 167.7 [L/min]
・採取時間: 10 [min]
・採取量: 1677 [L]
・採取効率: 99.0 [%]
・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 100 [cpm]
・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])
・計測器換算定数: 1.77E-07 [Bq/cm³・cpm]
・BG値: 0 [cpm]
・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
・検出限界値: 4.8E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

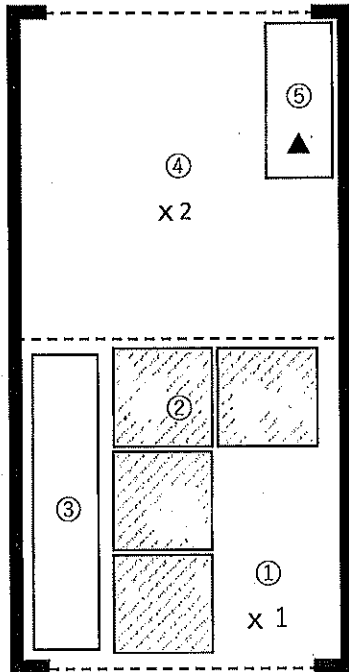
測定日

2025 年 2 月 13 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 ✓ | 1.3E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 ✓ | <1.0E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.7E-01 | |

〈表面汚染密度の検出限界〉

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm² · cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|---------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.090 | 0.090 ✓ |
| ×2 | 0.10 | 0.10 ✓ |

■豊田地区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

・スミアNo. ②

4[Bq/cm²]未満

・その他のポイント

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

9.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.2E-05 | 5 | 5 | <5.5E-06 | |

〈空气中放射性物質濃度の検出限界〉

・測定器: F1-CDS-15Q
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³ · cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

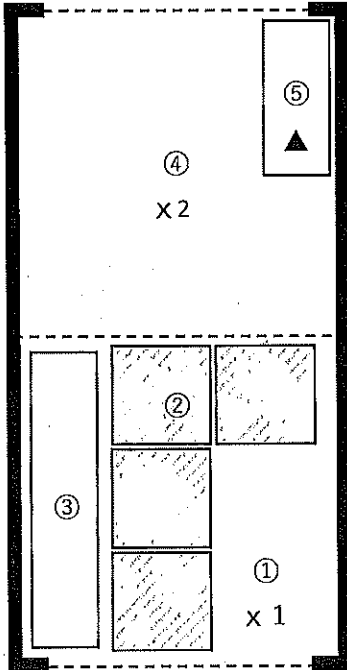
測定日

2025 年 2 月 20 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.5E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:30[s])

・測定器: FI-α-008
 ・機器効率: 39.6 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.68E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.5E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-355

| No. | γ線[mSv/h] | |
|-----|-----------|------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.090 | 0.10 |
| ×2 | 0.10 | 0.10 |

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo.②
4[Bq/cm²]未満
・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | A.L. 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|---------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 100 | 2.8E-05 | 0 | 0 | <4.6E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-QDS-041
 ・流量: 167.7 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1677 [L]
 ・採取効率: 98.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.80E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.1E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s], 試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.72E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 4.6E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

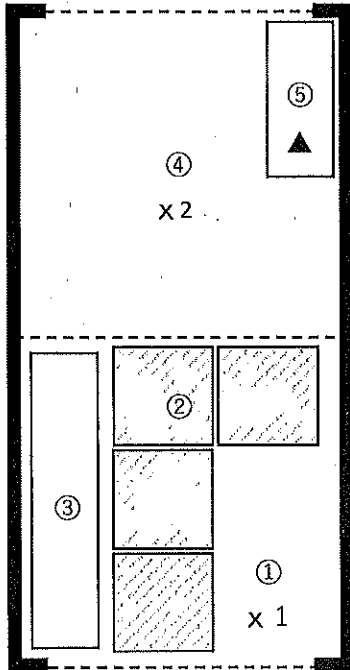
測定日

2025 年 2 月 27 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋1階 北側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | Y zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ② | スノコ | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ③ | 靴棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ④ | R zone側床面 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑤ | 棚 | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑥ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑦ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑧ | ヘルメット (5個) | 100 | 0 | <1.0E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |
| ⑨ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.3E+00 | 0 | 0 | <1.7E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-580
 ・機器効率: 30.9 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-107
 ・機器効率: 35.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-330

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.10 | 0.10 |
| ×2 | 0.10 | 0.10 |

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.35E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

≪採取効率: 0.1≫

・換算定数: 1.90E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.7E-01 [Bq/cm²]

■調査汚染区域等区画の放射線基準値目安

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満表面汚染密度 (β線)
・スミアNo. ②4[Bq/cm²]未満・その他のポイント
40[Bq/cm²]未満表面汚染密度 (α線)
0.4[Bq/cm²]未満空气中放射性物質濃度 (β線)
2×10⁻³[Bq/cm³]未満空气中放射性物質濃度 (α線)
検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 200 | 100 | 2.9E-05 | 5 | 5 | <5.5E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-150
 ・流量: 150.0 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1500 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.95E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.2E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.04E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 5.5E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

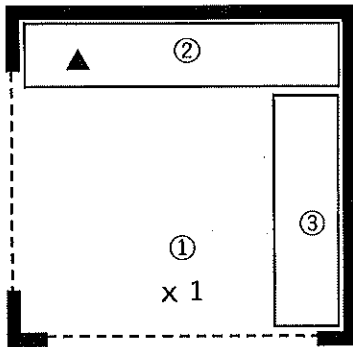
測定日

2025 年 2 月 4 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトパンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.4E-05 | 5 | 5 | <6.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-118
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

重要汚染区域等区画の維持基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

放射線測定記録

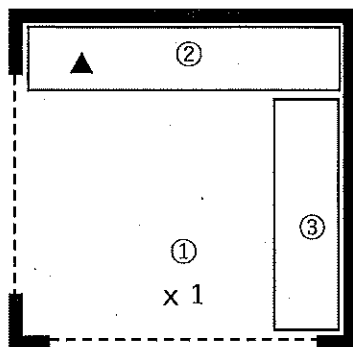
測定日

2025 年 2 月 10 日

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | R zone側床面 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ② | 棚 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ④ | R長靴 (5足) | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R長靴 (5足) | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑥ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |
| ⑦ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 ✓ | 1.5E+00 | 0 | 0 ✓ | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: F1-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: F1-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: F1-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

■重汚染区域等区画の汚染基準目安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|---------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 10:00 ~ 10:10 | 100 | 0 | <2.4E-05 | 5 | 5 | <6.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: F1-CDS-118
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

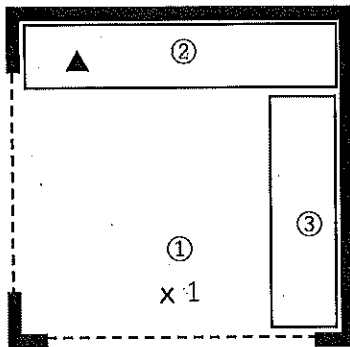
測定日

2025 年 2 月 19 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ② | 棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ④ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑤ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑥ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |
| ⑦ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.4E+00 | 0 | 0 | <1.6E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-435
 ・機器効率: 30.2 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.38E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.0E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-115
 ・機器効率: 37.1 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.80E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.6E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-050

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |

調査汚染区域等区域の経路基準目安値

空間線量当量率 (γ線)
前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|-------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:45 ~ 9:55 | 100 | 0 | <2.3E-05 | 5 | 5 | <5.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-CDS-115
 ・流量: 150.3 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1503 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.01E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]
 ・検出限界値: 2.3E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BG:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 1.92E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]
 ・検出限界値: 5.2E-06 [Bq/cm³]

放射線測定記録

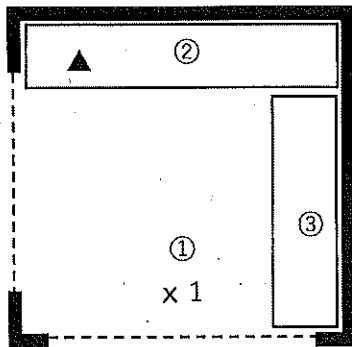
測定日

2025 年 2 月 25 日 /

×：空間線量当量率測定ポイント ○：スミア採取ポイント ▲：ダスト採取ポイント

●サイトバンカ建屋2階 南側階段前グリーンハウス 【表面汚染密度】の測定結果

【ポイント図】



| No. | 測定ポイント | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ²] | |
| ① | R zone側床面 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ② | 棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ③ | R靴棚 | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ④ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑤ | R長靴 (5足) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑥ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |
| ⑦ | ヘルメット (5個) | 200 | 100 | 1.5E+00 | 0 | 0 | <1.9E-01 | |

(表面汚染密度の検出限界)

β線 時定数 (BQ:30[s]、試料:10[s])

・測定器: FI-GMAD-183
 ・機器効率: 28.4 [%]
 ・線源効率: 40.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 1.47E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm²]

α線 時定数 (BQ:30[s]、試料:30[s])

・測定器: FI-α-026
 ・機器効率: 31.0 [%]
 ・線源効率: 25.0 [%]
 ・採取面積: 100 [cm²]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 9.0 [cpm]

<<採取効率: 0.1>>

・換算定数: 2.15E-02 [Bq/cm²・cpm]
 ・検出限界値: 1.9E-01 [Bq/cm²]

【空間線量当量率】の測定結果

・測定器: FI-ICW-371

| No. | γ線 [mSv/h] | |
|-----|------------|--------|
| | 前回 | 今回 |
| ×1 | 0.0060 | 0.0060 |

【空气中放射性物質濃度】の測定結果

| No. | 採取時間 | β線 | | | α線 | | | AL 処置 |
|-----|--------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-----------------------|----------|
| | | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | gross[cpm] | net[cpm] | [Bq/cm ³] | |
| ▲ | 9:55 ~ 10:05 | 100 | 0 | <2.4E-05 | 5 | 5 | <6.2E-06 | |

(空气中放射性物質濃度の検出限界)

・測定器: FI-COS-11B
 ・流量: 150.4 [L/min]
 ・採取時間: 10 [min]
 ・採取量: 1504 [L]
 ・採取効率: 99.0 [%]
 ・有効捕集面積: 63.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (β線): 19.6 [cm²]
 ・検出有効面積 (α線): 39.9 [cm²]

β線 時定数 (BQ:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 3.20E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 100 [cpm]
 ・検出限界カウント: 75.0 [cpm]

・検出限界値: 2.4E-05 [Bq/cm³]

α線 時定数 (BQ:30[s]、試料:10[s])

・計測器換算定数: 2.30E-07 [Bq/cm³・cpm]
 ・BG値: 0 [cpm]
 ・検出限界カウント: 27.0 [cpm]

・検出限界値: 6.2E-06 [Bq/cm³]

■東京市緑地等区域の維持管理日安値

空間線量当量率 (γ線)

前回値の2倍未満

表面汚染密度 (β線)

40[Bq/cm²]未満

表面汚染密度 (α線)

0.4[Bq/cm²]未満

空气中放射性物質濃度 (β線)

2×10⁻³[Bq/cm³]未満

空气中放射性物質濃度 (α線)

検出限界値未満

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器： A F-640-183 | | 測定器： B | | 測定器： C | | 測定器： D | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ・検出限界： 30 [Bq] | ・検出限界： 10 [Bq] | ・検出限界： 30 [Bq] | ・検出限界： 10 [Bq] | ・検出限界： 30 [Bq] | ・検出限界： 10 [Bq] | ・検出限界： 30 [Bq] | ・検出限界： 10 [Bq] |
| ・検出限界： 28.4 [Bq] | ・検出限界： 40.0 [Bq] | ・検出限界： 28.4 [Bq] | ・検出限界： 40.0 [Bq] | ・検出限界： 28.4 [Bq] | ・検出限界： 40.0 [Bq] | ・検出限界： 28.4 [Bq] | ・検出限界： 40.0 [Bq] |
| ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] | ・検出限界： 100 [Bq] |
| ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ²] |
| ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月3日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 6箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 廃棄、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|----------------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 2024-SCA-029-00 | 屋外 滞留水貯留設備増設ROエリア出入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の4足を測定。 |
| 2024-SCA-030-00 | Fタンクエリア (A Bタンクエリア) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-031-00 | 屋外 滞留水貯留設備浄化ユニット出入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の7足を測定 |
| 2024-SCA-032-00 | Fタンクエリア (Cタンクエリア) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-057-00 | 6号機 B D/G建屋 | G | A | 良 | 良 | 否 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 20足 | 0足 | 承認書変更なし。 ✓ |
| 2024-SCA-058-00 | 6号機 B D/G建屋 屋上 | G | A | 良 | 良 | 否 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | 承認書変更なし。 ✓ |

作業実施結果

| 表面汚染密度の検出限界 | | | | | | | | | |
|-------------|------------------------------------|--|-------------|---------------------------|--|-------------|---------------------------|--|---------------------------|
| A | | | B | | | C | | | D |
| 測定器: | FI-6040-GS | | 測定器: | | | 測定器: | | | |
| ・BG測定定数: | 30 [g] | | ・BG測定定数: | [g] | | ・BG測定定数: | [g] | | [g] |
| ・試料測定定数: | 10 [g] | | ・試料測定定数: | [g] | | ・試料測定定数: | [g] | | [g] |
| ・検算効率: | 30.2 [%] | | ・検算効率: | [%] | | ・検算効率: | [%] | | [%] |
| ・検算効率: | 40.0 [%] | | ・検算効率: | [%] | | ・検算効率: | [%] | | [%] |
| ・採取面積: | 100 [cm ²] | | ・採取面積: | [cm ²] | | ・採取面積: | [cm ²] | | [cm ²] |
| ・BG値: | 100 [cpm] | | ・BG値: | [cpm] | | ・BG値: | [cpm] | | [cpm] |
| ・検出限界カウント: | 75 [cpm] | | ・検出限界カウント: | [cpm] | | ・検出限界カウント: | [cpm] | | [cpm] |
| ・検算効率: 0.1> | 靴内側 | | ・検算効率: 0.1> | 靴内側 | | ・検算効率: 0.1> | 靴内側 | | 靴内側 |
| ・検算定数: | 1.35E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | ・検算定数: | [Bq/cm ² ・cpm] | | ・検算定数: | [Bq/cm ² ・cpm] | | [Bq/cm ² ・cpm] |
| ・検出限界値: | 1.0E+00 [Bq/cm ²] | | ・検出限界値: | [Bq/cm ²] | | ・検出限界値: | [Bq/cm ²] | | [Bq/cm ²] |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月4日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 8箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 廃棄、交換または 補充数 | 備考 | |
|-----------------|---------------|------|--------------|------|---|---|---|---|------------|-----------|-----------------|---------------------------|--|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 2024-SCA-012-00 | 乾式キャスク監視小屋 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 10足 | 0足 | | |
| 2024-SCA-026-00 | 純水建屋 電気品室入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 10足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の8足を測定。 | |
| 2024-SCA-027-00 | 純水建屋 入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 20足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の13足を測定。 | |
| 2024-SCA-038-00 | 既設ALPS建屋 電気品室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 20足 | 0足 | | |
| 2024-SCA-044-00 | 増設ALPS電気品室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 15足 | 0足 | | |
| 2024-SCA-045-00 | 高性能ALPS電気室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 10足 | 0足 | | |
| 2024-SCA-063-00 | 固体廃棄物貯蔵庫第9棟 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 ✓ | 25足 | 0足 | | |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器 | | | | 測定器 | | | | 測定器 | | | |
|---|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|
| A | | | | B | | | | C | | | |
| 測定器: FI-6040-455 | | | | 測定器: [s] | | | | 測定器: [s] | | | |
| BG測定値定数: 30 [s] | | | | BG測定値定数: [s] | | | | BG測定値定数: [s] | | | |
| 材料測定値定数: 10 [s] | | | | 材料測定値定数: [s] | | | | 材料測定値定数: [s] | | | |
| 検出効率: 30.2 [%] | | | | 検出効率: [%] | | | | 検出効率: [%] | | | |
| 検出効率: 40.0 [%] | | | | 検出効率: [%] | | | | 検出効率: [%] | | | |
| 検出面積: 100 [cm ²] | | | | 検出面積: [cm ²] | | | | 検出面積: [cm ²] | | | |
| BG値: 100 [cps] | | | | BG値: [cps] | | | | BG値: [cps] | | | |
| 検出限界カウント: 75 [cps] | | | | 検出限界カウント: [cps] | | | | 検出限界カウント: [cps] | | | |
| <検出効率: 0.1> 検内側 | | | | <検出効率: 0.1> 検内側 | | | | <検出効率: 0.1> 検内側 | | | |
| 換算定数: 1.30E-02 [Ba/cm ² · cps] | | | | 換算定数: [Ba/cm ² · cps] | | | | 換算定数: [Ba/cm ² · cps] | | | |
| 検出限界値: 1.0E-03 [Ba/cm ²] | | | | 検出限界値: [Ba/cm ²] | | | | 検出限界値: [Ba/cm ²] | | | |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月4日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 8箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 原価、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|----------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|----|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| 2024-SCA-067-00 | 増設多核種移送設備・電気品室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器： A | | 測定器： B | | 測定器： C | | 測定器： D | |
|-----------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|
| ・型番： FI-900-183 | [s] | ・型番： FI-900-183 | [s] | ・型番： FI-900-183 | [s] | ・型番： FI-900-183 | [s] |
| ・BG測定定数： 30 | [s] | ・BG測定定数： 30 | [s] | ・BG測定定数： 30 | [s] | ・BG測定定数： 30 | [s] |
| ・燃料測定定数： 10 | [s] | ・燃料測定定数： 10 | [s] | ・燃料測定定数： 10 | [s] | ・燃料測定定数： 10 | [s] |
| ・検出効率： 28.4 | [%] | ・検出効率： 28.4 | [%] | ・検出効率： 28.4 | [%] | ・検出効率： 28.4 | [%] |
| ・検出効率： 40.0 | [%] | ・検出効率： 40.0 | [%] | ・検出効率： 40.0 | [%] | ・検出効率： 40.0 | [%] |
| ・検出面積： 100 | [cm ²] | ・検出面積： 100 | [cm ²] | ・検出面積： 100 | [cm ²] | ・検出面積： 100 | [cm ²] |
| ・BG値： 100 | [cpm] | ・BG値： 100 | [cpm] | ・BG値： 100 | [cpm] | ・BG値： 100 | [cpm] |
| ・検出限界カウント： 75 | [cpm] | ・検出限界カウント： 75 | [cpm] | ・検出限界カウント： 75 | [cpm] | ・検出限界カウント： 75 | [cpm] |
| <検出効率：0.1> 室内側 | | <検出効率：0.1> 室内側 | | <検出効率：0.1> 室内側 | | <検出効率：0.1> 室内側 | |
| ・換算定数： 1.07E-02 | [Bq/cm ² ・cpm] | ・換算定数： 1.07E-02 | [Bq/cm ² ・cpm] | ・換算定数： 1.07E-02 | [Bq/cm ² ・cpm] | ・換算定数： 1.07E-02 | [Bq/cm ² ・cpm] |
| ・検出限界値： 1.1E+00 | [Bq/cm ²] | ・検出限界値： 1.1E+00 | [Bq/cm ²] | ・検出限界値： 1.1E+00 | [Bq/cm ²] | ・検出限界値： 1.1E+00 | [Bq/cm ²] |

作業日時
2025年2月5日

確認箇所
7箇所

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | 配備部 員数 | 配属、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|--|------|--------------|------|---|---|---|---|-----------|-----------------|---------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | | | |
| 2024-SCA-008-00 | 3号機R/Bオパフロ南側橋台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ1 (クレーン制御盛他コンテナ) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-009-00 | 3号機R/Bオパフロ南側橋台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ2 (燃料取扱機制御盛他コンテナ) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-010-00 | 3号機R/Bオパフロ南側橋台 3号機燃料取扱設備 制御コンテナ3 (水圧ユニット他コンテナ) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-019-00 | 屋外 1号機R/B西側 1号機SFP一次系コンテナ | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-020-00 | 屋外 2号機R/B西側 2号機SFP一次系コンテナ | G | A | 良 | 良 | — | 良 | 良 | 6足 | 0足 | 承認書変更中。 |
| 2024-SCA-028-00 | 屋外 2号機R/B西側 排気設備コンテナハウス | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-035-00 | サイトバンカ2階 SARRYII設置エリア電気品室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | 15足 | 0足 | |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器 | | | | 測定器 | | | | 測定器 | | | | 測定器 | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|
| A | | | | B | | | | C | | | | D | | | |
| 測定器: FI-GMU-405 | | | | 測定器: [a] | | | | 測定器: [a] | | | | 測定器: [a] | | | |
| BG測定値: 30 [a] | | | | BG測定値: [a] | | | | BG測定値: [a] | | | | BG測定値: [a] | | | |
| 材料測定値: 10 [a] | | | | 材料測定値: [a] | | | | 材料測定値: [a] | | | | 材料測定値: [a] | | | |
| 検出効率: 30.2 [%] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | |
| 検出効率: 40.0 [%] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | |
| 検出効率: 100 [%] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | | 検出効率: [a] | | | |
| BG値: 100 [cpm] | | | | BG値: [cpm] | | | | BG値: [cpm] | | | | BG値: [cpm] | | | |
| 検出限界カウント: 76 [cpm] | | | | 検出限界カウント: [cpm] | | | | 検出限界カウント: [cpm] | | | | 検出限界カウント: [cpm] | | | |
| <検出効率: 0.1> 検内側 | | | | <検出効率: 0.1> 検内側 | | | | <検出効率: 0.1> 検内側 | | | | <検出効率: 0.1> 検内側 | | | |
| 1.30E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | 1.30E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | 1.30E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | 1.30E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | |
| 検出限界値: 1.05E-02 [Bq/cm ²] | | | | 検出限界値: [Bq/cm ²] | | | | 検出限界値: [Bq/cm ²] | | | | 検出限界値: [Bq/cm ²] | | | |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 防護、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|---------------------------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|---------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 2024-SCA-022-00 | 窒素ガス分離装置 (A) コンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-023-00 | 窒素ガス分離装置 (B) コンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-024-00 | 窒素ガス分離装置電気・計装品コンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-025-00 | 窒素ガス分離装置 A 及び B 用専用 D / G コンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-050-00 | 計測機器予備品倉庫 (M / C 1 系) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 15足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の10足を測定。 |
| 2024-SCA-052-00 | 倉庫 (6号 予備品倉庫) - M / C 5 系 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 15足 | 0足 | |
| 2024-SCA-061-00 | 大型休憩所 I F L サンプルチェンジャー室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 5足 | 0足 | |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月6日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 8箇所 |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器： A FI-3000-435 | | | | 測定器： B | | | | 測定器： C | | | | 測定器： D | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|--|---|--|--|--|---|--|--|--|
| ・BG測定値： 30 [cpm] | | | | ・BG測定値： [cpm] | | | | ・BG測定値： [cpm] | | | | ・BG測定値： [cpm] | | | |
| ・試料測定値： 10 [cpm] | | | | ・試料測定値： [cpm] | | | | ・試料測定値： [cpm] | | | | ・試料測定値： [cpm] | | | |
| ・検出効率： 30.2 [%] | | | | ・検出効率： [%] | | | | ・検出効率： [%] | | | | ・検出効率： [%] | | | |
| ・線源効率： 40.0 [%] | | | | ・線源効率： [%] | | | | ・線源効率： [%] | | | | ・線源効率： [%] | | | |
| ・検出面積： 100 [cm ²] | | | | ・検出面積： [cm ²] | | | | ・検出面積： [cm ²] | | | | ・検出面積： [cm ²] | | | |
| ・BG値： 100 [cpm] | | | | ・BG値： [cpm] | | | | ・BG値： [cpm] | | | | ・BG値： [cpm] | | | |
| ・検出限界カウント： 75 [cpm] | | | | ・検出限界カウント： [cpm] | | | | ・検出限界カウント： [cpm] | | | | ・検出限界カウント： [cpm] | | | |
| ・検出効率：0.1> 1.38E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | ・検出効率：0.1> [Bq/cm ² ・cpm] | | | | ・検出効率：0.1> [Bq/cm ² ・cpm] | | | | ・検出効率：0.1> [Bq/cm ² ・cpm] | | | |
| ・検出限界値： 1.0E-03 [Bq/cm ²] | | | | ・検出限界値： [Bq/cm ²] | | | | ・検出限界値： [Bq/cm ²] | | | | ・検出限界値： [Bq/cm ²] | | | |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 | | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 原資、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|------------|------|-------|--|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|----|
| | | | No. | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| 2024-SCA-070-00 | 所内共通M/C系建屋 | G | A | | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 12足 | 0足 | |

作業実施結果

| 表面汚染密度の検出限界 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|---|-------------------|-------------------|
| 測定器：A | | | 測定器：B | | | 測定器：C | | | 測定器：D | | |
| ・検出限界： FI-GM40-1B3 | ・検出限界： 30 [d] | ・検出限界： 10 [d] | ・検出限界： 23.4 [d] | ・検出限界： 40.0 [d] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 75 [cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 0.1 [d] | ・検出限界： 0.1 [d] |
| ・検出限界： 30 [d] | ・検出限界： 10 [d] | ・検出限界： 23.4 [d] | ・検出限界： 40.0 [d] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 75 [cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 0.1 [d] | ・検出限界： 0.1 [d] |
| ・検出限界： 30 [d] | ・検出限界： 10 [d] | ・検出限界： 23.4 [d] | ・検出限界： 40.0 [d] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 75 [cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 0.1 [d] | ・検出限界： 0.1 [d] |
| ・検出限界： 30 [d] | ・検出限界： 10 [d] | ・検出限界： 23.4 [d] | ・検出限界： 40.0 [d] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 100 [cm ²] | ・検出限界： 75 [cm ²] | ・検出限界： 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | ・検出限界： 1.1E+00 [Bq/cm ²] | ・検出限界： 0.1 [d] | ・検出限界： 0.1 [d] |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月7日 |
| 確認箇所 |
| 10箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 履き替えまたは 補修数 | 備考 |
|-----------------|---|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|----------------|----|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 2024-SCA-011-00 | 3号機R/B北西ヤード 3号機燃料取扱・取り出しカバー設備 電源コンテナ | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-016-00 | 屋外 水素トラレーザエリア 1〜3号機SFP二次系コンテナ | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-017-00 | SFP二次系共用設備放射線モニタコンテナハウス | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-018-00 | 屋外 水素トラレーザエリア 1号機SFP計装コンテナ | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-021-00 | 屋外 3号機R/B西側 3号機SFP一次系コンテナ | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-071-00 | 2号機原子炉建屋南側ヤード エリア放射線モニタコンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-072-00 | 2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |

| |
|-----------|
| 作業日時 |
| 2025年2月7日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 10箇所 |

[illegible]

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 防護、交換または 補正数 | 備考 |
|-----------------|-------------------------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|----|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| 2024-SCA-073-00 | 2号機原子炉建屋南側ヤード ダスト放射線モニタコンテナ2内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-074-00 | 2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ1内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |
| 2024-SCA-075-00 | 2号機原子炉建屋南側ヤード 電気・制御コンテナ2内 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 5足 | 0足 | |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器 | | | | 測定器 | | | | 測定器 | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--------------------------------------|--|--|--|
| A | | | | B | | | | C | | | |
| 測定器： FI-SM0-435 | | | | 測定器： D | | | | 測定器： E | | | |
| BG測定時定数： 30 [s] | | | | BG測定時定数： 30 [s] | | | | BG測定時定数： 30 [s] | | | |
| 材料測定時定数： 10 [s] | | | | 材料測定時定数： 10 [s] | | | | 材料測定時定数： 10 [s] | | | |
| 検出効率： 30.2 [%] | | | | 検出効率： 30.2 [%] | | | | 検出効率： 30.2 [%] | | | |
| 検出効率： 40.0 [%] | | | | 検出効率： 40.0 [%] | | | | 検出効率： 40.0 [%] | | | |
| 検出効率： 100 [cm ²] | | | | 検出効率： 100 [cm ²] | | | | 検出効率： 100 [cm ²] | | | |
| BG値： 100 [cpm] | | | | BG値： 100 [cpm] | | | | BG値： 100 [cpm] | | | |
| 検出限界カウント： 75 [cpm] | | | | 検出限界カウント： 75 [cpm] | | | | 検出限界カウント： 75 [cpm] | | | |
| <採取効率：0.1> 検出側 | | | | <採取効率：0.1> 検出側 | | | | <採取効率：0.1> 検出側 | | | |
| 1.38E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | 1.38E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | | 1.38E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | | |
| 検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm ²] | | | | 検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm ²] | | | | 検出限界値： 1.0E+00 [Bq/cm ²] | | | |

| |
|------------|
| 作業日時 |
| 2025年2月14日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 7箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 廃棄、交換または 補正数 | 備考 |
|-----------------|--|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|------------------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| | | | | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | | | |
| 2024-SCA-002-00 | 2号機R/B西側ヤード 2号機燃料取扱設備 ダスト放射線モニタ用コンテナ | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 6足 | 0足 | |
| 2024-SCA-003-00 | 共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ1 (放射線モニタ用コンテナI) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-004-00 | 共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ2 (放射線モニタ用コンテナII) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-005-00 | 共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ3 (放射線モニタ用コンテナIII) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-006-00 | 共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ4 (放射線モニタ用コンテナIV) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-007-00 | 共用プール北側ヤード 3号機燃料取り出しカバー設備 コンテナ5 (制御コンテナ) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-013-00 | 共用プール建屋 入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.0E+00 | 75足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の27足を測定致しま した。 |

作業実施結果

| 表面汚染密度の検出限界 | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|--|-----------------------|--|--|-----------------------|--|--|-----------------------|
| 測定器：A. FT-BM01-B3 | | 測定器：B | | | 測定器：C | | | 測定器：D | |
| ・BG測定時定数： | 30 [s] | ・BG測定時定数： | [s] | ・BG測定時定数： | ・BG測定時定数： | [s] | ・BG測定時定数： | ・BG測定時定数： | [s] |
| ・材料測定時定数： | 10 [s] | ・材料測定時定数： | [s] | ・材料測定時定数： | ・材料測定時定数： | [s] | ・材料測定時定数： | ・材料測定時定数： | [s] |
| ・検出効率： | 28.4 [%] | ・検出効率： | [%] | ・検出効率： | ・検出効率： | [%] | ・検出効率： | ・検出効率： | [%] |
| ・検出効率： | 40.0 [%] | ・検出効率： | [%] | ・検出効率： | ・検出効率： | [%] | ・検出効率： | ・検出効率： | [%] |
| ・検出面積： | 100 [cm ²] | ・検出面積： | [cm ²] | ・検出面積： | ・検出面積： | [cm ²] | ・検出面積： | ・検出面積： | [cm ²] |
| ・BG値： | 100 [cpm] | ・BG値： | [cpm] | ・BG値： | ・BG値： | [cpm] | ・BG値： | ・BG値： | [cpm] |
| ・検出限界カウント： | 75 [cpm] | ・検出限界カウント： | [cpm] | ・検出限界カウント： | ・検出限界カウント： | [cpm] | ・検出限界カウント： | ・検出限界カウント： | [cpm] |
| ・検出効率：0.1> | 20.0 [%] | ・検出効率：0.1> | [%] | ・検出効率：0.1> | ・検出効率：0.1> | [%] | ・検出効率：0.1> | ・検出効率：0.1> | [%] |
| ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | | ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | ・検出効率：1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | |
| ・検出限界値： | 1.1E-02 [Bq/cm ²] | ・検出限界値： | [Bq/cm ²] | ・検出限界値： | ・検出限界値： | [Bq/cm ²] | ・検出限界値： | ・検出限界値： | [Bq/cm ²] |

| |
|------------|
| 作業日時 |
| 2025年2月17日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 14箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 原靴、交換または 補修数 | 備考 |
|-----------------|---|------|--------------|------|---|---|---|---|------------|-----------|-----------------|--------------------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| 2024-SCA-040-00 | 1号機滞留水移送装置電気品室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 10足 | |
| 2024-SCA-041-00 | 2号機滞留水移送装置電気品室 (西側、東側) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-042-00 | 3号機滞留水移送装置電気品室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 15足 | 0足 | |
| 2024-SCA-043-00 | 4号機滞留水移送装置電気品室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 2足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の5足を測定。 靴2足補充済み。 |
| 2024-SCA-047-00 | 4号タービン建屋 2階 (建屋RO電気品室) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-048-00 | 4号タービン建屋 2階 所内共通M/C 4 A、B電源室 (西側) | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-054-00 | 1号タービン建屋 2階 所内共通M/C 3 A、3 B、P/C 3 C、3 D室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 ✓ | 10足 | 0足 | |

作業実施結果

| 表面汚染密度の検出限界 | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| A | | B | | C | | D | | E | |
| 測定器: FI-MMD-183 | [a] | 測定器: FI-MMD-183 | [a] | 測定器: FI-MMD-183 | [a] | 測定器: FI-MMD-183 | [a] | 測定器: FI-MMD-183 | [a] |
| 検出限界: 30 [a] | [a] | 検出限界: 30 [a] | [a] | 検出限界: 30 [a] | [a] | 検出限界: 30 [a] | [a] | 検出限界: 30 [a] | [a] |
| 検出限界: 10 [a] | [a] | 検出限界: 10 [a] | [a] | 検出限界: 10 [a] | [a] | 検出限界: 10 [a] | [a] | 検出限界: 10 [a] | [a] |
| 検出限界: 20.4 [a] | [a] | 検出限界: 20.4 [a] | [a] | 検出限界: 20.4 [a] | [a] | 検出限界: 20.4 [a] | [a] | 検出限界: 20.4 [a] | [a] |
| 検出限界: 40.0 [a] | [a] | 検出限界: 40.0 [a] | [a] | 検出限界: 40.0 [a] | [a] | 検出限界: 40.0 [a] | [a] | 検出限界: 40.0 [a] | [a] |
| 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] |
| 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] | 検出限界: 100 [a] | [a] |
| 検出限界: 75 [a] | [a] | 検出限界: 75 [a] | [a] | 検出限界: 75 [a] | [a] | 検出限界: 75 [a] | [a] | 検出限界: 75 [a] | [a] |
| 検出限界: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | [Bq/cm ² ・cm] | 検出限界: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | [Bq/cm ² ・cm] | 検出限界: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | [Bq/cm ² ・cm] | 検出限界: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | [Bq/cm ² ・cm] | 検出限界: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cm] | [Bq/cm ² ・cm] |
| 検出限界: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | 検出限界: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | 検出限界: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | 検出限界: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | 検出限界: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] |

| |
|------------|
| 作業日時 |
| 2025年2月17日 |
| 確認箇所 |
| 14箇所 |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 履き、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|-------------------------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 2024-SCA-055-00 | 4号機 T/B 2 F L P/C4 C、4 D 電気品室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-059-00 | 1 / 2号中線 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 15足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の8足を測定。 |
| 2024-SCA-060-00 | 3 / 4号中線 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-062-00 | 旧事務本館1階 図書管理室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-065-00 | 2号機P C Vガス管理設備燃焼防止ビニールハウス | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-066-00 | 3号機P C Vガス管理設備燃焼防止ビニールハウス | Y | A | 良 | 良 | 否 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | 承認書変更なし。 |
| 2024-SCA-069-00 | 3/4号機 滞留水移送装置 (残水) 制御室 | Y | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |

作業実施結果

| 表面汚染密度の検出限界 | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|
| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | |
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ |
| 2024-SCA-034-00 | 既設RO電気品室 (蒸気濃縮M/C) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 |
| 2024-SCA-037-00 | スラッジ建屋 電気品室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 |
| 2024-SCA-049-00 | 予備変電所 予備変入口扉 (通常口) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 |
| 2024-SCA-051-00 | 南側66kV開閉所リレー室入口 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 |
| 2024-SCA-068-00 | 地下水バイパス制御室 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 |

| | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 測定器: A FI-M40-183 | 測定器: B | 測定器: C | 測定器: D |
| ・BG測定時間数: 30 [s] | ・BG測定時間数: [s] | ・BG測定時間数: [s] | ・BG測定時間数: [s] |
| ・検出効率: 28.4 [%] | ・検出効率: [%] | ・検出効率: [%] | ・検出効率: [%] |
| ・検出面積: 40.0 [cm ²] | ・検出面積: [cm ²] | ・検出面積: [cm ²] | ・検出面積: [cm ²] |
| ・BG値: 100 [cps] | ・BG値: [cps] | ・BG値: [cps] | ・BG値: [cps] |
| ・検出限界カウント: 75 [cps] | ・検出限界カウント: [cps] | ・検出限界カウント: [cps] | ・検出限界カウント: [cps] |
| ・検出効率: 0.1> | ・検出効率: 0.1> | ・検出効率: 0.1> | ・検出効率: 0.1> |
| ・検出面積: 1.47E-02 [Ba/cm ² ・cm] | ・検出面積: [Ba/cm ² ・cm] | ・検出面積: [Ba/cm ² ・cm] | ・検出面積: [Ba/cm ² ・cm] |
| ・検出限界値: 1.1E+00 [Ba/cm ²] | ・検出限界値: [Ba/cm ²] | ・検出限界値: [Ba/cm ²] | ・検出限界値: [Ba/cm ²] |

| |
|------------|
| 作業日時 |
| 2025年2月19日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 5箇所 |

作業実施結果

表面汚染密度の検出限界

| 測定器: A | | 測定器: B | | 測定器: C | | 測定器: D | |
|---|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|
| ・検出器: FI-GM-123 | [e] | ・検出器: FI-GM-123 | [e] | ・検出器: FI-GM-123 | [e] | ・検出器: FI-GM-123 | [e] |
| ・BG測定時定数: 30 | [e] | ・BG測定時定数: 30 | [e] | ・BG測定時定数: 30 | [e] | ・BG測定時定数: 30 | [e] |
| ・材料測定時定数: 10 | [e] | ・材料測定時定数: 10 | [e] | ・材料測定時定数: 10 | [e] | ・材料測定時定数: 10 | [e] |
| ・検出効率: 28.4 | [%] | ・検出効率: 28.4 | [%] | ・検出効率: 28.4 | [%] | ・検出効率: 28.4 | [%] |
| ・線源効率: 40.0 | [%] | ・線源効率: 40.0 | [%] | ・線源効率: 40.0 | [%] | ・線源効率: 40.0 | [%] |
| ・採取面積: 100 | [cm ²] | ・採取面積: 100 | [cm ²] | ・採取面積: 100 | [cm ²] | ・採取面積: 100 | [cm ²] |
| ・BG値: 100 | [cpm] | ・BG値: 100 | [cpm] | ・BG値: 100 | [cpm] | ・BG値: 100 | [cpm] |
| ・検出限界カウント: 75 | [cpm] | ・検出限界カウント: 75 | [cpm] | ・検出限界カウント: 75 | [cpm] | ・検出限界カウント: 75 | [cpm] |
| ・採取効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | [Bq/cm ²] | ・採取効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | [Bq/cm ²] | ・採取効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | [Bq/cm ²] | ・採取効率: 1.47E-02 [Bq/cm ² ・cpm] | [Bq/cm ²] |
| ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] | ・検出限界値: 1.1E+00 [Bq/cm ²] | [Bq/cm ²] |

| 承認番号 | 配備場所 | Zone | 使用測定器 No. | 実施結果 | | | | | | 配備靴 員数 | 廃棄、交換または 補充数 | 備考 |
|-----------------|-------------|------|--------------|------|---|---|---|---|----------|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | | | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | | | |
| 2024-SCA-014-00 | 凍結プラント (1) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | 配備靴使用者がいた為、 残数の8足を測定。 |
| 2024-SCA-015-00 | 凍結プラント (2) | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-039-00 | 凍土電気品室建屋 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 20足 | 1足 | 靴破損の為1足廃棄・交換 済み。 |
| 2024-SCA-053-00 | M/C 5 E 建屋 | G | A | 良 | 良 | 良 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 10足 | 0足 | |
| 2024-SCA-056-00 | サブドレン移送設備建屋 | G | A | 良 | 良 | 否 | 良 | 良 | <1.1E+00 | 20足 | 0足 | 承認書変更なし。 |

| |
|------------|
| 作業日時 |
| 2025年2月20日 |

| |
|------|
| 確認箇所 |
| 5箇所 |