

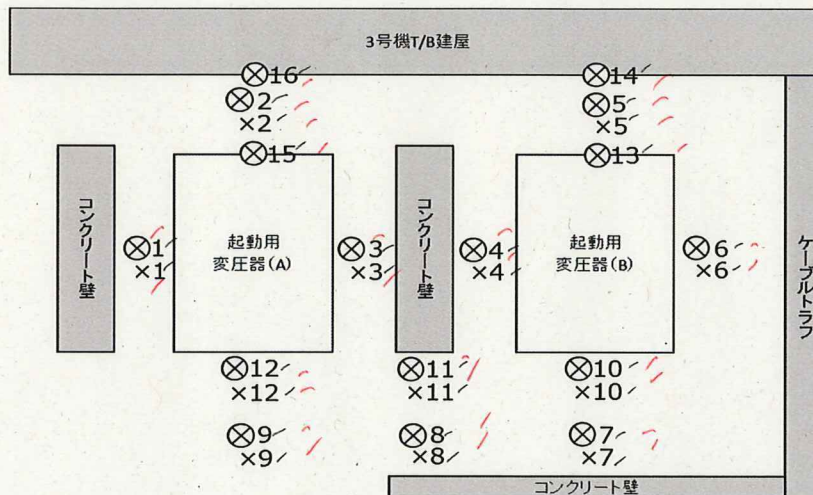
| 承認 | 審査 | 作成 |
|----|-----------|-----------|
| | | |
| | 2022.9.14 | 2022.9.14 |

放射線サーベイ記録

| | | | |
|--------|-----------------------------|------|---|
| 作業件名 | 3号機起動用変圧器周辺線量当量率測定 | 測定項目 | <input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input type="checkbox"/> ロスミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析 |
| 測定場所 | 3号機起動用変圧器(A)(B)周辺エリア | 測定者 | |
| 測定目的 | 3号機起動用変圧器周辺エリアの線量当量率を把握するため | 測定器 | F1-ICW-031 F1-ICW-045 F1-ICWBL-095 F1-ICWBL-164 |
| 測定計画名称 | 建屋内及び建屋周辺、構内測定記録 | | |
| 測定日時 | 2022/9/13 14:00 ~ 15:30 | | |

×: 空間線量当量率 ⊗ 表面線量当量率

測定場所



測定結果

| 空間線量当量率 ※1 | | |
|------------|---------------------|----------------------|
| No | 1cm線量当量率 [mSv/h] | 70μm線量当量率 [mSv/h] |
| 1 | 1.8 | 1.5 |
| 2 | 2.2 | 1.9 |
| 3 | 3.0 | 3.0 |
| 4 | 1.0 | 1.1 |
| 5 | 1.4 | 1.2 |
| 6 | 1.6 | 1.3 |
| 7 | 0.55 | 0.55 |
| 8 | 0.70 | 0.70 |
| 9 | 4.0 | 4.0 |
| 10 | 3.5 | 5.0 |
| 11 | 2.3 | 2.3 |
| 12 | 4.5 | 4.5 |

※1 空間線量当量率

No.1~6: F1-ICW-031を使用し測定

No.7~12: F1-ICW-045を使用し測定

※2 表面線量当量率

No.1~6,13~16: F1-ICWBL-095を使用し測定

No.7~12: F1-ICWBL-164を使用し測定

| 表面線量当量率 ※2 | | | |
|------------|---------------------|----------------------|------------|
| No | 1cm線量当量率 [mSv/h] | 70μm線量当量率 [mSv/h] | 備考 |
| 1 | 5.8 | 8.5 | 地面 |
| 2 | 3.6 | 6.5 | 地面 |
| 3 | 4.0 | 5.4 | 地面 |
| 4 | 3.4 | 1.1 | 地面 |
| 5 | 2.3 | 4.0 | 地面 |
| 6 | 2.6 | 4.0 | 地面 |
| 7 | 0.70 | 0.80 | 地面 |
| 8 | 0.80 | 1.2 | 地面 |
| 9 | 1.5 | 2.8 | 地面 |
| 10 | 6.5 | 1.1 | 地面 |
| 11 | 4.0 | 7.5 | 地面 |
| 12 | 7.5 | 1.0 | 地面 |
| 13 | 1.0 | 0.90 | 起動用変圧器(B) |
| 14 | 0.90 | 0.90 | 3号機T/B建屋壁面 |
| 15 | 1.5 | 1.2 | 起動用変圧器(A) |
| 16 | 1.0 | 0.80 | 3号機T/B建屋壁面 |

| 測定項目 | | 最大値[mSv/h] |
|---------|-----------|------------|
| 空間線量当量率 | 1cm線量当量率 | 4.5 |
| | 70μm線量当量率 | 5.0 |
| 表面線量当量率 | 1cm線量当量率 | 7.5 |
| | 70μm線量当量率 | 11 |