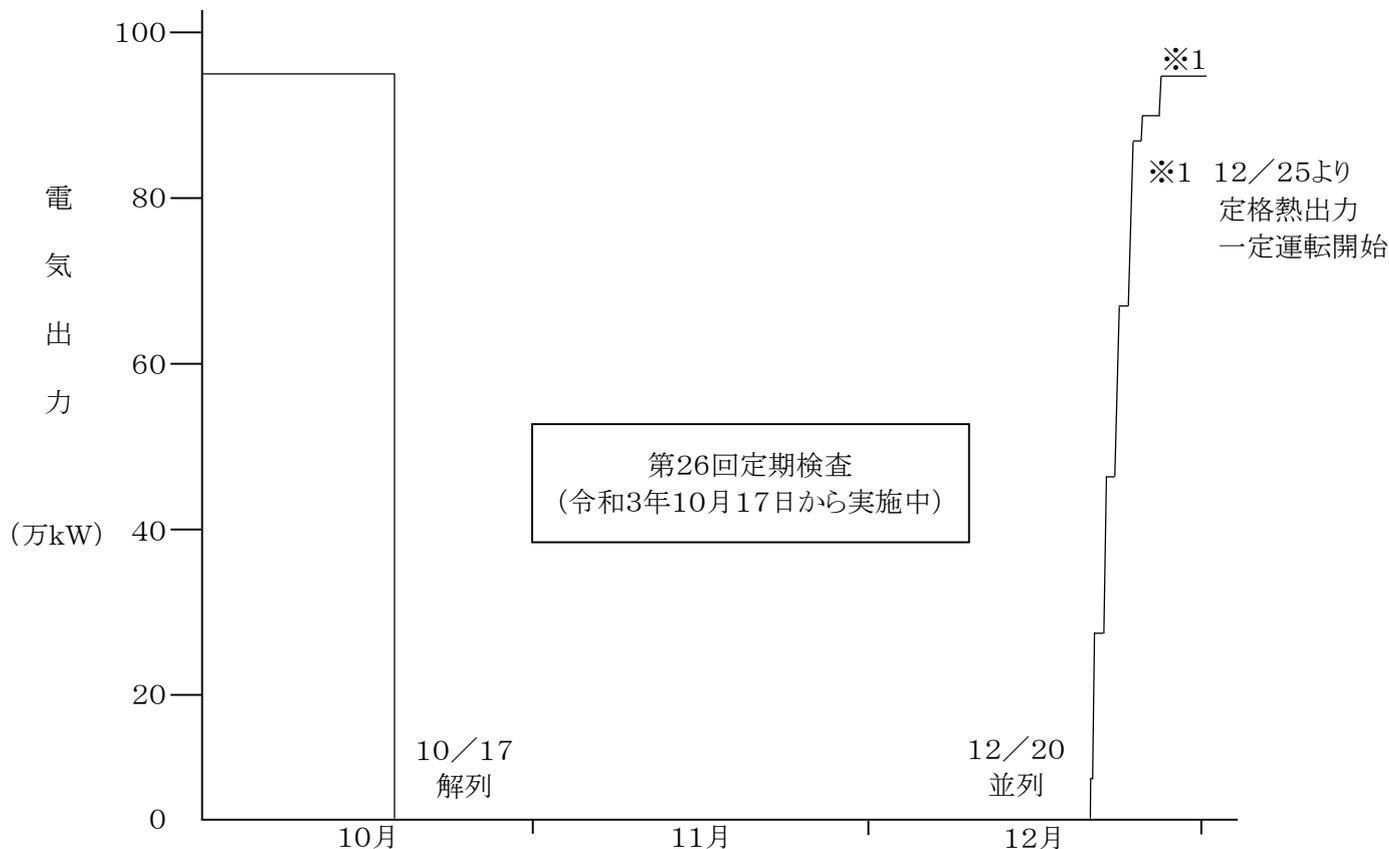


川内原子力発電所1号機運転状況
(令和3年10月～12月)



1. 発電実績

| 項目 | 10月～12月の実績 | 備考 |
|------------|------------|----------|
| 発電電力量(発電端) | 5.8億 kWh | 発電日数 29日 |

2. 放射性廃棄物の管理状況

| 項目 | 放出量 (Bq) | | (参考) 放出管理目標値 ^{※3} (放出管理の基準値) | |
|---------------------|---------------------|----------------------|---|------------------------------|
| | 10月～12月 | 年間累計 ^{※2} | | |
| 気体廃棄物 | 希ガス | 1.5×10^9 | 1.9×10^9 | 年間 1.7×10^{15} Bq |
| | よう素 131 | ND ^{※4} | ND ^{※4} | 年間 6.2×10^{10} Bq |
| 液体廃棄物 ^{※3} | 液体廃棄物 (トリチウムを除く) | ND ^{※5} | ND ^{※5} | 年間 7.4×10^{10} Bq |
| | トリチウム | 1.7×10^{13} | 3.0×10^{13} | (年間 1.1×10^{14} Bq) |
| 固体廃棄物 ^{※3} | 発生量等(200ドラム缶相当本数) | | 貯蔵庫容量 約37,000本 | |
| | | 10月～12月 | | 総累計 |
| | 発生量 (A) | 391 | | 27,655 |
| | 焼却等減少量 (B) | 423 | | |
| 増加量 (A-B) | -32 | | | |

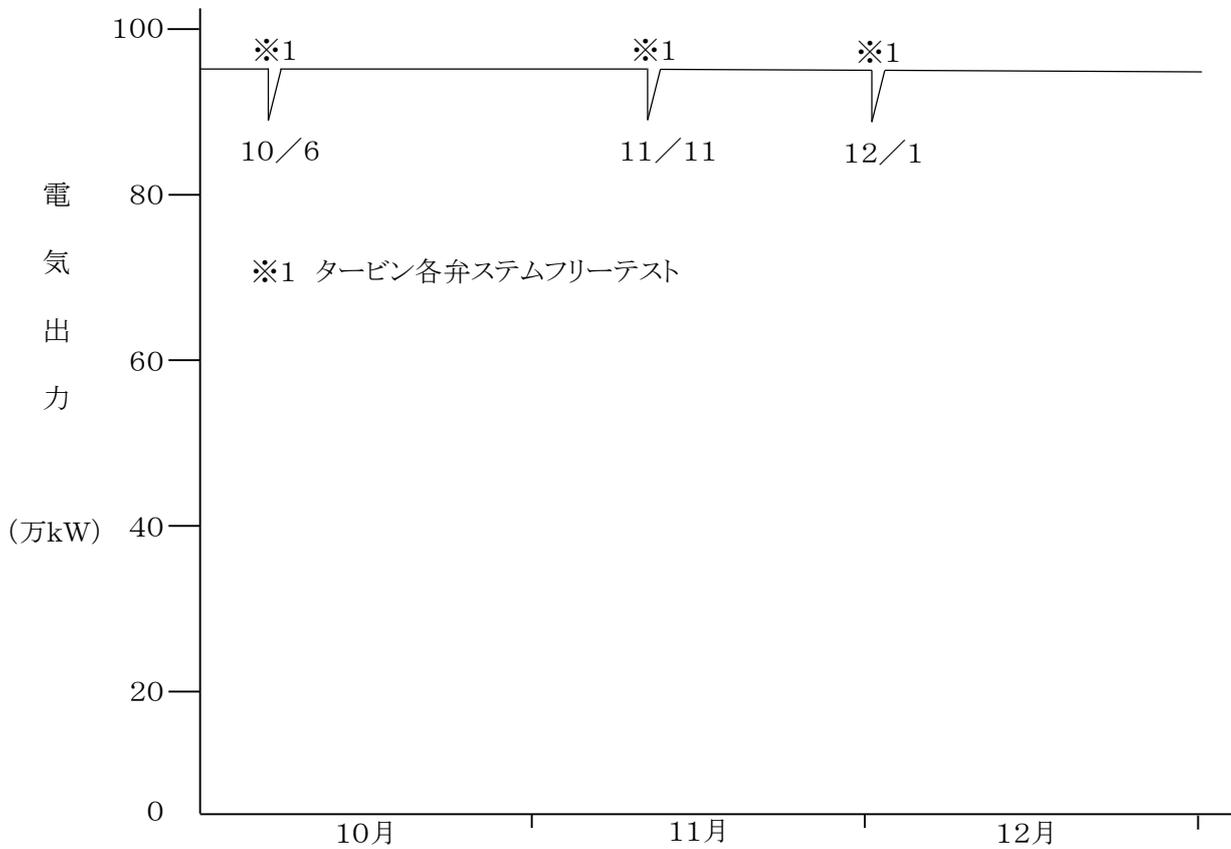
※2 毎年4月1日からの累計を示す。

※3 1, 2号機合計の値を示す。

※4 検出限界濃度 7×10^{-9} Bq/cm³以下

※5 検出限界濃度 2×10^{-2} Bq/cm³(Co-60で代表した)以下

川内原子力発電所2号機運転状況
(令和3年10月～12月)



1. 発電実績

| 項目 | 10月～12月の実績 | 備考 |
|------------|------------|----------|
| 発電電力量(発電端) | 21.0億 kWh | 発電日数 92日 |

2. 放射性廃棄物の管理状況

| 項目 | 放出量 (Bq) | | (参考) 放出管理目標値 ^{※3} | |
|-----------|----------|---------------------|-------------------------------|----------------------------|
| | 10月～12月 | 年間累計 ^{※2} | | |
| 気体 廃棄物 | 希ガス | 1.1×10 ⁹ | 1.7×10 ⁹ | 年間 1.7×10 ¹⁵ Bq |
| | よう素 131 | ND ^{※4} | ND ^{※4} | 年間 6.2×10 ¹⁰ Bq |

※2 毎年4月1日からの累計を示す。

※3 1, 2号機合計の値を示す。

※4 検出限界濃度 7×10⁻⁹ Bq/cm³以下

注) 液体廃棄物及び固体廃棄物については、1, 2号機合計の値を1号機の運転状況に記載。