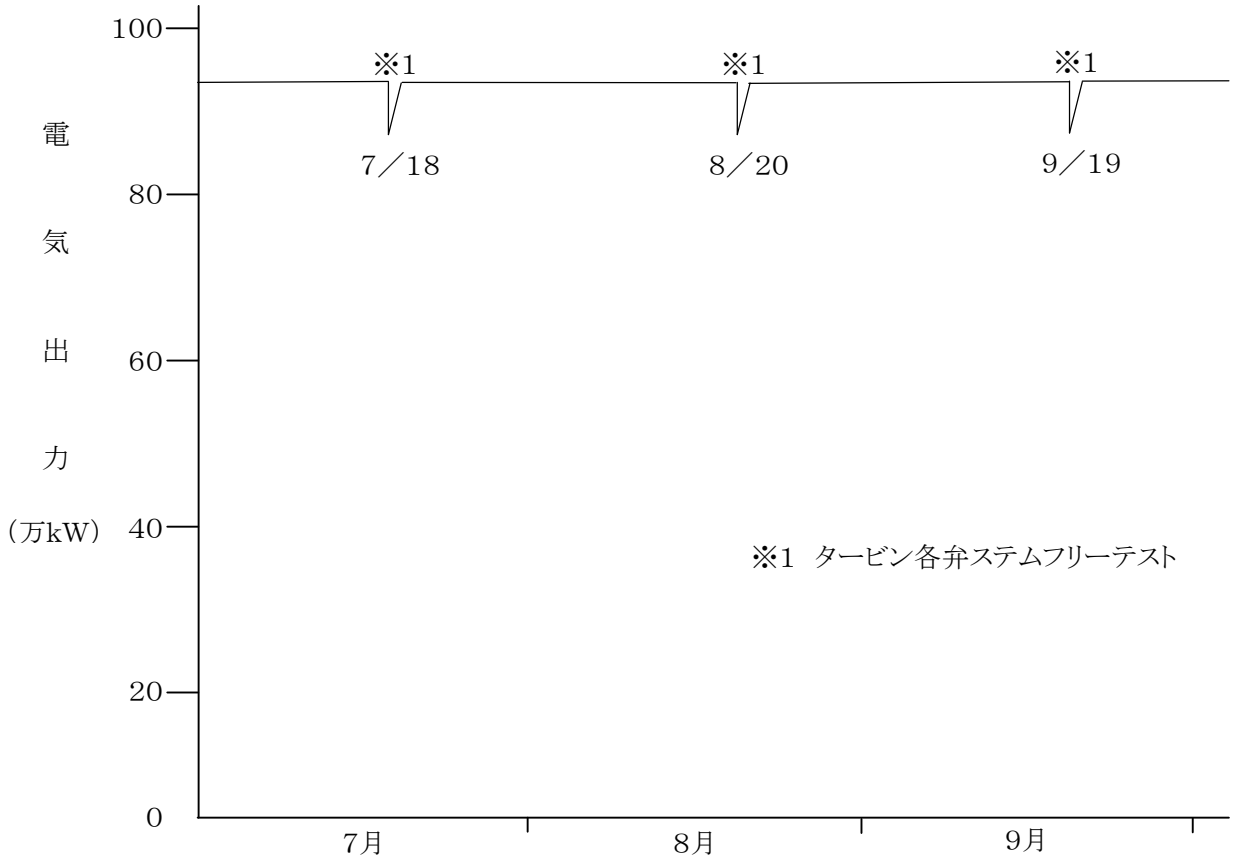
資料３－１

平成31年1月21日
九州電力株式会社

# 川内原子力発電所1号機運転状況

（平成30年7月～9月）




1. 発　電　実　績

| 項　　目 | 7月～9月の実績 | 備　　考 |
|---|---|---|
| 発電電力量（発電端） | 20.7億 kWh | 発電日数 92日 |

2. 放射性廃棄物の管理状況

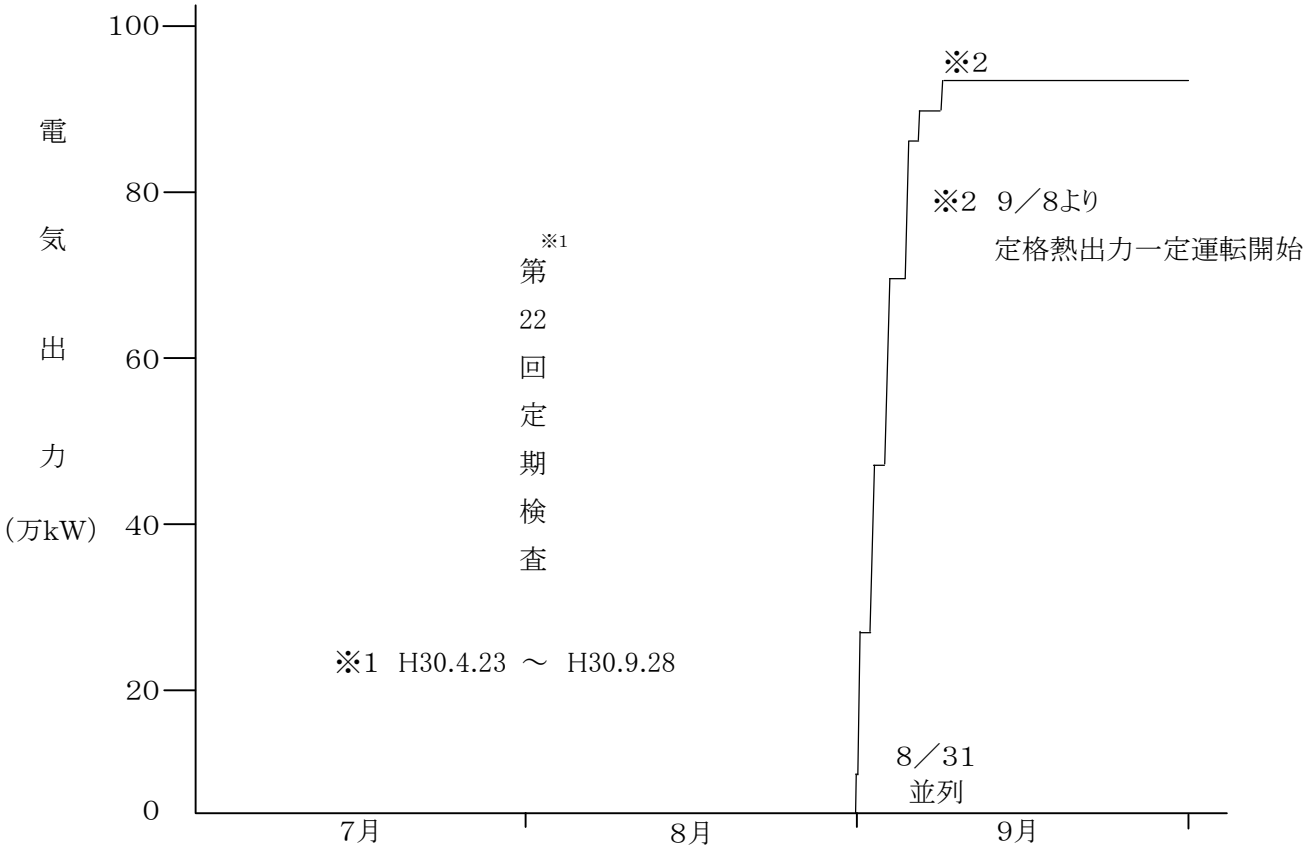
| 項　　目 | | 放出量（Bq） | | （参考）放出管理目標値 ※3（放出管理の基準値） |
|---|---|---|---|---|
| | | 7月～9月 | 年間累計 ※2 | |
| 気体廃棄物 | 希ガス | ND ※4 | $1.1\times10^{9}$ | 年間 $1.7\times10^{15}$ Bq |
| | ようそ131 | ND ※5 | ND ※5 | 年間 $6.2\times10^{10}$ Bq |
| 液体廃棄物 ※3 | 液体廃棄物（トリチウムを除く） | ND ※6 | ND ※6 | 年間 $7.4\times10^{10}$ Bq |
| | トリチウム | $5.9\times10^{12}$ | $2.2\times10^{13}$ | （年間 $1.1\times10^{14}$ Bq） |
| 固体廃棄物 ※3 | 発生量等（200ℓドラム缶相当本数） | | | 貯蔵庫容量 約37,000本 |
| | | 7月～9月 | 総累計 | |
| | 発生量（A） | 821 | 25,622 | |
| | 焼却等減少量（B） | 296 | | |
| | 増加量（A-B） | 525 | | |

※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　$2\times10^{-2}$ Bq／cm³以下
※5 検出限界濃度　$7\times10^{-9}$ Bq／cm³以下
※6 検出限界濃度　$2\times10^{-2}$ Bq／cm³（Co-60で代表した）以下

平成31年1月 21日
九州電力株式会社

# 川内原子力発電所2号機運転状況

（平成30年7月～9月）




1. 発　電　実　績

| 項　　目 | 7月～9月の実績 | 備　　考 |
|---|---|---|
| 発電電力量（発電端） | 6.2億 kWh | 発電日数 31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 ※4 |
|---|---|---|---|---|
| | | 7月～9月 | 年間累計 ※3 | |
| 気体廃棄物 | 希ガス | ND ※5 | ND ※5 | 年間 $1.7\times10^{15}$ Bq |
| | ようそ131 | ND ※6 | ND ※6 | 年間 $6.2\times10^{10}$ Bq |

※3 毎年4月1日からの累計を示す。
※4 1，2号機合計の値を示す。
※5 検出限界濃度　$2\times10^{-2}$ Bq／cm$^3$以下
※6 検出限界濃度　$7\times10^{-9}$ Bq／cm$^3$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。