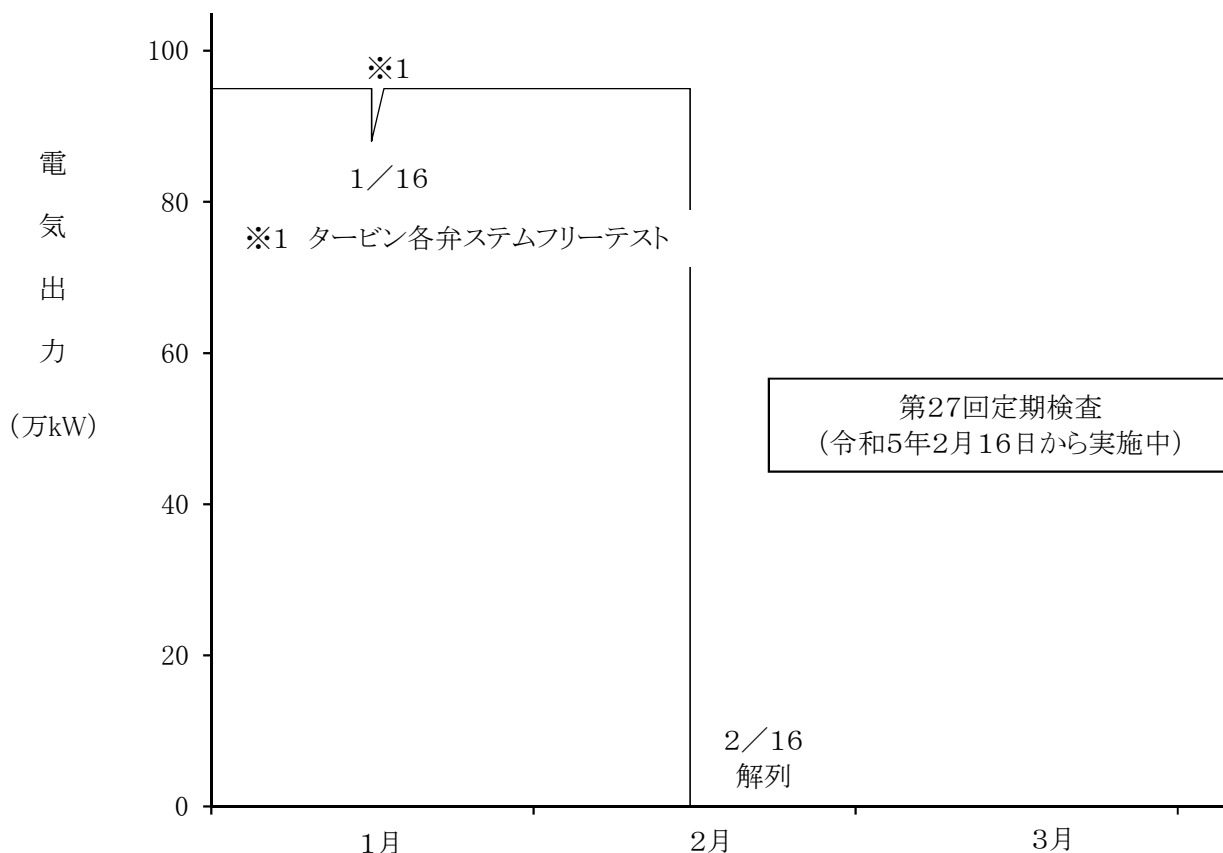


## 川内原子力発電所1号機運転状況 (令和5年1月～3月)



### 1. 発電実績

項目	1月～3月の実績	備考
発電電力量(発電端)	10.6億 kWh	発電日数 47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)
		1月～3月	年間累計※2	
気体 廃棄物	希ガス	$1.1 \times 10^9$	$1.1 \times 10^9$	年間 $1.7 \times 10^{15}$ Bq
	よう素 131	ND ※4	ND ※4	年間 $6.2 \times 10^{10}$ Bq
※3 液体 廃棄物	液体廃棄物 (トリチウムを除く)	ND ※5	ND ※5	年間 $7.4 \times 10^{10}$ Bq
	トリチウム	$1.6 \times 10^{13}$	$3.7 \times 10^{13}$	(年間 $1.1 \times 10^{14}$ Bq)
※3 ※6 固体 廃棄物	発生量等(200ℓドラム缶相当本数)			貯蔵庫容量 約37,000本
		1月～3月	総累計	
	発生量 (A)	278	27,523	
	焼却等減少量 (B)	316		
増加量 (A-B)	-38			

※2 毎年4月1日からの累計を示す。

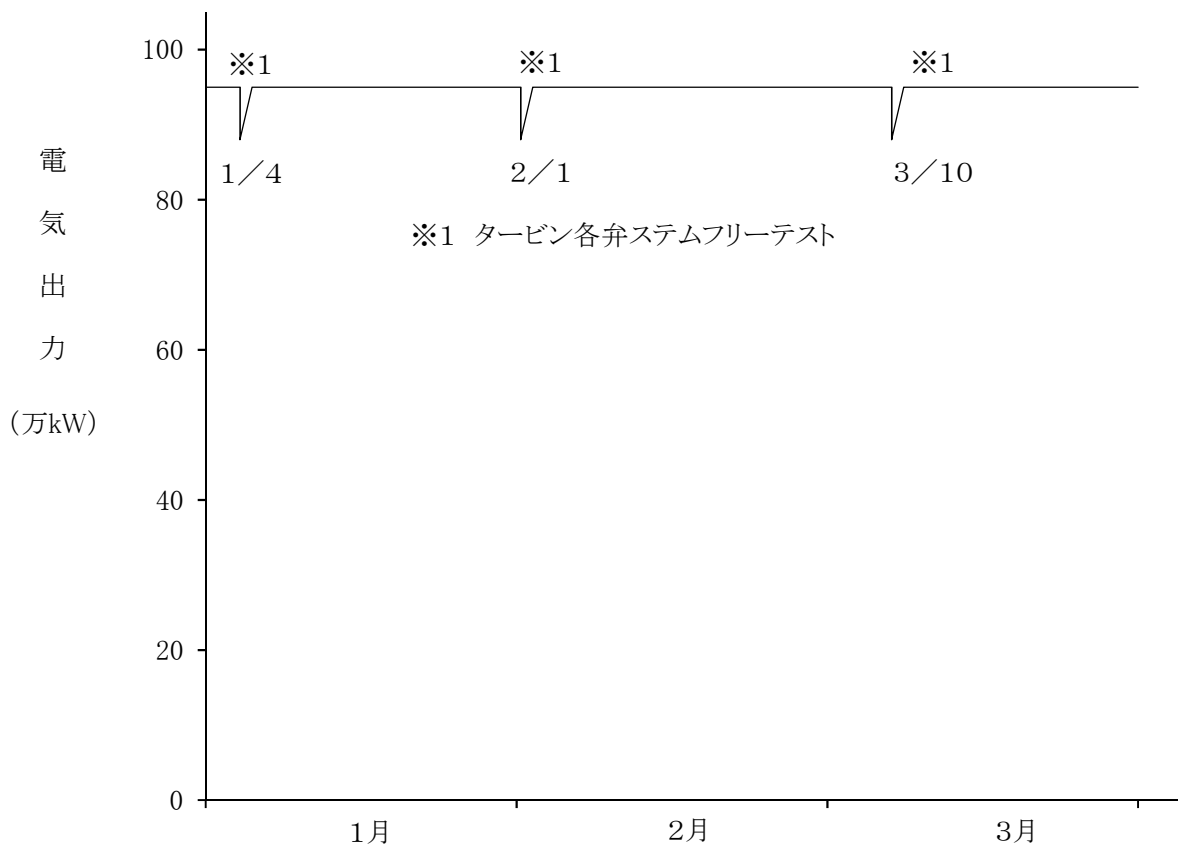
※3 1, 2号機合計の値を示す。

※4 検出限界濃度  $7 \times 10^{-9}$  Bq/cm<sup>3</sup>以下

※5 検出限界濃度  $2 \times 10^{-2}$  Bq/cm<sup>3</sup>(Co-60で代表した)以下

※6 発電所の運転に伴い発生する低レベル放射性廃棄物

## 川内原子力発電所2号機運転状況 (令和5年1月～3月)



### 1. 発電実績

項目	1月～3月の実績	備考
発電電力量(発電端)	20.7億 kWh	発電日数 90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
		1月～3月	年間累計 ※2	
気体 廃棄物	希ガス	ND ※4	4.5 × 10 <sup>8</sup>	年間 1.7 × 10 <sup>15</sup> Bq
	よう素 131	ND ※5	ND ※5	年間 6.2 × 10 <sup>10</sup> 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 2 × 10<sup>-2</sup> Bq/cm<sup>3</sup>以下

※5 検出限界濃度 7 × 10<sup>-9</sup> Bq/cm<sup>3</sup>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。