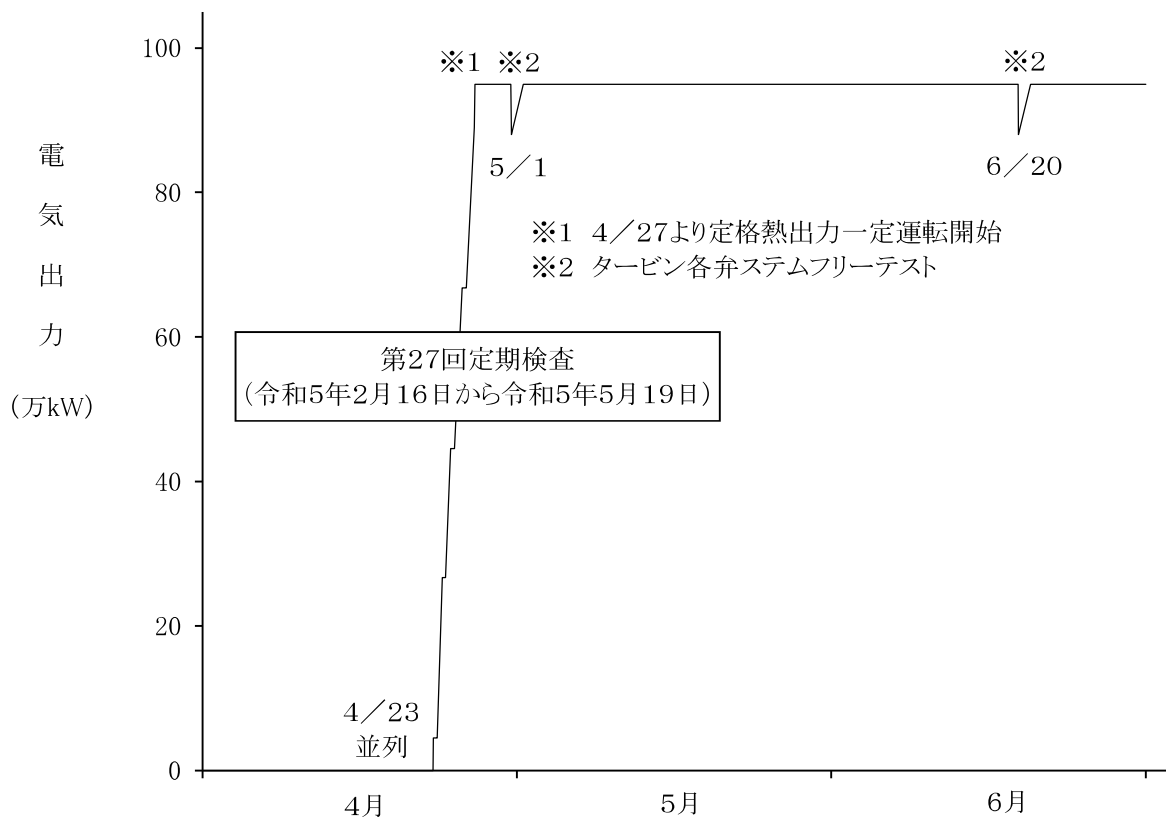


川内原子力発電所1号機運転状況
(令和5年4月～6月)



1. 発電実績

項目	4月～6月の実績	備考
発電電力量(発電端)	15.2億 kWh	発電日数 69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 (放出管理の基準値)
		4月～6月	年間累計※3	
気体 廃棄物	希ガス	9.1×10^8	9.1×10^8	年間 1.7×10^{15} Bq
	よう素 131	ND ※5	ND ※5	年間 6.2×10^{10} Bq
※4 液体 廃棄物	液体廃棄物 (トリチウムを除く)	ND ※6	ND ※6	年間 7.4×10^{10} Bq
	トリチウム	1.2×10^{13}	1.2×10^{13}	(年間 1.1×10^{14} Bq)
※4 ※7 固体 廃棄物	発生量等(2000ドラム缶相当本数)			貯蔵庫容量 約37,000本
		4月～6月	総累計	
	発生量(A)	372	27,583	
	焼却等減少量(B)	312		
増加量(A-B)	60			

※3 毎年4月1日からの累計を示す。

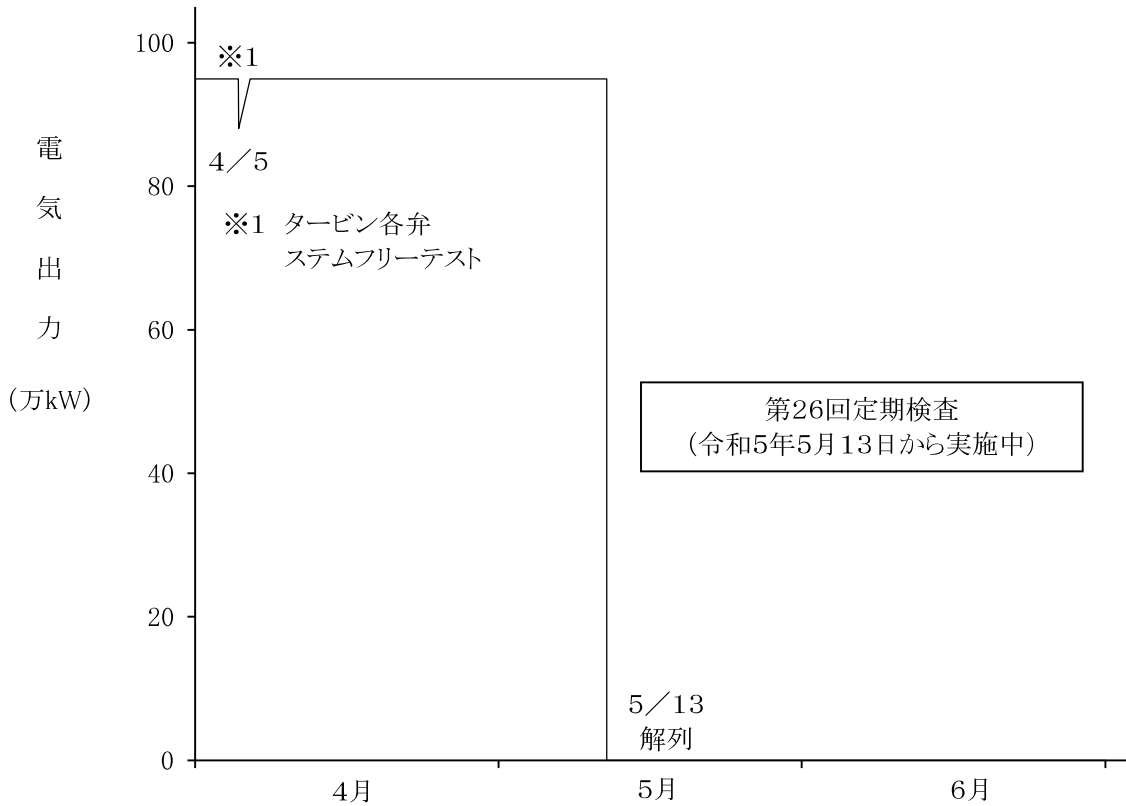
※4 1, 2号機合計の値を示す。

※5 検出限界濃度 7×10^{-9} Bq/cm³以下

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

※7 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4月～6月)



1. 発電実績

項目	4月～6月の実績	備考
発電電力量(発電端)	9.7億 kWh	発電日数 43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}
	4月～6月	年間累計 ^{※2}	
気体 廃棄物	希ガス	5.0×10^8	年間 1.7×10^{15} Bq
	よう素 131	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。