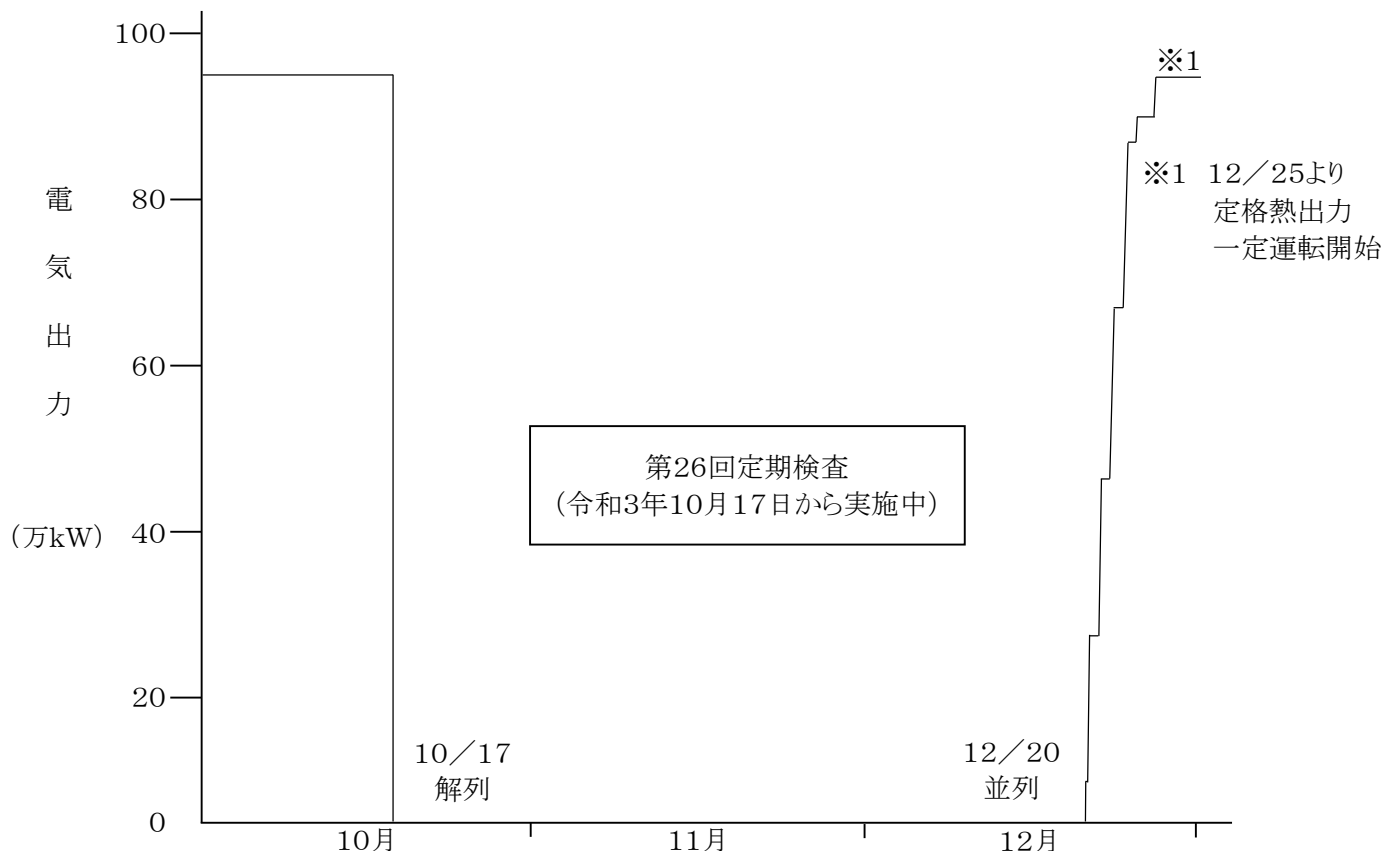


川内原子力発電所1号機運転状況
(令和3年10月～12月)



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			

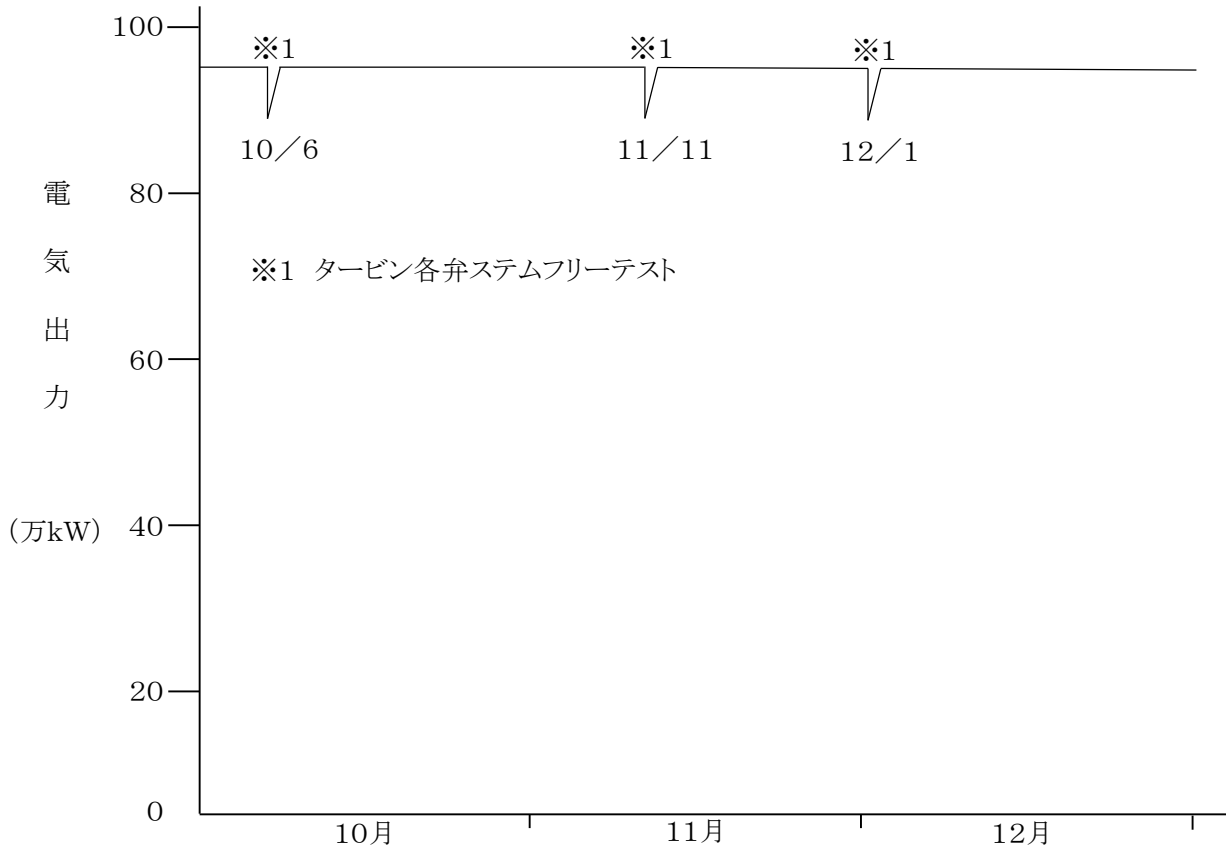
※2 毎年4月1日からの累計を示す。

※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。