

## プラント状況確認結果(平成26年12月23日～12月30日)

平成26年 12月 30日  
福島県原子力安全対策課

- 平成26年12月23日～12月30日12時までの期間に、東京電力から福島第一原子力発電所1～4号機のプラント状況に関する報告内容について、県が確認した結果は次のとおりです。

⇒ **4号機において、平成25年11月18日に開始した使用済み燃料プールからの燃料取出し作業は、平成26年12月22日に完了しました。詳細は[こちら](#)をご覧ください。**

### (1) プラント状況(12月30日午前5時)

場所	目的	監視項目	1号機	2号機	3号機	4号機 <sup>※2</sup>
原子炉 <sup>※1</sup> (核燃料)	冷却	注水量 (m <sup>3</sup> /h)	4.6	4.2	4.6	—
		圧力容器 下部温度(°C)	18.2	23.9	21.9	—
	未臨界確認	キセノン135濃度 <sup>※3</sup> (Bq/cm <sup>3</sup> )(A系)	8.93×10 <sup>-4</sup>	検出限界未満	検出限界未満	—
圧力容器	水素爆発防止	窒素充填	充填中	充填中	充填中	—
格納容器		水素濃度 (A系)(体積%)	0.04	0.08	0.08	—
使用済み燃料 プール	冷却	水温(°C)	12.0	25.9	20.2	7.6

※1 直近データのみ記載。詳細は[東京電力のページ](#)を御覧ください。

※2 4号機は原子炉に燃料が入っていないため空欄。

※3 保安規定に定める制限値は、1 Bq/cm<sup>3</sup>以下である。

### (2) 発電所敷地境界におけるモニタリングポストの測定結果(12月30日午前10時)

最小 1.127(MP-6)～最大 3.778(MP-3) マイクロシーベルト/時 ⇒[計測地点の地図](#)

### (3) 発電所専用港内の海水中セシウム137濃度の測定結果(12月29日採取分)

最小 検出限界未満(物揚場前、6号機取水口前)～最大 29(4号機スクリーン) Bq/ℓ

### (4) 発電所専用港外(沿岸)の海水中セシウム137濃度の測定結果(12月29日採取分)

5,6号機放水口北側に30m: 検出限界未満 ※検出限界値は0.59 Bq/ℓ

1～4号機放水口から南側に1.3km: 検出限界未満 ※検出限界値は0.63 Bq/ℓ

### (5) 発電所敷地内の大気中セシウム137濃度の測定結果(12月29日採取分)

西門: 検出限界未満 ※検出限界値は約1×10<sup>-7</sup> Bq/cm<sup>3</sup>

### (6) 1～6号機タービン建屋付近のサブドレン水中セシウム137濃度の測定結果(12月29日採取分)

最小 検出限界未満(3,4号機)～最大 0.21(2号機) Bq/cm<sup>3</sup>

(問い合わせ 024-521-1917)