プラント状況確認結果(平成 28 年 7 月 19 日~平成 28 年 7 月 26 日)

平成28年7月26日福島県原子力安全対策課

〇 平成28年7月19日~平成28年7月26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。

(1) プラント状況(7月26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※2
原子炉 ^{※1} (核燃料)	冷却	注水量(m³/h)	4. 4	4. 3	4.4	1
		圧力容器 下部温度(℃)	<u>25. 6</u>	<u>30. 7</u>	<u>28. 4</u>	1
	未臨界確認	キセノン 135 濃度 ^{**3} (Bq/cm³)(A系)	8. 30 × 10 ⁻⁴	検出限界値 未満	検出限界値 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	1
格納容器		水素濃度 (体積%) (A系)	0.00	0. 03	0.04	
使用済燃料 プール	冷却	水温(℃)	27. 6	25. 0	24. 5	24. 2

- ※1 直近データのみ記載。詳細は東京電力のページを御覧下さい。
- ※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 Bg/cm³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 (7月26日午前10時) 最小 0.639 (MP-6) ~ 最大 2.315 (MP-4) 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(7月25日採取分)|

最小 検出限界値未満 (6 号機取水口前、港湾口) Bq/ℓ ※検出限界値は約 0.50、0.52 Bq/ℓ ~ 最大 4.8 (1~4 号機取水口内南側) 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(7月25日採取分)
 - 5,6号機放水口から北側に 30m:検出限界値未満 ※検出限界値は約 0.59 Bq/l 1~4号機放水口から南側に 1.3 k m:検出限界値未満 ※検出限界値は約 0.71 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(7月25日採取分)

西門:検出限界値未満 ※検出限界値は約1×10-7 Bq/cm³

|(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(7月25日採取分)|

最小 検出限界値未満 (3 号機、4 号機) ※検出限界値は約 4.3、5.1 Bq/l ~ 最大 170 (2 号機) Bq/l