

別表1 福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ 確認結果

平成30年7月11日 11時10分 現在

| | | 1号機 | | 2号機 | | 3号機 | | 4号機 | |
|----------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|--|----------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------|--|
| 原子炉注水状況 | 給水系 (FDW小流量) | 1.42 m3/h | 給水系 (FDW小流量) | 1.42 m3/h | 給水系 (FDW小流量) | 1.49 m3/h | | | |
| | CS系 (CS小流量) | 1.43 m3/h | CS系 (CS小流量) | 1.45 m3/h | CS系 (CS小流量) | 1.50 m3/h | | | |
| 原子炉压力容器底部温度 | vessel bottom head (TE-263-69L1) | 24.2 °C | | | | | | | |
| | 原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1) | 24.1 °C | RPV温度 (TE-2-3-69R) | 32.1 °C | スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) | 27.3 °C | | | |
| | vessel down commer (TE-263-69G2) | 24.1 °C | vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3) | 30.0 °C | RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) | 26.9 °C | | | |
| 原子炉 格納容器 | 容器内温度 | HVH-12A return air (TE-1625A) | 24.4 °C | return air drywell cooler (TE-16-114B) | 30.5 °C | 格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) | 28.0 °C | | |
| | | HVH-12A supply air (TE-1625F) | 24.1 °C | supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1) | 30.4 °C | 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) | 26.5 °C | | |
| | 容器圧力 | (PT-1601-69) | 1.28 kPa g | (PT-5-52A) | 5.00 kPa g | (PT-5-52A) | 0.31 kPa g | | |
| 窒素封入流量 | | RPV(压力容器) | 27.47 Nm3/h | RPV(压力容器) | 11.30 Nm3/h | RPV(压力容器) | 16.72 Nm3/h | | |
| | | PCV(格納容器) | - Nm3/h | PCV(格納容器) | - Nm3/h | PCV(格納容器) | - Nm3/h | | |
| 原子炉 格納容器 | ガス管理シ ステム排気流量 | | 21.1 m3/h | | 16.50 m3/h | | 16.69 m3/h | | |
| | 水素濃度 | A系 | 0.00 vol% | A系 | 0.08 vol% | A系 | 0.00 vol% | | |
| | | B系 | 0.00 vol% | B系 | 0.07 vol% | B系 | 0.02 vol% | | |
| | 放射能濃度 (Xe 135) ※1 | A系: 指示値 | 1.08E-03 Bq/cm3 | A系: 指示値 | ND Bq/cm3 | A系: 指示値 | ND Bq/cm3 | | |
| | | 検出限界値 | 4.04E-04 Bq/cm3 | 検出限界値 | 1.6E-01 Bq/cm3 | 検出限界値 | 2.4E-01 Bq/cm3 | | |
| | B系: 指示値 | 1.24E-03 Bq/cm3 | B系: 指示値 | ND Bq/cm3 | B系: 指示値 | ND Bq/cm3 | | | |
| 検出限界値 | 3.52E-04 Bq/cm3 | 検出限界値 | 1.5E-01 Bq/cm3 | 検出限界値 | 2.4E-01 Bq/cm3 | | | | |
| 使用済燃料プール水温度 | (FPCポンプ入口温度) | 31.0 °C | (TE-19-72) | 30.8 °C | (TI012-1) | 30.4 °C | (XX-TE-015) | ※2 °C | |
| FPCスキマサージタンク水位 | | 3.39 m | (LT-19-10) | 3.44 m | | 2.95 m | (LT-19-79) | 66.7 × 100 mm | |
| 異常の有無 | | 無 | | 無 | | 無 | | 無 | |

※1 指示値が検出限界未満の場合は「ND」と記載する。

※2 作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中のためデータ欠測