

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9月28日 10時11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)	1.56 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.44 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.44 m3/h			
	CS系 (CS小流量)	1.41 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.46 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.45 m3/h			
原子炉压力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	26.4 °C							
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	26.3 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	31.3 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	32.0 °C			
	vessel down commer (TE-263-69G2)	26.3 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	32.6 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	30.8 °C			
原子炉格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	26.7 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	33.1 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	32.1 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	26.3 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	32.8 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	30.3 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.51 kPa g	(PT-5-52A)	3.11 kPa g	(PT-5-52A)	0.34 kPa g		
窒素封入流量	RPV(压力容器)	27.93 Nm3/h	RPV(压力容器)	12.53 Nm3/h	RPV(压力容器)	17.00 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		19.9 m3/h		16.31 m3/h		16.13 m3/h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.09 vol%	A系	0.03 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	※2 vol%	B系	0.03 vol%		
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	1.15E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
		検出限界値	3.68E-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	1.10E-03 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3			
	検出限界値	3.54E-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)	28.7 °C	(TE-19-72)	27.9 °C	(TI012-1)	27.8 °C	(XX-TE-015)	※3 °C	
FPCスキマサージタンク水位		3.90 m	(LT-19-10)	4.03 m		2.60 m	(LT-19-79)	66.98 ×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 2号機原子炉格納容器ガス管理設備水素モニタB系点検中に伴いデータ欠測

※3 4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中運用中に伴いデータ欠測