

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31年4月11日 11時59分 現在

		1号機		2号機		3号機		4号機	
原子炉注水状況 ※3	給水系 (FDW小流量)	2.47 m3/h	給水系 (FDW小流量)	0.00 m3/h	給水系 (FDW小流量)	2.00 m3/h			
	CS系 (CS小流量)	1.76 m3/h	CS系 (CS小流量)	3.05 m3/h	CS系 (CS小流量)	2.50 m3/h			
原子炉压力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	14.7 °C							
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	14.6 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	22.0 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	17.6 °C			
	vessel down commer (TE-263-69G2)	14.5 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	21.6 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	16.5 °C			
原子炉格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	14.8 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	21.9 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	17.5 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	14.5 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	21.6 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	16.3 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.02 kPa g	(PT-5-52A)	2.46 kPa g	(PT-5-52A)	0.33 kPa g		
窒素封入流量		RPV(压力容器)	27.93 Nm3/h	RPV(压力容器)	10.44 Nm3/h	RPV(压力容器)	17.00 Nm3/h		
		PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 Nm3/h		
原子炉格納容器	ガス管理システム排気流量		※4 26.5 m3/h		14.84 m3/h		17.21 m3/h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.07 vol%	A系	0.07 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	0.06 vol%	B系	0.06 vol%		
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	1.18E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
		検出限界値	3.80E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.5E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.2E-01 Bq/cm3		
	B系: 指示値	9.92E-04 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3			
検出限界値	3.57E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.4E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.2E-01 Bq/cm3				
使用済燃料プール水温度	(FPCポンプ入口温度)	17.7 °C	(TE-19-72)	16.8 °C	(TI012-1)	16.5 °C	(XX-TE-015)	※5 - °C	
FPCスキマサージタンク水位		4.28 m	(LT-19-10)	3.29 m		3.42 m	(LT-19-79)	67.43 ×100 mm	
異常の有無		無		無		無		無	

※1 指示値が検出限界値未満の場合は「ND」と記載する。

※5 4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中

※2 窒素封入停止中

※3 作業に伴い原子炉注水流量変更中

※4 排気流量変更実施