

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12月5日 11時45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)	1.44 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.45 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.43 m3/h			
	CS系 (CS小流量)	1.40 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.47 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.43 m3/h			
原子炉压力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	20.3 °C		0.0					
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	20.2 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	24.0 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	25.7 °C			
	vessel down commer (TE-263-69G2)	20.2 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	26.1 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	24.1 °C			
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	20.5 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	26.6 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	25.7 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	20.2 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	26.3 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	23.7 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.44 kPa g	(PT-5-52A)	2.65 kPa g	(PT-5-52A)	0.35 kPa g		
窒素封入流量	RPV(压力容器)	28.42 Nm3/h	RPV(压力容器)	11.69 Nm3/h	RPV(压力容器)	17.30 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	19.9 m3/h	12.84 m3/h	17.52 m3/h					
	水素濃度	A系	0.01 vol%	A系	※3 vol%	A系	0.05 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	0.05 vol%	B系	0.06 vol%		
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	1.03E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	※3 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
		検出限界値	4.29E-04 Bq/cm3	検出限界値	※3 Bq/cm3	検出限界値	2.3E-01 Bq/cm3		
	B系: 指示値	1.38E-03 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3			
検出限界値	3.32E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.4E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.3E-01 Bq/cm3				
使用済燃料プール水温度	(FPCポンプ入口温度)	29.8 °C	(TE-19-72)	31.0 °C	(TI012-1)	※4 °C	(XX-TE-015)	18.67 °C	
FPCスキマサージタンク水位		3.90 m	(LT-19-10)	3.35 m		※4 m	(LT-19-79)	44.94 ×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。

※2 窒素封入停止中

※3 2号機原子炉格納容器ガス管理設備(A)系点検作業に伴いデータ欠測

※4 3号機使用済燃料プール循環冷却系停止中に伴いデータ欠測