

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5月10日 10時15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)	1.46 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.44 m3/h	給水系 (FDW小流量) ※2	0.01 m3/h			
	CS系 (CS小流量)	1.48 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.49 m3/h	CS系 (CS小流量) ※2	2.03 m3/h			
原子炉压力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	18.2 °C							
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	18.1 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	24.6 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	22.4 °C			
	vessel down commer (TE-263-69G2)	18.1 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	24.1 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	21.2 °C			
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	18.5 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	24.5 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	22.3 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	18.1 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	24.6 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	20.7 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.60 kPa g	(PT-5-52A)	3.47 kPa g	(PT-5-52A)	0.32 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	20.4 m3/h		14.44 m3/h		17.63 m3/h			
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.03 vol%	A系	0.02 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	0.02 vol%	B系	0.02 vol%		
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	9.12E-04 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
		検出限界値	4.07E-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	1.29E-03 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3			
検出限界値	3.69E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.5E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.5E-01 Bq/cm3				
使用済燃料プール水温度	(FPCポンプ入口温度)	23.3 °C	(TE-19-72)	22.4 °C	(TI012-1)	22.2 °C	(XX-TE-015)	19.73 °C	
FPCスキマサージタンク水位		3.94 m	(LT-19-10)	2.96 m		2.10 m	(LT-19-79)	31.45 ×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 3号機原子炉注水設備給水ライン改造工事のため炉心スプレイ系(CS系)単独注水切替作業中