

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4月27日 12時19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)	1.45 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.46 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)	1.47 m3/h			
原子炉圧力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L)	17.3 °C			RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)	0.0 °C			
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H)	17.2 °C		RPV温度 (TE-2-3-69R)	23.3 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	21.2 °C		
	vessel down commer (TE-263-69G)	17.1 °C		vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H)	22.9 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	20.0 °C		
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	17.4 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	23.3 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	21.1 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	17.0 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	23.4 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	19.6 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.73 kPa g	(PT-5-52A)	4.33 kPa g	(PT-5-52A)	0.32 kPa g		
窒素封入流量	RPV(圧力容器)	28.86 Nm3/h	RPV(圧力容器)	12.53 Nm3/h	RPV(圧力容器)	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		14.06 m3/h		18.38 m3/h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.03 vol%	A系	0.01 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	1.09E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
		検出限界値	3.95E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.6E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.5E-01 Bq/cm3		
	B系: 指示値	1.06E-03 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3			
検出限界値	3.59E-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)	23.7 °C	(TE-19-72)	22.7 °C	(3G-41-TE-012)	22.7 °C	(XX-TE-015)	18.00 °C	
FPCスキマサージタンク水位		4.36 m	(LT-19-10)	3.95 m		3.32 m	(LT-19-79)	25.78 ×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。