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

令和1年11月20日 12時00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)	1.47 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.49 m3/h	給水系 (FDW小流量)	1.54 m3/h		
		CS系 (CS小流量)	1.49 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.45 m3/h	CS系 (CS小流量)	1.48 m3/h		
原子炉圧力容器底部温度		vessel bottom head (TE-263-69L1)	22.3 °C						
		原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	22.2 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	25.2 ℃	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	26.5 ℃		
		vessel down commer (TE-263-69G2)	22.3 ℃	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	27.2 ℃	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	25.3 ℃		
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	22.4 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	28.2 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)	27.2 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	22.1 °C	supply air D/W cooler HVH2−16B (TE−16−114G#1)	27.1 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	24.8 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.04 kPa g	(PT-5-52A)	0.77 kPa g	(PT-5-52A)	0.42 kPa g		
窒素封入流量		RPV(圧力容器)	29.89 Nm3/h	RPV(圧力容器)	13.78 Nm3/h	RPV(圧力容器)	16.77 Nm3/h		
		PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 N m3/h		
原子炉 格納容器	ガス管理シス テム排気流量		26.7 m3/h		16.92 m3/h		17.56 m3/h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.06 vol%	A系	0.08 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	0.05 vol%	B系	0.07 vol%		
		A系:指示値	1.00E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3		
	放射能濃度	検出限界値	4.18E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.5E-01 Bq/cm3	検出限界値	2.2E-01 Bq/cm3		
	(Xe 135)	B系:指示値	1.22E-03 Bq/cm3	B系:指示値	ND Bq/cm3	B系:指示値	ND Bq/cm3		
	※ 1	検出限界値	3.27E-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)	22.9 °C	(TE-19-72)	22.5 °C	(TI012-1)	22.0 °C	(XX-TE-015)	%3 - °C
FPCスキマサージタンク水位			3.61 m	(LT-19-10)	3.52 m		2.85 m	(LT-19-79)	66.91 ×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 4}号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中