

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7年9月22日 8時49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	1.42 m ³ /h	給水系	0.00 m ³ /h	給水系	1.82 m ³ /h			
	CS系	0.00 m ³ /h	CS系	1.64 m ³ /h	CS系	1.93 m ³ /h			
原子炉圧力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	31.0 °C							
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	27.8 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	37.9 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	32.2 °C			
	vessel down commer (TE-263-69G2)	31.0 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	36.5 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	32.4 °C			
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	30.7 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	36.6 °C	PCV温度 (TE-16-002)	31.0 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	30.7 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	36.5 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	31.7 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.07 kPa g	(PT-5-52A)	3.41 kPa g	(PT-5-52A)	0.51 kPa g		
窒素封入流量	RPV(圧力容器)	17.21 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)	12.89 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)	13.98 Nm ³ /h			
	PCV(格納容器)※2	– Nm ³ /h	PCV(格納容器)※2	– Nm ³ /h	PCV(格納容器)※2	– Nm ³ /h			
原子炉 格納容器	ガス管理システム排気流量		19.0 m ³ /h		12.66 m ³ /h		21.24 m ³ /h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.07 vol%	A系	0.10 vol%		
		B系	0.00 vol%	B系	0.07 vol%	B系	0.09 vol%		
	放射能濃度 (Xe 135)	A系:指示値 検出限界値	1.58E-03 Bq/cm ³ 3.91E-04 Bq/cm ³	A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm ³ 1.2E-01 Bq/cm ³	A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm ³ 1.8E-01 Bq/cm ³		
		B系:指示値 検出限界値	1.32E-03 Bq/cm ³ 3.74E-04 Bq/cm ³	B系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm ³ 1.2E-01 Bq/cm ³	B系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm ³ 1.8E-01 Bq/cm ³		
使用済燃料プール水温度	(FPOポンプ入口温度)	32.5 °C		31.0 °C	(TI012-1)※3	– °C	(XX-TE-015)※3	– °C	
FPCスキマサーボタンク水位		5.25 m	(LT-19-10)	3.16 m		4.21 m	(LT-19-79)	67.54 × 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 窒素封入停止中

※3 全燃料取り出し完了につき監視対象外