

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12月25日 8時07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	0.00 m <sup>3</sup> /h		給水系	0.00 m <sup>3</sup> /h		給水系	1.75 m <sup>3</sup> /h		
	CS系	1.46 m <sup>3</sup> /h		CS系	1.55 m <sup>3</sup> /h		CS系	1.79 m <sup>3</sup> /h		
原子炉圧力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	21.2 °C								
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	18.8 °C		RPV温度 (TE-2-3-69R)	25.7 °C		スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	19.8 °C		
	vessel down commer (TE-263-69G2)	21.0 °C		vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	26.3 °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)	20.9 °C		return air drywell cooler (TE-16-114B)	26.6 °C		PCV温度 (TE-16-002) ※4	- °C	
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	20.9 °C		supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	26.6 °C		格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	19.5 °C	
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.13 kPa g		(PT-5-52A)	4.00 kPa g		(PT-5-52A)	0.55 kPa g	
窒素封入流量	RPV(圧力容器)	17.52 Nm <sup>3</sup> /h		RPV(圧力容器)	13.14 Nm <sup>3</sup> /h		RPV(圧力容器)	14.26 Nm <sup>3</sup> /h		
	PCV(格納容器) ※2	- Nm <sup>3</sup> /h		PCV(格納容器) ※2	- Nm <sup>3</sup> /h		PCV(格納容器) ※2	- Nm <sup>3</sup> /h		
原子炉 格納容器	ガス管理システム排気流量			20.3 m <sup>3</sup> /h			15.32 m <sup>3</sup> /h			
								18.67 m <sup>3</sup> /h		
	水素濃度	A系	0.00 vol%		A系	0.09 vol%		A系	0.06 vol%	
		B系	0.00 vol%		B系	0.09 vol%		B系	0.05 vol%	
	放射能濃度 (Xe 135)	A系:指示値 検出限界値	8.86E-04 Bq/cm <sup>3</sup> 4.55E-04 Bq/cm <sup>3</sup>		A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm <sup>3</sup> 1.1E-01 Bq/cm <sup>3</sup>		A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm <sup>3</sup> 1.8E-01 Bq/cm <sup>3</sup>	
		B系:指示値 検出限界値	1.18E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 3.50E-04 Bq/cm <sup>3</sup>		B系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm <sup>3</sup> 1.2E-01 Bq/cm <sup>3</sup>		B系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm <sup>3</sup> 1.8E-01 Bq/cm <sup>3</sup>	
使用済燃料プール水温度	(FPOポンプ入口温度)	22.9 °C				21.7 °C		(TI012-1) ※3	- °C	
FPCスキマサーボタンク水位		4.17 m		(LT-19-10)	2.29 m			3.82 m	(LT-19-79)	40.04 × 100 mm
異常の有無	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

※4 作業に伴いデータ欠測