

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10月7日 9時13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	1.43 m <sup>3</sup> /h	給水系	※4	– m <sup>3</sup> /h	給水系	1.54 m <sup>3</sup> /h	
		CS系	0.00 m <sup>3</sup> /h	CS系	※4	1.40 m <sup>3</sup> /h	CS系	2.07 m <sup>3</sup> /h	
原子炉圧力容器底部温度		vessel bottom head (TE-263-69L1)	30.3 °C						
		原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	26.9 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	35.9 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	31.1 °C		
		vessel down commer (TE-263-69G2)	30.3 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	35.6 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	31.4 °C		
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	30.1 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	35.8 °C	PCV温度 (TE-16-002)	30.1 °C		
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	29.9 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	35.6 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	30.8 °C		
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.07 kPa g	(PT-5-52A)	3.64 kPa g	(PT-5-52A)	0.51 kPa g		
窒素封入流量		RPV(圧力容器)	16.94 Nm <sup>3</sup> /h	RPV(圧力容器)	12.66 Nm <sup>3</sup> /h	RPV(圧力容器)	13.75 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		19.4 m <sup>3</sup> /h		11.81 m <sup>3</sup> /h		21.59 m <sup>3</sup> /h		
		A系	0.00 vol%	A系	0.06 vol%	A系	0.11 vol%		
	水素濃度	B系	0.00 vol%	B系	0.06 vol%	B系	0.10 vol%		
		A系:指示値 検出限界値	1.32E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 4.24E-04 Bq/cm <sup>3</sup>	A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm <sup>3</sup> 1.2E-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>		
	放射能濃度 (Xe 135)	B系:指示値 検出限界値	1.36E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 3.43E-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)	30.0 °C		28.7 °C	(TI012-1)※3	– °C	(XX-TE-015)※3	– °C
FPCスキマサーボタンク水位			4.72 m	(LT-19-10)	4.15 m		1.92 m	(LT-19-79)	49.44 × 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

※4 作業に伴い、復水貯蔵タンク炉注水系から高台炉注水系へ切替実施。高台炉注水系用流量計にてデータ採取開始