

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10日 8時53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 ³ /h	給水系	※4	- m ³ /h	給水系	1.74 m ³ /h		
	CS系	1.42 m ³ /h	CS系	※4	1.40 m ³ /h	CS系	1.73 m ³ /h		
原子炉圧力容器底部温度	vessel bottom head (TE-263-69L1)	22.8 °C							
	原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	20.4 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)		26.4 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	22.1 °C		
	vessel down commer (TE-263-69G2)	22.5 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)		27.8 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	22.3 °C		
原子炉 格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	22.5 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	28.0 °C	PCV温度 (TE-16-002)	※5	- °C	
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	22.5 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	28.0 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114G#1)		21.9 °C	
窒素封入流量	RPV(圧力容器)	17.64 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)		13.22 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)		14.36 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		20.4 m ³ /h		15.44 m ³ /h			18.52 m ³ /h	
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.09 vol%	A系		0.08 vol%	
		B系	0.00 vol%	B系	0.08 vol%	B系		0.07 vol%	
	放射能濃度 (Xe 135)	A系:指示値 検出限界値	1.01E-03 Bq/cm ³ 4.33E-04 Bq/cm ³	A系:指示値 検出限界値	ND Bq/cm ³ 1.1E-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	1.14E-03 Bq/cm ³ 3.32E-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)	23.1 °C		22.1 °C	(TI012-1)※3	- °C	(XX-TE-015)※3	- °C	
FPCスキマサーヒタンク水位		4.26 m	(LT-19-10)	3.68 m		2.89 m	(LT-19-79)	18.03 × 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

※5 作業に伴いデータ欠測