

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5年6月8日 9時18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	1.37 m ³ /h	給水系	1.53 m ³ /h	給水系※4	3.40 m ³ /h			
		CS系	2.41 m ³ /h	CS系	0.02 m ³ /h	CS系	0.00 m ³ /h			
原子炉圧力容器底部温度		vessel bottom head (TE-263-69L1)	21.6 °C							
		原子炉skirt joint上部 (TE-263-69H1)	19.9 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	35.2 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)	25.8 °C			
		vessel down commer (TE-263-69G2)	21.0 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	29.5 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	23.2 °C			
原子炉格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	21.1 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	29.7 °C	PCV温度 (TE-16-002)	23.1 °C			
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	21.0 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	29.8 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	24.0 °C			
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.36 kPa g	(PT-5-52A)	2.31 kPa g	(PT-5-52A)	0.47 kPa g			
窒素封入流量		RPV(圧力容器)	15.00 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)	13.05 Nm ³ /h	RPV(圧力容器)	15.94 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		19.2 m ³ /h		14.74 m ³ /h		19.95 m ³ /h			
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.00 vol%	A系	0.10 vol%			
		B系	0.00 vol%	B系	0.03 vol%	B系	0.09 vol%			
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	入力不良 Bq/cm ³		A系: 指示値	ND Bq/cm ³	A系: 指示値	ND Bq/cm ³		
		検出限界値	入力不良 Bq/cm ³		検出限界値	1.2E-01 Bq/cm ³	検出限界値	1.9E-01 Bq/cm ³		
		B系: 指示値	9.03E-04 Bq/cm ³		B系: 指示値	ND Bq/cm ³	B系: 指示値	ND Bq/cm ³		
検出限界値		3.96E-04 Bq/cm ³		検出限界値	1.2E-01 Bq/cm ³	検出限界値	1.9E-01 Bq/cm ³			
使用済燃料プール水温度	(FPCポンプ入口温度)	28.8 °C		27.9 °C	(TI012-1)※3	- °C	(XX-TE-015)※3	- °C		
FPCスキマサージタンク水位		2.13 m	(LT-19-10)	4.07 m	※5	- m	(LT-19-79)	67.00 ×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 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