

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4月5日 9時12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	2.66 m3/h	給水系	0.01 m3/h	給水系	1.54 m3/h				
		CS系	1.43 m3/h	CS系	1.68 m3/h	CS系	2.13 m3/h				
原子炉圧力容器底部温度		vessel bottom head (TE-263-69L1)	16.0 °C								
		原子炉skirt joint.上部 (TE-263-69H1)	14.3 °C	RPV温度 (TE-2-3-69R)	26.2 °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)	15.4 °C	vessel wall above bottom head (TE-2-3-69H3)	24.1 °C	RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)	17.3 °C				
原子炉格納容器	容器内温度	HVH-12A return air (TE-1625A)	15.4 °C	return air drywell cooler (TE-16-114B)	24.6 °C	PCV温度 (TE-16-002)	16.9 °C				
		HVH-12A supply air (TE-1625F)	15.3 °C	supply air D/W cooler HVH2-16B (TE-16-114G#1)	24.6 °C	格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)	17.8 °C				
	容器圧力	(PT-1601-69)	0.32 kPa g	(PT-5-52A)	3.94 kPa g	(PT-5-52A)	0.47 kPa g				
窒素封入流量		RPV(圧力容器)	15.51 Nm3/h	RPV(圧力容器)	13.12 Nm3/h	RPV(圧力容器)	16.25 Nm3/h				
		PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 Nm3/h	PCV(格納容器)	※2 Nm3/h				
原子炉格納容器	ガス管理システム排気流量		20.3 m3/h		15.47 m3/h		20.28 m3/h				
	水素濃度	A系	0.00 vol%	A系	0.05 vol%	A系	0.09 vol%				
		B系	0.00 vol%	B系	0.07 vol%	B系	0.08 vol%				
	放射能濃度 (Xe 135) ※1	A系: 指示値	1.11E-03 Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3	A系: 指示値	ND Bq/cm3				
		検出限界値	4.24E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.2E-01 Bq/cm3	検出限界値	1.9E-01 Bq/cm3				
		B系: 指示値	1.07E-03 Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3	B系: 指示値	ND Bq/cm3				
検出限界値		3.35E-04 Bq/cm3	検出限界値	1.2E-01 Bq/cm3	検出限界値	1.9E-01 Bq/cm3					
使用済燃料プール水温度	(FPCポンプ入口温度)	17.9 °C	(TE-19-72)	※3 °C	(TI012-1)	16.0 °C	(XX-TE-015)	※2 10.89 °C			
FPCスキマサージタンク水位		3.56 m	(LT-19-10)	※3 m		2.70 m	(LT-19-79)	※2 67.10 ×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 監視計器等の都合によりRVHラインのみ確認