

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

3月25日 18:00 現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	給水パイプを用いた淡水注入開始。 流量 120l/min (3/25 15:37) 仮設計器	消火系ラインを用いた海水注入中。 流量 340l/min (3/25 1:07) 仮設計器	消火系ラインを用いた淡水注入開始。 流量 240l/min (3/25 18:02) 仮設計器	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1650mm 燃料域B: -1600mm (3/25 16:30 現在)	燃料域A: -1400mm (3/25 14:00 現在)	燃料域A: -1900mm 燃料域B: -2300mm (3/25 16:10 現在)	-	停止域 2288mm (3/25 18:00 現在)	停止域 2216mm (3/25 18:00 現在)
原子炉圧力	0.342MPa g (A) 0.342MPa g (B) (3/25 16:30 現在)	-0.016MPa g (A) -0.018MPa g (B) (3/25 14:00 現在)	0.036MPa g (A) -0.099MPa g (C) (3/25 16:10 現在)	-	0.007MPa g (3/25 18:00 現在)	0.008MPa g (3/25 18:00 現在)
原子炉水温度	-			-	43.2°C (3/25 18:00 現在)	26.9°C (3/25 18:00 現在)
原子炉圧力容器温度	給水ノズル温度: 196.9°C 圧力容器下部温度: 148.5°C (3/25 16:30 現在)	給水ノズル温度: 107°C 圧力容器下部温度: 104°C (3/25 14:00 現在)	給水ノズル温度: -33.4°C(調査中) 圧力容器下部温度: 111.0°C (3/25 16:10 現在)	4u:原子炉内に発熱体(燃料)なし 5,6u:原子炉水温度にて監視中		
D/W・S/C圧力	D/W 0.275MPa abs S/C 0.275MPa abs (3/25 16:30 現在)	D/W 0.12MPa abs S/C タウンスケール (3/25 14:00 現在)	D/W 0.1075MPa abs S/C 0.1895MPa abs (3/25 16:10 現在)	-		
CAMS	D/W 3.71×10 <sup>4</sup> Sv/h S/C 2.45×10 <sup>4</sup> Sv/h (3/25 16:30 現在)	D/W 4.52×10 <sup>4</sup> Sv/h S/C 1.54×10 <sup>4</sup> Sv/h (3/25 14:00 現在)	D/W 3.88×10 <sup>4</sup> Sv/h S/C 1.31×10 <sup>4</sup> Sv/h (3/25 16:10 現在)	-		
D/W設計使用圧力	0.384MPa g(0.485MPa abs)	0.384MPa g(0.485MPa abs)	0.384MPa g(0.485MPa abs)	-		
D/W最高使用圧力	0.427MPa g(0.528MPa abs)	0.427MPa g(0.528MPa abs)	0.427MPa g(0.528MPa abs)	-		
使用済燃料プール水温度	-	52°C (3/25 14:00 現在)	-	指示不良 (3/24 11:00)	37.9°C (3/25 18:00 現在)	22.0°C (3/25 18:00 現在)
電源	外部電源受電中 (P/C2C)		外部電源受電中 (P/C4D)		外部電源受電中	
その他情報	3号機 原子炉圧力容器温度について、データ採取を行い、状況推移を継続調査中。			共用プール: 53°C程度 (3/25 15:20 現在)		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)  
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)