

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

【注意事項】

計測器については、地震やその後の事態進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮し、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	
原子炉注水状況	給水系を介して淡水注入中。 流量6.0m ³ /h (5/22 23:00現在)	消火系を介して淡水注入中。 流量7.0m ³ /h (5/22 23:00現在)	消火系及び給水系を介して淡水注入中。 流量: 消火系: 6.0m ³ /h (5/22 23:00現在) 給水系: 12.0m ³ /h (5/22 11:00現在)	※2 (全燃料取出中につき監視対象外)	※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)		
原子炉水位	燃料域A: ガリウム 燃料域B: 1600 mm (5/22 23:00 現在)	燃料域A: 1500 mm 燃料域B: 2100 mm (5/22 23:00 現在)	燃料域A: 1850mm 燃料域B: 2350mm (5/22 23:00 現在)		停止域 1941mm (5/23 0:00 現在)	停止域 2147mm (5/23 0:00 現在)	
原子炉圧力	A系: 0.535 MPa g (A) B系: 1.465 MPa g (B) ※3 (5/22 23:00 現在)	A系: 0.018 MPa g (A) ※3 B系: 0.020 MPa g (D) ※3 (5/22 23:00 現在)	A系: 0.121 MPa g (A) ※3 B系: 0.111 MPa g (C) ※3 (5/22 23:00 現在)		0.007 MPa g (5/23 0:00 現在)	0.016 MPa g (5/23 0:00 現在)	
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)						
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/圧力温度: 117.7 °C ※3 圧力容器下部温度: 97.4 °C (5/22 23:00 現在)	給水/圧力温度: 112.2 °C ※1 圧力容器下部温度: 109.2 °C (5/22 23:00 現在)	給水/圧力温度: 104.3 °C ※3 圧力容器下部温度: 100.7 °C (5/22 23:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)		
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1319 MPa abs S/C: 0.100 MPa abs (5/22 23:00 現在)	D/W: 0.040 MPa abs S/C: ガリウム ※1 (5/22 23:00 現在)	D/W: 0.1008 MPa abs S/C: 0.1908 MPa abs (5/22 23:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)		
D/W 雰囲気温度	RPVペロ-シール: 98.3 °C HVH戻り: 96.4 °C (5/22 23:00 現在)	RPVペロ-シール: オブ-サークル ※1 HVH戻り: 112 °C (5/22 23:00 現在)	RPVペロ-シール: 116 °C HVH戻り: 103.7 °C (5/22 23:00 現在)				
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 5.97E-01 Sv/h ※1 (B): 1.92E+02 Sv/h ※1 S/C(A): 9.88E-01 Sv/h ※3 (B): 1.01E+00 Sv/h ※3 (5/22 23:00 現在)	D/W(A): 1.79E+01 Sv/h (B): 1.99E+01 Sv/h ※3 S/C(A): 3.14E-01 Sv/h ※3 (B): 4.69E+01 Sv/h ※3 (5/22 23:00 現在)	D/W(A): 7.96E+00 Sv/h (B): 4.88E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 3.99E-01 Sv/h ※3 (B): 3.64E-01 Sv/h ※3 (5/22 23:00 現在)				
S/C 温度	A系: 53.5 °C B系: 53.4 °C (5/22 23:00 現在)	A系: 64.4 °C B系: 64.6 °C (5/22 23:00 現在)	A系: 42.5 °C B系: 42.5 °C (5/22 23:00 現在)				
D/W 設計圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)				
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)				
使用済燃料プール 温度	※1	70 °C (5/22 23:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4	84 °C (5/7 現在) ※4	40.9 °C (5/23 0:00 現在)	34.5 °C (5/23 0:00 現在)	
FPC 貯蔵容量	2100 mm (5/22 23:00 現在)	4050 mm (5/22 23:00 現在)	※1	6400 mm (5/22 23:00 現在)	※2		
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	1号機 原子炉水位燃料域Aについて、5/11 17:00 に計器点検を完了。			共用プール: 29 °C (5/22 7:20 現在)	5μSHCモード (5/22 21:18 ~)	6μSHCモード (5/22 9:49 ~)	

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)

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を継続確認中
※4: 使用済燃料プール水サンプリング時に測定を実施

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ（水位・圧力・温度などのデータ）に関する補足説明

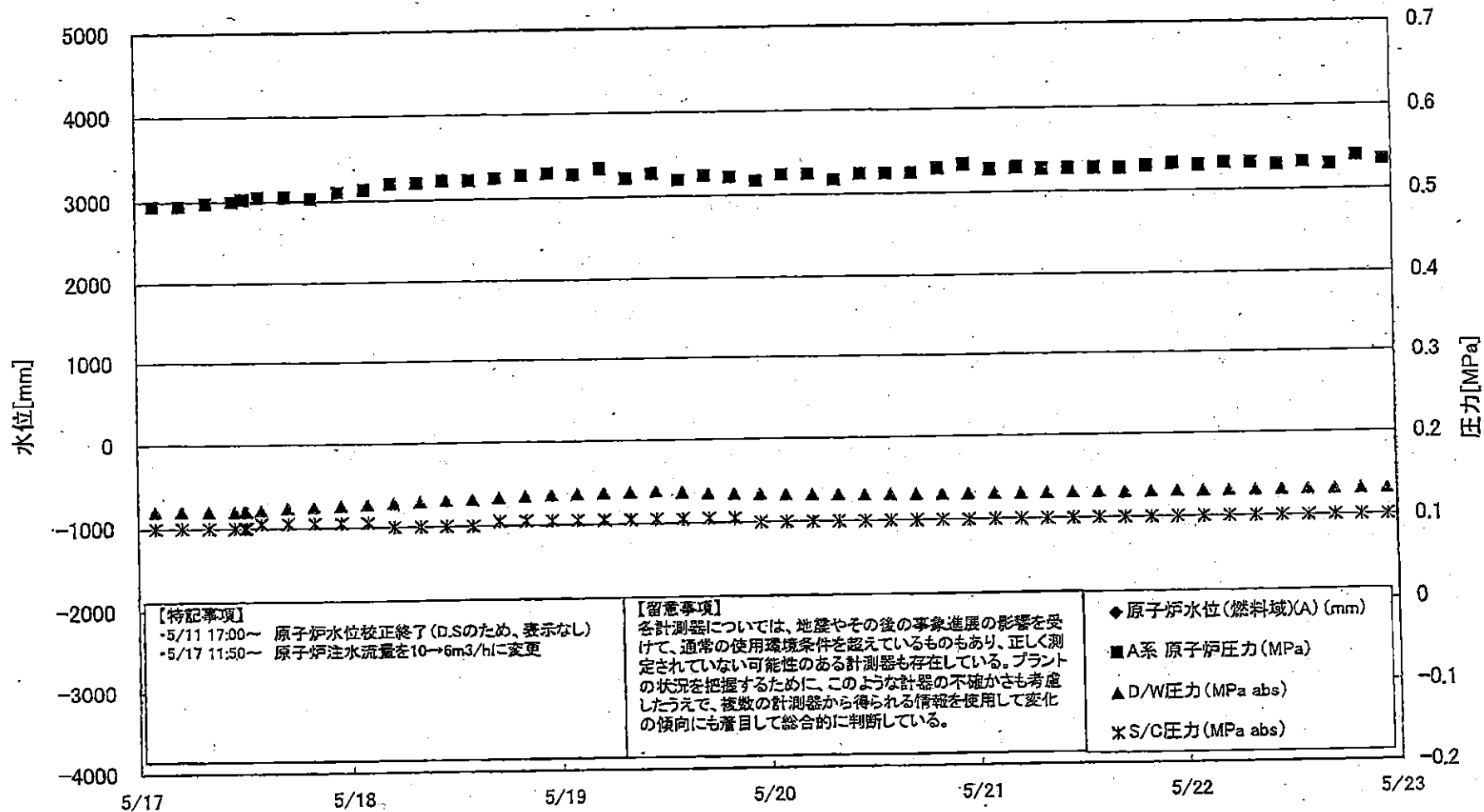
■各パラメータに関する補足説明

項目	記載方法	測定方法	記載点数/Ch 数or 系統数
原子炉注水状況	原子炉への注水量/注水方法を記載。	仮設計器	1/1系統
原子炉水位	燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。	本設指示計	A系 1/1Ch B系 1/1Ch
原子炉圧力	計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設計器盤より電圧値を測定し圧力に換算	A系 1/2Ch B系 1/2Ch
原子炉水温度	温度計設置箇所には系統流量がないためデータ未採取	-	-
原子炉圧力容器 まわり温度	原子炉圧力容器まわり温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「給水ノズル位置」、「圧力容器下部」のデータを記載	本設記録計	給水ノズル位置 1/4Ch 圧力容器下部 1/2Ch (1号) 1/1Ch (2~3号)
D/W・S/C 圧力	本設指示計の指示値を記載。本設指示計にて採取できない場合には、計器盤より測定した電圧値を圧力に換算したものを記載。 (D/W:ドライウェル、S/C:圧力抑制室)	本設指示計: 1号、2号 本設計器盤 (電圧測定): 3号	本設指示計 1/1系統 本設記録計 常用1/1Ch 広域1/1Ch
D/W 雰囲気温度	D/W内の雰囲気温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「D/W上部 (RPVベローシール温度)、中央部 (D/W HVH 戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPVベローシール 1/5Ch D/W HVH 戻り 1/5Ch
CAMS 放射線 モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS:格納容器雰囲気モニタ系、E●●:X10 ^{●●})	本設指示計	D/W A系 1/1Ch B系 1/1Ch S/C A系 1/1Ch B系 1/1Ch
S/C 温度	本設記録計の指示値を記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設記録計	A系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号) B系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号)
使用済燃料プール 温度	本設記録計の指示値を記載。 (非熱モード:非常時熱負荷モード、SHCモード:原子炉停止時冷却系モード)	本設記録計	1/2Ch (1号)、1Ch (2~4号)
FPC スキマー レベル	本設指示計の指示値を記載。 (FPC:燃料プール冷却浄化系)	本設指示計	1/1系統

■注記に関する補足説明

項目	内容	5月23日 0 時時点の状況
計器不良	計器不良:指示値ダウン (オーバー) スケール/検出器の不良	1号機 使用済燃料プール温度、CAMS D/W 放射線モニタ 2号機 圧力容器下部温度、S/C 圧力、RPV ベローシール温度 3号機 使用済燃料プール温度、スキマーサーシタンクレベル 4号機 使用済燃料プール温度
データ採取対象外	4号機:炉心に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。 5~6号機:現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。	-
状況推移を 継続確認中	指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。	1号機 原子炉圧力、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ 2号機 原子炉圧力、CAMS S/C 放射線モニタ 3号機 原子炉圧力、RPV ベローシール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ

福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

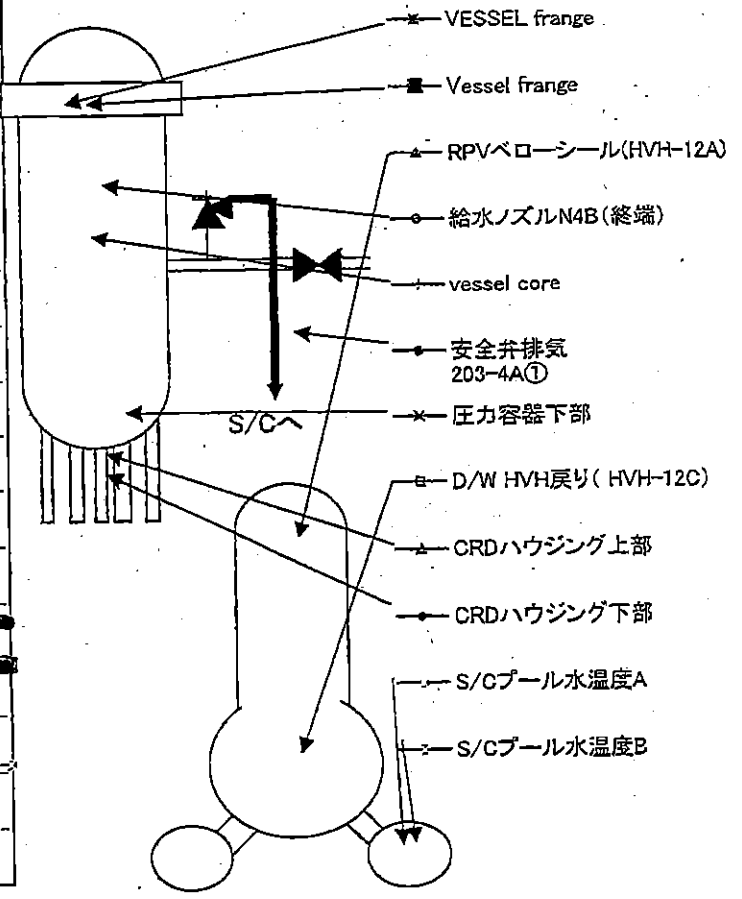
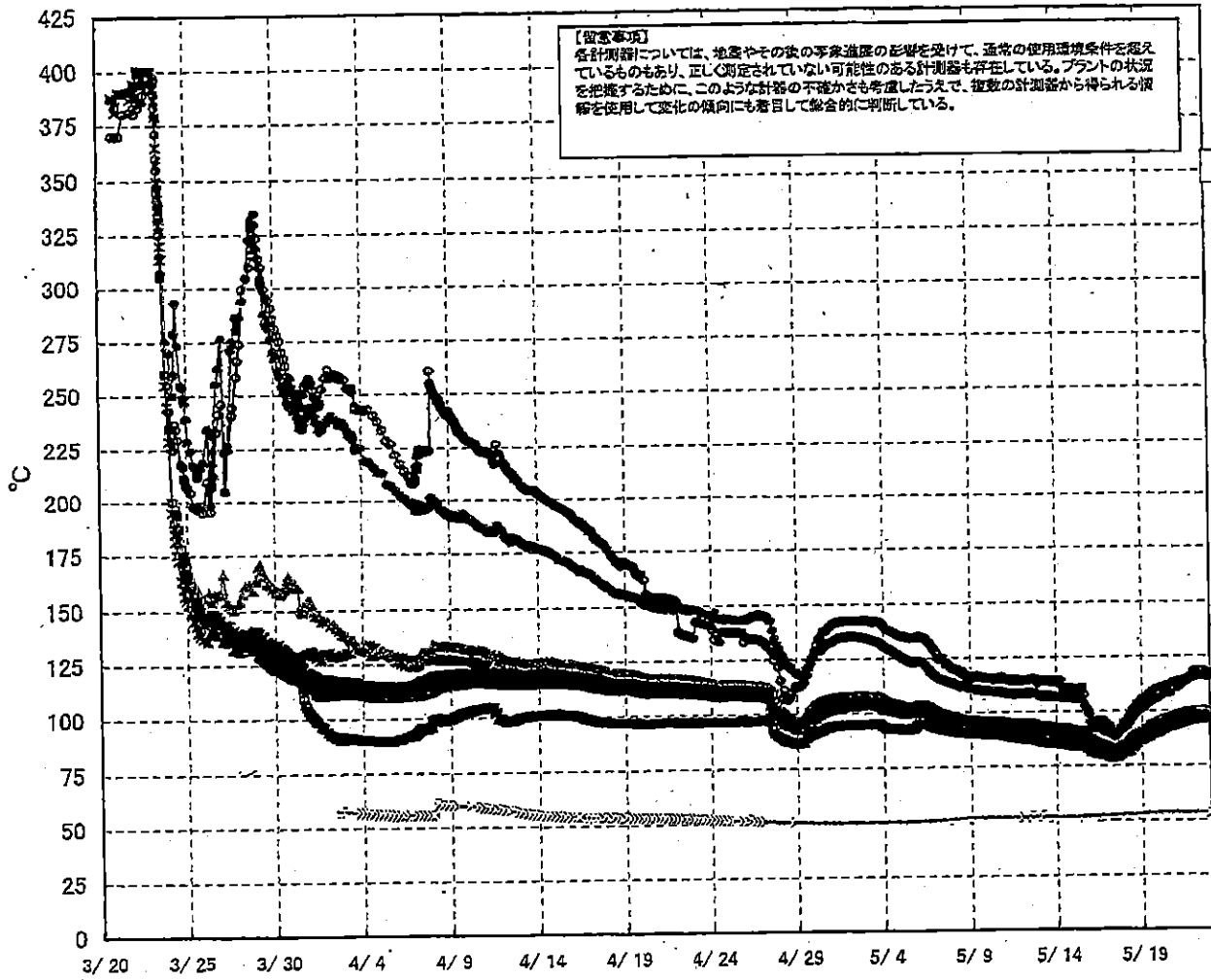
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/17 2:00		-1750	0.495	1.345	0.1202	0.100	2.14E+00	3.76E+01	1.04E+00	1.05E+00	
5/17 5:00		-1750	0.495	1.358	0.1202	0.100	1.61E+00	3.23E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 8:00		-1750	0.498	1.355	0.1198	0.100	1.51E+00	2.88E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 11:00		-1750	0.500	1.355	0.1196	0.100	1.05E+00	2.18E+02	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 12:05		-1700	0.503	1.355	0.1198	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B)、S/C(A)および(B)、データ採取せず
5/17 12:20		-1700	0.503	1.353	0.1199	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B)、S/C(A)および(B)、データ採取せず
5/17 14:00		-1700	0.505	1.358	0.1212	0.105	1.21E+00	3.32E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 17:00		-1700	0.505	1.353	0.1233	0.105	1.30E+00	2.93E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 20:00		-1700	0.503	1.360	0.1248	0.105	1.21E+00	3.19E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 23:00		-1700	0.510	1.368	0.1259	0.105	1.08E+00	3.65E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 2:00		-1750	0.513	1.383	0.1271	0.105	1.06E+00	2.81E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 5:00		-1750	0.520	1.398	0.1283	0.100	9.87E-01	2.54E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 8:00		-1750	0.520	1.400	0.1294	0.100	1.15E+00	3.12E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 11:00		-1750	0.523	1.395	0.1307	0.100	1.31E+00	4.54E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 14:00		-1750	0.523	1.393	0.1318	0.100	1.29E+00	2.85E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 17:00		-1750	0.525	1.405	0.1335	0.105	1.19E+00	3.08E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 20:00		-1750	0.528	1.405	0.1352	0.105	1.23E+00	3.70E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 23:00		-1700	0.530	1.413	0.1362	0.105	7.87E-01	3.83E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.78E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1379	0.105	9.69E-01	3.63E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 8:00		-1700	0.523	1.415	0.1386	0.105	8.87E-01	3.36E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 11:00		-1650	0.528	1.408	0.1391	0.105	6.25E-01	3.42E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 14:00		-1500	0.520	1.400	0.1376	0.105	6.70E-01	5.54E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 17:00		-1650	0.525	1.408	0.1360	0.105	9.84E-01	4.00E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 20:00		-1500	0.523	1.408	0.1350	0.105	8.15E-01	3.90E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 23:00		-1550	0.518	1.405	0.1342	0.100	6.70E-01	3.90E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 2:00		-1600	0.525	1.418	0.1334	0.100	7.70E-01	4.67E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 5:00		-1550	0.525	1.420	0.1330	0.100	4.34E-01	3.35E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 8:00		-1600	0.518	1.410	0.1325	0.100	4.50E-01	3.38E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 11:00		-1600	0.525	1.418	0.1321	0.100	7.84E-01	4.65E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 14:00		-1600	0.525	1.415	0.1319	0.100	1.11E+00	3.75E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 17:00		-1500	0.525	1.413	0.1317	0.100	4.55E-01	4.28E+01	1.01E+00	1.03E+00	
5/20 20:00		-1500	0.530	1.413	0.1316	0.100	3.65E-01	3.21E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/20 23:00		-1500	0.535	1.418	0.1316	0.100	5.45E-01	3.80E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 2:00		-1600	0.528	1.423	0.1318	0.100	5.74E-01	3.71E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 5:00		-1550	0.530	1.418	0.1315	0.100	6.27E-01	3.62E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 8:00		-1600	0.528	1.428	0.1316	0.100	5.31E-01	3.65E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 11:00		-1550	0.528	1.423	0.1317	0.100	2.35E-01	3.36E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 14:00		-1600	0.528	1.420	0.1316	0.100	3.42E-01	3.65E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 17:00		-1600	0.528	1.413	0.1303	0.100	2.54E-01	4.51E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 20:00		-1600	0.530	1.418	0.1307	0.100	3.77E-01	5.18E+01	9.99E-01	1.02E+00	
5/21 23:00		-1550	0.533	1.428	0.1310	0.100	4.50E-01	3.89E+01	9.98E-01	1.02E+00	
5/22 2:00		-1600	0.530	1.430	0.1313	0.100	4.17E-01	4.40E+01	9.97E-01	1.02E+00	
5/22 5:00		-1600	0.533	1.435	0.1315	0.100	4.56E-01	3.36E+01	9.95E-01	1.01E+00	
5/22 8:00		-1600	0.533	1.435	0.1317	0.100	5.50E-01	2.00E+02	9.94E-01	1.01E+00	
5/22 11:00		-1600	0.530	1.435	0.1318	0.100	5.18E-01	1.98E+02	9.92E-01	1.01E+00	
5/22 14:00		-1600	0.533	1.445	0.1323	0.100	4.80E-01	1.91E+02	9.91E-01	1.01E+00	
5/22 17:00		-1600	0.530	1.448	0.1319	0.100	7.75E-01	3.56E+01	9.90E-01	1.01E+00	
5/22 20:00		-1600	0.540	1.463	0.1319	0.100	9.74E-01	3.04E+01	9.89E-01	1.01E+00	
5/22 23:00		-1600	0.535	1.465	0.1319	0.100	5.97E-01	1.92E+02	9.88E-01	1.01E+00	

計器不良 計器不良

DS

福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)

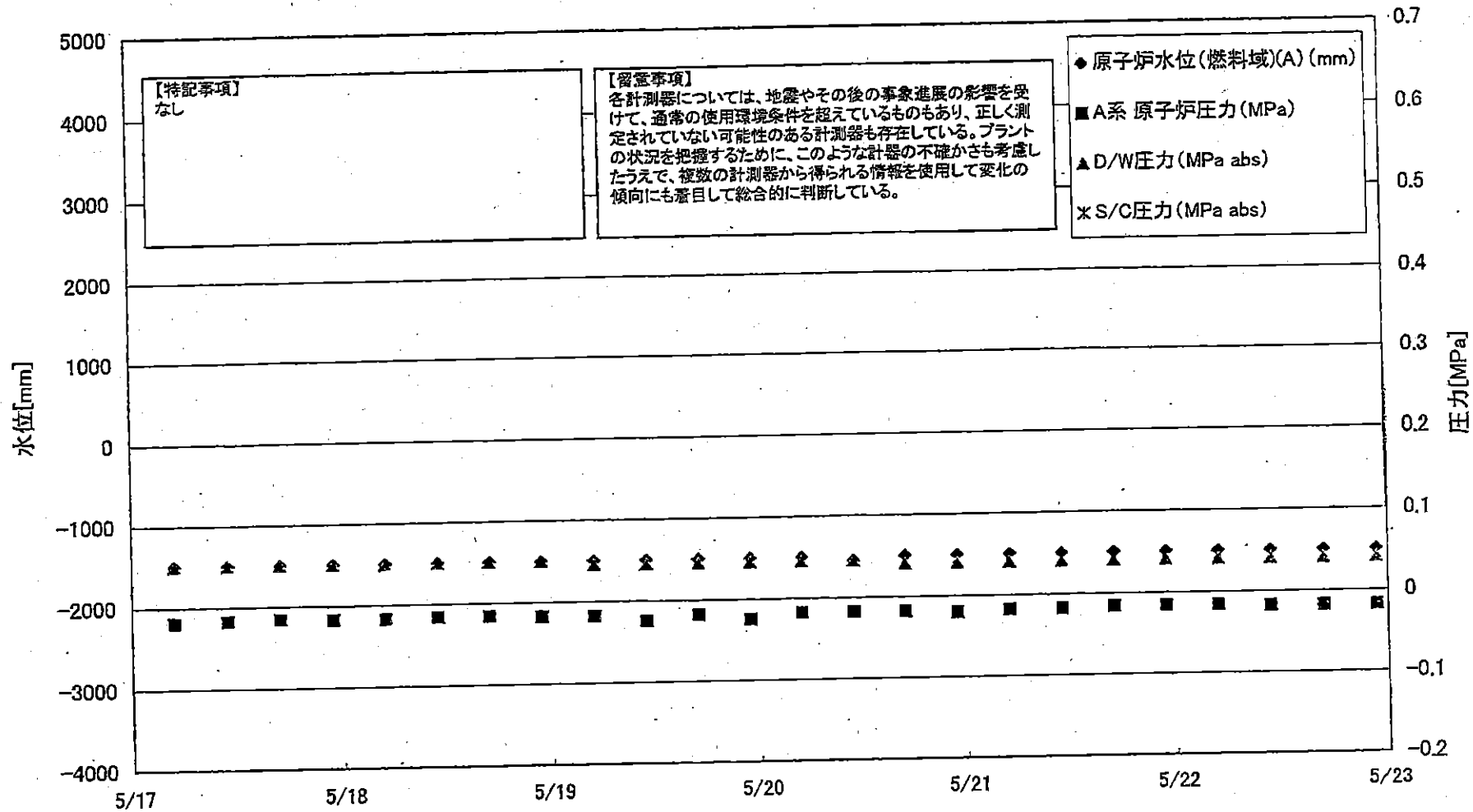


福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計測値については、加算やその他の安全指標の影響を受けて、通常の使用成績条件を満足しているものもあり、正しく測定されていない可能性がある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	VESSEL frange	Vessel frange	給水ノズルN4B (終端)	給水ノズル N4B(内)	給水ノズル N4C(終端)	給水ノズル N4C(内)	vessel core	圧力容器下部	CRDハウジング上部	CRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A①	安全弁排気 203-4C②	安全弁排気 203-4B③	SR弁排気 203-3A④	SR弁排気 203-3B⑤	SR弁排気 203-3C⑥	SR弁排気 203-3D⑦	D/W HVH戻り(HVH-12C)	RPVベロール (HVH-12A)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
5/17 2:00	82.7	81.2	82.7	81.3	81.0	80.1	80.7	81.2	82.8	82.3	89.9	87.5	84.0	86.0	84.6	85.8	82.7	79.2	81.7	52.5	52.3
5/17 5:00	82.2	80.7	82.8	80.7	80.6	79.5	80.2	80.7	82.3	81.6	89.4	86.9	83.4	85.3	84.0	85.2	82.1	78.8	81.2	52.8	52.4
5/17 8:00	81.3	80.4	83.2	80.5	80.3	79.4	80.0	80.4	82.1	81.5	88.7	86.8	83.2	85.0	83.6	84.8	81.8	76.7	80.9	52.7	52.5
5/17 11:00	81.7	80.1	83.2	80.2	80.1	79.2	79.8	80.2	81.8	81.3	88.3	86.3	83.1	84.7	83.3	84.5	81.4	78.5	80.7	52.7	52.5
5/17 12:20	81.6		83.3				79.8	80.2	81.7	81.3	88.0							78.5	80.8		
5/17 14:00	82.0	80.4	83.9	80.6	80.4	79.4	80.1	80.5	82.0	81.6	86.5	86.5	83.3	85.0	83.7	84.9	81.6	78.9	81.0	52.7	52.5
5/17 17:00	82.9	81.2	80.2	81.3	80.3	81.0	81.4	82.8	82.4	82.9	89.0	88.0	84.2	86.3	85.0	86.2	82.3	79.8	81.8	52.7	52.5
5/17 20:00	83.0	81.7	91.1	82.2	81.8	80.8	81.7	82.0	83.5	83.2	92.8	91.1	84.8	87.4	86.2	87.3	82.9	80.4	82.6	52.8	52.6
5/17 23:00	83.9	82.3	92.1	82.6	82.4	81.4	82.3	82.7	84.1	83.6	94.0	90.1	85.4	88.0	87.2	88.0	83.4	81.0	83.2	52.8	52.6
5/18 2:00	83.8	82.3	92.4	83.2	82.8	81.5	82.4	82.9	84.4	84.0	95.1	90.6	85.5	88.2	87.6	88.2	83.3	81.3	83.3	52.8	52.6
5/18 5:00	84.4	82.8	93.1	83.5	83.2	82.0	82.9	83.4	84.9	84.6	98.6	91.6	86.0	88.9	88.5	89.9	83.7	81.8	84.0	52.8	52.7
5/18 8:00	85.8	84.1	94.7	84.8	84.2	83.1	84.0	84.5	85.8	85.6	96.3	92.8	87.0	90.5	90.1	90.4	84.8	82.9	85.0	52.9	52.7
5/18 11:00	86.9	85.2	96.5	85.9	85.2	84.1	85.0	85.4	86.7	86.5	99.9	94.2	88.0	91.9	91.6	91.8	85.7	83.8	86.2	52.9	52.7
5/18 14:00	86.0	86.4	88.3	86.7	86.0	85.1	85.9	86.3	87.8	87.6	101.6	95.5	89.1	93.4	92.5	93.4	86.8	84.7	87.6	53.0	52.8
5/18 17:00	86.9	87.3	99.0	87.5	87.1	85.9	86.8	87.1	88.5	88.3	103.1	96.6	89.8	93.0	94.8	94.6	87.6	85.6	88.6	53.0	52.8
5/18 20:00	89.2	87.4	100.0	87.8	87.3	86.3	87.2	87.6	88.6	88.5	103.6	96.9	90.1	95.3	95.0	95.2	87.7	86.0	88.9	53.0	52.9
5/18 23:00	89.7	88.0	100.9	88.3	87.8	86.8	87.7	88.2	89.1	89.1	104.8	97.7	90.6	96.0	95.9	96.0	88.2	86.8	89.3	53.2	53.0
5/19 2:00	90.2	88.4	101.9	88.6	88.3	87.2	88.1	88.6	89.6	89.5	105.5	98.3	91.0	96.6	96.4	96.4	88.8	87.1	89.9	53.3	53.1
5/19 5:00	90.6	89.7	102.0	89.2	88.6	87.5	88.5	88.9	90.0	89.9	105.2	98.8	91.3	97.0	97.1	97.0	88.9	87.5	90.2	53.3	53.1
5/19 8:00	91.3	89.4	102.9	89.6	89.2	88.1	89.1	89.5	90.4	90.4	103.3	99.5	91.9	97.8	97.9	97.8	89.5	88.2	90.9	53.4	53.2
5/19 11:00	92.0	90.1	103.8	90.3	89.8	88.7	89.6	90.1	91.0	90.9	107.7	100.3	92.5	98.7	98.8	98.6	90.1	89.2	92.0	53.5	53.3
5/19 14:00	92.7	90.6	104.4	90.7	90.2	89.1	90.1	90.6	91.3	90.8	108.4	101.0	93.1	99.3	99.3	99.3	90.8	89.7	92.8	53.5	53.3
5/19 17:00	93.2	91.1	105.3	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	109.1	101.8	93.6	100.0	100.1	100.1	90.8	89.2	93.0	53.6	53.4
5/19 20:00	93.7	91.5	105.9	91.5	91.1	89.9	91.0	91.5	92.1	92.1	109.6	102.5	94.1	100.5	100.7	100.4	91.5	90.2	93.0	53.6	53.4
5/19 23:00	94.2	91.9	106.1	92.0	91.4	90.2	91.3	91.8	92.4	92.4	110.0	102.8	94.4	100.9	101.2	100.9	91.8	90.5	93.3	53.6	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.3	91.7	90.8	91.6	92.1	92.8	92.7	110.3	103.1	94.8	101.3	101.5	101.3	92.1	90.8	93.5	53.7	53.5
5/20 5:00	95.0	92.7	107.4	92.6	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	110.7	103.5	95.1	101.8	101.8	101.7	92.5	91.2	93.6	53.7	53.5
5/20 8:00	95.5	93.0	108.2	93.0	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	111.1	103.9	95.5	102.0	102.2	102.0	92.9	91.6	94.1	53.7	53.6
5/20 11:00	95.9	93.6	109.1	93.4	92.8	91.5	92.6	93.2	93.7	93.7	111.4	104.3	95.9	102.5	102.7	102.6	93.3	92.0	94.5	53.8	53.6
5/20 14:00	96.4	94.0	109.7	93.9	93.3	92.1	93.1	93.6	94.1	94.1	111.8	104.7	96.4	102.9	103.0	102.9	93.7	92.5	94.9	53.8	53.6
5/20 17:00	96.7	94.3	108.5	94.1	93.6	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	112.1	105.1	96.8	104.0	103.7	104.2	94.2	92.8	95.3	53.6	53.5
5/20 20:00	97.1	94.7	109.9	94.5	93.9	92.7	93.7	94.2	94.7	94.7	112.6	105.4	97.0	104.2	103.9	104.3	94.4	93.1	95.7	53.7	53.5
5/20 23:00	97.3	95.0	110.7	94.8	94.2	93.0	94.0	94.5	94.9	94.9	112.9	105.6	97.4	104.1	104.1	104.2	94.7	93.7	96.0	53.7	53.5
5/21 2:00	97.8	95.3	110.9	95.0	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.2	113.1	106.0	97.6	104.2	104.3	104.4	94.9	93.4	96.3	53.7	53.5
5/21 5:00	97.8	95.5	111.3	95.2	94.7	93.4	94.5	95.0	95.2	95.3	113.4	106.3	97.9	104.6	104.6	104.6	95.1	94.2	96.5	53.7	53.5
5/21 8:00	98.1	95.8	112.1	95.5	94.9	93.7	94.7	95.3	95.4	95.6	113.8	106.5	98.1	104.7	104.8	104.8	95.6	94.5	96.8	53.6	53.4
5/21 11:00	98.3	96.2	112.9	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.6	95.6	114.1	106.8	98.4	104.9	105.0	105.0	95.6	94.8	97.2	53.6	53.4
5/21 14:00	98.6	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	95.8	96.1	114.1	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.9	95.3	97.7	53.6	53.4
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.6	96.0	94.8	95.8	96.5	96.5	96.6	114.7	107.7	99.4	105.6	105.7	105.6	96.5	95.3	98.0	53.6	53.4
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97.0	96.6	95.3	96.1	96.7	96.8	97.1	115.4	108.1	99.9	105.7	106.2	105.6	96.8	95.6	98.0	53.6	53.4
5/21 23:00	99.2	97.5	116.0	97.2	96.8	95.7	96.4	97.0	97.0	97.4	115.7	108.2	100.1	105.8	106.4	105.7	97.0	95.7	98.2	53.6	53.4
5/22 2:00	99.4	97.8	117.5	97.4	97.3	96.3	96.7	97.0	97.3	97.6	115.9	108.5	100.3	106.1	106.6	106.0	97.4	96.0	98.4	53.6	53.4
5/22 5:00	99.6	97.9	118.2	97.8	97.5	96.6	97.0	97.6	97.4	97.8	116.1	108.8	100.5	106.2	106.7	106.1	97.6	96.1	98.6	53.5	53.4
5/22 8:00	99.8	98.1	117.0	97.9	97.8	96.9	97.2	97.8	97.7	98.0	116.4	109.1	100.8	106.5	106.9	106.4	97.9	96.3	98.9	53.6	53.4
5/22 11:00	99.3	98.1	117.1	98.0	97.9	97.1	97.2	97.9	97.8	98.1	116.6	109.2	100.9	106.4	106.9	106.3	98.0	96.5	99.0	53.6	53.4
5/22 14:00	99.9	98.3	117.8	98.2	97.8	96.7	97.4	97.9	97.8	98.2	117.0	109.6	101.1	106.9	107.3	106.9	98.0	96.7	99.0	53.6	53.4
5/22 17:00	99.8	98.2	116.2	98.1	97.6	96.5	97.2	97.7	97.7	98.1	116.9	109.4	101.0	106.8	107.3	106.8	97.8	96.6	98.0	53.6	53.4
5/22 20:00	99.3	97.8	117.7	97.8	97.4	96.0	96.8	97.3	97.3	97.7	116.3	109.8	100.5	106.0	106.5	106.1	97.3	96.3	98.3	53.6	53.3
5/22 23:00	99.3	97.9	117.7	97.7	97.2	96.1	96.6	97.4	97.3	97.7	116.0	108.7	100.6	106.0	106.5	106.1	97.3	96.4	98.3	53.5	53.4

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



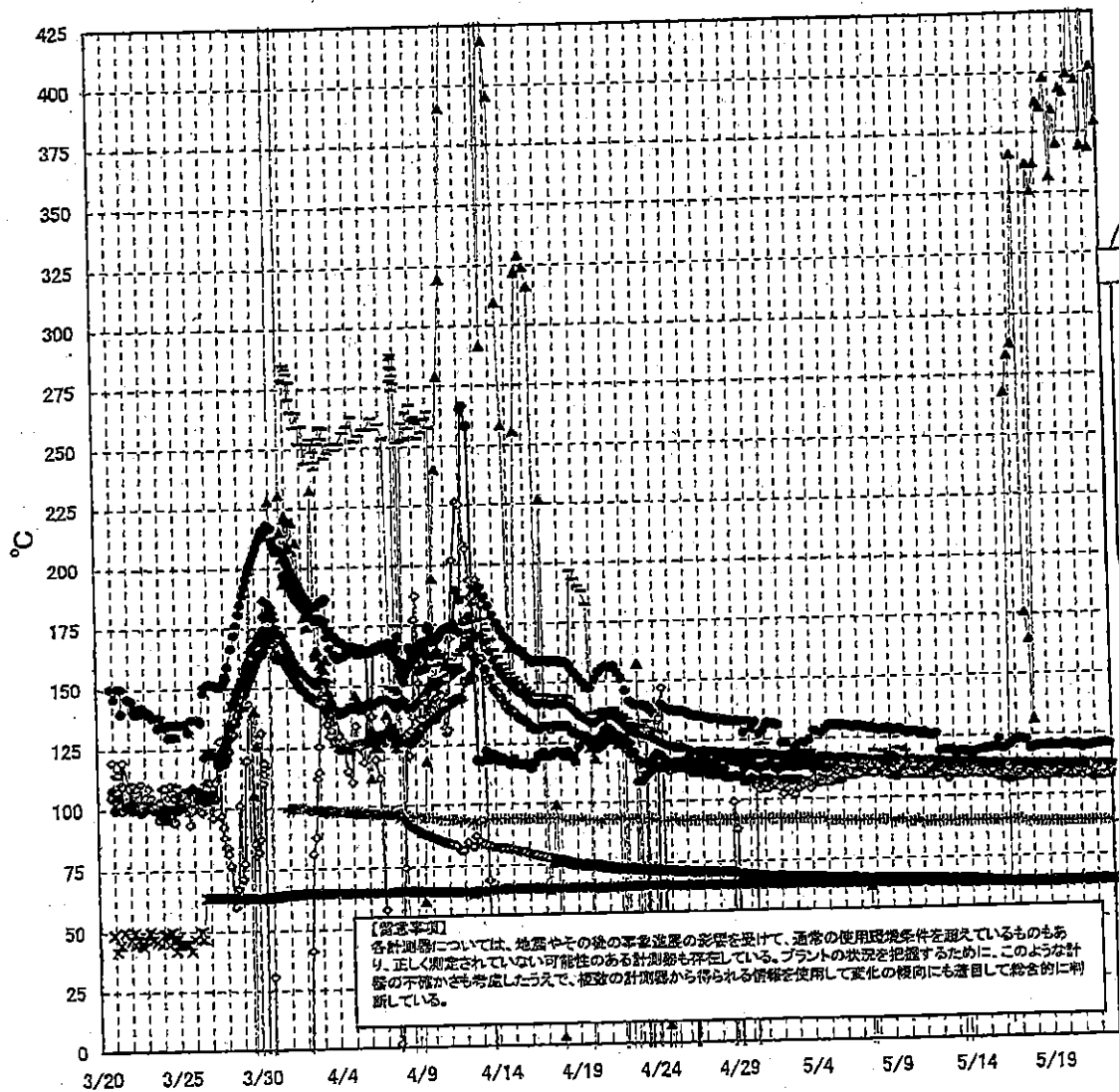
福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

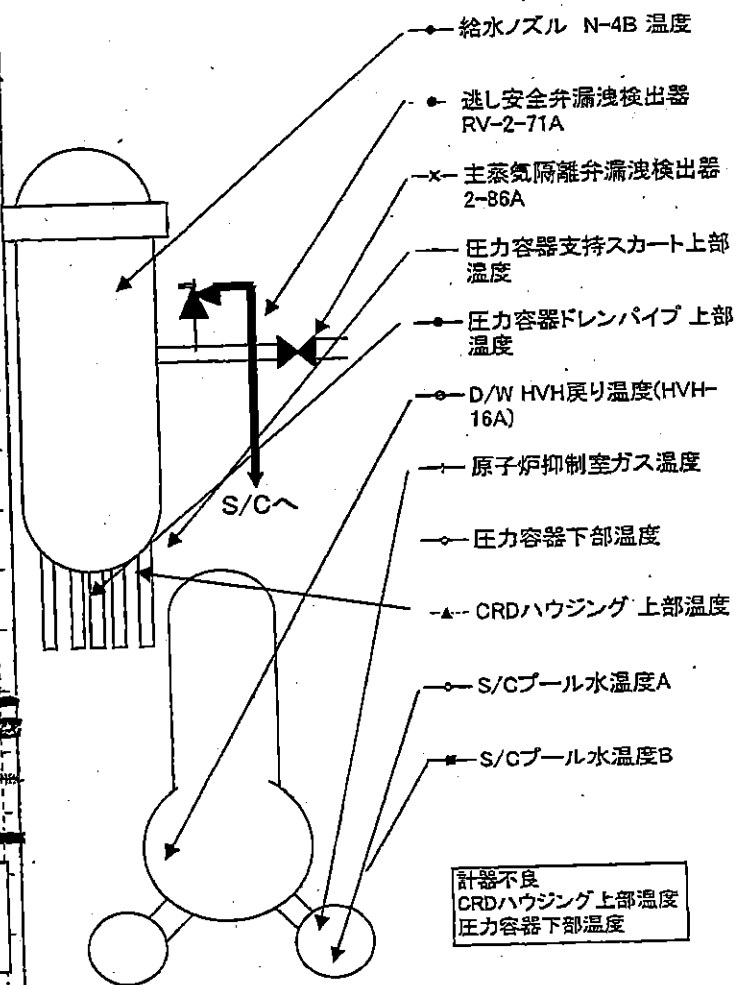
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.38E-01	6.04E+01	0.050	
5/17 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.37E-01	5.89E+01	0.050	
5/17 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.050		1.86E+01	2.07E+01	3.35E-01	5.80E+01	0.050	
5/17 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.74E+01	0.050	
5/18 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.57E+01	0.040	
5/18 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.050		1.85E+01	2.06E+01	3.33E-01	5.62E+01	0.040	
5/18 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.050		1.84E+01	2.06E+01	3.31E-01	5.49E+01	0.050	
5/18 23:00	-1500	-2150	-0.018	-0.023	0.050		1.84E+01	2.05E+01	3.32E-01	5.59E+01	0.030	
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.84E+01	2.05E+01	3.31E-01	5.51E+01	0.030	
5/19 11:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.30E-01	5.41E+01	0.040	
5/19 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.28E-01	5.33E+01	0.050	
5/19 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.28E-01	5.29E+01	0.040	
5/20 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.27E-01	5.28E+01	0.040	
5/20 11:00	-1550	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.26E-01	5.25E+01	0.040	
5/20 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.82E+01	2.02E+01	3.24E-01	5.18E+01	0.040	
5/20 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.23E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.22E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.81E+01	2.01E+01	3.21E-01	5.04E+01	0.040	
5/21 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.20E-01	4.97E+01	0.040	
5/21 23:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.19E-01	4.88E+01	0.025	
5/22 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.80E+01	2.00E+01	3.18E-01	4.83E+01	0.025	
5/22 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.16E-01	4.78E+01	0.025	
5/22 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.15E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.69E+01	0.025	

計器不良

福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



【留意事項】
各計測値については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。



計器不良
CRDハウジング 上部温度
圧力容器下部温度

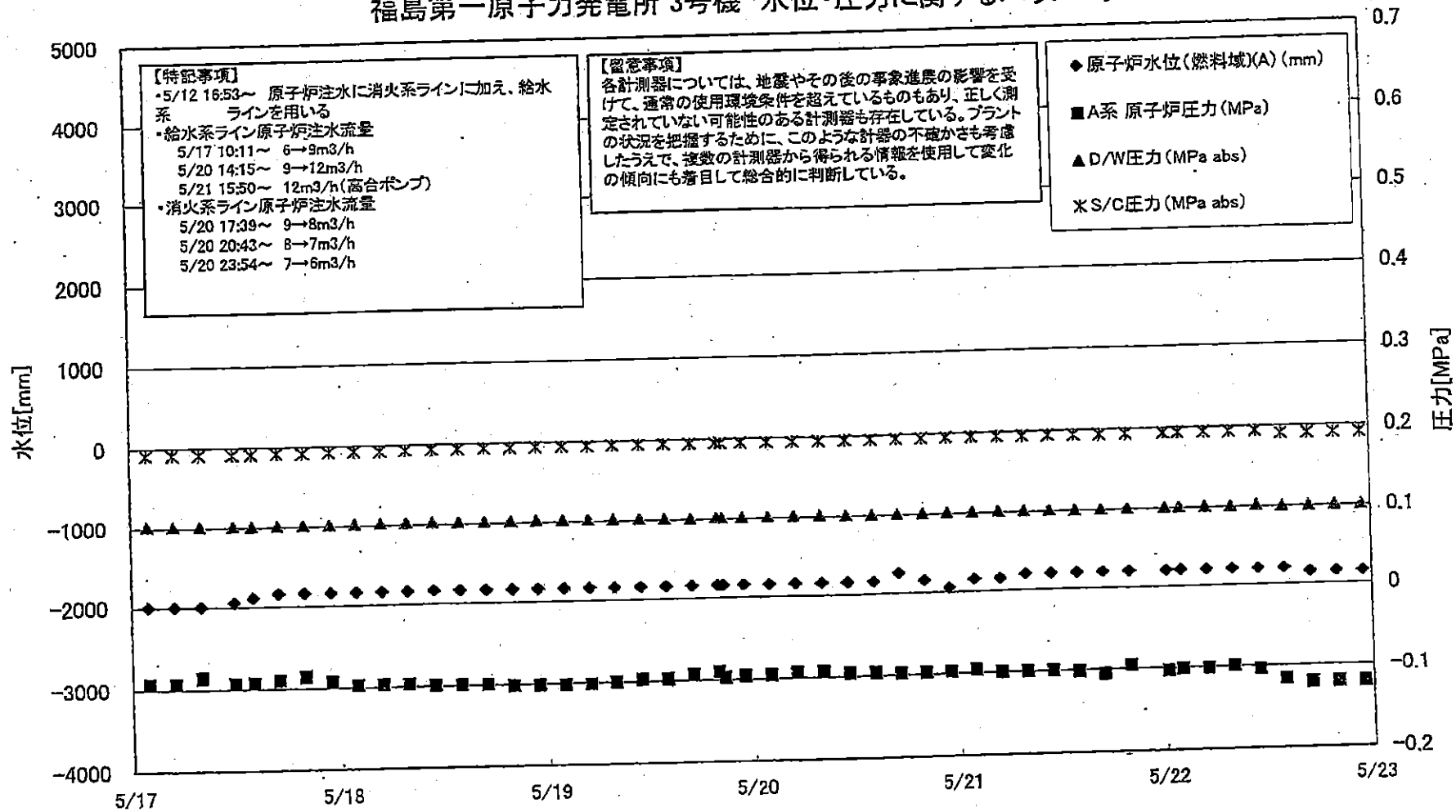
福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
 本計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在し
 ます。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判
 断している。

日時	逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A	主蒸気隔離弁漏洩 検出器 2-86A	給水ノズル N-4B 温度	CRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持ス カート上部温度	圧力容器ドレンバ イプ上部温度	D/W HVH戻り温 度(HVH-16A)	RPVベロー シール	原子炉抑制室 ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B	備考
5/17 5:00	123.6	64.8	113.5	288.4	109.8	110.3	108.2	111		90	64.3	64.8	
5/17 11:00	123.4	64.9	113.2	366.1	108.9	110.6	108.1	108		89	64.3	64.5	
5/17 17:00	123.0	64.8	113.2	175.9	109.4	111.5	108.5	110		90	64.2	64.4	
5/17 23:00	119.5	64.9	113.2	164.5	108.7	111.6	108.6	110		89	64.2	64.4	
5/18 5:00	120.0	64.8	113.2	131.5	108.4	111.1	108.3	108		89	64.1	64.4	
5/18 11:00	120.4	64.9	113.0	362.0	108.9	111.5	108.5	110		89	64.1	64.3	
5/18 17:00	120.3	64.8	112.9	350.8	109.2	110.2	108.5	111		89	64.1	64.3	
5/18 23:00	120.4	64.8	113.0	361.9	109.6	112.2	108.1	110		89	64.2	64.4	
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	109.2	110		89	64.2	64.4	
5/19 11:00	120.3	64.9	112.9	385.7	109.5	111.4	108.9	110		89	64.2	64.4	
5/19 17:00	120.1	64.9	112.8	398.0	109.0	109.7	108.4	110		89	64.3	64.5	
5/19 23:00	120.5	64.9	112.7	356.7	109.2	111.1	109.1	110		89	64.4	64.6	
5/20 5:00	121.2	64.9	112.6	384.5	109.3	111.2	108.7	111		89	64.4	64.6	
5/20 11:00	120.7	64.9	112.5	370.4	108.4	110.1	108.6	112		89	64.4	64.7	
5/20 17:00	120.1	64.9	112.6	393.4	108.6	111.1	108.6	112		89	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	112.5	391.8	108.5	111.1	108.5	111		89	64.4	64.6	
5/21 5:00	119.4	64.9	112.4	399.7	108.1	109.3	108.3	113		89	64.4	64.6	
5/21 11:00	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112		89	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.5	112		89	64.4	64.6	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	369.3	110.7	113.1	107.3	112		89	64.4	64.6	
5/22 5:00	120.7	65.0	112.4	446.1	110.0	111.1	107.7	112		89	64.4	64.6	
5/22 11:00	120.9	64.9	112.4	368.5	110.5	112.4	108.1	112		89	64.4	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	108.5	112.1	107.8	112		89	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	112.2	379.5	109.2	112.7	107.7	112	OS	88	64.4	64.6	

計器不良 計器不良

福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

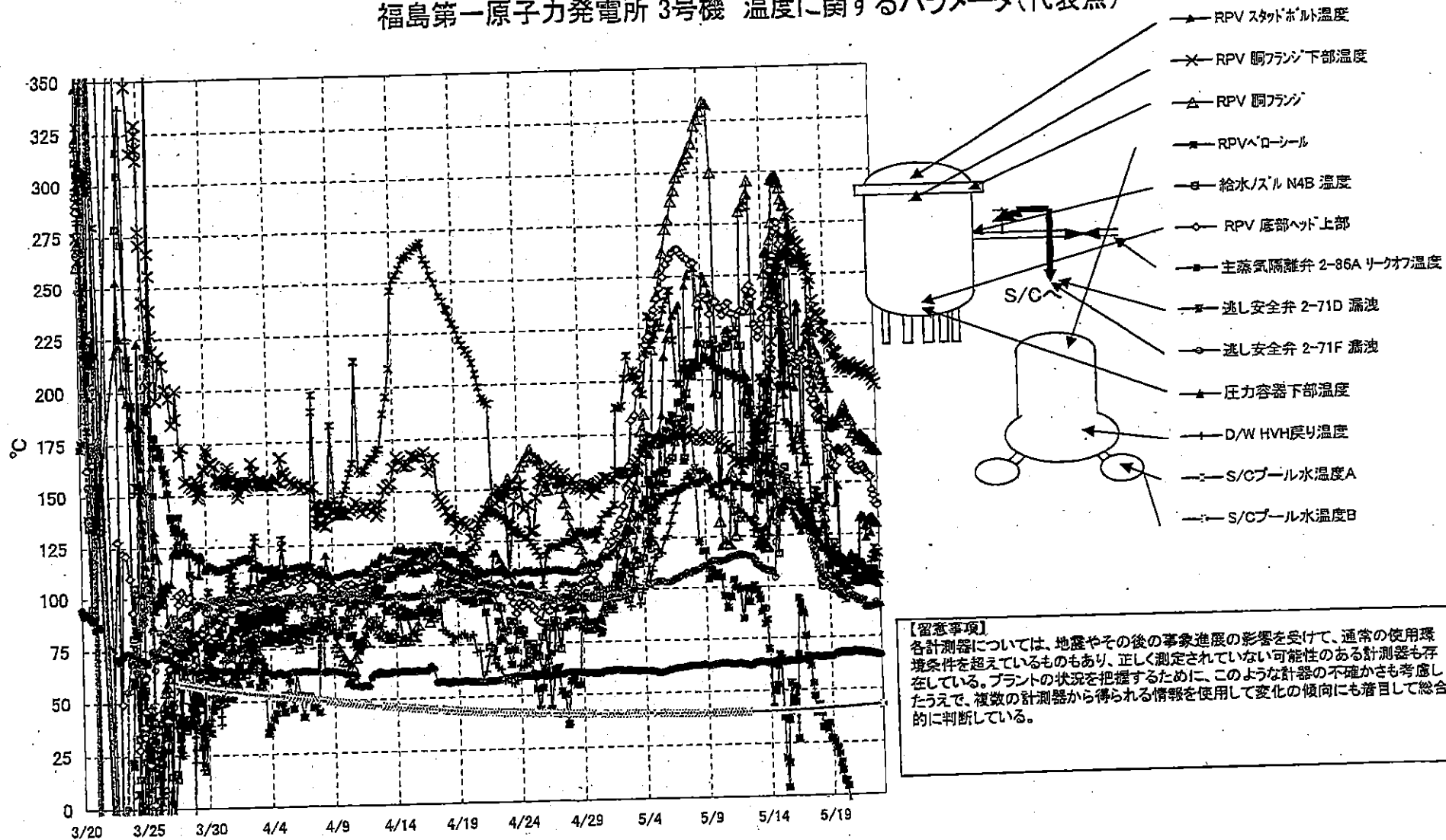


福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラ

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧 力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 2:00	-2000	-2300	-0.094	-0.087	0.1022	0.1918	9.24E+00	5.42E+00	4.38E-01	4.04E-01	0.033	
5/17 5:00	-2000	-2300	-0.094	-0.089	0.1019	0.1918	9.19E+00	5.39E+00	4.37E-01	4.03E-01	0.035	
5/17 8:00	-2000	-2300	-0.087	-0.087	0.1015	0.1916	9.14E+00	5.35E+00	4.37E-01	4.02E-01	0.032	
5/17 11:50	-1950	-2200	-0.094	-0.087	0.1015	0.1915	8.59E+00	5.32E+00	4.09E-01	3.99E-01	0.032	
5/17 14:00	-1900	-2300	-0.094	-0.087	0.1012	0.1915	8.86E+00	5.31E+00	4.26E-01	4.00E-01	0.036	
5/17 17:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1015	0.1920	8.89E+00	5.29E+00	4.29E-01	3.99E-01	0.034	
5/17 20:00	-1850	-2300	-0.087	-0.089	0.1013	0.1922	8.88E+00	5.27E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.033	
5/17 23:00	-1850	-2300	-0.094	-0.089	0.1013	0.1927	8.86E+00	5.26E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.032	
5/18 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1022	0.1930	8.84E+00	5.25E+00	4.31E-01	3.98E-01	0.035	
5/18 5:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1024	0.1929	8.81E+00	5.24E+00	4.30E-01	3.97E-01	0.033	
5/18 8:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1024	0.1934	8.78E+00	5.23E+00	4.29E-01	3.96E-01	0.035	
5/18 11:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1024	0.1937	8.74E+00	5.21E+00	4.28E-01	3.95E-01	0.035	
5/18 14:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1020	0.1937	8.71E+00	5.20E+00	4.27E-01	3.94E-01	0.035	
5/18 17:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1022	0.1941	8.68E+00	5.19E+00	4.26E-01	3.93E-01	0.035	
5/18 20:00	-1850	-2300	-0.102	-0.094	0.1024	0.1943	1.20E+01	5.19E+00	4.26E-01	3.92E-01	0.035	
5/18 23:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1026	0.1946	1.14E+01	5.18E+00	4.25E-01	3.91E-01	0.035	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1028	0.1946	8.58E+00	5.17E+00	4.24E-01	3.90E-01	0.035	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	8.55E+00	5.16E+00	4.23E-01	3.88E-01	0.035	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.100	-0.096	0.1024	0.1948	8.52E+00	5.15E+00	4.22E-01	3.87E-01	0.032	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1022	0.1948	8.50E+00	5.14E+00	4.21E-01	3.87E-01	0.035	
5/19 14:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1019	0.1948	8.47E+00	5.14E+00	4.20E-01	3.86E-01	0.034	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.094	-0.094	0.1012	0.1948	8.45E+00	5.13E+00	4.19E-01	3.85E-01	0.033	
5/19 20:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1017	0.1948	8.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1017	0.1948	8.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	8.40E+00	5.11E+00	4.18E-01	3.83E-01	0.034	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1019	0.1948	8.38E+00	5.11E+00	4.17E-01	3.82E-01	0.034	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1020	0.1950	8.36E+00	5.10E+00	4.16E-01	3.81E-01	0.035	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1019	0.1950	1.40E+01	5.09E+00	4.15E-01	3.80E-01	0.037	
5/19 14:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1015	0.1948	8.30E+00	5.08E+00	4.14E-01	3.79E-01	0.033	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.096	-0.089	0.1012	0.1948	8.30E+00	5.08E+00	4.13E-01	3.78E-01	0.033	
5/19 20:00	-1750	-2250	-0.098	-0.087	0.1010	0.1948	8.25E+00	5.07E+00	4.13E-01	3.77E-01	0.031	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1010	0.1948	8.24E+00	5.06E+00	4.12E-01	3.77E-01	0.035	
5/20 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.087	0.1015	0.1951	8.23E+00	5.05E+00	4.11E-01	3.76E-01	0.035	
5/20 5:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1013	0.1948	8.21E+00	5.04E+00	4.10E-01	3.75E-01	0.030	
5/20 8:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1015	0.1948	8.20E+00	5.03E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.032	
5/20 11:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1012	0.1944	8.19E+00	5.02E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.030	
5/20 14:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1012	0.1944	8.19E+00	5.02E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.030	
5/20 17:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1010	0.1946	8.17E+00	5.01E+00	4.08E-01	3.73E-01	0.030	
5/20 20:00	-1800	-2300	-0.102	-0.083	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/20 23:00	-1800	-2350	-0.102	-0.083	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.031	
5/21 2:00	-1800	-2100	-0.106	-0.087	0.1006	0.1941	8.13E+00	4.99E+00	4.06E-01	3.71E-01	0.029	
5/21 5:00	-1800	-2100	-0.096	-0.085	0.1010	0.1941	8.10E+00	4.98E+00	4.05E-01	3.70E-01	0.029	
5/21 8:00	-1800	-2100	-0.096	-0.085	0.1010	0.1941	8.10E+00	4.98E+00	4.05E-01	3.70E-01	0.029	
5/21 11:00	-1800	-2100	-0.104	-0.091	0.1013	0.1941	8.07E+00	4.96E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.030	
5/21 14:00	-1800	-2200	-0.104	-0.091	0.1013	0.1939	8.06E+00	4.95E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.032	
5/21 17:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.68E-01	0.037	
5/21 20:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.67E-01	0.030	
5/21 23:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.03E+00	4.93E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.030	
5/22 2:00	-1800	-2200	-0.100	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 5:00	-1800	-2200	-0.100	-0.091	0.1012	0.1939	8.03E+00	4.93E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 8:00	-1800	-2250	-0.104	-0.096	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 11:00	-1800	-2250	-0.104	-0.096	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 14:00	-1800	-2250	-0.117	-0.106	0.1003	0.1908	7.99E+00	4.92E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.025	
5/22 17:00	-1850	-2300	-0.121	-0.111	0.1005	0.1908	7.98E+00	4.91E+00	4.01E-01	3.65E-01	0.029	
5/22 20:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1006	0.1908	7.97E+00	4.90E+00	4.00E-01	3.65E-01	0.030	
5/22 23:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1008	0.1908	7.96E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.030	

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



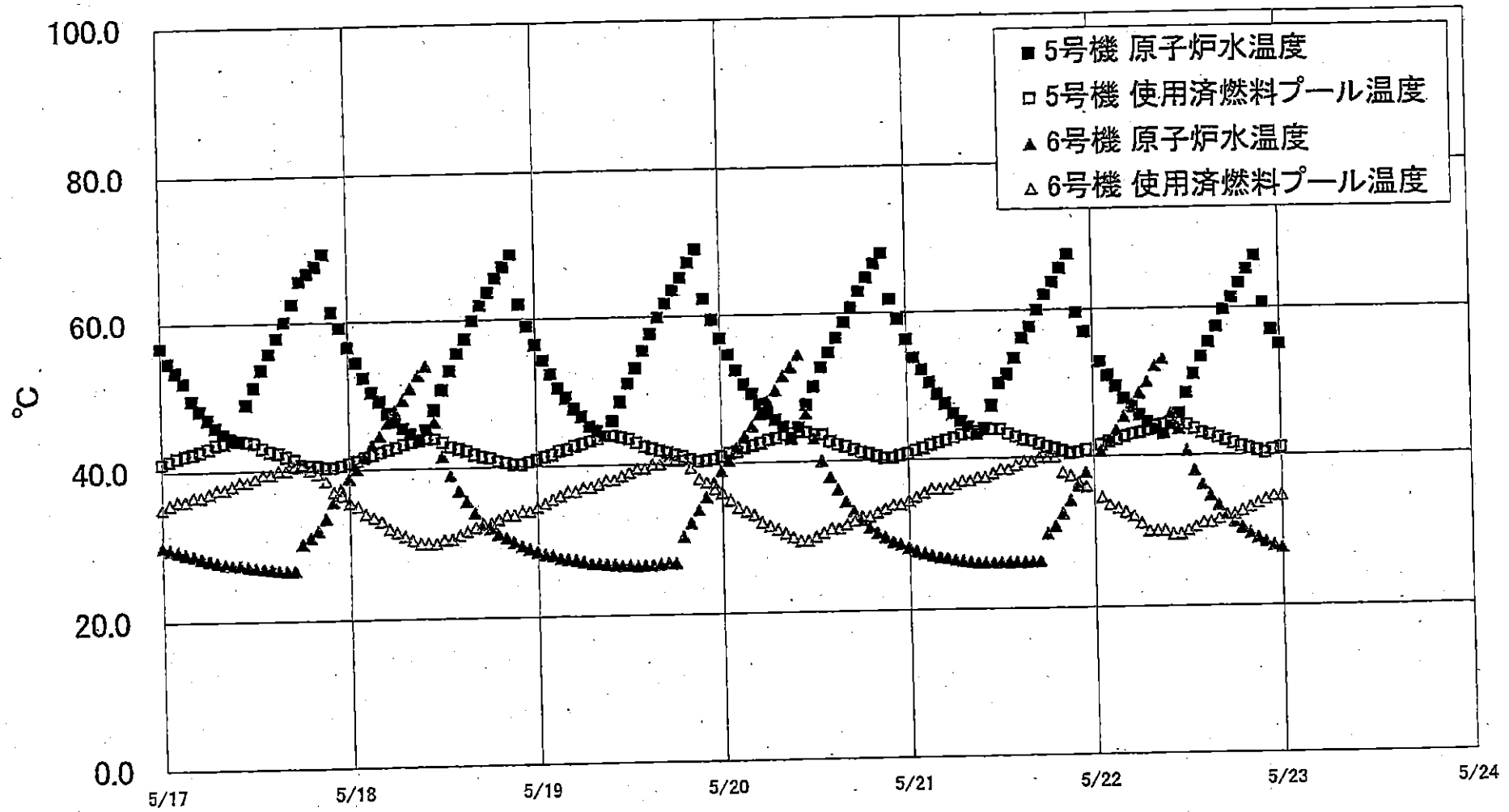
【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	給水/スリム4B 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 燃料コリッジ	圧力容器下部温度	RPV ストップヘッド温度	RPV 燃料コリッジ 下部温度	2-71D 温度	2-71F 温度	2-66A リーク 温度	D/W HVH 戻り温度	RPV パロール	S/C プール 水温度A	S/C プール 温度B	備考
5/17 2:00	138.6	211.4	258.7	129.7	170.4	263.8	66.7	128.7	65.4	171.0	133.8	40.7	40.7	
5/17 5:00	137.5	208.8	259.3	129.5	160.1	259.5	64.3	127.5	65.5	167.7	133.8	40.7	40.8	
5/17 8:00	135.3	207.8	260.1	130.5	215.1	257.1	61.7	127.6	65.7	164.4	139.0	40.7	40.8	
5/17 11:50	133.2	206.4	254.2	129.8	221.8	253.7	53.0	126.4	65.6	162.0	133.2	40.8	40.8	
5/17 14:00	133.2	202.8	254.3	129.5	218.0	256.6	46.9	122.8	65.9	159.0	133.1	40.8	40.8	
5/17 17:00	128.4	199.1	226.3	128.3	227.3	252.1	39.1	118.9	66.2	142.3	130.5	40.8	40.9	
5/17 20:00	123.1	193.9	226.5	126.8	204.7	245.1	41.0	117.6	66.3	136.4	139.2	40.9	40.9	
5/17 23:00	122.3	190.0	222.5	126.8	219.8	247.6	42.8	114.4	66.3	131.2	141.8	40.9	40.9	
5/18 2:00	119.5	187.4	221.7	126.4	202.0	236.6	38.8	111.3	66.0	128.0	146.7	40.9	41.0	
5/18 5:00	108.9	182.5	212.9	123.8	196.3	232.8	32.2	108.2	65.8	124.7	145.9	40.9	41.0	
5/18 8:00	103.6	180.6	211.3	122.3	190.7	230.3	31.9	106.1	66.0	125.9	142.2	41.0	41.0	
5/18 11:00	100.1	181.7	208.6	119.8	185.7	230.0	33.4	104.5	66.2	127.8	143.7	41.0	41.1	
5/18 14:00	103.9	180.1	204.5	118.7	183.9	228.9	31.2	103.4	66.2	131.3	137.1	41.0	41.1	
5/18 17:00	104.1	180.8	201.2	119.2	187.0	229.1	33.6	105.1	66.3	127.9	135.4	41.0	41.1	
5/18 20:00	104.0	180.4	199.3	118.3	153.0	224.7	27.0	104.5	66.2	119.2	130.1	41.1	41.2	
5/18 23:00	110.2	180.5	195.5	117.1	140.8	224.1	28.5	101.6	66.2	116.8	124.3	41.1	41.2	
5/19 2:00	109.7	169.2	195.3	115.5	153.5	219.4	25.4	99.3	66.1	115.3	117.8	41.2	41.2	
5/19 5:00	113.4	166.6	176.8	114.6	166.5	219.5	22.3	98.1	66.1	114.9	114.5	41.2	41.3	
5/19 8:00	115.6	158.2	178.4	113.8	167.7	218.7	22.7	101.1	66.8	113.8	104.7	41.3	41.3	
5/19 11:00	121.2	158.6	177.7	112.2	161.1	217.7	19.4	100.2	67.3	113.7	104.3	41.3	41.4	
5/19 14:00	117.2	157.0	180.0	112.2	155.8	218.3	15.2	97.9	67.6	116.7	104.5	41.3	41.4	
5/19 17:00	114.7	158.0	178.9	111.6	140.2	210.3	11.7	96.6	67.8	111.6	102.8	41.4	41.4	
5/19 20:00	113.6	165.4	178.5	111.0	149.0	212.7	7.0	96.1	67.9	110.5	104.1	41.4	41.5	
5/19 23:00	113.5	165.6	178.6	110.5	148.7	211.6	6.6	95.7	67.8	110.7	105.8	41.4	41.5	
5/20 2:00	113.0	166.3	178.6	110.3	113.0	211.3	6.4	96.1	67.8	110.8	101.6	41.5	41.5	
5/20 5:00	111.1	165.7	181.7	108.6	107.6	207.6	4.3	95.0	67.7	113.2	100.5	41.5	41.5	
5/20 8:00	112.0	164.9	183.1	108.2	107.6	206.2	-1.6	94.5	67.6	112.9	95.9	41.5	41.6	
5/20 11:00	110.0	165.1	183.0	107.9	107.3	204.4	-7.6	93.9	67.6	112.4	93.7	41.6	41.6	
5/20 14:00	109.2	165.5	184.4	108.4	110.2	206.3	-12.8	93.8	67.6	111.9	97.0	41.5	41.7	
5/20 17:00	109.2	165.3	183.0	108.0	111.3	205.3	-8.7	94.7	67.7	108.5	98.8	41.7	41.7	
5/20 20:00	111.9	163.5	181.6	108.0	113.9	203.9	-14.8	95.7	67.9	108.0	99.7	41.7	41.8	
5/20 23:00	113.4	160.3	179.9	106.5	115.6	205.5	-21.0	95.3	68.2	107.4	102.4	41.7	41.8	
5/21 2:00	113.5	158.1	173.8	105.1	108.7	206.4	-23.9	94.6	68.2	106.5	104.4	41.8	41.8	
5/21 5:00	111.6	157.0	175.5	104.4	109.1	205.3	-38.3	93.2	68.1	105.7	103.8	41.8	41.9	
5/21 8:00	110.8	156.1	173.8	103.7	111.8	204.1	-41.8	93.4	67.9	104.8	101.1	41.9	42.0	
5/21 11:00	111.2	157.2	171.6	103.5	111.0	203.8	-43.9	92.6	67.9	104.3	101.3	42.0	42.0	
5/21 14:00	110.8	155.6	170.4	104.3	132.9	204.1	-44.4	93.1	67.9	104.6	101.9	42.0	42.1	
5/21 17:00	109.2	156.9	172.4	104.4	134.3	202.0	-44.6	92.9	67.9	105.2	104.2	42.0	42.1	
5/21 20:00	107.7	157.9	172.2	103.7	132.1	204.8	-47.6	89.9	67.7	105.6	104.0	42.1	42.2	
5/21 23:00	106.8	156.6	171.1	103.8	133.0	202.5	-50.3	89.7	67.5	105.5	104.9			
5/22 0:20	107.5	155.9	170.3	103.5	128.8	203.1	-68.1	89.8	67.4	105.5	103.6	42.2	42.2	
5/22 2:00	107.8	154.7	169.8	102.6	123.6	201.9	-68.4	89.5	67.3	105.1	105.0	42.2	42.2	
5/22 5:00	107.6	154.1	169.7	102.2	130.6	200.9	-104.1	89.9	67.2	107.3	107.0	42.2	42.3	
5/22 8:00	107.5	153.6	169.5	102.5	132.6	201.4	-105.2	89.9	67.2	105.7	106.1	42.3	42.3	
5/22 11:00	108.0	152.5	167.0	102.9	125.7	201.4	-107.7	90.0	66.9	104.1	112.6	42.3	42.4	
5/22 14:00	107.8	146.1	166.3	102.5	133.3	202.3	-110.2	90.6	66.8	103.6	114.7	42.3	42.4	
5/22 17:00	105.1	143.6	165.9	101.5	132.0	200.5	-118.4	91.8	66.7	104.2	118.3	42.4	42.5	
5/22 20:00	104.8	140.5	166.2	101.4	131.0	198.5	-122.5	90.8	66.6	103.5	113.0	42.4	42.5	
5/22 23:00	104.3	139.0	165.1	100.7	130.1	196.4	-122.5	90.5	66.4	103.7	116.0	42.5	42.5	

福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

日時	5号機 原子炉水温度	5号機 使用済燃料プール温度	6号機 原子炉水温度	6号機 使用済燃料プール温度
5/21 0:00	56.3	40.8	28.4	34.5
5/21 1:00	53.7	41.2	27.9	35.0
5/21 2:00	52.0	41.5	27.6	35.5
5/21 3:00	50.3	41.9	27.3	36.0
5/21 4:00	48.7	42.2	27.1	36.0
5/21 5:00	47.4	42.5	26.9	36.0
5/21 6:00	46.1	42.8	26.7	36.5
5/21 7:00	45.0	43.2	26.5	37.0
5/21 8:00	44.3	43.4	26.4	37.0
5/21 9:00	43.2	43.6	26.2	37.5
5/21 10:00	43.8	44.0	26.2	37.5
5/21 11:00	47.0	43.9	26.2	38.0
5/21 12:00	50.0	43.8	26.2	38.5
5/21 13:00	51.2	43.2	26.2	38.5
5/21 14:00	53.4	42.8	26.2	39.0
5/21 15:00	56.2	42.4	26.2	39.5
5/21 16:00	57.7	42.2	26.2	39.5
5/21 17:00	60.0	41.8	26.3	40.0
5/21 18:00	62.1	41.4	29.9	40.0
5/21 19:00	63.9	41.1	30.8	40.0
5/21 20:00	65.8	40.8	32.5	38.0
5/21 21:00	67.7	40.5	34.2	37.5
5/21 22:00	59.6	40.6	36.1	36.5
5/21 23:00	56.9	40.9	37.9	36.0
1/0 0:00	54.6	41.1	39.3	35.0
5/22 1:00	52.7	41.5	40.7	34.5
5/22 2:00	50.8	41.9	42.1	33.5
5/22 3:00	49.3	42.2	43.5	33.0
5/22 4:00	47.7	42.6	45.3	32.5
5/22 5:00	46.6	42.9	46.8	32.0
5/22 6:00	45.5	43.1	48.4	31.0
5/22 7:00	44.5	43.4	49.9	30.0
5/22 8:00	43.5	44.0	52.0	30.0
5/22 9:00	42.9	44.2	53.0	30.0
5/22 10:00	44.2	44.4	45.6	29.5
5/22 11:00	45.6	44.3	43.6	29.5
5/22 12:00	48.3	44.1	40.6	30.0
5/22 13:00	50.9	43.5	38.0	30.5
5/22 14:00	53.2	43.0	36.1	31.0
5/22 15:00	55.2	42.7	34.6	31.0
5/22 16:00	57.4	42.3	33.3	31.5
5/22 17:00	59.7	41.9	32.0	32.0
5/22 18:00	61.4	41.5	31.1	32.0
5/22 19:00	63.4	41.1	30.3	32.5
5/22 20:00	65.3	40.8	29.6	33.0
5/22 21:00	67.2	40.5	29.0	33.5
5/22 22:00	60.7	40.2	28.5	34.0
5/22 23:00	56.9	40.6	28.0	34.5
5/23 0:00	54.9	40.9	27.7	34.5

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

5月23日 6:00 現在

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水系行方を用いた淡水注入中。 流量6.1m ³ /h (5/23 5:00 現在)	消火系行方を用いた淡水注入中。 流量7.0m ³ /h (5/23 5:00 現在)	消火系及び給水系行方を用いた淡水注入中。 流量 消火系: 6.0m ³ /h (5/23 5:00 現在) 給水系: 12.0m ³ /h (5/22 11:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)	
原子炉水位	燃料域A: 700mm 燃料域B: 1600mm (5/23 5:00 現在)	燃料域A: 1500mm 燃料域B: 2100mm (5/23 5:00 現在)	燃料域A: 1850mm 燃料域B: 2350mm (5/23 5:00 現在)		停止域 1873mm (5/23 6:00 現在)	停止域 2125mm (5/23 6:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.545 MPa g (A) B系: 1.473 MPa g (B) ※3 (5/23 5:00 現在)	A系: 0.018 MPa g (A) ※3 B系: 0.020 MPa g (D) ※3 (5/23 5:00 現在)	A系: 0.123 MPa g (A) ※3 B系: 0.111 MPa g (C) ※3 (5/23 5:00 現在)		0.007 MPa g (5/23 6:00 現在)	0.016 MPa g (5/23 6:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 117.3℃ ※3 圧力容器下部温度: 97.2℃ (5/23 5:00 現在)	給水/炉温度: 112.2℃ ※1 圧力容器下部温度: 106.6℃ (5/23 5:00 現在)	給水/炉温度: 104.6℃ ※3 圧力容器下部温度: 98.8℃ (5/23 5:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1328 MPa abs S/C: 0.100 MPa abs (5/23 5:00 現在)	D/W: 0.040 MPa abs S/C: 0.070 MPa abs (5/23 5:00 現在) ※1	D/W: 0.1013 MPa abs S/C: 0.1908 MPa abs (5/23 5:00 現在)		※2 (全燃料取出中につき監視対象外)	
D/W 雰囲気温度	RPVベロ-シール: 98.1℃ HVH戻り: 96.4℃ (5/23 5:00 現在)	RPVベロ-シール: 107.7℃ ※1 HVH戻り: 112℃ (5/23 5:00 現在)	RPVベロ-シール: 115.7℃ ※3 HVH戻り: 105.1℃ (5/23 5:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)	
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 4.25E-01 Sv/h ※1 (B): 3.31E-01 Sv/h ※1 S/C(A): 9.85E-01 Sv/h ※3 (B): 1.01E+00 Sv/h ※3 (5/23 5:00 現在)	D/W(A): 1.78E+01 Sv/h (B): 1.99E+01 Sv/h S/C(A): 3.13E-01 Sv/h ※3 (B): 4.63E+01 Sv/h ※3 (5/23 5:00 現在)	D/W(A): 7.94E+00 Sv/h (B): 4.87E+00 Sv/h S/C(A): 3.98E-01 Sv/h ※3 (B): 3.63E-01 Sv/h ※3 (5/23 5:00 現在)			
S/C 温度	A系: 53.5℃ B系: 53.3℃ (5/23 5:00 現在)	A系: 64.3℃ B系: 64.5℃ (5/23 5:00 現在)	A系: 42.6℃ B系: 42.6℃ (5/23 5:00 現在)			
D/W 設計圧力	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 温度	※1	70℃ (5/23 5:00 現在)	62℃ (5/8 現在) ※4	84℃ (5/7 現在) ※4	42.8℃ (5/23 6:00 現在)	36.5℃ (5/23 6:00 現在)
FPC 入りサグ バル	2100mm (5/23 5:00 現在)	4000mm (5/23 5:00 現在)	※1	6400mm (5/23 5:00 現在)	※2	
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	1号機 原子炉水位燃料域Aについて、5/11 17:00 に計器点検を完了。			共用プール: 29℃ (5/22 7:20 現在)	5u-SHCモード (5/22 21:18~)	6u-SHCモード (5/22 9:49~)

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)

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を継続監視中
※4: 使用済燃料プール水サンプリング時に測定を実施

公開用

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ（水位・圧力・温度などのデータ）に関する補足説明

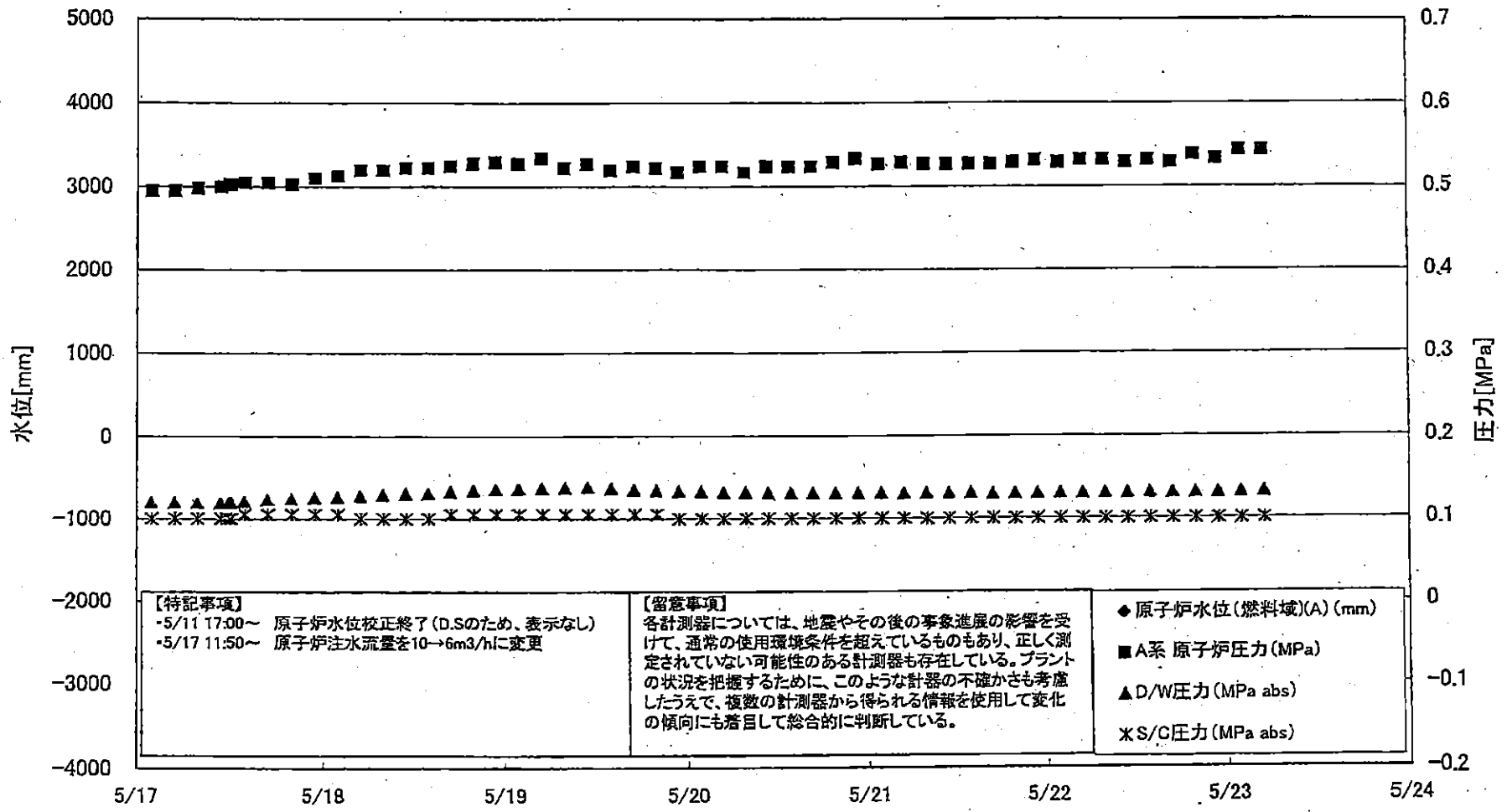
■各パラメータに関する補足説明

項目	記載方法	測定方法	記載点数/Ch数or系統数
原子炉注水状況	原子炉への注水流置/注水方法を記載。	仮設計器	1/1系統
原子炉水位	燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。	本設指示計	A系 1/1Ch B系 1/1Ch
原子炉圧力	計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設計器盤より電圧値を測定し圧力に換算	A系 1/2Ch B系 1/2Ch
原子炉水温度	温度計設置箇所には系統流量がないためデータ未採取	-	-
原子炉圧力容器 まわり温度	原子炉圧力容器まわり温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「給水ノズル位置」、「圧力容器下部」のデータを記載	本設記録計	給水ノズル位置 1/4Ch 圧力容器下部 1/2Ch (1号) 1/1Ch (2~3号)
D/W・S/C 圧力	本設指示計の指示値を記載。本設指示計にて採取できない場合には、計器盤より測定した電圧値を圧力に換算したものを記載。 (D/W:ドライフェル、S/C:圧力抑制室)	本設指示計: 1号、2号 本設計器盤(電圧測定): 3号	本設指示計 1/1系統 本設記録計 常用1/1Ch 広域1/1Ch
D/W 雰囲気温度	D/W内の雰囲気温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「D/W上部(RPVベローシール温度)、中央部(D/W HVH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPVベローシール 1/5Ch D/W HVH戻り 1/5Ch
CAMS 放射線 モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS:格納容器雰囲気モニタ系、E●●:X10 ^{●●})	本設指示計	D/W A系 1/1Ch B系 1/1Ch S/C A系 1/1Ch B系 1/1Ch
S/C 温度	本設記録計の指示値を記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設記録計	A系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号) B系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号)
使用済燃料プール 温度	本設記録計の指示値を記載。 (非熱モード:非常時熱負荷モード、SHCモード:原子炉停止時冷却系モード)	本設記録計	1/2Ch (1号)、1Ch (2~4号)
FPC スキマーサージ タンクレベル	本設指示計の指示値を記載。 (FPC:燃料プール冷却浄化系)	本設指示計	1/1系統

■注記に関する補足説明

項目	内容	5月23日 6 時時点の状況
計器不良	計器不良:指示値ダウン(オーバー)スケール/検出器の不良	1号機 使用済燃料プール温度、CAMS D/W放射線モニタ 2号機 圧力容器下部温度、S/C圧力、RPVベローシール温度 3号機 使用済燃料プール温度、スキマーサージタンクレベル 4号機 使用済燃料プール温度
データ採取対象外	4号機:炉心に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。 5~6号機:現在冷温停止中のため、D/W関連データは採取せず。	-
状況推移を 継続確認中	指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。	1号機 原子炉圧力、給水ノズル温度、CAMS S/C放射線モニタ 2号機 原子炉圧力、CAMS S/C放射線モニタ 3号機 原子炉圧力、RPVベローシール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C放射線モニタ

福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



第一原子力発電所1号機 水位・圧力に関するパラメ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の運用環境条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮し、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

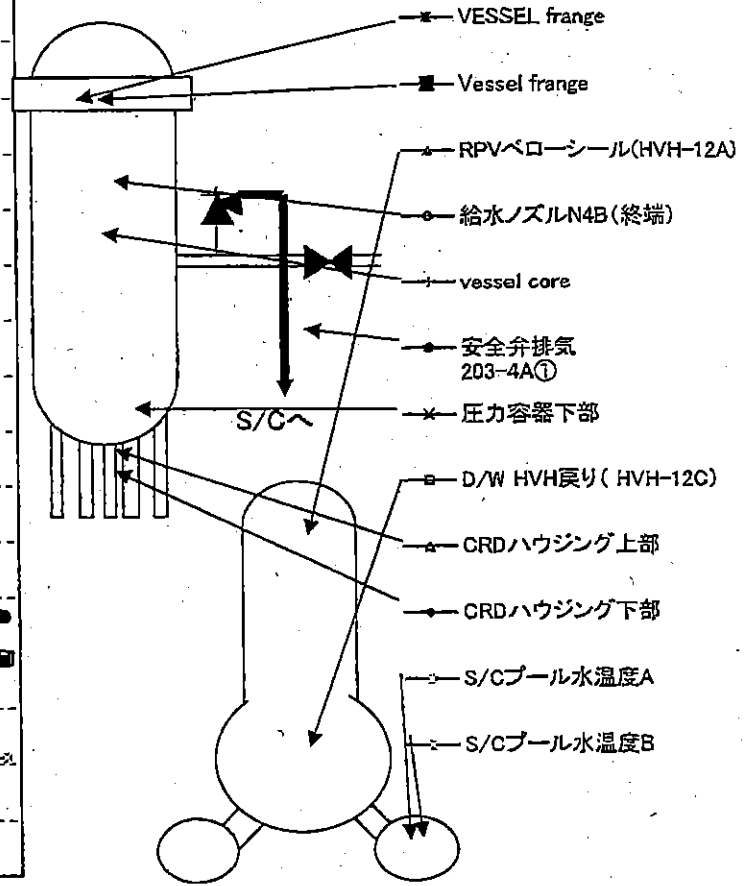
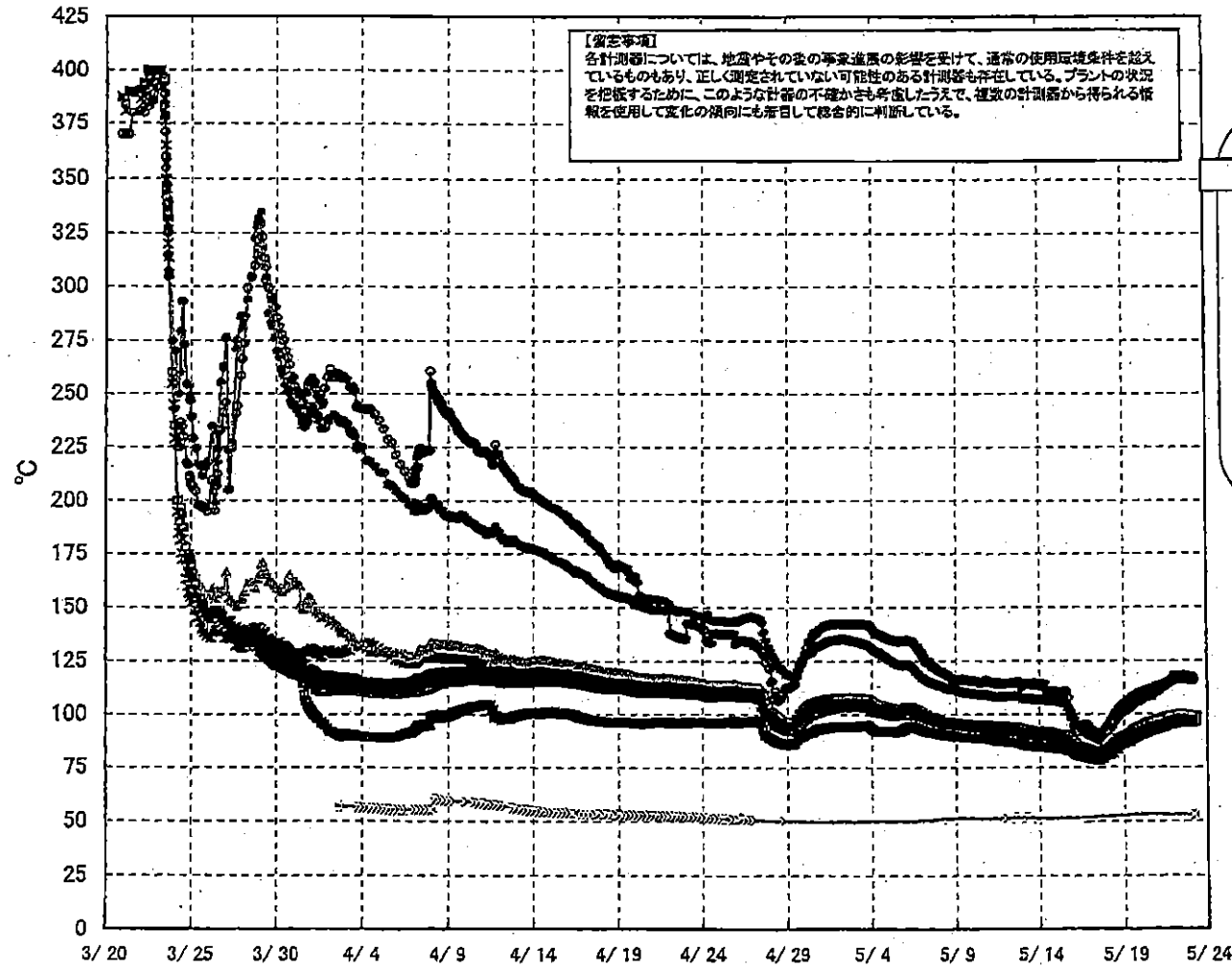
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/17 2:00		-1750	0.495	1.345	0.1202	0.100	2.14E+00	3.76E+01	1.04E+00	1.05E+00	
5/17 5:00		-1750	0.495	1.358	0.1202	0.100	1.61E+00	3.23E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 8:00		-1750	0.498	1.355	0.1198	0.100	1.51E+00	2.88E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 11:00		-1750	0.500	1.355	0.1196	0.100	1.05E+00	2.18E+02	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 12:05		-1700	0.503	1.355	0.1198	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B)、S/C(A)および(B)、データ採取せず
5/17 12:20		-1700	0.503	1.353	0.1199	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B)、S/C(A)および(B)、データ採取せず
5/17 14:00		-1700	0.505	1.358	0.1212	0.105	1.21E+00	3.32E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 17:00		-1700	0.505	1.353	0.1233	0.105	1.30E+00	2.93E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 20:00		-1700	0.503	1.360	0.1248	0.105	1.21E+00	3.19E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 23:00		-1700	0.510	1.388	0.1259	0.105	1.08E+00	3.65E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 2:00		-1750	0.513	1.383	0.1271	0.105	1.06E+00	2.81E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 5:00		-1750	0.520	1.398	0.1283	0.100	9.87E-01	2.54E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 8:00		-1750	0.520	1.400	0.1294	0.100	1.15E+00	3.12E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 11:00		-1750	0.523	1.395	0.1307	0.100	1.31E+00	4.54E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 14:00		-1750	0.523	1.393	0.1318	0.100	1.29E+00	2.89E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 17:00		-1750	0.525	1.405	0.1335	0.105	1.19E+00	3.08E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 20:00		-1750	0.528	1.405	0.1352	0.105	1.23E+00	3.70E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 23:00		-1700	0.530	1.413	0.1362	0.105	7.87E-01	3.83E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.78E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1379	0.105	9.69E-01	3.63E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 8:00		-1700	0.523	1.415	0.1386	0.105	8.81E-01	3.36E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 11:00		-1650	0.528	1.408	0.1391	0.105	6.25E-01	3.42E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 14:00		-1500	0.520	1.400	0.1376	0.105	6.70E-01	5.54E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 17:00		-1650	0.525	1.408	0.1360	0.105	9.84E-01	4.00E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 20:00		-1500	0.523	1.408	0.1350	0.105	8.15E-01	5.50E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 23:00		-1550	0.518	1.405	0.1342	0.100	6.70E-01	3.90E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/20 2:00		-1600	0.525	1.418	0.1334	0.100	7.70E-01	4.67E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 5:00		-1550	0.525	1.420	0.1330	0.100	4.34E-01	3.39E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 8:00		-1600	0.518	1.410	0.1325	0.100	4.50E-01	3.38E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 11:00		-1600	0.525	1.418	0.1321	0.100	7.84E-01	4.69E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 14:00		-1600	0.525	1.415	0.1319	0.100	1.11E+00	3.75E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 17:00		-1500	0.525	1.413	0.1317	0.100	4.55E-01	4.28E+01	1.01E+00	1.03E+00	
5/20 20:00		-1500	0.530	1.413	0.1318	0.100	3.65E-01	3.21E+01	1.01E+00	1.03E+00	
5/20 23:00		-1500	0.535	1.418	0.1316	0.100	5.45E-01	3.80E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 2:00		-1600	0.528	1.423	0.1316	0.100	5.74E-01	3.71E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 5:00		-1550	0.530	1.418	0.1315	0.100	6.27E-01	3.62E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 8:00		-1600	0.528	1.428	0.1316	0.100	5.31E-01	3.65E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 11:00		-1550	0.528	1.423	0.1317	0.100	2.35E-01	3.36E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 14:00		-1600	0.528	1.420	0.1316	0.100	3.42E-01	3.65E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 17:00		-1600	0.528	1.413	0.1303	0.100	2.54E-01	4.51E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 20:00		-1600	0.530	1.418	0.1307	0.100	3.77E-01	5.18E+01	9.99E-01	1.02E+00	
5/21 23:00		-1550	0.533	1.428	0.1310	0.100	4.50E-01	3.89E+01	9.98E-01	1.02E+00	
5/22 2:00		-1600	0.530	1.430	0.1313	0.100	4.17E-01	4.40E+01	9.97E-01	1.02E+00	
5/22 5:00		-1600	0.533	1.435	0.1315	0.100	4.56E-01	3.36E+01	9.95E-01	1.01E+00	
5/22 8:00		-1600	0.533	1.435	0.1317	0.100	5.50E-01	2.00E+02	9.94E-01	1.01E+00	
5/22 11:00		-1600	0.530	1.435	0.1318	0.100	5.18E-01	1.96E+02	9.92E-01	1.01E+00	
5/22 14:00		-1600	0.533	1.445	0.1323	0.100	4.80E-01	1.91E+02	9.91E-01	1.01E+00	
5/22 17:00		-1600	0.530	1.448	0.1319	0.100	7.75E-01	3.56E+01	9.90E-01	1.01E+00	
5/22 20:00		-1600	0.540	1.463	0.1319	0.100	9.74E-01	3.04E+01	9.89E-01	1.01E+00	
5/22 23:00		-1600	0.535	1.465	0.1319	0.100	5.97E-01	1.92E+02	9.88E-01	1.01E+00	
5/23 2:00		-1600	0.545	1.473	0.1324	0.100	5.78E-01	3.59E+01	9.87E-01	1.01E+00	
5/23 5:00		-1600	0.545	1.473	0.1328	0.100	4.25E-01	3.31E+01	9.85E-01	1.01E+00	

DS

計器不良 計器不良

2011年 07月 27日 10時 00分 第1号機 水位・圧力に関するパラメ

福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメ-

【留意事項】
各計測値については、地震やその他の異常進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して判断している。

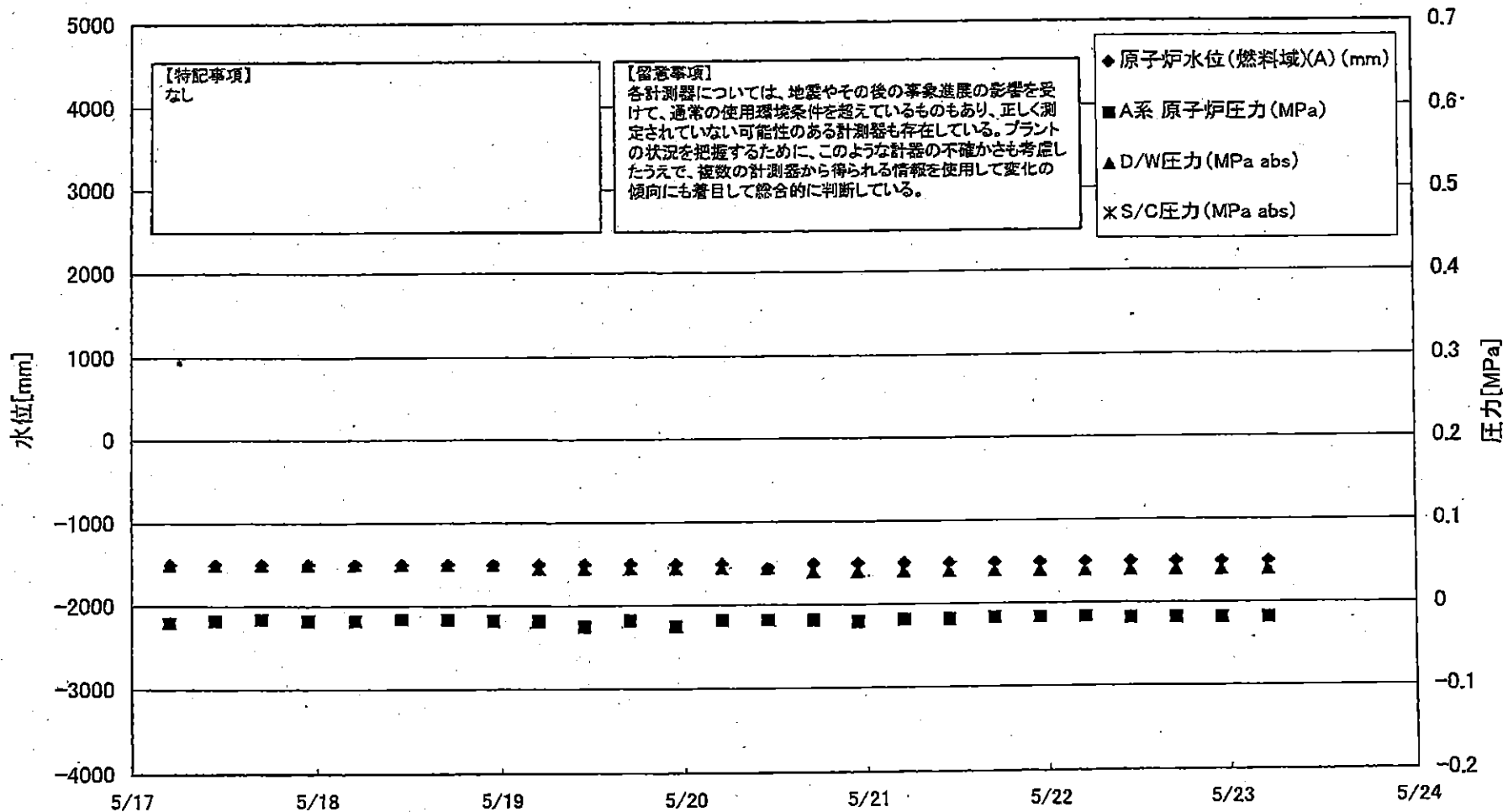
日時	VESSEL frange	Vessel frange	給水ノズルN4B (終端)	給水ノズル N4B (内)	給水ノズル N4C (終端)	給水ノズル N4C (内)	vessel core	圧力容器下部	CRDハウジング上部	CRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A①	安全弁排気 203-4C②	安全弁排気 203-4E③	SR弁排気 203-3A⑥	SR弁排気 203-3B⑦	SR弁排気 203-3C⑧	SR弁排気 203-3D⑨	D/W RVH戻り (HVH-12C)	RPVベールシール (HVH-12A)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
5/17 2:00	82.7	81.2	82.7	81.3	81.0	80.1	80.7	81.2	82.8	82.9	89.9	87.5	84.0	85.0	84.8	85.8	82.7	79.2	81.7	52.5	52.3
5/17 5:00	82.2	80.7	82.8	80.7	80.6	79.6	80.2	80.7	82.3	81.8	89.4	86.9	83.4	85.3	84.0	85.2	82.1	78.8	81.2	52.6	52.4
5/17 8:00	81.9	80.4	82.2	80.5	80.3	79.4	80.0	80.4	82.1	81.5	88.7	86.6	83.2	85.0	83.5	84.8	81.8	78.7	80.9	52.7	52.5
5/17 11:00	81.7	80.1	82.2	80.2	80.1	79.2	79.8	80.2	81.8	81.3	88.3	86.3	83.1	84.7	83.3	84.5	81.4	78.5	80.7	52.7	52.5
5/17 12:20	81.6		82.3				78.8	80.2	81.7	81.3	88.0							78.5	80.8		
5/17 14:00	82.0	80.4	82.9	80.6	80.4	79.4	80.1	80.5	82.0	81.6	88.6	86.5	83.3	85.0	83.7	84.9	81.6	78.9	81.0	52.7	52.5
5/17 17:00	82.9	81.2	80.2	81.6	81.3	80.3	81.0	81.4	82.5	82.4	90.9	88.0	84.2	86.3	85.0	86.2	82.3	79.8	81.8	52.7	52.5
5/17 20:00	83.3	81.7	91.1	82.2	81.9	80.8	81.7	82.0	83.5	83.2	92.6	89.1	84.8	87.4	86.2	87.3	82.9	80.4	82.6	52.8	52.8
5/17 23:00	83.9	82.3	92.1	82.8	82.4	81.4	82.3	82.7	84.1	83.8	94.0	90.1	85.4	88.0	87.2	88.0	83.4	81.0	83.2	52.8	52.8
5/18 2:00	83.9	82.3	92.4	83.2	82.6	81.5	82.4	82.9	84.4	84.0	95.1	90.8	85.5	88.2	87.6	88.2	83.3	81.3	83.3	52.8	52.8
5/18 5:00	84.4	82.8	93.1	83.8	83.2	82.0	82.9	83.4	84.9	84.6	96.6	91.5	86.0	88.9	88.5	89.9	83.7	81.8	84.0	52.8	52.7
5/18 8:00	85.8	84.1	94.7	84.8	84.2	83.1	84.0	84.5	85.8	85.6	98.3	92.8	87.0	90.5	90.1	90.4	84.8	82.9	85.9	52.8	52.7
5/18 11:00	86.9	85.2	96.5	85.8	85.2	84.1	85.0	85.4	86.7	86.5	99.9	94.2	88.0	91.9	91.6	91.8	85.7	83.8	86.2	52.9	52.7
5/18 14:00	88.0	86.4	98.3	86.7	86.3	85.1	85.9	86.3	87.8	87.6	101.6	95.5	89.1	93.4	93.5	93.4	86.8	84.7	87.6	52.9	52.7
5/18 17:00	88.9	87.3	99.0	87.5	87.1	85.9	86.8	87.1	88.5	88.3	103.1	96.6	89.9	95.0	94.8	94.8	87.6	85.8	88.8	53.0	52.8
5/18 20:00	89.2	87.4	100.0	87.8	87.3	86.3	87.2	87.6	89.6	89.5	103.8	96.9	90.1	95.3	95.0	95.2	87.7	86.0	88.8	53.0	52.9
5/18 23:00	89.7	88.0	100.9	88.3	87.8	86.8	87.7	88.2	89.1	89.1	104.8	97.7	90.6	94.0	95.9	96.0	88.2	86.6	89.3	53.2	53.0
5/19 2:00	90.2	88.4	101.9	88.8	88.3	87.2	88.1	88.6	89.6	89.5	105.5	98.3	91.0	96.5	96.4	96.4	88.8	87.1	89.9	53.3	53.1
5/19 5:00	90.6	88.7	102.0	89.2	88.6	87.5	88.5	88.9	90.0	89.9	106.2	98.8	91.3	97.0	97.1	97.0	88.9	87.5	90.2	53.3	53.1
5/19 8:00	91.3	89.4	102.9	89.8	89.2	88.1	89.1	89.5	90.4	90.4	106.9	99.5	91.9	97.8	97.9	97.8	89.5	88.2	90.9	53.4	53.2
5/19 11:00	92.0	90.1	103.6	90.3	89.8	88.7	89.6	90.1	91.0	90.9	107.7	100.3	92.5	98.7	98.6	98.6	90.1	88.8	91.5	53.4	53.2
5/19 14:00	92.7	90.6	104.4	90.7	90.2	89.1	90.1	90.6	91.4	91.3	108.4	101.0	93.1	99.3	99.5	99.3	90.6	88.2	92.0	53.5	53.3
5/19 17:00	93.2	91.1	105.3	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	109.1	101.8	93.6	100.0	100.1	99.9	91.1	89.7	92.6	53.5	53.3
5/19 20:00	93.7	91.5	105.9	91.5	91.1	89.9	91.0	91.5	92.1	92.1	109.8	102.5	94.1	100.5	100.7	100.4	91.5	90.2	93.0	53.6	53.4
5/19 23:00	94.2	91.9	106.1	91.4	91.0	89.2	91.3	91.8	92.4	92.4	110.0	102.8	94.8	100.9	101.2	100.9	91.8	90.5	93.3	53.6	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.3	91.7	89.6	91.6	92.1	92.8	92.7	110.3	103.1	95.1	101.3	101.5	101.3	92.1	89.9	93.5	53.7	53.5
5/20 5:00	95.0	92.7	107.4	92.6	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	110.7	103.5	95.1	101.6	101.8	101.7	92.5	91.2	93.8	53.7	53.5
5/20 8:00	95.5	93.0	108.2	93.0	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	111.1	103.9	95.5	102.0	102.2	102.0	92.9	91.6	94.1	53.7	53.6
5/20 11:00	95.9	93.6	109.1	93.4	92.8	91.3	92.6	93.2	93.7	93.7	111.4	104.3	95.3	102.5	102.7	102.5	93.1	92.0	94.5	53.8	53.6
5/20 14:00	96.4	94.0	109.7	93.9	93.3	92.1	93.1	93.6	94.1	94.1	111.8	104.7	96.4	102.9	103.0	102.8	93.7	92.5	94.9	53.8	53.6
5/20 17:00	96.7	94.3	108.5	94.1	93.6	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	112.1	105.1	96.8	104.0	103.7	104.2	94.2	92.8	95.3	53.8	53.5
5/20 20:00	97.1	94.7	109.9	94.5	93.9	92.7	93.7	94.2	94.7	94.7	112.6	105.4	97.0	104.2	103.9	104.3	94.4	93.1	96.7	53.7	53.5
5/20 23:00	97.3	95.0	110.7	94.8	94.2	93.0	94.0	94.5	94.9	94.9	112.9	105.8	97.4	104.1	104.1	104.2	94.7	93.4	96.8	53.7	53.5
5/21 2:00	97.6	95.3	110.8	95.0	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.2	113.1	106.0	97.6	104.3	104.3	104.4	94.8	93.7	96.0	53.7	53.5
5/21 5:00	97.8	95.5	111.3	95.2	94.7	93.4	94.5	95.0	95.2	95.3	113.4	106.3	97.9	104.6	104.6	104.6	95.1	93.8	96.2	53.7	53.5
5/21 8:00	98.1	95.8	112.1	95.5	94.9	93.7	94.7	95.3	95.4	95.6	113.8	106.5	98.1	104.7	104.8	104.8	95.3	94.2	96.5	53.7	53.5
5/21 11:00	98.3	96.2	112.9	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.6	95.8	114.1	106.8	98.4	104.9	105.0	105.0	95.6	94.5	96.8	53.8	53.4
5/21 14:00	98.6	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	95.8	96.1	114.1	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.8	94.8	97.2	53.8	53.4
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.6	96.0	94.8	95.8	96.5	96.3	96.6	114.7	107.7	99.4	105.8	105.7	105.6	96.5	95.3	97.7	53.8	53.4
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97.0	96.5	95.3	96.1	96.7	96.8	97.1	115.4	107.7	99.9	105.7	105.7	105.6	96.8	95.6	98.0	53.8	53.4
5/21 23:00	99.2	97.5	116.0	97.2	96.8	95.7	96.4	97.0	97.0	97.4	115.7	108.2	100.1	105.8	106.4	105.7	97.0	95.7	98.2	53.8	53.4
5/22 2:00	99.4	97.8	117.5	97.4	97.3	96.3	96.7	97.3	97.3	97.8	115.9	108.5	100.3	106.0	106.4	105.7	97.4	96.0	98.4	53.8	53.4
5/22 5:00	99.8	97.9	118.2	97.8	97.5	96.6	97.0	97.8	97.8	97.8	116.1	108.8	100.5	106.2	106.7	106.1	97.8	96.1	98.6	53.8	53.4
5/22 8:00	99.8	98.1	117.0	97.9	97.8	96.9	97.2	97.6	97.7	98.0	116.4	109.1	100.8	106.5	106.9	106.4	97.9	96.3	98.9	53.6	53.4
5/22 11:00	99.8	98.1	117.1	98.0	97.9	97.1	97.2	97.9	97.8	98.1	116.6	109.2	100.9	106.4	106.9	106.3	98.0	96.5	99.0	53.6	53.4
5/22 14:00	99.9	98.3	117.8	98.2	97.8	96.7	97.4	97.9	97.9	98.2	117.0	109.6	101.1	106.9	107.3	106.9	98.0	96.7	99.0	53.6	53.4
5/22 17:00	99.8	98.2	118.2	98.1	97.6	96.5	97.2	97.7	97.7	98.1	116.9	109.4	101.0	106.8	107.3	106.8	97.8	96.6	98.9	53.6	53.4
5/22 20:00	99.3	97.8	117.7	97.8	97.1	96.0	96.8	97.3	97.3	97.7	116.3	108.8	100.5	106.6	106.5	106.1	97.3	96.3	98.3	53.6	53.4
5/22 23:00	99.3	97.9	117.7	97.7	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.0	108.7	100.6	106.6	106.5	106.1	97.3	96.4	98.3	53.5	53.4
5/23 2:00	99.3	97.9	117.6	97.8	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.1	108.8	100.6	106.6	106.4	106.1	97.3	96.3	98.1	53.5	53.3
5/23 5:00	99.1	97.7	117.3	97.7	97.0	96.0	96.7	97.2	97.2	97.6	115.7	108.7	100.5	105.7	106.2	105.9	97.2	96.4	98.1	53.5	53.3

No. 0240 P. 1

東京電力(株) 原子力発電部

2011年 5月23日 1時00分

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



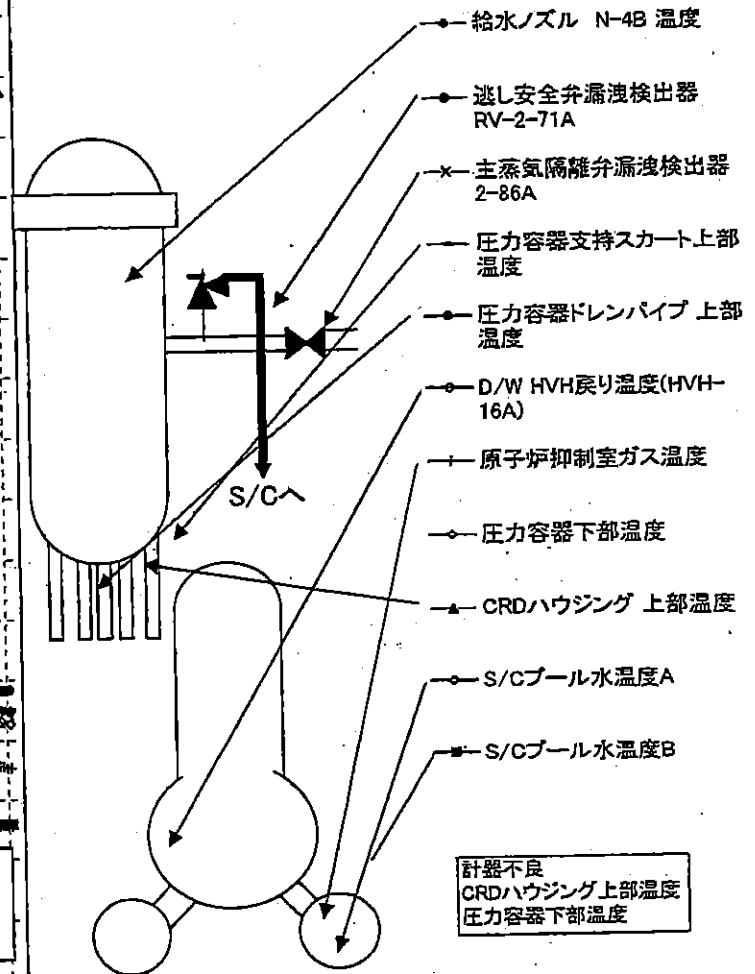
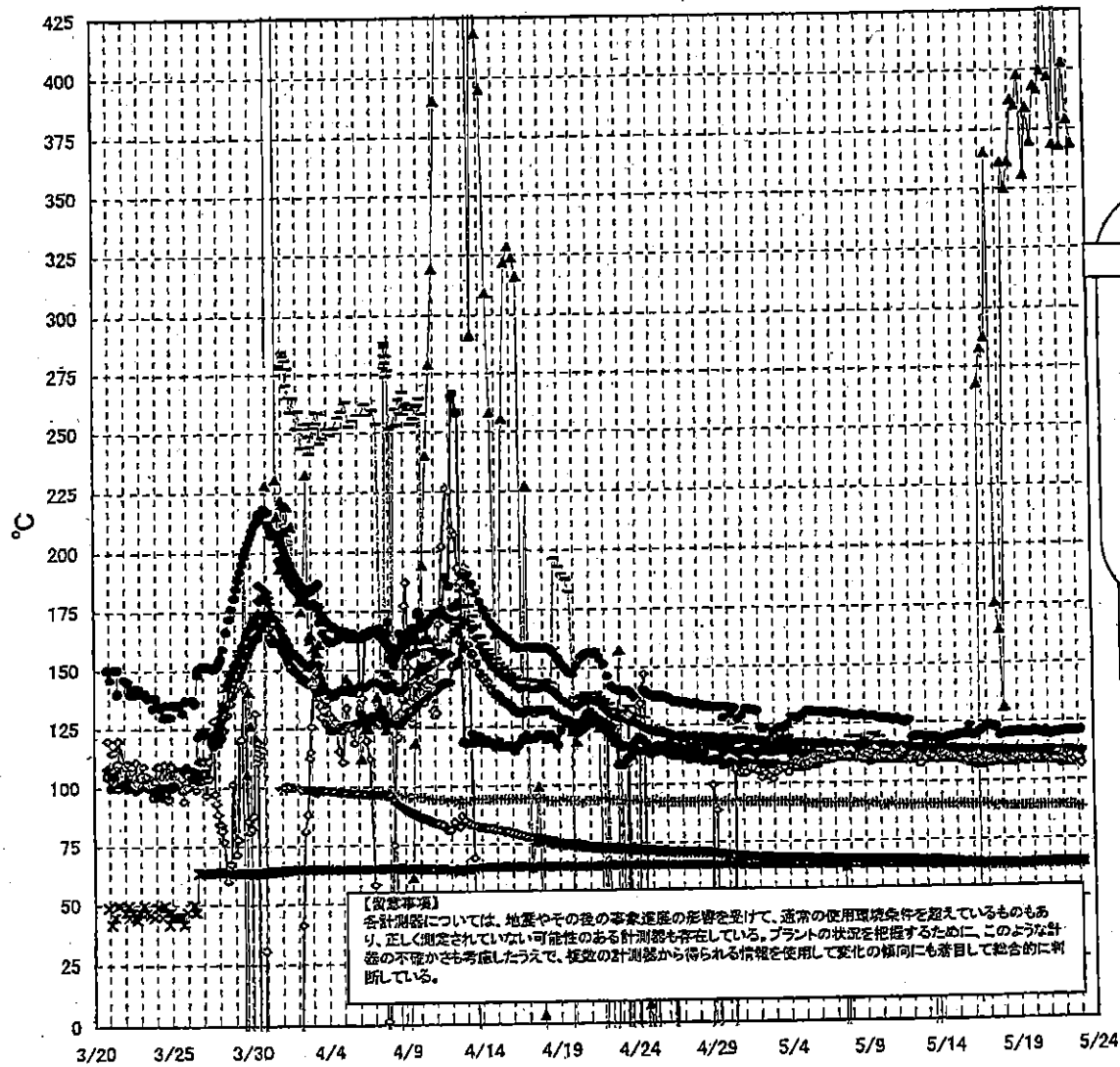
島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパ

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を踏まえているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力 (MPa)	B系 原子炉 圧力 (MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W (A) (Sv/h)	CAMS D/W (B) (Sv/h)	CAMS S/C (A) (Sv/h)	CAMS S/C (B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.38E-01	6.04E+01	0.050	
5/17 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.37E-01	5.89E+01	0.050	
5/17 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.050		1.86E+01	2.07E+01	3.35E-01	5.80E+01	0.050	
5/17 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.74E+01	0.050	
5/18 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.57E+01	0.040	
5/18 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.050		1.85E+01	2.06E+01	3.33E-01	5.62E+01	0.040	
5/18 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.050		1.84E+01	2.06E+01	3.31E-01	5.49E+01	0.050	
5/18 23:00	-1500	-2150	-0.018	-0.023	0.050		1.84E+01	2.05E+01	3.32E-01	5.59E+01	0.030	
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.84E+01	2.05E+01	3.31E-01	5.51E+01	0.030	
5/19 11:00	-1500	-2150	-0.025	-0.025	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.30E-01	5.41E+01	0.040	
5/19 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.29E-01	5.33E+01	0.050	
5/19 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.28E-01	5.29E+01	0.040	
5/20 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.27E-01	5.28E+01	0.040	
5/20 11:00	-1550	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.26E-01	5.25E+01	0.040	
5/20 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.82E+01	2.02E+01	3.24E-01	5.18E+01	0.040	
5/20 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.23E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.22E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.81E+01	2.01E+01	3.21E-01	5.04E+01	0.040	
5/21 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.20E-01	4.97E+01	0.040	
5/21 23:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.19E-01	4.88E+01	0.025	
5/22 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.00E+01	3.18E-01	4.83E+01	0.025	
5/22 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.16E-01	4.78E+01	0.025	
5/22 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.15E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.69E+01	0.025	
5/23 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.99E+01	3.13E-01	4.63E+01	0.025	

計器不良

福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



計器不良
CRDハウジング上部温度
圧力容器下部温度

福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメ

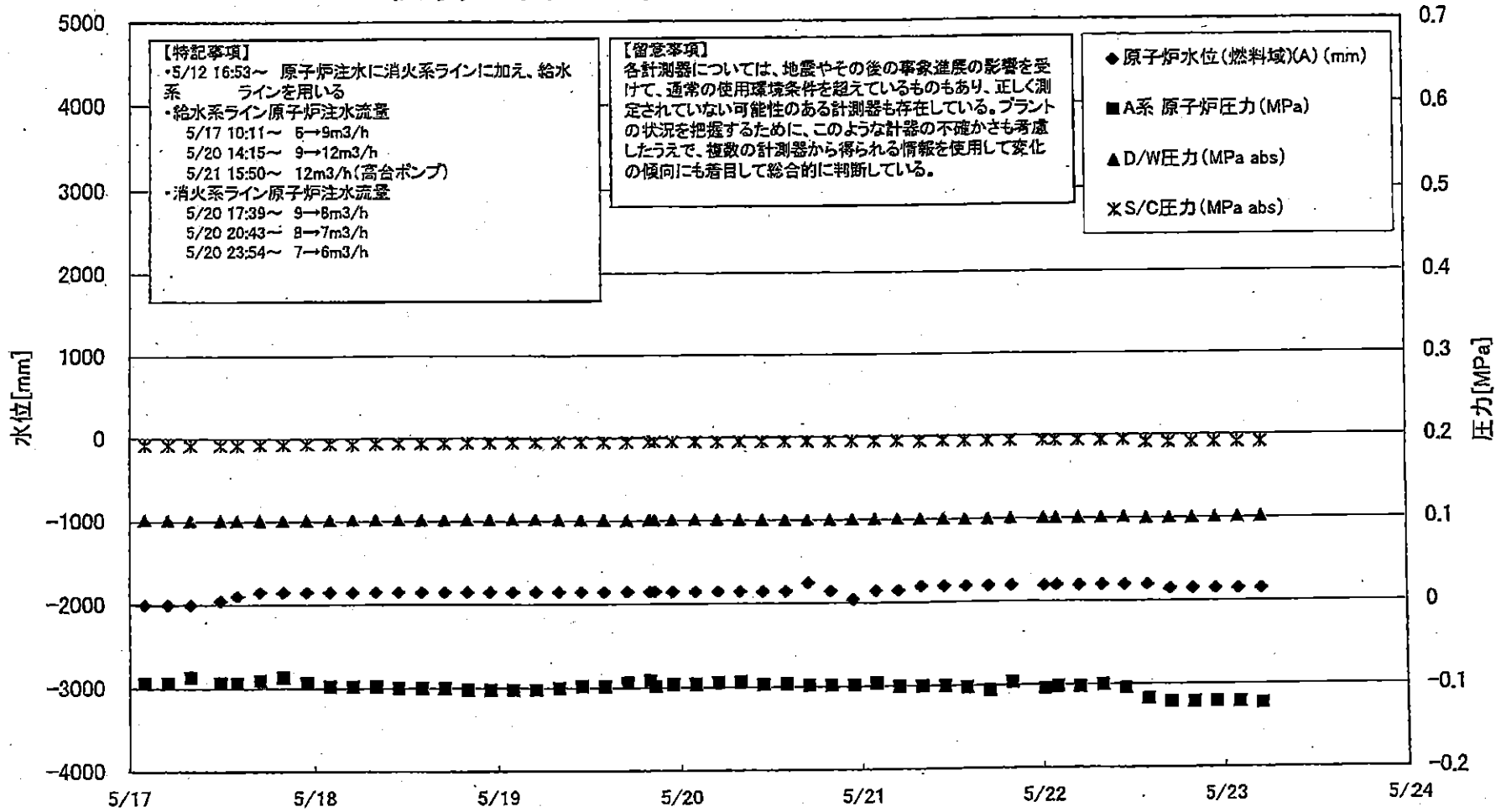
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

日時	逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A	主蒸気隔離弁漏洩 検出器 2-86A	給水ノズル N-4B 温度	CRDハウジング 上部温度	压力容器下部 温度	压力容器支持ス カート上部温度	压力容器ドレンバ イブ上部温度	D/W HVH戻り温 度(HVH-16A)	RPVパロー シール	原子炉抑制室 ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B	備考
5/17 5:00	123.6	64.8	113.5	288.4	109.6	110.3	108.2	111		90	64.3	64.6	
5/17 11:00	123.4	64.9	113.2	366.1	108.8	110.6	108.1	108		89	64.3	64.5	
5/17 17:00	123.0	64.8	113.2	175.9	109.4	111.5	108.5	110		89	64.2	64.5	
5/17 23:00	119.5	64.9	113.2	164.5	108.7	111.6	108.6	110		90	64.2	64.4	
5/18 5:00	120.0	64.8	113.2	131.5	108.4	111.1	108.3	108		89	64.2	64.4	
5/18 11:00	120.4	64.9	113.0	362.0	108.9	111.5	108.5	110		89	64.1	64.4	
5/18 17:00	120.3	64.8	112.9	350.6	109.2	110.2	108.5	111		89	64.1	64.3	
5/18 23:00	120.4	64.8	113.0	361.8	109.6	112.2	108.1	110		89	64.1	64.3	
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	109.2	110		89	64.2	64.4	
5/19 11:00	120.3	64.9	112.9	385.7	109.5	111.4	108.9	110		89	64.2	64.4	
5/19 17:00	120.1	64.9	112.8	398.0	109.0	109.7	108.4	110		89	64.3	64.5	
5/19 23:00	120.5	64.9	112.7	356.7	109.2	111.1	109.1	110		89	64.4	64.6	
5/20 5:00	121.2	64.9	112.6	384.5	109.3	111.2	108.7	111		89	64.4	64.6	
5/20 11:00	120.7	64.9	112.5	370.4	108.4	110.1	108.6	112		89	64.4	64.7	
5/20 17:00	120.1	64.9	112.6	393.4	108.6	111.1	108.6	112		89	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	112.5	391.8	108.5	111.1	108.5	111		89	64.4	64.6	
5/21 5:00	119.4	64.9	112.4	399.7	108.1	109.3	108.3	113		89	64.4	64.6	
5/21 11:00	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112		89	64.4	64.8	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.5	112		89	64.4	64.6	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	369.3	110.7	113.1	107.3	112		89	64.4	64.6	
5/22 5:00	120.7	65.0	112.4	446.1	110.0	111.1	107.7	112		89	64.4	64.6	
5/22 11:00	120.9	64.9	112.4	368.5	110.5	112.4	108.1	112		89	64.4	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	108.5	112.1	107.8	112		89	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	112.2	379.5	109.2	112.7	107.7	112		88	64.4	64.6	
5/23 5:00	121.1	64.8	112.2	369.2	108.6	112.3	108.3	112		88	64.3	64.5	

計器不良 計器不良

OS

福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ



第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパ

【留意事項】

各計測器については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

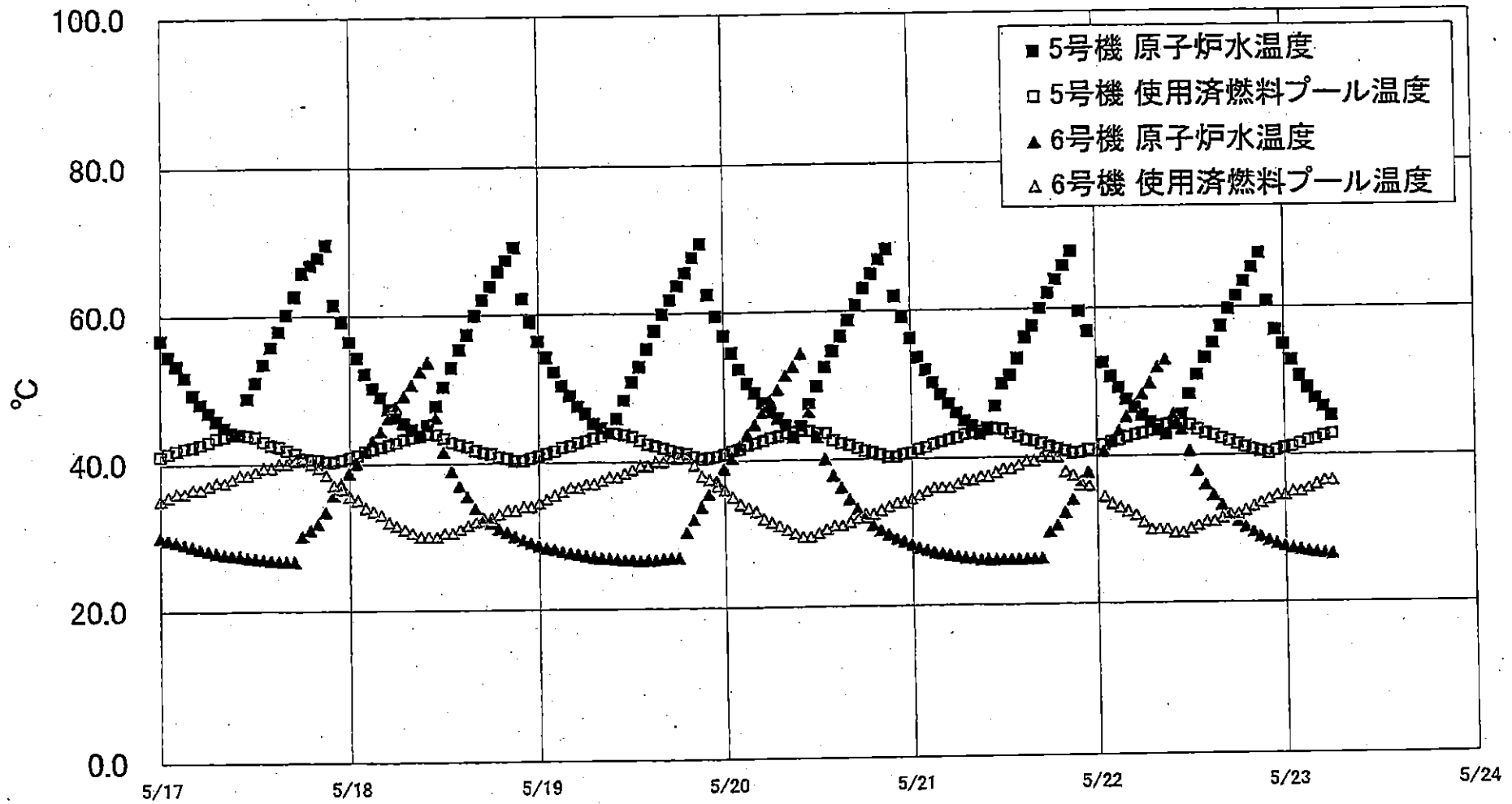
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧力 (MPa)	D/W圧力 (MPa abs.)	S/C圧力 (MPa abs.)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 2:00	-2000	-2300	-0.094	-0.087	0.1022	0.1918	9.24E+00	5.42E+00	4.38E-01	4.04E-01	0.033	
5/17 5:00	-2000	-2300	-0.094	-0.089	0.1019	0.1918	9.19E+00	5.39E+00	4.37E-01	4.03E-01	0.035	
5/17 8:00	-2000	-2300	-0.087	-0.087	0.1015	0.1916	9.14E+00	5.35E+00	4.37E-01	4.02E-01	0.032	
5/17 11:50	-1950	-2200	-0.094	-0.087	0.1015	0.1915	8.59E+00	5.32E+00	4.09E-01	3.99E-01	0.032	
5/17 14:00	-1900	-2300	-0.094	-0.087	0.1012	0.1915	8.86E+00	5.31E+00	4.26E-01	4.00E-01	0.036	
5/17 17:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1015	0.1920	8.89E+00	5.29E+00	4.29E-01	3.99E-01	0.034	
5/17 20:00	-1850	-2300	-0.087	-0.089	0.1013	0.1922	8.88E+00	5.27E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.033	
5/17 23:00	-1850	-2300	-0.094	-0.089	0.1013	0.1927	8.86E+00	5.26E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.032	
5/18 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1022	0.1930	8.84E+00	5.25E+00	4.31E-01	3.98E-01	0.035	
5/18 5:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1024	0.1929	8.81E+00	5.24E+00	4.30E-01	3.97E-01	0.033	
5/18 8:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1024	0.1934	8.78E+00	5.23E+00	4.29E-01	3.96E-01	0.035	
5/18 11:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1024	0.1937	8.74E+00	5.21E+00	4.28E-01	3.95E-01	0.035	
5/18 14:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1020	0.1937	8.71E+00	5.20E+00	4.27E-01	3.94E-01	0.035	
5/18 17:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1022	0.1941	8.68E+00	5.19E+00	4.26E-01	3.93E-01	0.035	
5/18 20:00	-1850	-2300	-0.102	-0.094	0.1024	0.1943	1.20E+01	5.19E+00	4.26E-01	3.92E-01	0.035	
5/18 23:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1026	0.1946	1.14E+01	5.18E+00	4.25E-01	3.91E-01	0.035	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1026	0.1946	8.58E+00	5.17E+00	4.24E-01	3.90E-01	0.035	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	8.55E+00	5.16E+00	4.23E-01	3.88E-01	0.035	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.100	-0.096	0.1024	0.1948	8.52E+00	5.15E+00	4.22E-01	3.87E-01	0.032	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1022	0.1948	8.50E+00	5.14E+00	4.21E-01	3.87E-01	0.035	
5/19 14:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1019	0.1948	8.47E+00	5.14E+00	4.20E-01	3.86E-01	0.034	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.094	-0.094	0.1012	0.1948	8.45E+00	5.13E+00	4.19E-01	3.85E-01	0.033	
5/19 20:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1017	0.1948	8.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1017	0.1948	8.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/20 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	8.40E+00	5.11E+00	4.18E-01	3.83E-01	0.034	
5/20 5:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1019	0.1948	8.38E+00	5.11E+00	4.17E-01	3.82E-01	0.034	
5/20 8:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1019	0.1950	8.36E+00	5.10E+00	4.16E-01	3.81E-01	0.035	
5/20 11:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1015	0.1948	1.40E+01	5.09E+00	4.15E-01	3.80E-01	0.037	
5/20 14:00	-1850	-2300	-0.096	-0.089	0.1012	0.1948	8.30E+00	5.08E+00	4.14E-01	3.79E-01	0.033	
5/20 17:00	-1750	-2250	-0.098	-0.087	0.1010	0.1948	8.25E+00	5.07E+00	4.13E-01	3.77E-01	0.031	
5/20 20:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1012	0.1948	8.24E+00	5.06E+00	4.12E-01	3.77E-01	0.035	
5/20 23:00	-1950	-2300	-0.098	-0.087	0.1015	0.1951	8.23E+00	5.05E+00	4.11E-01	3.76E-01	0.035	
5/21 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1013	0.1948	8.21E+00	5.04E+00	4.10E-01	3.75E-01	0.030	
5/21 5:00	-1850	-2300	-0.100	-0.089	0.1015	0.1948	8.20E+00	5.03E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.032	
5/21 8:00	-1800	-2300	-0.100	-0.091	0.1012	0.1944	8.19E+00	5.02E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.030	
5/21 11:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1010	0.1946	8.17E+00	5.01E+00	4.08E-01	3.73E-01	0.030	
5/21 14:00	-1800	-2350	-0.102	-0.083	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/21 17:00	-1800	-2100	-0.106	-0.087	0.1006	0.1941	8.13E+00	4.99E+00	4.06E-01	3.71E-01	0.031	
5/21 20:00	-1800	-2100	-0.098	-0.085	0.1010	0.1941	8.10E+00	4.98E+00	4.05E-01	3.70E-01	0.029	
5/22 0:20	-1800	-2200	-0.104	-0.091	0.1013	0.1941	8.07E+00	4.96E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.030	
5/22 2:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.06E+00	4.95E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.032	
5/22 5:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.68E-01	0.037	
5/22 8:00	-1800	-2250	-0.100	-0.091	0.1012	0.1939	8.03E+00	4.93E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.030	
5/22 11:00	-1800	-2250	-0.104	-0.096	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.038	
5/22 14:00	-1800	-2250	-0.117	-0.106	0.1003	0.1908	7.99E+00	4.92E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.036	
5/22 17:00	-1850	-2300	-0.121	-0.111	0.1005	0.1908	7.98E+00	4.91E+00	4.01E-01	3.65E-01	0.025	
5/22 20:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1006	0.1908	7.97E+00	4.90E+00	4.00E-01	3.65E-01	0.029	
5/22 23:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1008	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.030	
5/23 2:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.032	
5/23 5:00	-1850	-2350	-0.123	-0.111	0.1013	0.1908	7.94E+00	4.87E+00	3.98E-01	3.63E-01	0.034	

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	給水/ス/A NB 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 肩フランジ	圧力容器下部温度	RPV スクリュー筒温度	RPV 肩フランジ 下部温度	過し安全弁 2-710 温度	過し安全弁 2-71F 温度	主循環系開弁 2-46A リークオフ温度	D/W HWK 戻り温度	RPVA D-ケーブル	S/C プール 水温度A	S/C プール水 温度B	備考
5/17 2:00	138.6	211.4	258.7	129.7	170.4	263.8	66.7	128.7	65.4	171.0	133.8	40.7	40.7	
5/17 5:00	137.5	208.8	259.3	129.5	160.1	259.5	64.3	127.5	65.5	167.7	133.8	40.7	40.8	
5/17 8:00	135.3	207.8	260.1	130.5	151.1	257.1	61.7	127.6	65.7	164.4	139.0	40.7	40.8	
5/17 11:50	133.2	206.4	254.2	129.8	221.8	253.7	53.0	126.4	65.6	162.0	133.2	40.8	40.8	
5/17 14:00	133.2	202.8	254.3	128.5	218.0	256.6	46.9	122.8	65.9	159.0	133.1	40.8	40.8	
5/17 17:00	128.4	199.1	226.3	128.3	227.3	252.1	39.1	118.9	66.2	142.3	130.5	40.8	40.9	
5/17 20:00	123.1	193.9	226.5	126.8	204.7	245.1	41.0	117.6	66.3	136.4	139.2	40.9	40.9	
5/17 23:00	122.3	190.0	222.5	126.8	219.8	247.6	42.8	114.4	66.3	131.2	141.8	40.9	40.9	
5/18 2:00	119.5	187.4	221.7	126.4	202.0	236.6	38.8	111.3	66.0	128.0	146.7	40.9	41.0	
5/18 5:00	108.9	182.5	212.9	123.8	196.3	232.8	32.2	108.2	65.8	124.7	145.9	40.9	41.0	
5/18 8:00	103.6	180.6	211.3	122.3	190.7	230.3	31.9	106.1	66.0	125.9	142.2	41.0	41.0	
5/18 11:00	100.1	181.7	208.6	119.8	185.7	230.0	33.4	104.5	66.2	127.8	143.7	41.0	41.1	
5/18 14:00	103.9	180.1	204.5	118.7	183.9	228.9	31.2	103.4	68.2	131.3	137.1	41.0	41.1	
5/18 17:00	104.1	180.8	201.2	119.2	187.0	229.1	33.6	105.1	66.3	127.9	135.4	41.0	41.1	
5/18 20:00	104.0	180.4	199.3	118.3	183.0	224.7	27.0	104.5	66.2	119.2	130.1	41.1	41.2	
5/18 23:00	110.2	180.5	195.5	117.1	140.8	224.1	26.5	101.6	66.2	116.6	124.3	41.1	41.2	
5/19 2:00	109.7	169.2	195.3	115.5	153.5	219.4	25.4	99.3	66.1	115.3	117.8	41.2	41.2	
5/19 5:00	113.4	166.6	176.8	114.6	166.5	219.5	22.3	98.1	66.1	114.9	114.5	41.2	41.3	
5/19 8:00	115.6	158.2	178.4	113.8	167.7	218.7	22.7	101.1	66.8	113.8	104.7	41.3	41.3	
5/19 11:00	121.2	158.6	177.7	112.2	161.1	217.7	19.4	100.2	67.3	113.7	104.3	41.3	41.4	
5/19 14:00	117.2	157.0	180.0	112.2	155.8	216.3	15.2	97.9	67.6	116.7	104.5	41.3	41.4	
5/19 17:00	114.7	158.0	178.9	111.6	140.2	210.3	11.7	96.6	67.8	111.6	102.6	41.4	41.4	
5/19 20:00	113.6	165.4	178.5	111.0	149.0	212.7	7.0	96.1	67.9	110.5	104.1	41.4	41.5	
5/19 20:40	113.5	165.6	178.8	110.5	148.7	211.6	6.8	95.7	67.8	110.7	105.8	41.4	41.5	
5/19 23:00	113.0	166.3	178.6	110.3	113.0	211.3	6.4	96.1	67.8	110.8	101.6	41.5	41.5	
5/20 2:00	111.1	165.7	181.7	108.6	107.6	207.6	4.3	95.0	67.7	113.2	100.5	41.5	41.5	
5/20 5:00	112.0	164.9	183.1	108.2	107.6	206.2	-1.6	94.5	67.6	112.9	95.9	41.5	41.6	
5/20 8:00	110.0	165.1	183.0	107.8	107.3	204.4	-7.8	93.9	67.6	112.4	93.7	41.6	41.6	
5/20 11:00	109.2	165.6	186.5	106.9	110.2	206.3	-12.8	93.8	67.6	111.9	97.0	41.6	41.7	
5/20 14:00	108.4	166.5	184.4	108.4	111.3	205.3	-8.7	94.7	67.7	108.5	98.8	41.7	41.7	
5/20 17:00	107.9	165.3	183.0	108.0	113.9	203.9	-14.8	95.7	67.9	108.0	99.7	41.7	41.8	
5/20 20:00	111.9	163.5	181.6	108.0	115.6	205.5	-21.0	95.3	68.2	107.4	102.4	41.7	41.8	
5/20 23:00	113.4	160.3	179.9	106.5	108.7	206.4	-23.9	94.6	68.2	106.5	104.4	41.8	41.8	
5/21 2:00	113.5	158.1	173.8	105.1	108.7	206.5	-25.2	94.3	68.2	106.3	103.6	41.8	41.9	
5/21 5:00	111.6	157.0	175.5	104.4	109.1	205.3	-38.3	93.2	68.1	105.7	101.5	41.9	41.9	
5/21 8:00	110.8	156.1	173.8	103.7	111.8	204.1	-41.8	93.4	67.9	104.8	101.1	41.9	42.0	
5/21 11:00	111.2	157.2	171.6	103.5	111.0	203.6	-43.9	92.6	67.9	104.3	101.3	42.0	42.0	
5/21 14:00	110.8	155.8	170.4	104.3	132.9	204.1	-44.4	93.1	67.9	104.6	101.9	42.0	42.1	
5/21 17:00	109.2	156.9	172.4	104.4	134.3	202.0	-44.6	92.9	67.9	105.2	104.2	42.0	42.1	
5/21 20:00	107.7	157.9	172.2	103.7	132.1	204.6	-47.8	89.9	67.7	105.6	104.0	42.1	42.2	
5/21 23:00	106.8	156.8	171.1	103.8	133.0	202.5	-50.3	89.7	67.5	105.5	104.9			
5/22 0:20	107.5	155.9	170.3	103.5	128.6	203.1	-68.1	89.8	67.4	105.5	103.6	42.2	42.2	
5/22 2:00	107.8	154.7	169.8	102.6	123.6	201.9	-68.4	89.5	67.3	105.1	105.0	42.2	42.2	
5/22 5:00	107.6	154.1	169.7	102.2	130.6	200.9	-104.1	89.9	67.2	107.3	107.0	42.2	42.3	
5/22 8:00	107.5	153.6	169.5	102.5	132.6	201.4	-105.2	89.9	67.2	105.7	106.1	42.3	42.3	
5/22 11:00	108.0	152.5	167.0	102.9	125.7	201.4	-107.7	90.0	66.9	104.1	112.6	42.3	42.4	
5/22 14:00	107.8	146.1	166.3	102.5	133.3	202.3	-110.2	90.6	66.8	103.6	114.7	42.3	42.4	
5/22 17:00	105.1	143.6	165.9	101.5	132.0	200.5	-118.4	91.8	66.7	104.2	116.3	42.4	42.5	
5/22 20:00	104.8	140.5	166.2	101.4	131.0	198.5	-122.5	90.8	66.6	103.5	113.0	42.4	42.5	
5/22 23:00	104.3	139.0	165.1	100.7	130.1	196.4	-122.5	90.5	66.4	103.7	116.0	42.5	42.5	
5/23 2:00	104.8	137.7	156.9	99.3	108.4	195.8	-122.4	89.9	66.3	104.1	115.0	42.5	42.6	
5/23 5:00	104.6	137.6	150.5	98.8	112.7	199.3	-122.4	89.0	66.1	105.1	115.7	42.6	42.6	

福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

日時	5号機 原子炉水温度	5号機 使用済燃料プール温度	6号機 原子炉水温度	6号機 使用済燃料プール温度
5/21 0:00	56.3	40.8	28.4	34.5
5/21 1:00	53.7	41.2	27.9	35.0
5/21 2:00	52.0	41.5	27.6	35.5
5/21 3:00	50.3	41.9	27.3	36.0
5/21 4:00	48.7	42.2	27.1	36.0
5/21 5:00	47.4	42.5	26.9	36.0
5/21 6:00	46.1	42.8	26.7	36.5
5/21 7:00	45.0	43.2	26.5	37.0
5/21 8:00	44.3	43.4	26.4	37.0
5/21 9:00	43.2	43.6	26.2	37.5
5/21 10:00	43.8	44.0	26.2	37.5
5/21 11:00	47.0	43.9	26.2	38.0
5/21 12:00	50.0	43.8	26.2	38.5
5/21 13:00	51.2	43.2	26.2	38.5
5/21 14:00	53.4	42.8	26.2	39.0
5/21 15:00	56.2	42.4	26.2	39.5
5/21 16:00	67.7	42.2	26.2	39.5
5/21 17:00	60.0	41.9	26.3	40.0
5/21 18:00	62.1	41.4	29.9	40.0
5/21 19:00	63.9	41.1	30.8	40.0
5/21 20:00	65.8	40.8	32.5	38.0
5/21 21:00	67.7	40.5	34.2	37.5
5/21 22:00	59.6	40.6	36.1	36.5
5/21 23:00	56.9	40.9	37.9	36.0
1/0 0:00	54.6	41.1	38.3	35.0
5/22 1:00	52.7	41.5	40.7	34.5
5/22 2:00	50.8	41.9	42.1	33.5
5/22 3:00	49.3	42.2	43.5	33.0
5/22 4:00	47.7	42.8	45.3	32.5
5/22 5:00	46.8	42.9	46.8	32.0
5/22 6:00	45.5	43.1	48.4	31.0
5/22 7:00	44.5	43.4	49.9	30.0
5/22 8:00	43.5	44.0	52.0	30.0
5/22 9:00	42.9	44.2	53.0	30.0
5/22 10:00	44.2	44.4	45.6	29.5
5/22 11:00	45.6	44.3	43.6	29.5
5/22 12:00	48.3	44.1	40.8	30.0
5/22 13:00	50.9	43.5	38.0	30.5
5/22 14:00	53.2	43.0	36.1	31.0
5/22 15:00	55.2	42.7	34.6	31.0
5/22 16:00	57.4	42.3	33.3	31.5
5/22 17:00	59.7	41.9	32.0	32.0
5/22 18:00	61.4	41.5	31.1	32.0
5/22 19:00	63.4	41.1	30.3	32.5
5/22 20:00	65.3	40.8	29.6	33.0
5/22 21:00	67.2	40.5	29.0	33.5
5/22 22:00	60.7	40.2	28.5	34.0
5/22 23:00	56.9	40.6	28.0	34.5
5/23 0:00	54.9	40.9	27.7	34.5
5/23 1:00	52.8	41.1	27.4	35.0
5/23 2:00	50.7	41.5	27.2	35.0
5/23 3:00	49.1	41.9	27.0	35.6
5/23 4:00	47.7	42.1	26.8	36.0
5/23 5:00	46.5	42.5	26.7	36.5
5/23 6:00	45.3	42.8	26.6	36.5

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (立・圧力・温度などのデータ)

5月23日 12:00 現在

【留意事項】計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	
原子炉注水状況	給水系の注水を用いた注水注入中。 流量6.0m ³ /h (5/23 11:00現在)	消火系注水を用いた注水注入中。 流量7.0m ³ /h (5/23 11:00現在)	消火系及び給水系の注水を用いた注水注入中。 流量 消火系: 6.0m ³ /h (5/23 11:00現在) 給水系: 12.0m ³ /h (5/23 11:00現在)	※2 (全燃料取出中につき監視対象外)	※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)		
原子炉水位	燃料域A: ガガカール 燃料域B: -1600 mm (5/23 11:00 現在)	燃料域A: -1500 mm 燃料域B: -2100 mm (5/23 11:00 現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2350mm (5/23 11:00 現在)		停止域 1872mm (5/23 12:00 現在)	停止域 2109mm (5/23 12:00 現在)	
原子炉圧力	A系: 0.545 MPa g (A) B系: 1.468 MPa g (B) ※3	A系: 0.016 MPa g (A) ※3 B系: 0.020 MPa g (D) ※3 (5/23 11:00 現在)	A系: 0.121 MPa g (A) ※3 B系: 0.113 MPa g (C) ※3 (5/23 11:00 現在)		0.007 MPa g (5/23 12:00 現在)	0.016 MPa g (5/23 12:00 現在)	
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)						
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 117.2 °C ※3 圧力容器下部温度: 97.4 °C (5/23 11:00 現在)	給水/炉温度: 112.5 °C ※1 圧力容器下部温度: 108.2 °C (5/23 11:00 現在)	給水/炉温度: 105.8 °C ※3 圧力容器下部温度: 97.4 °C (5/23 11:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)		
D/W - S/C 圧力	D/W: 0.1333 MPa abs S/C: 0.100 MPa abs (5/23 11:00 現在)	D/W: 0.040 MPa abs S/C: ガガカール ※1 (5/23 11:00 現在)	D/W: 0.1008 MPa abs S/C: 0.1908 MPa abs (5/23 11:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)		
D/W 雰囲気温度	RPVペロ-シール: 98.2 °C HVH戻り: 96.5 °C (5/23 11:00 現在)	RPVペロ-シール: ガガカール ※1 HVH戻り: 112 °C (5/23 11:00 現在)	RPVペロ-シール: 115.6 °C ※3 HVH戻り: 104.9 °C (5/23 11:00 現在)				
GAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 4.14E-01 Sv/h ※1 (B): 2.01E+02 Sv/h ※1 S/C(A): 9.82E-01 Sv/h ※3 (B): 1.00E+00 Sv/h ※3 (5/23 11:00 現在)	D/W(A): 1.78E+01 Sv/h ※1 (B): 1.98E+01 Sv/h ※3 S/C(A): 3.12E-01 Sv/h ※3 (B): 4.58E+01 Sv/h ※3 (5/23 11:00 現在)	D/W(A): 7.91E+00 Sv/h ※3 (B): 4.85E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 3.96E-01 Sv/h ※3 (B): 3.62E-01 Sv/h ※3 (5/23 11:00 現在)				
S/C 温度	A系: 53.5 °C B系: 53.3 °C (5/23 11:00 現在)	A系: 64.3 °C B系: 64.5 °C (5/23 11:00 現在)	A系: 42.6 °C B系: 42.7 °C (5/23 11:00 現在)				
D/W 設計圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)				
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)				
使用済燃料プール 温度	※1	70 °C (5/23 11:00 現在)	62 °C (5/8現在) ※4	84 °C (5/7現在) ※4	43.5 °C (5/23 12:00 現在)	39.0 °C (5/23 12:00 現在)	
FPC 貯蔵タンク レベル	2100 mm (5/23 11:00 現在)	3950 mm (5/23 11:00 現在)	※1	6300 mm (5/23 11:00 現在)	※2		
電源	外部電源受電中 (P/C2C)			外部電源受電中 (P/C4D)			
その他情報	1号機 原子炉水位燃料域Aについて、5/11 17:00 に計器点検を完了。 3号機 原子炉注水のうち、消火系の注水流量を6.0m ³ /hから5.0m ³ /hへ変更 (5/23 11:31~)			共用プール: 29 °C (5/23 6:30 現在)	5u非熱モード (5/23 9:28~)	6uSHCモード (5/22 9:49~)	

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)

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を継続確認中
※4: 使用済燃料プール水サンプリング時に測定を実施

公開可 5/23 15:24 発

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ（水位・圧力・温度などのデータ）に関する補足説明

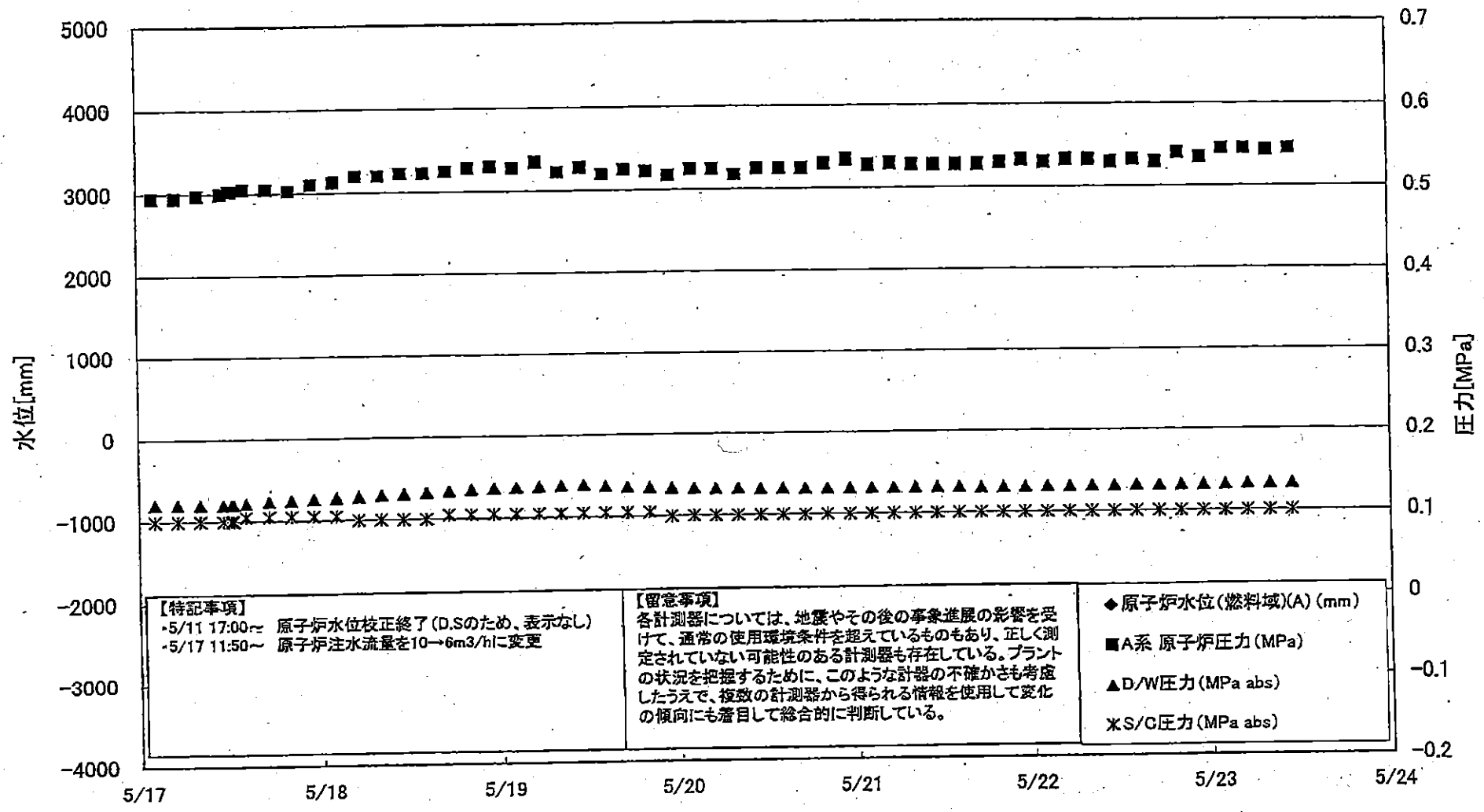
■各パラメータに関する補足説明

項目	記載方法	測定方法	記載点数/Ch 数or 系統数
原子炉注水状況	原子炉への注水流量/注水方法を記載。	仮設計器	1/1系統
原子炉水位	燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。	本設指示計	A系 1/1Ch B系 1/1Ch
原子炉圧力	計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設計器盤より電圧値を測定し圧力に換算	A系 1/2Ch B系 1/2Ch
原子炉水温度	温度計設置箇所には系統流量がないためデータ未採取	—	—
原子炉圧力容器 まわり温度	原子炉圧力容器まわり温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「給水ノズル位置」、「圧力容器下部」のデータを記載	本設記録計	給水ノズル位置 1/4Ch 圧力容器下部 1/2Ch (1号) 1/1Ch (2~3号)
D/W・S/C 圧力	本設指示計の指示値を記載。本設指示計にて採取できない場合には、計器盤より測定した電圧値を圧力に換算したものを記載。 (D/W:ドライウェル、S/C:圧力抑制室)	本設指示計: 1号、2号 本設計器盤(電圧測定): 3号	本設指示計 1/1系統 本設記録計 常用1/1Ch 広域1/1Ch
D/W 雰囲気温度	D/W内の雰囲気温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「D/W上部(RPVベロースール温度)」、「中央部(D/WHVH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPVベロースール 1/5Ch D/WHVH戻り 1/5Ch
CAMS 放射線 モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS:格納容器雰囲気モニタ系、E●●:X10 ^{●●})	本設指示計	D/W A系 1/1Ch B系 1/1Ch S/C A系 1/1Ch B系 1/1Ch
S/C 温度	本設記録計の指示値を記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設記録計	A系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号) B系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号)
使用済燃料プール 温度	本設記録計の指示値を記載。 (非熱モード:非常時熱負荷モード、SHCモード:原子炉停止時冷却系モード)	本設記録計	1/2Ch (1号)、1Ch (2~4号)
FPC スキマー装置 レベル	本設指示計の指示値を記載。 (FPC:燃料プール冷却浄化系)	本設指示計	1/1系統

■注記に関する補足説明

項目	内容	5月23日 12 時時点の状況
計器不良	計器不良:指示値ダウン(オーバー)スケール/検出器の不良	1号機 使用済燃料プール温度、CAMS D/W 放射線モニタ 2号機 圧力容器下部温度、S/C 圧力、RPV ベロースール温度 3号機 使用済燃料プール温度、スキマー装置タンクレベル 4号機 使用済燃料プール温度
データ採取対象外	4号機:炉心に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。 5~6号機:現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。	—
状況推移を 継続確認中	指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。	1号機 原子炉圧力、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ 2号機 原子炉圧力、CAMS S/C 放射線モニタ 3号機 原子炉圧力、RPV ベロースール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ

福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



【特記事項】

- 5/11 17:00~ 原子炉水位校正終了 (D.Sのため、表示なし)
- 5/17 11:50~ 原子炉注水流量を10→6m³/hに変更

【留意事項】

各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

◆ 原子炉水位(燃料域)(A) (mm)

■ A系 原子炉圧力 (MPa)

▲ D/W圧力 (MPa abs)

* S/C圧力 (MPa abs)

福島第一原子力発電所1号機 水位・圧力に関するパラメータ

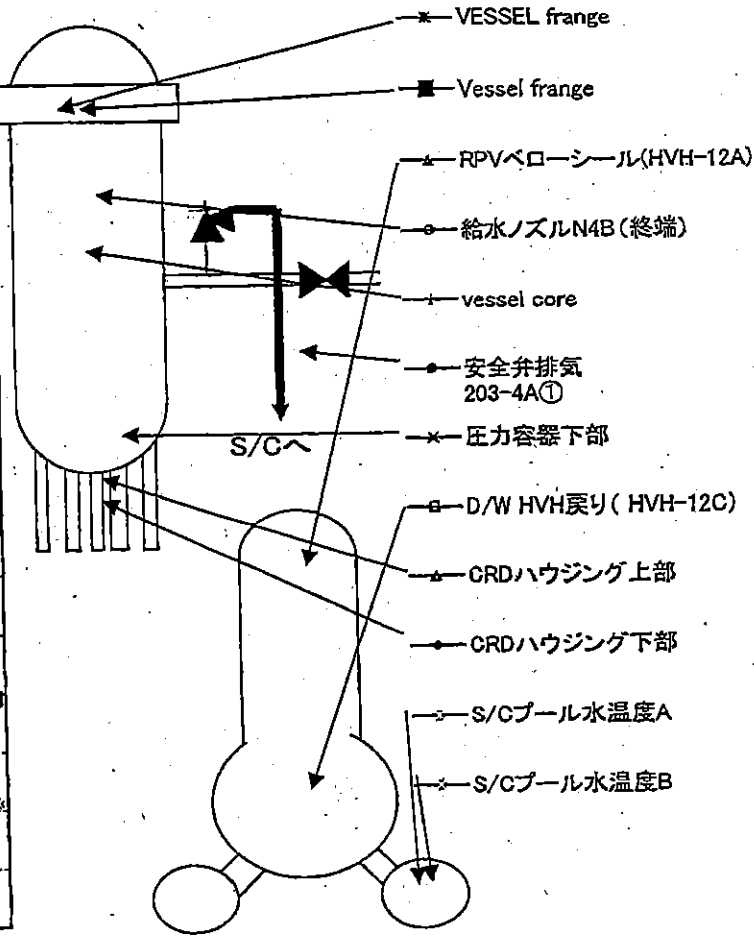
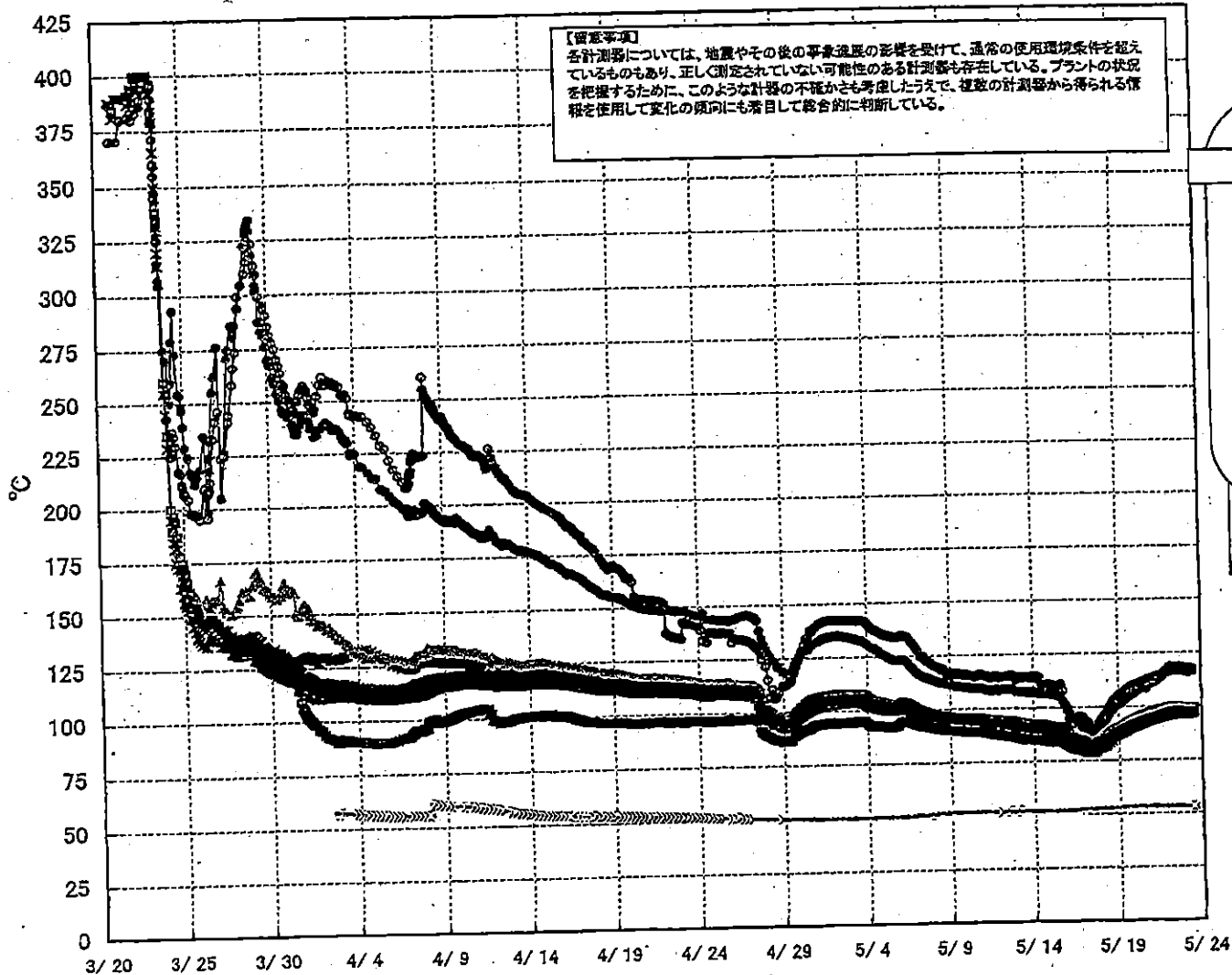
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の専食流風の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/17 2:00		-1750	0.495	1.345	0.1202	0.100	2.14E+00	3.76E+01	1.04E+00	1.05E+00	
5/17 5:00		-1750	0.495	1.358	0.1202	0.100	1.61E+00	3.23E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 8:00		-1750	0.498	1.355	0.1198	0.100	1.51E+00	2.88E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 11:00		-1750	0.500	1.355	0.1198	0.100	1.05E+00	2.18E+02	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 12:05		-1700	0.503	1.355	0.1198	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B), S/C(A)および(B), データ採取せず
5/17 12:20		-1700	0.503	1.353	0.1199	0.100	-	-	-	-	CAMS D/W(A)および(B), S/C(A)および(B), データ採取せず
5/17 14:00		-1700	0.505	1.358	0.1212	0.105	1.21E+00	3.32E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 17:00		-1700	0.505	1.353	0.1233	0.105	1.30E+00	2.93E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 20:00		-1700	0.503	1.360	0.1248	0.105	1.21E+00	3.19E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/17 23:00		-1700	0.510	1.368	0.1259	0.105	1.08E+00	3.65E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 2:00		-1750	0.513	1.383	0.1271	0.105	1.06E+00	2.81E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 5:00		-1750	0.520	1.398	0.1283	0.100	9.87E-01	2.54E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 8:00		-1750	0.520	1.400	0.1294	0.100	1.15E+00	3.12E+01	1.04E+00	1.04E+00	
5/18 11:00		-1750	0.523	1.395	0.1307	0.100	1.31E+00	4.54E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 14:00		-1750	0.523	1.393	0.1318	0.100	1.29E+00	2.85E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 17:00		-1750	0.525	1.405	0.1335	0.105	1.19E+00	3.08E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 20:00		-1750	0.528	1.405	0.1352	0.105	1.23E+00	3.70E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/18 23:00		-1700	0.530	1.413	0.1362	0.105	7.87E-01	3.83E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.78E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1379	0.105	9.69E-01	3.63E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 8:00		-1700	0.523	1.415	0.1388	0.105	8.81E-01	3.36E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 11:00		-1650	0.528	1.408	0.1391	0.105	8.25E-01	3.42E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/19 14:00		-1500	0.520	1.400	0.1376	0.105	6.70E-01	5.54E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 17:00		-1650	0.525	1.408	0.1380	0.105	9.84E-01	4.00E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 20:00		-1500	0.523	1.408	0.1350	0.105	8.15E-01	5.50E+01	1.03E+00	1.04E+00	
5/19 23:00		-1550	0.518	1.405	0.1342	0.100	6.70E-01	3.90E+01	1.03E+00	1.03E+00	
5/20 2:00		-1600	0.525	1.418	0.1334	0.100	7.70E-01	4.67E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 5:00		-1550	0.525	1.420	0.1330	0.100	4.34E-01	3.35E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 8:00		-1600	0.518	1.410	0.1325	0.100	4.50E-01	3.38E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 11:00		-1600	0.525	1.418	0.1321	0.100	7.84E-01	4.65E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 14:00		-1600	0.525	1.415	0.1319	0.100	1.11E+00	3.75E+01	1.02E+00	1.03E+00	
5/20 17:00		-1500	0.525	1.413	0.1317	0.100	4.55E-01	4.28E+01	1.01E+00	1.03E+00	
5/20 20:00		-1500	0.530	1.413	0.1316	0.100	3.85E-01	3.21E+01	1.01E+00	1.03E+00	
5/20 23:00		-1500	0.535	1.418	0.1316	0.100	5.45E-01	3.80E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 2:00		-1600	0.528	1.423	0.1318	0.100	5.74E-01	3.71E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 5:00		-1550	0.530	1.418	0.1315	0.100	6.27E-01	3.62E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 8:00		-1600	0.528	1.428	0.1316	0.100	5.31E-01	3.65E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 11:00		-1550	0.528	1.423	0.1317	0.100	2.35E-01	3.36E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 14:00		-1600	0.528	1.420	0.1316	0.100	3.42E-01	3.65E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 17:00		-1600	0.526	1.413	0.1303	0.100	2.54E-01	4.51E+01	1.00E+00	1.02E+00	
5/21 20:00		-1600	0.530	1.418	0.1307	0.100	3.77E-01	5.18E+01	9.99E-01	1.02E+00	
5/21 23:00		-1550	0.533	1.428	0.1310	0.100	4.50E-01	3.89E+01	9.98E-01	1.02E+00	
5/22 2:00		-1800	0.530	1.430	0.1313	0.100	4.17E-01	4.40E+01	9.97E-01	1.02E+00	
5/22 5:00		-1800	0.533	1.435	0.1315	0.100	4.56E-01	3.36E+01	9.95E-01	1.01E+00	
5/22 8:00		-1600	0.533	1.435	0.1317	0.100	5.50E-01	2.00E+02	9.94E-01	1.01E+00	
5/22 11:00		-1600	0.530	1.435	0.1318	0.100	5.18E-01	1.98E+02	9.92E-01	1.01E+00	
5/22 14:00		-1600	0.533	1.445	0.1323	0.100	4.80E-01	1.91E+02	9.91E-01	1.01E+00	
5/22 17:00		-1600	0.530	1.448	0.1319	0.100	7.75E-01	3.56E+01	9.90E-01	1.01E+00	
5/22 20:00		-1600	0.540	1.463	0.1319	0.100	9.74E-01	3.04E+01	9.89E-01	1.01E+00	
5/22 23:00		-1600	0.535	1.465	0.1319	0.100	5.97E-01	1.92E+02	9.88E-01	1.01E+00	
5/23 2:00		-1600	0.545	1.473	0.1324	0.100	5.78E-01	3.53E+01	9.87E-01	1.01E+00	
5/23 5:00		-1600	0.545	1.473	0.1328	0.100	4.25E-01	3.31E+01	9.85E-01	1.01E+00	
5/23 8:00		-1600	0.543	1.475	0.1330	0.100	3.46E-01	1.89E+02	9.84E-01	1.00E+00	
5/23 11:00		-1600	0.545	1.468	0.1333	0.100	4.14E-01	2.01E+02	9.82E-01	1.00E+00	

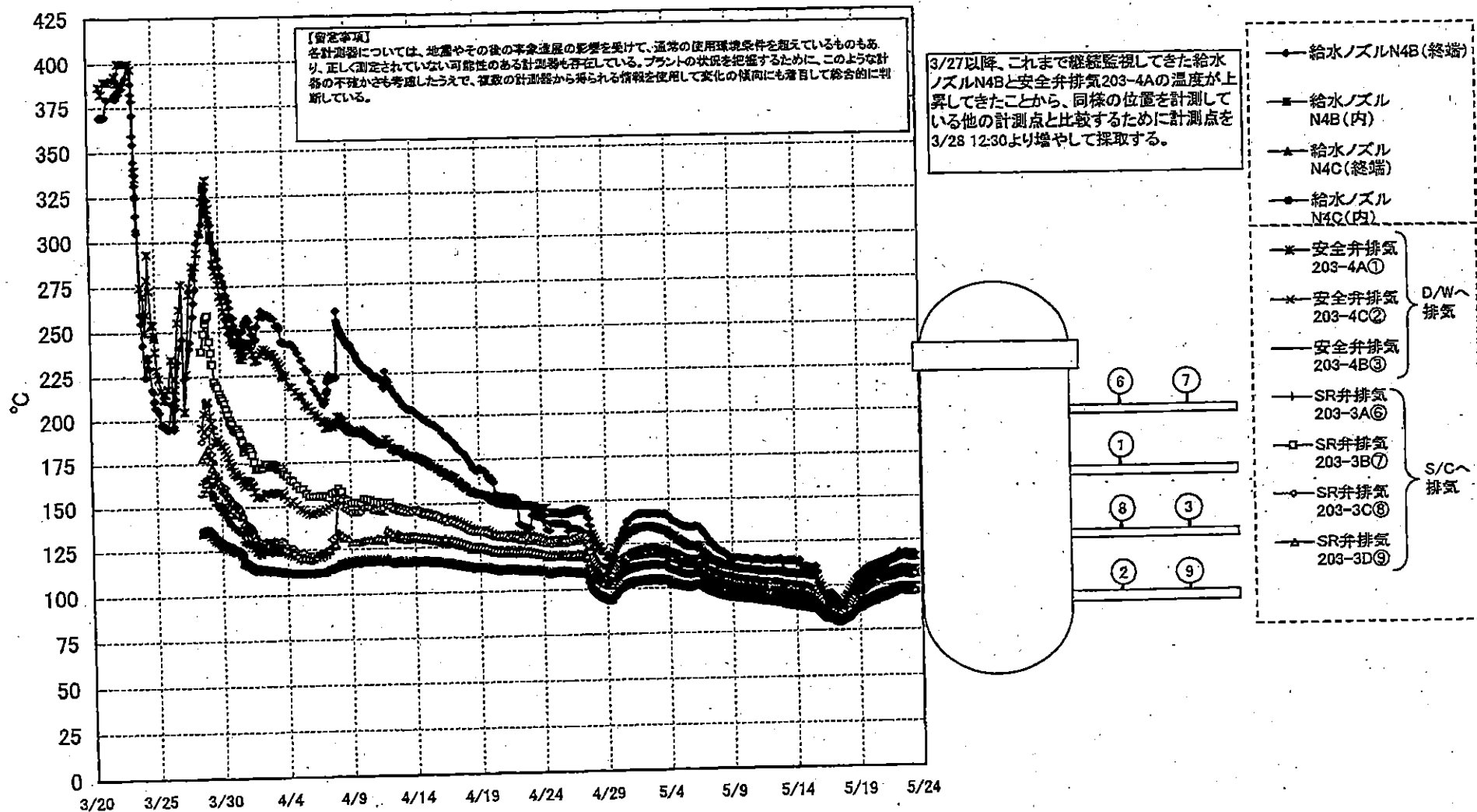
計器不良 計器不良

福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。



福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (給水ノズル及び安全弁排気温度)



2011年5月11日 11時45分 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (給水ノズル及び安全弁排気温度)

第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【重要事項】
 設置やその後の事故原因の影響を受けて、通常の使用環境条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断する。

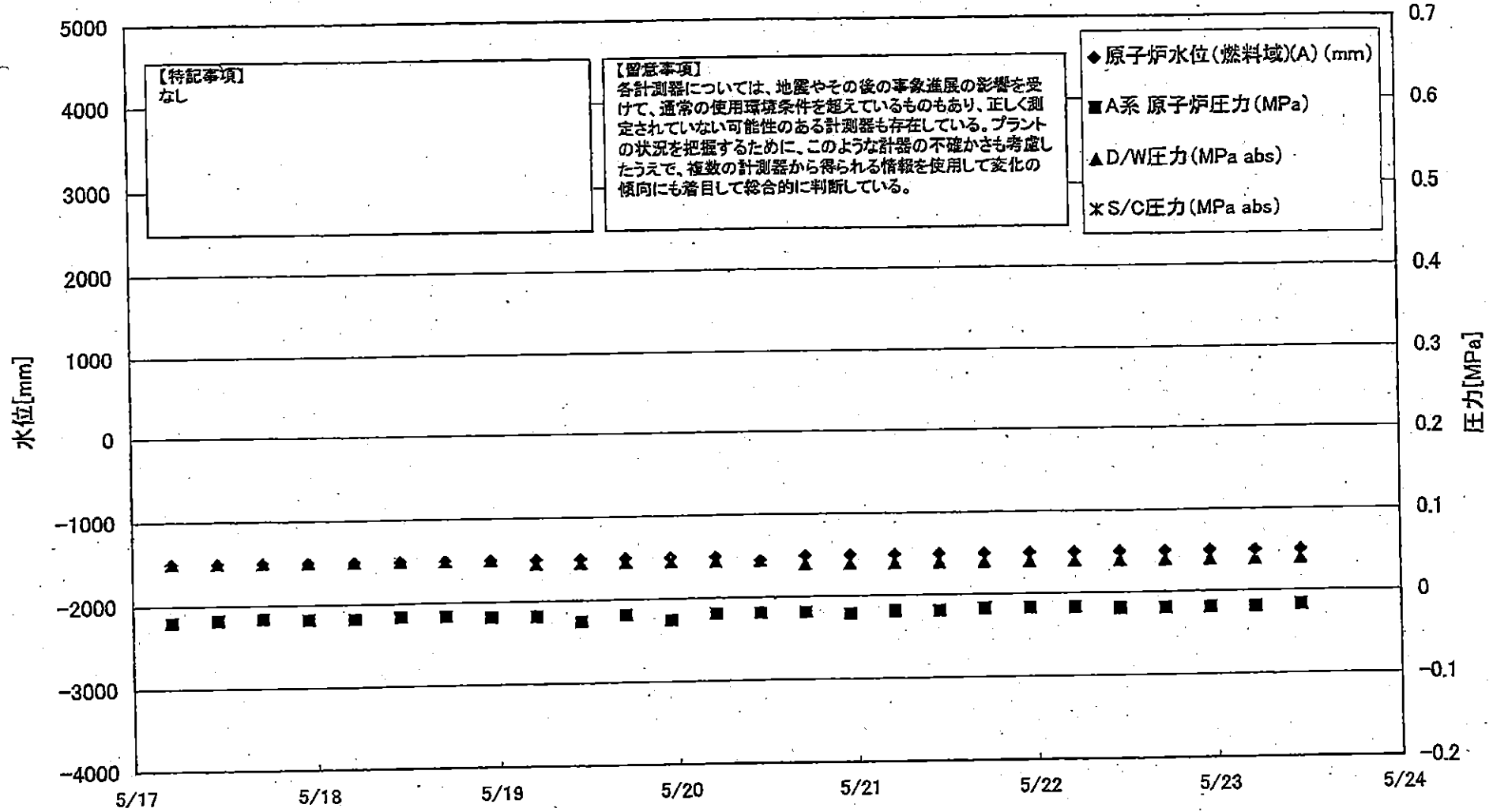
No. 608 P. 1/25

東京電力(株)原子力発電部

2011年 5月23日 14時4分

日時	VESSEL frange	Vessel frange	給水ノズル N4B (終端)	給水ノズル N4B (内)	給水ノズル N4C (終端)	給水ノズル N4C (内)	vessel core	圧力容器下部	CRDハウジング上部	CRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A①	安全弁排気 203-4C②	安全弁排気 203-4B③	SR弁排気 203-3A④	SR弁排気 203-3B⑤	SR弁排気 203-3C⑥	SR弁排気 203-3D⑦	D/W HVH戻り(HVH-12C)	RPVベローズ シール (HVH-12A)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
5/17 2:00	82.7	81.2	92.7	81.3	81	80.1	80.7	81.2	82.8	82.3	89.9	87.5	84	86	84.8	85.8	82.7	79.2	81.7	52.5	52.3
5/17 5:00	82.2	80.7	92.8	80.7	80.6	79.6	80.2	80.7	82.3	81.8	89.4	86.9	83.4	85.3	84	85.2	82.1	78.8	81.2	52.6	52.4
5/17 8:00	81.9	80.4	89.2	80.5	80.3	79.4	80	80.4	82.1	81.5	88.7	86.6	83.2	85	83.6	84.8	81.8	78.7	80.8	52.7	52.5
5/17 11:00	81.7	80.1	88.2	80.2	80.1	79.2	79.8	80.2	81.8	81.3	88.3	86.3	83.7	84.7	83.3	84.5	81.4	78.5	80.7	52.7	52.5
5/17 12:20	81.6		88.3				79.8	80.2	81.7	81.3	88							78.5	80.6		
5/17 14:00	82	80.4	88.9	80.8	80.4	79.4	80.1	80.5	82	81.6	88.6	86.5	83.3	85	83.7	84.8	81.8	78.9	81	52.7	52.5
5/17 17:00	82.9	81.2	90.2	81.5	81.3	80.3	81	81.4	82.8	82.4	90.9	88	84.2	86.3	85	86.2	82.3	79.8	81.8	52.7	52.5
5/17 20:00	83.3	81.7	91.1	82.2	81.9	80.8	81.7	82	83.5	83.2	92.6	89.1	84.8	87.4	86.2	87.3	82.9	80.4	82.6	52.8	52.6
5/17 23:00	83.9	82.3	92.1	82.8	82.4	81.4	82.3	82.7	84.1	83.8	94	90.1	85.4	88	87.2	88	83.4	81	83.2	52.8	52.6
5/18 2:00	83.9	82.3	92.4	83.2	82.6	81.5	82.4	82.9	84.4	84	95.1	90.6	85.5	88.2	87.6	88.2	83.3	81.3	83.3	52.8	52.6
5/18 5:00	84.4	82.8	93.1	83.8	83.2	82	82.9	83.4	84.8	84.6	96.6	91.5	86	88.9	88.5	88.9	83.7	81.8	84	52.8	52.7
5/18 8:00	85.8	84.1	94.7	84.8	84.2	83.1	84	84.5	85.8	85.6	98.3	92.8	87	90.5	90.1	90.4	84.8	82.9	85	52.8	52.7
5/18 11:00	86.9	85.2	96.5	85.8	85.2	84.1	85	85.4	86.7	86.5	99.9	94.2	88	91.9	91.6	91.8	85.7	83.8	86.2	52.9	52.7
5/18 14:00	88	86.4	98.3	86.7	86.3	85.1	85.9	86.3	87.8	87.6	101.6	95.5	89.1	93.4	93.5	93.4	86.8	84.7	87.6	52.9	52.7
5/18 17:00	89.9	87.3	99	87.5	87.1	85.9	86.8	87.1	88.5	88.3	103.1	96.6	89.8	95	94.8	94.8	87.6	85.6	88.6	53	52.8
5/18 20:00	89.2	87.4	100	87.8	87.3	86.3	87.2	87.6	88.6	88.5	103.8	96.9	90.1	95.3	95	95.2	87.7	86	88.6	53	52.9
5/18 23:00	89.7	88	100.9	88.3	87.8	86.8	87.7	88.2	89.1	89.1	104.8	97.7	90.6	96	95.9	96	88.2	86.6	89.3	53.2	53
5/19 2:00	90.2	88.4	101.9	88.8	88.3	87.2	88.1	88.8	89.6	89.5	105.5	98.3	91	96.5	96.4	96.4	88.6	87.1	89.9	53.3	53.1
5/19 5:00	90.6	88.7	102	89.2	88.6	87.5	88.5	88.9	90	89.9	106.2	98.8	91.3	97	97.1	97	88.9	87.5	90.2	53.3	53.1
5/19 8:00	91.3	89.4	102.9	89.8	89.2	88.1	89.1	89.5	90.4	90.4	106.9	99.5	91.9	97.8	97.8	97.8	89.5	88.2	90.9	53.4	53.2
5/19 11:00	92	90.1	103.6	90.3	89.8	88.7	89.8	90.1	91	90.9	107.7	100.3	92.5	98.7	98.8	98.8	90.1	88.8	91.5	53.4	53.2
5/19 14:00	92.7	90.6	104.4	90.7	90.2	89.1	90.1	90.6	91.4	91.3	108.4	101	93.1	99.3	98.5	99.3	90.6	89.2	92	53.5	53.3
5/19 17:00	93.2	91.1	105.3	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	109.1	101.8	93.6	100	100.1	99.9	91.1	88.7	92.6	53.5	53.3
5/19 20:00	93.7	91.5	105.9	91.5	91.1	89.9	91	91.5	92.1	92.1	109.8	102.5	94.1	100.5	100.7	100.4	91.5	90.2	93	53.6	53.4
5/19 23:00	94.2	91.9	106.1	92	91.4	90.2	91.3	91.8	92.4	92.4	110	102.8	94.4	100.9	101.2	100.9	91.8	90.5	93.3	53.6	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.3	91.7	90.6	91.6	92.1	92.8	92.7	110.3	103.1	94.8	101.3	101.5	101.3	92.1	90.9	93.5	53.7	53.5
5/20 5:00	95	92.7	107.4	92.8	92	90.9	91.8	92.4	93	93	110.7	103.5	95.1	101.6	101.8	101.7	92.5	91.2	93.8	53.7	53.5
5/20 8:00	95.5	93	108.2	93	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	111.1	103.9	95.5	102	102.2	102	92.9	91.6	94.1	53.7	53.6
5/20 11:00	95.9	93.6	109.1	93.4	92.8	91.5	92.6	93.2	93.7	93.7	111.4	104.3	95.9	102.5	102.7	102.6	93.3	92	94.5	53.8	53.6
5/20 14:00	96.4	94	109.7	93.9	93.3	92.1	93.1	93.8	94.1	94.1	111.8	104.7	96.4	102.9	103	102.8	93.7	92.5	94.9	53.8	53.6
5/20 17:00	96.7	94.3	108.5	94.1	93.6	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	112.1	105.1	96.8	104	103.7	104.2	94.2	92.8	95.3	53.8	53.5
5/20 20:00	97.1	94.7	109.9	94.5	93.8	92.7	93.7	94.2	94.7	94.7	112.6	105.4	97	104.2	103.8	104.3	94.4	93.1	95.7	53.7	53.5
5/20 23:00	97.3	95	110.7	94.8	94.2	93	94	94.5	94.9	94.9	112.9	105.8	97.4	104.1	104.1	104.2	94.7	93.4	95.8	53.7	53.5
5/21 2:00	97.6	95.3	110.8	95	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.2	113.1	106	97.6	104.3	104.3	104.4	94.8	93.7	96	53.7	53.5
5/21 5:00	97.8	95.5	111.3	95.2	94.7	93.4	94.5	95	95.2	95.3	113.4	106.3	97.9	104.6	104.6	104.8	95.1	93.9	96.2	53.7	53.7
5/21 8:00	98.1	95.8	112.1	95.5	94.9	93.7	94.7	95.3	95.4	95.6	113.8	106.5	98.1	104.7	104.8	104.8	95.3	94.2	96.5	53.7	53.5
5/21 11:00	98.3	96.2	112.9	95.8	95.2	94	95	95.6	95.6	95.8	114.1	106.8	98.4	104.9	105	105	95.6	94.5	96.8	53.8	53.4
5/21 14:00	98.6	96.5	113.6	96	95.5	94.2	95.3	95.9	95.8	96.1	114.1	107	98.7	105.1	105.1	105.2	95.9	94.6	97.2	53.8	53.4
5/21 17:00	99	97	114.2	96.6	96	94.8	95.8	96.5	96.3	96.6	114.7	107.7	99.4	105.6	105.7	105.6	96.5	95.3	97.7	53.8	53.4
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97	96.5	95.3	96.1	96.7	96.8	97.1	115.4	108.1	99.9	105.7	106.2	105.6	96.8	95.8	98	53.8	53.4
5/21 23:00	99.2	97.5	116	97.2	96.8	95.7	96.4	97	97	97	115.7	108.2	100.1	105.8	106.4	105.7	97	96.7	98.2	53.8	53.4
5/22 2:00	99.4	97.8	117.5	97.4	97.3	96.3	96.7	97.3	97.3	97.6	115.9	108.5	100.3	106.1	106.6	106	97.4	96.1	98.6	53.8	53.4
5/22 5:00	99.8	97.9	118.2	97.6	97.5	96.6	97	97.6	97.4	97.8	116.1	108.8	100.5	106.2	106.7	106.1	97.6	96.1	98.6	53.8	53.4
5/22 8:00	99.8	98.1	117	97.9	97.8	96.9	97.2	97.8	97.7	98	116.4	109.1	100.8	106.5	106.9	106.4	97.8	96.3	98.9	53.6	53.4
5/22 11:00	99.9	98.1	117.1	98	97.9	97.1	97.3	97.9	97.8	98.1	116.6	109.2	100.9	106.4	106.9	106.3	98	96.5	99	53.6	53.4
5/22 14:00	99.9	98.3	117.8	98.2	97.8	96.7	97.4	97.9	97.8	98.2	117	109.6	101.1	106.9	107.3	106.9	98	96.7	99	53.6	53.4
5/22 17:00	99.8	98.2	118.2	98.1	97.6	96.5	97.2	97.7	97.7	98.1	116.3	109.4	101	106.8	107.3	106.8	97.8	96.6	98.9	53.6	53.4
5/22 20:00	99.3	97.8	117.7	97.8	97.1	96	96.8	97.3	97.3	97.7	116	108.7	100.6	106	106.5	106.1	97.3	96.4	98.3	53.5	53.4
5/22 23:00	99.3	97.9	117.7	97.7	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.1	108.8	100.6	106	106.4	106.1	97.3	96.3	98.1	53.5	53.3
5/23 2:00	99.3	97.9	117.8	97.8	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.1	108.8	100.6	106	106.4	106.1	97.3	96.3	98.1	53.5	53.3
5/23 5:00	99.1	97.7	117.3	97.7	97.7	96	96.7	97.2	97.2	97.8	115.7	108.7	100.5	105.7	106.2	105.9	97.2	96.4	98.1	53.5	53.3
5/23 8:00	99.1	97.9	117.4	97.7	97.1	96.1	96.8	97.4	97.2	97.6	115.9	108.7	100.6	105.9	106.4	106.1	97.4	96.5	98.2	53.5	53.3
5/23 11:00	99.1	97.9	117.2	97.8	97.1	96.1	96.8	97.4	97.2	97.6	115.9	108.8	100.6	106	106.4	106.1	97.4	96.5	98.2	53.5	53.3

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年5月17日 11時10分 福島第一原子力発電所 2号機

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ

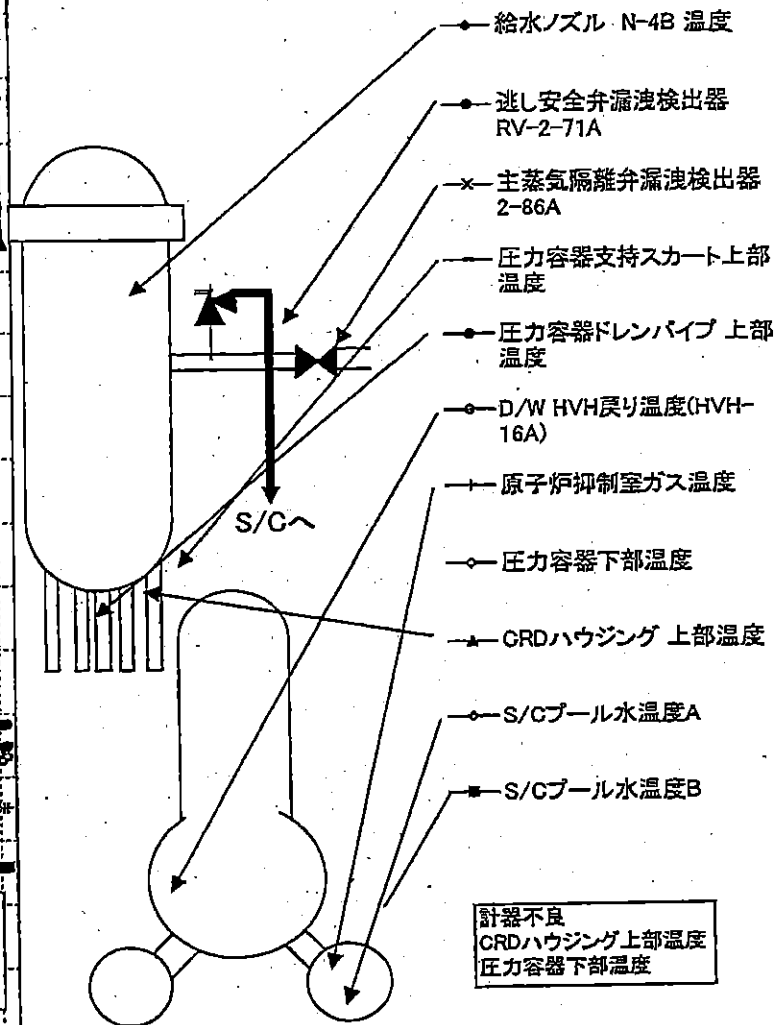
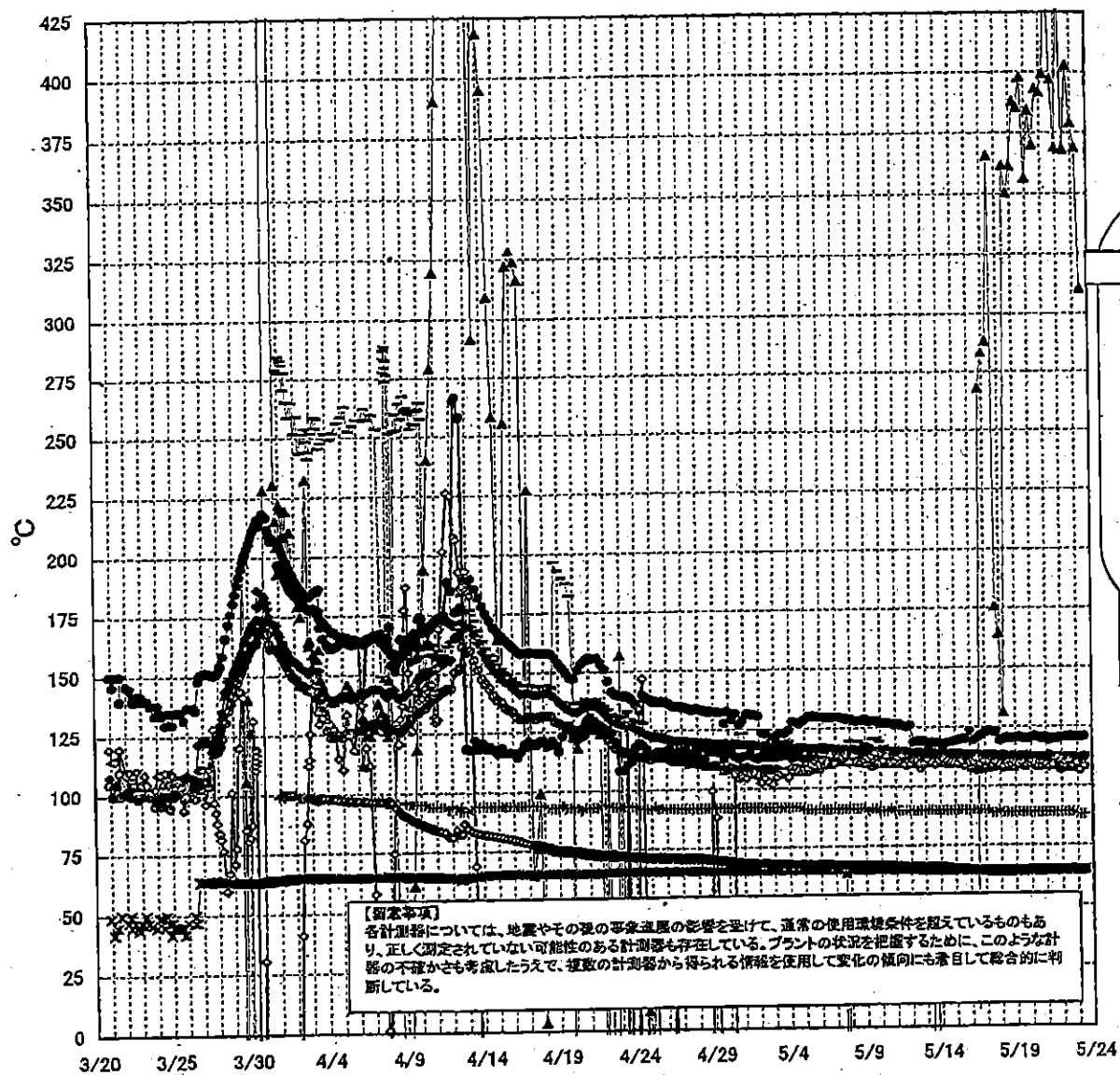
【留意事項】

各計測器については、地震やその後の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境を超過しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉 圧力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/C(A) (Sv/h)	GAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.38E-01	6.04E+01	0.050	
5/17 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.37E-01	5.89E+01	0.050	
5/17 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.050		1.86E+01	2.07E+01	3.35E-01	5.80E+01	0.050	
5/17 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.74E+01	0.050	
5/18 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.57E+01	0.040	
5/18 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.050		1.85E+01	2.06E+01	3.33E-01	5.62E+01	0.040	
5/18 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.050		1.84E+01	2.06E+01	3.31E-01	5.49E+01	0.050	
5/18 23:00	-1500	-2150	-0.018	-0.023	0.050		1.84E+01	2.05E+01	3.32E-01	5.59E+01	0.030	
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.84E+01	2.05E+01	3.31E-01	5.51E+01	0.030	
5/19 11:00	-1500	-2150	-0.025	-0.025	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.30E-01	5.41E+01	0.040	
5/19 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.29E-01	5.33E+01	0.050	
5/19 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.28E-01	5.29E+01	0.040	
5/20 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.27E-01	5.28E+01	0.040	
5/20 11:00	-1550	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.26E-01	5.25E+01	0.040	
5/20 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.82E+01	2.02E+01	3.24E-01	5.18E+01	0.040	
5/20 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.23E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.22E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.81E+01	2.01E+01	3.21E-01	5.04E+01	0.040	
5/21 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.20E-01	4.97E+01	0.040	
5/21 23:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.19E-01	4.88E+01	0.025	
5/22 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.00E+01	3.18E-01	4.83E+01	0.025	
5/22 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.16E-01	4.78E+01	0.025	
5/22 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.15E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.69E+01	0.025	
5/23 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.99E+01	3.13E-01	4.63E+01	0.025	
5/23 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.040		1.78E+01	1.98E+01	3.12E-01	4.58E+01	0.025	

計器不良

福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受け、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A	主蒸気隔離弁漏洩 検出器 2-86A	給水/ズル N-4B 温度	CRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持ス カート上部温度	圧力容器ドレンバ イブ 上部温度	D/W HVH戻り温 度(HVH-16A)	RPVベロー シール	原子炉抑制室 ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B	備考
5/17 5:00	123.6	64.9	113.5	288.4	109.6	110.3	108.2	111		90	64.3	64.6	
5/17 11:00	123.4	64.9	113.2	366.1	108.8	110.6	108.1	108		89	64.3	64.5	
5/17 17:00	123	64.8	113.2	175.9	109.4	111.5	108.5	110		89	64.2	64.5	
5/17 23:00	119.5	64.9	113.2	164.5	108.7	111.6	108.6	110		90	64.2	64.4	
5/18 5:00	120	64.8	113.2	131.5	108.4	111.1	108.3	108		89	64.2	64.4	
5/18 11:00	120.4	64.9	113	362	108.9	111.5	108.5	110		89	64.1	64.4	
5/18 17:00	120.3	64.8	112.9	350.6	109.2	110.2	108.5	111		89	64.1	64.3	
5/18 23:00	120.4	64.8	113	361.9	109.6	112.2	108.1	110		89	64.1	64.3	
5/19 5:00	121	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	109.2	110		89	64.2	64.4	
5/19 11:00	120.3	64.9	112.9	385.7	109.5	111.4	108.9	110		89	64.2	64.4	
5/19 17:00	120.1	64.9	112.8	398	109	109.7	108.4	110		89	64.3	64.5	
5/19 23:00	120.5	64.9	112.7	356.7	109.2	111.1	109.1	110		89	64.4	64.6	
5/20 5:00	121.2	64.9	112.6	384.5	109.3	111.2	108.7	111		89	64.4	64.6	
5/20 11:00	120.7	64.9	112.5	370.4	108.4	110.1	108.6	112		89	64.4	64.7	
5/20 17:00	120.1	64.9	112.6	393.4	108.6	111.1	108.6	112		89	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	112.5	391.8	108.5	111.1	108.5	111		89	64.4	64.6	
5/21 5:00	119.4	64.9	112.4	399.7	108.1	109.3	108.3	113		89	64.4	64.6	
5/21 11:00	120.1	65	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112		89	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65	112.3	397.3	111.3	113	108.5	112		89	64.4	64.6	
5/21 23:00	120.4	65	112.4	369.3	110.7	113.1	107.3	112		89	64.4	64.6	
5/22 5:00	120.7	65	112.4	446.1	110	111.1	107.7	112		89	64.4	64.6	
5/22 11:00	120.8	64.9	112.4	368.5	110.5	112.4	108.1	112		89	64.4	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403	108.5	112.1	107.8	112		89	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	112.2	379.5	109.2	112.7	107.7	112		88	64.4	64.6	
5/23 5:00	121.1	64.8	112.2	369.2	106.6	112.3	108.3	112		88	64.3	64.5	
5/23 11:00	121	64.9	112.5	310.9	109.2	113.2	108.2	112		88	64.3	64.5	

計器不良 計器不良

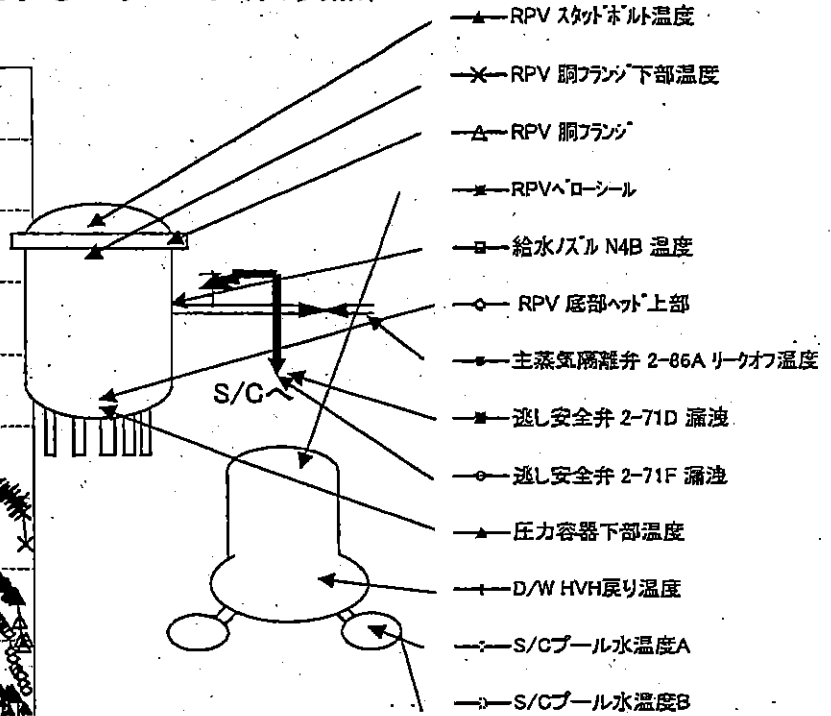
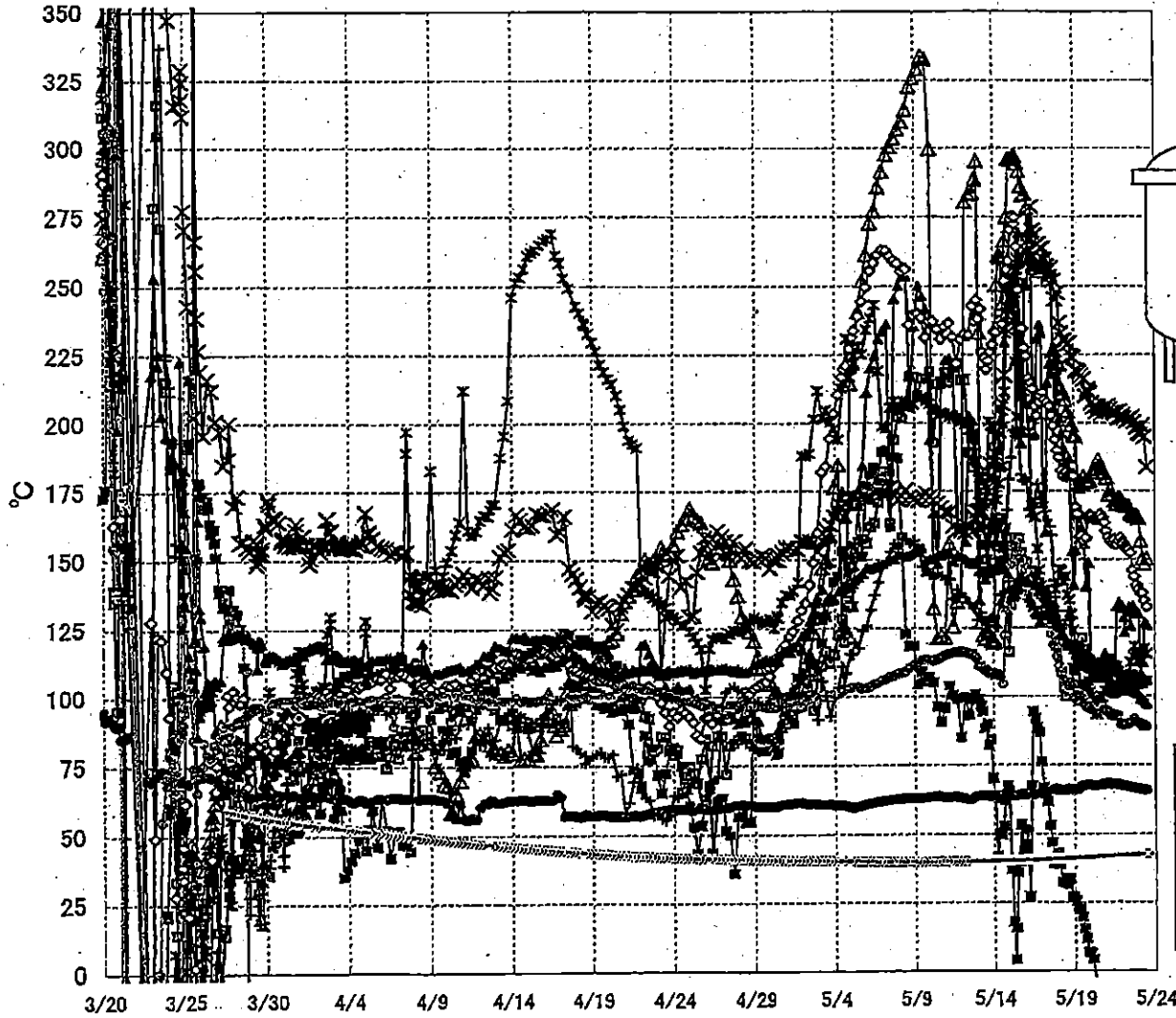
OS

福島原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定できない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力 (MPa)	B系 原子炉圧 力 (MPa)	D/W圧力 (MPa) abs)	S/C圧力 (MPa) abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/D(A) (Sv/h)	GAMS S/D(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 2:00	-2000	-2300	-0.094	-0.087	0.1022	0.1918	9.24E+00	5.42E+00	4.38E-01	4.04E-01	0.033	
5/17 5:00	-2000	-2300	-0.094	-0.089	0.1019	0.1918	9.19E+00	5.39E+00	4.37E-01	4.03E-01	0.035	
5/17 8:00	-2000	-2300	-0.087	-0.087	0.1015	0.1916	9.14E+00	5.35E+00	4.37E-01	4.02E-01	0.032	
5/17 11:50	-1950	-2200	-0.094	-0.087	0.1015	0.1915	8.59E+00	5.32E+00	4.09E-01	3.99E-01	0.032	
5/17 14:00	-1900	-2300	-0.094	-0.087	0.1012	0.1915	8.86E+00	5.31E+00	4.26E-01	4.00E-01	0.036	
5/17 17:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1015	0.1920	8.89E+00	5.29E+00	4.29E-01	3.99E-01	0.034	
5/17 20:00	-1850	-2300	-0.087	-0.089	0.1013	0.1922	8.88E+00	5.27E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.033	
5/17 23:00	-1850	-2300	-0.094	-0.089	0.1013	0.1927	8.86E+00	5.26E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.032	
5/18 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1022	0.1930	8.84E+00	5.25E+00	4.31E-01	3.98E-01	0.035	
5/18 5:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1024	0.1929	8.81E+00	5.24E+00	4.30E-01	3.97E-01	0.033	
5/18 8:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1024	0.1934	8.78E+00	5.23E+00	4.29E-01	3.96E-01	0.035	
5/18 11:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1024	0.1937	8.74E+00	5.21E+00	4.28E-01	3.95E-01	0.035	
5/18 14:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1020	0.1937	8.71E+00	5.20E+00	4.27E-01	3.94E-01	0.035	
5/18 17:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1022	0.1941	8.68E+00	5.19E+00	4.26E-01	3.93E-01	0.035	
5/18 20:00	-1850	-2300	-0.102	-0.094	0.1024	0.1943	1.20E+01	5.19E+00	4.26E-01	3.92E-01	0.035	
5/18 23:00	-1850	-2300	-0.102	-0.086	0.1026	0.1946	1.14E+01	5.18E+00	4.25E-01	3.91E-01	0.035	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.086	0.1026	0.1946	8.58E+00	5.17E+00	4.24E-01	3.90E-01	0.035	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	8.55E+00	5.16E+00	4.23E-01	3.88E-01	0.035	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.100	-0.096	0.1024	0.1948	8.52E+00	5.15E+00	4.22E-01	3.87E-01	0.032	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1022	0.1948	8.50E+00	5.14E+00	4.21E-01	3.87E-01	0.035	
5/19 14:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1019	0.1948	8.47E+00	5.14E+00	4.20E-01	3.86E-01	0.034	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.094	-0.094	0.1012	0.1948	8.45E+00	5.13E+00	4.19E-01	3.85E-01	0.033	
5/19 20:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1017	0.1948	8.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1017	0.1948	8.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 20:40	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	8.40E+00	5.11E+00	4.18E-01	3.83E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1019	0.1948	8.38E+00	5.11E+00	4.17E-01	3.82E-01	0.034	
5/20 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1019	0.1948	8.38E+00	5.11E+00	4.17E-01	3.82E-01	0.034	
5/20 5:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1020	0.1950	8.36E+00	5.10E+00	4.16E-01	3.81E-01	0.035	
5/20 8:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1019	0.1950	1.40E+01	5.09E+00	4.15E-01	3.80E-01	0.037	
5/20 11:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1015	0.1948	8.30E+00	5.08E+00	4.14E-01	3.79E-01	0.033	
5/20 14:00	-1850	-2300	-0.096	-0.089	0.1012	0.1948	8.30E+00	5.08E+00	4.13E-01	3.78E-01	0.033	
5/20 17:00	-1750	-2250	-0.098	-0.087	0.1010	0.1948	8.25E+00	5.07E+00	4.13E-01	3.77E-01	0.031	
5/20 20:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1012	0.1948	8.24E+00	5.06E+00	4.12E-01	3.77E-01	0.035	
5/20 23:00	-1950	-2300	-0.098	-0.087	0.1015	0.1951	8.23E+00	5.05E+00	4.11E-01	3.76E-01	0.035	
5/21 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1013	0.1948	8.21E+00	5.04E+00	4.10E-01	3.75E-01	0.030	
5/21 5:00	-1850	-2300	-0.100	-0.089	0.1015	0.1948	8.20E+00	5.03E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.032	
5/21 8:00	-1800	-2300	-0.100	-0.091	0.1012	0.1944	8.19E+00	5.02E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.030	
5/21 11:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1010	0.1946	8.17E+00	5.01E+00	4.08E-01	3.73E-01	0.030	
5/21 14:00	-1800	-2350	-0.102	-0.083	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/21 17:00	-1800	-2100	-0.106	-0.087	0.1006	0.1941	8.13E+00	4.99E+00	4.06E-01	3.71E-01	0.031	
5/21 20:00	-1800	-2100	-0.096	-0.085	0.1010	0.1941	8.10E+00	4.98E+00	4.05E-01	3.70E-01	0.029	
5/21 23:00	-1800	-2200	-0.104	-0.091	0.1013	0.1941	8.07E+00	4.96E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.030	
5/22 0:20	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1013	0.1941	8.07E+00	4.96E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.032	
5/22 2:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.06E+00	4.95E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.032	
5/22 5:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.68E-01	0.037	
5/22 8:00	-1800	-2250	-0.100	-0.091	0.1012	0.1939	8.03E+00	4.93E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.030	
5/22 11:00	-1800	-2250	-0.104	-0.098	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 14:00	-1800	-2250	-0.104	-0.098	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 17:00	-1850	-2350	-0.117	-0.106	0.1003	0.1908	7.99E+00	4.92E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.036	
5/22 20:00	-1800	-2300	-0.121	-0.111	0.1005	0.1908	7.98E+00	4.91E+00	4.01E-01	3.65E-01	0.025	
5/22 23:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1006	0.1908	7.97E+00	4.90E+00	4.00E-01	3.65E-01	0.029	
5/23 2:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1008	0.1908	7.96E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.030	
5/23 5:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1008	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.032	
5/23 8:00	-1850	-2350	-0.123	-0.113	0.1010	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.034	
5/23 11:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1013	0.1908	7.94E+00	4.87E+00	3.98E-01	3.63E-01	0.034	
5/23 2:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.92E+00	4.86E+00	3.97E-01	3.62E-01	0.034	
5/23 5:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.92E+00	4.86E+00	3.97E-01	3.62E-01	0.036	
5/23 8:00	-1800	-2350	-0.121	-0.113	0.1008	0.1908	7.91E+00	4.85E+00	3.96E-01	3.62E-01	0.036	
5/23 11:00	-1800	-2350	-0.121	-0.113	0.1008	0.1908	7.91E+00	4.85E+00	3.96E-01	3.62E-01	0.036	

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



- ▲ RPV スタッドボルト温度
- × RPV 胴フランジ下部温度
- △ RPV 胴フランジ
- ▼ RPV ヘッドシール
- 給水ノズル N4B 温度
- RPV 底部ヘッド上部
- 主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温度
- 逃し安全弁 2-71D 漏洩
- ◇ 逃し安全弁 2-71F 漏洩
- ▲ 压力容器下部温度
- ▼ D/W HVH 戻り温度
- ◇ S/C プール水温度 A
- ◇ S/C プール水温度 B

【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

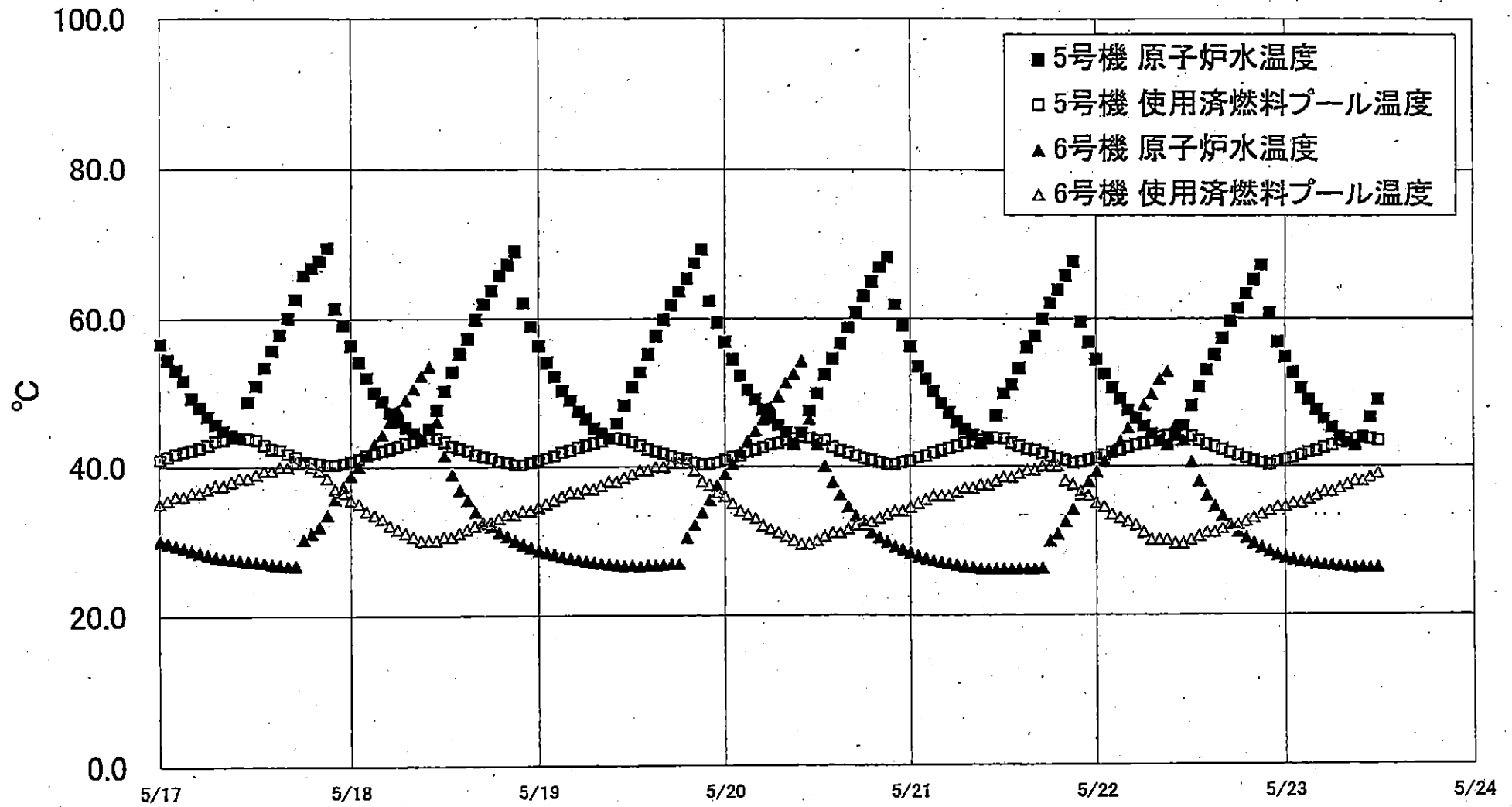
2011年4月27日 14時47分 福島第一原子力発電所 3号機

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【注】
各計測器については、地震やその後の事業進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超え、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	給水/ス/A/N4B 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 胴体 下部	圧力容器下部温度	RPV スラット下部温度	RPV 胴体下部温度	遠心安全弁 2-F1D 温度	遠心安全弁 2-F1F 温度	主蒸気発生弁 2-99A リーク 温度	D/W HVH 戻り温度	RPV ロール 温度	S/C プール 水温度 A	S/C プール 水温度 B	備考
5/17 2:00	138.6	211.4	258.7	129.7	170.4	263.8	66.7	128.7	65.4	171	133.8	40.7	40.7	
5/17 5:00	137.5	208.8	259.3	129.5	160.1	259.5	64.3	127.5	65.5	167.7	133.8	40.7	40.8	
5/17 8:00	135.3	207.8	260.1	130.5	215.1	257.1	61.7	127.6	65.7	164.4	139	40.7	40.8	
5/17 11:50	133.2	206.4	254.2	129.8	221.8	253.7	53	126.4	65.6	162	133.2	40.8	40.8	
5/17 14:00	133.2	202.8	254.3	128.5	218	256.6	46.9	122.8	65.9	159	133.1	40.8	40.8	
5/17 17:00	129.4	199.1	225.3	128.3	227.3	252.1	39.1	118.9	66.2	142.3	130.5	40.8	40.9	
5/17 20:00	123.1	193.9	226.5	126.8	204.7	245.1	41	117.6	66.3	136.4	139.2	40.9	40.9	
5/17 23:00	122.3	190	222.5	126.4	202	236.6	38.8	111.3	66	128	146.7	40.9	41	
5/18 2:00	119.5	187.4	221.7	126.4	202	236.6	38.8	111.3	66	128	146.7	40.9	41	
5/18 5:00	108.9	182.5	212.9	123.8	196.3	232.8	32.2	108.2	65.8	124.7	145.9	40.9	41	
5/18 8:00	103.6	180.6	211.3	122.3	190.7	230.3	31.9	106.1	66	125.9	142.2	41	41	
5/18 11:00	100.1	181.7	208.6	119.8	185.7	230	33.4	104.5	66.2	127.8	149.7	41	41.1	
5/18 14:00	103.9	180.1	204.5	118.7	183.9	228.9	31.2	103.4	66.2	131.3	137.1	41	41.1	
5/18 17:00	104.1	180.8	201.2	119.2	187	229.1	33.6	105.1	66.3	127.9	135.4	41	41.1	
5/18 20:00	104	180.4	199.3	118.3	153	224.7	27	104.5	66.2	119.2	130.1	41.1	41.2	
5/18 23:00	110.2	180.5	195.5	117.1	140.8	224.1	26.5	101.6	66.2	116.6	124.3	41.1	41.2	
5/19 2:00	109.7	169.2	195.3	115.5	153.5	219.4	25.4	99.3	66.1	115.3	117.8	41.2	41.2	
5/19 5:00	113.4	166.6	176.8	114.6	166.5	219.5	22.3	98.1	66.1	114.9	114.5	41.2	41.3	
5/19 8:00	115.6	158.2	178.4	113.8	167.7	218.7	22.7	101.1	66.8	113.8	104.7	41.3	41.3	
5/19 11:00	121.2	158.6	177.7	112.2	161.1	217.7	19.4	100.2	67.3	113.7	104.3	41.3	41.4	
5/19 14:00	117.2	157	180	112.2	155.8	216.3	15.2	97.9	67.6	116.7	104.5	41.3	41.4	
5/19 17:00	114.7	158	178.9	111.6	140.2	210.3	11.7	96.6	67.8	111.6	102.6	41.4	41.4	
5/19 20:00	113.6	165.4	178.5	111	149	212.7	7	96.1	67.9	110.5	104.1	41.4	41.5	
5/19 23:00	113.5	165.6	178.6	110.5	149.7	211.6	6.5	95.7	67.8	110.7	105.8	41.4	41.5	
5/19 23:40	113.5	165.6	178.6	110.5	149.7	211.6	6.5	95.7	67.8	110.8	101.6	41.5	41.5	
5/19 23:00	113	166.3	178.6	110.3	113	211.3	6.4	96.1	67.8	110.8	101.6	41.5	41.5	
5/20 2:00	111.1	165.7	181.7	108.6	107.6	207.6	4.3	95	67.7	113.2	100.5	41.5	41.5	
5/20 5:00	112	164.9	183.1	108.2	107.6	206.2	-1.6	94.5	67.6	112.9	95.9	41.5	41.6	
5/20 8:00	110	165.1	183	107.8	107.3	204.4	-7.6	93.9	67.6	112.4	93.7	41.6	41.6	
5/20 11:00	109.2	165.6	186.5	106.9	110.2	206.3	-12.8	93.8	67.6	111.9	97	41.6	41.7	
5/20 14:00	108.4	166.5	184.4	108.4	111.3	205.3	-8.7	94.7	67.7	108.5	98.8	41.7	41.7	
5/20 17:00	107.9	165.3	183	108	113.9	203.9	-14.8	95.7	67.9	108	99.7	41.7	41.8	
5/20 20:00	111.9	163.5	181.8	108	115.6	205.5	-21	95.3	68.2	107.4	102.4	41.7	41.8	
5/20 23:00	113.4	160.3	179.9	106.5	108.7	206.4	-23.9	94.6	68.2	106.5	104.4	41.8	41.8	
5/20 23:00	113.5	158.1	173.8	105.1	108.7	206.5	-25.2	94.3	68.2	106.3	103.6	41.8	41.9	
5/21 2:00	113.5	158.1	173.8	105.1	108.7	206.5	-25.2	94.3	68.2	106.3	103.6	41.8	41.9	
5/21 5:00	111.6	157	175.5	104.4	109.1	205.3	-38.3	93.2	68.1	105.7	101.5	41.9	41.9	
5/21 8:00	110.8	156.1	173.8	103.7	111.8	204.1	-41.8	93.4	67.9	104.8	101.1	41.9	42	
5/21 11:00	111.2	157.2	171.6	103.5	111	203.6	-43.9	92.6	67.9	104.3	101.3	42	42	
5/21 14:00	110.8	155.6	170.4	104.3	132.9	204.1	-44.4	93.1	67.9	104.6	101.9	42	42.1	
5/21 17:00	109.2	156.9	172.4	104.4	134.3	202	-44.6	92.9	67.9	105.2	104.2	42	42.1	
5/21 20:00	107.7	157.9	172.2	103.7	132.1	204.6	-47.8	89.9	67.7	105.6	104	42.1	42.2	
5/21 23:00	106.8	156.6	171.1	103.8	133	202.5	-50.3	89.7	67.5	105.5	104.9	42.1	42.2	
5/22 0:20	107.5	155.9	170.3	103.5	128.8	203.1	-68.1	89.8	67.4	105.5	103.6	42.2	42.2	
5/22 2:00	107.8	154.7	169.8	102.8	123.6	201.9	-68.4	89.5	67.3	105.1	105	42.2	42.2	
5/22 5:00	107.6	154.1	169.7	102.2	130.6	200.9	-104.1	89.9	67.2	107.3	107	42.2	42.3	
5/22 8:00	107.5	153.6	169.5	102.5	132.6	201.4	-105.2	89.9	67.2	105.7	106.1	42.3	42.3	
5/22 11:00	108	152.5	167	102.9	125.7	201.4	-107.7	90	66.9	104.1	112.6	42.3	42.4	
5/22 14:00	107.8	146.1	166.3	102.5	133.3	202.3	-110.2	90.6	66.8	103.6	114.7	42.3	42.4	
5/22 17:00	105.1	143.8	165.9	101.5	132	200.5	-118.4	91.8	66.7	104.2	118.3	42.4	42.5	
5/22 20:00	104.8	140.5	166.2	101.4	131	198.5	-122.5	90.8	66.6	103.5	113	42.4	42.5	
5/22 23:00	104.3	139	165.1	100.7	130.1	196.4	-122.5	90.5	66.4	103.7	116	42.5	42.6	
5/23 2:00	104.8	137.7	156.9	99.3	108.4	195.8	-122.4	89.9	66.3	104.1	115	42.5	42.6	
5/23 5:00	104.6	137.6	150.5	98.8	112.7	199.3	-122.4	89	66.1	105.1	115.7	42.6	42.6	
5/23 8:00	105.9	134.9	148.5	98.1	126.9	195.1	-122.4	89.5	66	105.2	117.4	42.6	42.7	
5/23 11:00	105.8	132.6	150.2	97.4	126.2	184	-122.4	88.8	66	104.9	115.6	42.6	42.7	

福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

日時	5号機 原子炉水温度	5号機 使用済燃料プール温度	6号機 原子炉水温度	6号機 使用済燃料プール温度
5/21 0:00	58.3	40.8	28.4	34.5
5/21 1:00	53.7	41.2	27.9	35.0
5/21 2:00	52.0	41.5	27.6	35.5
5/21 3:00	50.3	41.9	27.3	36.0
5/21 4:00	48.7	42.2	27.1	36.0
5/21 5:00	47.4	42.5	26.9	36.0
5/21 6:00	46.1	42.8	26.7	36.5
5/21 7:00	45.0	43.2	26.5	37.0
5/21 8:00	44.3	43.4	26.4	37.0
5/21 9:00	43.2	43.8	26.2	37.5
5/21 10:00	43.8	44.0	26.2	37.5
5/21 11:00	47.0	43.9	26.2	38.0
5/21 12:00	50.0	43.8	26.2	38.5
5/21 13:00	51.2	43.2	26.2	38.5
5/21 14:00	53.4	42.8	26.2	39.0
5/21 15:00	56.2	42.4	26.2	39.5
5/21 16:00	57.7	42.2	26.2	39.5
5/21 17:00	60.0	41.8	26.3	40.0
5/21 18:00	62.1	41.4	29.9	40.0
5/21 19:00	63.9	41.1	30.8	40.0
5/21 20:00	65.8	40.8	32.5	38.0
5/21 21:00	67.7	40.5	34.2	37.5
5/21 22:00	59.8	40.6	36.1	38.5
5/21 23:00	58.9	40.9	37.9	36.0
5/22 0:00	54.6	41.1	39.3	35.0
5/22 1:00	52.7	41.5	40.7	34.5
5/22 2:00	50.8	41.9	42.1	33.5
5/22 3:00	49.3	42.2	43.5	33.0
5/22 4:00	47.7	42.6	45.3	32.5
5/22 5:00	46.6	42.9	46.8	32.0
5/22 6:00	45.5	43.1	48.4	31.0
5/22 7:00	44.5	43.4	49.9	30.0
5/22 8:00	43.5	44.0	52.0	30.0
5/22 9:00	42.9	44.2	53.0	30.0
5/22 10:00	44.2	44.4	45.6	29.5
5/22 11:00	45.6	44.3	43.8	29.5
5/22 12:00	48.3	44.1	40.8	30.0
5/22 13:00	50.9	43.6	38.0	30.5
5/22 14:00	53.2	43.0	36.1	31.0
5/22 15:00	55.2	42.7	34.6	31.0
5/22 16:00	57.4	42.3	33.3	31.5
5/22 17:00	59.7	41.9	32.0	32.0
5/22 18:00	61.4	41.5	31.1	32.0
5/22 19:00	63.4	41.1	30.3	32.5
5/22 20:00	65.3	40.8	29.6	33.0
5/22 21:00	67.2	40.5	29.0	33.5
5/22 22:00	60.7	40.2	28.5	34.0
5/22 23:00	56.9	40.6	28.0	34.5
5/23 0:00	54.9	40.9	27.7	34.5
5/23 1:00	52.8	41.1	27.4	35.0
5/23 2:00	50.7	41.5	27.2	35.0
5/23 3:00	49.1	41.9	27.0	35.5
5/23 4:00	47.7	42.1	26.8	36.0
5/23 5:00	46.5	42.5	26.7	36.5
5/23 6:00	45.3	42.8	26.6	36.5
5/23 7:00	44.0	43.4	26.5	37.0
5/23 8:00	43.2	43.7	26.4	37.5
5/23 9:00	42.8	43.7	26.3	38.0
5/23 10:00	44.0	43.9	26.3	38.0
5/23 11:00	46.7	43.7	26.3	38.5
5/23 12:00	49.1	43.5	26.3	39.0

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

5月23日 20:00 現在

※重要事項
計測値については、地震やその他の緊急進展の影響を受けて、通常の使用環境を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水系及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量6.0m ³ /h (5/23 17:00現在)	給水系及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量7.0m ³ /h (5/23 17:00現在)	給水系及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量3.0m ³ /h (5/23 17:19現在) 給水系: 12.0m ³ /h (5/23 17:00現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)	
原子炉水位	燃料域A: 7ヶ所 燃料域B: -1600 mm (5/23 17:00 現在)	燃料域A: -1500 mm 燃料域B: -2100 mm (5/23 17:00 現在)	燃料域A: -1850mm 燃料域B: -2350mm (5/23 17:00 現在)		停止域 1944mm (5/23 20:00 現在)	停止域 2128mm (5/23 20:00 現在)
原子炉圧力	A系0.545 MPa g (A) B系1.473 MPa g (B)※3 (5/23 17:00 現在)	A系-0.018 MPa g (A)※3 B系-0.020 MPa g (B)※3 (5/23 17:00 現在)	A系-0.123 MPa g (A)※3 B系-0.113 MPa g (B)※3 (5/23 17:00 現在)		0.007 MPa g (5/23 20:00 現在)	0.016 MPa g (5/23 20:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉压力容器 まわり温度	給水/1温度116.8℃ ※3 压力容器下部温度97.2℃ (5/23 17:00 現在)	給水/1温度112.4℃ ※1 压力容器下部温度108.4℃ ※1 (5/23 17:00 現在)	給水/1温度105.2℃ ※3 压力容器下部温度97.3℃ (5/23 17:00 現在)	※2 (全燃料取出中 につき監視 対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W - S/C 圧力	D/W: 0.1334 MPa abs S/C: 0.100 MPa abs (5/23 17:00 現在)	D/W: 0.040 MPa abs S/C: 7ヶ所 (5/23 17:00 現在)	D/W: 0.1008 MPa abs S/C: 0.1908 MPa abs (5/23 17:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
D/W 雰囲気温度	RPVベロ-シール: 98.1℃ HV-戻り: 96.4℃ (5/23 17:00 現在)	RPVベロ-シール: 101ヶ所 HV-戻り: 111℃ (5/23 17:00 現在)	RPVベロ-シール: 118.1℃ ※3 HV-戻り: 104.6℃ (5/23 17:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 5.76E-01 Sv/h ※1 (B): 1.97E+02 Sv/h ※1 S/C(A): 3.80E-01 Sv/h ※3 (B): 1.00E+00 Sv/h ※3 (5/23 17:00 現在)	D/W(A): 1.78E+01 Sv/h ※1 (B): 1.98E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 3.11E-01 Sv/h ※3 (B): 4.55E+01 Sv/h ※3 (5/23 17:00 現在)	D/W(A): 7.88E+00 Sv/h ※3 (B): 4.83E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 3.95E-01 Sv/h ※3 (B): 3.60E-01 Sv/h ※3 (5/23 17:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
S/C 温度	A系53.6℃ B系53.4℃ (5/23 17:00 現在)	A系64.3℃ B系64.5℃ (5/23 17:00 現在)	A系42.7℃ B系42.8℃ (5/23 17:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
D/W 設計圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
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)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
使用済燃料プール 温度	※1	70℃ (5/23 17:00 現在)	62℃ (5/8現在) ※4	84℃ (5/7現在) ※4	40.4℃ (5/23 20:00 現在)	38.0℃ (5/23 20:00 現在)
FPC 1ヶ所 バルブ	2100mm (5/23 17:00 現在)	3850mm (5/23 17:00 現在)	※1	6250mm (5/23 17:00 現在)	※2	
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	1号機 原子炉水位燃料域Aについて、5/11 17:00 に計器点検を完了。			共用プール 29℃ (5/23 6:30 現在)	5U非熱モード (5/23 9:28~)	6U非熱モード (5/23 17:23~)

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧Q1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧Q1013 MPa)

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を監視中
※4: 使用済燃料プール水サンプリング時に測定を実施

No. 0300 東京電力(株) 原子力安全 公開 2011年 5月23日 22時25分

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ) に関する補足説明

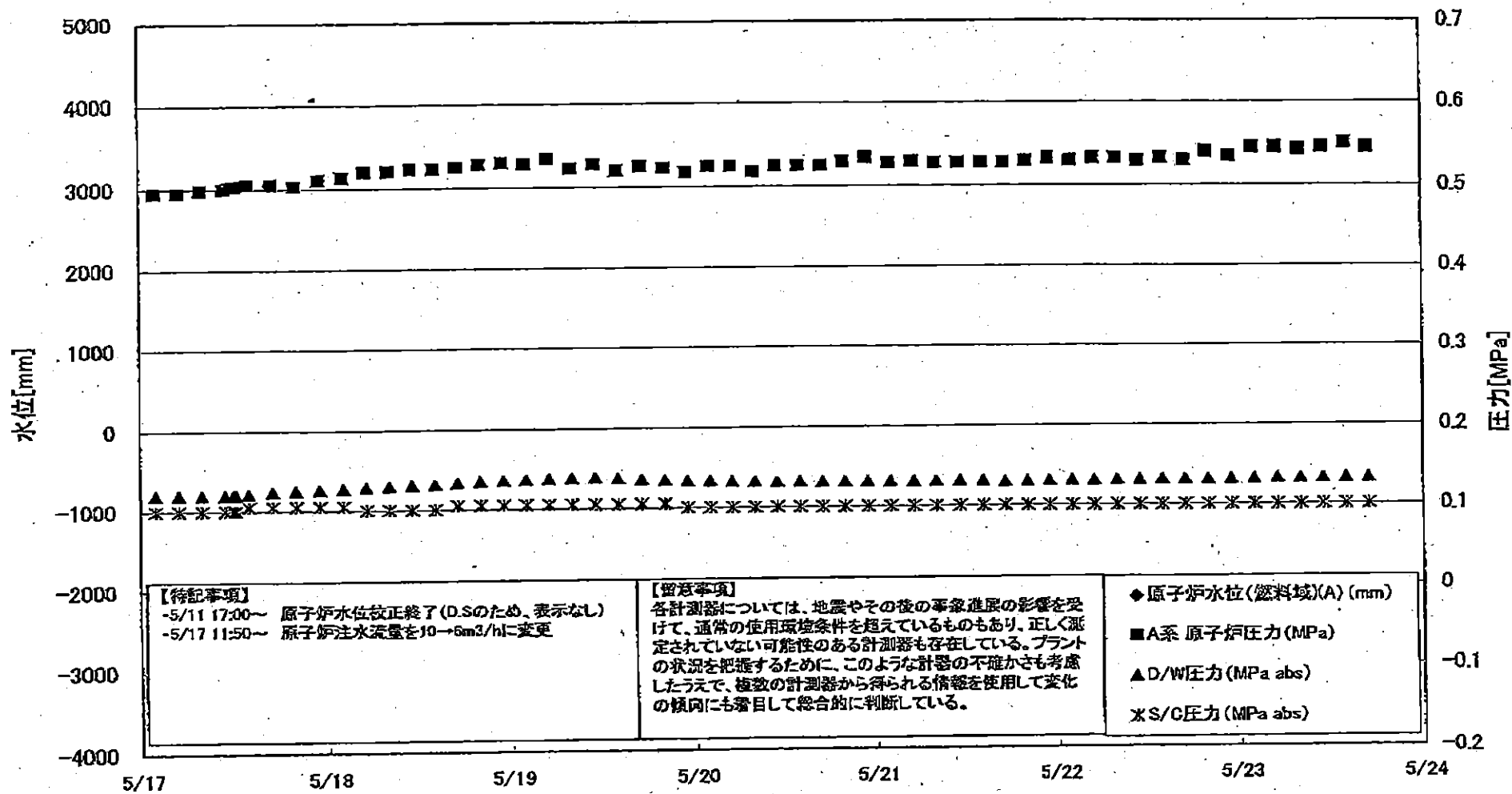
■各パラメータに関する補足説明

項目	記載方法	測定方法	記載点数/Ch 数or 系統数
原子炉注水状況	原子炉への注水流量/注水方法を記載。	仮設計器	1/1系統
原子炉水位	燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。	本設指示計	A系 1/1Ch B系 1/1Ch
原子炉圧力	計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設計器盤より電圧値を測定し圧力に換算	A系 1/2Ch B系 1/2Ch
原子炉水温度	温度計設置箇所には系統流量がないためデータ未採取	-	-
原子炉圧力容器 まわり温度	原子炉圧力容器まわり温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「給水ノズル位置」、「圧力容器下部」のデータを記載	本設記録計	給水ノズル位置 1/4Ch 圧力容器下部 1/2Ch (1号) 1/1Ch (2~3号)
D/W・S/C 圧力	本設指示計の指示値を記載。本設指示計にて採取できない場合には、計器盤より測定した電圧値を圧力に換算したものを記載。 (D/W: ドライウェル、S/C: 圧力抑制室)	本設指示計: 1号、2号 本設計器盤 (電圧測定): 3号	本設指示計 1/1 系統 本設記録計 常用1/1Ch 広廈1/1Ch
D/W 雰囲気温度	D/W 内の雰囲気温度は複数箇所から採取しているが、全体把握の観点から代表部位として「D/W 上部 (RPV ベローシール温度)、中央部 (D/W HVH 戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV: 原子炉圧力容器、HVH: 空欄ユニット)	本設記録計	RPV ベローシール 1/5Ch D/W HVH 戻り 1/5Ch
CAMS 放射線 モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS: 格納容器雰囲気モニタ系, E●●: $\times 10^{**}$)	本設指示計	D/W A系 1/1Ch B系 1/1Ch S/C A系 1/1Ch B系 1/1Ch
S/C 温度	本設記録計の指示値を記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設記録計	A系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号) B系 1/4Ch (1号)、8Ch (2~3号)
使用済燃料プール 温度	本設記録計の指示値を記載。 (非熱モード: 非常時受負荷モード、SHC モード: 原子炉停止時冷却系モード)	本設記録計	1/2Ch (1号)、1Ch (2~4号)
FPC 燃料プールの レベル	本設指示計の指示値を記載。 (FPC: 燃料プール冷却浄化系)	本設指示計	1/1 系統

■注記に関する補足説明

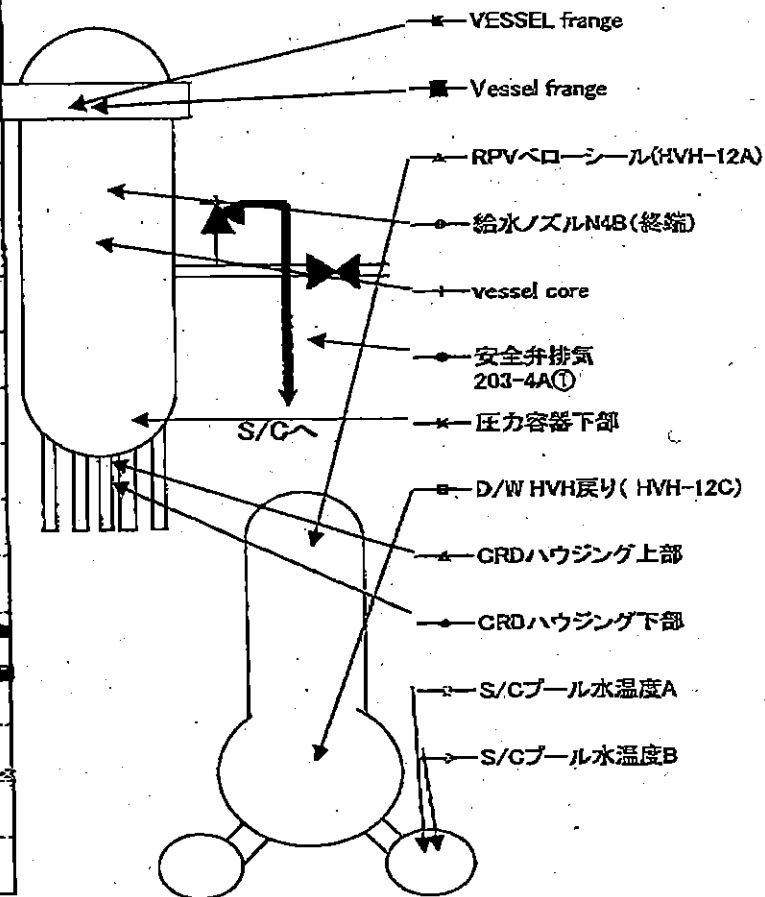
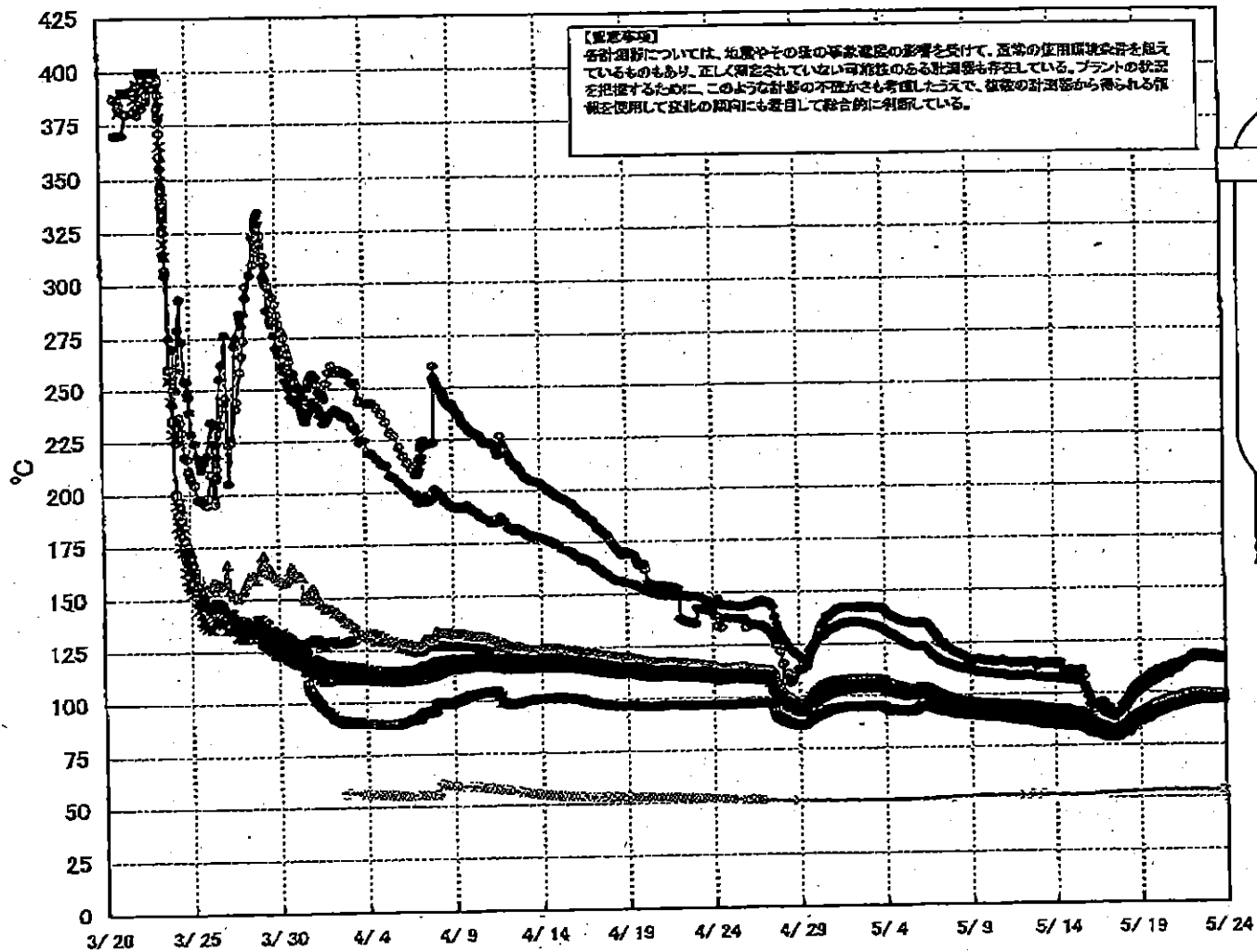
項目	内容	5月23日 20 時時点の状況
計器不良	計器不良: 指示値ダウン (オーバー)、スケール/検出器の不良	1号機 使用済燃料プール温度、CAMS D/W 放射線モニタ 2号機 圧力容器下部温度、S/C 圧力、RPV ベローシール温度 3号機 使用済燃料プール温度、スキマーサージタンクレベル 4号機 使用済燃料プール温度
データ採取対象外	4号機: 炉心に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。 5~6号機: 現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。	-
状況推移を 継続確認中	指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。	1号機 原子炉圧力、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ 2号機 原子炉圧力、CAMS S/C 放射線モニタ 3号機 原子炉圧力、RPV ベローシール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C 放射線モニタ

福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)

【重要事項】
各計測値については、地震やその他の緊急事態の影響を受けて、異常の作用環境を起しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して区別の傾向にも着目して総合的に判断している。



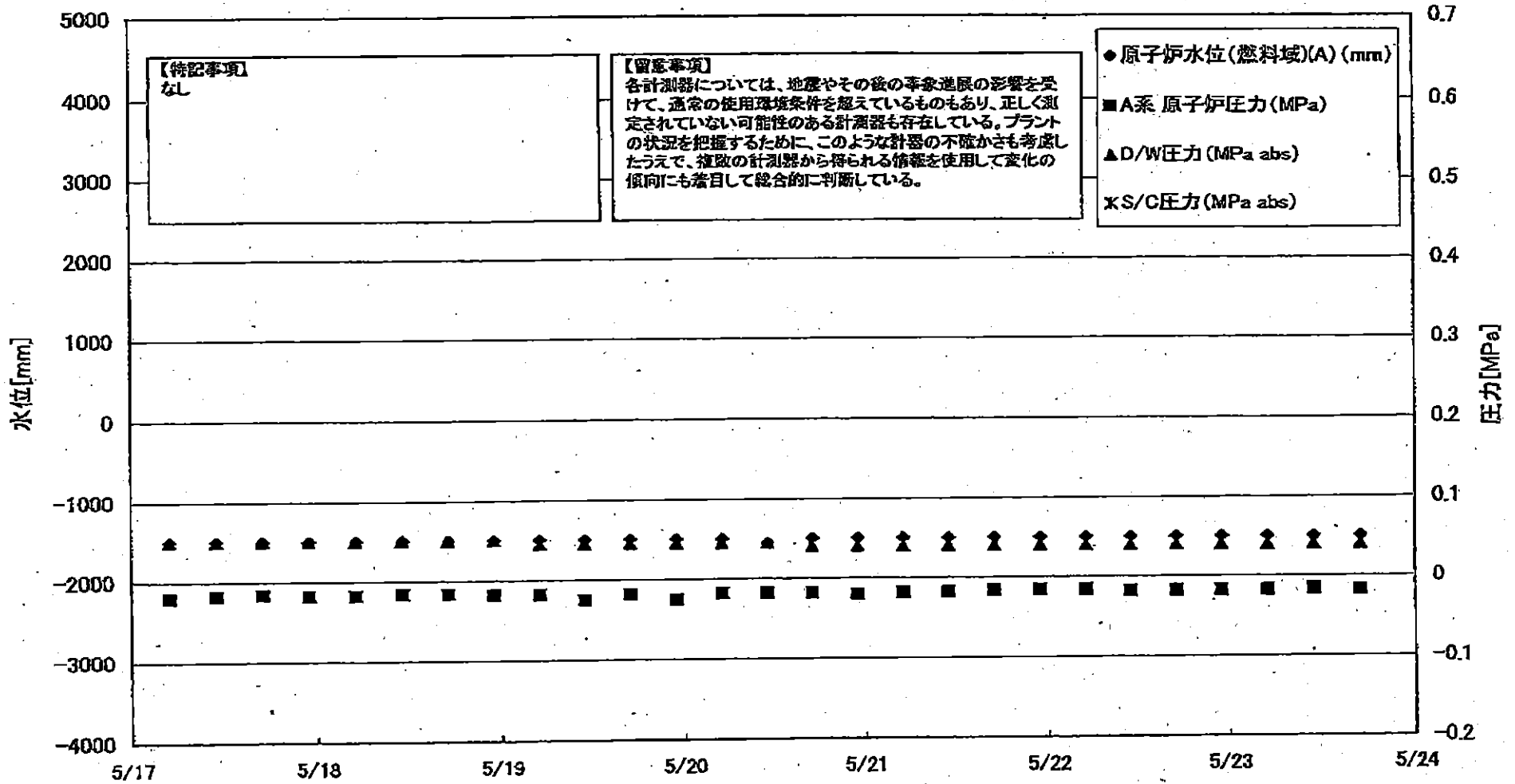
第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメ

【重要事項】
 各測定値については、機器やその社の基準に準拠して測定を受けて、測定値の信頼性を確保しているものもあり、正しく測定されていない可能性がある測定値も存在している。プラントの状況を把握するために、このようなデータの不正さも考慮しながら、複数の計測器から得られる数値を互用してデータの傾向にも留意して総合的に判断している。

No. 0350
 東京電力(株)原子力発電部

日時	VESSEL 1階	Vessel 2階	給水ノズルN4B (総線)	給水ノズル N4B(内)	給水ノズル N4C(検端)	給水ノズル N4C(内)	Vessel core	圧力容器下部	GRDハウジング上部	GRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A①	安全弁排気 203-40②	安全弁排気 203-4B③	SR弁排気 203-3A④	SR弁排気 203-3B⑤	SR弁排気 203-3C⑥	SR弁排気 203-3D⑦	D/W HWH戻り(HWH-12C)	RPVベロニール (D/W-12A)	S/Cプール 水温1A	S/Cプール 水温2B
5/17 2:00	82.7	81.2	82.7	81.3	81.0	80.1	80.7	81.2	82.8	82.3	89.9	87.5	84.0	86.0	84.8	85.8	82.7	79.2	81.7	82.5	82.3
5/17 5:00	82.2	80.7	82.8	80.7	80.8	79.6	80.2	80.7	82.3	81.8	88.4	85.9	83.4	85.3	84.0	85.2	82.1	78.8	81.2	82.6	82.4
5/17 8:00	81.9	80.4	81.2	80.5	80.3	79.4	80.0	80.4	82.1	81.5	88.7	86.6	83.2	85.0	83.6	84.8	81.8	78.7	80.8	82.7	82.5
5/17 11:00	81.7	80.1	82.2	80.2	80.1	79.2	79.8	80.2	81.8	81.3	88.9	86.8	83.1	84.7	83.3	84.5	81.4	78.5	80.7	82.7	82.5
5/17 12:20	81.6	80.2	82.3	80.3	80.2	79.8	79.8	80.2	81.7	81.3	89.0	86.9	83.1	84.7	83.3	84.5	81.4	78.5	80.6	82.7	82.5
5/17 14:00	82.0	80.4	82.9	80.6	80.4	79.4	80.1	80.5	82.0	81.6	88.6	86.5	83.3	85.0	83.7	84.9	81.8	78.9	81.0	82.7	82.5
5/17 17:00	82.8	81.2	83.0	81.6	81.3	80.3	81.0	81.4	82.4	82.4	89.0	86.8	84.2	86.3	85.0	86.2	82.3	79.8	81.8	82.7	82.5
5/17 20:00	83.1	81.7	83.1	82.2	81.9	80.8	81.7	82.0	83.5	83.4	89.1	86.8	84.8	87.4	86.2	87.3	82.9	80.4	82.6	82.8	82.6
5/17 23:00	83.9	82.3	82.1	82.9	82.4	81.4	82.3	82.7	84.8	84.8	89.1	86.8	84.0	87.2	86.0	87.2	83.0	81.0	83.2	82.8	82.6
5/18 2:00	83.9	82.3	82.4	83.2	82.8	81.5	82.4	82.9	86.4	86.0	89.1	86.6	85.5	88.2	87.6	88.2	83.3	81.3	83.3	82.8	82.6
5/18 5:00	84.4	82.8	83.1	83.8	83.2	82.0	82.9	83.4	86.9	86.6	89.1	86.6	85.5	88.9	88.3	89.5	83.7	81.8	84.0	82.8	82.7
5/18 8:00	85.8	84.1	84.7	84.8	84.2	83.1	84.0	84.5	85.8	85.6	89.2	86.8	87.0	90.5	90.1	90.4	84.8	82.9	85.0	82.8	82.7
5/18 11:00	86.9	85.2	85.5	85.9	85.2	84.1	85.0	85.4	86.7	86.5	89.3	86.8	87.0	91.9	91.6	91.8	85.7	83.8	86.2	82.9	82.7
5/18 14:00	88.0	86.4	86.3	86.7	86.3	85.1	85.9	86.3	87.7	87.8	89.3	86.8	87.8	91.6	91.4	91.5	86.3	84.7	87.5	82.9	82.7
5/18 17:00	88.9	87.3	87.0	87.5	87.1	85.9	86.8	87.1	88.5	88.3	89.4	86.8	87.9	95.0	94.8	94.9	87.6	85.6	88.8	83.0	82.8
5/18 20:00	89.2	87.4	87.0	87.8	87.3	86.3	87.2	87.6	88.8	88.5	89.9	87.0	88.0	95.3	95.0	95.2	87.7	86.0	88.8	83.0	82.8
5/18 23:00	89.7	88.0	87.9	88.3	87.8	86.8	87.7	88.2	89.1	88.1	90.4	87.7	88.8	95.0	95.0	95.0	88.2	86.6	89.3	83.2	82.8
5/19 2:00	90.2	88.4	88.3	88.8	88.3	87.2	88.1	88.6	89.8	89.5	90.5	87.3	91.0	96.5	96.4	96.4	88.6	87.1	89.9	83.3	82.8
5/19 5:00	90.8	88.7	88.7	89.2	88.8	87.5	88.5	88.9	90.0	89.9	90.2	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 8:00	91.3	89.4	89.3	89.8	89.2	88.1	89.1	89.5	90.4	90.4	90.9	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 11:00	92.0	90.1	90.0	90.5	90.0	88.7	89.8	90.1	91.0	90.9	90.9	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 14:00	92.7	90.6	90.4	90.7	90.2	88.9	89.8	90.1	91.0	90.9	90.9	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 17:00	93.2	91.1	90.3	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	91.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 20:00	93.7	91.5	90.5	91.5	91.1	89.8	91.0	91.5	92.1	92.1	92.5	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/19 23:00	94.2	91.9	90.8	91.4	91.4	90.2	91.3	91.8	92.4	92.4	92.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 2:00	94.7	92.3	91.2	92.3	91.7	90.4	91.6	92.1	92.8	92.7	93.3	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 5:00	95.0	92.7	91.4	92.6	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	93.0	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 8:00	95.5	93.0	91.8	93.0	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	93.3	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 11:00	95.9	93.6	91.1	93.4	92.8	91.5	92.6	93.2	93.7	93.7	93.7	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 14:00	96.4	94.0	91.7	93.9	93.3	92.1	93.1	93.8	94.1	94.1	94.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 17:00	96.7	94.3	91.8	94.1	93.6	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	94.4	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 20:00	97.1	94.7	91.9	94.5	93.9	92.7	93.7	94.2	94.7	94.7	94.7	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/20 23:00	97.3	95.0	92.0	94.8	94.2	93.0	94.0	94.5	94.9	94.9	94.9	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 2:00	97.6	95.3	92.1	95.0	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.1	95.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 5:00	97.8	95.5	92.2	95.2	94.6	93.4	94.5	95.0	95.2	95.2	95.2	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 8:00	98.1	95.8	92.3	95.5	94.9	93.7	94.7	95.3	95.6	95.6	95.6	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 11:00	98.3	96.2	92.4	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.8	95.8	95.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 14:00	98.6	96.5	92.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	96.1	96.1	96.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 17:00	98.0	97.0	92.6	96.3	95.8	94.8	95.8	96.5	96.3	96.6	96.6	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 20:00	98.2	97.4	92.7	96.5	96.0	95.3	96.1	96.7	96.8	97.1	97.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/21 23:00	99.2	97.5	92.8	96.8	96.3	95.7	96.4	97.0	97.0	97.4	97.4	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 2:00	99.4	97.8	92.9	97.0	96.5	96.3	96.7	97.3	97.3	97.6	97.6	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 5:00	99.8	97.9	93.0	97.2	96.7	96.8	97.0	97.6	97.6	97.8	97.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 8:00	99.8	98.1	93.1	97.3	96.8	96.9	97.2	97.8	97.7	98.0	98.0	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 11:00	99.9	98.1	93.2	97.4	96.9	97.1	97.3	97.9	97.8	98.1	98.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 14:00	99.9	98.3	93.3	97.5	97.0	97.2	97.4	97.9	97.9	98.2	98.2	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 17:00	99.8	98.2	93.4	97.6	97.1	97.3	97.5	97.7	97.7	98.1	98.1	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 20:00	99.3	97.8	93.5	97.7	97.2	97.4	97.6	97.3	97.3	97.7	97.7	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/22 23:00	99.3	97.9	93.6	97.8	97.3	97.5	97.7	97.4	97.4	97.7	97.7	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 2:00	99.3	97.9	93.7	97.8	97.3	97.6	97.8	97.4	97.4	97.7	97.7	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 5:00	99.1	97.7	93.8	97.9	97.4	97.7	97.9	97.5	97.5	97.8	97.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 8:00	99.1	97.9	93.9	98.0	97.5	97.8	98.0	97.6	97.6	97.8	97.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 11:00	99.1	97.9	94.0	98.1	97.6	97.9	98.1	97.7	97.7	97.8	97.8	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 14:00	99.0	97.5	94.1	98.2	97.7	98.0	98.0	97.7	97.7	97.5	97.5	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8
5/23 17:00	98.8	97.7	94.2	98.3	97.8	98.1	98.1	97.8	97.8	97.5	97.5	87.8	91.3	97.0	97.0	97.0	88.9	87.5	90.2	83.3	82.8

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年5月17日～5月24日 福島第一原子力発電所 2号機

福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するデータ

【留意事項】

各計器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、通常の使用範囲外を示しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉 圧力 (MPa)	B系 原子炉 圧力 (MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/C(A) (Sv/h)	GAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御 室線量 (mSv/h)	備考
5/17 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.38E-01	6.04E+01	0.050	
5/17 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.050		1.86E+01	2.08E+01	3.37E-01	5.89E+01	0.050	
5/17 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.050		1.86E+01	2.07E+01	3.35E-01	5.80E+01	0.050	
5/17 23:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.74E+01	0.050	
5/18 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.050		1.85E+01	2.07E+01	3.34E-01	5.57E+01	0.040	
5/18 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.050		1.85E+01	2.06E+01	3.33E-01	5.62E+01	0.040	
5/18 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.050		1.84E+01	2.06E+01	3.31E-01	5.49E+01	0.050	
5/18 23:00	-1500	-2150	-0.018	-0.023	0.050		1.84E+01	2.05E+01	3.32E-01	5.59E+01	0.030	
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.84E+01	2.05E+01	3.31E-01	5.51E+01	0.030	
5/19 11:00	-1500	-2150	-0.025	-0.025	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.30E-01	5.41E+01	0.040	
5/19 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.29E-01	5.33E+01	0.050	
5/19 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.045		1.83E+01	2.04E+01	3.28E-01	5.29E+01	0.040	
5/20 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.27E-01	5.28E+01	0.040	
5/20 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.045		1.82E+01	2.03E+01	3.26E-01	5.25E+01	0.040	
5/20 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.82E+01	2.02E+01	3.24E-01	5.18E+01	0.040	
5/20 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.23E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.81E+01	2.02E+01	3.22E-01	5.11E+01	0.040	
5/21 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.016	0.040		1.81E+01	2.01E+01	3.21E-01	5.04E+01	0.040	
5/21 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.20E-01	4.97E+01	0.040	
5/21 23:00	-1500	-2100	-0.016	-0.016	0.040		1.80E+01	2.01E+01	3.19E-01	4.88E+01	0.025	
5/22 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.80E+01	2.00E+01	3.18E-01	4.83E+01	0.025	
5/22 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.16E-01	4.78E+01	0.025	
5/22 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.15E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.69E+01	0.025	
5/23 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.99E+01	3.13E-01	4.63E+01	0.025	
5/23 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.040		1.78E+01	1.98E+01	3.12E-01	4.58E+01	0.025	
5/23 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.98E+01	3.11E-01	4.55E+01	0.025	

計器不良

第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメ

【留意事項】
各計測値については、地震やその他の事象発生時の影響を受けて、通常の運用環境条件を定めているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

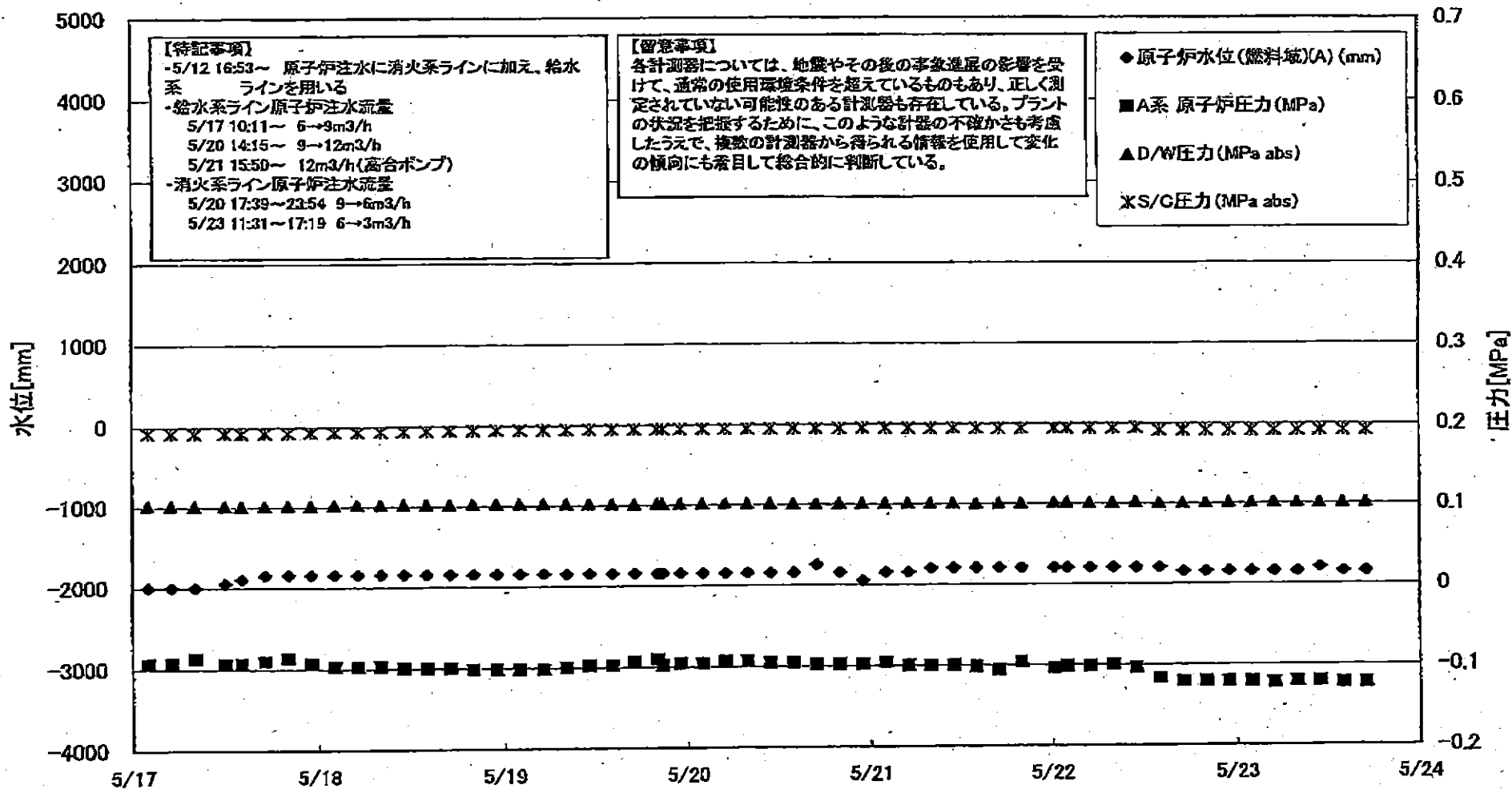
日時	逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A	主蒸気隔離弁漏洩検出器 2-26A	給水ノズル N-4B 温度	GRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持スカーツ上部温度	圧力容器ドレンパイプ上部温度	D/W HVH戻り温度(HVH-16A)	RPVベロシール	原子炉抑制室ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B	備考
5/17 5:00	123.6	64.8	113.5	285.4	109.6	110.3	108.2	111.0		89.0	64.3	64.6	
5/17 11:00	123.4	64.9	113.2	366.1	109.8	110.6	108.1	108.0		89.0	64.3	64.5	
5/17 17:00	123.0	64.8	113.2	175.9	109.4	111.5	108.5	110.0		89.0	64.2	64.5	
5/17 23:00	119.5	64.9	113.2	164.5	108.7	111.6	108.6	110.0		90.0	64.2	64.6	
5/18 5:00	120.0	64.8	113.2	131.5	108.4	111.1	108.3	108.0		89.0	64.2	64.4	
5/18 11:00	120.4	64.9	113.0	362.0	108.9	111.5	108.5	110.0		89.0	64.1	64.4	
5/18 17:00	120.3	64.8	112.9	350.6	109.2	110.2	108.5	111.0		89.0	64.1	64.3	
5/18 23:00	120.4	64.8	113.0	361.9	109.6	112.2	108.1	110.0		89.0	64.1	64.3	
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	108.2	110.0		89.0	64.2	64.4	
5/19 11:00	120.3	64.9	112.9	385.7	109.5	111.4	108.9	110.0		89.0	64.2	64.4	
5/19 17:00	120.1	64.9	112.8	398.0	109.0	109.7	108.4	110.0		89.0	64.3	64.5	
5/19 23:00	120.5	64.9	112.7	356.7	109.2	111.1	109.1	110.0		89.0	64.4	64.6	
5/20 5:00	121.2	64.9	112.6	384.5	109.3	111.2	108.7	111.0		89.0	64.4	64.6	
5/20 11:00	120.7	64.9	112.5	370.4	108.4	110.1	108.6	112.0		89.0	64.4	64.7	
5/20 17:00	120.1	64.9	112.6	399.4	108.6	111.1	108.6	112.0		89.0	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.8	112.5	391.8	108.5	111.1	108.5	111.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 5:00	119.4	64.9	112.4	399.7	108.1	109.3	108.3	113.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 11:00	128.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 17:00	128.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	109.5	112.0		89.0	64.4	64.8	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	359.3	110.7	113.1	107.3	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 5:00	120.7	65.0	112.4	446.1	110.0	111.1	107.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 11:00	120.9	64.9	112.4	368.5	110.5	112.4	108.1	112.0		89.0	64.4	64.8	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	108.5	112.1	107.8	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.8	112.2	379.5	109.2	112.7	107.7	112.0		88.0	64.4	64.6	
5/23 5:00	121.1	64.8	112.2	369.2	106.8	112.9	108.3	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 11:00	121.0	64.8	112.5	310.9	108.2	113.2	108.2	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 17:00	120.8	64.9	112.4	300.2	108.4	112.8	108.4	111.0	OS	89.0	64.3	64.5	

計器不良

計器不良

OS

福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

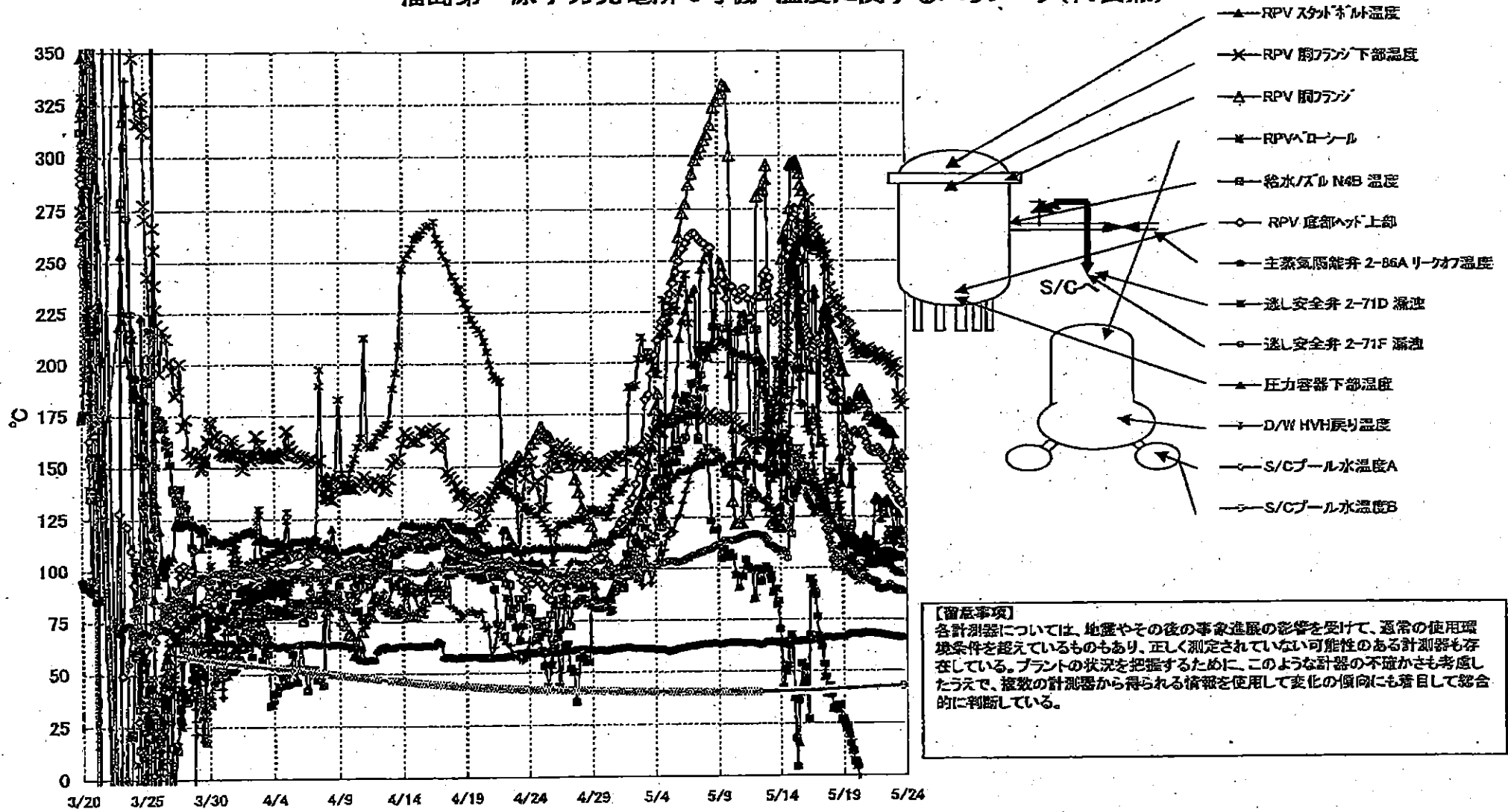


福一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラ

【留意事項】
 各パラメータについては、地震やその他の事故状態の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計器も存在している。
 プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計器値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料槽)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料槽)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa _g)	B系 原子炉圧 力(MPa _g)	DAW圧力(MPa _g)	S/CHE圧力(MPa _g)	CAMS D/A(A) (Sv/h)	CAMS D/A(B) (Sv/h)	CAMS S/G(A) (Sv/h)	CAMS S/G(B) (Sv/h)	中央制御 室観測 (mSv/h)	備考
5/17 2:00	-2000	-2300	-0.094	-0.087	0.1022	0.1918	9.24E+00	5.42E+00	4.38E-01	4.04E-01	0.033	
5/17 5:00	-2000	-2300	-0.094	-0.089	0.1019	0.1918	9.19E+00	5.39E+00	4.37E-01	4.03E-01	0.035	
5/17 8:00	-2000	-2300	-0.087	-0.087	0.1015	0.1916	9.14E+00	5.35E+00	4.37E-01	4.02E-01	0.032	
5/17 11:50	-1950	-2200	-0.094	-0.087	0.1015	0.1915	8.99E+00	5.32E+00	4.09E-01	3.99E-01	0.032	
5/17 14:00	-1900	-2300	-0.094	-0.087	0.1012	0.1915	8.86E+00	5.31E+00	4.26E-01	4.00E-01	0.036	
5/17 17:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1015	0.1920	8.89E+00	5.29E+00	4.29E-01	3.99E-01	0.034	
5/17 20:00	-1850	-2300	-0.087	-0.089	0.1013	0.1922	8.88E+00	5.27E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.035	
5/17 23:00	-1850	-2300	-0.094	-0.089	0.1013	0.1927	8.86E+00	5.26E+00	4.30E-01	3.98E-01	0.032	
5/18 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1022	0.1930	8.84E+00	5.25E+00	4.31E-01	3.98E-01	0.035	
5/18 5:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1024	0.1929	8.81E+00	5.24E+00	4.30E-01	3.97E-01	0.033	
5/18 8:00	-1850	-2300	-0.099	-0.096	0.1024	0.1934	8.78E+00	5.23E+00	4.29E-01	3.96E-01	0.035	
5/18 11:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1024	0.1937	8.74E+00	5.21E+00	4.28E-01	3.95E-01	0.035	
5/18 14:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1020	0.1937	8.71E+00	5.20E+00	4.27E-01	3.94E-01	0.035	
5/18 17:00	-1850	-2300	-0.100	-0.094	0.1022	0.1941	8.68E+00	5.19E+00	4.26E-01	3.93E-01	0.035	
5/18 20:00	-1850	-2300	-0.102	-0.094	0.1024	0.1943	1.20E+01	5.19E+00	4.26E-01	3.92E-01	0.035	
5/18 23:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1028	0.1946	1.14E+01	5.18E+00	4.25E-01	3.91E-01	0.035	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1026	0.1946	8.58E+00	5.17E+00	4.24E-01	3.90E-01	0.035	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	8.55E+00	5.16E+00	4.23E-01	3.89E-01	0.035	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.100	-0.096	0.1024	0.1948	8.52E+00	5.15E+00	4.22E-01	3.87E-01	0.032	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.098	-0.096	0.1022	0.1948	8.50E+00	5.14E+00	4.21E-01	3.87E-01	0.035	
5/19 14:00	-1850	-2300	-0.098	-0.094	0.1019	0.1948	8.47E+00	5.14E+00	4.20E-01	3.86E-01	0.034	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.094	-0.094	0.1012	0.1948	8.45E+00	5.13E+00	4.19E-01	3.85E-01	0.033	
5/19 20:00	-1850	-2300	-0.091	-0.087	0.1017	0.1948	8.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1017	0.1948	8.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	8.40E+00	5.11E+00	4.18E-01	3.83E-01	0.034	
5/20 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1019	0.1948	8.38E+00	5.11E+00	4.17E-01	3.82E-01	0.034	
5/20 5:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1020	0.1950	8.36E+00	5.10E+00	4.16E-01	3.81E-01	0.035	
5/20 8:00	-1850	-2300	-0.094	-0.091	0.1019	0.1950	7.40E+00	5.09E+00	4.15E-01	3.80E-01	0.037	
5/20 11:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1015	0.1948	8.20E+00	5.08E+00	4.14E-01	3.79E-01	0.033	
5/20 14:00	-1850	-2300	-0.096	-0.089	0.1012	0.1948	8.20E+00	5.08E+00	4.13E-01	3.78E-01	0.033	
5/20 17:00	-1750	-2250	-0.098	-0.087	0.1010	0.1948	8.25E+00	5.07E+00	4.13E-01	3.77E-01	0.031	
5/20 20:00	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1012	0.1948	8.24E+00	5.06E+00	4.12E-01	3.77E-01	0.035	
5/20 23:00	-1850	-2300	-0.098	-0.087	0.1015	0.1951	8.23E+00	5.05E+00	4.11E-01	3.76E-01	0.035	
5/21 2:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1013	0.1948	8.21E+00	5.04E+00	4.10E-01	3.75E-01	0.030	
5/21 5:00	-1850	-2300	-0.100	-0.089	0.1015	0.1948	8.20E+00	5.03E+00	4.09E-01	3.74E-01	0.032	
5/21 8:00	-1800	-2300	-0.100	-0.091	0.1012	0.1944	8.19E+00	5.02E+00	4.08E-01	3.74E-01	0.030	
5/21 11:00	-1800	-2300	-0.100	-0.089	0.1010	0.1946	8.17E+00	5.01E+00	4.08E-01	3.73E-01	0.030	
5/21 14:00	-1800	-2350	-0.102	-0.083	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/21 17:00	-1800	-2100	-0.105	-0.087	0.1006	0.1941	8.13E+00	4.99E+00	4.06E-01	3.71E-01	0.031	
5/21 20:00	-1800	-2100	-0.098	-0.085	0.1010	0.1941	8.10E+00	4.98E+00	4.05E-01	3.70E-01	0.029	
5/22 0:00	-1800	-2200	-0.104	-0.091	0.1013	0.1941	8.07E+00	4.96E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.030	
5/22 2:00	-1800	-2200	-0.102	-0.081	0.1012	0.1939	8.06E+00	4.95E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.032	
5/22 5:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	8.04E+00	4.94E+00	4.03E-01	3.68E-01	0.037	
5/22 8:00	-1800	-2250	-0.100	-0.091	0.1012	0.1939	8.03E+00	4.93E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.030	
5/22 11:00	-1800	-2250	-0.104	-0.096	0.1017	0.1943	8.01E+00	4.92E+00	4.02E-01	3.67E-01	0.036	
5/22 14:00	-1800	-2250	-0.117	-0.106	0.1009	0.1908	7.99E+00	4.92E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.036	
5/22 17:00	-1850	-2300	-0.121	-0.111	0.1005	0.1908	7.98E+00	4.91E+00	4.01E-01	3.65E-01	0.025	
5/22 20:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1006	0.1908	7.97E+00	4.90E+00	4.00E-01	3.65E-01	0.029	
5/22 23:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1008	0.1908	7.96E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.030	
5/23 2:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.032	
5/23 5:00	-1850	-2350	-0.123	-0.111	0.1013	0.1908	7.94E+00	4.87E+00	3.98E-01	3.63E-01	0.034	
5/23 8:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.92E+00	4.86E+00	3.97E-01	3.62E-01	0.034	
5/23 11:00	-1800	-2350	-0.121	-0.113	0.1008	0.1908	7.91E+00	4.85E+00	3.96E-01	3.62E-01	0.036	
5/23 14:00	-1850	-2350	-0.123	-0.113	0.1008	0.1908	7.90E+00	4.84E+00	3.96E-01	3.61E-01	0.030	
5/23 17:00	-1850	-2350	-0.123	-0.113	0.1008	0.1908	7.89E+00	4.83E+00	3.95E-01	3.60E-01	0.034	

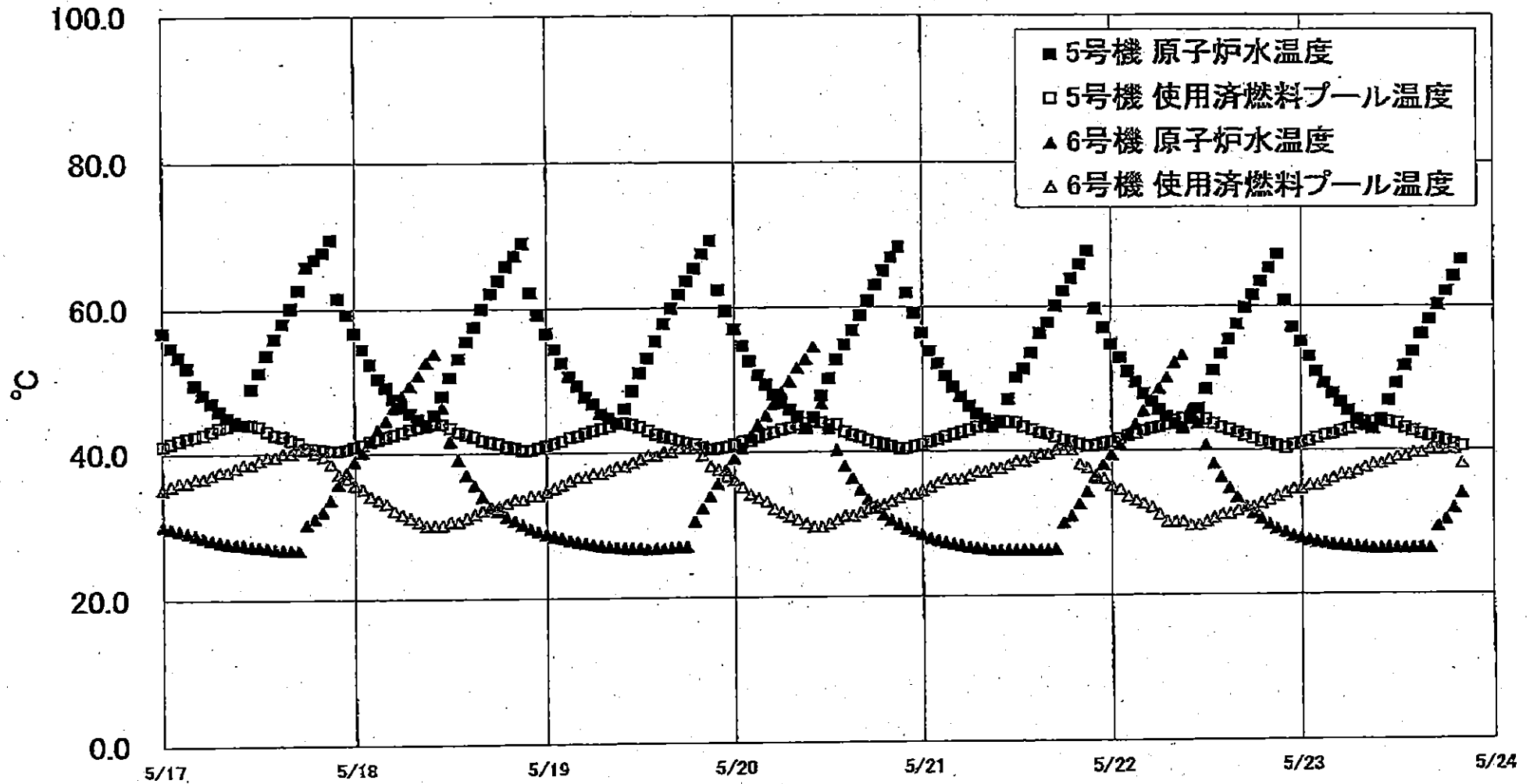
福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

1177677 077106 41107
 1177677 077106 41107
 1177677 077106 41107

福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移

福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

日時	5号機 原子炉水温度	5号機 使用済燃料プール温度	6号機 原子炉水温度	6号機 使用済燃料プール温度
5/21 0:00	56.3	40.8	26.4	34.5
5/21 1:00	53.7	41.2	27.9	35.0
5/21 2:00	52.0	41.5	27.8	35.5
5/21 3:00	50.3	41.9	27.3	36.0
5/21 4:00	48.7	42.2	27.1	36.0
5/21 5:00	47.4	42.5	26.9	36.0
5/21 6:00	46.1	42.8	26.7	36.5
5/21 7:00	45.0	43.2	26.6	37.0
5/21 8:00	44.3	43.4	26.4	37.0
5/21 9:00	43.2	43.6	26.2	37.5
5/21 10:00	43.8	44.0	26.2	37.5
5/21 11:00	47.0	43.9	26.2	38.0
5/21 12:00	50.0	43.8	26.2	38.5
5/21 13:00	51.2	43.2	26.2	38.8
5/21 14:00	53.4	42.8	26.2	39.0
5/21 15:00	56.2	42.4	26.2	39.6
5/21 16:00	57.7	42.2	26.2	39.5
5/21 17:00	60.0	41.8	26.3	40.0
5/21 18:00	62.1	41.4	29.9	40.0
5/21 19:00	63.9	41.1	30.8	40.0
5/21 20:00	66.8	40.8	32.5	38.0
5/21 21:00	67.7	40.5	34.2	37.5
5/21 22:00	59.8	40.6	36.1	36.5
5/21 23:00	58.9	40.9	37.9	36.0
6/22 0:00	54.8	41.1	39.9	35.0
6/22 1:00	52.7	41.5	40.7	34.5
6/22 2:00	50.8	41.9	42.1	33.5
6/22 3:00	49.3	42.2	43.5	33.0
6/22 4:00	47.7	42.6	45.3	32.5
6/22 5:00	46.8	42.9	46.8	32.0
6/22 6:00	45.5	43.1	48.4	31.0
6/22 7:00	44.5	43.4	49.9	30.0
6/22 8:00	43.5	44.0	52.0	30.0
6/22 9:00	42.9	44.2	53.0	30.0
6/22 10:00	44.2	44.4	45.6	29.5
6/22 11:00	45.8	44.3	43.6	29.5
6/22 12:00	48.3	44.1	40.8	30.0
6/22 13:00	50.9	43.5	38.0	30.5
6/22 14:00	53.2	43.0	36.1	31.0
6/22 15:00	56.2	42.7	34.8	31.0
6/22 16:00	57.4	42.3	33.3	31.5
6/22 17:00	59.7	41.9	32.0	32.0
6/22 18:00	61.4	41.5	31.1	32.0
6/22 19:00	63.4	41.1	30.3	32.5
6/22 20:00	65.3	40.8	29.6	33.0
6/22 21:00	67.2	40.8	29.0	33.5
6/22 22:00	60.7	40.2	28.5	34.0
6/22 23:00	58.9	40.6	28.0	34.5
6/23 0:00	54.9	40.9	27.7	34.5
6/23 1:00	52.8	41.1	27.4	35.0
6/23 2:00	50.7	41.5	27.2	35.0
6/23 3:00	49.1	41.9	27.0	35.5
6/23 4:00	47.7	42.1	26.8	36.0
6/23 5:00	46.5	42.5	26.7	36.5
6/23 6:00	45.3	42.8	26.6	36.5
6/23 7:00	44.0	43.4	26.5	37.0
6/23 8:00	43.2	43.7	26.4	37.5
6/23 9:00	42.8	43.7	26.3	38.0
6/23 10:00	44.0	43.9	26.3	38.0
6/23 11:00	46.7	43.7	26.3	38.5
6/23 12:00	49.1	43.6	26.3	39.0
6/23 13:00	51.5	42.9	26.3	39.0
6/23 14:00	53.5	42.5	26.3	39.5
6/23 15:00	56.0	42.1	26.3	39.5
6/23 16:00	58.1	41.6	26.3	40.0
6/23 17:00	60.1	41.4	26.3	40.0
6/23 18:00	62.0	41.1	30.2	40.0
6/23 19:00	64.1	40.7	31.8	40.0
6/23 20:00	66.4	40.4	33.9	39.0