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）

【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。

5月25日 0:00 現在

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	給水系ラインを用いた淡水注入中。 流量6.0m³/h (5/24 23:00現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量7.0m³/h (5/24 23:00現在)	消火系及び給水系ラインを用いた淡水注入中。 消火系：3.0m³/h (5/24 23:00現在) 給水系：12.0m³/h (5/24 11:00現在)		※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:ダウンスケール 燃料域B:-1650 mm (5/24 23:00 現在)	燃料域A:-1500 mm 燃料域B:-2100 mm (5/24 23:00 現在)	燃料域A:-1850mm 燃料域B:-2050mm (5/24 23:00 現在)		停止域 1851mm (5/25 0:00 現在)	停止域 2083mm (5/25 0:00 現在)
原子炉圧力	A系:0.545 MPa g (A) B系:1.485 MPa g (B)※3 (5/24 23:00 現在)	A系:-0.014 MPa g (A)※3 B系:-0.020 MPa g (D)※3 (5/24 23:00 現在)	A系:-0.132 MPa g (A)※3 B系:-0.113 MPa g (C)※3 (5/24 23:00 現在)		0.007 MPa g (5/25 0:00 現在)	0.016 MPa g (5/25 0:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				55.9 ℃ (5/25 0:00 現在)	28.4 ℃ (5/25 0:00 現在)
原子炉圧力容器まわり温度	給水ノズル温度:115.3 ℃ ※3 圧力容器下部温度:96.7 ℃ (5/24 23:00 現在)	給水ノズル温度:111.9 ℃ 圧力容器下部温度:108.0 ℃ ※1 (5/24 23:00 現在)	給水ノズル温度:110.1 ℃ ※3 圧力容器下部温度:104.2 ℃ (5/24 23:00 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:0.1335 MPa abs S/C:0.100 MPa abs (5/24 23:00 現在)	D/W:0.040 MPa abs S/C:ダウンスケール ※1 (5/24 23:00 現在)	D/W:0.1012 MPa abs S/C:0.1890 MPa abs (5/24 23:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPVベローシール:97.4 ℃ HVH戻り:96.7 ℃ (5/24 23:00 現在)	RPVベローシール:オーバースケール ※1 HVH戻り:104℃ (5/24 23:00 現在)	RPVベローシール:136.6 ℃ ※3 HVH戻り:105.8 ℃ (5/24 23:00 現在)			
CAMS 放射線モニタ	D/W(A):3.15E-01Sv/h ※1 (B):2.05E+02Sv/h ※1 S/C(A):9.66E-01Sv/h ※3 (B):9.89E-01Sv/h ※3 (5/24 23:00 現在)	D/W(A):1.76E+01Sv/h (B):1.96E+01Sv/h S/C(A):3.06E-01Sv/h ※3 (B):4.30E+01Sv/h ※3 (5/24 23:00 現在)	D/W(A):7.67E+00Sv/h (B):4.72E+00Sv/h S/C(A):3.89E-01Sv/h ※3 (B):3.55E-01Sv/h ※3 (5/24 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)	
S/C 温度	A系:53.8 ℃ B系:53.5 ℃ (5/24 23:00 現在)	A系:64.4℃ B系:64.6℃ (5/24 23:00 現在)	A系:43.1 ℃ B系:43.2 ℃ (5/24 23:00 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	47℃ (5/24 23:00現在)	62℃ (5/8現在) ※4	84℃ (5/7現在) ※4	41.1 ℃ (5/25 0:00 現在)	34.5 ℃ (5/25 0:00 現在)
FPC スキマーサージタンクレベル	2100mm (5/24 23:00現在)	3450mm (5/24 23:00現在)	※1	6300mm (5/24 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: 28℃ (5/24 6:30 現在)	5uSHCモード (5/24 21:04~)	6uSHCモード (5/24 10:18~)

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

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

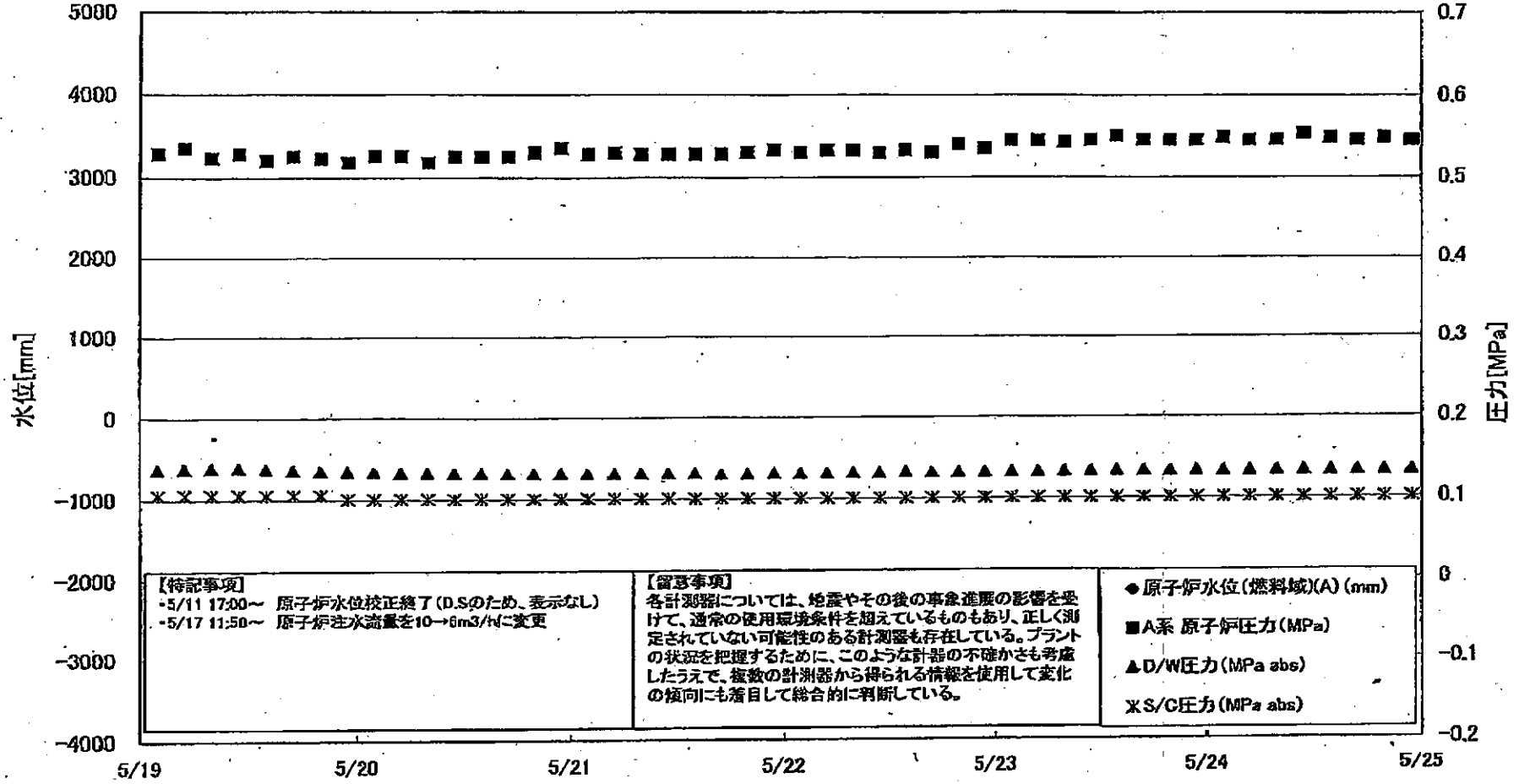
■各パラメータに関する補足説明

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。 （非常モード：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25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。	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



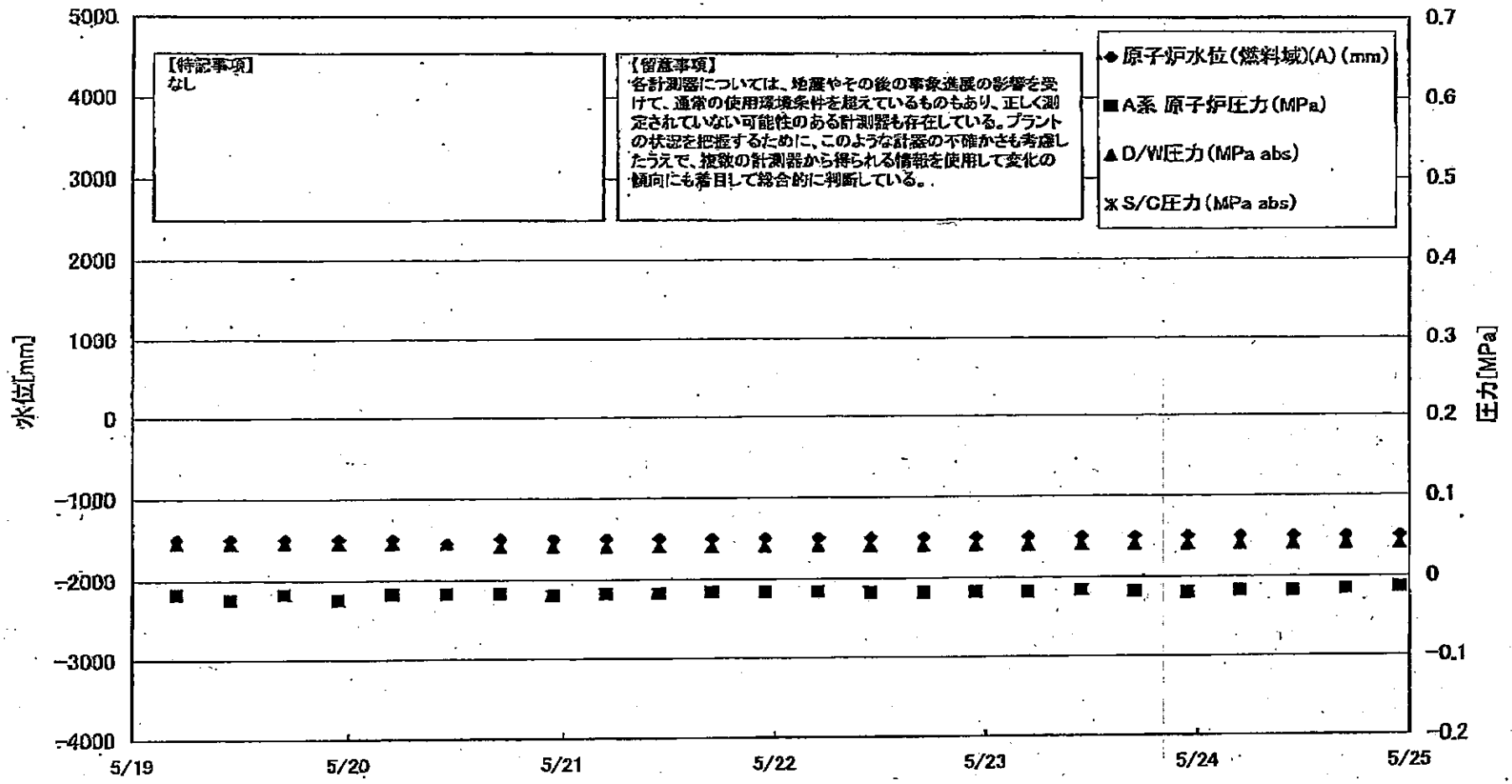
2011年 5月25日 [午U 3分 東京電力(株) 原子力立地 芸語室

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。

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
5/19 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	4.60E+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	3.65E−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	2.09E+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	
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	
5/23 14:00		−1600	0.550	1.470	0.1334	0.100	5.14E−01	3.60E+01	9.81E−01	1.00E+00	
5/23 17:00		−1600	0.545	1.473	0.1334	0.100	5.76E−01	1.97E+02	9.80E−01	1.00E+00	
5/23 20:00		−1600	0.545	1.478	0.1333	0.100	4.95E−01	1.85E+02	9.78E−01	1.00E+00	
5/23 23:00		−1600	0.545	1.485	0.1333	0.100	4.90E−01	1.87E+02	9.77E−01	1.00E+00	
5/24 2:00		−1600	0.548	1.473	0.1333	0.100	5.88E−01	4.99E+01	9.76E−01	9.99E−01	
5/24 5:00		−1600	0.545	1.475	0.1333	0.100	6.33E−01	3.05E+01	9.74E−01	9.97E−01	
5/24 8:00		−1600	0.545	1.485	0.1334	0.100	6.66E−01	1.94E+02	9.73E−01	9.96E−01	
5/24 11:00		−1600	0.553	1.483	0.1334	0.100	3.85E−01	1.92E+02	9.72E−01	9.95E−01	
5/24 14:00		−1600	0.548	1.478	0.1334	0.100	5.65E−01	3.10E+01	9.70E−01	9.93E−01	
5/24 17:00		−1550	0.545	1.473	0.1335	0.100	5.81E−01	1.91E+02	9.69E−01	9.92E−01	
5/24 20:00		−1650	0.548	1.480	0.1335	0.100	6.90E−01	1.85E+02	9.68E−01	9.91E−01	
5/24 23:00		−1650	0.545	1.485	0.1335	0.100	3.15E−01	2.05E+02	9.66E−01	9.89E−01	
	DS						計器不良	計器不良			

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



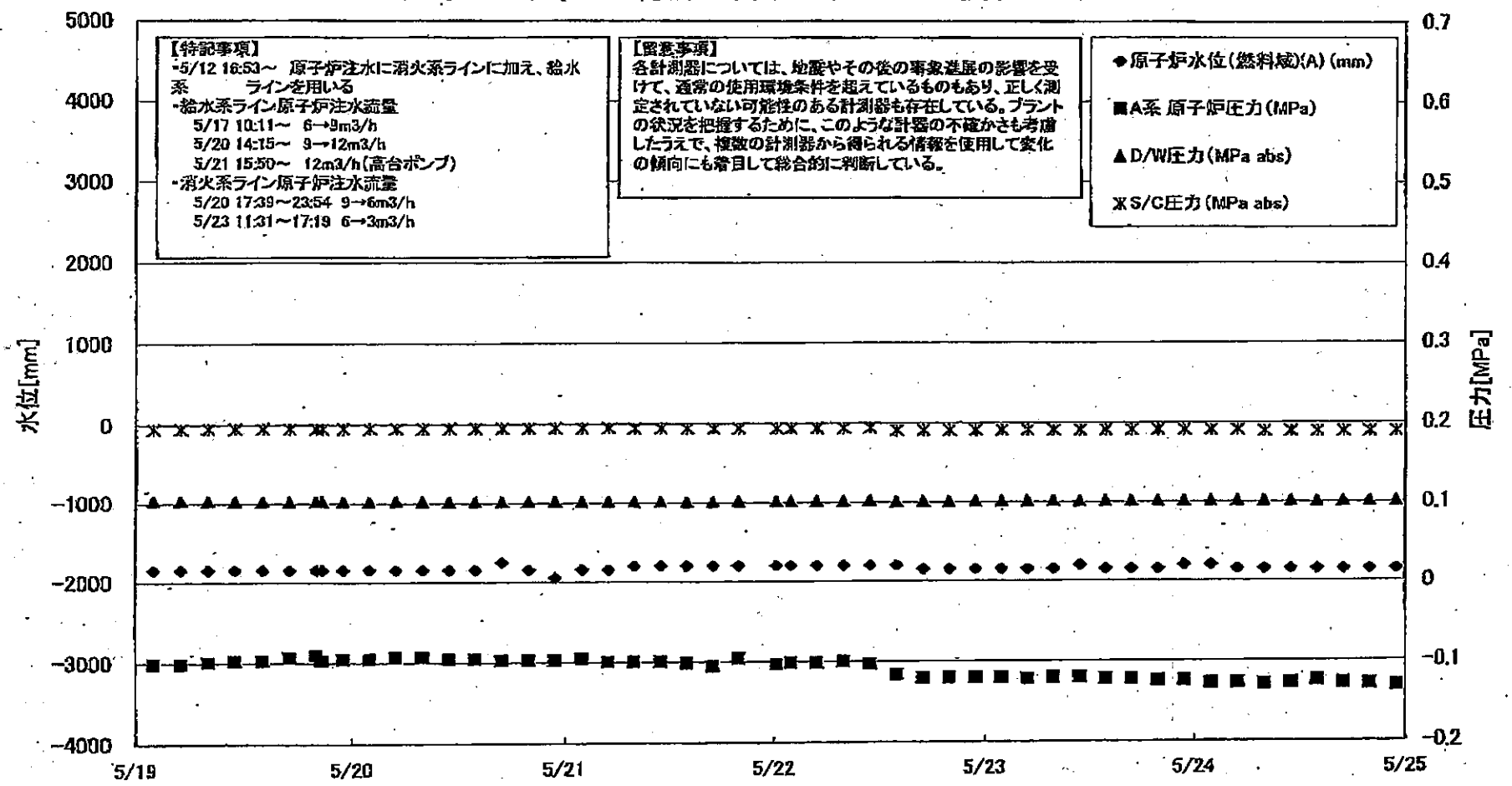
福島第一原子力発電所 2号機　水位・圧力に関するパラメータ

【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
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.86E+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	-1550	-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	3.16E-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	-0.016	-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	
5/23 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.040		1.77E+01	1.98E+01	3.10E-01	4.57E+01	0.025	
5/24 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.09E-01	4.48E+01	0.025	
5/24 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.08E-01	4.44E+01	0.025	
5/24 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.07E-01	4.35E+01	0.020	
5/24 23:00	-1500	-2100	-0.014	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.06E-01	4.30E+01	0.020	

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

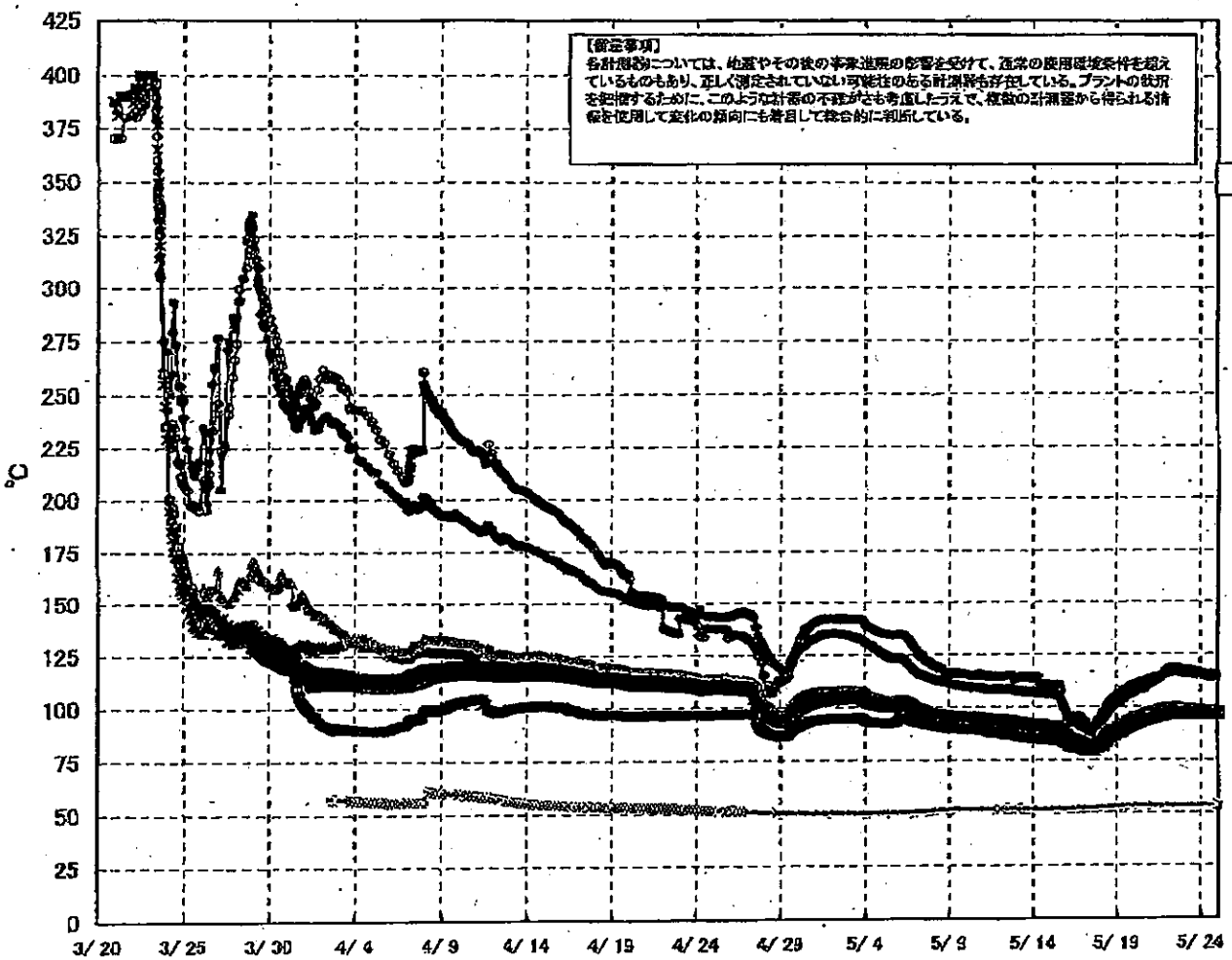


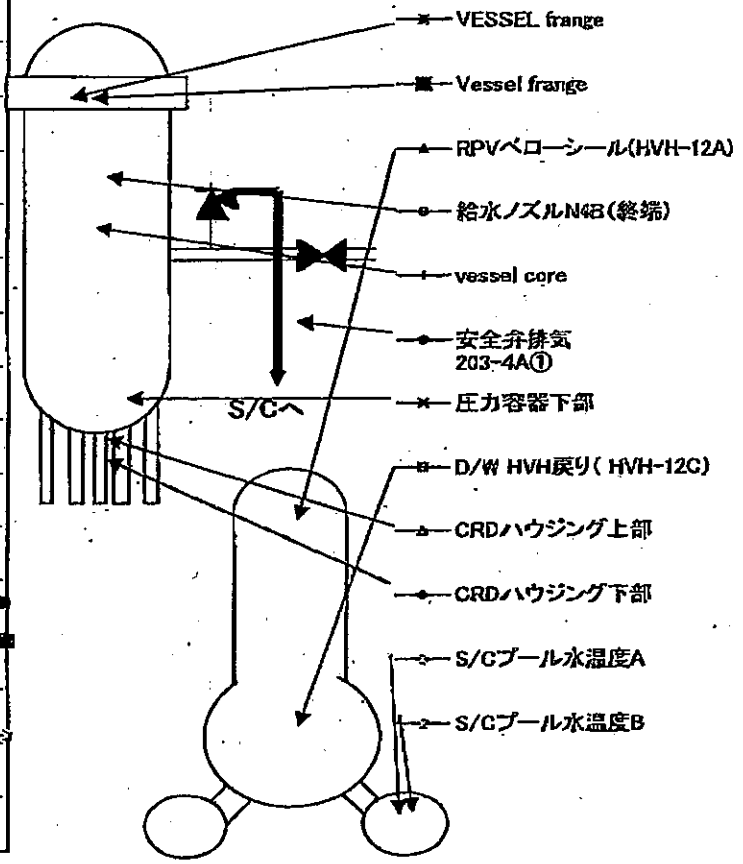
福島第一原子力発電所 3号機　水位・圧力に関するパラメータ

【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。

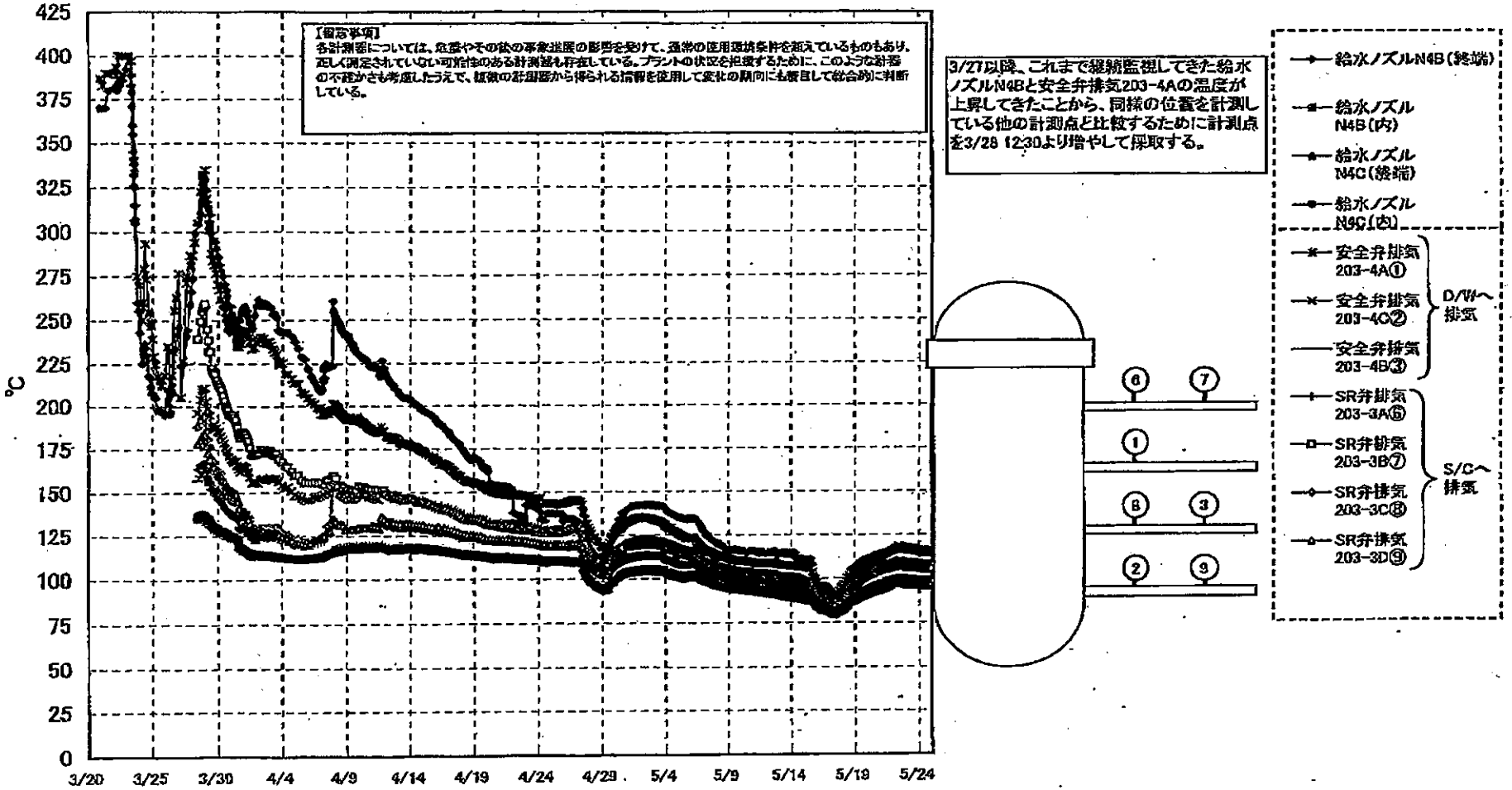
日時	原子炉水位（燃料域A）(mm)	原子炉水位（燃料域B）(mm)	A系原子炉圧力(MPa)	B系原子炉圧力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中央制御室線量 (mSv/h)	備考
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.096	0.1026	0.1948	6.58E+00	5.17E+00	4.24E-01	3.90E-01	0.035	
5/19 5:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	6.55E+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	6.52E+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	6.50E+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	6.47E+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	6.45E+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	6.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 20:40	-1850	-2300	-0.098	-0.089	0.1017	0.1948	6.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	6.40E+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	6.38E+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	6.36E+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	-0.093	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	
5/22 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	0.036	
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	0.036	
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	4.89E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.032	
5/23 5:00	-1850	-2350	-0.123	-0.111	0.1013	0.1909	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	
5/23 20:00	-1850	-2300	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.86E+00	4.82E+00	3.94E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 23:00	-1800	-2250	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.83E+00	4.81E+00	3.94E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 2:00	-1800	-2250	-0.128	-0.113	0.1012	0.1908	7.81E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 5:00	-1850	-2250	-0.128	-0.113	0.1010	0.1908	7.79E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.58E-01	0.035	
5/24 8:00	-1850	-2200	-0.130	-0.115	0.1010	0.1890	7.77E+00	4.79E+00	3.92E-01	3.58E-01	0.030	
5/24 11:00	-1850	-2200	-0.128	-0.113	0.1012	0.1890	7.75E+00	4.77E+00	3.92E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 14:00	-1850	-2200	-0.125	-0.113	0.1006	0.1890	7.73E+00	4.76E+00	3.91E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 17:00	-1850	-2100	-0.128	-0.111	0.1008	0.1890	7.71E+00	4.75E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 20:00	-1850	-2100	-0.130	-0.111	0.1010	0.1890	7.68E+00	4.73E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 23:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.67E+00	4.72E+00	3.89E-01	3.55E-01	0.033	

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
（給水ノズル及び安全弁排気温度）

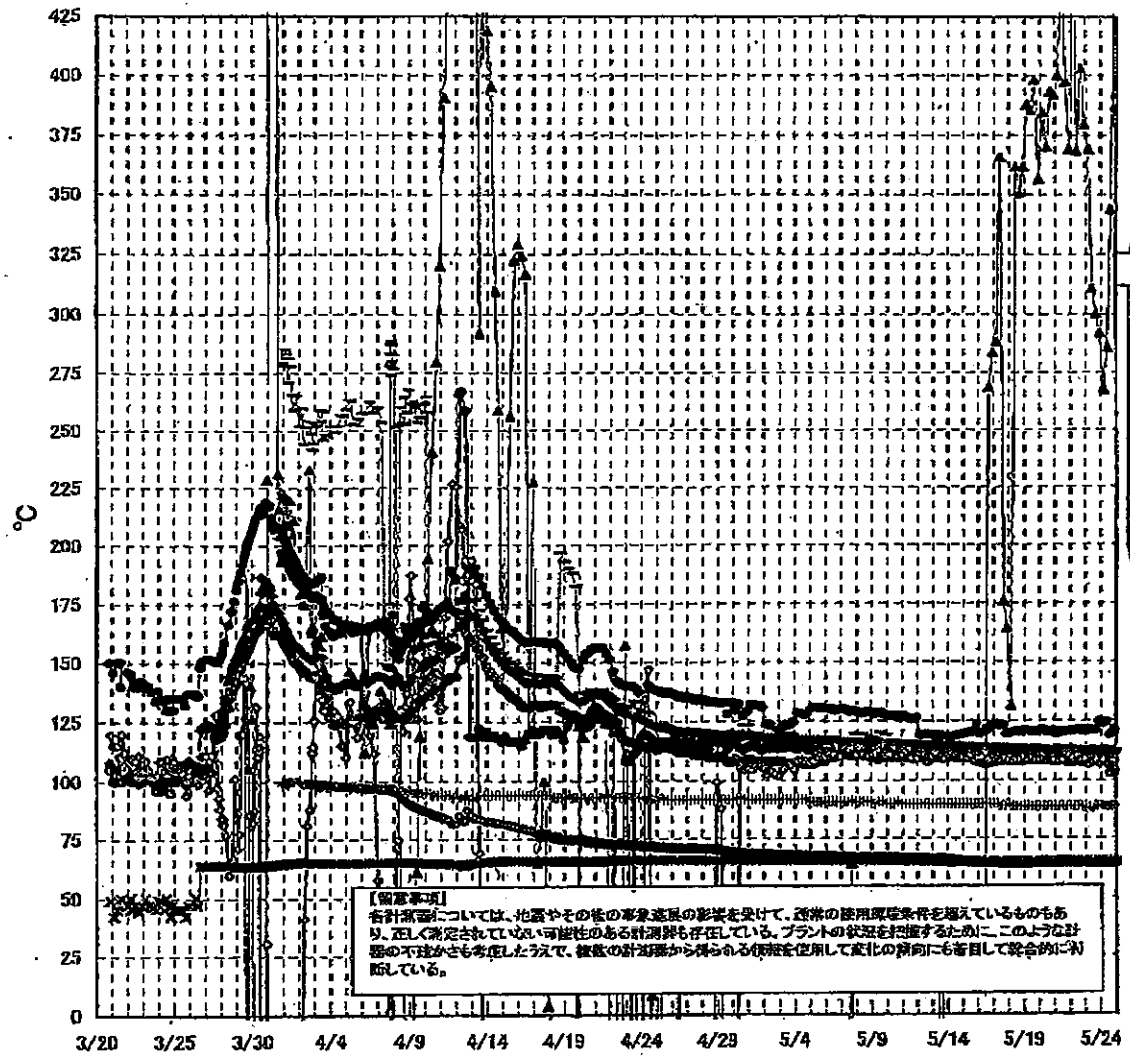


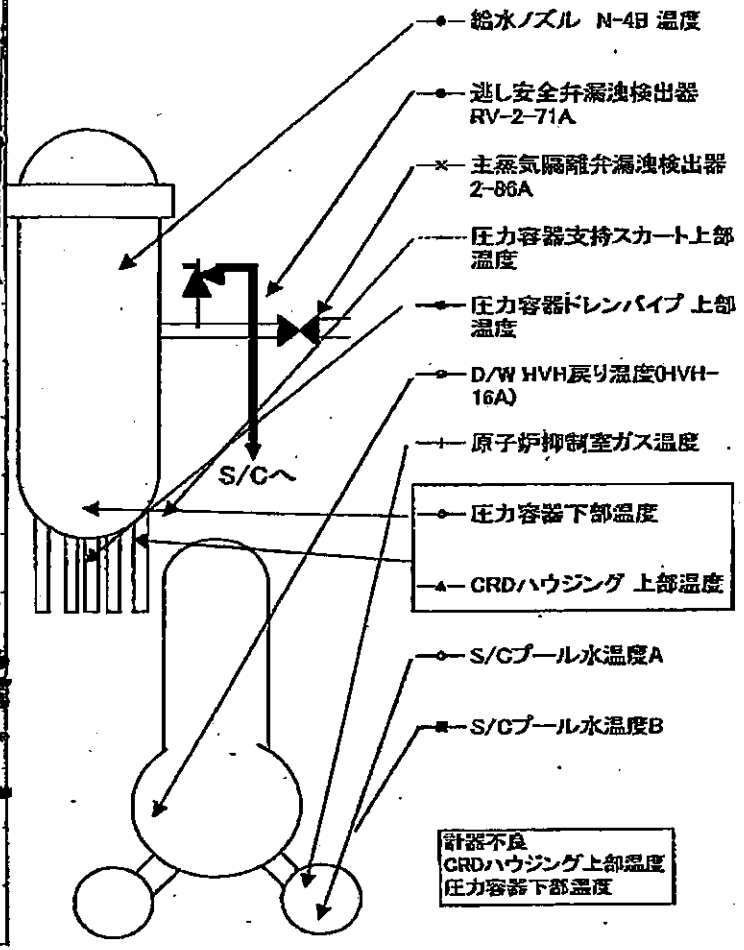
福島第一原子力発電所 1号機　温度に関するパラメータ

【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、このような計測値の特徴を勘案しつつ、複数の計測値から得られる評価を採用して温度の傾向にも着目して監視に活用している。

日時	VESSEL flange	Vessel flange	給水ノズルN4B（経端）	給水ノズル N4B（内）	給水ノズル N4C（経端）	給水ノズル N4C（内）	vessel core	圧力容器下鏡	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 203-2B⑥	SR弁排気 203-2B⑦	SR弁排気 203-2D⑧	SR弁排気 203-2D⑨	D/W HVH戻り（HVH-19C）	RPVペローシール（HVH-18A）	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B
5/19 2:00	90.2	88.4	101.9	88.9	88.9	87.2	88.1	88.8	89.6	89.8	105.5	98.9	91.0	98.5	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	89.9	90.0	89.9	105.2	98.6	81.3	97.0	97.1	97.0	88.9	87.5	89.2	53.3	53.1
5/19 8:00	91.2	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	98.8	98.8	90.1	88.5	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	91.2	108.4	101.0	93.1	98.3	98.5	98.3	90.6	89.2	92.0	53.5	53.3
5/19 17:00	93.2	91.1	105.2	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	109.1	101.8	93.6	103.0	100.1	99.9	91.1	89.7	92.5	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	103.5	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	94.6	103.9	101.2	100.9	91.8	90.5	93.3	53.6	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.7	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	95.0	92.7	107.4	92.8	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	110.7	103.5	95.3	101.6	101.8	101.7	92.5	91.2	93.8	53.7	53.5
5/20 8:00	93.5	93.0	108.1	93.0	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	111.1	103.9	96.5	102.0	102.2	102.0	92.9	91.6	94.1	53.7	53.6
5/20 11:00	95.9	93.6	108.1	93.4	92.8	91.5	92.6	93.2	93.7	93.7	111.4	104.3	96.9	102.5	102.7	102.6	93.3	92.0	94.5	53.8	53.6
5/20 14:00	96.4	94.0	108.7	93.9	93.3	92.1	93.1	93.5	94.1	94.1	111.8	104.7	98.4	102.9	103.0	102.9	93.7	92.5	94.9	53.8	53.6
5/20 17:00	96.7	94.3	109.5	94.1	93.6	92.4	93.5	93.8	94.4	94.4	112.1	105.1	98.8	103.0	103.7	103.2	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	112.8	105.4	97.0	104.2	103.9	104.3	94.4	93.1	95.7	53.7	53.5
5/20 23:00	97.5	95.0	110.7	94.8	94.2	93.0	94.0	94.5	94.9	94.9	112.9	105.8	97.4	104.9	104.1	104.2	94.7	93.4	95.8	53.7	53.5
5/21 2:00	97.6	95.3	110.6	95.0	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.2	113.1	106.0	97.6	104.5	104.3	104.4	94.8	93.7	96.0	53.7	53.5
5/21 5:00	97.0	95.5	111.3	95.2	94.7	93.4	94.5	95.0	95.2	95.3	113.4	106.3	97.8	104.6	104.6	104.6	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	95.5	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	95.4	95.6	95.8	114.1	106.8	98.4	104.9	105.0	105.0	95.6	94.5	96.8	53.8	53.6
5/21 14:00	98.8	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	95.8	96.1	114.7	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.9	94.8	97.2	53.8	53.6
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.5	96.0	94.8	95.8	96.5	96.3	96.5	114.7	107.7	98.4	105.6	105.7	105.6	96.5	95.3	97.7	53.8	53.6
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	108.1	99.9	105.7	105.2	105.6	96.8	95.6	98.0	53.8	53.6
5/21 23:00	99.2	97.5	116.0	97.2	96.8	96.7	96.4	97.0	97.0	97.4	115.7	108.2	100.1	106.8	106.4	106.7	97.0	95.7	98.2	53.8	53.6
5/22 2:00	99.4	97.8	117.5	97.4	97.3	96.7	96.7	97.3	97.3	97.8	115.9	108.5	100.3	106.1	106.8	106.0	97.4	96.0	98.4	53.8	53.6
5/22 5:00	99.6	97.9	118.2	97.6	97.5	96.8	97.0	97.5	97.4	97.8	116.1	108.8	100.5	106.2	106.7	106.1	97.5	96.1	98.6	53.8	53.6
5/22 8:00	99.8	98.1	118.8	97.9	97.8	96.9	97.2	97.5	97.7	98.0	116.4	109.1	100.8	106.5	106.9	106.4	97.9	96.3	98.9	53.8	53.6
5/22 11:00	99.9	98.1	119.1	98.0	97.8	97.1	97.3	97.9	97.8	98.1	116.6	109.2	100.9	106.6	106.9	106.9	98.0	96.5	99.0	53.8	53.6
5/22 14:00	99.9	98.3	119.3	98.2	97.8	96.7	97.4	97.9	97.9	98.2	117.0	109.4	101.1	106.9	107.3	106.9	98.0	96.7	99.0	53.8	53.6
5/22 17:00	99.8	98.2	119.2	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	96.5	98.9	53.8	53.6
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	106.0	106.5	106.1	97.3	96.3	98.3	53.8	53.6
5/22 23:00	98.3	97.9	117.7	97.7	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.0	108.7	100.8	106.0	106.5	106.1	97.3	96.4	98.3	53.8	53.6
5/23 2:00	99.2	97.9	117.8	97.8	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.1	108.8	100.8	106.0	106.4	106.1	97.3	96.4	98.1	53.8	53.6
5/23 5:00	99.3	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	53.8	53.6
5/23 8:00	98.7	97.8	117.4	97.7	97.1	96.1	96.8	97.4	97.2	97.6	115.8	108.7	100.5	105.9	106.4	106.1	97.4	96.5	98.2	53.8	53.6
5/23 11:00	98.7	97.8	117.2	97.6	97.1	96.1	96.8	97.4	97.2	97.6	115.9	108.6	100.6	105.9	106.4	106.1	97.4	96.5	98.2	53.8	53.6
5/23 14:00	98.0	97.5	117.1	97.5	97.0	96.0	96.7	97.3	97.2	97.5	115.5	108.5	100.5	105.7	106.0	105.8	97.3	96.4	98.1	53.8	53.6
5/23 17:00	98.8	97.7	116.8	97.4	96.9	95.9	96.8	97.2	97.1	97.5	115.1	108.3	100.3	105.4	105.8	105.5	97.1	96.2	97.9	53.8	53.6
5/23 20:00	98.6	97.5	116.5	97.2	96.7	95.7	96.5	97.0	96.9	97.3	115.2	108.3	100.5	105.7	106.7	105.7	97.3	96.3	97.9	53.8	53.6
5/23 23:00	98.6	97.5	116.4	97.2	96.7	95.7	96.4	97.0	96.9	97.3	115.2	108.2	100.2	105.2	105.5	105.5	97.0	96.3	97.7	53.8	53.6
5/24 2:00	98.3	97.4	116.1	97.1	96.6	95.6	96.2	96.9	96.8	97.2	115.3	108.2	100.2	105.2	105.5	105.2	96.8	96.2	97.6	53.8	53.6
5/24 5:00	98.2	97.2	115.8	97.0	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.7	108.0	100.0	105.2	105.2	105.2	96.8	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 8:00	98.0	97.0	115.5	96.9	96.4	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.8	99.8	104.9	105.0	105.0	96.8	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 11:00	98.0	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.8	99.8	104.8	105.0	105.0	96.8	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 14:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.1	107.7	100.0	104.8	105.0	104.9	96.8	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 17:00	98.1	97.2	115.5	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.7	100.1	104.8	104.8	105.0	96.9	96.2	97.5	53.7	53.5
5/24 20:00	98.1	97.1	115.4	96.9	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.8	100.1	104.8	104.8	105.0	96.9	96.2	97.5	53.7	53.5
5/24 23:00	98.0	97.0	115.3	96.7	96.4	95.5	96.2	96.7	96.7	97.1	114.1	107.7	100.0	104.8	104.8	104.9	96.8	96.1	97.4	53.8	53.5

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)





No. 0516 P. 13

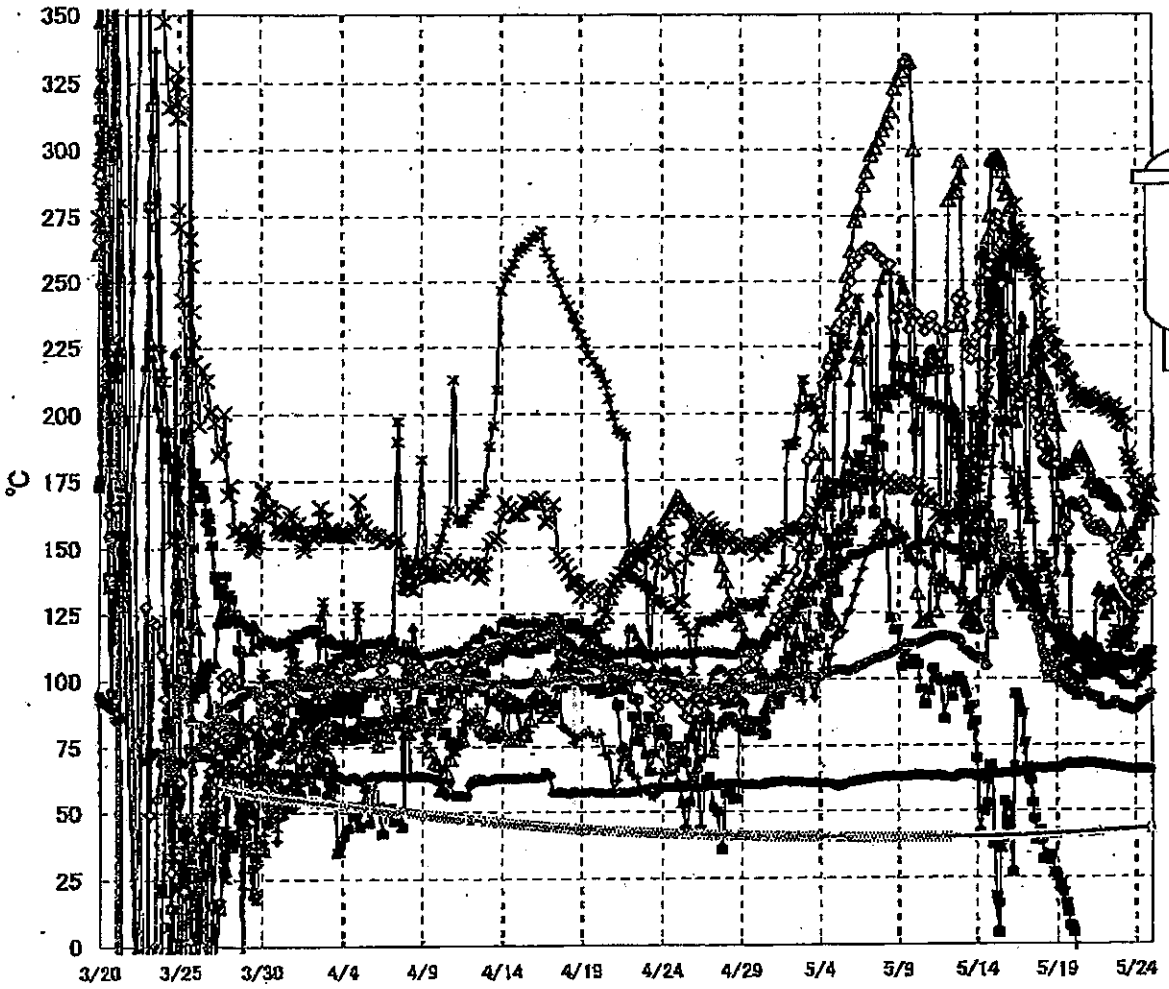
福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

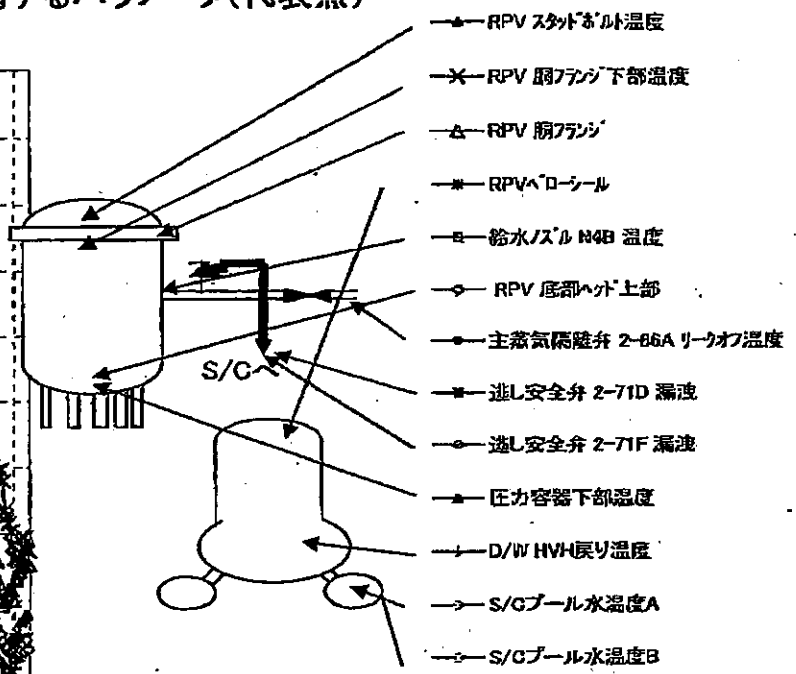
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	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 N4B 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	圧力容器ドレンパイプ上部温度	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
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	109.2	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	393.0	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	393.4	108.6	111.1	108.6	112.0		89.0	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	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	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.5	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	399.3	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	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	108.5	112.1	107.8	112.0		88.0	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	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	108.6	112.3	108.3	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 11:00	121.0	64.9	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	112.9	108.4	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 23:00	124.3	64.9	112.4	291.9	107.0	111.3	108.6	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/24 5:00	123.6	64.9	112.3	267.5	108.0	113.0	108.3	111.0		89.0	64.4	64.5	
5/24 11:00	124.5	64.9	112.2	285.7	105.8	111.4	108.0	109.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 17:00	119.1	65.0	112.1	343.9	108.0	112.7	107.9	109.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 23:00	120.7	64.9	111.9	436.4	108.0	112.4	107.9	104.0		89.0	64.4	64.6	
				計器不良	計器不良			OS					

2011年 3月27日 19時17分 東京電力(株) 原子力立地 武藤正

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。

No. 0516 P. 15

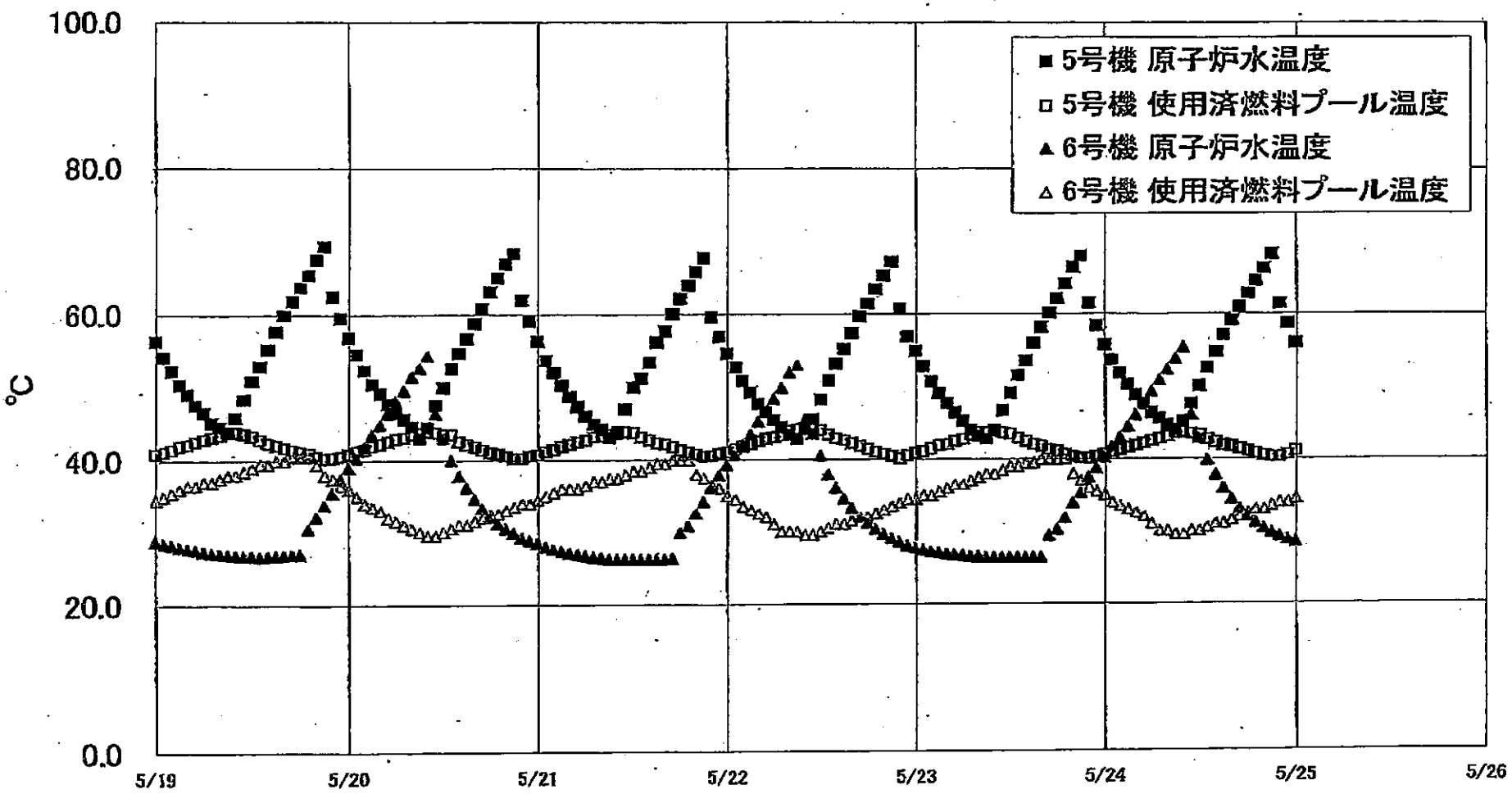
福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【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	給水ノズル N03 温度	RPV 底部ヘッド上部	RPV 炉フランジ	圧力容器下部温度	RPV スタッドボルト温度	RPV 炉フランジ下部温度	逃し安全弁 2-71D 温度	逃し安全弁 2-71F 温度	主蒸気隔離弁 2-86A ケーブル温度	D/W 冷却戻り温度	RPA ヘリウム	S/C プール水温度A	S/C プール水温度B	備考
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	156.5	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	157.7	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	178.6	110.5	148.7	211.6	6.6	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	−7.6	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	−12.6	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	159.1	173.6	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	−36.3	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	156.6	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	204.6	−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	
5/23 2:00	104.8	137.7	156.9	99.3	106.4	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	
5/23 8:00	105.9	134.9	148.5	98.1	126.9	195.1	−122.4	89.5	66.0	105.2	117.4	42.6	42.7	
5/23 11:00	105.8	132.6	150.2	97.4	126.2	184.0	−122.4	88.8	66.0	104.9	115.8	42.6	42.7	
5/23 14:00	105.7	132.8	151.8	97.3	119.1	181.9	−122.4	88.6	66.0	104.7	114.4	42.7	42.7	
5/23 17:00	105.2	130.7	154.5	97.3	111.4	179.1	−122.7	88.8	65.9	104.6	118.1	42.7	42.8	
5/23 20:00	105.8	130.7	154.5	97.2	133.8	176.0	−122.8	88.1	65.8	103.4	119.6	42.8	42.8	
5/23 23:00	106.6	130.9	150.6	97.8	136.6	171.1	−122.7	88.3	65.8	103.9	123.2	42.8	42.9	
5/24 2:00	106.6	129.8	158.1	98.0	130.0	166.2	−122.6	88.9	65.7	104.3	125.7	42.8	42.9	
5/24 5:00	106.6	130.3	159.1	100.1	136.5	165.9	−122.7	90.0	65.7	105.9	128.5	42.9	42.9	
5/24 8:00	107.5	130.7	161.3	101.0	138.1	165.0	−122.6	91.7	65.7	104.7	128.9	42.9	43.0	
5/24 11:00	108.4	131.7	162.9	101.3	142.2	167.3	−97.0	91.7	65.7	105.3	136.0	43.0	43.0	
5/24 14:00	108.9	133.8	164.7	102.1	142.2	174.2	−122.7	91.7	65.8	106.0	133.4	43.0	43.1	
5/24 17:00	109.1	131.0	166.7	103.2	143.5	173.9	−122.7	91.8	65.8	106.8	133.3	43.0	43.1	
5/24 20:00	109.8	135.4	169.8	103.8	145.0	169.7	−109.6	92.3	65.8	106.0	133.7	43.1	43.1	
5/24 23:00	110.1	131.9	163.8	104.2	144.8	168.8	−122.5	94.3	65.8	105.8	136.6	43.1	43.2	

2011年 5月20日 1時10分 東京電力(株) 原子力立地 会議室

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
5/22 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
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
5/23 13:00	51.5	42.9	26.3	39.0
5/23 14:00	53.5	42.6	26.3	39.5
5/23 15:00	56.0	42.1	26.3	39.5
5/23 16:00	58.1	41.8	26.3	40.0
5/23 17:00	60.1	41.4	29.3	40.0
5/23 18:00	62.0	41.1	30.2	40.0
5/23 19:00	64.1	40.7	31.8	40.0
5/23 20:00	66.4	40.4	33.9	38.0
5/23 21:00	67.9	40.2	35.3	37.0
5/23 22:00	61.4	40.1	37.6	36.0
5/23 23:00	58.3	40.4	36.8	35.5
5/24 0:00	55.7	40.7	40.3	35.0
5/24 1:00	53.6	41.0	41.7	34.0
5/24 2:00	51.8	41.3	43.0	33.5
5/24 3:00	50.2	41.6	44.5	33.0
5/24 4:00	48.9	41.9	46.1	32.5
5/24 5:00	47.6	42.2	47.6	32.0
5/24 6:00	46.4	42.5	49.3	31.0
5/24 7:00	45.6	42.8	50.8	30.0
5/24 8:00	44.7	43.1	52.3	30.0
5/24 9:00	44.0	43.6	53.8	29.5
5/24 10:00	45.2	43.7	55.4	29.5
5/24 11:00	47.6	43.5	46.1	30.0
5/24 12:00	50.0	43.3	42.9	30.0
5/24 13:00	52.5	42.7	39.9	30.5
5/24 14:00	54.7	42.3	37.8	31.0
5/24 15:00	57.0	41.9	35.9	31.0
5/24 16:00	59.0	41.7	34.4	31.5
5/24 17:00	60.9	41.4	33.1	32.0
5/24 18:00	62.7	41.1	32.0	32.5
5/24 19:00	64.5	40.8	31.1	33.0
5/24 20:00	66.2	40.5	30.3	33.0
5/24 21:00	68.1	40.3	29.7	33.5
5/24 22:00	61.3	40.3	29.2	34.0
5/24 23:00	58.6	40.6	28.8	34.0
5/25 0:00	55.9	41.1	28.4	34.5

2011年 5月25日　19時06分　東京電力(株) 原子力立地 企画室　No. 0516　P. 17

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）

（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。

5月25日 6:00 現在

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	給水系ラインを用いた淡水注入中。 流量6.0m³/h (5/25 5:00現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量7.0m³/h (5/25 5:00現在)	消火系及び給水系ラインを用いた淡水注入中。 流量 消火系：3.0m³/h (5/25 5:00現在) 給水系：13.5m³/h (5/25 5:00現在)		※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:ダウンスケール 燃料域B:-1650 mm (5/25 5:00 現在)	燃料域A:-1500 mm 燃料域B:-2100 mm (5/25 5:00 現在)	燃料域A:-1850mm 燃料域B:-2050mm (5/25 5:00 現在)		停止域 1787mm (5/25 6:00 現在)	停止域 2061mm (5/25 6:00 現在)
原子炉圧力	A系:0.545 MPa g (A) B系:1.493 MPa g (B)※3 (5/25 5:00 現在)	A系:-0.018 MPa g (A)※3 B系:-0.020 MPa g (D)※3 (5/25 5:00 現在)	A系:-0.132 MPa g (A)※3 B系:-0.113 MPa g (C)※3 (5/25 5:00 現在)		0.007 MPa g (5/25 6:00 現在)	0.016 MPa g (5/25 6:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				47.0 ℃ (5/25 6:00 現在)	27.2 ℃ (5/25 6:00 現在)
原子炉圧力容器まわり温度	給水ノズル温度:115.0 ℃ ※3 圧力容器下部温度:96.6 ℃ (5/25 5:00 現在)	給水ノズル温度:111.8 ℃ 圧力容器下部温度:106.9 ℃ ※1 (5/25 5:00 現在)	給水ノズル温度:110.0 ℃ ※3 圧力容器下部温度:107.0 ℃ (5/25 5:00 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:0.1335 MPa abs S/C:0.100 MPa abs (5/25 5:00 現在)	D/W:0.040 MPa abs S/C:ダウンスケール ※1 (5/25 5:00 現在)	D/W:0.1012 MPa abs S/C:0.1890 MPa abs (5/25 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)	
D/W 雰囲気温度	RPVベローシール:97.3 ℃ HVH戻り:96.7 ℃ (5/25 5:00 現在)	RPVベローシール:オーバースケール ※1 HVH戻り:104℃ (5/25 5:00 現在)	RPVベローシール:139.6 ℃ ※3 HVH戻り:106.5 ℃ (5/25 5:00 現在)			
CAMS 放射線モニタ	D/W(A):4.52E-01Sv/h ※1 (B):2.04E+02Sv/h ※1 S/C(A):9.63E-01Sv/h ※3 (B):9.87E-01Sv/h ※3 (5/25 5:00 現在)	D/W(A):1.76E+01Sv/h (B):1.96E+01Sv/h S/C(A):3.05E-01Sv/h ※3 (B):4.29E+01Sv/h ※3 (5/25 5:00 現在)	D/W(A):7.64E+00Sv/h (B):4.69E+00Sv/h S/C(A):3.88E-01Sv/h ※3 (B):3.55E-01Sv/h ※3 (5/25 5:00 現在)			
S/C 温度	A系:53.8 ℃ B系:53.6 ℃ (5/25 5:00 現在)	A系:64.4℃ B系:64.6℃ (5/25 5:00 現在)	A系:43.2 ℃ B系:43.3 ℃ (5/25 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	45℃ (5/25 5:00現在)	62℃ (5/8現在) ※4	84℃ (5/7現在) ※4	43.0 ℃ (5/25 6:00 現在)	36.5 ℃ (5/25 6:00 現在)
FPC スキマーサージタンクレベル	2100mm (5/25 5:00現在)	3350mm (5/25 5:00現在)	※1	6250mm (5/25 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。 3号機 給水系ラインの原子炉注水流量について、ヒータルームに設置の流量計からポンプの流量計の指示値に変更(5/25 5:00～)。			共用プール: 28℃ (5/24 6:30 現在)	5u:SHCモード (5/24 21:04～)	6u:SHCモード (5/24 10:18～)

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：状況推移を監視確認中
※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

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

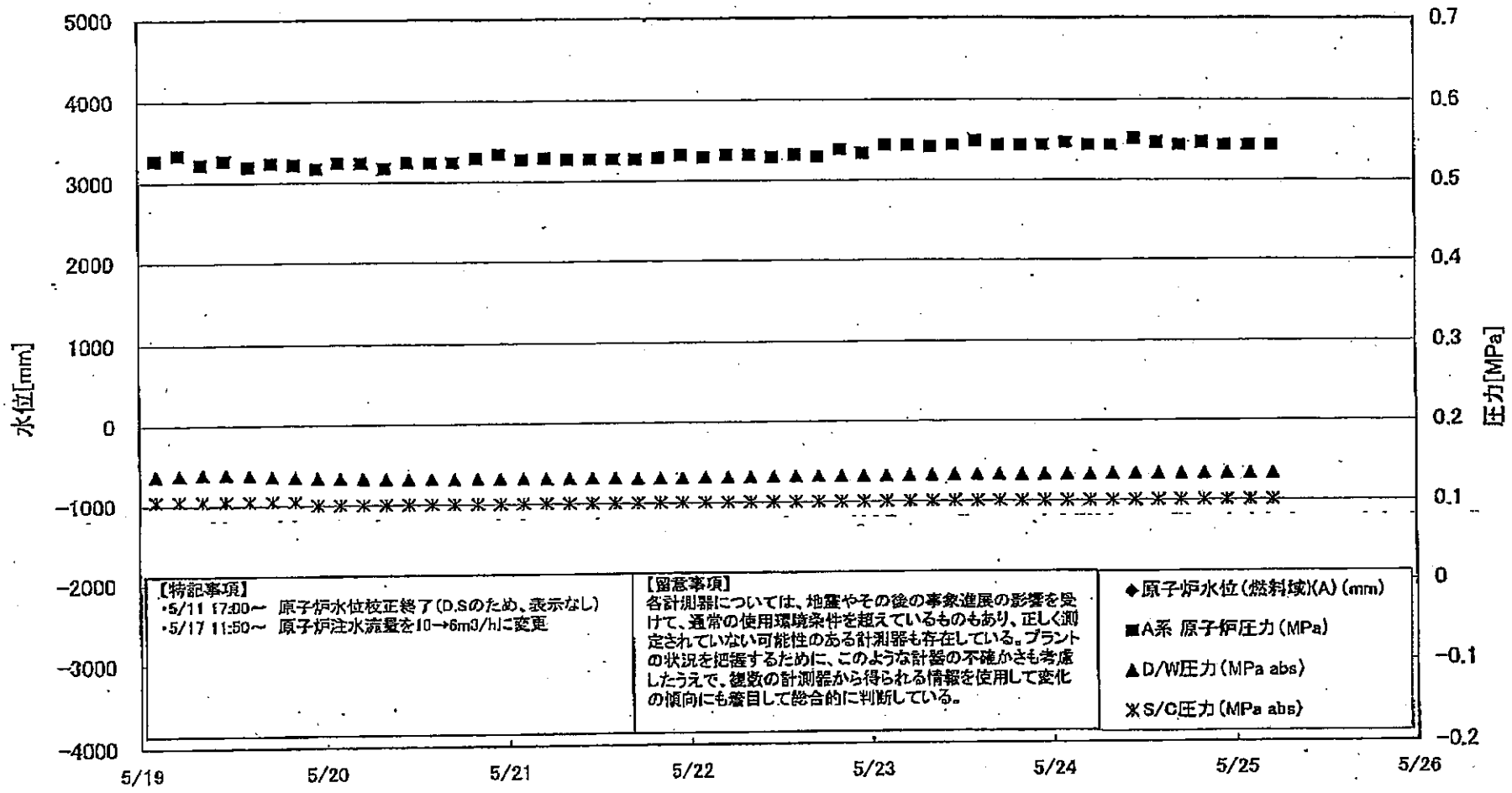
■各パラメータに関する補足説明

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●●：×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。 （非常モード：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25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。	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

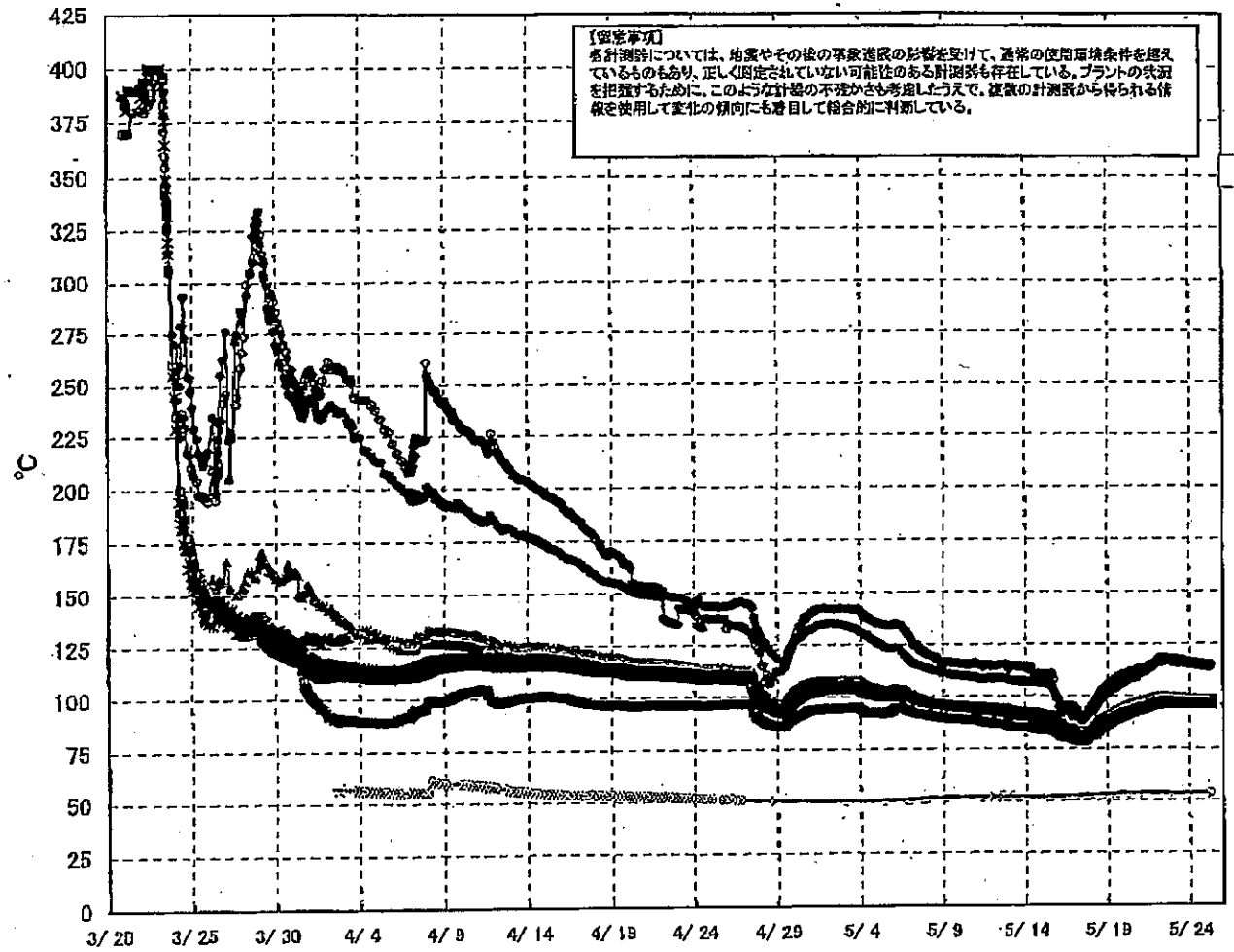


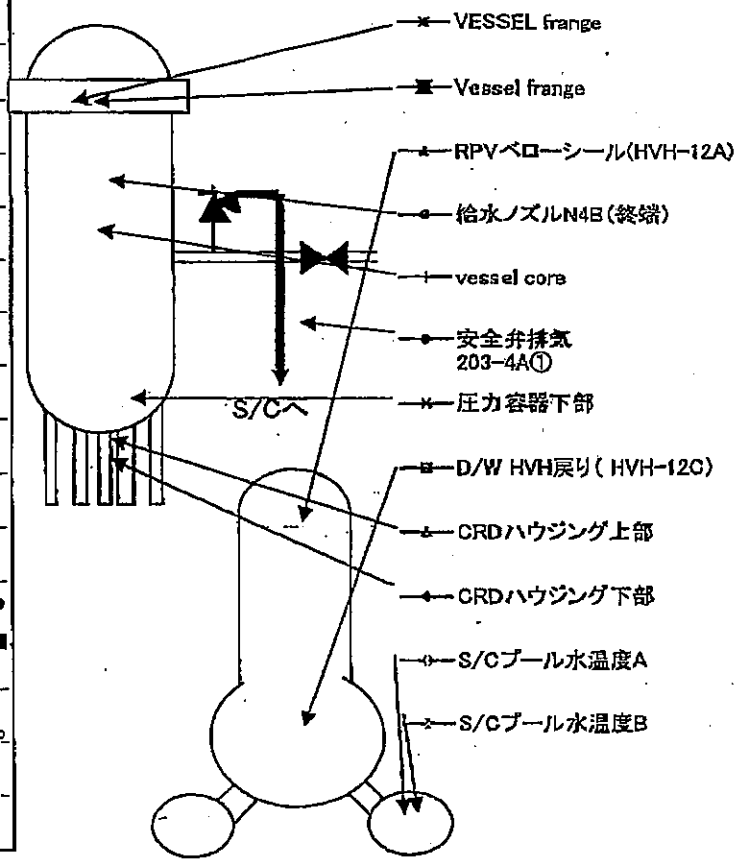
福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

【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。

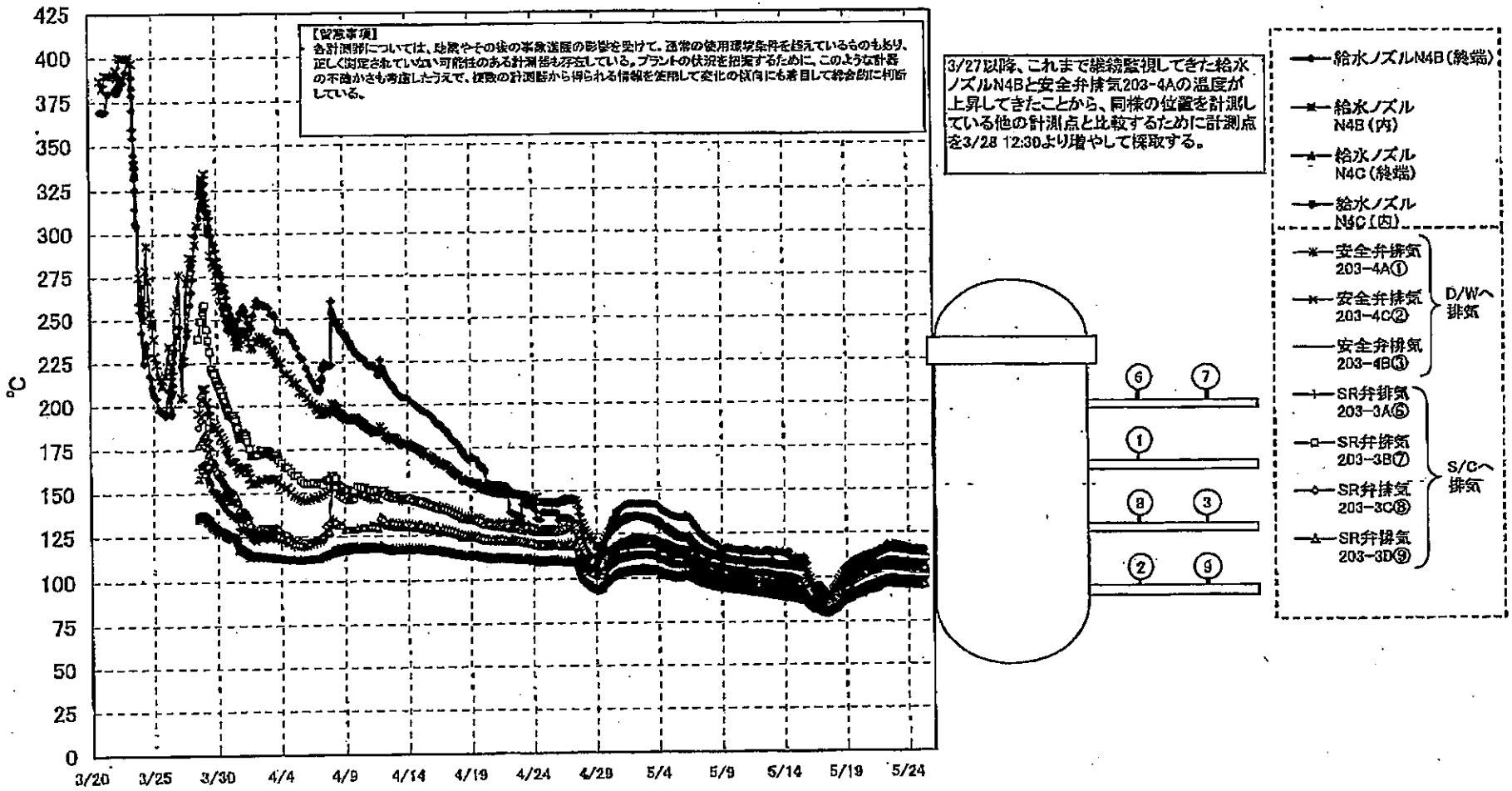
日時	原子炉水位(燃料域XA)(mm)	原子炉水位(燃料域)(B)(mm)	A系 原子炉圧力(MPa)	B系 原子炉圧力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A)(Sv/h)	CAMS D/W(B)(Sv/h)	CAMS S/C(A)(Sv/h)	CAMS S/C(B)(Sv/h)	備考
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.78E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1378	0.105	9.69E-01	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	4.87E+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	1.03E+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	2.36E-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	0.1308	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	
5/23 8:00		-1600	0.543	1.475	0.1330	0.100	3.46E-01	1.88E+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	
5/23 14:00		-1600	0.550	1.470	0.1334	0.100	5.14E-01	3.60E+01	9.81E-01	1.00E+00	
5/23 17:00		-1600	0.545	1.473	0.1334	0.100	5.76E-01	1.97E+02	9.80E-01	1.00E+00	
5/23 20:00		-1600	0.545	1.478	0.1333	0.100	4.95E-01	1.85E+02	9.78E-01	1.00E+00	
5/23 23:00		-1600	0.545	1.465	0.1333	0.100	4.90E-01	1.87E+02	9.77E-01	1.00E+00	
5/24 2:00		-1600	0.548	1.473	0.1333	0.100	5.88E-01	4.99E+01	9.76E-01	9.99E-01	
5/24 5:00		-1600	0.545	1.475	0.1333	0.100	6.33E-01	3.05E+01	9.74E-01	9.97E-01	
5/24 8:00		-1600	0.545	1.485	0.1334	0.100	6.66E-01	1.94E+02	9.73E-01	9.96E-01	
5/24 11:00		-1600	0.553	1.483	0.1334	0.100	3.85E-01	1.92E+02	9.72E-01	9.95E-01	
5/24 14:00		-1600	0.548	1.478	0.1334	0.100	5.65E-01	3.10E+01	9.70E-01	9.93E-01	
5/24 17:00		-1650	0.545	1.473	0.1335	0.100	5.81E-01	1.91E+02	9.69E-01	9.92E-01	
5/24 20:00		-1650	0.548	1.480	0.1335	0.100	6.90E-01	1.85E+02	9.68E-01	9.91E-01	
5/24 23:00		-1650	0.545	1.485	0.1335	0.100	3.15E-01	2.05E+02	9.66E-01	9.89E-01	
5/25 2:00		-1650	0.545	1.495	0.1335	0.100	4.42E-01	2.05E+02	9.65E-01	9.88E-01	
5/25 5:00		-1650	0.545	1.493	0.1335	0.100	4.52E-01	2.04E+02	9.63E-01	9.87E-01	
	DS						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）





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）

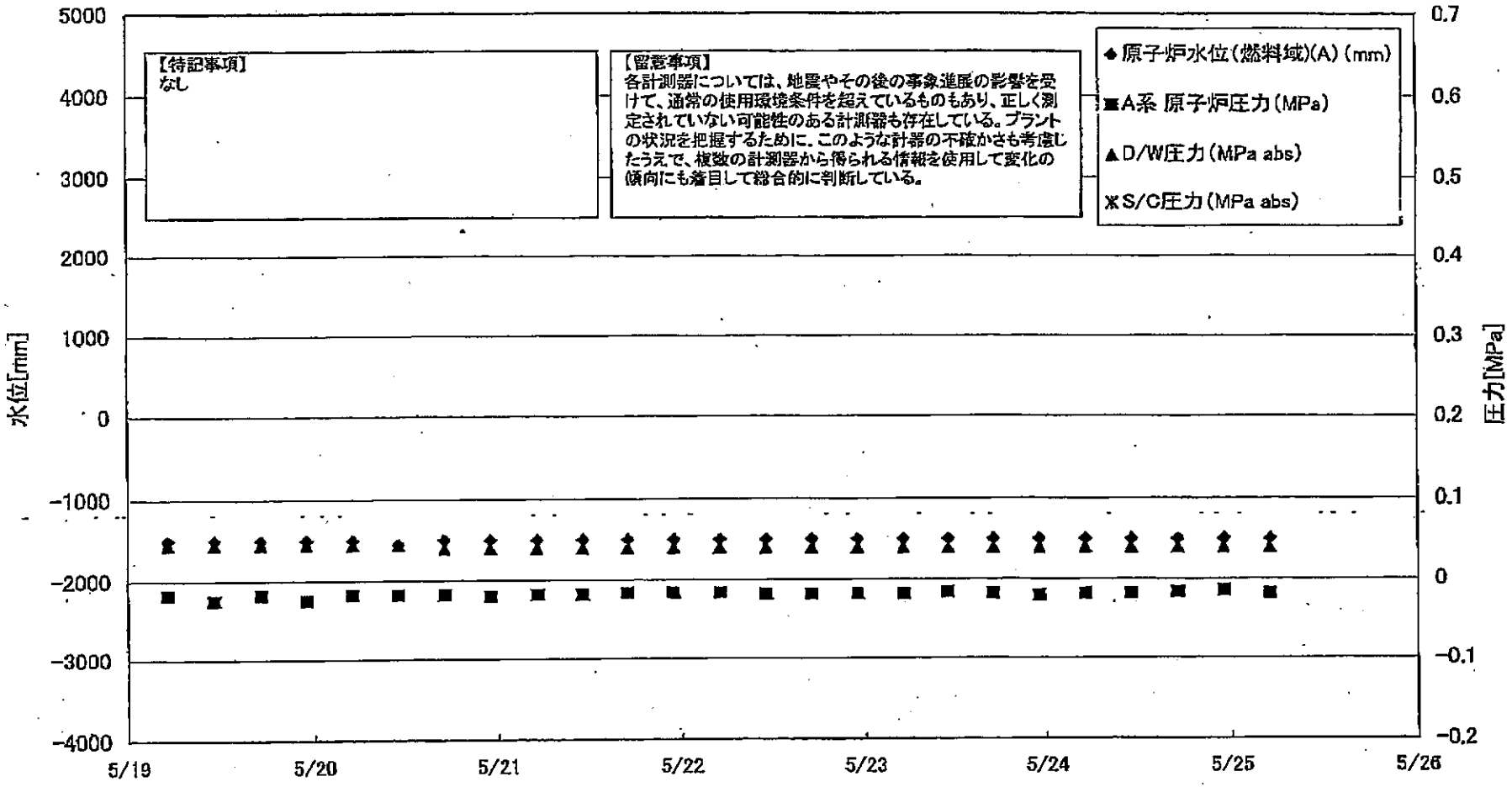


福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の本震余震の影響を受けて、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、信頼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 fronge	Vessel fronge	給水ノズルN4B(後端)	給水ノズルN4B(内)	給水ノズルN4C(後端)	給水ノズルN4C(内)	vessel core	圧力容器下部	DRDハウジング上部	DRDハウジング下部	安全弁排気203-1A①	安全弁排気203-1C②	安全弁排気203-1B③	SR弁排気203-3A⑤	SR弁排気203-3B⑦	SR弁排気203-3C⑨	SR弁排気203-3D⑪	D/W HVH関係(HVH-12C)	RPVベローシール(HVH-12A)	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B
5/19 2:00	90.2	89.4	101.9	88.6	88.3	87.2	88.1	88.6	89.6	89.6	103.6	98.3	91.0	96.5	96.4	96.4	96.6	87.1	89.9	53.5	53.1
5/19 5:00	90.6	88.7	102.6	89.2	88.5	87.5	88.5	88.9	90.0	89.9	103.7	98.8	91.3	97.0	97.1	97.0	96.9	87.5	90.2	53.5	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	103.9	99.5	91.9	97.8	97.9	97.8	99.5	88.2	90.9	53.4	53.2
5/19 11:00	92.0	89.5	103.6	90.3	89.8	88.7	89.5	90.1	91.0	90.9	107.7	100.3	92.5	98.7	98.8	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	99.0	99.5	99.3	90.6	89.2	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	99.8	91.1	89.7	92.6	53.5	53.5
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	92.0	91.4	90.2	91.3	91.8	92.4	92.4	110.0	102.8	94.4	100.5	101.2	100.9	91.8	90.5	93.3	53.8	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.7	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	93.6	53.7	53.5
5/20 5:00	95.0	92.7	107.4	92.6	92.0	90.8	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	111.4	103.9	95.5	102.0	102.2	102.0	92.8	91.6	94.1	53.7	53.6
5/20 11:00	95.9	93.6	108.8	93.4	92.8	91.5	92.5	93.2	93.7	93.7	111.4	104.3	95.9	102.5	102.7	102.5	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	103.0	103.1	103.2	94.2	92.8	95.3	53.8	53.5
5/20 20:00	97.1	94.7	108.9	94.5	93.9	92.7	93.7	94.2	94.7	94.7	112.6	105.4	97.0	104.2	103.9	104.1	94.6	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	105.8	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	110.5	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	94.9	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	105.9	97.8	104.5	104.6	104.6	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	95.5	113.8	105.5	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	112.5	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.8	95.8	114.1	105.8	98.4	104.9	105.0	105.0	95.6	94.5	96.8	53.6	53.4
5/21 14:00	98.6	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.8	96.1	96.1	114.1	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.9	94.8	97.2	53.8	53.4
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.5	96.0	94.8	95.8	96.3	96.5	96.3	114.7	107.7	99.4	105.6	105.7	105.6	96.5	95.3	97.7	53.6	53.4
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97.0	96.5	95.3	96.1	96.7	96.9	97.1	115.4	108.1	99.9	105.7	105.7	105.6	96.8	95.5	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	105.8	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	97.3	97.3	97.5	115.8	108.5	100.3	105.1	105.8	106.0	97.4	96.0	98.4	53.6	53.4
5/22 5:00	99.6	97.9	118.2	97.6	97.5	96.6	97.0	97.6	97.4	97.8	116.1	108.8	100.6	105.2	106.7	106.1	97.6	96.1	98.6	53.6	53.4
5/22 8:00	99.8	98.1	117.0	97.9	97.8	96.8	97.2	97.8	97.7	98.0	116.4	109.1	100.8	106.5	106.8	106.4	97.9	96.3	98.9	53.6	53.4
5/22 11:00	99.9	98.4	117.1	98.0	97.9	97.1	97.3	97.9	97.8	98.1	116.6	109.2	100.9	106.4	106.9	106.3	98.0	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	108.6	101.1	106.5	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	97.8	96.6	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	99.5	97.8	117.7	97.8	97.1	96.0	96.8	97.3	97.0	97.7	116.3	108.8	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
5/23 2:00	99.3	97.9	117.6	97.8	97.2	96.1	96.5	97.4	97.3	97.7	116.1	108.8	100.8	106.0	106.4	106.1	97.3	96.3	98.3	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	53.6	53.3
5/23 8:00	99.1	97.9	117.4	97.7	97.1	96.1	96.5	97.4	97.2	97.6	115.6	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	97.6	97.1	96.1	96.5	97.4	97.2	97.6	115.9	108.8	100.6	105.9	106.4	106.1	97.4	96.5	98.2	53.6	53.3
5/23 14:00	99.0	97.8	117.1	97.5	97.0	96.0	96.7	97.3	97.2	97.5	115.7	108.7	100.6	105.9	106.3	106.1	97.4	96.5	98.2	53.6	53.3
5/23 17:00	98.8	97.7	116.8	97.4	96.9	96.0	96.6	97.2	97.1	97.5	115.5	108.5	100.5	105.7	106.0	105.8	97.3	96.4	98.1	53.6	53.4
5/23 20:00	98.6	97.5	116.5	97.2	96.7	95.7	96.5	97.0	96.9	97.3	115.1	108.3	100.3	105.4	105.8	105.6	97.1	96.3	97.9	53.6	53.4
5/23 23:00	98.6	97.5	116.4	97.2	96.7	95.7	96.4	97.0	96.9	97.3	115.3	108.3	100.3	105.5	105.7	105.7	97.1	96.3	97.8	53.6	53.4
5/24 2:00	98.3	97.4	116.1	97.1	96.5	95.6	96.2	96.8	96.8	97.2	115.3	108.2	100.2	105.3	105.5	105.5	97.0	96.3	97.7	53.6	53.4
5/24 5:00	98.2	97.2	115.8	97.0	96.4	95.5	95.2	96.8	96.7	97.1	114.7	108.0	100.0	105.0	105.2	105.2	96.8	96.2	97.6	53.6	53.4
5/24 8:00	98.0	97.0	115.5	96.9	96.4	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.8	99.8	104.9	104.9	105.0	96.6	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 11:00	98.0	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.8	99.8	104.8	104.8	105.0	96.6	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 14:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.1	107.7	100.0	104.8	104.8	105.0	96.9	96.5	97.6	53.7	53.5
5/24 17:00	98.1	97.2	115.5	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.7	100.1	104.8	104.8	105.0	96.9	96.5	97.6	53.7	53.5
5/24 20:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.8	100.1	104.8	104.8	105.0	96.9	96.7	97.6	53.8	53.5
5/24 23:00	98.0	97.0	115.3	96.7	96.4	95.5	96.2	96.7	96.7	97.1	114.1	107.7	100.0	104.6	104.4	104.8	96.8	96.7	97.4	53.8	53.5
5/25 2:00	97.9	97.0	115.2	96.8	96.4	95.4	96.2	96.7	96.7	97.1	114.1	107.8	100.0	104.6	104.3	104.8	96.8	96.8	97.4	53.8	53.5
5/25 5:00	97.8	96.8	115.0	96.7	96.3	95.4	96.1	96.6	96.6	97.0	113.8	107.6	99.9	104.4	104.1	104.7	96.7	96.7	97.3	53.8	53.6

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



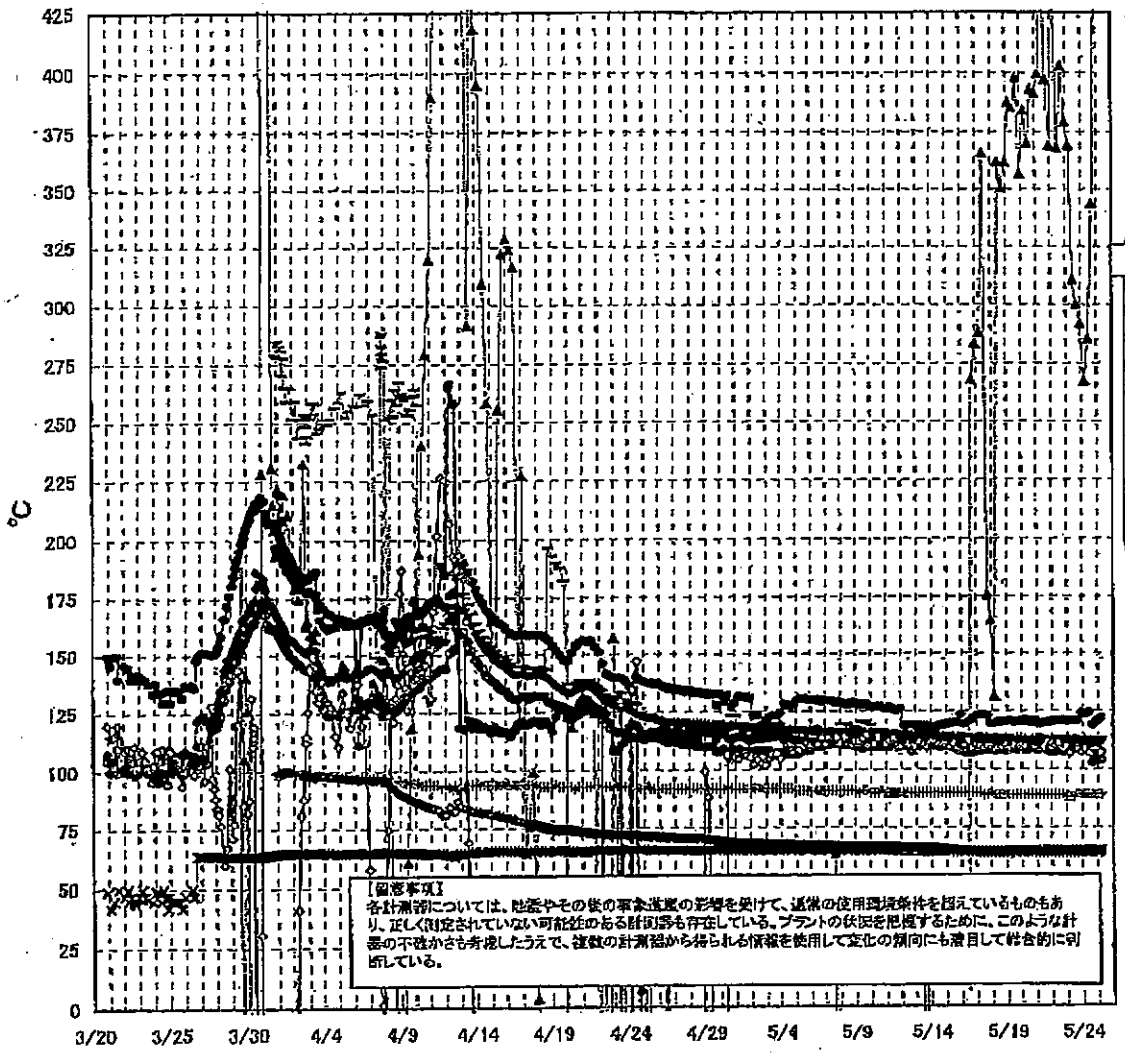
福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメ

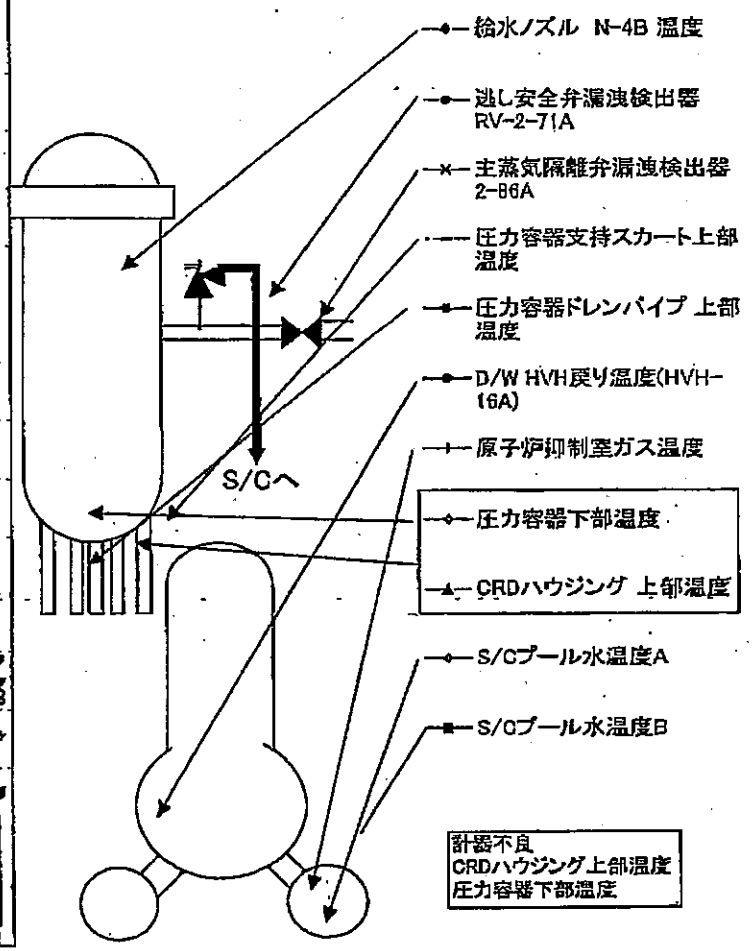
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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
5/19 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	5.26E+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	1.98E+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	
5/23 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.040		1.77E+01	1.98E+01	3.10E-01	4.57E+01	0.025	
5/24 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.09E-01	4.48E+01	0.025	
5/24 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.08E-01	4.44E+01	0.025	
5/24 17:00	-1500	-2100	-0.016	-0.018	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.07E-01	4.35E+01	0.020	
5/24 23:00	-1500	-2100	-0.014	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.06E-01	4.30E+01	0.020	
5/25 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.05E-01	4.29E+01	0.022	

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）



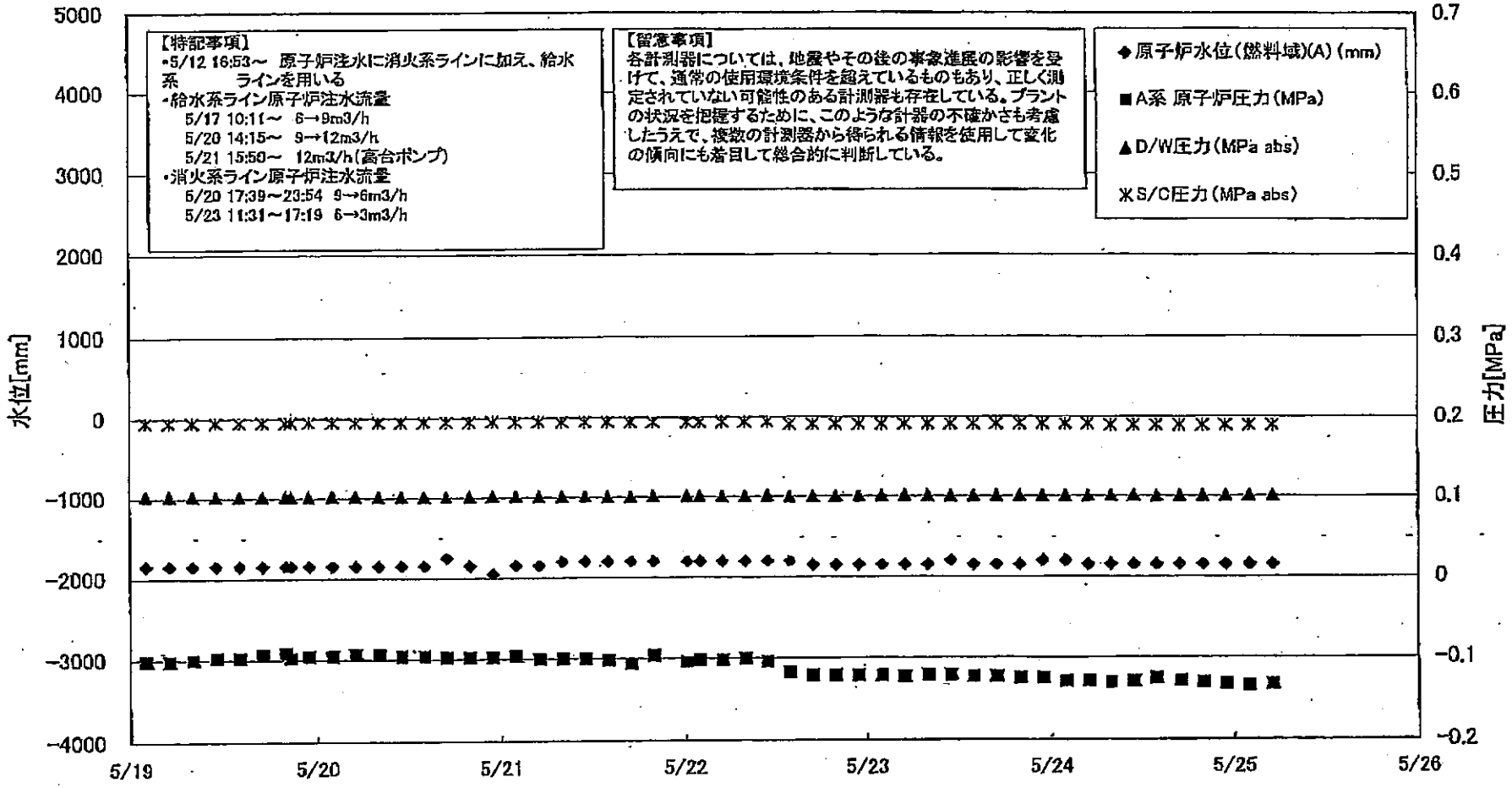


第一原子力発電所 2号機　温度に関するパラメータ

【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。

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	圧力容器ドレンパイプ 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
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.5	109.2	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	393.0	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	393.4	108.6	111.1	108.6	112.0		89.0	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	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	398.7	108.1	109.3	108.3	113.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 11:00	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.6	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	389.3	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	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	108.6	112.1	107.8	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	112.2	378.5	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	106.6	112.3	108.3	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 11:00	121.0	64.9	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	112.9	108.4	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 23:00	124.3	64.9	112.4	291.9	107.0	111.3	108.8	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/24 5:00	123.8	64.9	112.3	267.5	108.0	113.0	108.3	111.0		89.0	64.4	64.5	
5/24 11:00	124.5	64.9	112.2	285.7	108.8	111.4	108.0	108.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 17:00	119.1	65.0	112.1	343.9	108.0	112.7	107.9	108.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 23:00	120.7	64.8	111.9	436.4	108.0	112.4	107.9	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 5:00	122.1	64.9	111.8	533.6	108.9	113.3	107.1	104.0		89.0	64.4	64.6	
				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

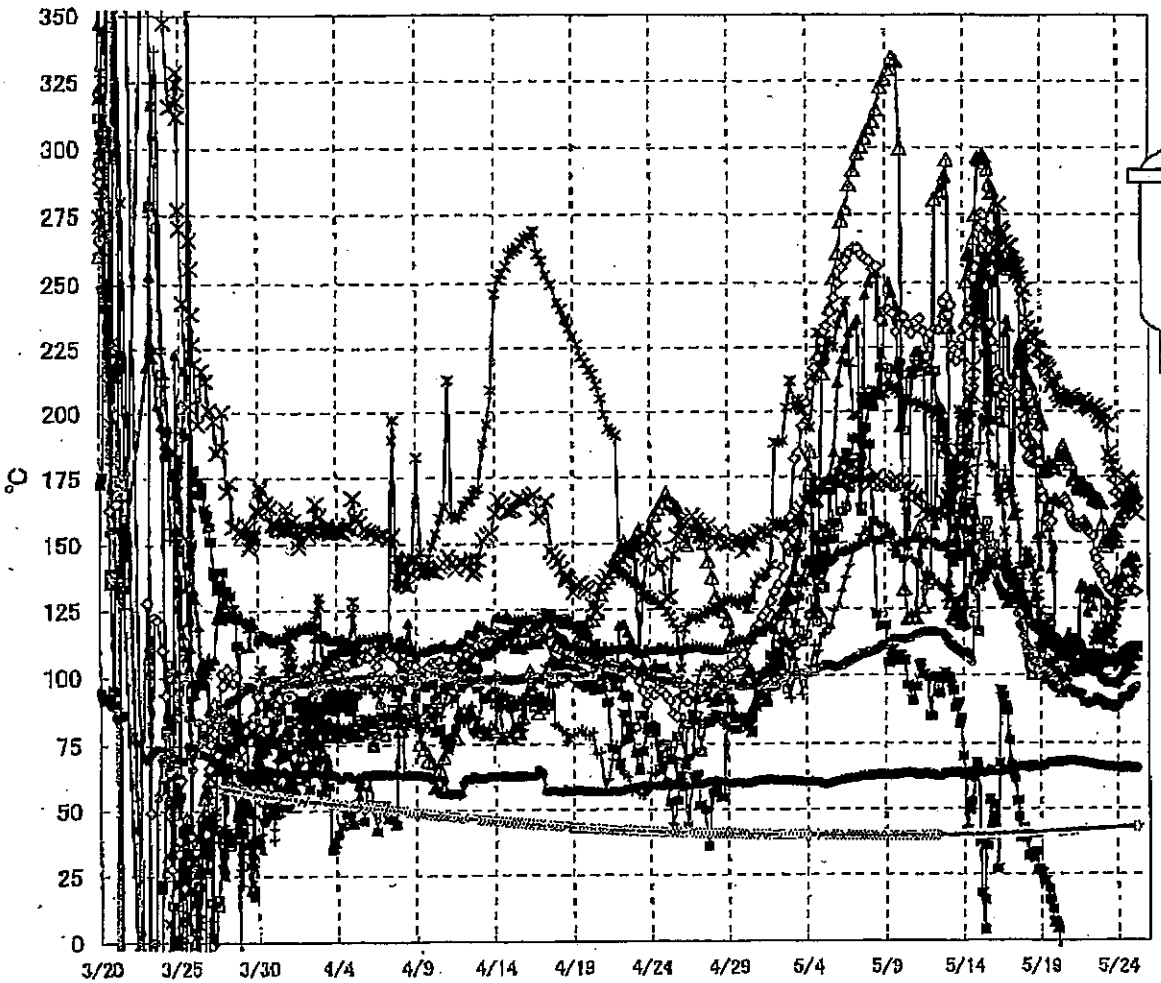


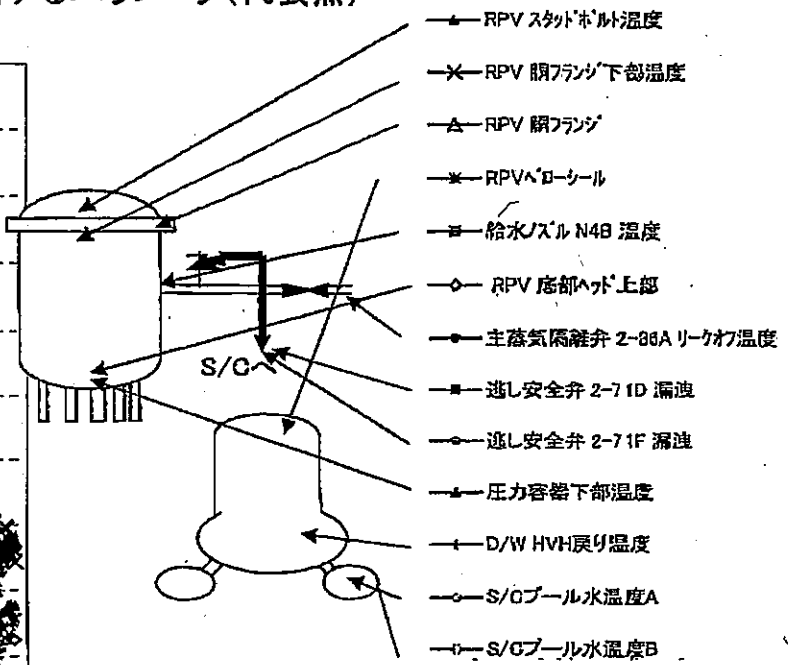
福島第一原子力発電所 3号機　水位・圧力に関するパラメ

【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。

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
5/19 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	8.56E+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	-0.099	-0.095	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	3.85E-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 20:40	-1850	-2300	-0.093	-0.089	0.1017	0.1948	8.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.095	-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	-0.095	-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	-0.093	0.1005	0.1943	8.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/21 17:00	-1900	-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	
5/22 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	0.036	
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	0.035	
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	0.1009	0.1906	7.88E+00	4.83E+00	3.95E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 20:00	-1850	-2300	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.86E+00	4.82E+00	3.94E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 23:00	-1800	-2250	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.83E+00	4.81E+00	3.94E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 2:00	-1800	-2250	-0.128	-0.113	0.1012	0.1908	7.81E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 5:00	-1850	-2250	-0.128	-0.113	0.1010	0.1908	7.79E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.58E-01	0.035	
5/24 8:00	-1850	-2200	-0.130	-0.115	0.1010	0.1890	7.77E+00	4.79E+00	3.92E-01	3.58E-01	0.030	
5/24 11:00	-1850	-2200	-0.128	-0.113	0.1012	0.1890	7.75E+00	4.77E+00	3.92E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 14:00	-1850	-2200	-0.125	-0.113	0.1008	0.1890	7.73E+00	4.76E+00	3.91E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 17:00	-1850	-2100	-0.128	-0.111	0.1008	0.1890	7.71E+00	4.75E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 20:00	-1850	-2100	-0.130	-0.111	0.1010	0.1890	7.68E+00	4.73E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 23:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.67E+00	4.72E+00	3.89E-01	3.55E-01	0.033	
5/25 2:00	-1850	-2050	-0.134	-0.113	0.1012	0.1890	7.65E+00	4.71E+00	3.89E-01	3.55E-01	0.034	
5/25 5:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.64E+00	4.69E+00	3.88E-01	3.55E-01	0.032	

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）





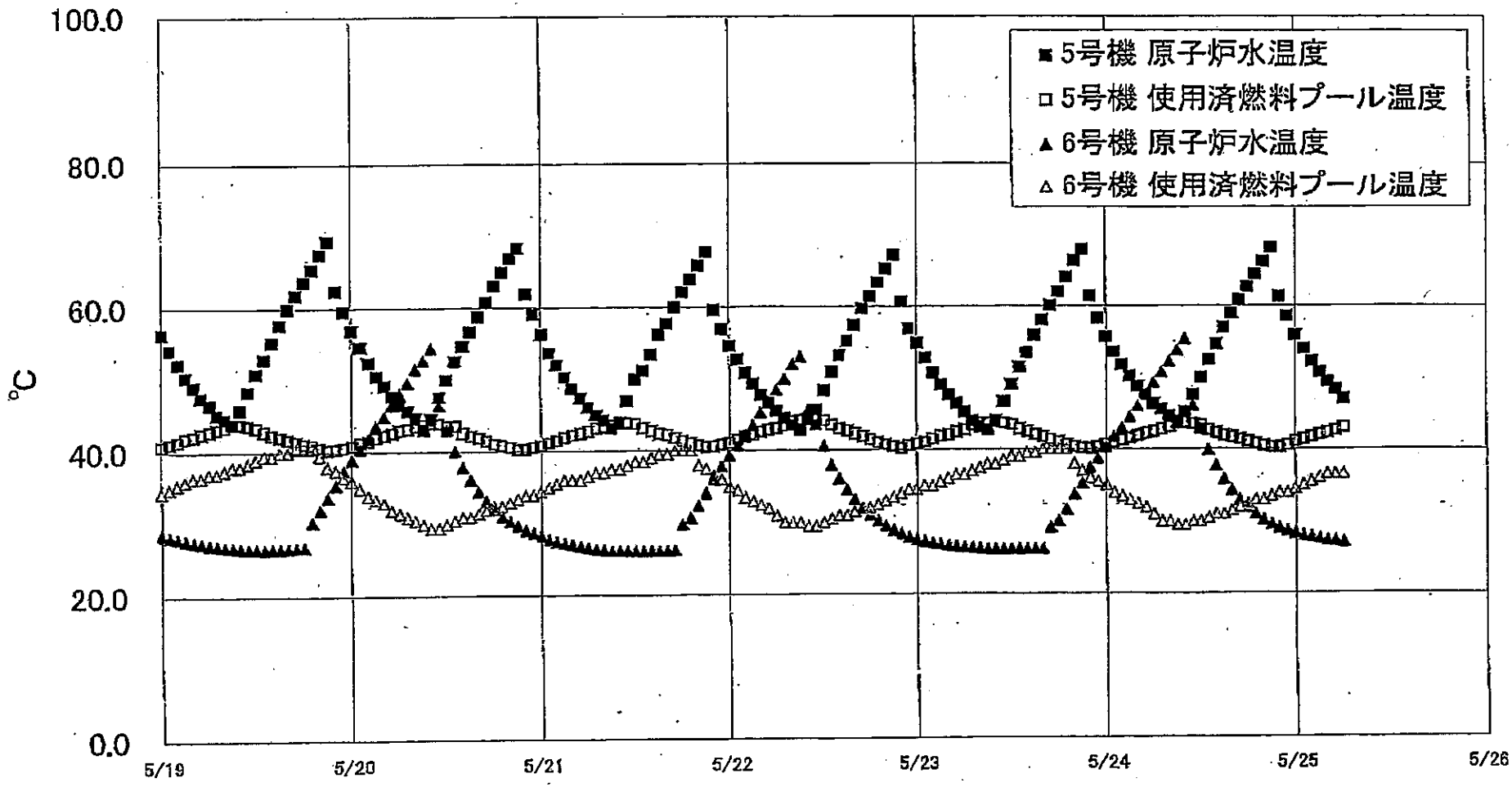
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【固定事項】
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。

日時	給水ノズル N4B 温度	RPV 蒸気ヘッド上部	RPV 胴フランジ	圧力容器下部温度	RPV スタビライザ付温度	RPV 胴フランジ下部温度	逃し安全弁 A-71D 温度	逃し安全弁 A-71F 温度	主蒸気逃がし安全弁 A-86A リークポテンシャル	D/W 内雰囲気温度	RPV ペデスタル	S/C プール水温度 A	S/C プール水温度 B	備考
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	114.8	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	113.0	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	111.8	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 20:40	113.5	165.6	178.8	110.5	148.7	211.6	6.6	95.7	67.8	110.7	105.8	41.4	41.5	
5/19 23:00	113.0	165.3	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	165.8	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	116.6	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	208.4	−23.9	94.6	68.2	106.5	104.4	41.8	41.8	
5/21 2:00	113.5	158.1	173.9	105.1	109.7	208.5	−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	111.6	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	103.6	111.0	203.6	−43.8	92.8	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	204.6	−47.5	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	103.5	42.2	42.2	
5/22 2:00	107.8	154.7	169.8	102.6	123.8	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	130.5	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	112.8	42.3	42.4	
5/22 14:00	107.8	146.1	168.3	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	168.2	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	195.4	−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	137.8	150.6	98.8	112.7	199.3	−122.4	89.0	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	66.0	105.2	117.4	42.6	42.7	
5/23 11:00	105.8	132.6	150.2	97.4	126.2	194.0	−122.4	88.8	66.0	104.8	115.6	42.6	42.7	
5/23 14:00	105.7	132.8	151.8	97.3	119.1	191.9	−122.4	88.6	66.0	104.7	114.4	42.7	42.7	
5/23 17:00	105.2	130.7	154.5	97.3	111.4	179.1	−122.7	88.8	65.9	104.6	118.1	42.7	42.8	
5/23 20:00	105.8	130.7	154.5	97.2	133.8	176.0	−122.8	88.1	65.8	103.4	119.6	42.8	42.8	
5/23 23:00	106.6	130.9	150.6	97.8	136.5	171.1	−122.7	88.3	65.8	103.9	123.2	42.8	42.9	
5/24 2:00	108.6	129.8	158.1	98.0	130.0	166.2	−122.6	88.9	65.7	104.3	125.7	42.8	42.9	
5/24 5:00	106.6	130.3	159.1	100.1	136.5	165.9	−122.7	90.0	65.7	105.9	128.5	42.9	42.9	
5/24 8:00	107.5	130.7	161.3	101.0	138.1	165.0	−122.8	91.7	65.7	104.7	128.9	42.9	43.0	
5/24 11:00	108.4	131.7	162.9	101.3	142.2	167.3	−97.0	91.7	65.7	105.3	136.0	43.0	43.0	
5/24 14:00	108.8	133.8	164.7	102.1	142.2	174.2	−122.7	91.7	65.8	106.0	133.4	43.0	43.1	
5/24 17:00	109.1	131.0	166.7	103.2	143.5	173.9	−122.7	91.6	65.8	105.8	133.3	43.0	43.1	
5/24 20:00	109.8	135.4	169.8	103.8	145.0	169.7	−109.6	92.3	65.8	106.0	133.7	43.1	43.1	
5/24 23:00	110.1	131.9	163.8	104.2	144.8	168.8	−122.5	94.3	65.6	105.8	136.6	43.1	43.2	
5/25 2:00	110.1	131.9	167.8	107.4	141.1	165.9	−118.7	94.4	65.5	106.4	136.2	43.2	43.2	
5/25 5:00	110.0	131.3	168.5	107.0	144.4	160.9	−122.4	95.3	65.4	106.5	139.6	43.2	43.3	

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
5/22 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
5/23 13:00	51.5	42.9	26.3	39.0
5/23 14:00	53.5	42.5	26.3	39.5
5/23 15:00	56.0	42.1	26.3	39.5
5/23 16:00	58.1	41.8	26.3	40.0
5/23 17:00	60.1	41.4	29.3	40.0
5/23 18:00	62.0	41.1	30.2	40.0
5/23 19:00	64.1	40.7	31.8	40.0
5/23 20:00	66.4	40.4	33.9	38.0
5/23 21:00	67.9	40.2	35.3	37.0
5/23 22:00	61.4	40.1	37.5	36.0
5/23 23:00	58.3	40.4	39.8	35.5
5/24 0:00	55.7	40.7	40.3	35.0
5/24 1:00	53.6	41.0	41.7	34.0
5/24 2:00	51.8	41.3	43.0	33.5
5/24 3:00	50.2	41.6	44.5	33.0
5/24 4:00	48.8	41.9	46.1	32.5
5/24 5:00	47.6	42.2	47.6	32.0
5/24 6:00	46.4	42.5	49.3	31.0
5/24 7:00	45.6	42.8	50.8	30.0
5/24 8:00	44.7	43.1	52.3	30.0
5/24 9:00	44.0	43.6	53.8	29.5
5/24 10:00	45.2	43.7	55.4	29.5
5/24 11:00	47.6	43.5	46.1	30.0
5/24 12:00	50.0	43.3	42.9	30.0
5/24 13:00	52.5	42.7	39.9	30.5
5/24 14:00	54.7	42.3	37.8	31.0
5/24 15:00	57.0	41.9	35.9	31.0
5/24 16:00	59.0	41.7	34.4	31.5
5/24 17:00	60.9	41.4	33.1	32.0
5/24 18:00	62.7	41.1	32.0	32.5
5/24 19:00	64.5	40.8	31.1	33.0
5/24 20:00	66.2	40.5	30.3	33.0
5/24 21:00	68.1	40.3	29.7	33.5
5/24 22:00	61.3	40.3	29.2	34.0
5/24 23:00	58.6	40.6	28.8	34.0
5/25 0:00	55.9	41.1	28.4	34.5
5/25 1:00	54.0	41.4	28.1	35.0
5/25 2:00	52.2	41.7	27.9	35.5
5/25 3:00	50.7	42.0	27.7	36.0
5/25 4:00	49.4	42.3	27.5	36.5
5/25 5:00	48.3	42.6	27.4	36.5
5/25 6:00	47.0	43.0	27.2	36.5

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25日 12:00 現在

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	給水系ラインを用いた注水注入中。 流量6.0m³/h (5/25 11:00現在)	消火系ラインを用いた注水注入中。 流量7.0m³/h (5/25 11:00現在)	消火系及び給水系ラインを用いた注水注入中。 流量 消火系：3.0m³/h (5/25 11:00現在) 給水系：13.5m³/h (5/25 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：ダウンスケール 燃料域B：-1650 mm (5/25 9:00 現在)	燃料域A：-1500 mm 燃料域B：-2100 mm (5/25 9:00 現在)	燃料域A：-1800 mm 燃料域B：-2000 mm (5/25 11:00 現在)		停止域 2126mm (5/25 12:00 現在)	停止域 2045mm (5/25 12:00 現在)
原子炉圧力	A系：0.553 MPa g (A) B系：1.498 MPa g (B)※3 (5/25 9:00 現在)	A系：-0.018 MPa g (A)※3 B系：-0.020 MPa g (D)※3 (5/25 9:00 現在)	A系：-0.132 MPa g (A)※3 B系：-0.108 MPa g (C)※3 (5/25 11:00 現在)		0.007 MPa g (5/25 12:00 現在)	0.016 MPa g (5/25 12:00 現在)
原子炉水温度	（系統流量がないため採取不可）				50.6℃ (5/25 12:00 現在)	26.9℃ (5/25 12:00 現在)
原子炉圧力容器まわり温度	給水ノズル温度：115.4℃ ※3 圧力容器下部温度：96.7℃ (5/25 9:00 現在)	給水ノズル温度：111.7℃ 圧力容器下部温度：106.5℃ ※1 (5/25 9:00 現在)	給水ノズル温度：110.9℃ ※3 圧力容器下部温度：109.7℃ (5/25 11:00 現在)		※2 （原子炉水温度にて監視中）	
D/W・S/C 圧力	D/W：0.1334 MPa abs S/C：0.100 MPa abs (5/25 9:00 現在)	D/W：0.040 MPa abs S/C：ダウンスケール ※1 (5/25 9:00 現在)	D/W：0.1005 MPa abs S/C：0.1890 MPa abs (5/25 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ベローシール：97.4℃ HVH戻り：96.7℃ (5/25 9:00 現在)	RPVベローシール：オーバースケール ※1 HVH戻り：104℃ (5/25 9:00 現在)	RPVベローシール：142.3℃ ※3 HVH戻り：107.7℃ (5/25 11:00 現在)			
CAMS 放射線モニタ	D/W(A)：3.00E-01Sv/h ※1 (B)：2.15E+02Sv/h ※1 S/C(A)：9.61E-01Sv/h ※3 (B)：9.85E-01Sv/h ※3 (5/25 9:00 現在)	D/W(A)：1.76E+01Sv/h (B)：1.95E+01Sv/h S/C(A)：3.04E-01Sv/h ※3 (B)：4.30E+01Sv/h ※3 (5/25 9:00 現在)	D/W(A)：7.61E+00Sv/h (B)：4.66E+00Sv/h S/C(A)：3.87E-01Sv/h ※3 (B)：3.54E-01Sv/h ※3 (5/25 11:00 現在)			
S/C 温度	A系：53.8℃ B系：53.6℃ (5/25 9:00 現在)	A系：64.4℃ B系：64.6℃ (5/25 9:00 現在)	A系：43.3℃ B系：43.4℃ (5/25 11:00 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	45℃ (5/25 9:00現在)	62℃ (5/8現在) ※4	84℃ (5/7現在) ※4	43.6℃ (5/25 12:00 現在)	39.0℃ (5/25 12:00 現在)
FPC スキマーサージタンクレベル	2100mm (5/25 9:00現在)	3300mm (5/25 9:00現在)	※1	6150mm (5/25 11:00現在)	※2	
電源	電源切替中		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。 ・P/C2Cについて、電源切替作業中。			共用プール： 27℃ (5/25 7:10 現在)	5u：非熱モード (5/25 9:25～)	6u：SHCモード (5/24 10:18～)

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

【参考】
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。

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

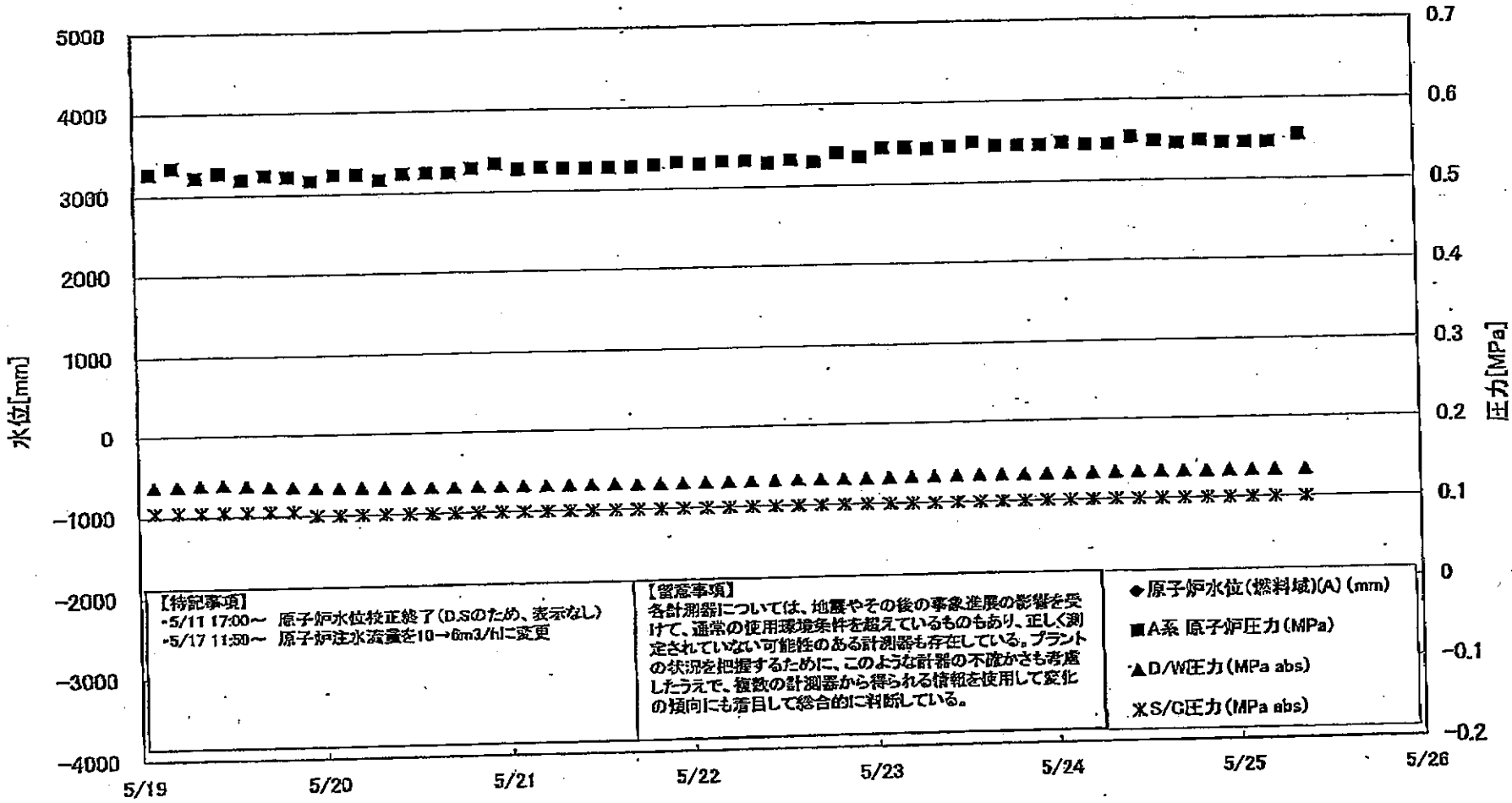
■各パラメータに関する補足説明

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 格用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25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。	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

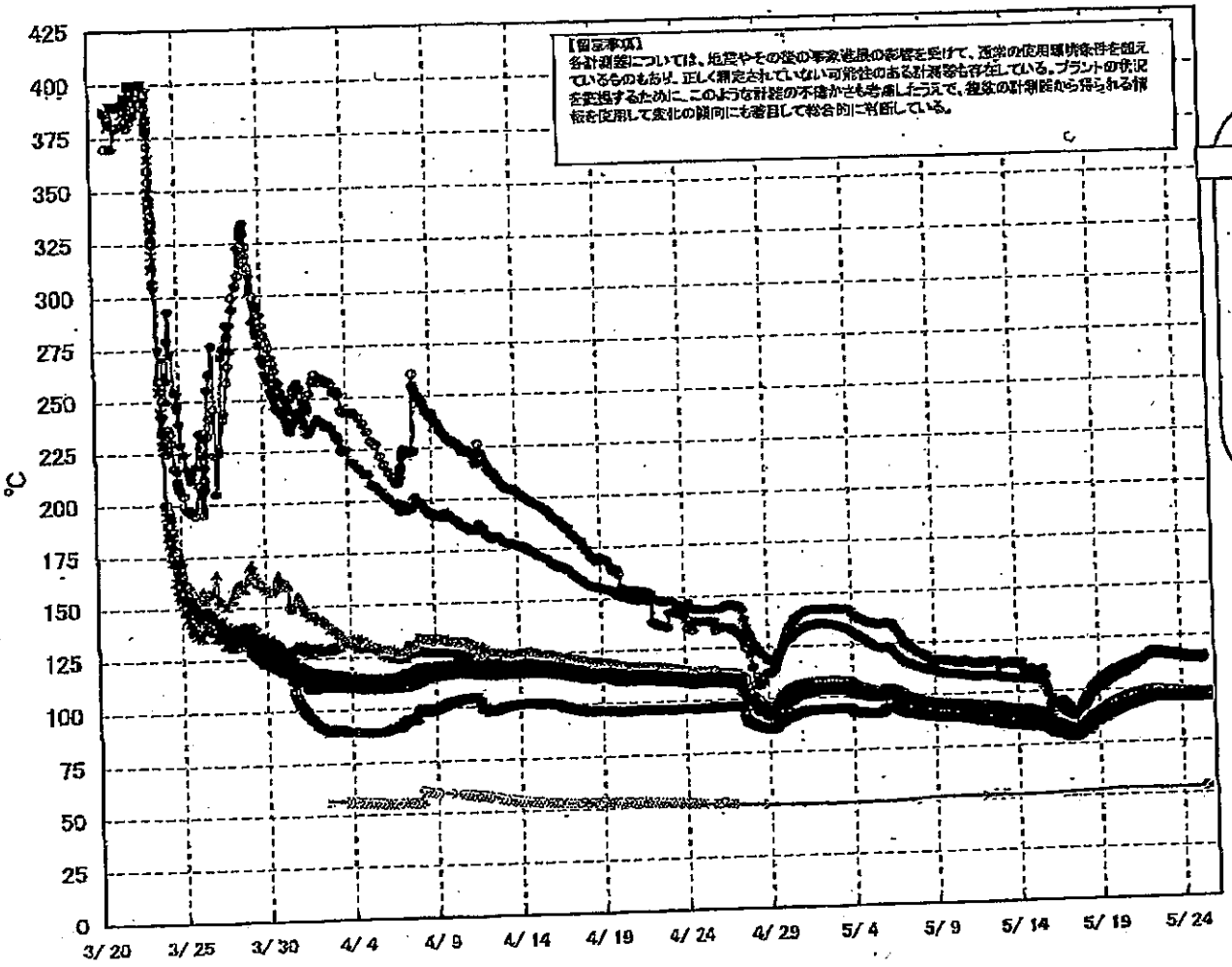


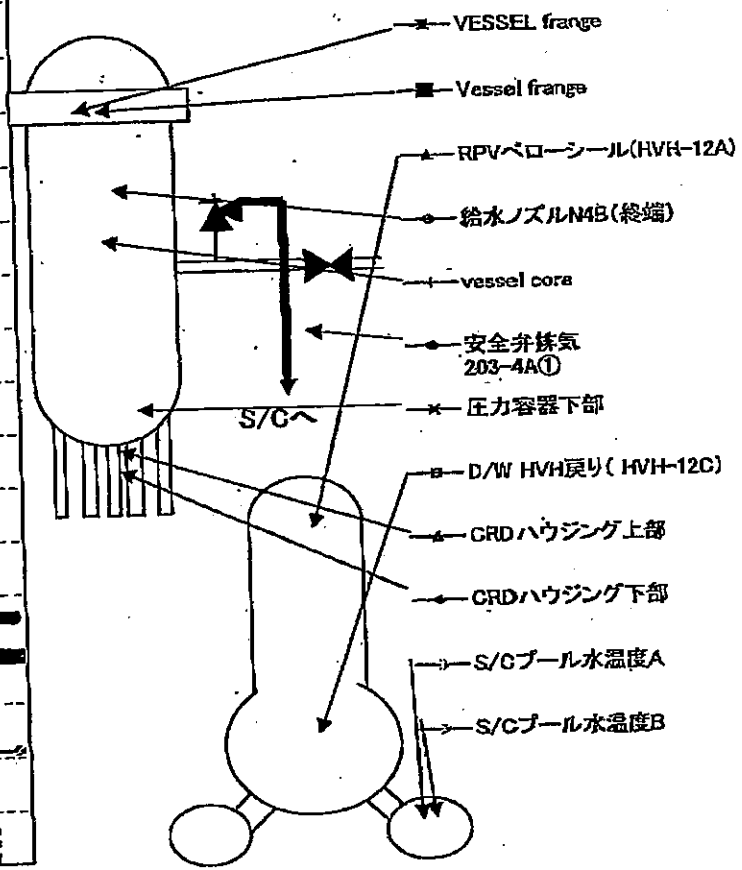
福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

【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。

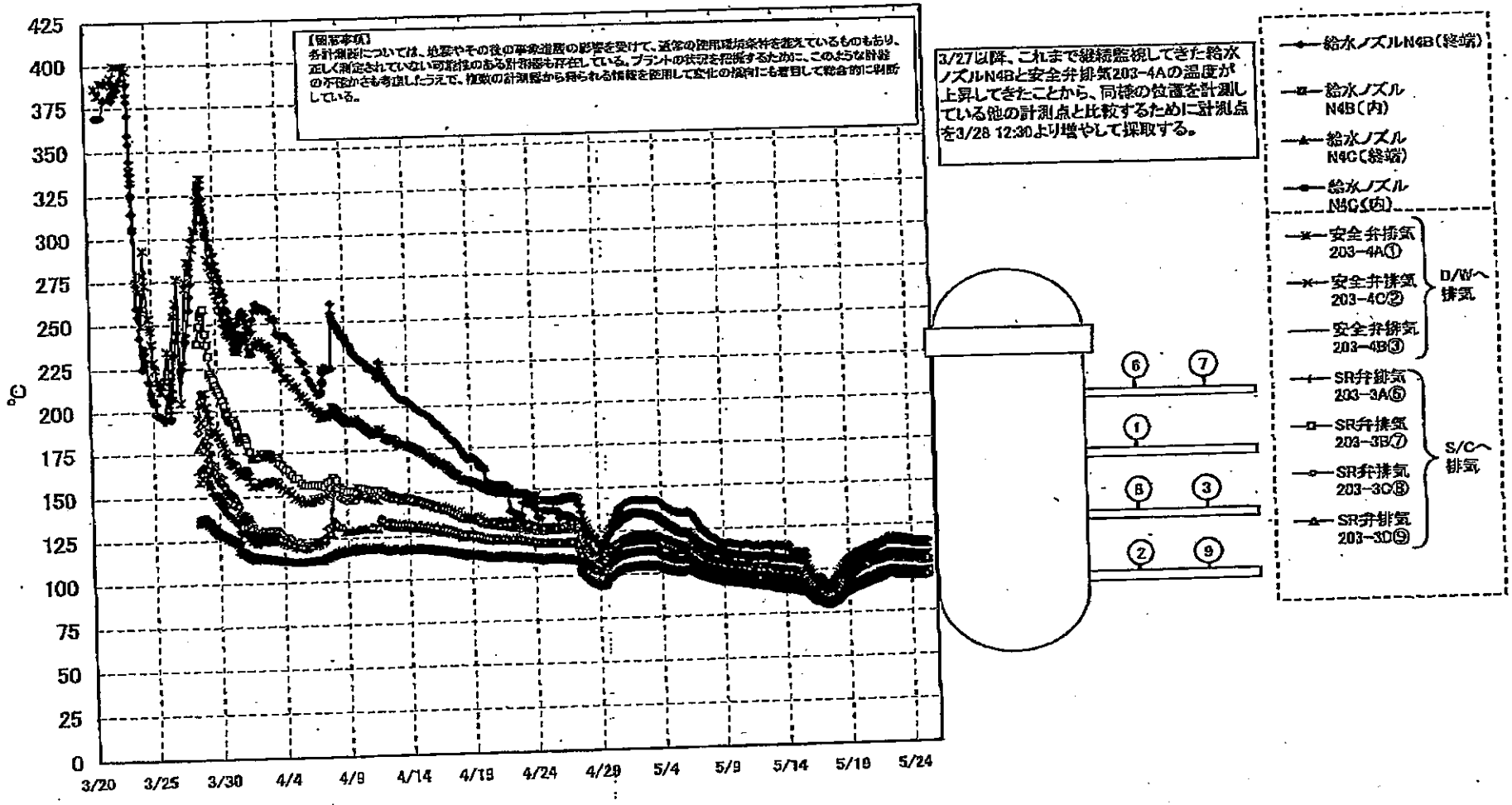
日時	原子炉水位(燃料域)(A)(mm)	原子炉水位(燃料域)(B)(mm)	A系 原子炉圧力(MPa)	B系 原子炉圧力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A)(Sv/h)	CAMS D/W(B)(Sv/h)	CAMS S/C(A)(Sv/h)	CAMS S/C(B)(Sv/h)	備考
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.70E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1379	0.105	9.69E-01	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	3.38E+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	0.1380	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	0.1327	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	4.26E+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	1.03E+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	0.520	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	2.90E+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	3.55E+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	1.455	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	5.76E-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	
5/23 8:00		-1600	0.543	1.475	0.1330	0.100	3.46E-01	1.69E+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	
5/23 14:00		-1600	0.550	1.470	0.1334	0.100	5.14E-01	3.60E+01	9.81E-01	1.00E+00	
5/23 17:00		-1600	0.545	1.473	0.1334	0.100	5.76E-01	1.97E+02	9.80E-01	1.00E+00	
5/23 20:00		-1600	0.545	1.478	0.1333	0.100	4.95E-01	1.85E+02	9.78E-01	1.00E+00	
5/23 23:00		-1600	0.545	1.465	0.1333	0.100	4.90E-01	1.87E+02	9.77E-01	1.00E+00	
5/24 2:00		-1600	0.548	1.473	0.1333	0.100	5.88E-01	4.99E+01	9.76E-01	9.99E-01	
5/24 5:00		-1600	0.545	1.475	0.1333	0.100	6.39E-01	3.05E+01	9.74E-01	9.97E-01	
5/24 8:00		-1600	0.545	1.485	0.1334	0.100	6.66E-01	1.94E+02	9.73E-01	9.96E-01	
5/24 11:00		-1600	0.553	1.483	0.1334	0.100	3.85E-01	1.92E+02	9.72E-01	9.95E-01	
5/24 14:00		-1600	0.548	1.478	0.1334	0.100	5.65E-01	3.10E+01	9.70E-01	9.93E-01	
5/24 17:00		-1550	0.545	1.473	0.1335	0.100	5.81E-01	1.91E+02	9.69E-01	9.92E-01	
5/24 20:00		-1650	0.548	1.480	0.1335	0.100	6.90E-01	1.85E+02	9.68E-01	9.91E-01	
5/24 23:00		-1650	0.545	1.485	0.1335	0.100	3.15E-01	2.05E+02	9.66E-01	9.89E-01	
5/25 2:00		-1650	0.545	1.495	0.1335	0.100	4.42E-01	2.05E+02	9.65E-01	9.88E-01	
5/25 5:00		-1650	0.545	1.493	0.1335	0.100	4.52E-01	2.04E+02	9.63E-01	9.87E-01	
5/25 9:00	DS	-1650	0.553	1.498	0.1334	0.100	3.00E-01	2.15E+02	9.61E-01	9.85E-01	
							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）





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）

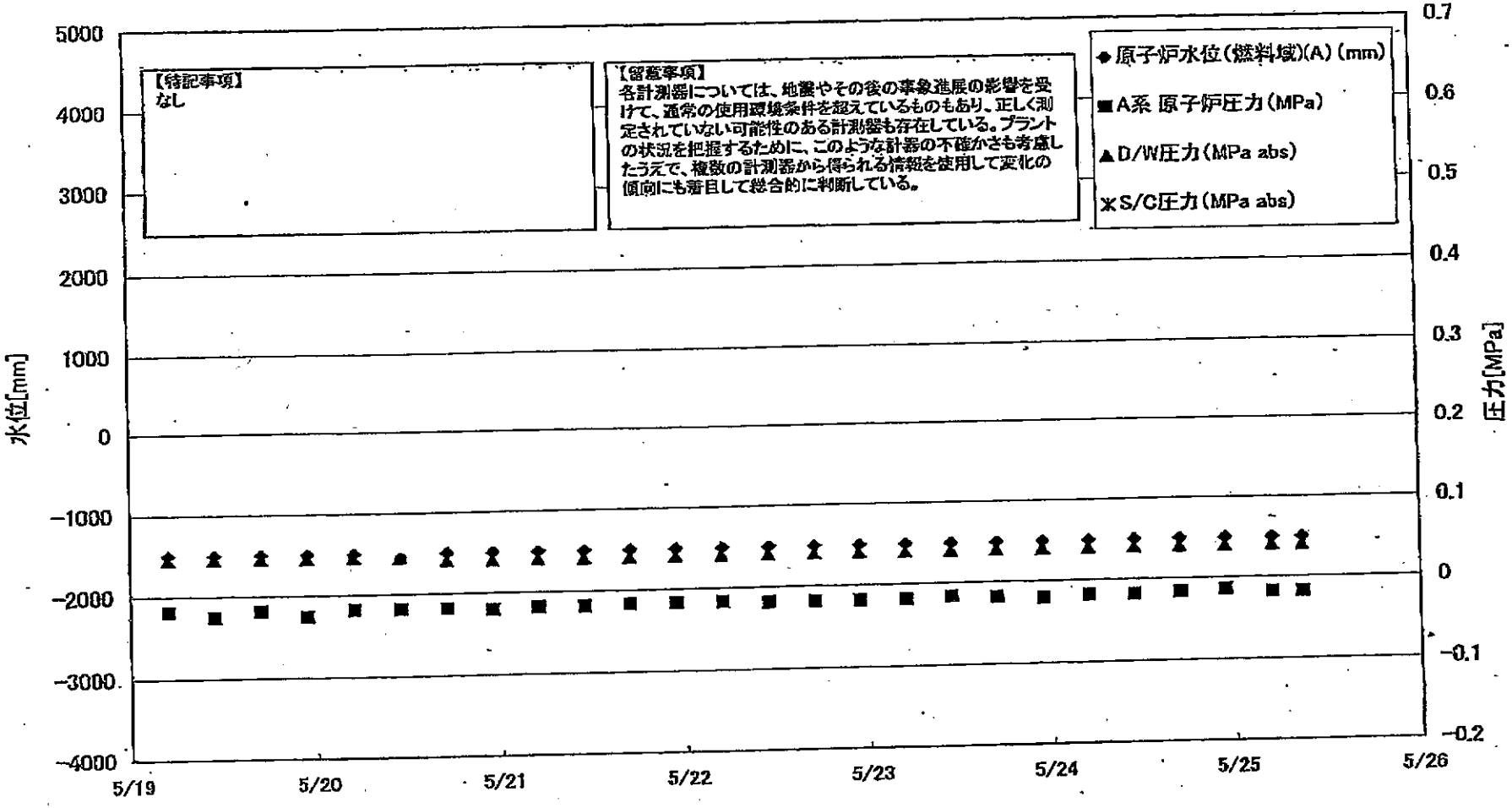


福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計器類については、地震やその後の事象処理の影響を受けて、現在の使用環境条件を超えているものも有り、又、(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、このような状況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総合して総合的に判断しております。

日時	VESSEL flange	Vessel flange	給水ノズル N4B (外端)	給水ノズル N4B (内)	給水ノズル N4C (外端)	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 203-3A⑤	SR弁排気 203-3B⑦	SR弁排気 203-3C⑨	SR弁排気 203-3D⑪	D/W HVH戻り (HVH-12C)	RPVベローシール (N1A1-12A)	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B
5/19 2:00	90.2	88.6	101.9	88.8	89.8	87.2	88.1	88.6	89.6	89.5	103.5	92.3	91.0	96.5	96.4	96.4	88.8	87.1	88.9	93.3	93.1
5/19 5:00	90.6	88.7	102.0	89.2	88.6	87.5	88.5	88.5	90.0	89.5	106.2	98.8	91.3	97.0	97.0	97.1	97.0	87.5	88.9	93.4	93.2
5/19 8:00	91.3	89.4	102.9	89.8	89.2	88.7	88.5	88.1	90.4	90.4	107.9	99.5	91.9	97.8	97.9	97.9	88.5	88.5	89.2	93.5	93.2
5/19 11:00	92.0	90.1	103.6	90.3	89.8	88.7	88.5	88.1	91.4	91.3	108.5	101.0	93.1	99.3	99.5	99.3	90.8	88.6	90.1	93.6	93.3
5/19 14:00	92.7	90.9	104.4	90.7	90.2	88.1	88.1	88.6	91.8	91.8	109.1	101.8	93.8	100.0	100.1	99.9	91.4	89.7	92.6	93.5	93.3
5/19 17:00	93.2	91.4	105.3	91.1	90.7	89.2	88.5	88.1	92.1	92.1	109.8	102.5	94.1	100.5	100.7	100.4	91.5	90.2	93.0	93.6	93.4
5/19 20:00	93.7	91.5	105.8	91.5	91.1	89.9	88.9	88.5	92.4	92.4	110.0	102.8	94.4	100.9	101.2	100.8	91.8	90.5	93.5	93.7	93.5
5/19 23:00	94.2	91.9	106.1	92.0	91.4	90.2	89.2	88.9	92.8	92.7	110.3	103.1	94.8	101.3	101.5	101.2	92.1	91.2	93.8	93.7	93.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.5	91.7	90.6	89.6	89.2	93.0	93.0	110.7	103.5	95.1	101.6	101.8	101.7	92.5	91.6	94.1	93.7	93.6
5/20 5:00	95.0	92.7	107.4	92.8	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	111.1	103.5	95.5	102.0	102.2	102.0	92.9	92.0	94.5	93.8	93.6
5/20 8:00	95.5	93.0	108.2	93.0	92.4	91.2	92.2	92.7	93.3	93.3	111.4	104.3	95.9	102.5	102.7	102.6	93.3	92.5	94.9	93.8	93.6
5/20 11:00	95.9	93.8	109.1	93.4	92.8	91.5	92.8	93.2	93.7	93.7	111.8	104.7	96.4	102.9	103.0	102.8	93.7	92.8	95.3	93.8	93.5
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	105.1	96.8	104.0	103.7	104.2	94.2	93.1	95.7	53.7	53.5
5/20 17:00	96.7	94.3	109.5	94.1	93.7	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	112.1	105.4	97.0	104.2	103.9	104.3	94.4	93.4	95.8	53.7	53.5
5/20 20:00	97.1	94.7	109.8	94.5	93.9	92.7	93.7	94.2	94.8	94.8	112.9	106.0	97.4	104.1	104.1	104.2	94.7	93.7	96.0	53.7	53.5
5/20 23:00	97.3	95.0	110.7	94.8	94.2	93.0	94.0	94.7	95.1	95.2	113.1	106.0	97.5	104.3	104.3	104.4	94.9	93.9	96.2	53.7	53.7
5/21 2:00	97.6	95.3	110.8	95.0	94.6	93.2	94.2	94.7	95.2	95.2	113.4	106.3	97.9	104.8	104.8	104.8	95.2	94.1	96.5	53.7	53.5
5/21 5:00	97.8	95.5	111.3	95.2	94.7	93.4	94.5	95.0	95.4	95.4	113.9	106.5	98.1	104.7	104.8	104.8	95.3	94.5	96.8	53.6	53.4
5/21 8:00	98.1	95.8	112.1	95.5	94.9	93.7	94.7	95.3	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 11:00	98.3	96.2	112.9	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.8	95.8	114.1	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.8	95.2	97.7	53.6	53.4
5/21 14:00	98.9	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	96.3	96.5	114.7	107.7	99.4	105.5	105.7	105.8	96.5	95.6	98.0	53.6	53.4
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.6	96.0	94.8	95.8	96.3	96.8	97.1	115.4	108.1	99.8	105.7	105.8	105.9	97.0	95.7	98.2	53.6	53.4
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97.0	96.5	95.3	96.1	96.7	97.3	97.4	115.7	108.2	100.1	105.8	106.0	106.0	97.4	96.0	98.4	53.6	53.4
5/21 23:00	99.2	97.5	116.0	97.2	96.8	95.7	96.4	97.0	97.6	97.6	115.9	108.3	100.3	106.1	106.2	106.1	97.8	96.3	98.6	53.6	53.4
5/22 2:00	99.4	97.6	117.5	97.4	97.0	95.8	96.8	97.3	97.8	97.8	116.1	108.8	100.5	106.2	106.5	106.4	97.9	96.5	98.8	53.6	53.4
5/22 5:00	99.8	97.8	118.2	97.6	97.5	96.6	97.0	97.6	97.7	98.0	116.4	109.1	100.8	106.5	106.6	106.4	97.9	96.7	98.9	53.6	53.4
5/22 8:00	99.8	98.1	117.9	97.9	97.8	96.9	97.2	97.8	97.7	98.1	116.8	109.2	100.9	106.4	106.9	106.8	98.0	96.8	98.9	53.8	53.4
5/22 11:00	99.9	98.1	117.1	98.0	97.8	96.7	97.4	97.9	97.5	98.2	117.0	109.5	101.1	106.9	107.3	106.9	97.8	96.8	98.9	53.6	53.3
5/22 14:00	99.9	98.1	117.8	98.2	97.8	96.5	97.2	97.7	97.7	98.1	116.9	109.4	101.0	106.8	107.3	106.8	97.8	96.8	98.9	53.6	53.4
5/22 17:00	99.8	98.2	118.2	98.1	97.8	96.9	97.8	97.3	97.7	97.7	116.3	109.8	100.5	106.3	106.5	106.1	97.4	96.4	98.8	53.5	53.3
5/22 20:00	99.3	97.8	117.7	97.8	97.2	96.1	96.8	97.4	97.3	97.7	116.0	109.9	100.8	106.0	106.4	106.1	97.3	96.4	98.1	53.5	53.3
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	109.9	100.5	106.7	106.2	106.9	97.2	96.5	98.2	53.5	53.3
5/23 2:00	99.3	97.9	117.6	97.8	97.2	96.2	96.7	97.2	97.2	97.6	115.7	109.7	100.6	106.9	106.8	106.1	97.4	96.5	98.2	53.5	53.3
5/23 5:00	99.1	97.7	117.2	97.7	97.0	96.0	96.7	97.0	97.2	97.6	115.8	109.7	100.6	106.6	106.6	106.4	97.4	96.5	98.2	53.5	53.3
5/23 8:00	99.1	97.9	117.4	97.7	97.1	96.1	96.8	97.0	97.2	97.6	115.9	109.6	100.6	106.6	106.3	106.1	97.4	96.5	98.2	53.6	53.4
5/23 11:00	99.1	97.9	117.2	97.6	97.0	96.0	96.7	97.0	97.2	97.5	115.7	109.7	100.6	106.3	106.8	106.3	97.4	96.4	98.1	53.6	53.4
5/23 14:00	99.0	97.8	117.1	97.6	96.9	95.9	96.6	97.0	97.2	97.5	115.5	109.5	100.5	106.2	106.8	106.5	97.1	96.3	97.9	53.6	53.4
5/23 17:00	98.8	97.7	116.8	97.4	96.7	95.7	96.5	97.0	96.9	97.3	115.3	109.2	100.3	106.5	106.7	106.7	97.1	96.3	97.7	53.6	53.4
5/23 20:00	98.8	97.5	116.5	97.2	96.7	95.7	96.4	97.0	96.9	97.3	115.3	109.2	100.2	106.3	106.5	106.5	97.0	96.2	97.6	53.6	53.4
5/23 23:00	98.6	97.5	116.4	97.2	96.6	95.6	96.5	96.9	96.8	97.2	115.2	109.2	100.0	106.1	106.2	105.2	96.8	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 2:00	98.3	97.4	116.1	97.1	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.0	114.4	107.8	99.9	105.9	106.0	105.0	96.8	96.4	97.4	53.7	53.4
5/24 5:00	98.2	97.2	115.8	97.0	96.4	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.8	99.9	106.0	106.0	105.0	96.8	96.3	97.5	53.7	53.5
5/24 8:00	98.0	97.0	115.5	96.9	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.4	107.7	100.0	104.8	106.8	105.0	96.9	96.6	97.6	53.7	53.5
5/24 11:00	98.0	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.1	107.7	100.1	104.8	106.8	105.0	96.9	96.7	97.6	53.8	53.5
5/24 14:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.8	100.1	104.8	106.8	105.0	96.9	96.7	97.6	53.8	53.5
5/24 17:00	98.1	97.2	115.5	96.9	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	114.2	107.8	100.1	104.8	106.8	105.0	96.9	96.7	97.6	53.8	53.5
5/24 20:00	98.1	97.1	115.6	96.9	96.4	95.5	96.2	96.7	96.7	97.1	114.1	107.7	100.0	104.8	106.8	104.9	96.8	96.6	97.4	53.8	53.5
5/24 23:00	98.0	97.0	115.3	96.8	96.4	95.4	96.2	96.7	96.7	97.1	114.1	107.8	100.0	104.8	106.8	104.9	96.8	96.7	97.3	53.8	53.5
5/25 2:00	97.9	97.0	115.2	96.8	96.4	95.4	96.1	96.6	96.6	97.0	114.1	107.8	100.0	104.8	106.8	104.9	96.8	96.7	97.4	53.8	53.5
5/25 5:00	97.8	96.9	115.0	96.7	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.0	107.8	100.0	104.8	106.8	104.9	96.8	96.7	97.4	53.8	53.5
5/25 8:00	97.8	97.0	115.4	96.8	96.4	95.5	96.1	96.7	96.6	97.0	114.0	107.8	100.0	104.8	106.8	104.9	96.8	96.7	97.4	53.8	53.5

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



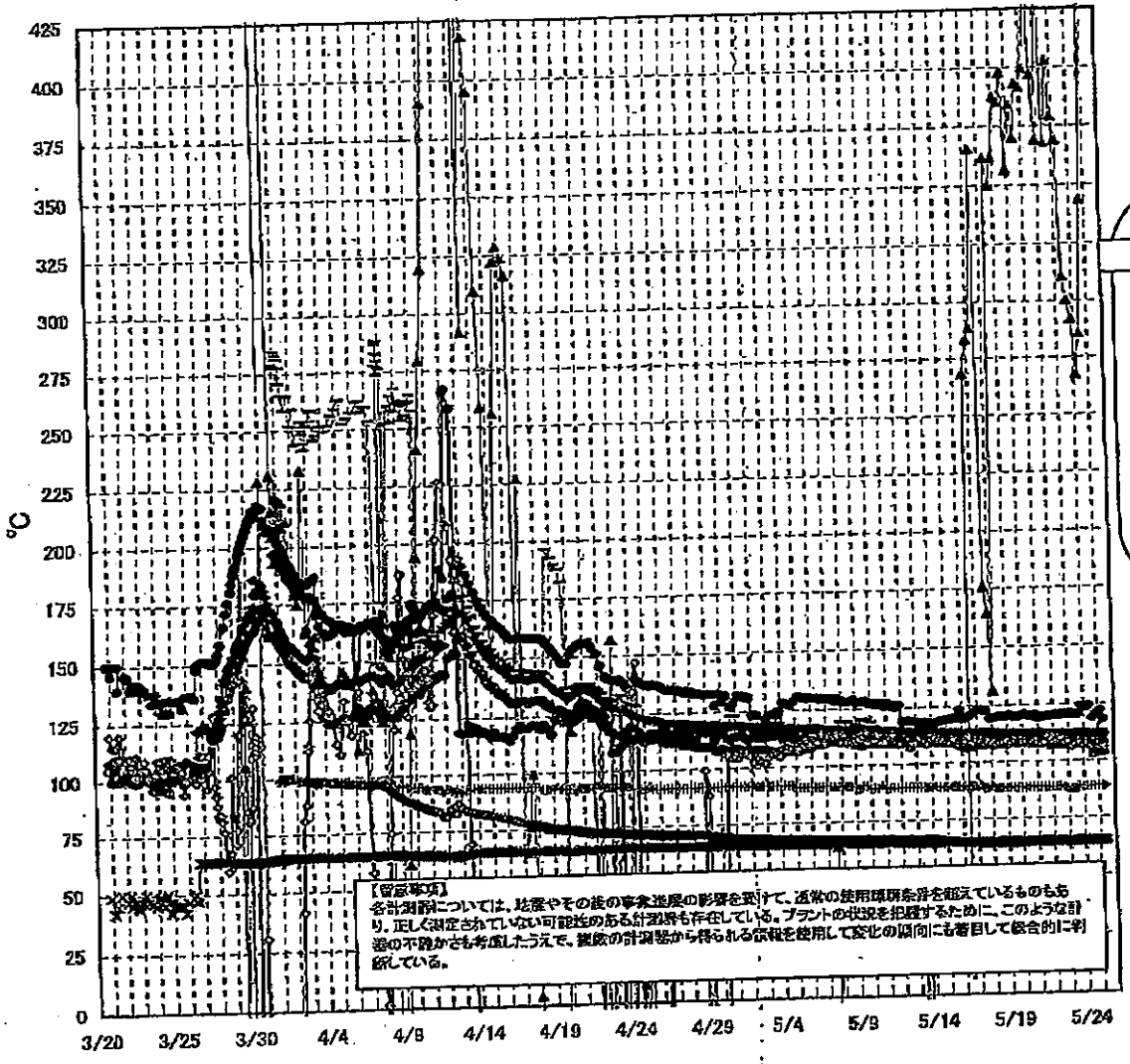
福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ

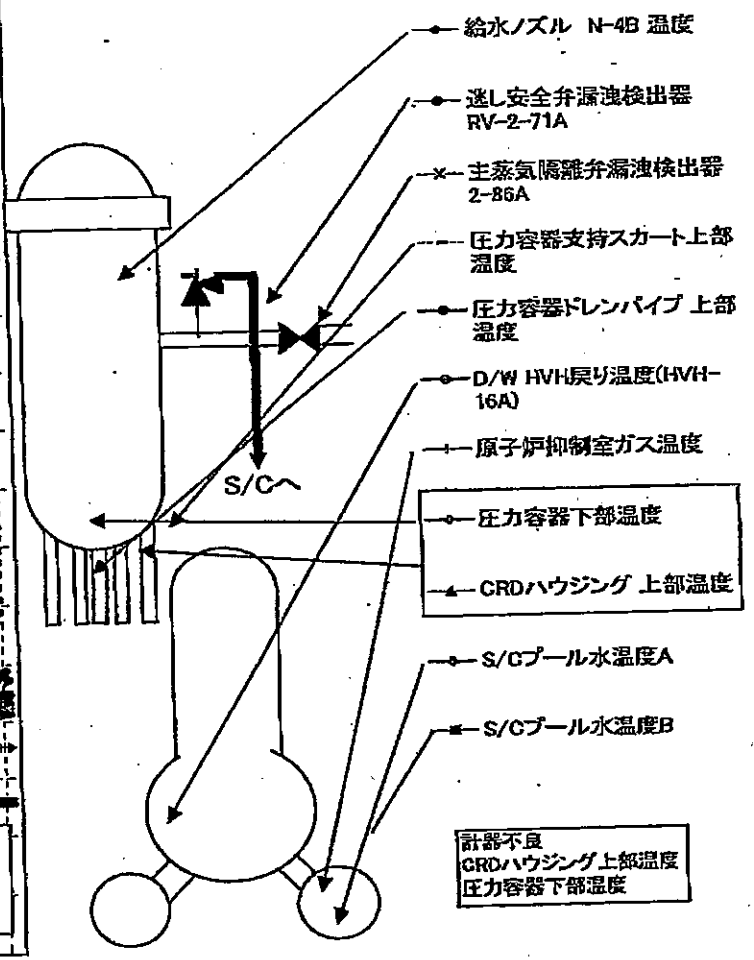
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状態を監視するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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
5/19 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	-0.016	-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	4.89E+01	0.025	
5/22 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.17E-01	4.76E+01	0.025	
5/22 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	2.00E+01	3.15E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.69E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.99E+01	3.13E-01	4.63E+01	0.025	
5/23 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.040		1.78E+01	1.98E+01	3.12E-01	4.58E+01	0.025	
5/23 11:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.040		1.78E+01	1.98E+01	3.11E-01	4.55E+01	0.025	
5/23 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.98E+01	3.10E-01	4.57E+01	0.025	
5/23 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.09E-01	4.48E+01	0.025	
5/24 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.08E-01	4.44E+01	0.025	
5/24 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.07E-01	4.36E+01	0.020	
5/24 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.06E-01	4.30E+01	0.020	
5/24 23:00	-1500	-2100	-0.014	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.06E-01	4.29E+01	0.022	
5/25 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.76E+01	1.95E+01	3.04E-01	4.30E+01	0.020	
5/25 9:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040							

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)



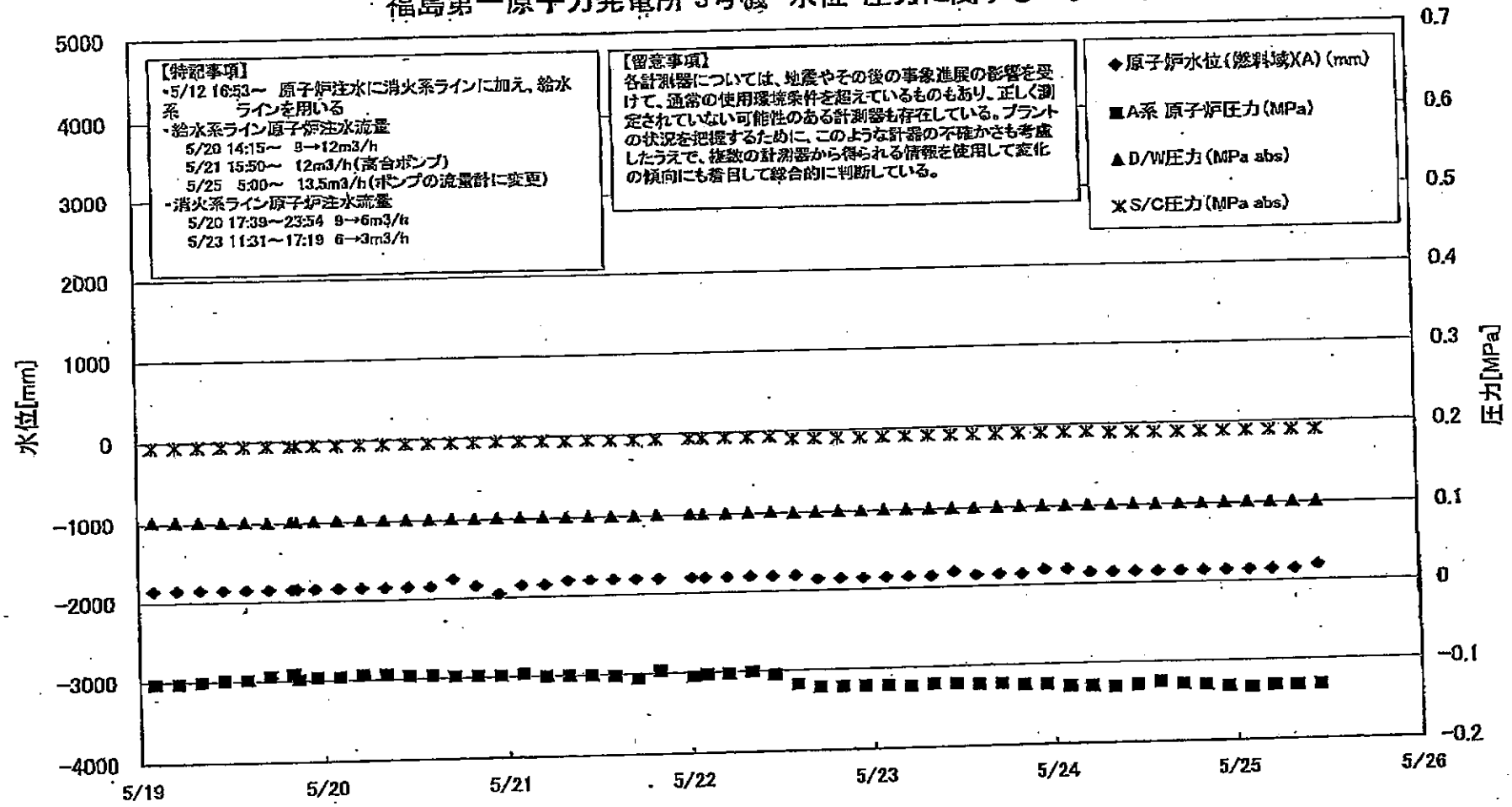


福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
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。

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	圧力容器ドレンパイプ上部温度	D/W HVH戻り温度(HVH-16A)	RPVベローシール	原子炉格納室ガス温度	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B	備考
5/19 5:00	121.0	64.8	112.9	387.9	109.1	111.6	109.2	110.0		89.0	64.2	64.4	
5/19 11:00	120.3	64.9	112.9	385.7	109.5	111.4	109.9	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	64.8	
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	393.4	108.6	111.1	108.6	112.0		89.0	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	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	108.3	108.3	113.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 11:00	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.5	112.0		89.0	64.4	64.8	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	389.3	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	112.6	108.1	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 17:00	120.9	64.9	112.3	403.0	109.5	112.1	107.8	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/22 23:00	120.7	64.9	112.2	375.5	109.2	112.7	107.7	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 5:00	121.1	64.8	112.2	369.2	108.6	112.3	108.3	112.0		88.0	64.3	64.5	
5/23 11:00	121.0	64.9	112.5	310.9	109.2	113.2	108.2	112.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 17:00	120.8	64.9	112.4	300.2	108.4	112.9	108.4	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 23:00	124.3	64.9	112.4	291.9	107.0	111.3	108.6	111.0		89.0	64.4	64.5	
5/24 5:00	123.0	64.9	112.3	267.5	108.0	113.0	108.3	111.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 11:00	124.5	64.9	112.2	285.7	106.8	111.4	108.0	108.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 17:00	119.1	65.0	112.1	343.9	108.0	112.7	107.9	103.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 23:00	120.7	64.9	111.9	438.4	108.0	112.4	107.9	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 5:00	122.1	64.9	111.8	533.6	105.9	113.3	107.1	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 9:00	119.4	65.0	111.7	592.8	106.5	111.8	108.1	104.0		89.0	64.4	64.6	
				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

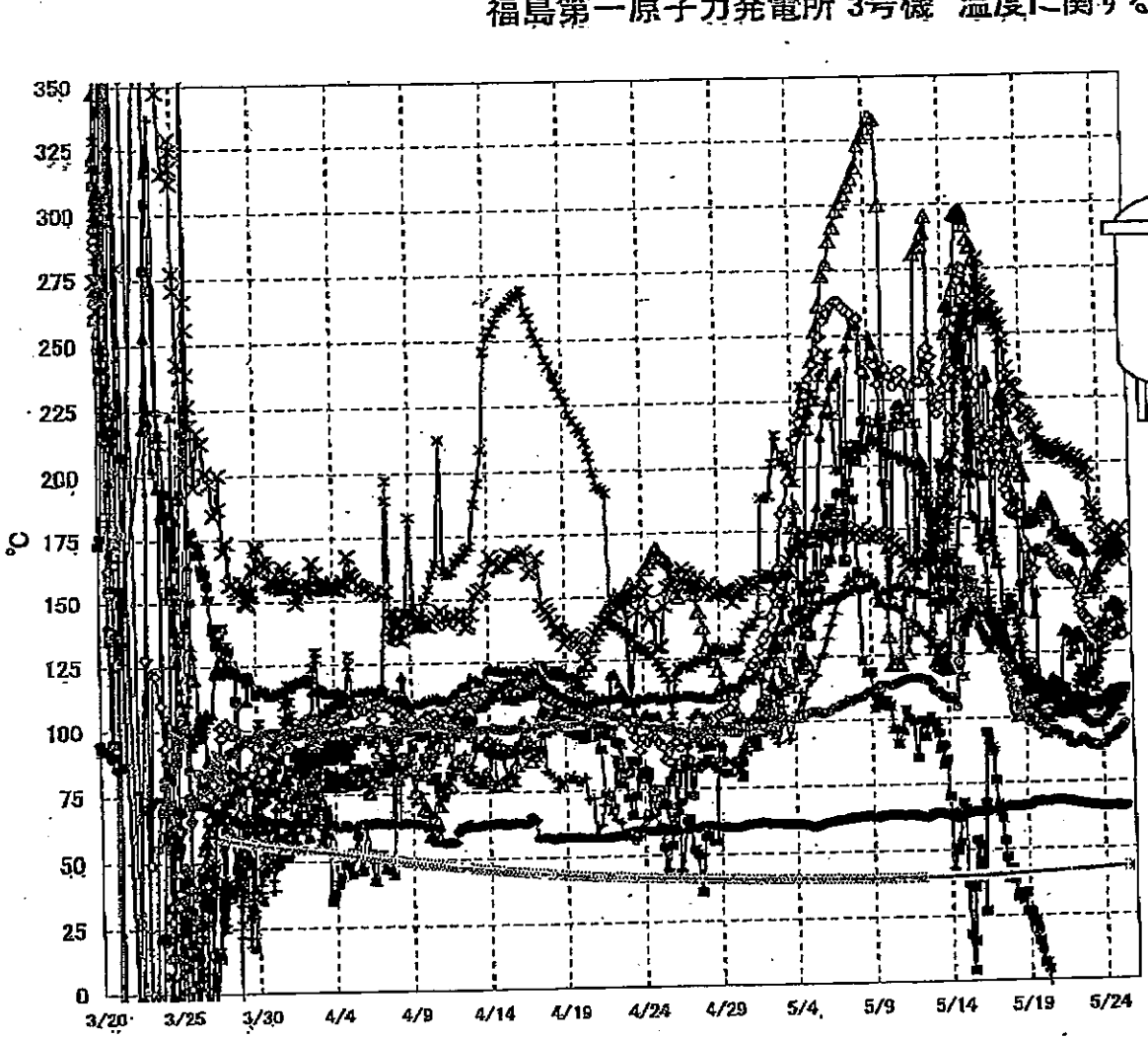


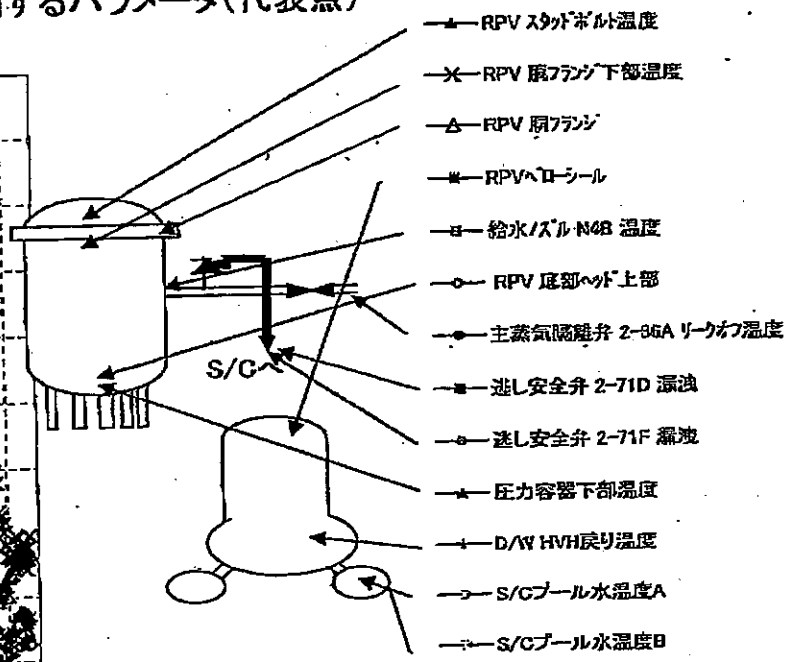
福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

【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。

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
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.095	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	-0.088	0.1026	0.1948	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 20:40	-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 23:00	-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	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	-0.098	-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	4.09E-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	0.1005	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	
5/22 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	0.1938	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	-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 8:00	-1800	-2250	-0.100	-0.091	0.1012	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	7.99E+00	4.92E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.036	
5/22 14:00	-1800	-2250	-0.117	-0.106	0.1033	0.1903	7.98E+00	4.91E+00	4.01E-01	3.66E-01	0.025	
5/22 17:00	-1850	-2300	-0.121	-0.111	0.1005	0.1908	7.97E+00	4.90E+00	4.00E-01	3.65E-01	0.029	
5/22 20:00	-1850	-2350	-0.121	-0.111	0.1006	0.1908	7.96E+00	4.89E+00	3.99E-01	3.64E-01	0.030	
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	0.032	
5/23 2:00	-1850	-2350	-0.121	-0.113	0.1010	0.1908	7.95E+00	4.88E+00	3.98E-01	3.63E-01	0.034	
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	7.88E+00	4.83E+00	3.95E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 20:00	-1850	-2300	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.86E+00	4.82E+00	3.94E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 23:00	-1800	-2250	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.83E+00	4.81E+00	3.94E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 2:00	-1800	-2250	-0.128	-0.113	0.1012	0.1908	7.81E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 5:00	-1850	-2250	-0.128	-0.113	0.1010	0.1908	7.79E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.58E-01	0.035	
5/24 8:00	-1850	-2200	-0.130	-0.115	0.1010	0.1890	7.77E+00	4.79E+00	3.92E-01	3.58E-01	0.030	
5/24 11:00	-1850	-2200	-0.128	-0.113	0.1012	0.1890	7.75E+00	4.77E+00	3.92E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 14:00	-1850	-2200	-0.128	-0.113	0.1006	0.1890	7.73E+00	4.76E+00	3.91E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 17:00	-1850	-2200	-0.125	-0.113	0.1008	0.1890	7.71E+00	4.75E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 20:00	-1850	-2100	-0.128	-0.111	0.1010	0.1890	7.68E+00	4.73E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 23:00	-1850	-2100	-0.130	-0.111	0.1012	0.1890	7.67E+00	4.72E+00	3.88E-01	3.55E-01	0.033	
5/25 2:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.65E+00	4.71E+00	3.89E-01	3.55E-01	0.034	
5/25 5:00	-1850	-2050	-0.134	-0.113	0.1012	0.1890	7.64E+00	4.69E+00	3.88E-01	3.55E-01	0.032	
5/25 6:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.62E+00	4.67E+00	3.88E-01	3.54E-01	0.033	
5/25 11:00	-1800	-2000	-0.132	-0.108	0.1005	0.1890	7.61E+00	4.66E+00	3.87E-01	3.54E-01	0.033	

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)





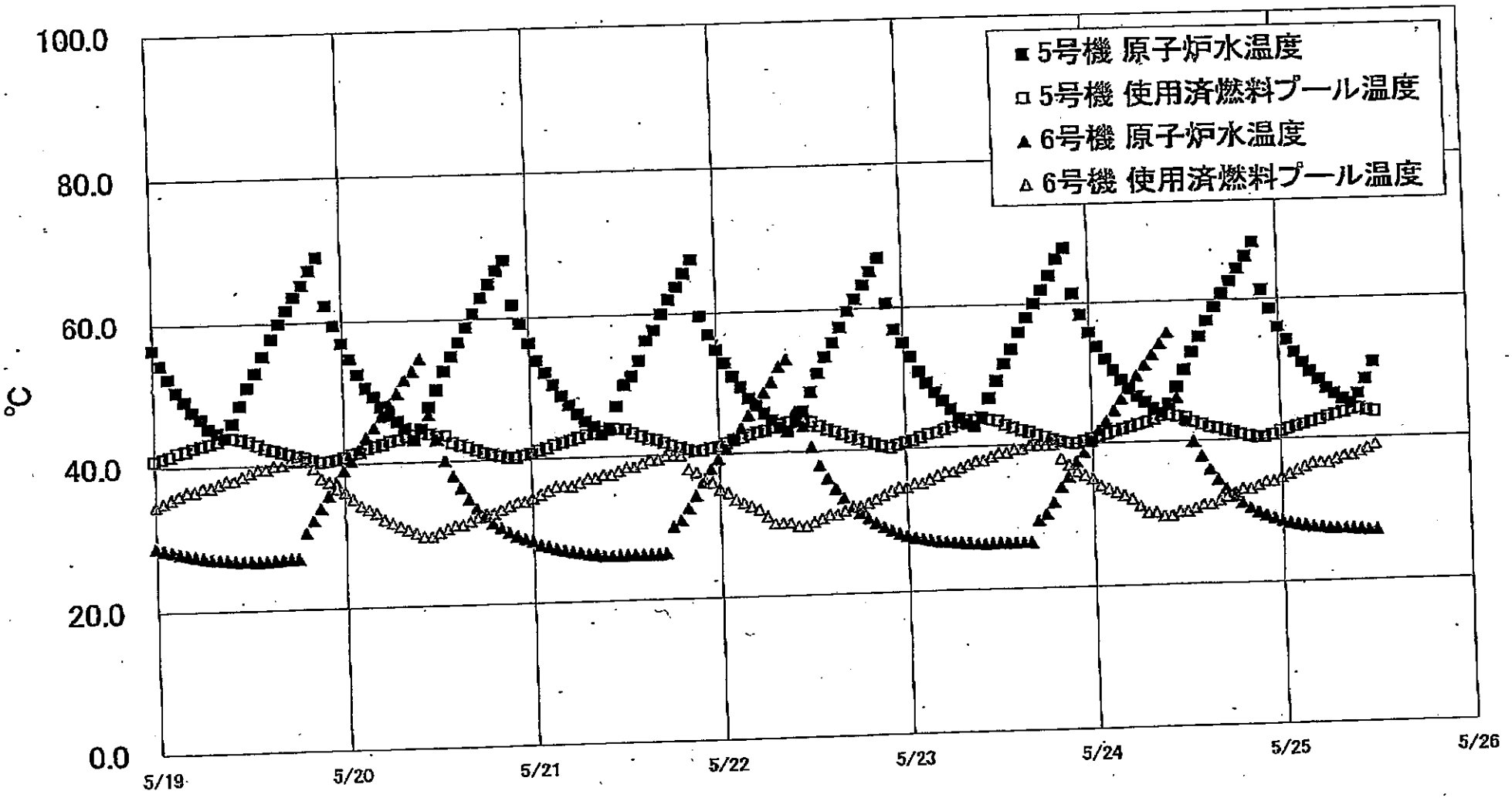
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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	給水ノズル N4B 温度	RPV 底部ヘッド上部	RPV 胴フランジ	圧力容器下部温度	RPV スタビライザ取付温度	RPV 胴フランジ下部温度	逃し安全弁 2-71D 温度	逃し安全弁 2-71F 温度	主蒸気隔離弁 2-81A リークオフ温度	D/W 内雰囲気温度	RPS ペロー-3	S/C プール水温度A	S/C プール水温度B	備考
5/19 2:00	109.7	169.2	195.3	115.5	153.5	219.4	25.4	99.3	68.1	115.3	117.8	41.2	41.2	
5/19 5:00	113.4	166.6	176.8	114.6	165.5	219.5	22.3	98.1	68.1	114.9	114.5	41.2	41.3	
5/19 6:00	115.6	158.2	178.4	113.8	167.7	216.7	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	148.0	212.7	7.0	96.1	67.9	110.5	104.1	41.4	41.5	
5/19 20:40	113.5	165.6	178.6	110.5	148.7	211.8	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	109.6	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	−7.6	93.9	67.8	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	189.4	106.4	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	−14.9	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	205.4	−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	205.5	−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	203.8	−43.9	92.8	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	−44.8	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	105.8	104.0	42.1	42.2	
5/21 23:00	106.8	156.6	171.1	103.8	139.0	202.5	−50.3	89.7	67.5	105.5	104.9			
5/22 0:20	107.5	156.9	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	105.1	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	104.9	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	89.9	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	66.0	105.2	117.4	42.6	42.7	
5/23 11:00	105.8	132.6	150.2	97.4	126.2	194.0	−122.4	89.8	66.0	104.9	115.6	42.6	42.7	
5/23 14:00	105.7	132.8	151.8	97.3	119.1	191.9	−122.4	89.6	66.0	104.7	114.4	42.7	42.7	
5/23 17:00	105.2	130.7	154.5	97.3	111.4	179.1	−122.7	89.8	65.9	104.6	116.1	42.7	42.8	
5/23 20:00	105.8	130.7	154.6	97.2	133.9	178.0	−122.8	89.1	65.8	103.4	118.6	42.8	42.8	
5/23 23:00	106.6	130.9	150.6	97.8	136.6	171.1	−122.7	89.3	65.8	103.9	123.2	42.8	42.9	
5/24 2:00	106.6	129.8	156.1	98.0	130.0	168.2	−122.6	89.9	65.7	104.3	125.7	42.8	42.9	
5/24 5:00	106.6	130.3	159.1	100.1	136.5	165.9	−122.7	90.0	65.7	105.9	128.5	42.9	42.9	
5/24 8:00	107.5	130.7	161.3	101.0	138.1	165.0	−122.6	91.7	65.7	104.7	128.9	42.9	43.0	
5/24 11:00	108.4	131.7	162.9	101.3	142.2	167.3	−97.0	91.7	65.7	105.3	136.0	43.0	43.0	
5/24 14:00	108.8	133.8	164.7	102.1	142.2	174.2	−122.7	91.7	65.6	108.0	133.4	43.0	43.1	
5/24 17:00	109.1	131.0	166.7	103.2	143.5	173.9	−122.7	91.8	65.8	106.8	133.3	43.0	43.1	
5/24 20:00	109.8	135.4	169.8	103.8	145.0	169.7	−109.6	92.3	65.8	105.0	133.7	43.1	43.1	
5/24 23:00	110.1	131.9	163.8	104.2	144.8	168.8	−122.5	94.3	65.8	105.8	136.8	43.1	43.2	
5/25 2:00	110.1	131.9	167.6	107.4	141.1	165.9	−118.7	94.4	65.5	106.4	139.2	43.2	43.2	
5/25 5:00	110.0	131.3	168.5	107.0	145.4	160.9	−122.4	95.3	65.4	106.5	139.6	43.2	43.3	
5/25 8:00	110.5	131.7	165.1	107.5	141.3	169.7	−122.4	95.8	65.4	107.6	140.8	43.3	43.3	
5/25 11:00	110.9	131.5	167.0	108.7	134.9	174.6	−122.5	97.2	65.6	107.7	142.3	43.3	43.4	

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
5/22 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	52.9	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
5/23 13:00	51.5	42.9	26.3	39.0
5/23 14:00	53.5	42.5	26.3	39.5
5/23 15:00	56.0	42.1	26.3	39.5
5/23 16:00	58.1	41.8	26.3	40.0
5/23 17:00	60.1	41.4	29.3	40.0
5/23 18:00	62.0	41.1	30.2	40.0
5/23 19:00	64.1	40.7	31.6	40.0
5/23 20:00	66.4	40.4	33.9	38.0
5/23 21:00	67.9	40.2	35.3	37.0
5/23 22:00	61.4	40.1	37.5	36.0
5/23 23:00	58.3	40.4	38.8	35.5
5/24 0:00	55.7	40.7	40.3	35.0
5/24 1:00	53.6	41.0	41.7	34.0
5/24 2:00	51.8	41.3	43.0	33.5
5/24 3:00	50.2	41.6	44.5	33.0
5/24 4:00	48.8	41.9	46.1	32.5
5/24 5:00	47.6	42.2	47.6	32.0
5/24 6:00	46.4	42.5	49.3	31.0
5/24 7:00	45.6	42.8	50.8	30.0
5/24 8:00	44.7	43.1	52.3	30.0
5/24 9:00	44.0	43.6	53.6	29.5
5/24 10:00	45.2	43.7	55.4	29.5
5/24 11:00	47.8	43.5	46.1	30.0
5/24 12:00	50.0	43.3	42.9	30.0
5/24 13:00	52.6	42.7	39.9	30.5
5/24 14:00	54.7	42.3	37.8	31.0
5/24 15:00	57.0	41.8	35.9	31.0
5/24 16:00	59.0	41.7	34.4	31.5
5/24 17:00	60.9	41.4	33.1	32.0
5/24 18:00	62.7	41.1	32.0	32.5
5/24 19:00	64.5	40.8	31.1	33.0
5/24 20:00	66.2	40.5	30.3	33.0
5/24 21:00	68.1	40.3	29.7	33.5
5/24 22:00	61.3	40.3	29.2	34.0
5/24 23:00	58.6	40.6	28.8	34.0
5/25 0:00	55.9	41.1	28.4	34.5
5/25 1:00	54.0	41.4	28.1	35.0
5/25 2:00	52.2	41.7	27.9	35.5
5/25 3:00	50.7	42.0	27.7	36.0
5/25 4:00	49.4	42.3	27.5	36.5
5/25 5:00	48.3	42.6	27.4	36.5
5/25 6:00	47.0	43.0	27.2	36.5
5/25 7:00	46.2	43.3	27.2	37.0
5/25 8:00	45.4	43.6	27.2	37.5
5/25 9:00	44.8	43.9	27.1	37.5
5/25 10:00	46.1	44.1	27.0	38.0
5/25 11:00	48.2	43.8	26.9	38.5
5/25 12:00	50.6	43.6	26.9	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）

【留意事項】
計測機については、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。

5月25日 18:00 現在

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	給水系ラインを用いた淡水注入中。 流量6.0m³/h (5/25 17:00現在)	給水系ラインを用いた淡水注入中。 流量7.0m³/h (5/25 17:00現在)	給水系及び復水系ラインを用いた淡水注入中。 流量 給水系：3.0m³/h (5/25 17:00現在) 復水系：13.5m³/h (5/25 17:00現在)		※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：ダウンスケール 燃料域B：-1600 mm (5/25 17:00 現在)	燃料域A：-1500 mm 燃料域B：-2100 mm (5/25 17:00 現在)	燃料域A：-1850 mm 燃料域B：-1950 mm (5/25 17:00 現在)		停止域 2174mm (5/25 18:00 現在)	停止域 2039mm (5/25 18:00 現在)
原子炉圧力	A系：0.543 MPa g (A) B系：1.483 MPa g (B) ※3 (5/25 17:00 現在)	A系：-0.018 MPa g (A)※3 B系：-0.020 MPa g (D)※3 (5/25 17:00 現在)	A系：-0.128 MPa g (A)※3 B系：-0.108 MPa g (C)※3 (5/25 17:00 現在)		0.007 MPa g (5/25 18:00 現在)	0.016 MPa g (5/25 18:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				62.7℃ (5/25 18:00 現在)	26.8℃ (5/25 18:00 現在)
原子炉圧力容器まわり温度	給水ノズル温度：115.3℃ ※3 圧力容器下部温度：96.9℃ (5/25 17:00 現在)	給水ノズル温度：111.7℃ 圧力容器下部温度：106.5℃ ※1 (5/25 17:00 現在)	給水ノズル温度：111.3℃ ※3 圧力容器下部温度：110.1℃ (5/25 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：0.1318 MPa abs S/C：0.060 MPa abs (5/25 17:00 現在)	D/W：0.035 MPa abs S/C：ダウンスケール ※1 (5/25 17:00 現在)	D/W：0.1006 MPa abs S/C：0.1890 MPa abs (5/25 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ベローシール：97.4℃ HVH戻り：96.8℃ (5/25 17:00 現在)	RPVベローシール：オーバースケール ※1 HVH戻り：104℃ (5/25 17:00 現在)	RPVベローシール：146.4℃ ※3 HVH戻り：107.1℃ (5/25 17:00 現在)			
CAMS 放射線モニタ	D/W(A)：6.85E-01Sv/h ※1 (B)：4.95E+01Sv/h ※1 S/C(A)：9.01E-01Sv/h ※3 (B)：9.12E-01Sv/h ※3 (5/25 17:00 現在)	D/W(A)：1.71E+01Sv/h (B)：1.95E+01Sv/h S/C(A)：3.03E-01Sv/h ※3 (B)：5.11E+01Sv/h ※3 (5/25 17:00 現在)	D/W(A)：7.58E+00Sv/h (B)：4.62E+00Sv/h S/C(A)：3.86E-01Sv/h ※3 (B)：3.53E-01Sv/h ※3 (5/25 17:00 現在)			
S/C 温度	A系：53.9℃ B系：53.7℃ (5/25 17:00 現在)	A系：64.4℃ B系：64.6℃ (5/25 17:00 現在)	A系：43.4℃ B系：43.5℃ (5/25 17:00 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	46℃ (5/25 17:00現在)	62℃ (5/8現在) ※4	84℃ (5/7現在) ※4	41.6℃ (5/25 18:00 現在)	40.5℃ (5/25 18:00 現在)
FPC スキマーサージタンクレベル	2100mm (5/25 17:00現在)	3200mm (5/25 17:00現在)	※1	6150mm (5/25 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：27℃ (5/25 7:10 現在)	5u：非熱モード (5/25 9:25～)	6u：非熱モード (5/25 17:54～)

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

NO. 0301 1. 7
2011年 5月25日 19時49分 東京電力(株)原子力立地 会議室

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

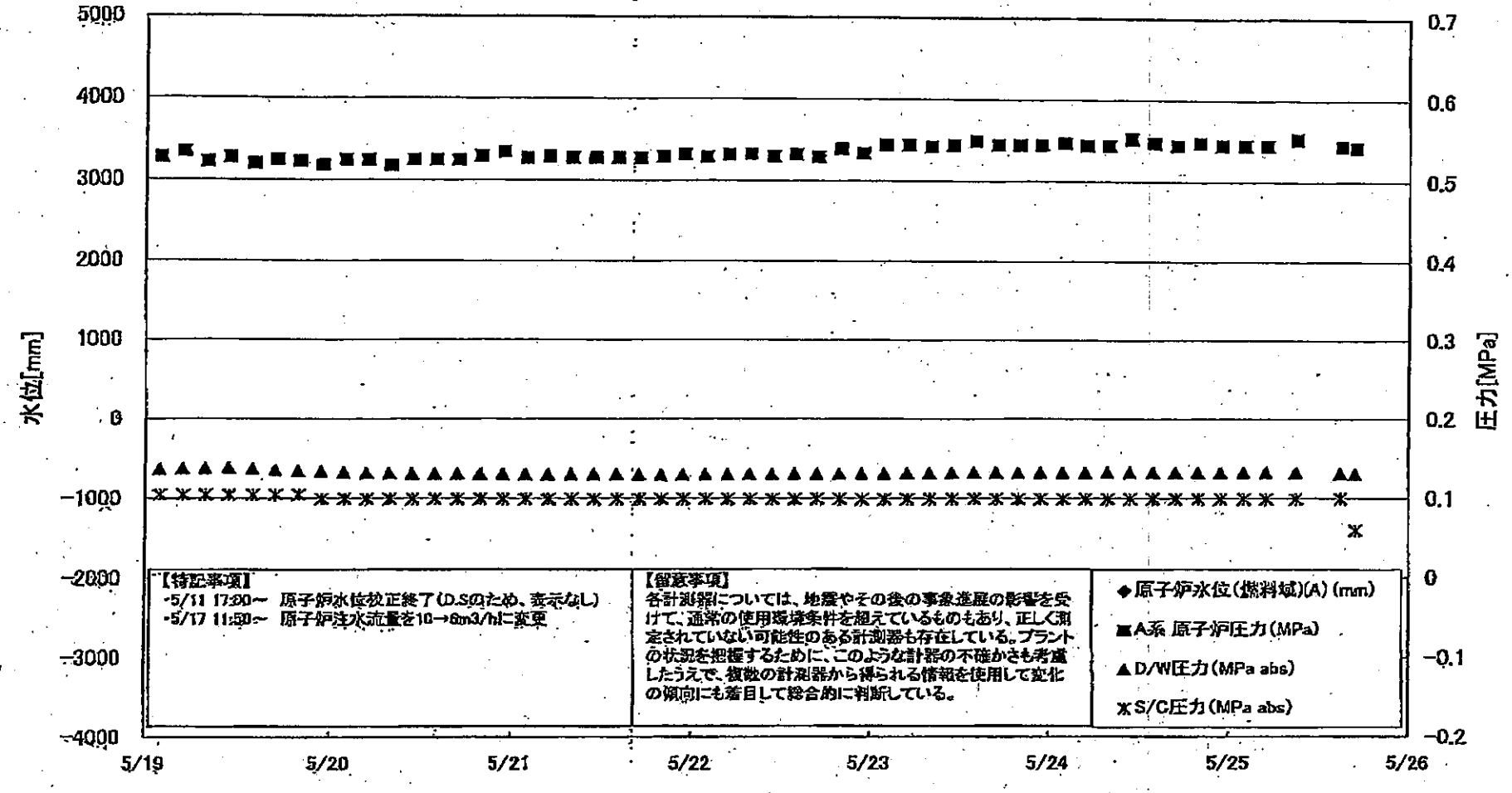
■各パラメータに関する補足説明

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●●：$\times 10^{**}$）	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。 （非常モード：非常時冷負荷モード、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）
PPC 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25日 18 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。	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を考慮したうえで、複数の計器類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。

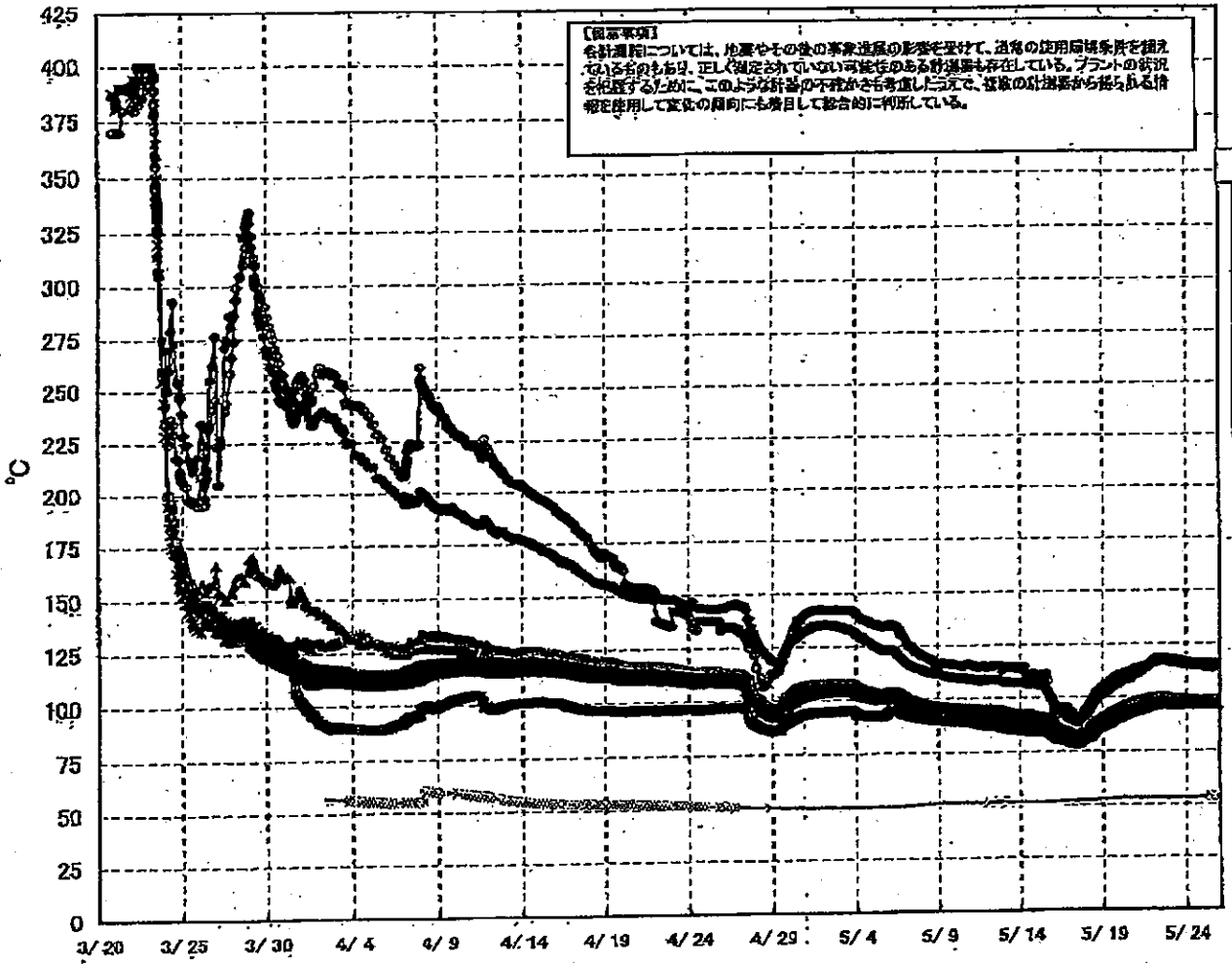
日時	原子炉水位（燃料域）(A) (cm)	原子炉水位（燃料域）(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧力 (MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	D/W(A) (Sv/h)	D/W(B) (Sv/h)	S/C(A) (Sv/h)	S/C(B) (Sv/h)	備考
5/19 2:00		-1750	0.528	1.413	0.1371	0.105	1.08E+00	3.78E+01	1.04E+00	1.03E+00	
5/19 5:00		-1750	0.535	1.420	0.1379	0.105	9.69E-01	3.63E+01	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		-1650	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	1.04E+00	1.04E+00	
5/19 20:00		-1600	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	3.65E-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	1.416	0.1315	0.100	6.27E-01	3.52E+01	1.01E+00	1.02E+00	
5/21 8:00		-1600	0.528	1.428	0.1318	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	3.38E+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	0.539	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	
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	
5/23 14:00		-1600	0.550	1.470	0.1334	0.100	5.14E-01	3.60E+01	9.81E-01	1.00E+00	
5/23 17:00		-1600	0.545	1.473	0.1334	0.100	5.78E-01	1.97E+02	9.80E-01	1.00E+00	
5/23 20:00		-1600	0.545	1.478	0.1333	0.100	4.95E-01	1.85E+02	9.78E-01	1.00E+00	
5/23 23:00		-1600	0.545	1.465	0.1333	0.100	4.90E-01	1.67E+02	9.77E-01	1.00E+00	
5/24 2:00		-1600	0.548	1.473	0.1333	0.100	5.88E-01	4.99E+01	9.76E-01	9.99E-01	
5/24 5:00		-1600	0.545	1.475	0.1333	0.100	6.33E-01	3.05E+01	9.74E-01	9.97E-01	
5/24 8:00		-1600	0.545	1.485	0.1334	0.100	6.88E-01	1.94E+02	9.73E-01	9.96E-01	
5/24 11:00		-1600	0.553	1.483	0.1334	0.100	3.85E-01	1.92E+02	9.72E-01	9.95E-01	
5/24 14:00		-1600	0.548	1.478	0.1334	0.100	5.65E-01	3.10E+01	9.70E-01	9.93E-01	
5/24 17:00		-1550	0.545	1.473	0.1335	0.100	5.81E-01	1.91E+02	9.69E-01	9.92E-01	
5/24 20:00		-1650	0.548	1.480	0.1335	0.100	6.90E-01	1.95E+02	9.68E-01	9.91E-01	
5/24 23:00		-1650	0.545	1.485	0.1335	0.100	3.15E-01	2.05E+02	9.66E-01	9.89E-01	
5/25 2:00		-1650	0.545	1.495	0.1335	0.100	4.42E-01	2.05E+02	9.65E-01	9.88E-01	
5/25 5:00		-1650	0.545	1.493	0.1335	0.100	4.52E-01	2.04E+02	9.63E-01	9.87E-01	
5/25 9:00		-1650	0.553	1.498	0.1334	0.100	3.00E-01	2.15E+02	9.61E-01	9.85E-01	
5/25 15:00		-1650	0.545	1.478	0.1322	0.100	7.07E-01	2.93E+01	8.85E-01	8.96E-01	
5/25 17:00		-1600	0.543	1.493	0.1318	0.060	6.85E-01	4.95E+01	9.01E-01	9.12E-01	
							計器不良	計器不良			

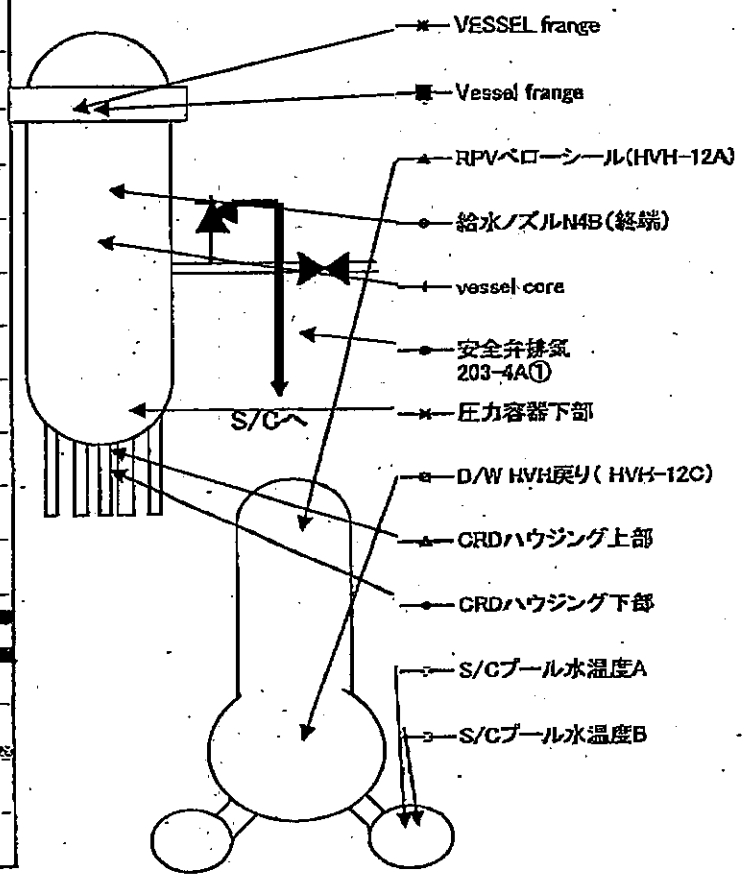
DS

2011年 5月25日 19時50分 東京電力(株)原子力立地 会議室 NO. 0001

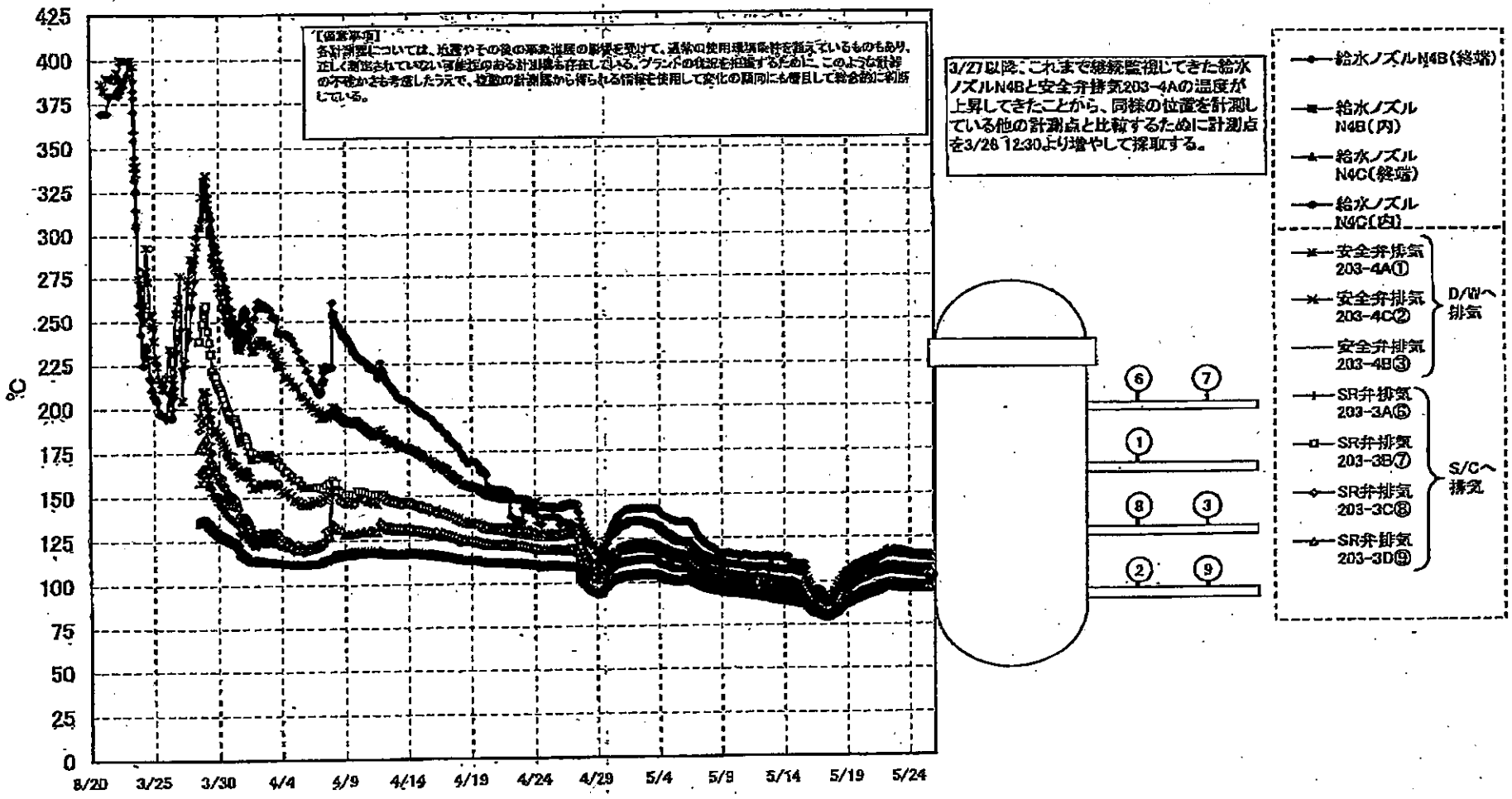
2011年 5月25日 19時30分 東京電力(株) 原子力立地 武藤正

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
（給水ノズル及び安全弁排気温度）

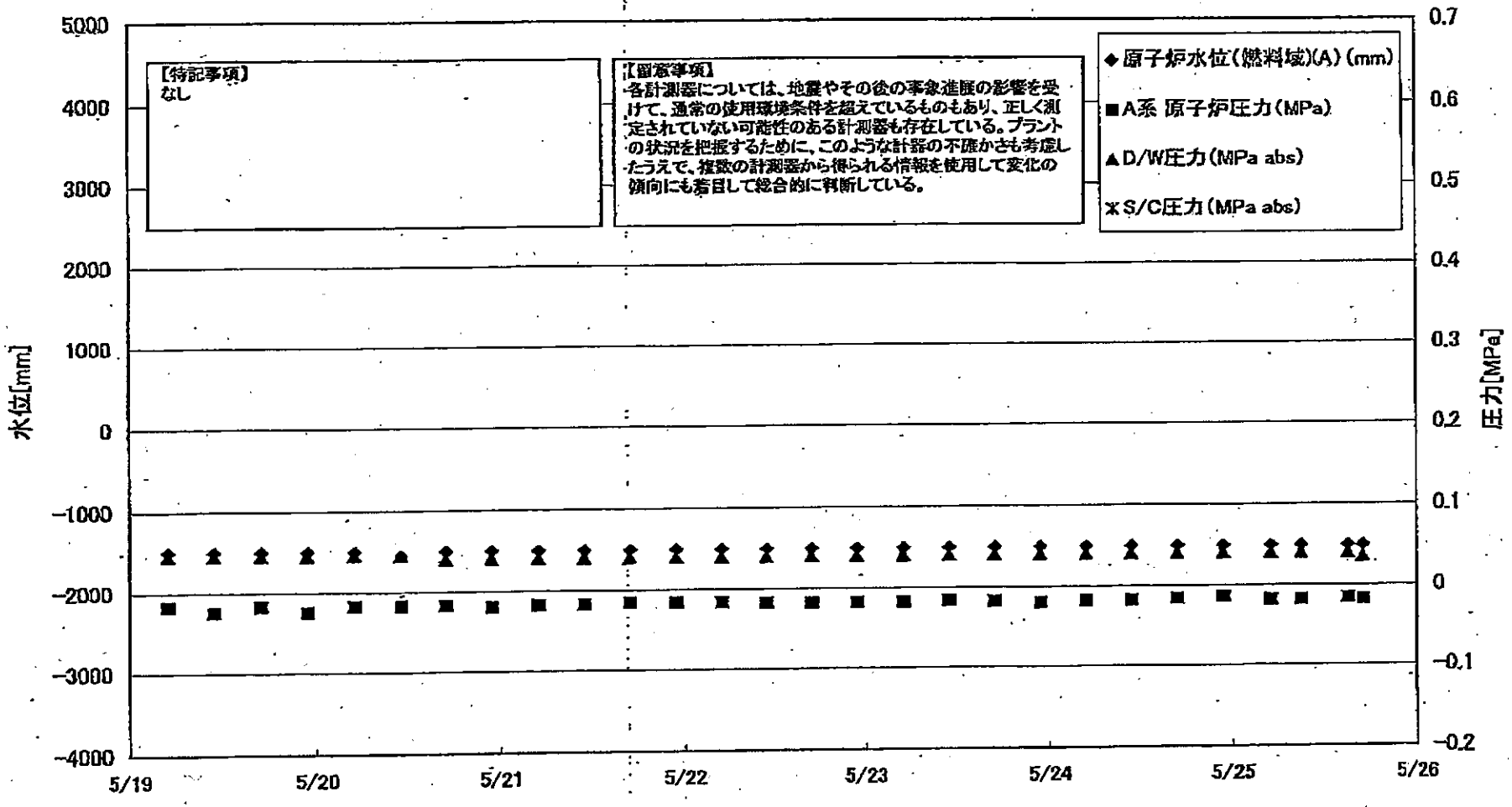


福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、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、このような状況の下ではあるが参考として、複数の計測器から得られる情報を使用して総合的に判断している。

日時	VESSEL flange	Vessel flange	給水ノズルN4B（給水管）	給水ノズルN4B（内）	給水ノズルN4C（給水管）	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 203-4B②	安全弁排気 203-4C③	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吸引（HVH-12C）	RPVベローシール（49/N-12A）	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B
5/19 2:00	90.2	88.4	101.8	88.8	88.3	87.2	88.1	88.5	89.0	89.5	105.5	98.3	91.0	96.5	95.4	96.4	88.6	87.1	89.9	53.3	53.1
5/19 5:00	90.6	88.7	102.0	89.2	88.8	87.5	88.5	88.9	90.0	89.9	106.7	98.8	91.3	97.0	97.1	97.0	88.9	87.5	89.2	53.3	53.1
5/19 8:00	90.3	88.4	102.9	89.8	88.2	88.3	89.1	89.5	90.4	90.4	106.9	99.5	91.9	97.8	97.9	97.8	88.5	88.2	90.0	53.4	53.2
5/19 11:00	92.0	90.1	103.8	90.9	88.8	88.7	89.8	90.1	91.0	90.8	107.7	103.2	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	101.0	93.1	99.3	99.5	99.3	90.6	89.2	92.0	53.5	53.3
5/19 17:00	93.2	91.4	105.3	91.1	90.7	89.6	90.5	91.1	91.8	91.8	108.1	101.8	93.8	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	109.5	102.5	94.1	100.9	100.7	100.4	91.5	90.2	93.0	53.6	53.4
5/19 23:00	94.2	91.9	106.7	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	53.8	53.5
5/20 2:00	94.7	92.3	107.2	92.4	91.7	90.6	91.8	92.1	92.8	92.7	110.3	103.1	94.8	101.3	101.3	101.3	92.1	90.9	93.5	53.7	53.5
5/20 5:00	95.0	92.7	107.4	92.8	92.0	90.9	91.8	92.4	93.0	93.0	110.7	103.5	95.1	101.5	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	108.1	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	108.7	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	109.5	94.1	93.6	92.4	93.4	93.9	94.4	94.4	112.1	105.1	96.8	104.0	103.7	104.0	93.8	92.5	95.2	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	92.8	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	105.8	97.6	104.1	104.1	104.2	94.7	93.4	95.8	53.7	53.5
5/21 2:00	97.5	95.3	110.8	95.0	94.4	93.2	94.2	94.7	95.1	95.2	113.1	106.0	97.8	104.3	104.3	104.4	94.9	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	95.6	95.6	113.8	106.5	98.1	104.7	104.8	104.8	95.3	94.2	96.5	53.8	53.5
5/21 11:00	98.3	96.2	112.8	95.8	95.2	94.0	95.0	95.6	95.8	95.8	114.1	106.8	98.4	104.9	105.0	105.0	95.5	94.8	97.2	53.8	53.5
5/21 14:00	98.8	96.5	113.5	96.0	95.5	94.3	95.3	95.9	96.1	96.1	114.1	107.0	98.7	105.1	105.1	105.2	95.8	95.3	97.7	53.8	53.6
5/21 17:00	99.0	97.0	114.2	96.5	96.0	94.8	95.8	96.5	96.8	96.8	114.7	107.7	98.4	105.6	105.7	105.8	96.0	95.8	98.0	53.8	53.6
5/21 20:00	99.2	97.4	115.7	97.0	96.5	95.3	96.1	96.7	97.1	97.1	115.4	108.1	99.0	106.7	106.2	106.8	96.3	95.7	98.2	53.8	53.6
5/21 23:00	99.2	97.5	116.0	97.2	96.8	95.7	96.6	97.0	97.4	97.4	115.7	108.3	100.1	106.8	106.5	106.8	96.7	97.0	98.3	53.8	53.6
5/22 2:00	99.4	97.8	117.5	97.4	97.1	96.3	96.7	97.1	97.2	97.2	115.9	108.5	100.3	106.9	106.7	106.9	97.0	96.1	98.4	53.8	53.6
5/22 5:00	99.6	97.9	118.2	97.6	97.5	96.6	97.0	97.5	97.6	97.7	116.1	108.7	100.5	106.2	106.7	106.9	97.1	96.3	98.5	53.8	53.6
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	108.9	100.6	106.4	106.9	106.8	97.3	96.5	98.6	53.8	53.6
5/22 11:00	99.9	98.1	117.1	98.0	97.9	97.1	97.3	97.6	97.8	98.1	116.6	109.2	100.8	106.4	106.9	106.8	97.4	96.7	98.8	53.8	53.6
5/22 14:00	99.9	98.5	117.8	98.2	97.8	96.7	97.4	97.8	97.9	98.2	117.0	109.4	101.1	106.9	107.3	106.9	97.8	96.8	98.8	53.8	53.6
5/22 17:00	99.8	98.2	118.2	98.1	97.8	96.5	97.2	97.7	97.7	98.1	116.9	109.4	101.0	106.9	107.3	106.8	97.8	96.8	98.8	53.8	53.6
5/22 20:00	99.3	97.8	117.7	97.8	97.7	96.6	97.0	97.5	97.6	97.7	116.7	109.0	100.8	106.5	106.9	106.7	97.6	96.8	98.6	53.8	53.6
5/22 23:00	99.3	97.9	117.7	97.7	97.7	96.8	97.1	97.5	97.6	97.7	116.7	109.0	100.8	106.5	106.8	106.7	97.6	96.8	98.6	53.8	53.6
5/23 2:00	99.3	97.9	117.6	97.8	97.7	96.7	96.8	97.4	97.6	97.7	116.7	109.0	100.8	106.5	106.7	106.7	97.6	96.8	98.6	53.8	53.6
5/23 5:00	99.1	97.7	117.5	97.7	97.6	96.6	96.7	97.2	97.5	97.6	116.5	108.8	100.7	106.3	106.5	106.5	97.4	96.6	98.4	53.8	53.6
5/23 8:00	99.1	97.9	117.4	97.7	97.6	96.6	96.8	97.4	97.6	97.6	116.5	108.8	100.6	106.3	106.5	106.4	97.4	96.5	98.4	53.8	53.6
5/23 11:00	99.1	97.9	117.2	97.8	97.6	96.7	96.9	97.4	97.6	97.6	116.5	108.7	100.6	106.3	106.5	106.4	97.4	96.5	98.4	53.8	53.6
5/23 14:00	99.0	97.5	117.1	97.5	97.0	96.0	96.7	97.2	97.2	97.5	116.5	108.5	100.5	106.3	106.5	106.4	97.3	96.4	98.1	53.8	53.6
5/23 17:00	99.8	97.7	116.8	97.4	96.9	95.9	96.8	97.2	97.1	97.5	116.1	108.3	100.3	106.4	106.6	106.5	97.1	96.3	97.9	53.8	53.4
5/23 20:00	99.8	97.5	116.5	97.2	96.7	95.7	96.5	97.0	96.9	97.3	115.9	108.3	100.2	106.5	106.7	106.7	97.1	96.3	97.8	53.8	53.4
5/23 23:00	99.6	97.5	116.4	97.2	96.7	95.7	96.4	97.0	96.9	97.3	115.9	108.2	100.2	106.2	106.5	106.5	97.0	96.3	97.7	53.8	53.4
5/24 2:00	99.5	97.4	116.1	97.1	96.6	95.6	96.3	96.8	96.8	97.2	115.8	108.2	100.2	106.2	106.5	106.2	96.8	96.2	97.6	53.8	53.4
5/24 5:00	99.2	97.2	115.8	97.0	96.4	95.4	96.2	96.7	96.7	97.0	115.6	108.0	100.0	106.0	106.2	106.2	96.6	96.1	97.4	53.7	53.4
5/24 8:00	99.0	97.0	115.6	96.9	96.4	95.4	96.1	96.7	96.7	97.0	115.4	107.8	99.9	106.0	106.1	106.0	96.5	96.0	97.4	53.7	53.4
5/24 11:00	99.0	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	115.4	107.7	100.0	106.0	106.0	106.0	96.5	96.0	97.5	53.7	53.5
5/24 14:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	115.4	107.7	100.0	106.0	106.0	106.0	96.5	96.0	97.5	53.7	53.5
5/24 17:00	98.1	97.2	115.5	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	115.2	107.7	100.1	106.0	106.0	106.0	96.5	96.0	97.5	53.7	53.5
5/24 20:00	98.1	97.1	115.4	96.8	96.4	95.5	96.2	96.8	96.7	97.1	115.2	107.8	100.1	106.0	106.0	106.0	96.5	96.0	97.5	53.7	53.5
5/24 23:00	98.0	97.0	115.3	96.7	96.4	95.5	96.2	96.7	96.7	97.1	115.1	107.8	100.0	106.0	106.0	106.0	96.5	96.0	97.5	53.7	53.5
5/25 2:00	97.9	97.0	115.2	96.8	96.4	95.4	96.2	96.7	96.7	97.0	115.1	107.8	99.9	106.0	106.1	106.1	96.7	96.0	97.5	53.7	53.5
5/25 5:00	97.8	96.9	115.0	96.7	96.3	95.4	96.1	96.7	96.6	97.0	114.9	107.8	99.8	106.0	106.1	106.1	96.8	96.0	97.5	53.8	53.5
5/25 8:00	97.8	97.0	115.4	96.8	96.4	95.5	96.1	96.7	96.6	97.0	114.9	107.8	100.0	106.0	106.1	106.1	96.8	96.0	97.5	53.8	53.5
5/25 11:00	97.5	96.9	114.9	96.5	96.1	95.3	96.0	96.4	96.2	96.5	114.2	107.5	99.8	106.1	106.2	106.2	96.5	96.0	97.2	53.8	53.5
5/25 14:00	97.5	96.9	114.9	96.5	96.1	95.3	96.0	96.4	96.2	96.5	114.2	107.5	99.8	106.1	106.2	106.2	96.5	96.0	97.2	53.8	53.5
5/25 17:00	98.0	97.2	115.3	96.9	96.6	95.7	96.3	96.9	96.7	97.0	115.5	107.9	100.3	106.4	106.7	106.7	97.0	96.4	97.4	53.8	53.7

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[redacted]-原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメ

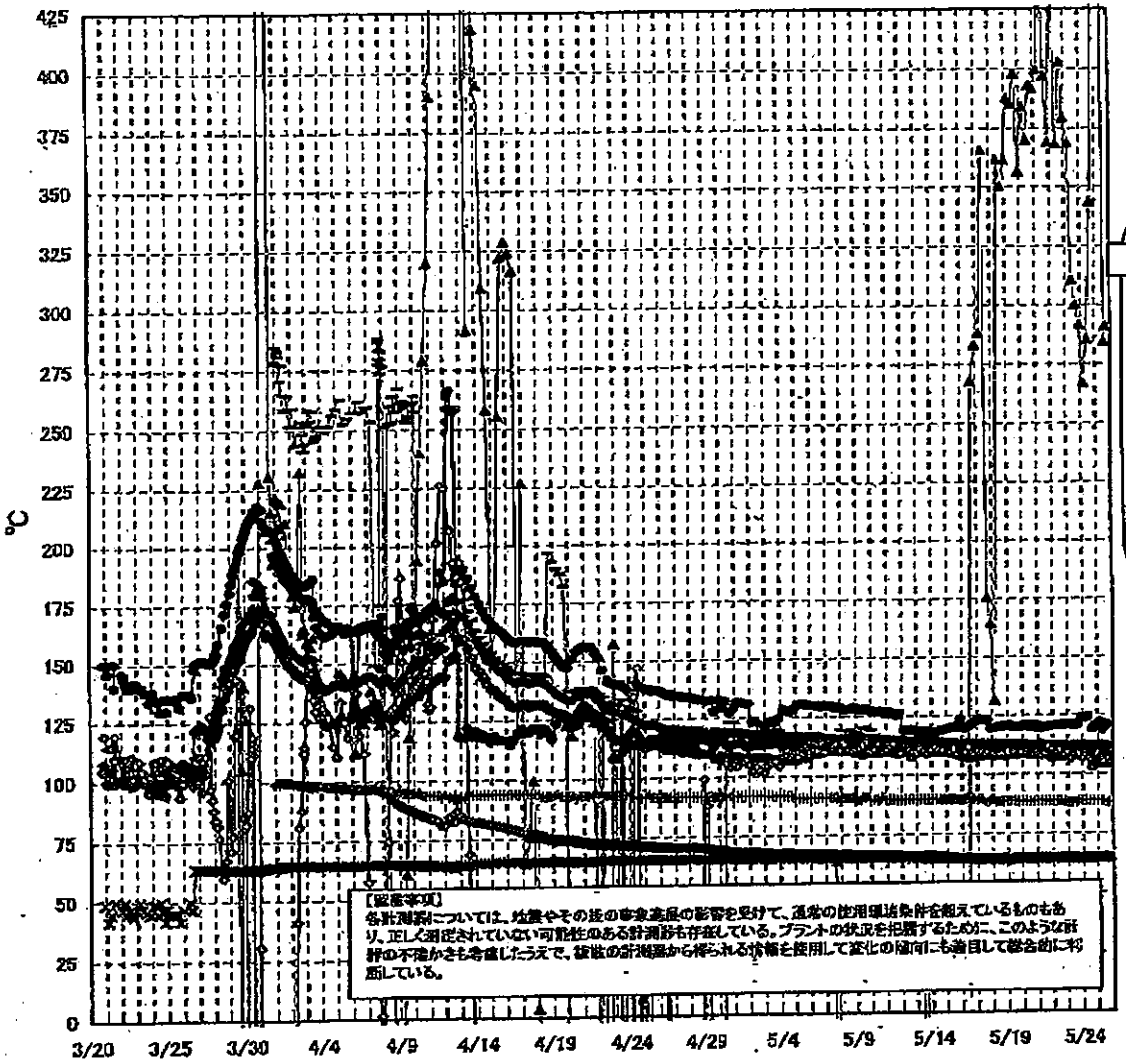
【留意事項】
各計測値については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計器値も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の信ぴょう性をも考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

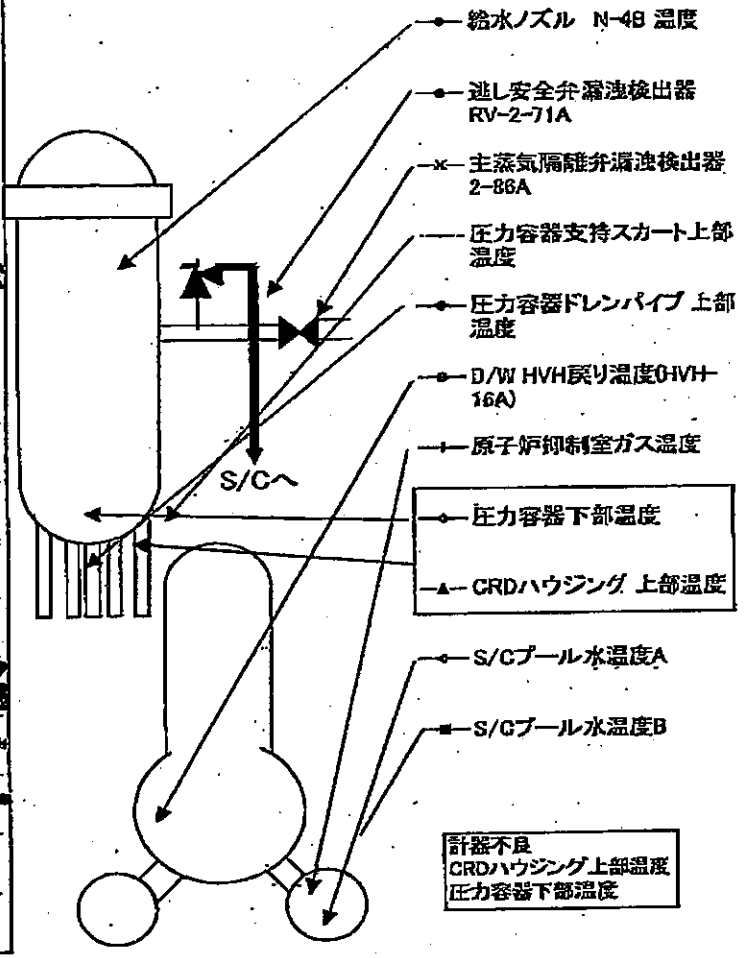
日時	原子炉水位(広帯域)(A)(mm)	原子炉水位(広帯域)(B)(mm)	A系 原子炉圧力(MPa)	B系 原子炉圧力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A)(Sv/h)	CAMS D/W(B)(Sv/h)	CAMS S/C(A)(Sv/h)	CAMS S/C(B)(Sv/h)	中央制御室線量(mSv/h)	備考
5/19 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.045		1.84E+01	2.05E+01	3.31E-01	5.57E+01	0.030	
5/19 11:00	-1500	-2100	-0.025	-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	0.055		1.83E+01	2.04E+01	3.29E-01	5.39E+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	-0.018	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	-0.016	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	4.89E+01	0.025	
5/22 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.79E+01	1.99E+01	3.14E-01	4.89E+01	0.025	
5/23 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.78E+01	1.99E+01	3.13E-01	4.83E+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	
5/23 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.040		1.77E+01	1.98E+01	3.10E-01	4.57E+01	0.025	
5/24 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.09E-01	4.48E+01	0.025	
5/24 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.77E+01	1.97E+01	3.08E-01	4.44E+01	0.025	
5/24 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.07E-01	4.35E+01	0.020	
5/24 23:00	-1500	-2100	-0.014	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.06E-01	4.30E+01	0.020	
5/25 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.76E+01	1.96E+01	3.05E-01	4.29E+01	0.022	
5/25 9:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.040		1.76E+01	1.95E+01	3.04E-01	4.30E+01	0.020	
5/25 15:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.040		1.89E+01	1.94E+01	3.02E-01	9.94E+01	0.040	
5/25 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.035		1.71E+01	1.95E+01	3.03E-01	5.11E+01	0.040	

計器不良

NO. 0301 [redacted] 原子力規制委員会

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)





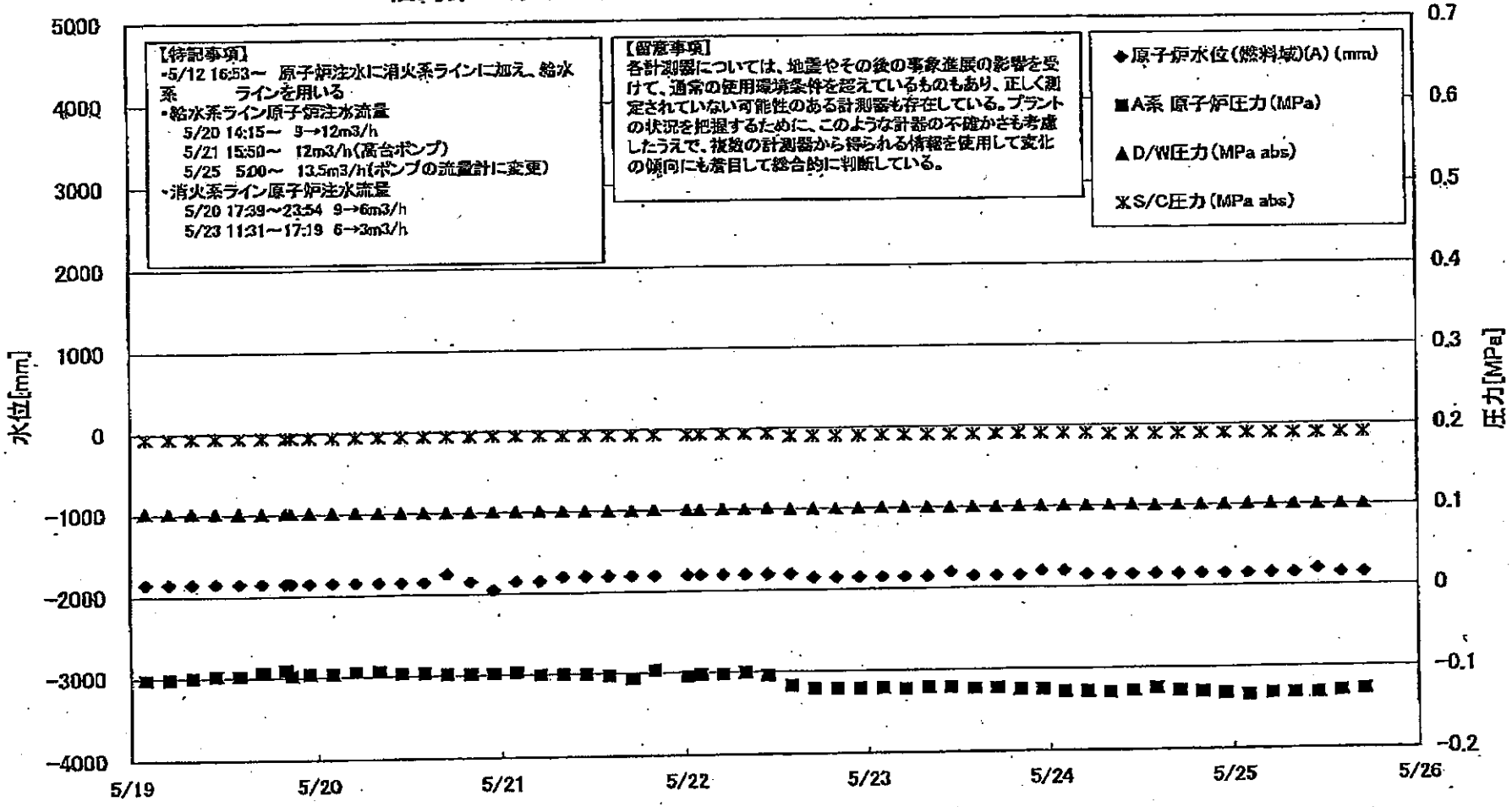
第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメー

【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。

日時	逃L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	圧力容器ドレンパイプ 上部温度	D/W HVH戻り温度(HVH-16A)	RPVベローシール	原子炉格納容器ガス温度	S/Cプール水温度A	S/Cプール水温度B	備考
5/19 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	112.6	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	393.4	108.6	111.1	108.8	112.0		89.0	64.5	64.7	
5/20 23:00	120.8	64.9	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	120.1	65.0	112.3	450.5	108.7	110.7	108.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/21 17:00	120.2	65.0	112.3	397.3	111.3	113.0	108.5	112.0		89.0	64.4	64.5	
5/21 23:00	120.4	65.0	112.4	369.3	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	64.6	
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	64.9	112.2	379.5	109.2	112.7	107.7	112.0		89.0	64.4	64.6	
5/23 5:00	121.1	64.8	112.2	369.2	108.6	112.3	108.3	112.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 11:00	121.0	64.9	112.5	310.9	108.2	113.2	108.2	112.0		89.0	64.3	64.5	
5/23 17:00	120.8	64.9	112.4	300.2	108.4	112.9	108.4	111.6		89.0	64.3	64.5	
5/23 23:00	124.3	64.9	112.4	291.9	107.0	111.3	108.8	111.0		89.0	64.3	64.5	
5/24 5:00	123.8	64.9	112.3	287.5	108.0	113.0	108.3	111.0		89.0	64.4	64.5	
5/24 11:00	124.5	64.9	112.2	285.7	106.8	111.4	108.0	108.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 17:00	119.1	65.0	112.1	343.9	108.0	112.7	107.9	103.0		89.0	64.4	64.6	
5/24 23:00	120.7	64.9	111.9	436.4	108.0	112.4	107.9	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 5:00	122.1	64.9	111.8	539.6	108.9	113.3	107.1	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 9:00	118.4	65.0	111.7	562.8	106.5	111.8	108.1	104.0		89.0	64.4	64.6	
5/25 15:00	120.5	64.8	111.8	284.6	107.6	112.4	107.5	104.0		88.0	64.3	64.6	
5/25 17:00	120.9	65.0	111.7	291.2	108.5	112.6	107.6	104.0		88.0	64.4	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

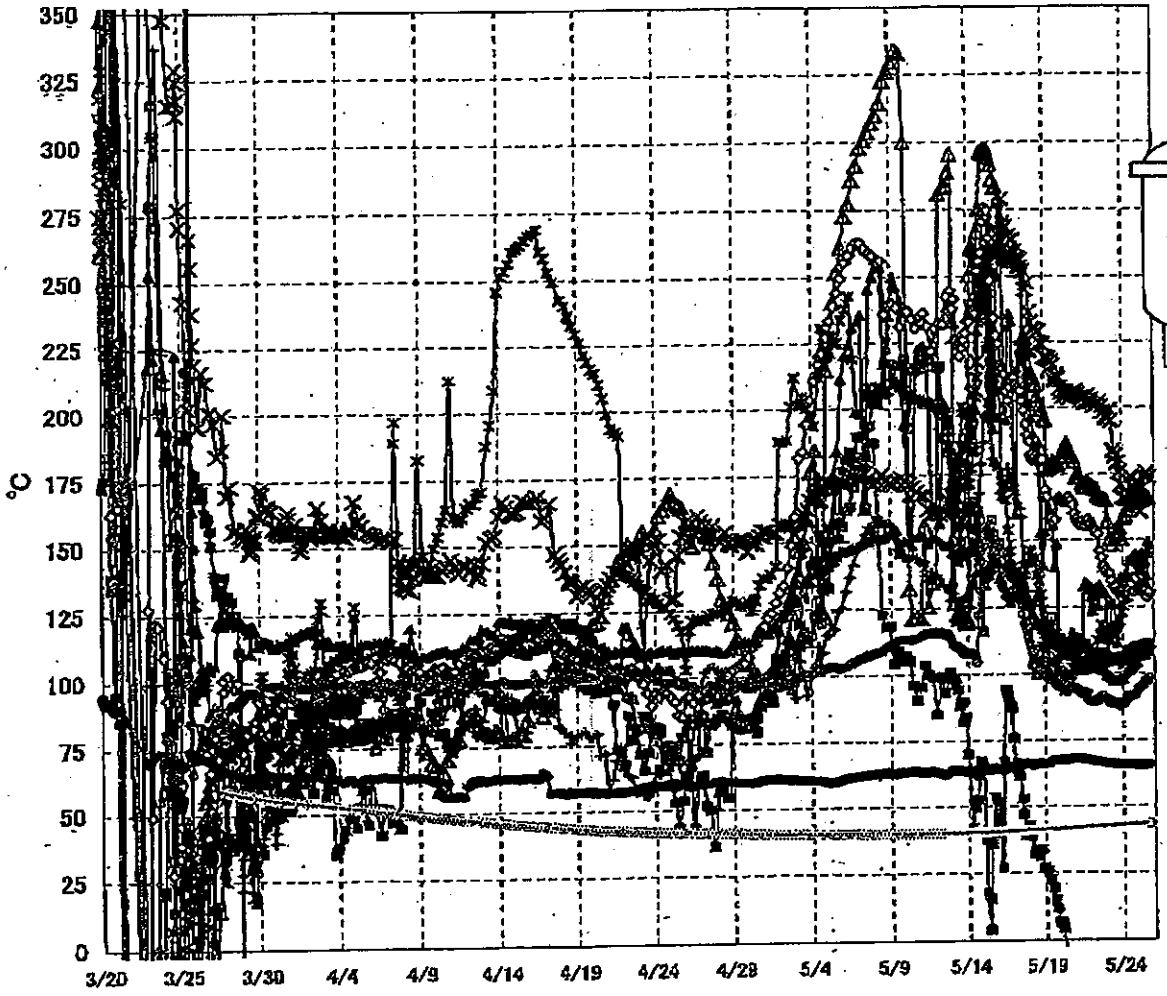


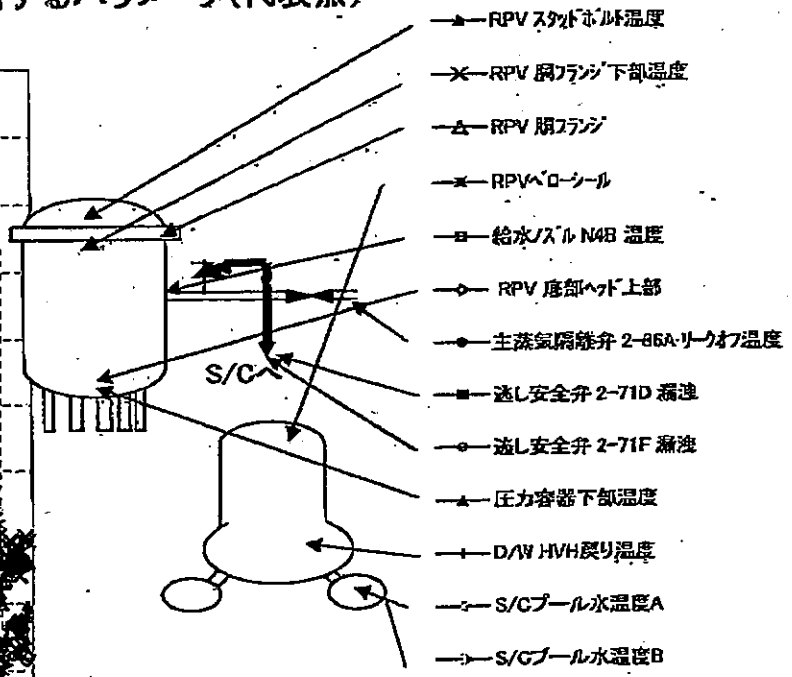
福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメ

【重要事項】
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、通常の物理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つつ、各種の計測器から得られる情報を使用して総合的に判断している。

日時	原子炉水位(燃料域)(mm)	原子炉水位(燃料域)(mmAB)	A系 原子炉圧力(MPaA)	B系 原子炉圧力(MPaA)	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)	1時間積算線量(mSv/h)	備考
5/19 2:00	-1850	-2300	-0.102	-0.098	0.1026	0.1946	6.58E+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	6.55E+00	5.15E+00	4.23E-01	3.88E-01	0.035	
5/19 8:00	-1850	-2300	-0.100	-0.096	0.1024	0.1946	6.52E+00	5.13E+00	4.22E-01	3.87E-01	0.032	
5/19 11:00	-1850	-2300	-0.099	-0.095	0.1022	0.1948	6.50E+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	6.47E+00	5.14E+00	4.20E-01	3.86E-01	0.034	
5/19 17:00	-1850	-2300	-0.096	-0.094	0.1012	0.1948	6.45E+00	5.13E+00	4.19E-01	3.85E-01	0.033	
5/19 20:00	-1850	-2300	-0.097	-0.097	0.1017	0.1948	6.43E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 20:40	-1850	-2300	-0.096	-0.089	0.1017	0.1948	6.42E+00	5.12E+00	4.18E-01	3.84E-01	0.034	
5/19 23:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1017	0.1948	6.40E+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	6.38E+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	6.36E+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	9.80E-01	0.037	
5/20 11:00	-1850	-2300	-0.096	-0.091	0.1015	0.1948	6.30E+00	5.08E+00	4.14E-01	3.79E-01	0.033	
5/20 14:00	-1850	-2300	-0.095	-0.089	0.1012	0.1948	6.30E+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	6.25E+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	6.24E+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	6.23E+00	5.05E+00	4.11E-01	3.76E-01	0.035	
5/21 2:00	-1850	-2300	-0.098	-0.091	0.1013	0.1948	6.21E+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	6.20E+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	6.19E+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	6.17E+00	5.01E+00	4.08E-01	3.73E-01	0.030	
5/21 14:00	-1800	-2350	-0.102	-0.093	0.1005	0.1943	6.15E+00	5.00E+00	4.07E-01	3.72E-01	0.034	
5/21 17:00	-1800	-2100	-0.106	-0.097	0.1006	0.1941	6.13E+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	6.10E+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	6.07E+00	4.98E+00	4.04E-01	3.69E-01	0.030	
5/22 2:00	-1800	-2200	-0.102	-0.091	0.1012	0.1939	6.08E+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	6.04E+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	6.03E+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	-0.117	-0.105	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	7.96E+00	4.89E+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	0.1003	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	0.035	
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	
5/23 20:00	-1850	-2300	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.88E+00	4.82E+00	3.94E-01	3.60E-01	0.034	
5/23 23:00	-1800	-2250	-0.125	-0.113	0.1010	0.1908	7.83E+00	4.81E+00	3.94E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 2:00	-1800	-2250	-0.128	-0.113	0.1012	0.1908	7.81E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.59E-01	0.034	
5/24 5:00	-1850	-2250	-0.126	-0.113	0.1010	0.1908	7.79E+00	4.80E+00	3.93E-01	3.58E-01	0.035	
5/24 8:00	-1850	-2200	-0.130	-0.115	0.1010	0.1898	7.77E+00	4.79E+00	3.92E-01	3.58E-01	0.036	
5/24 11:00	-1850	-2200	-0.128	-0.113	0.1012	0.1890	7.75E+00	4.77E+00	3.92E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 14:00	-1850	-2200	-0.125	-0.113	0.1008	0.1890	7.73E+00	4.76E+00	3.91E-01	3.57E-01	0.033	
5/24 17:00	-1850	-2100	-0.128	-0.111	0.1008	0.1890	7.71E+00	4.75E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 20:00	-1850	-2100	-0.130	-0.111	0.1010	0.1890	7.69E+00	4.73E+00	3.90E-01	3.56E-01	0.033	
5/24 23:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.67E+00	4.72E+00	3.89E-01	3.55E-01	0.033	
5/25 2:00	-1850	-2050	-0.134	-0.113	0.1012	0.1890	7.65E+00	4.71E+00	3.88E-01	3.55E-01	0.034	
5/25 5:00	-1850	-2050	-0.132	-0.113	0.1012	0.1890	7.64E+00	4.69E+00	3.88E-01	3.55E-01	0.032	
5/25 8:00	-1850	-2000	-0.132	-0.111	0.1008	0.1890	7.62E+00	4.67E+00	3.87E-01	3.54E-01	0.033	
5/25 11:00	-1850	-2000	-0.132	-0.108	0.1005	0.1890	7.61E+00	4.66E+00	3.87E-01	3.54E-01	0.033	
5/25 14:00	-1850	-2000	-0.130	-0.108	0.1005	0.1890	7.59E+00	4.64E+00	3.87E-01	3.54E-01	0.030	
5/25 17:00	-1850	-1950	-0.128	-0.108	0.1005	0.1890	7.58E+00	4.62E+00	3.86E-01	3.53E-01	0.031	

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)





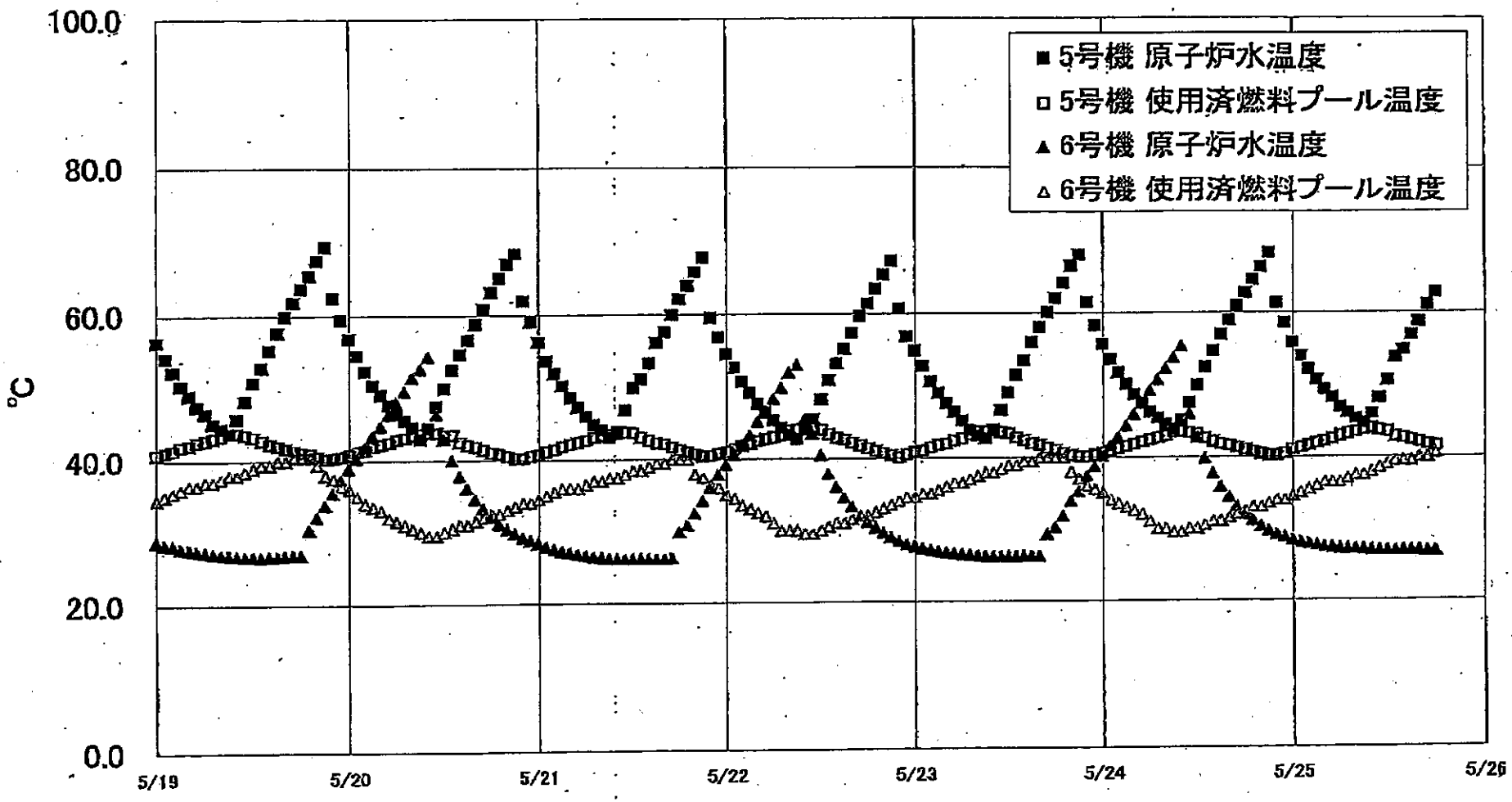
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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、通常の使用環境を外れているものもあり、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	給水ノズルN4B温度	RPV底部ヘッド上部	RPV胴フランジ	圧力容器下鏡温度	RPV入口ダミー温度	RPV胴フランジ下部温度	逃し安全弁2-71D温度	逃し安全弁2-71F温度	主蒸気配管B2-91A(ベータ)温度	S/C HVH吸込温度	RPVベローシール	S/Cプール上部温度A	S/Cプール水温度	備考
5/19 2:00	109.7	168.2	195.3	115.5	159.5	219.4	25.4	98.3	66.7	115.3	117.8	41.2	41.2	
5/19 5:00	113.4	166.8	176.8	114.6	166.5	219.5	22.3	98.1	66.7	114.9	114.5	41.2	41.3	
5/19 8:00	115.6	168.2	178.8	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	168.6	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	167.0	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	168.0	182.0	111.8	140.2	214.5	11.7	96.6	67.8	131.6	102.6	41.4	41.4	
5/19 20:00	113.6	166.4	178.5	111.0	149.0	212.7	7.0	98.1	67.9	110.5	104.1	41.4	41.5	
5/19 20:40	113.5	165.8	178.8	110.5	148.3	211.6	6.6	95.7	67.8	110.7	105.8	41.6	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	41.5	
5/20 8:00	110.0	165.1	183.0	107.8	107.3	204.4	-7.6	93.9	67.5	112.4	93.7	41.6	41.5	
5/20 11:00	109.2	165.6	188.5	106.9	110.2	206.3	-12.8	93.8	67.5	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	109.5	98.8	41.7	41.7	
5/20 17:00	107.9	165.3	183.0	108.0	113.8	203.9	-14.8	95.7	67.9	108.0	98.7	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	109.5	109.7	206.4	-23.9	94.6	68.2	106.5	104.4	41.8	41.8	
5/21 2:00	113.5	158.1	178.8	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	-88.3	93.2	68.1	105.7	101.5	41.9	41.9	
5/21 8:00	110.8	155.1	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	108.8	156.6	171.1	103.8	133.0	202.5	-50.8	89.9	67.5	105.5	104.9			
5/22 0:20	107.5	155.9	170.1	103.5	128.8	203.1	-88.1	89.6	67.4	105.5	103.6	42.2	42.2	
5/22 2:00	107.8	154.7	169.8	102.8	128.6	201.9	-88.4	89.5	67.3	105.1	105.0	42.2	42.2	
5/22 5:00	107.8	154.1	169.7	102.2	130.8	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	127.5	201.6	-105.2	88.9	67.2	105.7	105.1	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	133.9	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	121.0	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	158.9	99.3	108.4	195.8	-122.4	88.9	66.3	104.1	115.0	42.5	42.6	
5/23 5:00	104.8	137.6	150.5	98.8	112.7	199.3	-122.4	89.0	66.1	106.1	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	66.0	105.2	117.4	42.6	42.7	
5/23 11:00	105.6	132.6	150.2	97.4	125.2	194.0	-122.4	89.8	66.0	104.9	115.8	42.6	42.7	
5/23 14:00	105.7	132.8	151.8	97.3	119.1	191.9	-122.4	88.6	66.0	104.7	114.4	42.7	42.7	
5/23 17:00	105.2	130.7	154.5	97.3	111.4	179.1	-122.7	88.8	65.9	104.6	116.1	42.7	42.8	
5/23 20:00	105.8	130.7	154.5	97.2	133.8	176.0	-122.8	88.7	65.8	103.4	119.8	42.8	42.8	
5/23 23:00	106.6	130.9	150.8	97.8	134.6	171.1	-122.7	88.3	65.8	103.9	123.2	42.8	42.9	
5/24 2:00	106.6	129.8	158.1	98.0	130.0	166.2	-122.6	88.9	65.7	104.5	128.7	42.8	42.9	
5/24 5:00	106.8	130.3	159.1	100.1	136.5	165.9	-122.7	90.0	65.7	105.9	128.5	42.9	42.9	
5/24 8:00	107.5	130.7	161.3	101.0	138.1	165.0	-122.6	91.7	65.7	104.7	128.9	42.9	43.0	
5/24 11:00	108.4	131.7	162.9	101.3	142.2	167.3	-97.0	91.7	65.7	105.3	136.0	43.0	43.0	
5/24 14:00	108.8	133.9	164.7	102.1	142.2	174.2	-122.7	91.7	65.6	106.0	133.4	43.0	43.1	
5/24 17:00	109.1	131.0	166.7	103.2	143.5	173.9	-122.7	91.8	65.8	106.8	133.3	43.0	43.1	
5/24 20:00	109.8	135.4	169.8	103.8	145.0	169.7	-109.5	92.3	65.8	106.0	132.7	43.1	43.1	
5/24 23:00	110.1	131.9	163.8	104.2	144.8	168.8	-122.5	94.3	65.8	105.8	136.6	43.1	43.2	
5/25 2:00	110.1	131.9	167.6	107.4	141.1	165.9	-118.5	94.4	65.5	106.4	138.2	43.2	43.2	
5/25 5:00	110.0	131.3	168.5	107.0	144.4	160.9	-122.4	95.3	65.4	106.5	139.6	43.2	43.3	
5/25 8:00	110.5	131.7	165.1	107.5	141.3	159.7	-122.4	95.8	65.4	107.6	140.8	43.3	43.3	
5/25 11:00	110.9	131.5	167.0	109.7	124.9	174.4	-122.5	97.2	65.8	107.7	142.3	43.3	43.4	
5/25 14:00	111.4	129.0	168.5	109.2	138.8	175.8	-122.9	97.4	65.7	108.1	145.2	43.3	43.4	
5/25 17:00	111.3	130.8	165.7	110.1	149.6	174.1	-122.3	98.5	65.7	107.1	148.4	43.4	43.5	

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
5/23 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
5/23 13:00	51.5	42.9	26.3	39.0
5/23 14:00	53.5	42.5	26.3	39.5
5/23 15:00	56.0	42.1	26.3	39.5
5/23 16:00	58.1	41.8	26.3	40.0
5/23 17:00	60.1	41.4	29.3	40.0
5/23 18:00	62.0	41.1	30.2	40.0
5/23 19:00	64.1	40.7	31.6	40.0
5/23 20:00	66.4	40.4	33.9	36.0
5/23 21:00	67.9	40.2	35.3	37.0
5/23 22:00	61.4	40.1	37.5	36.0
5/23 23:00	58.3	40.4	36.8	35.5
5/24 0:00	55.7	40.7	40.3	35.0
5/24 1:00	53.6	41.0	41.7	34.0
5/24 2:00	51.8	41.3	43.0	33.5
5/24 3:00	50.2	41.6	44.5	33.0
5/24 4:00	48.8	41.9	46.1	32.5
5/24 5:00	47.6	42.2	47.6	32.0
5/24 6:00	46.4	42.5	49.3	31.0
5/24 7:00	45.8	42.8	50.8	30.0
5/24 8:00	44.7	43.1	52.3	30.0
5/24 9:00	44.0	43.6	53.8	29.5
5/24 10:00	45.2	43.7	55.4	29.5
5/24 11:00	47.6	43.5	46.1	30.0
5/24 12:00	50.0	43.3	42.9	30.0
5/24 13:00	52.5	42.7	39.9	30.5
5/24 14:00	54.7	42.3	37.8	31.0
5/24 15:00	57.0	41.9	35.9	31.0
5/24 16:00	59.0	41.7	34.4	31.5
5/24 17:00	60.9	41.4	33.1	32.0
5/24 18:00	62.7	41.1	32.0	32.5
5/24 19:00	64.5	40.8	31.1	33.0
5/24 20:00	66.2	40.5	30.3	33.0
5/24 21:00	68.1	40.3	29.7	33.5
5/24 22:00	61.3	40.3	29.2	34.0
5/24 23:00	58.6	40.6	28.8	34.0
5/25 0:00	55.9	41.1	28.4	34.5
5/25 1:00	54.0	41.4	28.1	35.0
5/25 2:00	52.2	41.7	27.9	35.5
5/25 3:00	50.7	42.0	27.7	36.0
5/25 4:00	49.4	42.3	27.5	36.5
5/25 5:00	48.3	42.6	27.4	36.5
5/25 6:00	47.0	43.0	27.2	36.5
5/25 7:00	46.2	43.3	27.2	37.0
5/25 8:00	45.4	43.6	27.2	37.5
5/25 9:00	44.8	43.9	27.1	37.5
5/25 10:00	46.1	44.1	27.0	38.0
5/25 11:00	48.2	43.8	26.9	38.5
5/25 12:00	50.6	43.6	26.9	39.0
5/25 13:00	53.8	42.9	26.9	39.5
5/25 14:00	54.8	42.7	26.9	39.5
5/25 15:00	56.9	42.4	26.9	39.5
5/25 16:00	58.7	42.1	26.9	40.0
5/25 17:00	61.0	41.8	26.8	40.0
5/25 18:00	62.7	41.6	26.8	40.5