

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4日 0:00 現在

【事項】
計器については、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。

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	給水ポンプを用いた汲水注入中。 流量 6.0m ³ /h (5/3 23:00 現在)	消火系ポンプを用いた汲水注入中。 流量 7.0m ³ /h (5/3 23:00 現在)	消火系ポンプを用いた汲水注入中。 流量 7.0m ³ /h (5/3 23:00 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: -1700mm 燃料域B: -1700mm (5/3 23:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/3 23:00 現在)	燃料域A: -1850mm 燃料域B: -2250mm (5/3 23:00 現在)		停止域 2125mm (5/4 0:00 現在)	停止域 2330mm (5/4 0:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.455MPa g (A) B系 1.258MPa g (B) ※3 (5/3 23:00 現在)	A系 -0.023MPa g (A) ※3 B系 -0.016MPa g (D) ※3 (5/3 23:00 現在)	A系 -0.072MPa g (A) ※3 B系 -0.089MPa g (C) ※3 (5/3 23:00 現在)		0.003MPa g (5/4 0:00 現在)	0.016MPa g (5/4 0:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				47.0℃ (5/4 0:00 現在)	26.3℃ (5/4 0:00 現在)
原子炉圧力容器 まわりの温度	給水/戻り温度: 140.9℃ ※3 圧力容器下部温度: 105.0℃ (5/3 23:00 現在)	給水/戻り温度: 117.4℃ 圧力容器下部温度: ※1 (5/3 23:00 現在)	給水/戻り温度: 115.4℃ ※3 圧力容器下部温度: 135.6℃ (5/3 23:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C圧力	D/W 0.135MPa abs S/C 0.135MPa abs (5/3 23:00 現在)	D/W 0.065MPa abs S/C ※1 (5/3 23:00 現在)	D/W 0.1033MPa abs S/C 0.1799MPa abs (5/3 23:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)	
D/W 雰囲気温度	RPVパロ-シール: 105.4℃ HVH戻り: 94.2℃ (5/3 23:00 現在)	RPVパロ-シール: ※1 HVH戻り: 107℃ (5/3 23:00 現在)	RPVパロ-シール: 198.2℃ ※3 HVH戻り: 99.9℃ (5/3 23:00 現在)			
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.13×10 ⁰ Sv/h ※3 (B) 1.20×10 ⁰ Sv/h ※3 (5/3 23:00 現在)	D/W (A) 2.10×10 ¹ Sv/h (B) 2.37×10 ¹ Sv/h S/C (A) 4.15×10 ¹ Sv/h ※3 (B) 4.63×10 ¹ Sv/h ※3 (5/3 23:00 現在)	D/W (A) 1.28×10 ¹ Sv/h (B) 9.62×10 ⁰ Sv/h S/C (A) 5.04×10 ¹ Sv/h ※3 (B) 4.71×10 ¹ Sv/h ※3 (5/3 23:00 現在)			
S/C温度	A系: 50.4℃ B系: 50.3℃ (5/3 23:00 現在)	A系: 67.6℃ B系: 67.8℃ (5/3 23:00 現在)	A系: 40.3℃ B系: 40.3℃ (5/3 23:00 現在)			
D/W設計使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)			
使用済燃料プール 温度	※1	65℃ (5/3 23:00 現在)	※1	※1	37.7℃ (5/4 0:00 現在)	33.0℃ (5/4 0:00 現在)
FPCスチ-ンポンプ レベル	1600mm (5/3 23:00 現在)	5050mm (5/3 23:00 現在)	※1	5550mm (5/3 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				共用プール: 28℃ (5/3 7:00)	5u: SHCモード (5/3 20:15~)	6u: SHCモード (5/3 10:06~)

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

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

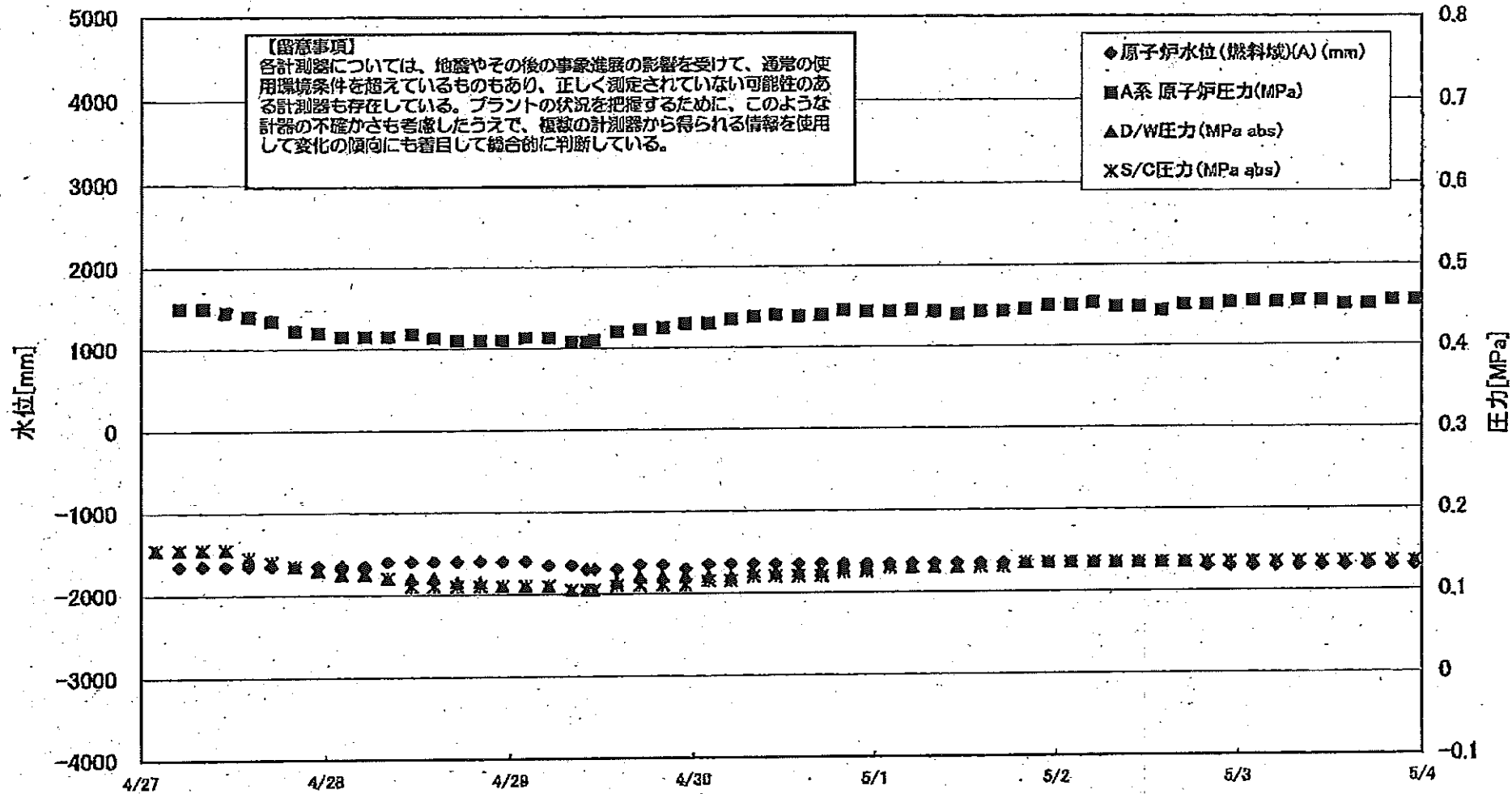
■各パラメータに関する補足説明

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の温度	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/WHMH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HMH:空調ユニット)	本設記録計	RPVベローシール 1/5Ch D/WHMH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)	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4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を。	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

1F1 水位・圧力に関するパラメータ



1F1 水位・圧力に関するパラメータ

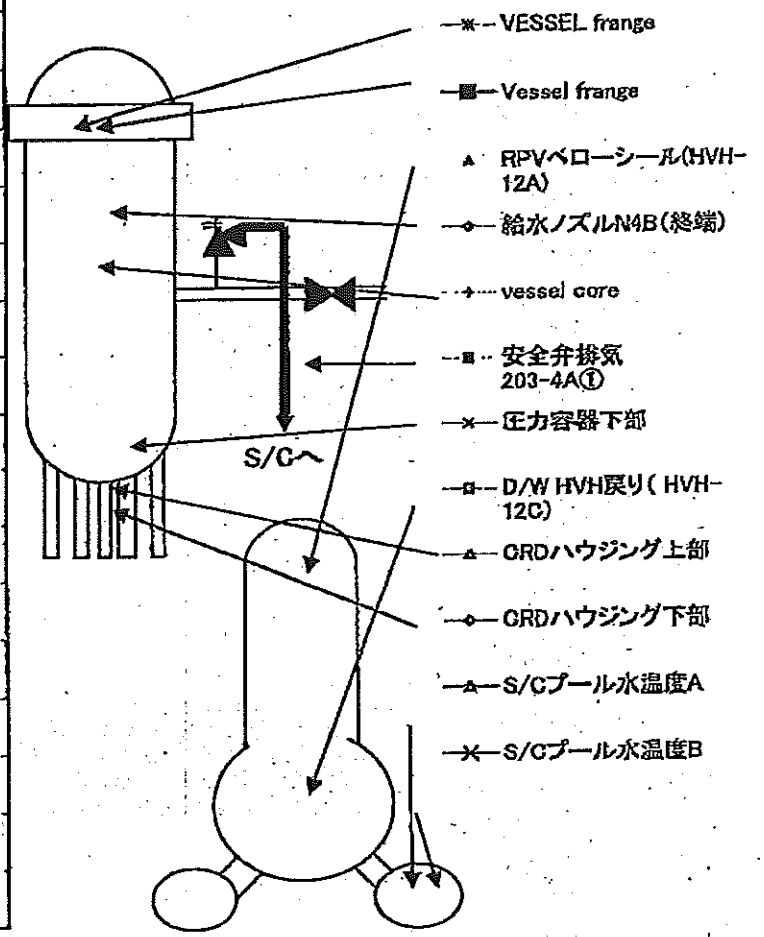
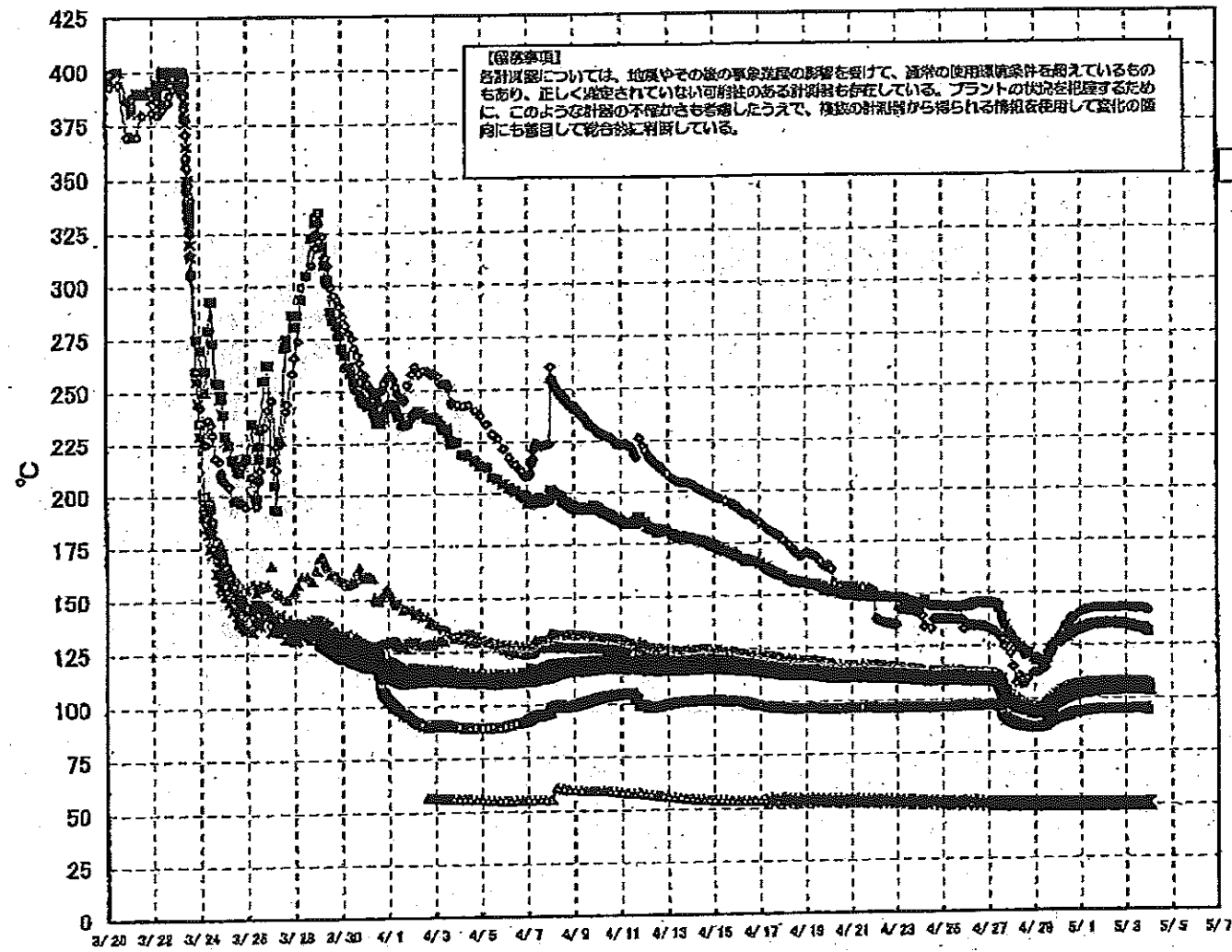
【補註事項】
 各計測器については、地震やその後の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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/G圧力 (MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/G(A) (Sv/h)	GAMS S/G(B) (Sv/h)	備考
4/29 14:00	-1700	-1700	0.420	1.185	0.115	0.110			1.16	1.57	
4/29 17:00	-1650	-1650	0.423	1.188	0.120	0.110			1.16	1.59	
4/29 20:00	-1650	-1700	0.425	1.190	0.120	0.110			1.16	1.60	
4/29 23:00	-1700	-1700	0.430	1.200	0.120	0.110			1.16	1.60	
4/30 2:00	-1650	-1700	0.430	1.198	0.120	0.115			1.16	1.59	
4/30 5:00	-1650	-1700	0.435	1.205	0.120	0.115			1.16	1.57	
4/30 8:00	-1650	-1700	0.438	1.210	0.125	0.120			1.16	1.55	
4/30 11:00	-1650	-1700	0.440	1.215	0.125	0.120			1.16	1.53	
4/30 14:00	-1650	-1700	0.438	1.213	0.125	0.120			1.16	1.50	
4/30 17:00	-1650	-1700	0.440	1.210	0.125	0.120			1.16	1.46	
4/30 20:00	-1650	-1700	0.445	1.215	0.130	0.125			1.15	1.41	
4/30 23:00	-1650	-1700	0.443	1.218	0.130	0.125			1.15	1.37	
5/1 2:00	-1650	-1700	0.443	1.220	0.135	0.130			1.15	1.32	
5/1 5:00	-1650	-1650	0.445	1.230	0.130	0.130			1.15	1.29	
5/1 8:00	-1650	-1700	0.443	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 11:00	-1650	-1700	0.440	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 14:00	-1650	-1700	0.443	1.223	0.135	0.130			1.15	1.26	
5/1 17:00	-1650	-1700	0.443	1.215	0.135	0.130			1.15	1.25	
5/1 20:00	-1650	-1650	0.445	1.223	0.135	0.135			1.14	1.25	
5/1 23:00	-1650	-1700	0.450	1.225	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 2:00	-1650	-1700	0.450	1.233	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 5:00	-1650	-1700	0.453	1.240	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 8:00	-1650	-1700	0.448	1.243	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 11:00	-1650	-1700	0.448	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 14:00	-1650	-1700	0.443	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 17:00	-1650	-1700	0.450	1.248	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 20:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.14	1.21	
5/2 23:00	-1700	-1750	0.453	1.248	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 2:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 5:00	-1700	-1700	0.453	1.253	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 8:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 11:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 14:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 17:00	-1700	-1700	0.450	1.253	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 20:00	-1700	-1700	0.455	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 23:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	

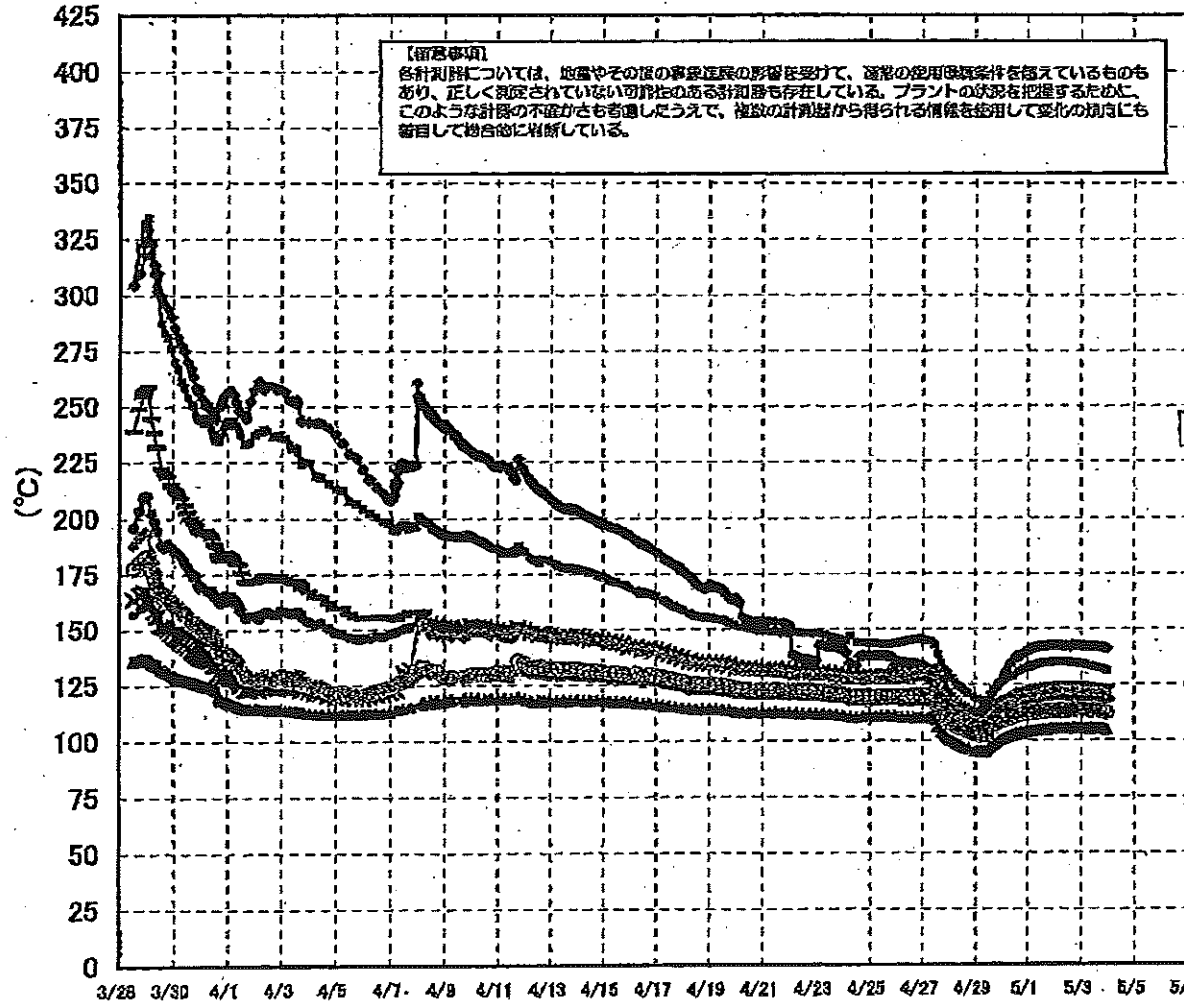
計器不良 計器不良

2011年 5月 4日 2時06分 東京電力(株) 原子力発電部 記録室 No. 0000 P. 4

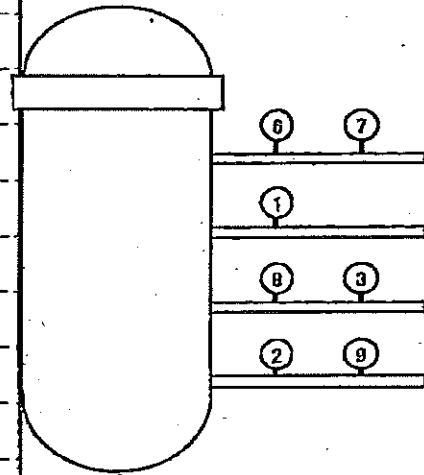
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



1F-1 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)

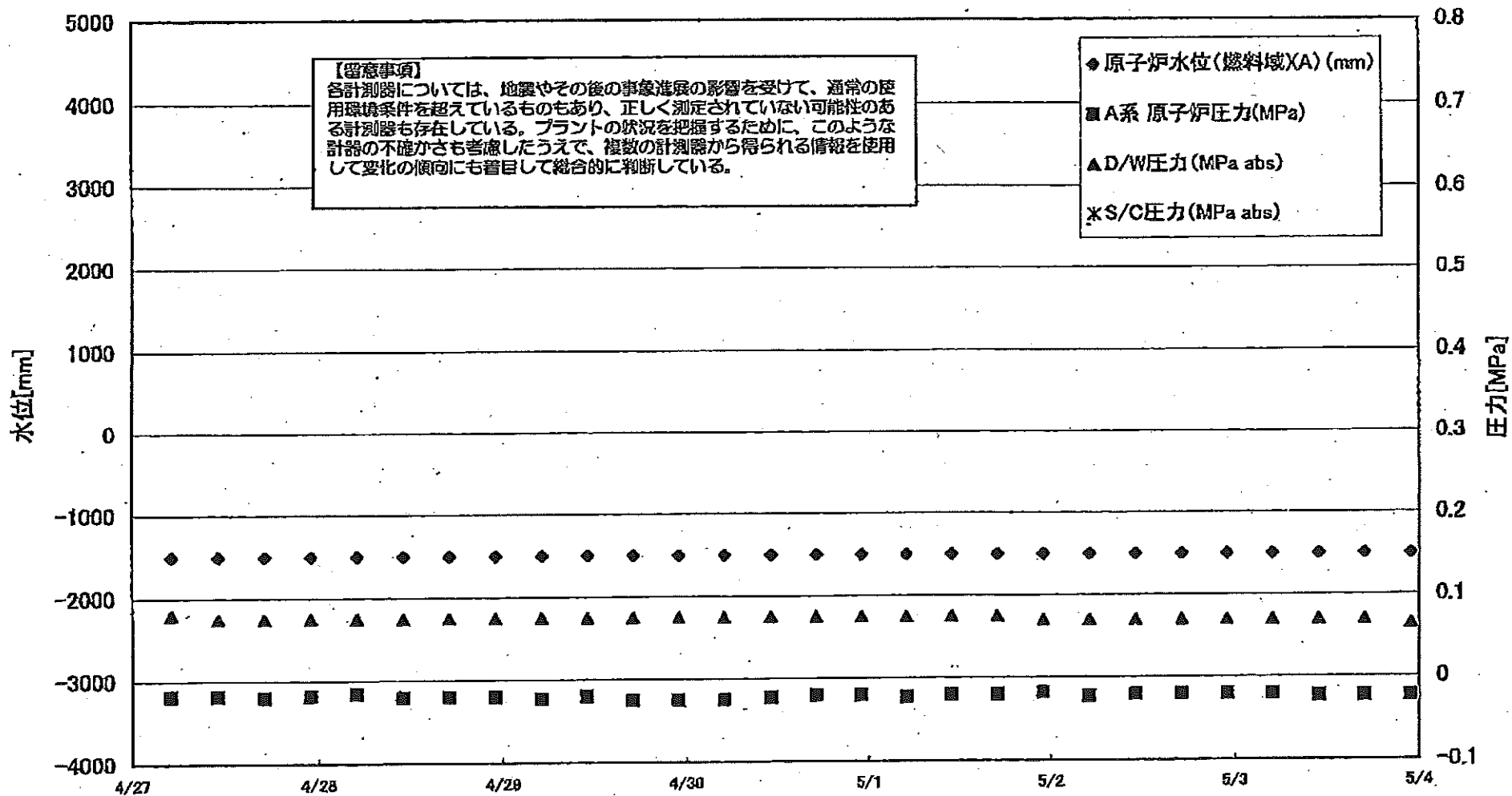


3/27以降、これまで継続監視してきた給水ノズルN4Bと安全弁排気203-4Aの温度が上昇してきたことから、同様の位置を計測している他の計測点と比較するために計測点を3/28 12:30より増やして採取する。



- 給水ノズル N4B(終端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B(内)
 - ▲ 給水ノズル N4C(終端)
 - 給水ノズル N4C(内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - × SR弁排気 203-3A⑥
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑧
 - SR弁排気 203-3B⑨
- D/Wへ排気
- S/Cへ排気

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



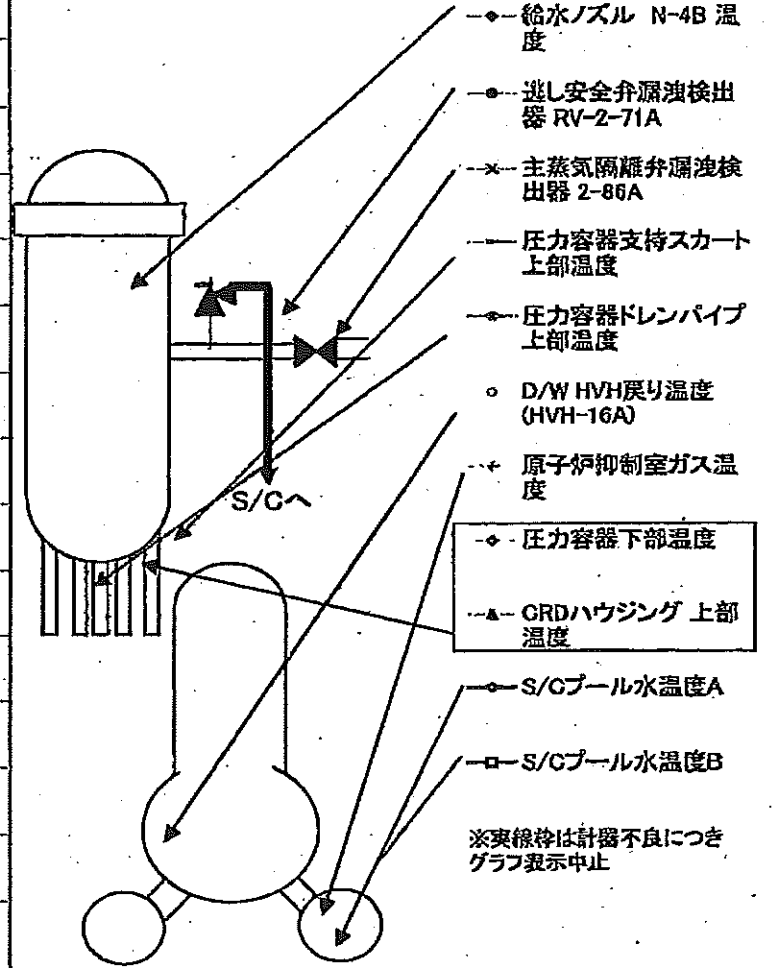
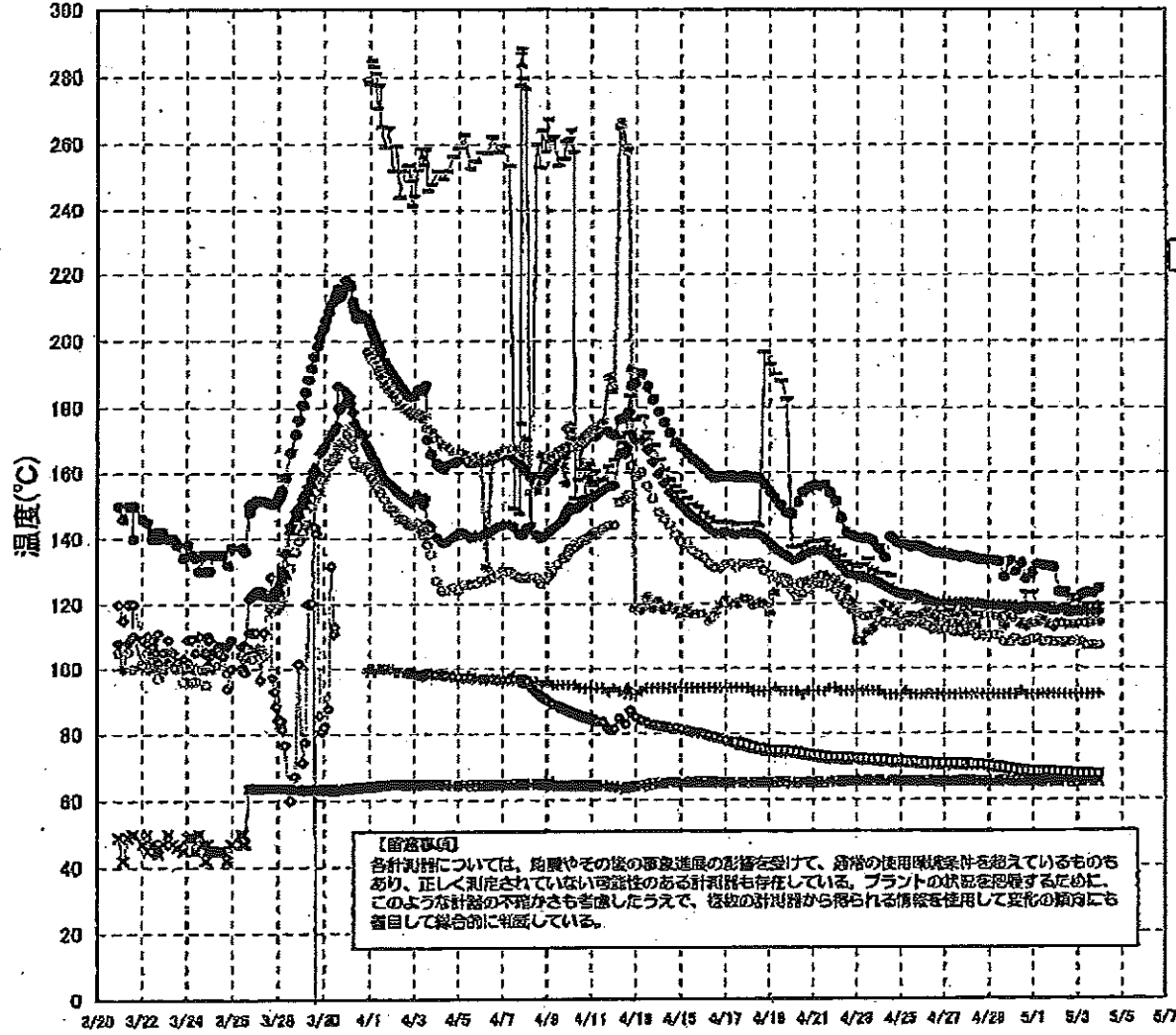
IF2 水位・圧力に関するパラメータ

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

日時	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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/24 18:00	-1500	-2050	-0.020	-0.025	0.080		23.5	26.4	0.496	107.0	0.07	
4/25 0:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.080		23.4	26.3	0.493	119.0	0.06	
4/25 6:00	-1450	-2100	-0.020	-0.027	0.080		23.3	26.2	0.490	103.0	0.06	
4/25 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.2	26.1	0.489	94.1	0.05	
4/25 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		23.2	26.0	0.486	98.6	0.07	
4/25 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.1	26.0	0.483	105.0	0.05	
4/26 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.0	25.9	0.480	104.0	0.06	
4/26 11:00	-1500	-2050	-0.016	-0.025	0.080		22.9	25.8	0.477	76.4	0.07	
4/26 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		22.8	25.7	0.476	106.0	0.08	
4/26 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.075		22.7	25.6	0.474	57.7	0.08	
4/27 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.023	0.080		22.7	25.6	0.472	43.3	0.08	
4/27 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.075		22.6	25.5	0.470	45.9	0.06	
4/27 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.5	25.4	0.467	43.3	0.05	
4/27 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.075		22.5	25.3	0.465	41.9	0.08	
4/28 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.075		22.4	25.2	0.463	40.8	0.08	
4/28 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.3	25.2	0.461	39.7	0.04	
4/28 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		22.3	25.1	0.460	38.3	0.07	
4/28 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.2	25.0	0.456	37.4	0.06	
4/29 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.023	0.075		22.1	24.9	0.454	35.9	0.08	
4/29 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.1	24.8	0.452	37.1	0.08	
4/29 17:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		22.0	24.8	0.449	36.1	0.07	
4/29 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.075		22.0	24.7	0.447	38.5	0.07	
4/30 5:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		21.9	24.6	0.444	45.2	0.07	
4/30 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.8	24.6	0.442	45.6	0.08	
4/30 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.8	24.5	0.439	44.9	0.03	
4/30 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.437	46.2	0.05	
5/1 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.434	46.4	0.04	
5/1 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.6	24.3	0.432	42.2	0.05	
5/1 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.075		21.6	24.2	0.431	43.3	0.042	
5/1 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.070		21.5	24.2	0.429	39.8	0.045	
5/2 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.427	39.1	0.05	
5/2 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.426	41.3	0.042	
5/2 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	24.0	0.425	43.3	0.040	
5/2 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	23.9	0.423	45.0	0.040	
5/3 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.2	23.9	0.421	43.5	0.040	
5/3 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.2	23.8	0.419	47.2	0.040	
5/3 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.070		21.1	23.7	0.417	49.4	0.050	
5/3 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.065		21.0	23.7	0.415	46.3	0.050	

計器不良

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



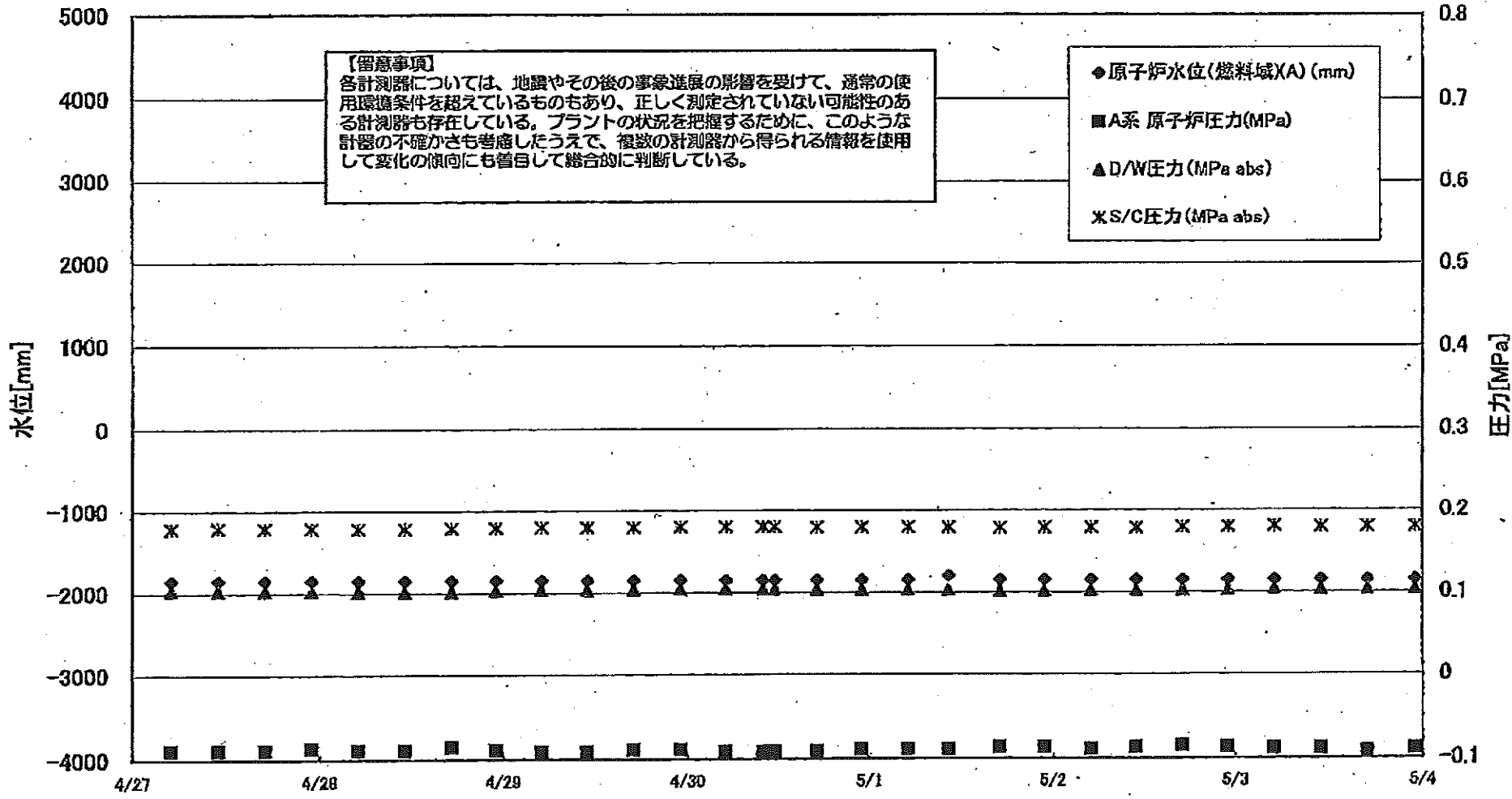
1F-2 温度に関するパラメータ

※(注)
各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を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。

	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	GRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持 スカート上部温	圧力容器ドレンバ イブ上部温度	D/W HWH戻り温 度(0-VH-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
4/24 6:00	134	65.8	125.2			129.1	119.8	114	O.S	92	71.7	71.9
4/24 12:00	140.2	65.8	124.2			128.5	118.9	114	O.S	92	71.5	71.8
4/24 18:00	138.9	65.8	123.4			123.3	117.2	114	O.S	92	71.4	71.6
4/25 0:00	138.1	65.8	122.9			123.2	114.4	113	O.S	92	71.3	71.6
4/25 6:00	137.6	65.7	122.5			122	115.5	114	O.S	93	71.2	71.4
4/25 11:00	137.2	65.7	122.3			122.9	118.3	114	O.S	92	71.1	71.3
4/25 17:00	137.4	65.7	122.5			122.2	115.6	114	O.S	92	71	71.3
4/25 23:00	137.1	65.7	121.9			120.5	116.4	114	O.S	92	70.9	71.1
4/26 5:00	136.4	65.6	121.2			120	117.5	113	O.S	92	70.8	70.9
4/26 11:00	135.4	65.7	120.5			120.1	116.2	112	O.S	92	70.7	71
4/26 17:00	135.4	65.8	120.2			117.3	115	112	O.S	92	70.7	70.9
4/26 23:00	135	65.7	120.4			117	115.7	112	O.S	92	70.6	70.9
4/27 5:00	134.9	65.7	120.4			117.8	114	112	O.S	92	70.5	70.8
4/27 11:00	134.4	65.7	120.3			116	114.2	111	O.S	92	70.5	70.8
4/27 17:00	134	65.8	120.1			116.5	113.4	111	O.S	92	70.5	70.7
4/27 23:00	134.4	65.8	120.1			117.8	116.1	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 5:00	133.8	65.7	119.9			117.1	113.3	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 11:00	133.4	65.7	119.8			116.2	113.1	110	O.S	92	70.3	70.6
4/28 17:00	133.2	65.6	119.6			117	116.3	110	O.S	92	70.3	70.5
4/28 23:00	133	65.6	119.4			116.2	116.1	110	O.S	92	70	70.3
4/29 5:00	132.9	65.6	119.2			116.5	115.9	110	O.S	92	69.7	70
4/29 11:00	132.6	65.7	119.2			118.3	115.8	110	O.S	92	69.6	69.8
4/29 17:00	128	65.8	119.3			118.7	113	108	O.S	92	69.3	69.6
4/29 23:00	132.9	65.7	119.3			117.5	115.8	108	O.S	92	69.1	69.3
4/30 5:00	129.6	65.6	119.1			116.8	115.3	109	O.S	92	68.8	69.1
4/30 11:00	132.1	65.6	118.9			117.1	113.7	108	O.S	93	68.6	68.8
4/30 17:00	127.3	65.6	118.9			123.2	112.7	108	O.S	92	68.5	68.7
4/30 23:00	129.1	65.7	118.8			123.2	113.7	109	O.S	92	68.3	68.6
5/1 5:00	131.9	65.5	118.7			119.1	114.1	108	O.S	92	68.2	68.5
5/1 11:00	131.6	65.5	118.5			119.6	115	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 17:00	131.4	65.5	118.3			117.1	113.4	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 23:00	130.9	65.5	118			116.8	112.5	108	O.S	92	68.2	68.4
5/2 5:00	123.5	65.5	117.9			117.7	113.9	108	O.S	92	68.1	68.3
5/2 11:00	123.4	65.5	117.6			119.1	113.4	108	O.S	92	68	68.2
5/2 17:00	116.9	65.5	117.6			122.2	113.7	108	O.S	92	67.8	68.1
5/2 23:00	117.7	65.6	117.5			120.6	113.3	108	O.S	92	67.7	67.9
5/3 5:00	122.5	65.5	117.3			118.6	113.8	108	O.S	92	67.5	67.9
5/3 11:00	123.3	65.5	117.3			119.6	113.8	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 17:00	123.1	65.5	117.4			119.8	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 23:00	124.6	65.5	117.4			119.5	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8

計器不良 計器不良

1F3 水位・圧力に関するパラメータ



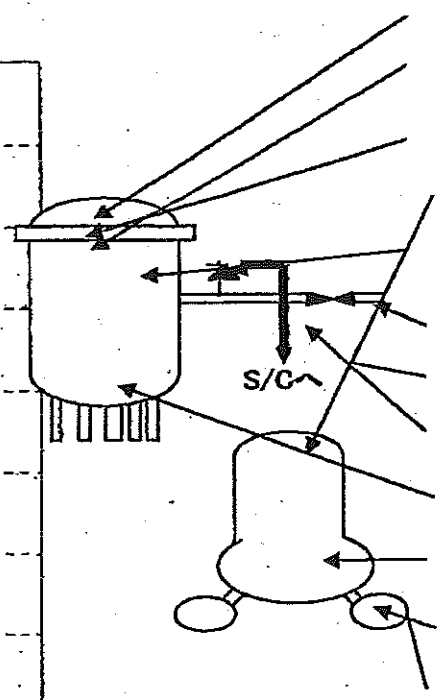
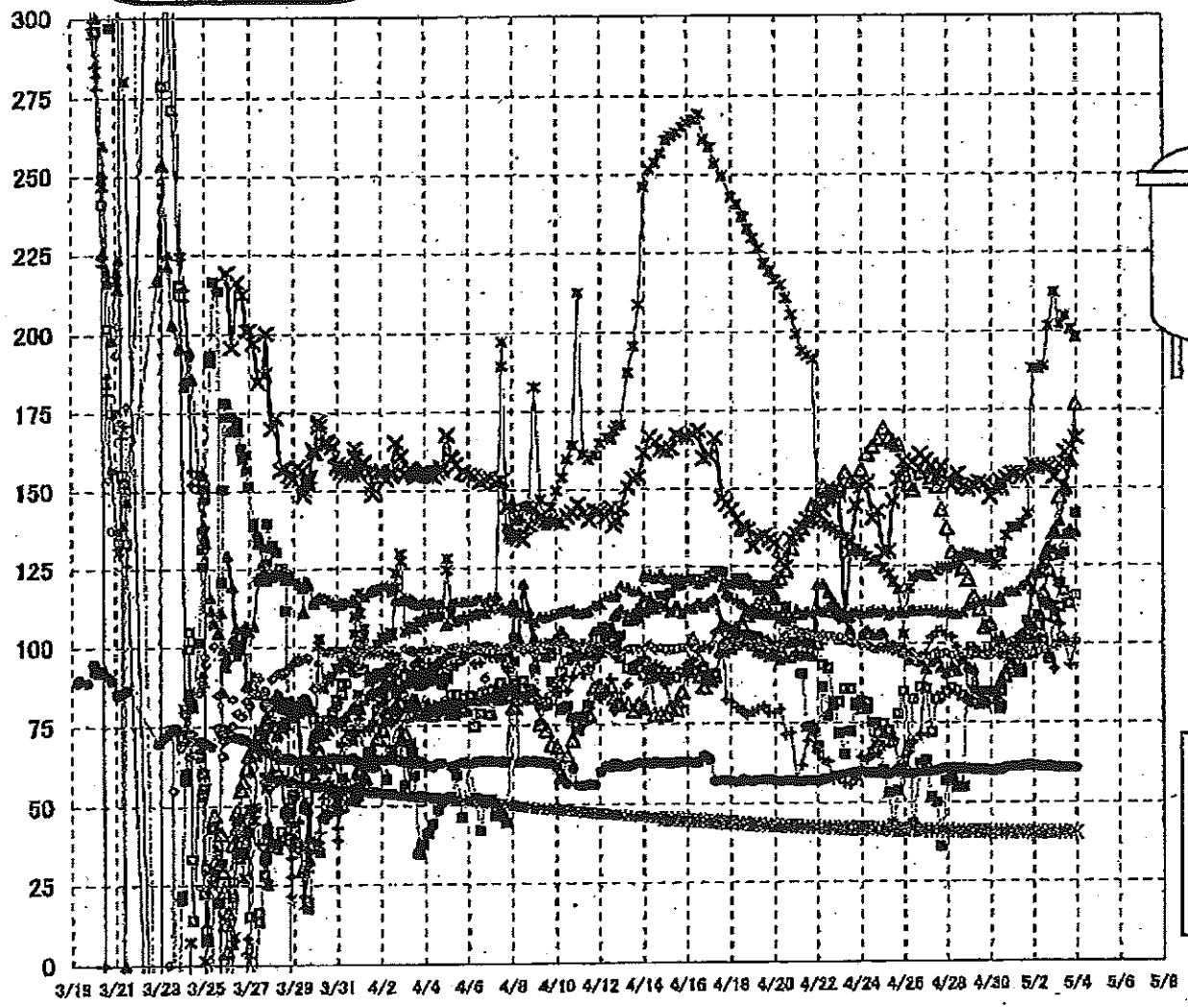
1F3 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測器については、船震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/24 12:00	-1850	-2250	-0.091	-0.051	0.1031	0.1780	14.9	11.1	0.558	0.521	0.070	
4/24 18:00	-1850	-2250	-0.091	-0.051	0.1034	0.1785	14.9	11.1	0.557	0.520	0.070	
4/25 0:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1038	0.1787	14.8	11.1	0.556	0.519	0.070	
4/25 6:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1041	0.1789	14.8	11.1	0.554	0.518	0.070	
4/25 11:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1029	0.1787	14.7	11.0	0.553	0.517	0.050	
4/25 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1034	0.1787	14.7	11.0	0.552	0.516	0.050	
4/25 23:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1041	0.1792	14.6	11.0	0.551	0.515	0.050	
4/26 5:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1043	0.1794	14.6	11.0	0.550	0.514	0.040	
4/26 9:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1041	0.1794	14.5	10.9	0.549	0.513	0.040	
4/26 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.051	0.1033	0.1790	13.9	10.9	0.517	0.511	0.050	
4/26 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.049	0.1034	0.1792	14.2	10.9	0.530	0.510	0.050	
4/27 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1031	0.1787	14.3	10.9	0.532	0.508	0.050	
4/27 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1029	0.1792	14.3	10.8	0.534	0.507	0.040	
4/27 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.505	0.050	
4/27 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.504	0.045	
4/28 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1783	14.2	10.8	0.533	0.502	0.050	
4/28 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1785	14.2	10.7	0.532	0.501	0.050	
4/28 17:10	-1850	-2250	-0.085	-0.055	0.1017	0.1790	14.2	10.7	0.532	0.500	0.050	
4/28 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1027	0.1792	14.1	10.7	0.530	0.498	0.040	
4/29 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.082	0.1036	0.1799	14.1	10.6	0.529	0.496	0.050	
4/29 11:00	-1850	-2250	-0.091	-0.060	0.1033	0.1796	17.0	10.6	0.527	0.495	0.050	
4/29 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1038	0.1799	14.0	10.6	0.526	0.494	0.050	
4/29 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1040	0.1804	14.0	10.5	0.525	0.492	0.050	
4/30 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.066	0.1043	0.1803	13.9	10.5	0.524	0.491	0.040	
4/30 10:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1041	0.1803	13.9	10.4	0.523	0.490	0.040	
4/30 11:30	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1040	0.1801	13.3	10.4	0.494	0.488	0.040	
4/30 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1034	0.1797	13.7	10.4	0.515	0.488	0.040	
4/30 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1797	13.7	10.4	0.516	0.486	0.050	
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.089	-0.068	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1012	0.1785	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1019	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.085	-0.066	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1027	0.1796	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1038	0.1808	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.070	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.070	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.072	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	

3/22 22:36
計装用電源仮設復旧

1F-3 温度に関するパラメータ(代表点)



- ▲ RPV スタッドボルト温度
- × RPV 扇ファン下部温度
- △ RPV 扇ファン
- ✱ RPVA ロール
- 給水/スド N4B 温度
- 主蒸気隔離弁 2-88A リークオフ温度
- 逃し安全弁 2-71D 漏洩
- 逃し安全弁 2-71F 漏洩
- ▲ 压力容器下部温度
- ✱ D/W HVH 戻り温度
- × S/C プール水温度 A
- ✱ S/C プール水温度 B

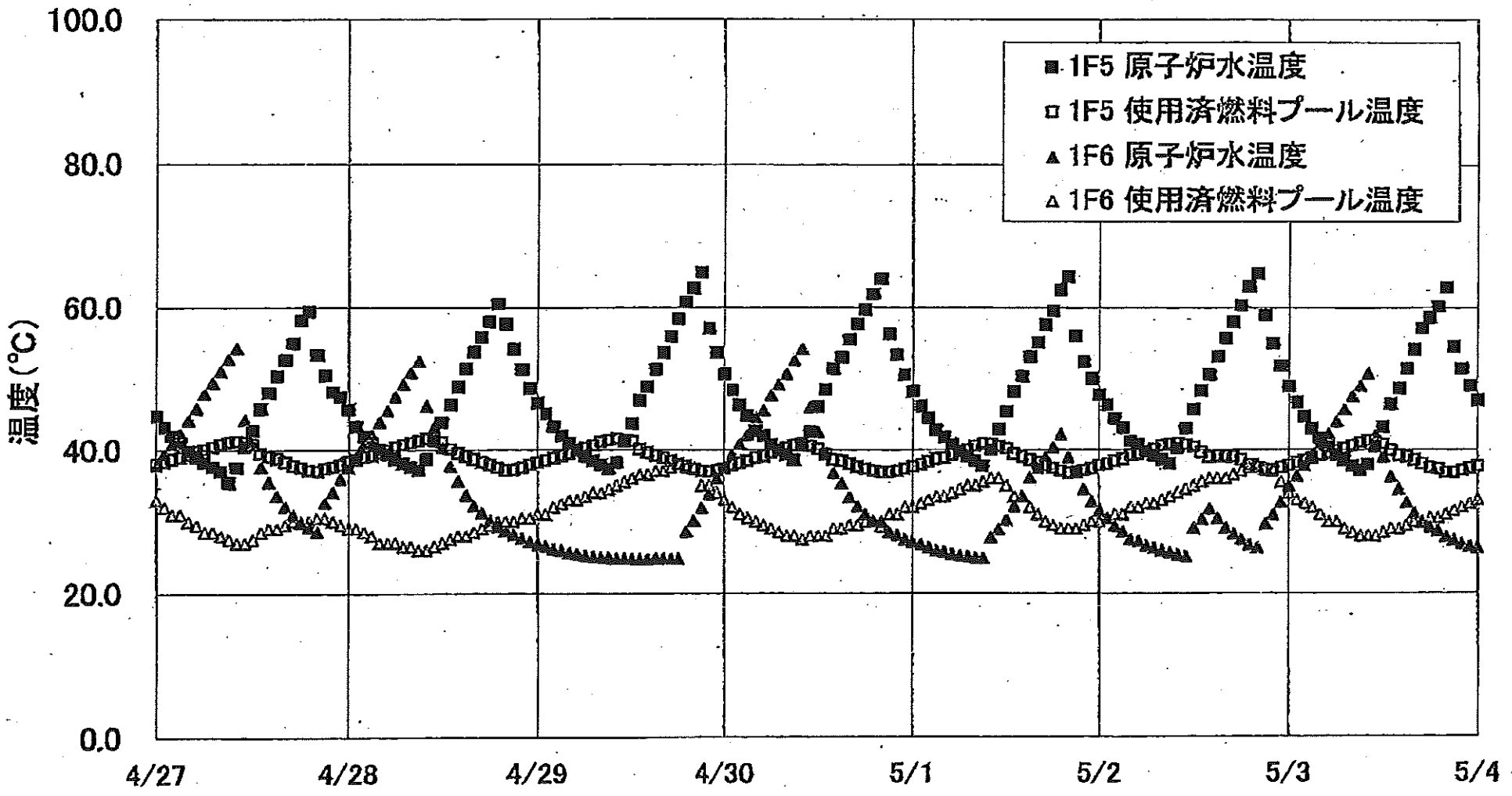
【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

1F-3 温度に関するパラメータ

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

	給水/A/D No.8 温度	RPV 銅ファン	圧力容器下部温度	RPV ストロボ浴温度	RPV 銅ファン 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 2-28A リークオフ	D/W HVH 戻り温度	RPV ベンチ	S/G プール 水温度A	S/G プール水 温度B
4/26 17:00	86.2	154.8	110.5	94.3	160.7	62.4	96	59.6	71.2	122.2	41.3	41.3
4/26 23:00	85.6	156.6	110.7	92	159.7	63.2	96.1	59.7	96.7	122.2	41.2	41.2
4/27 5:00	72	153.1	110.7	94.3	157	51.7	96.3	59.9	101.9	121.7	41.2	41.2
4/27 11:00	82.3	150.4	110.3	95.3	153.7	50	97.3	59.9	103.6	123.4	41.1	41.1
4/27 17:00	83.2	143.2	109.9	92.4	156.8	36	96.7	60.6	104	124.6	41.1	41.1
4/27 23:00	84.6	137.1	110.2	90.5	152.1	56.6	97.2	60.7	102.9	124.1	41.1	41.1
4/28 5:00	86	128.5	109.6	92.7	150.9	57.8	98.2	60.9	102.1	124.7	41	41
4/28 11:00	85.1	127.2	109.4	91.3	154.4	54.7	95.6	60.7	98.9	125.4	41	41
4/28 17:10	83.5	124.1	110	94.9	150.1	54.7	96	60.6	95.5	128	41	41
4/28 23:00	82.4	120.6	112.1	92.2	149.7	96.3	93.8	60.5	98.1	129.1	40.9	40.9
4/29 5:00	81.3	114.7	112.7	91.6	150.8	85.1	95.7	60.2	98.8	128.3	40.9	40.9
4/29 11:00	80.6	111	112.9	84	151.7	84	96.7	60.3	97.2	127.4	40.9	40.9
4/29 17:00	80.9	105.1	113.7	83.7	151.2	84.5	95.3	60.4	97.6	127.6	40.8	40.8
4/29 23:00	81.6	108.2	113.3	83.2	147.1	84.8	95.1	60.1	97.9	128.6	40.8	40.8
4/30 5:00	83.6	100.9	113.1	84.6	150	81.6	97	60	101.2	125.3	40.7	40.7
4/30 10:00	84.6	100.6	114.7	87.6	152.1	79.2	96.2	60.4	100.2	129.7	40.7	40.7
4/30 11:30	84.8	101.2	113.4	88.2	150	79.8	96.5	60.3	96.9	128.8	40.7	40.7
4/30 17:00	89.1	98.5	116.5	91.6	153	99.7	96.9	61	96.7	134.7	40.7	40.7
4/30 23:00	89.5	98.2	116.8	97.8	154.8	94.3	95.6	61.2	99.3	137.3	40.6	40.6
5/1 5:00	93.7	98.6	116.5	98.8	154.6	91.3	95.9	61.2	101.7	137.3	40.6	40.6
5/1 10:15	99.8	102.2	118.4	102.7	153.6	91.7	97.2	61.4	101.7	138.7	40.6	40.6
5/1 17:00	98.1	102.9	119.9	104.6	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	96.8	104.4	122.4	117.2	157	104.4	97.5	61.6	101.5	188.2	40.5	40.5
5/2 5:00	99.2	106.4	123.6	122.5	156.7	108.9	97.1	61.2	100.4	188.1	40.5	40.5
5/2 11:00	100.8	115	125.3	127.8	156.8	112.7	98.8	61.2	108.3	189	40.5	40.5
5/2 17:00	95.1	123.6	127.8	131.2	156.6	112	97.5	61.3	96.6	201.7	40.4	40.5
5/2 23:00	108	135.6	130.1	136.4	153.4	103.5	99.3	61.1	92	212.3	40.4	40.4
5/3 5:00	111.8	147.1	128.5	139.3	157.2	119.5	100	60.9	106	202.2	40.4	40.4
5/3 11:00	116.6	150.1	135.1	148.8	161.2	129.3	101.1	60.8	100.5	205	40.4	40.4
5/3 17:00	112.6	158.7	136.7	157.9	162.9	134.9	100.1	60.9	93.1	200.8	40.3	40.4
5/3 23:00	115.4	176.7	135.8	167.7	165.9	141.8	100.8	60.7	99.9	198.2	40.3	40.3

1F5/6 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



1F5/6 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

	1F5 原子炉水温度	1F5 使用済燃料プール温度	1F6 原子炉水温度	1F6 使用済燃料プール温度
5/1 3:00	42.8	38.7	26.0	33.5
5/1 4:00	41.8	38.9	25.8	33.5
5/1 5:00	40.7	39.3	25.5	34.0
5/1 6:00	39.7	39.7	25.3	34.5
5/1 7:00	39.1	40.0	25.2	35.0
5/1 8:00	38.4	40.5	25.0	35.0
5/1 9:00	37.7	40.9	24.9	35.5
5/1 10:00	40.0	40.8	27.8	36.0
5/1 11:00	42.9	40.5	28.9	36.0
5/1 12:00	45.4	40.2	30.2	35.0
5/1 13:00	48.2	39.4	32.1	33.5
5/1 14:00	50.3	39.0	33.8	33.9
5/1 15:00	53.1	38.6	36.1	32.0
5/1 16:00	55.1	38.2	37.4	31.0
5/1 17:00	57.6	37.8	39.0	30.0
5/1 18:00	59.8	37.4	40.3	29.5
5/1 19:00	62.5	37.0	42.2	29.0
5/1 20:00	64.3	36.7	38.9	29.0
5/1 21:00	56.0	36.9	38.8	28.0
5/1 22:00	52.4	37.1	34.6	29.5
5/1 23:00	50.0	37.4	32.8	30.0
5/2 0:00	47.7	37.8	31.5	30.0
5/2 1:00	46.3	38.0	30.5	30.5
5/2 2:00	44.4	38.4	29.4	31.0
5/2 3:00	43.1	38.7	28.6	31.0
5/2 4:00	41.2	39.3	27.5	32.0
5/2 5:00	40.8	39.4	27.3	32.0
5/2 6:00	39.8	39.8	26.7	32.5
5/2 7:00	39.2	40.1	26.4	32.5
5/2 8:00	38.6	40.6	26.0	33.0
5/2 9:00	38.0	40.8	26.7	33.5
5/2 10:00	40.2	40.9	25.4	34.0
5/2 11:00	43.0	40.7	25.2	34.5
5/2 12:00	45.7	40.4	29.1	36.0
5/2 13:00	48.3	39.6	30.3	35.5
5/2 14:00	50.5	39.0	31.8	36.0
5/2 15:00	53.1	39.1	30.4	36.0
5/2 16:00	55.7	39.1	29.1	36.0
5/2 17:00	58.0	39.0	28.3	36.5
5/2 18:00	60.3	38.6	27.5	37.0
5/2 19:00	63.0	37.9	26.6	37.5
5/2 20:00	64.8	37.5	26.4	38.0
5/2 21:00	59.0	37.1	29.7	37.5
5/2 22:00	55.0	37.2	31.0	37.0
5/2 23:00	51.8	37.5	32.7	35.8
5/3 0:00	48.9	37.8	34.9	34.0
5/3 1:00	46.7	38.2	36.3	33.0
5/3 2:00	44.7	38.5	37.8	32.5
5/3 3:00	43.0	38.9	39.2	32.0
5/3 4:00	41.6	39.3	40.7	31.0
5/3 5:00	40.4	39.5	42.2	30.0
5/3 6:00	39.3	39.9	44.0	30.0
5/3 7:00	38.4	40.2	45.7	29.0
5/3 8:00	37.7	40.6	47.5	28.5
5/3 9:00	37.1	41.0	49.0	28.0
5/3 10:00	37.9	41.3	50.7	28.0
5/3 11:00	40.4	41.1	42.1	26.0
5/3 12:00	43.2	40.8	39.0	28.5
5/3 13:00	46.4	39.9	36.2	29.0
5/3 14:00	48.6	39.2	34.5	29.0
5/3 15:00	51.4	39.0	32.6	29.5
5/3 16:00	54.1	38.5	31.1	30.0
5/3 17:00	57.1	38.0	29.8	30.0
5/3 18:00	58.6	37.5	29.2	30.5
5/3 19:00	60.2	37.3	28.7	30.5
5/3 20:00	62.9	36.8	27.9	31.0
5/3 21:00	64.5	36.8	27.4	31.5
5/3 22:00	61.4	37.1	26.9	32.0
5/3 23:00	48.0	37.4	28.6	32.5
5/4 0:00	47.0	37.7	26.3	39.0

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

5月4日 6:00 現在

【事項】
各計器については、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。

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	給水ポンプを用いた淡水注入中。 流量 6.0m³/h (5/4 5:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 6.9m³/h (5/4 5:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 7.0m³/h (5/4 5:00 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: -1700mm 燃料域B: -1700mm (5/4 5:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/4 5:00 現在)	燃料域A: -1850mm 燃料域B: -2250mm (5/4 5:00 現在)		停止域 2022mm (5/4 6:00 現在)	停止域 2309mm (5/4 6:00 現在)			
原子炉圧力	A系 0.460MPa g (A) B系 1.268MPa g (B) ※3 (5/4 5:00 現在)	A系 -0.023MPa g (A) ※3 B系 -0.018MPa g (D) ※3 (5/4 5:00 現在)	A系 -0.068MPa g (A) ※3 B系 -0.089MPa g (C) ※3 (5/4 5:00 現在)		0.003MPa g (5/4 6:00 現在)	0.016MPa g (5/4 6:00 現在)			
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				39.3℃ (5/4 6:00 現在)	25.1℃ (5/4 6:00 現在)			
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 138.4℃ ※3 圧力容器下部温度: 103.6℃ (5/4 5:00 現在)	給水/炉温度: 117.2℃ 圧力容器下部温度: ※1 (5/4 5:00 現在)	給水/炉温度: 122.6 ※3 圧力容器下部温度: 138.6℃ (5/4 5:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)				
D/W・S/C圧力	D/W 0.135MPa abs S/C 0.135MPa abs (5/4 5:00 現在)	D/W 0.065MPa abs S/C ※1 (5/4 5:00 現在)	D/W 0.1034MPa abs S/C 0.1799MPa abs (5/4 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ペロ-シール: 104.3℃ HVH戻り: 92.8℃ (5/4 5:00 現在)	RPVペロ-シール: ※1 HVH戻り: 107℃ (5/4 5:00 現在)	RPVペロ-シール: 194.2℃ ※3 HVH戻り: 103.5℃ (5/4 5:00 現在)						
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.14×10⁰Sv/h ※3 (B) 1.20×10⁰Sv/h ※3 (5/4 5:00 現在)	D/W (A) 2.10×10¹Sv/h (B) 2.36×10¹Sv/h S/C (A) 4.13×10¹Sv/h ※3 (B) 5.34×10¹Sv/h ※3 (5/4 5:00 現在)	D/W (A) 1.27×10¹Sv/h (B) 9.57×10⁰Sv/h S/C (A) 5.03×10¹Sv/h ※3 (B) 4.70×10¹Sv/h ※3 (5/4 5:00 現在)						
S/C温度	A系: 50.4℃ B系: 50.3℃ (5/4 5:00 現在)	A系: 67.5℃ B系: 67.8℃ (5/4 5:00 現在)	A系: 40.3℃ B系: 40.3℃ (5/4 5:00 現在)						
D/W設計使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)						
D/W最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)						
使用済燃料プール 温度	※1	56℃ (5/4 5:00 現在)	※1	※1				39.7℃ (5/4 6:00 現在)	35.0℃ (5/4 6:00 現在)
FPC入射サツクリ バル	1600mm (5/4 5:00 現在)	4950mm (5/4 5:00 現在)	※1	5550mm (5/4 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				共用プール: 28℃ (5/3 7:00)				5u: SHCモード (5/3 20:15~)	6u: SHCモード (5/3 10:06~)

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

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

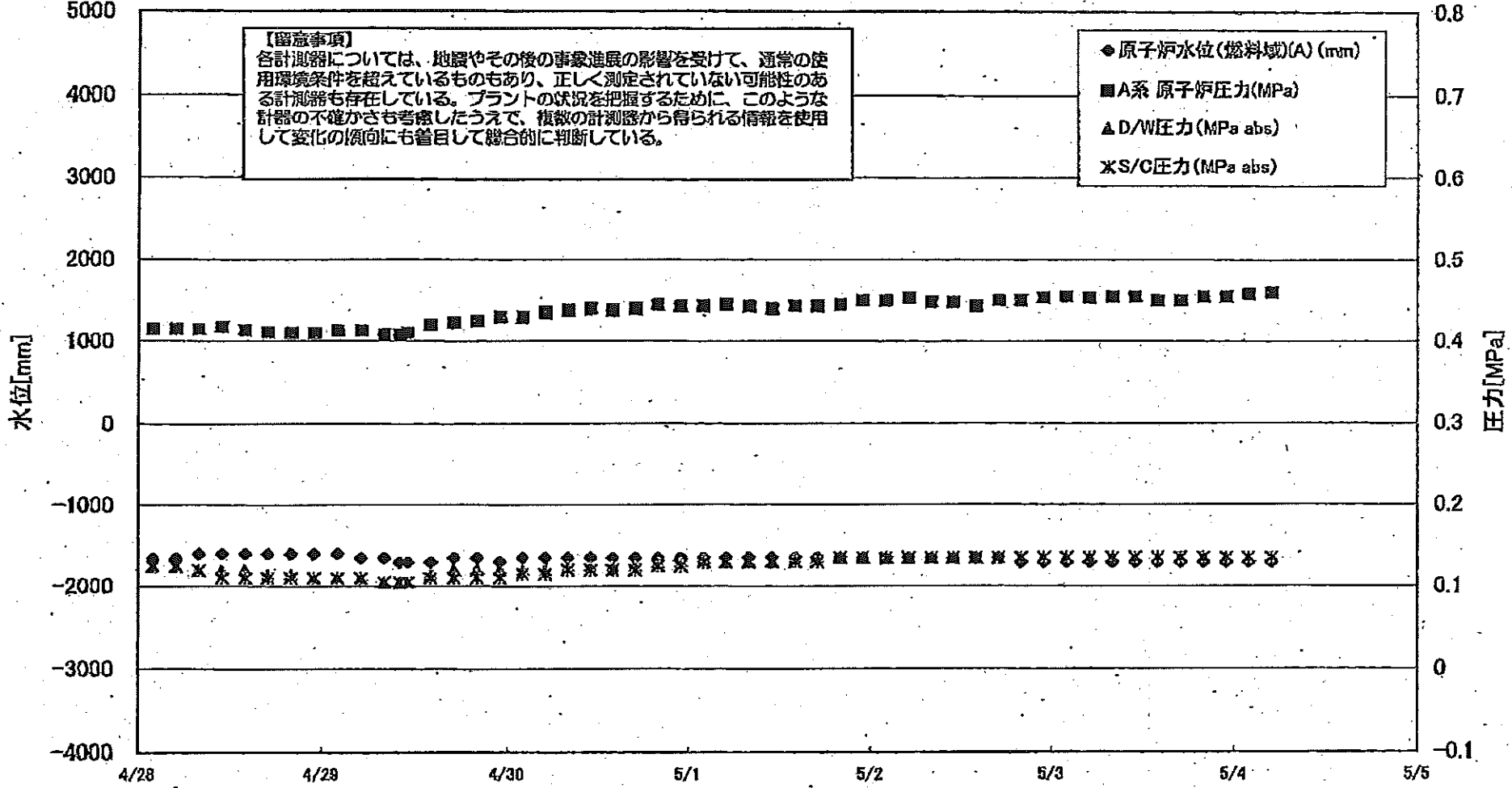
■各パラメータに関する補足説明

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

1F1 水位・圧力に関するパラメータ



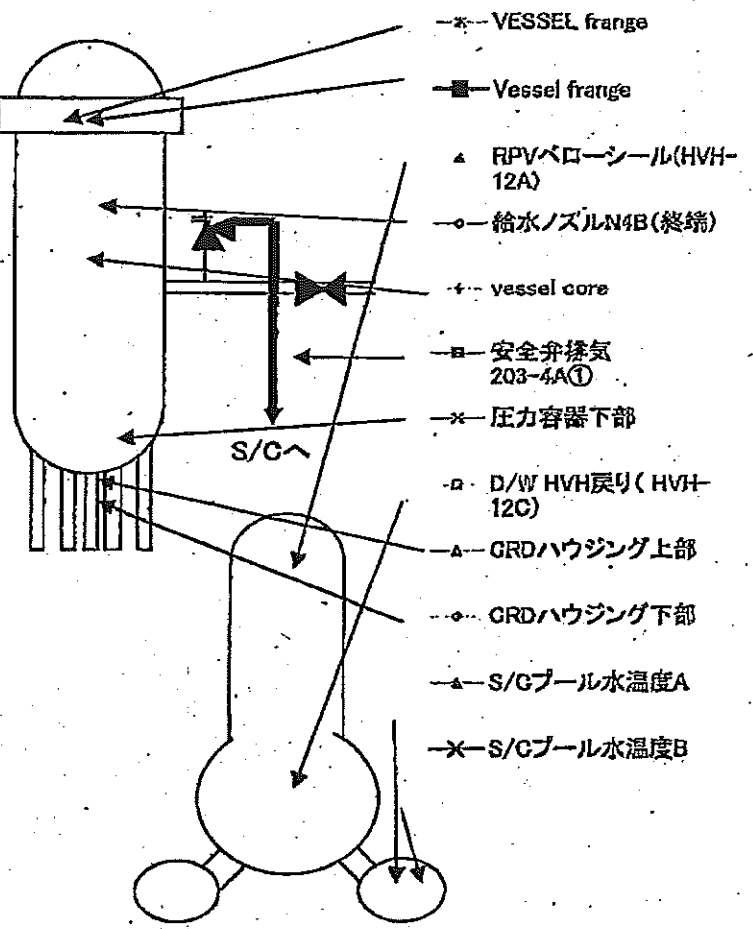
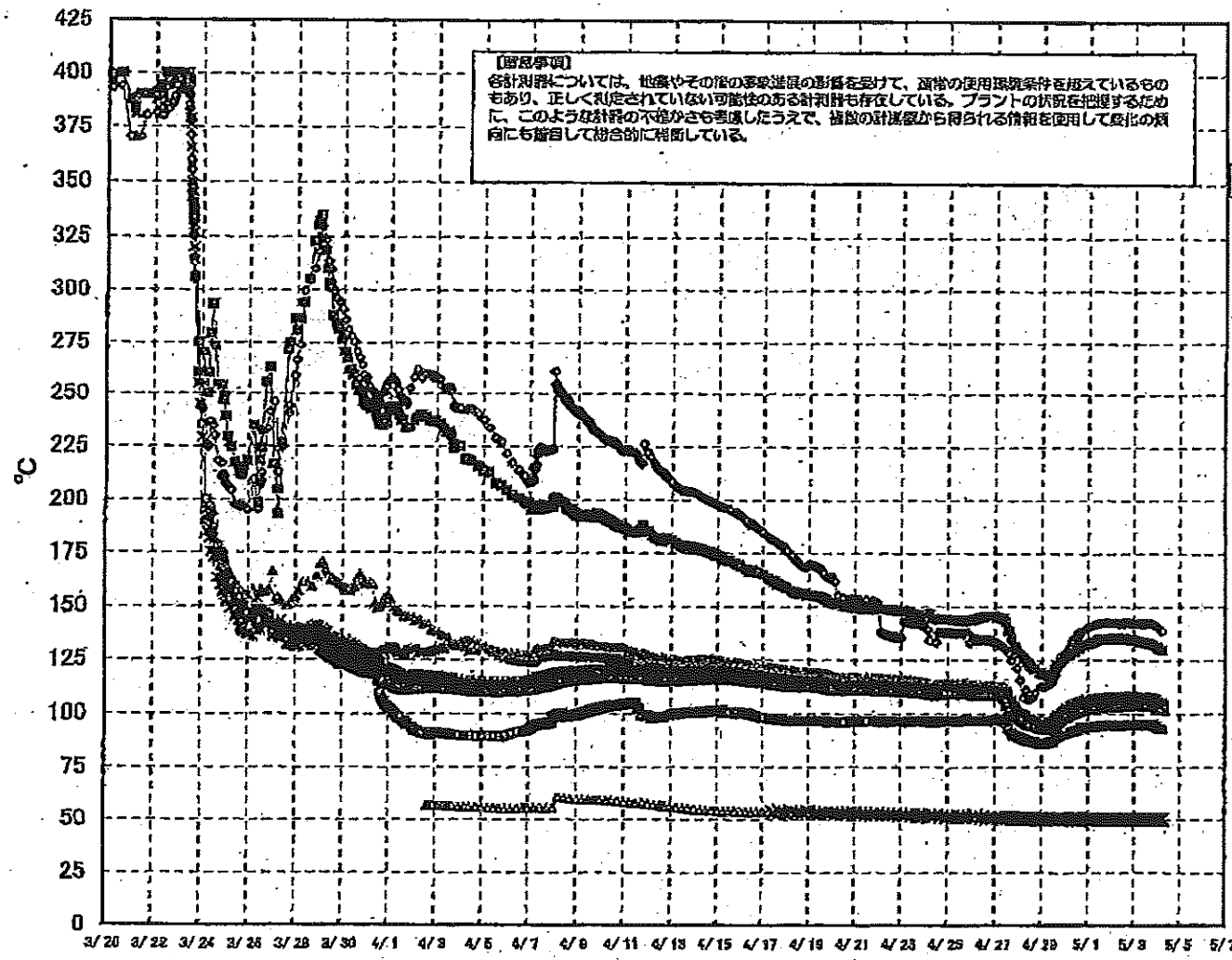
1F1 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測値については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計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異常かさも考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

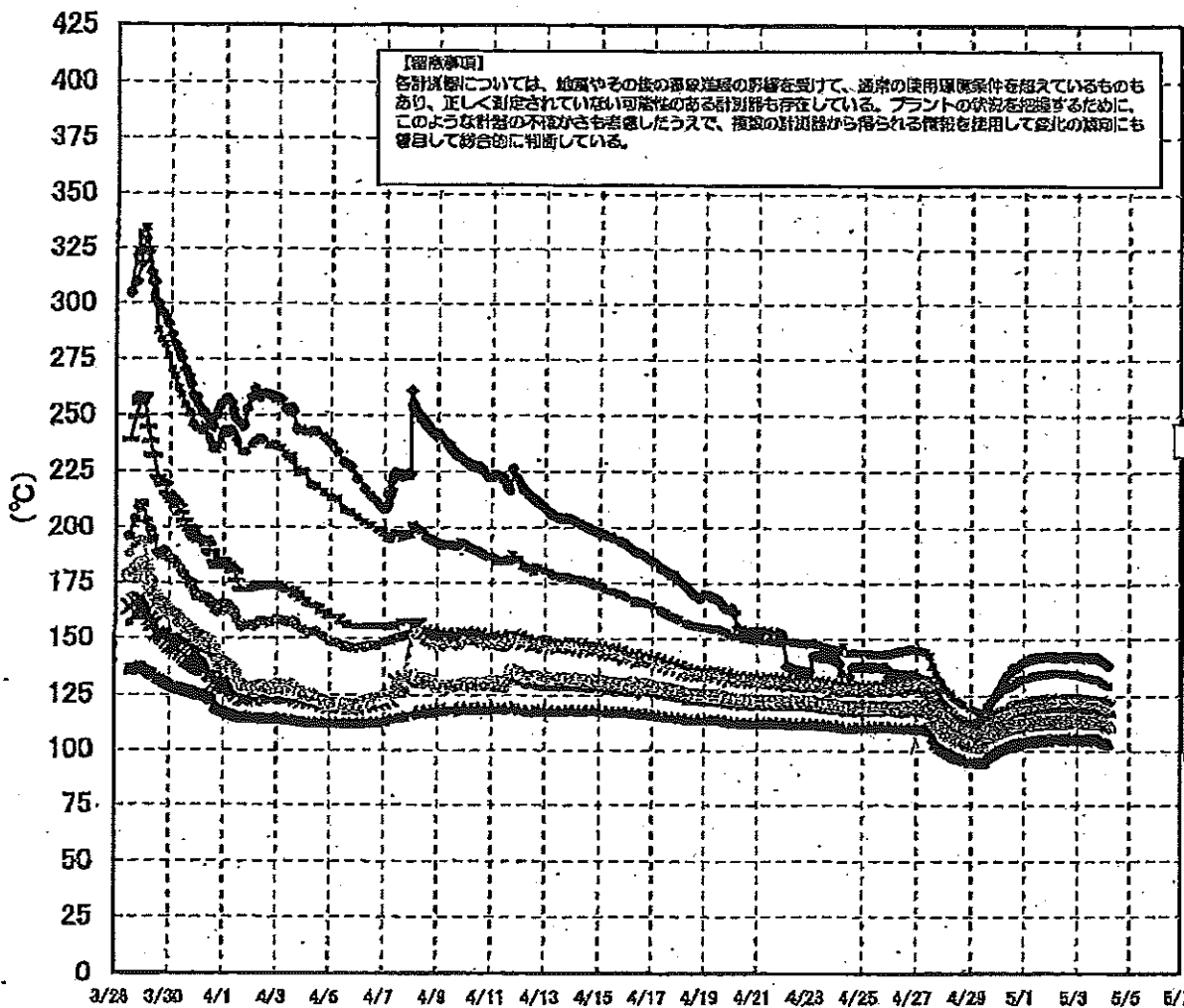
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/C(A) (Sv/h)	GAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
4/29 20:00	-1650	-1700	0.425	1.190	0.120	0.110			1.16	1.60	
4/29 23:00	-1700	-1700	0.430	1.200	0.120	0.110			1.16	1.60	
4/30 2:00	-1650	-1700	0.430	1.198	0.120	0.115			1.16	1.59	
4/30 5:00	-1650	-1700	0.435	1.205	0.120	0.115			1.16	1.57	
4/30 8:00	-1650	-1700	0.438	1.210	0.125	0.120			1.16	1.55	
4/30 11:00	-1650	-1700	0.440	1.215	0.125	0.120			1.16	1.53	
4/30 14:00	-1650	-1700	0.438	1.213	0.125	0.120			1.16	1.50	
4/30 17:00	-1650	-1700	0.440	1.210	0.125	0.120			1.16	1.46	
4/30 20:00	-1650	-1700	0.445	1.215	0.130	0.125			1.15	1.41	
4/30 23:00	-1650	-1700	0.443	1.218	0.130	0.125			1.15	1.37	
5/1 2:00	-1650	-1700	0.443	1.220	0.135	0.130			1.15	1.32	
5/1 5:00	-1650	-1650	0.445	1.230	0.130	0.130			1.15	1.29	
5/1 8:00	-1650	-1700	0.443	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 11:00	-1650	-1700	0.440	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 14:00	-1650	-1700	0.443	1.223	0.135	0.130			1.15	1.26	
5/1 17:00	-1650	-1700	0.443	1.215	0.135	0.130			1.15	1.25	
5/1 20:00	-1650	-1650	0.445	1.223	0.135	0.135			1.14	1.25	
5/1 23:00	-1650	-1700	0.450	1.225	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 2:00	-1650	-1700	0.450	1.233	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 5:00	-1650	-1700	0.453	1.240	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 8:00	-1650	-1700	0.448	1.243	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 11:00	-1650	-1700	0.448	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 14:00	-1650	-1700	0.443	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 17:00	-1650	-1700	0.450	1.248	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 20:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.14	1.21	
5/2 23:00	-1700	-1750	0.453	1.248	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 2:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 5:00	-1700	-1700	0.453	1.253	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 8:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 11:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 14:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 17:00	-1700	-1700	0.450	1.253	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 20:00	-1700	-1700	0.455	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 23:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 2:00	-1700	-1700	0.458	1.263	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 5:00	-1700	-1700	0.460	1.268	0.135	0.135			1.14	1.20	

計器不良 計器不良

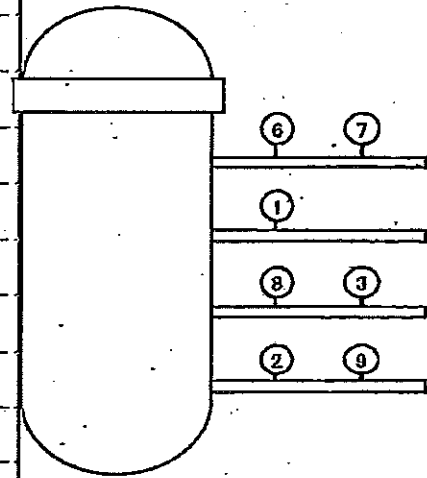
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



1F-1 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)

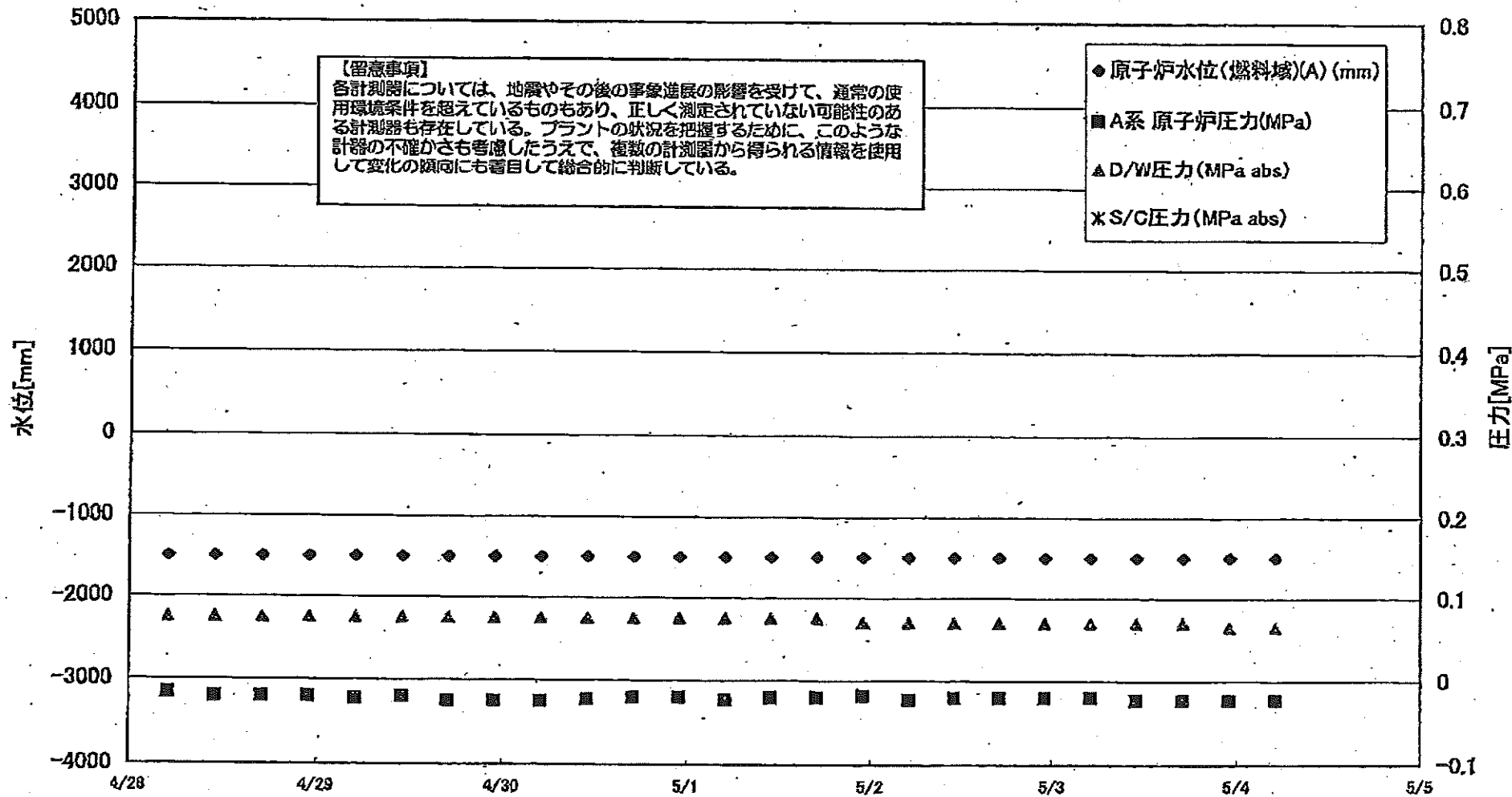


3/27以降、これまで継続監視してきた給水ノズルN4Bと安全弁排気203-4Aの温度が上昇してきたことから、同様の位置を計測している他の計測点と比較するために計測点を3/28 12:30より増やして採取する。



- ◆ 給水ノズル N4B(終端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B(内)
 - ▲ 給水ノズル N4C(終端)
 - 給水ノズル N4C(内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - SR弁排気 203-3A⑤
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑧
 - SR弁排気 203-3D⑨
- D/Wへ排気
- S/Cへ排気

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



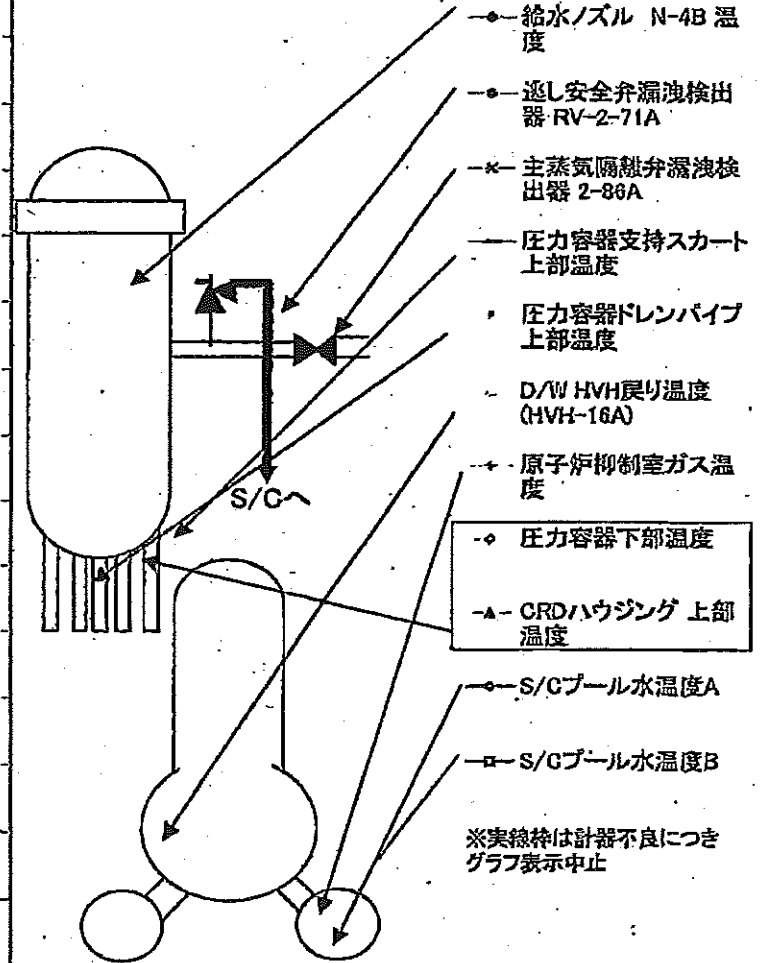
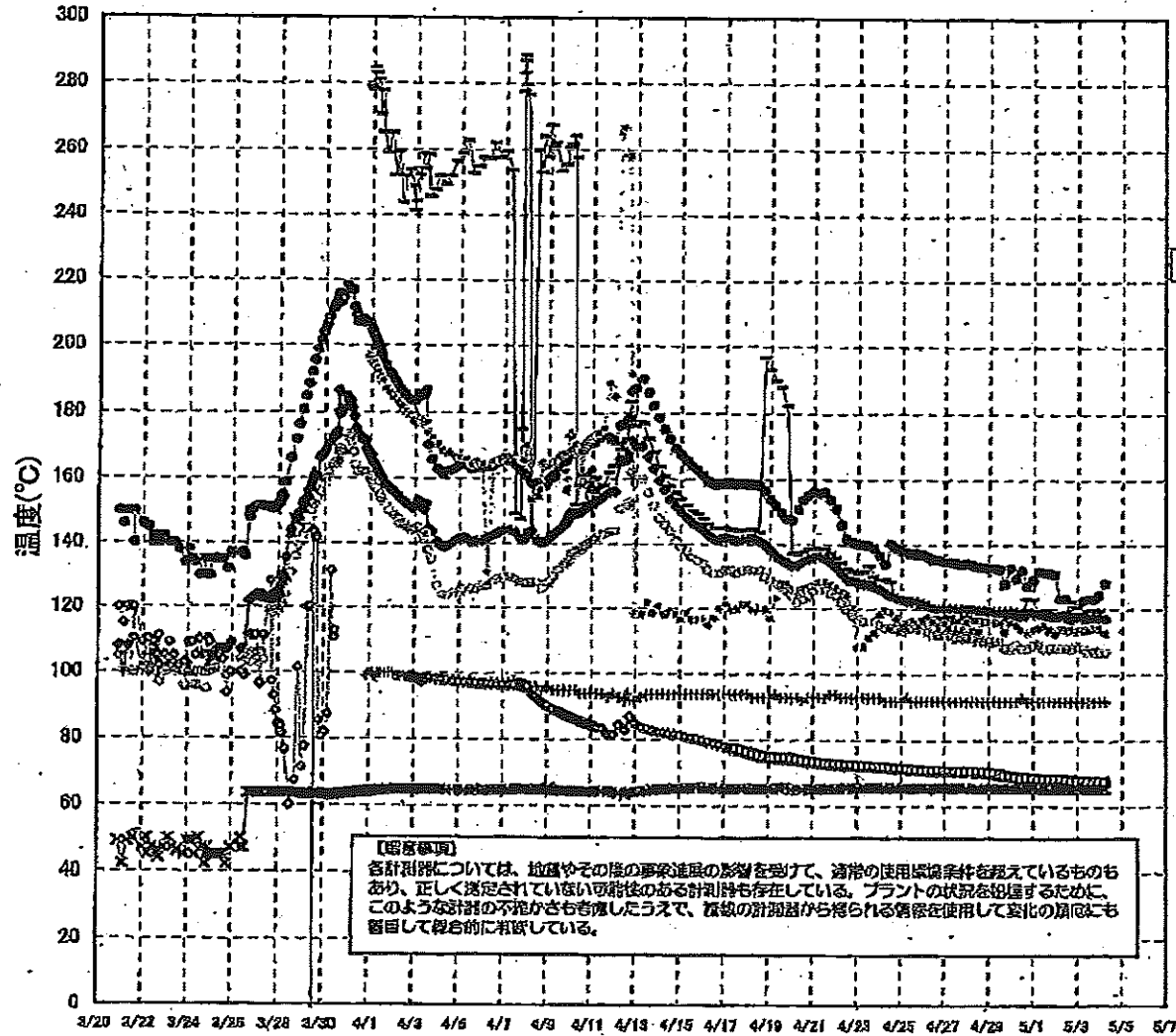
1F2 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故発生の際の影響を受けて、異常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも注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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/25 0:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.080		23.4	26.3	0.493	119.0	0.06	
4/25 6:00	-1450	-2100	-0.020	-0.027	0.080		23.3	26.2	0.490	103.0	0.06	
4/25 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.2	26.1	0.489	94.1	0.05	
4/25 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		23.2	26.0	0.486	98.6	0.07	
4/25 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.1	26.0	0.483	105.0	0.05	
4/26 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.0	25.9	0.480	104.0	0.06	
4/26 11:00	-1500	-2050	-0.016	-0.025	0.080		22.9	25.8	0.477	76.4	0.07	
4/26 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		22.8	25.7	0.476	106.0	0.08	
4/26 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.075		22.7	25.6	0.474	57.7	0.08	
4/27 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.023	0.080		22.7	25.6	0.472	43.3	0.08	
4/27 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.075		22.6	25.5	0.470	45.9	0.06	
4/27 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.5	25.4	0.467	43.3	0.05	
4/27 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.075		22.5	25.3	0.465	41.9	0.08	
4/28 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.075		22.4	25.2	0.463	40.8	0.08	
4/28 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.3	25.2	0.461	39.7	0.04	
4/28 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		22.3	25.1	0.460	38.3	0.07	
4/28 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.2	25.0	0.456	37.4	0.06	
4/29 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.023	0.075		22.1	24.9	0.454	35.9	0.08	
4/29 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.1	24.8	0.452	37.1	0.08	
4/29 17:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		22.0	24.8	0.449	36.1	0.07	
4/29 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.075		22.0	24.7	0.447	38.5	0.07	
4/30 5:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		21.9	24.6	0.444	45.2	0.07	
4/30 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.8	24.6	0.442	45.6	0.08	
4/30 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.8	24.5	0.439	44.9	0.03	
4/30 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.437	46.2	0.05	
5/1 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.434	46.4	0.04	
5/1 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.6	24.3	0.432	42.2	0.05	
5/1 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.075		21.6	24.2	0.431	43.9	0.042	
5/1 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.070		21.5	24.2	0.429	39.8	0.045	
5/2 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.427	39.1	0.05	
5/2 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.426	41.3	0.042	
5/2 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	24.0	0.425	43.3	0.040	
5/2 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	23.9	0.423	45.0	0.040	
5/3 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.2	23.9	0.421	43.5	0.040	
5/3 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.2	23.8	0.419	47.2	0.040	
5/3 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.070		21.1	23.7	0.417	49.4	0.050	
5/3 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.065		21.0	23.7	0.415	46.3	0.050	
5/4 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		21.0	23.6	0.413	53.4	0.040	

計器不良

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



1F-2 温度に関するパラメータ

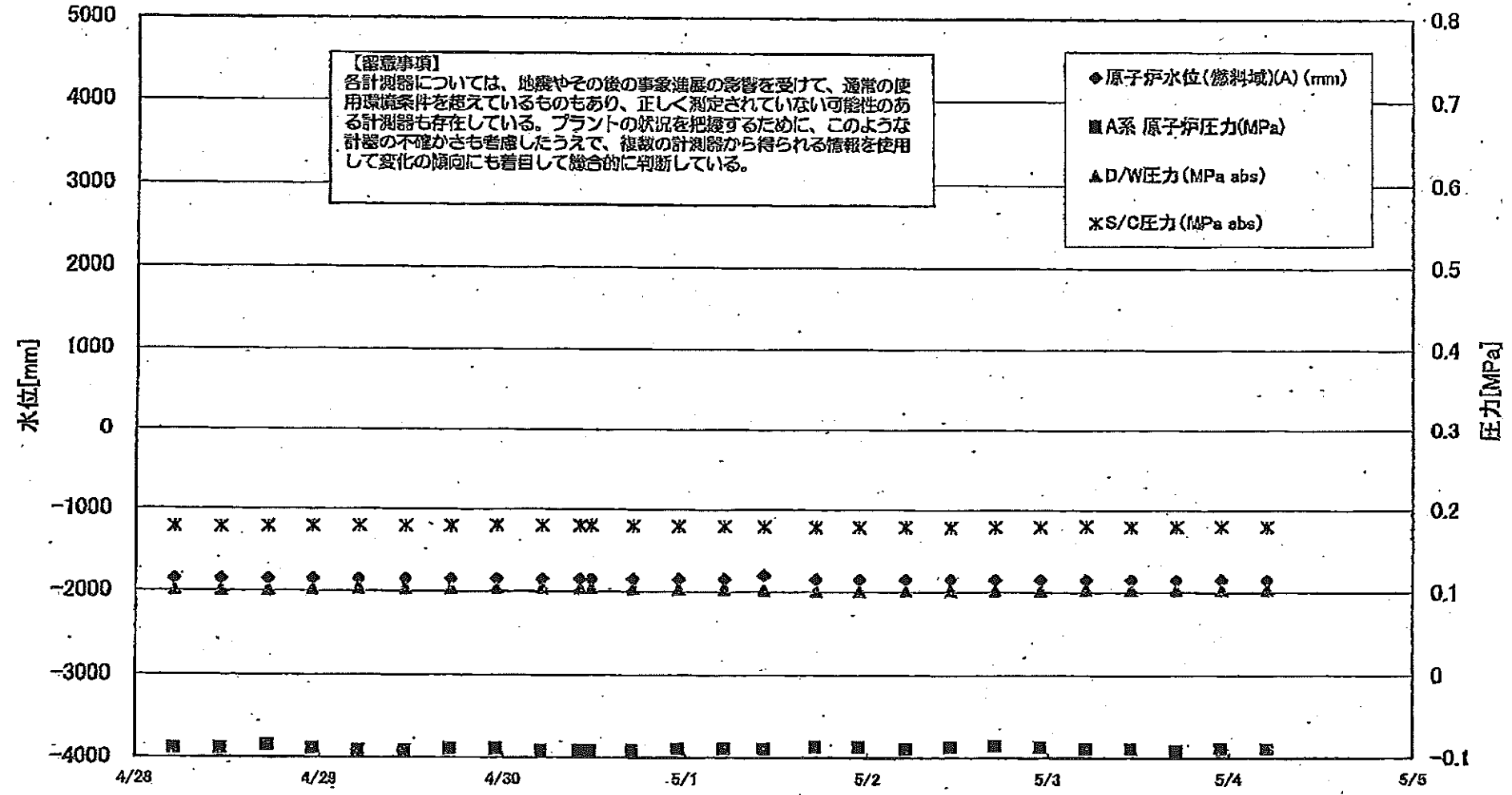
【注】

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

	遮り安全弁漏洩検出器 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	GRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持 スカート上部温	圧力容器ドレンパ イプ上部温度	DAVHVH戻り温 度(HVH-16A)	RPVベロー シール	原子炉脚制御室 ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
4/24 6:00	134	65.8	125.2			129.1	119.8	114	O.S	92	71.7	71.9
4/24 12:00	140.2	65.8	124.2			128.5	118.9	114	O.S	92	71.5	71.8
4/24 18:00	139.9	65.8	123.4			123.3	117.2	114	O.S	92	71.4	71.6
4/25 0:00	138.1	65.8	122.9			123.2	114.4	113	O.S	92	71.3	71.6
4/25 6:00	137.6	65.7	122.5			122	115.5	114	O.S	93	71.2	71.4
4/25 11:00	137.2	65.7	122.3			122.9	116.3	114	O.S	92	71.1	71.3
4/25 17:00	137.4	65.7	122.5			122.2	115.6	114	O.S	92	71	71.3
4/25 23:00	137.1	65.7	121.8			120.5	116.4	114	O.S	92	70.9	71.1
4/26 5:00	136.4	65.6	121.2			120	117.5	113	O.S	92	70.8	70.9
4/26 11:00	135.4	65.7	120.5			120.1	116.2	112	O.S	92	70.7	71
4/26 17:00	135.4	65.8	120.2			117.3	115	112	O.S	92	70.7	70.9
4/26 23:00	135	65.7	120.4			117	115.7	112	O.S	92	70.6	70.9
4/27 5:00	134.9	65.7	120.4			117.6	114	112	O.S	92	70.5	70.8
4/27 11:00	134.4	65.7	120.3			116	114.2	111	O.S	92	70.5	70.8
4/27 17:00	134	65.8	120.1			116.5	113.4	111	O.S	92	70.5	70.7
4/27 23:00	134.4	65.8	120.1			117.6	116.1	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 5:00	133.8	65.7	119.9			117.1	113.3	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 11:00	133.4	65.7	119.8			116.2	113.1	110	O.S	92	70.3	70.6
4/28 17:00	133.2	65.6	119.6			117	116.3	110	O.S	92	70.3	70.5
4/28 23:00	133	65.6	119.4			116.2	116.1	110	O.S	92	70	70.3
4/29 5:00	132.9	65.6	119.2			116.5	115.9	110	O.S	92	69.7	70
4/29 11:00	132.6	65.7	119.2			118.3	115.8	110	O.S	92	69.6	69.8
4/29 17:00	128	65.8	119.3			116.7	113	108	O.S	92	69.3	69.6
4/29 23:00	132.9	65.7	119.3			117.5	115.8	108	O.S	92	69.1	69.3
4/30 5:00	129.6	65.6	119.1			116.8	115.3	109	O.S	92	68.8	69.1
4/30 11:00	132.1	65.6	118.9			117.1	113.7	108	O.S	93	68.6	68.8
4/30 17:00	127.3	65.6	118.9			123.2	112.7	108	O.S	92	68.5	68.7
4/30 23:00	129.1	65.7	118.8			123.2	113.7	109	O.S	92	68.3	68.6
5/1 5:00	131.9	65.5	118.7			119.1	114.1	109	O.S	92	68.2	68.5
5/1 11:00	131.6	65.5	118.5			119.6	116	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 17:00	131.4	65.5	118.3			117.1	113.4	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 23:00	130.9	65.6	118			116.8	112.5	108	O.S	92	68.2	68.4
5/2 5:00	123.5	65.5	117.9			117.7	113.9	108	O.S	92	68.1	68.3
5/2 11:00	123.4	65.5	117.6			119.1	113.4	108	O.S	92	68	68.2
5/2 17:00	116.9	65.5	117.6			122.2	113.7	108	O.S	92	67.8	68.1
5/2 23:00	117.7	65.6	117.5			120.6	113.3	108	O.S	92	67.7	67.9
5/3 5:00	122.5	65.5	117.3			118.6	113.8	108	O.S	92	67.6	67.9
5/3 11:00	123.3	65.5	117.3			119.9	113.8	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 17:00	123.1	65.5	117.4			119.8	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 23:00	124.6	65.5	117.4			119.5	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/4 5:00	128.3	65.5	117.2			116.9	112.7	107	O.S	92	67.5	67.8

計器不良 計器不良

1F3 水位・圧力に関するパラメータ



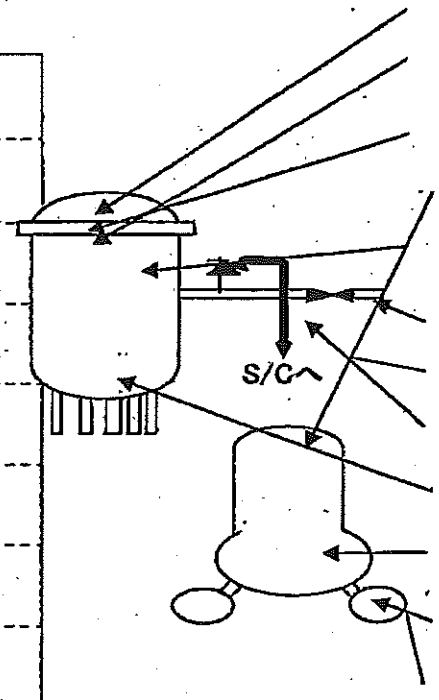
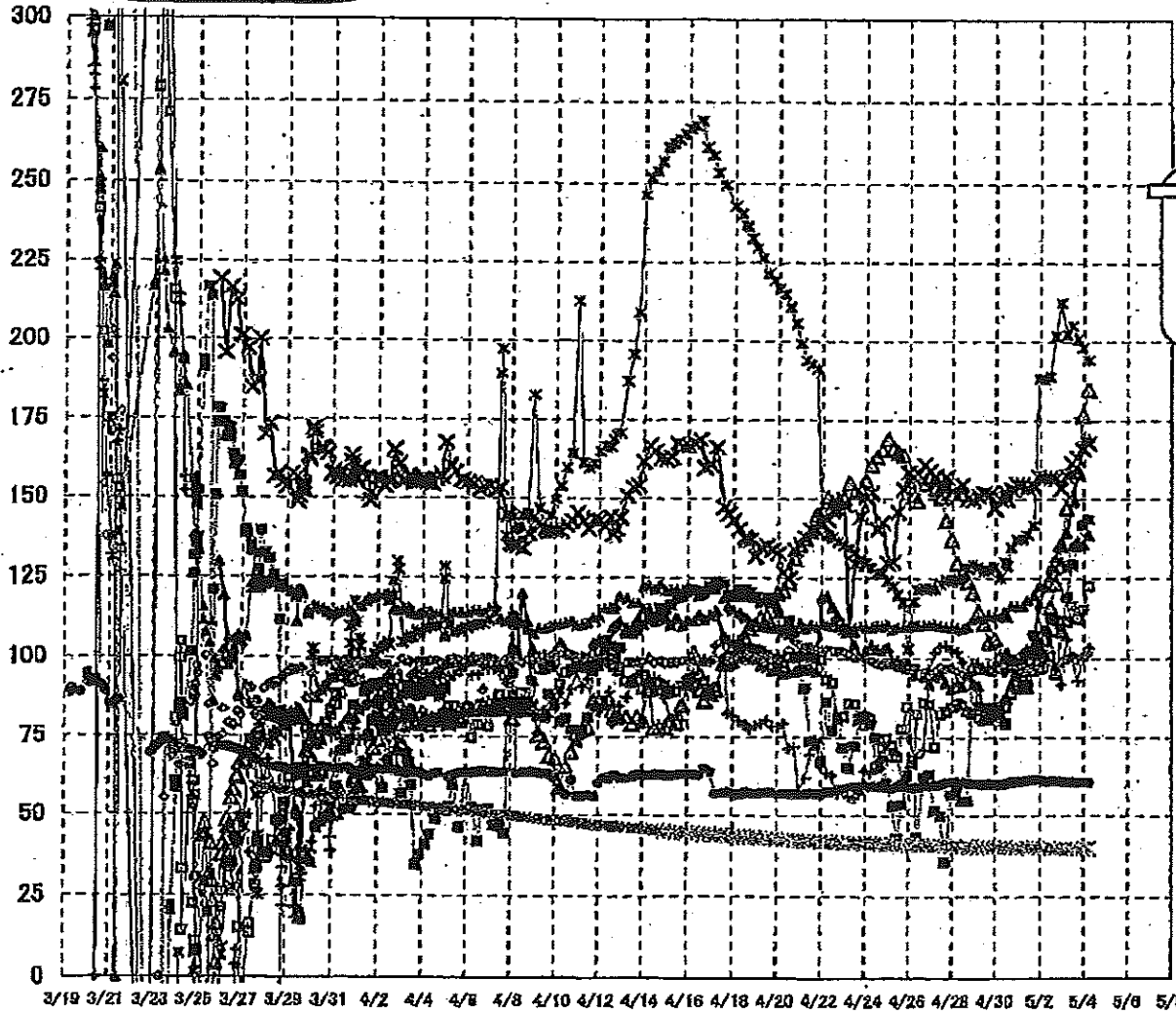
1F3 水位・圧力に関するパラメータ

【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、通常の使用範囲条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して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)	中線線量 (mSv/h)	備考
4/24 18:00	-1850	-2250	-0.091	-0.051	0.1034	0.1785	14.9	11.1	0.557	0.520	0.070	
4/25 0:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1038	0.1787	14.8	11.1	0.556	0.519	0.070	
4/25 6:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1041	0.1789	14.8	11.1	0.554	0.518	0.070	
4/25 11:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1029	0.1787	14.7	11.0	0.553	0.517	0.050	
4/25 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1034	0.1787	14.7	11.0	0.552	0.516	0.050	
4/25 23:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1041	0.1792	14.6	11.0	0.551	0.515	0.050	
4/26 5:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1043	0.1794	14.6	11.0	0.550	0.514	0.040	
4/26 9:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1041	0.1794	14.5	10.9	0.549	0.513	0.040	
4/26 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.051	0.1033	0.1790	13.9	10.9	0.517	0.511	0.050	
4/26 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.049	0.1034	0.1792	14.2	10.9	0.530	0.510	0.050	
4/27 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1031	0.1787	14.3	10.9	0.532	0.508	0.050	
4/27 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1029	0.1792	14.3	10.8	0.534	0.507	0.040	
4/27 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.505	0.050	
4/27 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.504	0.045	
4/28 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1789	14.2	10.8	0.533	0.502	0.050	
4/28 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1785	14.2	10.7	0.532	0.501	0.050	
4/28 17:10	-1850	-2250	-0.085	-0.055	0.1017	0.1790	14.2	10.7	0.532	0.500	0.050	
4/28 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1027	0.1792	14.1	10.7	0.530	0.498	0.040	
4/29 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.062	0.1036	0.1799	14.1	10.6	0.529	0.496	0.050	
4/29 11:00	-1850	-2250	-0.091	-0.060	0.1033	0.1796	17.0	10.6	0.527	0.495	0.050	
4/29 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1038	0.1799	14.0	10.6	0.526	0.494	0.050	
4/29 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1040	0.1804	14.0	10.5	0.525	0.492	0.050	
4/30 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.066	0.1043	0.1809	13.9	10.5	0.524	0.491	0.040	
4/30 10:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1041	0.1803	13.9	10.4	0.523	0.490	0.040	
4/30 11:30	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1040	0.1801	13.3	10.4	0.494	0.488	0.040	
4/30 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1034	0.1797	13.7	10.4	0.515	0.488	0.040	
4/30 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1797	13.7	10.4	0.516	0.486	0.050	
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.089	-0.066	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1012	0.1785	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1019	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.478	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.085	-0.066	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1027	0.1796	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1038	0.1808	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.070	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.070	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.072	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1034	0.1799	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	

3/22 22:38
計装用電源仮設復旧

1F-3 温度に関するパラメータ(代表点)



- ▲ RPV ストーム部温度
- * RPV 胴フランジ下部温度
- △ RPV 胴フランジ
- × RPVヘッドシール
- 給水ノズル N4B 温度
- 主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温度
- 逃し安全弁 2-71D 漏洩
- ◇ 逃し安全弁 2-71F 漏洩
- ▲ 圧力容器下部温度
- ↑ D/W HVH戻り温度
- × S/Cプール水温度A
- S/Cプール水温度B

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

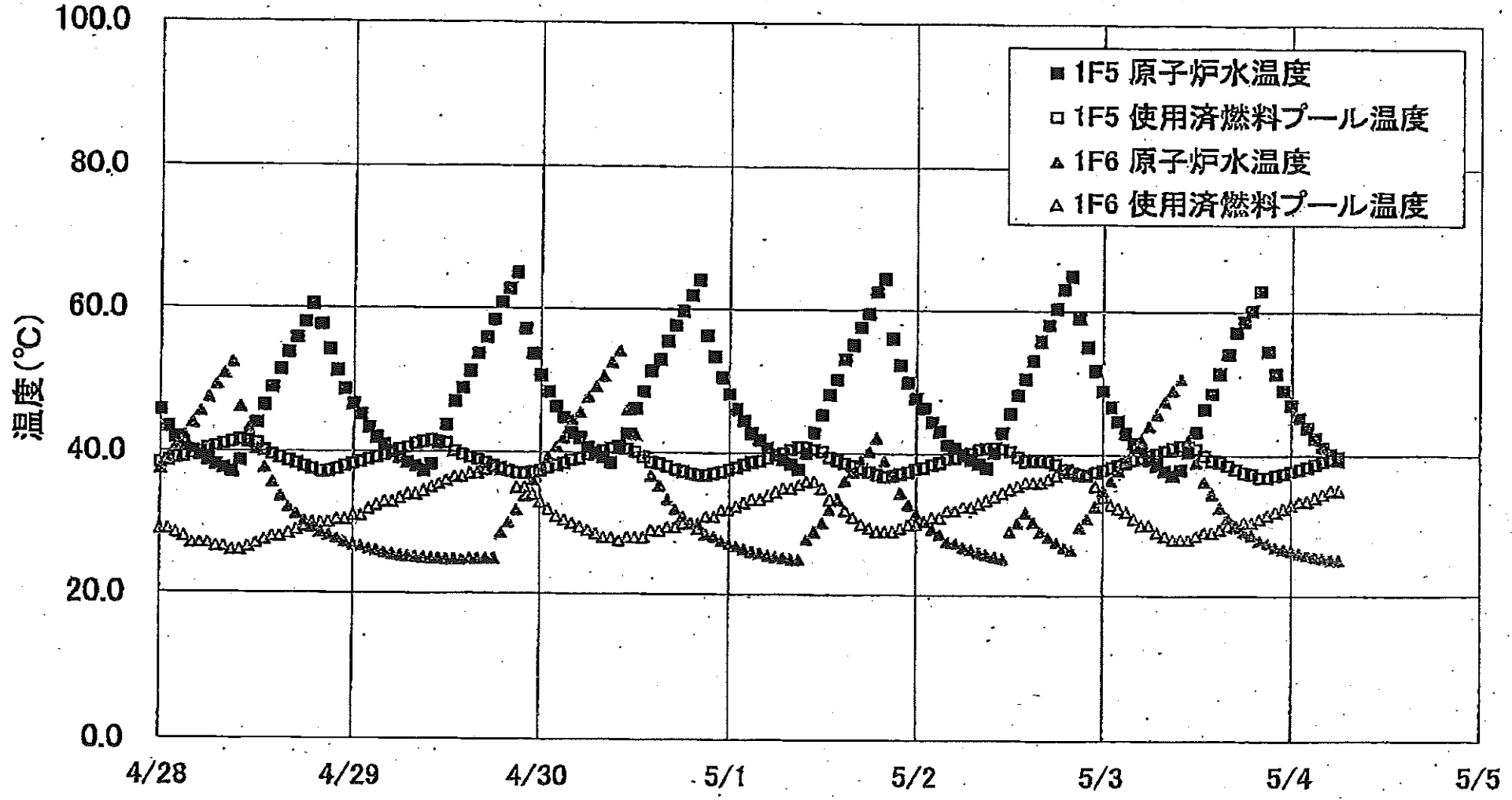
1F-3 温度に関するパラメータ

【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。

	給水/炉内NAB 温度	RPV 用ファン	圧力容器下部温度	RPV スタッド水筒温度	RPV 用ファン 下部温度	遠し安全弁 2-7/D 温度	遠し安全弁 2-7/F 温度	主蒸気隔離弁 2-BBA リークオフ	D/N HVH 戻り温度	RPV ベンチール	S/C プール 水温度A	S/C プール水 温度B
4/26 17:00	86.2	154.8	110.5	94.3	160.7	82.4	98	58.6	71.2	122.2	41.3	41.3
4/26 23:00	85.6	159.8	110.7	92	158.7	83.2	96.1	59.7	96.7	122.2	41.2	41.2
4/27 5:00	72	153.1	110.7	94.3	157	51.7	96.3	59.9	101.9	121.7	41.2	41.2
4/27 11:00	82.3	150.4	110.3	95.3	153.7	50	97.3	59.9	103.8	123.4	41.1	41.1
4/27 17:00	83.2	143.2	109.9	92.4	156.8	36	96.7	60.6	104	124.6	41.1	41.1
4/27 23:00	84.6	137.1	110.2	90.5	162.1	56.6	97.2	60.7	102.9	124.1	41.1	41.1
4/28 5:00	86	129.5	109.6	92.7	150.9	57.8	96.2	60.9	102.1	124.7	41	41
4/28 11:00	85.1	127.2	109.4	91.3	154.4	54.7	95.6	60.7	98.9	125.4	41	41
4/28 17:10	83.5	124.1	110	94.9	150.1	54.7	98	60.6	95.5	128	41	41
4/28 23:00	82.4	120.6	112.1	92.2	149.7	96.3	96.8	60.5	98.1	129.1	40.9	40.9
4/29 5:00	81.3	114.7	112.7	91.8	150.8	85.1	96.7	60.2	98.8	128.3	40.9	40.9
4/29 11:00	80.6	111	112.9	84	151.7	84	96.7	60.3	97.2	127.4	40.9	40.9
4/29 17:00	80.9	105.1	113.7	83.7	151.2	84.5	96.3	60.4	97.6	127.6	40.8	40.8
4/29 23:00	81.6	106.2	113.3	83.2	147.1	84.8	96.1	60.1	97.9	128.6	40.8	40.8
4/30 5:00	83.6	100.9	113.1	84.6	150	81.6	97	60	101.2	125.3	40.7	40.7
4/30 10:00	84.6	100.6	114.7	87.6	152.1	79.2	98.2	60.4	100.2	129.7	40.7	40.7
4/30 11:30	84.8	101.2	113.4	86.2	150	79.8	96.5	60.3	96.9	128.8	40.7	40.7
4/30 17:00	89.1	98.5	116.5	91.8	153	99.7	96.9	61	96.7	134.7	40.7	40.7
4/30 23:00	89.5	98.2	116.8	97.6	154.6	94.3	96.6	61.2	99.3	137.3	40.6	40.6
5/1 5:00	93.7	99.6	116.5	98.8	154.6	91.3	96.9	61.2	101.7	137.3	40.6	40.6
5/1 10:15	90.8	102.2	118.4	102.7	153.6	91.7	97.2	61.4	101.7	139.7	40.6	40.6
5/1 17:00	96.1	102.9	119.9	104.6	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	98.8	104.4	122.4	117.2	157	104.4	97.5	61.8	101.5	188.2	40.5	40.5
5/2 5:00	99.2	106.4	123.6	122.5	158.7	108.9	97.1	61.2	100.4	188.1	40.5	40.5
5/2 11:00	100.8	115	125.3	127.8	156.8	112.7	98.6	61.2	103.3	189	40.5	40.5
5/2 17:00	95.1	123.6	127.8	131.2	156.6	112	97.5	61.3	96.6	201.7	40.4	40.5
5/2 23:00	108	135.6	130.1	135.4	153.4	109.5	99.3	61.1	92	212.3	40.4	40.4
5/3 5:00	111.6	147.1	128.5	139.3	157.2	119.5	100	60.9	106	202.2	40.4	40.4
5/3 11:00	116.6	150.1	135.1	148.6	161.2	129.3	101.1	60.8	100.5	205	40.4	40.4
5/3 17:00	112.6	159.7	138.7	157.9	162.9	134.9	100.1	60.9	93.1	200.8	40.3	40.4
5/3 23:00	115.4	176.7	135.6	167.7	165.9	141.8	100.8	60.7	99.9	198.2	40.3	40.3
5/4 5:00	122.8	184.8	136.6	169.4	167.8	143.7	101.9	60.7	103.5	194.2	40.3	40.3

1F5/6 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



1F5/6 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

	1F6 原子炉水温度	1F8 使用済燃料プール温度	1F6 原子炉水温度	1F6 使用済燃料プール温度
5/1 9:00	37.7	40.9	24.9	35.5
5/1 10:00	40.0	40.8	27.8	36.0
5/1 11:00	42.9	40.5	28.9	36.0
5/1 12:00	45.4	40.2	30.2	35.0
5/1 13:00	48.2	39.4	32.1	33.5
5/1 14:00	50.3	39.0	33.6	33.5
5/1 15:00	53.1	38.6	36.1	32.0
5/1 16:00	55.1	38.2	37.4	31.0
5/1 17:00	57.6	37.8	38.0	30.0
5/1 18:00	59.5	37.4	40.3	29.5
5/1 19:00	62.5	37.0	42.2	29.0
5/1 20:00	64.3	36.7	38.9	29.0
5/1 21:00	56.0	36.9	36.8	29.0
5/1 22:00	52.4	37.1	34.5	29.5
5/1 23:00	50.0	37.4	32.8	30.0
5/2 0:00	47.7	37.9	31.5	30.0
5/2 1:00	46.3	38.0	30.5	30.5
5/2 2:00	44.4	38.4	29.4	31.0
5/2 3:00	43.1	38.7	28.6	31.0
5/2 4:00	41.2	39.3	27.5	32.0
5/2 5:00	40.8	39.4	27.3	32.0
5/2 6:00	39.9	39.8	26.7	32.5
5/2 7:00	39.2	40.1	26.4	32.5
5/2 8:00	38.6	40.8	26.0	33.0
5/2 9:00	39.0	40.8	25.7	33.5
5/2 10:00	40.2	40.9	25.4	34.0
5/2 11:00	43.0	40.7	25.2	34.5
5/2 12:00	45.7	40.4	29.1	35.0
5/2 13:00	48.3	39.8	30.3	35.5
5/2 14:00	50.5	39.0	31.8	36.0
5/2 15:00	53.1	39.1	30.4	36.0
5/2 16:00	65.7	39.1	29.1	36.0
5/2 17:00	68.0	39.0	28.3	36.5
5/2 18:00	60.3	38.8	27.5	37.0
5/2 19:00	63.0	37.9	26.8	37.5
5/2 20:00	64.8	37.6	26.4	38.0
5/2 21:00	59.0	37.1	28.7	37.5
5/2 22:00	65.0	37.2	31.0	37.0
5/2 23:00	51.8	37.5	32.7	35.5
5/3 0:00	48.9	37.8	34.9	34.0
5/3 1:00	46.7	38.2	36.3	33.0
5/3 2:00	44.7	38.5	37.8	32.5
5/3 3:00	43.0	38.9	39.2	32.0
5/3 4:00	41.6	39.3	40.7	31.0
5/3 5:00	40.4	39.5	42.2	30.0
5/3 6:00	39.3	39.9	44.0	30.0
5/3 7:00	38.4	40.2	45.7	29.0
5/3 8:00	37.7	40.6	47.5	28.5
5/3 9:00	37.1	41.0	49.0	28.0
5/3 10:00	37.9	41.3	50.7	28.0
5/3 11:00	40.4	41.1	42.1	28.0
5/3 12:00	43.2	40.8	39.0	28.5
5/3 13:00	46.4	39.9	36.2	29.0
5/3 14:00	48.6	39.2	34.5	29.0
5/3 15:00	51.4	39.0	32.8	29.5
5/3 16:00	54.1	38.5	31.1	30.0
5/3 17:00	57.1	38.0	29.8	30.0
5/3 18:00	59.6	37.5	29.2	30.5
5/3 19:00	60.2	37.3	28.7	30.5
5/3 20:00	62.9	36.8	27.9	31.0
5/3 21:00	54.5	36.8	27.4	31.5
5/3 22:00	51.4	37.1	26.9	32.0
5/3 23:00	49.0	37.4	26.6	32.5
5/4 0:00	47.0	37.7	26.3	33.0
5/4 1:00	45.2	38.0	26.0	33.5
5/4 2:00	43.8	38.3	25.8	33.5
5/4 3:00	42.4	38.7	25.6	34.0
5/4 4:00	41.1	39.1	25.4	34.5
5/4 5:00	40.2	39.4	25.2	35.0
5/4 6:00	39.3	39.7	25.1	35.0

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

5月4日 12:00 現在

【注】
色 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。

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	給水ラインを用いた淡水注入中。 流量 6.0m³/h (5/4 11:00 現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量 6.9m³/h (5/4 11:00 現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量 9.0m³/h (5/4 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: -1700mm 燃料域B: -1700mm (5/4 11:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/4 11:00 現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2200mm (5/4 11:00 現在)		停止域 1989mm (5/4 12:00 現在)	停止域 2313mm (5/4 12:00 現在)	
原子炉圧力	A系 0.450MPa g (A) B系 1.265MPa g (B) ※3 (5/4 11:00 現在)	A系 0.020MPa g (A) ※3 B系 0.016MPa g (D) ※3 (5/4 11:00 現在)	A系 0.077MPa g (A) ※3 B系 0.091MPa g (C) ※3 (5/4 11:00 現在)		0.003MPa g (5/4 12:00 現在)	0.016MPa g (5/4 12:00 現在)	
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				42.9℃ (5/4 12:00 現在)	29.9℃ (5/4 12:00 現在)	
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 137.5℃ ※3 圧力容器下部温度: 103.2℃ (5/4 11:00 現在)	給水/炉温度: 117.0℃ 圧力容器下部温度: ※1 (5/4 11:00 現在)	給水/炉温度: 128.5℃ ※3 圧力容器下部温度: 140.0℃ (5/4 11:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)		
D/W・S/C 圧力	D/W 0.135MPa abs S/C 0.135MPa abs (5/4 11:00 現在)	D/W 0.065MPa abs S/C ※1 (5/4 11:00 現在)	D/W 0.1033MPa abs S/C 0.1803MPa abs (5/4 11:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)		
D/W 雰囲気温度	RPVペロースील: 104.1℃ HVH戻り: 92.7℃ (5/4 11:00 現在)	RPVペロースील: ※1 HVH戻り: 107℃ (5/4 11:00 現在)	RPVペロースील: 213.1℃ ※3 HVH戻り: 111.2℃ (5/4 11:00 現在)				
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.14×10 ⁰ Sv/h ※3 (B) 1.19×10 ⁰ Sv/h ※3 (5/4 11:00 現在)	D/W (A) 2.09×10 ⁰ Sv/h (B) 2.36×10 ⁰ Sv/h S/C (A) 4.11×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (B) 5.68×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (5/4 11:00 現在)	D/W (A) 1.27×10 ⁰ Sv/h (B) 9.52×10 ⁰ Sv/h S/C (A) 5.02×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (B) 4.69×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (5/4 11:00 現在)				
S/C 温度	A系: 50.5℃ B系: 50.3℃ (5/4 11:00 現在)	A系: 67.5℃ B系: 67.8℃ (5/4 11:00 現在)	A系: 40.3℃ B系: 40.3℃ (5/4 11:00 現在)				
D/W 設計使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)				
D/W 最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)				
使用済燃料プール 温度	※1	49℃ (5/4 11:00 現在)	※1		※1	40.8℃ (5/4 12:00 現在)	36.0℃ (5/4 12:00 現在)
FPCスチング バル	1600mm (5/4 11:00 現在)	4900mm (5/4 11:00 現在)	※1		5500mm (5/4 11:00 現在)	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C2C)		外部電源受電中 (P/C4D)		外部電源受電中		
その他情報				共用プール: 25℃ (5/4 6:30)	5u: 非熱モード (5/4 9:54~)	6u: 非熱モード (5/4 10:11~)	

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

NO. 0000

NO. 0000

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

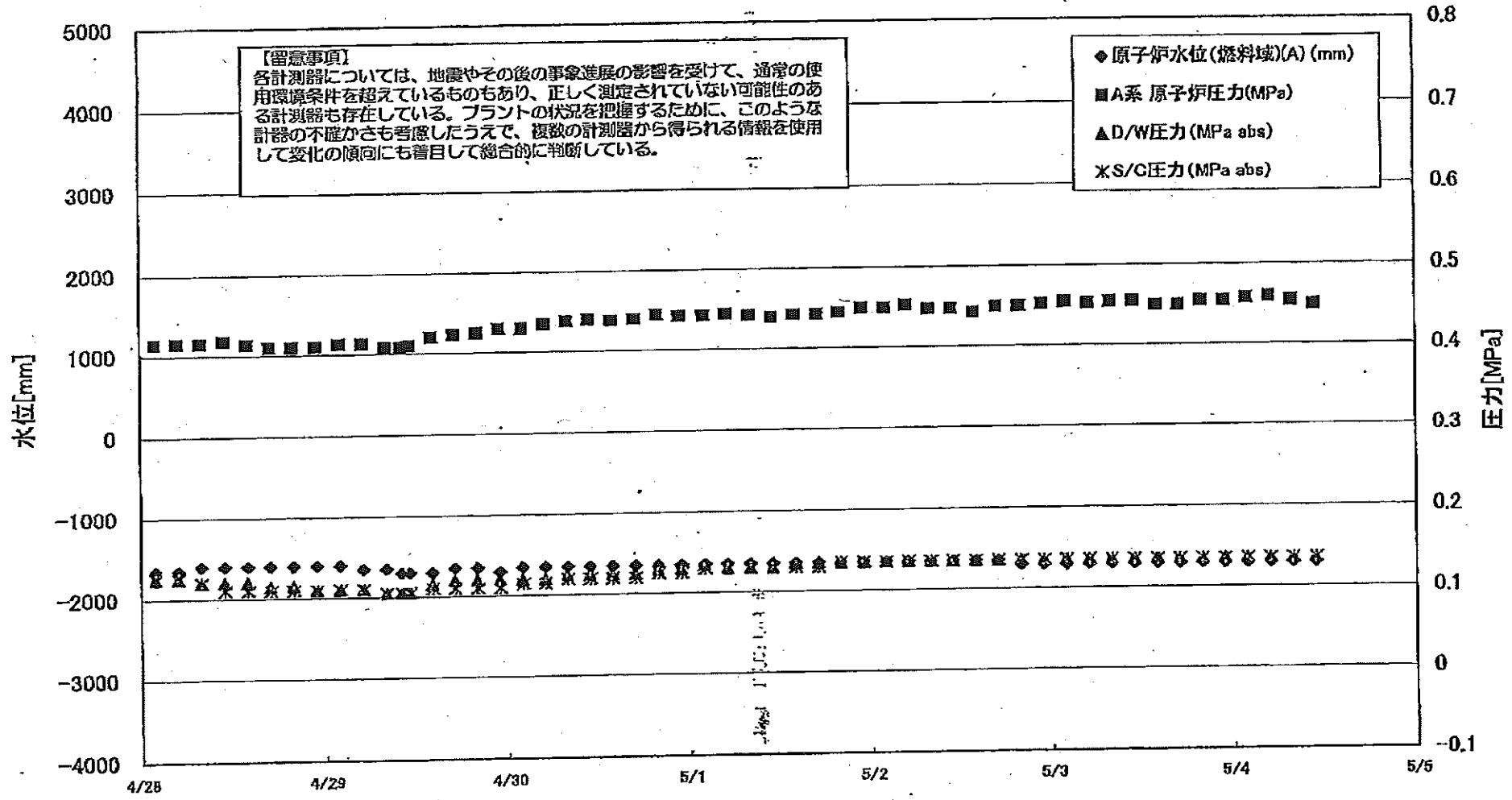
■各パラメータに関する補足説明

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)	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 燃料プール 冷却浄化 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4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

1F1 水位・圧力に関するパラメータ



1F1 水位・圧力に関するパラメータ

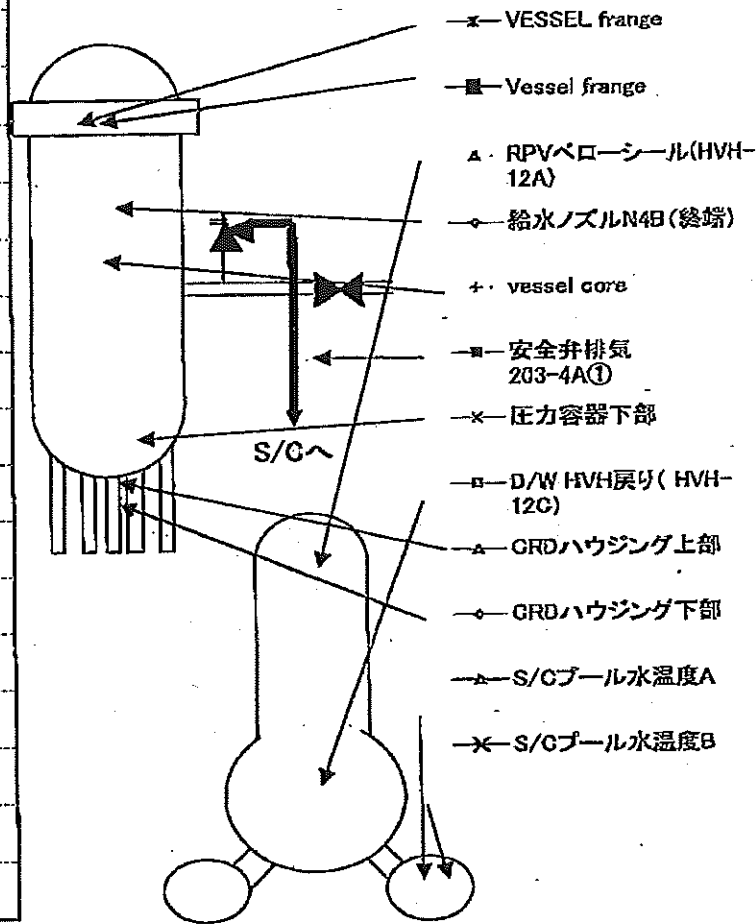
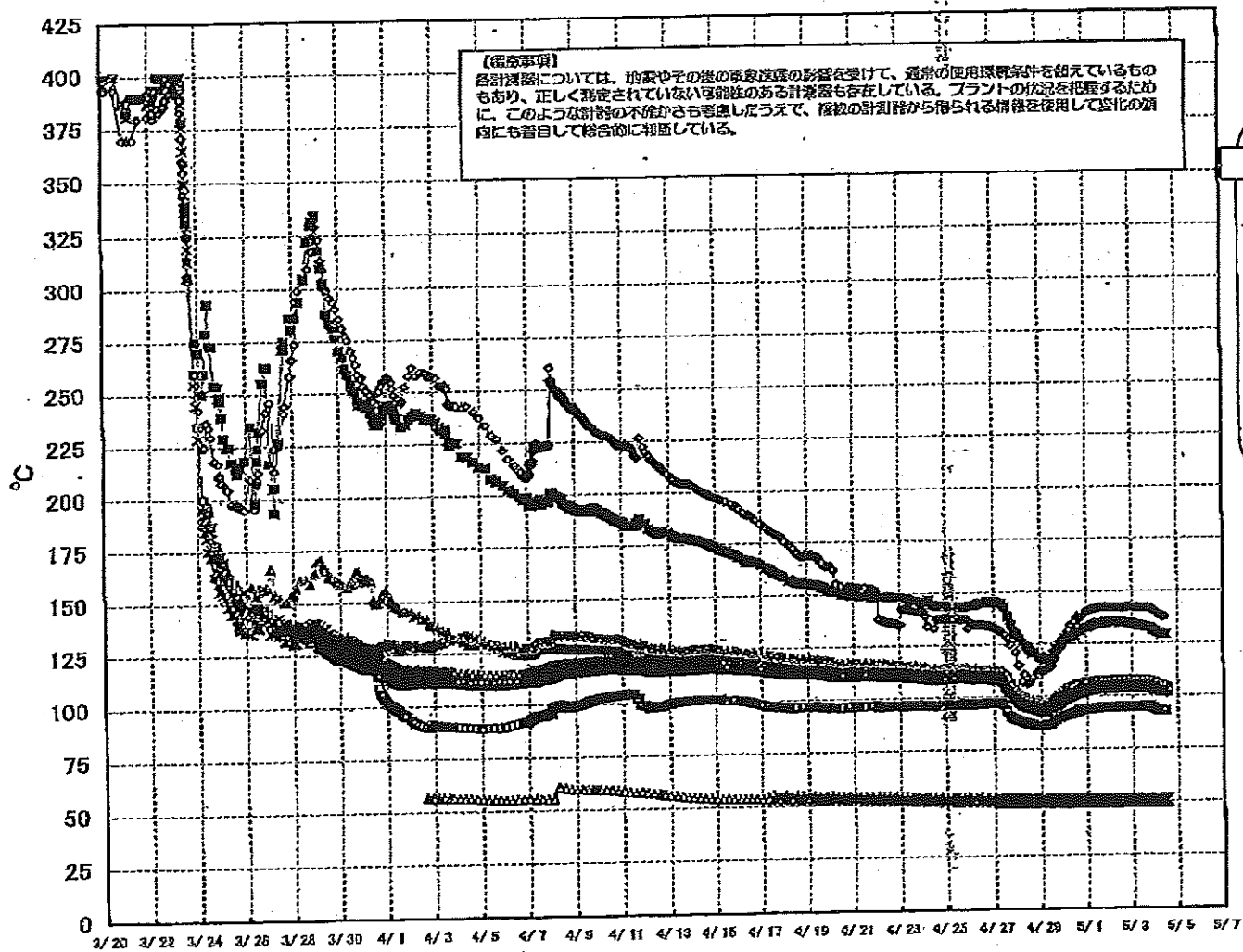
【留意事項】
 各計測器については、地震その他の事故進展の影響を受けて、通常の運用区間条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状態を把握するために、このような計測の不確実性も考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉中 圧力(MPa)	日系 原子炉 圧力(MPa)	D/WB圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/WCA (Sv/h)	CAMS D/WB (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
4/30 2:00	-1650	-1700	0.430	1.198	0.120	0.115			1.16	1.59	
4/30 5:00	-1650	-1700	0.435	1.205	0.120	0.115			1.16	1.57	
4/30 8:00	-1650	-1700	0.438	1.210	0.125	0.120			1.16	1.55	
4/30 11:00	-1650	-1700	0.440	1.215	0.125	0.120			1.16	1.53	
4/30 14:00	-1650	-1700	0.438	1.213	0.125	0.120			1.16	1.50	
4/30 17:00	-1650	-1700	0.440	1.210	0.125	0.120			1.16	1.46	
4/30 20:00	-1650	-1700	0.445	1.215	0.130	0.125			1.15	1.41	
4/30 23:00	-1650	-1700	0.443	1.218	0.130	0.125			1.15	1.37	
5/1 2:00	-1650	-1700	0.443	1.220	0.135	0.130			1.15	1.32	
5/1 5:00	-1650	-1650	0.445	1.230	0.130	0.130			1.15	1.29	
5/1 8:00	-1650	-1700	0.443	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 11:00	-1650	-1700	0.440	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 14:00	-1650	-1700	0.443	1.223	0.135	0.130			1.15	1.26	
5/1 17:00	-1650	-1700	0.443	1.215	0.135	0.130			1.15	1.25	
5/1 20:00	-1650	-1650	0.445	1.223	0.135	0.135			1.14	1.25	
5/1 23:00	-1650	-1700	0.450	1.225	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 2:00	-1650	-1700	0.450	1.233	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 5:00	-1650	-1700	0.453	1.240	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 8:00	-1650	-1700	0.448	1.243	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 11:00	-1650	-1700	0.448	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 14:00	-1650	-1700	0.443	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 17:00	-1650	-1700	0.450	1.248	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 20:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.14	1.21	
5/2 23:00	-1700	-1750	0.453	1.248	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 2:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 5:00	-1700	-1700	0.453	1.253	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 8:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 11:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 14:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 17:00	-1700	-1700	0.450	1.253	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 20:00	-1700	-1700	0.455	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 23:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 2:00	-1700	-1700	0.458	1.263	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 5:00	-1700	-1700	0.460	1.268	0.135	0.135			1.14	1.20	
5/4 8:00	-1700	-1700	0.455	1.270	0.135	0.135			1.14	1.20	
5/4 11:00	-1700	-1700	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	

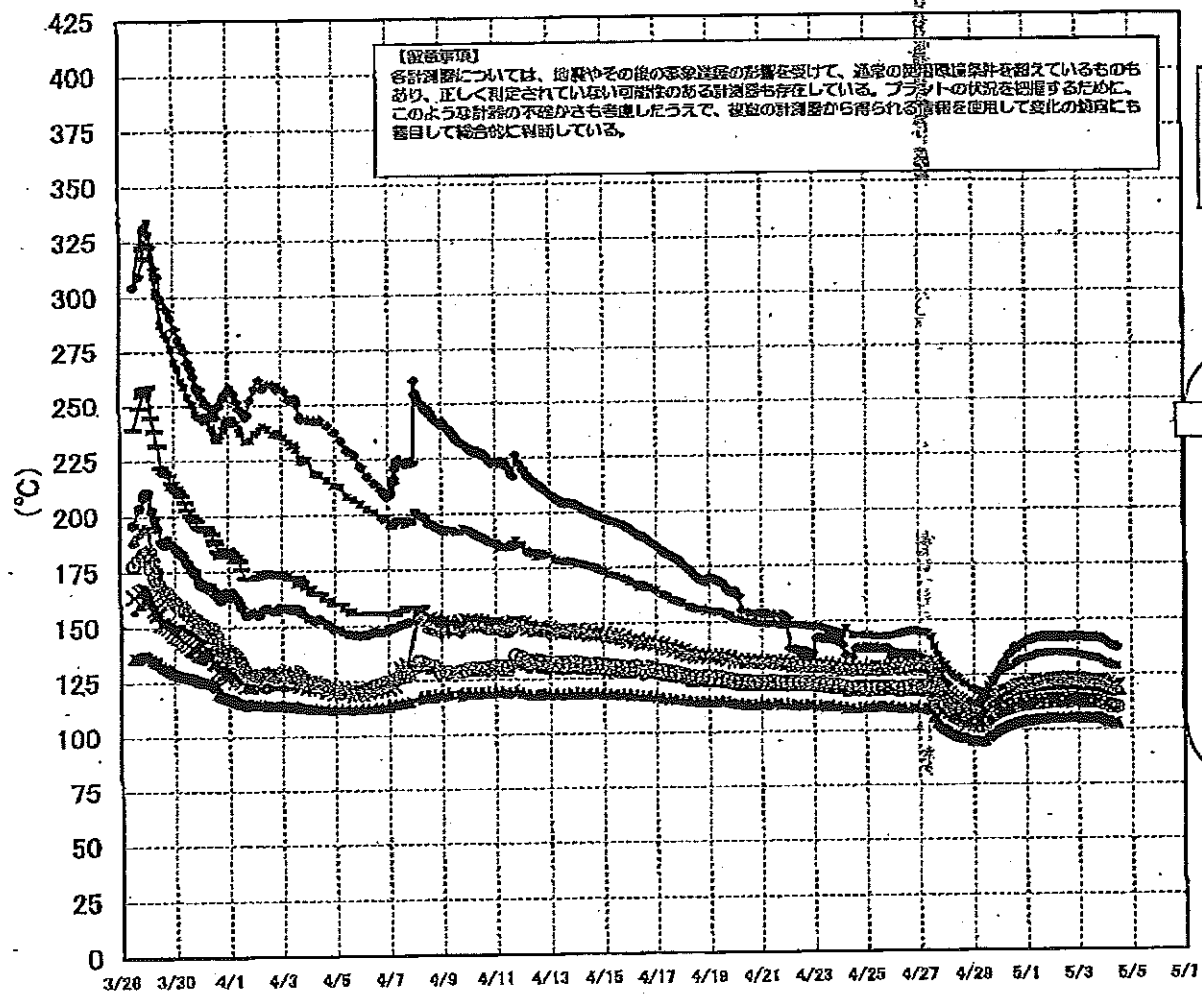
計器不良 計器不良

ZV114 月 年 日 時 分 秒 水素電力 監視 装置

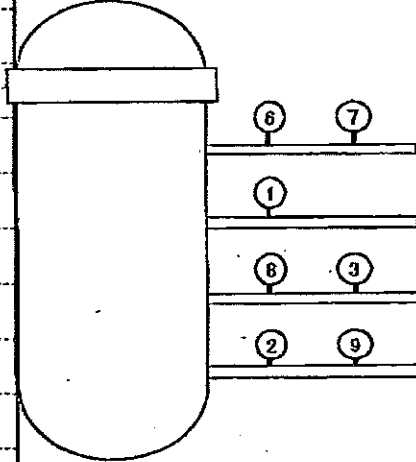
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



1F-1 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)

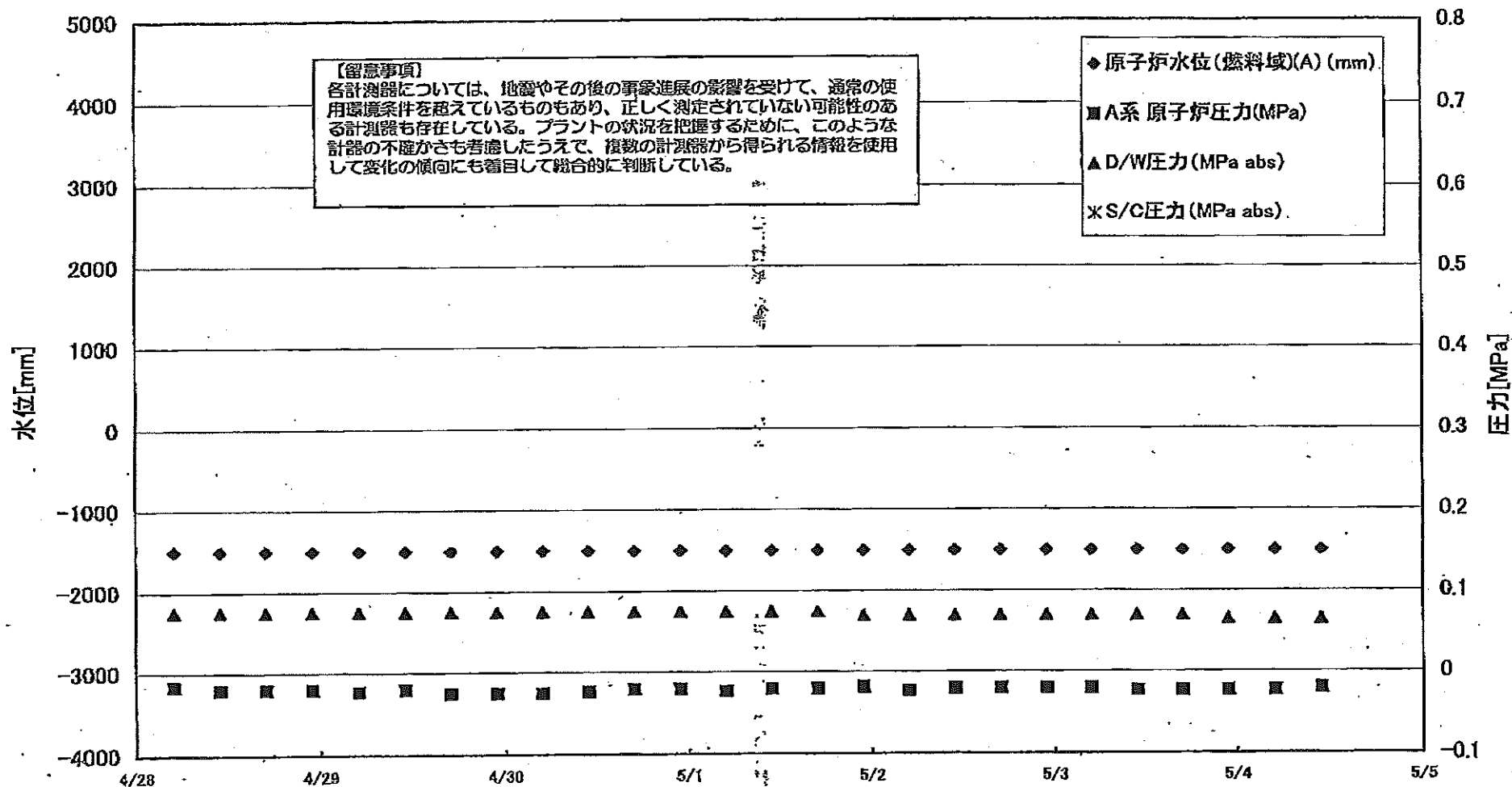


3/27以降、これまで継続監視してきた給水ノズルN4Bと安全弁排気203-4Aの温度が上昇してきたことから、同様の位置を計測している他の計測点と比較するために計測点を3/28 12:30より増やして採取する。



- ◆ 給水ノズル N4B(終端) OP.26922
 - ◆ 給水ノズル N4B(内)
 - ◆ 給水ノズル N4C(終端)
 - ◆ 給水ノズル N4C(内)
 - ◆ 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - ◆ 安全弁排気 203-4C③
 - ◆ 安全弁排気 203-4B②
 - ◆ SR弁排気 203-3A⑥
 - ◆ SR弁排気 203-3B⑦
 - ◆ SR弁排気 203-3C⑧
 - ◆ SR弁排気 203-3B⑨
- D/Wへ排気
- S/Oへ排気

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



1F2 水位・圧力に関するパラメータ

IF2 水位・圧力に関するパラメータ

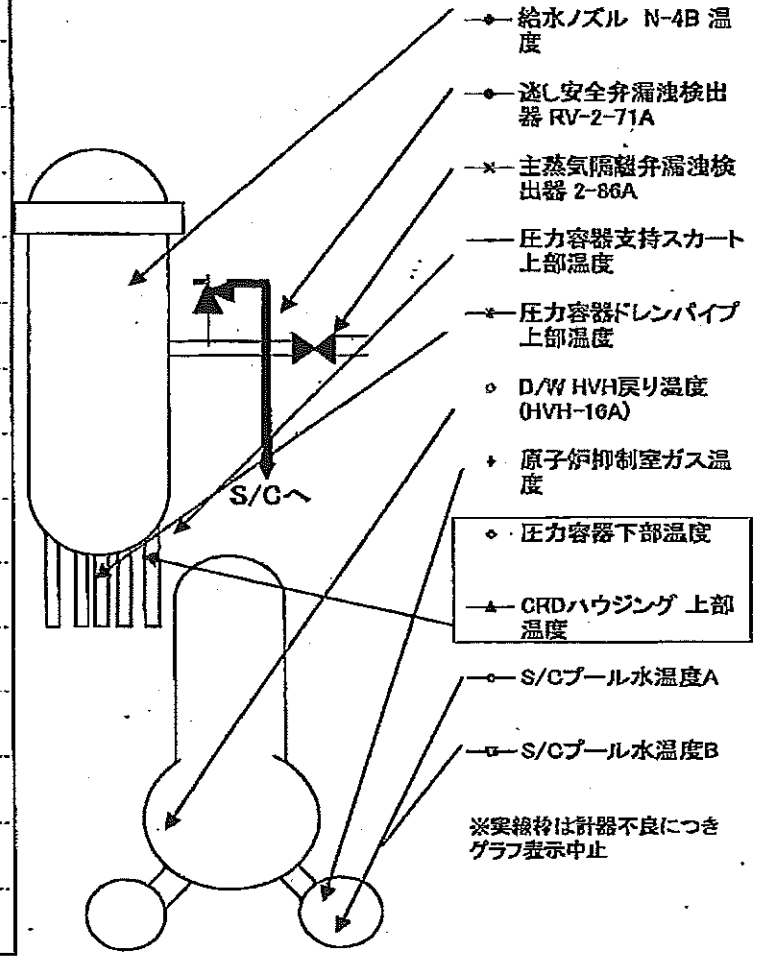
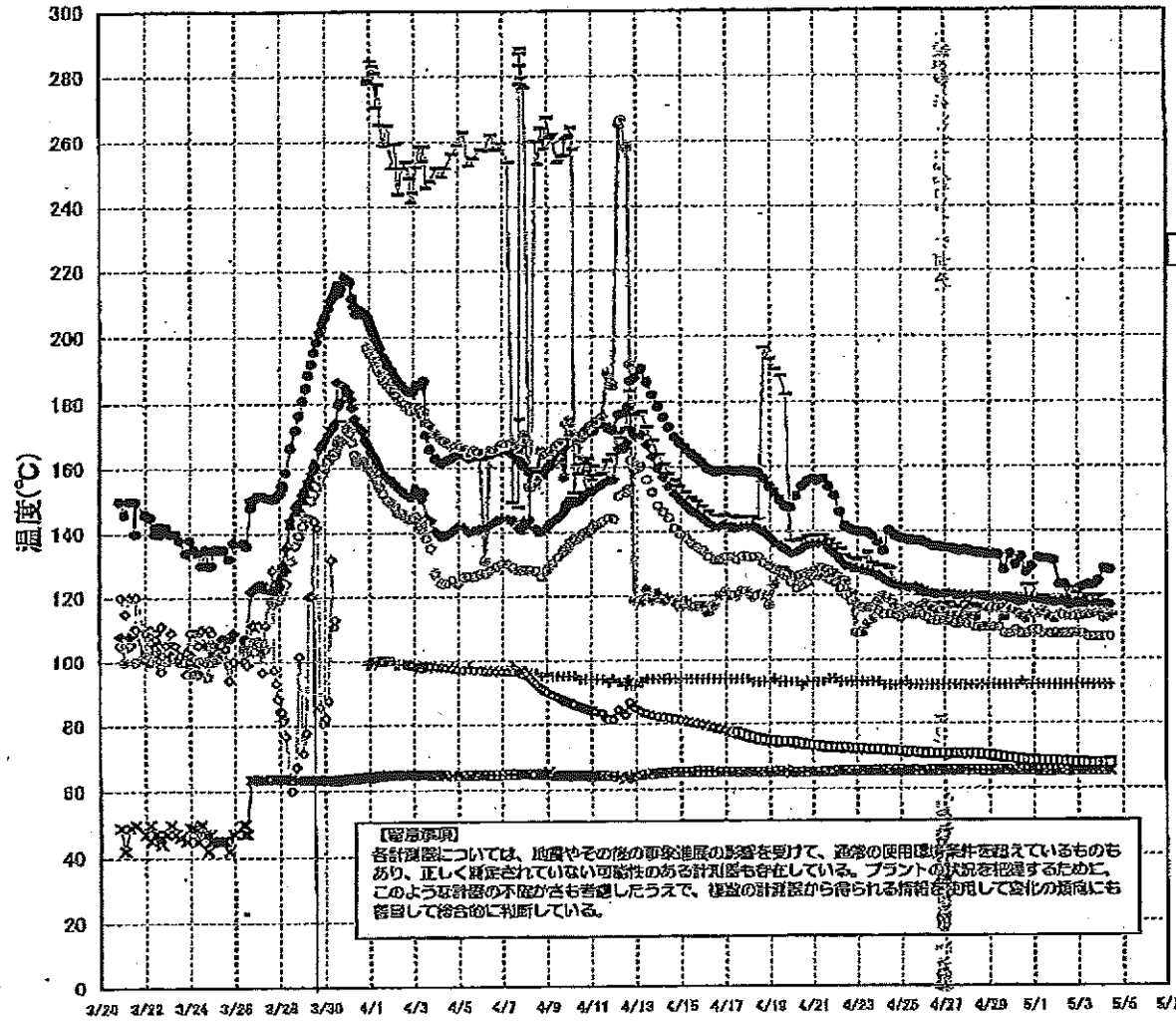
【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事故直後の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状態を確認するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/25 6:00	-1450	-2100	-0.020	-0.027	0.080		23.3	26.2	0.490	103.0	0.06	
4/25 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.2	26.1	0.489	94.1	0.05	
4/25 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		23.2	26.0	0.486	98.6	0.07	
4/25 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.1	26.0	0.483	105.0	0.05	
4/26 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.0	25.9	0.480	104.0	0.06	
4/26 11:00	-1500	-2050	-0.016	-0.025	0.080		22.9	25.8	0.477	76.4	0.07	
4/26 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		22.8	25.7	0.476	106.0	0.08	
4/26 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.075		22.7	25.6	0.474	57.7	0.08	
4/27 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.023	0.080		22.7	25.6	0.472	43.3	0.08	
4/27 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.075		22.6	25.5	0.470	45.9	0.06	
4/27 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.5	25.4	0.467	43.3	0.05	
4/27 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.075		22.5	25.3	0.465	41.9	0.08	
4/28 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.075		22.4	25.2	0.463	40.8	0.08	
4/28 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.3	25.2	0.461	39.7	0.04	
4/28 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		22.3	25.1	0.460	38.3	0.07	
4/28 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.2	25.0	0.456	37.4	0.06	
4/29 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.023	0.075		22.1	24.9	0.454	35.9	0.08	
4/29 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.1	24.8	0.452	37.1	0.08	
4/29 17:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		22.0	24.8	0.449	36.1	0.07	
4/29 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.075		22.0	24.7	0.447	38.5	0.07	
4/30 5:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		21.9	24.6	0.444	45.2	0.07	
4/30 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.8	24.6	0.442	45.6	0.08	
4/30 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.8	24.5	0.439	44.9	0.03	
4/30 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.437	46.2	0.05	
5/1 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.434	46.4	0.04	
5/1 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.6	24.3	0.432	42.2	0.05	
5/1 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.075		21.6	24.2	0.431	43.3	0.042	
5/1 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.070		21.5	24.2	0.429	39.8	0.045	
5/2 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.427	39.1	0.05	
5/2 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.426	41.3	0.042	
5/2 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	24.0	0.425	43.3	0.040	
5/2 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	23.9	0.423	45.0	0.040	
5/3 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.2	23.9	0.421	43.5	0.040	
5/3 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.2	23.8	0.419	47.2	0.040	
5/3 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.070		21.1	23.7	0.417	49.4	0.050	
5/3 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.065		21.0	23.7	0.415	46.3	0.050	
5/4 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		21.0	23.6	0.413	53.4	0.040	
5/4 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.065		20.9	23.6	0.411	55.8	0.040	

計器不良

2011年05月11日 11時30分

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



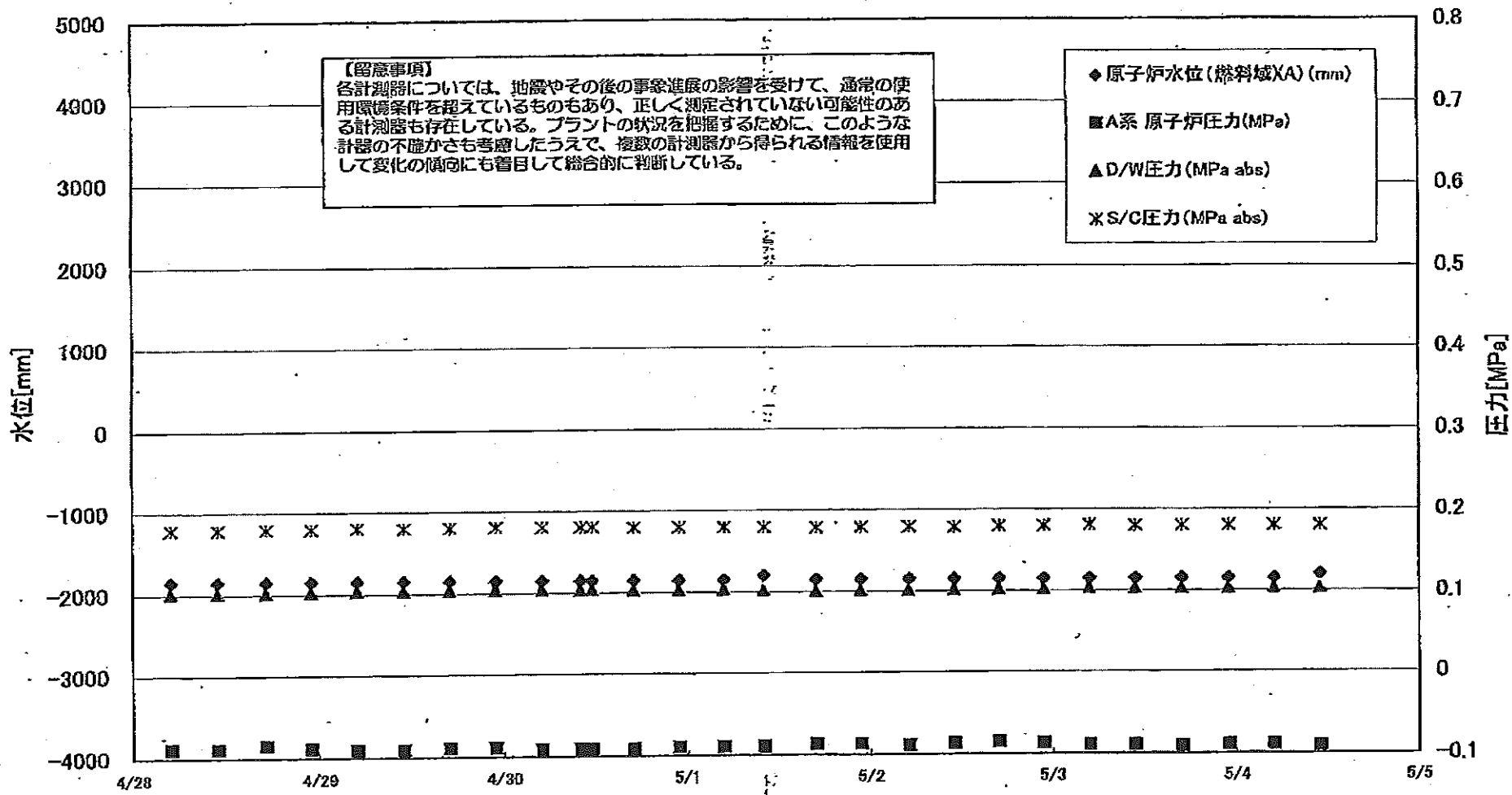
1F-2 温度に関するパラメータ

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

	蒸し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A	主蒸気隔離弁漏洩 検出器 2-80A	給水ノズル N-4B 温度	GRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持 スカート上部温	圧力容器ドレンパ イプ上部温度	D/W HVH戻り温 度(HVH-10A)	RPVベロー シール	原子炉制御室 ガス温度	S/Gプール 水温度A	S/Gプール 水温度B
4/24 18:00	138.9	65.8	123.4			123.3	117.2	114	O.S	92	71.4	71.6
4/25 0:00	138.1	65.8	122.9			123.2	114.4	113	O.S	92	71.3	71.6
4/25 6:00	137.6	65.7	122.5			122	115.5	114	O.S	93	71.2	71.4
4/25 11:00	137.2	65.7	122.3			122.9	116.3	114	O.S	92	71.1	71.3
4/25 17:00	137.4	65.7	122.5			122.2	115.6	114	O.S	92	71	71.3
4/25 23:00	137.1	65.7	121.9			120.5	116.4	114	O.S	92	70.9	71.1
4/26 5:00	136.4	65.6	121.2			120	117.5	113	O.S	92	70.8	70.9
4/26 11:00	135.4	65.7	120.5			120.1	116.2	112	O.S	92	70.7	71
4/26 17:00	135.4	65.8	120.2			117.3	115	112	O.S	92	70.7	70.9
4/26 23:00	135	65.7	120.4			117	115.7	112	O.S	92	70.6	70.9
4/27 5:00	134.9	65.7	120.4			117.6	114	112	O.S	92	70.5	70.8
4/27 11:00	134.4	65.7	120.3			116	114.2	111	O.S	92	70.5	70.8
4/27 17:00	134	65.8	120.1			116.5	113.4	111	O.S	92	70.5	70.7
4/27 23:00	134.4	65.8	120.1			117.6	116.1	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 5:00	133.8	65.7	119.9			117.1	113.3	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 11:00	133.4	65.7	119.8			116.2	113.1	110	O.S	92	70.3	70.6
4/28 17:00	133.2	65.6	119.6			117	116.3	110	O.S	92	70.3	70.5
4/28 23:00	133	65.6	119.4			116.2	116.1	110	O.S	92	70	70.3
4/29 5:00	132.9	65.6	119.2			116.5	115.9	110	O.S	92	69.7	70
4/29 11:00	132.6	65.7	119.2			118.3	115.8	110	O.S	92	69.6	69.8
4/29 17:00	128	65.8	119.3			116.7	113	108	O.S	92	69.3	69.6
4/29 23:00	132.9	65.7	119.3			117.5	115.8	108	O.S	92	69.1	69.3
4/30 5:00	126.6	65.6	119.1			116.8	115.3	109	O.S	92	68.8	69.1
4/30 11:00	132.1	65.6	118.9			117.1	113.7	108	O.S	93	68.6	68.8
4/30 17:00	127.3	65.6	118.9			123.2	112.7	108	O.S	92	68.5	68.7
4/30 23:00	129.1	65.7	118.8			123.2	113.7	109	O.S	92	68.3	68.6
5/1 5:00	131.9	65.5	118.7			119.1	114.1	109	O.S	92	68.2	68.5
5/1 11:00	131.6	65.5	118.5			119.6	115	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 17:00	131.4	65.5	118.3			117.1	113.4	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 23:00	130.9	65.5	118			116.8	112.5	108	O.S	92	68.2	68.4
5/2 5:00	123.5	65.5	117.9			117.7	113.9	108	O.S	92	68.1	68.3
5/2 11:00	123.4	65.5	117.6			119.1	113.4	108	O.S	92	68	68.2
5/2 17:00	118.9	65.5	117.6			122.2	113.7	108	O.S	92	67.8	68.1
5/2 23:00	117.7	65.6	117.5			120.6	113.3	108	O.S	92	67.7	67.9
5/3 5:00	122.5	65.5	117.3			118.6	113.8	109	O.S	92	67.6	67.9
5/3 11:00	123.3	65.5	117.3			119.6	113.8	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 17:00	123.1	65.5	117.4			119.8	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 23:00	124.6	65.5	117.4			119.5	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/4 5:00	128.3	65.5	117.2			116.8	112.7	107	O.S	92	67.5	67.8
5/4 11:00	127.9	65.5	117			113.8	113.8	107	O.S	92	67.5	67.8

計器不良 計器不良

1F3 水位・圧力に関するパラメータ



2011年 5月 5日 10時37分

2011年 5月 5日 10時37分

1F3 水位・圧力に関するパラメータ

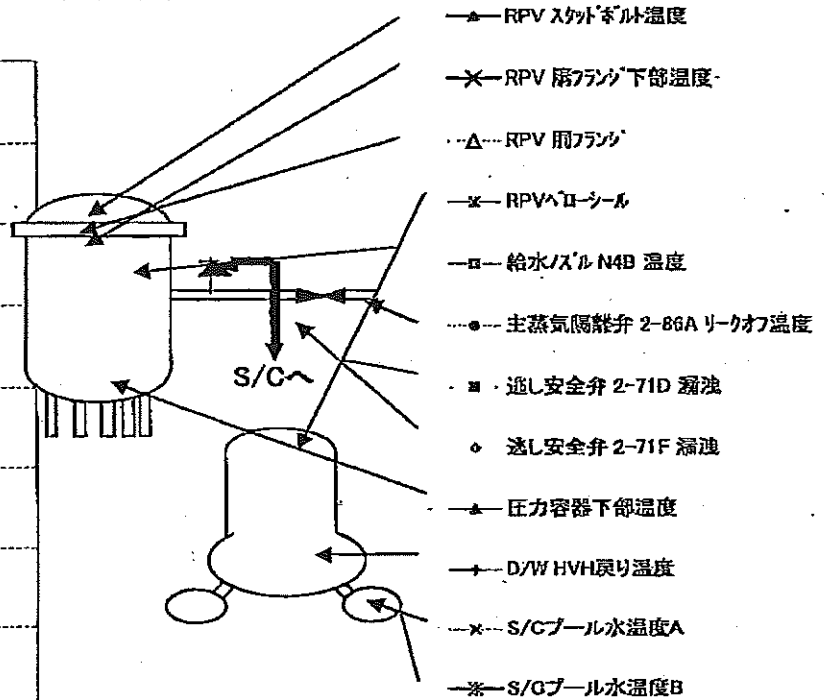
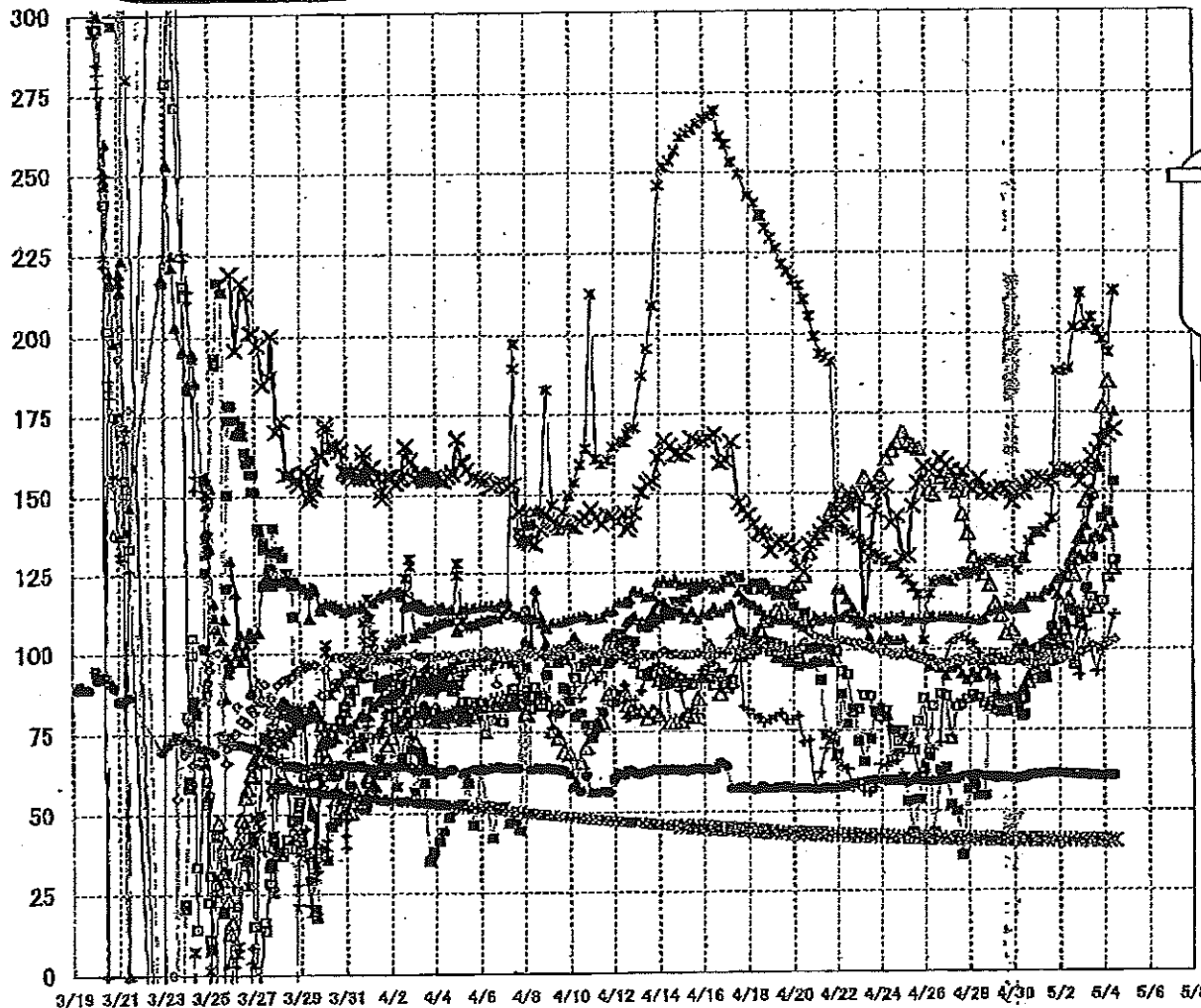
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧 力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/G圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/G(A) (Sv/h)	CAMS S/G(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/25 6:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1041	0.1789	14.8	11.1	0.554	0.518	0.070	
4/25 11:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1029	0.1787	14.7	11.0	0.553	0.517	0.050	
4/25 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1034	0.1787	14.7	11.0	0.552	0.516	0.050	
4/25 23:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1041	0.1792	14.6	11.0	0.551	0.515	0.050	
4/26 5:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1043	0.1794	14.6	11.0	0.550	0.514	0.040	
4/26 9:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1041	0.1794	14.5	10.9	0.549	0.513	0.040	
4/26 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.051	0.1033	0.1790	13.9	10.9	0.517	0.511	0.050	
4/26 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.049	0.1034	0.1792	14.2	10.9	0.530	0.510	0.050	
4/27 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1031	0.1787	14.3	10.9	0.532	0.508	0.050	
4/27 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1029	0.1792	14.3	10.8	0.534	0.507	0.040	
4/27 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.505	0.050	
4/27 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.504	0.045	
4/28 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1783	14.2	10.8	0.533	0.502	0.050	
4/28 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1785	14.2	10.7	0.532	0.501	0.050	
4/28 17:10	-1850	-2250	-0.085	-0.055	0.1017	0.1790	14.2	10.7	0.532	0.500	0.050	
4/28 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1027	0.1792	14.1	10.7	0.530	0.498	0.040	
4/29 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.062	0.1030	0.1799	14.1	10.6	0.529	0.496	0.050	
4/29 11:00	-1850	-2250	-0.091	-0.060	0.1033	0.1796	17.0	10.6	0.527	0.495	0.050	
4/29 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1030	0.1799	14.0	10.6	0.526	0.494	0.050	
4/29 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1040	0.1804	14.0	10.5	0.525	0.492	0.050	
4/30 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.066	0.1043	0.1803	13.9	10.5	0.524	0.491	0.040	
4/30 10:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1041	0.1803	13.9	10.4	0.523	0.490	0.040	
4/30 11:30	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1040	0.1801	13.3	10.4	0.494	0.488	0.040	
4/30 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1034	0.1797	13.7	10.4	0.515	0.488	0.040	
4/30 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1797	13.7	10.4	0.516	0.486	0.050	
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.089	-0.068	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1012	0.1785	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1019	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.085	-0.066	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1027	0.1796	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1038	0.1806	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.070	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.070	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.072	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1034	0.1799	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1800	-2200	-0.091	-0.077	0.1033	0.1803	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	

40117 2/11 TU 1 2/11/2011

3/22 22:36
計装用電源仮設復旧

1F-3 温度に関するパラメータ(代表点)



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

2011年4月27日 14時45分 電力局 電力部 電力課 電力課長 電力課 電力課長

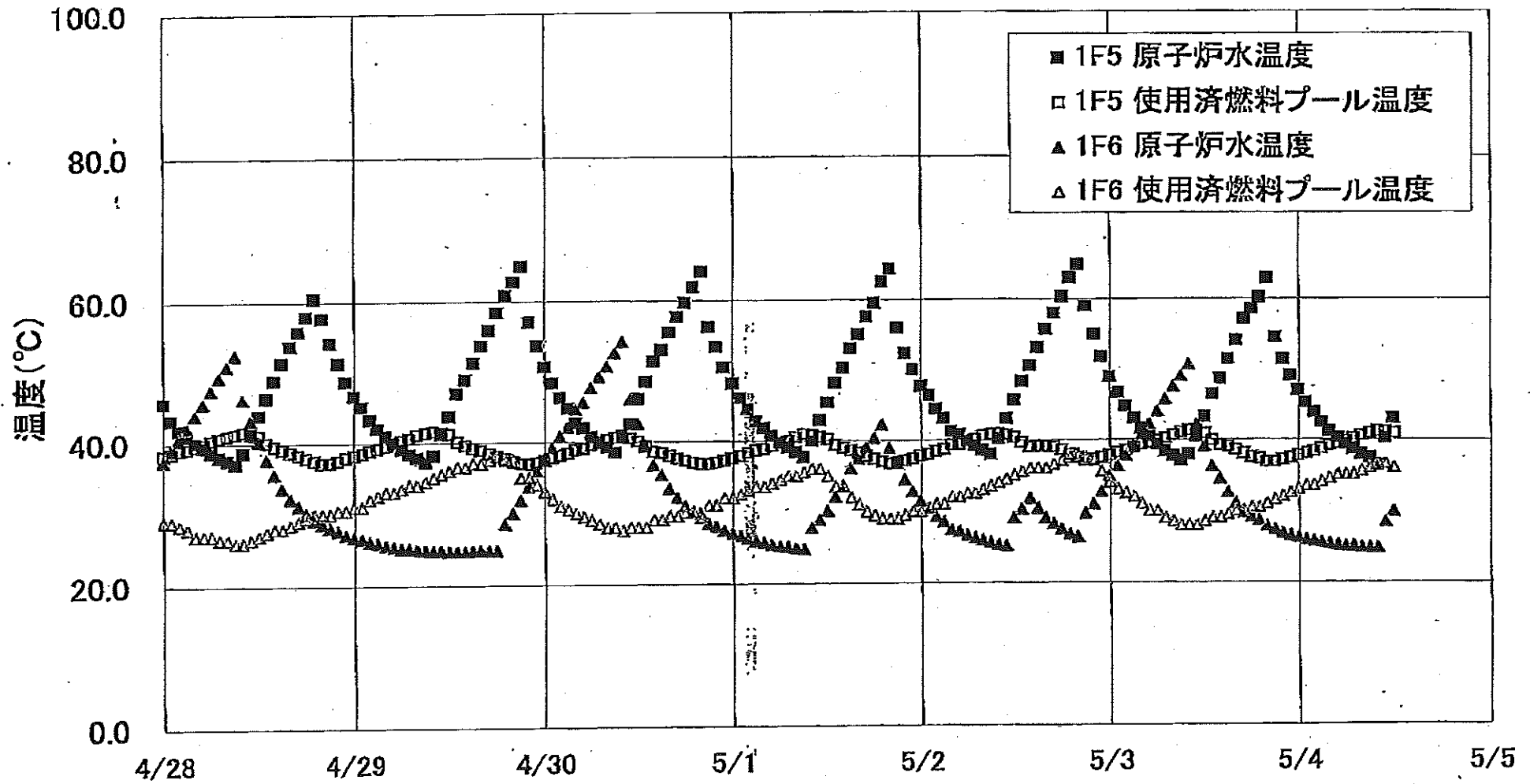
1F-3 温度に関するパラメータ

【留意事項】

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

	給水/スルM4B 温度	RPV 戻りファン	圧力容器下部温度	RPV スタート時温度	RPV 戻りファン 下部温度	送風安全弁 2-71D 温度	送風安全弁 2-71F 温度	主蒸気凝縮弁 2-68A リークオフ	D/W HWI 戻り温度	RPV H-D ケール 温度	S/G プール 水温度A	S/G プール水 温度B
4/27 5:00	72	153.1	110.7	94.3	157	51.7	96.3	59.9	101.9	121.7	41.2	41.2
4/27 11:00	82.3	150.4	110.3	95.3	163.7	50	97.3	59.9	103.6	123.4	41.1	41.1
4/27 17:00	83.2	143.2	109.9	92.4	156.8	36	96.7	60.6	104	124.6	41.1	41.1
4/27 23:00	84.6	137.1	110.2	90.5	162.1	56.6	97.2	60.7	102.9	124.1	41.1	41.1
4/28 5:00	86	128.5	109.6	92.7	150.9	57.8	96.2	60.9	102.1	124.7	41	41
4/28 11:00	85.1	127.2	109.4	91.3	154.4	54.7	95.8	60.7	98.9	125.4	41	41
4/28 17:10	83.5	124.1	110	94.9	150.1	54.7	96	60.6	95.5	128	41	41
4/28 23:00	82.4	120.6	112.1	92.2	149.7	96.3	96.6	60.5	96.1	129.1	40.6	40.6
4/29 5:00	81.3	114.7	112.7	91.6	150.8	85.1	98.7	60.2	98.6	128.3	40.9	40.9
4/29 11:00	80.6	111	112.9	84	151.7	84	98.7	60.3	97.2	127.4	40.9	40.9
4/29 17:00	80.9	105.1	113.7	83.7	151.2	84.5	98.3	60.4	97.6	127.6	40.6	40.6
4/29 23:00	81.6	106.2	113.3	83.2	147.1	84.8	98.1	60.1	97.9	128.6	40.6	40.6
4/30 5:00	83.6	100.9	113.1	84.6	150	81.6	97	60	101.2	125.3	40.7	40.7
4/30 10:00	84.6	100.6	114.7	87.6	152.1	79.2	98.2	60.4	100.2	129.7	40.7	40.7
4/30 11:30	84.8	101.2	113.4	88.2	150	79.8	98.5	60.3	96.9	128.6	40.7	40.7
4/30 17:00	89.1	98.5	116.5	91.6	153	99.7	98.9	61	96.7	134.7	40.7	40.7
4/30 23:00	90.5	98.2	116.6	97.8	154.6	94.3	96.6	61.2	99.3	137.3	40.6	40.6
5/1 5:00	93.7	99.6	116.5	98.8	154.6	91.3	98.9	61.2	101.7	137.3	40.6	40.6
5/1 10:15	90.8	102.2	118.4	102.7	153.6	91.7	97.2	61.4	101.7	139.7	40.6	40.6
5/1 17:00	96.7	102.9	119.9	104.6	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	98.8	104.4	122.4	117.2	157	104.4	97.5	61.6	101.5	188.2	40.5	40.5
5/2 5:00	99.2	108.4	123.6	122.5	156.7	108.9	97.1	61.2	100.4	188.1	40.5	40.5
5/2 11:00	100.8	115	125.3	127.8	156.8	112.7	98.6	61.2	108.3	189	40.5	40.5
5/2 17:00	95.1	123.6	127.8	131.2	156.6	112	97.5	61.3	96.6	201.7	40.4	40.5
5/2 23:00	108	135.6	130.1	135.4	153.4	109.5	99.3	61.1	92	212.3	40.4	40.4
5/3 5:00	111.6	147.1	128.5	139.3	157.2	119.5	100	60.9	106	202.2	40.4	40.4
5/3 11:00	116.6	150.1	135.1	148.6	161.2	129.3	101.1	60.8	100.5	205	40.4	40.4
5/3 17:00	112.6	159.7	136.7	157.9	162.9	134.9	100.1	60.9	93.7	200.8	40.3	40.4
5/3 23:00	115.4	178.7	135.6	167.7	165.9	141.8	100.8	60.7	99.9	198.2	40.3	40.3
5/4 5:00	122.6	184.8	138.6	169.4	167.8	143.7	101.9	60.7	103.5	194.2	40.3	40.3
5/4 11:00	128.5	125.7	140	175.1	169.0	153.2	103	60.7	111.2	213.1	40.3	40.3

1F5/6 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



1F5/6 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

	1F5 原子炉水温度	1F5 使用済燃料プール温度	1F6 原子炉水温度	1F6 使用済燃料プール温度
5/1 15:00	53.1	38.6	36.1	32.0
5/1 16:00	55.1	38.2	37.4	31.0
5/1 17:00	57.8	37.8	39.0	30.0
5/1 18:00	59.5	37.4	40.3	29.5
5/1 19:00	62.5	37.0	42.2	29.0
5/1 20:00	64.3	36.7	38.9	29.0
5/1 21:00	56.0	36.9	36.8	29.0
5/1 22:00	52.4	37.1	34.5	29.5
5/1 23:00	50.0	37.4	32.8	30.0
5/2 0:00	47.7	37.8	31.5	30.0
5/2 1:00	46.3	38.0	30.5	30.5
5/2 2:00	44.4	38.4	29.4	31.0
5/2 3:00	43.1	38.7	28.6	31.0
5/2 4:00	41.2	39.3	27.5	32.0
5/2 5:00	40.8	39.4	27.3	32.0
5/2 6:00	39.8	39.8	26.7	32.5
5/2 7:00	39.2	40.1	26.4	32.5
5/2 8:00	38.6	40.6	26.0	33.0
5/2 9:00	38.0	40.8	25.7	33.5
5/2 10:00	40.2	40.9	25.4	34.0
5/2 11:00	43.0	40.7	25.2	34.5
5/2 12:00	45.7	40.4	29.1	35.0
5/2 13:00	48.3	39.6	30.3	35.5
5/2 14:00	50.5	39.0	31.8	36.0
5/2 15:00	53.1	39.1	30.4	36.0
5/2 16:00	55.7	39.1	29.1	36.0
5/2 17:00	58.0	39.0	28.3	36.5
5/2 18:00	60.3	38.6	27.5	37.0
5/2 19:00	63.0	37.9	26.8	37.5
5/2 20:00	64.8	37.5	26.4	38.0
5/2 21:00	59.0	37.1	29.7	37.5
5/2 22:00	55.0	37.2	31.0	37.0
5/2 23:00	51.8	37.5	32.7	35.5
5/3 0:00	48.9	37.8	34.9	34.0
5/3 1:00	46.7	38.2	36.3	33.0
5/3 2:00	44.7	38.5	37.8	32.5
5/3 3:00	43.0	38.9	39.2	32.0
5/3 4:00	41.8	39.3	40.7	31.0
5/3 5:00	40.4	39.5	42.2	30.0
5/3 6:00	39.3	39.9	44.0	30.0
5/3 7:00	38.4	40.2	45.7	29.0
5/3 8:00	37.7	40.6	47.5	28.5
5/3 9:00	37.1	41.0	49.0	28.0
5/3 10:00	37.9	41.3	50.7	28.0
5/3 11:00	40.4	41.1	42.1	28.0
5/3 12:00	43.2	40.8	39.0	28.5
5/3 13:00	46.4	39.9	36.2	29.0
5/3 14:00	49.8	39.2	34.5	29.0
5/3 15:00	51.4	39.0	32.6	29.5
5/3 16:00	54.1	38.5	31.1	30.0
5/3 17:00	57.1	38.0	29.8	30.0
5/3 18:00	58.6	37.5	29.2	30.5
5/3 19:00	60.2	37.3	28.7	30.5
5/3 20:00	62.9	36.8	27.9	31.0
5/3 21:00	54.5	36.6	27.4	31.5
5/3 22:00	51.4	37.1	26.9	32.0
5/3 23:00	49.0	37.4	26.6	32.5
5/4 0:00	47.0	37.7	26.3	33.0
5/4 1:00	45.2	38.0	26.0	33.5
5/4 2:00	43.8	38.3	25.8	33.5
5/4 3:00	42.4	38.7	25.6	34.0
5/4 4:00	41.1	39.1	25.4	34.5
5/4 5:00	40.2	39.4	25.2	35.0
5/4 6:00	39.3	39.7	25.1	35.0
5/4 7:00	38.6	40.1	25.1	35.0
5/4 8:00	37.9	40.5	24.9	35.5
5/4 9:00	37.4	40.8	24.8	36.0
5/4 10:00	36.3	41.1	24.8	36.5
5/4 11:00	40.2	41.0	28.4	36.5
5/4 12:00	42.9	40.8	28.9	36.0

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

5月4日 19:00 現在

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

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	
原子炉注水状況	給水ポンプを用いた淡水注入中。 流量 6.0m³/h (5/4 17:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 7.0m³/h (5/4 17:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 9.0m³/h (5/4 17:00 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: -1700mm 燃料域B: -1650mm (5/4 17:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/4 17:00 現在)	燃料域A: -1850mm 燃料域B: -2250mm (5/4 17:00 現在)		停止域 2041mm (5/4 19:00 現在)	停止域 2356mm (5/4 19:00 現在)	
原子炉圧力	A系 0.453MPa g (A) B系 1.260MPa g (B) ※3 (5/4 17:00 現在)	A系 0.020MPa g (A) ※3 B系 0.016MPa g (D) ※3 (5/4 17:00 現在)	A系 0.072MPa g (A) ※3 B系 0.089MPa g (C) ※3 (5/4 17:00 現在)		0.003MPa g (5/4 19:00 現在)	0.016MPa g (5/4 19:00 現在)	
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				59.1℃ (5/4 19:00 現在)	41.5℃ (5/4 19:00 現在)	
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 136.6℃ ※3 圧力容器下部温度: 103.0℃ (5/4 17:00 現在)	給水/炉温度: 117.0℃ 圧力容器下部温度: ※1 (5/4 17:00 現在)	給水/炉温度: 135.1℃ ※3 圧力容器下部温度: 141.2℃ (5/4 17:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)		
D/W・S/C 圧力	D/W 0.135MPa abs S/C 0.135MPa abs (5/4 17:00 現在)	D/W 0.065MPa abs S/C ※1 (5/4 17:00 現在)	D/W 0.1029MPa abs S/C 0.1804MPa abs (5/4 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ペロ-シール: 103.8℃ HVH戻り: 92.8℃ (5/4 17:00 現在)	RPVペロ-シール: ※1 HVH戻り: 107℃ (5/4 17:00 現在)	RPVペロ-シール: 230.9℃ ※3 HVH戻り: 109.0℃ (5/4 17:00 現在)				
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.14×10⁹Sv/h ※3 (B) 1.19×10⁹Sv/h ※3 (5/4 17:00 現在)	D/W (A) 2.09×10¹Sv/h (B) 2.35×10¹Sv/h S/C (A) 4.10×10¹Sv/h ※3 (B) 5.97×10¹Sv/h ※3 (5/4 17:00 現在)	D/W (A) 1.52×10¹Sv/h (B) 9.47×10⁹Sv/h S/C (A) 5.00×10¹Sv/h ※3 (B) 4.68×10¹Sv/h ※3 (5/4 17:00 現在)				
S/C 温度	A系: 50.5℃ B系: 50.3℃ (5/4 17:00 現在)	A系: 67.5℃ B系: 67.7℃ (5/4 17:00 現在)	A系: 40.2℃ B系: 40.3℃ (5/4 17:00 現在)				
D/W 設計使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)				
D/W 最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)				
使用済燃料プール 温度	※1	49℃ (5/4 17:00 現在)	※1	※1	37.3℃ (5/4 19:00 現在)	30.0℃ (5/4 19:00 現在)	
FPCスチ-ラ-ジ タリ バル	1600mm (5/4 17:00 現在)	4800mm (5/4 17:00 現在)	※1	5500mm (5/4 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				共用プール: 25℃ (5/4 6:30)	5u: 非熱モード (5/4 9:54~)	6u: 非熱モード (5/4 10:11~)	

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

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

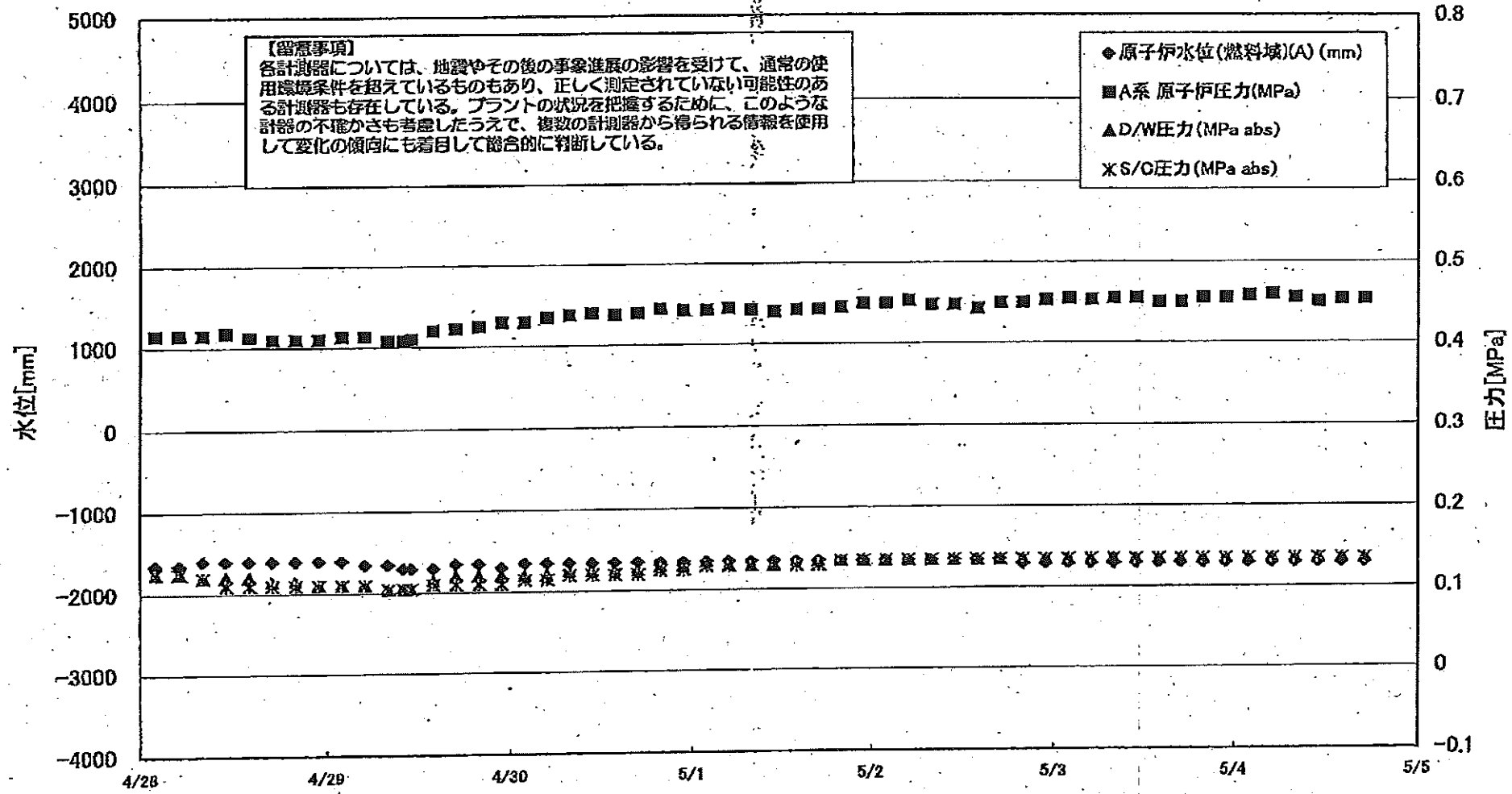
■各パラメータに関する補足説明

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の温度	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)	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、S/C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	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4日 19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を。	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

1F1 水位・圧力に関するパラメータ



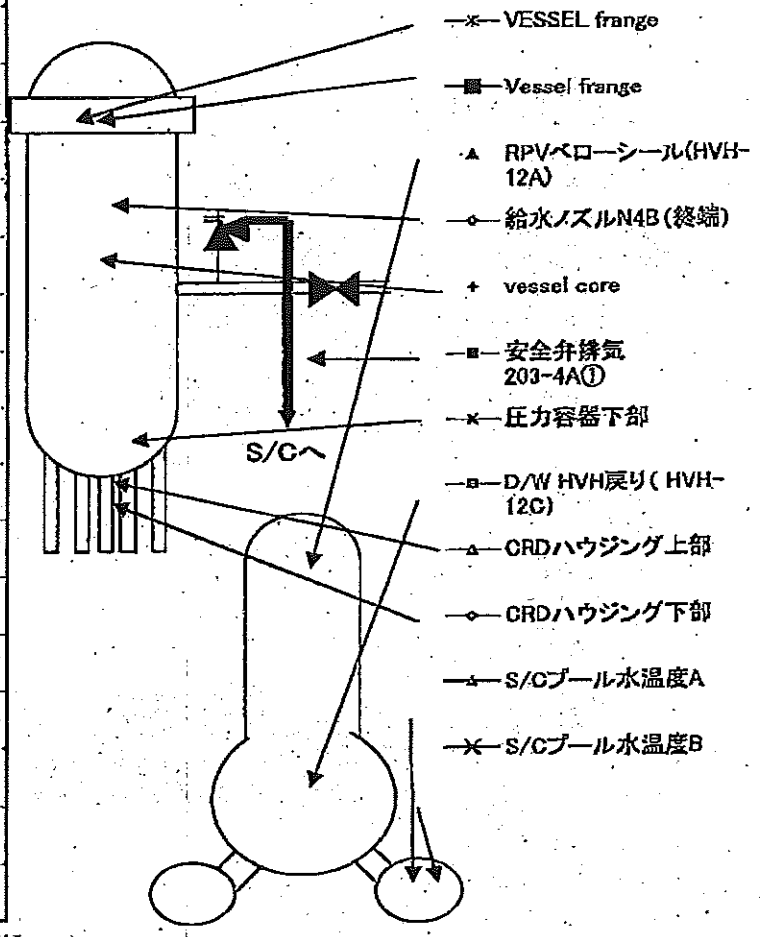
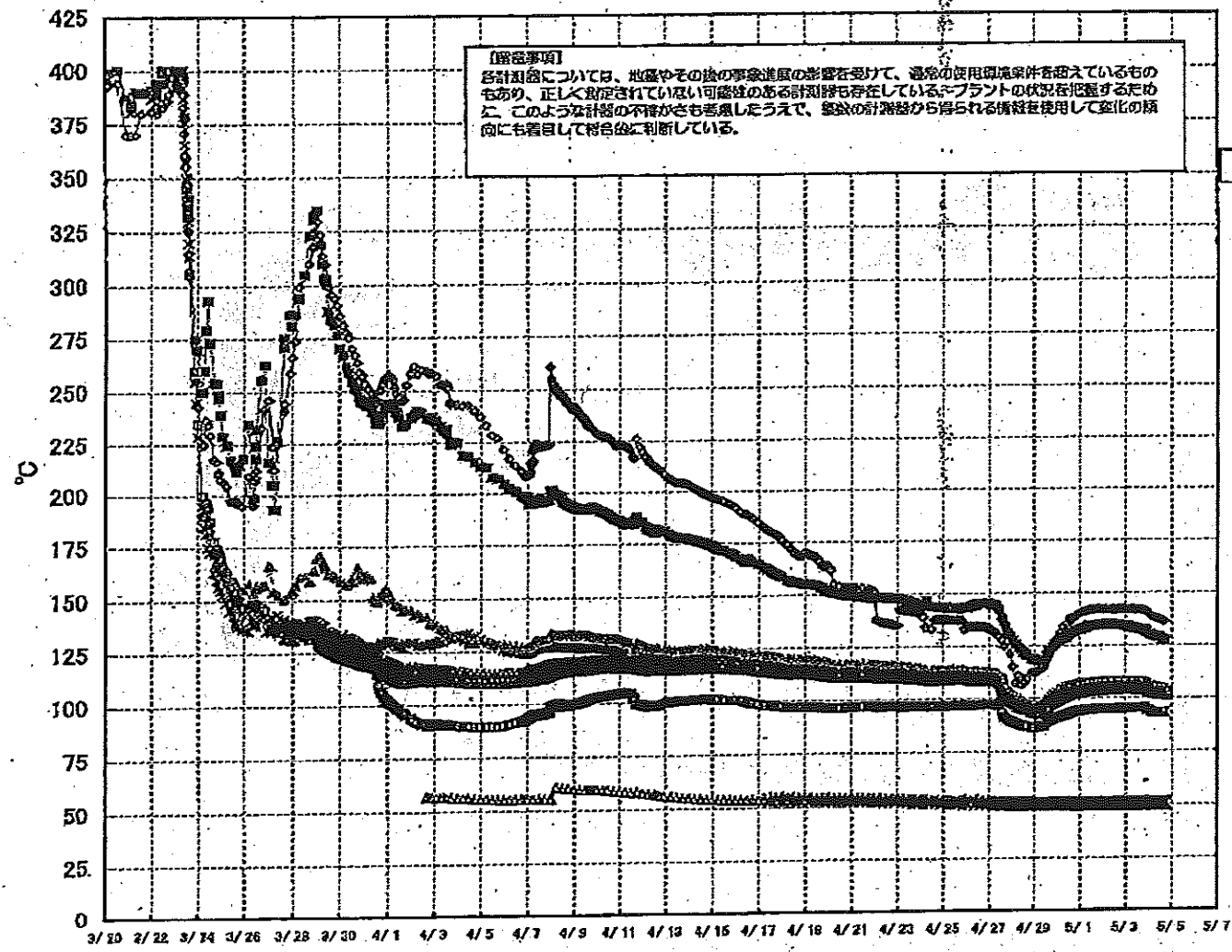
1F1 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、過剰の使用量発生を懸念しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮し、複数の計測器から得られる係数を使用して変化の傾向にも着目して結果に判断している。

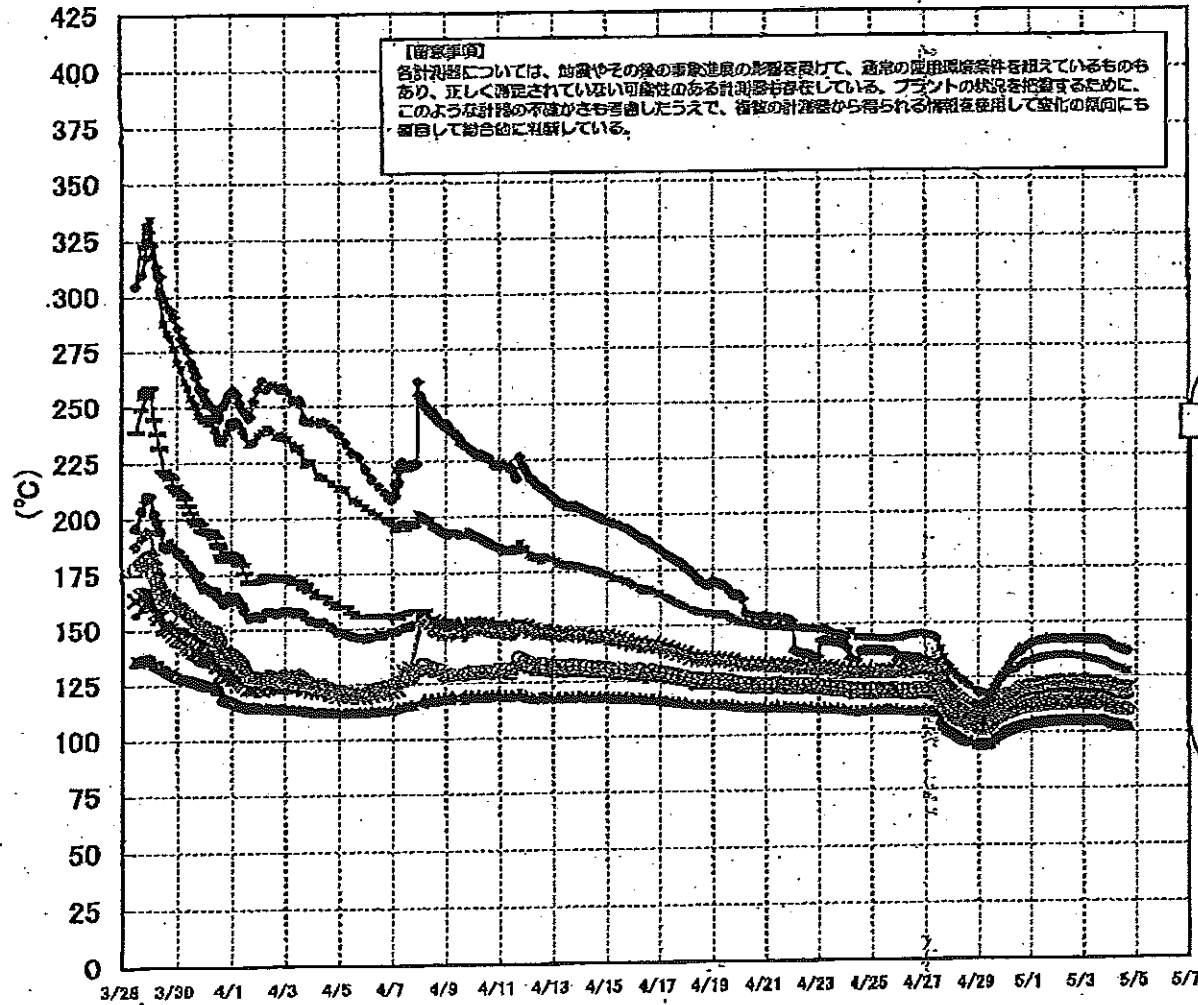
日時	原子炉水位 燃料槽(A) (mm)	原子炉水位 燃料槽(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/C(A) (Sv/h)	GAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
4/30 8:00	-1650	-1700	0.438	1.210	0.125	0.120			1.16	1.55	
4/30 11:00	-1650	-1700	0.440	1.215	0.125	0.120			1.16	1.53	
4/30 14:00	-1650	-1700	0.438	1.213	0.125	0.120			1.16	1.50	
4/30 17:00	-1650	-1700	0.440	1.210	0.125	0.120			1.16	1.46	
4/30 20:00	-1650	-1700	0.445	1.215	0.130	0.125			1.15	1.41	
4/30 23:00	-1650	-1700	0.443	1.218	0.130	0.125			1.15	1.37	
5/1 2:00	-1650	-1700	0.443	1.220	0.135	0.130			1.15	1.32	
5/1 5:00	-1650	-1650	0.445	1.230	0.130	0.130			1.15	1.29	
5/1 8:00	-1650	-1700	0.443	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 11:00	-1650	-1700	0.440	1.225	0.130	0.130			1.15	1.27	
5/1 14:00	-1650	-1700	0.443	1.223	0.135	0.130			1.15	1.26	
5/1 17:00	-1650	-1700	0.443	1.215	0.135	0.130			1.15	1.25	
5/1 20:00	-1650	-1650	0.445	1.223	0.135	0.135			1.14	1.25	
5/1 23:00	-1650	-1700	0.450	1.225	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 2:00	-1650	-1700	0.450	1.233	0.135	0.135			1.14	1.24	
5/2 5:00	-1650	-1700	0.453	1.240	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 8:00	-1650	-1700	0.448	1.243	0.135	0.135			1.14	1.23	
5/2 11:00	-1650	-1700	0.448	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 14:00	-1650	-1700	0.443	1.245	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 17:00	-1650	-1700	0.450	1.248	0.135	0.135			1.14	1.22	
5/2 20:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.14	1.21	
5/2 23:00	-1700	-1750	0.453	1.248	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 2:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.21	
5/3 5:00	-1700	-1700	0.453	1.253	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 8:00	-1700	-1700	0.455	1.250	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 11:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/3 14:00	-1700	-1750	0.450	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 17:00	-1700	-1700	0.450	1.253	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 20:00	-1700	-1700	0.455	1.255	0.135	0.135			1.13	1.19	
5/3 23:00	-1700	-1700	0.455	1.258	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 2:00	-1700	-1700	0.458	1.263	0.135	0.135			1.13	1.20	
5/4 5:00	-1700	-1700	0.460	1.268	0.135	0.135			1.14	1.20	
5/4 8:00	-1700	-1700	0.455	1.270	0.135	0.135			1.14	1.20	
5/4 11:00	-1700	-1700	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 14:00	-1700	-1650	0.453	1.260	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 17:00	-1700	-1650	0.453	1.260	0.135	0.135			1.14	1.19	

計器不良 計器不良

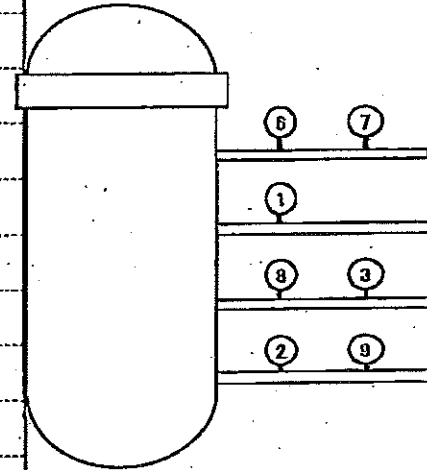
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



1F-1 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)



3/27以降、これまで継続監視してきた給水ノズルN4Bと安全弁排気203-4Aの温度が上昇してきたことから、同様の位置を計測している他の計測点と比較するために計測点を3/28 12:30より増やして採取する。



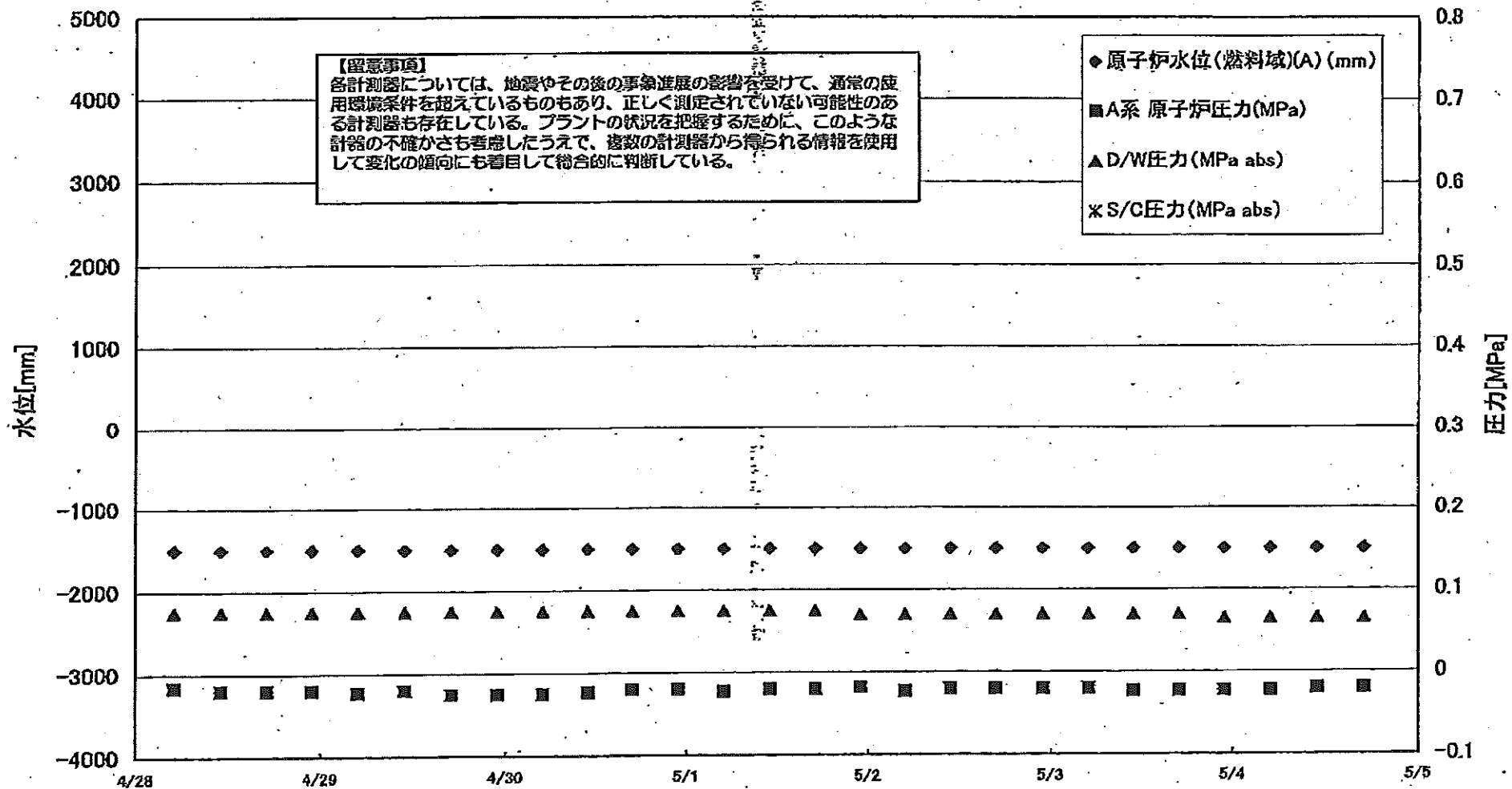
- 給水ノズル N4B(総端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B(内)
 - ▲ 給水ノズル N4C(総端)
 - ▲ 給水ノズル N4C(内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - × SR弁排気 203-3A⑥
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑧
 - SR弁排気 203-3B⑨
- D/Wへ排気
- S/Cへ排気

1F-1 温度に関するパラメータ

【重要事項】
 本資料については、機器の保守点検等の影響を受け、測定の取組条件が変更しているものもあり、正しく設定されている
 かどうかの確認がなされている。プラントの状態を把握するため、このような情報の不確かさを考慮し、測定値の
 取りかたは本資料に記載されている項目に準拠して記載している。

	VESSEL 1F-1	Vessel 1F-2	給水ノズル N4B(給端)	給水ノズル N4B(受)	給水ノズル N4C(給端)	給水ノズル N4C(受)	Water 1F-1	圧力容器下部	CRDハウジング 下部	CRDハウジング 上部	安全弁排気 203-4A②	安全弁排気 203-10②	安全弁排気 203-4B②	安全弁排気 203-3A②	安全弁排気 203-3B②	安全弁排気 203-3C②	安全弁排気 203-3D②	D/W RWH戻り 1F-1(120)	R/Wバー ン 1F-1(120)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
4/26 14:00	111.7	109.4	184.5				110.8	110.2	110.3	145		121.2	116.9	130.7	128.9	130	120.2	87	112.2		31
4/26 17:00	111.7	109.4	184.3	110.2	110.2	109.4	110.8	110.2	110.3	145.5		121.2	116.9	130.5	129.4	130.4	120.2	87.2	113.1	31.1	31
4/26 20:00	111.7	109.4	184.1				110.4	110.2	110.2	145.7		121.2	116.9	130.5	129.4	130.4	120.2	87.3	112.9	31.1	31
4/26 23:00	111.6	109.3	183.5	110.1	110.2	108.9	110.3	110.3	110.1	144.9		121.2	116.9	130.5	129.4	130.4	120.2	87.3	112.8		
4/27 2:00	111.5	109.2	183				110.2	110.2	110.1	144.7	127.9	118.7	120.3	129.3	130.3	120.1	119.7	87.2	112.6	31	30.9
4/27 5:00	111.4	109.1	182	109.9	110	109.8	110.1	110.1	110.1	144.4	127.8	118.6	120.3	129.3	130.3	120.1	119.7	87.3	112.5	31	30.8
4/27 8:00	111.4	109.1	181.4	109.8	110	109.8	110.1	110.1	110.1	144.4	127.8	118.6	120.3	129.3	130.3	120.1	119.7	87.3	112.5	31	30.8
4/27 11:00	110.5	108.3	180	108.8	109.1	108.9	109.1	109.1	109.1	142.8	129.5	115.3	128.1	127.8	128.8	118.8	119.8	86.5	111.9	31	30.9
4/27 14:00	107.1	104.3	178.3	105.3	105.3	105.3	104.7	105.3	105.3	128.3	122.5	112.2	125.4	124.1	124.6	115.2	119.2	85.2	109	30.8	30.8
4/27 17:00	104.4	102.3	175	102.8	102.8	102.8	102.2	102.8	102.8	126.3	119.3	108.8	121.5	120.5	120.4	112	119.2	84.3	105.3	30.9	30.8
4/27 20:00	102.7	100.5	173.4	101.1	101.1	101.1	100.5	101.2	101.2	121.5	117	107.7	119.3	118.4	118.2	110.1	119.1	84.1	103.5	30.8	30.7
4/27 23:00	101.5	99.4	171.8	100	100.4	100.4	99.4	100	100.2	120	128.6	115.5	118.5	117.8	117	118.7	108.8	83.4	102.4	30.8	30.7
4/28 2:00	100.6	98.5	170.5	99.1	99.1	99.1	98.5	99.1	99.1	117.6	114.2	105.8	116.4	115.6	115.4	107.7	108.9	82.9	101.5	30.8	30.6
4/28 5:00	99.8	97.7	169.3	98.3	98.3	98.3	97.7	98.3	98.3	115.6	112.8	104.6	114.9	114.1	113.8	106.5	108.2	82.9	100.6	30.7	30.6
4/28 8:00	99.7	97.6	168.6	97.7	97.7	97.7	97.1	97.7	97.7	114.3	111.8	103.9	113.7	113	112.7	105.8	107.7	82.7	99.5	30.7	30.6
4/28 11:00	97.9	95	167.4	96.6	97	96.6	96	96.6	96.7	112.4	111	103.3	112.8	112	111.7	104.9	107.3	82.3	98.4	30.7	30.6
4/28 14:00	97.6	95.4	166.5	96.1	96.5	96.3	95.7	96.1	96.1	111	109.9	102.6	111.7	111	110.7	104.2	107.3	82	98.1	30.7	30.6
4/28 17:00	97.3	95.1	165.8	95.8	96.1	95.8	95.2	95.8	95.8	110.2	108.2	101.9	110.9	110.2	109.8	103.8	106.7	81.7	97.5	30.7	30.5
4/28 20:00	95.3	93.8	164.8	94.8	95.1	94.8	94.2	94.8	94.8	108.4	107.9	101	108.4	108.6	108.5	102.5	106.1	81.3	97.3	30.7	30.5
4/28 23:00	95	93.8	164.2	94.5	94.9	94.5	94	94.5	94.5	107.2	106.6	100.8	108.1	108	107.2	102.4	106.8	81.1	97	30.7	30.5
4/29 2:00	95.7	93.4	163.7	94.2	94.7	94.2	93.6	94.2	94.2	106.1	105.8	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.8	96.5	30.7	30.6
4/29 5:00	95.4	93.7	163.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	105.1	104.8	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.8	96.5	30.7	30.6
4/29 8:00	95.6	93.5	162.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	104.8	104.8	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.8	96.5	30.7	30.6
4/29 11:00	95.1	93.8	162.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	103.7	103.8	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.7	96.4	30.6	30.4
4/29 14:00	95.2	93.7	161.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	102.6	102.8	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.7	96.4	30.6	30.4
4/29 17:00	95.6	93.5	161.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	101.5	101.6	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.7	96.4	30.6	30.4
4/29 20:00	95.8	93.7	160.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	100.4	100.5	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.7	96.4	30.6	30.4
4/29 23:00	95.7	93.7	160.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	99.3	99.4	100.4	107.1	107.5	107.8	102.1	106.3	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 2:00	95.5	93.5	159.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	98.2	98.3	99.2	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 5:00	95.3	93.4	159.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	97.1	97.2	98.1	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 8:00	95.1	93.3	158.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	96	96.1	97	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 11:00	94.9	93.2	158.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	95	95.1	96	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 14:00	94.7	93.1	157.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	94	94.1	95	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 17:00	94.5	93	157.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	93	93.1	94	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 20:00	94.3	92.9	156.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	92	92.1	93	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
4/30 23:00	94.1	92.8	156.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	91	91.1	92	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 2:00	93.9	92.7	155.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	90	90.1	91	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 5:00	93.7	92.6	155.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	89	89.1	90	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 8:00	93.5	92.5	154.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	88	88.1	89	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 11:00	93.3	92.4	154.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	87	87.1	88	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 14:00	93.1	92.3	153.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	86	86.1	87	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 17:00	92.9	92.2	153.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	85	85.1	86	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 20:00	92.7	92.1	152.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	84	84.1	85	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/1 23:00	92.5	92	152.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	83	83.1	84	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 2:00	92.3	91.9	151.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	82	82.1	83	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 5:00	92.1	91.8	151.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	81	81.1	82	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 8:00	91.9	91.7	150.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	80	80.1	81	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 11:00	91.7	91.6	150.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	79	79.1	80	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 14:00	91.5	91.5	149.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	78	78.1	79	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 17:00	91.3	91.4	149.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	77	77.1	78	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 20:00	91.1	91.3	148.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	76	76.1	77	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/2 23:00	90.9	91.1	148.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	75	75.1	76	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/3 2:00	90.7	91	147.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	74	74.1	75	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/3 5:00	90.5	90.8	147.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	73	73.1	74	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/3 8:00	90.3	90.6	146.7	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1	72	72.1	73	100.4	100.4	100.4	101.4	105.8	80.7	96.4	30.6	30.4
5/3 11:00	90.1	90.4	146.2	94.1	94.4	94.1	93.5	94.1	94.1</												

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



1F2 水位・圧力に関するパラメータ

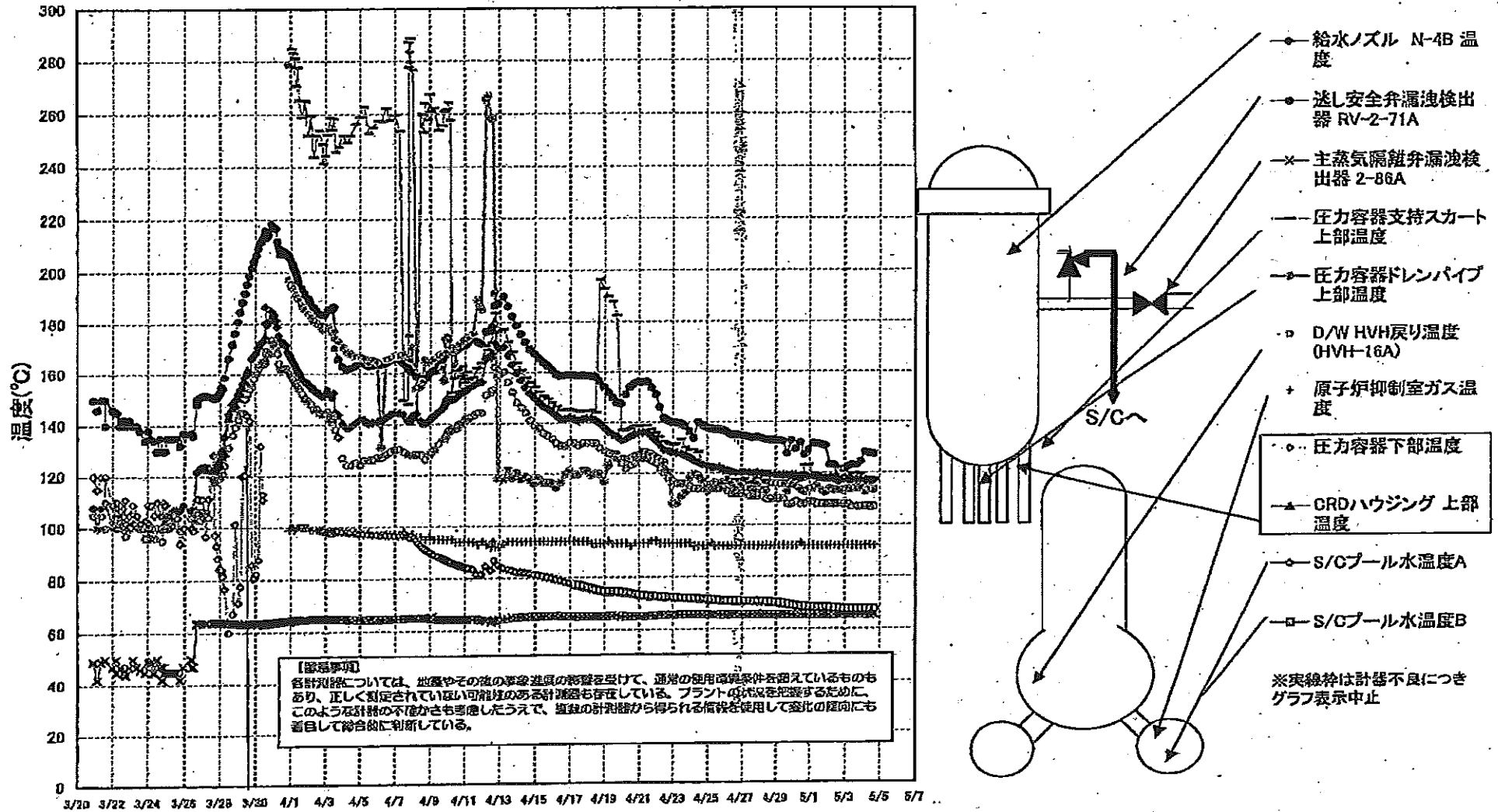
【留意事項】
 各計測値については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の使用環境条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。
 フラットの状況を把握するために、このよう計測値の不確かさを留意し、また、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/25 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.2	26.1	0.489	94.1	0.05	
4/25 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		23.2	26.0	0.486	98.6	0.07	
4/25 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.1	26.0	0.483	105.0	0.05	
4/26 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.025	0.080		23.0	25.9	0.480	104.0	0.06	
4/26 11:00	-1500	-2050	-0.016	-0.025	0.080		22.9	25.8	0.477	76.4	0.07	
4/26 17:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.080		22.8	25.7	0.476	106.0	0.08	
4/26 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.027	0.075		22.7	25.6	0.474	57.7	0.08	
4/27 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.023	0.080		22.7	25.6	0.472	43.3	0.08	
4/27 11:00	-1500	-2100	-0.018	-0.025	0.075		22.6	25.5	0.470	45.9	0.06	
4/27 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.5	25.4	0.467	43.3	0.05	
4/27 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.075		22.5	25.3	0.465	41.9	0.08	
4/28 5:00	-1500	-2100	-0.016	-0.020	0.075		22.4	25.2	0.463	40.8	0.08	
4/28 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.3	25.2	0.461	39.7	0.04	
4/28 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		22.3	25.1	0.460	38.3	0.07	
4/28 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.2	25.0	0.456	37.4	0.06	
4/29 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.023	0.075		22.1	24.9	0.454	35.9	0.08	
4/29 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.023	0.075		22.1	24.8	0.452	37.1	0.08	
4/29 17:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		22.0	24.8	0.449	36.1	0.07	
4/29 23:00	-1500	-2100	-0.025	-0.023	0.075		22.0	24.7	0.447	38.5	0.07	
4/30 5:00	-1500	-2100	-0.025	-0.025	0.075		21.9	24.6	0.444	45.2	0.07	
4/30 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.8	24.6	0.442	45.6	0.08	
4/30 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.8	24.5	0.439	44.9	0.03	
4/30 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.437	46.2	0.05	
5/1 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.434	46.4	0.04	
5/1 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.075		21.6	24.3	0.432	42.2	0.05	
5/1 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.075		21.6	24.2	0.431	43.3	0.042	
5/1 23:00	-1500	-2100	-0.018	-0.018	0.070		21.5	24.2	0.429	39.8	0.045	
5/2 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.427	39.1	0.05	
5/2 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.4	24.1	0.426	41.3	0.042	
5/2 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	24.0	0.425	43.3	0.040	
5/2 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.3	23.9	0.423	45.0	0.040	
5/3 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.070		21.2	23.9	0.421	43.5	0.040	
5/3 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.070		21.2	23.8	0.419	47.2	0.040	
5/3 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.070		21.1	23.7	0.417	49.4	0.050	
5/3 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.065		21.0	23.7	0.415	46.3	0.050	
5/4 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		21.0	23.6	0.413	53.4	0.040	
5/4 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.065		20.9	23.6	0.411	55.8	0.040	
5/4 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.065		20.9	23.5	0.410	59.7	0.050	

計器不良

2011/5/1

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



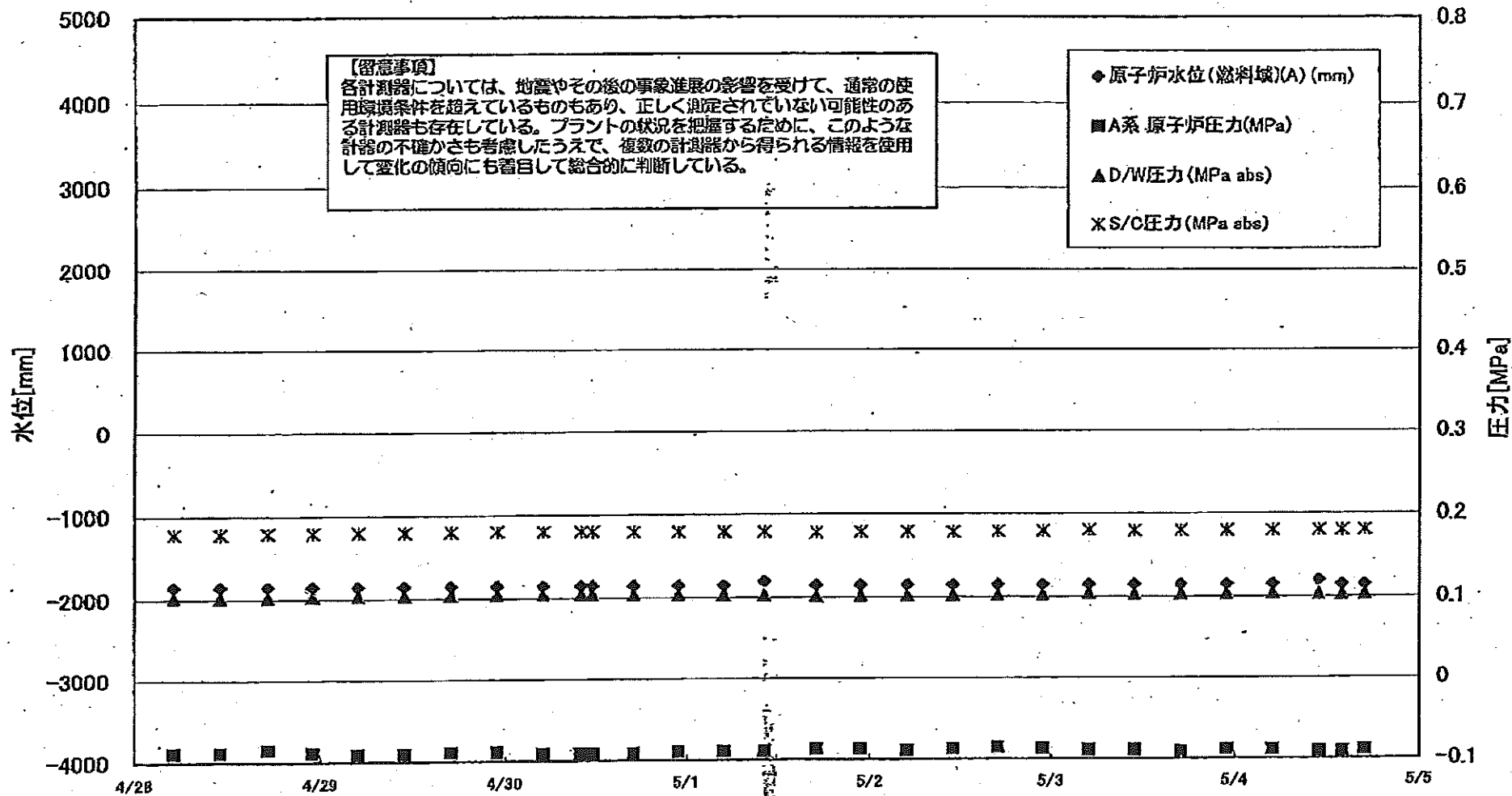
1F-2 温度に関するパラメータ

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

	冠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 温度	N-4B CRDハウジング 上部温度	圧力容器下部 温度	圧力容器支持 スカート上部器	圧力容器ドレンパ イプ上部温度	D/W HWH戻り温 度(HVIH-10A)	RPVスロー シール	原子炉抑圧室 ガス温度	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
4/24 18:00	138.9	65.8	123.4			123.3	117.2	114	O.S	92	71.4	71.6
4/25 0:00	138.1	65.8	122.9			123.2	114.4	113	O.S	92	71.3	71.6
4/25 6:00	137.6	65.7	122.5			122	115.5	114	O.S	93	71.2	71.4
4/25 11:00	137.2	65.7	122.3			122.9	116.3	114	O.S	92	71.1	71.3
4/25 17:00	137.4	65.7	122.5			122.2	115.6	114	O.S	92	71	71.3
4/25 23:00	137.1	65.7	121.9			120.5	116.4	114	O.S	92	70.9	71.1
4/26 5:00	136.4	65.6	121.2			120	117.5	113	O.S	92	70.8	70.9
4/26 11:00	135.4	65.7	120.5			120.1	116.2	112	O.S	92	70.7	71
4/26 17:00	135.4	65.8	120.2			117.3	115	112	O.S	92	70.7	70.9
4/26 23:00	135	65.7	120.4			117	115.7	112	O.S	92	70.6	70.9
4/27 5:00	134.9	65.7	120.4			117.6	114	112	O.S	92	70.5	70.8
4/27 11:00	134.4	65.7	120.3			116	114.2	111	O.S	92	70.5	70.8
4/27 17:00	134	65.8	120.1			116.5	113.4	111	O.S	92	70.5	70.7
4/27 23:00	134.4	65.8	120.1			117.6	116.1	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 5:00	133.8	65.7	119.9			117.1	113.3	111	O.S	92	70.4	70.7
4/28 11:00	133.4	65.7	119.8			116.2	113.1	110	O.S	92	70.3	70.6
4/28 17:00	133.2	65.6	119.8			117	116.3	110	O.S	92	70.3	70.5
4/28 23:00	133	65.6	119.4			116.2	116.1	110	O.S	92	70	70.3
4/29 5:00	132.9	65.6	119.2			116.5	115.9	110	O.S	92	69.7	70
4/29 11:00	132.6	65.7	119.2			118.3	115.8	110	O.S	92	69.6	69.8
4/29 17:00	128	65.8	119.3			116.7	113	108	O.S	92	69.9	69.6
4/29 23:00	132.9	65.7	119.3			117.5	115.8	108	O.S	92	69.1	69.3
4/30 5:00	129.6	65.8	119.1			116.8	115.3	109	O.S	92	68.9	69.1
4/30 11:00	132.1	65.6	118.9			117.1	113.7	108	O.S	93	68.6	68.8
4/30 17:00	127.3	65.8	118.9			123.2	112.7	108	O.S	92	68.5	68.7
4/30 23:00	129.1	65.7	118.8			123.2	113.7	109	O.S	92	68.3	68.6
5/1 5:00	131.9	65.5	118.7			119.1	114.1	109	O.S	92	68.2	68.5
5/1 11:00	131.6	65.5	118.5			119.6	115	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 17:00	131.4	65.5	118.3			117.1	113.4	108	O.S	92	68.2	68.4
5/1 23:00	130.9	65.5	118			116.8	112.5	108	O.S	92	68.2	68.4
5/2 5:00	123.5	65.5	117.9			117.7	113.9	108	O.S	92	68.1	68.3
5/2 11:00	123.4	65.5	117.6			119.1	113.4	108	O.S	92	68	68.2
5/2 17:00	116.9	65.5	117.6			122.2	113.7	108	O.S	92	67.8	68.1
5/2 23:00	117.7	65.6	117.5			120.8	113.3	108	O.S	92	67.7	67.9
5/3 5:00	122.5	65.5	117.3			118.6	113.8	108	O.S	92	67.6	67.9
5/3 11:00	123.3	65.5	117.3			119.6	113.8	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 17:00	123.1	65.5	117.4			119.8	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/3 23:00	124.6	65.5	117.4			119.5	114.2	107	O.S	92	67.6	67.8
5/4 5:00	128.3	65.5	117.2			116.8	112.7	107	O.S	92	67.5	67.8
5/4 11:00	127.9	65.5	117			113.8	113.8	107	O.S	92	67.5	67.8
5/4 17:00	127.6	65.6	117			117.6	113.5	107	O.S	92	67.5	67.7

計器不良 計器不良

1F3 水位・圧力に関するパラメータ



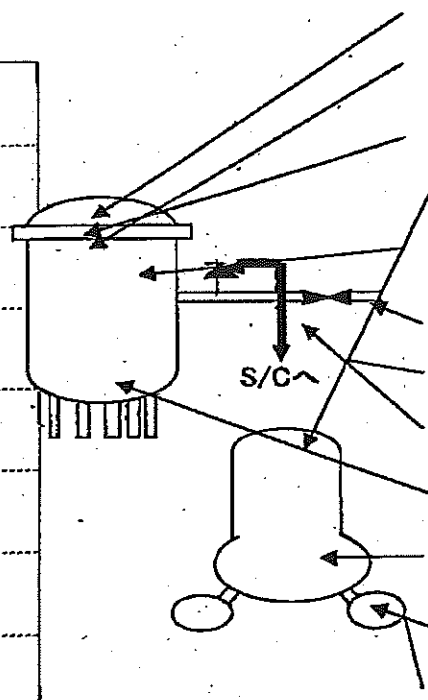
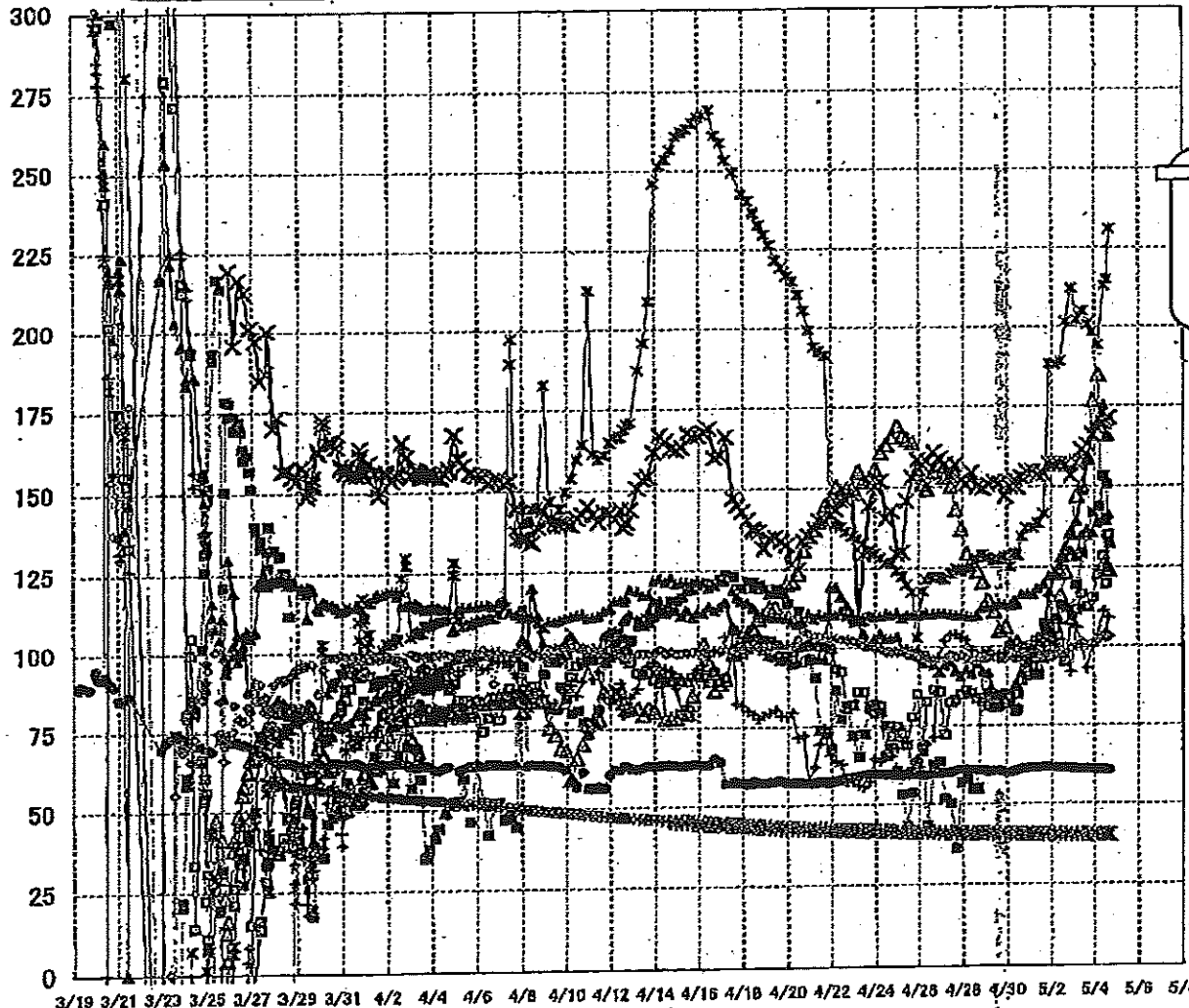
1F3 水位・圧力に関するパラメータ

【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、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

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)	中操線量 (mSv/h)	備考
4/25 11:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1029	0.1787	14.7	11.0	0.553	0.517	0.050	
4/25 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1034	0.1787	14.7	11.0	0.552	0.516	0.050	
4/25 23:00	-1800	-2250	-0.091	-0.055	0.1041	0.1792	14.6	11.0	0.551	0.515	0.050	
4/26 5:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1043	0.1794	14.6	11.0	0.550	0.514	0.040	
4/26 9:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1041	0.1794	14.5	10.9	0.549	0.513	0.040	
4/26 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.051	0.1033	0.1790	13.9	10.9	0.517	0.511	0.050	
4/26 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.049	0.1034	0.1792	14.2	10.9	0.530	0.510	0.050	
4/27 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1031	0.1787	14.3	10.9	0.532	0.508	0.050	
4/27 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1029	0.1792	14.3	10.8	0.534	0.507	0.040	
4/27 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.053	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.505	0.050	
4/27 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.055	0.1022	0.1789	14.3	10.8	0.534	0.504	0.045	
4/28 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1783	14.2	10.8	0.533	0.502	0.050	
4/28 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.055	0.1017	0.1785	14.2	10.7	0.532	0.501	0.050	
4/28 17:10	-1850	-2250	-0.085	-0.055	0.1017	0.1790	14.2	10.7	0.532	0.500	0.050	
4/28 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1027	0.1792	14.1	10.7	0.530	0.498	0.040	
4/29 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.062	0.1038	0.1799	14.1	10.6	0.529	0.496	0.050	
4/29 11:00	-1850	-2250	-0.091	-0.060	0.1033	0.1796	17.0	10.6	0.527	0.495	0.050	
4/29 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.060	0.1038	0.1799	14.0	10.6	0.528	0.494	0.050	
4/29 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1040	0.1804	14.0	10.5	0.525	0.492	0.050	
4/30 5:00	-1850	-2250	-0.091	-0.066	0.1043	0.1803	13.9	10.5	0.524	0.491	0.040	
4/30 10:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1041	0.1803	13.9	10.4	0.523	0.490	0.040	
4/30 11:30	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1040	0.1801	13.3	10.4	0.494	0.488	0.040	
4/30 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.064	0.1034	0.1797	13.7	10.4	0.515	0.488	0.040	
4/30 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1797	13.7	10.4	0.516	0.486	0.050	
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.066	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.089	-0.068	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1012	0.1785	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.064	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1019	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.085	-0.066	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.087	-0.064	0.1027	0.1796	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1038	0.1806	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.089	-0.070	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.091	-0.070	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.089	-0.072	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.089	-0.068	0.1034	0.1799	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1800	-2200	-0.091	-0.077	0.1033	0.1803	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	
5/4 14:00	-1850	-2200	-0.091	-0.074	0.1027	0.1801	12.6	9.50	0.501	0.468	0.045	
5/4 17:00	-1850	-2250	-0.089	-0.072	0.1029	0.1804	15.2	9.47	0.500	0.468	0.045	

1F-3 温度に関するパラメータ(代表点)

3/22 22:36
計装用電源仮設復旧



- ▲ RPV スカットホールの温度
- × RPV 胴フランジ下部温度
- △ RPV 胴フランジ
- × RPV ベロシール
- 給水/スル N4B 温度
- 主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温度
- 逃し安全弁 2-71D 漏洩
- ◇ 逃し安全弁 2-71F 漏洩
- ▲ 压力容器下部温度
- +
- D/W HVH 戻り温度
- × S/C プール水温度 A
- ※ S/C プール水温度 B

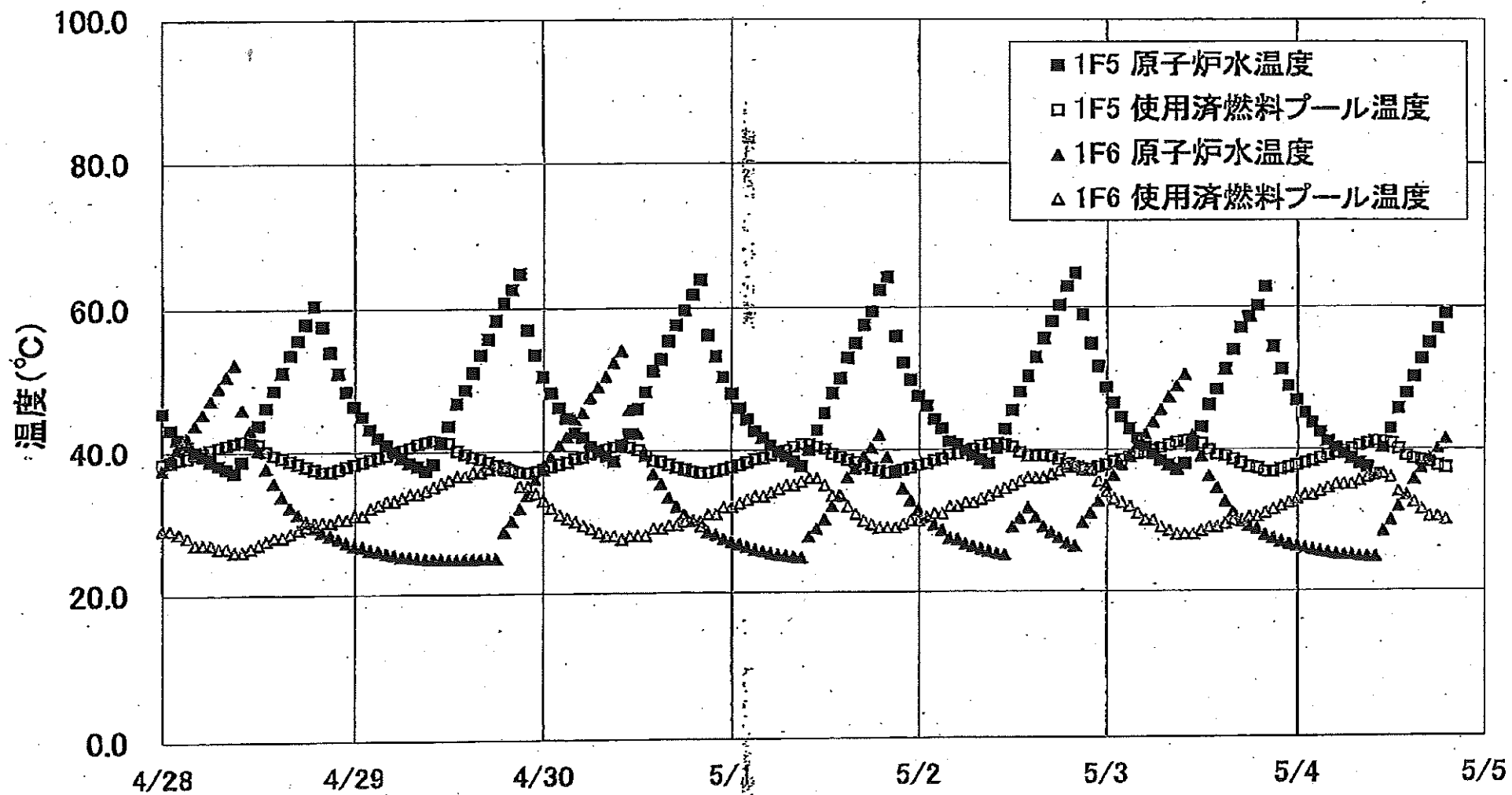
【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

IF-3 温度に関するパラメータ

【注意事項】
 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。

	給水/蒸気MAB 温度	RPV 炉フランジ	圧力容器下部温度	RPV スタッド 炉内温度	RPV 炉フランジ 下部温度	過し安全弁 2-71D 漏洩	過し安全弁 2-71F 漏洩	主蒸気隔離弁 2-60A リークオフ	D/V HVH 異り温度	RPV ベローム	S/C プール 水温度A	S/C プール水 温度B
4/27 11:00	82.3	150.4	110.3	95.3	153.7	50	97.3	59.9	103.6	123.4	41.1	41.1
4/27 17:00	83.2	143.2	109.9	92.4	156.8	36	96.7	60.6	104	124.6	41.1	41.1
4/27 23:00	84.6	137.1	110.2	90.5	152.1	56.6	97.2	60.7	102.9	124.1	41.1	41.1
4/28 5:00	86	129.5	109.6	92.7	150.9	57.8	96.2	60.9	102.1	124.7	41	41
4/28 11:00	85.1	127.2	109.4	91.3	154.4	54.7	95.6	60.7	98.9	125.4	41	41
4/28 17:10	83.5	124.1	110	94.9	150.1	54.7	98	60.6	95.5	128	41	41
4/28 23:00	82.4	120.6	112.1	92.2	149.7	96.3	96.8	60.5	98.1	129.1	40.9	40.9
4/29 5:00	81.3	114.7	112.7	91.6	150.8	85.1	98.7	60.2	98.6	128.3	40.9	40.9
4/29 11:00	80.6	111	112.9	84	151.7	84	98.7	60.3	97.2	127.4	40.9	40.9
4/29 17:00	80.9	105.1	113.7	83.7	151.2	84.5	96.3	60.4	97.6	127.6	40.8	40.8
4/29 23:00	81.6	106.2	113.3	83.2	147.1	84.8	96.1	60.1	97.9	128.6	40.8	40.8
4/30 5:00	83.6	100.9	113.1	84.6	150	81.6	97	60	101.2	125.3	40.7	40.7
4/30 10:00	84.6	100.6	114.7	87.6	152.1	78.2	96.2	60.4	100.2	129.7	40.7	40.7
4/30 11:30	84.8	101.2	113.4	88.2	150	78.8	96.5	60.3	95.9	128.8	40.7	40.7
4/30 17:00	89.1	98.5	116.5	91.6	153	99.7	96.9	61	96.7	134.7	40.7	40.7
4/30 23:00	90.5	98.2	118.6	97.6	154.6	94.3	96.6	61.2	99.3	137.3	40.6	40.6
5/1 5:00	93.7	99.8	118.5	98.8	154.6	91.3	96.9	61.2	101.7	137.3	40.6	40.6
5/1 10:15	90.8	102.2	118.4	102.7	153.6	91.7	97.2	61.4	101.7	138.7	40.6	40.6
5/1 17:00	96.1	102.9	119.9	104.6	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	96.8	104.4	122.4	117.2	157	104.4	97.5	61.6	101.5	188.2	40.5	40.5
5/2 5:00	99.2	106.4	123.6	122.5	156.7	108.9	97.1	61.2	100.4	188.1	40.5	40.5
5/2 11:00	100.8	115	125.3	127.8	156.8	112.7	98.6	61.2	108.3	189	40.5	40.5
5/2 17:00	95.1	123.6	127.8	131.2	156.6	112	97.5	61.3	96.6	201.7	40.4	40.5
5/2 23:00	108	135.6	130.1	135.4	153.4	109.5	99.3	61.1	92	212.3	40.4	40.4
5/3 5:00	111.6	147.1	128.5	139.3	157.2	119.5	100	60.9	106	202.2	40.4	40.4
5/3 11:00	116.6	150.1	135.1	148.6	161.2	129.3	101.1	60.8	100.5	205	40.4	40.4
5/3 17:00	112.6	158.7	136.7	157.9	162.9	134.8	100.1	60.9	93.1	200.8	40.3	40.4
5/3 23:00	116.4	176.7	135.6	167.7	165.9	141.8	100.8	60.7	99.9	198.2	40.3	40.3
5/4 5:00	122.6	184.8	138.6	169.4	167.8	143.7	101.9	60.7	103.5	194.2	40.3	40.3
5/4 11:00	128.5	125.7	140	175.1	169.6	153.2	103	60.7	111.2	213.1	40.3	40.3
5/4 14:00	119.9	124.2	139.4	165.2	170.5	150.6	102.4	60.6	104.2	215	40.3	40.3
5/4 17:00	135.1	124.3	141.2	165.2	171.2	132.2	103.1	60.5	109	230.9	40.2	40.3

1F5/6 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



1F5/6 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

	1F5 原子炉水温度	1F5 使用済燃料プール温度	1F6 原子炉水温度	1F6 使用済燃料プール温度
5/1 20:00	84.3	36.7	38.9	29.0
5/1 21:00	56.0	36.9	36.8	29.0
5/1 22:00	52.4	37.1	34.5	29.5
5/1 23:00	50.0	37.4	32.8	30.0
5/2 0:00	47.7	37.8	31.5	30.0
5/2 1:00	46.3	38.0	30.5	30.5
5/2 2:00	44.4	38.4	29.4	31.0
5/2 3:00	43.1	38.7	28.8	31.0
5/2 4:00	41.2	39.3	27.5	32.0
5/2 5:00	40.8	39.4	27.3	32.0
5/2 6:00	39.8	39.8	26.7	32.5
5/2 7:00	39.2	40.1	26.4	32.5
5/2 8:00	38.6	40.6	26.0	33.0
5/2 9:00	38.0	40.8	25.7	33.5
5/2 10:00	40.2	40.9	25.4	34.0
5/2 11:00	43.0	40.7	25.2	34.5
5/2 12:00	45.7	40.4	29.1	35.0
5/2 13:00	48.3	39.8	30.3	35.5
5/2 14:00	50.5	39.0	31.8	36.0
5/2 15:00	53.1	39.1	30.4	36.0
5/2 16:00	55.7	39.1	29.1	36.0
5/2 17:00	58.0	39.0	28.3	36.5
5/2 18:00	60.3	38.6	27.5	37.0
5/2 19:00	63.0	37.9	26.6	37.5
5/2 20:00	64.8	37.5	26.4	38.0
5/2 21:00	59.0	37.1	29.7	37.5
5/2 22:00	55.0	37.2	31.0	37.0
5/2 23:00	51.8	37.5	32.7	35.5
5/3 0:00	48.9	37.8	34.9	34.0
5/3 1:00	46.7	38.2	36.3	33.0
5/3 2:00	44.7	38.5	37.8	32.5
5/3 3:00	43.0	38.9	39.2	32.0
5/3 4:00	41.8	39.3	40.7	31.0
5/3 5:00	40.4	39.5	42.2	30.0
5/3 6:00	39.3	39.9	44.0	30.0
5/3 7:00	38.4	40.2	45.7	29.0
5/3 8:00	37.7	40.6	47.5	28.5
5/3 9:00	37.1	41.0	49.0	28.0
5/3 10:00	37.9	41.3	50.7	28.0
5/3 11:00	40.4	41.1	42.1	28.0
5/3 12:00	43.2	40.8	39.0	28.5
5/3 13:00	46.4	39.9	36.2	29.0
5/3 14:00	48.6	39.2	34.5	29.0
5/3 15:00	51.4	39.0	32.6	29.5
5/3 16:00	54.1	38.5	31.1	30.0
5/3 17:00	57.1	38.0	29.8	30.0
5/3 18:00	58.6	37.5	29.2	30.5
5/3 19:00	60.2	37.3	28.7	30.5
5/3 20:00	62.9	36.8	27.9	31.0
5/3 21:00	64.5	36.9	27.4	31.5
5/3 22:00	51.4	37.1	26.9	32.0
5/3 23:00	49.0	37.4	26.6	32.5
5/4 0:00	47.0	37.7	26.3	33.0
5/4 1:00	45.2	38.0	26.0	33.5
5/4 2:00	43.9	38.3	25.8	33.5
5/4 3:00	42.4	38.7	25.6	34.0
5/4 4:00	41.1	39.1	25.4	34.5
5/4 5:00	40.2	39.4	25.2	35.0
5/4 6:00	39.3	39.7	25.1	35.0
5/4 7:00	38.6	40.1	25.1	35.0
5/4 8:00	37.9	40.5	24.9	35.5
5/4 9:00	37.4	40.8	24.8	36.0
5/4 10:00	36.3	41.1	24.8	36.5
5/4 11:00	40.2	41.0	28.4	36.5
5/4 12:00	42.9	40.8	29.9	36.0
5/4 13:00	45.8	40.0	31.9	34.0
5/4 14:00	48.0	39.0	33.5	33.5
5/4 15:00	50.3	38.6	35.7	32.5
5/4 16:00	52.8	38.3	37.9	31.5
5/4 17:00	55.0	38.1	38.7	30.5
5/4 18:00	57.0	37.6	40.1	30.5
5/4 19:00	59.1	37.3	41.5	30.0