

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8日 1:00 現在

【注 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と異なるものもあり、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	給水ラインを用いた淡水注入中。 流量 8.0m³/h (5/7 23:00 現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量 7.0m³/h (5/7 23:00 現在)	消火系ラインを用いた淡水注入中。 流量 9.0m³/h (5/7 23:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料域A: -1650mm 燃料域B: -1650mm (5/7 23:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/7 23:00 現在)	燃料域A: -2000mm 燃料域B: -2100mm (5/7 23:00 現在)		停止域 1895mm (5/8 1:00 現在)	停止域 2206mm (5/8 1:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.458MPa g (A) B系 1.293MPa g (B) ※3 (5/7 23:00 現在)	A系 -0.023MPa g (A) ※3 B系 -0.018MPa g (D) ※3 (5/7 23:00 現在)	A系 -0.083MPa g (A) ※3 B系 -0.089MPa g (C) ※3 (5/7 23:00 現在)		0.003MPa g (5/8 1:00 現在)	0.016MPa g (5/8 1:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				50.1°C (5/8 1:00 現在)	39.9°C (5/8 1:00 現在)
原子炉压力容器 まわり温度	給水バルブ温度: 120.6°C ※3 压力容器下部温度: 97.5°C (5/7 23:00 現在)	給水バルブ温度: 115.7°C 压力容器下部温度: ※1 (5/7 23:00 現在)	給水バルブ温度: 202.3°C ※3 压力容器下部温度: 152.2°C (5/7 23:00 現在)	※2 (全燃料取出中につき監視対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W-S/C 圧力	D/W 0.125MPa abs S/C 0.110MPa abs (5/7 23:00 現在)	D/W 0.060MPa abs S/C ※1 (5/7 23:00 現在)	D/W 0.1022MPa abs S/C 0.1831MPa abs (5/7 23:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPVペロ-シール: 97.5°C HVH戻り: 91.4°C (5/7 23:00 現在)	RPVペロ-シール: ※1 HVH戻り: 111°C (5/7 23:00 現在)	RPVペロ-シール: 204.4°C ※3 HVH戻り: 154.2°C (5/7 23:00 現在)			
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.12×10⁰Sv/h ※3 (B) 1.15×10⁰Sv/h ※3 (5/7 23:00 現在)	D/W (A) 2.01×10¹Sv/h (B) 2.27×10¹Sv/h S/C (A) 3.88×10¹Sv/h ※3 (B) 1.48×10²Sv/h ※3 (5/7 23:00 現在)	D/W (A) 1.23×10¹Sv/h (B) 9.24×10⁰Sv/h S/C (A) 4.83×10¹Sv/h ※3 (B) 4.49×10¹Sv/h ※3 (5/7 23:00 現在)			※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)
S/C 温度	A系: 51.3°C B系: 51.1°C (5/7 23:00 現在)	A系: 66.8°C B系: 67.0°C (5/7 23:00 現在)	A系: 40.0°C B系: 40.0°C (5/7 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	68°C (5/7 23:00 現在)	※1	※1	38.4°C (5/8 1:00 現在)	33.5°C (5/8 1:00 現在)
FPCスキャナが バル	1650mm (5/7 23:00 現在)	4900mm (5/7 23:00 現在)	※1	6600mm (5/7 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: 25°C (5/7 8:00)	5u: SHCモード (5/7 20:26~)	6u: 非熱モード (5/7 18:04~)

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. 17040

福島第一原子力発電所

2011年5月8日

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

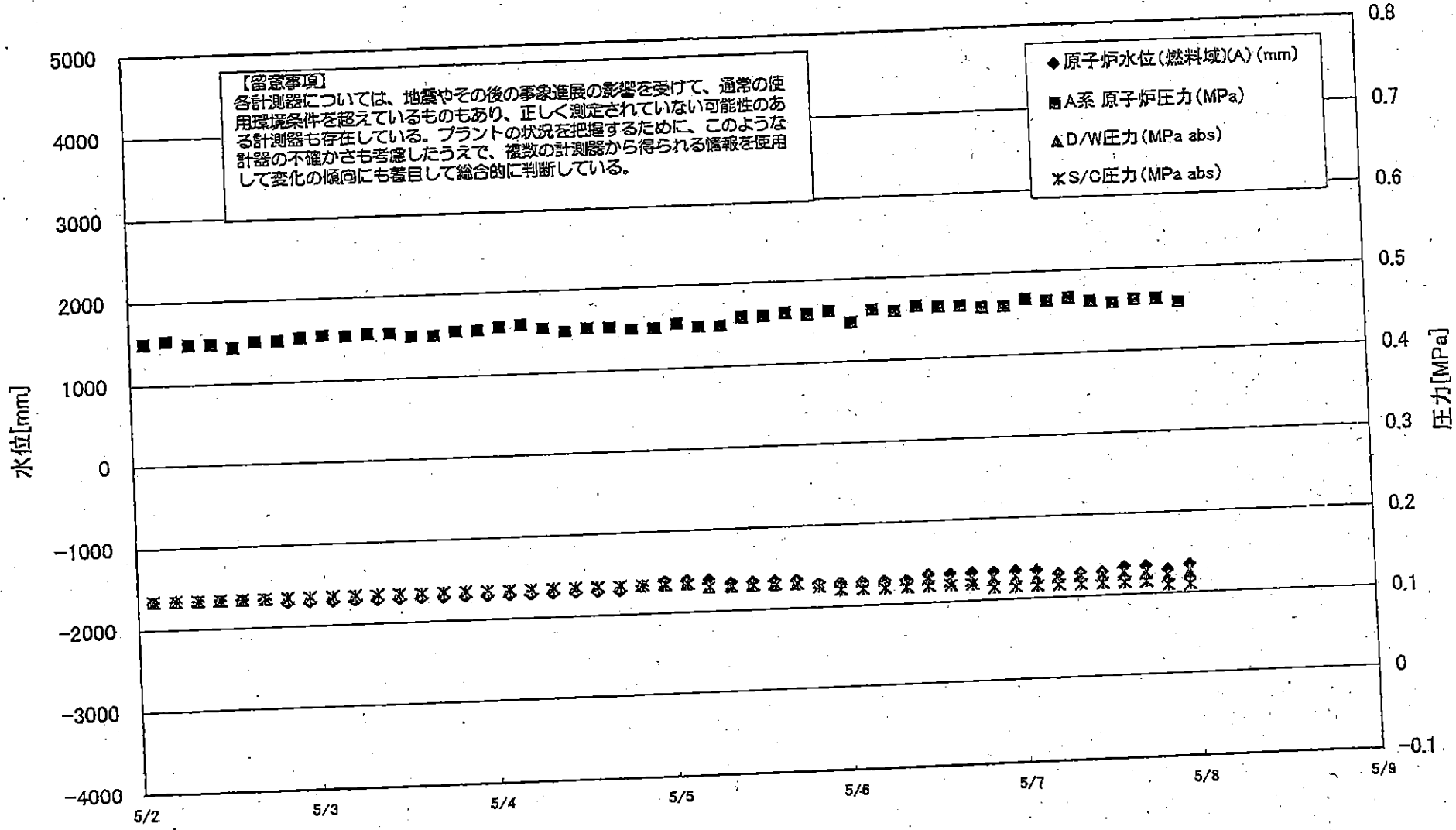
■各パラメータに関する補足説明

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ペローシール温度)、中央部 (D/WHVH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPV ペローシール 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	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8日1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 ペローシール温度 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 ペローシール温度、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

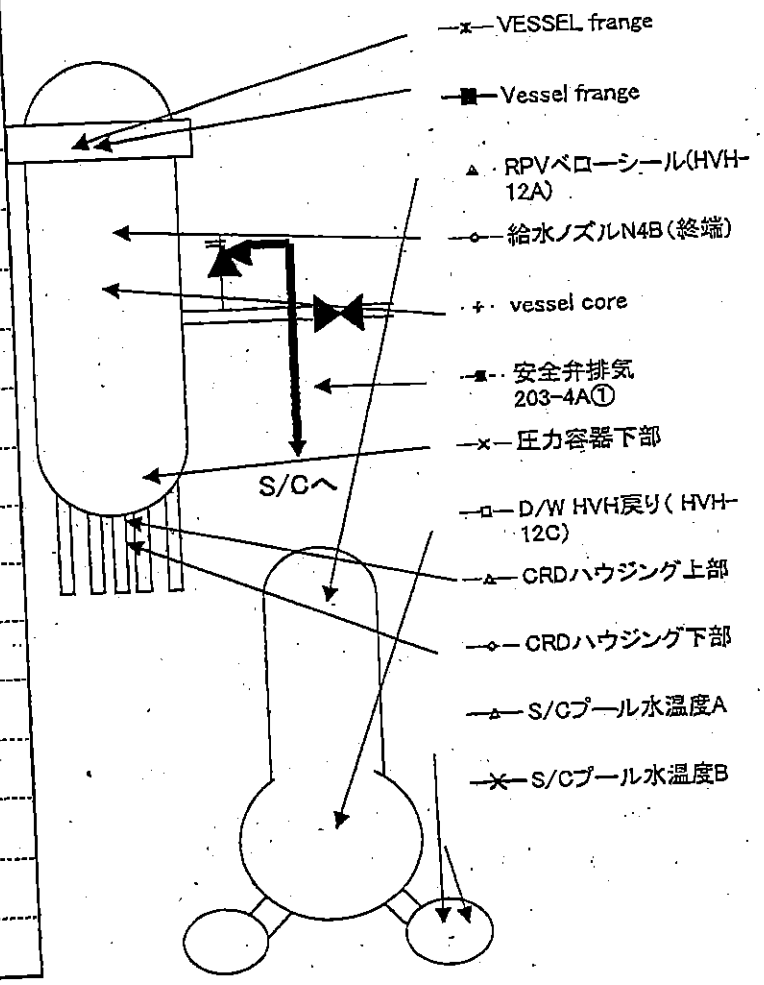
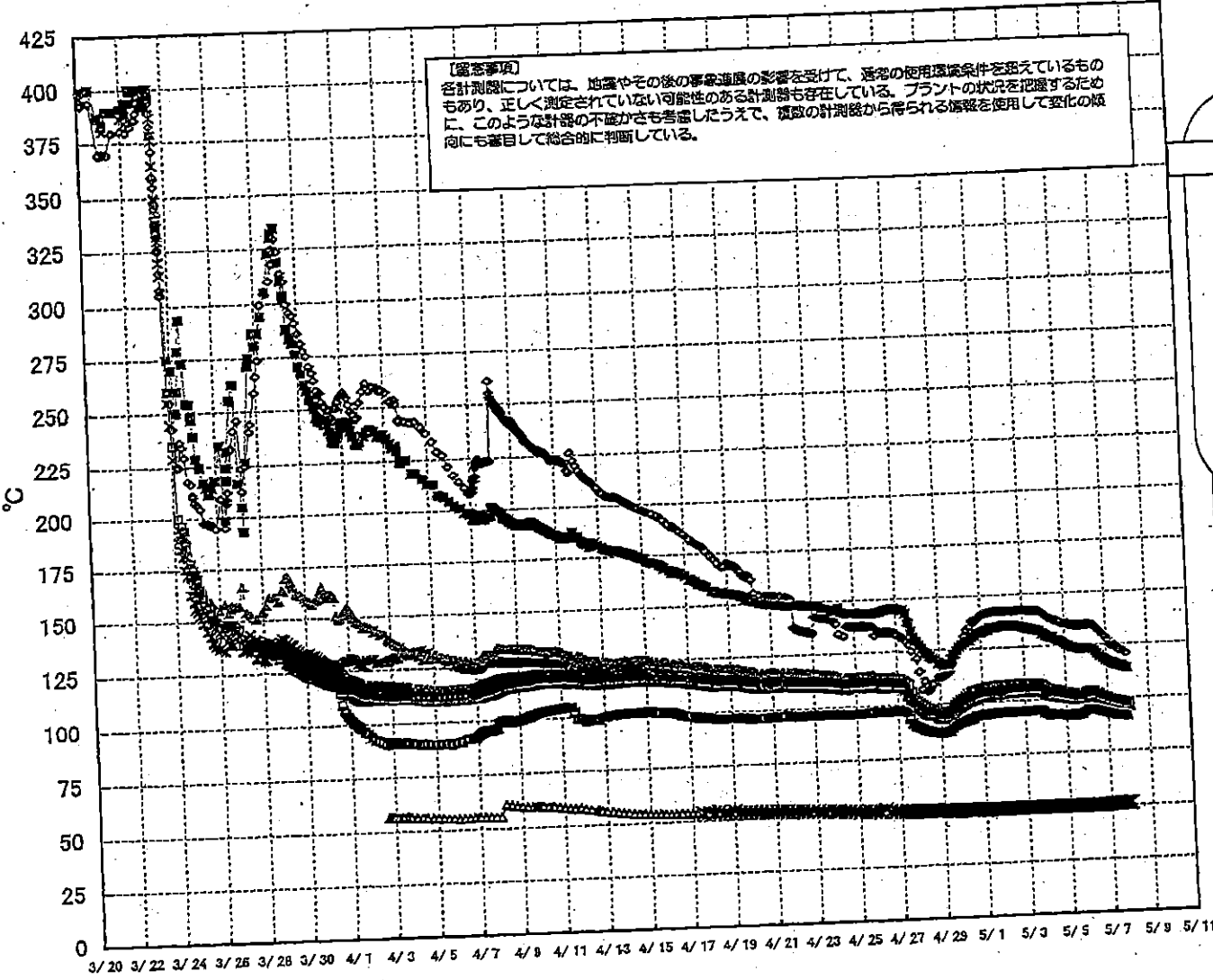
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/4 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	1.19	
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	
5/4 20:00	-1650	-1650	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 23:00	-1600	-1600	0.450	1.268	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 2:00	-1600	-1600	0.455	1.273	0.135	0.135			1.14	1.18	
5/5 5:00	-1600	-1600	0.450	1.278	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 8:00	-1650	-1600	0.450	1.275	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 11:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 14:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 17:00	-1650	-1450	0.463	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 20:00	-1700	-1450	0.460	1.280	0.130	0.125			1.14	1.18	
5/5 23:00	-1700	-1600	0.463	1.290	0.130	0.120			1.14	1.17	
5/6 2:00	-1700	-1650	0.448	1.280	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 5:00	-1700	-1700	0.463	1.295	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 8:00	-1700	-1650	0.460	1.288	0.130	0.120			1.13	1.16	
5/6 11:00	-1650	-1700	0.465	1.285	0.130	0.120			1.13	1.16	
5/6 14:00	-1650	-1700	0.463	1.290	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 17:00	-1650	-1700	0.463	1.285	0.125	0.120			1.12	1.16	
5/6 20:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/6 23:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 2:00	-1650	-1650	0.468	1.303	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 5:00	-1700	-1700	0.465	1.303	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 8:00	-1700	-1650	0.468	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 11:00	-1700	-1650	0.463	1.290	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 14:00	-1650	-1650	0.460	1.285	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 17:00	-1650	-1650	0.463	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 20:00	-1700	-1700	0.463	1.293	0.120	0.110			1.12	1.15	
5/7 23:00	-1650	-1650	0.458	1.293	0.125	0.110			1.12	1.15	

計器不良 計器不良

1F-1 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、地震やその後の緊急通風の影響を受けて、通常の使用環境条件を逸れているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計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。



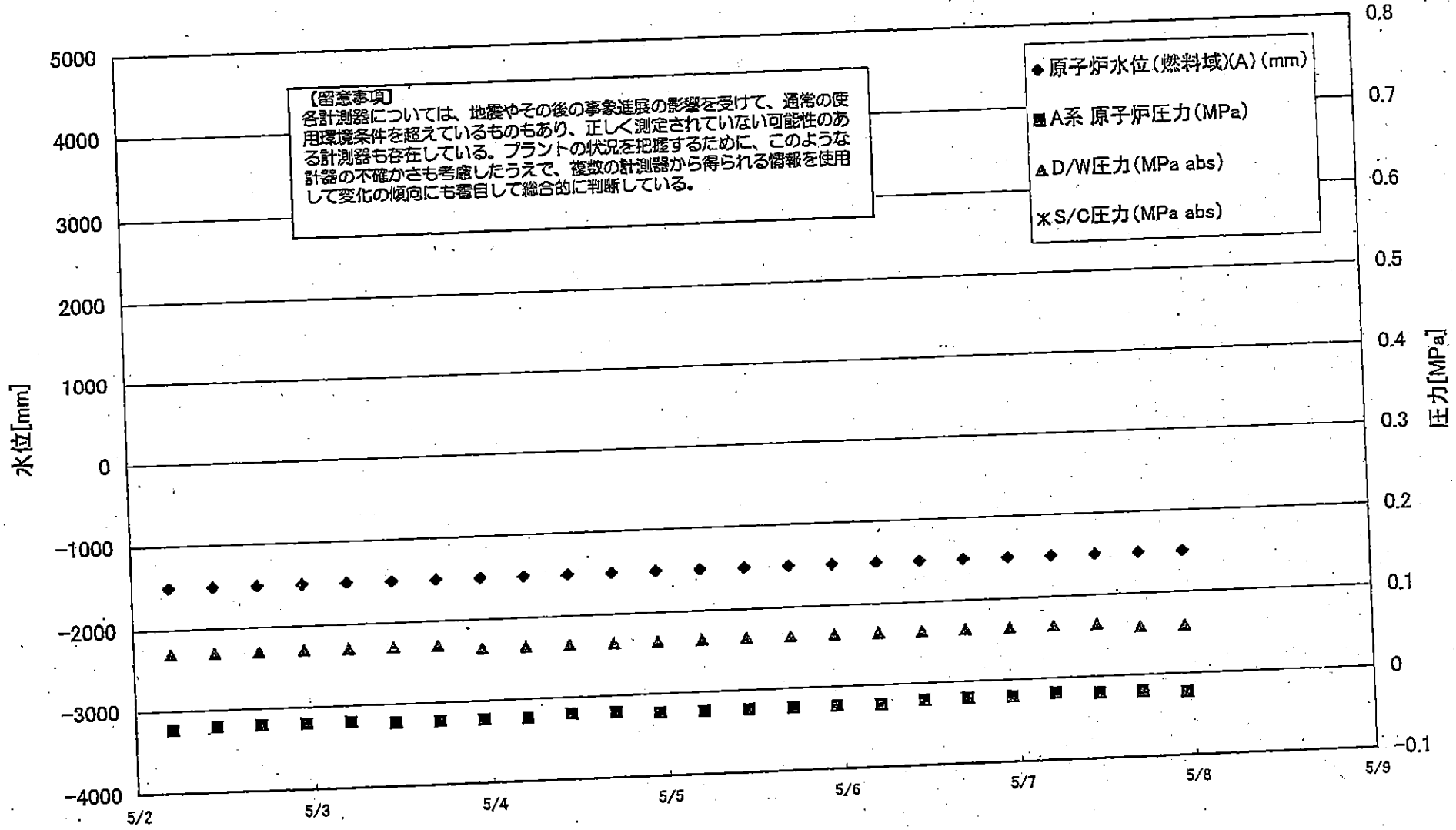
- x- VESSEL frange
- Vessel frange
- ▲ RPVベローシール(HVH-12A)
- 給水ノズルN4B(終端)
- + vessel core
- ▲ 安全弁排気 203-4A①
- x- 圧力容器下部
- D/W HVH戻り(HVH-12C)
- ▲ CRDハウジング上部
- CRDハウジング下部
- ▲ S/Cプール水温度A
- x- S/Cプール水温度B

1F-1 温度に関するパラメータ

【留意事項】
 本表の数値については、監視・調整温度の調整を要して、通常の運用範囲内を踏まえているものもあり、正しく設定されている
 の確認が必要である。また、プラントの状態を把握するために、このような数値の不確かさも多量に発生して、本表の数値
 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。

	VESSEL france	Vessel france	給水ノズルN4B (終端)	給水ノズル N4B(内)	給水ノズル N4C(終端)	給水ノズル N4C(内)	vessel core	圧力容器下部	CRDハウジング 上部	CRDハウジング 下部	安全弁排気 203-4A①	安全弁排気 203-4C②	安全弁排気 203-4B③	SR弁排気 203-3A④	SR弁排気 203-3B⑤	SR弁排気 203-3C⑥	SR弁排気 203-3D⑦	D/W HVH戻り(HVH-12C)	RPVベロー シール (HVH-12A)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
5/1 2:00	105.9	103.3	140.6	104.1	104.1	103	104.1	104.6	104.3	104.3	132.8	118.2	110.2	120.4	118	120	112.5	94	105	50.3	50.2
5/1 5:00	107	103.5	141.3	104.2	104.2	103.1	104.3	104.7	104.4	104.4	133.4	118.3	110.3	120.7	118	120.2	112.5	94	105.2	50.3	50.2
5/1 8:00	107.3	103.8	141.5	104.5	104.5	103.4	104.9	105	104.7	104.7	133.9	118.5	110.5	121	118.1	120.4	112.7	94.2	105.6	50.3	50.2
5/1 11:00	107.5	104	142	104.6	104.7	103.6	104.7	105.2	104.8	104.8	134.5	118.9	110.7	121.5	118.7	120.9	112.9	94.3	105.8	50.3	50.2
5/1 14:00	107.5	104.1	142.3	104.6	104.7	103.8	104.9	105.4	105.1	105.1	134.6	119.2	111	122	118.5	121.2	113	94.5	105.8	50.3	50.2
5/1 17:00	107.7	104.2	142.2	104.7	104.8	103.9	105.2	105.5	105.2	105.2	134.9	119.4	111.2	122.2	118.8	121.7	113.3	94.8	106.2	50.3	50.2
5/1 20:00	107.8	104.3	142.4	104.7	104.8	104	105.2	105.6	105.3	105.2	134.9	119.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.3	106.3	50.3	50.2
5/1 23:00	107.9	104.4	142.3	104.8	104.9	104.9	105.2	105.6	105.3	105.2	134.9	119.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.7	106.3	50.3	50.2
5/2 2:00	107.8	104.5	142.3	104.9	105	105.2	105.4	105.8	105.5	105.4	135.3	119.7	111.3	122.5	119.2	122	113.4	94.8	106.4	50.4	50.3
5/2 5:00	107.9	104.6	142.3	105.2	105.4	104.2	105.4	105.7	105.5	105.4	135.3	119.7	111.3	122.5	119.2	122	113.4	94.8	106.4	50.4	50.3
5/2 8:00	107.7	104.5	142.1	105.1	105.2	104.3	105.3	105.7	105.7	105.6	135	119.6	111.4	122.7	119.3	122.3	113.4	94.9	106.5	50.4	50.3
5/2 11:00	107.9	104.7	142.2	105.3	105.4	104.2	105.3	105.7	105.7	105.5	135	119.4	111.4	122.7	119	122.1	113.4	94.6	106.6	50.4	50.3
5/2 14:00	107.7	104.6	142	105.1	105.2	104.2	105.3	105.7	105.7	105.5	134.9	119.7	111.7	123	119.6	122.5	113.7	94.8	106.8	50.4	50.3
5/2 17:00	108.1	105	142.5	105.8	105.6	104.3	105.5	105.9	105.8	105.8	134.7	119.6	111.7	122.9	119.4	122.4	113.8	94.9	106.7	50.4	50.3
5/2 20:00	107.9	104.8	142.3	105.3	105.4	104.3	105.5	105.9	105.8	105.7	134.5	119.5	111.6	122.7	119.3	122.3	113.6	94.9	106.7	50.4	50.3
5/2 23:00	108.1	104.9	142.5	105.5	105.6	104.4	105.4	105.9	105.7	105.5	134.1	119.3	111.5	122.4	119.9	121.9	113.4	94.8	106.6	50.4	50.2
5/3 2:00	107.8	104.8	142.2	105.3	105.4	104.2	105.4	105.9	105.7	105.4	133.7	119.3	111.4	122.1	119	121.8	113.4	94.8	106.5	50.4	50.3
5/3 5:00	107.6	104.7	142.1	105.2	105.3	104.1	105.3	105.8	105.8	105.8	133.5	119.2	111.3	122.1	119	121.8	113.4	95	106.6	50.4	50.3
5/3 8:00	107.9	104.9	142.2	105.4	105.4	104.3	105.5	105.9	105.7	105.4	134.2	119.1	111.3	121.9	118.9	121.6	113.2	95	106.5	50.4	50.3
5/3 11:00	107.7	104.6	141.8	105.2	105.2	104	105.3	105.8	105.8	105.6	132.8	119	111.3	121.8	118.8	121.6	113.3	95	106.6	50.4	50.3
5/3 14:00	107.8	104.7	142	105.3	105.2	104.2	105.3	105.8	105.8	105.6	132.8	119	111.3	121.8	118.8	121.6	113.3	95.2	106.8	50.4	50.3
5/3 17:00	107.8	104.9	142.1	105.3	105.3	104.2	105.4	105.9	105.9	105.8	132.6	119.1	111.4	121.8	118.6	121.5	113.3	95.1	106.8	50.4	50.3
5/3 20:00	107.5	104.7	141.7	105.2	105.2	104.1	105.2	105.7	105.5	105.5	132.2	118.9	111.1	121.7	118.5	121.3	113.1	94.2	106.4	50.4	50.3
5/3 23:00	108.9	104.2	140.9	104.7	104.7	103.4	104.5	105	104.8	104.8	131.2	118.1	110.9	121.1	118	120.4	112.2	94.2	106.8	50.4	50.3
5/4 2:00	105.9	103.3	138.7	104	104	102.5	103.6	104.4	103.8	104	130.4	117.6	109.8	120.4	117.2	119.6	111.4	83.4	104.8	50.4	50.3
5/4 5:00	105.2	102.7	138.4	103.5	103.3	102.1	102.9	103.6	103.1	102.6	129.6	116.9	109.3	119.8	116.8	119	110.6	82.8	104.3	50.4	50.3
5/4 8:00	104.9	102.5	138	103.3	103.3	102.1	102.7	103.4	103.2	103	129	116.8	109.2	119.5	116.2	118.5	110.4	82.7	104.3	50.4	50.3
5/4 11:00	104.6	102.3	137.5	103.1	102.9	101.7	102.5	103.2	103	102.7	129	116.7	109	119.7	116.4	118.7	110.3	82.7	104.1	50.5	50.3
5/4 14:00	104.5	102.2	137.1	103	102.8	101.8	102.4	103.1	102.9	102.8	127.9	116.3	108.8	119.2	116	118.2	110.1	82.8	103.9	50.4	50.3
5/4 17:00	104.3	102.1	136.6	102.8	102.7	101.5	102.3	103	102.7	102.4	127.5	116.1	108.8	119.1	115.8	118.1	109.9	82.8	103.8	50.5	50.3
5/4 20:00	104	101.8	136	102.6	102.5	101.3	102.1	102.8	102.5	102.2	126.8	116.8	108.5	118.7	115.5	117.8	109.6	82.7	103.6	50.5	50.3
5/4 23:00	103.8	101.5	135.5	102.3	102.2	101	101.7	102.4	102.2	101.9	126.1	116.2	108.1	118.2	114.7	117.1	109.1	82.5	103	50.5	50.3
5/5 2:00	103.4	101.3	135.2	102.1	102	100.8	101.5	102.2	102	101.7	125.5	116.4	107.9	117.8	114.4	116.7	108.6	82.4	102.8	50.5	50.3
5/5 5:00	103	101	135.2	101.9	101.7	100.5	101.2	102	101.7	101.4	124.9	116.4	107.8	117.3	113.6	115.9	108.3	82.3	102.6	50.5	50.3
5/5 8:00	102.7	100.7	134.7	101.6	101.4	100.3	101	101.7	101.5	101.2	124.2	116.3	107.3	116.8	113.4	115.8	107.9	82.2	102.5	50.5	50.3
5/5 11:00	102.5	100.6	134.7	101.5	101.4	100.2	100.9	101.6	101.5	101.2	123.8	116.3	107.2	116.7	113.3	115.7	107.9	82.2	102.4	50.5	50.3
5/5 14:00	102.5	100.6	134.3	101.5	101.3	100.2	100.9	101.6	101.5	101.2	123.4	116.2	107.2	116.4	113.1	115.5	107.8	82.4	102.4	50.5	50.4
5/5 17:00	102.5	100.7	134.3	101.6	101.3	100.3	101	101.6	101.5	101.2	123	116.5	107.1	116.2	112.9	115.3	107.7	82.8	102.3	50.5	50.4
5/5 20:00	102.5	100.7	134.3	101.6	101.5	100.3	101	101.6	101.5	101.2	123	116.5	107.1	116.2	112.9	115.3	107.7	82.8	102.3	50.5	50.4
5/5 23:00	102.5	100.7	134.3	101.6	101.5	100.3	101	101.6	101.5	101.2	123	116.5	107.1	116.2	112.9	115.3	107.7	82.8	102.3	50.5	50.4
5/6 2:00	102.9	100.9	134.5	101.7	101.8	100.7	101.8	102.2	101.7	101.4	122	116.2	107	116	112.9	115.2	107.8	82.9	102.3	50.6	50.4
5/6 5:00	103.7	101.6	135	102.5	102.4	101.3	102.4	102.8	102.4	102.1	123.2	116.5	107.4	115.8	113	115.5	108.4	83.8	102.4	50.5	50.4
5/6 8:00	103.7	101.6	134.7	102.6	102.4	101.4	102.5	102.8	102.3	102	123.5	116.9	107.7	115.8	113.3	115.8	108.9	84.9	103.1	50.6	50.4
5/6 11:00	103.6	101.6	134.5	102.5	102.3	101.3	102.4	102.8	102.9	102.8	122.8	116.6	107.6	115.8	113.3	115.7	108.9	84.9	103	50.6	50.4
5/6 14:00	103.3	101.4	134.1	102.3	102	101.1	102.7	102.9	102.7	102.5	121.9	116	107.2	114.8	112.5	114.8	108.4	84.7	102.9	50.6	50.4
5/6 17:00	102.6	100.8	132.8	101.7	101.4	100.5	101.5	102	102.1	101.8	101.4	119.6	111.2	105.3	113.1	110.7	113.1	84	101.7	50.7	50.5
5/6 20:00	102.1	100.2	131.6	101.2	100.8	100	101	101.5	101.5	101.5	118.5	110.3	105	112	109.7	112.1	106.2	83.6	101.1	50.7	50.6
5/6 23:00	101.4	99.8	130.3	100.6	100.2	99.5	100.3	100.9	101	100.8	118.5	110.3	105	112	109.7	112.1	106.2	83.6	101.1	50.7	50.6
5/7 2:00	100.8	99	129	100	99.6	98.9	99.8	100.3	100.5	100.5	116.8	109	103.8	110.6	109.2	110.8	105	82.8	100	50.8	50.7
5/7 5:00	100.3	98.5	127.3	99.6	99.2	98.4	99.3	99.9	100.1	99.8	116.1	108.3	103.2	110	107.7	110.1	104.5	82.6	99.4	50.9	50.7
5/7 8:00	99.4	97.7	124.5	98.7	98.3	97.4	98.4	99	98.2	98	115.7	107.8	102.9	109.4	107.2	109.6	104	82.3	98.9	51	50.8
5/7 11:00	99.1	97.3	124.7	98.3	98	97.3	98.1	98.7	98.9	98.9	115	107.1	102.2	108.6	106.8	109	103.3	81.8	98.4	51.1	50.8
5/7 14:00	98.7	97	122.5	98	97.7	96.9	97.7	98.3	98.6	98.4	114.8	106.7	102	108.5	108.4	108.7	103.1	81.8	98.1	51.2	50.8
5/7 17:00	98.5	96.8	122.3	97.7	97.4	96.7	97.5	98.1	98.4	98.1	114.2										

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



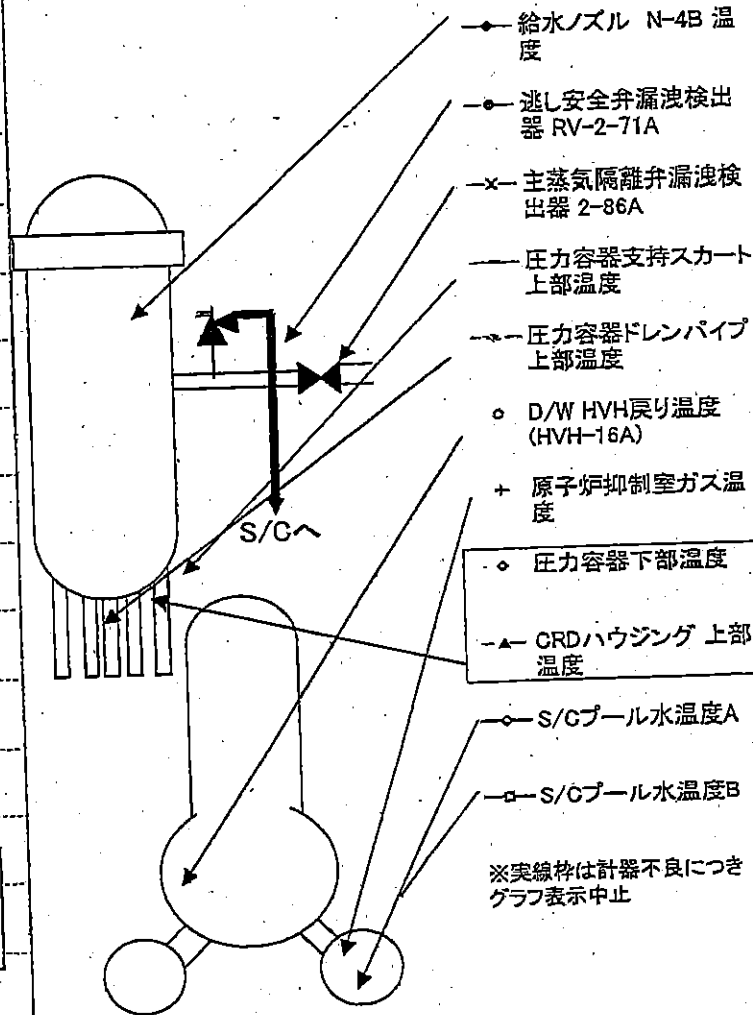
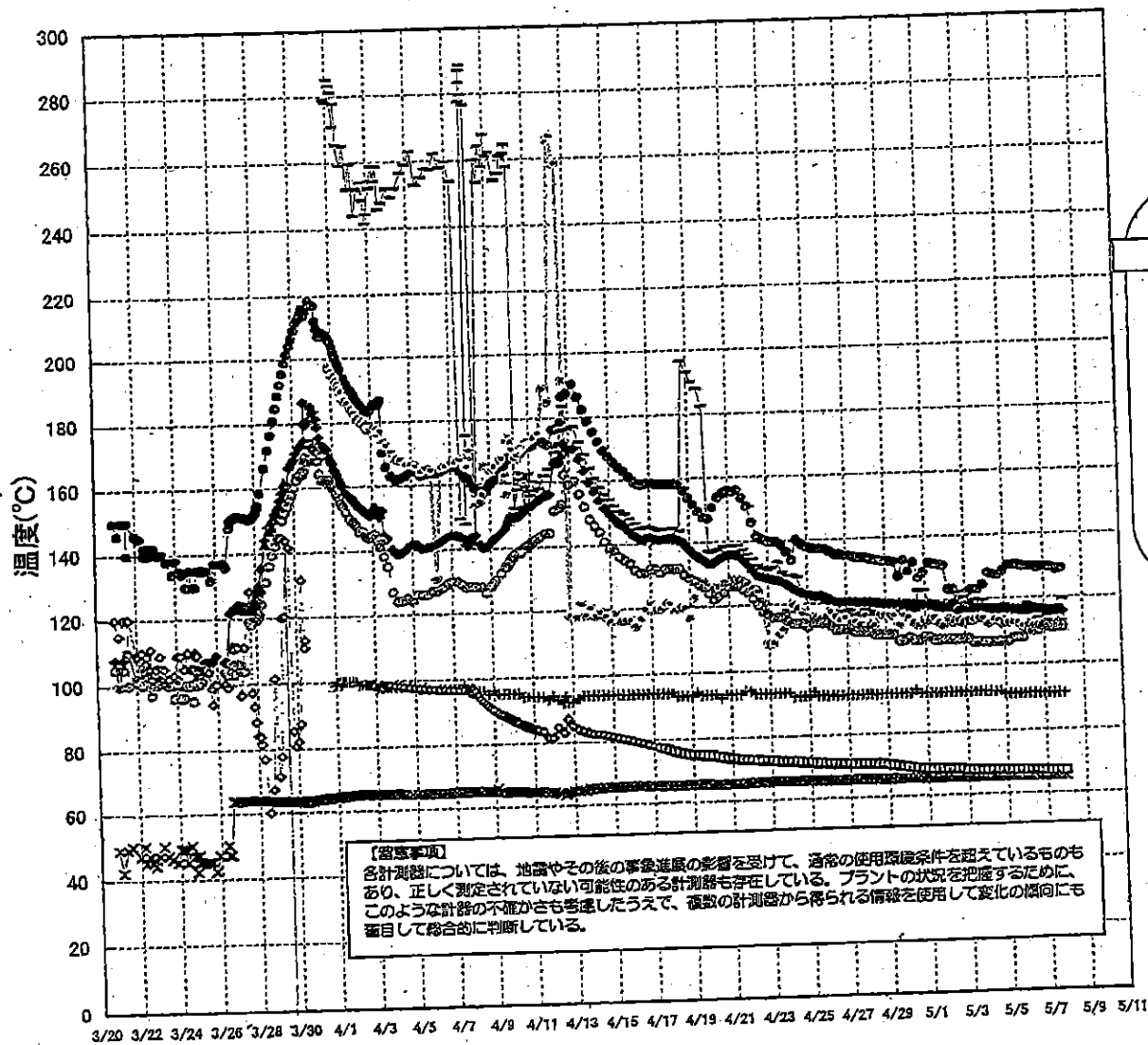
1F2 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件と異なっているものもあり、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。

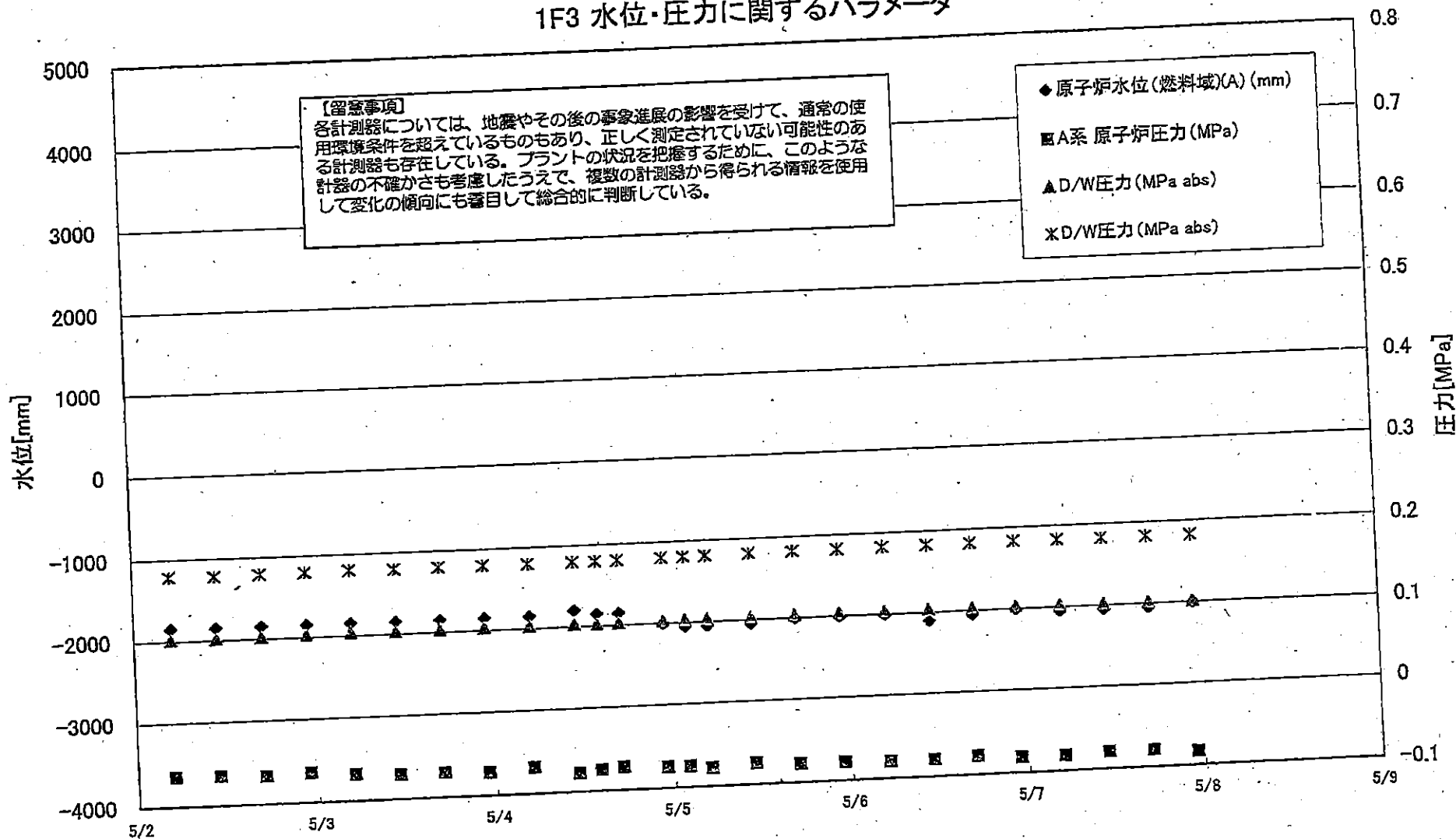
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/G圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/G(A) (Sv/h)	CAMS S/G(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
5/1 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.020	0.075		21.7	24.4	0.434	46.4	0.04	
5/1 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	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	
5/4 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.8	23.5	0.408	69.7	0.050	
5/5 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.4	0.406	76.6	0.050	
5/5 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.3	0.405	83.5	0.040	
5/5 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.3	0.403	95.2	0.040	
5/5 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.2	0.402	106.0	0.050	
5/6 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.5	23.2	0.400	118.0	0.050	
5/6 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.065		20.5	23.1	0.399	130.0	0.040	
5/6 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.397	137.0	0.040	
5/6 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.395	133.0	0.040	
5/7 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.065		20.3	22.9	0.393	130.0	0.040	
5/7 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.3	22.9	0.391	135.0	0.040	
5/7 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.3	22.8	0.390	145.0	0.040	
5/7 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.060		20.1	22.7	0.388	148.0	0.050	

計器不良

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



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/C圧力(MPa abs)	GAMS D/W(A) (Sv/h)	GAMS D/W(B) (Sv/h)	GAMS S/C(A) (Sv/h)	GAMS S/C(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.066	-0.089	0.103	0.180	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.068	-0.089	0.103	0.179	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.101	0.179	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.101	0.179	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.064	-0.089	0.102	0.179	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.102	0.179	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.066	-0.085	0.102	0.179	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.103	0.180	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.104	0.181	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.070	-0.089	0.103	0.180	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.070	-0.091	0.103	0.180	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.103	0.180	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.103	0.180	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1850	-2250	-0.077	-0.091	0.103	0.180	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	
5/4 17:00	-1800	-2200	-0.074	-0.091	0.103	0.180	12.6	9.50	0.501	0.468	0.045	
5/4 23:00	-1850	-2200	-0.074	-0.089	0.103	0.180	15.2	9.47	0.500	0.468	0.045	
5/5 2:00	-2050	-2250	-0.072	-0.089	0.104	0.181	12.3	9.42	0.499	0.466	0.040	
5/5 5:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.104	0.181	12.4	9.40	0.499	0.466	0.040	
5/5 11:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.104	0.182	12.4	9.39	0.498	0.465	0.045	
5/5 17:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.104	0.182	12.7	9.39	0.498	0.465	0.045	
5/5 23:00	-2050	-2250	-0.077	-0.089	0.104	0.182	12.6	9.37	0.497	0.464	0.045	
5/6 5:00	-2050	-2200	-0.077	-0.091	0.104	0.182	12.6	9.37	0.497	0.464	0.045	
5/6 11:00	-2050	-2200	-0.077	-0.089	0.104	0.183	12.4	9.36	0.495	0.462	0.045	
5/6 17:00	-2000	-2200	-0.077	-0.089	0.104	0.183	12.4	9.35	0.494	0.460	0.035	
5/6 23:00	-2000	-2200	-0.077	-0.089	0.104	0.183	12.4	9.34	0.492	0.459	0.040	
5/7 5:00	-2000	-2150	-0.079	-0.089	0.105	0.183	12.4	9.34	0.492	0.459	0.040	
5/7 11:00	-2100	-2200	-0.079	-0.091	0.104	0.184	12.4	9.33	0.490	0.457	0.045	
5/7 17:00	-2050	-2100	-0.079	-0.091	0.104	0.184	12.4	9.33	0.489	0.456	0.045	
5/7 23:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.104	0.184	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/8 5:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.104	0.184	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/8 11:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.104	0.184	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/8 17:00	-2050	-2100	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/8 23:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/9 5:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/9 11:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/9 17:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/9 23:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.28	0.487	0.453	0.040	
5/10 5:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.28	0.487	0.453	0.040	
5/10 11:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.103	0.183	12.3	9.27	0.485	0.452	0.040	
5/10 17:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.103	0.183	12.3	9.27	0.485	0.452	0.040	
5/10 23:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.103	0.183	12.3	9.25	0.484	0.451	0.040	
5/11 5:00	-2000	-2100	-0.083	-0.089	0.102	0.183	12.3	9.24	0.483	0.449	0.040	

2011年 5月 8日 2時42分 東京電力(株)原子力安全部 会議室 No. 1546 P. 13

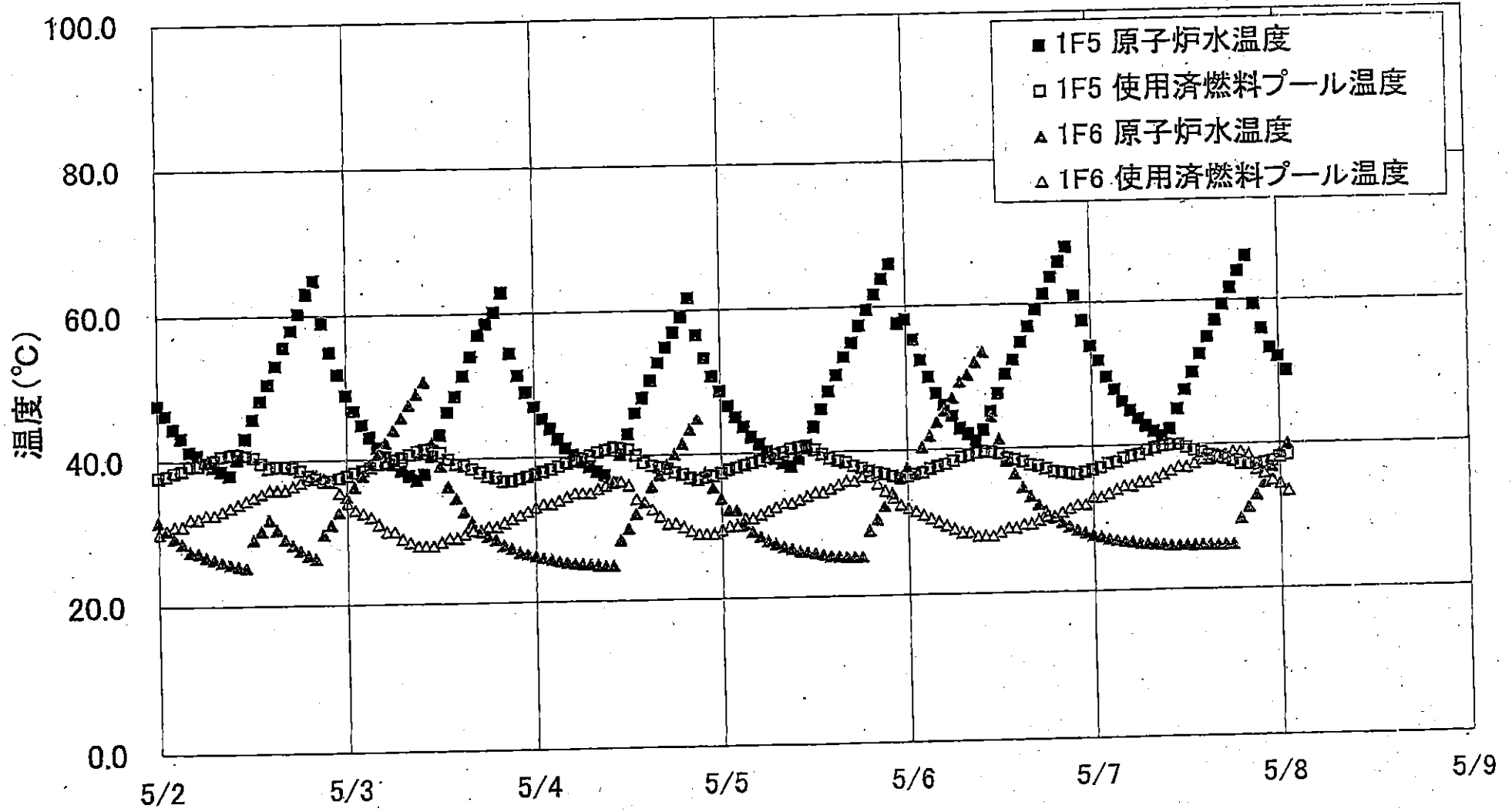
1F-3 温度に関するパラメータ

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、逸 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/スル N4B 温度	RPV 底部ヘッド 上部	RPV 胴フランジ	圧力容器下部温度	RPV ストップ部温度	RPV 胴フランジ 下部温度	逐し安全弁 2-71D 源池	逐し安全弁 2-71F 源池	主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ	D/W HVH 展り温度	RPV ベアリング	S/C プール 水温度 A	S/C プール水 温度 B
5/1 5:00	93.7	122.3	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	124.1	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	128	102.9	119.9	104.8	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	96.8	131.7	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	134.3	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	140.9	115	125.3	127.8	156.8	112.7	98.6	61.2	103.3	139	40.5	40.5
5/2 17:00	95.1	149.2	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	159.9	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	182.1	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	184.3	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	194.6	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	203.7	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	210.8	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	217.1	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	220	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	221.2	124.3	141.2	165.2	171.2	132.2	103.1	60.5	109	230.9	40.2	40.3
5/4 23:00	133.4	227.3	214.9	139.9	169.8	173.2	150.2	103.3	59.9	115.7	217.1	40.2	40.2
5/5 2:00	133.1	231.3	222.2	141.2	170	172.6	155.3	103.8	59.7	115.5	220.3	40.2	40.2
5/5 5:00	144	233.7	228	142.7	171.9	173	145.2	103.6	59.6	119.6	222.2	40.2	40.2
5/5 8:00	156.6	239	240.7	143.5	175.6	172.5	169.6	103.7	60	117.7	228.1	40.2	40.2
5/5 11:00	157.5	244.4	252	145	184.3	173.1	151.3	103	60.5	124.4	225.3	40.1	40.2
5/5 17:00	156.1	249.7	261.4	147.2	211.5	172.9	176.8	103.2	61.1	125.9	234.1	40.1	40.1
5/5 23:00	162	255.8	273	146.8	220.9	173	181.1	103.7	61.3	131.9	238.3	40.1	40.1
5/6 5:00	163.5	258.6	277.4	147.4	224.8	174.8	183.8	104.9	61.6	137.1	243.1	40.1	40.1
5/6 11:00	171	261.4	286.5	148	230.9	175.1	178.5	105.2	61.9	141.7	219.3	40.1	40.1
5/6 17:00	182.1	262.9	291.7	148.7	233.5	174.7	189.5	106.2	62.1	147.5	199.1	40.1	40.1
5/6 23:00	180.2	262.9	298	149.6	236.1	174.8	190	106.7	62.2	149.5	198.5	40	40.1
5/7 5:00	163.2	260.9	300.7	150.3	162.2	176.2	181.8	107.7	62.6	153	206	40	40
5/7 11:00	193.8	259.3	303.8	150.4	245.4	174.2	187.6	107.7	62.8	155.9	208.3	40	40
5/7 17:00	202.3	258.4	307.3	152.2	250.2	172	187.1	108.6	63	154.2	204.4	40	40

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
5/5 12:00	43.4	40.3	26.0	34.5
5/5 13:00	45.9	39.7	25.8	34.5
5/5 14:00	48.4	39.1	25.6	35.0
5/5 15:00	50.6	38.8	25.5	35.5
5/5 16:00	53.1	38.5	25.4	36.0
5/5 17:00	55.1	38.0	25.4	36.0
5/5 18:00	57.5	37.7	25.4	36.5
5/5 19:00	59.6	37.3	29.0	36.5
5/5 20:00	61.7	37.0	30.5	35.5
5/5 21:00	63.8	36.8	32.3	34.5
5/5 22:00	65.8	36.5	34.1	33.5
5/5 23:00	57.7	36.2	36.2	32.5
5/6 0:00	58.2	36.4	37.7	32.0
5/6 1:00	55.4	36.7	36.7	31.5
5/6 2:00	52.5	36.9	40.4	31.0
5/6 3:00	50.1	37.4	41.9	30.5
5/6 4:00	47.8	37.7	43.7	30.0
5/6 5:00	46.1	38.0	45.3	29.5
5/6 6:00	44.5	38.4	47.1	29.0
5/6 7:00	42.8	38.9	49.3	28.5
5/6 8:00	42.0	39.1	50.3	28.5
5/6 9:00	41.1	39.4	52.0	28.0
5/6 10:00	42.5	39.6	53.5	28.0
5/6 11:00	45.1	39.5	44.3	28.0
5/6 12:00	47.6	39.3	41.2	28.5
5/6 13:00	50.3	38.7	38.3	29.0
5/6 14:00	52.3	38.4	36.5	29.0
5/6 15:00	54.8	38.1	34.6	29.5
5/6 16:00	56.9	37.7	33.3	29.5
5/6 17:00	59.2	37.5	32.1	30.0
5/6 18:00	61.3	37.1	31.1	30.5
5/6 19:00	63.6	36.7	30.2	30.5
5/6 20:00	65.7	36.5	29.8	31.0
5/6 21:00	67.6	36.4	29.0	31.5
5/6 22:00	61.0	36.2	28.5	32.0
5/6 23:00	57.6	36.5	28.1	32.0
5/7 0:00	54.0	36.8	27.7	33.0
5/7 1:00	51.9	37.1	27.5	33.0
5/7 2:00	49.6	37.6	27.2	33.5
5/7 3:00	47.8	37.8	27.0	34.0
5/7 4:00	46.1	38.3	26.8	34.5
5/7 5:00	44.8	38.6	26.7	34.5
5/7 6:00	43.6	38.8	26.5	35.0
5/7 7:00	42.6	39.3	26.4	35.0
5/7 8:00	41.8	39.6	26.3	35.5
5/7 9:00	41.1	39.9	26.2	36.0
5/7 10:00	42.1	40.0	26.1	36.5
5/7 11:00	44.9	40.0	26.1	37.0
5/7 12:00	47.6	39.8	26.1	37.0
5/7 13:00	50.0	39.2	26.1	37.5
5/7 14:00	52.6	38.9	26.1	38.0
5/7 15:00	55.0	38.5	26.1	38.0
5/7 16:00	57.3	38.2	26.1	38.5
5/7 17:00	59.4	38.0	26.1	38.5
5/7 18:00	61.7	37.7	26.1	39.0
5/7 19:00	64.0	37.3	29.7	39.0
5/7 20:00	66.0	37.2	31.2	38.5
5/7 21:00	59.4	37.1	32.9	36.5
5/7 22:00	56.1	37.4	34.6	36.0
5/7 23:00	53.3	37.6	36.8	35.0
5/8 0:00	52.1	38.1	38.5	34.5
5/8 1:00	50.1	38.4	39.9	33.5

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

5月8日 6:00 現在

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。

Table with 7 columns (No. 1 to No. 6) and multiple rows of parameters including water injection status, fuel levels, pressures, temperatures, and radiation levels.

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

公開可

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

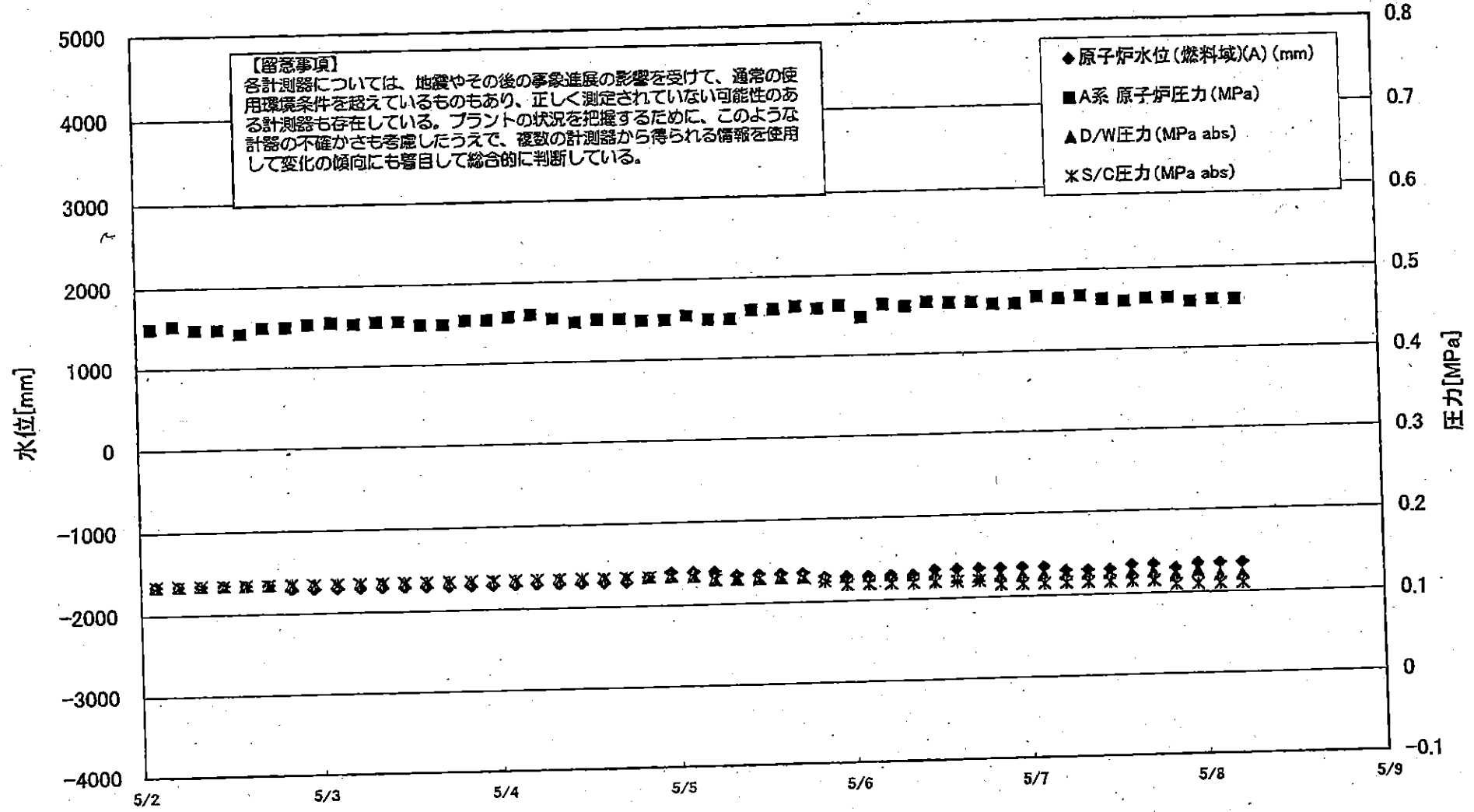
■各パラメータに関する補足説明

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

■注記に関する補足説明

項目	内容	5月8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



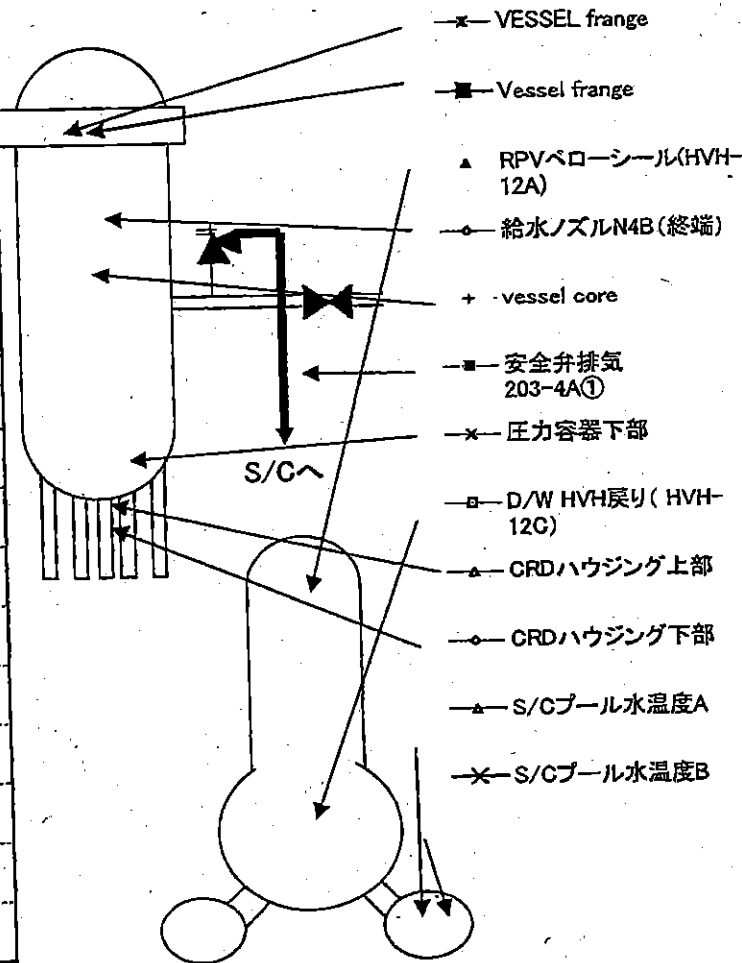
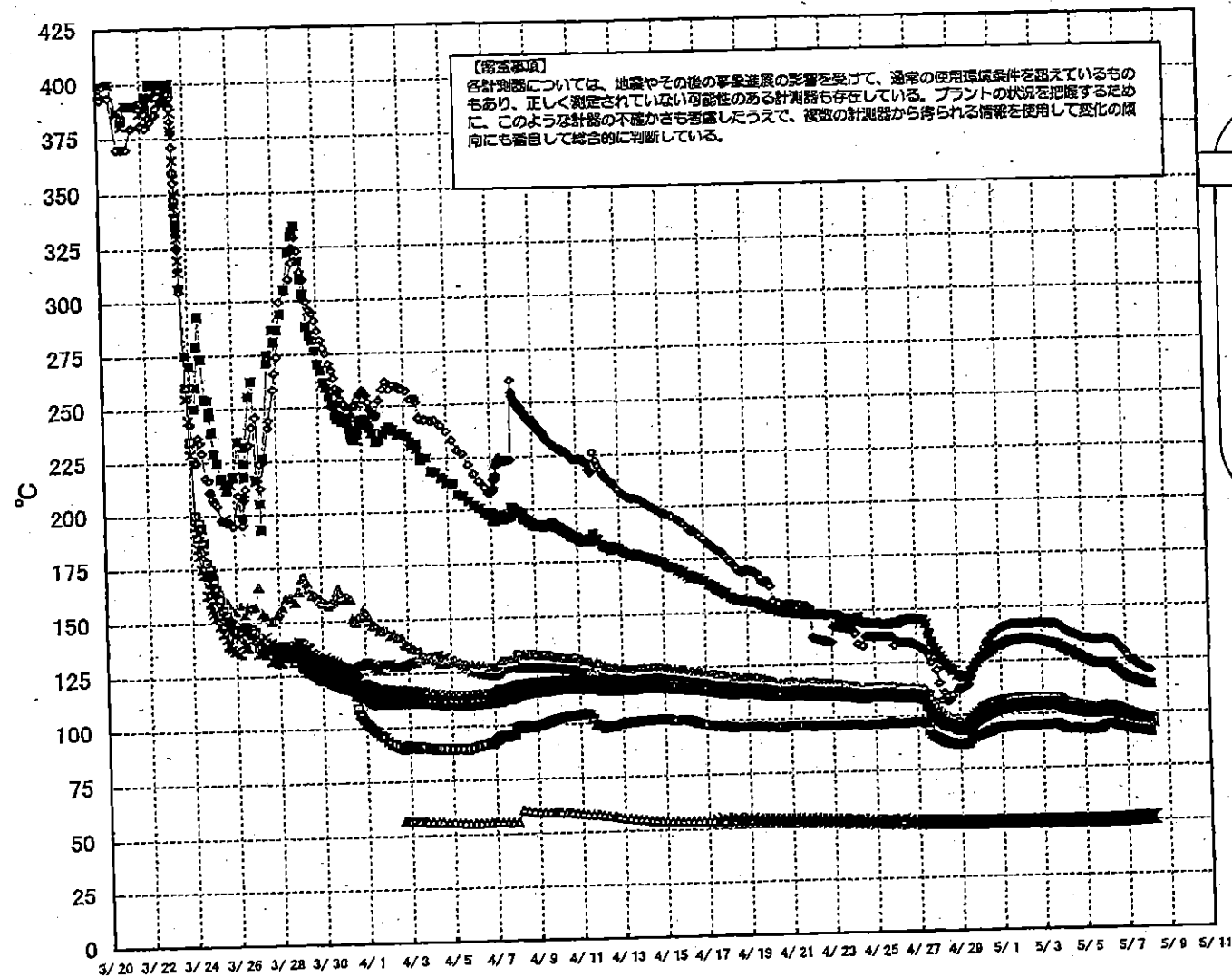
1F1 水位・圧力に関するパラメータ

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

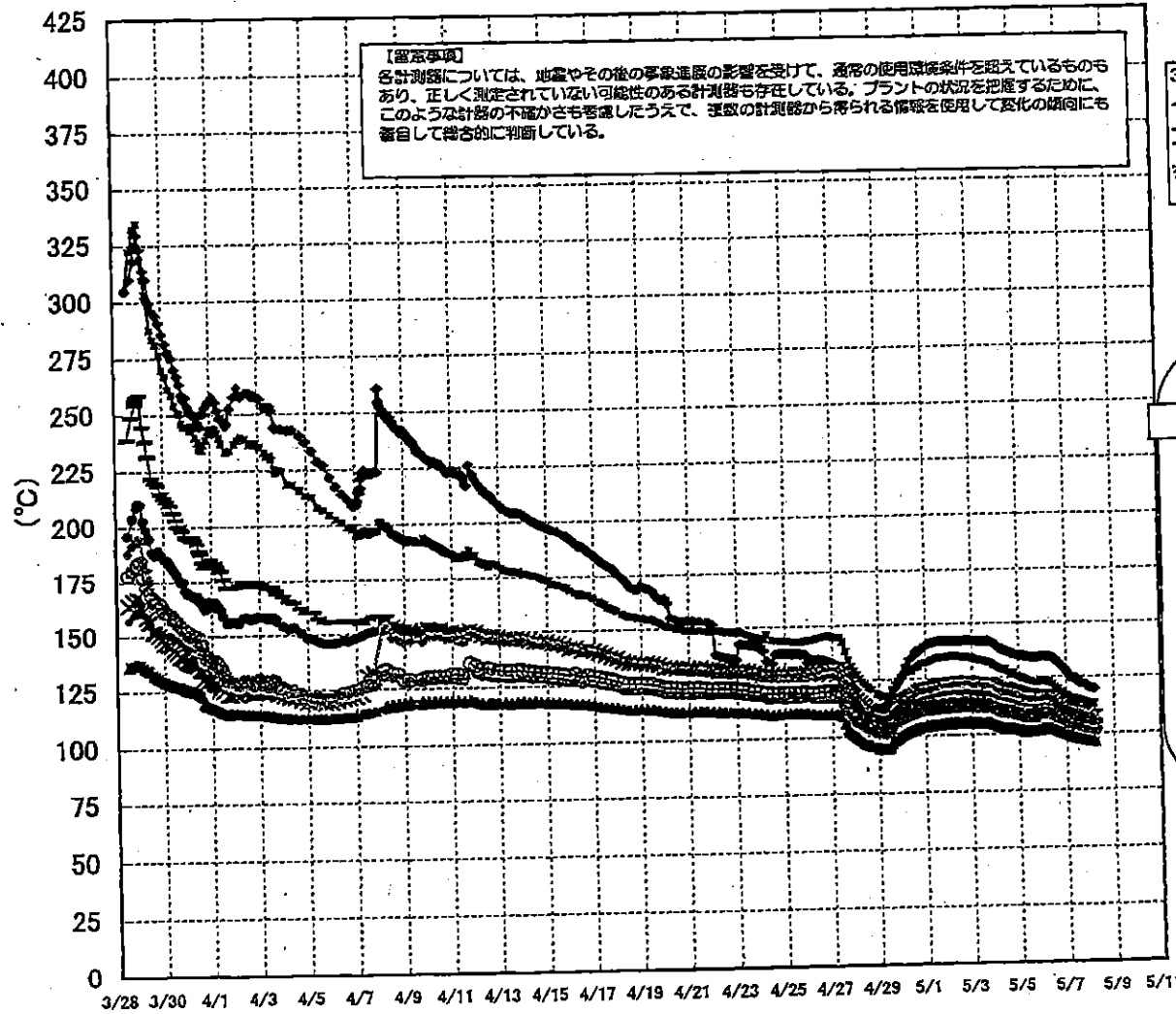
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/4 8:00	-1700	-1700	0.455	1.270	0.135	0.135			1.14	1.20	
5/4 11:00	-1700	-1700	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
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	
5/4 20:00	-1650	-1650	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 23:00	-1600	-1600	0.450	1.268	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 2:00	-1600	-1600	0.455	1.273	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 5:00	-1600	-1600	0.450	1.278	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 8:00	-1650	-1600	0.450	1.275	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 11:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 14:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 17:00	-1650	-1450	0.463	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 20:00	-1700	-1450	0.460	1.280	0.130	0.125			1.14	1.18	
5/5 23:00	-1700	-1600	0.463	1.290	0.130	0.120			1.14	1.18	
5/6 2:00	-1700	-1650	0.448	1.280	0.130	0.120			1.14	1.17	
5/6 5:00	-1700	-1700	0.463	1.295	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 8:00	-1700	-1650	0.460	1.288	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 11:00	-1650	-1700	0.465	1.285	0.130	0.120			1.13	1.16	
5/6 14:00	-1650	-1700	0.463	1.290	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 17:00	-1650	-1700	0.463	1.285	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 20:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/6 23:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 2:00	-1650	-1650	0.468	1.303	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 5:00	-1700	-1700	0.465	1.303	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 8:00	-1700	-1650	0.468	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 11:00	-1700	-1650	0.463	1.290	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 14:00	-1650	-1650	0.460	1.285	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 17:00	-1650	-1650	0.463	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 20:00	-1700	-1700	0.463	1.293	0.120	0.110			1.12	1.15	
5/7 23:00	-1650	-1650	0.458	1.293	0.125	0.110			1.12	1.15	
5/8 2:00	-1650	-1700	0.460	1.298	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 5:00	-1650	-1700	0.460	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	

計器不良 計器不良

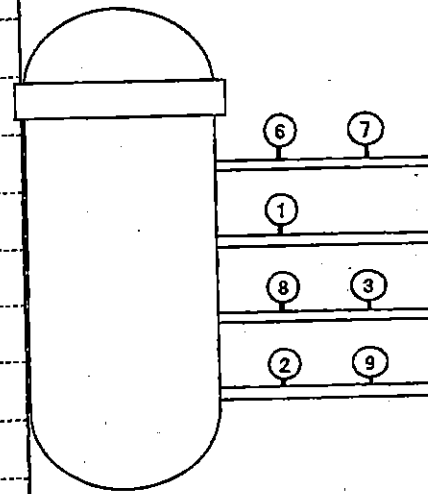
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



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。



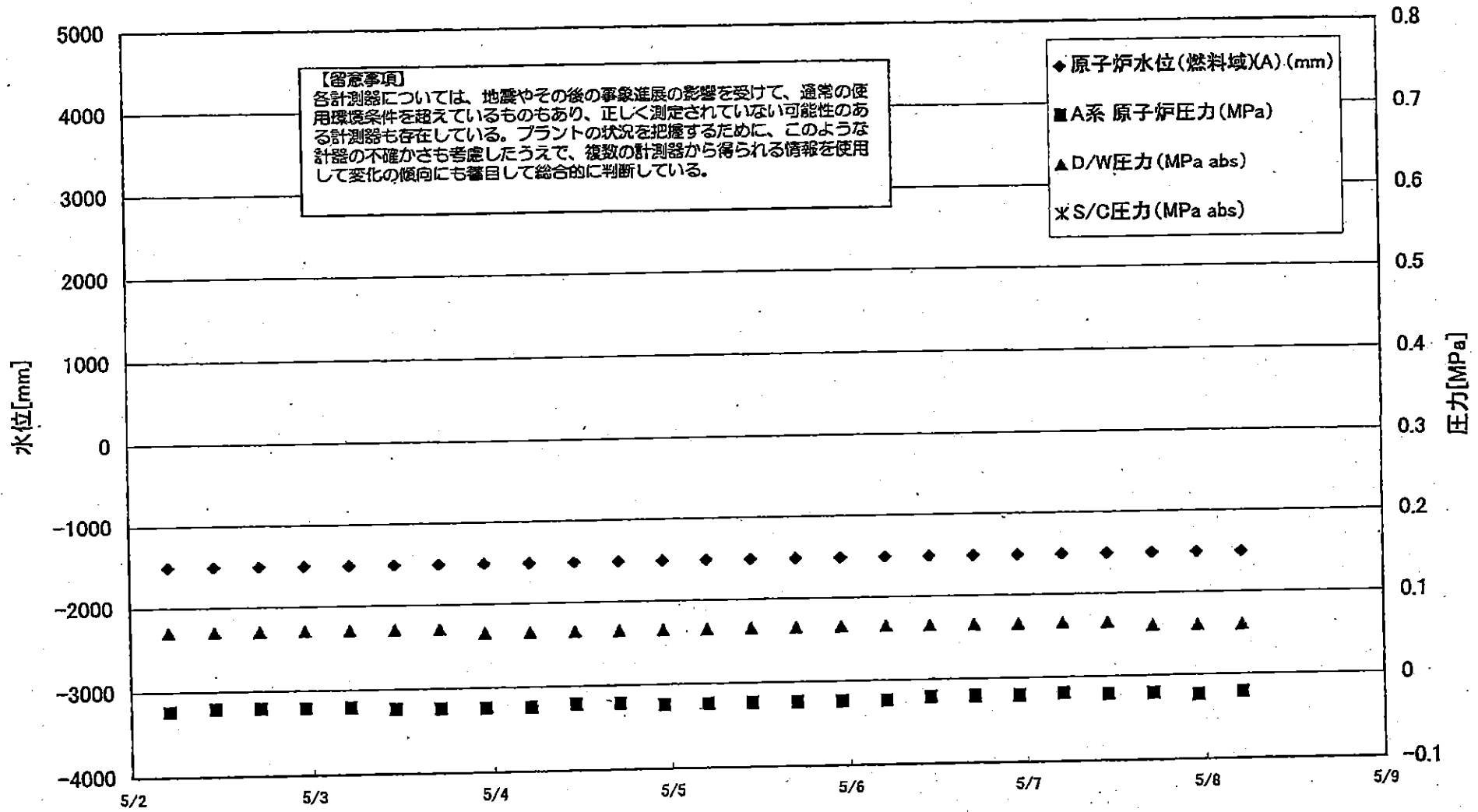
- 給水ノズル N4B(終端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B(内)
 - ▲ 給水ノズル N4C(終端)
 - 給水ノズル N4C(内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - × SR弁排気 203-3A⑥
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑧
 - SR弁排気 203-3D⑨
- D/W〜排気
- S/C〜排気

IF-1 温度に関するパラメータ

【留意事項】
 本計算書については、船体の形状を考慮して、適宜の修正係数を乗じているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も含まれている。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ううえで、積算の状況から用いられる指標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。

	VESSEL frange	Vessel frange	給水ノズルN4B (終端)	給水ノズル N4B(内)	給水ノズル N4C(終端)	給水ノズル N4C(内)	vessel oora	圧力管下部	CRDハウジング上部	CRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A④	安全弁排気 203-4C②	安全弁排気 203-4B⑤	SR弁排気 203-3A⑥	SR弁排気 203-3B⑦	SR弁排気 203-3C⑧	SR弁排気 203-3D⑩	D/W HVH戻り (HVH-12C)	RPVベローズ (HVH-12A)	S/Cプール 水温度A	S/Cプール 水温度B
5/1 2:00	108.9	103.3	140.8	104.1	104.1	103	104.1	104.6	104.3	104.3	132.8	118.2	110.2	120.4	118	120	112.5	94	105	50.3	50.2
5/1 5:00	107	103.5	141.3	104.2	104.2	103.1	104.3	104.7	104.4	104.4	134.4	118.3	110.3	120.7	118	120.2	112.5	94	105.2	50.3	50.2
5/1 8:00	107.3	103.8	141.5	104.5	104.5	103.4	104.5	105	104.7	104.7	133.8	118.5	110.5	121	118.1	120.4	112.7	94.2	105.5	50.3	50.2
5/1 11:00	107.5	104	142	104.6	104.6	104.7	104.8	105.2	105	104.8	134.6	118	110.8	121.8	118.5	121.2	113	94.5	105.8	50.3	50.2
5/1 14:00	107.5	104.1	142.3	104.6	104.7	104.8	104.8	105.4	105.1	105.1	134.6	118.2	111	122	118.7	121.5	113.2	94.6	106	50.3	50.2
5/1 17:00	107.7	104.2	142.2	104.7	104.7	103.8	104.8	105.5	105.2	105.2	134.9	118.4	111.2	122.2	118.8	121.7	113.3	94.8	106.2	50.3	50.2
5/1 20:00	107.8	104.3	142.4	104.8	104.8	103.9	104.9	105.5	105.2	105.2	134.8	118.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.8	106.3	50.3	50.2
5/1 23:00	107.8	104.4	142.3	104.8	104.8	104	105.2	105.5	105.2	105.2	134.8	118.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.8	106.3	50.3	50.2
5/2 2:00	107.8	104.5	142.3	104.8	104.8	104	105.2	105.5	105.2	105.2	134.8	118.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.8	106.3	50.3	50.2
5/2 5:00	107.8	104.5	142.3	104.8	104.8	104	105.2	105.5	105.2	105.2	134.8	118.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.8	106.3	50.3	50.2
5/2 8:00	107.7	104.5	142.1	104.8	104.8	104	105.2	105.5	105.2	105.2	134.8	118.5	111.2	122.2	118.9	121.7	113.3	94.8	106.3	50.3	50.2
5/2 11:00	107.8	104.7	142.2	104.9	104.9	104.1	105.3	105.7	105.6	105.6	135	119.8	111.4	122.8	119.4	122.2	113.5	94.8	106.4	50.4	50.3
5/2 14:00	107.7	104.8	142	105.1	105.1	104.2	105.4	105.7	105.5	105.5	135.3	119.7	111.2	122.6	119.4	122.2	113.5	94.8	106.4	50.4	50.3
5/2 17:00	108.1	105	142.5	105.2	105.2	104.1	105.3	105.7	105.6	105.6	135.3	119.6	111.3	122.7	119.3	122.2	113.4	94.7	106.3	50.3	50.2
5/2 20:00	107.9	104.8	142.3	105.3	105.3	104.3	105.4	105.8	105.7	105.7	135	119.8	111.4	122.8	119.4	122.2	113.5	94.8	106.4	50.4	50.3
5/2 23:00	108.1	104.8	142.5	105.3	105.3	104.4	105.6	106	105.9	105.9	134.5	119.5	111.8	122.7	119.3	122.3	113.6	94.9	106.7	50.4	50.3
5/3 2:00	107.8	104.8	142.2	105.3	105.4	104.2	105.4	105.8	105.7	105.5	134.1	119.3	111.4	122.1	119	121.5	113.4	94.8	106.5	50.4	50.3
5/3 5:00	107.8	104.7	142.1	105.2	105.3	104.1	105.4	105.8	105.7	105.7	134.7	119.8	111.7	122.9	119.4	122.4	113.6	94.9	106.8	50.4	50.3
5/3 8:00	107.9	104.8	142.2	105.4	105.4	104.3	105.5	105.8	105.8	105.8	134.7	119.8	111.7	122.9	119.4	122.4	113.6	94.9	106.8	50.4	50.3
5/3 11:00	107.7	104.6	141.9	105.2	105.2	104	105.3	105.7	105.7	105.7	134.5	119.5	111.8	122.7	119.3	122.3	113.6	94.9	106.7	50.4	50.3
5/3 14:00	107.6	104.7	142	105.3	105.2	104.2	105.3	105.8	105.8	105.8	134.7	119.3	111.4	122.1	119	121.5	113.4	94.8	106.5	50.4	50.3
5/3 17:00	107.8	104.9	142.1	105.3	105.3	104.2	105.4	105.8	105.8	105.8	134.5	119.2	111.3	122.1	119	121.5	113.4	95	106.6	50.4	50.3
5/3 20:00	107.5	104.7	141.7	105.2	105.2	104.1	105.3	105.7	105.7	105.7	134.2	119.1	111.3	121.9	118.9	121.6	113.2	95	106.5	50.4	50.3
5/3 23:00	108.8	104.2	140.9	104.7	104.7	103.4	104.5	105	104.8	104.8	132.2	118.1	110.3	121.1	118	120.4	112.2	94.2	106.4	50.4	50.3
5/4 2:00	105.9	103.3	139.7	104	104	102.6	103.6	104.3	104	103.8	130.4	117.5	109.8	120.4	117.2	119.6	111.4	93.4	104.8	50.4	50.3
5/4 5:00	105.2	102.7	138.4	103.5	103.3	102.1	103.9	103.6	103.4	103.1	128.6	116.9	109.3	119.9	116.6	119	110.6	92.8	104.3	50.4	50.3
5/4 8:00	104.9	102.5	138	103.3	103.1	101.8	102.7	103.4	103.2	103	129	116.8	109.2	119.5	116.2	118.5	110.4	92.7	104.3	50.4	50.2
5/4 11:00	104.6	102.3	137.5	103.1	102.9	101.7	102.5	103.2	103	102.7	129	116.7	109	119.7	116.4	118.7	110.3	92.7	104.1	50.5	50.3
5/4 14:00	104.5	102.2	137.1	103	102.8	101.8	102.4	103.1	102.9	102.8	127.9	116.3	108.8	119.2	116	118.2	110.1	92.8	103.9	50.4	50.3
5/4 17:00	104.3	102.1	136.8	102.8	102.7	101.5	102.3	103	102.7	102.4	127.5	116.1	108.8	119.1	115.8	118.1	109.9	92.8	103.9	50.5	50.3
5/4 20:00	104	101.8	136	102.6	102.5	101.3	102.1	102.8	102.5	102.2	126.8	115.8	108.5	118.7	115.5	117.8	109.8	92.7	103.5	50.5	50.3
5/4 23:00	103.6	101.5	135.5	102.3	102.2	101	101.7	102.4	102.2	101.9	126.1	115.2	108.1	118.2	114.7	117.1	109.1	92.5	103.2	50.5	50.3
5/5 2:00	103.4	101.3	135.2	102.1	102	100.8	101.5	102.2	102	101.7	125.5	114.8	107.9	117.8	114.4	116.7	108.6	92.4	103	50.5	50.3
5/5 5:00	103	101	135.2	101.9	101.7	100.5	101.2	102	101.7	101.4	124.9	114.4	107.5	117.3	113.8	115.9	108.3	92.3	102.8	50.5	50.3
5/5 8:00	102.7	100.7	134.7	101.9	101.4	100.3	101	101.7	101.5	101.2	124.2	113.9	107.3	116.8	113.4	115.8	107.9	92.2	102.5	50.5	50.3
5/5 11:00	102.5	100.6	134.2	101.5	101.4	100.2	100.9	101.5	101.5	101.2	123.4	113.7	107.2	116.7	113.3	115.7	107.9	92.2	102.4	50.5	50.3
5/5 14:00	102.5	100.7	134.3	101.6	101.3	100.3	101	101.6	101.5	101.2	123	113.5	107.1	116.2	112.9	115.3	107.7	92.4	102.4	50.5	50.4
5/5 17:00	102.6	100.7	134.3	101.8	101.5	100.3	101	101.6	101.7	101.4	123	113.2	107	116	112.8	115.2	107.8	92.9	102.3	50.6	50.4
5/5 20:00	102.9	100.8	134.5	101.7	101.8	100.7	101.8	102.2	102.4	102.1	123.2	113.5	107.4	116.8	113	115.5	108.4	93.8	102.4	50.5	50.4
5/5 23:00	103.7	101.6	135	102.5	102.4	101.3	102.4	102.8	102.8	102.8	123.5	114	107.9	116	113.5	115.9	108.1	94.7	102.8	50.5	50.4
5/6 2:00	103.7	101.6	135	102.5	102.4	101.4	102.5	102.8	102.8	102.8	123.5	113.8	107.7	115.8	113.3	115.8	108.9	94.9	103.1	50.6	50.4
5/6 5:00	103.7	101.6	134.7	102.6	102.4	101.4	102.5	102.8	102.8	102.8	123.5	113.6	107.6	115.6	113.2	115.7	108.9	94.9	103	50.8	50.4
5/6 8:00	103.6	101.6	134.5	102.5	102.3	101.3	102.4	102.8	102.9	102.8	122.9	113.5	107.2	114.9	112.5	114.9	108.4	94.7	102.9	50.8	50.5
5/6 11:00	103.3	101.4	134.1	102.3	102	101.1	102.1	102.6	102.7	102.5	121.9	113	106.4	113.9	111.6	114	107.7	94.4	102.2	50.6	50.4
5/6 14:00	102.8	100.8	132.8	101.7	101.4	100.5	101.5	102	102.1	101.9	120.8	112	106.4	113.9	111.6	114	107.7	94	101.7	50.7	50.5
5/6 17:00	102.1	100.2	131.6	101.2	100.8	100	101	101.5	101.8	101.4	118.6	111.2	105.3	113.1	110.7	113.1	108.9	94	101.7	50.7	50.5
5/6 20:00	101.4	99.6	130.3	100.8	100.2	99.5	100.3	100.9	101	100.8	118.5	110.9	105	111.3	109.7	112.1	106.2	93.6	101.1	50.7	50.6
5/6 23:00	100.8	99	129	100	99.6	98.9	99.8	100.3	100.5	100.3	117.8	109.8	104.4	111.3	109.1	111.5	105.8	93.2	100.5	50.8	50.8
5/7 2:00	100.3	98.5	127.3	99.6	99.2	98.4	99.8	100.1	100.1	99.8	116.8	109	103.8	110.6	108.3	110.8	105	92.9	100	50.8	50.7
5/7 5:00	99.8	98	124.8	99.1	98.7	98	98.6	99.4	99.5	99.4	116.1	108.8	103.3	110	107.7	110.1	104.5	92.8	99.4	50.9	50.7
5/7 8:00	99.4	97.7	124.5	98.7	98.3	97.6	98.4	99	99.2	99	115.7	107.8	102.9	109.4	107.2	109.6	104	92.3	98.9	51	50.8
5/7 11:00	99.1	97.3	124.7	98.3	98	97.3	98.1	98.7	98.9	98.7	115.3	107.4	102.8	109	106.8	109.2	103.7	92.1	98.6	51	50.8
5/7 14:00	98.7	97	122.5	98	97.7	96.9	97.7	98.3	98.6	98.4	115	107.1	102.2	108.8	106.6	109	103.3	91.8	98.4	51.1	50.9
5/7 17:00	98.5	96.8	122.3	97.7	97.4	96.7	97.5	98.1	98.4	98.1	114.8	106.7	102	108.5</							

1F2 水位・圧力に関するパラメータ



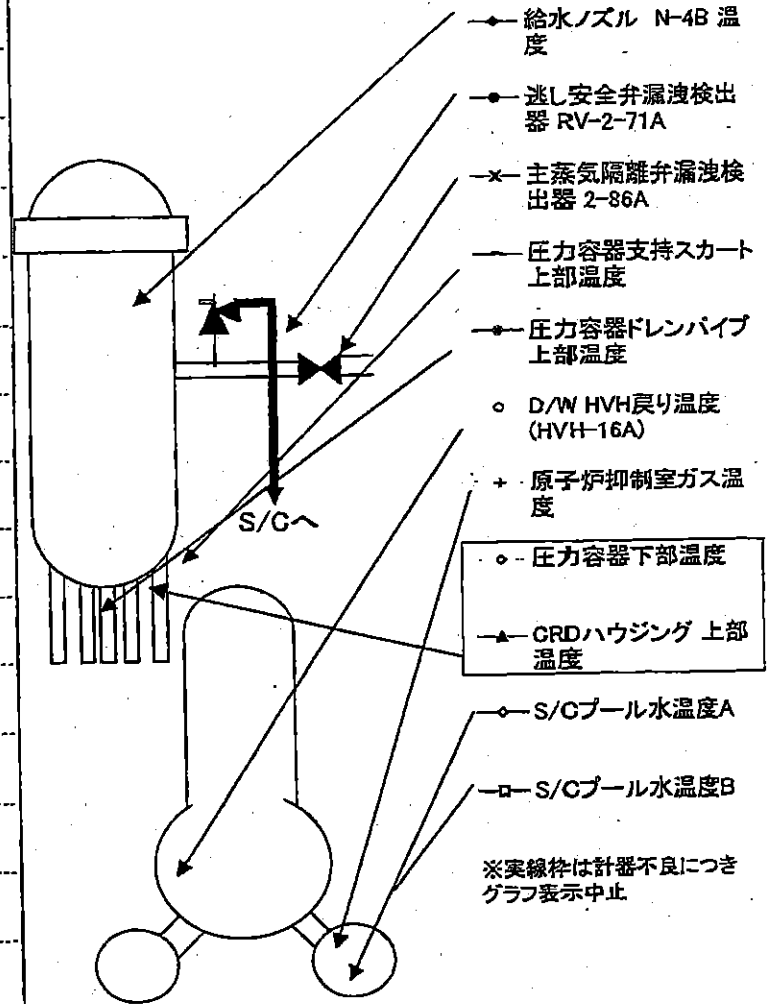
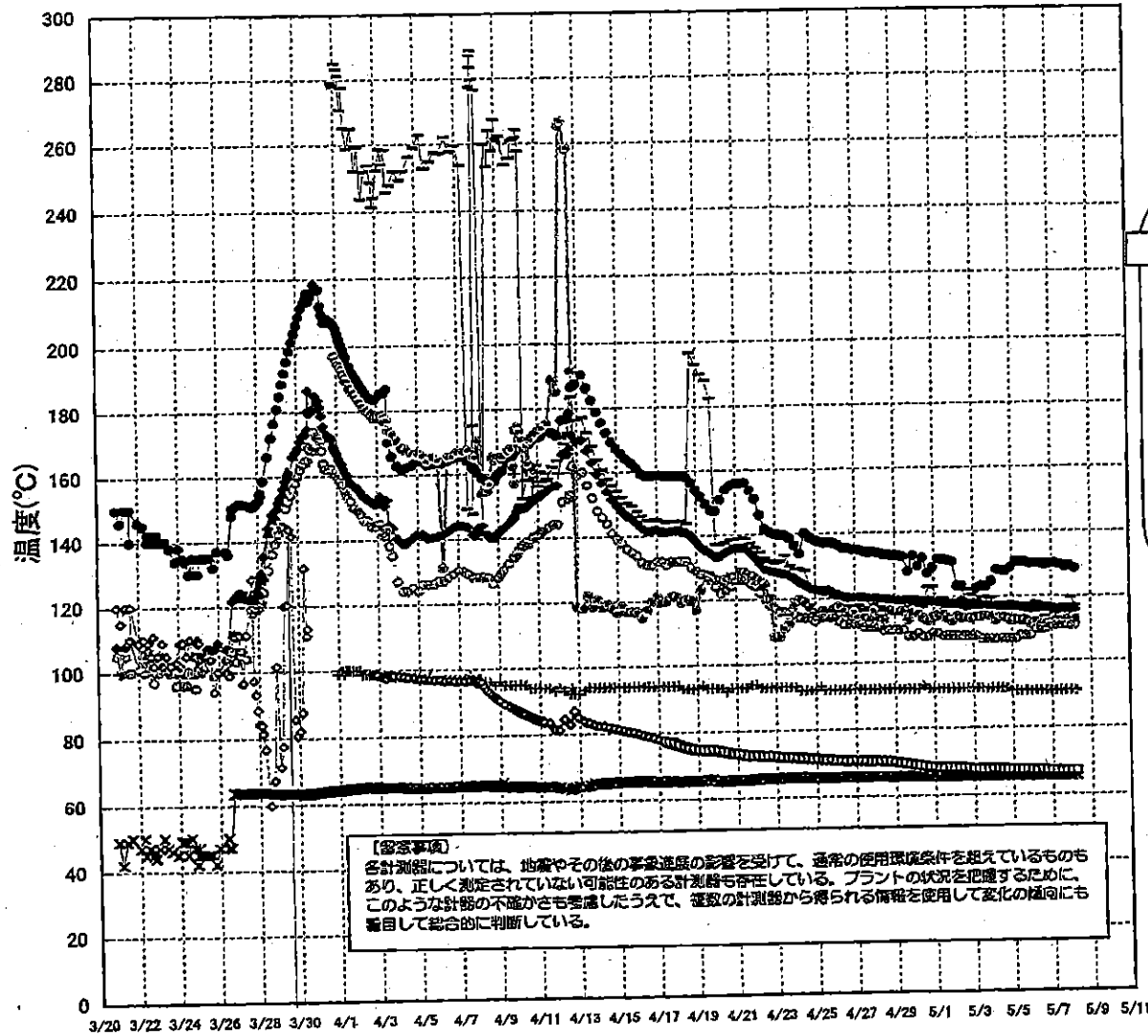
1F2 水位・圧力に関するパラメータ

【備考事項】
 各計測器については、地震やその他の事象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。
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力 (MPa)	B系 原子炉 圧力 (MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
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	
5/4 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.8	23.5	0.408	69.7	0.050	
5/5 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.4	0.406	76.6	0.050	
5/5 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.3	0.405	83.5	0.040	
5/5 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.3	0.403	95.2	0.040	
5/5 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.2	0.402	106.0	0.050	
5/6 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.5	23.2	0.400	118.0	0.050	
5/6 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.065		20.5	23.1	0.399	130.0	0.040	
5/6 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.397	137.0	0.040	
5/6 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.395	133.0	0.040	
5/7 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.065		20.3	22.9	0.393	130.0	0.040	
5/7 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.3	22.9	0.391	135.0	0.040	
5/7 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.3	22.8	0.390	145.0	0.040	
5/7 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.060		20.1	22.7	0.388	148.0	0.050	
5/8 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.1	22.7	0.386	148.0	0.050	

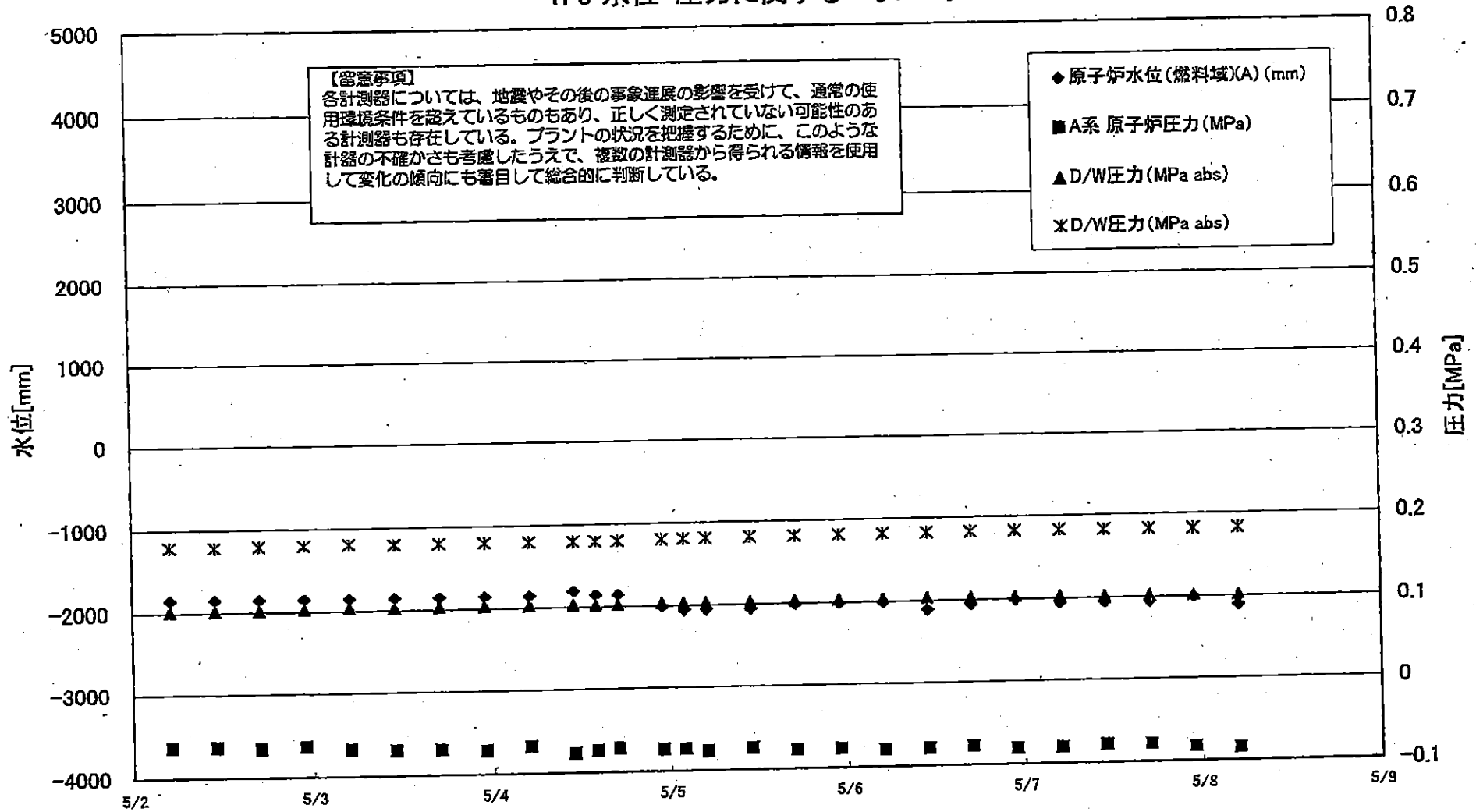
計器不良

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



※実線枠は計器不良につき
グラフ表示中止

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

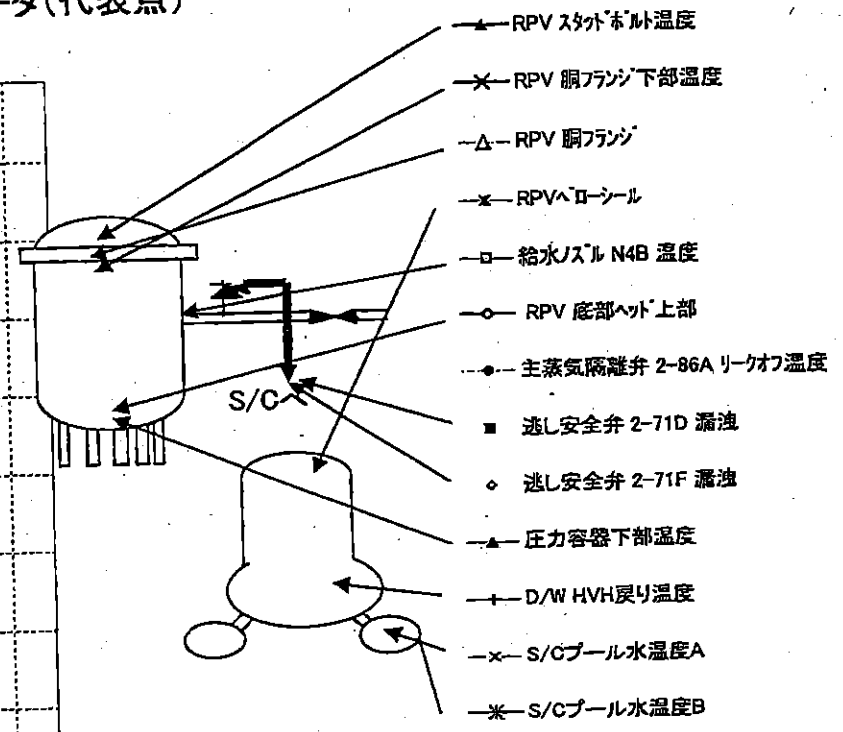
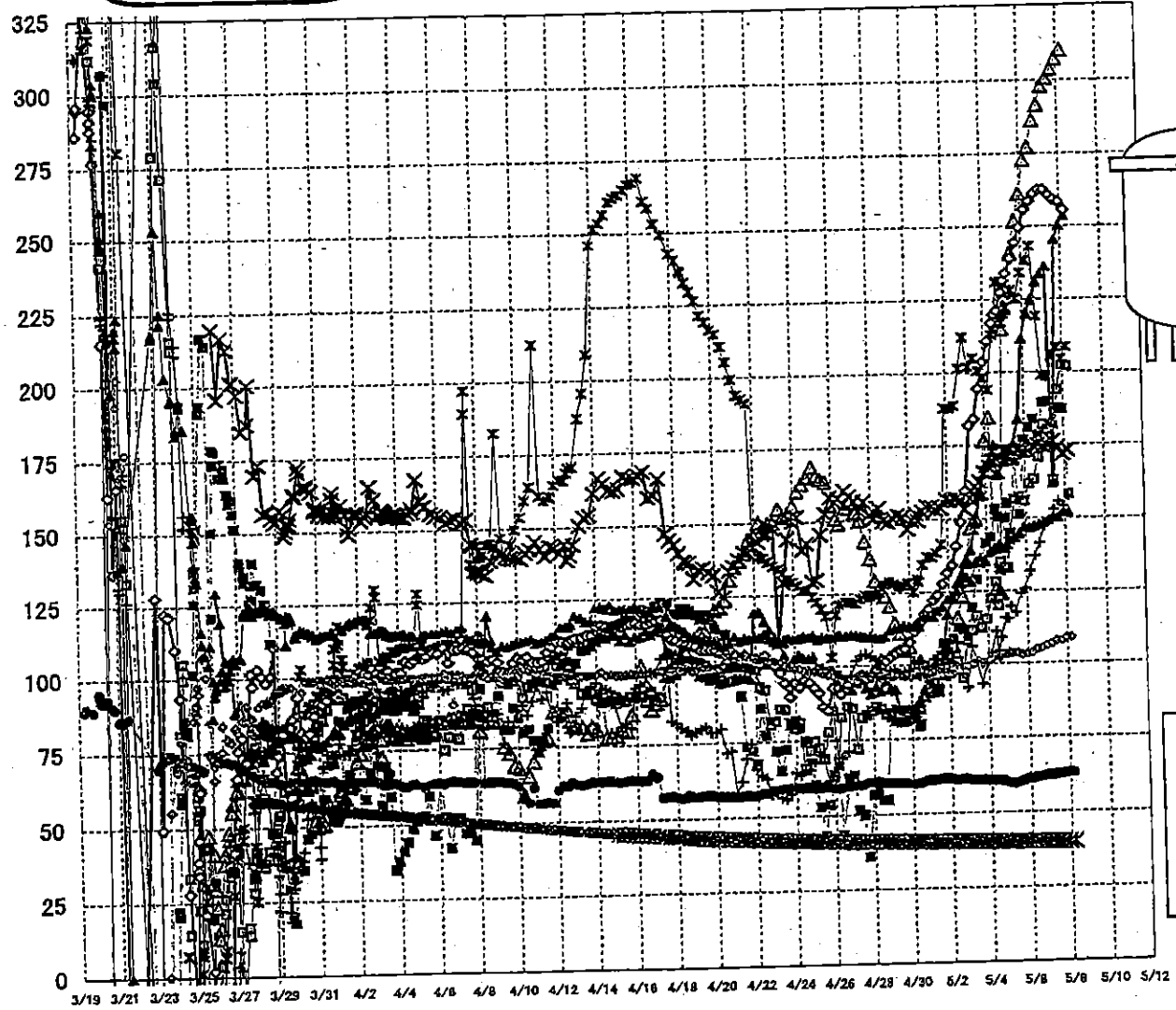
【留意事項】

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/C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)	中操線量 (mSv/h)	備考
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.066	-0.089	0.103	0.180	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.068	-0.089	0.103	0.179	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.101	0.179	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.101	0.179	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.064	-0.089	0.102	0.179	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.102	0.179	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.066	-0.085	0.102	0.179	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.103	0.180	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.104	0.181	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.070	-0.089	0.103	0.180	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.070	-0.091	0.103	0.180	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.103	0.180	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.103	0.180	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1800	-2200	-0.077	-0.091	0.103	0.180	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	
5/4 14:00	-1850	-2200	-0.074	-0.091	0.103	0.180	12.6	9.50	0.501	0.468	0.045	
5/4 17:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.103	0.180	15.2	9.47	0.500	0.468	0.045	
5/4 23:00	-2000	-2250	-0.074	-0.089	0.104	0.181	12.3	9.42	0.499	0.466	0.040	
5/5 2:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.104	0.182	12.4	9.40	0.499	0.466	0.040	
5/5 5:00	-2050	-2200	-0.077	-0.089	0.104	0.182	12.7	9.39	0.498	0.465	0.045	
5/5 11:00	-2050	-2200	-0.074	-0.091	0.104	0.182	12.6	9.37	0.497	0.464	0.045	
5/5 17:00	-2000	-2200	-0.077	-0.091	0.104	0.183	12.4	9.36	0.495	0.462	0.045	
5/5 23:00	-2000	-2200	-0.077	-0.089	0.104	0.183	12.4	9.35	0.494	0.460	0.035	
5/6 5:00	-2000	-2150	-0.079	-0.089	0.105	0.183	12.4	9.34	0.492	0.459	0.040	
5/6 11:00	-2100	-2200	-0.079	-0.091	0.104	0.184	12.4	9.33	0.490	0.457	0.045	
5/6 17:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.104	0.184	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/6 23:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/7 5:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.104	0.184	12.3	9.28	0.487	0.453	0.040	
5/7 11:00	-2050	-2150	-0.079	-0.091	0.103	0.183	12.3	9.27	0.485	0.452	0.040	
5/7 17:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.103	0.183	12.3	9.25	0.484	0.451	0.040	
5/7 23:00	-2000	-2100	-0.083	-0.089	0.102	0.183	12.3	9.24	0.483	0.449	0.040	
5/8 5:00	-2100	-2150	-0.085	-0.089	0.102	0.183	12.2	9.22	0.481	0.448	0.040	

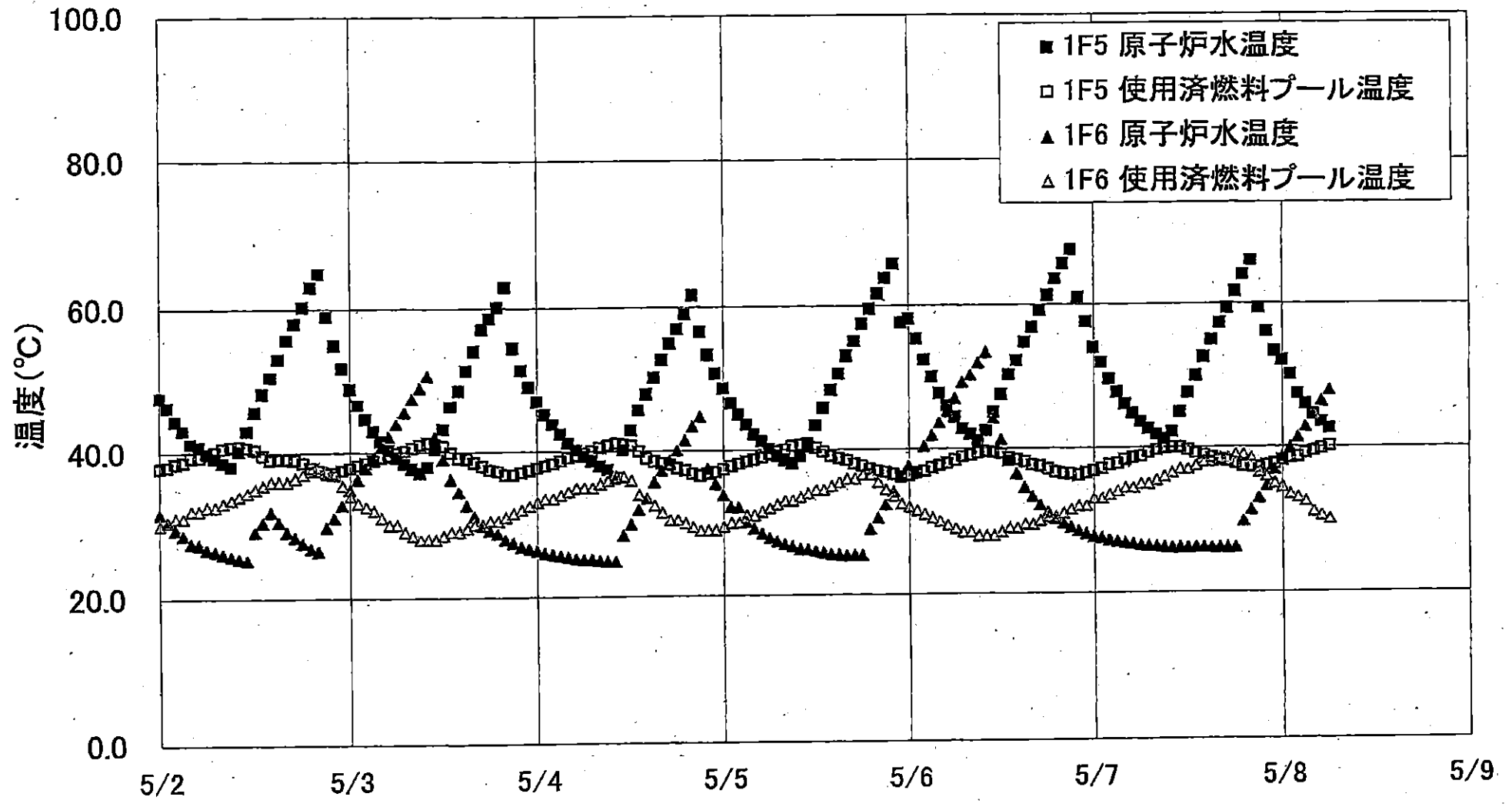
3/22 22:36
計装用電源仮設復旧

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。

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	1F6 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
5/5 12:00	43.4	40.3	26.0	34.5
5/5 13:00	45.9	39.7	25.8	34.5
5/5 14:00	48.4	39.1	25.6	35.0
5/5 15:00	50.6	38.8	25.5	35.5
5/5 16:00	53.1	38.5	25.4	36.0
5/5 17:00	55.1	38.0	25.4	36.0
5/5 18:00	57.5	37.7	25.4	36.5
5/5 19:00	59.6	37.3	29.0	36.5
5/5 20:00	61.7	37.0	30.5	35.5
5/5 21:00	63.8	36.8	32.3	34.5
5/5 22:00	65.8	36.5	34.1	33.5
5/5 23:00	57.7	36.2	36.2	32.5
5/6 0:00	58.2	36.4	37.7	32.0
5/6 1:00	55.4	36.7	36.7	31.5
5/6 2:00	52.5	36.9	40.4	31.0
5/6 3:00	50.1	37.4	41.9	30.5
5/6 4:00	47.8	37.7	43.7	30.0
5/6 5:00	46.1	38.0	45.3	29.5
5/6 6:00	44.5	38.4	47.1	29.0
5/6 7:00	42.8	38.9	49.3	28.5
5/6 8:00	42.0	39.1	50.3	28.5
5/6 9:00	41.1	39.4	52.0	28.0
5/6 10:00	42.5	39.6	53.5	28.0
5/6 11:00	45.1	39.5	44.3	28.0
5/6 12:00	47.6	39.3	41.2	28.5
5/6 13:00	50.3	38.7	38.3	29.0
5/6 14:00	52.3	38.4	36.5	29.0
5/6 15:00	54.8	38.1	34.6	29.5
5/6 16:00	56.9	37.7	33.3	29.5
5/6 17:00	59.2	37.5	32.1	30.0
5/6 18:00	61.3	37.1	31.1	30.5
5/6 19:00	63.6	36.7	30.2	30.5
5/6 20:00	65.7	36.5	29.6	31.0
5/6 21:00	67.6	36.4	29.0	31.5
5/6 22:00	61.0	36.2	28.6	32.0
5/6 23:00	57.6	36.5	28.1	32.0
5/7 0:00	54.0	36.8	27.7	33.0
5/7 1:00	51.9	37.1	27.5	33.0
5/7 2:00	49.6	37.6	27.2	33.5
5/7 3:00	47.8	37.8	27.0	34.0
5/7 4:00	46.1	38.3	26.8	34.5
5/7 5:00	44.8	38.6	26.7	34.5
5/7 6:00	43.6	38.8	26.5	35.0
5/7 7:00	42.6	39.3	26.4	35.0
5/7 8:00	41.8	39.6	26.3	35.5
5/7 9:00	41.1	39.9	26.2	36.0
5/7 10:00	42.1	40.0	26.1	36.5
5/7 11:00	44.9	40.0	26.1	37.0
5/7 12:00	47.6	39.6	26.1	37.0
5/7 13:00	50.0	39.2	26.1	37.5
5/7 14:00	52.6	38.9	26.1	38.0
5/7 15:00	55.0	38.5	26.1	38.0
5/7 16:00	57.3	38.2	26.1	38.5
5/7 17:00	59.4	38.0	26.1	38.5
5/7 18:00	61.7	37.7	26.1	39.0
5/7 19:00	64.0	37.3	29.7	39.0
5/7 20:00	66.0	37.2	31.2	38.5
5/7 21:00	59.4	37.1	32.9	36.5
5/7 22:00	56.1	37.4	34.6	36.0
5/7 23:00	53.3	37.6	36.8	35.0
5/8 0:00	52.1	38.1	38.5	34.5
5/8 1:00	50.1	38.4	39.9	33.5
5/8 2:00	47.4	38.6	41.3	33.0
5/8 3:00	46.0	39.1	42.8	32.5
5/8 4:00	44.6	39.4	44.6	31.0
5/8 5:00	43.5	39.7	46.4	30.5
5/8 6:00	42.5	40.1	47.9	30.0

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）に関する補足説明

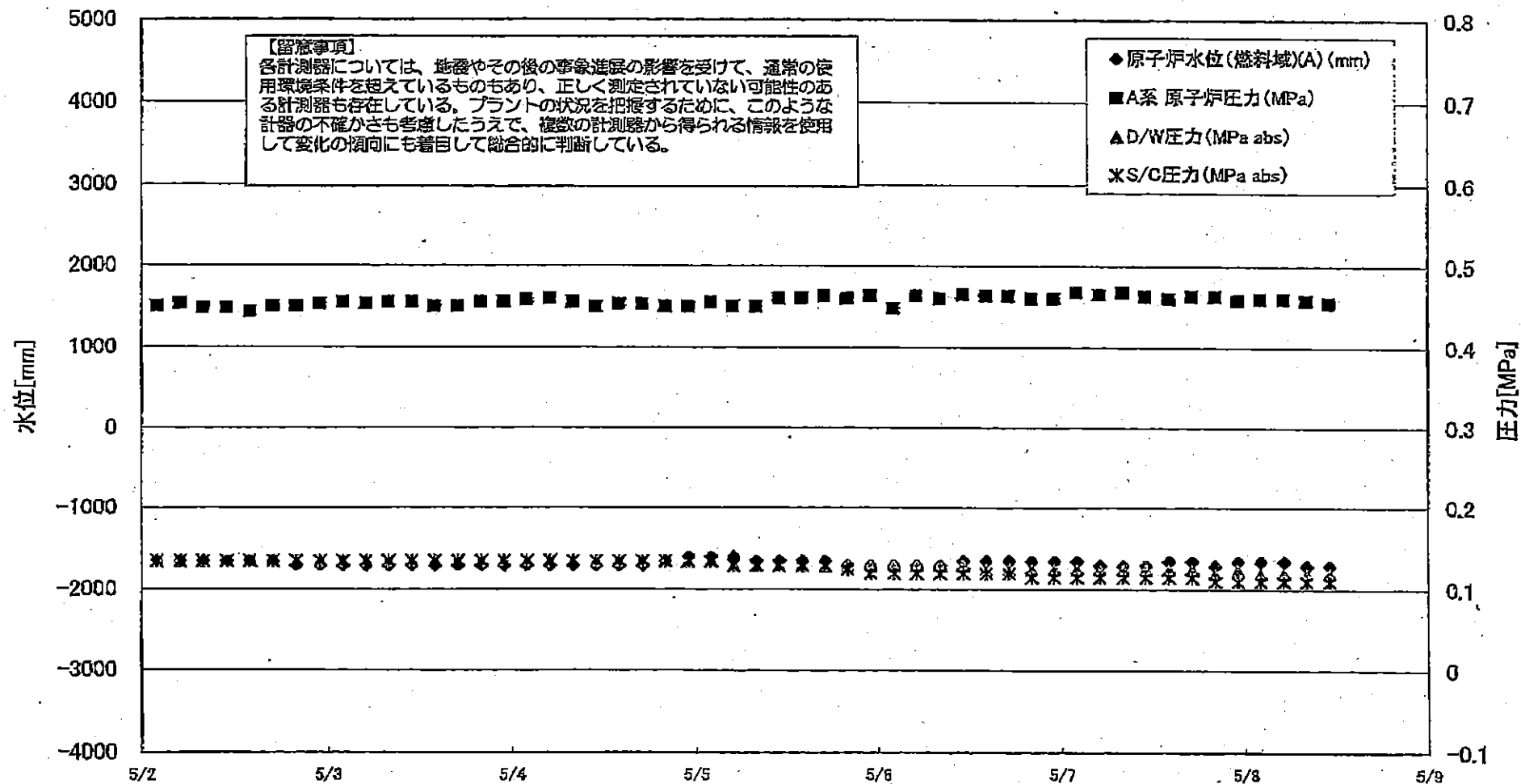
■各パラメータに関する補足説明

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/WHVH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPVベローシール 1/5Ch D/WHVH戻り 1/5Ch
CAMS放射線 モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS:格納容器雰囲気モニタ系)	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スキマーシタ 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8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、スキマーシタンクレベル 4号機 使用済燃料プール温度
データ採取対象外	4号機:炉心に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。 5~6号機:現在冷温停止中のため、D/W関連データは採取せず。	—
状況推移を 継続確認中	指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。	1号機 原子炉圧力、給水ノズル温度、CAMS S/C放射線モニタ 2号機 原子炉圧力、CAMS S/C放射線モニタ 3号機 原子炉圧力、RPVベローシール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C放射線モニタ

1F1 水位・圧力に関するパラメータ



2011年5月14日 00:14 5/14 10:14 5/14 10:14 5/14 10:14

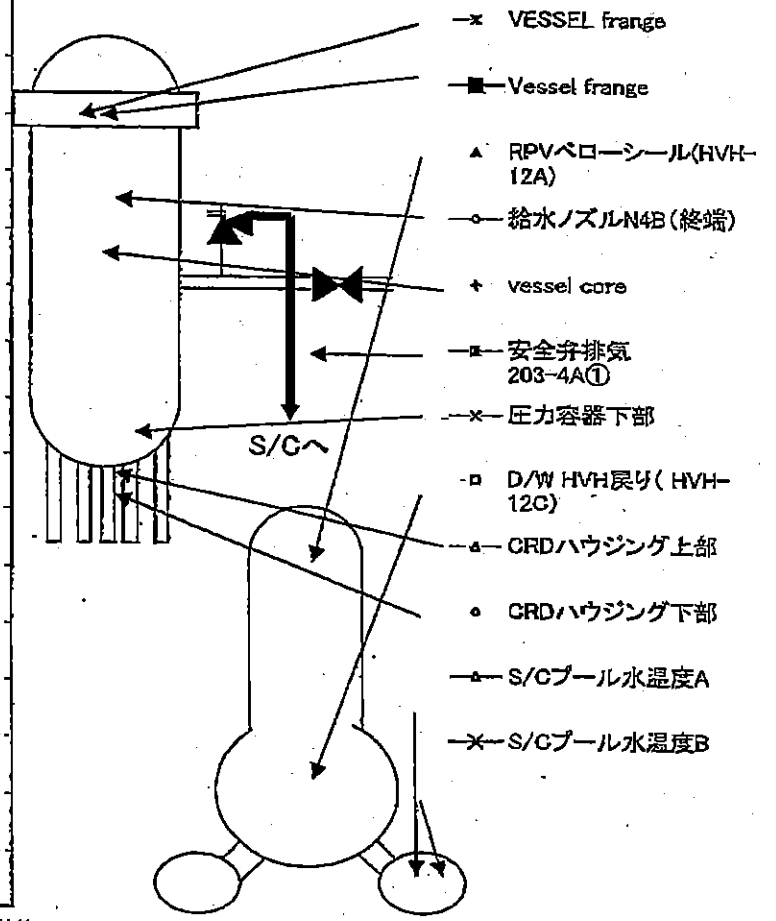
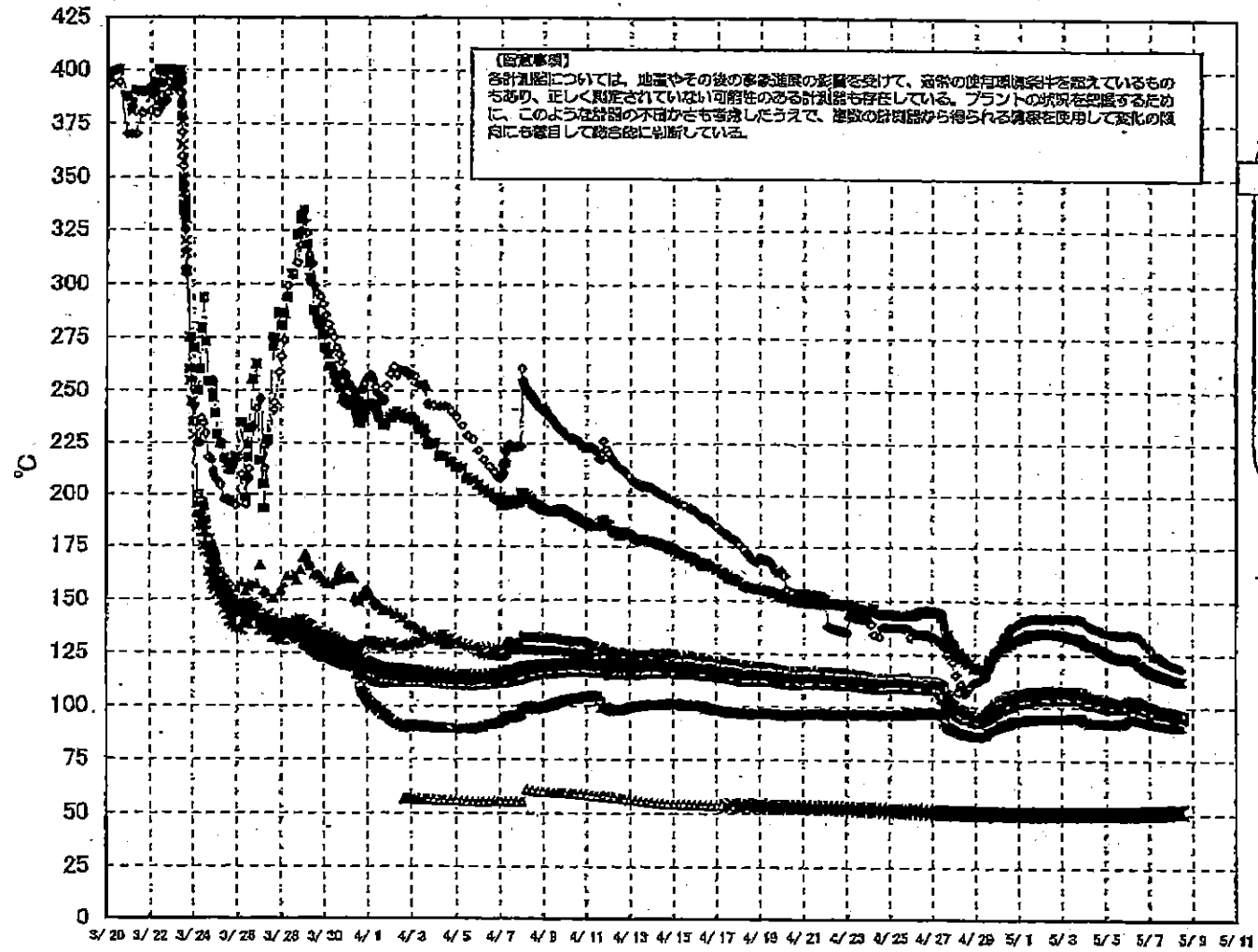
TFI 水位・圧力に関するパラメータ

【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うえて、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/4 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	
5/4 20:00	-1650	-1650	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 23:00	-1600	-1600	0.450	1.268	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 2:00	-1600	-1600	0.455	1.273	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 5:00	-1600	-1600	0.450	1.278	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 8:00	-1650	-1600	0.450	1.275	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 11:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 14:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 17:00	-1650	-1450	0.463	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 20:00	-1700	-1450	0.460	1.280	0.130	0.125			1.14	1.18	
5/5 23:00	-1700	-1600	0.463	1.290	0.130	0.120			1.14	1.18	
5/6 2:00	-1700	-1650	0.448	1.280	0.130	0.120			1.14	1.17	
5/6 5:00	-1700	-1700	0.463	1.295	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 8:00	-1700	-1650	0.460	1.288	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 11:00	-1650	-1700	0.465	1.285	0.130	0.120			1.13	1.16	
5/6 14:00	-1650	-1700	0.463	1.290	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 17:00	-1650	-1700	0.463	1.285	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 20:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/6 23:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 2:00	-1650	-1650	0.468	1.303	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 5:00	-1700	-1700	0.465	1.303	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 8:00	-1700	-1650	0.468	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 11:00	-1700	-1650	0.463	1.290	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 14:00	-1650	-1650	0.460	1.285	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 17:00	-1650	-1650	0.463	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 20:00	-1700	-1700	0.463	1.293	0.120	0.110			1.12	1.15	
5/7 23:00	-1650	-1650	0.458	1.293	0.125	0.110			1.12	1.15	
5/8 2:00	-1650	-1700	0.460	1.298	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 5:00	-1650	-1700	0.460	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 8:00	-1700	-1700	0.458	1.293	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 11:00	-1700	-1700	0.455	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	

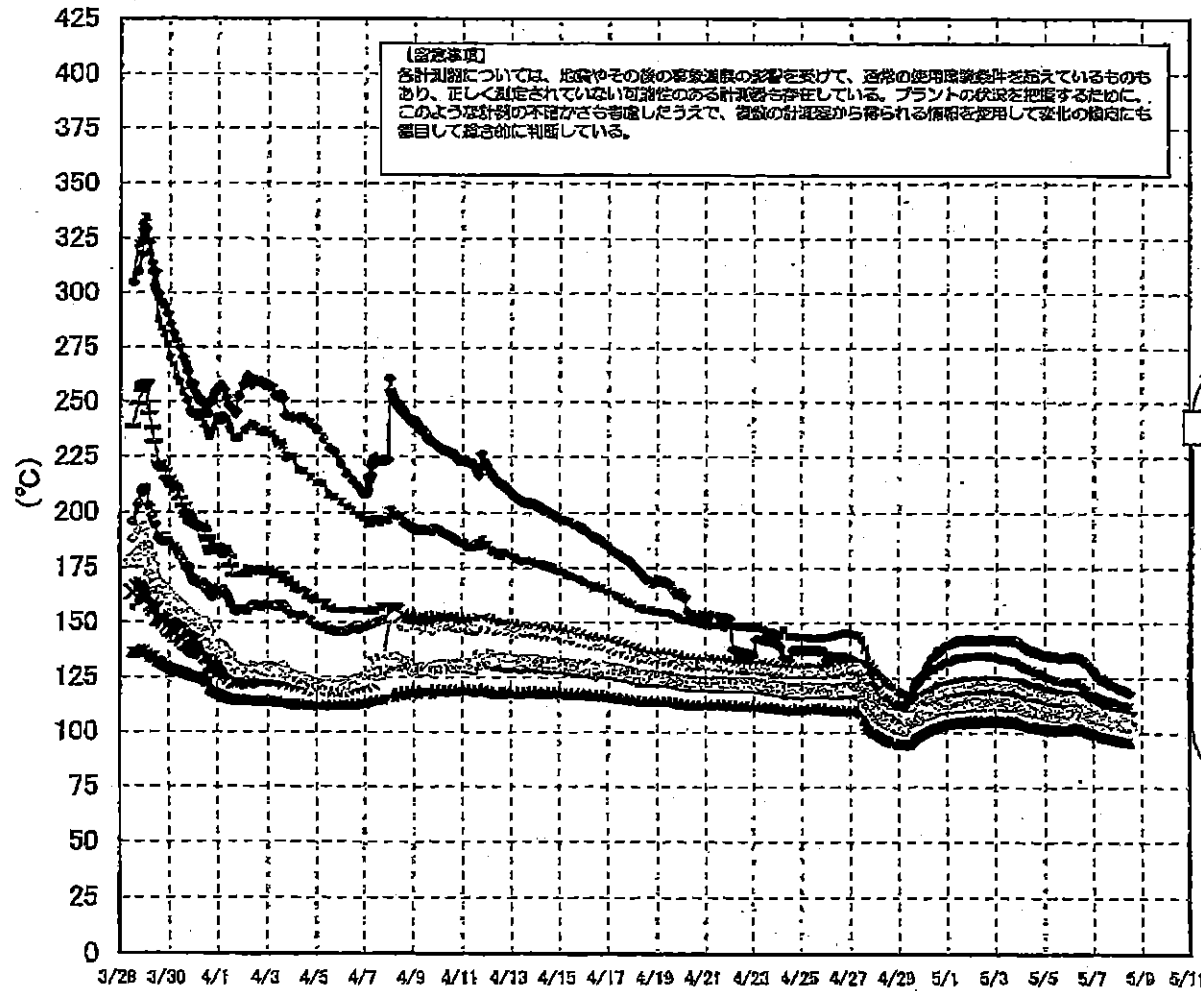
計器不良 計器不良

1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)

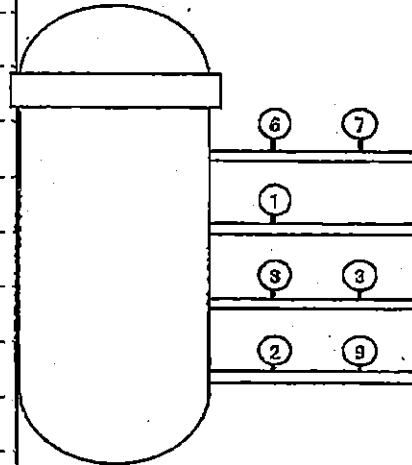


東京電力/東電/福島第一原子力発電所/1F-1/温度に関するパラメータ(代表点)

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。



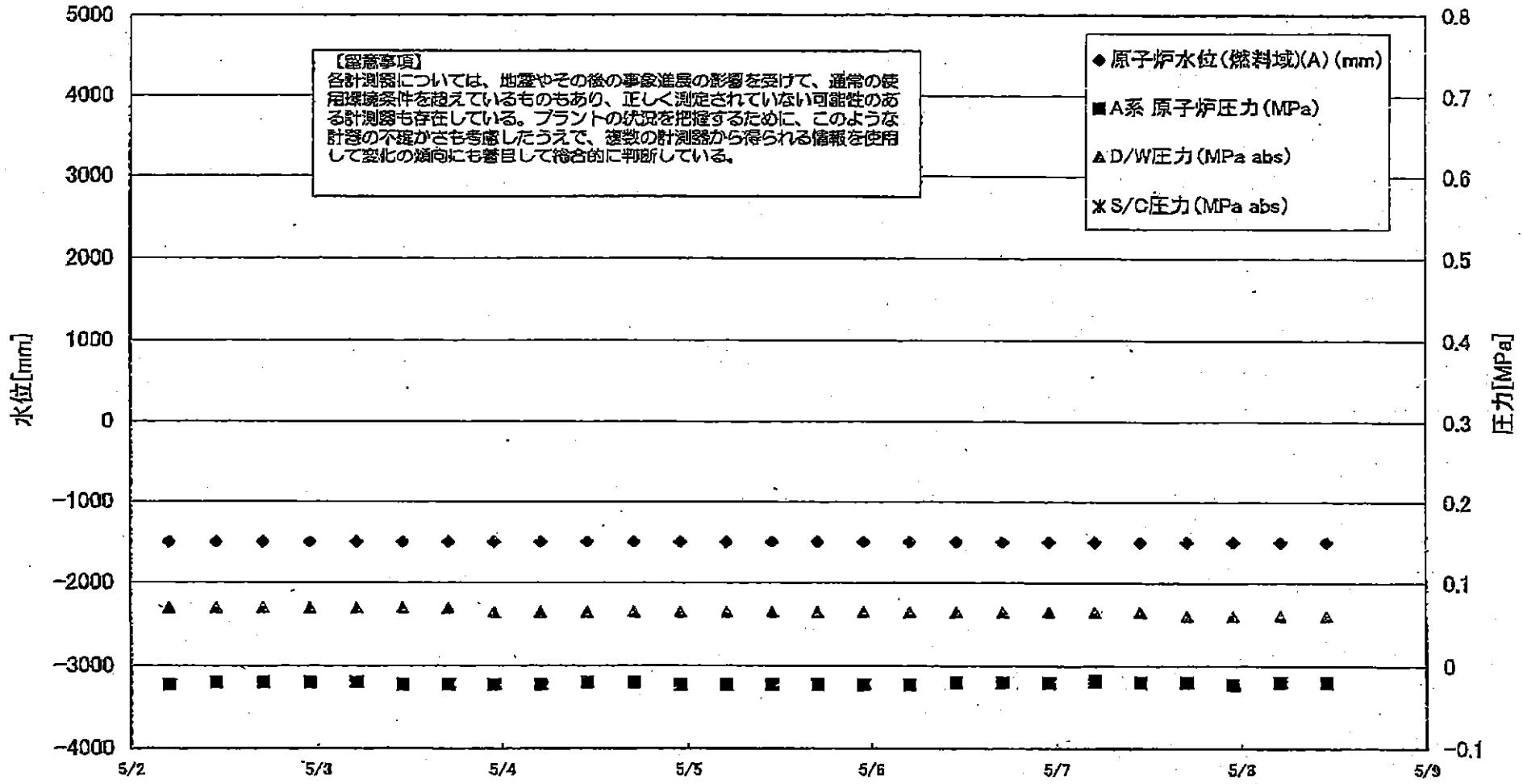
- 給水ノズル N4B(終端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B(内)
 - ★ 給水ノズル N4C(終端)
 - 給水ノズル N4C(内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - × SR弁排気 203-3A⑤
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑥
 - SR弁排気 203-3D④
- D/W〜排気
S/C〜排気

1F-1 温度に関するパラメータ

(参考事項)
 各測測値については、計測やその後のデータ処理の影響を受けて、各測の計測誤差係数を添えてあるものもあつて、正しく測定されていない可能性のある測測値もあつて、アラート発生を回避するために、このように計測値の正確性を保証し、計測の計測値から算出される係数を使用して計測の値よりも正確に計測している。

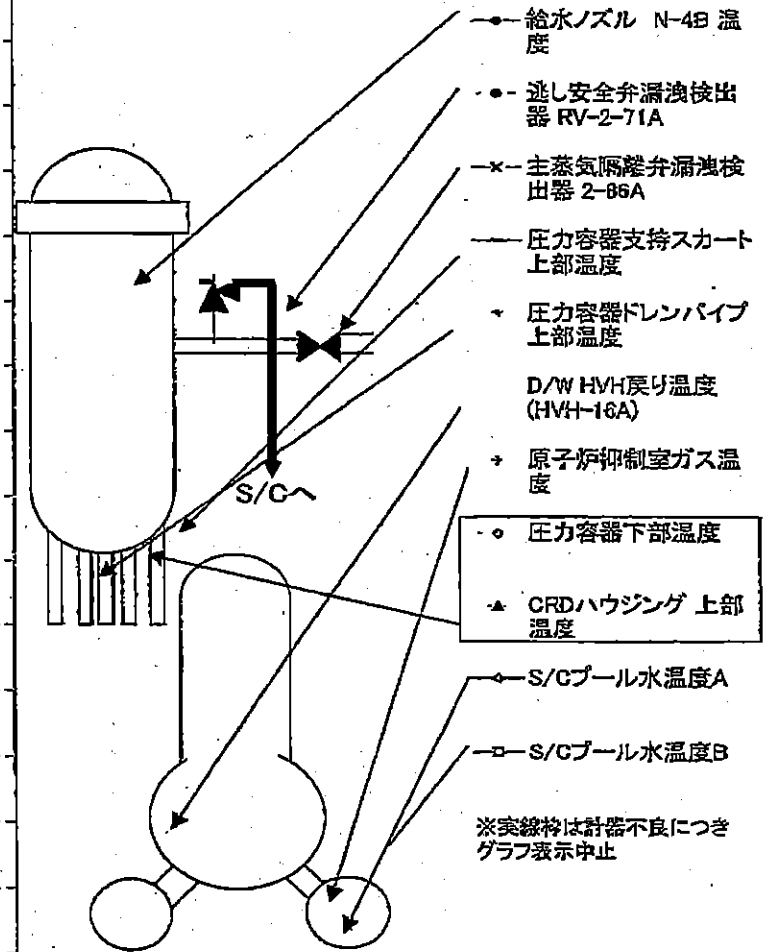
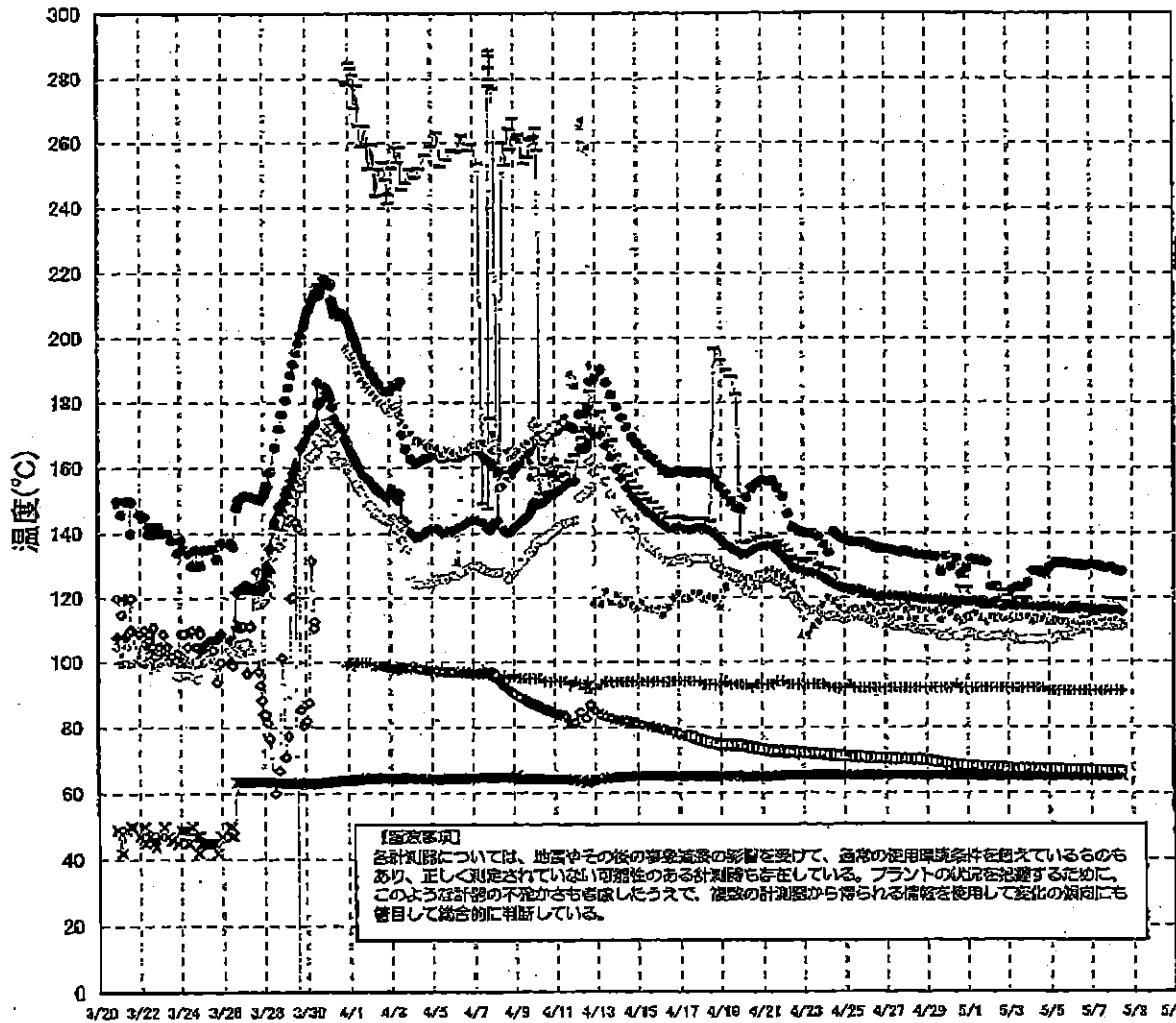
	VESSEL 1F-1	Vessel 1F-2	給水ノズル N4B (給水)	給水ノズル N4B (内)	給水ノズル N4C (給水)	給水ノズル N4C (内)	Vessel core	圧力容器下部	CRDハウジング上部	CRDハウジング下部	安全弁排気 203-4A(1)	安全弁排気 203-4C(2)	安全弁排気 203-4B(3)	安全弁排気 203-4A(4)	SR弁排気 203-4C(5)	SR弁排気 203-4C(6)	SR弁排気 203-4C(7)	SR弁排気 203-4C(8)	D/W HVH 12C	RVV-COR シールド 12A	SR弁排気 A	SR弁排気 B
5/1 200	104.9	103.2	100.5	104.2	104.1	103	104.1	104.4	104.3	104.2	122.8	118.2	115.2	120.4	118	120	112.5	99	112.5	50.2	50.2	
5/1 200	107	103.5	101.2	104.2	104.2	103.1	104.2	104.4	104.4	104.4	130.4	124.2	119.2	120.7	118	120.2	112.5	94	105.2	50.3	50.2	
5/1 200	107.3	103.8	101.5	104.5	104.5	103.4	104.5	104.7	104.7	104.7	130.9	124.7	119.7	121.2	118.1	120.4	112.5	94.2	105.5	50.3	50.2	
5/1 1500	107.5	104	102	104.9	104.9	103.8	104.7	105.2	105.2	105.2	134.5	128.2	123.2	124.5	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/1 1400	107.5	104.1	102.1	104.8	104.7	103.8	104.7	105.2	105	104.9	134.6	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/1 1200	107.7	104.2	102.2	104.7	104.7	103.9	104.9	105.4	105.1	105.1	134.6	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/1 2000	107.9	104.3	102.4	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/1 2200	107.8	104.4	102.3	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 200	107.8	104.5	102.3	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 200	107.9	104.6	102.4	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 200	107.7	104.5	102.1	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 1100	107.9	104.7	102.2	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 1400	107.7	104.8	102	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 1700	108.1	105	102.5	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 2000	107.9	104.8	102.3	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/2 2300	108.1	104.9	102.6	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 200	107.8	104.8	102.2	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 200	107.8	104.8	102.2	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 200	107.8	104.8	102.2	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 1100	107.7	104.6	102.1	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 1400	107.5	104.7	102	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 1700	107.8	104.9	102.1	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 2000	107.5	104.7	102	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/3 2300	107.8	104.9	102.1	104.8	104.8	103.9	104.9	105.4	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	112.9	94.2	102.8	50.2	50.2	
5/4 200	105.9	103.2	100.9	104.7	104.7	103.4	104.8	105.3	105.2	105.2	134.9	128.2	123.2	124.6	120.9	120.9	1					

1F2 水位・圧力に関するパラメータ

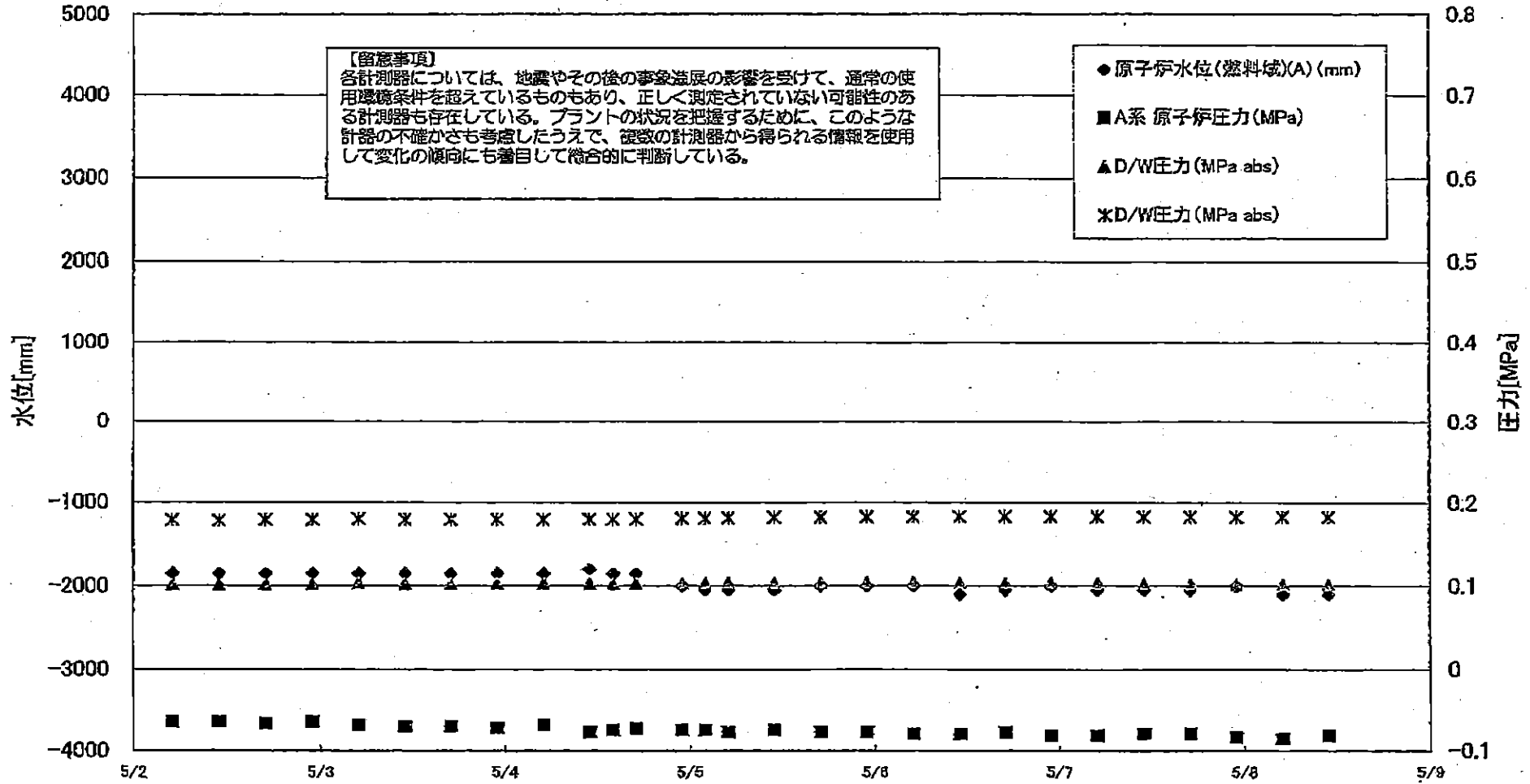


2011年5月11日 11時11分 福島第一原子力発電所 1F2 水位・圧力に関するパラメータ

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



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、地震やその後の緊急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。フロントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧 力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.066	-0.089	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:16	-1800	-2250	-0.068	-0.089	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1012	0.1785	13.8	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.064	-0.089	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1015	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.066	-0.085	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1027	0.1796	13.2	9.88	0.509	0.478	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.1038	0.1808	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.070	-0.089	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.070	-0.091	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.1034	0.1799	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1800	-2200	-0.077	-0.091	0.1033	0.1803	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	
5/4 14:00	-1850	-2200	-0.074	-0.091	0.1027	0.1801	12.6	9.50	0.501	0.468	0.045	
5/4 17:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.1029	0.1804	12.5	9.47	0.500	0.468	0.045	
5/4 23:00	-2000	-2250	-0.074	-0.089	0.1036	0.1813	12.3	9.42	0.499	0.466	0.040	
5/5 2:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.1038	0.1815	12.4	9.40	0.499	0.466	0.040	
5/5 5:00	-2050	-2200	-0.077	-0.089	0.1038	0.1817	12.7	9.39	0.498	0.465	0.045	
5/5 11:00	-2050	-2200	-0.074	-0.091	0.1038	0.1824	12.6	9.37	0.497	0.464	0.045	
5/5 17:00	-2000	-2200	-0.077	-0.091	0.1038	0.1827	12.4	9.36	0.495	0.462	0.045	
5/5 23:00	-2000	-2200	-0.077	-0.089	0.1041	0.1829	12.4	9.35	0.494	0.460	0.035	
5/6 5:00	-2000	-2150	-0.079	-0.089	0.1045	0.1834	12.4	9.34	0.492	0.459	0.040	
5/6 11:00	-2100	-2200	-0.079	-0.091	0.1043	0.1836	12.4	9.33	0.490	0.457	0.045	
5/6 17:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.1040	0.1836	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/6 23:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.1040	0.1838	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/7 5:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.1036	0.1836	12.3	9.28	0.487	0.453	0.040	
5/7 11:00	-2050	-2150	-0.079	-0.091	0.1027	0.1832	12.3	9.27	0.485	0.452	0.040	
5/7 17:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.1026	0.1832	12.3	9.25	0.484	0.451	0.040	
5/7 23:00	-2000	-2100	-0.083	-0.089	0.1022	0.1831	12.3	9.24	0.483	0.449	0.040	
5/8 5:00	-2100	-2150	-0.085	-0.089	0.1020	0.1832	12.2	9.22	0.481	0.448	0.040	
5/8 11:00	-2100	-2150	-0.081	-0.087	0.1015	0.1834	12.2	9.21	0.479	0.447	0.040	

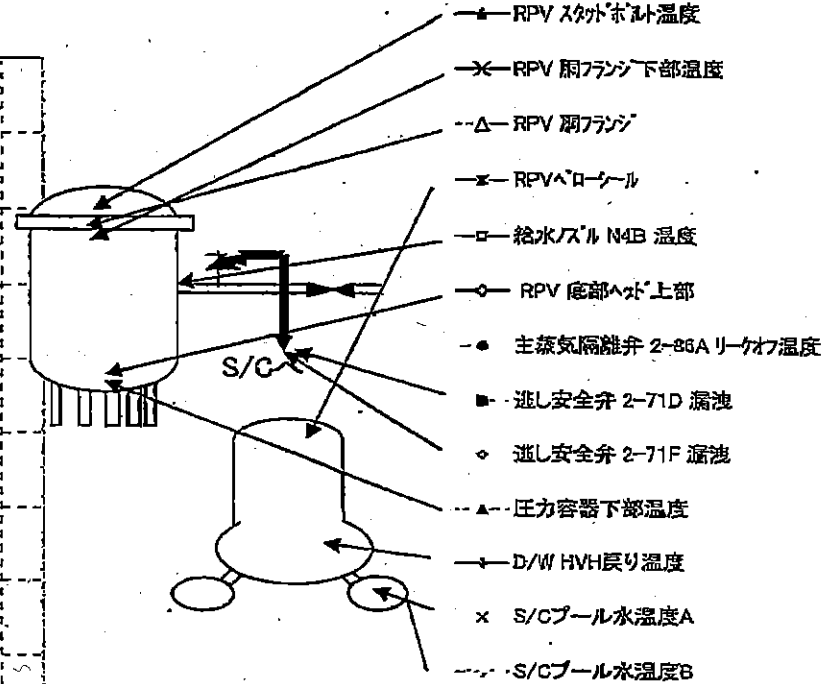
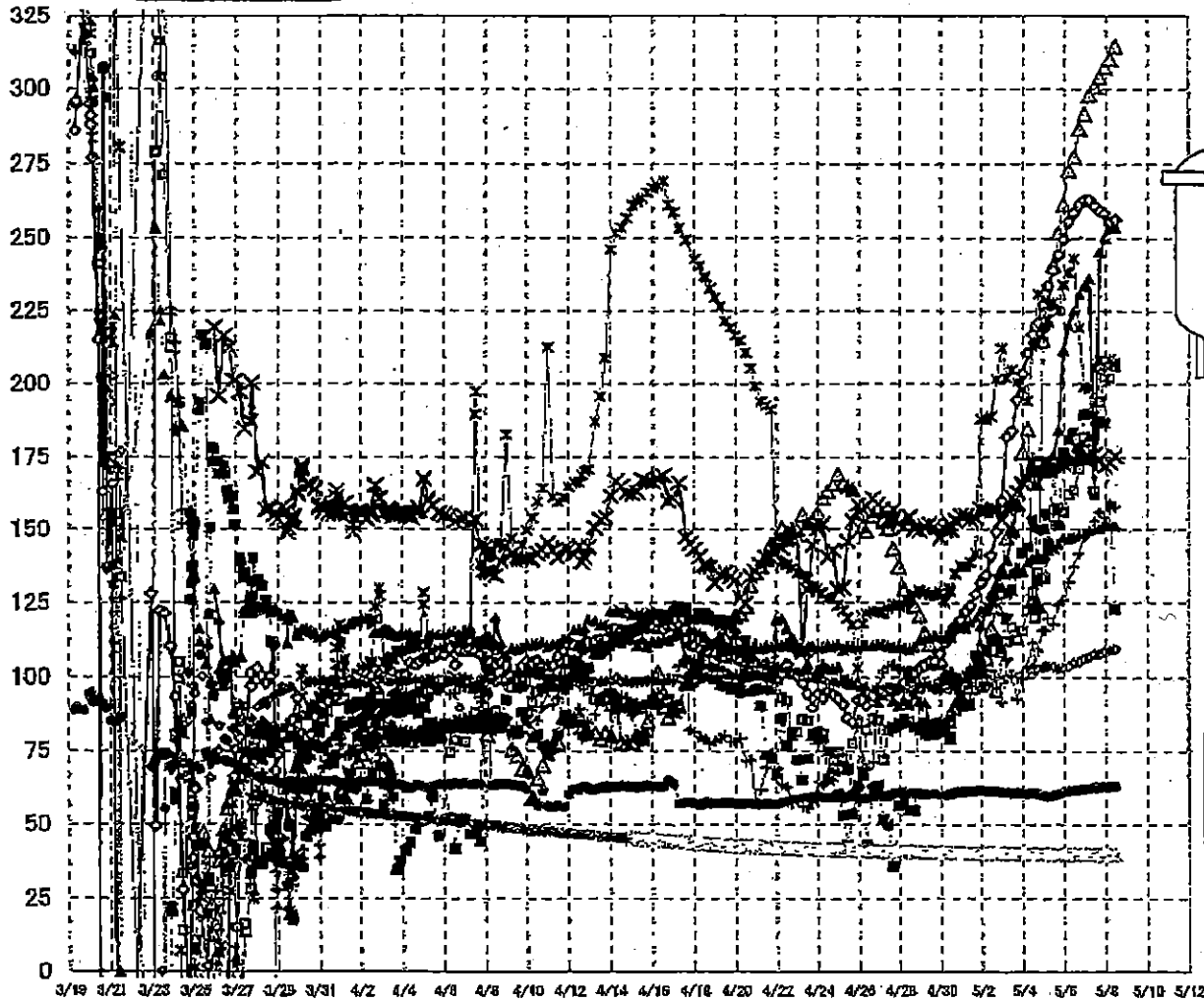
11. 1. 1

東京電力(株) 原子力安全部

2011年 05月 04日 14時 00分

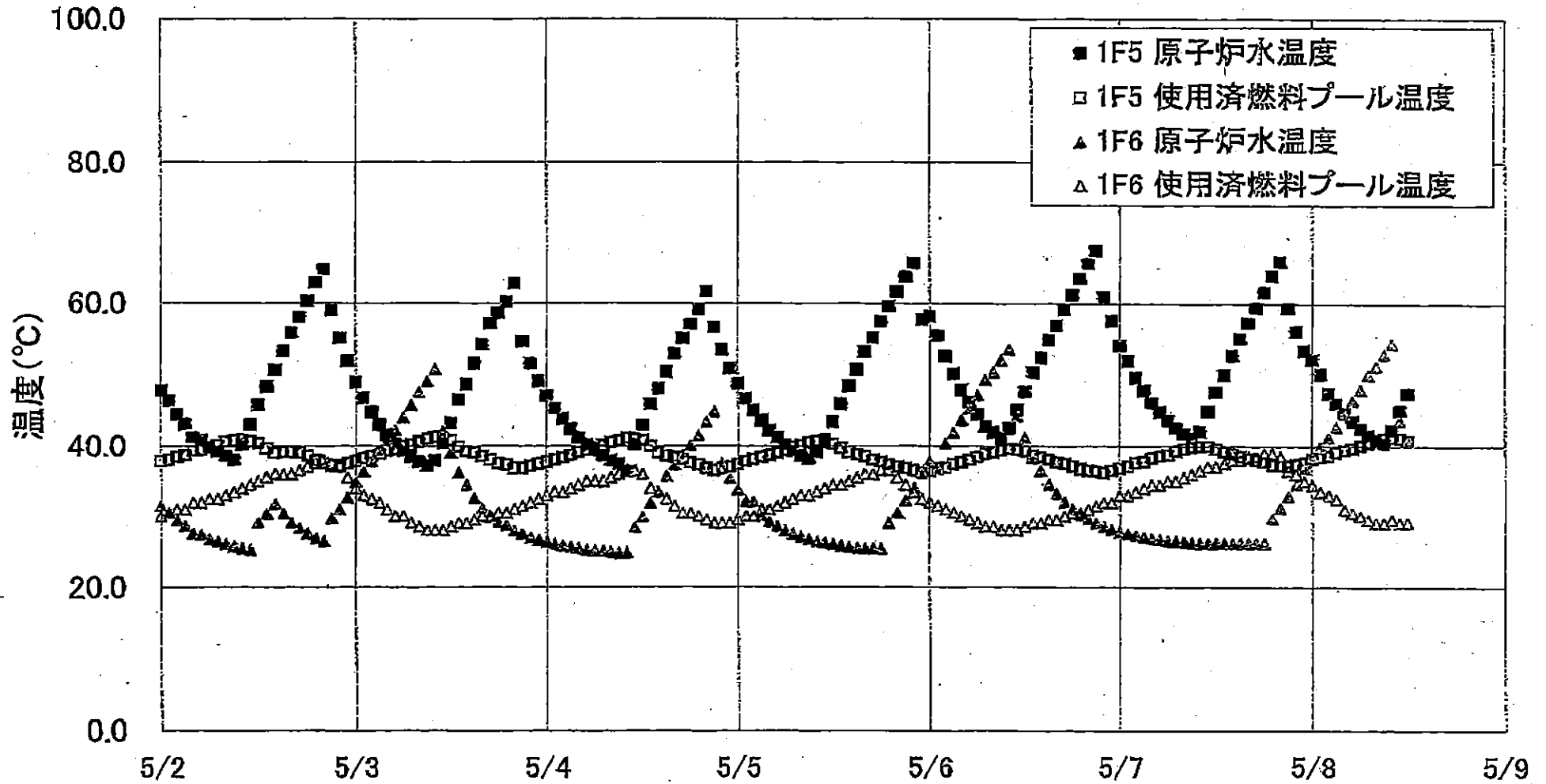
3/22 22:36
計装用電源仮設復旧

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。

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	1F6 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
5/6 14:00	48.4	39.1	25.6	35.0
5/6 15:00	50.6	38.8	25.6	35.5
5/6 16:00	53.1	38.5	25.4	36.0
5/6 17:00	55.1	38.0	26.4	36.0
5/6 18:00	57.5	37.7	26.4	36.5
5/6 19:00	59.6	37.3	29.0	36.5
5/6 20:00	61.7	37.0	30.5	35.5
5/6 21:00	63.8	36.8	32.3	34.5
5/6 22:00	65.8	36.5	34.1	33.5
5/6 23:00	57.7	36.2	36.2	32.5
5/6 0:00	58.2	36.4	37.7	32.0
5/6 1:00	55.4	36.7	36.7	31.5
5/6 2:00	52.5	36.9	40.4	31.0
5/6 3:00	50.1	37.4	41.9	30.5
5/6 4:00	47.8	37.7	43.7	30.0
5/6 5:00	46.1	38.0	45.3	29.5
5/6 6:00	44.5	38.4	47.1	29.0
5/6 7:00	42.8	38.9	49.3	28.5
5/6 8:00	42.0	39.1	50.3	28.5
5/6 9:00	41.1	39.4	52.0	28.0
5/6 10:00	42.5	39.6	53.5	28.0
5/6 11:00	45.1	39.5	44.3	28.0
5/6 12:00	47.8	39.3	41.2	28.5
5/6 13:00	50.3	38.7	39.3	29.0
5/6 14:00	52.3	38.4	36.5	29.0
5/6 15:00	54.8	38.1	34.6	29.5
5/6 16:00	56.9	37.7	33.3	29.5
5/6 17:00	59.2	37.5	32.1	30.0
5/6 18:00	61.3	37.1	31.1	30.5
5/6 19:00	63.6	36.7	30.2	30.5
5/6 20:00	65.7	36.5	29.6	31.0
5/6 21:00	67.6	36.4	29.0	31.5
5/6 22:00	61.0	36.2	28.5	32.0
5/6 23:00	57.8	36.5	28.1	32.0
5/7 0:00	54.0	36.8	27.7	33.0
5/7 1:00	51.9	37.1	27.6	33.0
5/7 2:00	49.8	37.6	27.2	33.5
5/7 3:00	47.8	37.8	27.0	34.0
5/7 4:00	46.1	38.3	26.8	34.5
5/7 5:00	44.8	38.6	29.7	34.5
5/7 6:00	43.6	38.6	26.5	35.0
5/7 7:00	42.6	39.3	26.4	36.0
5/7 8:00	41.8	39.6	26.3	35.5
5/7 9:00	41.1	39.9	26.2	36.0
5/7 10:00	42.1	40.0	26.1	36.5
5/7 11:00	44.9	40.0	26.1	37.0
5/7 12:00	47.8	39.6	26.1	37.0
5/7 13:00	50.0	39.2	26.1	37.5
5/7 14:00	52.6	38.9	26.1	38.0
5/7 15:00	55.0	38.5	26.1	38.0
5/7 16:00	57.3	38.2	26.1	38.5
5/7 17:00	59.4	38.0	26.1	38.5
5/7 18:00	61.7	37.7	26.1	39.0
5/7 19:00	64.0	37.3	29.7	39.0
5/7 20:00	66.0	37.2	31.2	38.5
5/7 21:00	59.4	37.1	32.9	36.5
5/7 22:00	56.1	37.4	34.6	36.0
5/7 23:00	63.3	37.6	36.8	35.0
5/8 0:00	52.1	38.1	38.5	34.5
5/8 1:00	50.1	38.4	39.9	33.5
5/8 2:00	47.4	38.6	41.3	33.0
5/8 3:00	46.0	39.1	42.8	32.5
5/8 4:00	44.8	39.4	44.6	31.0
5/8 5:00	43.5	39.7	46.4	30.5
5/8 6:00	42.5	40.1	47.9	30.0
5/8 7:00	41.6	40.4	50.0	29.5
5/8 8:00	40.9	40.7	51.2	29.0
5/8 9:00	40.4	41.1	52.8	29.0
5/8 10:00	42.3	41.3	54.3	29.5
5/8 11:00	45.0	41.1	43.6	29.0
5/8 12:00	47.4	40.8	40.7	29.0

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8日 18:00 現在

【注 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。

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水中。 流量 8.0m³/h (5/8 17:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注水中。 流量 7.0m³/h (5/8 17:00 現在)	消火系ポンプを用いた淡水注水中。 流量 9.0m³/h (5/8 17:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料域A: -1700mm 燃料域B: -1700mm (5/8 17:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2100mm (5/8 17:00 現在)	燃料域A: -2100mm 燃料域B: -2150mm (5/8 17:00 現在)		停止域 1837mm (5/8 18:00 現在)	停止域 2150mm (5/8 18:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.458MPa g (A) B系 1.285MPa g (B) ※3 (5/8 17:00 現在)	A系 0.020MPa g (A) ※3 B系 0.016MPa g (D) ※3 (5/8 17:00 現在)	A系 0.077MPa g (A) ※3 B系 0.083MPa g (C) ※3 (5/8 17:00 現在)		0.006MPa g (5/8 18:00 現在)	0.016MPa g (5/8 18:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				61.7℃ (5/8 18:00 現在)	30.8℃ (5/8 18:00 現在)
原子炉圧力容器 まわり温度	給水バルブ温度: 117.3℃ ※3 圧力容器下部温度: 96.3℃ (5/8 17:00 現在)	給水バルブ温度: 115.6℃ 圧力容器下部温度: ※1 (5/8 17:00 現在)	給水バルブ温度: 217.2℃ ※3 圧力容器下部温度: 151.9℃ (5/8 17:00 現在)	※2 (全燃器取出中につき監視対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W 0.120MPa abs S/C 0.110MPa abs (5/8 17:00 現在)	D/W 0.050MPa abs S/C ※1 (5/8 17:00 現在)	D/W 0.1013MPa abs S/C 0.1836MPa abs (5/8 17:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPV ベロ-シール: 96.4℃ HVH 戻り: 90.5℃ (5/8 17:00 現在)	RPV ベロ-シール: ※1 HVH 戻り: 112℃ (5/8 17:00 現在)	RPV ベロ-シール: 207.3℃ ※3 HVH 戻り: 156.0℃ (5/8 17:00 現在)			
CAMS 放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.12×10 ⁰ Sv/h ※3 (B) 1.14×10 ⁰ Sv/h ※3 (5/8 17:00 現在)	D/W (A) 2.00×10 ⁰ Sv/h (B) 2.26×10 ⁰ Sv/h S/C (A) 3.84×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (B) 1.38×10 ⁰ Sv/h ※3 (5/8 17:00 現在)	D/W (A) 1.22×10 ⁰ Sv/h (B) 9.19×10 ⁰ Sv/h S/C (A) 4.78×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (B) 4.45×10 ⁻¹ Sv/h ※3 (5/8 17:00 現在)			※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)
S/C 温度	A系: 51.7℃ B系: 51.5℃ (5/8 17:00 現在)	A系: 66.7℃ B系: 66.9℃ (5/8 17:00 現在)	A系: 40.0℃ B系: 40.0℃ (5/8 17:00 現在)			
D/W 設計圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W 最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)			
使用済燃料プール 温度	※1	50℃ (5/8 17:00 現在)	※1	※1	38.5℃ (5/8 18:00 現在)	31.0℃ (5/8 18:00 現在)
FPC スターバグ バルブ	1600mm (5/8 17:00 現在)	4600mm (5/8 17:00 現在)	※1	6500mm (5/8 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: 26℃ (5/8 7:30)	5u: 非熱モード (5/8 9:32~)	6u: SHC モード (5/8 9:54~)

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

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を継続確認中

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

■各パラメータに関する補足説明

項目	記載方法	測定方法	記載点数/Ch 数 or 系統数
原子炉注水状況	原子炉への注水流置/注水方法を記載。	仮設計器	1/1系統
原子炉水位	燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。	本設指示計	A系 1/1Ch B系 1/1Ch
原子炉圧力	計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系/B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。	本設計器盤より電圧値を測定し圧力に換算	A系 1/2Ch B系 1/2Ch
原子炉水温度	温度計設置箇所には系統流量がないためデータ未採取	—	—
原子炉圧力容器まわりの温度	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ペロ-シール温度)、中央部(D/WHVH戻り空気温度)」のデータを記載。(RPV:原子炉圧力容器、HVH:空調ユニット)	本設記録計	RPVペロ-シール 1/5Ch D/WHVH戻り 1/5Ch
CAMS放射線モニタ	本設指示計の指示値を記載。 (CAMS:格納容器雰囲気モニタ系)	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入サージタンクレベル	本設指示計の指示値を記載。 (FPC:燃料プール冷却浄化系)	本設指示計	1/1系統

■注記に関する補足説明

項目	内容	5月8日18時時点の状況
計器不良	計器不良:指示値ダウン(オーバー)スケール/検出器の不良	1号機 使用済燃料プール温度、CAMS D/W放射線モニタ 2号機 圧力容器下部温度、S/C圧力、RPVペロ-シール温度 3号機 使用済燃料プール温度、スキマ-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ペロ-シール温度、給水ノズル温度、CAMS S/C放射線モニタ

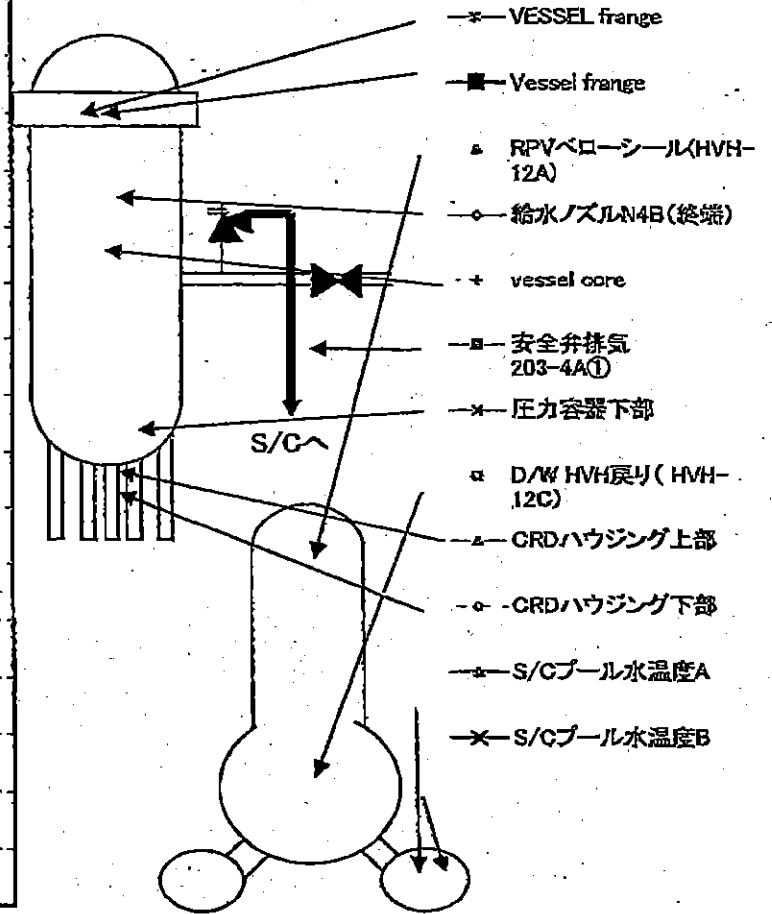
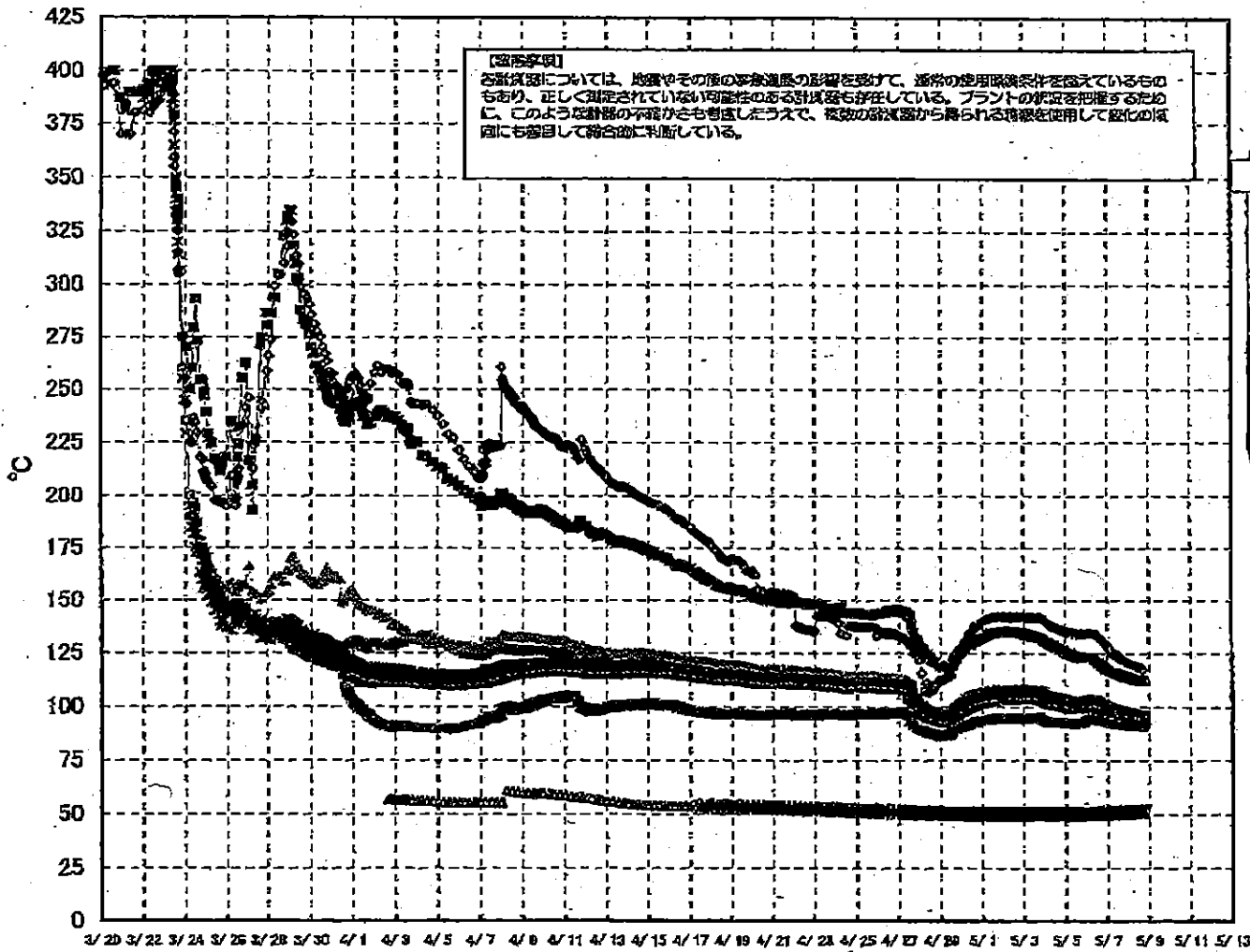
1F1 水位・圧力に関するパラメータ

【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越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

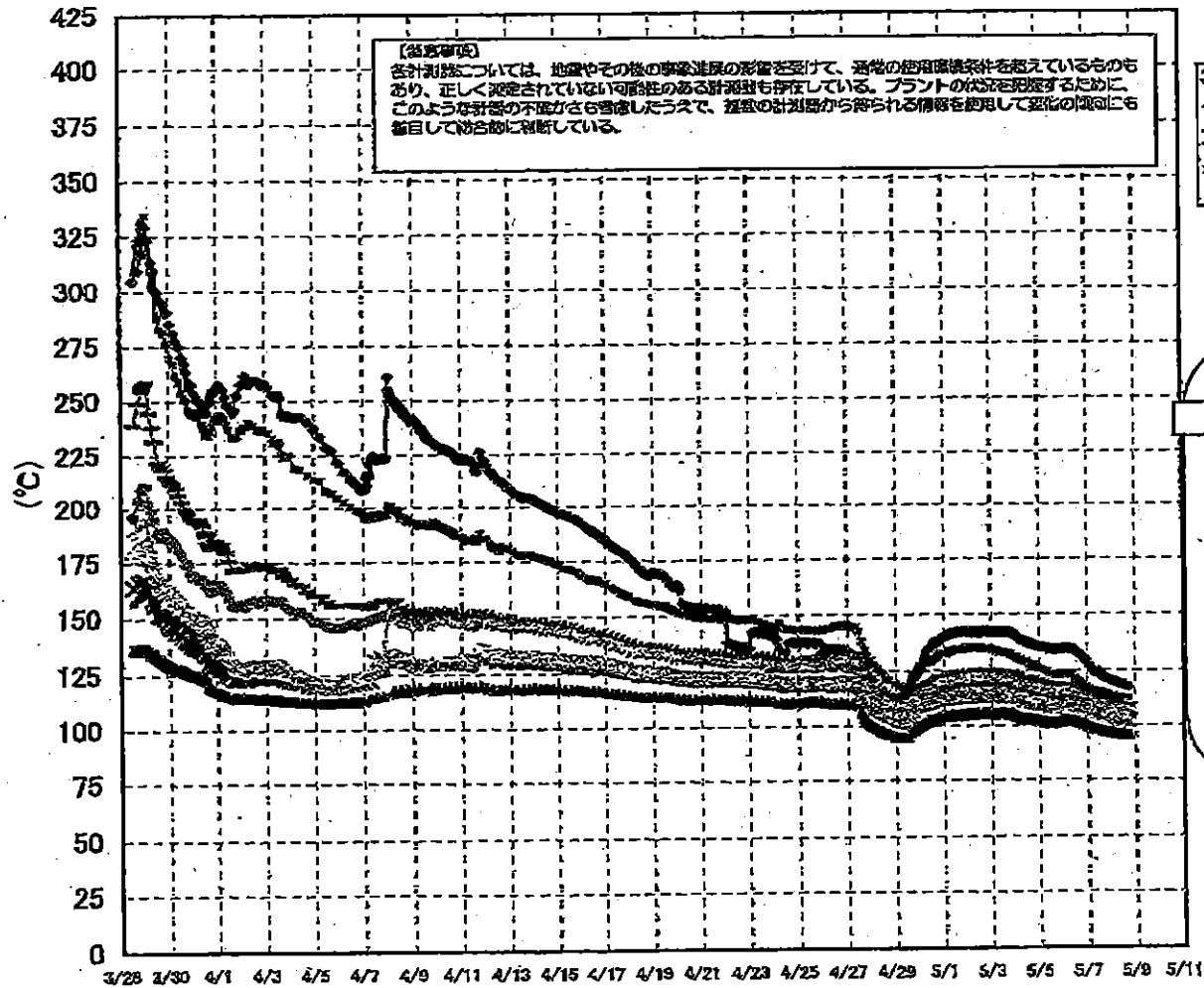
日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧 力(MPa)	B系 原子炉 圧力(MPa)	D/W圧力 (MPa abs)	S/C圧力 (MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	備考
5/4 20:00	-1650	-1650	0.450	1.265	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/4 23:00	-1600	-1600	0.450	1.268	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 2:00	-1600	-1600	0.455	1.273	0.135	0.135			1.14	1.19	
5/5 5:00	-1600	-1600	0.450	1.278	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 8:00	-1650	-1600	0.450	1.275	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 11:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 14:00	-1650	-1500	0.460	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 17:00	-1650	-1450	0.463	1.283	0.130	0.130			1.14	1.18	
5/5 20:00	-1700	-1450	0.460	1.280	0.130	0.125			1.14	1.18	
5/5 23:00	-1700	-1600	0.463	1.290	0.130	0.120			1.14	1.18	
5/6 2:00	-1700	-1650	0.448	1.280	0.130	0.120			1.14	1.17	
5/6 5:00	-1700	-1700	0.463	1.295	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 8:00	-1700	-1650	0.460	1.288	0.130	0.120			1.13	1.17	
5/6 11:00	-1650	-1700	0.465	1.285	0.130	0.120			1.13	1.16	
5/6 14:00	-1650	-1700	0.463	1.290	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 17:00	-1650	-1700	0.463	1.285	0.125	0.120			1.13	1.16	
5/6 20:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/6 23:00	-1650	-1700	0.460	1.295	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 2:00	-1650	-1650	0.468	1.303	0.125	0.115			1.12	1.16	
5/7 5:00	-1700	-1700	0.465	1.303	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 8:00	-1700	-1650	0.468	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 11:00	-1700	-1650	0.463	1.290	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 14:00	-1650	-1650	0.460	1.285	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 17:00	-1650	-1650	0.463	1.293	0.125	0.115			1.12	1.15	
5/7 20:00	-1700	-1700	0.463	1.293	0.120	0.110			1.12	1.15	
5/7 23:00	-1650	-1650	0.458	1.293	0.125	0.110			1.12	1.15	
5/8 2:00	-1650	-1700	0.460	1.298	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 5:00	-1650	-1700	0.460	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 8:00	-1700	-1700	0.458	1.293	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 11:00	-1700	-1700	0.455	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 14:00	-1700	-1700	0.458	1.290	0.120	0.110			1.12	1.14	
5/8 17:00	-1700	-1700	0.458	1.285	0.120	0.110			1.12	1.14	

計器不良 計器不良

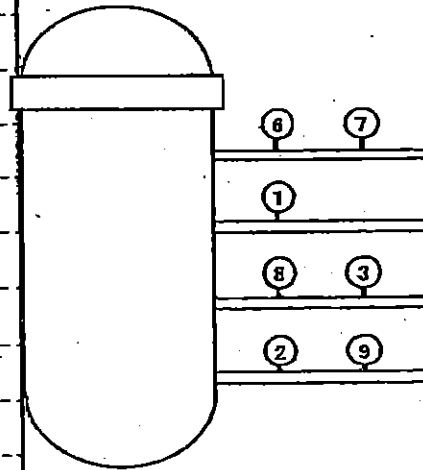
1F-1 温度に関するパラメータ(代表点)



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。



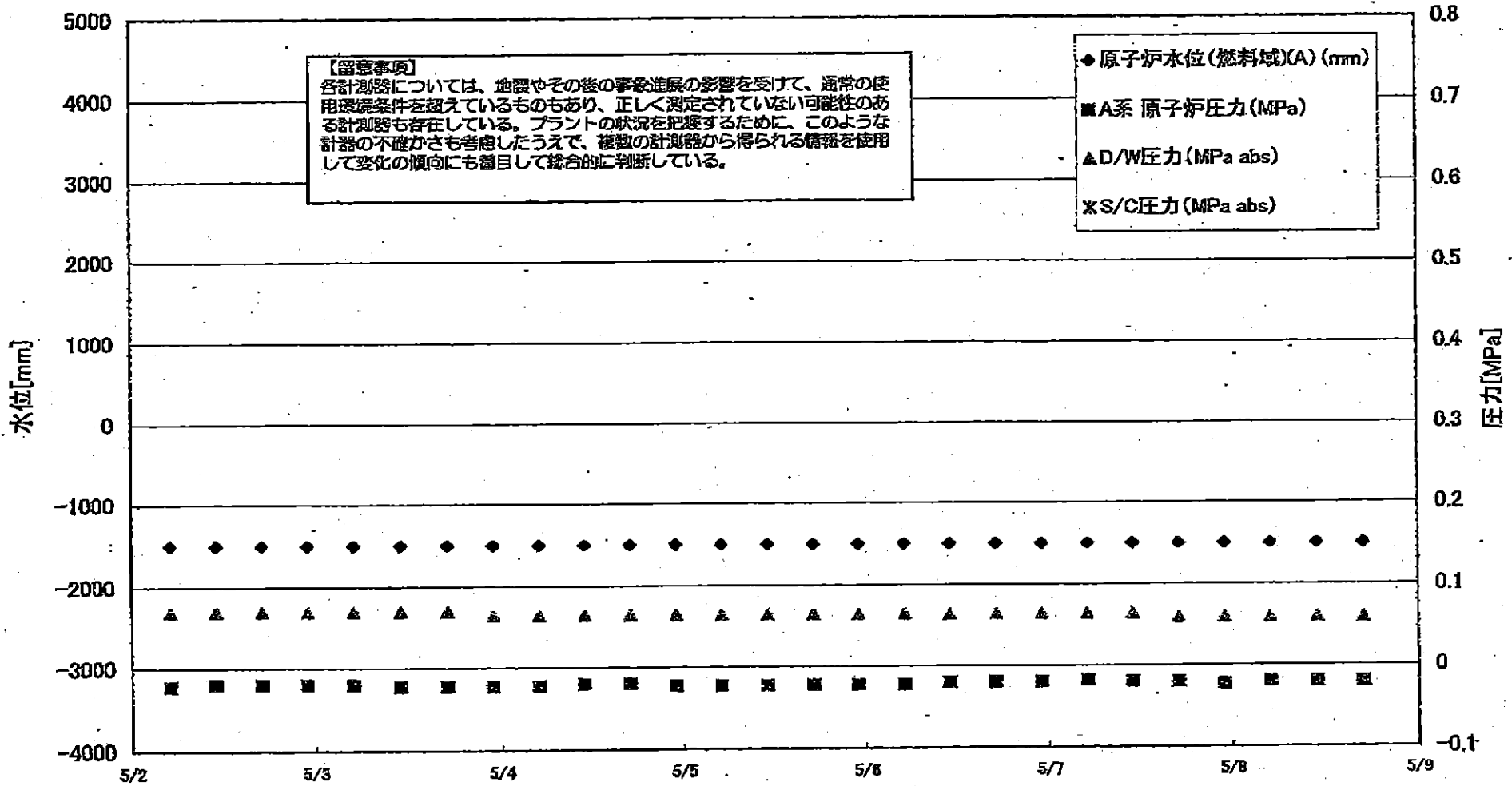
- 給水ノズル N4B (終端) OP.26922
 - 給水ノズル N4B (内)
 - 給水ノズル N4C (終端)
 - 給水ノズル N4C (内)
 - 安全弁排気 203-4A① OP.16524
 - 安全弁排気 203-4C③
 - 安全弁排気 203-4B②
 - × SR弁排気 203-3A⑥
 - SR弁排気 203-3B⑦
 - SR弁排気 203-3C⑧
 - SR弁排気 203-3D⑨
- D/Wへ排気
- S/Cへ排気

1F-1 温度に関するパラメータ

(備考) 本表は、本機とその付属機器の動作を監視する目的で、各機器の動作温度を監視しているものであり、これらに限定しては、本機とその付属機器の動作を監視する目的で、本機とその付属機器の動作を監視しているものがある。また、本機とその付属機器の動作を監視する目的で、本機とその付属機器の動作を監視しているものがある。また、本機とその付属機器の動作を監視する目的で、本機とその付属機器の動作を監視しているものがある。

	VESSEL 1F-1	Vessel 1F-1	総水ノズル N4B (総温)	総水ノズル N4C(内)	総水ノズル N4C(総温)	総水ノズル N4C(内)	vessel 1F-1	圧力容器下部	CRDハウジング上印	CRDハウジング下印	安全弁排気 203-40(1)	安全弁排気 203-40(2)	安全弁排気 203-40(3)	安全弁排気 203-40(4)	安全弁排気 203-40(5)	安全弁排気 203-40(6)	D/W HVH(12C)	RPV(12A)	S/Cプール 水温A	S/Cプール 水温B	
5/1 2:00	108.9	107.2	140.6	104.1	104.1	103	104.1	104.0	104.3	104.3	102.8	112.7	113.3	113.4	118	122	112.5	94	102.2	102.2	
5/1 5:00	109	107.5	141.3	104.2	104.2	103.1	104.3	104.3	104.4	104.4	104.7	113.3	113.9	113.9	120.7	119	120.7	112.7	95	102.2	102.2
5/1 8:00	107.8	105.8	141.5	104.5	104.5	103.4	104.5	104.5	104.7	104.7	103.9	113.9	114.5	114.5	121	118.1	120.4	112.7	94.2	102.5	102.5
5/1 11:00	107.6	104	142	104.6	104.7	103.8	104.7	104.7	104.9	104.9	104.6	113.9	114.3	114.3	118.7	117.9	120.9	112.7	94.3	102.8	102.8
5/1 14:00	107.5	104.1	142.3	104.6	104.7	103.8	104.8	104.8	105	105	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	121.5	113	94.5	102.8	102.8
5/1 17:00	107.7	104.2	142.7	104.8	104.8	103.8	104.9	104.9	105.1	105.1	104.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	121.5	113.2	94.5	102.8	102.8
5/1 20:00	107.8	104.3	143.4	105	105.1	103.9	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	121.7	113.2	94.6	102.8	102.8
5/1 23:00	107.8	104.4	143.1	105	105.2	104	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	121.7	113.2	94.6	102.8	102.8
5/2 2:00	107.8	104.5	142.3	105	105.2	104	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122	113.2	94.7	102.8	102.8
5/2 5:00	107.9	104.5	142.3	105.2	105.2	104.9	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122	113.2	94.7	102.8	102.8
5/2 8:00	107.7	104.5	142.3	105.2	105.2	104.9	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122	113.2	94.7	102.8	102.8
5/2 11:00	107.9	104.7	142.2	105.2	105.2	104.9	105.2	105.2	105.2	105.2	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.3	113.2	94.8	102.8	102.8
5/2 14:00	107.7	104.6	142	105.1	105.1	104.9	105.1	105.1	105.1	105.1	104.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.3	113.2	94.7	102.8	102.8
5/2 17:00	107.1	103	142.5	105.6	105.6	104.2	105.7	105.7	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/2 20:00	107.9	104.6	142.1	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/2 23:00	107.9	104.9	142.5	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/3 2:00	107.8	104.8	142.2	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/3 5:00	107.8	104.7	142.1	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/3 8:00	107.9	104.6	142.2	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/3 11:00	107.7	104.6	142.3	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	95	102.8	102.8
5/3 14:00	107.9	104.7	142	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	95	102.8	102.8
5/3 17:00	107.9	104.9	142.4	105.9	105.9	104.9	105.9	105.9	106	106	105.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	95	102.8	102.8
5/3 20:00	107.5	104.7	141.7	105.2	105.2	104.1	105.3	105.3	105.7	105.7	105.5	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	95.1	102.8	102.8
5/3 23:00	107.9	104.2	140.8	104.7	104.7	103.6	104.5	104.5	104.8	104.8	104.5	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.2	102.8	102.8
5/4 2:00	105.9	102.9	138.7	104	104	102.8	103.6	103.6	104	104	103.4	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/4 5:00	105.2	102.2	138.4	103.5	103.5	102.4	103.2	103.2	103.6	103.6	103.3	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/4 8:00	104.9	102.5	138	103.1	103.1	102.1	102.7	102.7	103.1	103.1	102.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/4 11:00	104.9	102.5	137.5	103.1	103.1	102.1	102.7	102.7	103.1	103.1	102.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/4 14:00	105.3	102.2	137.1	103	103	102.2	102.8	102.8	103.2	103.2	102.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/4 17:00	104.3	102.1	136.8	102.8	102.8	102.1	102.7	102.7	103.1	103.1	102.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.8	102.8	102.8
5/4 20:00	103	101.9	138	102.9	102.9	102.2	102.8	102.8	103.2	103.2	102.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/4 23:00	102.6	101.5	135.5	102.3	102.3	101.6	101.7	101.7	102.2	102.2	101.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.5	102.8	102.8
5/5 2:00	102.4	101.3	135.2	102.1	102	101.4	101.5	101.5	102	102	101.7	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/5 5:00	102	101	135.2	101.9	101.7	101.2	101.8	101.8	102.2	102.2	101.9	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/5 8:00	102.7	100.7	134.7	101.8	101.8	101.1	101.7	101.7	102.1	102.1	101.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.2	102.8	102.8
5/5 11:00	102.6	100.6	134.7	101.8	101.8	101.1	101.7	101.7	102.1	102.1	101.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.2	102.8	102.8
5/5 14:00	102.5	100.6	134.2	101.5	101.5	100.8	101.5	101.5	101.9	101.9	101.6	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/5 17:00	102.5	100.7	134.5	101.8	101.8	101.1	101.7	101.7	102.1	102.1	101.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.5	102.8	102.8
5/5 20:00	102.6	100.7	134.5	101.8	101.8	101.1	101.7	101.7	102.1	102.1	101.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.5	102.8	102.8
5/5 23:00	102.8	100.8	134.5	101.7	101.8	101.1	101.7	101.7	102.1	102.1	101.8	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.6	102.8	102.8
5/6 2:00	102.7	101.6	134	102.5	102.4	101.7	102.4	102.4	102.8	102.8	102.5	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/6 5:00	102.7	101.6	134.7	102.6	102.6	101.8	102.5	102.5	102.9	102.9	102.6	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/6 8:00	102.6	101.5	134.5	102.5	102.3	101.5	102.4	102.4	102.8	102.8	102.5	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.9	102.8	102.8
5/6 11:00	102.2	101.4	134.1	102.3	102.3	101.5	102.1	102.1	102.5	102.5	102.2	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/6 14:00	102.6	101.6	132.8	102.1	102.1	101.4	102.1	102.1	102.5	102.5	102.2	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/6 17:00	102.1	101.4	131.5	102.2	102.2	101.4	102.1	102.1	102.5	102.5	102.2	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.7	102.8	102.8
5/6 20:00	101.4	100.9	130.9	102.6	102.6	101.9	102.3	102.3	102.7	102.7	102.4	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	102.8	102.8
5/6 23:00	100.9	99.9	129	100	99.6	99.9	100.3	100.3	100.7	100.7	100.4	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94	101.7	101.7
5/7 2:00	100.9	99.5	127.3	99.8	99.2	99.4	99.2	99.8	100.1	99.8	99.5	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.5	101.7	101.7
5/7 5:00	99.8	98	124.5	99.1	98.7	98	98.6	98.6	99.4	99.4	99.1	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.4	101.7	101.7
5/7 8:00	99.4	97.7	124.3	98.7	98.3	97.6	98.4	98.4	99.2	99	98.7	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.3	101.7	101.7
5/7 11:00	99.1	97.3	124.7	98.3	98	97.3	98.1	98.1	98.9	98.7	98.4	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.2	94.3	101.7	101.7
5/7 14:00	98.7	97	122.5	98	97.7	97	97.9	97.7	98.5	98.4	98.1	113.9	114.3	114.3	118.9	117.9	122.4	113.			

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

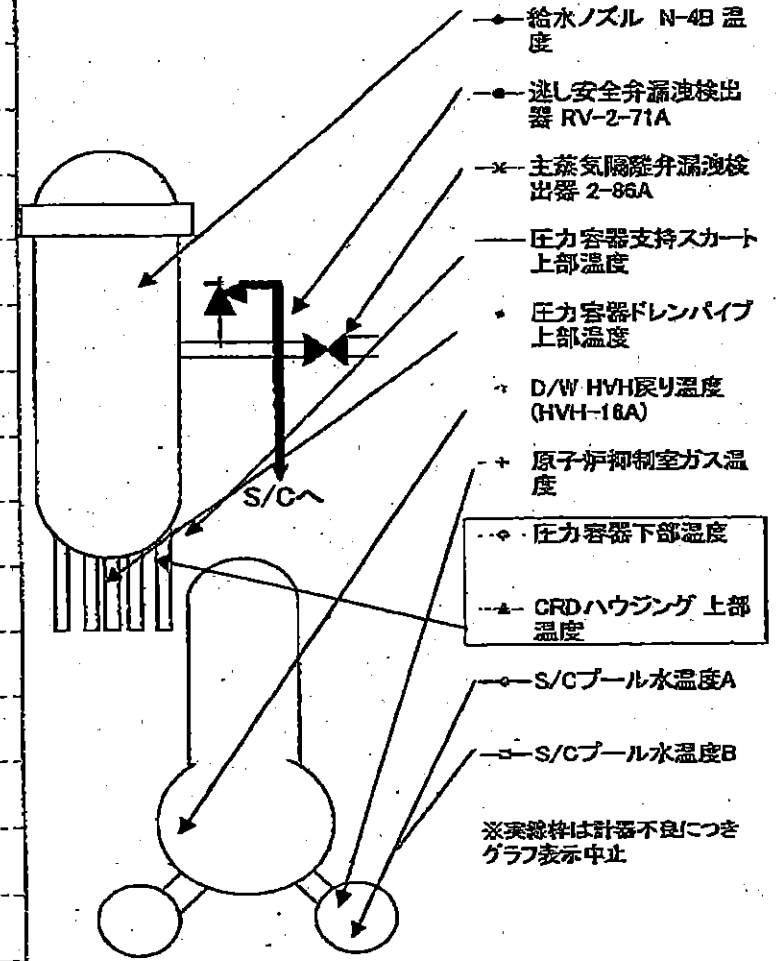
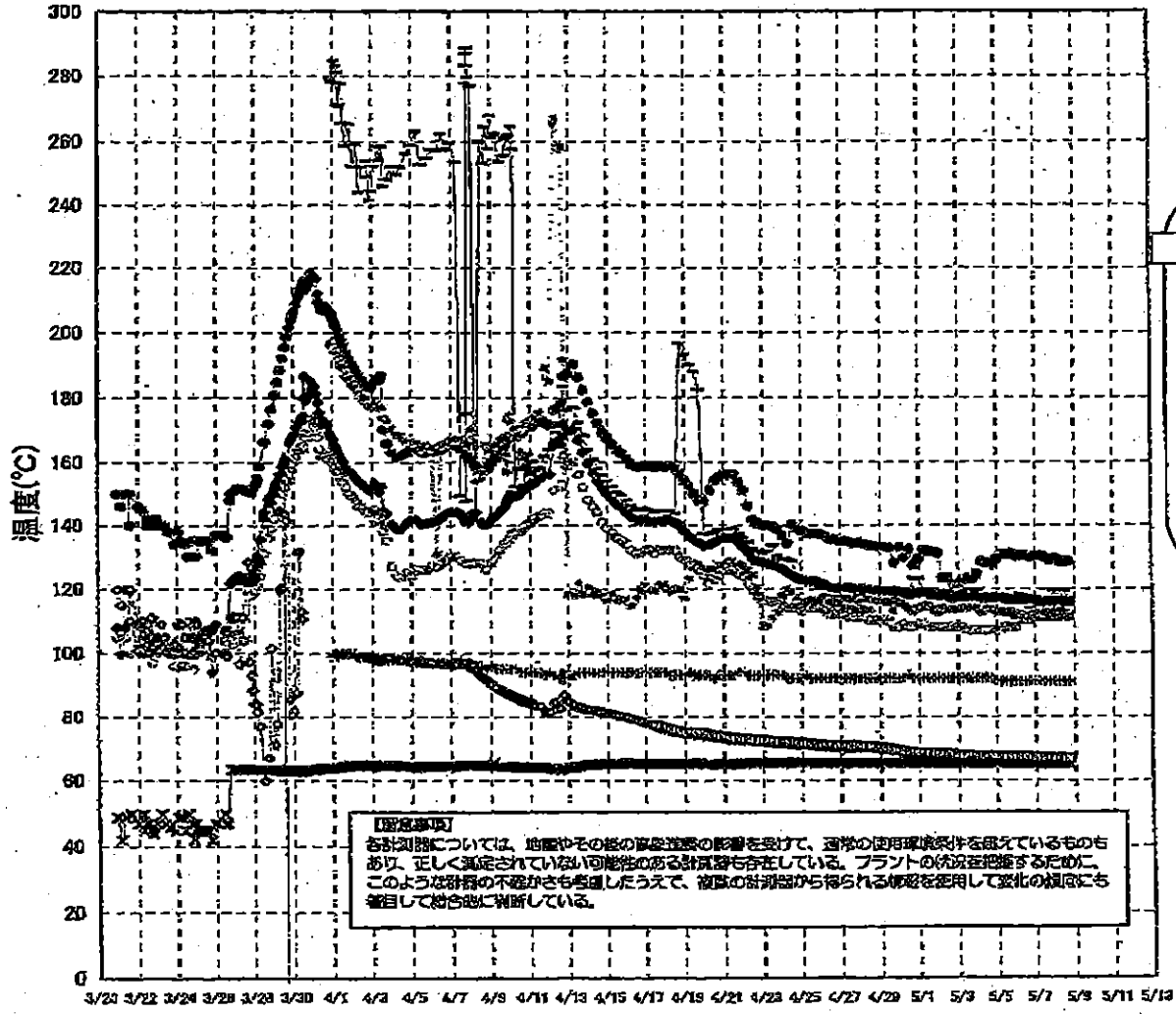
【留意事項】
 各計測器については、始動やその他の事象発生の際に、測定の使用環境条件を変えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
 プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮し、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に検証している。

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
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		21.3	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	
5/4 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.8	23.5	0.408	69.7	0.050	
5/5 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.4	0.406	76.6	0.050	
5/5 11:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.7	23.3	0.405	83.5	0.040	
5/5 17:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.3	0.403	95.2	0.040	
5/5 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.6	23.2	0.402	106.0	0.050	
5/6 5:00	-1500	-2100	-0.023	-0.018	0.065		20.5	23.2	0.400	118.0	0.050	
5/6 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.020	0.065		20.5	23.1	0.399	130.0	0.040	
5/6 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.397	137.0	0.040	
5/6 23:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.4	23.0	0.395	133.0	0.040	
5/7 5:00	-1500	-2100	-0.018	-0.020	0.065		20.3	22.9	0.393	130.0	0.040	
5/7 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.065		20.3	22.9	0.391	135.0	0.040	
5/7 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.3	22.8	0.390	145.0	0.040	
5/7 23:00	-1500	-2100	-0.023	-0.016	0.060		20.1	22.7	0.388	148.0	0.050	
5/8 5:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.1	22.7	0.386	148.0	0.050	
5/8 11:00	-1500	-2100	-0.020	-0.018	0.060		20.0	22.6	0.386	140.0	0.050	
5/8 17:00	-1500	-2100	-0.020	-0.016	0.060		20.0	22.6	0.384	138.0	0.050	

計器不良

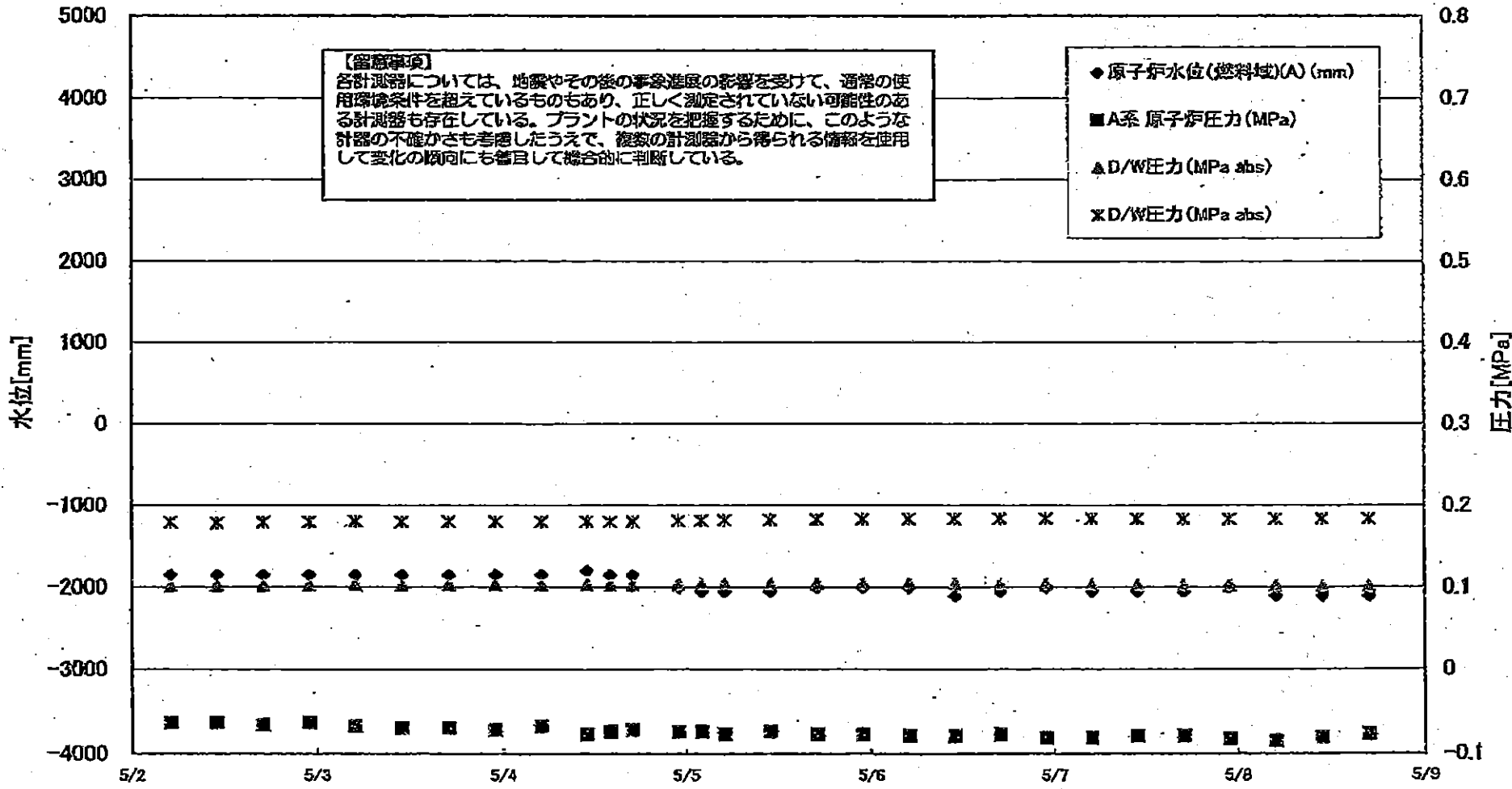
NO. 1107 1. 7 東京電力 東京 1107 5001 1107

1F-2 温度に関するパラメータ(代表点)



※実線は計器不良につきグラフ表示中止

1F3 水位・圧力に関するパラメータ



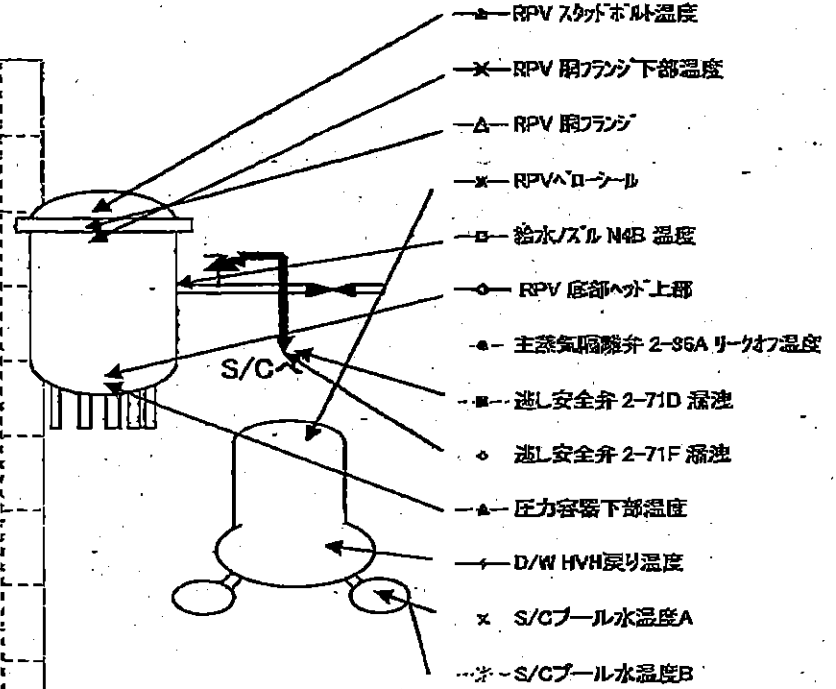
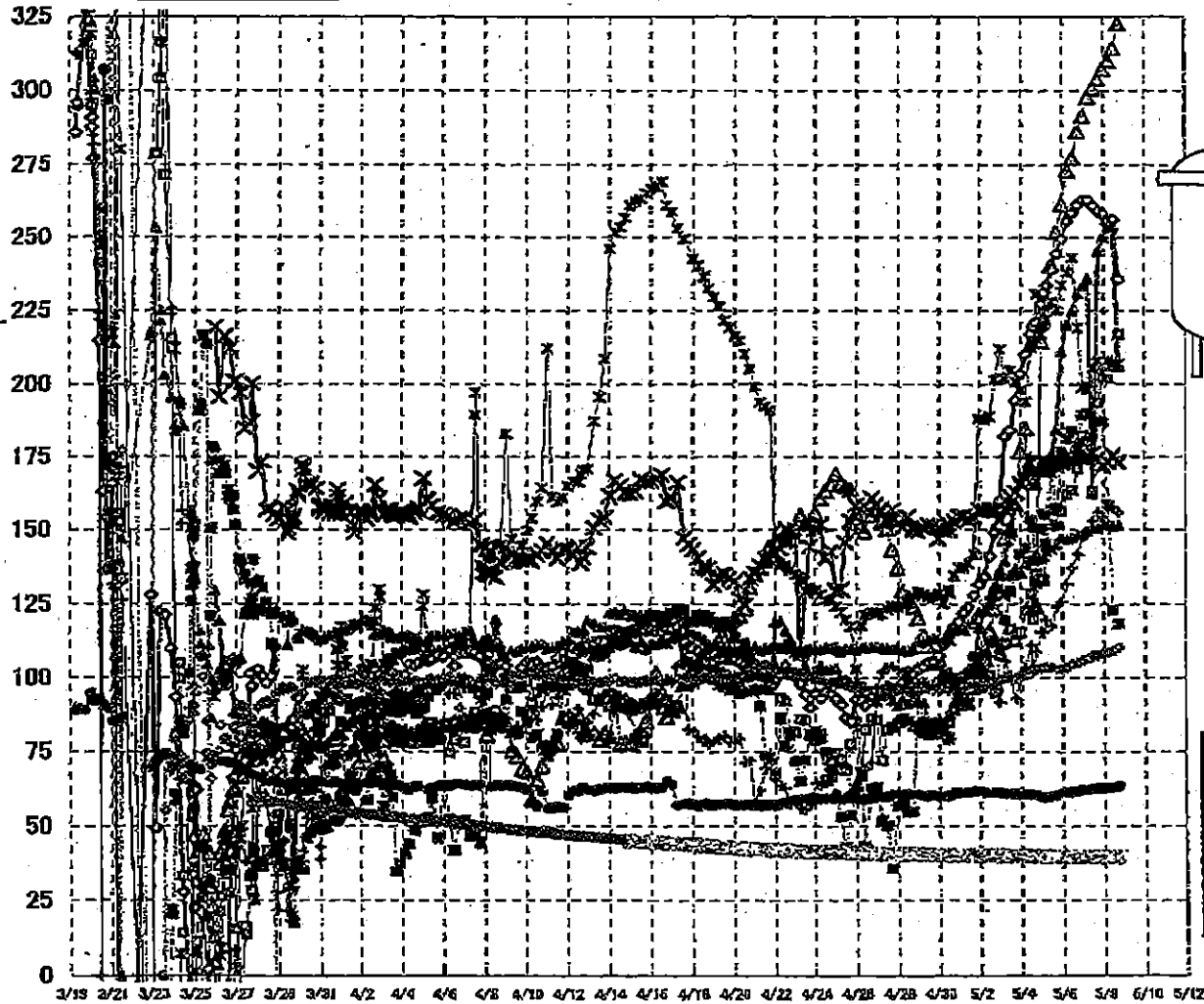
1F3 水位-圧力に関するパラメータ

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

日時	原子炉水位 (燃料域)(A) (mm)	原子炉水位 (燃料域)(B) (mm)	A系 原子炉圧力 (MPa)	B系 原子炉圧 力(MPa)	D/W圧力(MPa abs)	S/C圧力(MPa abs)	CAMS D/W(A) (Sv/h)	CAMS D/W(B) (Sv/h)	CAMS S/C(A) (Sv/h)	CAMS S/C(B) (Sv/h)	中操線量 (mSv/h)	備考
5/1 5:00	-1850	-2250	-0.066	-0.089	0.1033	0.1796	13.7	10.3	0.516	0.485	0.050	
5/1 10:15	-1800	-2250	-0.068	-0.089	0.1027	0.1792	13.7	10.3	0.515	0.484	0.050	
5/1 17:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1012	0.1785	13.6	10.2	0.514	0.482	0.050	
5/1 22:50	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1013	0.1787	13.5	10.2	0.513	0.481	0.050	
5/2 5:00	-1850	-2250	-0.064	-0.089	0.1019	0.1790	13.4	10.1	0.512	0.480	0.040	
5/2 11:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1019	0.1785	13.3	10.0	0.511	0.479	0.040	
5/2 17:00	-1850	-2250	-0.066	-0.085	0.1022	0.1794	13.2	9.95	0.509	0.477	0.040	
5/2 23:00	-1850	-2250	-0.064	-0.087	0.1027	0.1798	13.2	9.88	0.509	0.476	0.040	
5/3 5:00	-1850	-2250	-0.068	-0.089	0.1038	0.1806	13.1	9.81	0.508	0.475	0.050	
5/3 11:00	-1850	-2250	-0.070	-0.089	0.1031	0.1796	13.0	9.74	0.506	0.474	0.035	
5/3 17:00	-1850	-2250	-0.070	-0.091	0.1031	0.1799	12.9	9.68	0.505	0.472	0.050	
5/3 23:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.1033	0.1799	12.8	9.62	0.504	0.471	0.050	
5/4 5:00	-1850	-2250	-0.069	-0.089	0.1034	0.1799	12.7	9.57	0.503	0.470	0.050	
5/4 11:00	-1800	-2200	-0.077	-0.091	0.1033	0.1803	12.7	9.52	0.502	0.469	0.045	
5/4 14:00	-1850	-2200	-0.074	-0.091	0.1027	0.1801	12.6	9.50	0.501	0.468	0.045	
5/4 17:00	-1850	-2250	-0.072	-0.089	0.1029	0.1804	15.2	9.47	0.500	0.468	0.045	
5/4 23:00	-2000	-2250	-0.074	-0.089	0.1036	0.1813	12.3	9.42	0.499	0.466	0.040	
5/5 2:00	-2050	-2250	-0.074	-0.089	0.1038	0.1815	12.4	9.40	0.499	0.466	0.040	
5/5 5:00	-2050	-2200	-0.077	-0.089	0.1038	0.1817	12.7	9.39	0.498	0.465	0.045	
5/5 11:00	-2050	-2200	-0.074	-0.091	0.1038	0.1824	12.6	9.37	0.497	0.464	0.045	
5/5 17:00	-2000	-2200	-0.077	-0.091	0.1038	0.1827	12.4	9.36	0.495	0.462	0.045	
5/5 23:00	-2000	-2200	-0.077	-0.089	0.1041	0.1829	12.4	9.35	0.494	0.460	0.035	
5/6 5:00	-2000	-2150	-0.079	-0.089	0.1045	0.1834	12.4	9.34	0.492	0.459	0.040	
5/6 11:00	-2100	-2200	-0.079	-0.091	0.1043	0.1836	12.4	9.33	0.490	0.457	0.045	
5/6 17:00	-2050	-2100	-0.077	-0.089	0.1040	0.1836	12.4	9.31	0.489	0.456	0.045	
5/6 23:00	-2000	-2050	-0.081	-0.091	0.1040	0.1836	12.3	9.30	0.488	0.455	0.045	
5/7 5:00	-2050	-2150	-0.081	-0.091	0.1036	0.1836	12.3	9.28	0.487	0.453	0.040	
5/7 11:00	-2050	-2150	-0.079	-0.091	0.1027	0.1832	12.3	9.27	0.485	0.452	0.040	
5/7 17:00	-2050	-2150	-0.079	-0.089	0.1028	0.1832	12.3	9.25	0.484	0.451	0.040	
5/7 23:00	-2000	-2100	-0.083	-0.089	0.1022	0.1831	12.3	9.24	0.483	0.449	0.040	
5/8 5:00	-2100	-2150	-0.085	-0.089	0.1020	0.1832	12.2	9.22	0.481	0.448	0.040	
5/8 11:00	-2100	-2150	-0.081	-0.087	0.1015	0.1834	12.2	9.21	0.479	0.447	0.040	
5/8 17:00	-2100	-2150	-0.077	-0.083	0.1013	0.1836	12.2	9.19	0.478	0.445	0.040	

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。

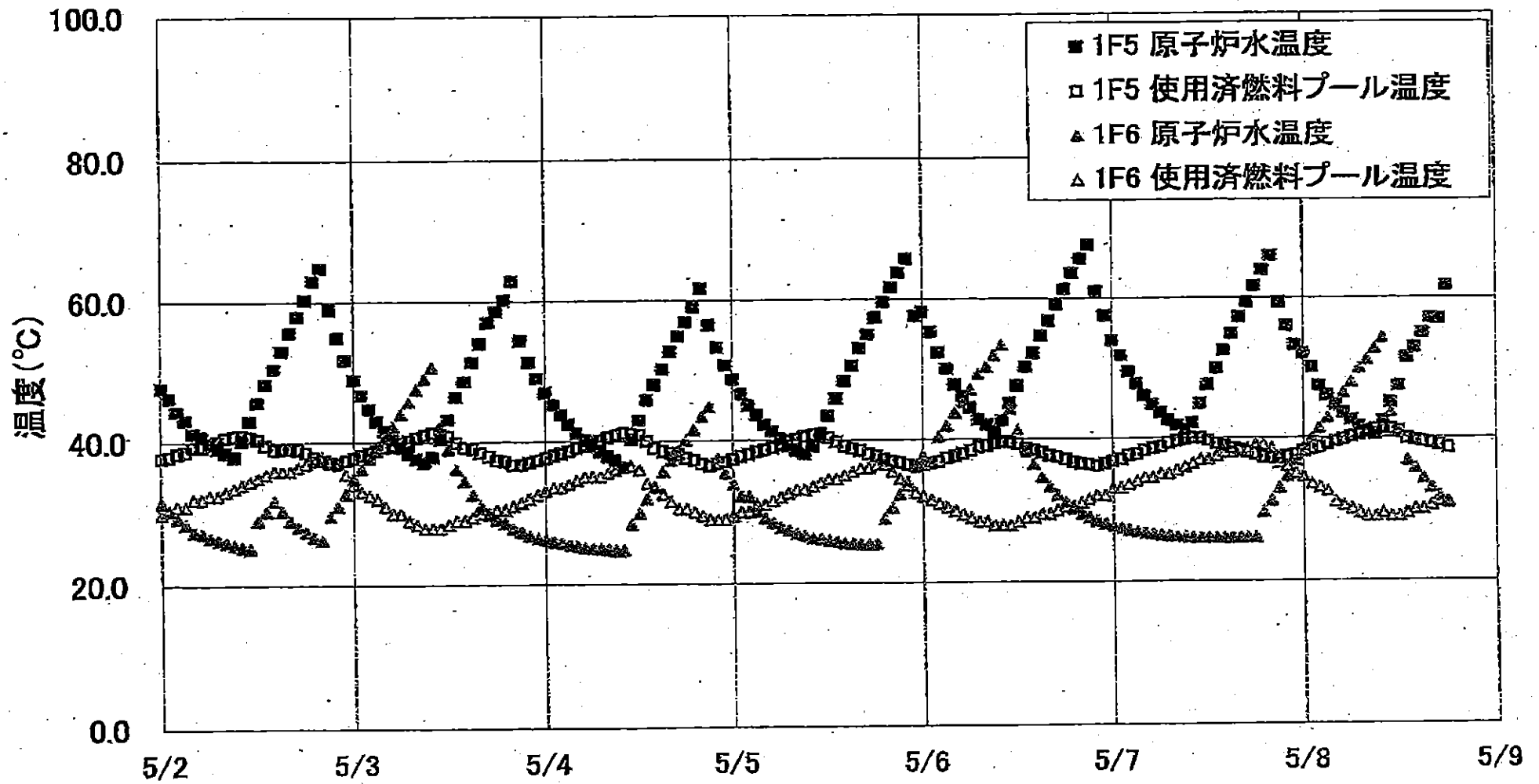
IF-3 温度に関するパラメータ

【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。

	給水/ALM/B 温度	RPV 底部/中 上部	RPV 戻り/中 下部	圧力容器下部温度	RPV ストップ/中 下部温度	RPV 戻り/中 下部温度	遮り安全弁 2-71D 温度	遮り安全弁 2-71F 温度	主蒸気隔離弁 2-86A/中 下部	D/W HVH 戻り温度	RPV パワー/中 下部	S/C プール 水温度	S/C プール/中 下部
5/1 5:00	93.7	122.3	98.6	118.5	88.6	154.6	91.3	98.9	61.2	101.7	137.3	40.6	40.6
5/1 10:15	90.8	124.3	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	128	102.9	119.9	104.8	153.9	107.2	97.7	61.6	99.9	141.7	40.5	40.5
5/1 22:50	86.8	131.7	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	134.3	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	140.9	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	149.2	123.6	127.8	131.2	156.6	112	97.5	61.3	98.6	201.7	40.4	40.5
5/2 23:00	108	158.9	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	182.1	147.1	128.5	139.3	157.2	119.5	100	60.9	106	202.2	40.4	40.4
5/3 11:00	116.8	184.3	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	112.8	194.6	159.7	138.7	157.9	162.9	134.9	100.1	60.9	98.1	208.8	40.3	40.4
5/3 23:00	115.4	203.7	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	210.8	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	217.1	125.7	140	175.1	169.8	158.2	103	60.7	111.2	213.1	40.3	40.3
5/4 14:00	118.9	220	124.2	139.4	185.2	170.5	150.6	102.4	60.6	104.2	215	40.3	40.3
5/4 17:00	135.1	221.2	124.3	141.2	185.2	171.2	132.2	103.1	60.5	109	230.9	40.2	40.3
5/4 23:00	133.4	227.3	214.9	139.9	169.8	173.2	150.2	103.3	59.9	115.7	217.1	40.2	40.2
5/5 5:00	133.1	231.3	222.2	141.2	170	172.6	155.3	103.8	59.7	115.5	220.3	40.2	40.2
5/5 11:00	144	233.7	228	142.7	171.9	173	145.2	103.6	59.8	119.8	222.2	40.2	40.2
5/5 17:00	156.8	239	240.7	143.5	175.6	172.5	169.6	103.7	60	117.7	228.1	40.2	40.2
5/5 23:00	157.5	244.4	252	145	184.3	173.1	151.3	103	60.5	124.4	225.3	40.1	40.2
5/6 5:00	156.1	249.7	261.4	147.2	211.5	172.9	176.8	103.2	61.1	125.9	234.1	40.1	40.1
5/6 11:00	162	255.8	273	146.8	220.3	173	181.1	103.7	61.3	131.9	238.3	40.1	40.1
5/6 17:00	183.5	258.6	277.4	147.4	224.8	174.8	183.8	104.9	61.6	137.1	243.1	40.1	40.1
5/6 23:00	171	261.4	288.5	148	230.9	175.1	178.5	105.2	61.9	141.7	219.3	40.1	40.1
5/7 5:00	182.1	282.9	291.2	148.7	233.5	174.7	189.5	106.2	62.1	147.5	199.1	40.1	40.1
5/7 11:00	180.2	282.9	298	149.8	236.1	174.8	190	106.7	62.2	149.5	198.5	40	40.1
5/7 17:00	163.2	280.9	300.7	150.3	182.2	178.2	181.8	107.7	62.6	153	208	40	40.1
5/7 23:00	193.8	258.3	303.8	150.4	245.4	174.2	187.6	107.7	62.8	155.9	208.3	40	40
5/8 5:00	202.3	258.4	307.3	152.2	250.2	172	187.1	108.6	63	154.2	204.4	40	40
5/8 11:00	202.1	255.6	310.1	151.9	253.8	173.3	189.2	108.8	63	157.6	208.8	40	40
5/8 17:00	208.2	258.3	314.5	151.9	258.8	175.6	122.9	109.4	63.1	157.7	207.3	40	40
5/8 23:00	217.2	236	322.9	151.9	206.3	173.2	118.4	110.8	63.4	158	207.3	40	40

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
5/5 20:00	81.7	37.0	30.5	35.5
5/5 21:00	83.8	36.8	32.3	34.5
5/5 22:00	85.8	38.5	34.1	33.5
5/5 23:00	57.7	36.2	36.2	32.5
5/6 0:00	59.2	36.4	37.7	32.0
5/6 1:00	55.4	36.7	38.7	31.5
5/6 2:00	52.8	38.9	40.4	31.0
5/6 3:00	60.1	37.4	41.9	30.5
5/6 4:00	47.8	37.7	43.7	30.0
5/6 5:00	46.1	38.0	45.3	29.5
5/6 6:00	44.5	38.4	47.1	29.0
5/6 7:00	42.8	38.9	49.3	28.5
5/6 8:00	42.0	39.1	50.3	28.5
5/6 9:00	41.1	39.4	52.0	28.0
5/6 10:00	42.5	39.6	53.5	28.0
5/6 11:00	45.1	39.5	44.3	28.0
5/6 12:00	47.6	39.3	41.2	28.5
5/6 13:00	50.3	38.7	38.3	29.0
5/6 14:00	52.3	38.4	36.5	29.0
5/6 15:00	54.8	38.1	34.6	29.5
5/6 16:00	56.9	37.7	33.3	29.5
5/6 17:00	59.2	37.5	32.1	30.0
5/6 18:00	61.3	37.1	31.1	30.5
5/6 19:00	63.6	36.7	30.2	30.5
5/6 20:00	65.7	36.5	29.8	31.0
5/6 21:00	67.6	36.4	29.0	31.5
5/6 22:00	61.0	36.2	28.5	32.0
5/6 23:00	57.6	36.5	28.1	32.0
5/7 0:00	54.0	36.8	27.7	33.0
5/7 1:00	51.9	37.1	27.5	33.0
5/7 2:00	49.6	37.6	27.2	33.5
5/7 3:00	47.8	37.8	27.0	34.0
5/7 4:00	46.1	38.3	26.8	34.5
5/7 5:00	44.8	38.6	26.7	34.5
5/7 6:00	43.6	38.8	26.6	35.0
5/7 7:00	42.6	39.3	26.4	35.0
5/7 8:00	41.8	39.6	26.3	35.5
5/7 9:00	41.1	39.9	26.2	36.0
5/7 10:00	42.1	40.0	26.1	36.5
5/7 11:00	44.9	40.0	26.1	37.0
5/7 12:00	47.6	39.6	26.1	37.0
5/7 13:00	60.0	39.2	26.1	37.5
5/7 14:00	62.6	38.9	26.1	38.0
5/7 15:00	68.0	38.8	26.1	38.0
5/7 16:00	67.3	39.2	26.1	38.5
5/7 17:00	59.4	38.0	26.1	38.5
5/7 18:00	61.7	37.7	26.1	39.0
5/7 19:00	64.0	37.3	29.7	39.0
5/7 20:00	68.0	37.2	31.2	38.5
5/7 21:00	59.4	37.1	32.9	38.5
5/7 22:00	56.1	37.4	34.6	38.0
5/7 23:00	53.3	37.8	36.8	35.0
5/8 0:00	52.1	38.1	36.6	34.5
5/8 1:00	50.1	38.4	38.8	33.5
5/8 2:00	47.4	38.6	41.3	33.0
5/8 3:00	46.0	39.1	42.8	32.5
5/8 4:00	44.8	39.4	44.6	31.0
5/8 5:00	43.5	39.7	46.4	30.5
5/8 6:00	42.5	40.1	47.9	30.0
5/8 7:00	41.8	40.4	50.0	29.5
5/8 8:00	40.9	40.7	51.2	28.0
5/8 9:00	40.4	41.1	52.8	28.0
5/8 10:00	42.3	41.3	54.3	29.5
5/8 11:00	45.0	41.1	43.8	29.0
5/8 12:00	47.4	40.9	40.7	29.0
5/8 13:00	51.5	39.9	38.8	29.5
5/8 14:00	52.9	39.8	35.7	30.0
5/8 15:00	55.0	39.4	34.2	30.0
5/8 16:00	57.1	39.2	32.9	30.5
5/8 17:00	57.0	38.9	31.7	31.0
5/8 18:00	61.7	38.5	30.8	31.0