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

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

7月8日 0:00 現在

| 号機 | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 | 5号機 | 6号機 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.6m³/h<br>(7/7 23:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.4m³/h<br>(7/7 23:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量9.0m³/h<br>(7/7 23:00現在) | ※2<br>（全燃料取出中につき監視対象外） | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要） | |
| 原子炉水位 | 燃料域A：ダウンスケール<br>燃料域B：-1700 mm ※3<br>(7/7 23:00 現在) | 燃料域A：-1850 mm ※3<br>燃料域B：-2150 mm ※3<br>(7/7 23:00 現在) | 燃料域A：-1850 mm ※3<br>燃料域B：-2250 mm ※3<br>(7/7 23:00 現在) | | 停止域<br>2157mm<br>(7/8 0:00 現在) | 停止域<br>2282mm<br>(7/8 0:00 現在) |
| 原子炉圧力 | A系：0.037 MPa g<br>B系：-MPa g<br>(7/7 23:00 現在) | A系：0.027 MPa g<br>B系：-MPa g<br>(7/7 23:00 現在) | A系：-0.159 MPa g (A)※3<br>B系：-0.104 MPa g (C)※3<br>(7/7 23:00 現在) | | 0.013 MPa g<br>(7/8 0:00 現在) | 0.023 MPa g<br>(7/8 0:00 現在) |
| 原子炉水温度 | （系統流量がないため採取不可） | | | | 41.5 ℃<br>(7/8 0:00 現在) | 34.3 ℃<br>(7/8 0:00 現在) |
| 原子炉圧力容器まわり温度 | 給水ノズル温度：117.1 ℃<br>圧力容器下部温度：102.4 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | 給水ノズル温度：112.2 ℃<br>圧力容器下部温度：118.5 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | 給水ノズル温度：152.6 ℃<br>圧力容器下部温度：123.0 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | | ※2<br>（原子炉水温度にて監視中） | |
| D/W・S/C 圧力 | D/W：0.1438 MPa abs<br>S/C：0.125 MPa abs<br>(7/7 23:00 現在) | D/W：0.020 MPa abs ※3<br>S/C：ダウンスケール ※1<br>(7/7 23:00 現在) | D/W：0.0994 MPa abs<br>S/C：0.1824 MPa abs<br>(7/7 23:00 現在) | | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外） | |
| D/W 雰囲気温度 | RPVベローシール：102.1 ℃<br>HVH戻り：102.9 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | RPVベローシール：144℃ ※3<br>HVH戻り：129℃<br>(7/7 23:00 現在) | RPVベローシール：162.4 ℃ ※3<br>HVH戻り：158.6 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | | | |
| CAMS 放射線モニタ | D/W(A)：0.00E+00Sv/h ※1<br>(B)：3.24E+01Sv/h ※1<br>S/C(A)：7.40E-01Sv/h<br>(B)：7.62E-01Sv/h<br>(7/7 23:00 現在) | D/W(A)：1.32E+01Sv/h<br>(B)：1.46E+01Sv/h<br>S/C(A)：1.84E-01Sv/h<br>(B)：9.75E+00Sv/h ※1<br>(7/7 23:00 現在) | D/W(A)：4.46E+00Sv/h ※3<br>(B)：2.84E+00Sv/h<br>S/C(A)：3.26E-01Sv/h<br>(B)：3.04E-01Sv/h<br>(7/7 23:00 現在) | | | |
| S/C 温度 | A系：48.7 ℃<br>B系：48.4 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | A系：54.9 ℃<br>B系：54.8 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | A系：46.8 ℃<br>B系：47.0 ℃<br>(7/7 23:00 現在) | | | |
| D/W 設計圧力 | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | — | — | |
| D/W 最高使用圧力 | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | | | |
| 使用済燃料プール温度 | ※1 | 34.0℃<br>(7/7 23:00現在) | 30.7℃<br>(7/7 23:00現在) | 86~87℃<br>(7/7 16:00現在) | 26.5 ℃<br>(7/8 0:00 現在) | 39.5 ℃<br>(7/8 0:00 現在) |
| FPC スキマーサージ タンク レベル | 3350mm<br>(7/7 23:00現在) | 2800mm<br>(7/7 23:00現在) | ※1 | 600mm<br>(7/7 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：<br>36℃<br>(7/7 6:20 現在) | 5u：SHCモード<br>(7/3 13:40~) | 6u：SHCモード<br>(7/7 10:00~) |

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

※1：計器不良
※2：データ採取対象外
※3：状況推移を継続監視中

# 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<br>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）<br>1号、2号については、仮設計器の値をA系に代表して記載。（2号機は参考値） | 仮設計器：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 仮設計器　1／1系統<br>本設計器　A系 1／2Ch<br>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（1号、3号：圧力容器下部ヘッド、2号：圧力容器底部ヘッド上部）」のデータを記載 | 本設記録計 | 給水ノズル位置 1／4Ch<br>圧力容器下部 1／2Ch（1号）<br>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。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室） | 本設指示計：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 本設指示計 1／1系統<br>本設記録計 常用1／1Ch<br>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<br>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。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系、E●●：$\times 10^{\bullet\bullet}$） | 本設指示計 | D/W A系 1／1Ch<br>B系 1／1Ch<br>S/C A系 1／1Ch<br>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）<br>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、もしくは仮設計器の指示値を記載。<br>（非常モード：非常時熱負荷モード、SHC モード：原子炉停止時冷却系モード） | 本設記録計：1～2号<br>仮設計器：3～4号 | 本設計器　1／2Ch（1号）、1Ch（2号）<br>仮設計器　1／1系統（3～4号） |
| FPC ｽｷﾏｰｻｰｼﾞ ﾀﾝｸ ﾚﾍﾞﾙ | 本設指示計の指示値を記載。<br>（FPC：燃料プール冷却浄化系） | 本設指示計 | 1／1系統 |

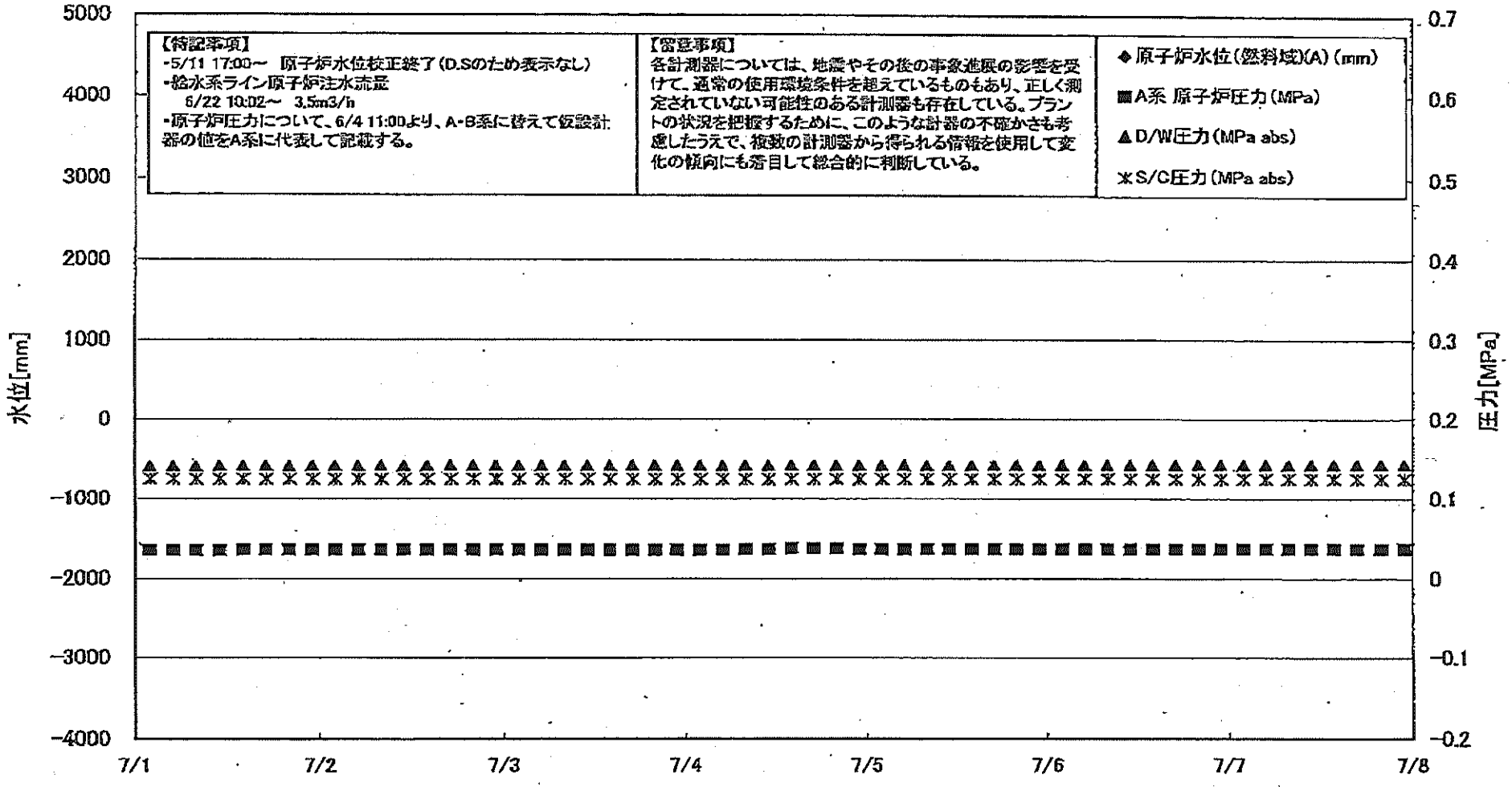
■注記に関する補足説明

| 項目 | 内容 | 7月8日 0 時時点の状況 |
|---|---|---|
| 計器不良 | 計器不良：指示値ダウン（オーバー）スケール／検出器の不良 | 1号機 CAMS D/W 放射線モニタ、使用済燃料プール温度<br>2号機 S/C 圧力、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 FPCｽｷﾏｰｻｰｼﾞ ﾀﾝｸﾚﾍﾞﾙ |
| 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。<br>5～6号機：現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。 | — |
| 状況推移を継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したもの。 | 1号機 原子炉水位(B)<br>2号機 原子炉水位、D/W圧力、RPV ベローシール温度<br>3号機 原子炉水位、原子炉圧力、RPV ベローシール温度、CAMS D/W(A)放射線モニタ |

2011年 /月 8日 1時34分　東京電力(株)原子力立地 会議室

2011年 7月 8日 19時37分 東京電力(株) 原子力立地 京藤亜 No. 2421 P. 3

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年 7月 8日 19時35分　東京電力(株) 原子力立地 会議室　No. 2421　P. 4

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

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

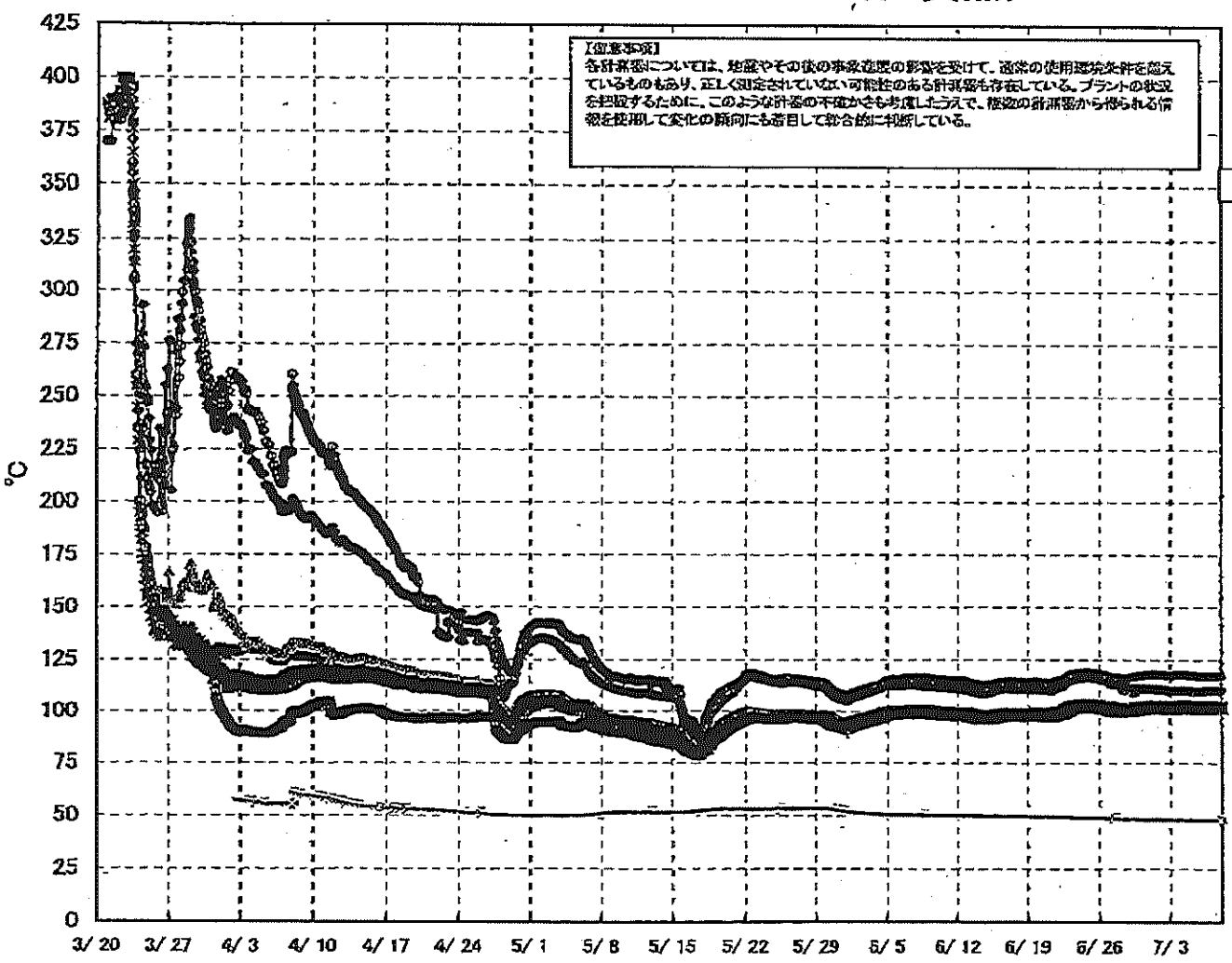
| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | | -1600 | 0.035 | | 0.1417 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.92E+01 | 7.54E-01 | 7.74E-01 | |
| 7/1 5:00 | | -1600 | 0.035 | | 0.1417 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.10E+02 | 7.54E-01 | 7.74E-01 | |
| 7/1 8:00 | | -1600 | 0.035 | | 0.1417 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.20E+01 | 7.54E-01 | 7.74E-01 | |
| 7/1 11:00 | | -1600 | 0.035 | | 0.1418 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.42E+01 | 7.53E-01 | 7.73E-01 | |
| 7/1 14:00 | | -1600 | 0.036 | | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.68E+01 | 7.53E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/1 17:00 | | -1550 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.61E+01 | 7.53E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/1 20:00 | | -1550 | 0.036 | | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.14E+02 | 7.53E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/1 23:00 | | -1600 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.03E+02 | 7.52E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/2 2:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.28E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 5:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.24E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 8:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.30E+02 | 7.52E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/2 11:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1419 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.20E+01 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 14:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.30E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 17:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.22E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 20:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1422 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.22E+02 | 7.50E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 23:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.25E+02 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 2:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.87E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 5:00 | | -1700 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.00E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 8:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.57E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 11:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1425 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.68E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 14:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1426 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 17:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 20:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.65E+02 | 7.48E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 23:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.35E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 2:00 | | -1650 | 0.035 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.33E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 5:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.86E+01 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 8:00 | | -1600 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.96E+01 | 7.47E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 11:00 | | -1600 | 0.037 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.98E+01 | 7.47E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 14:00 | | -1600 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.87E+01 | 7.46E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/4 17:00 | | -1600 | 0.038 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.46E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 20:00 | | -1650 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.64E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 23:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/5 2:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.02E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 5:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1426 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.19E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 8:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.32E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 11:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 14:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 17:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.05E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.90E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.59E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 2:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.40E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 5:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.03E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 8:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.08E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 11:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.13E+01 | 7.43E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 14:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 17:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.44E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.27E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.83E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 2:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1435 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.50E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 5:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.34E+01 | 7.41E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 8:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.22E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 11:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 14:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.73E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 17:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.46E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.24E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |

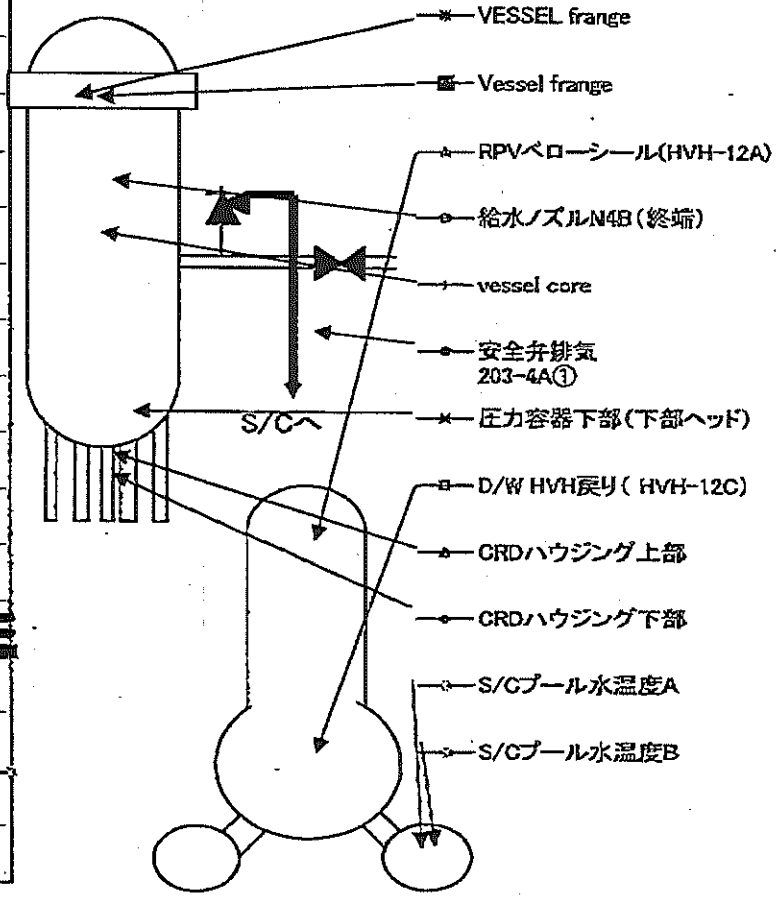
DS

計器不良　計器不良

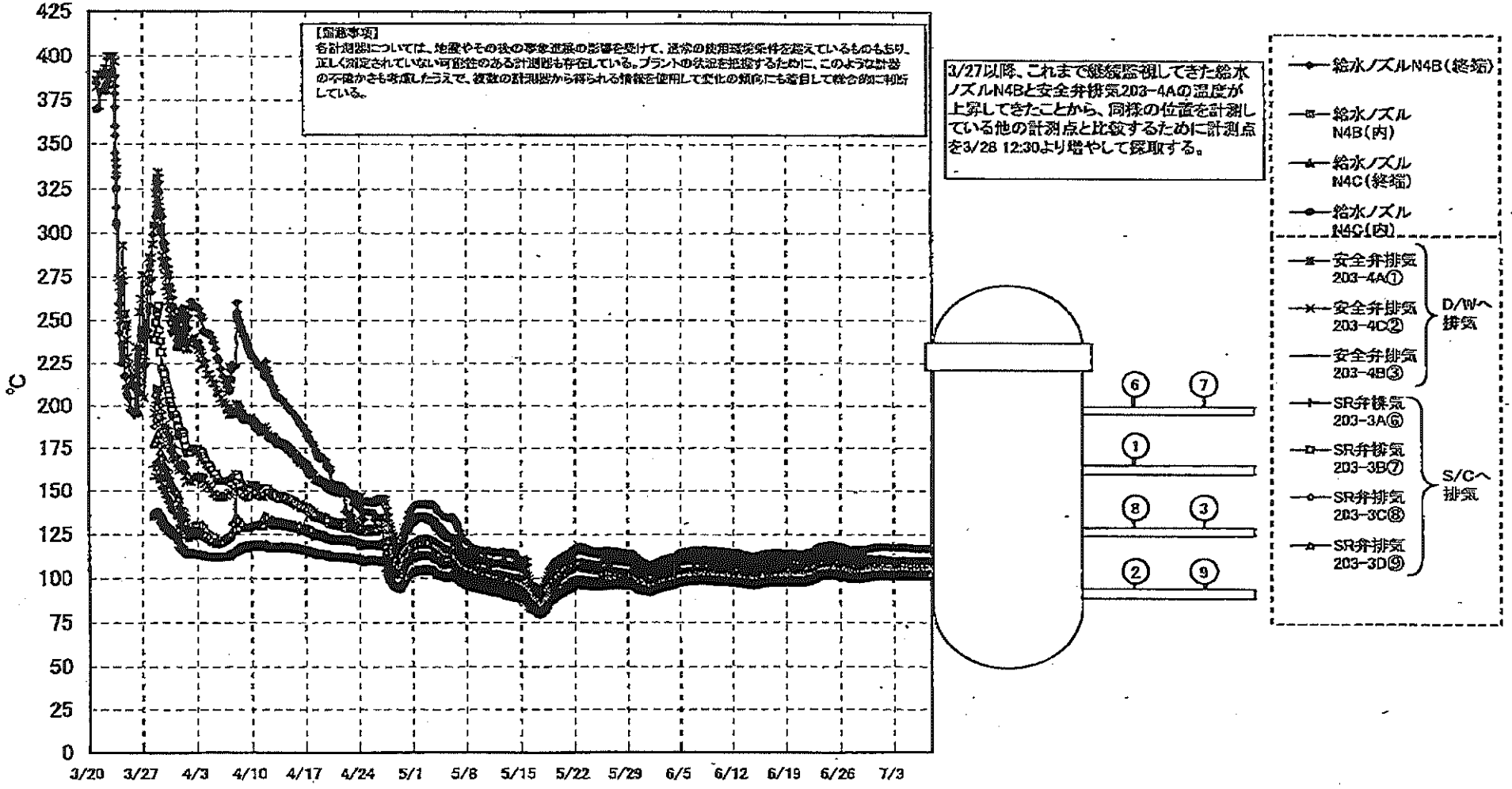
2011年 1月 6日 1時33分 東京電力(株) 原子力設備 高温至 No. 2421 P. 5

# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ
## （代表点）



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



# 気島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメー

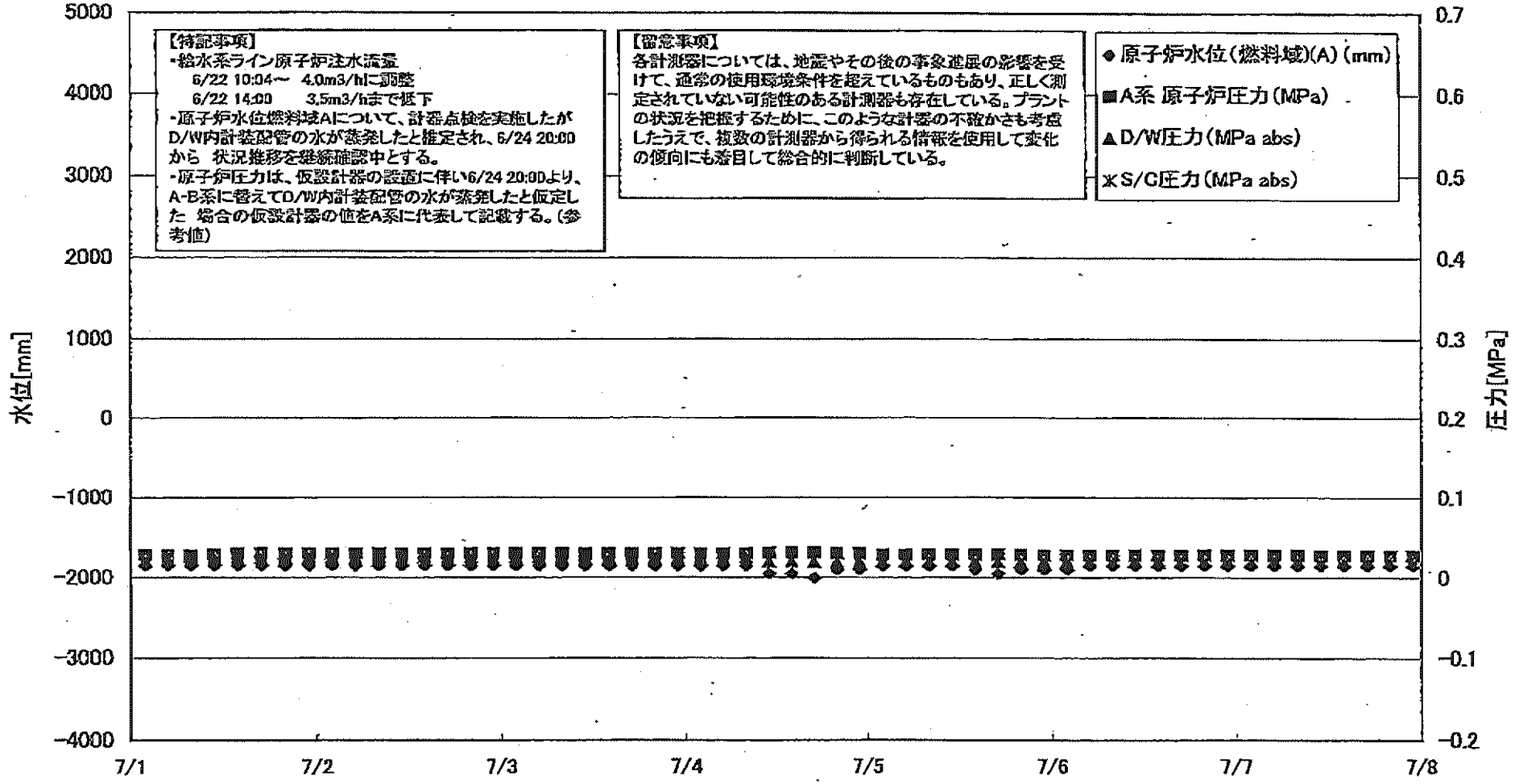
【留意事項】
各計測器については、地震ベーの後の津波浸水の影響を受けて、通常の使用環境を条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | VESSEL flange | Vessel flange | 給水ノズルN4B(破断) | 給水ノズルN4B(内) | 給水ノズルN4C(破損) | 給水ノズルN4C(内) | vessel core | 圧力容器下部(下部ヘッド) | 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203-3A⑥ | SR弁排気203-3B⑦ | SR弁排気203-3D⑧ | SR弁排気203-3D⑨ | 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 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.9 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.8 | 106.8 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.5 | 102.8 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/1 5:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.7 | 106.8 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.8 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/1 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.8 | 106.8 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/1 11:00 | 102.0 | 102.1 | 117.9 | 102.3 | 101.8 | 101.2 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 101.9 | 110.8 | 107.0 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.9 | 102.3 | 48.9 | 48.5 | |
| 7/1 14:00 | 102.2 | 102.3 | 118.2 | 102.5 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.5 | 102.4 | 102.1 | 111.0 | 107.0 | 105.3 | 106.2 | 103.7 | 105.9 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.9 | 48.6 | |
| 7/1 17:00 | 102.2 | 102.3 | 118.2 | 102.5 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.2 | 111.1 | 107.2 | 105.4 | 106.3 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.5 | 48.9 | 48.5 | |
| 7/1 20:00 | 102.1 | 102.3 | 118.1 | 102.4 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.9 | 107.0 | 105.3 | 106.2 | 103.7 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/1 23:00 | 102.0 | 102.2 | 118.0 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.5 | 102.2 | 102.0 | 110.7 | 106.8 | 105.2 | 106.1 | 103.6 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.9 | 102.3 | 101.8 | 101.2 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.7 | 106.8 | 105.2 | 106.1 | 103.6 | 105.8 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 5:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.5 | 106.7 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 110.4 | 106.6 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.8 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.7 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 110.3 | 106.5 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.3 | 106.5 | 105.1 | 105.9 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 17:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 106.5 | 105.1 | 105.9 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 20:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.5 | 105.1 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.7 | |
| 7/2 23:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 106.5 | 105.1 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/3 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/3 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.6 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.8 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.4 | 105.2 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.5 | 105.2 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 106.5 | 105.3 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 23:00 | 102.0 | 102.2 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.6 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 2:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 5:00 | 102.2 | 102.3 | 118.0 | 102.6 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 106.6 | 105.4 | 106.2 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 8:00 | 102.2 | 102.4 | 118.0 | 102.6 | 102.1 | 101.6 | 101.9 | 102.7 | 102.4 | 102.2 | 110.3 | 106.7 | 105.5 | 106.3 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.8 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 11:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.3 | 106.1 | 103.8 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 14:00 | 102.1 | 102.3 | 117.9 | 102.5 | 102.0 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.4 | 106.2 | 103.8 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 17:00 | 102.1 | 102.3 | 117.8 | 102.5 | 101.9 | 101.5 | 101.8 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 106.6 | 105.4 | 106.2 | 103.7 | 105.9 | 102.8 | 103.0 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 20:00 | 102.0 | 102.2 | 117.7 | 102.4 | 101.9 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 106.4 | 105.3 | 106.0 | 103.5 | 105.8 | 102.7 | 102.9 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.6 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 109.8 | 106.3 | 105.2 | 106.0 | 103.5 | 105.6 | 102.7 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.5 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 106.2 | 105.1 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.6 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 8:00 | 101.8 | 101.9 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 106.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 11:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 106.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 14:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 106.2 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 20:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 106.1 | 105.0 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 23:00 | 101.7 | 101.8 | 117.1 | 102.1 | 101.6 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.8 | 109.6 | 106.1 | 104.9 | 105.6 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 2:00 | 101.7 | 101.8 | 117.0 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.6 | 106.1 | 104.8 | 105.6 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 5:00 | 101.6 | 101.8 | 117.0 | 102.0 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.6 | 106.1 | 104.8 | 105.6 | 103.2 | 105.3 | 102.4 | 102.6 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 8:00 | 101.6 | 101.7 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.3 | 102.1 | 101.9 | 101.8 | 109.5 | 105.9 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.6 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 11:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.6 | 106.0 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.7 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 14:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.7 | 106.1 | 104.8 | 105.6 | 103.3 | 105.3 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.2 | 104.9 | 105.7 | 103.4 | 105.4 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 20:00 | 101.8 | 102.0 | 117.1 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 23:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 5:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 8:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.4 | 105.0 | 105.9 | 103.6 | 105.6 | 102.5 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 14:00 | 101.9 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.8 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.2 | 106.1 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.9 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.2 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.8 | 105.7 | 102.7 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |



東京電力(株) 原子力設 受領
2011年 7月 8日
17時35分

# 福島第一原子力発電所 2号機　水位・圧力に関するパラメータ



# 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ

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

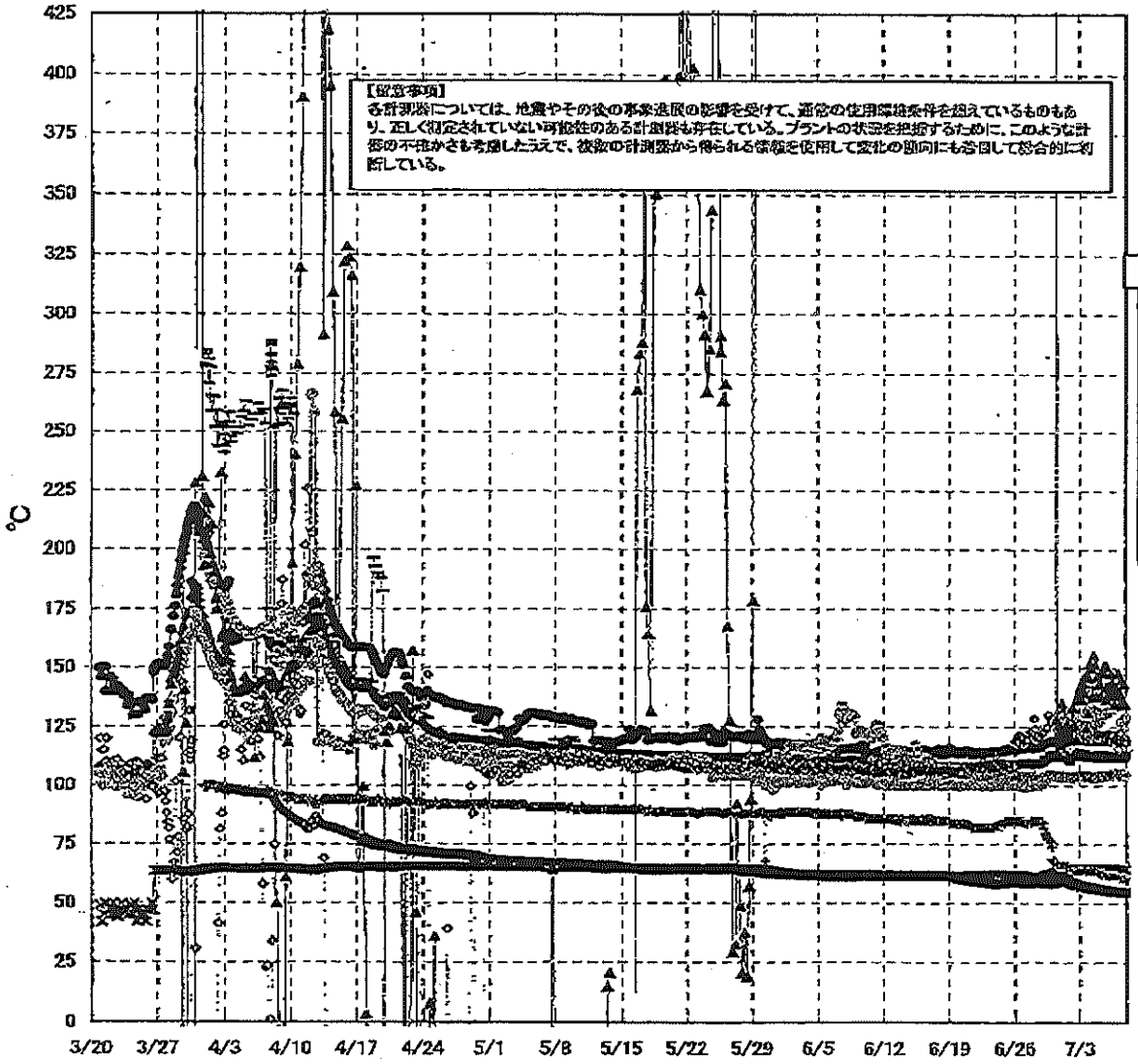
| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 中央制御室線量(mSv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.35E+01 | 1.49E+01 | 2.07E-01 | 1.46E+01 | 0.013 | |
| 7/1 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.025 | | 1.35E+01 | 1.49E+01 | 2.05E-01 | 1.44E+01 | 0.013 | |
| 7/1 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.025 | | 1.35E+01 | 1.49E+01 | 2.04E-01 | 1.41E+01 | 0.013 | |
| 7/1 11:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | - | 0.025 | | 1.35E+01 | 1.49E+01 | 2.03E-01 | 1.37E+01 | 0.013 | |
| 7/1 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.35E+01 | 1.49E+01 | 2.02E-01 | 1.38E+01 | 0.010 | |
| 7/1 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 2.01E-01 | 1.34E+01 | 0.012 | |
| 7/1 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 2.00E-01 | 1.49E+01 | 0.011 | |
| 7/1 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.99E-01 | 1.34E+01 | 0.012 | |
| 7/2 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.98E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.44E+01 | 0.012 | |
| 7/2 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.33E+01 | 0.012 | |
| 7/2 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.50E+01 | 0.012 | |
| 7/2 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.52E+01 | 0.010 | |
| 7/3 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.32E+01 | 0.011 | |
| 7/3 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.28E+01 | 0.012 | |
| 7/3 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.30E+01 | 0.012 | |
| 7/3 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.012 | |
| 7/3 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.34E+01 | 0.012 | |
| 7/3 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.92E-01 | 1.43E+01 | 0.012 | |
| 7/3 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.56E+01 | 0.012 | |
| 7/3 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.44E+01 | 0.011 | |
| 7/4 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.76E+01 | 0.011 | |
| 7/4 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.43E+01 | 0.011 | |
| 7/4 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | - | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.35E+01 | 0.011 | |
| 7/4 11:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.74E+01 | 0.013 | |
| 7/4 14:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.58E+01 | 0.012 | |
| 7/4 17:00 | -2000 | -2150 | 0.031 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.22E+01 | 0.011 | |
| 7/4 20:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.23E+01 | 0.012 | |
| 7/4 23:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.16E+01 | 0.012 | |
| 7/5 2:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.09E+01 | 0.012 | |
| 7/5 5:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.03E+01 | 0.013 | |
| 7/5 8:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.07E+01 | 0.011 | |
| 7/5 11:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 14:00 | -1900 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 17:00 | -1950 | -2150 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 20:00 | -1900 | -2100 | 0.029 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 23:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 2:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.011 | |
| 7/6 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.02E+01 | 0.012 | |
| 7/6 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 11:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.01E+01 | 0.012 | |
| 7/6 14:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.00E+01 | 0.010 | |
| 7/6 17:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 20:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.98E+00 | 0.010 | |
| 7/6 23:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.95E+00 | 0.011 | |
| 7/7 2:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.84E-01 | 9.88E+00 | 0.011 | |
| 7/7 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.79E+00 | 0.012 | |
| 7/7 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.00E+01 | 0.012 | |
| 7/7 14:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.71E+00 | 0.012 | |
| 7/7 17:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 20:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.02E+01 | 0.011 | |
| 7/7 23:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | - | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.75E+00 | 0.011 | |
| | | | | 計器不良 | | | | | | 計器不良 | | |

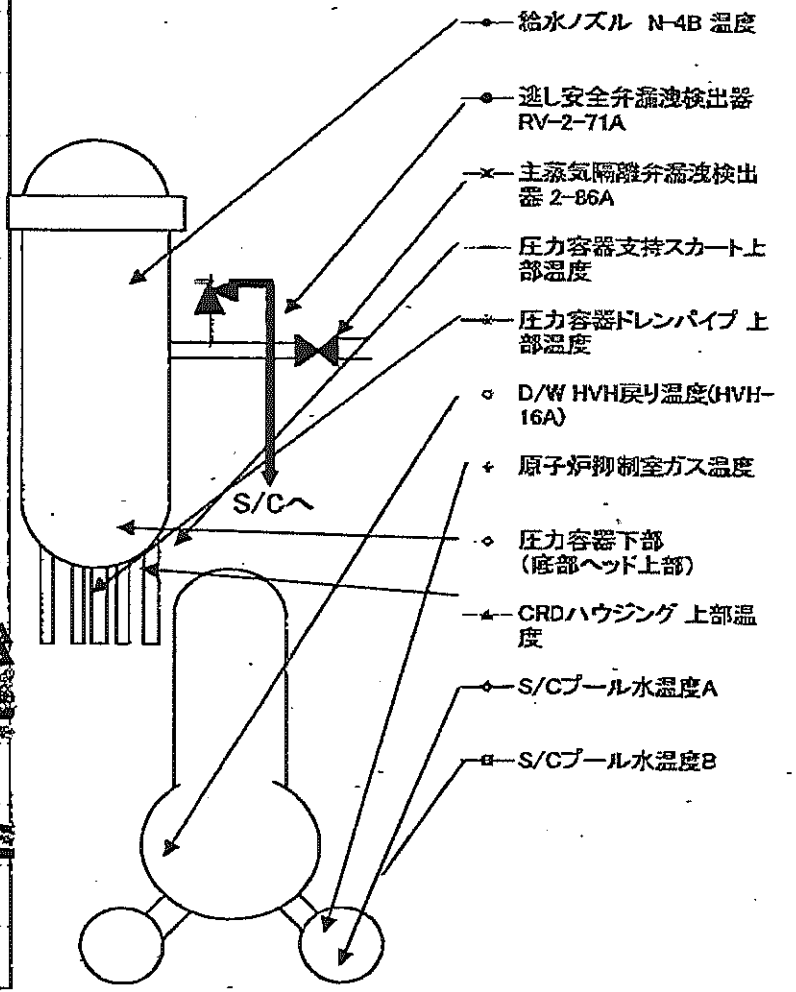


2011年 1月 20日 東京電力(株) 原子力立地 広報室 No. 4471 r. 4

2011年 7月 8日 1時36分 東京電力(株)原子力立地 会議室 No. 2421 P. 10

# 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



No. 2421 P. 11
2011年 1月 06日 19:50分 東京電力(株) 原子力設備 運転室

# 島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメー

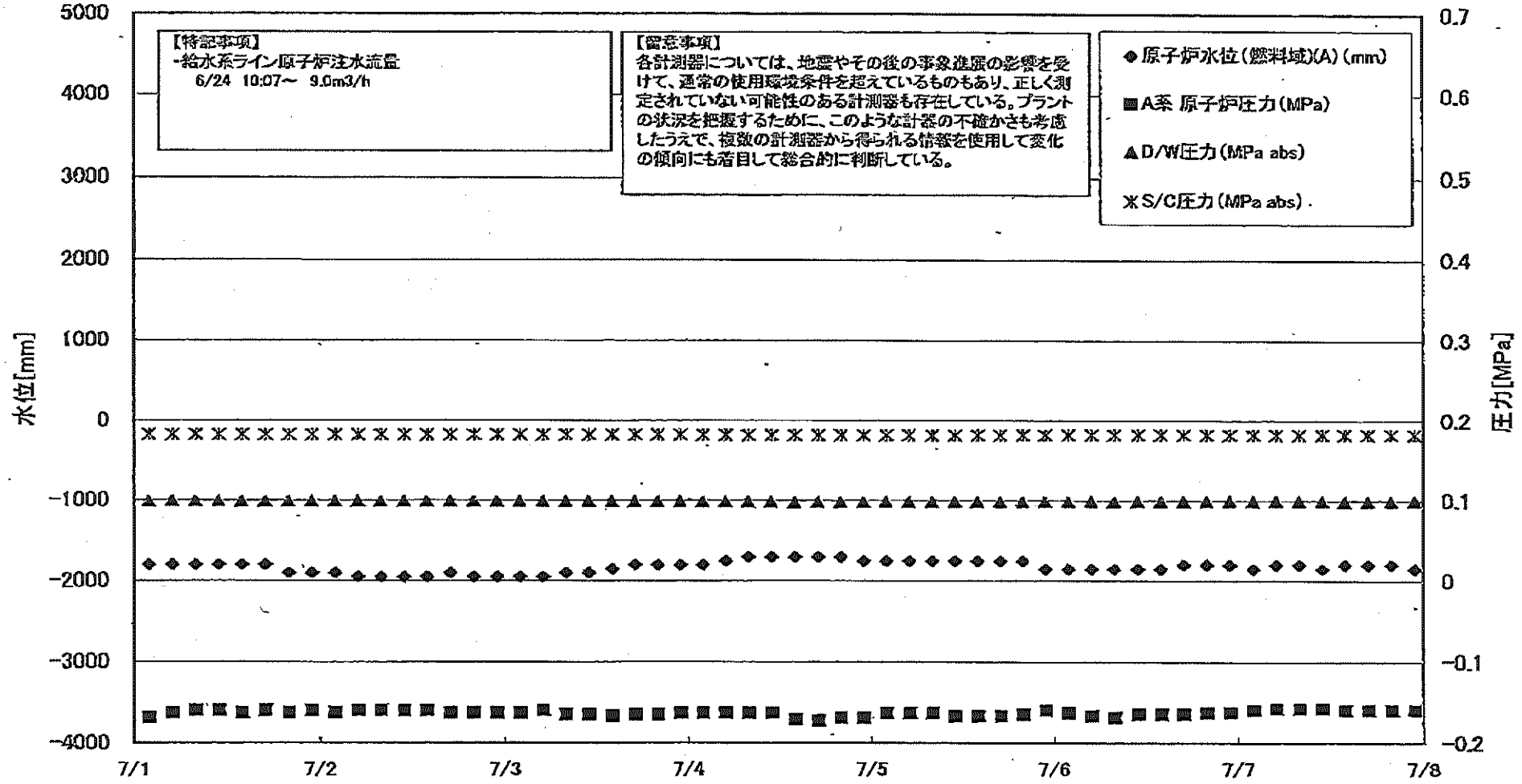
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | 逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A | 主蒸気隔離弁漏洩検出器 2-86A | 給水ノズル N-4B 温度 | CRDハウジング上部温度 | 圧力容器下部(底部ヘッド上部) | 圧力容器支持スカート上部温度 | 圧力容器ドレンパイプ 上部温度 | D/W HVH戻り温度(HVH-16A) | RPVベローシール | 原子炉抑制室ガス温度 | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | 119.4 | 63.7 | 112.7 | 135.2 | 130.5 | 114.2 | 103.9 | 104.0 | 148.0 | 66.0 | 59.7 | 59.7 | |
| 7/1 5:00 | 119.4 | 63.7 | 112.7 | 124.0 | 126.4 | 113.7 | 104.1 | 118.0 | 148.0 | 66.0 | 59.6 | 59.6 | |
| 7/1 8:00 | 119.5 | 63.8 | 112.7 | 119.1 | 127.8 | 114.2 | 104.0 | 117.0 | 148.0 | 66.0 | 59.6 | 59.6 | |
| 7/1 11:00 | 119.7 | 63.8 | 112.7 | 119.6 | 127.8 | 114.8 | 103.8 | 115.0 | 148.0 | 66.0 | 59.5 | 59.5 | |
| 7/1 14:00 | 119.7 | 63.3 | 112.8 | 123.1 | 124.4 | 112.5 | 103.9 | 119.0 | 148.0 | 65.0 | 59.5 | 59.4 | |
| 7/1 17:00 | 119.7 | 63.9 | 112.9 | 126.1 | 125.6 | 114.0 | 104.3 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 59.4 | 59.4 | |
| 7/1 20:00 | 120.1 | 64.0 | 112.9 | 113.0 | 124.7 | 115.6 | 103.9 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 59.2 | 59.2 | |
| 7/1 23:00 | 119.5 | 64.2 | 112.8 | 111.3 | 124.7 | 113.1 | 103.5 | 118.0 | 148.0 | 65.0 | 59.1 | 59.1 | |
| 7/2 2:00 | 119.8 | 64.3 | 112.9 | 120.6 | 126.5 | 112.6 | 103.5 | 117.0 | 148.0 | 65.0 | 58.9 | 58.9 | |
| 7/2 5:00 | 119.7 | 64.4 | 112.9 | 125.0 | 123.5 | 113.8 | 103.3 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 58.8 | 58.8 | |
| 7/2 8:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 133.3 | 123.4 | 112.4 | 104.1 | 123.0 | 148.0 | 65.0 | 58.8 | 58.6 | |
| 7/2 11:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 126.2 | 124.9 | 114.7 | 104.1 | 122.0 | 148.0 | 65.0 | 58.5 | 58.4 | |
| 7/2 14:00 | 119.6 | 64.3 | 112.9 | 120.0 | 125.2 | 114.6 | 104.0 | 123.0 | 148.0 | 65.0 | 58.3 | 58.3 | |
| 7/2 17:00 | 120.1 | 64.5 | 112.9 | 119.8 | 124.5 | 115.7 | 103.7 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.2 | 58.1 | |
| 7/2 20:00 | 119.8 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 124.2 | 115.3 | 104.2 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.0 | 58.0 | |
| 7/2 23:00 | 120.1 | 64.7 | 113.0 | 139.0 | 126.5 | 114.4 | 104.4 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.9 | 57.8 | |
| 7/3 2:00 | 120.1 | 64.8 | 113.0 | 141.9 | 124.3 | 112.3 | 104.3 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.8 | 57.7 | |
| 7/3 5:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 141.1 | 122.1 | 113.6 | 104.2 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.6 | 57.6 | |
| 7/3 8:00 | 119.7 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 121.3 | 114.6 | 104.5 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.5 | 57.5 | |
| 7/3 11:00 | 120.0 | 64.8 | 112.9 | 143.6 | 122.9 | 114.9 | 104.6 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.4 | 57.4 | |
| 7/3 14:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 139.8 | 121.2 | 113.4 | 104.4 | 128.0 | 148.0 | 64.0 | 57.3 | 57.3 | |
| 7/3 17:00 | 119.9 | 64.7 | 113.1 | 146.7 | 122.0 | 113.5 | 104.1 | 130.0 | 148.0 | 64.0 | 57.2 | 57.1 | |
| 7/3 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.8 | 124.8 | 124.0 | 114.3 | 104.0 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.1 | 57.0 | |
| 7/3 23:00 | 119.7 | 64.8 | 113.0 | 131.0 | 124.0 | 112.1 | 104.3 | 132.0 | 143.0 | 64.0 | 57.0 | 57.0 | |
| 7/4 2:00 | 119.6 | 64.8 | 112.7 | 145.9 | 123.0 | 112.1 | 104.7 | 132.0 | 145.0 | 64.0 | 56.9 | 56.9 | |
| 7/4 5:00 | 119.6 | 64.8 | 112.7 | 151.9 | 124.0 | 113.3 | 104.3 | 130.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.8 | |
| 7/4 8:00 | 119.8 | 64.8 | 112.6 | 149.9 | 124.0 | 111.9 | 104.1 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.7 | |
| 7/4 11:00 | 119.6 | 64.5 | 112.7 | 137.8 | 120.9 | 111.5 | 103.8 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.7 | 56.6 | |
| 7/4 14:00 | 119.9 | 64.8 | 112.6 | 155.6 | 123.3 | 114.1 | 103.5 | 132.0 | 143.0 | 64.0 | 56.6 | 56.6 | |
| 7/4 17:00 | 119.6 | 64.6 | 112.6 | 151.5 | 122.6 | 114.3 | 103.1 | 132.0 | 142.0 | 64.0 | 56.5 | 56.5 | |
| 7/4 20:00 | 119.8 | 64.7 | 112.8 | 138.4 | 121.5 | 114.6 | 103.2 | 128.0 | 143.0 | 64.0 | 56.5 | 56.4 | |
| 7/4 23:00 | 119.5 | 64.7 | 112.5 | 145.4 | 121.5 | 114.0 | 104.1 | 126.0 | 143.0 | 63.0 | 56.4 | 56.4 | |
| 7/5 2:00 | 119.4 | 64.8 | 112.4 | 143.0 | 121.5 | 114.5 | 103.5 | 127.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.3 | |
| 7/5 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.4 | 143.5 | 122.0 | 111.6 | 103.9 | 128.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.2 | |
| 7/5 8:00 | 119.9 | 64.8 | 112.4 | 138.4 | 121.5 | 113.9 | 104.5 | 129.0 | 146.0 | 62.0 | 56.2 | 56.1 | |
| 7/5 11:00 | 119.4 | 64.9 | 112.3 | 138.0 | 121.3 | 111.5 | 104.0 | 130.0 | 146.0 | 63.0 | 56.1 | 56.0 | |
| 7/5 14:00 | 119.6 | 64.8 | 112.3 | 148.3 | 120.7 | 114.8 | 104.5 | 130.0 | 143.0 | 63.0 | 56.0 | 56.0 | |
| 7/5 17:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 150.7 | 119.8 | 112.3 | 104.6 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 56.0 | 55.9 | |
| 7/5 20:00 | 119.7 | 64.8 | 112.3 | 151.6 | 120.1 | 114.0 | 104.8 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 55.9 | 55.8 | |
| 7/5 23:00 | 119.8 | 64.8 | 112.3 | 138.9 | 121.2 | 112.7 | 104.2 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.8 | |
| 7/6 2:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 142.4 | 122.4 | 114.3 | 104.5 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.7 | |
| 7/6 5:00 | 119.3 | 64.9 | 112.3 | 139.3 | 121.2 | 112.0 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 8:00 | 119.6 | 64.9 | 112.2 | 138.3 | 121.5 | 112.5 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 11:00 | 119.5 | 64.9 | 112.2 | 147.5 | 119.9 | 111.2 | 104.4 | 133.0 | 143.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 14:00 | 119.5 | 64.8 | 112.2 | 143.9 | 121.8 | 112.2 | 105.3 | 133.0 | 142.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 17:00 | 119.4 | 64.8 | 112.2 | 140.3 | 119.7 | 114.0 | 105.1 | 133.0 | 145.0 | 62.0 | 55.5 | 55.4 | |
| 7/6 20:00 | 119.5 | 64.7 | 112.3 | 134.6 | 120.3 | 114.1 | 105.4 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.4 | |
| 7/6 23:00 | 119.7 | 64.8 | 112.2 | 138.3 | 120.1 | 114.1 | 105.7 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.3 | |
| 7/7 2:00 | 119.7 | 64.9 | 112.3 | 141.4 | 119.0 | 111.2 | 105.6 | 122.0 | 142.0 | 62.0 | 55.3 | 55.2 | |
| 7/7 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 148.0 | 116.0 | 112.7 | 105.3 | 122.0 | 144.0 | 62.0 | 55.2 | 55.2 | |
| 7/7 8:00 | 119.8 | 64.9 | 112.2 | 139.1 | 119.3 | 111.3 | 104.7 | 122.0 | 142.0 | 61.0 | 55.2 | 55.1 | |
| 7/7 11:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 138.7 | 122.9 | 113.5 | 105.2 | 127.0 | 145.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 14:00 | 119.8 | 64.7 | 112.2 | 145.1 | 118.7 | 112.8 | 105.4 | 119.0 | 143.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 17:00 | 119.9 | 64.7 | 112.5 | 138.1 | 118.5 | 113.3 | 105.5 | 120.0 | 145.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.2 | 143.3 | 118.9 | 113.3 | 105.6 | 126.0 | 143.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 23:00 | 120.3 | 64.8 | 112.2 | 134.7 | 118.5 | 114.5 | 104.8 | 129.0 | 144.0 | 61.0 | 54.9 | 54.8 | |

計器不良

No. 2421 P. 12
2011年 7月 8日 1時36分 東京電力(株) 原子力立地 会議室

# 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ



# 福[illegible]一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラ[illegible]タ

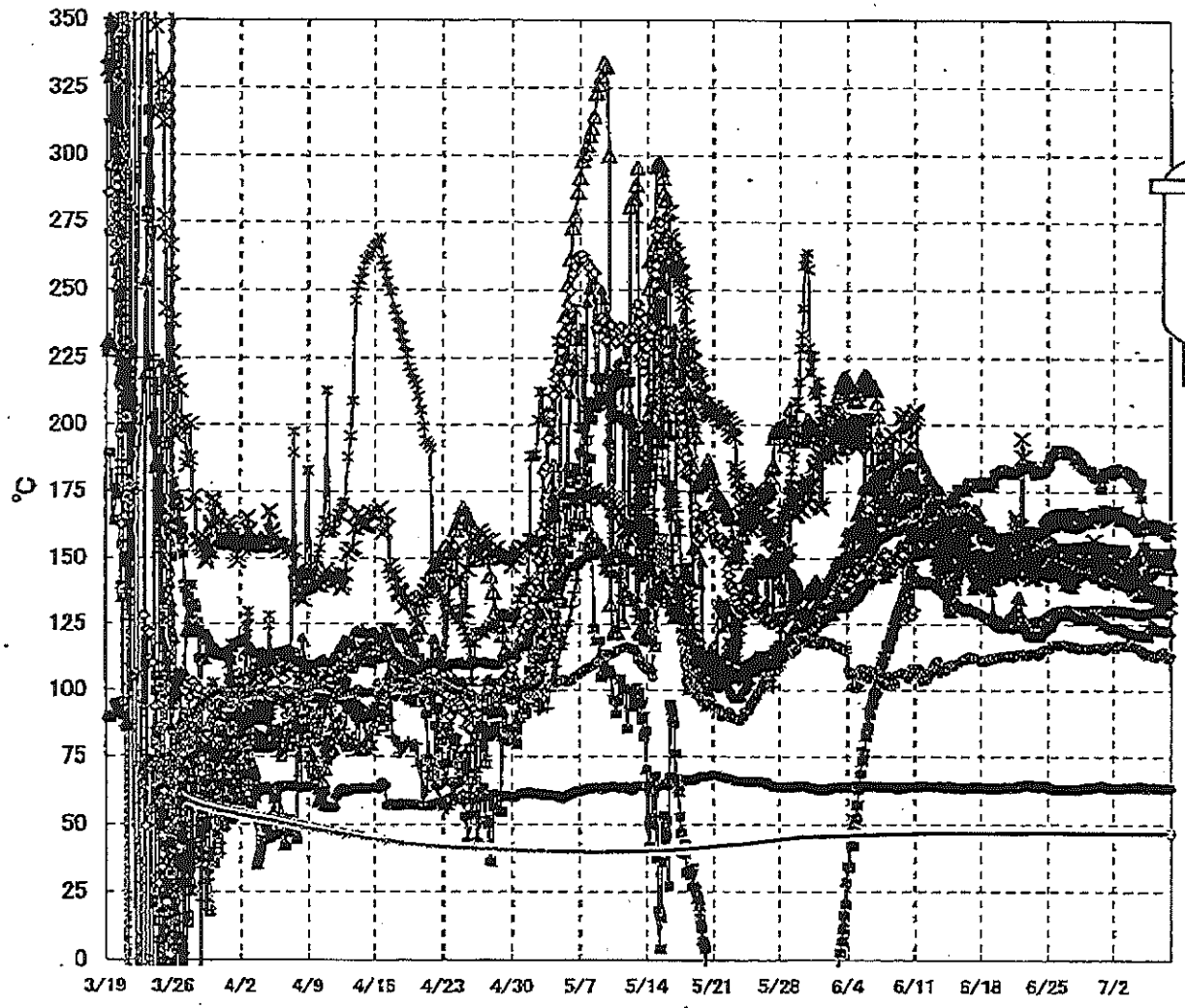
【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

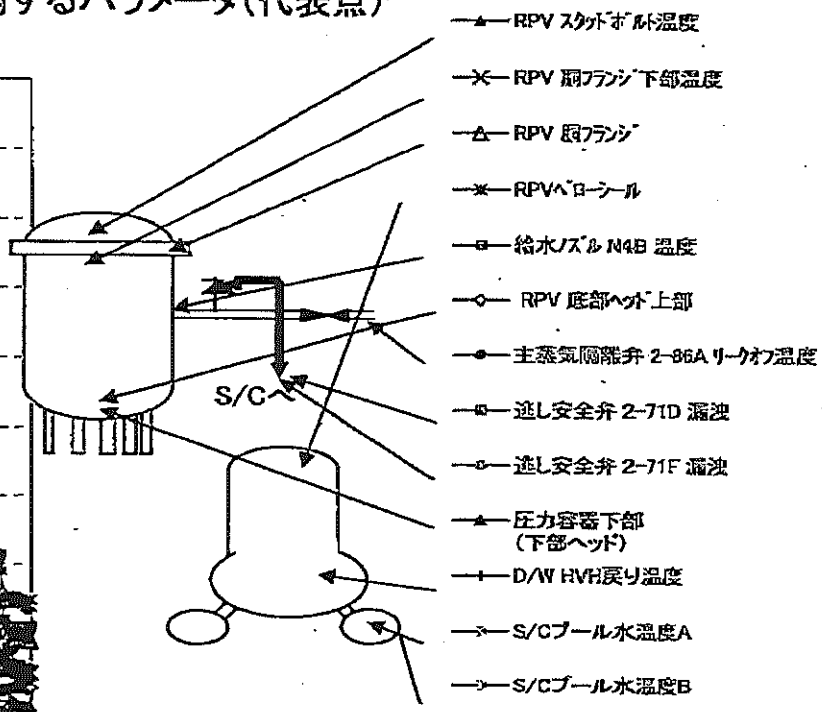
| 日時 | 原子炉水位（燃料域）(A)（mm） | 原子炉水位（燃料域B）（mm） | A系 原子炉圧力（MPa） | B系 原子炉圧力（MPa） | D/W圧力（MPa abs） | S/C圧力（MPa abs） | CAMS D/W(A)（Sv/h） | CAMS D/W(B)（Sv/h） | CAMS S/C(A)（Sv/h） | CAMS S/C(B)（Sv/h） | 中央制御室線量（mSv/h） | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | -1800 | -2250 | -0.166 | -0.100 | 0.0992 | 0.1825 | 1.15E+01 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.027 | |
| 7/1 5:00 | -1800 | -2250 | -0.162 | -0.098 | 0.0994 | 0.1824 | 4.76E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.026 | |
| 7/1 8:00 | -1800 | -2250 | -0.159 | -0.100 | 0.0994 | 0.1825 | 4.76E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.025 | |
| 7/1 11:00 | -1800 | -2250 | -0.159 | -0.098 | 0.0992 | 0.1824 | 4.75E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.027 | |
| 7/1 14:00 | -1800 | -2250 | -0.162 | -0.098 | 0.0991 | 0.1824 | 4.74E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.027 | |
| 7/1 17:00 | -1800 | -2250 | -0.159 | -0.100 | 0.0991 | 0.1822 | 4.74E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.027 | |
| 7/1 20:00 | -1900 | -2250 | -0.162 | -0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.92E+00 | 3.25E-01 | 3.01E-01 | 0.027 | |
| 7/1 23:00 | -1900 | -2250 | -0.159 | -0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.92E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 2:00 | -1900 | -2250 | -0.162 | -0.098 | 0.0992 | 0.1822 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 5:00 | -1950 | -2300 | -0.159 | -0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 8:00 | -1950 | -2250 | -0.159 | -0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 11:00 | -1950 | -2250 | -0.159 | -0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 5.30E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 14:00 | -1950 | -2250 | -0.159 | -0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 7.00E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 17:00 | -1900 | -2250 | -0.162 | -0.100 | 0.0992 | 0.1822 | 4.69E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 20:00 | -1950 | -2250 | -0.162 | -0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.68E+00 | 2.92E+00 | 3.25E-01 | 3.03E-01 | 0.026 | |
| 7/2 23:00 | -1950 | -2250 | -0.162 | -0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.90E+00 | 2.92E+00 | 3.25E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 2:00 | -1950 | -2250 | -0.162 | -0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.25E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 5:00 | -1950 | -2250 | -0.158 | -0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 8:00 | -1900 | -2250 | -0.164 | -0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 11:00 | -1900 | -2200 | -0.164 | -0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 14:00 | -1850 | -2150 | -0.166 | -0.104 | 0.0991 | 0.1822 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.028 | |
| 7/3 17:00 | -1800 | -2150 | -0.164 | -0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 20:00 | -1800 | -2150 | -0.164 | -0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.64E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 23:00 | -1800 | -2150 | -0.162 | -0.104 | 0.0991 | 0.1824 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 2:00 | -1800 | -2100 | -0.162 | -0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 5:00 | -1750 | -2050 | -0.162 | -0.102 | 0.0989 | 0.1820 | 4.62E+00 | 2.90E+00 | 3.25E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 8:00 | -1700 | -2050 | -0.162 | -0.102 | 0.0985 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 11:00 | -1700 | -2050 | -0.162 | -0.102 | 0.0984 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 14:00 | -1700 | -2050 | -0.170 | -0.105 | 0.0977 | 0.1817 | 4.60E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 17:00 | -1700 | -2150 | -0.172 | -0.105 | 0.0980 | 0.1817 | 4.59E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 20:00 | -1700 | -2200 | -0.168 | -0.105 | 0.0982 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 23:00 | -1750 | -2250 | -0.168 | -0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.88E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/5 2:00 | -1750 | -2250 | -0.162 | -0.100 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 5:00 | -1750 | -2250 | -0.162 | -0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 8:00 | -1750 | -2250 | -0.162 | -0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 11:00 | -1750 | -2250 | -0.166 | -0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.029 | |
| 7/5 14:00 | -1750 | -2200 | -0.166 | -0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/5 17:00 | -1750 | -2200 | -0.165 | -0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/5 20:00 | -1750 | -2200 | -0.164 | -0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 23:00 | -1850 | -2250 | -0.159 | -0.102 | 0.0992 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.028 | |
| 7/6 2:00 | -1850 | -2250 | -0.162 | -0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 5:00 | -1850 | -2250 | -0.166 | -0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 8:00 | -1850 | -2250 | -0.168 | -0.102 | 0.0989 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 11:00 | -1850 | -2250 | -0.164 | -0.102 | 0.0994 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 14:00 | -1850 | -2250 | -0.164 | -0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 17:00 | -1800 | -2200 | -0.164 | -0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.022 | |
| 7/6 20:00 | -1800 | -2200 | -0.162 | -0.106 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 23:00 | -1800 | -2200 | -0.162 | -0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.026 | |
| 7/7 2:00 | -1850 | -2200 | -0.159 | -0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.026 | |
| 7/7 5:00 | -1800 | -2200 | -0.157 | -0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.023 | |
| 7/7 8:00 | -1800 | -2200 | -0.157 | -0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 5.00E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 11:00 | -1850 | -2200 | -0.157 | -0.102 | 0.0994 | 0.1824 | 4.48E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.025 | |
| 7/7 14:00 | -1800 | -2150 | -0.159 | -0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.97E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 17:00 | -1800 | -2150 | -0.159 | -0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.47E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 20:00 | -1800 | -2150 | -0.159 | -0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 23:00 | -1850 | -2250 | -0.159 | -0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.024 | |



No. 2421 P. 13
2011年 1月 8日 19時50分 東京電力(株)原子力立地室

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



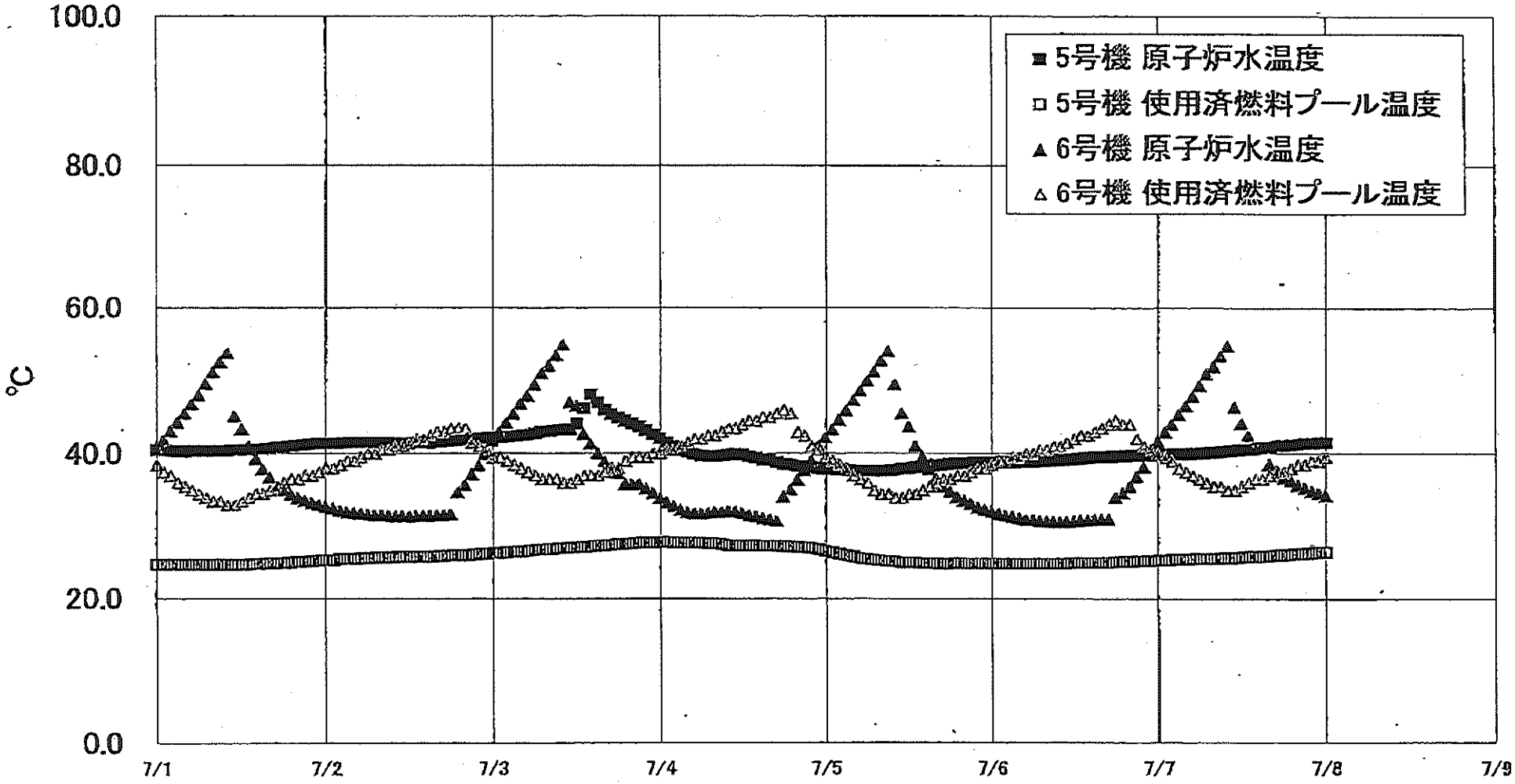

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

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

| 日時 | 給水ノズル N4B 温度 | RPV 胴部フランジ 上部 | RPV 胴部フランジ | 圧力容器下部（下部ヘッド） | RPV スカート取付部温度 | RPV 胴部フランジ 下部温度 | 逃し安全弁 2-71D 雰囲 | 逃し安全弁 2-71F 雰囲 | 主蒸気隔離弁 2-80A リーク口の温度 | S/C内部の空気温度 | RPVペデスタル | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/1 2:00 | 154.3 | 129.8 | 148.0 | 125.6 | 149.1 | 143.3 | 181.2 | 115.3 | 64.0 | 164.7 | 168.7 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 5:00 | 154.3 | 129.9 | 148.1 | 125.2 | 152.2 | 142.3 | 181.7 | 116.4 | 63.6 | 164.4 | 168.6 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 8:00 | 154.2 | 130.0 | 147.8 | 125.1 | 149.0 | 142.4 | 182.4 | 118.7 | 63.4 | 164.8 | 168.1 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 11:00 | 154.3 | 130.5 | 147.0 | 125.0 | 146.2 | 142.7 | 182.3 | 118.7 | 63.5 | 165.4 | 167.9 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 14:00 | 154.2 | 130.7 | 146.7 | 124.5 | 148.5 | 142.2 | 182.0 | 116.7 | 63.5 | 166.3 | 167.4 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 17:00 | 154.3 | 130.7 | 145.9 | 124.1 | 145.8 | 141.5 | 181.2 | 116.3 | 63.4 | 166.1 | 167.0 | 47.0 | 47.2 | |
| 7/1 20:00 | 154.1 | 130.5 | 145.8 | 123.8 | 148.3 | 141.8 | 182.1 | 116.5 | 63.3 | 165.8 | 166.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/1 23:00 | 154.0 | 130.5 | 145.6 | 123.8 | 148.9 | 141.2 | 183.0 | 116.5 | 63.4 | 165.9 | 166.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 2:00 | 153.9 | 130.5 | 145.4 | 123.4 | 150.2 | 141.3 | 182.1 | 116.3 | 63.3 | 166.1 | 166.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 5:00 | 153.6 | 130.5 | 145.3 | 123.8 | 149.5 | 141.2 | 183.7 | 115.8 | 63.3 | 164.9 | 166.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 8:00 | 153.7 | 130.5 | 145.0 | 123.8 | 149.3 | 143.0 | 183.8 | 116.8 | 63.3 | 164.6 | 166.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 11:00 | 153.6 | 130.5 | 144.9 | 123.5 | 149.2 | 142.4 | 182.8 | 117.4 | 63.3 | 164.6 | 166.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 14:00 | 153.9 | 130.4 | 144.3 | 123.8 | 153.4 | 142.4 | 182.5 | 117.2 | 63.3 | 165.1 | 168.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 17:00 | 153.6 | 130.4 | 143.9 | 123.9 | 153.1 | 142.0 | 182.9 | 117.0 | 63.4 | 167.4 | 166.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 20:00 | 153.8 | 130.3 | 143.5 | 124.0 | 152.4 | 142.0 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 23:00 | 153.5 | 130.1 | 143.2 | 123.9 | 152.3 | 142.4 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 2:00 | 154.0 | 130.0 | 142.9 | 123.9 | 152.7 | 142.1 | 183.1 | 116.9 | 63.4 | 165.0 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 5:00 | 153.4 | 129.8 | 142.4 | 123.8 | 152.7 | 142.3 | 182.4 | 116.8 | 63.3 | 165.1 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 8:00 | 153.2 | 130.0 | 142.1 | 123.3 | 152.0 | 142.2 | 182.8 | 116.9 | 63.4 | 164.3 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 11:00 | 146.4 | 130.0 | 142.7 | 122.8 | 148.4 | 142.2 | 182.2 | 117.3 | 63.5 | 164.1 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 14:00 | 146.3 | 130.0 | 141.9 | 122.4 | 146.1 | 141.5 | 181.9 | 117.5 | 63.5 | 164.0 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 17:00 | 146.7 | 129.9 | 141.6 | 122.3 | 146.1 | 141.1 | 181.4 | 117.3 | 63.5 | 163.3 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 20:00 | 146.6 | 129.8 | 141.3 | 122.1 | 145.8 | 141.0 | 180.8 | 117.1 | 63.5 | 163.4 | 163.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 23:00 | 146.6 | 129.8 | 141.2 | 121.9 | 146.6 | 140.7 | 181.0 | 116.8 | 63.4 | 162.6 | 163.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 2:00 | 146.6 | 129.5 | 140.6 | 122.0 | 147.7 | 140.4 | 180.1 | 117.1 | 63.5 | 162.8 | 164.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 5:00 | 146.4 | 129.5 | 140.3 | 121.6 | 149.1 | 140.4 | 179.5 | 116.9 | 63.5 | 163.0 | 164.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 8:00 | 149.2 | 129.3 | 140.0 | 121.7 | 148.8 | 139.9 | 178.8 | 116.6 | 63.5 | 163.4 | 164.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 11:00 | 149.3 | 129.1 | 139.7 | 121.3 | 146.2 | 139.2 | 176.5 | 116.2 | 63.5 | 163.0 | 164.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 14:00 | 148.7 | 128.9 | 139.6 | 121.3 | 143.6 | 138.8 | 176.4 | 116.1 | 64.1 | 163.0 | 161.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 17:00 | 148.5 | 128.9 | 140.1 | 121.3 | 143.4 | 137.4 | 176.6 | 116.1 | 64.0 | 162.8 | 161.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 20:00 | 148.7 | 128.8 | 140.6 | 120.9 | 143.1 | 136.8 | 178.4 | 118.2 | 64.1 | 162.3 | 160.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 23:00 | 150.4 | 128.9 | 141.5 | 121.1 | 142.2 | 136.7 | 172.6 | 114.7 | 63.7 | 162.5 | 161.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 2:00 | 150.7 | 128.9 | 142.4 | 121.4 | 141.5 | 136.8 | 162.4 | 115.3 | 63.5 | 163.0 | 161.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 5:00 | 151.5 | 129.0 | 142.9 | 121.4 | 141.8 | 137.0 | 155.2 | 114.4 | 63.5 | 163.3 | 161.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 8:00 | 151.3 | 129.0 | 143.6 | 121.3 | 142.5 | 136.8 | 153.9 | 113.4 | 63.6 | 162.6 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 11:00 | 151.0 | 129.1 | 144.2 | 120.7 | 142.2 | 137.1 | 152.8 | 113.6 | 63.6 | 164.4 | 161.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 14:00 | 151.1 | 129.2 | 144.7 | 120.6 | 141.8 | 136.6 | 151.3 | 113.9 | 63.5 | 163.5 | 161.5 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 17:00 | 151.6 | 129.1 | 145.1 | 120.6 | 141.3 | 136.3 | 150.9 | 113.8 | 63.6 | 163.2 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 20:00 | 151.7 | 129.4 | 145.7 | 121.3 | 140.7 | 136.8 | 149.6 | 113.8 | 63.4 | 163.4 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 23:00 | 151.8 | 129.5 | 146.3 | 125.0 | 140.5 | 137.7 | 147.8 | 113.8 | 63.3 | 163.5 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 2:00 | 151.8 | 129.7 | 147.0 | 125.4 | 140.1 | 137.6 | 148.4 | 113.6 | 63.6 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 5:00 | 152.1 | 129.8 | 147.6 | 123.6 | 139.6 | 137.5 | 146.6 | 112.9 | 63.5 | 163.8 | 163.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 8:00 | 152.3 | 129.9 | 148.0 | 123.0 | 139.2 | 137.5 | 149.4 | 112.7 | 63.6 | 163.8 | 163.5 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 11:00 | 152.4 | 129.8 | 148.6 | 124.7 | 138.3 | 137.5 | 149.5 | 112.5 | 63.4 | 163.5 | 163.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 14:00 | 152.2 | 130.2 | 148.9 | 124.5 | 137.9 | 137.1 | 149.5 | 113.4 | 63.3 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 17:00 | 152.2 | 130.1 | 149.2 | 123.6 | 137.2 | 136.5 | 151.1 | 113.8 | 63.5 | 161.1 | 162.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 20:00 | 152.1 | 130.2 | 149.3 | 123.0 | 135.8 | 136.0 | 150.6 | 113.8 | 63.4 | 161.1 | 162.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 23:00 | 152.1 | 130.1 | 149.6 | 122.9 | 135.1 | 135.8 | 150.5 | 113.7 | 63.4 | 161.3 | 162.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 2:00 | 151.8 | 130.1 | 149.9 | 123.2 | 134.8 | 136.5 | 149.4 | 114.1 | 63.2 | 162.0 | 161.8 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 5:00 | 151.8 | 130.2 | 150.3 | 123.3 | 134.3 | 136.7 | 150.4 | 114.7 | 63.2 | 161.3 | 162.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 8:00 | 152.2 | 130.1 | 151.0 | 123.2 | 134.2 | 136.2 | 148.6 | 114.3 | 63.2 | 161.2 | 161.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 11:00 | 152.5 | 130.1 | 151.6 | 122.4 | 133.7 | 135.9 | 147.1 | 113.1 | 63.1 | 159.6 | 161.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 14:00 | 152.4 | 130.0 | 150.1 | 123.1 | 134.2 | 135.5 | 146.5 | 112.9 | 63.2 | 158.9 | 160.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 17:00 | 152.3 | 128.9 | 148.8 | 123.1 | 134.3 | 135.3 | 150.0 | 112.2 | 63.4 | 158.9 | 160.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 20:00 | 152.4 | 129.9 | 147.3 | 122.6 | 134.2 | 135.2 | 151.0 | 112.3 | 63.4 | 158.7 | 160.5 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/7 23:00 | 152.6 | 130.0 | 146.6 | 123.0 | 133.8 | 135.5 | 152.8 | 112.9 | 63.4 | 158.6 | 162.4 | 46.8 | 47.0 | |

# 福島第一原子力発電所 5･6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



# 福島第一原子力発電所 5･6号機　原子炉水温度･使用済燃料プール温度

| 日時 | 5号機 原子炉水温度 | 5号機 使用済燃料プール温度 | 6号機 原子炉水温度 | 6号機 使用済燃料プール温度 |
|---|---|---|---|---|
| 7/5 8:00 | 37.7 | 25.4 | 52.7 | 34.5 |
| 7/5 9:00 | 37.7 | 25.3 | 54.0 | 34.5 |
| 7/5 10:00 | 37.8 | 25.3 | 49.5 | 34.0 |
| 7/5 11:00 | 38.0 | 25.1 | 45.5 | 34.0 |
| 7/5 12:00 | 38.0 | 25.1 | 43.7 | 34.5 |
| 7/5 13:00 | 38.2 | 25.1 | 41.0 | 34.5 |
| 7/5 14:00 | 38.2 | 25.0 | 39.5 | 35.0 |
| 7/5 15:00 | 38.3 | 25.0 | 37.9 | 35.5 |
| 7/5 16:00 | 38.4 | 25.0 | 36.6 | 36.0 |
| 7/5 17:00 | 38.5 | 24.9 | 35.5 | 36.5 |
| 7/5 18:00 | 38.6 | 25.0 | 34.8 | 36.5 |
| 7/5 19:00 | 38.7 | 25.0 | 34.1 | 37.0 |
| 7/5 20:00 | 38.7 | 25.0 | 33.6 | 37.0 |
| 7/5 21:00 | 38.8 | 25.0 | 33.2 | 37.5 |
| 7/5 22:00 | 38.8 | 25.0 | 32.7 | 38.0 |
| 7/5 23:00 | 38.8 | 25.0 | 32.4 | 38.0 |
| 7/6 0:00 | 38.8 | 25.0 | 32.1 | 38.5 |
| 7/6 1:00 | 38.8 | 25.0 | 31.8 | 39.0 |
| 7/6 2:00 | 38.8 | 25.0 | 31.6 | 39.0 |
| 7/6 3:00 | 38.8 | 25.0 | 31.4 | 39.5 |
| 7/6 4:00 | 38.9 | 25.0 | 31.2 | 39.5 |
| 7/6 5:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 6:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 7:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 8:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 9:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 10:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 11:00 | 39.2 | 25.0 | 30.7 | 41.5 |
| 7/6 12:00 | 39.2 | 25.1 | 30.8 | 42.0 |
| 7/6 13:00 | 39.3 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 14:00 | 39.4 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 15:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.0 |
| 7/6 16:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.5 |
| 7/6 17:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 44.0 |
| 7/6 18:00 | 39.6 | 25.2 | 34.0 | 44.5 |
| 7/6 19:00 | 39.6 | 25.2 | 34.6 | 44.0 |
| 7/6 20:00 | 39.7 | 25.2 | 35.5 | 44.0 |
| 7/6 21:00 | 39.7 | 25.3 | 36.8 | 42.0 |
| 7/6 22:00 | 39.8 | 25.3 | 38.1 | 41.0 |
| 7/6 23:00 | 39.9 | 25.3 | 39.7 | 40.5 |
| 7/7 0:00 | 40.0 | 25.4 | 41.6 | 40.0 |
| 7/7 1:00 | 39.8 | 25.4 | 42.9 | 39.5 |
| 7/7 2:00 | 39.9 | 25.5 | 44.0 | 39.0 |
| 7/7 3:00 | 39.9 | 25.5 | 45.3 | 38.0 |
| 7/7 4:00 | 39.9 | 25.5 | 46.5 | 37.5 |
| 7/7 5:00 | 40.0 | 25.6 | 47.8 | 37.0 |
| 7/7 6:00 | 40.0 | 25.6 | 49.3 | 36.5 |
| 7/7 7:00 | 40.1 | 25.6 | 50.9 | 36.0 |
| 7/7 8:00 | 40.1 | 25.6 | 51.9 | 35.5 |
| 7/7 9:00 | 40.2 | 25.7 | 53.3 | 35.5 |
| 7/7 10:00 | 40.3 | 25.7 | 54.7 | 35.0 |
| 7/7 11:00 | 40.4 | 25.7 | 46.3 | 35.0 |
| 7/7 12:00 | 40.5 | 25.8 | 44.1 | 35.5 |
| 7/7 13:00 | 40.5 | 25.9 | 42.4 | 36.0 |
| 7/7 14:00 | 40.6 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 15:00 | 40.8 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 16:00 | 40.8 | 26.0 | 38.5 | 37.0 |
| 7/7 17:00 | 41.0 | 26.1 | 37.6 | 37.5 |
| 7/7 18:00 | 41.1 | 26.1 | 36.7 | 37.5 |
| 7/7 19:00 | 41.2 | 26.2 | 36.3 | 38.0 |
| 7/7 20:00 | 41.3 | 26.3 | 35.7 | 38.5 |
| 7/7 21:00 | 41.4 | 26.3 | 35.3 | 38.5 |
| 7/7 22:00 | 41.4 | 26.4 | 34.9 | 39.0 |
| 7/7 23:00 | 41.5 | 26.5 | 34.6 | 39.0 |
| 7/8 0:00 | 41.5 | 26.5 | 34.3 | 39.5 |

# 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）

【留意事項】
計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境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。

7月8日 6:00 現在

| 号機 | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 | 5号機 | 6号機 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.6m³/h<br>(7/8 5:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.3m³/h<br>(7/8 5:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量9.0m³/h<br>(7/8 5:00現在) | ※2<br>（全燃料取出中につき監視対象外） | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要） | |
| 原子炉水位 | 燃料域A:ダウンスケール<br>燃料域B:-1700 mm ※3<br>(7/8 5:00 現在) | 燃料域A:-1850 mm ※3<br>燃料域B:-2150 mm ※3<br>(7/8 5:00 現在) | 燃料域A:-1850 mm ※3<br>燃料域B:-2250 mm ※3<br>(7/8 5:00 現在) | | 停止域<br>2147mm<br>(7/8 6:00 現在) | 停止域<br>2265mm<br>(7/8 6:00 現在) |
| 原子炉圧力 | A系:0.037 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(7/8 5:00 現在) | A系:0.027 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(7/8 5:00 現在) | A系:-0.157 MPa g (A)※3<br>B系:-0.102 MPa g (C)※3<br>(7/8 5:00 現在) | | 0.013 MPa g<br>(7/8 6:00 現在) | 0.023 MPa g<br>(7/8 6:00 現在) |
| 原子炉水温度 | （系統流量がないため採取不可） | | | | 41.7 ℃<br>(7/8 6:00 現在) | 33.5 ℃<br>(7/8 6:00 現在) |
| 原子炉圧力容器まわり温度 | 給水ノズル温度:117.0 ℃<br>圧力容器下部温度:102.4 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | 給水ノズル温度:112.0 ℃<br>圧力容器下部温度:118.7 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | 給水ノズル温度:152.3 ℃<br>圧力容器下部温度:124.5 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | | ※2<br>（原子炉水温度にて監視中） | |
| D/W - S/C 圧力 | D/W:0.1438 MPa abs<br>S/C:0.125 MPa abs<br>(7/8 5:00 現在) | D/W:0.020 MPa abs ※3<br>S/C:ダウンスケール ※1<br>(7/8 5:00 現在) | D/W:0.0996 MPa abs<br>S/C:0.1825 MPa abs<br>(7/8 5:00 現在) | | | |
| D/W 雰囲気温度 | RPVベローシール:102.1 ℃<br>HVH戻り:103.0 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | RPVベローシール:140℃ ※3<br>HVH戻り:126℃<br>(7/8 5:00 現在) | RPVベローシール:159.2 ℃ ※3<br>HVH戻り:159.1 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | | | |
| CAMS 放射線モニタ | D/W(A):0.00E+00Sv/h ※1<br>(B):4.22E+01Sv/h ※1<br>S/C(A):7.40E-01Sv/h<br>(B):7.63E-01Sv/h<br>(7/8 5:00 現在) | D/W(A):1.31E+01Sv/h<br>(B):1.46E+01Sv/h<br>S/C(A):1.83E-01Sv/h<br>(B):9.62E+00Sv/h ※1<br>(7/8 5:00 現在) | D/W(A):4.45E+00Sv/h ※3<br>(B):2.83E+00Sv/h<br>S/C(A):3.26E-01Sv/h<br>(B):3.04E-01Sv/h<br>(7/8 5:00 現在) | | ※2<br>（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:48.7 ℃<br>B系:48.4 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | A系:54.8 ℃<br>B系:54.6 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | A系:46.8 ℃<br>B系:47.0 ℃<br>(7/8 5:00 現在) | | | |
| D/W 設計圧力 | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | — | — | |
| D/W 最高使用圧力 | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | | | |
| 使用済燃料プール温度 | ※1 | 34.0℃<br>(7/8 5:00現在) | 30.8℃<br>(7/8 5:00現在) | 86~87℃<br>(7/7 16:00現在) | 26.9 ℃<br>(7/8 6:00 現在) | 41.0 ℃<br>(7/8 5:00 現在) |
| FPC スキマーサージタンクレベル | 3350mm<br>(7/8 5:00現在) | 2800mm<br>(7/8 5:00現在) | ※1 | 600mm<br>(7/8 5:00現在) | ※2 | |
| 電源 | 外部電源受電中（P/C2C） | | 外部電源受電中（P/C4D） | | 外部電源受電中 | |
| その他情報 | | | | 共用プール<br>36℃<br>(7/7 6:20 現在) | 5u：SHCモード<br>(7/3 13:40~) | 6u：SHCモード<br>(7/7 10:00~) |

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

2011年 7月 8日 7時45分 東京電力(株) 原子力立地 広報室
No. 7576 P. 1

# 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

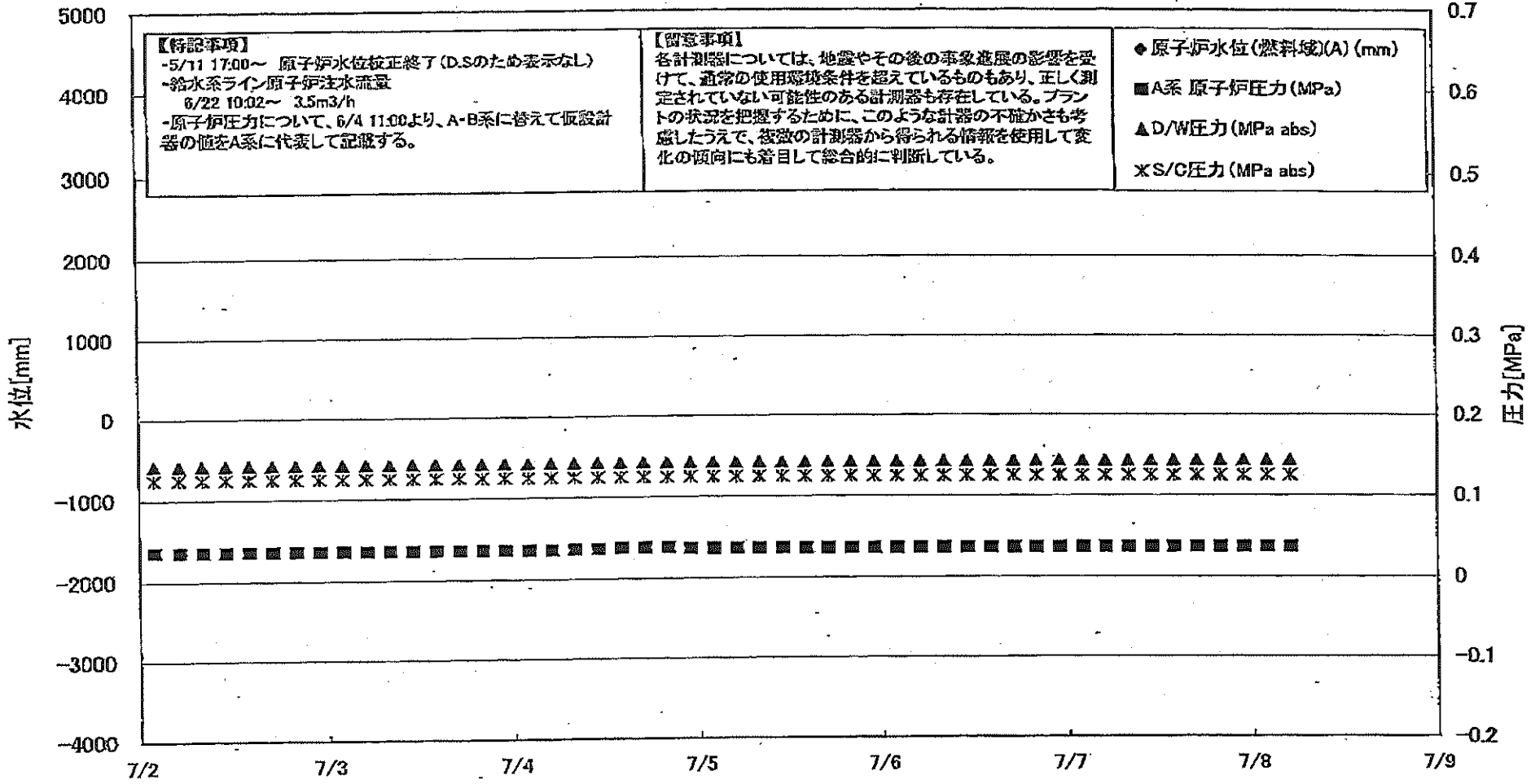
■各パラメータに関する補足説明

| 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<br>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）<br>1号、2号については、仮設計器の値をA系に代表して記載。（2号機は参考値） | 仮設計器：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 仮設計器　1／1系統<br>本設計器　A系 1／2Ch<br>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（1号、3号：圧力容器下部ヘッド、2号：圧力容器底部ヘッド上部）」のデータを記載 | 本設記録計 | 給水ノズル位置 1／4Ch<br>圧力容器下部 1／2Ch（1号）<br>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。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室） | 本設指示計：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 本設指示計 1／1 系統<br>本設記録計 常用1／1Ch<br>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/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 ペローシール 1／5Ch<br>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。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系。E■■：$\times 10^{\blacksquare\blacksquare}$） | 本設指示計 | D/W A系 1／1Ch<br>B系 1／1Ch<br>S/C A系 1／1Ch<br>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）<br>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、もしくは仮設計器の指示値を記載。<br>（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：1～2号<br>仮設計器：3～4号 | 本設計器　1／2Ch（1号）、1Ch（2号）<br>仮設計器　1／1系統（3～4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。<br>（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 | 7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 CAMS D/W 放射線モニタ、使用済燃料プール温度<br>2号機 S/C 圧力、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 FPC スキマーサージ タンク レベル |
| 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。<br>5～6号機：現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。 | — |
| 状況推移を継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したもの。 | 1号機 原子炉水位(B)<br>2号機 原子炉水位、D/W圧力、RPV ペローシール温度<br>3号機 原子炉水位、原子炉圧力、RPV ペローシール温度、CAMS D/W(A)放射線モニタ |

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

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

| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.28E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 5:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.24E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 8:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.30E+02 | 7.52E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/2 11:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1419 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.20E+01 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 14:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.30E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 17:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.22E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 20:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1422 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.22E+02 | 7.50E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 23:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.25E+02 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 2:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.37E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 5:00 | | -1700 | 0.036 | - | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.80E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 8:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.57E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 11:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1425 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.66E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 14:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1426 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 17:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 20:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.65E+02 | 7.48E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 23:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.35E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 2:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.33E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 5:00 | | -1650 | 0.036 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.86E+01 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 8:00 | | -1600 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.96E+01 | 7.47E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 11:00 | | -1600 | 0.037 | - | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.98E+01 | 7.47E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 14:00 | | -1600 | 0.038 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.87E+01 | 7.46E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/4 17:00 | | -1600 | 0.038 | - | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.46E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 20:00 | | -1650 | 0.039 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.54E+02 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 23:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/5 2:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.02E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 5:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.19E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 8:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.32E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 11:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 14:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 17:00 | | -1650 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.05E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 20:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.90E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 23:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.59E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 2:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.40E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 5:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.03E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 8:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.06E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 11:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.13E+01 | 7.43E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 14:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 17:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.44E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 20:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.27E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 23:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.83E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 2:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1435 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.50E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 5:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.34E+01 | 7.41E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 8:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.22E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 11:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 14:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.73E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 17:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 20:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.46E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 23:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.24E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 2:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.31E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 5:00 | | -1700 | 0.037 | - | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.22E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |

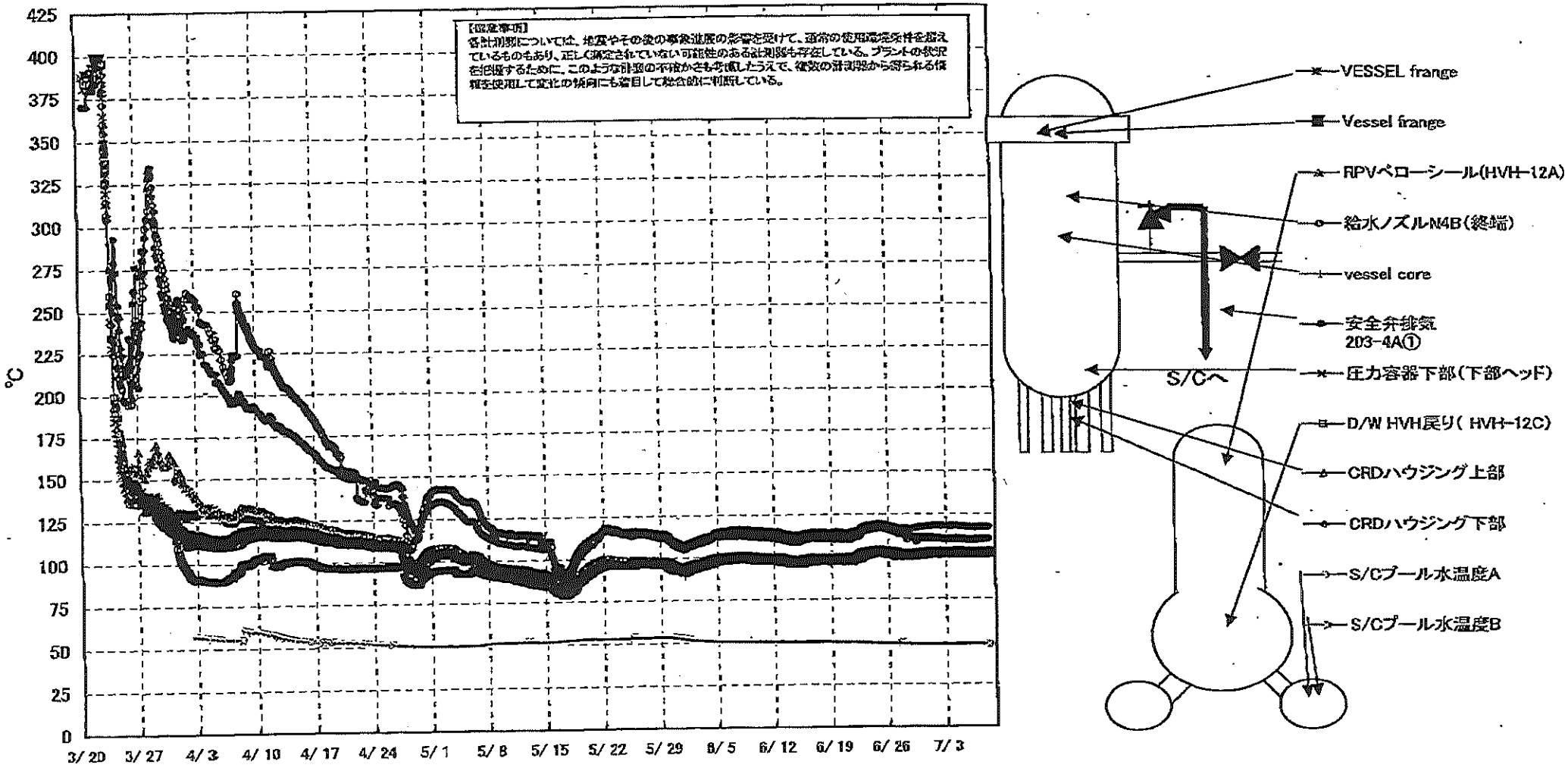
DS

計器不良　計器不良

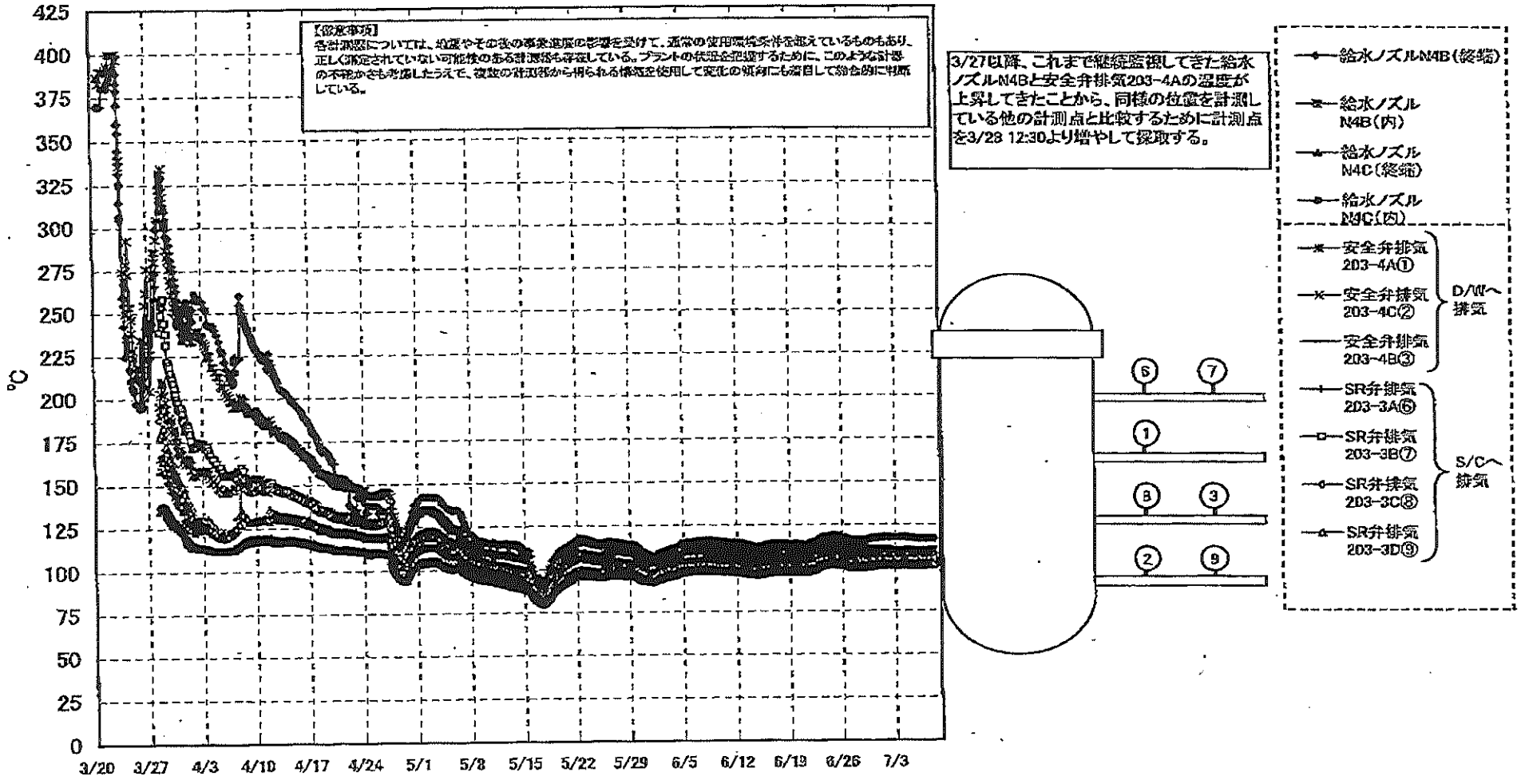


2011年 7月 8日 7時46分　東京電力(株)原子力立地 公開室　No. 7576 P. 4

# 福島第一原子力発電所 1号機　温度に関するパラメータ
# （代表点）



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



# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメー

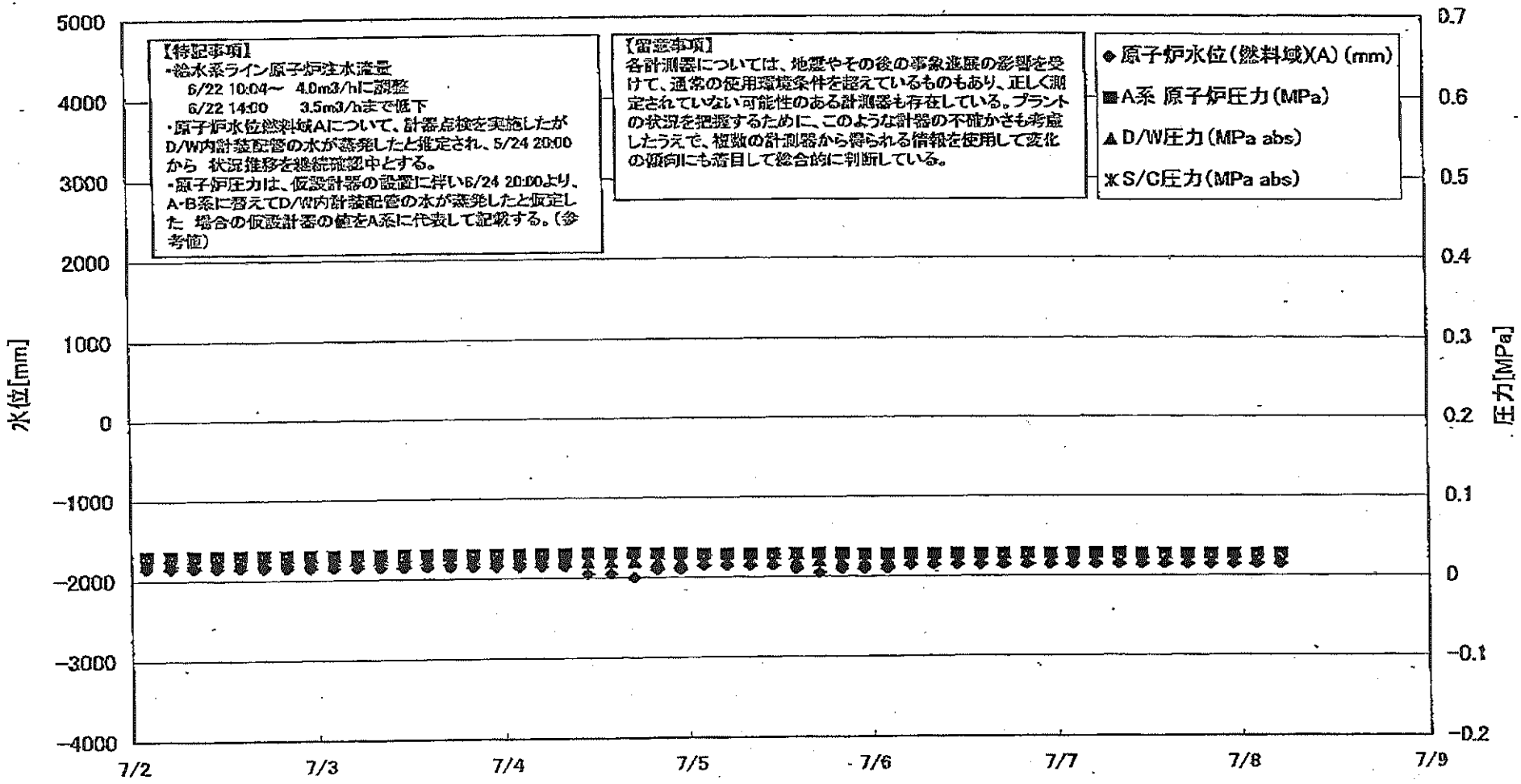
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の津波浸水の影響を受けて、現在の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測値から得られる傾向を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | VESSEL flange | Vessel flange | 給水ノズル N4B(最低) | 給水ノズル N4B(内) | 給水ノズル N4C(最低) | 給水ノズル N4C(内) | vessel core | 圧力容器下部(下部ヘッド) | 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 203-3A⑥ | SR弁排気 203-3B⑦ | SR弁排気 203-3C⑧ | SR弁排気 203-3D⑨ | D/W 気体冷却(HVH-12C) | RPVペデスタル(HVH-12A) | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.9 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.7 | 106.8 | 105.2 | 106.1 | 103.6 | 105.8 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 5:00 | 101.9 | 102.0 | 117.6 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.5 | 106.7 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 110.4 | 106.6 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.7 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 110.3 | 106.5 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.3 | 106.5 | 105.1 | 105.9 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.9 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 17:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 106.5 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 20:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.5 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 23:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 106.5 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 11:00 | 101.9 | 101.9 | 117.6 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.4 | 105.2 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 106.5 | 105.3 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.6 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 23:00 | 102.0 | 102.2 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.6 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.9 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 2:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.9 | 103.1 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 5:00 | 102.2 | 102.3 | 118.0 | 102.6 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 106.6 | 105.4 | 106.2 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 8:00 | 102.2 | 102.4 | 118.0 | 102.8 | 102.1 | 101.6 | 101.9 | 102.7 | 102.4 | 102.2 | 110.3 | 106.7 | 105.5 | 106.3 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 11:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.3 | 106.1 | 103.6 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 14:00 | 102.1 | 102.3 | 117.9 | 102.5 | 102.0 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.4 | 106.2 | 103.8 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 17:00 | 102.1 | 102.3 | 117.8 | 102.5 | 101.9 | 101.5 | 101.8 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 106.6 | 105.4 | 106.2 | 103.7 | 105.9 | 102.8 | 103.0 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 20:00 | 102.0 | 102.2 | 117.7 | 102.4 | 101.9 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 106.4 | 105.3 | 106.0 | 103.5 | 105.6 | 102.7 | 102.9 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.6 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 109.8 | 106.3 | 105.2 | 106.0 | 103.5 | 105.8 | 102.7 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.5 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 106.2 | 105.1 | 105.9 | 103.4 | 105.5 | 102.6 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 8:00 | 101.8 | 101.9 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 106.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 11:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 106.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 14:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 106.1 | 105.0 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 20:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 106.1 | 104.9 | 105.8 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 23:00 | 101.7 | 101.9 | 117.1 | 102.1 | 101.6 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.6 | 106.1 | 104.8 | 105.5 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 2:00 | 101.7 | 101.8 | 117.0 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.6 | 106.1 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.4 | 102.6 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 5:00 | 101.6 | 101.8 | 117.0 | 102.0 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.6 | 109.5 | 105.9 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.5 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 8:00 | 101.6 | 101.7 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.3 | 102.1 | 101.9 | 101.6 | 109.6 | 106.0 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.7 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 11:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.7 | 106.1 | 104.8 | 105.8 | 103.3 | 105.3 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 14:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.2 | 104.9 | 105.7 | 103.4 | 105.4 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 20:00 | 101.8 | 102.0 | 117.2 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 23:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 106.2 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 5:00 | 101.9 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.8 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 106.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 8:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.5 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 110.0 | 106.4 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 14:00 | 101.9 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.8 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 106.5 | 105.2 | 106.1 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.2 | 106.4 | 105.2 | 106.0 | 103.8 | 105.7 | 102.7 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.1 | 106.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 5:00 | 101.9 | 102.1 | 117.0 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 106.5 | 105.0 | 105.9 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 103.0 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |



2011年 7月 8日 7時46分 東京電力(株) 原子力立地 会議室 No. 7576 P. 7

# 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



# 第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメ

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

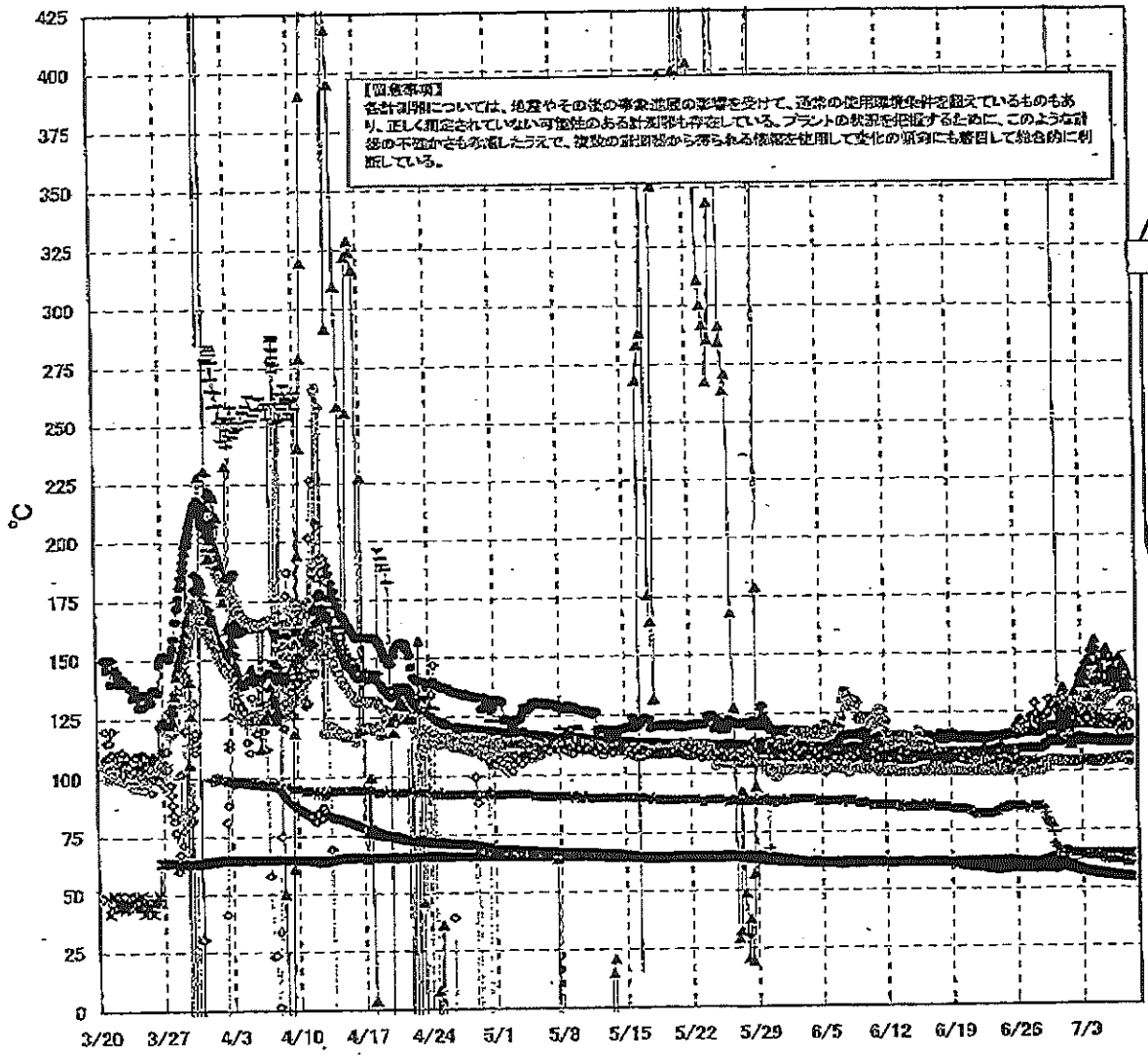
| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 中央制御室線量(mSv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.98E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.49E+01 | 0.012 | |
| 7/2 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.44E+01 | 0.012 | |
| 7/2 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.33E+01 | 0.012 | |
| 7/2 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.50E+01 | 0.012 | |
| 7/2 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.52E+01 | 0.010 | |
| 7/3 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.32E+01 | 0.011 | |
| 7/3 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.28E+01 | 0.012 | |
| 7/3 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.30E+01 | 0.012 | |
| 7/3 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.012 | |
| 7/3 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.34E+01 | 0.012 | |
| 7/3 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.92E-01 | 1.43E+01 | 0.012 | |
| 7/3 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.56E+01 | 0.012 | |
| 7/3 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.44E+01 | 0.011 | |
| 7/4 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.76E+01 | 0.011 | |
| 7/4 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.43E+01 | 0.011 | |
| 7/4 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.35E+01 | 0.011 | |
| 7/4 11:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.74E+01 | 0.013 | |
| 7/4 14:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.58E+01 | 0.012 | |
| 7/4 17:00 | -2000 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.72E+01 | 0.011 | |
| 7/4 20:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.23E+01 | 0.012 | |
| 7/4 23:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.16E+01 | 0.012 | |
| 7/5 2:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.09E+01 | 0.012 | |
| 7/5 5:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.08E+01 | 0.013 | |
| 7/5 8:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.07E+01 | 0.011 | |
| 7/5 11:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.06E+01 | 0.011 | |
| 7/5 14:00 | -1900 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 17:00 | -1950 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 20:00 | -1900 | -2100 | 0.029 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 23:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 2:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.011 | |
| 7/6 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.02E+01 | 0.012 | |
| 7/6 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 11:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 14:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.00E+01 | 0.010 | |
| 7/6 17:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 20:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.96E+00 | 0.010 | |
| 7/6 23:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.95E+00 | 0.011 | |
| 7/7 2:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.84E-01 | 9.88E+00 | 0.011 | |
| 7/7 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.79E+00 | 0.012 | |
| 7/7 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.00E+01 | 0.012 | |
| 7/7 14:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.71E+00 | 0.012 | |
| 7/7 17:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 20:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.02E+01 | 0.011 | |
| 7/7 23:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.75E+00 | 0.011 | |
| 7/8 2:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.81E+00 | 0.012 | |
| 7/8 5:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.83E-01 | 9.62E+00 | 0.010 | |

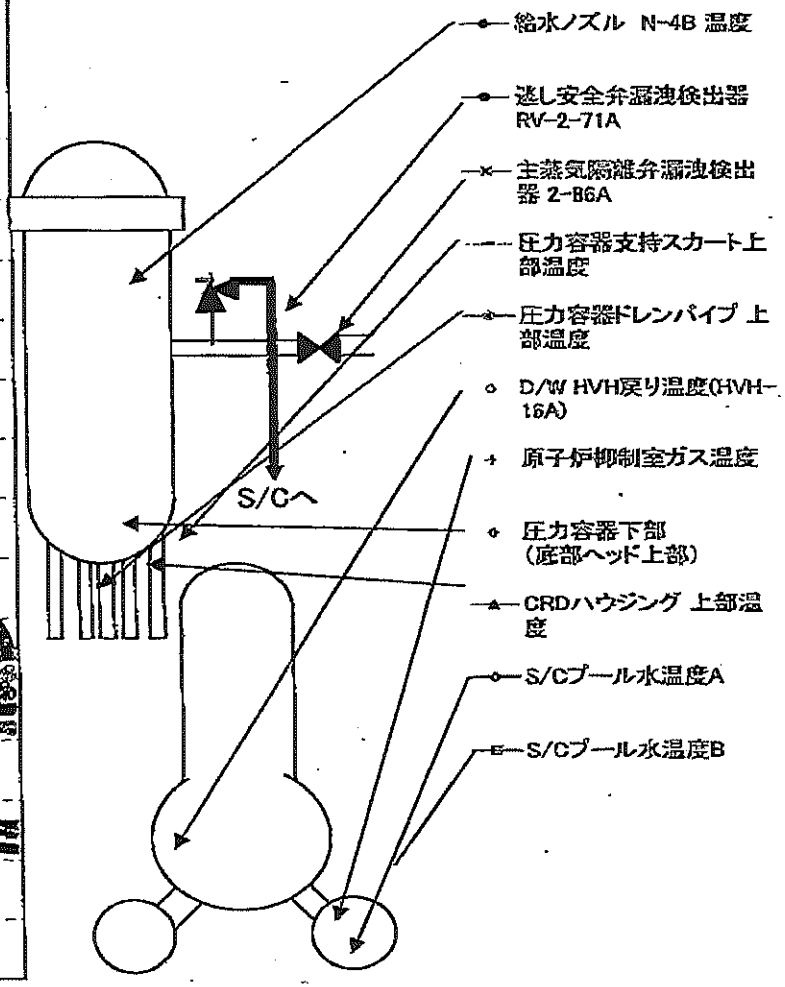
計器不良　　計器不良



2011年 7月 8日 19時49分　東京電力(株)原子力設備　広瀬室　No. 1310 P. 9

# 福島第一原子力発電所 2号機　温度に関するパラメータ（代表点）



# 島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメー

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

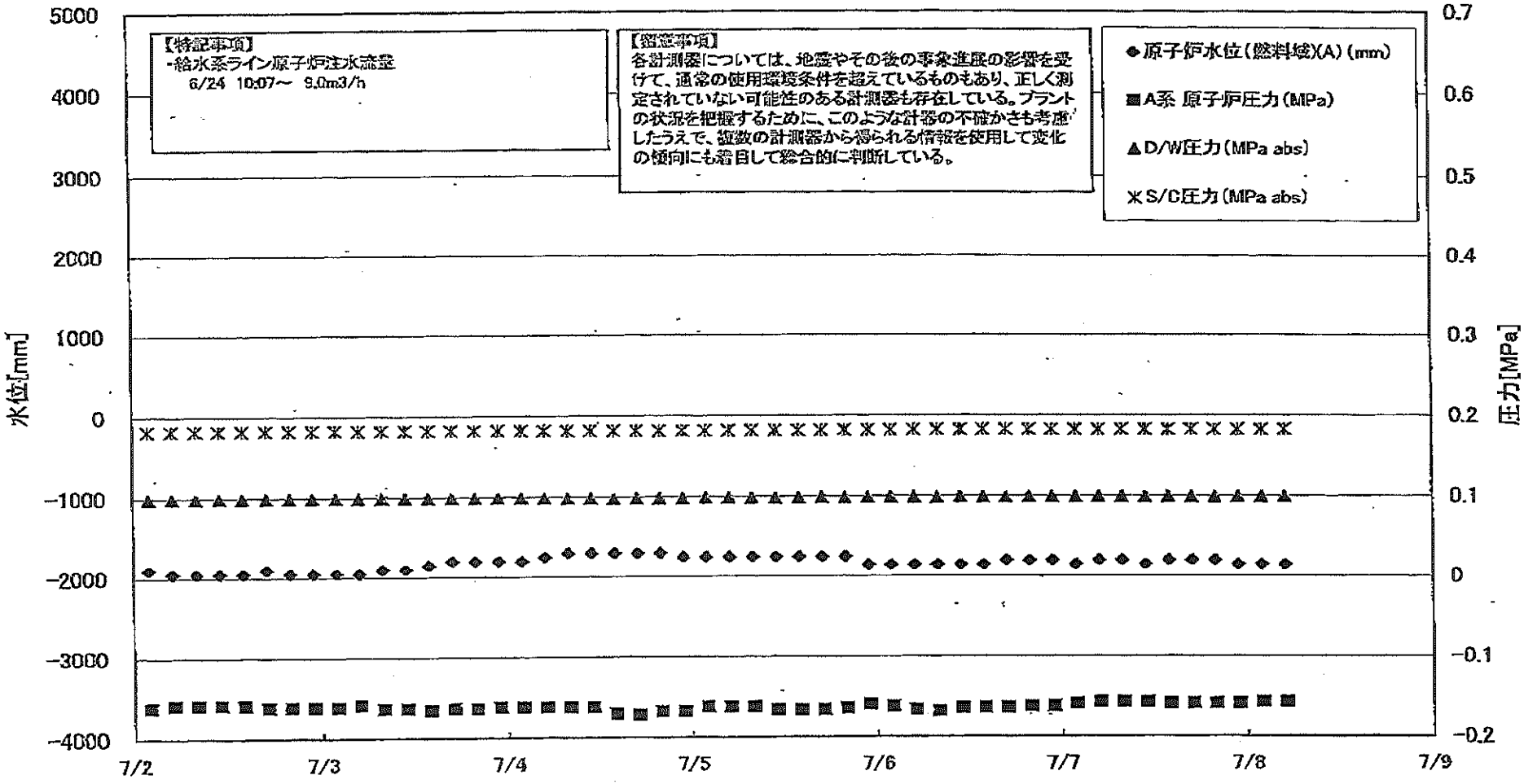
| 日時 | 逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A | 主蒸気隔離弁漏洩検出器 2-86A | 給水ノズル N4B 温度 | CRDハウジング上部温度 | 圧力容器下部(座部ヘッド上部) | 圧力容器支持スカート上部温度 | 圧力容器ドレンパイプ 上部温度 | D/W HVH戻り温度(HVH-16A) | RPVベローシール | 原子炉抑制室ガス温度 | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 119.6 | 64.3 | 112.9 | 120.6 | 125.5 | 112.6 | 103.5 | 117.0 | 148.0 | 65.0 | 58.9 | 58.9 | |
| 7/2 5:00 | 119.7 | 64.4 | 112.9 | 125.0 | 123.5 | 113.8 | 103.3 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 58.8 | 58.8 | |
| 7/2 8:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 133.3 | 123.4 | 112.4 | 104.1 | 123.0 | 149.0 | 65.0 | 58.6 | 58.6 | |
| 7/2 11:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 126.2 | 124.9 | 114.7 | 104.1 | 122.0 | 149.0 | 65.0 | 58.5 | 58.4 | |
| 7/2 14:00 | 119.6 | 64.3 | 112.9 | 120.0 | 125.2 | 116.6 | 104.0 | 123.0 | 149.0 | 65.0 | 58.3 | 58.3 | |
| 7/2 17:00 | 120.1 | 64.5 | 112.9 | 119.8 | 124.5 | 115.7 | 103.7 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.2 | 58.1 | |
| 7/2 20:00 | 119.8 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 124.2 | 115.3 | 104.2 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.0 | 58.0 | |
| 7/2 23:00 | 120.1 | 64.7 | 113.0 | 139.0 | 128.5 | 114.4 | 104.4 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.9 | 57.8 | |
| 7/3 2:00 | 120.1 | 64.8 | 113.0 | 141.9 | 124.3 | 112.3 | 104.3 | 125.0 | 149.0 | 64.0 | 57.8 | 57.7 | |
| 7/3 5:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 141.3 | 122.1 | 113.6 | 104.2 | 125.0 | 149.0 | 64.0 | 57.6 | 57.5 | |
| 7/3 8:00 | 119.7 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 121.3 | 114.6 | 104.5 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.5 | 57.5 | |
| 7/3 11:00 | 120.0 | 64.8 | 112.9 | 143.6 | 122.9 | 114.9 | 104.6 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.4 | 57.4 | |
| 7/3 14:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 139.6 | 121.2 | 113.4 | 104.4 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.3 | 57.3 | |
| 7/3 17:00 | 119.9 | 64.7 | 113.1 | 145.7 | 122.0 | 113.5 | 104.1 | 130.0 | 148.0 | 64.0 | 57.2 | 57.1 | |
| 7/3 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.8 | 124.8 | 124.0 | 114.3 | 104.0 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.1 | 57.0 | |
| 7/3 23:00 | 119.7 | 64.8 | 113.0 | 131.0 | 124.0 | 112.1 | 104.3 | 132.0 | 148.0 | 64.0 | 57.0 | 57.0 | |
| 7/4 2:00 | 119.6 | 64.8 | 112.7 | 145.9 | 123.0 | 112.1 | 104.7 | 132.0 | 145.0 | 64.0 | 56.9 | 56.9 | |
| 7/4 5:00 | 119.8 | 64.8 | 112.7 | 151.9 | 124.0 | 113.3 | 104.3 | 134.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.8 | |
| 7/4 8:00 | 119.8 | 64.8 | 112.6 | 149.9 | 124.0 | 111.9 | 104.1 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.7 | |
| 7/4 11:00 | 119.8 | 64.5 | 112.7 | 137.6 | 120.9 | 111.5 | 103.9 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.7 | 56.6 | |
| 7/4 14:00 | 119.9 | 64.8 | 112.6 | 155.6 | 123.3 | 114.1 | 103.5 | 132.0 | 143.0 | 64.0 | 56.6 | 56.6 | |
| 7/4 17:00 | 119.6 | 64.6 | 112.6 | 151.6 | 122.6 | 114.3 | 103.1 | 132.0 | 142.0 | 64.0 | 56.5 | 56.5 | |
| 7/4 20:00 | 119.8 | 64.7 | 112.6 | 138.4 | 121.5 | 114.6 | 103.2 | 128.0 | 143.0 | 64.0 | 56.5 | 56.4 | |
| 7/4 23:00 | 119.5 | 64.7 | 112.5 | 146.4 | 121.5 | 114.0 | 104.1 | 126.0 | 143.0 | 63.0 | 56.4 | 56.4 | |
| 7/5 2:00 | 119.8 | 64.8 | 112.4 | 143.0 | 121.5 | 114.5 | 103.5 | 127.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.3 | |
| 7/5 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.4 | 143.5 | 122.0 | 111.8 | 103.9 | 128.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.2 | |
| 7/5 8:00 | 119.9 | 64.8 | 112.4 | 138.4 | 121.5 | 113.9 | 104.5 | 129.0 | 146.0 | 62.0 | 56.2 | 56.1 | |
| 7/5 11:00 | 119.4 | 64.9 | 112.3 | 136.0 | 121.9 | 111.5 | 104.0 | 130.0 | 146.0 | 63.0 | 56.1 | 56.0 | |
| 7/5 14:00 | 119.6 | 64.8 | 112.3 | 148.3 | 120.7 | 114.8 | 104.5 | 130.0 | 143.0 | 63.0 | 56.0 | 56.0 | |
| 7/5 17:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 150.7 | 119.8 | 112.3 | 104.6 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 56.0 | 55.9 | |
| 7/5 20:00 | 119.7 | 64.8 | 112.3 | 151.6 | 120.1 | 114.0 | 104.8 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 55.9 | 55.8 | |
| 7/5 23:00 | 119.8 | 64.8 | 112.3 | 136.9 | 121.2 | 112.7 | 104.2 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.8 | |
| 7/6 2:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 142.4 | 122.4 | 114.3 | 104.5 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.7 | |
| 7/6 5:00 | 119.3 | 64.9 | 112.3 | 139.3 | 121.2 | 112.0 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 8:00 | 119.6 | 64.8 | 112.2 | 138.0 | 121.5 | 112.5 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 11:00 | 119.5 | 64.9 | 112.2 | 147.5 | 119.9 | 111.2 | 104.4 | 133.0 | 143.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 14:00 | 119.5 | 64.8 | 112.2 | 143.9 | 121.8 | 112.2 | 105.3 | 133.0 | 142.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 17:00 | 119.4 | 64.8 | 112.2 | 140.3 | 119.7 | 114.0 | 105.1 | 133.0 | 145.0 | 62.0 | 55.5 | 55.4 | |
| 7/6 20:00 | 119.5 | 64.7 | 112.3 | 134.6 | 120.3 | 114.1 | 105.4 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.4 | |
| 7/6 23:00 | 119.7 | 64.9 | 112.2 | 138.3 | 120.1 | 114.1 | 105.7 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.3 | |
| 7/7 2:00 | 119.7 | 64.9 | 112.3 | 141.4 | 119.0 | 111.2 | 105.6 | 122.0 | 142.0 | 62.0 | 55.3 | 55.2 | |
| 7/7 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 148.0 | 115.0 | 112.7 | 105.3 | 122.0 | 144.0 | 62.0 | 55.2 | 55.2 | |
| 7/7 8:00 | 119.8 | 64.9 | 112.2 | 139.1 | 119.3 | 111.3 | 104.7 | 122.0 | 142.0 | 61.0 | 55.2 | 55.1 | |
| 7/7 11:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 138.7 | 122.9 | 113.5 | 105.2 | 127.0 | 145.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 14:00 | 119.8 | 64.7 | 112.2 | 145.1 | 119.7 | 112.8 | 105.4 | 119.0 | 143.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 17:00 | 119.9 | 64.7 | 112.5 | 136.1 | 118.5 | 113.3 | 105.5 | 120.0 | 145.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.2 | 143.3 | 118.9 | 113.3 | 105.6 | 126.0 | 143.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 23:00 | 120.3 | 64.8 | 112.2 | 134.7 | 118.5 | 114.5 | 104.8 | 129.0 | 144.0 | 61.0 | 54.9 | 54.8 | |
| 7/8 2:00 | 120.2 | 64.8 | 112.3 | 137.0 | 118.1 | 111.1 | 106.0 | 134.0 | 146.0 | 61.0 | 54.8 | 54.7 | |
| 7/8 5:00 | 120.0 | 64.8 | 112.0 | 139.6 | 118.7 | 113.1 | 109.8 | 126.0 | 140.0 | 61.0 | 54.8 | 54.6 | |

計器不良



2011年 7月 8日 14:4分 東京電力(株)原子力設備 会議 No. 15/6 P. 11

# 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ



# 福島　－原子力発電所3号機　水位・圧力に関するパラメータ

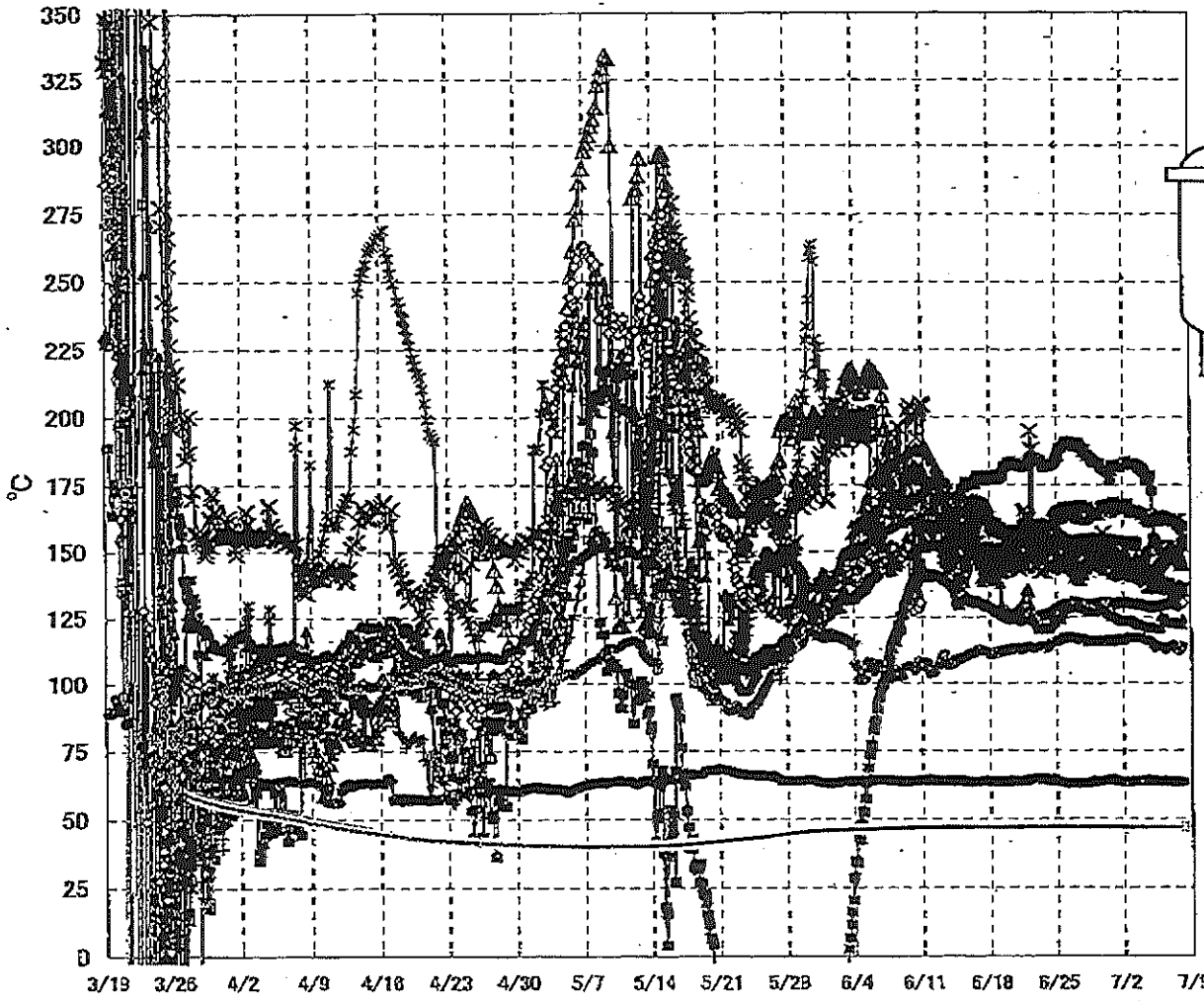
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

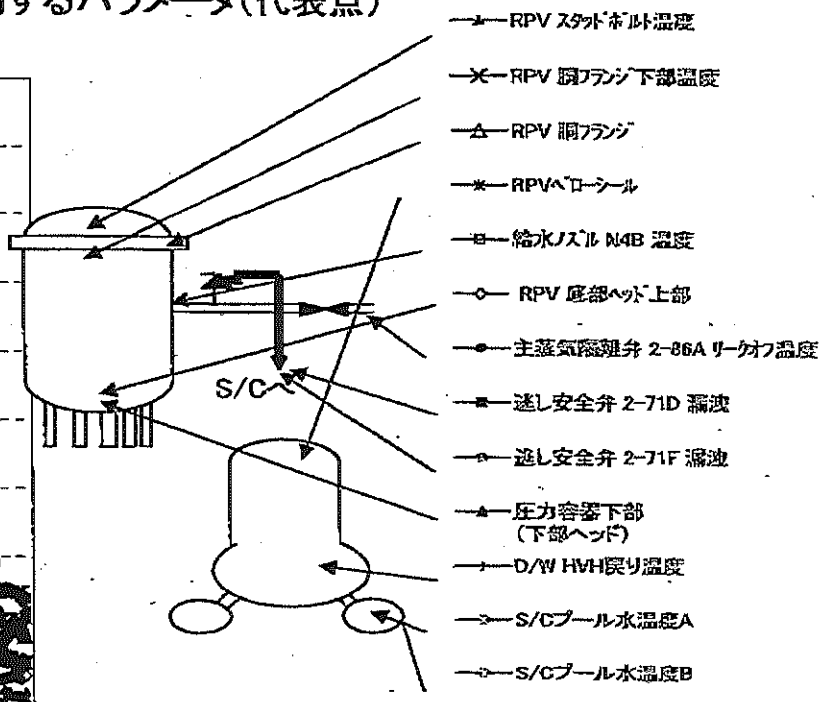
| 日時 | 原子炉水位（燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位（燃料域B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 中央制御室線量(mSv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.098 | 0.0992 | 0.1822 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 5:00 | −1950 | −2300 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 8:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 11:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 5.30E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 14:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 7.00E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 17:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0992 | 0.1822 | 4.69E+00 | 2.93E+00 | 3.25E-01 | 3.02E-01 | 0.027 | |
| 7/2 20:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.68E+00 | 2.92E+00 | 3.26E-01 | 3.03E-01 | 0.026 | |
| 7/2 23:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.90E+00 | 2.92E+00 | 3.26E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 2:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 5:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E-01 | 3.03E-01 | 0.027 | |
| 7/3 8:00 | −1900 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 11:00 | −1900 | −2200 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 14:00 | −1850 | −2150 | −0.156 | −0.104 | 0.0991 | 0.1822 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.028 | |
| 7/3 17:00 | −1800 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 20:00 | −1800 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.64E+00 | 2.91E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/3 23:00 | −1800 | −2150 | −0.162 | −0.104 | 0.0991 | 0.1824 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 2:00 | −1800 | −2100 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 5:00 | −1750 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0989 | 0.1820 | 4.62E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 8:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0985 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.90E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 11:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0984 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 14:00 | −1700 | −2050 | −0.170 | −0.106 | 0.0977 | 0.1817 | 4.60E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 17:00 | −1700 | −2150 | −0.172 | −0.106 | 0.0980 | 0.1817 | 4.59E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 20:00 | −1700 | −2200 | −0.168 | −0.106 | 0.0982 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.89E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/4 23:00 | −1750 | −2250 | −0.168 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.88E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |
| 7/5 2:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 5:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 8:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 11:00 | −1750 | −2250 | −0.166 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.029 | |
| 7/5 14:00 | −1750 | −2200 | −0.166 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/5 17:00 | −1750 | −2200 | −0.166 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/5 20:00 | −1750 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/5 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.028 | |
| 7/6 2:00 | −1850 | −2250 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 5:00 | −1850 | −2250 | −0.166 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 8:00 | −1850 | −2250 | −0.168 | −0.102 | 0.0989 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 11:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0994 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 14:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.027 | |
| 7/6 17:00 | −1800 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.022 | |
| 7/6 20:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.106 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.025 | |
| 7/6 23:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.026 | |
| 7/7 2:00 | −1850 | −2200 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.026 | |
| 7/7 5:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.05E-01 | 0.023 | |
| 7/7 8:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 5.00E+00 | 2.85E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 11:00 | −1850 | −2200 | −0.157 | −0.102 | 0.0994 | 0.1824 | 4.48E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.025 | |
| 7/7 14:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.97E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 17:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.47E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 20:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.023 | |
| 7/7 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.024 | |
| 7/8 2:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.024 | |
| 7/8 5:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.102 | 0.0996 | 0.1825 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E-01 | 3.04E-01 | 0.027 | |



2011年 7月 8日 14時47分 東京電力(株) 原子力設備 立証 No. 210 P. 13

# 福島第一原子力発電所 3号機　温度に関するパラメータ(代表点)




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

2011年 7月 20日 19時47分 原子力安全・保安院 記者室 NO. 2210 P. 14

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

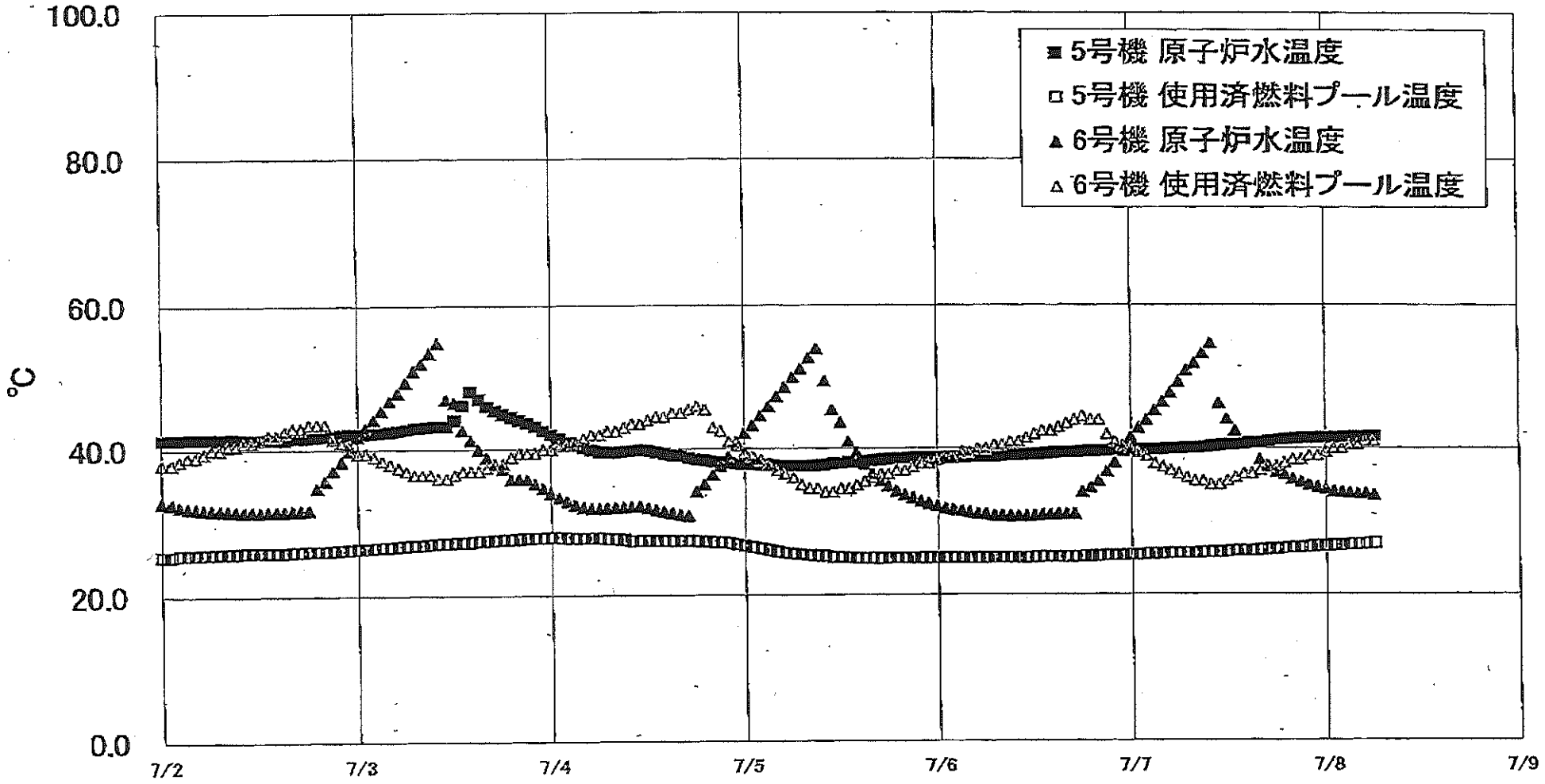
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | 給水ノズル N4B 温度 | RPV 圧力容器上部 | RPV 胴フランジ | 圧力容器下部(下鏡ヘッド) | RPV スタビライザ温度 | RPV 胴フランジ下部温度 | 逃し安全弁 A-71D 温度 | 逃し安全弁 A-71F 温度 | 主蒸気隔離弁 2-86A リークオフ温度 | D/W 6VB 戻り温度 | RPV ベローシール | S/C プール水温度A | S/C プール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 153.9 | 130.5 | 145.4 | 123.4 | 150.2 | 141.3 | 182.1 | 116.3 | 63.3 | 166.1 | 166.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 5:00 | 153.6 | 130.5 | 145.3 | 123.8 | 149.5 | 141.2 | 183.7 | 115.8 | 63.3 | 164.9 | 166.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 8:00 | 153.7 | 130.5 | 145.0 | 123.8 | 148.3 | 143.0 | 183.8 | 116.6 | 63.3 | 164.6 | 166.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 11:00 | 153.6 | 130.5 | 144.9 | 123.5 | 149.2 | 142.4 | 182.8 | 117.4 | 63.3 | 164.6 | 166.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 14:00 | 153.9 | 130.4 | 144.3 | 123.8 | 153.4 | 142.4 | 182.5 | 117.2 | 63.3 | 165.1 | 168.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 17:00 | 153.6 | 130.4 | 143.9 | 123.9 | 153.1 | 142.0 | 182.9 | 117.0 | 63.4 | 167.4 | 166.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 20:00 | 153.8 | 130.3 | 143.5 | 124.0 | 152.4 | 142.0 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 23:00 | 153.5 | 130.1 | 143.2 | 123.9 | 152.3 | 142.4 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 2:00 | 154.0 | 130.0 | 142.9 | 123.9 | 152.7 | 142.1 | 183.1 | 116.9 | 63.4 | 165.0 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 5:00 | 153.4 | 129.8 | 142.4 | 123.8 | 152.7 | 142.3 | 182.4 | 116.8 | 63.3 | 165.1 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 8:00 | 153.2 | 130.0 | 142.1 | 123.3 | 152.0 | 142.2 | 182.8 | 116.9 | 63.4 | 164.3 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 11:00 | 146.4 | 130.0 | 142.7 | 122.8 | 148.4 | 142.2 | 182.2 | 117.3 | 63.5 | 164.1 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 14:00 | 146.3 | 130.0 | 141.9 | 122.4 | 146.1 | 141.5 | 181.9 | 117.5 | 63.5 | 164.0 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 17:00 | 146.7 | 129.9 | 141.6 | 122.3 | 146.1 | 141.1 | 181.4 | 117.3 | 63.5 | 163.3 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 20:00 | 146.6 | 129.8 | 141.3 | 122.1 | 145.8 | 141.0 | 180.8 | 117.1 | 63.5 | 163.4 | 163.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 23:00 | 146.6 | 129.8 | 141.2 | 121.9 | 146.6 | 140.7 | 181.0 | 116.8 | 63.4 | 162.6 | 163.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 2:00 | 146.4 | 129.5 | 140.6 | 122.0 | 147.7 | 140.4 | 180.1 | 117.1 | 63.5 | 162.8 | 164.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 5:00 | 146.4 | 129.5 | 140.3 | 121.6 | 149.1 | 140.4 | 179.5 | 116.9 | 63.5 | 163.0 | 164.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 8:00 | 149.2 | 129.3 | 140.0 | 121.7 | 148.8 | 139.9 | 178.8 | 116.6 | 63.5 | 163.4 | 164.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 11:00 | 148.3 | 129.1 | 139.7 | 121.3 | 146.2 | 139.2 | 176.5 | 116.2 | 63.5 | 163.0 | 164.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 14:00 | 149.7 | 128.9 | 139.6 | 121.3 | 143.6 | 138.8 | 176.4 | 116.1 | 64.1 | 163.0 | 161.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 17:00 | 149.5 | 128.9 | 140.1 | 121.3 | 143.4 | 137.4 | 176.6 | 116.1 | 64.0 | 162.8 | 161.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 20:00 | 149.7 | 128.8 | 140.6 | 120.9 | 143.1 | 136.8 | 178.4 | 116.2 | 64.1 | 162.3 | 160.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 23:00 | 150.4 | 128.9 | 141.5 | 121.1 | 142.2 | 136.7 | 172.6 | 114.7 | 63.7 | 162.5 | 161.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 2:00 | 150.7 | 128.9 | 142.4 | 121.4 | 141.5 | 136.8 | 162.4 | 115.3 | 63.5 | 163.0 | 161.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 5:00 | 151.5 | 129.0 | 142.9 | 121.4 | 141.8 | 137.0 | 155.2 | 114.4 | 63.5 | 163.3 | 161.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 8:00 | 151.3 | 129.0 | 143.6 | 121.3 | 142.5 | 136.8 | 153.9 | 113.4 | 63.6 | 162.6 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 11:00 | 151.0 | 129.1 | 144.2 | 120.7 | 142.2 | 137.1 | 152.8 | 113.6 | 63.6 | 164.4 | 161.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 14:00 | 151.1 | 129.2 | 144.7 | 120.6 | 141.8 | 136.6 | 151.3 | 113.9 | 63.5 | 163.5 | 161.5 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 17:00 | 151.6 | 129.1 | 145.1 | 120.6 | 141.3 | 136.3 | 150.9 | 113.8 | 63.6 | 163.2 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 20:00 | 151.7 | 129.4 | 145.7 | 121.3 | 140.7 | 136.9 | 149.8 | 113.8 | 63.4 | 163.4 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 23:00 | 151.8 | 129.5 | 146.3 | 125.0 | 140.5 | 137.7 | 147.8 | 113.8 | 63.3 | 163.5 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 2:00 | 151.8 | 129.7 | 147.0 | 125.4 | 140.1 | 137.6 | 148.4 | 113.6 | 63.6 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 5:00 | 152.1 | 129.8 | 147.6 | 123.6 | 139.6 | 137.5 | 148.8 | 112.9 | 63.5 | 163.8 | 163.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 8:00 | 152.3 | 129.9 | 148.0 | 123.0 | 139.2 | 137.5 | 149.4 | 112.7 | 63.6 | 163.6 | 163.5 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 11:00 | 152.4 | 129.8 | 148.6 | 124.7 | 138.3 | 137.5 | 149.5 | 112.5 | 63.4 | 163.5 | 163.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 14:00 | 152.2 | 130.2 | 148.9 | 124.5 | 137.9 | 137.1 | 149.5 | 113.4 | 63.3 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 17:00 | 152.2 | 130.1 | 149.2 | 123.6 | 137.2 | 136.5 | 151.1 | 113.8 | 63.5 | 161.1 | 162.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 20:00 | 152.1 | 130.2 | 149.3 | 123.0 | 135.8 | 136.0 | 150.6 | 113.8 | 63.4 | 161.1 | 162.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 23:00 | 152.1 | 130.1 | 149.6 | 122.9 | 135.1 | 135.8 | 150.5 | 113.7 | 63.4 | 161.3 | 162.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 2:00 | 151.8 | 130.1 | 149.9 | 123.2 | 134.8 | 136.5 | 149.4 | 114.1 | 63.2 | 162.0 | 161.8 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 5:00 | 151.8 | 130.2 | 150.3 | 123.3 | 134.3 | 136.7 | 150.4 | 114.7 | 63.2 | 161.3 | 162.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 8:00 | 152.2 | 130.1 | 151.0 | 123.2 | 134.2 | 136.2 | 148.8 | 114.3 | 63.2 | 161.2 | 161.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 11:00 | 152.5 | 130.1 | 151.6 | 122.4 | 133.7 | 135.9 | 147.1 | 113.1 | 63.1 | 159.6 | 161.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 14:00 | 152.4 | 130.0 | 150.1 | 123.1 | 134.2 | 135.5 | 148.5 | 112.9 | 63.2 | 158.9 | 160.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 17:00 | 152.3 | 128.9 | 148.8 | 123.1 | 134.3 | 135.3 | 150.0 | 112.2 | 63.4 | 158.9 | 160.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 20:00 | 152.4 | 129.9 | 147.3 | 122.6 | 134.2 | 135.2 | 151.0 | 112.3 | 63.4 | 158.7 | 160.5 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/7 23:00 | 152.6 | 130.0 | 146.6 | 123.0 | 133.8 | 135.5 | 152.8 | 112.9 | 63.4 | 158.6 | 162.4 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 2:00 | 152.1 | 130.3 | 145.7 | 122.2 | 134.4 | 135.3 | 153.4 | 113.2 | 63.3 | 158.5 | 159.7 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 5:00 | 152.3 | 130.6 | 145.3 | 124.5 | 136.1 | 135.6 | 155.2 | 113.8 | 63.3 | 159.1 | 159.2 | 46.8 | 47.0 | |



2011年 7月 8日 /毎朝 東京電力(株) 原子力設備 写真 No. 15/16 P. 15

# 福島第一原子力発電所 5･6号機　原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



# 福島第一原子力発電所 5・6号機 原子炉水温度・使用済燃料プール温度

| 日時 | 5号機 原子炉水温度 | 5号機 使用済燃料プール温度 | 6号機 原子炉水温度 | 6号機 使用済燃料プール温度 |
|---|---|---|---|---|
| 7/5 14:00 | 38.2 | 25.0 | 39.5 | 35.0 |
| 7/5 15:00 | 38.3 | 25.0 | 37.9 | 35.5 |
| 7/5 16:00 | 38.4 | 25.0 | 36.6 | 36.0 |
| 7/5 17:00 | 38.5 | 24.9 | 35.5 | 36.5 |
| 7/5 18:00 | 38.6 | 25.0 | 34.8 | 36.5 |
| 7/5 19:00 | 38.7 | 25.0 | 34.1 | 37.0 |
| 7/5 20:00 | 38.7 | 25.0 | 33.6 | 37.0 |
| 7/5 21:00 | 38.8 | 25.0 | 33.2 | 37.5 |
| 7/5 22:00 | 38.8 | 25.0 | 32.7 | 38.0 |
| 7/5 23:00 | 38.8 | 25.0 | 32.4 | 38.0 |
| 7/6 0:00 | 38.8 | 25.0 | 32.1 | 38.5 |
| 7/6 1:00 | 38.8 | 25.0 | 31.8 | 39.0 |
| 7/6 2:00 | 38.8 | 25.0 | 31.6 | 39.0 |
| 7/6 3:00 | 38.8 | 25.0 | 31.4 | 39.5 |
| 7/6 4:00 | 38.9 | 25.0 | 31.2 | 39.5 |
| 7/6 5:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 6:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 7:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 8:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 9:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 10:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 11:00 | 39.2 | 25.0 | 30.7 | 41.5 |
| 7/6 12:00 | 39.2 | 25.1 | 30.8 | 42.0 |
| 7/6 13:00 | 39.3 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 14:00 | 39.4 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 15:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.0 |
| 7/6 16:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.5 |
| 7/6 17:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 44.0 |
| 7/6 18:00 | 39.6 | 25.2 | 34.0 | 44.5 |
| 7/6 19:00 | 39.6 | 25.2 | 34.6 | 44.0 |
| 7/6 20:00 | 39.7 | 25.2 | 35.5 | 44.0 |
| 7/6 21:00 | 39.7 | 25.3 | 36.8 | 42.0 |
| 7/6 22:00 | 39.8 | 25.3 | 38.1 | 41.0 |
| 7/6 23:00 | 39.9 | 25.3 | 39.7 | 40.5 |
| 7/7 0:00 | 40.0 | 25.4 | 41.6 | 40.0 |
| 7/7 1:00 | 39.8 | 25.4 | 42.9 | 39.5 |
| 7/7 2:00 | 39.8 | 25.5 | 44.0 | 39.0 |
| 7/7 3:00 | 39.9 | 25.5 | 45.3 | 38.0 |
| 7/7 4:00 | 39.9 | 25.5 | 46.5 | 37.5 |
| 7/7 5:00 | 40.0 | 25.6 | 47.8 | 37.0 |
| 7/7 6:00 | 40.0 | 25.6 | 49.3 | 36.5 |
| 7/7 7:00 | 40.1 | 25.6 | 50.9 | 36.0 |
| 7/7 8:00 | 40.1 | 25.6 | 51.9 | 35.5 |
| 7/7 9:00 | 40.2 | 25.7 | 53.3 | 35.5 |
| 7/7 10:00 | 40.3 | 25.7 | 54.7 | 35.0 |
| 7/7 11:00 | 40.4 | 25.7 | 46.3 | 35.0 |
| 7/7 12:00 | 40.5 | 25.9 | 44.1 | 35.5 |
| 7/7 13:00 | 40.5 | 25.9 | 42.4 | 36.0 |
| 7/7 14:00 | 40.6 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 15:00 | 40.8 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 16:00 | 40.9 | 26.0 | 38.5 | 37.0 |
| 7/7 17:00 | 41.0 | 26.1 | 37.6 | 37.5 |
| 7/7 18:00 | 41.1 | 26.1 | 36.7 | 37.5 |
| 7/7 19:00 | 41.2 | 26.2 | 36.3 | 38.0 |
| 7/7 20:00 | 41.3 | 26.3 | 35.7 | 38.5 |
| 7/7 21:00 | 41.4 | 26.3 | 35.3 | 38.5 |
| 7/7 22:00 | 41.4 | 26.4 | 34.9 | 39.0 |
| 7/7 23:00 | 41.5 | 26.5 | 34.6 | 39.0 |
| 7/8 0:00 | 41.5 | 26.5 | 34.3 | 39.5 |
| 7/8 1:00 | 41.5 | 26.6 | 34.0 | 40.0 |
| 7/8 2:00 | 41.5 | 26.6 | 33.9 | 40.0 |
| 7/8 3:00 | 41.6 | 26.7 | 33.8 | 40.5 |
| 7/8 4:00 | 41.6 | 26.7 | 33.7 | 40.5 |
| 7/8 5:00 | 41.6 | 26.8 | 33.7 | 41.0 |
| 7/8 6:00 | 41.7 | 26.9 | 33.5 | 41.0 |

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

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の余震の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計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傾向を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

7月8日 12:00 現在

| 号機 | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 | 5号機 | 6号機 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.6m³/h<br>（7/8 11:00現在） | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.4m³/h<br>（7/8 11:00現在） | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量9.0m³/h<br>（7/8 11:00現在） | ※2<br>（全燃料取出中につき監視対象外） | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要） | |
| 原子炉水位 | 燃料域A：ダウンスケール<br>燃料域B：-1700 mm ※3<br>（7/8 11:00 現在） | 燃料域A：-1850 mm ※3<br>燃料域B：-2150 mm ※3<br>（7/8 11:00 現在） | 燃料域A：-1950 mm ※3<br>燃料域B：-2250 mm ※3<br>（7/8 11:00 現在） | | 停止域：<br>2136mm<br>（7/8 12:00 現在） | 停止域<br>2348mm<br>（7/8 12:00 現在） |
| 原子炉圧力 | A系：0.037 MPa g<br>B系：-MPa g<br>（7/8 11:00 現在） | A系：0.027 MPa g<br>B系：-MPa g<br>（7/8 11:00 現在） | A系：-0.159 MPa g (A)※3<br>B系：-0.104 MPa g (C)※3<br>（7/8 11:00 現在） | | 0.013 MPa g<br>（7/8 12:00 現在） | 0.023 MPa g<br>（7/8 12:00 現在） |
| 原子炉水温度 | （系統流量がないため採取不可） | | | | 42.2 ℃<br>（7/8 12:00 現在） | 33.4 ℃<br>（7/8 12:00 現在） |
| 原子炉圧力容器まわり温度 | 給水ノズル温度：117.1 ℃<br>圧力容器下部温度：102.4 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | 給水ノズル温度：112.2 ℃<br>圧力容器下部温度：119.1 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | 給水ノズル温度：153.0 ℃<br>圧力容器下部温度：123.5 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | | ※2<br>（原子炉水温度にて監視中） | |
| D/W・S/C 圧力 | D/W：0.1438 MPa abs<br>S/C：0.125 MPa abs<br>（7/8 11:00 現在） | D/W：0.020 MPa abs ※3<br>S/C：ダウンスケール ※1<br>（7/8 11:00 現在） | D/W：0.0396 MPa abs<br>S/C：0.1827 MPa abs<br>（7/8 11:00 現在） | | | |
| D/W 雰囲気温度 | RPVベローシール：102.2 ℃<br>HVH戻り：103.0 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | RPVベローシール：139℃ ※3<br>HVH戻り：120℃<br>（7/8 11:00 現在） | RPVベローシール：159.2 ℃ ※3<br>HVH戻り：159.1 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外） | |
| CAMS 放射線モニタ | D/W(A)：0.00E+00Sv/h ※1<br>(B)：3.35E+01Sv/h ※1<br>S/C(A)：7.39E-01Sv/h<br>(B)：7.64E-01Sv/h<br>（7/8 11:00 現在） | D/W(A)：1.31E+01Sv/h<br>(B)：1.46E+01Sv/h<br>S/C(A)：1.84E-01Sv/h<br>(B)：9.50E+00Sv/h ※1<br>（7/8 11:00 現在） | D/W(A)：4.45E+00Sv/h ※3<br>(B)：2.83E+00Sv/h<br>S/C(A)：3.26E-01Sv/h<br>(B)：3.04E-01Sv/h<br>（7/8 11:00 現在） | | | |
| S/C 温度 | A系：48.6 ℃<br>B系：48.5 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | A系：54.6 ℃<br>B系：54.5 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | A系：46.8 ℃<br>B系：47.0 ℃<br>（7/8 11:00 現在） | | | |
| D/W 設計圧力 | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | 0.384MPa g (0.485MPa abs) | — | — | |
| D/W 最高使用圧力 | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | 0.427MPa g (0.528MPa abs) | | | |
| 使用済燃料プール温度 | ※1 | 34.0℃<br>（7/8 11:00現在） | 30.9℃<br>（7/8 8:00現在） | 86~87℃<br>（7/7 16:00現在） | 27.2 ℃<br>（7/8 12:00 現在） | 43.5 ℃<br>（7/8 12:00 現在） |
| FPC スキマーサージタンクレベル | 3350mm<br>（7/8 11:00現在） | 2800mm<br>（7/8 11:00現在） | ※1 | 600mm<br>（7/8 11:00現在） | ※2 | |
| 電源 | 外部電源受電中（P/C2C） | | 外部電源受電中（P/C4D） | | 外部電源受電中 | |
| その他情報 | ・3号機　使用済燃料プール温度について、電源関連作業に伴い7/8 11:00の測定値なし。 | | | 共用プール：<br>36℃<br>（7/8 6:20 現在） | 5u：SHCモード<br>（7/3 13:40~） | 6u：SHCモード<br>（7/7 10:00~） |

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

※1：計器不良
※2：データ採取対象外
※3：状況推移を継続確認中

公開用

東京電力(株) 原子力立地 京葉至 2011年 7月 8日 19時14分

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

■各パラメータに関する補足説明

| 項目 | 記載方法 | 測定方法 | 記載点数／Ch 数or 系統数 |
|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 原子炉への注水流量／注水方法を記載。 | 仮設計器 | 1／1系統 |
| 原子炉水位 | 燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。 | 本設指示計 | A系 1／1Ch<br>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）<br>1号、2号については、仮設計器の値をA系に代表して記載。（2号機は参考値） | 仮設計器：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 仮設計器　1／1系統<br>本設計器　A系 1／2Ch<br>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（1号、3号：圧力容器下部ヘッド、2号：圧力容器底部ヘッド上部）」のデータを記載 | 本設記録計 | 給水ノズル位置 1／4Ch<br>圧力容器下部 1／2Ch（1号）<br>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。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室） | 本設指示計：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 本設指示計 1／1系統<br>本設記録計 常用 1／1Ch<br>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<br>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。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系、E●●：$\times 10^{\bullet\bullet}$） | 本設指示計 | D/W A系 1／1Ch<br>B系 1／1Ch<br>S/C A系 1／1Ch<br>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）<br>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、もしくは仮設計器の指示値を記載。<br>（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：1～2号<br>仮設計器：3～4号 | 本設計器　1／2Ch（1号）、1Ch（2号）<br>仮設計器　1／1系統（3～4号） |
| FPC ｽｷﾏｰｻｰｼﾞﾀﾝｸﾚﾍﾞﾙ | 本設指示計の指示値を記載。<br>（FPC：燃料プール冷浄化系） | 本設指示計 | 1／1 系統 |

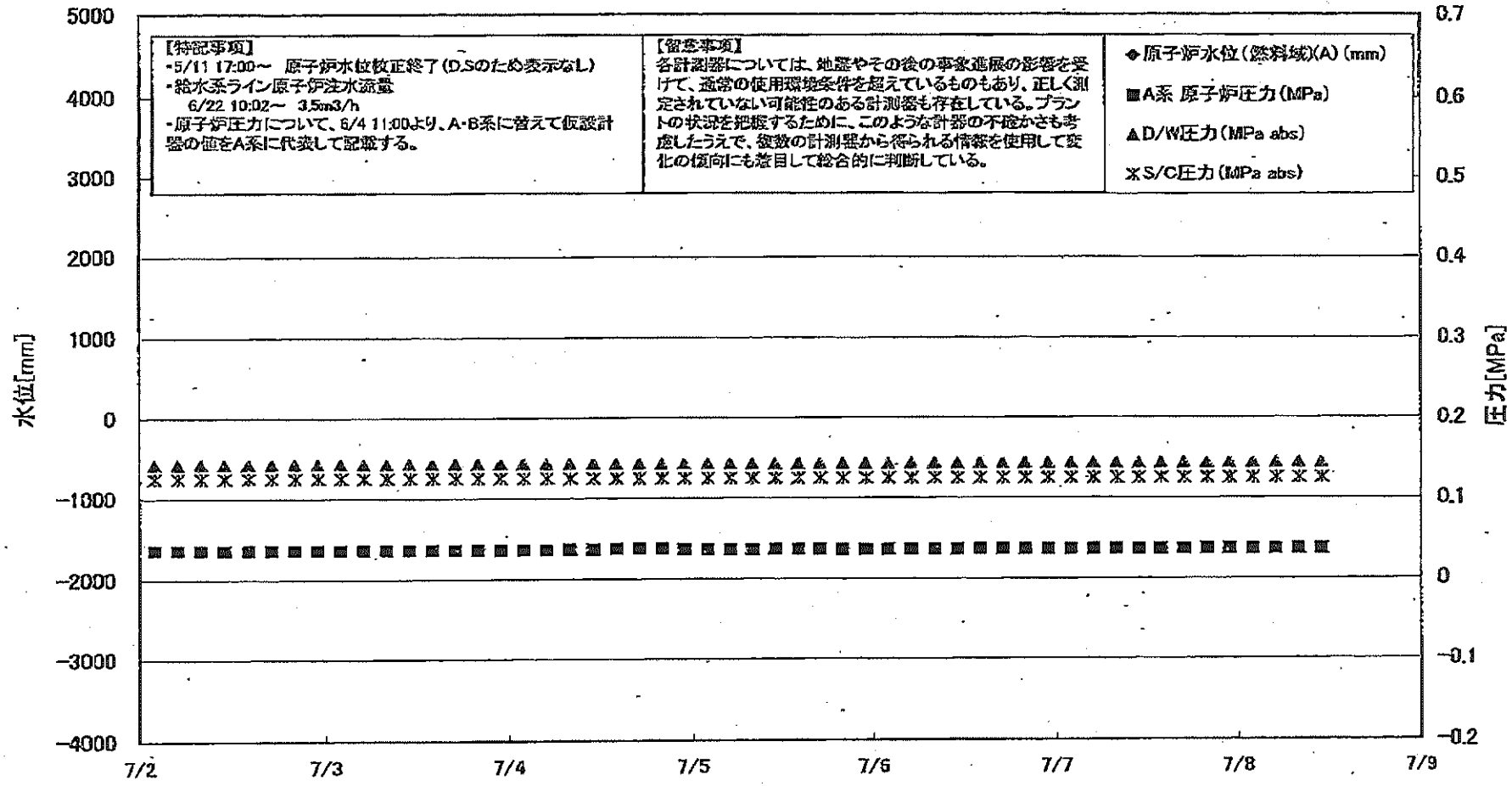
■注記に関する補足説明

| 項目 | 内容 | 7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 CAMS D/W 放射線モニタ、使用済燃料プール温度<br>2号機 S/C 圧力、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 FPCｽｷﾏｰｻｰｼﾞﾀﾝｸﾚﾍﾞﾙ |
| データ採取対象外 | 4号機：炉内に燃料がないため、原子炉及びD/W関連のデータは採取せず。<br>5～6号機：現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。 | — |
| 状況推移を継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したもの。 | 1号機 原子炉水位(B)<br>2号機 原子炉水位、D/W圧力、RPV ベローシール温度<br>3号機 原子炉水位、原子炉圧力、RPV ベローシール温度、CAMS D/W(A)放射線モニタ |

2011年 7月 8日 19時04分 東京電力(株)原子力設備 武藤主

No. 2013 P. 3.
2011年 1月 06 13時04分 東京電力(株)原子力土木 云話主

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年 7月 8日 15時05分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2503　P. 4

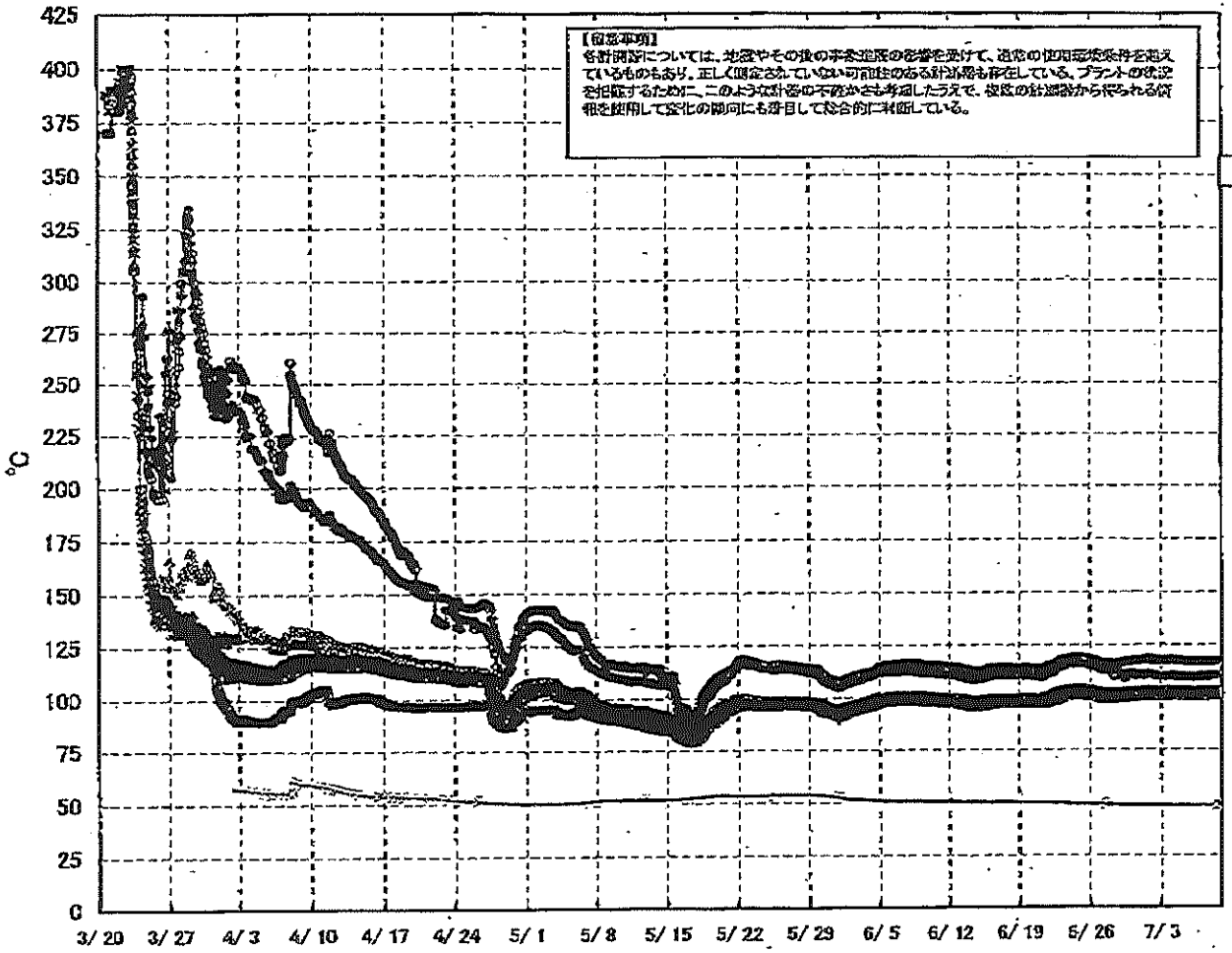
# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

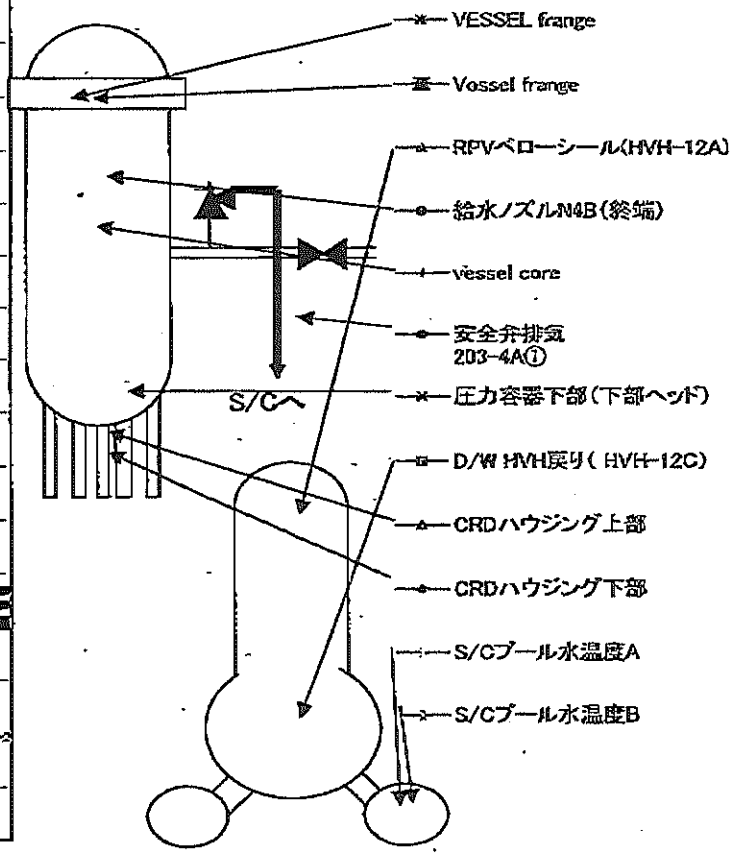
【緊急事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.28E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 5:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.24E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 8:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.30E+02 | 7.52E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/2 11:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1419 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.20E+01 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 14:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.30E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 17:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.22E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 20:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1422 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.22E+02 | 7.50E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 23:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.25E+02 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 2:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.87E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 5:00 | | -1700 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.03E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 8:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.57E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 11:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1425 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.66E+02 | 7.48E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 14:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1426 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 17:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.48E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 20:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.65E+02 | 7.48E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 23:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.35E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 2:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.33E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 5:00 | | -1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.85E+01 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 8:00 | | -1600 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.95E+01 | 7.47E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 11:00 | | -1600 | 0.037 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.98E+01 | 7.47E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 14:00 | | -1600 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.87E+01 | 7.46E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/4 17:00 | | -1600 | 0.038 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.46E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 20:00 | | -1650 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.64E+02 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 23:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/5 2:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.02E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 5:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.19E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 8:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.32E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 11:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 14:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 17:00 | | -1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.05E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.90E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.59E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 2:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.40E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 5:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.03E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 8:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.06E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 11:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.13E+01 | 7.43E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 14:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 17:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.44E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.27E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.83E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 2:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1435 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.50E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 5:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.34E+01 | 7.41E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 8:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.22E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 11:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 14:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.73E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 17:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 20:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.46E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 23:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.24E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 2:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.31E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 5:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.22E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/8 8:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/8 11:00 | | -1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.35E+01 | 7.39E-01 | 7.64E-01 | |

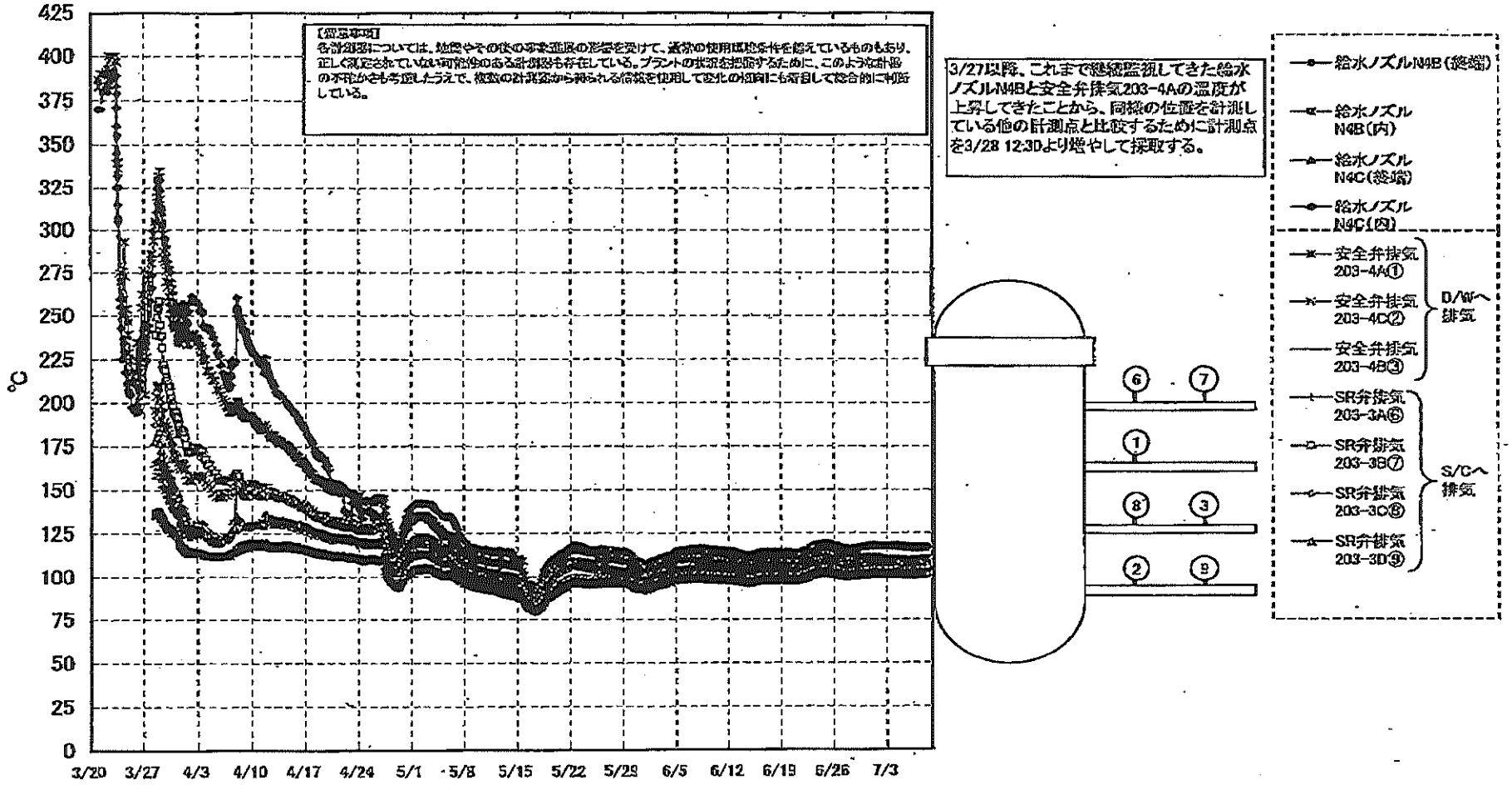
DS　　計器不良　計器不良

# 福島第一原子力発電所 1号機　温度に関するパラメータ
## （代表点）



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



No. 2503 P. 1
2011年 1月 8日 15時15分 東京電力(株)原子力立地 会議室

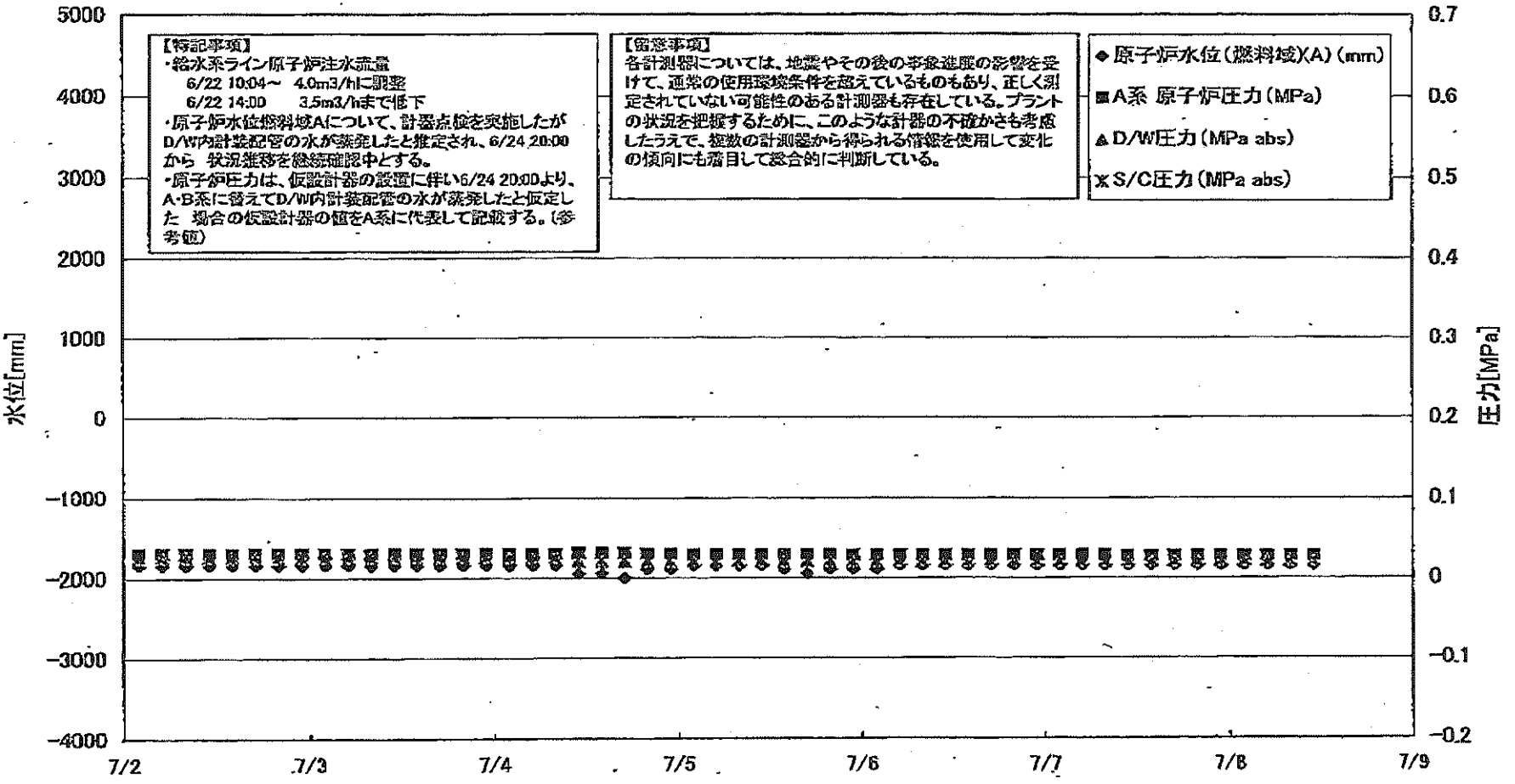
# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【訂正申請】
格納容器圧力については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、圧力の計測機器が正常に動作しているかもしれず、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状況を把握するために、これらの計測値の不確かさも考慮したうえで、複数の計測機器から得られる情報を総合して他の情報にも着目して総合的に解析している。

| 日時 | VESSEL flange | Vessel flange | 給水ノズル N4B(後端) | 給水ノズル N4B(内) | 給水ノズル N4C(後端) | 給水ノズル N4C(内) | vessel surv | 圧力容器下部(下部ヘッド) | CRDハウジング上部 | CRDハウジング下部 | 安全弁排気 203-4A① | 安全弁排気 203-4C② | 安全弁排気 203-4B③ | SR弁排気 203-3A⑤ | SR弁排気 203-3B⑦ | SR弁排気 203-3C⑧ | SR弁排気 203-3D⑨ | D/W RVH戻り(RVH-T2C) | RPVベローシール(RVH-T2A) | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 102.6 | 102.1 | 117.9 | 102.3 | 101.6 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.7 | 108.8 | 105.2 | 106.1 | 103.6 | 105.8 | 102.8 | 102.9 | 102.2 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 5:00 | 101.3 | 102.0 | 117.8 | 102.3 | 101.7 | 101.7 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.5 | 108.7 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.8 | 102.8 | 102.1 | 48.9 | 48.6 | |
| 7/2 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 110.4 | 108.8 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.7 | 102.2 | 101.8 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 110.3 | 108.5 | 105.0 | 105.9 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.8 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.3 | 108.5 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/2 17:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 108.5 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/2 20:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 108.5 | 105.1 | 105.9 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.7 | |
| 7/2 23:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 108.5 | 105.1 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.6 | |
| 7/3 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.8 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.9 | 108.3 | 105.1 | 105.9 | 103.5 | 105.8 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.0 | 108.4 | 105.2 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.5 | |
| 7/3 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.3 | 101.6 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.5 | 105.3 | 106.0 | 103.7 | 105.8 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.4 | 101.6 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 108.5 | 105.3 | 106.0 | 103.6 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 23:00 | 102.0 | 102.2 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 108.6 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 2:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.3 | 106.1 | 103.7 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 5:00 | 102.2 | 102.3 | 118.0 | 102.6 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 108.6 | 105.4 | 106.2 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 8:00 | 102.2 | 102.5 | 118.0 | 102.6 | 102.1 | 101.6 | 101.9 | 102.7 | 102.4 | 102.2 | 110.3 | 108.7 | 105.5 | 106.3 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.6 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 11:00 | 102.3 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.3 | 106.1 | 103.6 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 14:00 | 102.1 | 102.3 | 117.9 | 102.5 | 102.0 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.4 | 106.2 | 103.6 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 17:00 | 102.1 | 102.3 | 117.8 | 102.5 | 101.9 | 101.5 | 101.8 | 102.5 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 108.8 | 105.4 | 106.2 | 103.7 | 105.9 | 102.8 | 103.0 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 20:00 | 102.0 | 102.2 | 117.7 | 102.4 | 101.9 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 108.4 | 105.3 | 106.0 | 103.6 | 105.6 | 102.7 | 102.9 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.6 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 109.8 | 108.3 | 105.2 | 106.0 | 103.5 | 105.6 | 102.7 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.5 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 108.2 | 105.1 | 106.8 | 103.4 | 105.5 | 102.6 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 108.2 | 105.0 | 106.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 8:00 | 101.6 | 101.9 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.1 | 105.0 | 106.7 | 103.3 | 105.4 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 11:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.1 | 104.9 | 106.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 14:00 | 101.7 | 101.8 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.2 | 104.9 | 106.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 17:00 | 101.6 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 108.2 | 105.0 | 106.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 20:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 108.1 | 105.0 | 106.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.6 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 23:00 | 101.7 | 101.9 | 117.1 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.8 | 109.6 | 108.1 | 104.9 | 106.8 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 2:00 | 101.7 | 101.8 | 117.0 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.6 | 108.1 | 104.8 | 106.8 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 5:00 | 101.6 | 101.8 | 117.0 | 102.0 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.5 | 108.1 | 104.8 | 106.6 | 103.2 | 105.3 | 102.4 | 102.6 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 8:00 | 101.6 | 101.7 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.3 | 102.1 | 101.9 | 101.6 | 109.5 | 108.0 | 104.8 | 106.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.5 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 11:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.6 | 108.0 | 104.8 | 106.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.7 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 14:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.7 | 108.1 | 104.8 | 106.6 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 17:00 | 101.8 | 101.8 | 117.1 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 108.2 | 104.9 | 106.7 | 103.4 | 105.4 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 20:00 | 101.8 | 102.0 | 117.1 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.3 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 23:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.3 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.8 | 108.2 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 5:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 108.3 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 8:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 108.3 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.4 | 105.0 | 106.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 14:00 | 101.8 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.9 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.4 | 105.1 | 106.9 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.8 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.2 | 106.9 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.2 | 108.4 | 105.1 | 106.9 | 103.6 | 105.7 | 102.7 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.2 | 108.5 | 105.0 | 106.9 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 5:00 | 101.9 | 102.1 | 117.0 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.9 | 103.8 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.2 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 8:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.9 | 103.8 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.2 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 11:00 | 102.0 | 102.2 | 117.1 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.9 | 103.8 | 105.8 | 102.6 | 103.0 | 102.2 | 48.6 | 48.5 | |

2011年 7月 8日 15時05分 東京電力(株)原子力立地 会議室

# 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年 /月 88 13時40分　東京電力(株) 御中 加工処 会議室　No. 2503　P. 9

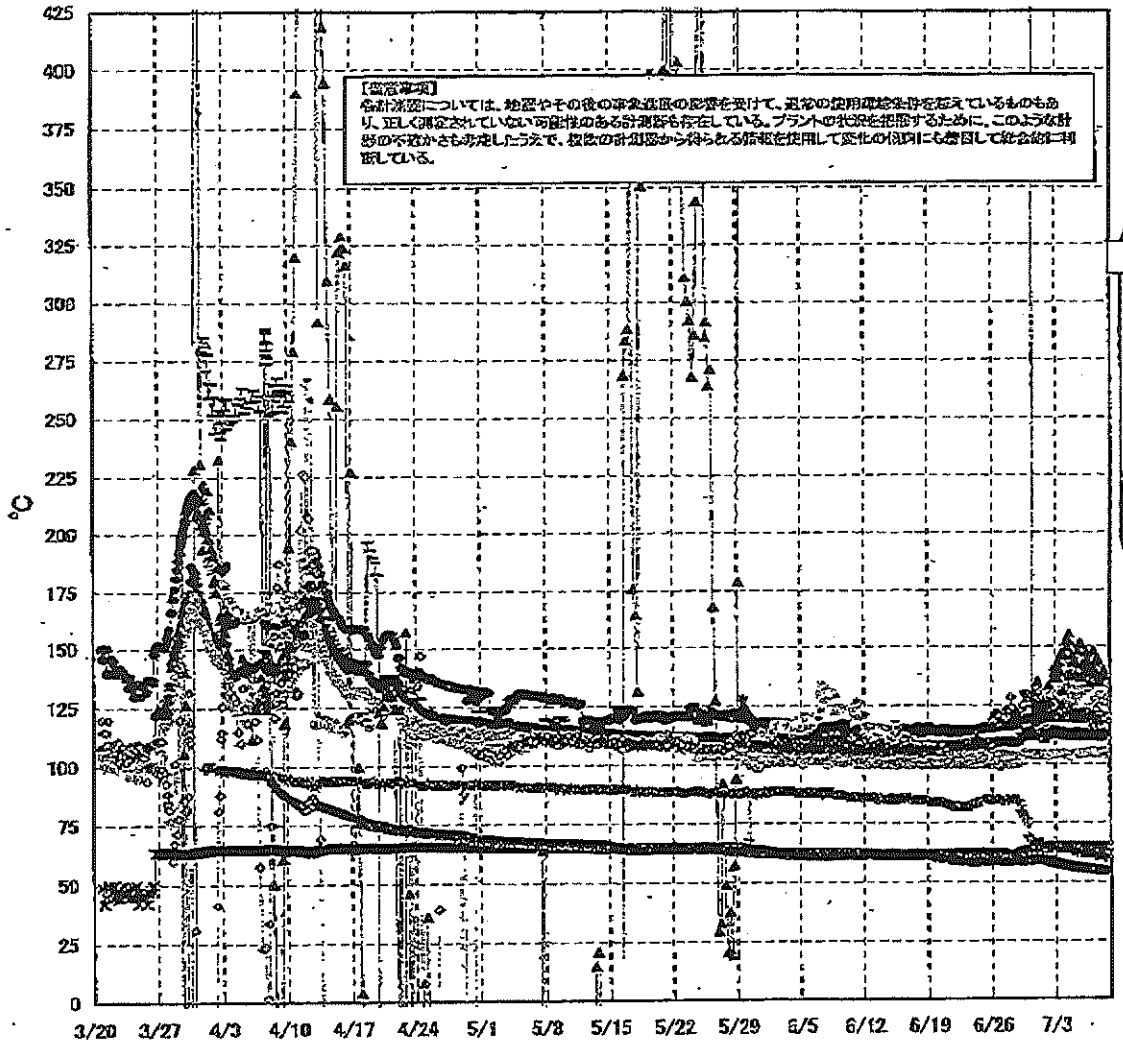
# 福島第一原子力発電所 2号機　水位・圧力に関するパラメータ

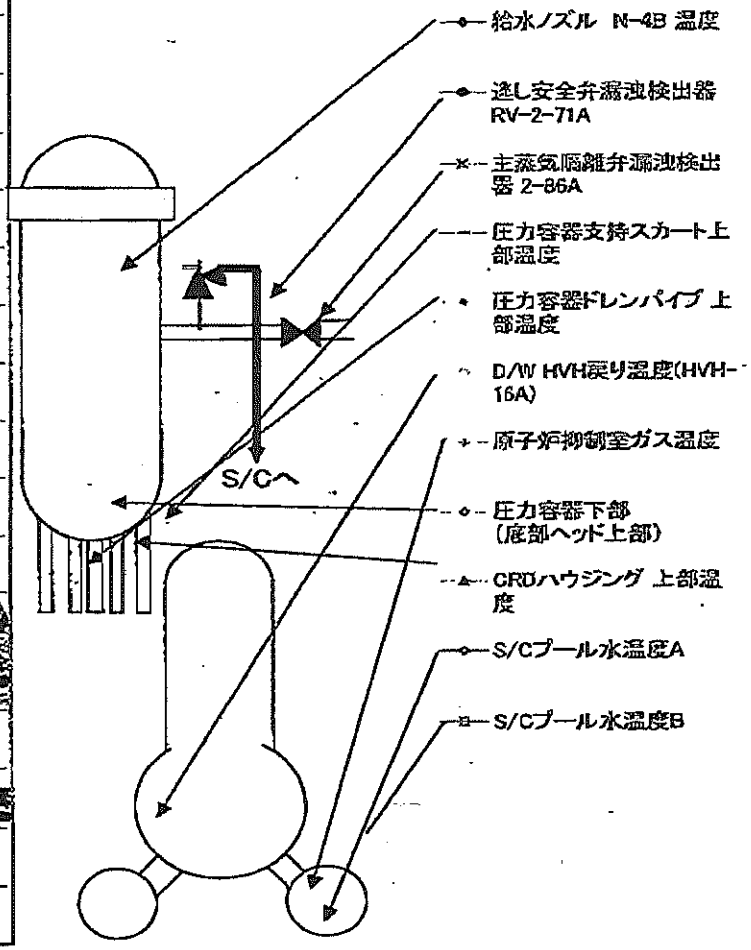
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して総合的の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W (A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 中央制御室線量(mSv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.98E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.98E-01 | 1.44E+01 | 0.012 | |
| 7/2 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.96E-01 | 1.33E+01 | 0.012 | |
| 7/2 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.95E-01 | 1.50E+01 | 0.012 | |
| 7/2 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.52E+01 | 0.010 | |
| 7/3 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.32E+01 | 0.011 | |
| 7/3 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.28E+01 | 0.012 | |
| 7/3 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.30E+01 | 0.012 | |
| 7/3 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.012 | |
| 7/3 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.34E+01 | 0.012 | |
| 7/3 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.92E-01 | 1.43E+01 | 0.012 | |
| 7/3 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.56E+01 | 0.012 | |
| 7/3 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.44E+01 | 0.011 | |
| 7/4 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.76E+01 | 0.011 | |
| 7/4 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.43E+01 | 0.011 | |
| 7/4 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.35E+01 | 0.011 | |
| 7/4 11:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.74E+01 | 0.013 | |
| 7/4 14:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.58E+01 | 0.012 | |
| 7/4 17:00 | -2000 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.22E+01 | 0.011 | |
| 7/4 20:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.23E+01 | 0.012 | |
| 7/4 23:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.16E+01 | 0.012 | |
| 7/5 2:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.03E+01 | 0.012 | |
| 7/5 5:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.08E+01 | 0.013 | |
| 7/5 8:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.07E+01 | 0.011 | |
| 7/5 11:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 14:00 | -1900 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 17:00 | -1950 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 20:00 | -1900 | -2100 | 0.029 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 23:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 2:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.04E+01 | 0.011 | |
| 7/6 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.02E+01 | 0.012 | |
| 7/6 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 11:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 14:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.00E+01 | 0.010 | |
| 7/6 17:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 20:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.98E+00 | 0.010 | |
| 7/6 23:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.95E+00 | 0.011 | |
| 7/7 2:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.84E-01 | 9.88E+00 | 0.011 | |
| 7/7 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.88E+00 | 0.012 | |
| 7/7 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.79E+00 | 0.012 | |
| 7/7 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.00E+01 | 0.012 | |
| 7/7 14:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.71E+00 | 0.012 | |
| 7/7 17:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 20:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.02E+01 | 0.011 | |
| 7/7 23:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.75E+00 | 0.011 | |
| 7/8 2:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.91E+00 | 0.012 | |
| 7/8 5:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.83E-01 | 9.89E+00 | 0.010 | |
| 7/8 8:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/8 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.50E+00 | 0.012 | |
| | | | | 計器不良 | | | | | 計器不良 | | | |

2011年 4月 8日 19時07分 東京電力(株) 原子力設備 高温度 No. 2003 P. 10

# 福島第一原子力発電所 2号機　温度に関するパラメータ(代表点)



# 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

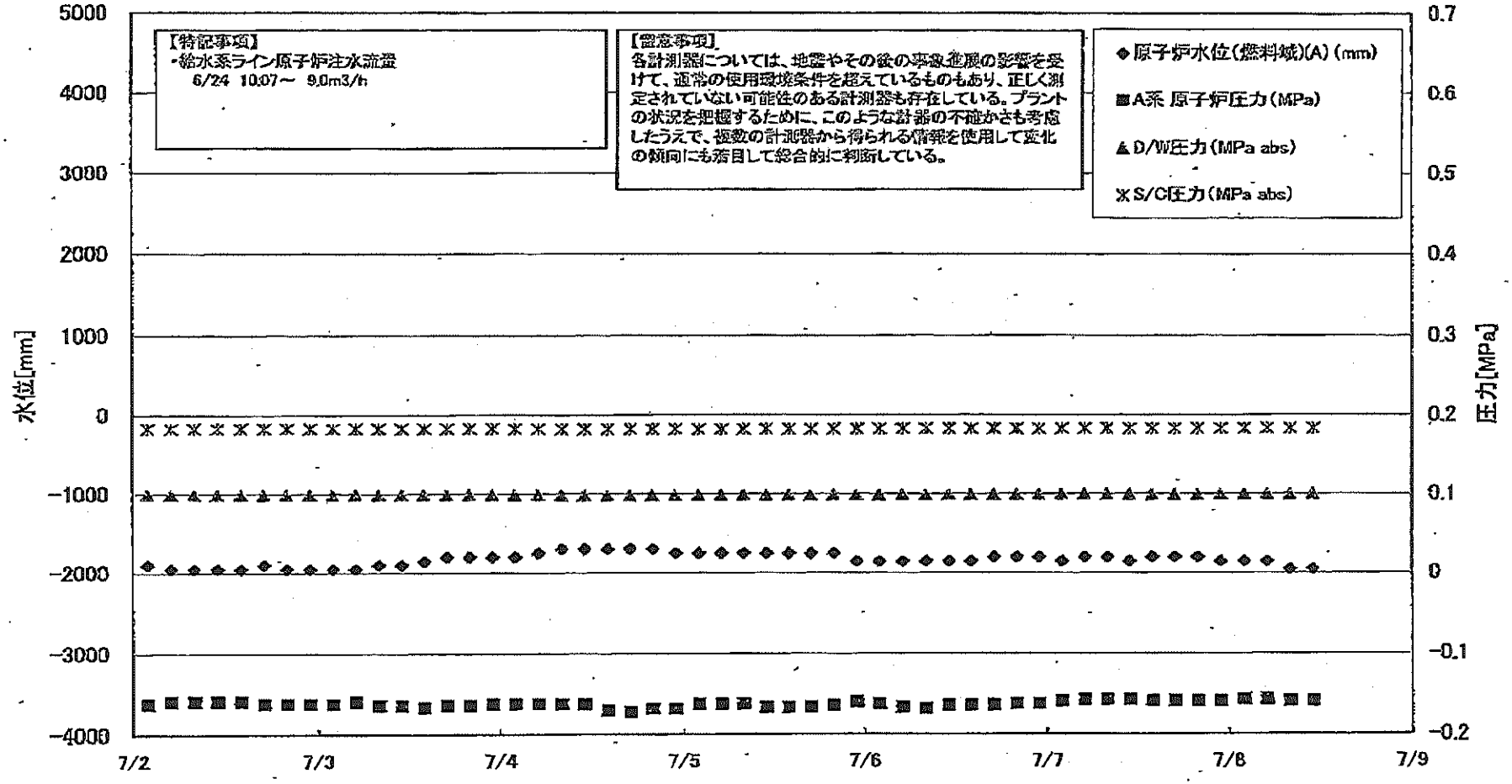
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、正常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく検出されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

| 日時 | 逃し安全弁窒素検出器 RV-2-71A | 主蒸気隔離弁漏洩検出器 検出器 2-86A | 給水ノズル N-4B 温度 | CRDハウジング上部温度 | 圧力容器下部（底部ヘッド上部） | 圧力容器支持スカート上部温度 | 圧力容器ドレンパイプ上部温度 | D/W HVH戻り温度(HVH-18A) | RPVベローシール | 原子炉圧力容器ガス温度 | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 119.8 | 64.3 | 112.9 | 120.6 | 126.5 | 112.6 | 103.5 | 117.0 | 148.0 | 65.0 | 58.9 | 58.9 | |
| 7/2 5:00 | 119.7 | 64.4 | 112.9 | 125.0 | 123.5 | 113.8 | 103.3 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 58.8 | 58.8 | |
| 7/2 8:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 133.0 | 123.4 | 112.4 | 104.1 | 123.0 | 148.0 | 65.0 | 58.6 | 58.6 | |
| 7/2 11:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 126.2 | 124.9 | 114.7 | 104.1 | 122.0 | 148.0 | 65.0 | 58.5 | 58.4 | |
| 7/2 14:00 | 119.6 | 64.3 | 112.9 | 120.0 | 125.2 | 114.6 | 104.0 | 123.0 | 148.0 | 65.0 | 58.3 | 58.3 | |
| 7/2 17:00 | 120.1 | 64.5 | 112.9 | 119.8 | 124.5 | 115.7 | 103.7 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.2 | 58.1 | |
| 7/2 20:00 | 119.8 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 124.2 | 115.3 | 104.2 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.0 | 58.0 | |
| 7/2 23:00 | 120.1 | 64.7 | 113.0 | 139.0 | 126.5 | 114.4 | 104.4 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.9 | 57.8 | |
| 7/3 2:00 | 120.1 | 64.8 | 113.0 | 141.9 | 124.3 | 112.3 | 104.3 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.8 | 57.7 | |
| 7/3 5:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 141.3 | 122.1 | 113.6 | 104.2 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.6 | 57.6 | |
| 7/3 8:00 | 119.7 | 64.7 | 113.0 | 139.7 | 121.3 | 114.6 | 104.5 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.5 | 57.5 | |
| 7/3 11:00 | 120.0 | 64.8 | 112.9 | 143.6 | 122.9 | 114.9 | 104.6 | 128.0 | 148.0 | 64.0 | 57.4 | 57.4 | |
| 7/3 14:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 139.6 | 121.2 | 113.4 | 104.4 | 128.0 | 148.0 | 64.0 | 57.3 | 57.3 | |
| 7/3 17:00 | 119.9 | 64.7 | 113.1 | 148.7 | 122.0 | 113.5 | 104.1 | 130.0 | 148.0 | 64.0 | 57.2 | 57.1 | |
| 7/3 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.8 | 124.8 | 124.0 | 114.3 | 104.0 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.1 | 57.0 | |
| 7/3 23:00 | 119.7 | 64.8 | 113.0 | 131.0 | 124.0 | 112.1 | 104.3 | 132.0 | 148.0 | 64.0 | 57.0 | 57.0 | |
| 7/4 2:00 | 119.8 | 64.8 | 112.7 | 145.2 | 123.0 | 112.1 | 104.7 | 132.0 | 145.0 | 64.0 | 56.9 | 56.9 | |
| 7/4 5:00 | 119.8 | 64.8 | 112.7 | 151.9 | 124.0 | 113.3 | 104.3 | 134.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.8 | |
| 7/4 8:00 | 119.8 | 64.8 | 112.6 | 149.9 | 124.0 | 111.9 | 104.1 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.7 | |
| 7/4 11:00 | 119.8 | 64.5 | 112.7 | 137.8 | 120.9 | 111.5 | 103.8 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.7 | 56.6 | |
| 7/4 14:00 | 119.9 | 64.8 | 112.6 | 155.6 | 123.3 | 114.1 | 103.5 | 132.0 | 143.0 | 64.0 | 56.6 | 56.6 | |
| 7/4 17:00 | 119.6 | 64.6 | 112.6 | 151.8 | 122.6 | 114.3 | 103.1 | 132.0 | 142.0 | 64.0 | 56.5 | 56.5 | |
| 7/4 20:00 | 119.8 | 64.7 | 112.6 | 138.4 | 121.5 | 114.6 | 103.2 | 128.0 | 143.0 | 64.0 | 56.5 | 56.4 | |
| 7/4 23:00 | 119.5 | 64.7 | 112.5 | 146.4 | 121.5 | 114.0 | 104.1 | 126.0 | 143.0 | 63.0 | 56.4 | 56.4 | |
| 7/5 2:00 | 119.4 | 64.8 | 112.4 | 143.0 | 121.5 | 114.5 | 103.5 | 127.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.3 | |
| 7/5 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.4 | 143.5 | 122.0 | 111.6 | 103.9 | 128.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.2 | |
| 7/5 8:00 | 119.9 | 64.9 | 112.4 | 139.4 | 121.5 | 113.9 | 104.5 | 129.0 | 146.0 | 62.0 | 56.2 | 56.1 | |
| 7/5 11:00 | 119.4 | 64.9 | 112.3 | 138.0 | 121.3 | 111.5 | 104.0 | 130.0 | 146.0 | 63.0 | 56.1 | 56.0 | |
| 7/5 14:00 | 119.8 | 64.8 | 112.3 | 146.3 | 120.7 | 114.8 | 104.5 | 130.0 | 143.0 | 63.0 | 56.0 | 56.0 | |
| 7/5 17:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 150.7 | 119.8 | 112.3 | 104.6 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 56.0 | 55.9 | |
| 7/5 20:00 | 119.7 | 64.8 | 112.3 | 151.6 | 120.1 | 114.0 | 104.8 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 55.9 | 55.8 | |
| 7/5 23:00 | 119.8 | 64.8 | 112.3 | 136.9 | 121.7 | 112.7 | 104.2 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.8 | |
| 7/6 2:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 142.4 | 122.4 | 114.3 | 104.5 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.7 | |
| 7/6 5:00 | 119.3 | 64.9 | 112.3 | 139.3 | 121.2 | 112.0 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 8:00 | 119.6 | 64.9 | 112.2 | 138.3 | 121.5 | 112.5 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 11:00 | 119.5 | 64.9 | 112.2 | 147.5 | 119.9 | 111.2 | 104.4 | 133.0 | 143.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 14:00 | 119.5 | 64.8 | 112.2 | 143.9 | 121.8 | 112.2 | 105.3 | 133.0 | 142.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 17:00 | 119.4 | 64.8 | 112.2 | 140.3 | 119.7 | 114.0 | 105.1 | 133.0 | 145.0 | 62.0 | 55.5 | 55.4 | |
| 7/6 20:00 | 119.5 | 64.7 | 112.3 | 134.6 | 120.3 | 114.1 | 105.4 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.4 | |
| 7/6 23:00 | 119.7 | 64.8 | 112.2 | 138.3 | 120.1 | 114.1 | 105.7 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.3 | |
| 7/7 2:00 | 119.7 | 64.9 | 112.3 | 141.4 | 119.0 | 111.2 | 105.6 | 122.0 | 142.0 | 62.0 | 55.3 | 55.2 | |
| 7/7 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 148.0 | 118.0 | 112.7 | 105.3 | 122.0 | 144.0 | 62.0 | 55.2 | 55.2 | |
| 7/7 8:00 | 119.8 | 64.9 | 112.2 | 139.1 | 119.3 | 111.3 | 104.7 | 122.0 | 142.0 | 61.0 | 55.2 | 55.1 | |
| 7/7 11:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 138.7 | 122.9 | 113.5 | 105.2 | 127.0 | 145.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 14:00 | 119.8 | 64.7 | 112.2 | 145.1 | 118.7 | 112.8 | 105.4 | 119.0 | 143.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 17:00 | 119.9 | 64.7 | 112.5 | 136.1 | 118.5 | 113.3 | 105.5 | 120.0 | 145.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.2 | 143.3 | 118.9 | 113.3 | 105.6 | 126.0 | 143.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 23:00 | 120.3 | 64.8 | 112.2 | 134.7 | 118.5 | 114.5 | 104.8 | 129.0 | 144.0 | 61.0 | 54.9 | 54.8 | |
| 7/8 2:00 | 120.2 | 64.8 | 112.3 | 137.0 | 118.1 | 111.1 | 106.0 | 134.0 | 145.0 | 61.0 | 54.8 | 54.7 | |
| 7/8 5:00 | 120.0 | 64.8 | 112.0 | 139.6 | 118.7 | 113.1 | 103.8 | 126.0 | 140.0 | 61.0 | 54.8 | 54.6 | |
| 7/8 8:00 | 119.8 | 64.6 | 112.2 | 139.9 | 119.0 | 113.5 | 104.2 | 126.0 | 140.0 | 61.0 | 54.7 | 54.6 | |
| 7/8 11:00 | 119.6 | 64.8 | 112.2 | 137.9 | 119.1 | 112.5 | 104.2 | 120.0 | 139.0 | 60.0 | 54.6 | 54.5 | |

計器不良

No. 2003 P. 12
2011年 4月 8日 12時00分 東京電力(株) 原子力立地 副本

# 福島第一原子力発電所 3号機　水位・圧力に関するパラメータ



NO. 4205 P. 15

# 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

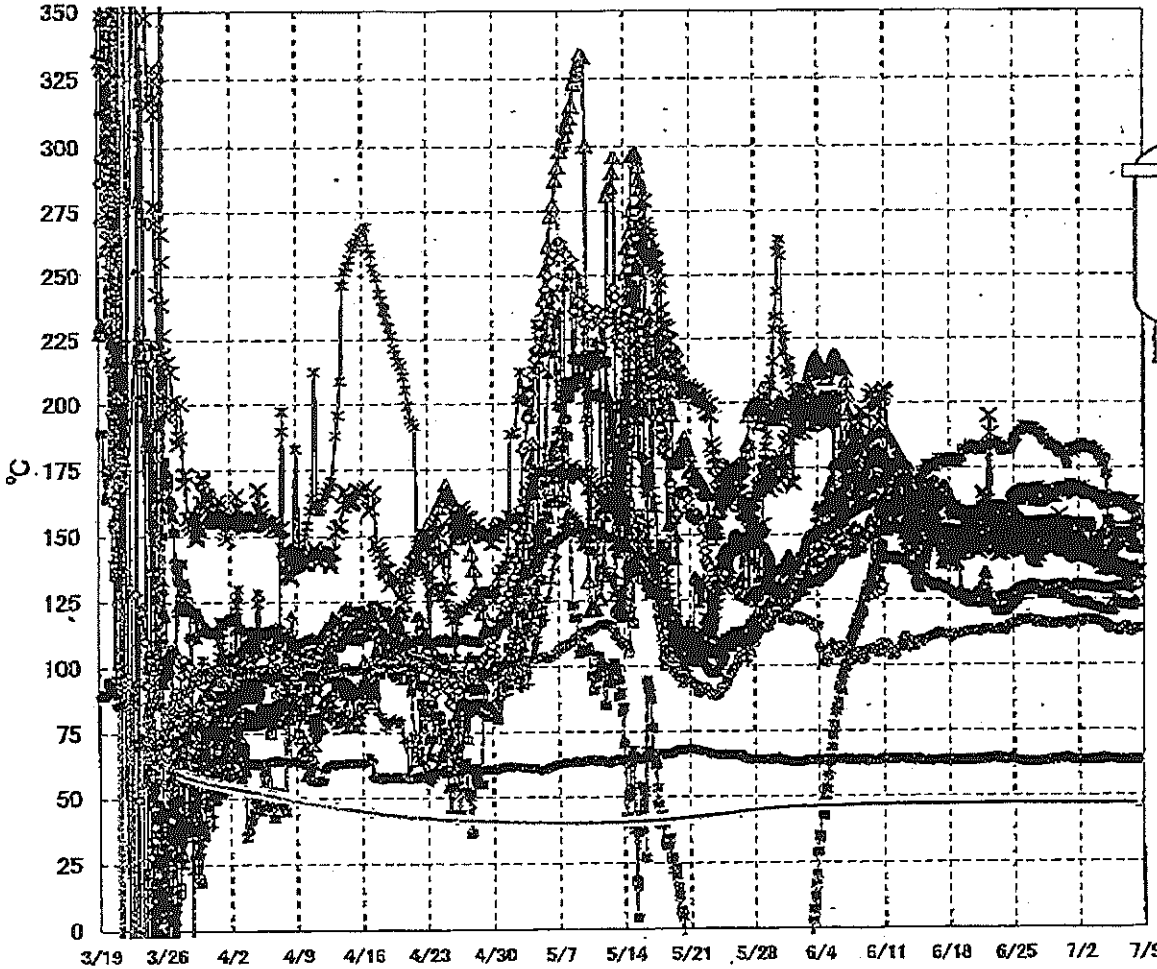
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。
プラントの状態を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

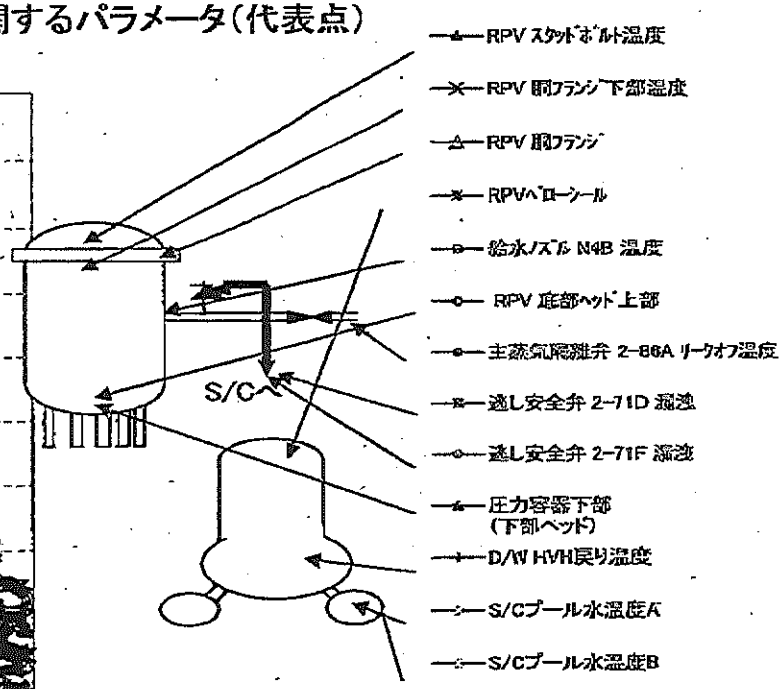
| 日時 | 原子炉水位（燃料域XA）（mm） | 原子炉水位（燃料域B）（mm） | A系 原子炉圧力（MPa） | B系 原子炉圧力（MPa） | D/W圧力（MPa abs） | S/C圧力（MPa abs） | CAMS D/W(A)（Sv/h） | CAMS D/W(B)（Sv/h） | CAMS S/C(A)（Sv/h） | CAMS S/C(B)（Sv/h） | 中央制御室線量（mSv/h） | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.098 | 0.0992 | 0.1822 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 5:00 | −1950 | −2300 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 8:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 11:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 5.30E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 14:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 7.00E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 17:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0992 | 0.1822 | 4.68E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 20:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.68E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.026 | |
| 7/2 23:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.90E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 2:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 5:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 8:00 | −1900 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 11:00 | −1900 | −2200 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 14:00 | −1850 | −2150 | −0.166 | −0.104 | 0.0991 | 0.1822 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.026 | |
| 7/3 17:00 | −1900 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 20:00 | −1900 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.64E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 23:00 | −1900 | −2150 | −0.162 | −0.104 | 0.0991 | 0.1824 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 2:00 | −1900 | −2100 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 5:00 | −1750 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0989 | 0.1820 | 4.62E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 8:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0985 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 11:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0984 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 14:00 | −1700 | −2050 | −0.170 | −0.106 | 0.0977 | 0.1817 | 4.60E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 17:00 | −1700 | −2150 | −0.172 | −0.106 | 0.0980 | 0.1817 | 4.59E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 20:00 | −1700 | −2200 | −0.168 | −0.106 | 0.0982 | 0.1816 | 4.59E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 23:00 | −1750 | −2250 | −0.168 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.59E+00 | 2.88E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/5 2:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 5:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 8:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 11:00 | −1750 | −2250 | −0.166 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.029 | |
| 7/5 14:00 | −1750 | −2200 | −0.166 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/5 17:00 | −1750 | −2200 | −0.168 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/5 20:00 | −1750 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.028 | |
| 7/6 2:00 | −1850 | −2250 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 5:00 | −1850 | −2250 | −0.166 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 8:00 | −1850 | −2250 | −0.166 | −0.102 | 0.0989 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 11:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0994 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 14:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 17:00 | −1900 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.022 | |
| 7/6 20:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.106 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 23:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.026 | |
| 7/7 2:00 | −1850 | −2200 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.026 | |
| 7/7 5:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.35E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.023 | |
| 7/7 8:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 5.00E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 11:00 | −1850 | −2200 | −0.157 | −0.102 | 0.0994 | 0.1824 | 4.48E+00 | 2.84E+00 | 3.25E−01 | 3.04E−01 | 0.025 | |
| 7/7 14:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.97E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 17:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.47E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 20:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.024 | |
| 7/8 2:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.024 | |
| 7/8 5:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.102 | 0.0998 | 0.1825 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/8 8:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1827 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.025 | |
| 7/8 11:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0996 | 0.1827 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.026 | |



2011年 4月 8日 19時00分 東京電力(株)原子力設備 高橋生

# 福島第一原子力発電所 3号機　温度に関するパラメータ（代表点）



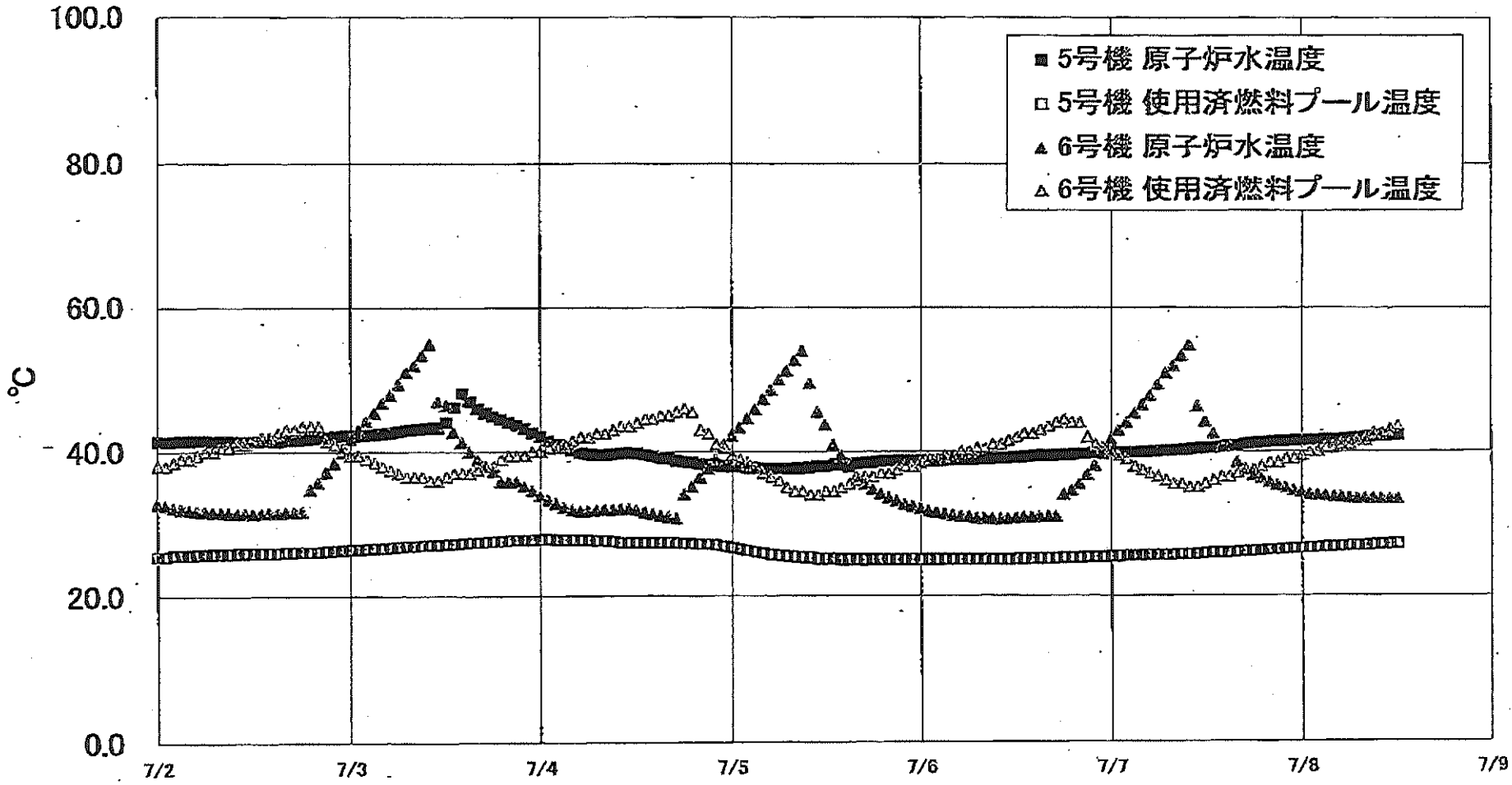

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境を将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 | 格納容器ガス管 N4B 温度 | RPV 低圧ヘッド上部 | RPV 胴フランジ | 原子炉圧力容器下部（下鏡ヘッド） | RPV スタビライザ温度 | RPV 胴フランジ下部温度 | 原子炉圧力容器 ペデスタル温度 | 原子炉圧力容器 ペデスタル温度 | 主蒸気隔離弁 X-86A ターミナル温度 | D/W HVH戻り温度 | RPVベローシール | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 153.9 | 130.5 | 145.4 | 123.4 | 150.2 | 141.3 | 182.1 | 116.3 | 63.3 | 165.1 | 166.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 5:00 | 153.6 | 130.5 | 145.3 | 123.8 | 149.5 | 141.2 | 183.7 | 115.8 | 63.3 | 164.9 | 166.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 8:00 | 153.7 | 130.5 | 145.0 | 123.8 | 148.3 | 143.0 | 183.8 | 116.6 | 63.3 | 164.6 | 166.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 11:00 | 153.6 | 130.5 | 144.9 | 123.5 | 149.2 | 142.4 | 182.8 | 117.4 | 63.3 | 164.6 | 166.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 14:00 | 153.9 | 130.4 | 144.3 | 123.8 | 153.4 | 142.4 | 182.5 | 117.2 | 63.3 | 165.1 | 168.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 17:00 | 153.6 | 130.4 | 143.9 | 123.9 | 153.1 | 142.0 | 182.9 | 117.0 | 63.4 | 167.4 | 166.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 20:00 | 153.8 | 130.3 | 143.5 | 124.0 | 152.4 | 142.0 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 23:00 | 153.5 | 130.1 | 143.2 | 123.9 | 152.3 | 142.4 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 2:00 | 154.0 | 130.0 | 142.9 | 123.9 | 152.7 | 142.1 | 183.1 | 116.9 | 63.4 | 165.0 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 5:00 | 153.4 | 129.8 | 142.4 | 123.8 | 152.7 | 142.3 | 182.4 | 116.8 | 63.3 | 165.1 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 8:00 | 153.2 | 130.0 | 142.1 | 123.3 | 152.0 | 142.2 | 182.8 | 116.9 | 63.4 | 164.3 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 11:00 | 146.4 | 130.0 | 142.7 | 122.8 | 148.4 | 142.2 | 182.2 | 117.3 | 63.5 | 164.1 | 165.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 14:00 | 146.3 | 130.0 | 141.9 | 122.4 | 146.1 | 141.5 | 181.9 | 117.5 | 63.5 | 164.0 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 17:00 | 146.7 | 129.9 | 141.6 | 122.3 | 146.1 | 141.1 | 181.4 | 117.3 | 63.5 | 163.3 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 20:00 | 146.6 | 129.8 | 141.3 | 122.1 | 145.9 | 141.0 | 180.8 | 117.1 | 63.5 | 163.4 | 163.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 23:00 | 146.8 | 129.8 | 141.2 | 121.9 | 145.6 | 140.7 | 181.0 | 116.8 | 63.4 | 162.8 | 163.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 2:00 | 146.4 | 129.5 | 140.6 | 122.0 | 147.7 | 140.4 | 180.1 | 117.1 | 63.5 | 162.8 | 164.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 5:00 | 146.4 | 129.5 | 140.3 | 121.6 | 149.1 | 140.4 | 179.5 | 116.9 | 63.5 | 163.0 | 164.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 8:00 | 149.2 | 129.3 | 140.0 | 121.7 | 148.8 | 139.8 | 178.8 | 116.6 | 63.5 | 163.4 | 164.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 11:00 | 149.3 | 129.1 | 139.7 | 121.3 | 146.2 | 139.2 | 176.5 | 116.2 | 63.5 | 163.0 | 164.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 14:00 | 149.7 | 128.9 | 139.6 | 121.3 | 143.6 | 138.8 | 176.4 | 116.1 | 64.1 | 163.0 | 161.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 17:00 | 149.5 | 128.9 | 140.1 | 121.3 | 143.4 | 137.4 | 176.6 | 116.1 | 64.0 | 162.8 | 161.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 20:00 | 149.7 | 128.8 | 140.6 | 120.9 | 143.1 | 136.8 | 178.4 | 116.2 | 64.1 | 162.3 | 160.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 23:00 | 150.4 | 128.9 | 141.5 | 121.1 | 142.2 | 136.7 | 177.6 | 114.7 | 63.7 | 162.5 | 161.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 2:00 | 150.7 | 128.9 | 142.4 | 121.4 | 141.5 | 136.8 | 182.4 | 115.3 | 63.5 | 163.0 | 161.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 5:00 | 151.5 | 129.0 | 142.9 | 121.4 | 141.8 | 137.0 | 155.2 | 114.4 | 63.5 | 163.3 | 161.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 8:00 | 151.3 | 129.0 | 143.5 | 121.3 | 142.5 | 136.8 | 153.9 | 113.4 | 63.6 | 162.6 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 11:00 | 151.0 | 129.1 | 144.2 | 120.7 | 142.2 | 137.1 | 152.8 | 113.6 | 63.6 | 164.4 | 161.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 14:00 | 151.1 | 129.2 | 144.7 | 120.6 | 141.8 | 136.6 | 151.3 | 113.9 | 63.5 | 163.5 | 161.5 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 17:00 | 151.6 | 129.1 | 145.1 | 120.6 | 141.3 | 136.3 | 150.9 | 113.8 | 63.6 | 163.2 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 20:00 | 151.7 | 129.4 | 145.7 | 121.3 | 140.7 | 136.8 | 149.8 | 113.8 | 63.4 | 163.4 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 23:00 | 151.8 | 129.5 | 146.3 | 125.0 | 140.5 | 137.7 | 147.8 | 113.9 | 63.3 | 163.5 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 2:00 | 151.8 | 129.7 | 147.0 | 125.4 | 140.1 | 137.6 | 148.4 | 113.6 | 63.6 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 5:00 | 152.1 | 129.8 | 147.6 | 123.6 | 139.6 | 137.5 | 148.8 | 112.9 | 63.5 | 163.6 | 163.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 8:00 | 152.3 | 129.9 | 148.0 | 123.0 | 139.2 | 137.5 | 149.4 | 112.7 | 63.6 | 163.6 | 163.5 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 11:00 | 152.4 | 129.8 | 148.6 | 124.7 | 138.3 | 137.5 | 149.5 | 112.5 | 63.4 | 163.5 | 163.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 14:00 | 152.2 | 130.2 | 148.9 | 124.5 | 137.9 | 137.1 | 149.5 | 113.4 | 63.3 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 17:00 | 152.2 | 130.1 | 149.2 | 123.6 | 137.2 | 136.5 | 151.1 | 113.8 | 63.5 | 161.1 | 162.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 20:00 | 152.1 | 130.2 | 149.3 | 123.0 | 135.8 | 136.0 | 150.6 | 113.8 | 63.4 | 161.1 | 162.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 23:00 | 152.1 | 130.1 | 149.8 | 122.9 | 135.1 | 135.8 | 150.5 | 113.7 | 63.4 | 161.3 | 162.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 2:00 | 151.8 | 130.1 | 149.9 | 123.2 | 134.8 | 136.5 | 149.4 | 114.1 | 63.2 | 162.0 | 161.8 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 5:00 | 151.8 | 130.2 | 150.3 | 123.3 | 134.3 | 136.7 | 150.4 | 114.7 | 63.2 | 161.3 | 162.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 8:00 | 152.2 | 130.1 | 151.0 | 123.2 | 134.2 | 136.2 | 148.8 | 114.3 | 63.2 | 161.2 | 161.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 11:00 | 152.5 | 130.1 | 151.6 | 122.4 | 133.7 | 135.9 | 147.1 | 113.1 | 63.1 | 159.6 | 161.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 14:00 | 152.4 | 130.0 | 150.1 | 123.1 | 134.2 | 135.5 | 148.5 | 112.9 | 63.2 | 158.9 | 160.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 17:00 | 152.3 | 128.9 | 148.8 | 123.1 | 134.3 | 135.3 | 150.0 | 112.2 | 63.4 | 158.9 | 160.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 20:00 | 152.4 | 129.9 | 147.3 | 122.6 | 134.2 | 135.2 | 151.0 | 112.3 | 63.4 | 158.7 | 160.5 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/7 23:00 | 152.6 | 130.0 | 146.6 | 123.0 | 133.8 | 135.5 | 152.8 | 112.9 | 63.4 | 158.6 | 162.4 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 2:00 | 152.1 | 130.3 | 145.7 | 122.2 | 134.4 | 135.3 | 153.4 | 113.2 | 63.3 | 158.5 | 159.7 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 5:00 | 152.3 | 130.6 | 145.3 | 124.5 | 136.1 | 135.6 | 155.2 | 113.8 | 63.3 | 159.1 | 159.2 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 8:00 | 152.9 | 130.6 | 145.0 | 123.3 | 137.5 | 135.8 | 156.7 | 114.1 | 63.4 | 159.4 | 159.3 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 11:00 | 153.0 | 130.6 | 145.1 | 123.5 | 137.8 | 135.6 | 158.3 | 114.0 | 63.5 | 159.1 | 159.2 | 46.8 | 47.0 | |

# 福島第一原子力発電所 5･6号機　原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



# 福島第一原子力発電所 5･6号機　原子炉水温度･使用済燃料プール温度

| 日時 | 5号機 原子炉水温度 | 5号機 使用済燃料プール温度 | 6号機 原子炉水温度 | 6号機 使用済燃料プール温度 |
|---|---|---|---|---|
| 7/5 20:00 | 38.7 | 25.0 | 33.6 | 37.0 |
| 7/5 21:00 | 38.8 | 25.0 | 33.2 | 37.5 |
| 7/5 22:00 | 38.8 | 25.0 | 32.7 | 38.0 |
| 7/5 23:00 | 38.8 | 25.0 | 32.4 | 38.0 |
| 7/6 0:00 | 38.8 | 25.0 | 32.1 | 38.5 |
| 7/6 1:00 | 38.8 | 25.0 | 31.8 | 39.0 |
| 7/6 2:00 | 38.8 | 25.0 | 31.6 | 39.0 |
| 7/6 3:00 | 38.8 | 25.0 | 31.4 | 39.5 |
| 7/6 4:00 | 38.9 | 25.0 | 31.2 | 39.5 |
| 7/6 5:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 6:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 7:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 8:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 9:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 10:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 11:00 | 39.2 | 25.0 | 30.7 | 41.5 |
| 7/6 12:00 | 39.2 | 25.1 | 30.8 | 42.0 |
| 7/6 13:00 | 39.3 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 14:00 | 39.4 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 15:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.0 |
| 7/6 16:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.5 |
| 7/6 17:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 44.0 |
| 7/6 18:00 | 39.6 | 25.2 | 34.0 | 44.5 |
| 7/6 19:00 | 39.6 | 25.2 | 34.6 | 44.0 |
| 7/6 20:00 | 39.7 | 25.2 | 35.5 | 44.0 |
| 7/6 21:00 | 39.7 | 25.3 | 36.6 | 42.0 |
| 7/6 22:00 | 39.8 | 25.3 | 38.1 | 41.0 |
| 7/6 23:00 | 39.9 | 25.3 | 39.7 | 40.5 |
| 7/7 0:00 | 40.0 | 25.4 | 41.6 | 40.0 |
| 7/7 1:00 | 39.8 | 25.4 | 42.9 | 39.5 |
| 7/7 2:00 | 39.9 | 25.5 | 44.0 | 39.0 |
| 7/7 3:00 | 39.9 | 25.5 | 45.3 | 38.0 |
| 7/7 4:00 | 39.9 | 25.5 | 46.5 | 37.5 |
| 7/7 5:00 | 40.0 | 25.6 | 47.8 | 37.0 |
| 7/7 6:00 | 40.0 | 25.6 | 49.3 | 36.5 |
| 7/7 7:00 | 40.1 | 25.6 | 50.9 | 36.0 |
| 7/7 8:00 | 40.1 | 25.6 | 51.9 | 35.5 |
| 7/7 9:00 | 40.2 | 25.7 | 53.3 | 35.5 |
| 7/7 10:00 | 40.3 | 25.7 | 54.7 | 35.0 |
| 7/7 11:00 | 40.4 | 25.7 | 46.3 | 35.0 |
| 7/7 12:00 | 40.5 | 25.8 | 44.1 | 35.5 |
| 7/7 13:00 | 40.5 | 25.9 | 42.4 | 36.0 |
| 7/7 14:00 | 40.6 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 15:00 | 40.8 | 25.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 16:00 | 40.8 | 26.0 | 38.5 | 37.0 |
| 7/7 17:00 | 41.0 | 26.1 | 37.8 | 37.5 |
| 7/7 18:00 | 41.1 | 26.1 | 36.7 | 37.5 |
| 7/7 19:00 | 41.2 | 26.2 | 36.3 | 38.0 |
| 7/7 20:00 | 41.3 | 26.3 | 35.7 | 38.5 |
| 7/7 21:00 | 41.4 | 26.3 | 35.3 | 38.5 |
| 7/7 22:00 | 41.4 | 26.4 | 34.9 | 39.0 |
| 7/7 23:00 | 41.5 | 26.5 | 34.6 | 39.0 |
| 7/8 0:00 | 41.5 | 26.5 | 34.3 | 39.5 |
| 7/8 1:00 | 41.5 | 26.6 | 34.0 | 40.0 |
| 7/8 2:00 | 41.6 | 26.6 | 33.9 | 40.0 |
| 7/8 3:00 | 41.6 | 26.7 | 33.8 | 40.5 |
| 7/8 4:00 | 41.6 | 26.7 | 33.7 | 40.5 |
| 7/8 5:00 | 41.6 | 26.8 | 33.7 | 41.0 |
| 7/8 6:00 | 41.7 | 26.9 | 33.5 | 41.0 |
| 7/8 7:00 | 41.8 | 26.9 | 33.4 | 41.5 |
| 7/8 8:00 | 41.9 | 26.9 | 33.4 | 41.5 |
| 7/8 9:00 | 42.0 | 27.0 | 33.4 | 42.5 |
| 7/8 10:00 | 42.1 | 27.1 | 33.4 | 42.5 |
| 7/8 11:00 | 42.1 | 27.1 | 33.4 | 43.0 |
| 7/8 12:00 | 42.2 | 27.2 | 33.4 | 43.5 |



2011年 7月 8日 15時0分　東京電力(株)原子力立地 弘報室　No. 2503　P. 1/1

No. 2538 P. 1
2011年 /月 8日 19時28分 東京電力(株)原子力立地 会議室

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

7月8日 18:00 現在

【福島事項】
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。

| 号機 | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 | 5号機 | 6号機 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.5m³/h<br>(7/8 17:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量3.4m³/h<br>(7/8 17:00現在) | 給水系ラインを用いた淡水注入中。<br>流量6.9m³/h<br>(7/8 17:00現在) | ※2<br>（全燃料取出中につき監視対象外） | ※2<br>（原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要） | |
| 原子炉水位 | 燃料域A：ダウンスケール<br>燃料域B：-1650 mm ※3<br>(7/8 17:00 現在) | 燃料域A：-1850 mm ※3<br>燃料域B：-2150 mm ※3<br>(7/8 17:00 現在) | 燃料域A：-1950 mm ※3<br>燃料域B：-2250 mm ※3<br>(7/8 17:00 現在) | | 停止域<br>2127mm<br>(7/8 18:00 現在) | 停止域<br>2236mm<br>(7/8 18:00 現在) |
| 原子炉圧力 | A系：0.037 MPa g<br>B系：-MPa g<br>(7/8 17:00 現在) | A系：0.027 MPa g<br>B系：-MPa g<br>(7/8 17:00 現在) | A系：-0.164 MPa g (A)※3<br>B系：-0.105 MPa g (C)※3<br>(7/8 17:00 現在) | | 0.013 MPa g<br>(7/8 18:00 現在) | 0.021 MPa g<br>(7/8 18:00 現在) |
| 原子炉水温度 | （系統流量がないため採取不可） | | | | 42.4 ℃<br>(7/8 18:00 現在) | 33.4 ℃<br>(7/8 18:00 現在) |
| 原子炉圧力容器まわり温度 | 給水ノズル温度：117.3 ℃<br>圧力容器下部温度：102.6 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | 給水ノズル温度：112.2 ℃<br>圧力容器下部温度：119.4 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | 給水ノズル温度：152.3 ℃<br>圧力容器下部温度：134.6 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | | ※2<br>（原子炉水温度にて監視中） | |
| D/W・S/C 圧力 | D/W：0.1440 MPa abs<br>S/C：0.125 MPa abs<br>(7/8 17:00 現在) | D/W：0.020 MPa abs ※3<br>S/C：ダウンスケール ※1<br>(7/8 17:00 現在) | D/W：0.0996 MPa abs<br>S/C：0.1829 MPa abs<br>(7/8 17:00 現在) | | | |
| D/W 雰囲気温度 | RPVベローシール：102.4 ℃<br>HVH戻り：103.1 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | RPVベローシール：139℃ ※3<br>HVH戻り：124℃<br>(7/8 17:00 現在) | RPVベローシール：158.6 ℃ ※3<br>HVH戻り：159.4 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | | | |
| CAMS 放射線モニタ | D/W(A)：0.00E+00Sv/h ※1<br>(B)：3.12E+01Sv/h ※1<br>S/C(A)：7.39E-01Sv/h<br>(B)：7.63E-01Sv/h<br>(7/8 17:00 現在) | D/W(A)：1.31E+01Sv/h<br>(B)：1.46E+01Sv/h<br>S/C(A)：1.84E-01Sv/h<br>(B)：9.37E+00Sv/h ※1<br>(7/8 17:00 現在) | D/W(A)：4.48E+00Sv/h ※3<br>(B)：2.83E+00Sv/h<br>S/C(A)：3.26E-01Sv/h<br>(B)：3.04E-01Sv/h<br>(7/8 17:00 現在) | | ※2<br>（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：48.6 ℃<br>B系：48.4 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | A系：54.4 ℃<br>B系：54.3 ℃<br>(7/8 17:00 現在) | A系：46.8 ℃<br>B系：47.0 ℃<br>(7/8 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 | 34.0℃<br>(7/8 17:00現在) | 32.1℃<br>(7/8 17:00現在) | 82℃<br>(7/8 16:00現在) | 27.5 ℃<br>(7/8 18:00 現在) | 45.0 ℃<br>(7/8 18:00 現在) |
| FPC スキマーサージタンクレベル | 3350mm<br>(7/8 17:00現在) | 2800mm<br>(7/8 17:00現在) | ※1 | 2900mm<br>(7/8 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：<br>35℃<br>(7/8 6:20 現在) | 5u：SHCモード<br>(7/3 13:40～) | 6u：SHCモード<br>(7/7 10:00～) |

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

※1：計器不良
※2：データ採取対象外
※3：状況推移を継続確認中

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

■各パラメータに関する補足説明

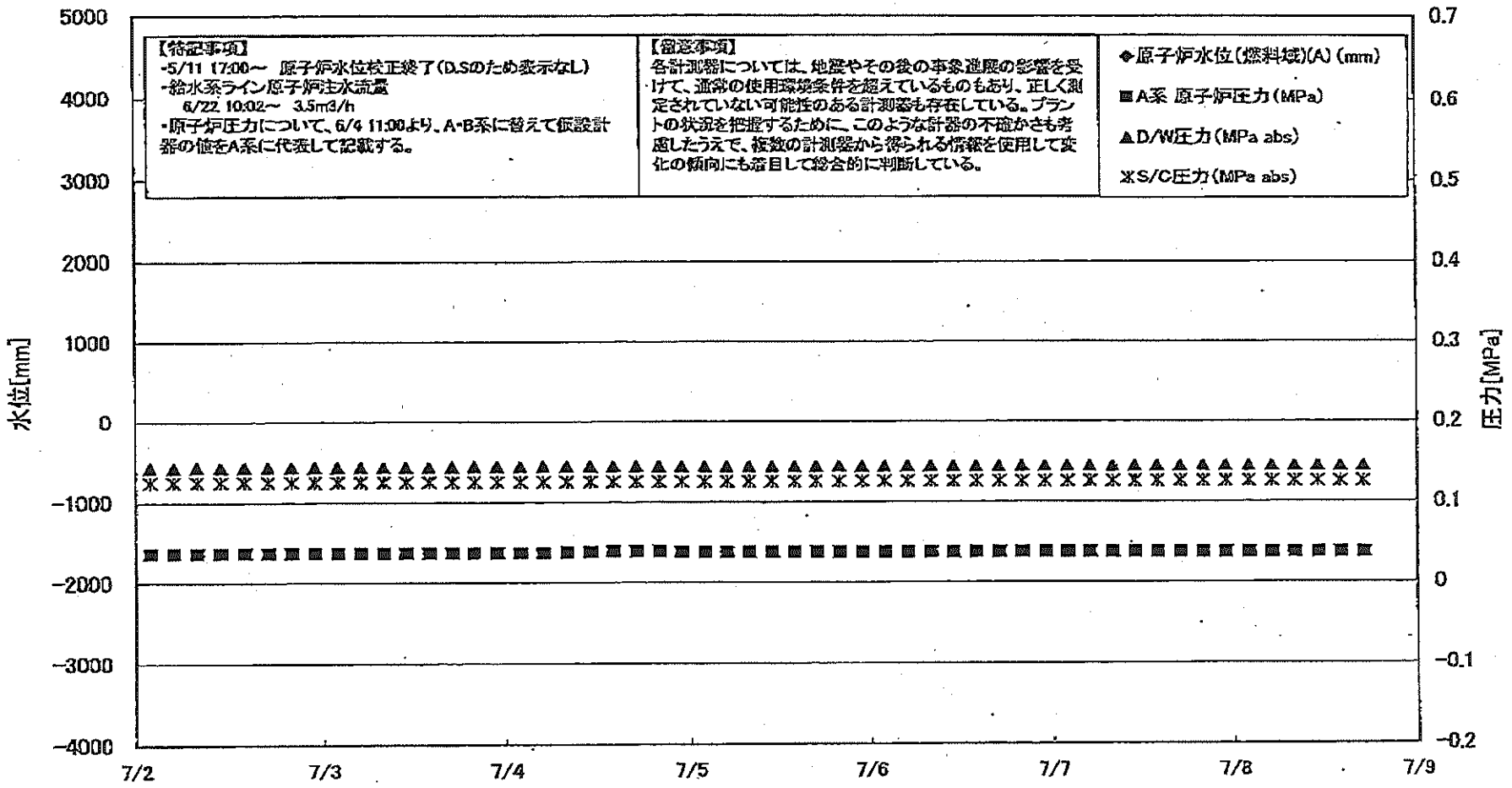
| 項目 | 記載方法 | 測定方法 | 記載点数／Ch 数or 系統数 |
|---|---|---|---|
| 原子炉注水状況 | 原子炉への注水流量／注水方法を記載。 | 仮設計器 | 1／1系統 |
| 原子炉水位 | 燃料域を監視する水位計にて測定したデータを記載。 | 本設指示計 | A系 1／1Ch<br>B系 1／1Ch |
| 原子炉圧力 | 計器盤より圧力計器から伝送される電圧値を測定し、電圧値を圧力に換算したものを記載。A系／B系それぞれ複数点データがあるが、1点を代表として採取し記載。（本設）<br>1号、2号については、仮設計器の値をA系に代表して記載。（2号機は参考値） | 仮設計器：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 仮設計器　1／1系統<br>本設計器　A系 1／2Ch<br>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（1号、3号：圧力容器下部ヘッド、2号：圧力容器底部ヘッド上部）」のデータを記載。 | 本設記録計 | 給水ノズル位置 1／4Ch<br>圧力容器下部 1／2Ch（1号）<br>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。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室） | 本設指示計：1号、2号<br>本設計器盤（電圧測定）：3号 | 本設指示計 1／1 系統<br>本設記録計 常用 1／1Ch<br>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<br>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。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系、E●●：X10$^{●●}$） | 本設指示計 | D/W A系 1／1Ch<br>B系 1／1Ch<br>S/C A系 1／1Ch<br>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）<br>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、もしくは仮設計器の指示値を記載。<br>（非常モード：非常時熱負荷モード、SHC モード：原子炉停止時冷却系モード） | 本設記録計：1~2号<br>仮設計器：3~4号 | 本設計器　1／2Ch（1号）、1Ch（2号）<br>仮設計器　1／1系統（3~4号） |
| FPC ｽﾏｰﾄｻｰﾁﾚﾍﾞﾙ | 本設指示計の指示値を記載。<br>（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 | 7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 CAMS D/W 放射線モニタ、使用済燃料プール温度<br>2号機 S/C 圧力、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 FPC ｽﾏｰﾄｻｰﾁﾚﾍﾞﾙ |
| 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。<br>5~6号機：現在冷温停止中のため、D/W 関連データは採取せず。 | — |
| 状況推移を継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したもの。 | 1号機 原子炉水位(B)<br>2号機 原子炉水位、D/W圧力、RPV ベローシール温度<br>3号機 原子炉水位、原子炉圧力、RPV ベローシール温度、CAMS D/W(A)放射線モニタ |

No. 2938 P. 5
2011年 1月 8日 19時28分 東京電力(株)原子力設備 完結

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ



No. 2538 P. 4

# 福島第一原子力発電所 1号機 水位・圧力に関するパラメータ

【留意事項】
各計器類については、地震やその後の津波並びの影響を受けて、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。

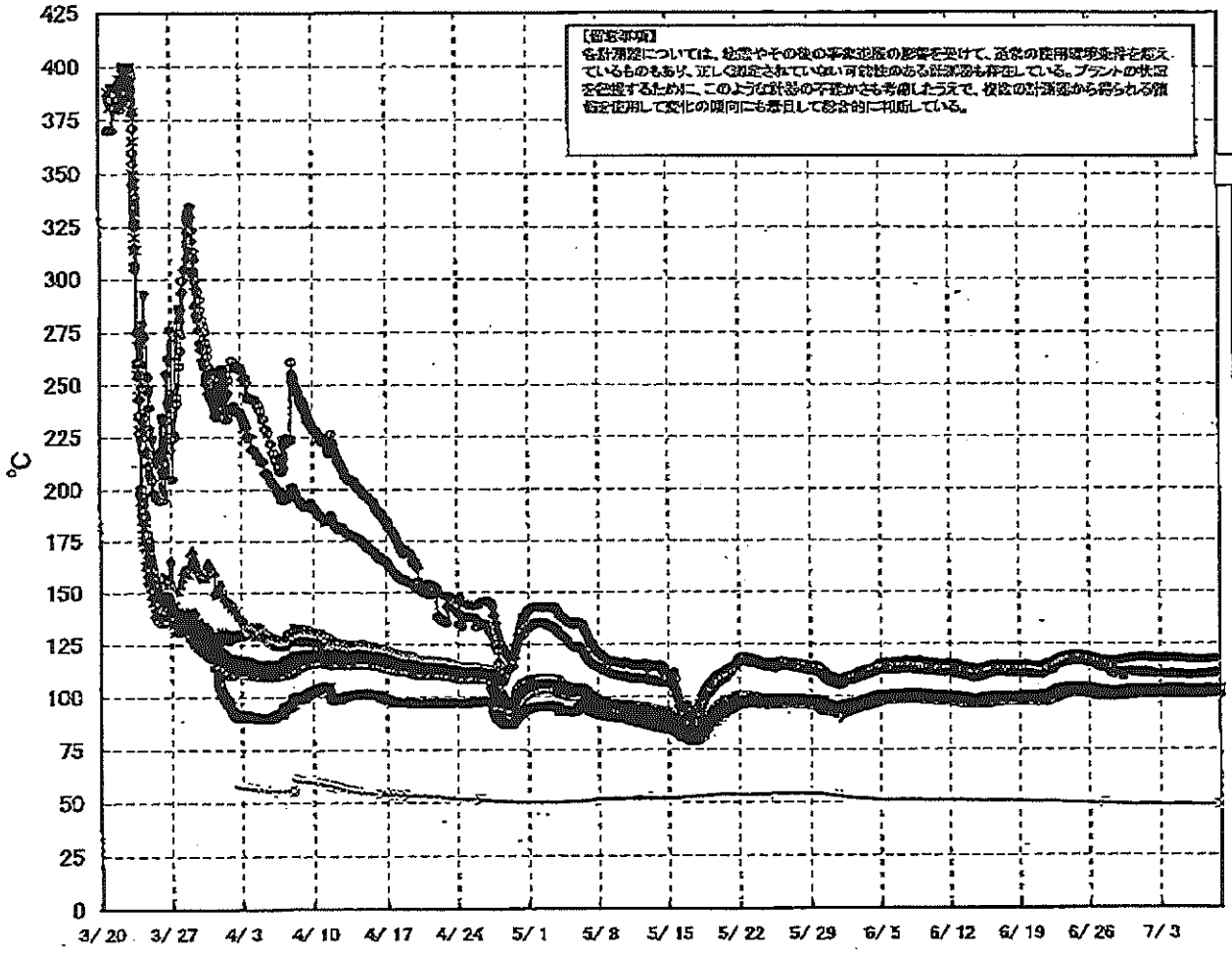
| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A)(mm) | 原子炉水位(燃料域)(B)(mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A)(Sv/h) | CAMS D/W(B)(Sv/h) | CAMS S/C(A)(Sv/h) | CAMS S/C(B)(Sv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | | −1650 | 0.035 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.28E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 5:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1420 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.24E+02 | 7.52E-01 | 7.72E-01 | |
| 7/2 8:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.30E+02 | 7.52E-01 | 7.71E-01 | |
| 7/2 11:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1419 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.20E+01 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 14:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.30E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 17:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1421 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.22E+02 | 7.51E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 20:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1422 | 0.125 | 0.00E+00 | 1.22E+02 | 7.50E-01 | 7.70E-01 | |
| 7/2 23:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.25E+02 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 2:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.87E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 5:00 | | −1700 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.00E+01 | 7.50E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 8:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1423 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.57E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 11:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1425 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.56E+02 | 7.49E-01 | 7.69E-01 | |
| 7/3 14:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1426 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 17:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.59E+02 | 7.49E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 20:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.65E+02 | 7.48E-01 | 7.68E-01 | |
| 7/3 23:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.35E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 2:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.33E+02 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 5:00 | | −1650 | 0.036 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 6.86E+01 | 7.48E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 8:00 | | −1600 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.96E+01 | 7.47E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 11:00 | | −1600 | 0.037 | | 0.1427 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.98E+01 | 7.47E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 14:00 | | −1600 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.87E+01 | 7.46E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/4 17:00 | | −1600 | 0.038 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.46E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/4 20:00 | | −1650 | 0.038 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 2.64E+02 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/4 23:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.46E-01 | 7.67E-01 | |
| 7/5 2:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.02E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 5:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.19E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 8:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.32E+01 | 7.45E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 11:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1428 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 14:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.80E+01 | 7.44E-01 | 7.66E-01 | |
| 7/5 17:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.05E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 20:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.90E+01 | 7.44E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/5 23:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.59E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 2:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1429 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.40E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 5:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.03E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 8:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1430 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.06E+01 | 7.43E-01 | 7.65E-01 | |
| 7/6 11:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.13E+01 | 7.43E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 14:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1431 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 17:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.44E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 20:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.27E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/6 23:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.63E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 2:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1435 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.50E+01 | 7.42E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 5:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.36E+01 | 7.41E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/7 8:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1433 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.22E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 11:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1434 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.19E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 14:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1435 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.73E+01 | 7.41E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 17:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1436 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.30E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 20:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.46E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/7 23:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.24E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 2:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.31E+01 | 7.40E-01 | 7.62E-01 | |
| 7/8 5:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.22E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/8 8:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.71E+01 | 7.40E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/8 11:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.35E+01 | 7.39E-01 | 7.64E-01 | |
| 7/8 14:00 | | −1700 | 0.037 | | 0.1438 | 0.125 | 0.00E+00 | 4.45E+01 | 7.39E-01 | 7.63E-01 | |
| 7/8 17:00 | | −1650 | 0.037 | | 0.1440 | 0.125 | 0.00E+00 | 3.12E+01 | 7.39E-01 | 7.63E-01 | |
| | DS | | | | | | 計器不良 | 計器不良 | | | |

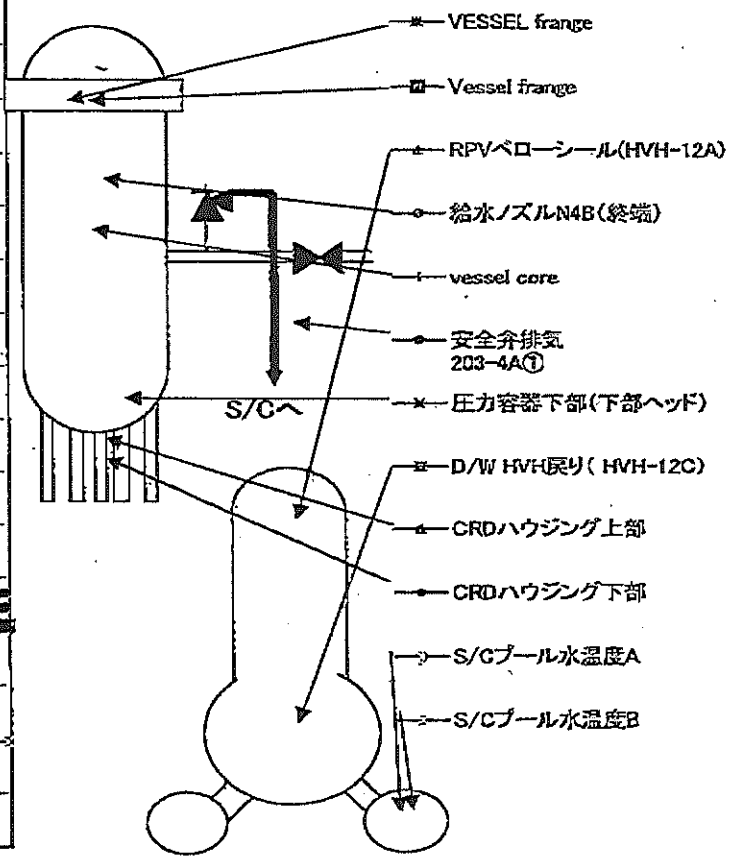


2011年 7月 8日 19時28分 東京電力(株) 原子力立地 会議室

2011年 7月 8日 19時28分 東京電力(株)原子力立地 会議室

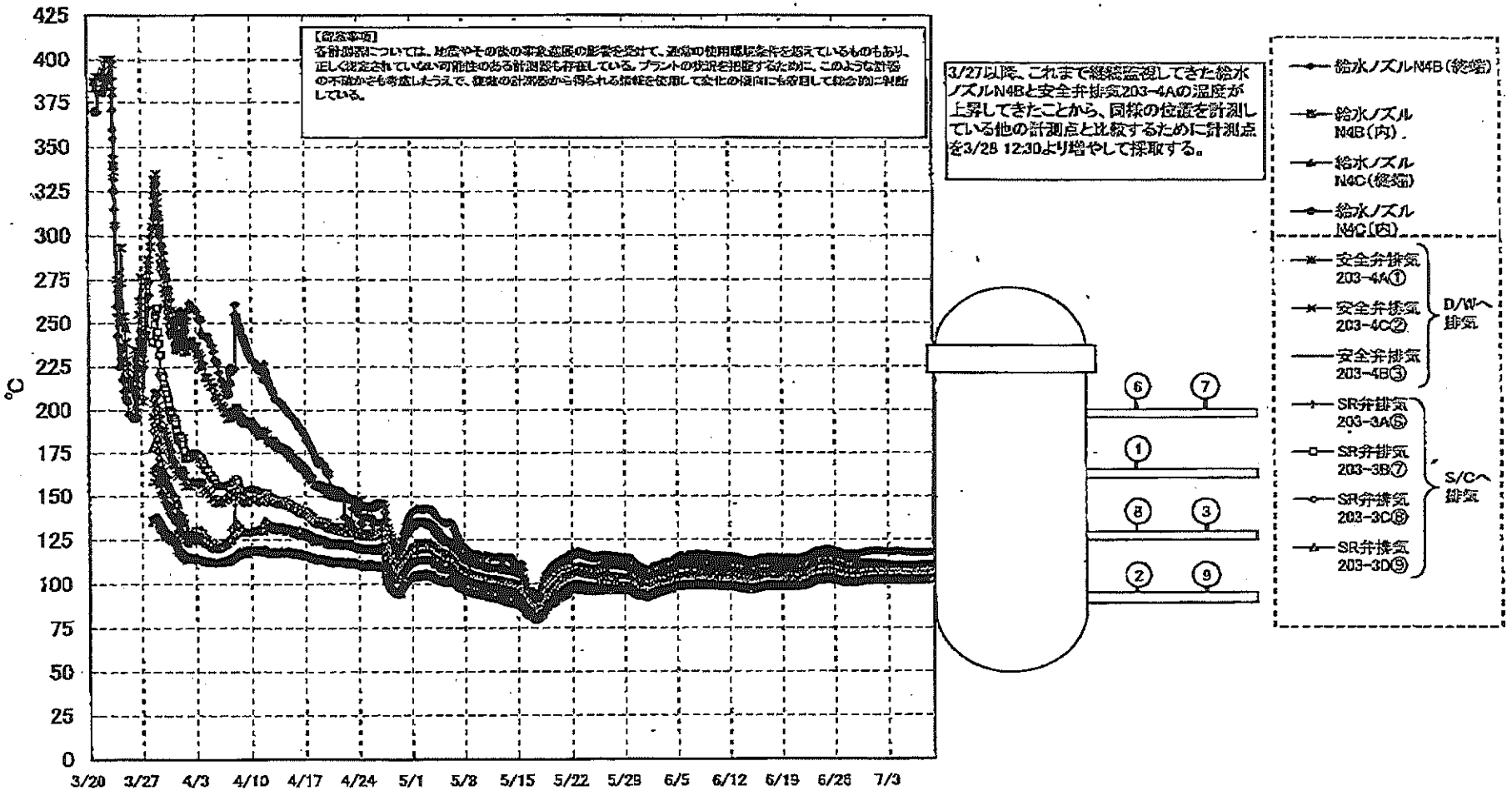
# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ
## (代表点)



2011年 7月 8日 19時28分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2538　P. 6

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



No. 2538 P. 7

# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

【福島第一】
各計器については、地震やその他の要因による故障の影響を受けて、表示の状態がこれら以外を示しているものも含め、正しく測定されていない可能性のある計測も参考にしつつ、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、複数の計測値から得られる情報を総合して以下の時系列に整理して総合的に判断している。

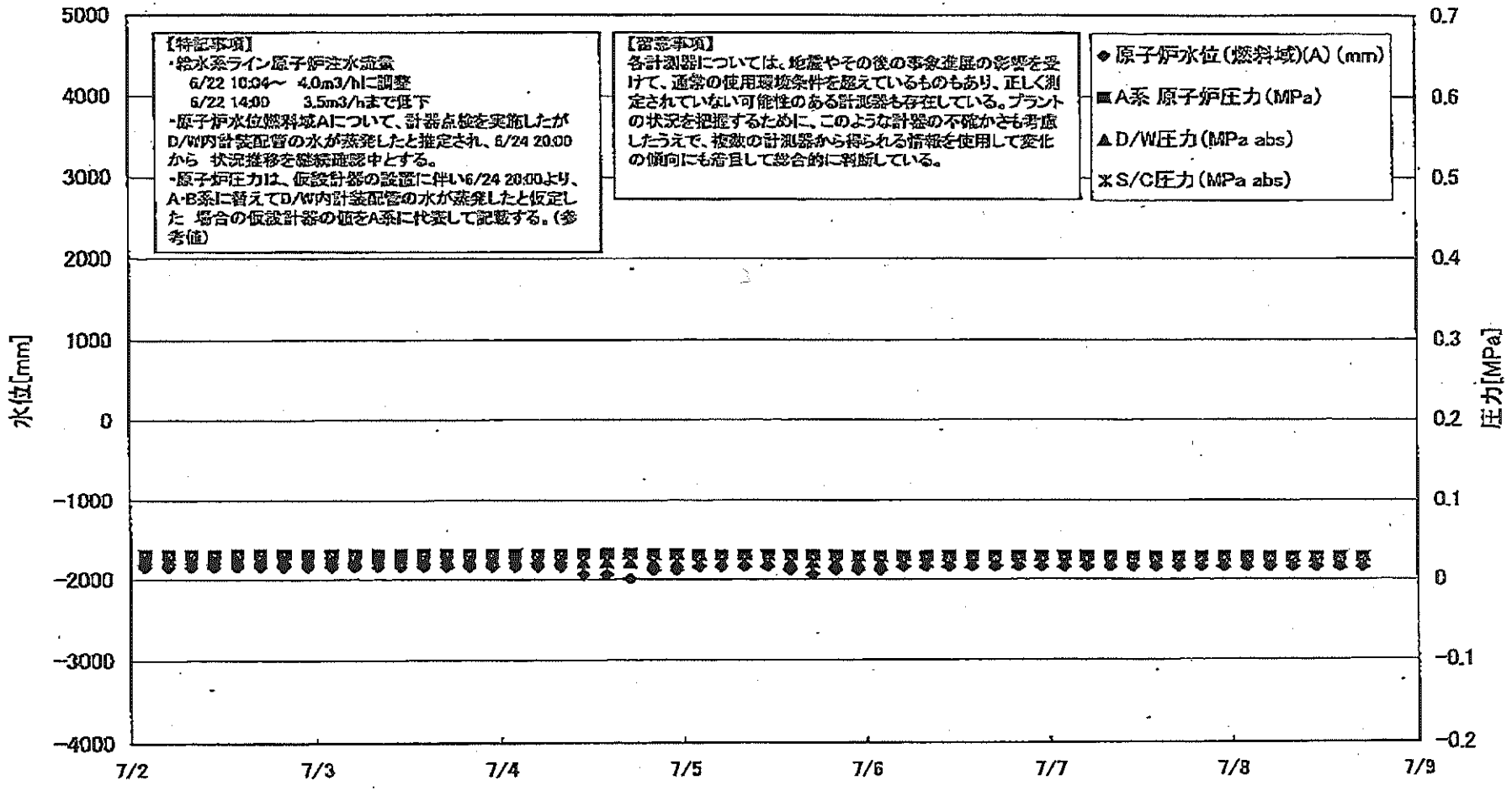
| 日時 | VESSEL flange | Vessel flange | 給水ノズル N6B(接続) | 給水ノズル N6B(内) | 給水ノズル N4C(接続) | 給水ノズル N4C(内) | vessel core | 圧力容器下部(下部ヘッド) | CRDハウジング上部 | CRDハウジング下部 | 安全弁排気 203-4A① | 安全弁排気 203-4C② | 安全弁排気 203-4B③ | SR弁排気 203-3A⑤ | SR弁排気 203-3B⑦ | SR弁排気 203-3C⑨ | SR弁排気 203-3D⑪ | D/W HVH区分(NVH-12C) | RPVペデスタル(HVH-12A) | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.9 | 102.3 | 101.9 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.7 | 108.8 | 105.2 | 105.1 | 103.6 | 105.8 | 102.8 | 102.9 | 102.2 | 48.8 | 48.9 | |
| 7/2 5:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.5 | 108.7 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.8 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.9 | 110.4 | 108.6 | 105.0 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.7 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 110.3 | 108.5 | 105.0 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.2 | 108.5 | 105.1 | 105.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 17:00 | 101.9 | 102.0 | 117.8 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 108.5 | 105.1 | 105.0 | 103.6 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 20:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.2 | 108.5 | 105.1 | 105.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/2 23:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.8 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.7 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 5:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.1 | 108.5 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 8:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.1 | 108.5 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 11:00 | 101.8 | 101.9 | 117.6 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.9 | 108.3 | 105.1 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 14:00 | 101.9 | 102.0 | 117.7 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.4 | 105.1 | 105.0 | 103.6 | 105.7 | 102.6 | 102.8 | 102.1 | 48.8 | 48.8 | |
| 7/3 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.5 | 105.3 | 105.0 | 103.8 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.5 | 105.3 | 105.0 | 103.8 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/3 23:00 | 102.0 | 102.2 | 117.8 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.6 | 105.3 | 105.1 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 2:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.6 | 101.9 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.3 | 105.1 | 103.7 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 5:00 | 102.2 | 102.3 | 118.0 | 102.6 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 108.6 | 105.4 | 105.2 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 8:00 | 102.2 | 102.4 | 118.0 | 102.6 | 102.1 | 101.5 | 101.9 | 102.7 | 102.4 | 102.2 | 110.3 | 108.7 | 105.5 | 105.3 | 103.8 | 105.9 | 102.9 | 103.1 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 11:00 | 102.1 | 102.2 | 117.9 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.3 | 105.1 | 103.8 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 14:00 | 102.1 | 102.3 | 117.9 | 102.5 | 102.0 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.4 | 105.2 | 103.8 | 105.8 | 102.8 | 103.0 | 102.4 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 17:00 | 102.1 | 102.3 | 117.8 | 102.5 | 101.9 | 101.5 | 101.8 | 102.5 | 102.4 | 102.1 | 110.2 | 108.6 | 105.4 | 105.2 | 103.7 | 105.9 | 102.8 | 103.0 | 102.5 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 20:00 | 102.0 | 102.2 | 117.7 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.0 | 108.4 | 105.3 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.7 | 102.9 | 102.3 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/4 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.6 | 102.3 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 109.8 | 108.3 | 105.2 | 105.0 | 103.5 | 105.6 | 102.7 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 2:00 | 101.9 | 102.0 | 117.5 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 108.2 | 105.1 | 105.0 | 103.4 | 105.5 | 102.6 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 5:00 | 101.8 | 102.0 | 117.3 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 108.2 | 105.0 | 105.0 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 8:00 | 101.8 | 101.9 | 117.3 | 102.2 | 101.5 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 11:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.1 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 14:00 | 101.7 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.7 | 108.2 | 104.9 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 108.2 | 105.0 | 105.8 | 103.4 | 105.5 | 102.5 | 102.7 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 20:00 | 101.8 | 101.9 | 117.2 | 102.2 | 101.6 | 101.1 | 101.5 | 102.2 | 102.0 | 101.8 | 109.8 | 108.1 | 105.0 | 105.7 | 103.3 | 105.4 | 102.4 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/5 23:00 | 101.7 | 101.9 | 117.1 | 102.1 | 101.6 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.8 | 109.6 | 108.1 | 104.9 | 105.6 | 103.2 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 2:00 | 101.7 | 101.8 | 117.0 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.6 | 108.1 | 104.8 | 105.6 | 103.2 | 105.4 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 5:00 | 101.6 | 101.8 | 117.0 | 102.0 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.6 | 108.1 | 104.8 | 105.6 | 103.2 | 105.3 | 102.4 | 102.8 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 8:00 | 101.6 | 101.7 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.3 | 102.0 | 101.8 | 101.6 | 109.5 | 108.0 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.6 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 11:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.0 | 101.4 | 102.1 | 101.9 | 101.7 | 109.8 | 108.0 | 104.8 | 105.5 | 103.2 | 105.3 | 102.3 | 102.7 | 101.9 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 14:00 | 101.7 | 101.8 | 116.9 | 102.1 | 101.5 | 101.1 | 101.4 | 102.1 | 102.0 | 101.7 | 109.7 | 108.1 | 104.8 | 105.6 | 103.3 | 105.3 | 102.4 | 102.7 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 17:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 108.2 | 105.0 | 105.7 | 103.4 | 105.4 | 102.5 | 102.8 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 20:00 | 101.8 | 102.0 | 117.1 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/6 23:00 | 101.8 | 101.9 | 117.1 | 102.3 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.3 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 2:00 | 101.8 | 102.0 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.5 | 102.3 | 102.1 | 101.9 | 109.9 | 108.2 | 105.0 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 5:00 | 101.8 | 101.9 | 116.9 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.9 | 108.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.0 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 8:00 | 101.8 | 101.9 | 116.8 | 102.2 | 101.6 | 101.2 | 101.5 | 102.2 | 102.1 | 101.8 | 109.8 | 108.3 | 104.9 | 105.8 | 103.5 | 105.5 | 102.5 | 102.8 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 11:00 | 101.8 | 101.8 | 117.0 | 102.2 | 101.7 | 101.2 | 101.6 | 102.2 | 102.1 | 101.9 | 110.0 | 108.4 | 105.0 | 105.9 | 103.6 | 105.6 | 102.5 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 14:00 | 101.9 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 102.9 | 102.2 | 48.7 | 48.5 | |
| 7/7 17:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 20:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.8 | 102.4 | 102.3 | 102.1 | 110.1 | 108.5 | 105.2 | 106.1 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/7 23:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.2 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.8 | 105.7 | 102.7 | 102.9 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 2:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.1 | 108.4 | 105.1 | 106.0 | 103.7 | 105.7 | 102.7 | 103.0 | 102.3 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 5:00 | 101.9 | 102.1 | 117.0 | 102.4 | 101.8 | 101.3 | 101.7 | 102.4 | 102.2 | 102.0 | 110.2 | 108.5 | 105.0 | 105.9 | 103.7 | 105.7 | 102.6 | 103.0 | 102.1 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 8:00 | 102.0 | 102.1 | 117.1 | 102.4 | 101.8 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.1 | 103.8 | 105.8 | 102.7 | 103.0 | 102.2 | 48.7 | 48.4 | |
| 7/8 11:00 | 102.0 | 102.2 | 117.1 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.7 | 102.4 | 102.3 | 102.0 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.1 | 103.8 | 105.8 | 102.6 | 103.0 | 102.2 | 48.6 | 48.5 | |
| 7/8 14:00 | 102.0 | 102.2 | 117.3 | 102.5 | 101.9 | 101.4 | 101.8 | 102.5 | 102.3 | 102.1 | 110.4 | 108.6 | 105.1 | 106.2 | 103.9 | 105.9 | 102.7 | 103.1 | 102.4 | 48.6 | 48.4 | |
| 7/8 17:00 | 102.1 | 102.3 | 117.3 | 102.5 | 102.0 | 101.5 | 101.9 | 102.6 | 102.4 | 102.1 | 110.8 | 108.7 | 105.2 | 106.2 | 104.0 | 106.0 | 102.8 | 103.1 | 102.4 | 48.6 | 48.4 | |



2011年 7月 8日 19時29分 東京電力(株)原子力立地 会議室

2011年 7月 8日 19時29分 東京電力(株)原子力立地 会議室

# 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



2011年 7月 8日 19時29分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2538　P. 9

# 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ

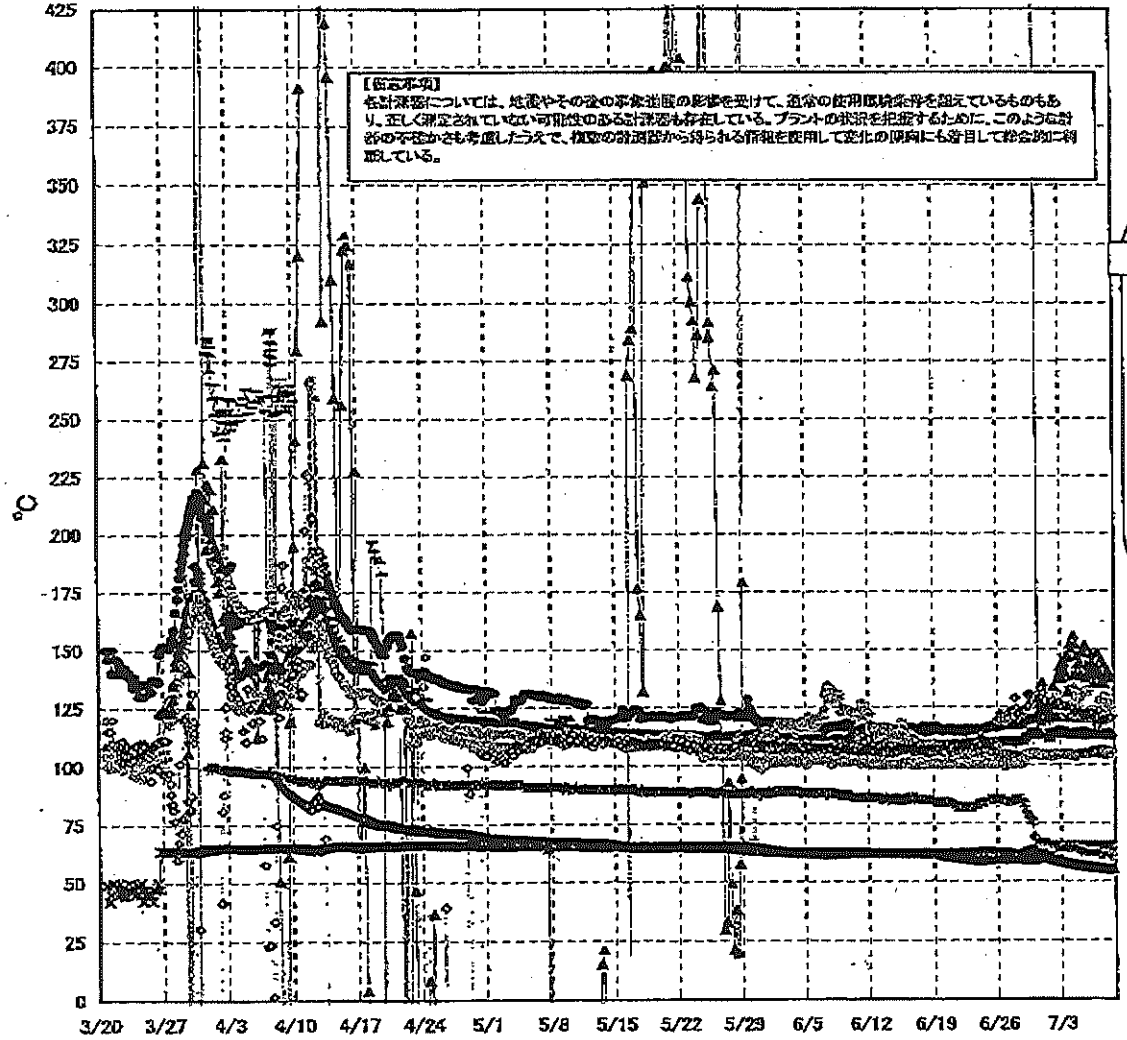
【留意事項】
各計測器については、地震やその後の事象地震の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

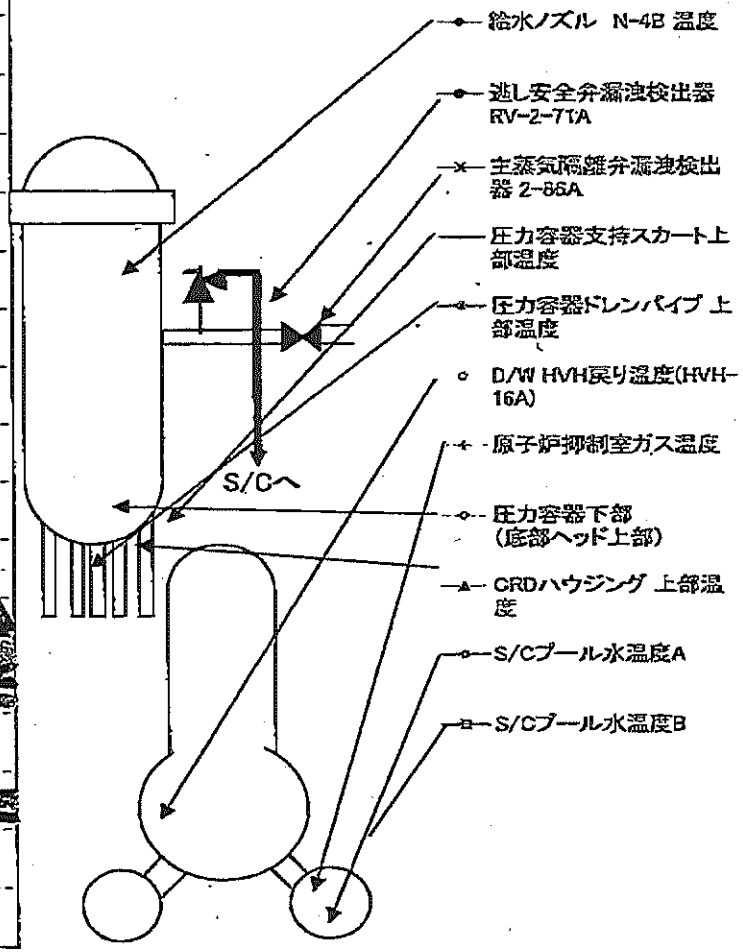
| 日時 | 原子炉水位(燃料域)(A) (mm) | 原子炉水位(燃料域)(B) (mm) | A系 原子炉圧力(MPa) | B系 原子炉圧力(MPa) | D/W圧力(MPa abs) | S/C圧力(MPa abs) | CAMS D/W(A) (Sv/h) | CAMS D/W(B) (Sv/h) | CAMS S/C(A) (Sv/h) | CAMS S/C(B) (Sv/h) | 中央制御室線量 (mSv/h) | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.49E+01 | 1.98E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.97E-01 | 1.40E+01 | 0.012 | |
| 7/2 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.44E+01 | 0.012 | |
| 7/2 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.96E-01 | 1.33E+01 | 0.012 | |
| 7/2 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.011 | |
| 7/2 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.50E+01 | 0.012 | |
| 7/2 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.52E+01 | 0.010 | |
| 7/3 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.32E+01 | 0.011 | |
| 7/3 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.28E+01 | 0.012 | |
| 7/3 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.34E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.30E+01 | 0.012 | |
| 7/3 11:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.31E+01 | 0.012 | |
| 7/3 14:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.95E-01 | 1.24E+01 | 0.012 | |
| 7/3 17:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.92E-01 | 1.43E+01 | 0.012 | |
| 7/3 20:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.56E+01 | 0.012 | |
| 7/3 23:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.48E+01 | 1.90E-01 | 1.44E+01 | 0.011 | |
| 7/4 2:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.76E+01 | 0.011 | |
| 7/4 5:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.43E+01 | 0.011 | |
| 7/4 8:00 | -1850 | -2150 | 0.030 | | 0.025 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.35E+01 | 0.011 | |
| 7/4 11:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.74E+01 | 0.013 | |
| 7/4 14:00 | -1950 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.58E+01 | 0.012 | |
| 7/4 17:00 | -2000 | -2150 | 0.031 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.22E+01 | 0.011 | |
| 7/4 20:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.90E-01 | 1.23E+01 | 0.012 | |
| 7/4 23:00 | -1900 | -2150 | 0.030 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.16E+01 | 0.012 | |
| 7/5 2:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.09E+01 | 0.012 | |
| 7/5 5:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.89E-01 | 1.08E+01 | 0.013 | |
| 7/5 8:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.07E+01 | 0.011 | |
| 7/5 11:00 | -1850 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 14:00 | -1900 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.05E+01 | 0.011 | |
| 7/5 17:00 | -1950 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.33E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 20:00 | -1900 | -2150 | 0.029 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/5 23:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.87E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 2:00 | -1900 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.04E+01 | 0.011 | |
| 7/6 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.02E+01 | 0.012 | |
| 7/6 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.88E-01 | 1.04E+01 | 0.012 | |
| 7/6 11:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 14:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 1.00E+01 | 0.010 | |
| 7/6 17:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 1.01E+01 | 0.011 | |
| 7/6 20:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.98E+00 | 0.010 | |
| 7/6 23:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.85E-01 | 9.95E+00 | 0.011 | |
| 7/7 2:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.47E+01 | 1.86E-01 | 9.88E+00 | 0.011 | |
| 7/7 5:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.86E-01 | 9.80E+00 | 0.012 | |
| 7/7 8:00 | -1850 | -2150 | 0.028 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.79E+00 | 0.012 | |
| 7/7 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.00E+01 | 0.012 | |
| 7/7 14:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.71E+00 | 0.012 | |
| 7/7 17:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.90E+00 | 0.012 | |
| 7/7 20:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 1.02E+01 | 0.011 | |
| 7/7 23:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.75E+00 | 0.011 | |
| 7/8 2:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.32E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.61E+00 | 0.012 | |
| 7/8 5:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.83E-01 | 9.62E+00 | 0.010 | |
| 7/8 8:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.45E+01 | 1.84E-01 | 9.60E+00 | 0.012 | |
| 7/8 11:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.50E+00 | 0.012 | |
| 7/8 14:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.44E+00 | 0.012 | |
| 7/8 17:00 | -1850 | -2150 | 0.027 | | 0.020 | | 1.31E+01 | 1.46E+01 | 1.84E-01 | 9.37E+00 | 0.010 | |

計器不良　　計器不良

2011年 7月 8日 19時29分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2538　P. 10

# 福島第一原子力発電所 2号機　温度に関するパラメータ(代表点)



No. 2538 P. 11

# 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

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

| 日時 | 逃し安全弁漏洩検出器 RV-2-71A | 主蒸気隔離弁漏洩検出器 2-86A | 給水ノズル N4B 温度 | CRDハウジング上部温度 | 圧力容器下部（底部ヘッド上部） | 圧力容器支持スカート上部温度 | 圧力容器ドレンパイプ 上部温度 | D/W HVH戻り温度(HVH-16A) | RPVベローシール | 原子炉抑制室ガス温度 | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 119.8 | 64.3 | 112.9 | 120.6 | 126.5 | 112.6 | 103.5 | 117.0 | 148.0 | 65.0 | 58.9 | 58.9 | |
| 7/2 5:00 | 119.7 | 64.4 | 112.9 | 125.0 | 123.5 | 113.8 | 103.3 | 120.0 | 148.0 | 65.0 | 58.8 | 58.8 | |
| 7/2 8:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 133.3 | 123.4 | 112.4 | 104.1 | 123.0 | 149.0 | 65.0 | 58.6 | 58.6 | |
| 7/2 11:00 | 119.9 | 64.4 | 112.8 | 126.2 | 124.9 | 114.7 | 104.1 | 122.0 | 149.0 | 65.0 | 58.5 | 58.4 | |
| 7/2 14:00 | 119.6 | 64.3 | 112.9 | 120.0 | 125.2 | 114.6 | 104.0 | 123.0 | 149.0 | 65.0 | 58.3 | 58.3 | |
| 7/2 17:00 | 120.1 | 64.5 | 112.9 | 119.8 | 124.5 | 115.7 | 103.7 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.2 | 58.1 | |
| 7/2 20:00 | 119.8 | 64.7 | 113.0 | 138.7 | 124.2 | 115.3 | 104.2 | 124.0 | 148.0 | 65.0 | 58.0 | 58.0 | |
| 7/2 23:00 | 120.1 | 64.7 | 113.0 | 139.0 | 126.5 | 114.4 | 104.4 | 124.6 | 148.0 | 64.0 | 57.9 | 57.8 | |
| 7/3 2:00 | 120.1 | 64.8 | 113.0 | 141.9 | 124.3 | 112.3 | 104.3 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.8 | 57.7 | |
| 7/3 5:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 141.3 | 122.1 | 113.6 | 104.2 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.6 | 57.6 | |
| 7/3 8:00 | 119.7 | 64.7 | 113.0 | 136.7 | 121.3 | 114.6 | 104.5 | 124.0 | 148.0 | 64.0 | 57.5 | 57.5 | |
| 7/3 11:00 | 120.0 | 64.8 | 112.9 | 143.6 | 122.9 | 116.9 | 104.6 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.4 | 57.4 | |
| 7/3 14:00 | 119.9 | 64.7 | 112.9 | 139.6 | 121.2 | 113.4 | 104.4 | 125.0 | 148.0 | 64.0 | 57.3 | 57.3 | |
| 7/3 17:00 | 119.9 | 64.7 | 113.1 | 145.7 | 122.0 | 113.5 | 104.1 | 130.0 | 148.0 | 64.0 | 57.2 | 57.1 | |
| 7/3 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.8 | 124.8 | 124.0 | 114.3 | 104.0 | 126.0 | 148.0 | 64.0 | 57.1 | 57.0 | |
| 7/3 23:00 | 119.7 | 64.8 | 113.0 | 131.0 | 124.0 | 112.1 | 105.3 | 132.0 | 148.0 | 64.0 | 57.0 | 57.0 | |
| 7/4 2:00 | 119.6 | 64.8 | 112.7 | 145.9 | 123.0 | 112.1 | 104.7 | 132.0 | 145.0 | 64.0 | 56.9 | 56.9 | |
| 7/4 5:00 | 119.8 | 64.8 | 112.7 | 151.9 | 124.0 | 113.3 | 104.3 | 134.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.8 | |
| 7/4 8:00 | 119.8 | 64.8 | 112.6 | 148.9 | 124.0 | 111.9 | 104.1 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.8 | 56.7 | |
| 7/4 11:00 | 119.8 | 64.5 | 112.7 | 137.8 | 120.9 | 111.5 | 103.8 | 132.0 | 144.0 | 64.0 | 56.7 | 56.6 | |
| 7/4 14:00 | 119.9 | 64.8 | 112.6 | 155.6 | 123.1 | 114.1 | 103.5 | 132.0 | 143.0 | 64.0 | 56.6 | 56.5 | |
| 7/4 17:00 | 119.6 | 64.8 | 112.6 | 151.6 | 122.5 | 114.3 | 103.1 | 132.0 | 142.0 | 64.0 | 56.5 | 56.5 | |
| 7/4 20:00 | 119.8 | 64.7 | 112.6 | 138.4 | 121.5 | 114.6 | 103.2 | 128.0 | 143.0 | 64.0 | 56.5 | 56.4 | |
| 7/4 23:00 | 119.5 | 64.7 | 112.5 | 146.4 | 121.5 | 114.0 | 104.1 | 126.0 | 143.0 | 63.0 | 56.4 | 56.4 | |
| 7/5 2:00 | 119.6 | 64.8 | 112.4 | 143.0 | 121.5 | 114.5 | 103.5 | 127.0 | 145.0 | 63.0 | 56.3 | 56.3 | |
| 7/5 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.4 | 143.5 | 122.0 | 111.6 | 103.9 | 128.0 | 146.0 | 63.0 | 56.3 | 56.2 | |
| 7/5 8:00 | 119.9 | 64.8 | 112.4 | 138.4 | 121.5 | 113.9 | 104.5 | 129.0 | 146.0 | 62.0 | 56.2 | 56.1 | |
| 7/5 11:00 | 119.4 | 64.9 | 112.3 | 138.0 | 121.3 | 111.5 | 104.0 | 130.0 | 146.0 | 63.0 | 56.1 | 56.0 | |
| 7/5 14:00 | 119.6 | 64.8 | 112.3 | 148.3 | 120.7 | 114.8 | 104.5 | 130.0 | 143.0 | 63.0 | 56.0 | 56.0 | |
| 7/5 17:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 150.7 | 119.8 | 112.3 | 104.6 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 56.0 | 55.9 | |
| 7/5 20:00 | 119.7 | 64.8 | 112.3 | 151.6 | 120.1 | 114.0 | 104.6 | 131.0 | 143.0 | 62.0 | 55.9 | 55.8 | |
| 7/5 23:00 | 119.8 | 64.8 | 112.3 | 136.9 | 121.2 | 112.7 | 104.2 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.8 | |
| 7/6 2:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 142.4 | 122.4 | 114.3 | 104.5 | 131.0 | 142.0 | 62.0 | 55.8 | 55.7 | |
| 7/6 5:00 | 119.3 | 64.9 | 112.3 | 139.3 | 121.2 | 112.0 | 104.6 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 8:00 | 119.6 | 64.9 | 112.2 | 138.3 | 121.5 | 112.5 | 104.5 | 132.0 | 143.0 | 62.0 | 55.7 | 55.6 | |
| 7/6 11:00 | 119.5 | 64.9 | 112.2 | 147.5 | 119.9 | 111.2 | 104.4 | 133.0 | 143.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 14:00 | 119.5 | 64.8 | 112.2 | 143.9 | 121.8 | 112.2 | 105.3 | 133.0 | 142.0 | 62.0 | 55.6 | 55.5 | |
| 7/6 17:00 | 119.4 | 64.8 | 112.2 | 140.3 | 119.7 | 114.0 | 105.1 | 133.0 | 145.0 | 62.0 | 55.5 | 55.4 | |
| 7/6 20:00 | 119.5 | 64.7 | 112.3 | 134.6 | 120.3 | 114.1 | 105.4 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.4 | |
| 7/6 23:00 | 119.7 | 64.8 | 112.2 | 138.3 | 120.1 | 114.1 | 105.7 | 134.0 | 144.0 | 62.0 | 55.4 | 55.3 | |
| 7/7 2:00 | 119.7 | 64.9 | 112.3 | 141.4 | 119.0 | 111.2 | 105.6 | 122.0 | 142.0 | 62.0 | 55.3 | 55.2 | |
| 7/7 5:00 | 119.5 | 64.9 | 112.3 | 148.0 | 116.0 | 112.7 | 105.3 | 122.0 | 144.0 | 62.0 | 55.2 | 55.2 | |
| 7/7 8:00 | 119.8 | 64.9 | 112.2 | 139.1 | 119.3 | 111.3 | 104.7 | 122.0 | 142.0 | 61.0 | 55.2 | 55.1 | |
| 7/7 11:00 | 119.8 | 64.9 | 112.2 | 138.7 | 122.9 | 113.5 | 105.2 | 127.0 | 145.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 14:00 | 119.8 | 64.7 | 112.2 | 145.1 | 118.7 | 112.8 | 105.4 | 119.0 | 143.0 | 61.0 | 55.1 | 55.0 | |
| 7/7 17:00 | 119.9 | 64.7 | 112.5 | 136.1 | 118.5 | 113.3 | 105.5 | 120.0 | 145.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 20:00 | 120.0 | 64.7 | 112.2 | 143.3 | 118.5 | 113.3 | 105.6 | 126.0 | 143.0 | 61.0 | 55.0 | 54.9 | |
| 7/7 23:00 | 120.3 | 64.8 | 112.2 | 134.7 | 118.5 | 114.5 | 104.8 | 129.0 | 144.0 | 61.0 | 54.9 | 54.8 | |
| 7/8 2:00 | 120.2 | 64.8 | 112.3 | 137.0 | 118.1 | 111.1 | 106.0 | 134.0 | 146.0 | 61.0 | 54.8 | 54.7 | |
| 7/8 5:00 | 120.0 | 64.8 | 112.0 | 139.6 | 118.7 | 113.1 | 103.8 | 126.0 | 140.0 | 61.0 | 54.8 | 54.6 | |
| 7/8 8:00 | 119.8 | 64.8 | 112.2 | 139.9 | 119.0 | 113.5 | 104.2 | 126.0 | 140.0 | 61.0 | 54.7 | 54.6 | |
| 7/8 11:00 | 119.6 | 64.8 | 112.2 | 137.9 | 119.1 | 112.9 | 104.2 | 120.0 | 139.0 | 60.0 | 54.6 | 54.5 | |
| 7/8 14:00 | 119.9 | 64.8 | 112.3 | 137.0 | 119.2 | 111.8 | 104.4 | 122.0 | 139.0 | 60.0 | 54.5 | 54.4 | |
| 7/8 17:00 | 119.9 | 64.8 | 112.2 | 138.0 | 119.4 | 111.7 | 104.5 | 124.0 | 139.0 | 60.0 | 54.4 | 54.3 | |

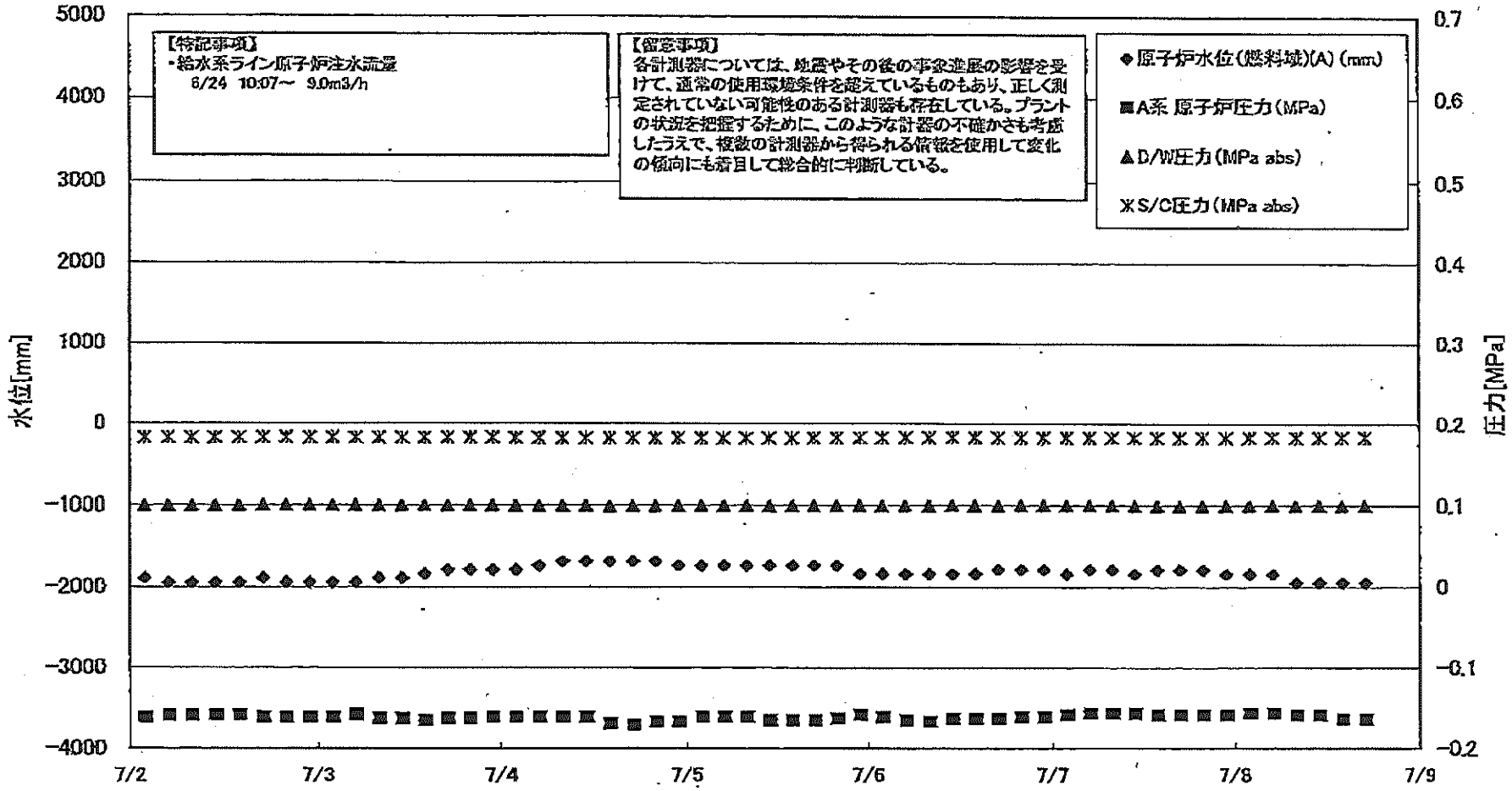
計器不良



2011年 7月 8日 19時29分 東京電力(株) 原子力立地 会議室

2011年 7月 8日 19時29分 東京電力(株)原子力立地 会議室

# 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ



No. 2538 P. 13

# 福島第一原子力発電所3号機 水位・圧力に関するパラメータ

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

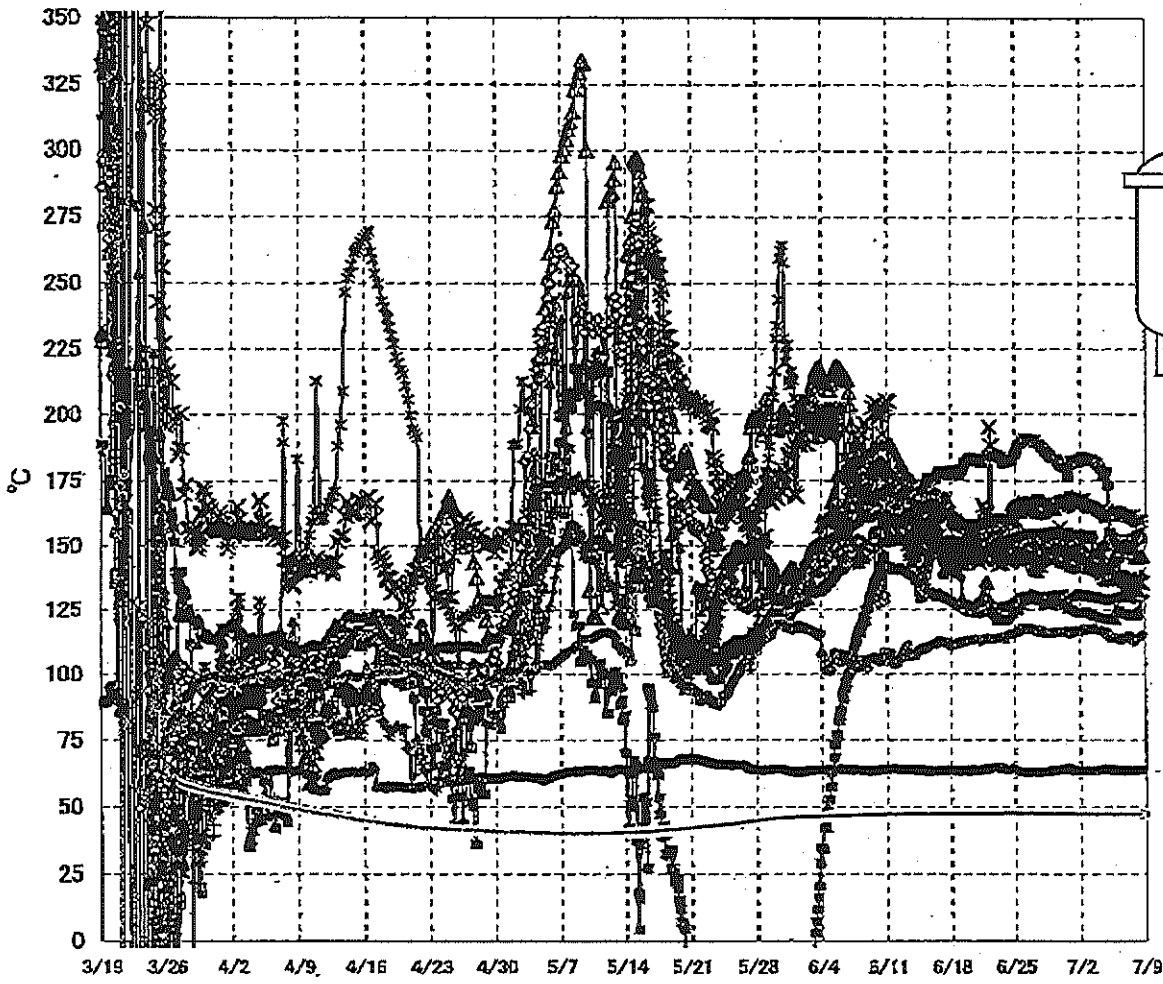
| 日時 | 原子炉水位（燃料域)(A)（mm） | 原子炉水位（燃料域B)（mm） | A系 原子炉圧力（MPa） | B系 原子炉圧力（MPa） | D/W圧力（MPa abs） | S/C圧力（MPa abs） | CAMS D/W(A)（Sv/h） | CAMS D/W(B)（Sv/h） | CAMS S/C(A)（Sv/h） | CAMS S/C(B)（Sv/h） | 中央制御室線量（mSv/h） | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.096 | 0.0992 | 0.1822 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 5:00 | −1950 | −2300 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 5.20E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 8:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 4.73E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 11:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 5.30E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 14:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.100 | 0.0992 | 0.1824 | 7.00E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 17:00 | −1900 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0992 | 0.1822 | 4.69E+00 | 2.93E+00 | 3.25E−01 | 3.02E−01 | 0.027 | |
| 7/2 20:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.68E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.026 | |
| 7/2 23:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.90E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 2:00 | −1950 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 5:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.67E+00 | 2.92E+00 | 3.26E−01 | 3.03E−01 | 0.027 | |
| 7/3 8:00 | −1900 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 11:00 | −1900 | −2200 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.66E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 14:00 | −1850 | −2150 | −0.166 | −0.104 | 0.0991 | 0.1822 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.028 | |
| 7/3 17:00 | −1800 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1824 | 4.65E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 20:00 | −1800 | −2150 | −0.164 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.64E+00 | 2.91E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/3 23:00 | −1800 | −2150 | −0.162 | −0.104 | 0.0991 | 0.1824 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 2:00 | −1800 | −2100 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.63E+00 | 2.90E+00 | 3.25E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 5:00 | −1750 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0989 | 0.1820 | 4.62E+00 | 2.90E+00 | 3.25E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 8:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0985 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.90E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 11:00 | −1700 | −2050 | −0.162 | −0.102 | 0.0984 | 0.1818 | 4.61E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 14:00 | −1700 | −2050 | −0.170 | −0.106 | 0.0977 | 0.1817 | 4.60E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 17:00 | −1700 | −2150 | −0.172 | −0.106 | 0.0980 | 0.1817 | 4.59E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 20:00 | −1700 | −2200 | −0.168 | −0.106 | 0.0982 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.89E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/4 23:00 | −1750 | −2250 | −0.168 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.58E+00 | 2.88E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/5 2:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.100 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 5:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.57E+00 | 2.88E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 8:00 | −1750 | −2250 | −0.162 | −0.102 | 0.0987 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 11:00 | −1750 | −2250 | −0.166 | −0.104 | 0.0985 | 0.1818 | 4.56E+00 | 2.88E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.029 | |
| 7/5 14:00 | −1750 | −2200 | −0.166 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/5 17:00 | −1750 | −2200 | −0.166 | −0.104 | 0.0987 | 0.1818 | 4.55E+00 | 2.87E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/5 20:00 | −1750 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/5 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1820 | 4.54E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.028 | |
| 7/6 2:00 | −1850 | −2250 | −0.162 | −0.104 | 0.0989 | 0.1820 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 5:00 | −1850 | −2250 | −0.168 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.53E+00 | 2.87E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 8:00 | −1850 | −2250 | −0.168 | −0.102 | 0.0989 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 11:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.102 | 0.0994 | 0.1822 | 4.52E+00 | 2.86E+00 | 3.27E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 14:00 | −1850 | −2250 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.027 | |
| 7/6 17:00 | −1800 | −2200 | −0.164 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.51E+00 | 2.86E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.022 | |
| 7/6 20:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.106 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.025 | |
| 7/6 23:00 | −1800 | −2200 | −0.162 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.50E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.026 | |
| 7/7 2:00 | −1850 | −2200 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.026 | |
| 7/7 5:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 4.49E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.05E−01 | 0.023 | |
| 7/7 8:00 | −1800 | −2200 | −0.157 | −0.104 | 0.0996 | 0.1824 | 5.80E+00 | 2.85E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 11:00 | −1850 | −2200 | −0.157 | −0.102 | 0.0994 | 0.1824 | 4.48E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.025 | |
| 7/7 14:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0992 | 0.1822 | 4.97E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 17:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.102 | 0.0991 | 0.1822 | 4.47E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 20:00 | −1800 | −2150 | −0.159 | −0.104 | 0.0992 | 0.1822 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.023 | |
| 7/7 23:00 | −1850 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.024 | |
| 7/8 2:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.104 | 0.0994 | 0.1824 | 4.46E+00 | 2.84E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.024 | |
| 7/8 5:00 | −1850 | −2250 | −0.157 | −0.102 | 0.0996 | 0.1825 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.027 | |
| 7/8 8:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0994 | 0.1827 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.025 | |
| 7/8 11:00 | −1950 | −2250 | −0.159 | −0.104 | 0.0996 | 0.1827 | 4.45E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.026 | |
| 7/8 14:00 | −1950 | −2250 | −0.164 | −0.105 | 0.0994 | 0.1829 | 4.44E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.025 | |
| 7/8 17:00 | −1950 | −2250 | −0.164 | −0.106 | 0.0996 | 0.1829 | 4.48E+00 | 2.83E+00 | 3.26E−01 | 3.04E−01 | 0.026 | |

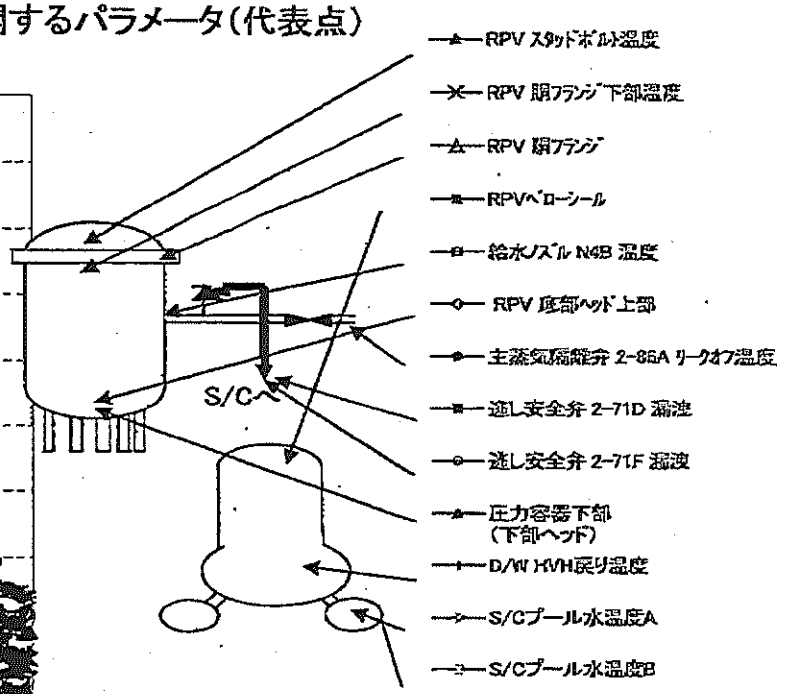


2011年 7月 8日 19時30分 東京電力(株)原子力立地 会議室

2011年 /月 8日 19時30分　東京電力(株)原子力立地 会議　No. 2538　P. 14

# 福島第一原子力発電所 3号機　温度に関するパラメータ(代表点)




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

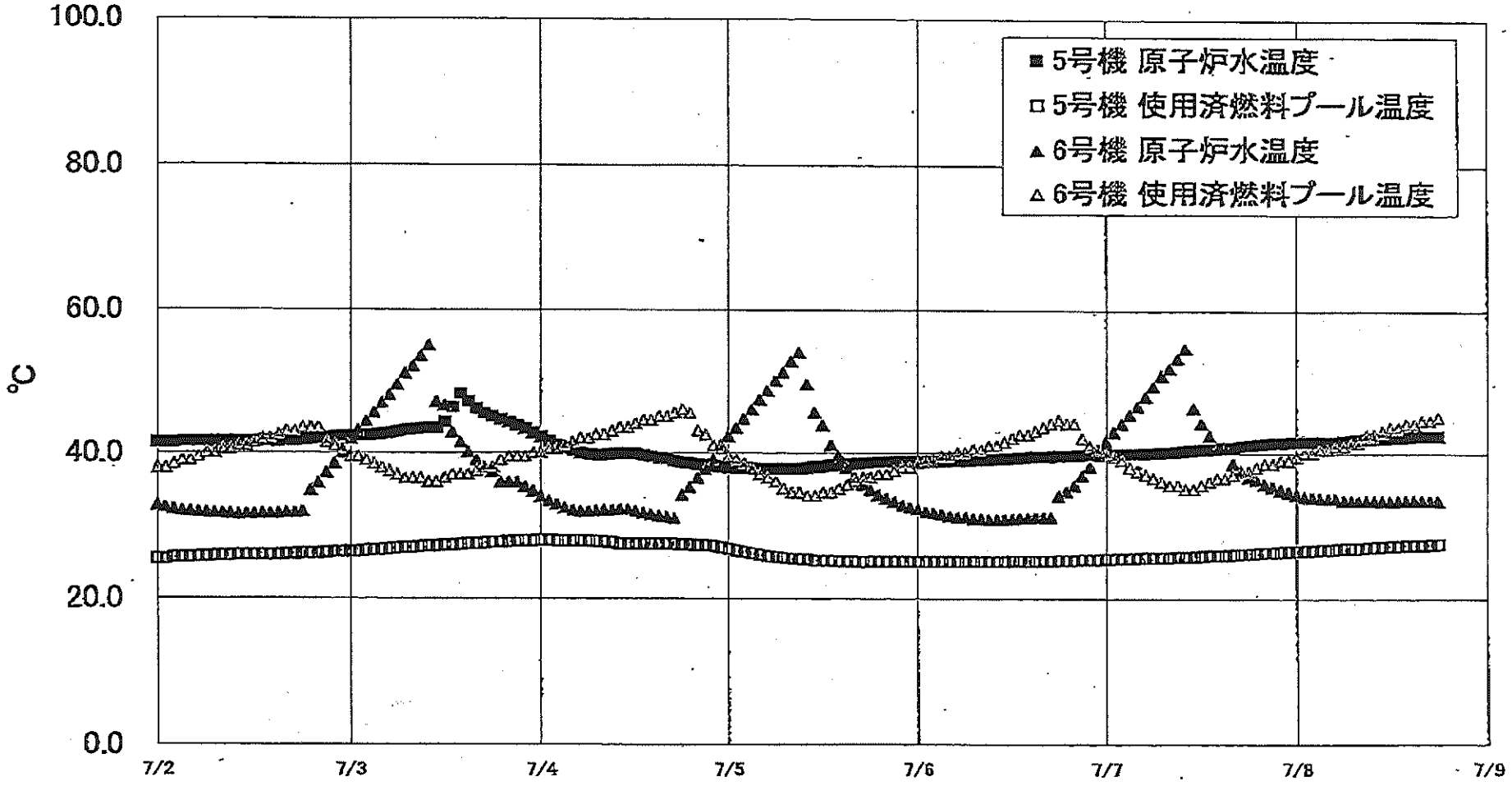
2011年 7月 8日 19時30分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2538　P. 15

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

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

| 日時 | 給水ノズル(N4B)温度 | RPV 圧力ヘッド上部 | RPV 胴フランジ | 圧力容器下部(下鏡ヘッド) | RPV スタブチューブ温度 | RPV 胴フランジ下部温度 | 逃し安全弁 2-71D 温度 | 逃し安全弁 2-71F 温度 | 主蒸気隔離弁 2-81A サーボガス温度 | D/W内の雰囲気温度 | RPVベローズ | S/Cプール水温度A | S/Cプール水温度B | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7/2 2:00 | 153.9 | 130.5 | 145.4 | 123.4 | 150.2 | 141.3 | 182.1 | 116.3 | 63.3 | 168.1 | 166.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 5:00 | 153.6 | 130.5 | 145.3 | 123.8 | 149.5 | 141.2 | 183.7 | 115.8 | 63.3 | 164.9 | 166.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 8:00 | 153.7 | 130.5 | 145.0 | 123.8 | 148.3 | 143.0 | 183.8 | 116.6 | 63.3 | 164.6 | 166.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 11:00 | 153.6 | 130.5 | 144.9 | 123.5 | 149.2 | 142.4 | 182.8 | 117.4 | 63.3 | 164.6 | 166.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 14:00 | 153.9 | 130.4 | 144.3 | 123.8 | 153.4 | 142.4 | 182.5 | 117.2 | 63.3 | 165.1 | 166.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 17:00 | 153.6 | 130.4 | 143.9 | 123.9 | 153.1 | 142.0 | 182.9 | 117.0 | 63.4 | 167.4 | 166.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 20:00 | 153.8 | 130.3 | 143.5 | 124.0 | 152.4 | 142.0 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/2 23:00 | 153.5 | 130.1 | 143.2 | 123.9 | 152.3 | 142.4 | 182.8 | 117.1 | 63.4 | 164.4 | 164.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 2:00 | 154.0 | 130.0 | 142.9 | 123.9 | 152.7 | 142.1 | 183.1 | 116.9 | 63.4 | 165.0 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 5:00 | 153.4 | 129.8 | 142.4 | 123.8 | 152.7 | 142.3 | 182.4 | 116.8 | 63.3 | 165.1 | 164.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 8:00 | 153.2 | 130.0 | 142.1 | 123.3 | 152.0 | 142.2 | 182.8 | 116.9 | 63.4 | 164.3 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 11:00 | 146.4 | 130.0 | 142.7 | 122.8 | 148.4 | 142.2 | 182.2 | 117.3 | 63.5 | 164.1 | 165.6 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 14:00 | 146.3 | 130.0 | 141.9 | 122.4 | 146.1 | 141.5 | 181.9 | 117.5 | 63.5 | 164.0 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 17:00 | 146.7 | 129.9 | 141.6 | 122.3 | 148.1 | 141.1 | 181.4 | 117.3 | 63.5 | 163.9 | 165.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 20:00 | 146.6 | 129.8 | 141.3 | 122.1 | 145.8 | 141.0 | 180.9 | 117.1 | 63.5 | 163.4 | 163.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/3 23:00 | 146.6 | 129.8 | 141.2 | 121.9 | 145.6 | 140.7 | 181.0 | 116.8 | 63.4 | 162.6 | 163.4 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 2:00 | 146.4 | 129.5 | 140.6 | 122.0 | 147.7 | 140.4 | 180.1 | 117.1 | 63.5 | 162.8 | 164.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 5:00 | 146.4 | 129.5 | 140.3 | 121.6 | 149.1 | 140.4 | 179.5 | 116.9 | 63.5 | 163.0 | 164.2 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 8:00 | 148.2 | 129.3 | 140.0 | 121.7 | 148.8 | 139.9 | 178.9 | 116.6 | 63.5 | 163.4 | 164.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 11:00 | 148.3 | 129.1 | 139.7 | 121.3 | 146.2 | 139.2 | 176.5 | 116.2 | 63.5 | 163.0 | 164.3 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 14:00 | 148.7 | 128.9 | 139.6 | 121.3 | 143.6 | 138.6 | 176.4 | 116.1 | 64.1 | 163.0 | 161.8 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 17:00 | 149.5 | 128.9 | 140.1 | 121.3 | 143.6 | 137.4 | 176.6 | 116.1 | 64.0 | 162.8 | 161.0 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 20:00 | 149.7 | 128.8 | 140.6 | 120.9 | 143.1 | 136.8 | 178.4 | 116.2 | 64.1 | 162.3 | 160.5 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/4 23:00 | 150.4 | 128.9 | 141.5 | 121.1 | 142.2 | 136.7 | 172.6 | 114.7 | 63.7 | 162.5 | 161.1 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 2:00 | 150.7 | 128.9 | 142.4 | 121.4 | 141.5 | 136.8 | 162.4 | 115.3 | 63.5 | 163.0 | 161.9 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 5:00 | 151.5 | 129.0 | 142.9 | 121.4 | 141.8 | 137.0 | 156.2 | 114.4 | 63.5 | 163.3 | 161.7 | 47.0 | 47.1 | |
| 7/5 8:00 | 151.3 | 129.0 | 143.6 | 121.3 | 142.5 | 136.8 | 153.9 | 113.8 | 63.6 | 162.6 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 11:00 | 151.0 | 129.1 | 144.2 | 120.7 | 142.2 | 137.1 | 152.8 | 113.6 | 63.6 | 164.4 | 161.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 14:00 | 151.1 | 129.2 | 144.7 | 120.6 | 141.8 | 136.6 | 151.3 | 113.9 | 63.5 | 163.5 | 161.5 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 17:00 | 151.6 | 129.1 | 145.1 | 120.6 | 141.3 | 136.3 | 150.9 | 113.8 | 63.6 | 163.2 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 20:00 | 151.7 | 129.4 | 145.7 | 121.3 | 140.7 | 136.8 | 149.8 | 113.8 | 63.4 | 163.4 | 161.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/5 23:00 | 151.8 | 129.5 | 146.3 | 125.0 | 140.5 | 137.7 | 147.8 | 113.8 | 63.3 | 163.5 | 162.0 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 2:00 | 151.8 | 129.7 | 147.0 | 125.4 | 140.1 | 137.6 | 148.4 | 113.6 | 63.6 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 5:00 | 152.1 | 129.8 | 147.6 | 123.6 | 139.6 | 137.5 | 148.8 | 112.9 | 63.5 | 163.8 | 163.4 | 46.9 | 47.1 | |
| 7/6 8:00 | 152.3 | 129.9 | 148.0 | 123.0 | 139.2 | 137.5 | 149.4 | 112.7 | 63.6 | 163.6 | 163.5 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 11:00 | 152.4 | 129.8 | 148.6 | 124.7 | 138.3 | 137.5 | 149.5 | 112.5 | 63.4 | 163.5 | 163.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 14:00 | 152.2 | 130.2 | 148.9 | 124.5 | 137.9 | 137.1 | 149.5 | 113.4 | 63.3 | 163.4 | 162.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 17:00 | 152.2 | 130.1 | 149.2 | 123.6 | 137.2 | 136.5 | 151.1 | 113.8 | 63.5 | 161.1 | 162.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 20:00 | 152.1 | 130.2 | 149.3 | 123.0 | 135.8 | 136.0 | 150.6 | 113.8 | 63.4 | 161.1 | 162.2 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/6 23:00 | 152.1 | 130.1 | 149.6 | 122.9 | 136.1 | 135.8 | 150.5 | 113.7 | 63.4 | 161.3 | 162.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 2:00 | 151.8 | 130.1 | 149.9 | 123.2 | 134.8 | 136.5 | 149.4 | 114.1 | 63.2 | 162.0 | 161.8 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 5:00 | 151.8 | 130.2 | 150.3 | 123.3 | 134.3 | 136.7 | 150.4 | 114.7 | 63.2 | 161.9 | 162.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 8:00 | 152.2 | 130.1 | 151.0 | 123.2 | 134.2 | 136.2 | 148.8 | 114.3 | 63.2 | 161.2 | 161.3 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 11:00 | 152.5 | 130.1 | 151.6 | 122.4 | 133.7 | 135.9 | 147.1 | 113.1 | 63.1 | 159.8 | 161.7 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 14:00 | 152.4 | 130.0 | 150.1 | 123.1 | 134.2 | 135.5 | 148.5 | 112.9 | 63.2 | 158.9 | 160.4 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 17:00 | 152.3 | 128.9 | 148.8 | 123.1 | 134.3 | 135.3 | 150.0 | 112.2 | 63.4 | 158.9 | 160.0 | 46.9 | 47.0 | |
| 7/7 20:00 | 152.4 | 128.9 | 147.3 | 122.6 | 134.2 | 135.2 | 151.0 | 112.3 | 63.4 | 159.7 | 160.5 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/7 23:00 | 152.6 | 130.0 | 146.6 | 123.0 | 133.8 | 135.5 | 152.8 | 112.9 | 63.4 | 158.6 | 162.4 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 2:00 | 152.1 | 130.3 | 145.7 | 122.2 | 134.4 | 135.3 | 153.4 | 113.2 | 63.3 | 159.5 | 159.7 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 5:00 | 152.3 | 130.6 | 145.3 | 124.5 | 136.1 | 135.6 | 155.2 | 113.8 | 63.3 | 159.1 | 159.2 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 8:00 | 152.9 | 130.6 | 145.0 | 123.3 | 137.5 | 135.8 | 156.7 | 114.1 | 63.4 | 159.4 | 159.3 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 11:00 | 153.0 | 130.8 | 145.1 | 123.5 | 137.8 | 135.6 | 158.3 | 114.0 | 63.5 | 159.1 | 159.2 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 14:00 | 152.7 | 130.5 | 145.5 | 131.4 | 138.3 | 135.5 | 159.5 | 114.5 | 63.8 | 159.4 | 158.9 | 46.8 | 47.0 | |
| 7/8 17:00 | 152.3 | 130.3 | 145.7 | 134.8 | 138.7 | 135.1 | 160.8 | 114.9 | 63.7 | 159.4 | 158.6 | 46.8 | 47.0 | |

# 福島第一原子力発電所 5･6号機 原子炉水温度、使用済燃料プール温度推移



# 福島第一原子力発電所 5・6号機　原子炉水温度・使用済燃料プール温度

| 日時 | 5号機 原子炉水温度 | 5号機 使用済燃料プール温度 | 6号機 原子炉水温度 | 6号機 使用済燃料プール温度 |
|---|---|---|---|---|
| 7/6 2:00 | 38.8 | 25.0 | 31.6 | 39.0 |
| 7/6 3:00 | 38.8 | 25.0 | 31.4 | 39.5 |
| 7/6 4:00 | 38.9 | 25.0 | 31.2 | 39.5 |
| 7/6 5:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 6:00 | 38.9 | 25.0 | 31.0 | 40.0 |
| 7/6 7:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 8:00 | 39.0 | 25.0 | 30.8 | 40.5 |
| 7/6 9:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 10:00 | 39.1 | 25.0 | 30.7 | 41.0 |
| 7/6 11:00 | 39.2 | 25.0 | 30.7 | 41.5 |
| 7/6 12:00 | 39.2 | 25.1 | 30.8 | 42.0 |
| 7/6 13:00 | 39.3 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 14:00 | 39.4 | 25.1 | 30.9 | 42.5 |
| 7/6 15:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.0 |
| 7/6 16:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 43.5 |
| 7/6 17:00 | 39.5 | 25.1 | 31.0 | 44.0 |
| 7/6 18:00 | 39.6 | 25.2 | 34.0 | 44.5 |
| 7/6 19:00 | 39.6 | 25.2 | 34.6 | 44.0 |
| 7/6 20:00 | 39.7 | 25.2 | 35.5 | 44.0 |
| 7/6 21:00 | 39.7 | 25.3 | 36.9 | 42.0 |
| 7/6 22:00 | 39.8 | 25.3 | 38.1 | 41.0 |
| 7/6 23:00 | 39.9 | 25.3 | 39.7 | 40.5 |
| 7/7 0:00 | 40.0 | 25.4 | 41.6 | 40.0 |
| 7/7 1:00 | 39.8 | 25.4 | 42.9 | 39.5 |
| 7/7 2:00 | 39.9 | 25.5 | 44.0 | 39.0 |
| 7/7 3:00 | 39.9 | 25.5 | 45.3 | 38.0 |
| 7/7 4:00 | 39.9 | 25.5 | 46.5 | 37.5 |
| 7/7 5:00 | 40.0 | 25.6 | 47.8 | 37.0 |
| 7/7 6:00 | 40.0 | 25.6 | 49.3 | 36.5 |
| 7/7 7:00 | 40.1 | 25.6 | 50.9 | 36.0 |
| 7/7 8:00 | 40.1 | 25.6 | 51.9 | 35.5 |
| 7/7 9:00 | 40.2 | 25.7 | 53.3 | 35.5 |
| 7/7 10:00 | 40.3 | 25.7 | 54.7 | 35.0 |
| 7/7 11:00 | 40.4 | 25.7 | 46.3 | 35.0 |
| 7/7 12:00 | 40.5 | 25.8 | 44.1 | 35.5 |
| 7/7 13:00 | 40.5 | 25.9 | 42.4 | 36.0 |
| 7/7 14:00 | 40.6 | 25.9 | 40.9 | 36.5 |
| 7/7 15:00 | 40.8 | 26.9 | 40.8 | 36.5 |
| 7/7 16:00 | 40.6 | 26.0 | 38.5 | 37.0 |
| 7/7 17:00 | 41.0 | 26.1 | 37.6 | 37.5 |
| 7/7 18:00 | 41.1 | 26.1 | 36.7 | 37.5 |
| 7/7 19:00 | 41.2 | 26.2 | 36.3 | 38.0 |
| 7/7 20:00 | 41.3 | 26.3 | 35.7 | 38.5 |
| 7/7 21:00 | 41.4 | 26.3 | 35.3 | 38.5 |
| 7/7 22:00 | 41.4 | 26.4 | 34.9 | 39.0 |
| 7/7 23:00 | 41.5 | 26.5 | 34.6 | 39.0 |
| 7/8 0:00 | 41.5 | 26.5 | 34.3 | 39.5 |
| 7/8 1:00 | 41.5 | 26.6 | 34.0 | 40.0 |
| 7/8 2:00 | 41.5 | 26.6 | 33.9 | 40.0 |
| 7/8 3:00 | 41.6 | 26.7 | 33.8 | 40.5 |
| 7/8 4:00 | 41.6 | 26.7 | 33.7 | 40.5 |
| 7/8 5:00 | 41.6 | 26.8 | 33.7 | 41.0 |
| 7/8 6:00 | 41.7 | 26.8 | 33.5 | 41.0 |
| 7/8 7:00 | 41.8 | 26.9 | 33.4 | 41.5 |
| 7/8 8:00 | 41.9 | 26.9 | 33.4 | 41.5 |
| 7/8 9:00 | 42.0 | 27.0 | 33.4 | 42.5 |
| 7/8 10:00 | 42.1 | 27.1 | 33.4 | 42.5 |
| 7/8 11:00 | 42.1 | 27.1 | 33.4 | 43.0 |
| 7/8 12:00 | 42.2 | 27.2 | 33.4 | 43.5 |
| 7/8 13:00 | 42.2 | 27.2 | 33.4 | 43.5 |
| 7/8 14:00 | 42.3 | 27.3 | 33.5 | 44.0 |
| 7/8 15:00 | 42.4 | 27.3 | 33.5 | 44.0 |
| 7/8 16:00 | 42.4 | 27.3 | 33.5 | 44.5 |
| 7/8 17:00 | 42.4 | 27.4 | 33.5 | 44.5 |
| 7/8 18:00 | 42.4 | 27.5 | 33.4 | 45.0 |



2011年 7月 8日 19時30分　東京電力(株)原子力立地 会議室　No. 2538　P. 17