

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

2月4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            | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量4.5m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量2.0m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 5:00現在)        | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量4.8m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量3.8m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 5:00現在)              | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量3.0m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量6.0m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 5:00現在)     | ※2<br>（全燃料取出中につき<br>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: ダウスケール<br>燃料域B:-1840 mm ※3<br>(2/4 5:00現在)   | 燃料域A: ダウスケール ※3<br>燃料域B:-2116 mm ※3<br>(2/4 5:00現在)  | 燃料域A:-1990 mm ※3<br>燃料域B:-2214 mm ※3<br>(2/4 5:00現在)  |                                   | 停止域<br>2503 mm<br>(2/4 6:00現在)      | 停止域<br>2046 mm<br>(2/4 6:00現在) |                         |
| 原子炉圧力              | A系:-0.005 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(2/4 5:00現在)   | A系:0.005 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(2/4 5:00現在)  | A系: ダウスケール (A)※3<br>B系: ダウスケール (C)※3<br>(2/4 5:00現在)  |                                   | 0.012 MPa g<br>(2/4 6:00現在)         | 0.021 MPa g<br>(2/4 6:00現在)    |                         |
| 原子炉水温度             | (系統流量がないため採取不可)  |  |   |                                   | 33.7 °C<br>(2/4 6:00現在)             | 26.9 °C<br>(2/4 6:00現在)        |                         |
| 原子炉圧力容器<br>まわり温度   | 給水ノル温度:24.0 °C<br>圧力容器下部温度:24.5 °C<br>(2/4 5:00現在)   | 給水ノル温度:46.8 °C<br>圧力容器下部温度:64.5 °C<br>(2/4 5:00現在)   | 給水ノル温度:41.7 °C<br>圧力容器下部温度:50.7 °C<br>(2/4 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:0.1060 MPa abs ※3<br>S/C:0.118 MPa abs<br>(2/4 5:00現在)   | D/W:0.111 MPa abs ※1<br>S/C: ダウスケール ※1<br>(2/4 5:00現在)   | D/W:0.1016 MPa abs<br>S/C:0.1883 MPa abs<br>(2/4 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<br>対象外） |                                |                         |
| D/W<br>雰囲気温度       | RPVペロースील:26.0 °C<br>HVH戻り:26.0 °C<br>(2/4 5:00現在)   | RPVペロースील:22.4 °C ※3<br>HVH戻り:49.7 °C ※3<br>(2/4 5:00現在)   | RPVペロースील:54.7 °C ※3<br>HVH戻り:42.4 °C<br>(2/4 5:00現在)   |                                   |                                     |                                |                         |
| CAMS 放射線<br>モニタ    | D/W(A):1.00E-02Sv/h ※1<br>(B)6.51E+00Sv/h ※1<br>S/C(A):6.50E-01Sv/h<br>(B)6.70E-01Sv/h<br>(2/4 5:00現在) | D/W(A):6.46E+00Sv/h ※1<br>(B)2.55E+00Sv/h ※1<br>S/C(A):5.00E-02Sv/h ※1<br>(B)6.62E+00Sv/h ※1<br>(2/4 5:00現在) | D/W(A):2.96E+00Sv/h ※3<br>(B)1.91E+00Sv/h<br>S/C(A):2.40E-01Sv/h<br>(B)2.30E-01Sv/h<br>(2/4 5:00現在) |                                   |                                     |                                |                         |
| S/C 温度             | A系:35.3 °C<br>B系:35.3 °C<br>(2/4 5:00現在)   | A系:37.6 °C<br>B系:37.5 °C<br>(2/4 5:00現在)   | A系:30.3 °C<br>B系:30.2 °C<br>(2/4 5:00現在)  |                                   |                                     |                                |                         |
| PCV 水素濃度           | 0.01vol% ※3<br>(2/4 5:00現在)  | 0.04vol% ※3<br>(2/4 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<br>温度     | 18.0 °C<br>(2/4 5:00現在)  | 12.6 °C<br>(2/4 5:00現在)  | 24.2 °C<br>(2/4 5:00現在)   |                                   | 25 °C<br>(2/4 5:00現在)               | 13.3 °C<br>(2/4 6:00現在)        | 21.0 °C<br>(2/4 6:00現在) |
| FPC マスターゲージ<br>レベル | 3650mm<br>(2/4 5:00現在)   | 2660mm<br>(2/4 5:00現在)   | 3720mm<br>(2/4 5:00現在)  |                                   | 2997mm<br>(2/4 5:00現在)              | ※2                             |                         |
| 電源                 | 外部電源受電中 (P/C2C)  |  | 外部電源受電中 (P/C4D)   |                                   | 外部電源受電中                             |                                |                         |
| その他情報              |  |  |   | 共用プール:<br>14 °C<br>(2/3 10:20 現在) | 5u : SHCモード<br>(2/1 11:10~)         | 6u : SHCモード<br>(1/26 12:14~)   |                         |

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。（CS系：炉心スプレイ系）  | 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。   | 仮設計器 | A 系 1 / 1 Ch<br>B 系 1 / 1 Ch   |
| 原子炉圧力            | 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。<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。   | 仮設計器 | 1 / 1 系統（1～2号）<br>A 系 1 / 2 Ch、B 系 1 / 2 Ch（3号）  |
| 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<br>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                     | 仮設計器 | 給水ノズル位置 1 / 4 Ch<br>圧力容器下部 1 / 2 Ch（1号）<br>1 / 1 Ch（2～3号）                                  |
| D/W・S/C 圧力       | 仮設計器の値を記載。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室）   | 仮設計器 | （D/W圧力）<br>広域 1 / 1 Ch（1号）<br>1 / 4 Ch（2号～3号）<br>（S/C圧力）<br>1 / 1 系統（1～2号）<br>1 / 2 Ch（3号） |
| D/W<br>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。<br>（RPV：原子炉圧力容器、HVH：空調ユニット） | 仮設計器 | RPV ベローシール 1 / 5 Ch<br>D/W HVH 戻り 1 / 5 Ch   |
| CAMS 放射線<br>モニタ  | 仮設計器の値を記載。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系、E●●：×10●●）   | 仮設計器 | D/W A 系 1 / 1 Ch<br>B 系 1 / 1 Ch<br>S/C A 系 1 / 1 Ch<br>B 系 1 / 1 Ch                       |
| S/C 温度           | 仮設計器の値を記載。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。   | 仮設計器 | A 系 1 / 4 Ch（1号）、8 Ch（2～3号）<br>B 系 1 / 4 Ch（1号）、8 Ch（2～3号）                                 |
| PCV 水素濃度         | 原子炉格納容器ガス管理システムにて測定した値を記載。<br>（PCV：原子炉格納容器）  | 仮設計器 | 1 / 1 系統   |
| 使用済燃料プール<br>温度   | 仮設計器の値を記載。<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）   | 仮設計器 | 1 / 1 Ch（2号）<br>1 / 1 系統（1, 3～4号）  |
| FPC スキマージ<br>バル  | 2号、4号については、仮設計器の値を記載。1号、3号については、仮設の圧力計等から求めた推定値を記載（参考値）。（FPC：燃料プール冷却浄化系）   | 仮設計器 | 1 / 1 系統   |

### ■注記に関する補足説明

| 項目             | 内容  | 2月4日 6 時時点の状況   |
|----------------|---|---|
| 計器不良           | 計器不良：指示値ダウン（オーバー）スケール/検出器の不良  | 1号機 CAMS D/W 放射線モニタ<br>2号機 S/C 圧力、CAMS D/W(B) 放射線モニタ、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 —  |
| 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<br>継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。                    | 1号機 原子炉水位(B)、S/C 圧力<br>2号機 原子炉水位、RPV ベローシール温度、HVH 戻り温度<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<br>1～2号機 PCV水素濃度：・PCV水素濃度：指示値がマイナスの場合は0.00%と記載する。（水素濃度が極めて低い場合は、計器制度によりマイナス表示される場合があるため） |

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）

2月4日 12:00 現在

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

| 号機               | 1号機  | 2号機  | 3号機   | 4号機                             | 5号機                                 | 6号機                             |
|------------------|--|--|---|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| 原子炉注水状況          | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量4.5m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量2.0m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 11:00現在)           | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量4.8m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量3.7m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 11:00現在)                 | 給水系及びCS系7台を用いた淡水注入中。<br>流量3.0m <sup>3</sup> /h（給水系） 流量6.0m <sup>3</sup> /h（CS系）<br>(2/4 11:00現在)        | ※2<br>(全燃料取出中につき<br>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: 7ヶ所<br>燃料域B:-1820 mm ※3<br>(2/4 11:00 現在)  | 燃料域A: 7ヶ所 ※3<br>燃料域B:-2116 mm ※3<br>(2/4 11:00 現在)   | 燃料域A:-1972 mm ※3<br>燃料域B:-2205 mm ※3<br>(2/4 11:00 現在)  |                                 | 停止域<br>2509mm<br>(2/4 12:00 現在)     | 停止域<br>2045mm<br>(2/4 12:00 現在) |
| 原子炉圧力            | A系:-0.005 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(2/4 11:00 現在)   | A系:0.005 MPa g<br>B系:-MPa g<br>(2/4 11:00 現在)  | A系: 7ヶ所 (A)※3<br>B系: 7ヶ所 (C)※3<br>(2/4 11:00 現在)  |                                 | 0.012 MPa g<br>(2/4 12:00 現在)       | 0.021 MPa g<br>(2/4 12:00 現在)   |
| 原子炉水温度           | (系統流量がないため採取不可)  |  |   |                                 | 35.1 °C<br>(2/4 12:00 現在)           | 26.7 °C<br>(2/4 12:00 現在)       |
| 原子炉圧力容器<br>まわり温度 | 給水バルブ温度:24.1 °C<br>圧力容器下部温度:24.5 °C<br>(2/4 11:00 現在)  | 給水バルブ温度:46.8 °C<br>圧力容器下部温度:64.8 °C<br>(2/4 11:00 現在)  | 給水バルブ温度:41.5 °C<br>圧力容器下部温度:50.7 °C<br>(2/4 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:0.1061 MPa abs ※3<br>S/C:0.118 MPa abs<br>(2/4 11:00 現在)   | D/W:0.111 MPa abs ※1<br>S/C: 7ヶ所 ※3<br>(2/4 11:00 現在)  | D/W:0.1016 MPa abs<br>S/C:0.1884 MPa abs<br>(2/4 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<br>対象外) |                                 |
| D/W<br>雰囲気温度     | RPVペロースील:25.9 °C<br>HVH戻り:25.9 °C<br>(2/4 11:00 現在)   | RPVペロースील:22.3 °C ※3<br>HVH戻り:49.8 °C ※3<br>(2/4 11:00 現在)   | RPVペロースील:54.5 °C ※3<br>HVH戻り:42.3 °C<br>(2/4 11:00 現在)   |                                 |                                     |                                 |
| CAMS 放射線<br>モニタ  | D/W(A):1.00E-02Sv/h ※1<br>(B):6.53E+00Sv/h ※1<br>S/C(A):6.50E-01Sv/h<br>(B):6.70E-01Sv/h<br>(2/4 11:00 現在) | D/W(A):6.46E+00Sv/h ※1<br>(B):2.55E+00Sv/h ※1<br>S/C(A):5.00E-02Sv/h ※1<br>(B):6.14E+00Sv/h ※1<br>(2/4 11:00 現在) | D/W(A):2.96E+00Sv/h ※3<br>(B):1.90E+00Sv/h<br>S/C(A):2.40E-01Sv/h<br>(B):2.30E-01Sv/h<br>(2/4 11:00 現在) |                                 |                                     |                                 |
| S/C 温度           | A系:35.3 °C<br>B系:35.2 °C<br>(2/4 11:00 現在)   | A系:37.6 °C<br>B系:37.4 °C<br>(2/4 11:00 現在)   | A系:30.3 °C<br>B系:30.2 °C<br>(2/4 11:00 現在)  |                                 |                                     |                                 |
| PCV 水素濃度         | 0.01vol% ※3<br>(2/4 11:00現在)   | 0.05vol% ※3<br>(2/4 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<br>温度   | 18.5°C<br>(2/4 11:00現在)  | 12.7°C<br>(2/4 11:00現在)  | 24.7°C<br>(2/4 11:00現在)   |                                 | 25°C<br>(2/4 11:00現在)               | 13.9 °C<br>(2/4 12:00 現在)       |
| FPC 3ヶ所<br>バルブ   | 3650mm<br>(2/4 11:00現在)  | 2610mm<br>(2/4 11:00現在)  | 3620mm<br>(2/4 11:00現在)   | 2966mm<br>(2/4 11:00現在)         | ※2                                  |                                 |
| 電源               | 外部電源受電中 (P/C2C)  |  | 外部電源受電中 (P/C4D)   |                                 | 外部電源受電中                             |                                 |
| その他情報            |  |  |   | 共用プール:<br>15°C<br>(2/4 9:50 現在) | 5u: SHCモード<br>(2/1 11:10~)          | 6u: SHCモード<br>(1/26 12:14~)     |

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

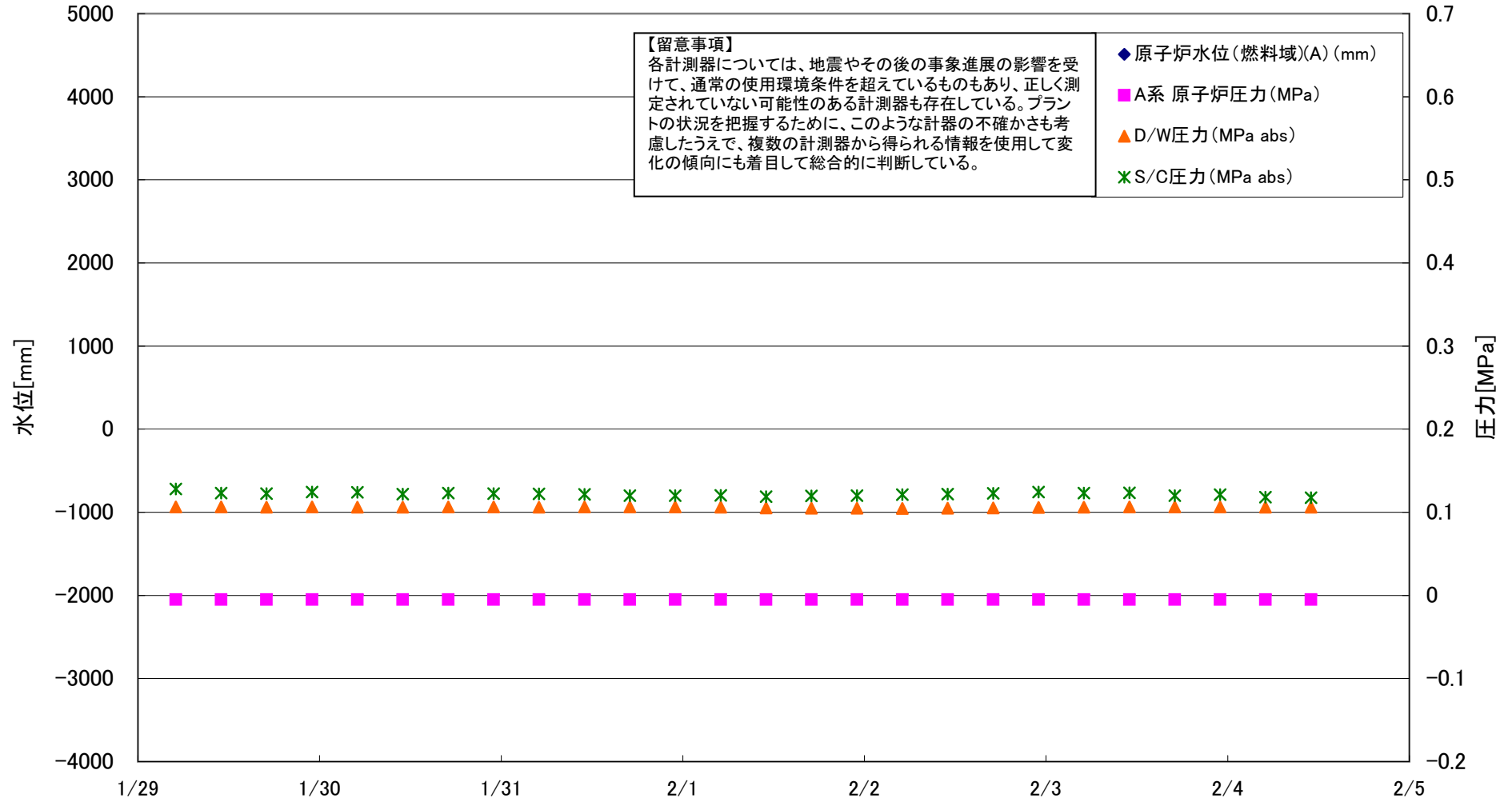
■各パラメータに関する補足説明

| 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。（CS系：炉心スプレイ系）   | 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。  | 仮設計器 | A系 1/1Ch<br>B系 1/1Ch   |
| 原子炉圧力            | 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。<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。  | 仮設計器 | 1/1系統（1～2号）<br>A系 1/2Ch、B系 1/2Ch（3号）   |
| 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<br>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                  | 仮設計器 | 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       | 仮設計器の値を記載。<br>（D/W：ドライウェル、S/C：圧力抑制室）  | 仮設計器 | （D/W圧力）<br>広域 1/1Ch（1号）<br>1/4Ch（2号～3号）<br>（S/C圧力）<br>1/1系統（1～2号）<br>1/2Ch（3号） |
| D/W<br>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。<br>（RPV：原子炉圧力容器、HVH：空調ユニット） | 仮設計器 | RPVペローシール 1/5Ch<br>D/W HVH 戻り 1/5Ch  |
| CAMS 放射線<br>モニタ  | 仮設計器の値を記載。<br>（CAMS：格納容器雰囲気モニタ系、E●●：×10 <sup>●●</sup> ）   | 仮設計器 | 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           | 仮設計器の値を記載。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。  | 仮設計器 | A系 1/4Ch（1号）、8Ch（2～3号）<br>B系 1/4Ch（1号）、8Ch（2～3号）                               |
| PCV 水素濃度         | 原子炉格納容器ガス管理システムにて測定した値を記載。<br>（PCV：原子炉格納容器）   | 仮設計器 | 1/1系統  |
| 使用済燃料プール<br>温度   | 仮設計器の値を記載。<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）   | 仮設計器 | 1/1Ch（2号）<br>1/1系統（1、3～4号）   |
| FPC マーサージ<br>バルブ | 2号、4号については、仮設計器の値を記載。1号、3号については、仮設の圧力計等から求めた推定値を記載（参考値）。（FPC：燃料プール冷却浄化系）  | 仮設計器 | 1/1系統  |

■注記に関する補足説明

| 項目             | 内容  | 2月4日 12 時時点の状況   |
|----------------|---|--|
| 計器不良           | 計器不良：指示値ダウン（オーバー）スケール/検出器の不良  | 1号機 CAMS D/W 放射線モニタ<br>2号機 S/C 圧力、CAMS D/W(B) 放射線モニタ、CAMS S/C(B) 放射線モニタ<br>3号機 —   |
| 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<br>継続確認中 | 指示は出ているものの、指示値ハンチング・マイナス表示など他パラメータと明らかに異なる推移を示したものの。                    | 1号機 原子炉水位(B)、S/C 圧力<br>2号機 原子炉水位、RPV ペローシール温度、HVH 戻り温度<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<br>1～2号機 PCV 水素濃度：指示値がマイナスの場合は0.00%と記載する。（水素濃度が極めて低い場合は、計器精度によりマイナス表示される場合があるため） |

# 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

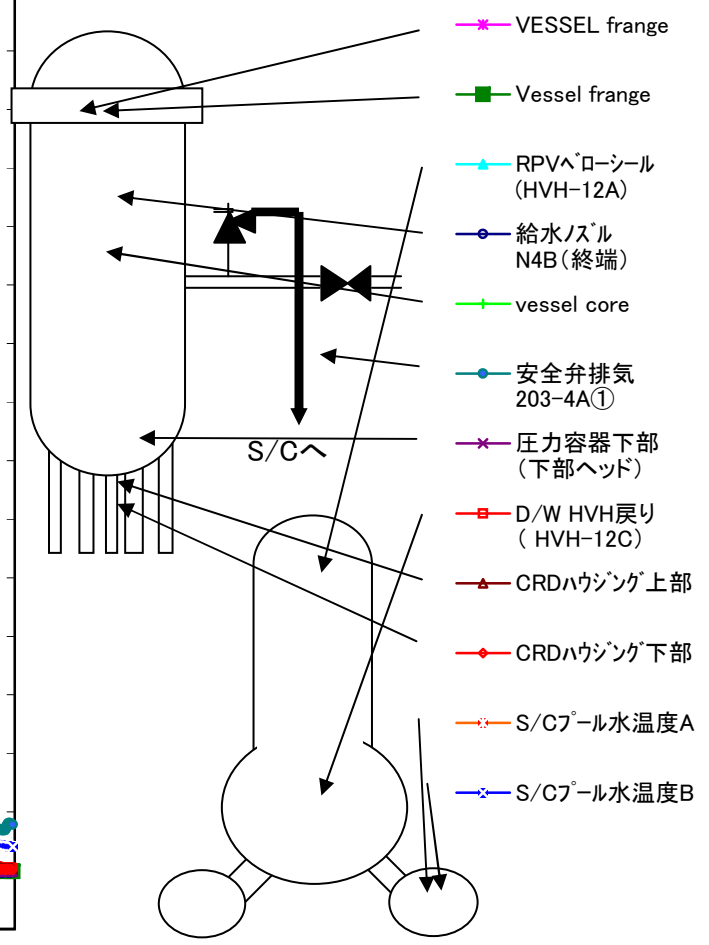
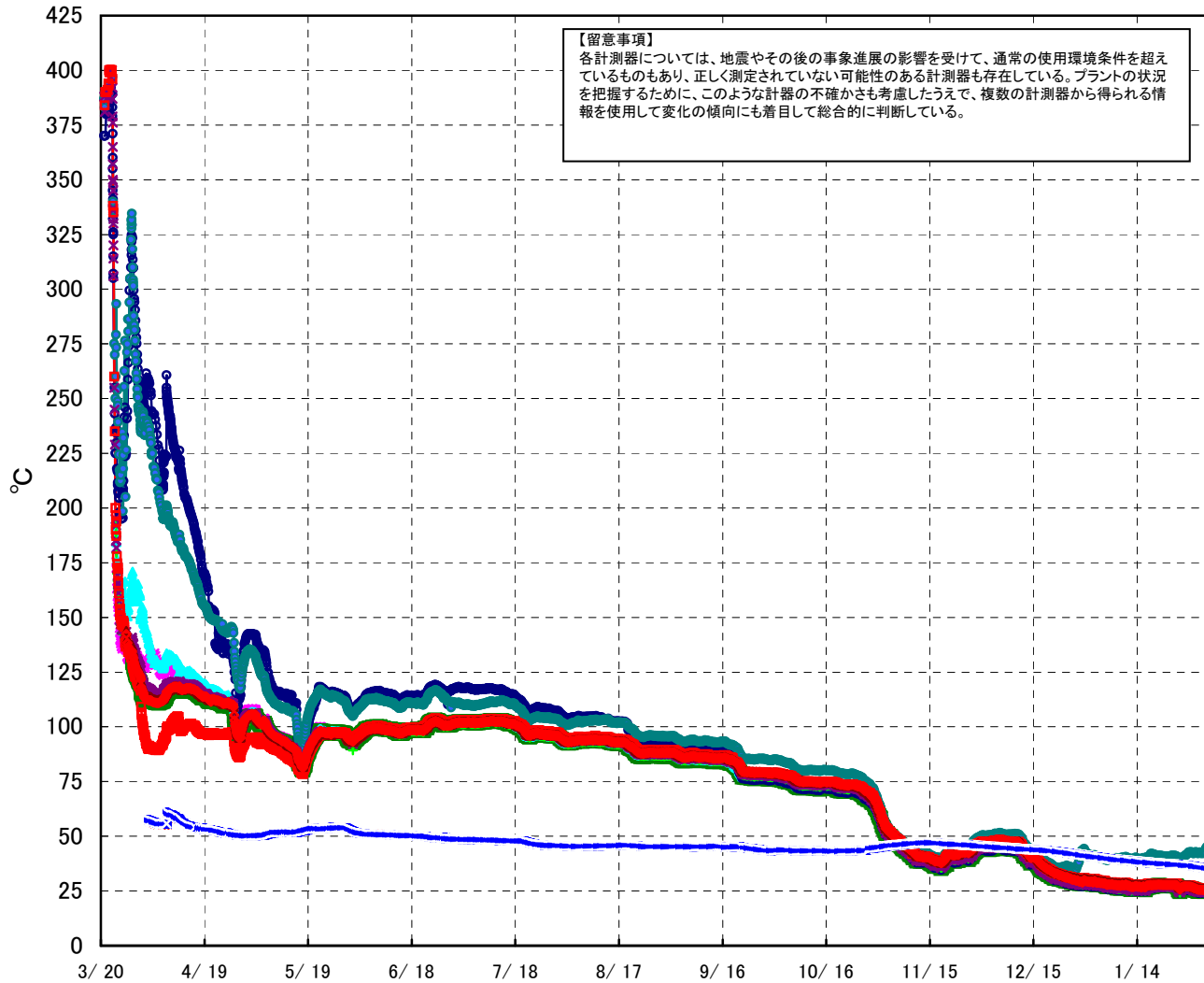
【留意事項】  
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。  
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時         | 原子炉水位<br>(燃料域)(A)<br>(mm) | 原子炉水位<br>(燃料域)(B)<br>(mm)<br>※3 | A系 原子炉<br>圧力 (MPa) | B系 原子炉<br>圧力 (MPa) | D/W圧力<br>(MPa abs) | S/C圧力<br>(MPa abs)<br>※3 | CAMS<br>D/W(A)<br>(Sv/h)<br>※1 | CAMS<br>D/W(B)<br>(Sv/h)<br>※1 | CAMS<br>S/C(A)<br>(Sv/h) | CAMS<br>S/C(B)<br>(Sv/h) | 備考<br>※1: 計器不良<br>※3: 状況推移を継続確認中 |
|------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| 1/29 5:00  |                           | -1810                           | -0.005             | -                  | 0.1065             | 0.128                    | 1.00E-02                       | 7.91E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/29 11:00 |                           | -1810                           | -0.005             | -                  | 0.1066             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 9.20E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/29 17:00 |                           | -1800                           | -0.005             | -                  | 0.1062             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 1.06E+01                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/29 23:00 |                           | -1810                           | -0.005             | -                  | 0.1065             | 0.124                    | 1.00E-02                       | 9.59E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/30 5:00  |                           | -1810                           | -0.005             | -                  | 0.1062             | 0.124                    | 1.00E-02                       | 8.74E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/30 11:00 |                           | -1830                           | -0.005             | -                  | 0.1062             | 0.122                    | 1.00E-02                       | 9.20E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/30 17:00 |                           | -1830                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 8.57E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/30 23:00 |                           | -1860                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 8.46E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/31 5:00  |                           | -1870                           | -0.005             | -                  | 0.1062             | 0.122                    | 1.00E-02                       | 7.78E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/31 11:00 |                           | -1870                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.122                    | 1.00E-02                       | 5.95E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/31 17:00 |                           | -1860                           | -0.005             | -                  | 0.1065             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.05E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 1/31 23:00 |                           | -1860                           | -0.005             | -                  | 0.1065             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.05E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/1 5:00   |                           | -1830                           | -0.005             | -                  | 0.1060             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.05E+00                       | 6.50E-01                 | 6.80E-01                 |                                  |
| 2/1 11:00  |                           | -1760                           | -0.005             | -                  | 0.1053             | 0.119                    | 1.00E-02                       | 6.08E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/1 17:00  |                           | -1710                           | -0.005             | -                  | 0.1048             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.08E+00                       | 6.40E-01                 | 6.60E-01                 |                                  |
| 2/1 23:00  |                           | -1720                           | -0.005             | -                  | 0.1049             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.13E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/2 5:00   |                           | -1720                           | -0.005             | -                  | 0.1047             | 0.121                    | 1.00E-02                       | 6.25E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/2 11:00  |                           | -1730                           | -0.005             | -                  | 0.1048             | 0.122                    | 1.00E-02                       | 8.39E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/2 17:00  |                           | -1760                           | -0.005             | -                  | 0.1052             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 8.46E+00                       | 6.40E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/2 23:00  |                           | -1820                           | -0.005             | -                  | 0.1058             | 0.124                    | 1.00E-02                       | 4.93E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/3 5:00   |                           | -1840                           | -0.005             | -                  | 0.1061             | 0.123                    | 1.00E-02                       | 7.06E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/3 11:00  |                           | -1850                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.124                    | 1.00E-02                       | 6.75E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/3 17:00  |                           | -1850                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.120                    | 1.00E-02                       | 6.10E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/3 23:00  |                           | -1850                           | -0.005             | -                  | 0.1063             | 0.121                    | 1.00E-02                       | 6.50E+00                       | 6.50E-01                 | 6.80E-01                 |                                  |
| 2/4 5:00   |                           | -1840                           | -0.005             | -                  | 0.1060             | 0.118                    | 1.00E-02                       | 6.51E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |
| 2/4 11:00  |                           | -1820                           | -0.005             | -                  | 0.1061             | 0.118                    | 1.00E-02                       | 6.53E+00                       | 6.50E-01                 | 6.70E-01                 |                                  |

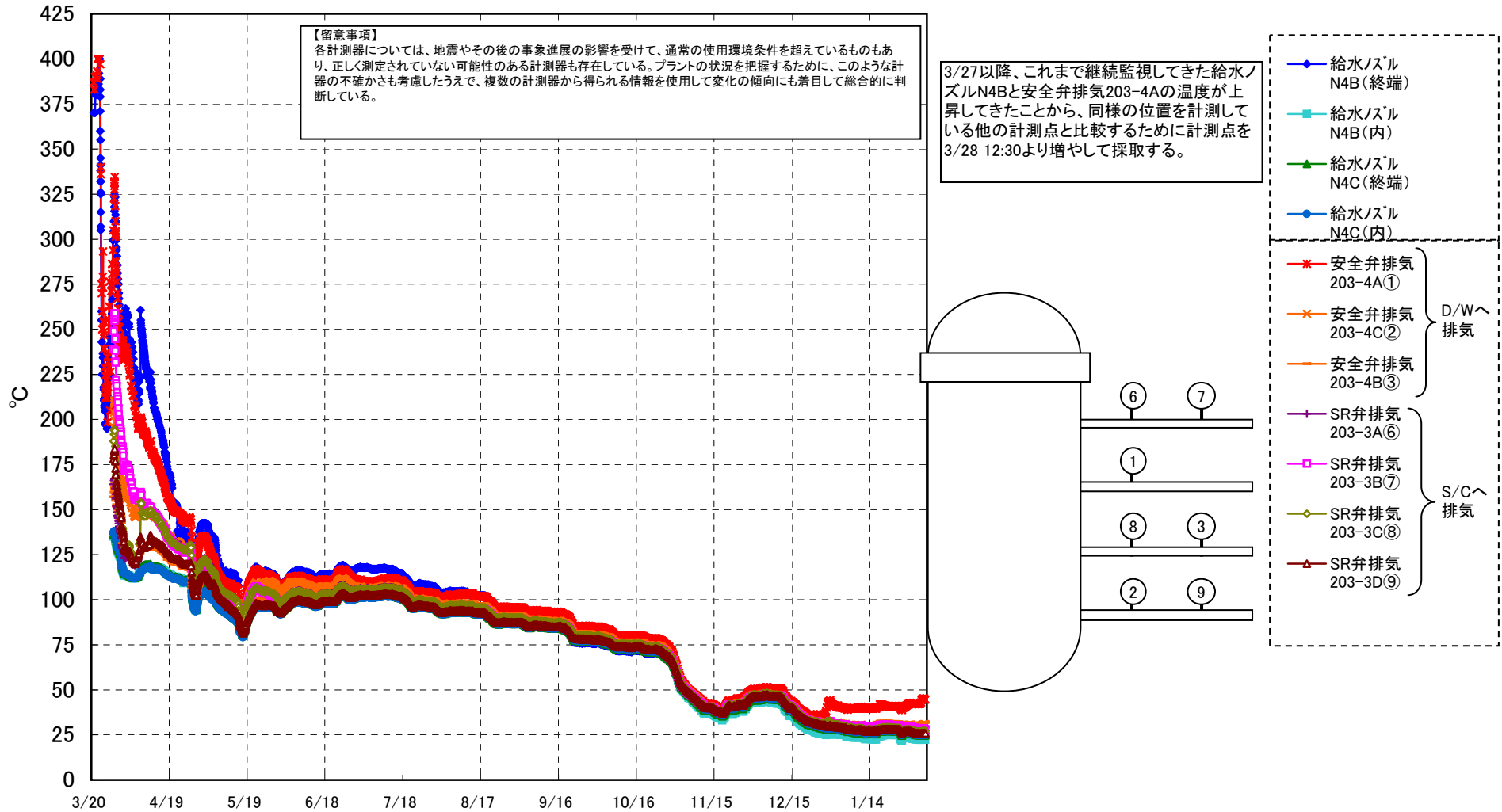
DS

# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)

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



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





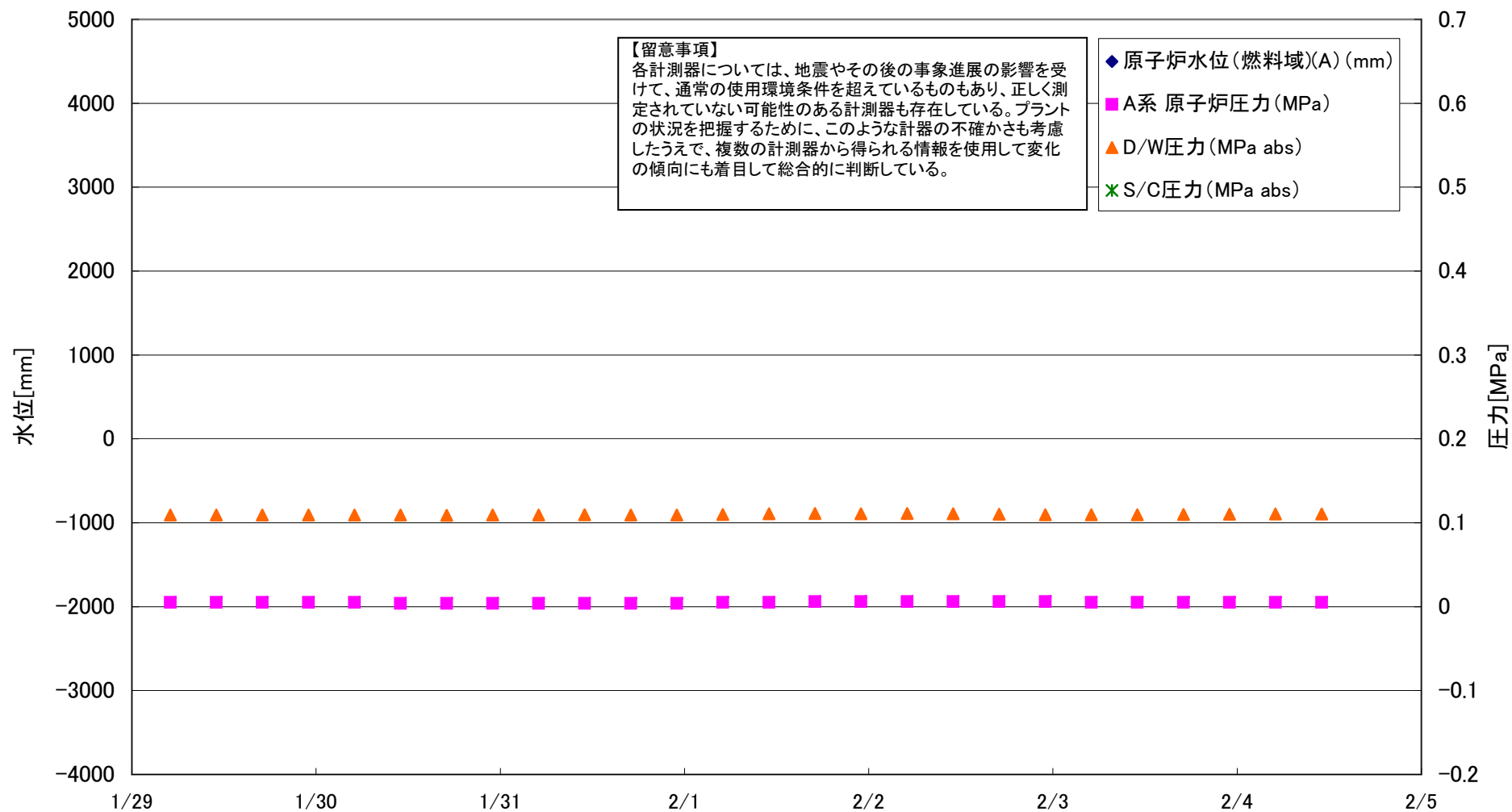
# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ

**【留意事項】**

各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境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         | VESSEL frange | Vessel frange | 給水ノズル N4B (終端) | 給水ノズル N4B (内) | 給水ノズル N4C (終端) | 給水ノズル N4C (内) | vessel core | 圧力容器下部 (下部ヘッド) | GRDハウジング 上部 | GRDハウジング 下部 | 安全弁排気 203-4A① | 安全弁排気 203-4C② | 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 HVH戻り (HVH-12C) | RPVヘローシール (HVH-12A) | S/C プール水温度 A | S/C プール水温度 B | 備考 |
|------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|-------------|----------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|--------------|--------------|----|
| 1/29 5:00  | 26.6          | 26.0          | 25.3           | 23.5          | 26.3           | 26.4          | 25.8        | 25.9           | 27.6        | 27.1        | 42.7          | 30.6          | 31.1          | 27.3          | 29.7          | 28.1          | 27.2          | 27.5                | 27.5                | 36.6         | 36.6         |    |
| 1/29 11:00 | 26.5          | 25.9          | 25.3           | 23.5          | 26.1           | 26.3          | 25.7        | 25.8           | 27.5        | 26.9        | 42.7          | 30.5          | 31.0          | 27.2          | 29.6          | 27.9          | 27.1          | 27.4                | 27.2                | 36.6         | 36.6         |    |
| 1/29 17:00 | 26.6          | 25.9          | 25.3           | 23.5          | 26.2           | 26.3          | 25.7        | 25.8           | 27.4        | 26.9        | 42.8          | 30.7          | 31.0          | 27.2          | 29.6          | 27.9          | 27.1          | 27.4                | 27.2                | 36.6         | 36.5         |    |
| 1/29 23:00 | 26.4          | 25.9          | 25.1           | 23.4          | 26.0           | 26.1          | 25.6        | 25.7           | 27.3        | 26.8        | 42.6          | 30.6          | 31.0          | 27.1          | 29.5          | 27.8          | 27.0          | 27.2                | 27.2                | 36.5         | 36.5         |    |
| 1/30 5:00  | 26.2          | 25.6          | 24.9           | 23.0          | 25.8           | 25.9          | 25.4        | 25.4           | 27.1        | 26.6        | 42.3          | 30.3          | 30.7          | 26.8          | 29.3          | 27.6          | 26.7          | 27.0                | 26.8                | 36.4         | 36.4         |    |
| 1/30 11:00 | 25.9          | 25.3          | 24.7           | 22.9          | 25.5           | 25.7          | 25.1        | 25.1           | 26.7        | 26.2        | 42.1          | 30.0          | 30.5          | 26.6          | 29.0          | 27.4          | 26.6          | 26.8                | 26.5                | 36.4         | 36.3         |    |
| 1/30 17:00 | 26.0          | 25.3          | 24.6           | 22.9          | 25.6           | 25.6          | 25.1        | 25.2           | 26.8        | 26.3        | 42.4          | 30.2          | 30.6          | 26.6          | 29.0          | 27.4          | 26.5          | 26.8                | 26.6                | 36.3         | 36.3         |    |
| 1/30 23:00 | 25.9          | 25.3          | 24.6           | 22.9          | 25.5           | 25.5          | 25.1        | 25.1           | 26.7        | 26.1        | 42.8          | 30.0          | 30.7          | 26.6          | 29.0          | 27.4          | 26.4          | 26.6                | 26.6                | 36.3         | 36.3         |    |
| 1/31 5:00  | 25.7          | 25.1          | 24.4           | 22.8          | 25.3           | 25.4          | 24.9        | 24.9           | 26.4        | 25.9        | 42.6          | 29.9          | 30.6          | 26.4          | 28.9          | 27.3          | 26.3          | 26.5                | 26.4                | 36.2         | 36.2         |    |
| 1/31 11:00 | 25.5          | 24.9          | 24.3           | 22.6          | 25.1           | 25.2          | 24.7        | 24.7           | 26.2        | 25.7        | 42.4          | 29.6          | 30.3          | 26.2          | 28.7          | 27.0          | 26.0          | 26.2                | 26.2                | 36.2         | 36.1         |    |
| 1/31 17:00 | 25.4          | 24.8          | 24.2           | 22.5          | 25.0           | 25.1          | 24.6        | 24.6           | 26.1        | 25.5        | 42.1          | 29.4          | 30.1          | 26.0          | 28.4          | 26.8          | 25.9          | 26.1                | 26.1                | 36.1         | 36.0         |    |
| 1/31 23:00 | 25.4          | 24.8          | 24.1           | 22.5          | 25.0           | 25.1          | 24.6        | 24.6           | 26.1        | 25.6        | 42.5          | 29.6          | 30.3          | 26.0          | 28.5          | 26.8          | 25.9          | 26.1                | 26.1                | 36.0         | 36.0         |    |
| 2/1 5:00   | 25.5          | 24.9          | 24.1           | 22.6          | 25.1           | 25.1          | 24.7        | 24.7           | 26.1        | 25.6        | 42.6          | 29.6          | 30.3          | 26.1          | 28.5          | 26.8          | 25.9          | 26.1                | 26.1                | 35.9         | 35.9         |    |
| 2/1 11:00  | 25.4          | 24.9          | 24.2           | 22.6          | 25.1           | 25.1          | 24.7        | 24.7           | 26.0        | 25.6        | 42.5          | 29.6          | 30.3          | 26.1          | 28.5          | 26.9          | 25.9          | 26.1                | 26.1                | 35.8         | 35.8         |    |
| 2/1 17:00  | 25.4          | 24.9          | 24.2           | 22.6          | 24.9           | 25.0          | 24.6        | 24.6           | 26.0        | 25.5        | 42.1          | 29.4          | 30.2          | 26.0          | 28.4          | 26.8          | 25.9          | 26.0                | 25.9                | 35.8         | 35.8         |    |
| 2/1 23:00  | 25.4          | 24.9          | 24.3           | 22.6          | 25.0           | 25.1          | 24.6        | 24.7           | 26.0        | 25.5        | 42.4          | 29.6          | 30.3          | 26.1          | 28.5          | 26.9          | 25.9          | 26.0                | 26.0                | 35.7         | 35.7         |    |
| 2/2 5:00   | 25.3          | 24.8          | 24.3           | 22.5          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.5           | 25.9        | 25.4        | 42.2          | 29.5          | 30.3          | 25.9          | 28.3          | 26.8          | 25.9          | 26.0                | 25.8                | 35.7         | 35.7         |    |
| 2/2 11:00  | 25.2          | 24.6          | 24.0           | 22.2          | 24.7           | 24.8          | 24.3        | 24.4           | 25.8        | 25.3        | 42.2          | 29.6          | 30.3          | 25.8          | 28.2          | 26.7          | 25.7          | 25.8                | 25.8                | 35.7         | 35.6         |    |
| 2/2 17:00  | 25.3          | 24.7          | 24.0           | 22.3          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.6           | 26.0        | 25.6        | 43.0          | 30.0          | 30.8          | 25.9          | 28.4          | 26.9          | 25.9          | 25.9                | 26.0                | 35.6         | 35.5         |    |
| 2/2 23:00  | 25.4          | 24.7          | 24.0           | 22.4          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.6           | 26.0        | 25.7        | 44.3          | 30.4          | 31.4          | 26.0          | 28.5          | 27.1          | 25.9          | 26.0                | 26.2                | 35.5         | 35.5         |    |
| 2/3 5:00   | 25.4          | 24.7          | 24.0           | 22.4          | 24.9           | 25.0          | 24.5        | 24.6           | 26.0        | 25.5        | 45.0          | 30.6          | 31.7          | 26.0          | 28.5          | 27.1          | 25.9          | 26.0                | 26.2                | 35.5         | 35.5         |    |
| 2/3 11:00  | 25.3          | 24.7          | 24.0           | 22.4          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.6           | 25.9        | 25.5        | 45.2          | 30.7          | 31.9          | 25.9          | 28.4          | 27.2          | 25.9          | 26.0                | 26.2                | 35.4         | 35.4         |    |
| 2/3 17:00  | 25.4          | 24.7          | 24.1           | 22.4          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.6           | 25.9        | 25.5        | 45.3          | 30.9          | 32.0          | 26.0          | 28.5          | 27.2          | 25.9          | 26.0                | 26.2                | 35.4         | 35.3         |    |
| 2/3 23:00  | 25.4          | 24.7          | 24.1           | 22.4          | 24.9           | 25.0          | 24.6        | 24.6           | 25.9        | 25.5        | 45.0          | 30.9          | 32.0          | 26.0          | 28.3          | 27.3          | 26.0          | 26.0                | 26.1                | 35.3         | 35.3         |    |
| 2/4 5:00   | 25.3          | 24.7          | 24.0           | 22.3          | 24.9           | 24.9          | 24.5        | 24.5           | 25.9        | 25.4        | 44.8          | 31.0          | 32.0          | 25.9          | 28.1          | 27.2          | 25.9          | 26.0                | 26.0                | 35.3         | 35.3         |    |
| 2/4 11:00  | 25.4          | 24.6          | 24.1           | 22.4          | 24.8           | 24.9          | 24.4        | 24.5           | 25.8        | 25.3        | 44.6          | 30.9          | 31.9          | 25.9          | 28.0          | 27.1          | 25.9          | 25.9                | 25.9                | 35.3         | 35.2         |    |

## 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ



## 福島第一原子力発電所 2号機 水位・圧力に関するパラメータ

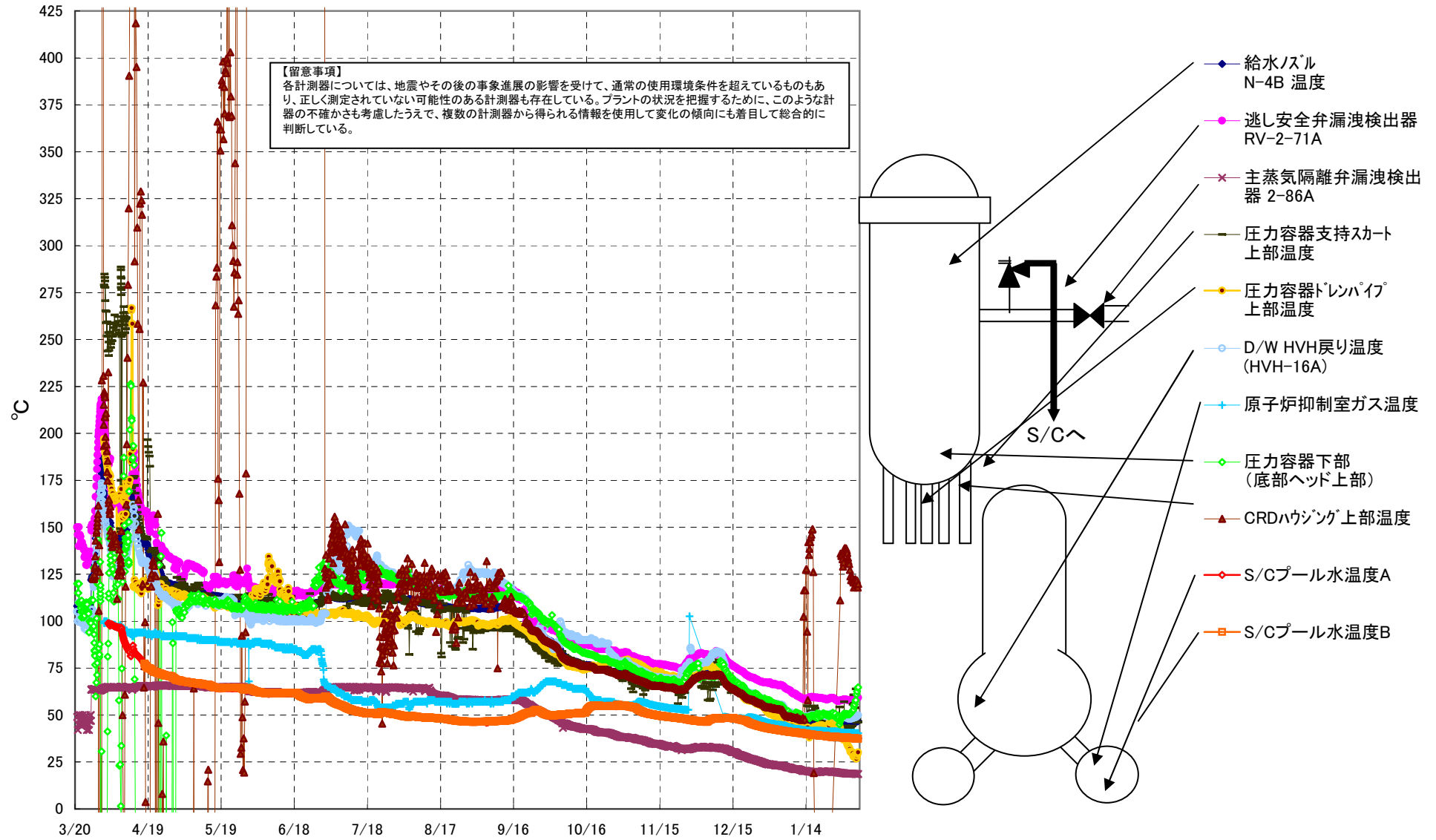
【留意事項】  
 各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。  
 プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時         | 原子炉水位<br>(燃料域)(A)<br>(mm)<br>※3 | 原子炉水位<br>(燃料域)(B)<br>(mm)<br>※3 | A系 原子炉<br>圧力 (MPa) | B系 原子炉<br>圧力 (MPa) | D/W圧力<br>(MPa abs) | S/C圧力<br>(MPa abs)<br>※1 | CAMS<br>D/W (A)<br>(Sv/h) | CAMS<br>D/W(B)<br>(Sv/h)<br>※1 | CAMS<br>S/C(A)<br>(Sv/h) | CAMS<br>S/C(B)<br>(Sv/h)<br>※1 | 1・2号中央<br>制御室線量<br>(mSv/h) | 備考<br>※1: 計器不良<br>※3: 状況推移を継続確認中 |
|------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1/29 5:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.22E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/29 11:00 |                                 | -2117                           | 0.005              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.27E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/29 17:00 |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.16E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/29 23:00 |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.26E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/30 5:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.109              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.16E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/30 11:00 |                                 | -2116                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.04E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/30 17:00 |                                 | -2116                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.26E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/30 23:00 |                                 | -2116                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.19E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/31 5:00  |                                 | -2116                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.04E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/31 11:00 |                                 | -2117                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.00E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/31 17:00 |                                 | -2117                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.53E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.06E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 1/31 23:00 |                                 | -2117                           | 0.004              | -                  | 0.109              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 9.78E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/1 5:00   |                                 | -2117                           | 0.005              | -                  | 0.110              |                          | 6.52E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 9.78E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/1 11:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.111              |                          | 6.50E+00                  | 2.53E+00                       | 5.00E-02                 | 1.58E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/1 17:00  |                                 | -2117                           | 0.006              | -                  | 0.111              |                          | 6.40E+00                  | 2.53E+00                       | 5.00E-02                 | 1.23E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/1 23:00  |                                 | -2117                           | 0.006              | -                  | 0.111              |                          | 6.46E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.13E+01                       | 0.005                      |                                  |
| 2/2 5:00   |                                 | -2118                           | 0.006              | -                  | 0.111              |                          | 6.50E+00                  | 2.53E+00                       | 5.00E-02                 | 1.03E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/2 11:00  |                                 | -2118                           | 0.006              | -                  | 0.111              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.05E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/2 17:00  |                                 | -2116                           | 0.006              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.04E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/2 23:00  |                                 | -2116                           | 0.006              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 8.56E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/3 5:00   |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 1.32E+01                       | 0.004                      |                                  |
| 2/3 11:00  |                                 | -2117                           | 0.005              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 7.35E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/3 17:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 7.64E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/3 23:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.110              |                          | 6.50E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 6.27E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/4 5:00   |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.111              |                          | 6.46E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 6.62E+00                       | 0.004                      |                                  |
| 2/4 11:00  |                                 | -2116                           | 0.005              | -                  | 0.111              |                          | 6.46E+00                  | 2.55E+00                       | 5.00E-02                 | 6.14E+00                       | 0.004                      |                                  |

DS

DS

# 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



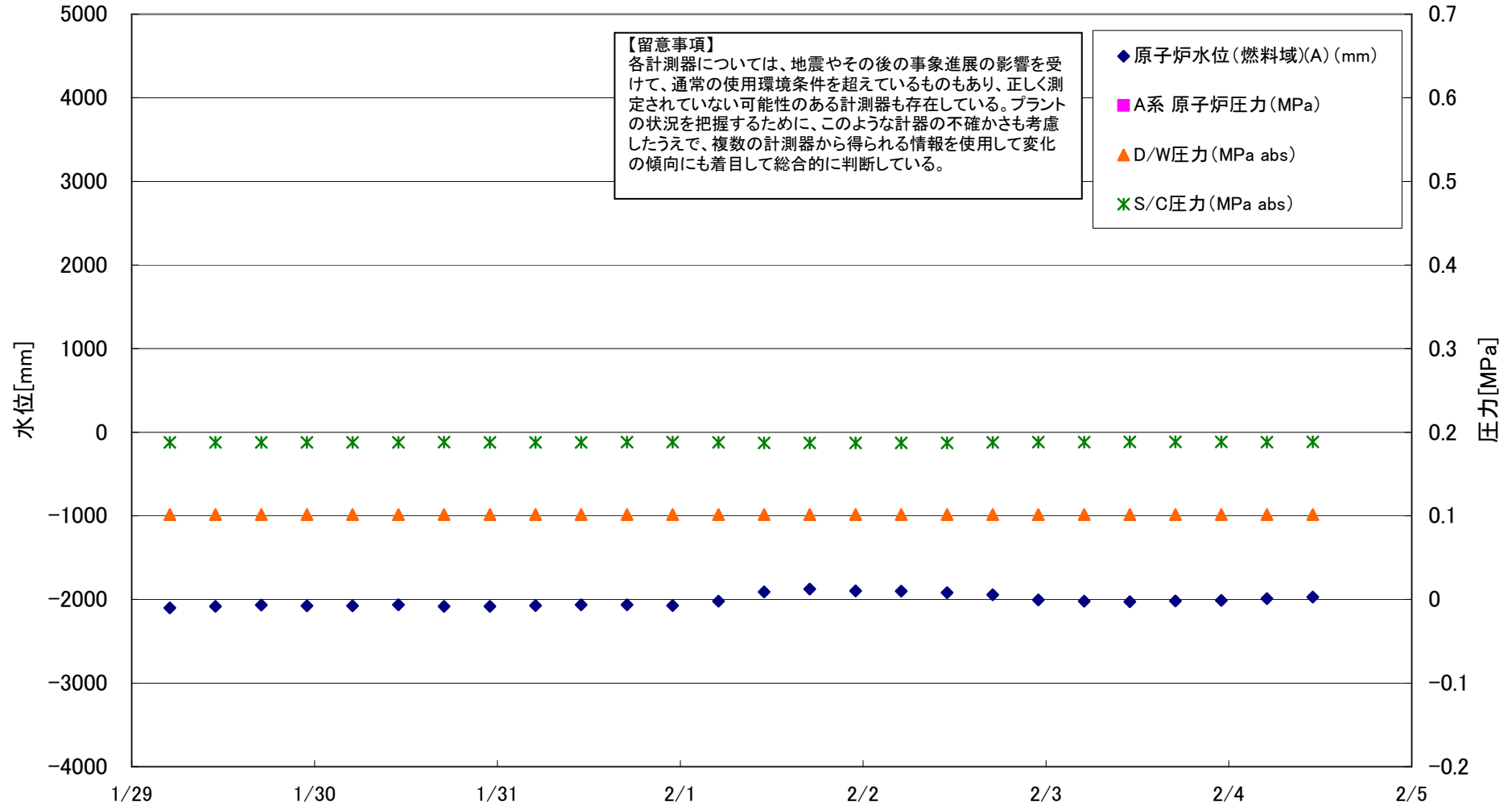
## 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ

**【留意事項】**

各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を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<br>漏洩検出器<br>RV-2-71A | 主蒸気隔離<br>弁漏洩検出<br>器 2-86A | 給水ノズル<br>N-4B 温度 | CRDハウジング<br>上部温度<br>※1 | 圧力容器<br>下部<br>(底部ヘッ<br>ド上部) | 圧力容器<br>支持スカート<br>上部温度 | 圧力容器<br>ドレンパイ<br>上部温度 | D/W HVH<br>戻り温度<br>(HVH-16A)<br>※3 | RPVベロー<br>シール<br>※3 | 原子炉抑<br>制室ガス<br>温度<br>※3 | S/Cプール<br>水温度A | S/Cプール<br>水温度B | 備考<br>※1: 計器不良<br>※3: 状況推移を継続確認中 |
|------------|----------------------------|---------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| 1/29 5:00  | 58.1                       | 19.1                      | 46.6             | 129.1                  | 49.9                        | 38.7                   | 37.9                  | 48.9                               | 52.7                | 40.7                     | 38.2           | 38.0           |                                  |
| 1/29 11:00 | 58.3                       | 19.0                      | 46.6             | 131.3                  | 50.8                        | 38.1                   | 36.8                  | 48.8                               | 51.9                | 40.7                     | 38.1           | 38.0           |                                  |
| 1/29 17:00 | 58.2                       | 19.1                      | 46.6             | 138.4                  | 50.3                        | 57.0                   | 37.7                  | 48.9                               | 52.1                | 40.7                     | 38.1           | 37.9           |                                  |
| 1/29 23:00 | 58.2                       | 19.0                      | 46.6             | 138.9                  | 49.7                        | 39.0                   | 37.9                  | 48.9                               | 52.0                | 40.6                     | 38.1           | 37.9           |                                  |
| 1/30 5:00  | 58.3                       | 18.9                      | 46.6             | 137.6                  | 50.4                        | 43.3                   | 37.3                  | 48.9                               | 51.2                | 40.6                     | 38.1           | 37.9           |                                  |
| 1/30 11:00 | 58.2                       | 18.8                      | 46.5             | 138.8                  | 50.7                        | 44.2                   | 36.9                  | 48.9                               | 50.9                | 40.6                     | 38.0           | 37.9           |                                  |
| 1/30 17:00 | 58.1                       | 18.9                      | 46.3             | 137.6                  | 50.5                        | 41.9                   | 36.2                  | 48.6                               | 50.8                | 40.6                     | 38.0           | 37.9           |                                  |
| 1/30 23:00 | 58.1                       | 18.8                      | 46.2             | 136.3                  | 50.4                        | 41.2                   | 34.4                  | 48.3                               | 49.3                | 40.6                     | 38.0           | 37.8           |                                  |
| 1/31 5:00  | 58.1                       | 18.8                      | 46.0             | 133.8                  | 50.4                        | 42.4                   | 33.6                  | 48.2                               | 48.0                | 40.6                     | 38.0           | 37.8           |                                  |
| 1/31 11:00 | 57.9                       | 18.8                      | 45.8             | 132.0                  | 50.4                        | 42.8                   | 33.1                  | 48.1                               | 47.8                | 40.6                     | 38.0           | 37.8           |                                  |
| 1/31 17:00 | 57.9                       | 18.9                      | 45.7             | 130.5                  | 50.4                        | 41.6                   | 32.8                  | 48.0                               | 47.2                | 40.6                     | 37.9           | 37.8           |                                  |
| 1/31 23:00 | 58.0                       | 18.8                      | 45.7             | 127.3                  | 50.6                        | 41.6                   | 31.9                  | 47.9                               | 45.9                | 40.6                     | 37.9           | 37.7           |                                  |
| 2/1 5:00   | 58.1                       | 18.8                      | 45.7             | 123.9                  | 50.8                        | 42.6                   | 30.5                  | 47.9                               | 44.9                | 40.5                     | 37.9           | 37.7           |                                  |
| 2/1 11:00  | 58.0                       | 18.8                      | 45.6             | 121.9                  | 51.3                        | 43.9                   | 30.1                  | 47.9                               | 33.3                | 40.5                     | 37.9           | 37.7           |                                  |
| 2/1 23:00  | 58.0                       | 18.8                      | 45.7             | 123.3                  | 52.0                        | 44.2                   | 30.3                  | 48.2                               | 33.9                | 40.6                     | 37.8           | 37.7           |                                  |
| 2/2 5:00   | 58.3                       | 18.7                      | 45.7             | 121.5                  | 52.4                        | 55.7                   | 29.6                  | 48.3                               | 29.3                | 40.6                     | 37.8           | 37.7           |                                  |
| 2/2 11:00  | 58.5                       | 18.7                      | 45.8             | 120.6                  | 52.9                        | 60.7                   | 27.9                  | 48.4                               | 25.5                | 40.5                     | 37.8           | 37.6           |                                  |
| 2/2 17:00  | 58.5                       | 18.7                      | 46.0             | 117.9                  | 54.6                        | 56.2                   | 27.7                  | 48.5                               | 27.6                | 40.5                     | 37.8           | 37.6           |                                  |
| 2/2 23:00  | 58.6                       | 18.7                      | 46.1             | 121.9                  | 55.7                        | 48.1                   | 28.6                  | 48.7                               | 26.1                | 40.4                     | 37.8           | 37.6           |                                  |
| 2/3 5:00   | 58.8                       | 18.6                      | 46.2             | 122.3                  | 57.4                        | 53.9                   | 27.8                  | 48.8                               | 24.4                | 40.4                     | 37.7           | 37.6           |                                  |
| 2/3 11:00  | 58.9                       | 18.6                      | 46.3             | 119.0                  | 58.0                        | 63.9                   | 26.9                  | 48.8                               | 21.5                | 40.4                     | 37.7           | 37.5           |                                  |
| 2/3 17:00  | 58.9                       | 18.7                      | 46.6             | 121.5                  | 61.0                        | 46.0                   | 26.7                  | 49.0                               | 21.3                | 40.4                     | 37.7           | 37.5           |                                  |
| 2/3 23:00  | 59.1                       | 18.6                      | 46.6             | 121.7                  | 62.6                        | 48.2                   | 28.2                  | 49.4                               | 21.8                | 40.4                     | 37.7           | 37.5           |                                  |
| 2/4 5:00   | 59.2                       | 18.6                      | 46.8             | 117.9                  | 64.5                        | 46.2                   | 29.3                  | 49.7                               | 22.4                | 40.4                     | 37.6           | 37.5           |                                  |
| 2/4 11:00  | 59.2                       | 18.6                      | 46.8             | 119.8                  | 64.8                        | 46.3                   | 30.1                  | 49.8                               | 22.3                | 40.4                     | 37.6           | 37.4           |                                  |

# 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ



## 福島第一原子力発電所 3号機 水位・圧力に関するパラメータ

**【留意事項】**

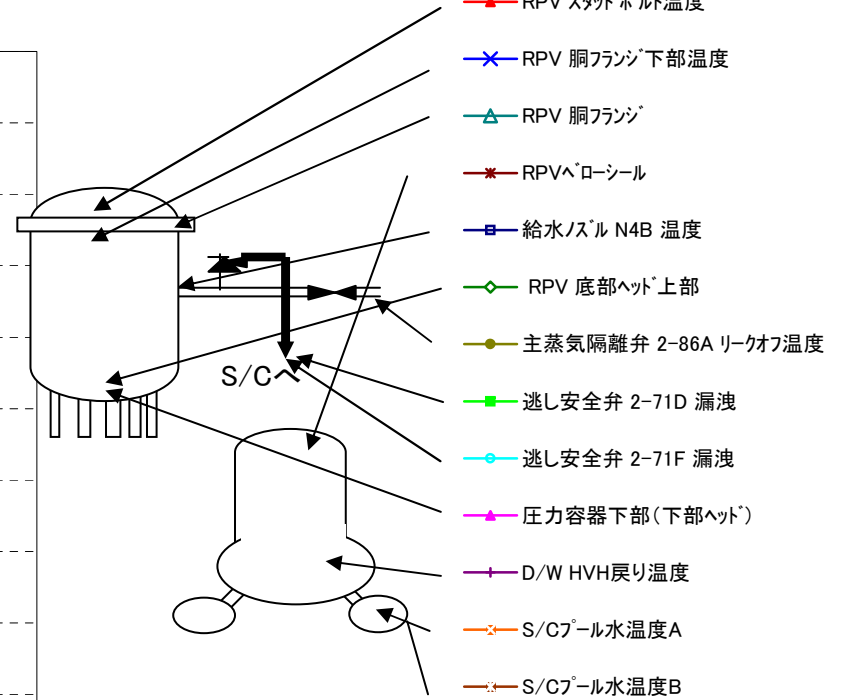
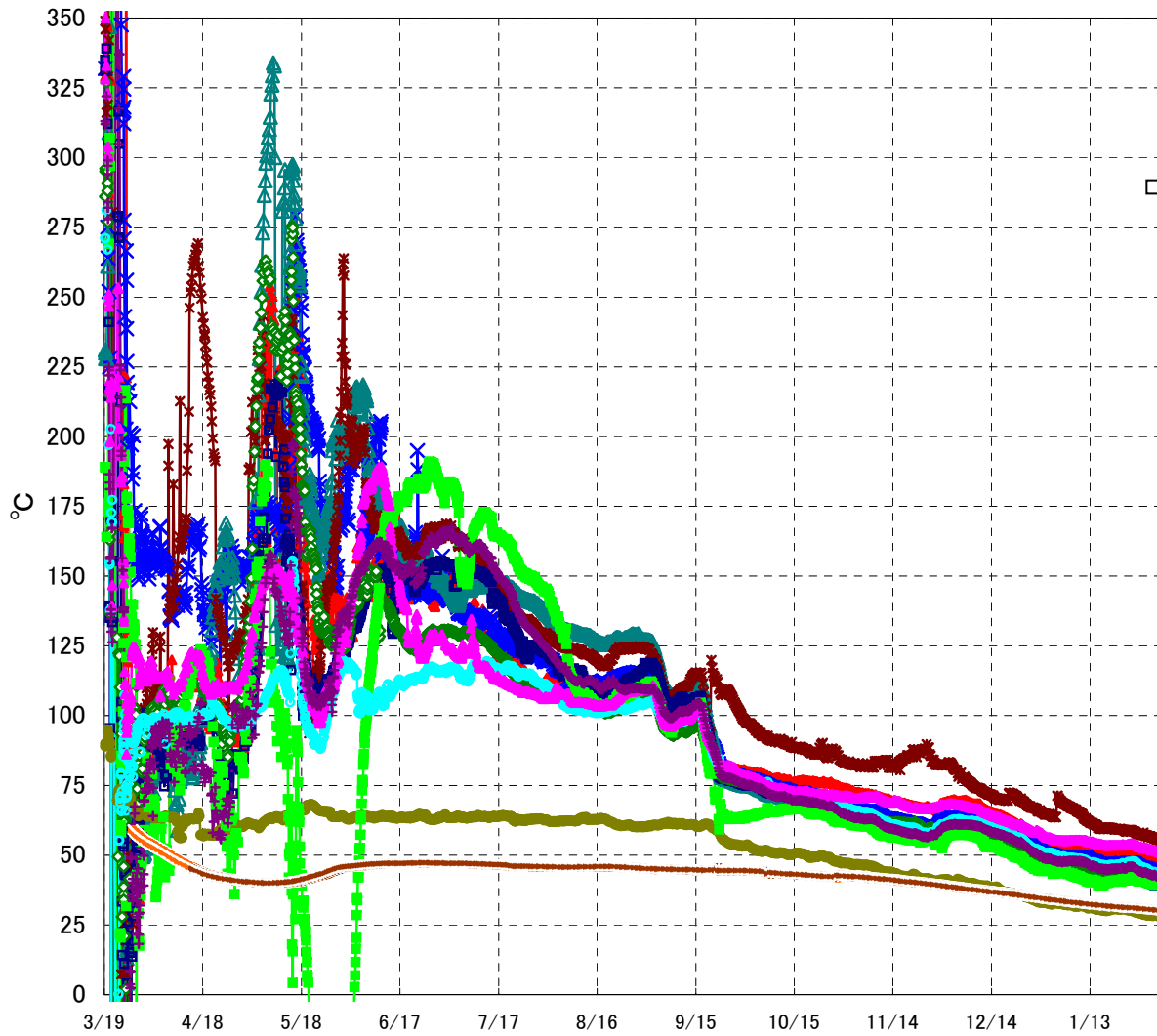
各計測器については、地震やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。  
プラントの状況を把握するために、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

| 日時         | 原子炉水位<br>(燃料域)(A)<br>(mm)<br>※3 | 原子炉水位<br>(燃料域)(B)<br>(mm)<br>※3 | A系 原子炉<br>圧力 (MPa)<br>※3 | B系 原子炉<br>圧力 (MPa)<br>※3 | D/W圧力<br>(MPa abs) | S/C圧力<br>(MPa abs) | CAMS<br>D/W(A)<br>(Sv/h)<br>※3 | CAMS<br>D/W(B)<br>(Sv/h) | CAMS<br>S/C(A)<br>(Sv/h) | CAMS<br>S/C(B)<br>(Sv/h) | 中央制御<br>室線量<br>(mSv/h) | 備考<br>※1: 計器不良<br>※3: 状況推移を継続確認中 |
|------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------------|
| 1/29 5:00  | -2101                           |                                 |                          |                          | 0.1016             | 0.1880             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.025                  | 原子炉水位(燃料域)(B) OS                 |
| 1/29 11:00 | -2081                           | -2109                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1879             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.023                  |                                  |
| 1/29 17:00 | -2068                           | -2216                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1880             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.025                  |                                  |
| 1/29 23:00 | -2075                           | -2222                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1880             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.026                  |                                  |
| 1/30 5:00  | -2075                           | -2225                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1879             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.028                  |                                  |
| 1/30 11:00 | -2065                           | -2222                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1879             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.027                  |                                  |
| 1/30 17:00 | -2081                           | -2231                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1881             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.029                  |                                  |
| 1/30 23:00 | -2083                           | -2236                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1880             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.023                  |                                  |
| 1/31 5:00  | -2074                           | -2237                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1879             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.030                  |                                  |
| 1/31 11:00 | -2065                           | -2223                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1879             | 2.97E+00                       | 1.92E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.029                  |                                  |
| 1/31 17:00 | -2064                           | -2232                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1881             | 2.97E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.023                  |                                  |
| 1/31 23:00 | -2074                           | -2220                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1882             | 2.97E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.023                  |                                  |
| 2/1 5:00   | -2021                           | -2193                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1878             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.028                  |                                  |
| 2/1 11:00  | -1911                           | -2135                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1872             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.024                  |                                  |
| 2/1 17:00  | -1875                           | -2139                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1872             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.025                  |                                  |
| 2/1 23:00  | -1897                           | -2156                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1873             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.023                  |                                  |
| 2/2 5:00   | -1899                           | -2160                           |                          |                          | 0.1015             | 0.1872             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.028                  |                                  |
| 2/2 11:00  | -1919                           | -2164                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1874             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.028                  |                                  |
| 2/2 17:00  | -1945                           | -2183                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1878             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.022                  |                                  |
| 2/2 23:00  | -2004                           | -2220                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1882             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.027                  |                                  |
| 2/3 5:00   | -2021                           | -2235                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1883             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.026                  |                                  |
| 2/3 11:00  | -2028                           | -2226                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1885             | 2.95E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.029                  |                                  |
| 2/3 17:00  | -2019                           | -2224                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1885             | 2.96E+00                       | 1.90E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.024                  |                                  |
| 2/3 23:00  | -2010                           | -2225                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1884             | 2.96E+00                       | 1.90E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.027                  |                                  |
| 2/4 5:00   | -1990                           | -2214                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1883             | 2.96E+00                       | 1.91E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.025                  |                                  |
| 2/4 11:00  | -1972                           | -2205                           |                          |                          | 0.1016             | 0.1884             | 2.96E+00                       | 1.90E+00                 | 2.40E-01                 | 2.30E-01                 | 0.029                  |                                  |

DS

DS

# 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



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

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



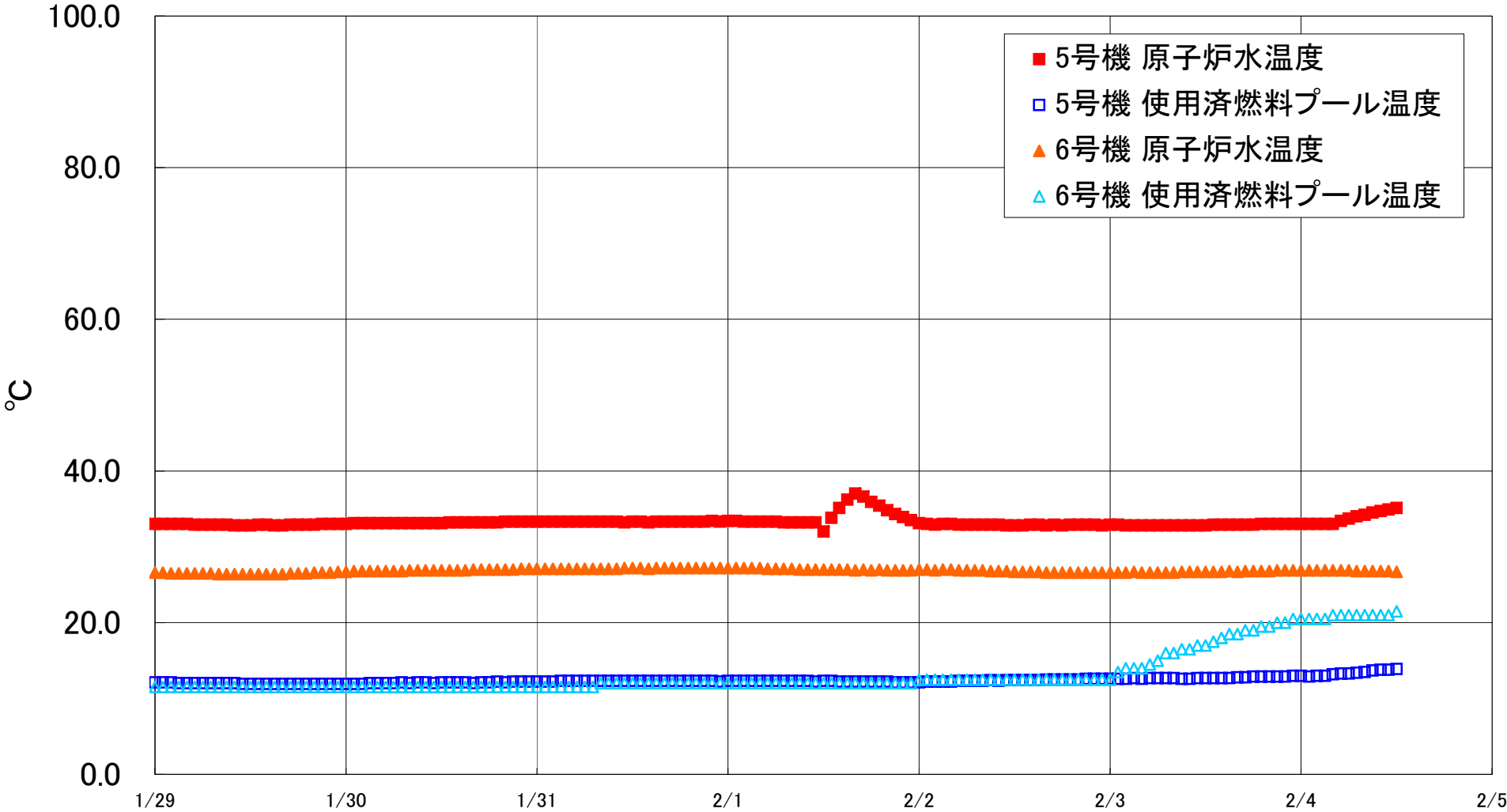
## 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ

**【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/スル<br>N4B 温度 | RPV 底部<br>ヘッド上部 | RPV 胴<br>フランジ | 圧力容器下部<br>(下部ヘッド) | RPV スタッド<br>ボルト温度 | RPV 胴フランジ<br>下部温度 | 逃し安全弁<br>2-71D 漏洩 | 逃し安全弁<br>2-71F 漏洩 | 主蒸気隔離弁<br>2-86A リークオフ<br>温度 | D/W HVH<br>戻り温度 | RPVヘッド<br>シール<br>※3 | S/C7-ール<br>水温度A | S/C7-ール<br>水温度B | 備考<br>※1: 計器不良<br>※3: 状況推移を継続確認中 |
|------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| 1/29 5:00  | 43.5            | 42.7            | 41.9          | 52.7              | 48.8              | 45.1              | 40.6              | 45.3              | 28.6                        | 43.7            | 58.0                | 30.9            | 30.9            |                                  |
| 1/29 11:00 | 43.5            | 42.6            | 42.0          | 52.7              | 49.1              | 45.2              | 40.7              | 45.2              | 28.6                        | 43.8            | 57.1                | 30.9            | 30.8            |                                  |
| 1/29 17:00 | 43.3            | 42.5            | 42.1          | 52.7              | 49.1              | 45.2              | 40.7              | 45.3              | 28.8                        | 43.9            | 57.2                | 30.9            | 30.8            |                                  |
| 1/29 23:00 | 43.3            | 42.5            | 42.0          | 52.6              | 49.1              | 45.1              | 40.7              | 45.2              | 28.7                        | 43.8            | 56.8                | 30.9            | 30.8            |                                  |
| 1/30 5:00  | 43.2            | 42.4            | 42.0          | 52.5              | 49.1              | 45.0              | 40.6              | 45.1              | 28.4                        | 43.7            | 57.1                | 30.8            | 30.8            |                                  |
| 1/30 11:00 | 43.0            | 42.1            | 41.7          | 52.4              | 48.8              | 44.9              | 40.2              | 45.0              | 28.4                        | 43.5            | 56.9                | 30.8            | 30.7            |                                  |
| 1/30 17:00 | 42.7            | 41.9            | 41.3          | 52.2              | 48.7              | 44.7              | 40.0              | 44.3              | 28.5                        | 43.2            | 56.3                | 30.8            | 30.7            |                                  |
| 1/30 23:00 | 42.7            | 41.9            | 41.3          | 52.2              | 48.7              | 44.6              | 40.0              | 44.2              | 28.4                        | 43.2            | 56.8                | 30.7            | 30.7            |                                  |
| 1/31 5:00  | 42.6            | 41.8            | 41.2          | 52.1              | 48.6              | 44.5              | 40.0              | 44.1              | 28.3                        | 43.1            | 56.8                | 30.7            | 30.7            |                                  |
| 1/31 11:00 | 42.6            | 41.8            | 41.1          | 52.0              | 48.5              | 44.5              | 39.9              | 44.1              | 28.3                        | 43.0            | 56.6                | 30.7            | 30.6            |                                  |
| 1/31 17:00 | 42.4            | 41.8            | 40.9          | 51.9              | 48.5              | 44.4              | 39.7              | 43.9              | 28.5                        | 42.8            | 56.4                | 30.7            | 30.6            |                                  |
| 1/31 23:00 | 42.3            | 41.7            | 40.9          | 51.9              | 48.5              | 44.4              | 39.7              | 43.9              | 28.4                        | 42.8            | 56.4                | 30.6            | 30.6            |                                  |
| 2/1 5:00   | 42.0            | 41.7            | 40.8          | 51.9              | 48.5              | 44.3              | 39.5              | 43.8              | 28.1                        | 42.8            | 56.2                | 30.6            | 30.6            |                                  |
| 2/1 11:00  | 42.1            | 41.7            | 40.7          | 51.8              | 48.5              | 44.4              | 39.6              | 43.8              | 28.3                        | 42.9            | 56.0                | 30.6            | 30.5            |                                  |
| 2/1 17:00  | 42.0            | 41.7            | 40.7          | 51.7              | 48.5              | 44.2              | 39.8              | 43.9              | 28.5                        | 42.9            | 55.9                | 30.6            | 30.5            |                                  |
| 2/1 23:00  | 41.9            | 41.6            | 40.5          | 51.6              | 48.5              | 44.1              | 39.7              | 43.7              | 28.5                        | 42.7            | 55.9                | 30.5            | 30.5            |                                  |
| 2/2 5:00   | 41.7            | 41.3            | 40.1          | 51.4              | 48.1              | 43.9              | 39.6              | 43.4              | 28.3                        | 42.4            | 55.6                | 30.5            | 30.4            |                                  |
| 2/2 11:00  | 41.5            | 41.3            | 40.0          | 51.4              | 48.0              | 43.9              | 39.4              | 43.2              | 28.2                        | 42.2            | 55.6                | 30.5            | 30.4            |                                  |
| 2/2 17:00  | 41.7            | 41.7            | 40.7          | 51.3              | 48.5              | 43.9              | 39.7              | 43.4              | 28.2                        | 42.4            | 55.6                | 30.5            | 30.4            |                                  |
| 2/2 23:00  | 41.9            | 42.0            | 41.0          | 51.3              | 48.5              | 43.9              | 40.0              | 43.5              | 28.0                        | 42.6            | 55.6                | 30.4            | 30.4            |                                  |
| 2/3 5:00   | 41.8            | 41.8            | 40.9          | 51.2              | 48.4              | 43.9              | 39.7              | 43.4              | 27.8                        | 42.5            | 55.4                | 30.4            | 30.4            |                                  |
| 2/3 11:00  | 41.7            | 41.8            | 40.8          | 51.0              | 48.4              | 43.8              | 39.5              | 43.3              | 27.7                        | 42.5            | 55.3                | 30.4            | 30.3            |                                  |
| 2/3 17:00  | 41.8            | 41.9            | 41.0          | 50.9              | 48.6              | 43.8              | 39.7              | 43.4              | 27.9                        | 42.5            | 55.2                | 30.4            | 30.3            |                                  |
| 2/3 23:00  | 41.7            | 41.8            | 40.9          | 50.8              | 48.5              | 43.8              | 39.6              | 43.3              | 27.8                        | 42.4            | 55.0                | 30.3            | 30.3            |                                  |
| 2/4 5:00   | 41.7            | 41.8            | 40.8          | 50.7              | 48.5              | 43.8              | 39.7              | 43.3              | 27.7                        | 42.4            | 54.7                | 30.3            | 30.2            |                                  |
| 2/4 11:00  | 41.5            | 41.7            | 40.6          | 50.7              | 48.4              | 43.7              | 39.4              | 43.2              | 27.9                        | 42.3            | 54.5                | 30.3            | 30.2            |                                  |

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 |
|-----------|------------|----------------|------------|----------------|
| 2/1 20:00 | 34.8       | 12.2           | 26.9       | 12.0           |
| 2/1 21:00 | 34.3       | 12.1           | 26.9       | 12.0           |
| 2/1 22:00 | 33.9       | 12.1           | 26.9       | 12.0           |
| 2/1 23:00 | 33.5       | 12.1           | 26.9       | 12.0           |
| 2/2 0:00  | 33.1       | 12.1           | 27.0       | 12.5           |
| 2/2 1:00  | 33.0       | 12.2           | 27.0       | 12.5           |
| 2/2 2:00  | 32.9       | 12.2           | 26.9       | 12.5           |
| 2/2 3:00  | 33.0       | 12.2           | 27.0       | 12.5           |
| 2/2 4:00  | 33.0       | 12.2           | 27.0       | 12.5           |
| 2/2 5:00  | 32.9       | 12.3           | 26.9       | 12.5           |
| 2/2 6:00  | 32.9       | 12.3           | 26.9       | 12.5           |
| 2/2 7:00  | 32.9       | 12.3           | 26.9       | 12.5           |
| 2/2 8:00  | 32.9       | 12.3           | 26.9       | 12.5           |
| 2/2 9:00  | 32.9       | 12.4           | 26.8       | 12.5           |
| 2/2 10:00 | 32.9       | 12.3           | 26.8       | 12.5           |
| 2/2 11:00 | 32.8       | 12.4           | 26.8       | 12.5           |
| 2/2 12:00 | 32.8       | 12.4           | 26.7       | 12.5           |
| 2/2 13:00 | 32.8       | 12.4           | 26.7       | 12.5           |
| 2/2 14:00 | 32.9       | 12.4           | 26.7       | 12.5           |
| 2/2 15:00 | 32.9       | 12.4           | 26.7       | 12.5           |
| 2/2 16:00 | 32.8       | 12.5           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 17:00 | 32.9       | 12.5           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 18:00 | 32.8       | 12.5           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 19:00 | 32.9       | 12.5           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 20:00 | 32.9       | 12.5           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 21:00 | 32.9       | 12.6           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 22:00 | 32.9       | 12.6           | 26.6       | 12.5           |
| 2/2 23:00 | 32.8       | 12.6           | 26.6       | 12.5           |
| 2/3 0:00  | 32.9       | 12.6           | 26.6       | 12.5           |
| 2/3 1:00  | 32.9       | 12.6           | 26.6       | 13.5           |
| 2/3 2:00  | 32.8       | 12.6           | 26.6       | 14.0           |
| 2/3 3:00  | 32.8       | 12.7           | 26.7       | 14.0           |
| 2/3 4:00  | 32.8       | 12.6           | 26.6       | 14.0           |
| 2/3 5:00  | 32.8       | 12.7           | 26.6       | 14.5           |
| 2/3 6:00  | 32.8       | 12.7           | 26.6       | 15.0           |
| 2/3 7:00  | 32.8       | 12.7           | 26.6       | 16.0           |
| 2/3 8:00  | 32.8       | 12.7           | 26.6       | 16.0           |
| 2/3 9:00  | 32.8       | 12.6           | 26.7       | 16.5           |
| 2/3 10:00 | 32.8       | 12.6           | 26.7       | 16.5           |
| 2/3 11:00 | 32.8       | 12.7           | 26.7       | 17.0           |
| 2/3 12:00 | 32.8       | 12.7           | 26.7       | 17.0           |
| 2/3 13:00 | 32.9       | 12.7           | 26.7       | 17.5           |
| 2/3 14:00 | 32.9       | 12.7           | 26.7       | 18.0           |
| 2/3 15:00 | 32.9       | 12.7           | 26.8       | 18.5           |
| 2/3 16:00 | 32.9       | 12.8           | 26.7       | 18.5           |
| 2/3 17:00 | 32.9       | 12.8           | 26.8       | 19.0           |
| 2/3 18:00 | 32.9       | 12.9           | 26.8       | 19.0           |
| 2/3 19:00 | 33.0       | 12.9           | 26.8       | 19.5           |
| 2/3 20:00 | 33.0       | 12.9           | 26.8       | 19.5           |
| 2/3 21:00 | 33.0       | 12.9           | 26.9       | 20.0           |
| 2/3 22:00 | 33.0       | 12.9           | 26.9       | 20.0           |
| 2/3 23:00 | 33.0       | 13.0           | 26.9       | 20.5           |
| 2/4 0:00  | 33.0       | 13.0           | 26.9       | 20.5           |
| 2/4 1:00  | 33.0       | 12.9           | 26.9       | 20.5           |
| 2/4 2:00  | 33.0       | 13.0           | 26.9       | 20.5           |
| 2/4 3:00  | 33.0       | 13.0           | 26.9       | 20.5           |
| 2/4 4:00  | 33.0       | 13.2           | 26.9       | 21.0           |
| 2/4 5:00  | 33.4       | 13.3           | 26.9       | 21.0           |
| 2/4 6:00  | 33.7       | 13.3           | 26.9       | 21.0           |
| 2/4 7:00  | 34.0       | 13.4           | 26.8       | 21.0           |
| 2/4 8:00  | 34.2       | 13.5           | 26.8       | 21.0           |
| 2/4 9:00  | 34.5       | 13.7           | 26.8       | 21.0           |
| 2/4 10:00 | 34.7       | 13.8           | 26.8       | 21.0           |
| 2/4 11:00 | 34.9       | 13.8           | 26.8       | 21.0           |
| 2/4 12:00 | 35.1       | 13.9           | 26.7       | 21.5           |