

11-53 俊

1/10

~~様式0-1(1/2)~~

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17288報)

|  |   |
|--|---|
| <p>平成29年12月5日11時20分</p> <p>内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p>報告者名 東京電力ホールディングス株式会社<br/>福島第一廃炉推進カンパニー<br/>福島第一原子力発電所<br/>原子力防災管理者 内田 俊志</p> <p>連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。</p> |   |
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)   |
| 特定事象の種類(注1)  | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)   |
| 発生事象と対応の概要(注2)   | <p>(対応日時, 対応の概要)<br/>プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラント関連パラメータ [12月5日 5時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [12月5日10時00分現在]</li> <li>・サブドレン等核種分析結果 [採取日 12月4日]</li> <li>・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 12月4日]</li> </ul> <p>昨日のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。</p> <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクDの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、12月6日に排水を実施します。<br/>排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 12月1日]</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p> |
| その他の事項の対応(注3)  | なし  |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/10

【重要事項】  
各計測値については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の運用領域を  
各計測値に達しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
在している。プラントの稼働を把握するために、このような計測値の不確かさも容  
慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して東北の傾向にも留意し  
て総合的に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年12月5日 5:00 現在

|                                | 1号機  | 2号機   | 3号機   | 4号機                             |
|--------------------------------|--|---|---|---------------------------------|
| 原子炉注水状況                        | 給水系：1.6m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)   | 給水系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)  | 給水系：1.5m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)                                |                                 |
| 原子炉圧力容器<br>底部温度                | VESSEL BOTTOM HEAD<br>(TE-263-69L1) : 18.9°C<br>原子炉 SKIRT JOINT 上部<br>(TE-263-69H1) : 18.8°C<br>VESSEL DOWN COMMER<br>(TE-263-69G2) : 18.7°C<br>(12/5 5:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD<br>(TE-2-3-69H3) : 24.7°C<br>RPV温度<br>(TE-2-3-69R) : 22.8°C<br>(12/5 5:00 現在)                       | スカートジャンクション上部温度<br>(TE-2-3-69F1) : 24.4°C<br>RPV底部ヘッド上部温度<br>(TE-2-3-69H1) : 22.7°C<br>(12/5 5:00 現在) |                                 |
| 原子炉格納容器<br>内温度                 | HVH-12A RETURN AIR<br>(TE-1625A) : 19.1°C<br>HVH-12A SUPPLY AIR<br>(TE-1625F) : 18.6°C<br>(12/5 5:00 現在)   | RETURN AIR DRYWELL COOLER<br>(TE-16-114B) : 24.9°C<br>SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B<br>(TE-16-114G#1) : 24.9°C<br>(12/5 5:00 現在) | 格納容器空調機戻り空気温度<br>(TE-16-114A) : 23.9°C<br>格納容器空調機供給空気温度<br>(TE-16-114F#1) : 22.2°C<br>(12/5 5:00 現在)  |                                 |
| 原子炉格納容器<br>圧力                  | 1.60kPa g<br>(12/5 5:00 現在)  | 4.78kPa g<br>(12/5 5:00 現在)   | 0.29kPa g<br>(12/5 5:00 現在)   |                                 |
| 窒素吸入流量<br>※3                   | RPV (RVH) : 14.07Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-A) : 14.54Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)         | RPV : 12.69Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)  | RPV : 16.97Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)                          | ※4                              |
| 原子炉格納容器<br>ガス管理システム<br>排気流量    | 22.2m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)  | 15.38Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)   | 18.28Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 5:00 現在)   |                                 |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度 ※1<br>水素濃度    | A系 : 0.01vol%<br>B系 : 0.06vol%<br>(12/5 5:00 現在)   | A系 : 0.00vol%<br>B系 : 0.01vol%<br>(12/5 5:00 現在)  | A系 : 0.06vol%<br>B系 : 0.03vol%<br>(12/5 5:00 現在)  |                                 |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度 ※2<br>(Xe135) | A系 : 指示値 1.18E-03<br>検出限界値 3.90E-04<br>Ba/cm<br>B系 : 指示値 1.12E-03<br>検出限界値 4.80E-04<br>Ba/cm<br>(12/5 5:00 現在)   | A系 : 指示値 ND<br>検出限界値 1.7E-01<br>Ba/cm<br>B系 : 指示値 ND<br>検出限界値 1.5E-01<br>Ba/cm<br>(12/5 5:00 現在)                                  | A系 : 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>Ba/cm<br>B系 : 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>Ba/cm<br>(12/5 5:00 現在)      |                                 |
| 使用済燃料プール<br>水温度                | 23.0°C<br>(12/5 5:00 現在)   | 24.0°C<br>(12/5 5:00 現在)  | 23.9°C<br>(12/5 5:00 現在)  | 18.7°C<br>(12/5 5:00 現在)        |
| FPC 1#トリプ<br>水水位               | 2.99m<br>(12/5 5:00 現在)  | 3.71m<br>(12/5 5:00 現在)   | 2.86m<br>(12/5 5:00 現在)   | 33.01 X 100mm<br>(12/5 5:00 現在) |

【特報欄に関する情報】  
※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。  
※2 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。  
※3 : 使用済燃料プールの水素濃度を記載する。  
※4 : 窒素吸入停止

3/10

| 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係) |                 |                             |                                |    |     |             |
|------------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 場所                                 | 日時              | 線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 中性子線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 天候 | 風向  | 風速<br>(m/s) |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.3         |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.6         |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.0         |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.2         |
| 西門                                 | 2017/12/4 14:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.0         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 15:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.5         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.4         |
| 西門                                 | 2017/12/4 16:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.6         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 17:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 2.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.4         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.0         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 18:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 19:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.7         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | N   | 1.5         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNW | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.5         |
| 西門                                 | 2017/12/4 20:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | SSW | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | W   | 0.6         |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | W   | 0.5         |
| 西門                                 | 2017/12/4 21:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | NW  | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.7         |
| 西門                                 | 2017/12/4 22:50 | -                           | <0.01                          | 雨  | WNW | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:00 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:30 | -                           | <0.01                          | 雨  | W   | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 0.8         |
| 西門                                 | 2017/12/4 23:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | WSW | 0.5         |
| 西門                                 | 2017/12/5 0:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

| 場所 | 日時              | 線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 中性子線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 天候 | 風向  | 風速<br>(m/s) |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 西門 | 2017/12/5 0:10  | -                           | <0.01                          | 雨  | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 0:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 0.8         |
| 西門 | 2017/12/5 0:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 1.2         |
| 西門 | 2017/12/5 0:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 0:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 1:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.7         |
| 西門 | 2017/12/5 1:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.9         |
| 西門 | 2017/12/5 1:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/12/5 1:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 1:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 1:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 0.9         |
| 西門 | 2017/12/5 2:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/12/5 2:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/12/5 2:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.8         |
| 西門 | 2017/12/5 2:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/12/5 2:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 0.7         |
| 西門 | 2017/12/5 2:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 0.8         |
| 西門 | 2017/12/5 3:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.6         |
| 西門 | 2017/12/5 3:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.8         |
| 西門 | 2017/12/5 3:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.7         |
| 西門 | 2017/12/5 3:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.5         |
| 西門 | 2017/12/5 3:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.6         |
| 西門 | 2017/12/5 3:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/12/5 4:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 4:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.1         |
| 西門 | 2017/12/5 4:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.3         |
| 西門 | 2017/12/5 4:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.8         |
| 西門 | 2017/12/5 4:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 3.2         |
| 西門 | 2017/12/5 4:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 3.7         |
| 西門 | 2017/12/5 5:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.8         |
| 西門 | 2017/12/5 5:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.1         |
| 西門 | 2017/12/5 5:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 5:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.5         |
| 西門 | 2017/12/5 5:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.6         |
| 西門 | 2017/12/5 5:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.6         |
| 西門 | 2017/12/5 6:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 3.6         |
| 西門 | 2017/12/5 6:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 3.1         |
| 西門 | 2017/12/5 6:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.4         |
| 西門 | 2017/12/5 6:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 6:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 6:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 2.8         |
| 西門 | 2017/12/5 7:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.4         |
| 西門 | 2017/12/5 7:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 3.7         |
| 西門 | 2017/12/5 7:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 3.2         |
| 西門 | 2017/12/5 7:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 2.5         |
| 西門 | 2017/12/5 7:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 3.3         |
| 西門 | 2017/12/5 7:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 3.6         |
| 西門 | 2017/12/5 8:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 3.5         |
| 西門 | 2017/12/5 8:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 3.2         |
| 西門 | 2017/12/5 8:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 2.1         |
| 西門 | 2017/12/5 8:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/12/5 8:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 8:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 1.5         |
| 西門 | 2017/12/5 9:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.1         |
| 西門 | 2017/12/5 9:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.4         |
| 西門 | 2017/12/5 10:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 2.5         |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率( $\mu$ Sv/h)

5/10

| 測定日時            | MP-1  | MP-2  | MP-3  | MP-4  | MP-5  | MP-6  | MP-7  | MP-8  | スタック(95m) |         | 感雨 |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|----|
|                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 風向        | 風速(m/s) |    |
| 2017/12/4 14:00 | 0.902 | 1.468 | 0.939 | 1.759 | 1.201 | 0.497 | 0.883 | 0.849 | N         | 3.5     | 無  |
| 2017/12/4 14:10 | 0.902 | 1.468 | 0.938 | 1.762 | 1.201 | 0.497 | 0.884 | 0.848 | NNW       | 2.6     | 有  |
| 2017/12/4 14:20 | 0.900 | 1.468 | 0.939 | 1.759 | 1.199 | 0.498 | 0.882 | 0.846 | NNW       | 1.9     | 有  |
| 2017/12/4 14:30 | 0.901 | 1.466 | 0.938 | 1.761 | 1.197 | 0.499 | 0.884 | 0.848 | NW        | 1.9     | 有  |
| 2017/12/4 14:40 | 0.901 | 1.469 | 0.939 | 1.760 | 1.200 | 0.498 | 0.881 | 0.847 | NNW       | 2.0     | 有  |
| 2017/12/4 14:50 | 0.900 | 1.468 | 0.939 | 1.760 | 1.196 | 0.497 | 0.884 | 0.848 | NNW       | 1.9     | 有  |
| 2017/12/4 15:00 | 0.899 | 1.470 | 0.939 | 1.758 | 1.196 | 0.498 | 0.882 | 0.848 | NNW       | 2.0     | 有  |
| 2017/12/4 15:10 | 0.899 | 1.469 | 0.940 | 1.759 | 1.195 | 0.498 | 0.881 | 0.847 | NW        | 1.2     | 有  |
| 2017/12/4 15:20 | 0.899 | 1.467 | 0.940 | 1.758 | 1.198 | 0.498 | 0.883 | 0.847 | NW        | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 15:30 | 0.900 | 1.466 | 0.940 | 1.760 | 1.199 | 0.497 | 0.883 | 0.848 | WNW       | 1.9     | 有  |
| 2017/12/4 15:40 | 0.900 | 1.467 | 0.938 | 1.756 | 1.198 | 0.499 | 0.882 | 0.846 | WNW       | 2.0     | 有  |
| 2017/12/4 15:50 | 0.900 | 1.466 | 0.938 | 1.758 | 1.194 | 0.499 | 0.885 | 0.849 | W         | 1.5     | 有  |
| 2017/12/4 16:00 | 0.898 | 1.467 | 0.937 | 1.755 | 1.194 | 0.499 | 0.885 | 0.847 | NNW       | 2.5     | 有  |
| 2017/12/4 16:10 | 0.897 | 1.464 | 0.938 | 1.752 | 1.194 | 0.497 | 0.883 | 0.848 | NW        | 2.9     | 有  |
| 2017/12/4 16:20 | 0.897 | 1.466 | 0.938 | 1.757 | 1.193 | 0.499 | 0.882 | 0.847 | WNW       | 3.1     | 有  |
| 2017/12/4 16:30 | 0.896 | 1.460 | 0.938 | 1.755 | 1.191 | 0.498 | 0.885 | 0.847 | NW        | 3.9     | 有  |
| 2017/12/4 16:40 | 0.895 | 1.465 | 0.936 | 1.754 | 1.191 | 0.498 | 0.883 | 0.846 | NW        | 4.3     | 有  |
| 2017/12/4 16:50 | 0.894 | 1.461 | 0.937 | 1.753 | 1.192 | 0.497 | 0.883 | 0.845 | NW        | 4.4     | 有  |
| 2017/12/4 17:00 | 0.894 | 1.462 | 0.937 | 1.755 | 1.190 | 0.497 | 0.884 | 0.847 | NW        | 7.7     | 有  |
| 2017/12/4 17:10 | 0.893 | 1.461 | 0.937 | 1.754 | 1.190 | 0.498 | 0.885 | 0.846 | NW        | 6.9     | 有  |
| 2017/12/4 17:20 | 0.893 | 1.462 | 0.937 | 1.752 | 1.190 | 0.499 | 0.881 | 0.848 | NW        | 6.6     | 有  |
| 2017/12/4 17:30 | 0.892 | 1.456 | 0.933 | 1.751 | 1.185 | 0.499 | 0.882 | 0.846 | NNW       | 7.4     | 有  |
| 2017/12/4 17:40 | 0.893 | 1.451 | 0.934 | 1.748 | 1.183 | 0.498 | 0.881 | 0.844 | NW        | 7.7     | 有  |
| 2017/12/4 17:50 | 0.892 | 1.449 | 0.934 | 1.743 | 1.180 | 0.499 | 0.880 | 0.843 | WNW       | 7.2     | 有  |
| 2017/12/4 18:00 | 0.889 | 1.443 | 0.930 | 1.736 | 1.174 | 0.500 | 0.875 | 0.842 | WNW       | 6.6     | 有  |
| 2017/12/4 18:10 | 0.887 | 1.437 | 0.929 | 1.733 | 1.172 | 0.500 | 0.879 | 0.843 | NW        | 5.2     | 有  |
| 2017/12/4 18:20 | 0.885 | 1.432 | 0.924 | 1.726 | 1.165 | 0.497 | 0.874 | 0.844 | NW        | 3.8     | 有  |
| 2017/12/4 18:30 | 0.881 | 1.429 | 0.923 | 1.722 | 1.167 | 0.499 | 0.873 | 0.841 | NW        | 3.3     | 有  |
| 2017/12/4 18:40 | 0.884 | 1.428 | 0.922 | 1.718 | 1.166 | 0.499 | 0.875 | 0.840 | NW        | 3.0     | 有  |
| 2017/12/4 18:50 | 0.882 | 1.426 | 0.921 | 1.713 | 1.162 | 0.498 | 0.873 | 0.840 | WNW       | 2.9     | 有  |
| 2017/12/4 19:00 | 0.881 | 1.423 | 0.920 | 1.711 | 1.158 | 0.498 | 0.871 | 0.838 | WNW       | 2.3     | 有  |
| 2017/12/4 19:10 | 0.878 | 1.419 | 0.919 | 1.708 | 1.157 | 0.499 | 0.871 | 0.838 | WNW       | 2.3     | 有  |
| 2017/12/4 19:20 | 0.876 | 1.419 | 0.920 | 1.703 | 1.159 | 0.498 | 0.871 | 0.839 | WNW       | 2.5     | 有  |
| 2017/12/4 19:30 | 0.876 | 1.416 | 0.919 | 1.703 | 1.157 | 0.496 | 0.871 | 0.837 | WNW       | 2.0     | 有  |
| 2017/12/4 19:40 | 0.876 | 1.416 | 0.919 | 1.699 | 1.154 | 0.497 | 0.870 | 0.838 | WNW       | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 19:50 | 0.876 | 1.415 | 0.918 | 1.699 | 1.157 | 0.495 | 0.870 | 0.838 | NW        | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 20:00 | 0.875 | 1.415 | 0.916 | 1.699 | 1.153 | 0.494 | 0.870 | 0.837 | NW        | 3.4     | 有  |
| 2017/12/4 20:10 | 0.874 | 1.415 | 0.913 | 1.698 | 1.154 | 0.494 | 0.869 | 0.836 | NW        | 3.9     | 有  |
| 2017/12/4 20:20 | 0.871 | 1.412 | 0.914 | 1.693 | 1.153 | 0.494 | 0.867 | 0.835 | NNW       | 3.4     | 有  |
| 2017/12/4 20:30 | 0.872 | 1.410 | 0.914 | 1.695 | 1.149 | 0.496 | 0.868 | 0.835 | NNW       | 2.0     | 有  |
| 2017/12/4 20:40 | 0.872 | 1.408 | 0.913 | 1.694 | 1.149 | 0.493 | 0.869 | 0.835 | NNW       | 0.8     | 有  |
| 2017/12/4 20:50 | 0.872 | 1.407 | 0.912 | 1.691 | 1.149 | 0.493 | 0.867 | 0.836 | **        | **      | 有  |
| 2017/12/4 21:00 | 0.870 | 1.407 | 0.910 | 1.687 | 1.148 | 0.494 | 0.866 | 0.833 | **        | **      | 有  |
| 2017/12/4 21:10 | 0.870 | 1.403 | 0.910 | 1.686 | 1.145 | 0.493 | 0.866 | 0.833 | E         | 1.2     | 有  |
| 2017/12/4 21:20 | 0.867 | 1.399 | 0.908 | 1.681 | 1.142 | 0.491 | 0.864 | 0.831 | ESE       | 1.2     | 有  |
| 2017/12/4 21:30 | 0.867 | 1.398 | 0.909 | 1.680 | 1.143 | 0.491 | 0.863 | 0.832 | ESE       | 0.9     | 有  |
| 2017/12/4 21:40 | 0.866 | 1.398 | 0.906 | 1.683 | 1.139 | 0.491 | 0.864 | 0.832 | E         | 0.9     | 有  |
| 2017/12/4 21:50 | 0.867 | 1.399 | 0.908 | 1.679 | 1.141 | 0.490 | 0.864 | 0.833 | NE        | 0.6     | 有  |
| 2017/12/4 22:00 | 0.868 | 1.398 | 0.906 | 1.679 | 1.138 | 0.490 | 0.864 | 0.833 | NW        | 1.2     | 有  |
| 2017/12/4 22:10 | 0.867 | 1.399 | 0.907 | 1.681 | 1.141 | 0.490 | 0.866 | 0.833 | NNW       | 0.9     | 有  |
| 2017/12/4 22:20 | 0.869 | 1.402 | 0.905 | 1.682 | 1.143 | 0.491 | 0.866 | 0.832 | NE        | 1.5     | 有  |
| 2017/12/4 22:30 | 0.870 | 1.401 | 0.905 | 1.682 | 1.142 | 0.490 | 0.865 | 0.832 | NNE       | 0.9     | 有  |
| 2017/12/4 22:40 | 0.869 | 1.402 | 0.906 | 1.683 | 1.143 | 0.491 | 0.864 | 0.832 | NNE       | 0.9     | 有  |
| 2017/12/4 22:50 | 0.870 | 1.403 | 0.906 | 1.682 | 1.145 | 0.489 | 0.866 | 0.833 | NNE       | 1.1     | 有  |
| 2017/12/4 23:00 | 0.867 | 1.407 | 0.907 | 1.684 | 1.145 | 0.489 | 0.864 | 0.832 | ENE       | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 23:10 | 0.870 | 1.408 | 0.904 | 1.686 | 1.143 | 0.489 | 0.865 | 0.832 | ENE       | 1.5     | 有  |
| 2017/12/4 23:20 | 0.869 | 1.406 | 0.905 | 1.684 | 1.142 | 0.490 | 0.865 | 0.832 | E         | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 23:30 | 0.869 | 1.405 | 0.906 | 1.684 | 1.144 | 0.488 | 0.865 | 0.832 | E         | 1.4     | 有  |
| 2017/12/4 23:40 | 0.871 | 1.407 | 0.906 | 1.684 | 1.142 | 0.489 | 0.866 | 0.833 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/12/4 23:50 | 0.869 | 1.407 | 0.905 | 1.687 | 1.145 | 0.489 | 0.869 | 0.832 | ESE       | 0.6     | 無  |
| 2017/12/5 0:00  | 0.871 | 1.409 | 0.904 | 1.687 | 1.145 | 0.488 | 0.865 | 0.831 | SSE       | 1.5     | 無  |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

\*\*降雨の為指示値読取れず

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

6/10

| 測定日時            | MP-1  | MP-2  | MP-3  | MP-4  | MP-5  | MP-6  | MP-7  | MP-8  | スタック(95m) |         | 感雨 |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|----|
|                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 風向        | 風速(m/s) |    |
| 2017/12/5 0:10  | 0.867 | 1.405 | 0.906 | 1.686 | 1.144 | 0.488 | 0.867 | 0.833 | SSE       | 0.9     | 有  |
| 2017/12/5 0:20  | 0.869 | 1.410 | 0.904 | 1.687 | 1.146 | 0.488 | 0.867 | 0.832 | S         | 1.1     | 無  |
| 2017/12/5 0:30  | 0.870 | 1.408 | 0.906 | 1.687 | 1.144 | 0.489 | 0.866 | 0.832 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/12/5 0:40  | 0.870 | 1.409 | 0.906 | 1.688 | 1.146 | 0.487 | 0.867 | 0.833 | WSW       | 0.9     | 無  |
| 2017/12/5 0:50  | 0.870 | 1.411 | 0.907 | 1.688 | 1.145 | 0.488 | 0.867 | 0.830 | SSW       | 0.8     | 無  |
| 2017/12/5 1:00  | 0.871 | 1.409 | 0.907 | 1.686 | 1.145 | 0.489 | 0.867 | 0.833 | SW        | 0.9     | 無  |
| 2017/12/5 1:10  | 0.869 | 1.412 | 0.907 | 1.687 | 1.146 | 0.489 | 0.867 | 0.833 | WNW       | 4.5     | 無  |
| 2017/12/5 1:20  | 0.870 | 1.412 | 0.909 | 1.686 | 1.148 | 0.489 | 0.867 | 0.833 | WNW       | 5.3     | 無  |
| 2017/12/5 1:30  | 0.871 | 1.412 | 0.906 | 1.689 | 1.147 | 0.488 | 0.867 | 0.832 | NW        | 1.1     | 無  |
| 2017/12/5 1:40  | 0.870 | 1.410 | 0.907 | 1.687 | 1.148 | 0.488 | 0.867 | 0.834 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/12/5 1:50  | 0.871 | 1.412 | 0.908 | 1.689 | 1.149 | 0.489 | 0.868 | 0.831 | NNE       | 0.8     | 無  |
| 2017/12/5 2:00  | 0.872 | 1.413 | 0.909 | 1.688 | 1.148 | 0.489 | 0.868 | 0.833 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/12/5 2:10  | 0.871 | 1.412 | 0.906 | 1.688 | 1.146 | 0.489 | 0.869 | 0.832 | WNW       | 0.8     | 無  |
| 2017/12/5 2:20  | 0.871 | 1.412 | 0.908 | 1.692 | 1.147 | 0.489 | 0.866 | 0.833 | W         | 0.9     | 無  |
| 2017/12/5 2:30  | 0.870 | 1.413 | 0.909 | 1.690 | 1.150 | 0.489 | 0.868 | 0.832 | W         | 1.7     | 無  |
| 2017/12/5 2:40  | 0.871 | 1.412 | 0.909 | 1.689 | 1.150 | 0.489 | 0.868 | 0.833 | WNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/12/5 2:50  | 0.873 | 1.411 | 0.905 | 1.689 | 1.149 | 0.490 | 0.869 | 0.834 | WNW       | 2.3     | 無  |
| 2017/12/5 3:00  | 0.871 | 1.414 | 0.907 | 1.691 | 1.148 | 0.491 | 0.869 | 0.834 | WNW       | 4.3     | 無  |
| 2017/12/5 3:10  | 0.870 | 1.415 | 0.905 | 1.692 | 1.150 | 0.489 | 0.868 | 0.835 | NW        | 5.1     | 無  |
| 2017/12/5 3:20  | 0.871 | 1.410 | 0.907 | 1.689 | 1.151 | 0.490 | 0.868 | 0.835 | NW        | 5.5     | 無  |
| 2017/12/5 3:30  | 0.869 | 1.414 | 0.907 | 1.691 | 1.148 | 0.488 | 0.869 | 0.834 | NW        | 5.0     | 無  |
| 2017/12/5 3:40  | 0.872 | 1.412 | 0.906 | 1.689 | 1.149 | 0.490 | 0.869 | 0.834 | NW        | 6.1     | 無  |
| 2017/12/5 3:50  | 0.871 | 1.411 | 0.908 | 1.691 | 1.150 | 0.489 | 0.867 | 0.833 | NW        | 8.2     | 無  |
| 2017/12/5 4:00  | 0.868 | 1.414 | 0.909 | 1.690 | 1.150 | 0.490 | 0.870 | 0.834 | WNW       | 9.1     | 無  |
| 2017/12/5 4:10  | 0.873 | 1.413 | 0.908 | 1.692 | 1.149 | 0.489 | 0.868 | 0.834 | NW        | 7.2     | 無  |
| 2017/12/5 4:20  | 0.872 | 1.416 | 0.907 | 1.690 | 1.150 | 0.490 | 0.868 | 0.835 | WNW       | 8.5     | 無  |
| 2017/12/5 4:30  | 0.872 | 1.415 | 0.907 | 1.695 | 1.149 | 0.489 | 0.871 | 0.835 | WNW       | 10.2    | 無  |
| 2017/12/5 4:40  | 0.872 | 1.412 | 0.908 | 1.693 | 1.151 | 0.491 | 0.869 | 0.833 | WNW       | 11.3    | 無  |
| 2017/12/5 4:50  | 0.870 | 1.413 | 0.909 | 1.693 | 1.150 | 0.491 | 0.871 | 0.836 | WNW       | 10.3    | 無  |
| 2017/12/5 5:00  | 0.872 | 1.415 | 0.909 | 1.696 | 1.149 | 0.490 | 0.870 | 0.835 | NW        | 8.9     | 無  |
| 2017/12/5 5:10  | 0.871 | 1.414 | 0.908 | 1.693 | 1.150 | 0.490 | 0.871 | 0.836 | NW        | 6.5     | 無  |
| 2017/12/5 5:20  | 0.871 | 1.413 | 0.909 | 1.692 | 1.151 | 0.491 | 0.870 | 0.836 | NW        | 6.4     | 無  |
| 2017/12/5 5:30  | 0.871 | 1.415 | 0.910 | 1.693 | 1.152 | 0.490 | 0.871 | 0.835 | NW        | 7.7     | 無  |
| 2017/12/5 5:40  | 0.872 | 1.414 | 0.910 | 1.695 | 1.153 | 0.489 | 0.872 | 0.836 | NW        | 9.0     | 無  |
| 2017/12/5 5:50  | 0.873 | 1.418 | 0.909 | 1.696 | 1.150 | 0.491 | 0.870 | 0.838 | NW        | 5.4     | 無  |
| 2017/12/5 6:00  | 0.870 | 1.413 | 0.911 | 1.698 | 1.150 | 0.490 | 0.870 | 0.836 | NW        | 7.8     | 無  |
| 2017/12/5 6:10  | 0.872 | 1.414 | 0.909 | 1.699 | 1.152 | 0.491 | 0.873 | 0.836 | NW        | 5.8     | 無  |
| 2017/12/5 6:20  | 0.871 | 1.416 | 0.910 | 1.697 | 1.153 | 0.490 | 0.870 | 0.835 | WNW       | 6.4     | 無  |
| 2017/12/5 6:30  | 0.873 | 1.415 | 0.910 | 1.695 | 1.148 | 0.490 | 0.873 | 0.838 | NW        | 4.3     | 無  |
| 2017/12/5 6:40  | 0.870 | 1.414 | 0.910 | 1.699 | 1.151 | 0.490 | 0.874 | 0.835 | NW        | 7.9     | 無  |
| 2017/12/5 6:50  | 0.873 | 1.415 | 0.910 | 1.700 | 1.151 | 0.490 | 0.872 | 0.837 | NW        | 5.2     | 無  |
| 2017/12/5 7:00  | 0.873 | 1.413 | 0.912 | 1.697 | 1.152 | 0.488 | 0.874 | 0.837 | NW        | 6.3     | 無  |
| 2017/12/5 7:10  | 0.871 | 1.414 | 0.910 | 1.700 | 1.153 | 0.490 | 0.872 | 0.835 | NW        | 7.5     | 無  |
| 2017/12/5 7:20  | 0.870 | 1.416 | 0.910 | 1.699 | 1.151 | 0.490 | 0.872 | 0.836 | NW        | 8.1     | 無  |
| 2017/12/5 7:30  | 0.871 | 1.416 | 0.910 | 1.701 | 1.153 | 0.491 | 0.871 | 0.838 | NW        | 5.9     | 無  |
| 2017/12/5 7:40  | 0.872 | 1.415 | 0.911 | 1.703 | 1.153 | 0.491 | 0.872 | 0.838 | WNW       | 7.6     | 無  |
| 2017/12/5 7:50  | 0.873 | 1.416 | 0.911 | 1.702 | 1.151 | 0.491 | 0.872 | 0.835 | WNW       | 9.4     | 無  |
| 2017/12/5 8:00  | 0.870 | 1.418 | 0.910 | 1.701 | 1.152 | 0.491 | 0.873 | 0.837 | NW        | 10.5    | 無  |
| 2017/12/5 8:10  | 0.871 | 1.416 | 0.913 | 1.701 | 1.155 | 0.489 | 0.873 | 0.837 | NW        | 8.7     | 無  |
| 2017/12/5 8:20  | 0.873 | 1.415 | 0.912 | 1.700 | 1.153 | 0.489 | 0.873 | 0.838 | NNW       | 5.6     | 無  |
| 2017/12/5 8:30  | 0.873 | 1.415 | 0.912 | 1.703 | 1.154 | 0.490 | 0.872 | 0.837 | NNW       | 4.0     | 無  |
| 2017/12/5 8:40  | 0.874 | 1.415 | 0.911 | 1.699 | 1.155 | 0.491 | 0.872 | 0.837 | NW        | 3.4     | 無  |
| 2017/12/5 8:50  | 0.872 | 1.412 | 0.911 | 1.702 | 1.155 | 0.490 | 0.871 | 0.838 | NW        | 1.7     | 無  |
| 2017/12/5 9:00  | 0.871 | 1.413 | 0.911 | 1.702 | 1.153 | 0.488 | 0.873 | 0.838 | NNE       | 1.2     | 無  |
| 2017/12/5 9:10  | 0.873 | 1.413 | 0.911 | 1.703 | 1.154 | 0.490 | 0.873 | 0.837 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/12/5 9:20  | 0.873 | 1.419 | 0.911 | 1.706 | 1.154 | 0.490 | 0.871 | 0.838 | NW        | 2.3     | 無  |
| 2017/12/5 9:30  | 0.874 | 1.417 | 0.912 | 1.704 | 1.156 | 0.492 | 0.871 | 0.839 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/12/5 9:40  | 0.873 | 1.420 | 0.912 | 1.706 | 1.154 | 0.492 | 0.871 | 0.838 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/12/5 9:50  | 0.874 | 1.419 | 0.913 | 1.706 | 1.156 | 0.492 | 0.875 | 0.838 | N         | 3.1     | 無  |
| 2017/12/5 10:00 | 0.878 | 1.420 | 0.910 | 1.701 | 1.155 | 0.492 | 0.874 | 0.837 | NW        | 4.1     | 無  |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/10

| 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP) |                      |                        |                        |
|----------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| 日時                         | 事務本館南側線量率<br>(mSv/h) | 正門線量率<br>( $\mu$ Sv/h) | 西門線量率<br>( $\mu$ Sv/h) |
| 2017/12/4 14:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 14:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 15:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 15:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 16:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 16:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 17:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 17:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 18:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 18:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 19:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 19:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 20:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 20:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 21:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 21:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 22:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 22:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 23:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/4 23:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 0:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 0:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 1:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 1:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 2:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 2:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 3:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 3:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 4:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 4:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 5:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 5:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 6:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 6:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 7:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 7:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 8:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 8:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 9:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 9:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 10:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |

8/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 12/5)

| 採取場所             | 福島第一<br>1号機<br>サブドレン | 福島第一<br>2号機<br>サブドレン | 福島第一<br>3号機<br>サブドレン | 福島第一<br>4号機<br>サブドレン | 福島第一<br>5号機<br>サブドレン | 福島第一<br>6号機<br>サブドレン | 福島第一<br>構内深井戸 |
|------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| 試料採取日時刻          | 2017年12月4日<br>7時20分  | 2017年12月4日<br>7時26分  | 2017年12月4日<br>7時32分  | 2017年12月4日<br>7時39分  | 対象外                  | 対象外                  | 対象外           |
| 検出核種<br>(半減期)    | 試料濃度 (Bq/L)          |                      |                      |                      |                      |                      |               |
| I-131<br>(約8日)   | ND(7.1)              | ND(6.5)              | ND(3.9)              | ND(5.3)              | -                    | -                    | -             |
| Cs-134<br>(約2年)  | 23                   | 9.7                  | ND(4.6)              | ND(5.3)              | -                    | -                    | -             |
| Cs-137<br>(約30年) | 200                  | 120                  | ND(3.9)              | ND(4.4)              | -                    | -                    | -             |

※ NDは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。



2017年12月5日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (11/19 to 12/4) and rows for measurement locations (1 to 9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (11/19 to 12/4) and rows for measurement locations (1 to 9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (11/19 to 12/4) and rows for measurement locations (1 to 9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

- <測定箇所>
①4号T/B建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤韓国体障棄物処理建屋南
⑥韓国体障棄物処理建屋西
⑦サイトハンカ建屋南西
⑧韓国体障棄物処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

※I-131はサブドレン・測定を要しないことを示す。
※⑥は④が採取できなかったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※NDは検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

9/10

10/10

2017年12月5日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

# 福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

| 採取日                      | 一時貯水タンクD<br>(サンプルタンクD) |            | 運用目標                | 告示濃度<br>※1<br>限度 | WHO飲料水<br>水質ガイドライン |
|--------------------------|------------------------|------------|---------------------|------------------|--------------------|
|                          | 東京電力                   | 第三者機関      |                     |                  |                    |
| 採取日                      | 2017年12月1日             | 2017年12月1日 |                     |                  |                    |
| 採取時刻                     | 8:23                   | 8:23       |                     |                  |                    |
| 貯水量<br>[m <sup>3</sup> ] | 780                    | 780        |                     |                  |                    |
| セシウム134                  | ND(0.60)               | ND(0.52)   | 1                   | 60               | 10                 |
| セシウム137                  | ND(0.78)               | ND(0.62)   | 1                   | 90               | 10                 |
| その他<br>ガンマ核種             | 検出なし                   | 検出なし       | ※2<br>検出されないこと      |                  |                    |
| 全ベータ                     | ND(0.66)               | ND(0.34)   | 3(1) <sup>(注)</sup> |                  |                    |
| トリチウム                    | 710                    | 760        | 1,500               | 60,000           | 10,000             |

\* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を 1 Bq/Lに下げて実施。

※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度 [本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

※2 セシウム134, セシウム137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

11:53 受

1/1

様式0-1(1/2)  
(第17289報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成29年12月5日11時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
原子力防災管理者 内田 俊志  
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
|----------------|---|------------------|-----------------|------------------|------|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----|-------|--|--|--|------------|-----|----|----|------------------|------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)  |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)   |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <p>(対応日時, 対応の概要)<br/>第25条-16418報他でお知らせした、4号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピットNo. 51の水位が一時的に低下した事象について、サブドレン水の分析を実施しましたので、以下のとおりお知らせします。</p> <table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <thead> <tr> <th>採取箇所</th> <th>Cs-134<br/>(Bq/L)</th> <th>Cs-137<br/>(Bq/L)</th> <th>全ベータ<br/>(Bq/L)</th> <th>トリチウム<br/>(Bq/L)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>採取日</td> <td colspan="4">12月1日</td> </tr> <tr> <td>中継タンクNo. 4</td> <td>5.4</td> <td>36</td> <td>38</td> <td>検出限界値未満<br/>(120)</td> </tr> <tr> <td>中継タンクNo. 5</td> <td>検出限界値未満<br/>(3.7)</td> <td>検出限界値未満<br/>(3.7)</td> <td>検出限界値未満<br/>(11)</td> <td>検出限界値未満<br/>(120)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ ( ) 内に検出限界値を示す</p> <p>今回の分析結果については、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>【公表区分：B統】</p> |                  |                 |                  | 採取箇所 | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) | 全ベータ<br>(Bq/L) | トリチウム<br>(Bq/L) | 採取日 | 12月1日 |  |  |  | 中継タンクNo. 4 | 5.4 | 36 | 38 | 検出限界値未満<br>(120) | 中継タンクNo. 5 | 検出限界値未満<br>(3.7) | 検出限界値未満<br>(3.7) | 検出限界値未満<br>(11) | 検出限界値未満<br>(120) |
| 採取箇所           | Cs-134<br>(Bq/L)  | Cs-137<br>(Bq/L) | 全ベータ<br>(Bq/L)  | トリチウム<br>(Bq/L)  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 採取日            | 12月1日   |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 中継タンクNo. 4     | 5.4   | 36               | 38              | 検出限界値未満<br>(120) |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| 中継タンクNo. 5     | 検出限界値未満<br>(3.7)  | 検出限界値未満<br>(3.7) | 検出限界値未満<br>(11) | 検出限界値未満<br>(120) |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |
| その他の事項の対応(注3)  | なし  |                  |                 |                  |      |                  |                  |                |                 |     |       |  |  |  |            |     |    |    |                  |            |                  |                  |                 |                  |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

11:53 受

1/2

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17290報)

平成29年12月5日11時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
原子力防災管理者 内田 俊志  
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

|                |   |
|----------------|---|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)   |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)   |
| 発生事象と対応の概要(注2) | (対応日時, 対応の概要)<br><br>12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。<br><br>・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 12月 4日]<br><br>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。<br><br>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。<br><br>【公表区分: D続】<br><br>※添付の有・無 |
| その他の事項の対応(注3)  | なし  |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2017年12月5日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年12月4日分)

|             | 地下水バイパス 調査孔 |        |        | 海側観測孔 |   |   |        |   |   |        |
|-------------|-------------|--------|--------|-------|---|---|--------|---|---|--------|
|             | a           | b      | c      | ①     | ② | ④ | ⑤      | ⑥ | ⑦ | ⑧      |
| 採取時刻        | /           | 8:10   | 8:26   | 8:48  | / | / | 9:10   | / | / | 7:51   |
| 全ベータ(Bq/L)  | /           | ND(22) | ND(22) | 27    | / | / | ND(22) | / | / | ND(22) |
| トリチウム(Bq/L) | /           | 分析中    | 分析中    | 分析中   | / | / | 分析中    | / | / | 分析中    |

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

16:30 受

1/1

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要(原子炉施設)

(第17291報)

平成29年12月5日16時00分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

## 第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
 福島第一廃炉推進カンパニー  
 福島第一原子力発電所  
 原子力防災管理者 内田 俊志  
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

|                |   |
|----------------|---|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)   |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)   |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <p>(対応日時, 対応の概要)<br/>         6号機使用済燃料プール冷却浄化系(以下、「FPC」という。)については現在運転中ですが、補機冷却海水系の出口放射線モニタ点検を行うため、12月6日9時頃から約7時間停止する予定です。</p> <p>停止期間中の使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)水温度上昇は、約1.5℃と評価しています。(温度上昇率: 0.206℃/hと評価)<br/>         本日15時現在のSFP水温度は、16.0℃です。</p> <p>なお、停止・起動の実績については、作業が終了しFPCを起動した後にお知らせします。</p> <p>【公表区分: E】</p> <p>※添付の有・無</p> |
| その他の事項の対応(注3)  | なし  |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

16:30 受

1/14

様式0-1(1/2)  
(第17292報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成29年12月5日16時00分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
原子力防災管理者 内田 俊志  
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

|                |  |
|----------------|--|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22   |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所   |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)  |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)  |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <p>(対応日時, 対応の概要)<br/>プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラント関連パラメータ [12月5日 11時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [12月5日 15時00分現在]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 11月17日~23日]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 12月4日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 11月30日~12月2日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 12月4日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水[採取日 11月27日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水[採取日 12月4日]</li> </ul> <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p> |
| その他の事項の対応(注3)  | なし   |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/14

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年12月5日 11:00 現在

【重要事項】  
各パラメータについては、時差やその他の誤差の発生を防止し、通常の運用監視  
条件を踏まえての値であり、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。プラントの状況を確認するために、このよう>計測値の内蔵の値がも  
とを基として、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向に留意し  
て総合的に判断している。

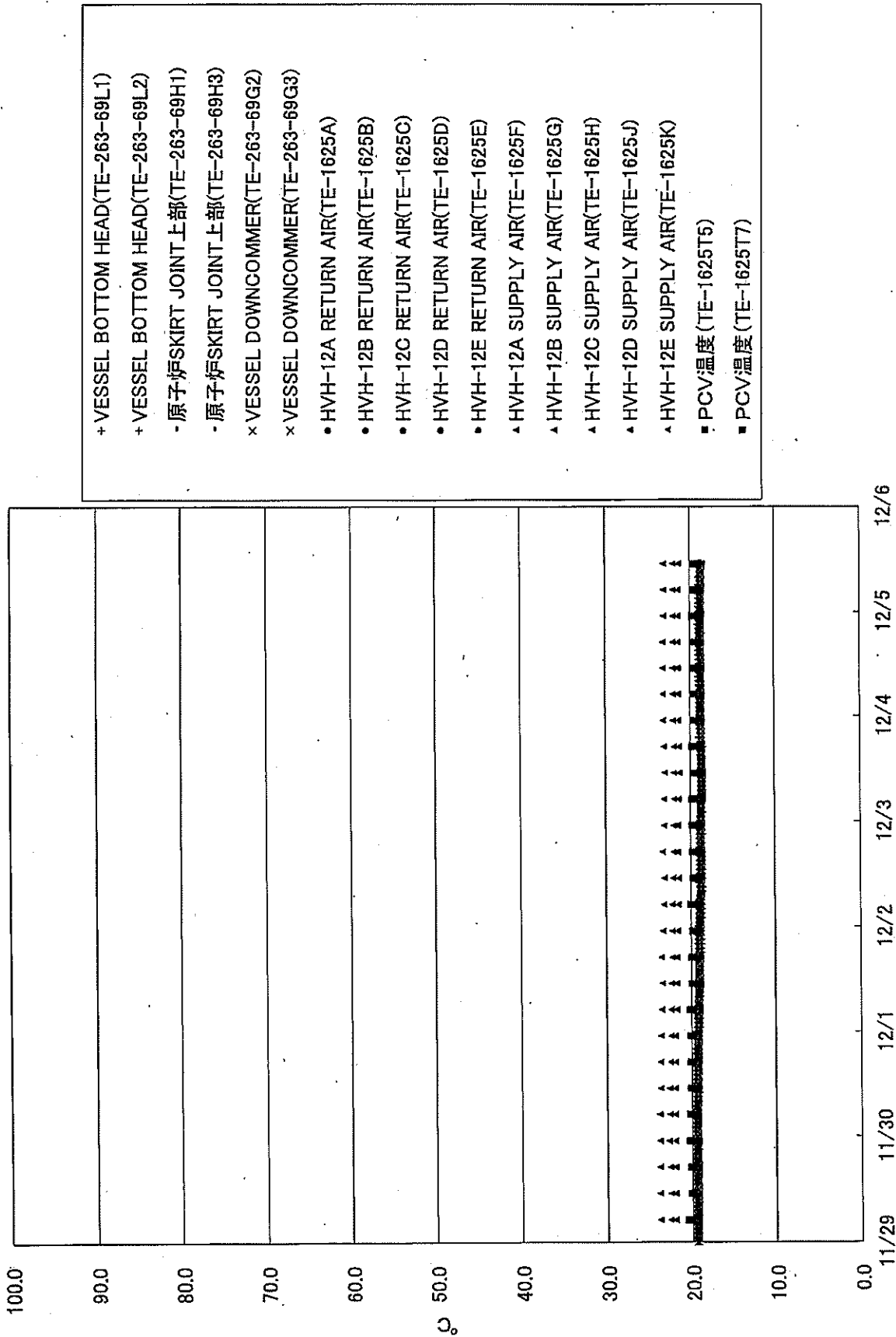
|                                | 1号機   | 2号機  | 3号機  | 4号機                            |
|--------------------------------|---|--|--|--------------------------------|
| 原子炉注水状況                        | 給水系：1.6m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)   | 給水系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)  | 給水系：1.5m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)                                |                                |
| 原子炉圧力容器<br>底部温度                | VESSEL BOTTOM HEAD<br>(TE-263-69L1) : 18.9°C<br>原子炉 SKIRT JOINT 上部<br>(TE-263-69H1) : 18.7°C<br>VESSEL DOWN COMMER<br>(TE-263-69G2) : 18.6°C<br>(12/5 11:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD<br>(TE-2-3-69H3) : 24.6°C<br>RPV温度<br>(TE-2-3-69R) : 22.7°C<br>(12/5 11:00 現在)                       | スカートジャンクション上部温度<br>(TE-2-3-69F1) : 24.3°C<br>RPV底部ヘッド上部温度<br>(TE-2-3-69H1) : 22.7°C<br>(12/5 11:00 現在) |                                |
| 原子炉格納容器<br>内温度                 | HVH-12A RETURN AIR<br>(TE-1625A) : 19.0°C<br>HVH-12A SUPPLY AIR<br>(TE-1625F) : 18.5°C<br>(12/5 11:00 現在)   | RETURN AIR DRYWELL COOLER<br>(TE-16-114B) : 24.9°C<br>SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B<br>(TE-16-114G#1) : 24.9°C<br>(12/5 11:00 現在) | 格納容器空調機戻り空気温度<br>(TE-16-114A) : 23.9°C<br>格納容器空調機供給空気温度<br>(TE-16-114F#1) : 22.1°C<br>(12/5 11:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>圧力                  | 1.31kPa.g<br>(12/5 11:00 現在)  | 4.51kPa.g<br>(12/5 11:00 現在)   | 0.29kPa.g<br>(12/5 11:00 現在)   |                                |
| 窒素封入流量<br>※3                   | RPV (RVH) : 14.07Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-A) : 14.54Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)         | RPV : 12.69Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)  | RPV : 16.97Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)                          | ※4                             |
| 原子炉格納容器<br>ガス管理システム<br>排気流量    | 21.7m <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)  | 16.50Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)   | 20.06Nm <sup>3</sup> /h<br>(12/5 11:00 現在)   |                                |
| 原子炉格納容器<br>水系濃度 ※1             | A系 : 0.01vol%<br>B系 : 0.00vol%<br>(12/5 11:00 現在)   | A系 : 0.04vol%<br>B系 : 0.05vol%<br>(12/5 11:00 現在)  | A系 : 0.08vol%<br>B系 : 0.05vol%<br>(12/5 11:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度<br>(Xet35) ※2 | A系 : 指示値 1.00E-03<br>検出限界値 3.90E-04<br>Ba/cnt<br>B系 : 指示値 1.10E-03<br>検出限界値 4.80E-04<br>(12/5 11:00 現在)   | A系 : 指示値 ND<br>検出限界値 1.7E-01<br>Ba/cnt<br>B系 : 指示値 ND<br>検出限界値 1.5E-01<br>(12/5 11:00 現在)  | A系 : 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>Ba/cnt<br>B系 : 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>(12/5 11:00 現在)              |                                |
| 使用済燃料プール<br>水温度                | 23.1°C<br>(12/5 11:00 現在)   | 24.2°C<br>(12/5 11:00 現在)  | 24.2°C<br>(12/5 11:00 現在)  | 18.7°C<br>(12/5 11:00 現在)      |
| FPC 貯水タンク<br>水位                | 2.99m<br>(12/5 11:00 現在)  | 3.70m<br>(12/5 11:00 現在)   | 2.89m<br>(12/5 11:00 現在)   | 32.50X100mm<br>(12/5 11:00 現在) |

【注】括弧に付する単位は、(X)系濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(X)系濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。  
※3 : 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器排気流量の単位はNm<sup>3</sup>/hと記載する。  
※4 : 窒素封入停止



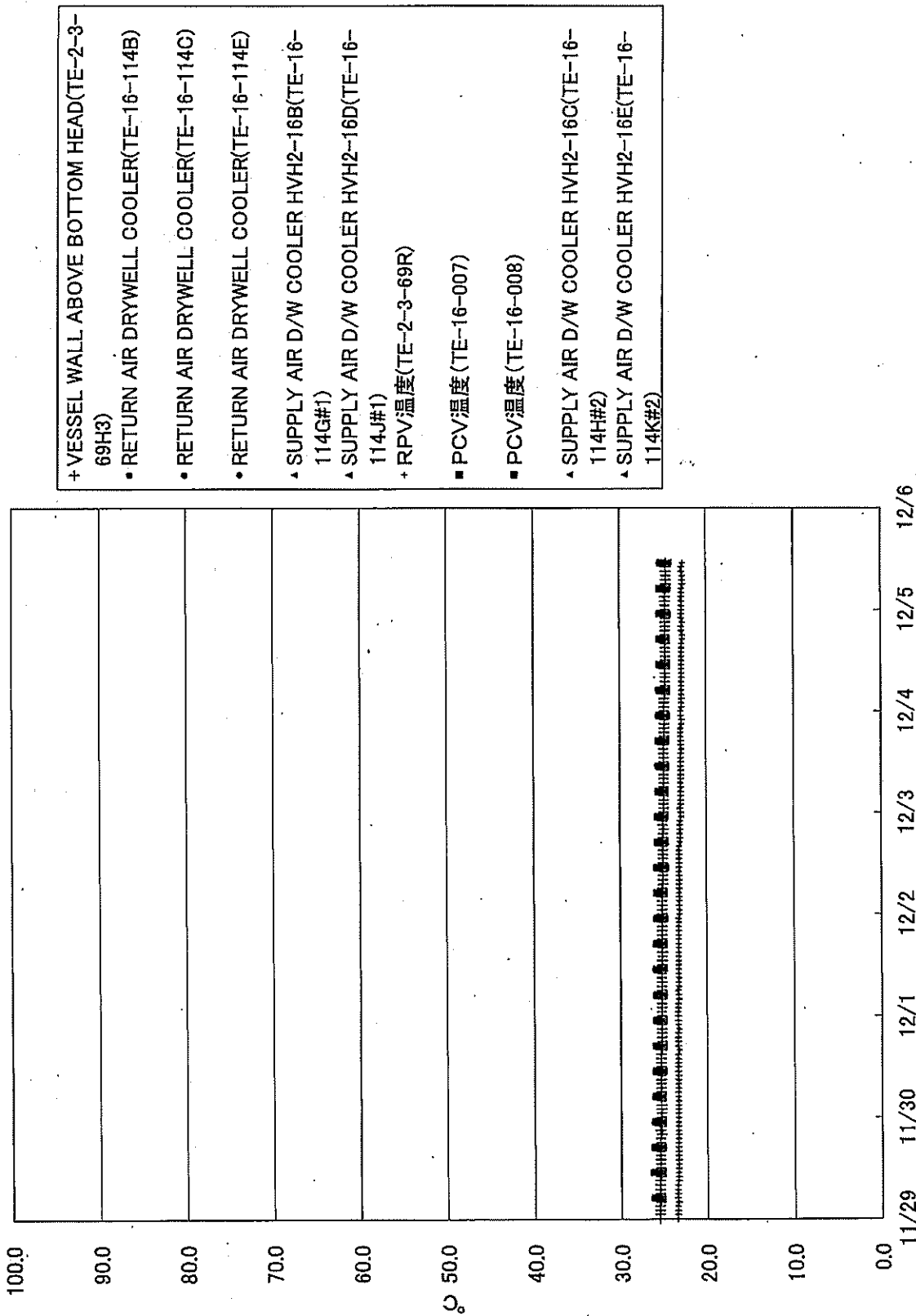
3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



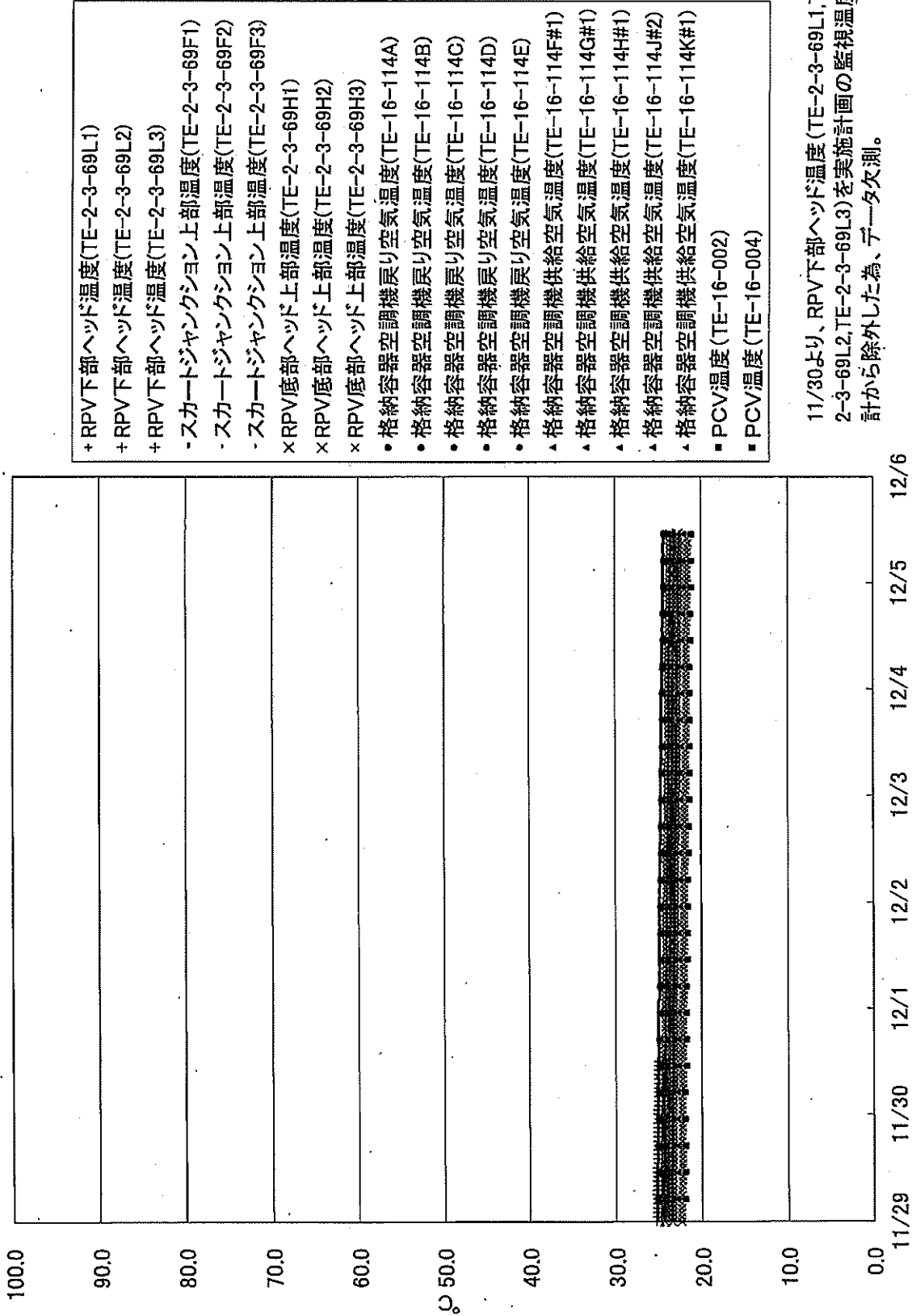
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



11/30より、RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1, TE-2-3-69L2, TE-2-3-69L3)を実施計画の監視温度計から除外した為、データ欠測。

6/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

| 場所 | 日時              | 線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 中性子線量率<br>( $\mu\text{Sv/h}$ ) | 天候 | 風向  | 風速<br>(m/s) |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 西門 | 2017/12/5 9:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/12/5 9:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 1.5         |
| 西門 | 2017/12/5 9:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.1         |
| 西門 | 2017/12/5 9:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.4         |
| 西門 | 2017/12/5 10:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 2.5         |
| 西門 | 2017/12/5 10:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 10:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/12/5 10:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.8         |
| 西門 | 2017/12/5 10:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 1.9         |
| 西門 | 2017/12/5 10:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.5         |
| 西門 | 2017/12/5 11:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | N   | 2.4         |
| 西門 | 2017/12/5 11:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 11:20 | -                           | <0.01                          | 雨  | N   | 2.6         |
| 西門 | 2017/12/5 11:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 11:40 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNE | 2.6         |
| 西門 | 2017/12/5 11:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 2.2         |
| 西門 | 2017/12/5 12:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NNE | 2.3         |
| 西門 | 2017/12/5 12:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 12:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 3.6         |
| 西門 | 2017/12/5 12:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 3.1         |
| 西門 | 2017/12/5 12:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 2.7         |
| 西門 | 2017/12/5 12:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 2.7         |
| 西門 | 2017/12/5 13:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 3.1         |
| 西門 | 2017/12/5 13:10 | -                           | <0.01                          | 雨  | NNE | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 13:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 13:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 3.3         |
| 西門 | 2017/12/5 13:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 3.0         |
| 西門 | 2017/12/5 13:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.8         |
| 西門 | 2017/12/5 14:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 3.6         |
| 西門 | 2017/12/5 14:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 3.6         |
| 西門 | 2017/12/5 14:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 14:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 2.9         |
| 西門 | 2017/12/5 14:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 3.1         |
| 西門 | 2017/12/5 14:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 3.0         |
| 西門 | 2017/12/5 15:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 3.2         |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

7/14

| 測定日時            | MP-1  | MP-2  | MP-3  | MP-4  | MP-5  | MP-6  | MP-7  | MP-8  | スタック(95m) |         | 感雨 |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------|----|
|                 |       |       |       |       |       |       |       |       | 風向        | 風速(m/s) |    |
| 2017/12/5 9:00  | 0.871 | 1.413 | 0.911 | 1.702 | 1.153 | 0.488 | 0.873 | 0.838 | NNE       | 1.2     | 無  |
| 2017/12/5 9:10  | 0.873 | 1.413 | 0.911 | 1.703 | 1.154 | 0.490 | 0.873 | 0.837 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/12/5 9:20  | 0.873 | 1.419 | 0.911 | 1.706 | 1.154 | 0.490 | 0.871 | 0.838 | NW        | 2.3     | 無  |
| 2017/12/5 9:30  | 0.874 | 1.417 | 0.912 | 1.704 | 1.156 | 0.492 | 0.871 | 0.839 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/12/5 9:40  | 0.873 | 1.420 | 0.912 | 1.706 | 1.154 | 0.492 | 0.871 | 0.838 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/12/5 9:50  | 0.874 | 1.419 | 0.913 | 1.706 | 1.156 | 0.492 | 0.875 | 0.838 | N         | 3.1     | 無  |
| 2017/12/5 10:00 | 0.878 | 1.420 | 0.910 | 1.701 | 1.155 | 0.492 | 0.874 | 0.837 | NW        | 4.1     | 無  |
| 2017/12/5 10:10 | 0.874 | 1.422 | 0.912 | 1.707 | 1.156 | 0.491 | 0.871 | 0.838 | NW        | 5.4     | 無  |
| 2017/12/5 10:20 | 0.875 | 1.421 | 0.912 | 1.705 | 1.157 | 0.491 | 0.870 | 0.839 | NW        | 3.1     | 無  |
| 2017/12/5 10:30 | 0.877 | 1.417 | 0.913 | 1.709 | 1.160 | 0.490 | 0.870 | 0.839 | N         | 3.5     | 無  |
| 2017/12/5 10:40 | 0.876 | 1.416 | 0.914 | 1.707 | 1.159 | 0.491 | 0.871 | 0.838 | NNW       | 3.9     | 無  |
| 2017/12/5 10:50 | 0.876 | 1.418 | 0.916 | 1.707 | 1.160 | 0.490 | 0.871 | 0.839 | N         | 5.3     | 無  |
| 2017/12/5 11:00 | 0.876 | 1.417 | 0.915 | 1.706 | 1.160 | 0.492 | 0.870 | 0.840 | N         | 4.7     | 無  |
| 2017/12/5 11:10 | 0.878 | 1.417 | 0.915 | 1.705 | 1.158 | 0.492 | 0.869 | 0.839 | N         | 4.7     | 無  |
| 2017/12/5 11:20 | 0.879 | 1.421 | 0.915 | 1.706 | 1.160 | 0.490 | 0.872 | 0.838 | NNW       | 3.6     | 有  |
| 2017/12/5 11:30 | 0.878 | 1.424 | 0.914 | 1.709 | 1.161 | 0.490 | 0.870 | 0.839 | N         | 3.5     | 無  |
| 2017/12/5 11:40 | 0.879 | 1.425 | 0.916 | 1.709 | 1.160 | 0.491 | 0.872 | 0.841 | N         | 3.6     | 有  |
| 2017/12/5 11:50 | 0.876 | 1.427 | 0.914 | 1.710 | 1.161 | 0.492 | 0.869 | 0.839 | N         | 3.1     | 無  |
| 2017/12/5 12:00 | 0.878 | 1.427 | 0.916 | 1.709 | 1.161 | 0.492 | 0.874 | 0.839 | N         | 4.0     | 無  |
| 2017/12/5 12:10 | 0.877 | 1.430 | 0.916 | 1.710 | 1.162 | 0.492 | 0.874 | 0.840 | N         | 5.2     | 無  |
| 2017/12/5 12:20 | 0.879 | 1.430 | 0.919 | 1.707 | 1.162 | 0.491 | 0.871 | 0.839 | NNE       | 6.3     | 無  |
| 2017/12/5 12:30 | 0.878 | 1.428 | 0.914 | 1.709 | 1.160 | 0.491 | 0.871 | 0.841 | NNE       | 5.9     | 無  |
| 2017/12/5 12:40 | 0.878 | 1.429 | 0.914 | 1.709 | 1.163 | 0.492 | 0.871 | 0.839 | NNE       | 5.4     | 無  |
| 2017/12/5 12:50 | 0.879 | 1.429 | 0.916 | 1.710 | 1.164 | 0.492 | 0.869 | 0.839 | NNE       | 4.7     | 無  |
| 2017/12/5 13:00 | 0.877 | 1.426 | 0.915 | 1.709 | 1.163 | 0.490 | 0.869 | 0.838 | NNE       | 5.5     | 無  |
| 2017/12/5 13:10 | 0.876 | 1.429 | 0.915 | 1.708 | 1.165 | 0.491 | 0.870 | 0.840 | NNE       | 5.8     | 有  |
| 2017/12/5 13:20 | 0.878 | 1.429 | 0.915 | 1.711 | 1.164 | 0.492 | 0.870 | 0.839 | N         | 4.7     | 無  |
| 2017/12/5 13:30 | 0.878 | 1.430 | 0.915 | 1.710 | 1.164 | 0.490 | 0.871 | 0.839 | NNE       | 5.7     | 無  |
| 2017/12/5 13:40 | 0.880 | 1.421 | 0.917 | 1.712 | 1.163 | 0.492 | 0.875 | 0.841 | N         | 5.0     | 無  |
| 2017/12/5 13:50 | 0.879 | 1.429 | 0.917 | 1.710 | 1.161 | 0.490 | 0.872 | 0.839 | N         | 5.0     | 無  |
| 2017/12/5 14:00 | 0.878 | 1.429 | 0.915 | 1.712 | 1.163 | 0.492 | 0.874 | 0.839 | N         | 5.5     | 無  |
| 2017/12/5 14:10 | 0.877 | 1.431 | 0.915 | 1.709 | 1.164 | 0.491 | 0.872 | 0.839 | NNE       | 6.2     | 無  |
| 2017/12/5 14:20 | 0.876 | 1.430 | 0.915 | 1.710 | 1.162 | 0.490 | 0.871 | 0.839 | NNE       | 5.9     | 無  |
| 2017/12/5 14:30 | 0.878 | 1.430 | 0.917 | 1.711 | 1.163 | 0.490 | 0.872 | 0.838 | NNE       | 5.9     | 無  |
| 2017/12/5 14:40 | 0.878 | 1.430 | 0.915 | 1.711 | 1.165 | 0.493 | 0.874 | 0.840 | NE        | 5.3     | 無  |
| 2017/12/5 14:50 | 0.879 | 1.431 | 0.915 | 1.710 | 1.165 | 0.491 | 0.873 | 0.840 | N         | 6.4     | 無  |
| 2017/12/5 15:00 | 0.876 | 1.432 | 0.914 | 1.708 | 1.164 | 0.492 | 0.875 | 0.840 | N         | 6.3     | 無  |

8/14

| 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP) |                      |                        |                        |
|----------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| 日時                         | 事務本館南側線量率<br>(mSv/h) | 正門線量率<br>( $\mu$ Sv/h) | 西門線量率<br>( $\mu$ Sv/h) |
| 2017/12/5 9:00             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 9:30             | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 10:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 10:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 11:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 11:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 12:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 12:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 13:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 13:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 14:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 14:30            | 0.014                | 1                      | 1                      |
| 2017/12/5 15:00            | 0.014                | 1                      | 1                      |

2017年12月5日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

|                       | A排水路排水口  |          |          |          |          |          |        |          |          |          | 物揚場排水口   |          |          |        |          |          |          |          |          |          |          |       |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
|                       | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日   | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日 | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日   | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日 | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日   | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日   |       |
| 採取日                   | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00   | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00   | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00  |
| 採取時刻                  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0      | 0        | 0        | 0.5      | 0        | 0        | 0        | 0      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0        | 0.5   |
| 降雨量(mm/日)             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0      | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0        | 0.5   |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.004    | 0.064  | 0.008    | 0.007    | 0.008    | 0.007    | 0.007    | 0.009    | 0.022  | 0.008    | 0.007    | 0.008    | 0.007    | 0.007    | 0.009    | 0.009    | 0.022 |
| Cs-134(約2年)           | ND(0.53) | ND(0.42) | ND(0.69) | ND(0.59) | ND(0.63) | ND(0.53) | 0.64   | ND(0.69) | ND(0.80) | ND(0.73) | ND(0.60) | ND(0.58) | ND(0.60) | 0.88   | ND(0.69) | ND(0.80) | ND(0.73) | ND(0.60) | ND(0.58) | ND(0.60) | ND(0.60) | 0.88  |
| Cs-137(約30年)          | 2.0      | 1.9      | 1.2      | ND(0.72) | 2.1      | 1.1      | 6.4    | 1.1      | 1.5      | ND(0.97) | 0.97     | 1.6      | 1.7      | 9.8    | ND(3.0)  | ND(3.7)  | ND(0.97) | 0.97     | 1.6      | 1.7      | 1.7      | 9.8   |
| 全β                    | 4.8      | ND(3.7)  | 2.7      | ND(3.0)  | 4.6      | 4.6      | 11     | ND(3.0)  | ND(3.7)  | 3.7      | ND(3.0)  | ND(3.4)  | 3.9      | 22     | ND(3.0)  | ND(3.7)  | 3.7      | ND(3.0)  | ND(3.4)  | 3.9      | ND(3.4)  | 22    |
| H-3(約12年)             | -        | -        | -        | -        | -        | ND(8.1)  | -      | -        | -        | -        | -        | -        | ND(8.2)  | -      | -        | -        | -        | -        | -        | -        | ND(8.2)  | -     |

単位: Bq/L

|                       | K排水路排水口  |          |          |          |          |          |        |          |          |          | O排水路 35m盤 |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                       | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日   | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日 | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日    | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日   | 11月17日   | 11月18日   | 11月19日   | 11月20日   | 11月21日   | 11月22日   | 11月23日   |          |
| 採取日                   | 7:00     | 7:40     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00   | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00      | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     |
| 採取時刻                  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0      | 0        | 0        | 0.5      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0        | 0.5      |
| 降雨量(mm/日)             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0.5      | 0        | 0.5      |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 0.022    | 0.019    | 0.020    | 0.020    | 0.021    | 0.023    | 0.050  | 0.009    | 0.010    | 0.011    | 0.011     | 0.009    | 0.008    | 0.103    | 0.009    | 0.010    | 0.011    | 0.011    | 0.009    | 0.008    | 0.008    | 0.103    |
| Cs-134(約2年)           | ND(0.91) | ND(0.78) | ND(0.91) | ND(0.82) | ND(0.99) | ND(0.95) | 1.3    | ND(0.58) | ND(0.64) | ND(0.61) | ND(0.68)  | ND(0.55) | ND(0.69) | ND(0.69) | ND(0.58) | ND(0.64) | ND(0.61) | ND(0.68) | ND(0.55) | ND(0.55) | ND(0.55) | ND(0.69) |
| Cs-137(約30年)          | 4.2      | 4.3      | 4.1      | 4.4      | 3.6      | 4.6      | 20     | ND(0.89) | ND(0.71) | ND(0.86) | ND(0.78)  | ND(0.86) | ND(0.80) | 1.7      | ND(3.0)  | ND(3.4)  | ND(0.86) | ND(0.78) | ND(0.86) | ND(0.80) | ND(0.80) | 1.7      |
| 全β                    | 6.6      | 7.3      | 8.0      | 6.4      | 6.6      | 7.8      | 35     | ND(3.4)  | ND(3.4)  | ND(3.4)  | ND(3.0)   | ND(3.7)  | ND(3.4)  | 19       | ND(3.4)  | ND(3.4)  | ND(3.4)  | ND(3.0)  | ND(3.7)  | ND(3.4)  | ND(3.4)  | 19       |
| H-3(約12年)             | -        | -        | -        | -        | -        | 120      | -      | -        | -        | -        | -         | -        | ND(8.1)  | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | ND(8.1)  | -        |

\* 本表内が今回公表データ。他は11月24日までにお知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

9/14

10/14

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

|                       | A排水路排水口 |          |          |          | 物場場排水口   |          |          |          |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                       | 12月1日   | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    | 12月1日    | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    |
| 採取日                   | 12月1日   | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    | 12月1日    | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    |
| 採取時刻                  | 7:00    | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00     |
| 降雨量(mm/日)             | 3       | 0        | 0        | 8.5      | 3        | 0        | 0        | 8.5      |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中     | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      |
| Cs-134(約2年)           | ND(1.0) | ND(0.68) | ND(0.42) | ND(0.78) | ND(0.76) | ND(0.58) | ND(0.56) | ND(0.58) |
| Cs-137(約30年)          | 3.4     | 2.1      | 1.5      | 1.5      | 4.7      | 9.2      | 0.86     | 1.3      |
| 全β                    | 9.3     | 4.6      | 4.8      | 3.7      | 7.9      | ND(3.8)  | ND(3.2)  | ND(3.6)  |
| H-3(約12年)             | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        |

単位: Bq/L

|                       | K排水路排水口 |          |          |          | C排水路 35m盤 |          |          |          |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|
|                       | 12月1日   | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    | 12月1日     | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    |
| 採取日                   | 12月1日   | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    | 12月1日     | 12月2日    | 12月3日    | 12月4日    |
| 採取時刻                  | 7:00    | 7:00     | 7:00     | 7:00     | 7:00      | 7:00     | 7:00     | 7:00     |
| 降雨量(mm/日)             | 3       | 0        | 0        | 8.5      | 3         | 0        | 0        | 8.5      |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中     | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中       | 解析中      | 解析中      | 解析中      |
| Cs-134(約2年)           | 1.6     | ND(0.75) | ND(0.66) | ND(0.82) | ND(0.58)  | ND(0.64) | ND(0.53) | ND(0.73) |
| Cs-137(約30年)          | 9.7     | 4.4      | 3.3      | 3.9      | 1.7       | ND(0.65) | ND(0.72) | ND(0.78) |
| 全β                    | 17      | 6.0      | 6.9      | 4.8      | 17        | ND(3.2)  | ND(3.2)  | ND(3.8)  |
| H-3(約12年)             | -       | -        | -        | -        | -         | -        | -        | -        |

\* 本枠内が今回公表データ。他は12月4日までにお知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。



2017年12月5日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

| 採取日          | 地下水観測孔 No.0-1 | 地下水観測孔 No.0-1-2 | 地下水観測孔 No.0-2 | 地下水観測孔 No.0-3-1 | 地下水観測孔 No.0-3-2 | 地下水観測孔 No.0-4 | 地下水観測孔 No.1 | 地下水観測孔 No.1-6 | 地下水観測孔 No.1-8 | 地下水観測孔 No.1-9(5) | 地下水観測孔 No.1-11 | 地下水観測孔 No.1-12 | 地下水観測孔 No.1-14 | 地下水観測孔 No.1-16 | 地下水観測孔 No.1-17 |
|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 採取時刻         |               | 11月30日 7:24     |               |                 |                 |               |             |               |               | 12月1日 8:01       |                |                |                |                |                |
| 塩素(単位: ppm)  |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               | 110              |                |                |                |                |                |
| Cs-134(約2年)  |               |                 |               | ND(0.36)        |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| Cs-137(約30年) |               |                 |               | ND(0.40)        |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| その他          |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| γ            |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| 全β           |               |                 |               | 76              |                 |               |             |               |               | 53               |                |                |                |                |                |
| H-3(約12年)    |               |                 |               | 34,000          |                 |               |             |               |               | 1,500            |                |                |                |                |                |
| Si-90(約29年)  |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               | 分析中              |                |                |                |                |                |

| 採取日          | 1号機 ウェルポイント 汲み上げ水 | 地下水観測孔 No.2 | 地下水観測孔 No.2-2 | 地下水観測孔 No.2-3 | 地下水観測孔 No.2-5(5) | 地下水観測孔 No.2-6 | 地下水観測孔 No.2-7 | 地下水観測孔 No.2-8 | 2号機 改修ウェル 汲み上げ水 | 地下水観測孔 No.3 | 地下水観測孔 No.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5(5) | 3号機 改修ウェル 汲み上げ水 |
|--------------|-------------------|-------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-----------------|
| 採取時刻         |                   | 11月30日 7:40 | 8:24          | 8:38          |                  | 7:29          | 7:34          | 8:09          | 8:50            | 8:12        | 7:34          | 8:30          | 7:57          | 7:48             | 8:39            |
| 塩素(単位: ppm)  |                   |             |               |               |                  |               | 500           |               |                 |             |               |               |               | 320              |                 |
| Cs-134(約2年)  |                   | ND(0.31)    | 3.7           | ND(0.39)      | ND(0.31)         | ND(0.34)      | ND(0.54)      | ND(0.39)      | 0.57            | ND(0.54)    | ND(1.6)       | 13            | ND(1.3)       |                  | ND(0.49)        |
| Cs-137(約30年) |                   | ND(0.48)    | 39            | ND(0.51)      | ND(0.48)         | 0.55          | 0.65          | ND(0.50)      | 4.7             | 0.65        | 6.3           | 92            | 5.8           |                  | 1.3             |
| その他          |                   |             |               |               |                  |               |               |               |                 |             |               |               |               |                  |                 |
| γ            |                   |             |               |               |                  |               |               |               |                 |             |               |               |               |                  |                 |
| 全β           |                   | 260         | 260           | 520           | 56               | 260           | 270           | 4,800         | 270             | 270         | 580           | 2,100         | ND(13)        | 31               | 21              |
| H-3(約12年)    |                   | 360         | 710           | 960           | 970              | 910           | 6,600         | 550           | 450             | 6,600       | 900           | 1,100         | 2,200         | 200              | 560             |
| Si-90(約29年)  |                   |             |               |               |                  |               |               |               |                 |             |               |               |               |                  |                 |

\* 太枠内が今回公表データ。他は12月1日、2日、3日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。

(注) No.1-9、2-5、3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

11/14

12/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

| 採取日          | 地下水観測孔 No.0-1 | 地下水観測孔 No.0-1-2 | 地下水観測孔 No.0-2 | 地下水観測孔 No.0-3-1 | 地下水観測孔 No.0-3-2 | 地下水観測孔 No.0-4 | 地下水観測孔 No.1 | 地下水観測孔 No.1-6 | 地下水観測孔 No.1-8 | 地下水観測孔 No.1-9(注) | 地下水観測孔 No.1-11 | 地下水観測孔 No.1-12 | 地下水観測孔 No.1-14 | 地下水観測孔 No.1-16 | 地下水観測孔 No.1-17 |
|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 採取時刻         | 12月4日 9:15    | 12月4日 8:27      | 12月4日 7:42    | 12月4日 8:44      | 12月4日 8:58      | 12月4日 8:09    |             |               |               | 12月4日 9:19       |                |                |                |                |                |
| 塩素(単位: ppm)  | —             | —               | —             | —               | —               | —             | —           | —             | —             | 100              | —              | —              | —              | —              | —              |
| Cs-134(約2年)  | 3.6           | ND(0.44)        | ND(0.38)      | ND(0.35)        | ND(0.48)        | ND(0.34)      |             |               |               | —                | —              | —              | —              | —              | —              |
| Cs-137(約30年) | 32            | ND(0.49)        | 0.75          | ND(0.42)        | ND(0.46)        | ND(0.48)      |             |               |               | —                | —              | —              | —              | —              | —              |
| その他          |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| γ            |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                  |                |                |                |                |                |
| 全β           | 140           | ND(14)          | 41            | ND(14)          | 66              | 22            |             |               |               | 65               |                |                |                |                |                |
| H-3(約12年)    | 分析中           | 分析中             | 分析中           | 分析中             | 分析中             | 分析中           |             |               |               | 分析中              |                |                |                |                |                |
| Sr-90(約29年)  | —             | —               | —             | —               | —               | —             |             |               |               | —                |                |                |                |                |                |

| 採取日          | 地下水観測孔 No.2 | 地下水観測孔 No.2-2 | 地下水観測孔 No.2-3 | 地下水観測孔 No.2-5(注) | 地下水観測孔 No.2-6 | 地下水観測孔 No.2-7 | 地下水観測孔 No.2-8 | 地下水観測孔 No.3 | 2号機改修フェール取り上げ水 | 地下水観測孔 No.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5(注) | 3号機改修フェール取り上げ水 |
|--------------|-------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------------|----------------|
| 採取時刻         | 12月4日 7:40  | 12月4日 8:26    | 12月4日 8:42    | 12月4日 8:35       | 12月4日 7:55    | 12月4日 8:53    | 12月4日 8:10    | 12月4日 8:53  | 12月4日 8:53     | 12月4日 8:53    |               |               |                  |                |
| 塩素(単位: ppm)  | —           | —             | —             | —                | —             | 500           | —             | —           | —              | —             | —             | —             | —                | —              |
| Cs-134(約2年)  | ND(0.30)    | 6.0           | ND(0.46)      | —                | ND(0.32)      | ND(0.63)      | ND(0.30)      | ND(0.63)    | ND(0.63)       | ND(0.63)      |               |               |                  |                |
| Cs-137(約30年) | 0.52        | 43            | ND(0.45)      | —                | 0.74          | 4.3           | ND(0.40)      | 4.3         | 4.3            | 4.3           |               |               |                  |                |
| その他          |             |               |               |                  |               |               |               |             |                |               |               |               |                  |                |
| γ            |             |               |               |                  |               |               |               |             |                |               |               |               |                  |                |
| 全β           | 270         | 320           | 640           | 19,000           | 240           | 170           | 5,100         | 170         | 170            | 170           |               |               |                  |                |
| H-3(約12年)    | 分析中         | 分析中           | 分析中           | 分析中              | 分析中           | 分析中           | 分析中           | 分析中         | 分析中            | 分析中           |               |               |                  |                |
| Sr-90(約29年)  | —           | —             | —             | —                | —             | —             | —             | —           | —              | —             |               |               |                  |                |

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
 \* 測定対象外の項目は「—」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。  
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

13/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)海水

単位: Bq/L

| 採取日    | 採取時刻 | 福島第一<br>5,6号機<br>放水口北側<br>(T-1) | 福島第一<br>6号機<br>取水口前 | 福島第一<br>物揚場前 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側<br>(東渡路堤北側) | 福島第一<br>1号機<br>取水口<br>(遮水壁前) | 福島第一<br>2号機<br>取水口<br>(遮水壁前) | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内南側<br>(遮水壁前) | 福島第一<br>南放水口<br>付近<br>(T-2) | 福島第一<br>港湾口 | 福島第一<br>港湾内<br>東側 | ※<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質ガイドライン |
|--------|------|---------------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 11月27日 | 7:37 |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | 11月27日      | 11月27日            |                 |                    |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | 7:29        | 7:35              |                 |                    |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | ND(0.44)    | ND(0.38)          | 60              | 10                 |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | ND(0.51)    | 0.40              | 90              | 10                 |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | ND(17)      | ND(16)            |                 |                    |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | ND(1.9)     | 2.5               | 60,000          | 10,000             |
|        |      |                                 |                     |              |                                     |                              |                              |                                   |                             | 分析中         | -                 | 30              | 10                 |

単位: Bq/L

| 採取日    | 採取時刻 | 福島第一<br>港湾内<br>西側 | 福島第一<br>港湾内<br>北側 | 福島第一<br>港湾内<br>南側 | 福島第一<br>港湾中央 | 福島第一<br>北波堤<br>北側<br>(T-0-1) | 福島第一<br>港湾口<br>北東側<br>(T-0-1A) | 福島第一<br>港湾口<br>東側<br>(T-0-2) | 福島第一<br>南東側<br>(T-0-3A) | 福島第一<br>南防波堤<br>南側<br>(T-0-3) | ※<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質ガイドライン |
|--------|------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 11月27日 | 7:37 |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | 11月27日                        |                 |                    |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | 7:20                          |                 |                    |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | ND(0.59)                      | 60              | 10                 |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | ND(0.54)                      | 90              | 10                 |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | ND(15)                        |                 |                    |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | ND(1.6)                       | 60,000          | 10,000             |
|        |      |                   |                   |                   |              |                              |                                |                              |                         | -                             | 30              | 10                 |

\* 大枠内が今回公表データ。他は11月28日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14/14

### 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)海水

単位: Bq/L

| 採取日          | 採取時刻  | 福島第一5.6号機放水口北側(T-1) | 福島第一6号機取水口前 | 福島第一物揚場前 | 福島第一1号機取水口(東波除堤北側) | 福島第一1号機取水口(遮水壁前) | 福島第一2号機取水口(遮水壁前) | 福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前) | 福島第一南放水口付近(T-2) | 福島第一港湾口  | 福島第一港湾内東側 | ※告示濃度限度 | WHO飲料水水質ガイドライン |
|--------------|-------|---------------------|-------------|----------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------|----------|-----------|---------|----------------|
| 採取日          | 12月4日 | 7:05                | 6:40        | 7:53     | 7:15               | 6:45             | 6:52             | 7:00                  | 7:35            | 7:10     | 12月4日     | 12月4日   |                |
| 採取時刻         |       |                     |             |          |                    |                  |                  |                       |                 |          |           |         |                |
| Cs-134(約2年)  |       | ND(0.66)            | ND(0.45)    | ND(0.38) | ND(0.47)           | ND(1.0)          | ND(0.44)         | ND(0.44)              | ND(0.65)        | ND(0.45) | ND(0.28)  | 60      | 10             |
| Cs-137(約30年) |       | ND(0.61)            | ND(0.40)    | ND(0.42) | 3.9                | 3.9              | 3.9              | 3.4                   | ND(0.75)        | ND(0.46) | 0.42      | 90      | 10             |
| 全β           |       | 11                  | ND(17)      | ND(17)   | 17                 | 17               | ND(17)           | ND(17)                | 12              | ND(18)   | 18        |         |                |
| H-3(約12年)    |       | 分析中                 | 分析中         | 分析中      | 分析中                | 分析中              | 分析中              | 分析中                   | 分析中             | 分析中      | 分析中       | 60,000  | 10,000         |
| Sr-90(約29年)  |       | 分析中                 | 分析中         | 分析中      | 分析中                | 分析中              | 分析中              | 分析中                   | 分析中             | 分析中      | 分析中       | 30      | 10             |

単位: Bq/L

| 採取日          | 採取時刻  | 福島第一港湾内西側 | 福島第一港湾内北側 | 福島第一港湾内南側 | 福島第一北防波堤北側(T-0-1) | 福島第一港湾口北東側(T-0-1A) | 福島第一港湾口東側(T-0-2) | 福島第一港湾口南東側(T-0-3A) | 福島第一南防波堤南側(T-0-3) | ※告示濃度限度 | WHO飲料水水質ガイドライン |  |
|--------------|-------|-----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|---------|----------------|--|
| 採取日          | 12月4日 | 7:17      | 7:19      | 7:13      | 7:10              | 6:53               | 6:57             | 6:59               | 7:01              | 12月4日   | 12月4日          |  |
| 採取時刻         |       |           |           |           |                   |                    |                  |                    |                   |         |                |  |
| Cs-134(約2年)  |       | ND(0.40)  | ND(0.34)  | ND(0.33)  | ND(0.77)          | ND(0.84)           | ND(0.77)         | ND(0.60)           | ND(0.75)          | 60      | 10             |  |
| Cs-137(約30年) |       | 0.40      | 0.49      | 0.42      | ND(0.58)          | ND(0.50)           | ND(0.71)         | ND(0.81)           | ND(0.60)          | 90      | 10             |  |
| 全β           |       | ND(14)    | ND(14)    | 15        | ND(18)            | ND(18)             | ND(18)           | ND(18)             | ND(18)            |         |                |  |
| H-3(約12年)    |       | 分析中       | 分析中       | 分析中       | 分析中               | 分析中                | 分析中              | 分析中                | 分析中               | 60,000  | 10,000         |  |
| Sr-90(約29年)  |       | 分析中       | 分析中       | 分析中       | 分析中               | 分析中                | 分析中              | 分析中                | 分析中               | 30      | 10             |  |

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])