

11:42 (受)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-17058報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日11時20分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクE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、10月29日に港湾内への排水を行います。

なお、排水開始・終了の実績については、排水終了後にお知らせします。

・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 10月24日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月28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

|                          | 一時貯水タンクE<br>(サンプルタンクE) |             | 運用目録                | 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10月24日            | 2017年10月24日 |                     |                  |                    |
| 採取時刻                     | 8:43                   | 8:43        |                     |                  |                    |
| 貯水量<br>[m <sup>3</sup> ] | 1,150                  | 1,150       |                     |                  |                    |
| セシウム134                  | ND(0.65)               | ND(0.67)    | 1                   | 60               | 10                 |
| セシウム137                  | ND(0.46)               | ND(0.64)    | 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(2.6)                | 0.53        | 3(1) <sup>(注)</sup> |                  |                    |
| トリチウム                    | 830                    | 840         | 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) 運用目録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)。

11:42 (2)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-17059報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日11時20分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

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、4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍の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。

<4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果>

| サブドレンNo | 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     | 10月27日           |                  |                 | 10月26日           |
| No. 51  | 検出限界値未満<br>(5.0) | 検出限界値未満<br>(3.8) | 検出限界値未満<br>(12) | 検出限界値未満<br>(120) |
| No. 52  | 検出限界値未満<br>(2.8) | 検出限界値未満<br>(3.8) | 検出限界値未満<br>(12) | 検出限界値未満<br>(120) |
| No. 53  | 検出限界値未満<br>(4.5) | 検出限界値未満<br>(5.2) | 検出限界値未満<br>(12) | 150              |
| No. 55  | 検出限界値未満<br>(5.8) | 7.5              | 13              | 140              |
| No. 214 | 検出限界値未満<br>(3.9) | 検出限界値未満<br>(3.8) | 検出限界値未満<br>(12) | 160              |

※ ( ) 内に検出限界値を示す

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。

【公表区分: B続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11:42 (台)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-17060報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日11時20分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-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、及び第25条-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。

・地下貯水槽 分析結果 [採取日 10月27日]

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。

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まいります。

【公表区分: D続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月28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

地下貯水槽 分析結果(2017年10月27日分)

| 地下貯水槽(ドレン孔水) |     |        |     |        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------|-----|--------|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|              | i   |        | ii  |        | iii |     | iv  |     | v   |     | vi  |     | vii |     |
|              | 北東側 | 南西側    | 北東側 | 南西側    | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北西側 | 南東側 | 北西側 | 南東側 | 北東側 | 南西側 |
| 採取時刻         |     | 7:45   |     | 7:56   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 全ページ(Bq/L)   |     | ND(22) |     | ND(22) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

| 地下貯水槽(漏えい検知孔水) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
|                | i   |     | ii  |     | iii |     | iv* |     | v*  |     | vi  |     | vii* |     |
|                | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北東側 | 南西側 | 北西側 | 南東側 | 北西側 | 南東側 | 北東側  | 南西側 |
| 採取時刻           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |
| 全ページ(Bq/L)     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

11:42 (受)

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-17061報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日11時20分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

## 4. 発生事象と対応の概要

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、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [10月28日 5時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月28日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 10月27日]
- ・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 10月27日]
- ・昨日(10月27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。

【公表区分: その他】

## 5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月28日 5:00 現在

【断線事項】  
各仕様値については、此表やその他の仕様書等の影響を受けて、適宜の使用制限  
条件を設けているものもあり、正しく把握されていない同様の他の仕様書も存  
在している。プラントの状態を把握するに際し、このような仕様書の不備が起き  
ましたうえで、最新の仕様書から得られる情報を採用して取扱いの傾向にも留意し  
て断線的に判断している。

|                                | 1号機   | 2号機  | 3号機   | 4号機                            |
|--------------------------------|---|--|---|--------------------------------|
| 原子炉注水状況                        | 給水系：1.5m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)   | 給水系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.5m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)  | 給水系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系：1.4m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)   |                                |
| 原子炉圧力容器<br>底部温度                | VESSEL BOTTOM HEAD<br>(TE-263-69L1) : 23.2°C<br>原子炉 SKIRT JOINT 上動<br>(TE-263-69H1) : 23.1°C<br>VESSEL DOWN COMMER<br>(TE-263-69G2) : 23.1°C<br>(10/28 5:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD<br>(TE-2-3-69H3) : 29.4°C<br>RPV温度<br>(TE-2-3-69F) : 27.5°C<br>(10/28 5:00 現在)                       | RPV下部ヘッド温度<br>(TE-2-3-69L1) : 29.0°C<br>スカートシャクション上部温度<br>(TE-2-3-69F1) : 28.9°C<br>RPV底部ヘッド上部温度<br>(TE-2-3-69H1) : 27.1°C<br>(10/28 5:00 現在) |                                |
| 原子炉格納容器<br>内温度                 | HVH-12A RETURN AIR<br>(TE-1625A) : 23.5°C<br>HVH-12A SUPPLY AIR<br>(TE-1625F) : 23.1°C<br>(10/28 5:00 現在)   | RETURN AIR DRYWELL COOLER<br>(TE-16-114B) : 29.8°C<br>SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B<br>(TE-16-114G#1) : 29.2°C<br>(10/28 5:00 現在) | 格納容器空調機戻り空気温度<br>(TE-16-114A) : 28.8°C<br>格納容器空調機供給空気温度<br>(TE-16-114F#1) : 26.6°C<br>(10/28 5:00 現在)   |                                |
| 原子炉格納容器<br>圧力                  | 0.65kPa.g<br>(10/28 5:00 現在)  | 3.06kPa.g<br>(10/28 5:00 現在)   | 0.30kPa.g<br>(10/28 5:00 現在)  |                                |
| 窒素封入流量<br>※3                   | RPV (RVH) : 13.83Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-A) : 14.29Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h<br>※4   | RPV : 13.55Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)  | RPV : 17.73Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV : -Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 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    | 20.3m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)  | 16.50Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)   | 18.66Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 5:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度<br>水素濃度 ※1    | A系：0.00vol%<br>B系：0.00vol%<br>(10/28 5:00 現在)   | A系：0.07vol%<br>B系：0.04vol%<br>(10/28 5:00 現在)  | A系：0.06vol%<br>B系：0.05vol%<br>(10/28 5:00 現在)   |                                |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度<br>(Xe135) ※2 | A系：指示値 1.01E-03<br>検出限界値 4.10E-04 Ba/cm<br>B系：指示値 9.70E-04<br>検出限界値 5.00E-04 Ba/cm<br>(10/28 5:00 現在)   | A系：指示値 ND<br>検出限界値 1.7E-01 Ba/cm<br>B系：指示値 ND<br>検出限界値 1.5E-01 Ba/cm<br>(10/28 5:00 現在)  | A系：指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01 Ba/cm<br>B系：指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01 Ba/cm<br>(10/28 5:00 現在)   |                                |
| 使用冷却プール<br>水温度                 | 22.6°C<br>(10/28 5:00 現在)   | 21.8°C<br>(10/28 5:00 現在)  | 24.6°C<br>(10/16 5:00 現在)   | 23.9°C<br>(10/28 5:00 現在)      |
| FPC スキップ<br>水位                 | 2.89m<br>(10/28 5:00 現在)  | 3.78m<br>(10/28 5:00 現在)   | 5.86m<br>(10/28 5:00 現在)  | 30.29X100mm<br>(10/28 5:00 現在) |

【注記に関する事項】  
※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)  
原子炉格納容器排気流量は、原子炉格納容器排気流量を記載する。  
※2：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は、原子炉格納容器排気流量を記載する。  
※3：管内状態の温度・圧力で流量停止した値を記載する。  
※4：窒素封入停止中  
※5：3号機使用済燃料プール冷却ポンプ停止中の為、3号機使用済燃料プール水温度に関しては至近のデータを取概、なお、使用済燃料プールの温度上昇率は0.085℃/h程度と評価。

3/9

## 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 | 2017/10/27 14:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NE  | 2.1         |
| 西門 | 2017/10/27 14:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.9         |
| 西門 | 2017/10/27 14:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | E   | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/27 14:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/27 14:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NE  | 2.2         |
| 西門 | 2017/10/27 14:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NE  | 1.9         |
| 西門 | 2017/10/27 15:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.7         |
| 西門 | 2017/10/27 15:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/27 15:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/27 15:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/27 15:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ENE | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/27 15:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | E   | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 16:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ESE | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 16:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | E   | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 16:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | E   | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 16:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | ESE | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 16:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | SE  | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 16:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | SSE | 0.7         |
| 西門 | 2017/10/27 17:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | SE  | 0.6         |
| 西門 | 2017/10/27 17:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/10/27 17:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 17:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 17:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 17:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.6         |
| 西門 | 2017/10/27 18:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 18:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.8         |
| 西門 | 2017/10/27 18:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.8         |
| 西門 | 2017/10/27 18:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 18:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/27 18:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 19:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.7         |
| 西門 | 2017/10/27 19:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.7         |
| 西門 | 2017/10/27 19:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 19:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/27 19:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/27 19:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 20:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 20:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/27 20:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.8         |
| 西門 | 2017/10/27 20:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 20:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/27 20:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 21:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.5         |
| 西門 | 2017/10/27 21:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.5         |
| 西門 | 2017/10/27 21:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/10/27 21:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | *   | CALM        |
| 西門 | 2017/10/27 21:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 21:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 22:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 22:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/27 22:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | W   | 0.8         |
| 西門 | 2017/10/27 22:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/27 22:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/27 22:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/27 23:00 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 23:10 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/27 23:20 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/27 23:30 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/27 23:40 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/27 23:50 | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 0:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.5         |

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



4/9

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 | 2017/10/28 0:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 0:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 0:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/28 0:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 2.0         |
| 西門 | 2017/10/28 0:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 2.0         |
| 西門 | 2017/10/28 1:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 2.0         |
| 西門 | 2017/10/28 1:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.8         |
| 西門 | 2017/10/28 1:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.9         |
| 西門 | 2017/10/28 1:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 1:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/28 1:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 2:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/28 2:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/28 2:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 2:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 2:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.8         |
| 西門 | 2017/10/28 2:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.8         |
| 西門 | 2017/10/28 3:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.8         |
| 西門 | 2017/10/28 3:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 3:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/28 3:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/28 3:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 3:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 4:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 4:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 4:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 4:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 4:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 4:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/28 5:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 5:10  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/28 5:20  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/28 5:30  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 5:40  | -                           | <0.01                          | 晴れ | NW  | 1.7         |
| 西門 | 2017/10/28 5:50  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.5         |
| 西門 | 2017/10/28 6:00  | -                           | <0.01                          | 晴れ | WNW | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/28 6:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/28 6:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 0.7         |
| 西門 | 2017/10/28 6:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/28 6:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 6:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/28 7:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/28 7:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 0.6         |
| 西門 | 2017/10/28 7:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | WNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 7:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 0.8         |
| 西門 | 2017/10/28 7:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | W   | 0.6         |
| 西門 | 2017/10/28 7:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.0         |
| 西門 | 2017/10/28 8:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/28 8:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.6         |
| 西門 | 2017/10/28 8:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.1         |
| 西門 | 2017/10/28 8:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 0.9         |
| 西門 | 2017/10/28 8:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NW  | 1.2         |
| 西門 | 2017/10/28 8:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.3         |
| 西門 | 2017/10/28 9:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.8         |
| 西門 | 2017/10/28 9:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.0         |
| 西門 | 2017/10/28 9:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.2         |
| 西門 | 2017/10/28 9:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.9         |
| 西門 | 2017/10/28 9:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.7         |
| 西門 | 2017/10/28 9:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.4         |
| 西門 | 2017/10/28 10:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.1         |

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

5/9

| 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) |    |
| 2017/10/27 14:00 | 0.902 | 1.432 | 0.902 | 1.712 | 1.164 | 0.499 | 0.907 | 0.844 | NE        | 2.6     | 無  |
| 2017/10/27 14:10 | 0.903 | 1.432 | 0.902 | 1.713 | 1.165 | 0.498 | 0.908 | 0.842 | ENE       | 2.5     | 無  |
| 2017/10/27 14:20 | 0.903 | 1.429 | 0.903 | 1.715 | 1.164 | 0.497 | 0.907 | 0.841 | E         | 2.6     | 無  |
| 2017/10/27 14:30 | 0.901 | 1.430 | 0.902 | 1.715 | 1.162 | 0.499 | 0.908 | 0.841 | ENE       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 14:40 | 0.900 | 1.431 | 0.903 | 1.713 | 1.161 | 0.498 | 0.909 | 0.841 | NE        | 2.6     | 無  |
| 2017/10/27 14:50 | 0.900 | 1.436 | 0.904 | 1.713 | 1.162 | 0.497 | 0.910 | 0.842 | NE        | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 15:00 | 0.901 | 1.436 | 0.900 | 1.714 | 1.163 | 0.499 | 0.909 | 0.843 | ENE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 15:10 | 0.900 | 1.432 | 0.902 | 1.714 | 1.165 | 0.497 | 0.909 | 0.842 | ENE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 15:20 | 0.902 | 1.433 | 0.902 | 1.717 | 1.163 | 0.498 | 0.910 | 0.843 | NE        | 1.7     | 無  |
| 2017/10/27 15:30 | 0.899 | 1.432 | 0.901 | 1.712 | 1.167 | 0.498 | 0.909 | 0.842 | ENE       | 2.2     | 無  |
| 2017/10/27 15:40 | 0.900 | 1.436 | 0.901 | 1.714 | 1.164 | 0.499 | 0.910 | 0.843 | E         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 15:50 | 0.901 | 1.437 | 0.901 | 1.711 | 1.164 | 0.499 | 0.910 | 0.844 | E         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 16:00 | 0.900 | 1.436 | 0.903 | 1.715 | 1.165 | 0.499 | 0.910 | 0.845 | ESE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 16:10 | 0.900 | 1.434 | 0.902 | 1.713 | 1.162 | 0.502 | 0.908 | 0.846 | ENE       | 1.2     | 無  |
| 2017/10/27 16:20 | 0.900 | 1.437 | 0.902 | 1.712 | 1.161 | 0.501 | 0.910 | 0.844 | ESE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 16:30 | 0.899 | 1.438 | 0.901 | 1.711 | 1.161 | 0.500 | 0.909 | 0.846 | SE        | 1.4     | 無  |
| 2017/10/27 16:40 | 0.899 | 1.438 | 0.902 | 1.715 | 1.163 | 0.500 | 0.911 | 0.845 | S         | 1.1     | 無  |
| 2017/10/27 16:50 | 0.901 | 1.438 | 0.903 | 1.712 | 1.161 | 0.499 | 0.910 | 0.843 | SSE       | 1.4     | 無  |
| 2017/10/27 17:00 | 0.902 | 1.439 | 0.903 | 1.713 | 1.164 | 0.500 | 0.911 | 0.844 | ESE       | 0.9     | 無  |
| 2017/10/27 17:10 | 0.903 | 1.440 | 0.904 | 1.714 | 1.167 | 0.499 | 0.909 | 0.843 | SE        | 1.1     | 無  |
| 2017/10/27 17:20 | 0.902 | 1.436 | 0.906 | 1.712 | 1.169 | 0.500 | 0.909 | 0.844 | ESE       | 0.6     | 無  |
| 2017/10/27 17:30 | 0.902 | 1.436 | 0.903 | 1.711 | 1.165 | 0.499 | 0.910 | 0.844 | SE        | 0.9     | 無  |
| 2017/10/27 17:40 | 0.900 | 1.440 | 0.903 | 1.710 | 1.168 | 0.499 | 0.910 | 0.843 | ESE       | 0.6     | 無  |
| 2017/10/27 17:50 | 0.903 | 1.438 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.499 | 0.908 | 0.844 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/10/27 18:00 | 0.901 | 1.440 | 0.904 | 1.713 | 1.168 | 0.499 | 0.908 | 0.844 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/10/27 18:10 | 0.902 | 1.436 | 0.902 | 1.712 | 1.167 | 0.501 | 0.908 | 0.845 | S         | 0.6     | 無  |
| 2017/10/27 18:20 | 0.902 | 1.438 | 0.902 | 1.712 | 1.168 | 0.499 | 0.909 | 0.844 | *         | CALM    | 無  |
| 2017/10/27 18:30 | 0.900 | 1.435 | 0.902 | 1.708 | 1.167 | 0.500 | 0.908 | 0.844 | WNW       | 0.8     | 無  |
| 2017/10/27 18:40 | 0.903 | 1.436 | 0.905 | 1.712 | 1.165 | 0.499 | 0.910 | 0.844 | WNW       | 1.2     | 無  |
| 2017/10/27 18:50 | 0.901 | 1.436 | 0.903 | 1.712 | 1.165 | 0.499 | 0.909 | 0.843 | NNW       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 19:00 | 0.903 | 1.439 | 0.902 | 1.712 | 1.168 | 0.499 | 0.909 | 0.844 | NNW       | 0.9     | 無  |
| 2017/10/27 19:10 | 0.901 | 1.436 | 0.902 | 1.713 | 1.167 | 0.501 | 0.908 | 0.844 | NW        | 1.2     | 無  |
| 2017/10/27 19:20 | 0.902 | 1.438 | 0.903 | 1.715 | 1.168 | 0.500 | 0.908 | 0.843 | NW        | 1.2     | 無  |
| 2017/10/27 19:30 | 0.901 | 1.436 | 0.901 | 1.710 | 1.166 | 0.500 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/27 19:40 | 0.901 | 1.438 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.499 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 1.9     | 無  |
| 2017/10/27 19:50 | 0.901 | 1.440 | 0.903 | 1.711 | 1.168 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 20:00 | 0.902 | 1.439 | 0.902 | 1.713 | 1.167 | 0.498 | 0.907 | 0.845 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 20:10 | 0.902 | 1.437 | 0.904 | 1.713 | 1.164 | 0.497 | 0.909 | 0.843 | NW        | 2.2     | 無  |
| 2017/10/27 20:20 | 0.902 | 1.438 | 0.903 | 1.710 | 1.166 | 0.500 | 0.908 | 0.844 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 20:30 | 0.902 | 1.437 | 0.902 | 1.715 | 1.166 | 0.500 | 0.909 | 0.844 | NNW       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 20:40 | 0.900 | 1.437 | 0.903 | 1.711 | 1.166 | 0.499 | 0.908 | 0.842 | NNW       | 2.2     | 無  |
| 2017/10/27 20:50 | 0.903 | 1.435 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.500 | 0.907 | 0.841 | NNW       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 21:00 | 0.900 | 1.435 | 0.904 | 1.710 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 21:10 | 0.899 | 1.439 | 0.902 | 1.711 | 1.170 | 0.498 | 0.909 | 0.843 | NNW       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 21:20 | 0.902 | 1.436 | 0.903 | 1.714 | 1.165 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/27 21:30 | 0.900 | 1.438 | 0.903 | 1.713 | 1.167 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/27 21:40 | 0.902 | 1.437 | 0.903 | 1.712 | 1.167 | 0.499 | 0.908 | 0.843 | N         | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 21:50 | 0.900 | 1.437 | 0.902 | 1.710 | 1.167 | 0.500 | 0.909 | 0.844 | N         | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 22:00 | 0.903 | 1.440 | 0.903 | 1.713 | 1.168 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | N         | 2.5     | 無  |
| 2017/10/27 22:10 | 0.901 | 1.439 | 0.900 | 1.710 | 1.164 | 0.499 | 0.908 | 0.843 | N         | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 22:20 | 0.901 | 1.436 | 0.903 | 1.712 | 1.167 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | N         | 2.3     | 無  |
| 2017/10/27 22:30 | 0.901 | 1.435 | 0.903 | 1.714 | 1.169 | 0.499 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 2.9     | 無  |
| 2017/10/27 22:40 | 0.900 | 1.438 | 0.902 | 1.713 | 1.164 | 0.498 | 0.907 | 0.843 | N         | 2.6     | 無  |
| 2017/10/27 22:50 | 0.899 | 1.436 | 0.902 | 1.709 | 1.166 | 0.498 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 3.1     | 無  |
| 2017/10/27 23:00 | 0.902 | 1.436 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.498 | 0.906 | 0.844 | N         | 3.1     | 無  |
| 2017/10/27 23:10 | 0.900 | 1.437 | 0.901 | 1.713 | 1.167 | 0.497 | 0.907 | 0.842 | NNW       | 2.9     | 無  |
| 2017/10/27 23:20 | 0.901 | 1.434 | 0.902 | 1.710 | 1.164 | 0.497 | 0.907 | 0.844 | N         | 2.9     | 無  |
| 2017/10/27 23:30 | 0.901 | 1.435 | 0.902 | 1.709 | 1.167 | 0.499 | 0.907 | 0.844 | N         | 3.6     | 無  |
| 2017/10/27 23:40 | 0.901 | 1.433 | 0.903 | 1.713 | 1.164 | 0.499 | 0.906 | 0.844 | N         | 3.2     | 無  |
| 2017/10/27 23:50 | 0.902 | 1.436 | 0.903 | 1.711 | 1.164 | 0.498 | 0.907 | 0.842 | N         | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 0:00  | 0.902 | 1.436 | 0.903 | 1.711 | 1.166 | 0.497 | 0.909 | 0.842 | NNW       | 4.0     | 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

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

6/9

| 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) |    |
| 2017/10/28 0:10  | 0.900 | 1.435 | 0.902 | 1.711 | 1.165 | 0.498 | 0.909 | 0.843 | NNW       | 4.0     | 無  |
| 2017/10/28 0:20  | 0.901 | 1.436 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | N         | 4.5     | 無  |
| 2017/10/28 0:30  | 0.902 | 1.434 | 0.903 | 1.711 | 1.166 | 0.496 | 0.908 | 0.842 | N         | 5.4     | 無  |
| 2017/10/28 0:40  | 0.901 | 1.440 | 0.904 | 1.714 | 1.167 | 0.499 | 0.907 | 0.842 | NNW       | 5.0     | 無  |
| 2017/10/28 0:50  | 0.901 | 1.434 | 0.904 | 1.712 | 1.165 | 0.496 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 4.5     | 無  |
| 2017/10/28 1:00  | 0.900 | 1.438 | 0.904 | 1.712 | 1.167 | 0.499 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 4.4     | 無  |
| 2017/10/28 1:10  | 0.900 | 1.438 | 0.901 | 1.709 | 1.168 | 0.496 | 0.908 | 0.843 | N         | 3.9     | 無  |
| 2017/10/28 1:20  | 0.902 | 1.436 | 0.901 | 1.712 | 1.168 | 0.499 | 0.907 | 0.845 | NNW       | 3.8     | 無  |
| 2017/10/28 1:30  | 0.901 | 1.437 | 0.902 | 1.712 | 1.168 | 0.496 | 0.907 | 0.842 | NNW       | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 1:40  | 0.901 | 1.435 | 0.903 | 1.710 | 1.165 | 0.496 | 0.906 | 0.844 | NNW       | 3.9     | 無  |
| 2017/10/28 1:50  | 0.899 | 1.437 | 0.902 | 1.711 | 1.164 | 0.497 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 2:00  | 0.900 | 1.434 | 0.902 | 1.710 | 1.163 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | NNW       | 3.3     | 無  |
| 2017/10/28 2:10  | 0.901 | 1.435 | 0.900 | 1.710 | 1.167 | 0.496 | 0.907 | 0.843 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 2:20  | 0.899 | 1.436 | 0.902 | 1.712 | 1.163 | 0.498 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 2:30  | 0.901 | 1.435 | 0.903 | 1.711 | 1.165 | 0.497 | 0.906 | 0.842 | N         | 3.2     | 無  |
| 2017/10/28 2:40  | 0.899 | 1.434 | 0.903 | 1.711 | 1.165 | 0.497 | 0.909 | 0.843 | N         | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 2:50  | 0.898 | 1.435 | 0.902 | 1.711 | 1.163 | 0.497 | 0.907 | 0.843 | N         | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 3:00  | 0.900 | 1.434 | 0.901 | 1.712 | 1.164 | 0.498 | 0.908 | 0.842 | N         | 2.9     | 無  |
| 2017/10/28 3:10  | 0.901 | 1.434 | 0.903 | 1.713 | 1.165 | 0.497 | 0.909 | 0.842 | N         | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 3:20  | 0.901 | 1.436 | 0.903 | 1.709 | 1.166 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | N         | 2.9     | 無  |
| 2017/10/28 3:30  | 0.901 | 1.434 | 0.902 | 1.711 | 1.164 | 0.497 | 0.907 | 0.843 | N         | 2.8     | 無  |
| 2017/10/28 3:40  | 0.903 | 1.436 | 0.902 | 1.711 | 1.167 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 2.9     | 無  |
| 2017/10/28 3:50  | 0.901 | 1.434 | 0.902 | 1.709 | 1.165 | 0.499 | 0.907 | 0.842 | N         | 2.2     | 無  |
| 2017/10/28 4:00  | 0.898 | 1.432 | 0.903 | 1.712 | 1.164 | 0.499 | 0.907 | 0.843 | N         | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 4:10  | 0.898 | 1.434 | 0.902 | 1.714 | 1.166 | 0.499 | 0.906 | 0.843 | N         | 3.3     | 無  |
| 2017/10/28 4:20  | 0.900 | 1.431 | 0.900 | 1.710 | 1.166 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | N         | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 4:30  | 0.900 | 1.434 | 0.902 | 1.711 | 1.164 | 0.496 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 4:40  | 0.898 | 1.435 | 0.901 | 1.709 | 1.166 | 0.496 | 0.907 | 0.841 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 4:50  | 0.899 | 1.430 | 0.903 | 1.712 | 1.168 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 5:00  | 0.899 | 1.435 | 0.902 | 1.710 | 1.164 | 0.497 | 0.907 | 0.842 | NNW       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/28 5:10  | 0.902 | 1.433 | 0.901 | 1.708 | 1.167 | 0.499 | 0.907 | 0.842 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 5:20  | 0.900 | 1.435 | 0.902 | 1.711 | 1.165 | 0.495 | 0.908 | 0.844 | NNW       | 3.2     | 無  |
| 2017/10/28 5:30  | 0.902 | 1.432 | 0.904 | 1.711 | 1.164 | 0.495 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 5:40  | 0.899 | 1.435 | 0.901 | 1.711 | 1.165 | 0.497 | 0.907 | 0.841 | NNW       | 4.2     | 無  |
| 2017/10/28 5:50  | 0.899 | 1.434 | 0.902 | 1.711 | 1.166 | 0.498 | 0.908 | 0.845 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 6:00  | 0.898 | 1.434 | 0.901 | 1.711 | 1.163 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | NNW       | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 6:10  | 0.898 | 1.436 | 0.903 | 1.715 | 1.164 | 0.498 | 0.906 | 0.842 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 6:20  | 0.899 | 1.432 | 0.903 | 1.711 | 1.166 | 0.497 | 0.906 | 0.843 | NNW       | 3.3     | 無  |
| 2017/10/28 6:30  | 0.900 | 1.433 | 0.901 | 1.713 | 1.164 | 0.496 | 0.905 | 0.842 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 6:40  | 0.900 | 1.432 | 0.901 | 1.712 | 1.163 | 0.496 | 0.907 | 0.841 | NNW       | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 6:50  | 0.900 | 1.431 | 0.902 | 1.710 | 1.165 | 0.496 | 0.906 | 0.843 | NNW       | 3.2     | 無  |
| 2017/10/28 7:00  | 0.900 | 1.432 | 0.903 | 1.712 | 1.165 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 3.5     | 無  |
| 2017/10/28 7:10  | 0.900 | 1.434 | 0.903 | 1.711 | 1.165 | 0.497 | 0.907 | 0.843 | NNW       | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 7:20  | 0.899 | 1.434 | 0.903 | 1.711 | 1.165 | 0.496 | 0.908 | 0.844 | NNW       | 2.9     | 無  |
| 2017/10/28 7:30  | 0.899 | 1.433 | 0.901 | 1.710 | 1.164 | 0.496 | 0.907 | 0.842 | NW        | 2.9     | 無  |
| 2017/10/28 7:40  | 0.900 | 1.435 | 0.902 | 1.711 | 1.164 | 0.496 | 0.908 | 0.843 | NW        | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 7:50  | 0.900 | 1.434 | 0.901 | 1.711 | 1.166 | 0.498 | 0.907 | 0.843 | NNW       | 3.1     | 無  |
| 2017/10/28 8:00  | 0.900 | 1.433 | 0.903 | 1.712 | 1.165 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 3.0     | 無  |
| 2017/10/28 8:10  | 0.900 | 1.436 | 0.904 | 1.712 | 1.162 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | NNW       | 2.8     | 無  |
| 2017/10/28 8:20  | 0.898 | 1.437 | 0.903 | 1.712 | 1.166 | 0.498 | 0.906 | 0.843 | NNW       | 3.1     | 無  |
| 2017/10/28 8:30  | 0.899 | 1.434 | 0.900 | 1.711 | 1.166 | 0.499 | 0.907 | 0.844 | NNW       | 3.7     | 無  |
| 2017/10/28 8:40  | 0.901 | 1.437 | 0.902 | 1.715 | 1.168 | 0.497 | 0.908 | 0.842 | NNW       | 3.8     | 無  |
| 2017/10/28 8:50  | 0.903 | 1.437 | 0.904 | 1.715 | 1.168 | 0.496 | 0.906 | 0.844 | NNW       | 3.9     | 無  |
| 2017/10/28 9:00  | 0.902 | 1.438 | 0.904 | 1.712 | 1.166 | 0.496 | 0.908 | 0.846 | NNW       | 3.2     | 無  |
| 2017/10/28 9:10  | 0.902 | 1.439 | 0.904 | 1.715 | 1.168 | 0.498 | 0.906 | 0.845 | NNW       | 3.1     | 無  |
| 2017/10/28 9:20  | 0.904 | 1.437 | 0.904 | 1.715 | 1.169 | 0.498 | 0.905 | 0.845 | N         | 3.3     | 無  |
| 2017/10/28 9:30  | 0.901 | 1.437 | 0.905 | 1.715 | 1.170 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | N         | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 9:40  | 0.903 | 1.430 | 0.904 | 1.714 | 1.168 | 0.498 | 0.905 | 0.844 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 9:50  | 0.903 | 1.435 | 0.904 | 1.712 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 10:00 | 0.901 | 1.432 | 0.906 | 1.715 | 1.167 | 0.497 | 0.906 | 0.844 | NNE       | 2.0     | 無  |

7/9

| 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) |
| 2017/10/27 14:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 14:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 15:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 15:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 16:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 16:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 17:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 17:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 18:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 18:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 19:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 19:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 20:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 20:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 21:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 21:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 22:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 22:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 23:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/27 23:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 0:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 0:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 1:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 1:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 2:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 2:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 3:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 3:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 4:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 4:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 5:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 5:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 6:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 6:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 7:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 7:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 8:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 8:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 9:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 9:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 10:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |

8/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 10/28)

| 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10月27日<br>6時53分 | 2017年10月27日<br>6時58分 | 2017年10月27日<br>7時07分 | 2017年10月27日<br>7時13分 | 2017年10月27日<br>8時05分 | 2017年10月27日<br>8時20分 | 対象外           |
| 検出核種<br>(半減期)    | 試料濃度 (Bq/L)          |                      |                      |                      |                      |                      |               |
| I-131<br>(約8日)   | ND(11)               | ND(7.1)              | ND(4.5)              | ND(6.0)              | ND(4.4)              | ND(4.9)              | -             |
| Cs-134<br>(約2年)  | 90                   | 11                   | ND(4.7)              | ND(5.0)              | ND(5.5)              | ND(4.7)              | -             |
| Cs-137<br>(約30年) | 790                  | 130                  | ND(3.8)              | ND(4.8)              | ND(3.8)              | ND(5.2)              | -             |

※ NDは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。

2017年10月28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 location (測定場所), date (10/8 to 10/27), and I-131 concentration (Bq/L). Rows 1-9 show various locations with ND values and some asterisks.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所), date (10/8 to 10/27), and Cs-134 concentration (Bq/L). Rows 1-9 show various locations with ND values and some numerical data.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所), date (10/8 to 10/27), and Cs-137 concentration (Bq/L). Rows 1-9 show various locations with ND values and some numerical data.

※「-」はサンプリング・測定を要していないことを示す。
※⑤は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、選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(2011/5/26~)
※⑨を追加で測定(2011/5/30~)
※⑩は採出限界値未満を示し、( ) 内に採出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

<測定場所>

- ① 4号T/B埋設箇所
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 埋設体廃棄物処理施設南
⑥ サイトハンカ埋設箇所
⑦ 排却工作機庫 西側
⑧ 埋設体廃棄物減容処理機庫北
⑨ サイトハンカ埋設箇所東

9/9

16:19 (2)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-17062報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日16時00分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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。

- ・プラント関連パラメータ [10月28日 11時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月28日 15時00分現在]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 10月27日]
- ・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 10月24日、25日]
- ・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 10月27日]
- ・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 10月27日]

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。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月28日 11:00 現在

【補足事項】  
 各計測値については、異常やその他の異常の発生を察知して、異常の発生原因を究明するための調査を実施している。また、異常発生時の対応に備えて、プラントの状態を把握するために、このように各計測値の異常発生を察知し、異常発生時の対応に備えている。

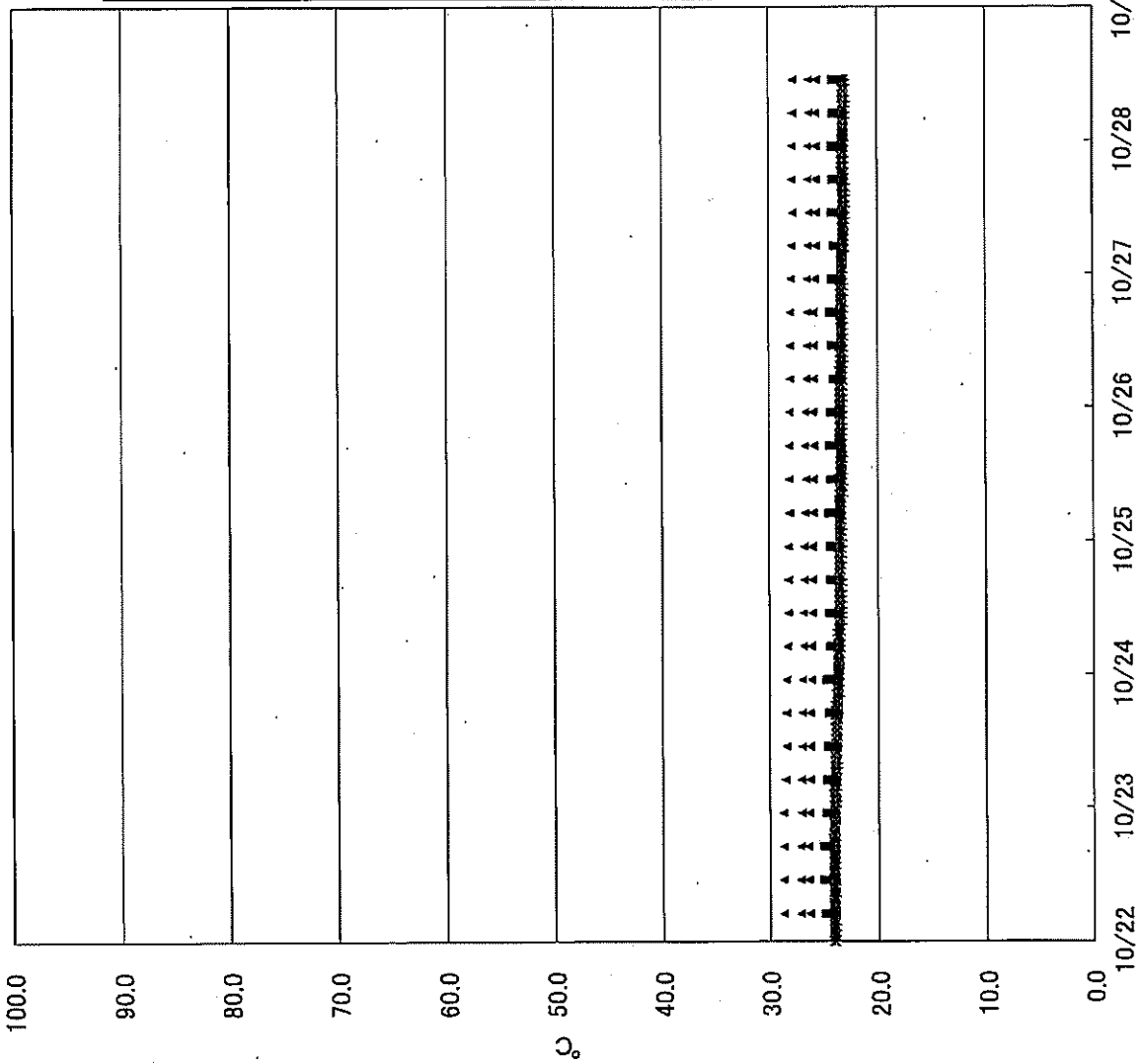
|                               | 1号機   | 2号機   | 3号機  | 4号機                             |
|-------------------------------|---|---|--|---------------------------------|
| 原子炉注水状況                       | 給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)  | 給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)  | 給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)   |                                 |
| 原子炉圧力容器<br>底部温度               | VESSEL BOTTOM HEAD<br>(TE-263-69L1): 23.2°C<br>原子炉 SKIRT JOINT 上部<br>(TE-263-69H1): 23.1°C<br>VESSEL DOWN COMMER<br>(TE-263-69G2): 23.1°C<br>(10/28 11:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD<br>(TE-2-3-69H3): 29.4°C<br>RPV温度<br>(TE-2-3-69R): 27.5°C<br>(10/28 11:00 現在)                       | RPV下部ヘッド温度<br>(TE-2-3-69L1): 29.0°C<br>スカートジョイント上部温度<br>(TE-2-3-69F1): 28.8°C<br>RPV底部ヘッド上部温度<br>(TE-2-3-69H1): 27.1°C<br>(10/28 11:00 現在) |                                 |
| 原子炉格納容器<br>内温度                | HVH-12A RETURN AIR<br>(TE-1625A): 23.5°C<br>HVH-12A SUPPLY AIR<br>(TE-1625F): 23.1°C<br>(10/28 11:00 現在)  | RETURN AIR DRYWELL COOLER<br>(TE-16-114B): 29.6°C<br>SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B<br>(TE-16-114G#1): 29.2°C<br>(10/28 11:00 現在) | 格納容器空冷機排気空気温度<br>(TE-16-114A): 28.8°C<br>格納容器空冷機供給空気温度<br>(TE-16-114F#1): 26.6°C<br>(10/28 11:00 現在)                                       |                                 |
| 原子炉格納容器<br>圧力                 | 0.67kPa g<br>(10/28 11:00 現在)   | 3.05kPa g<br>(10/28 11:00 現在)   | 0.30kPa g<br>(10/28 11:00 現在)  |                                 |
| 窒素封入流量<br>※3                  | RPV (RVH): 13.83Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-A): 14.29Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-B): -Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: -Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)          | RPV: 13.55Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: -Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)  | RPV: 17.73Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: -Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 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   | 20.3m <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)   | 16.59Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)   | 17.91Nm <sup>3</sup> /h<br>(10/28 11:00 現在)  |                                 |
| 原子炉格納容器<br>水素濃度 ※1            | A系: 0.00vol%<br>B系: 0.00vol%<br>(10/28 11:00 現在)  | A系: 0.07vol%<br>B系: 0.05vol%<br>(10/28 11:00 現在)  | A系: 0.06vol%<br>B系: 0.05vol%<br>(10/28 11:00 現在)   |                                 |
| 原子炉格納容器<br>放熱能力<br>(Xe135) ※2 | A系: 指示値 1.01E-03<br>検出限界値 4.10E-04<br>B系: 指示値 8.70E-04<br>検出限界値 4.80E-04<br>(10/28 11:00 現在)  | A系: 指示値 ND<br>検出限界値 1.7E-01<br>B系: 指示値 ND<br>検出限界値 1.5E-01<br>(10/28 11:00 現在)  | A系: 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>B系: 指示値 ND<br>検出限界値 2.5E-01<br>(10/28 11:00 現在)   | Bar/cm<br>Bar/cm                |
| 使用済燃料プール<br>水温度               | 22.6°C<br>(10/28 11:00 現在)  | 21.8°C<br>(10/28 11:00 現在)  | 24.6°C<br>(10/16 5:00 現在)  | 23.9°C<br>(10/28 11:00 現在)      |
| FPC 1号-2号<br>水位               | 2.89m<br>(10/28 11:00 現在)   | 3.77m<br>(10/28 11:00 現在)   | 5.86m<br>(10/28 11:00 現在)  | 29.77X100mm<br>(10/28 11:00 現在) |

【注】  
 ※1: 指示値が0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測器によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2: 指示値が放熱能力の範囲外の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放熱能力を記載する。  
 ※3: 指示値が放熱能力の範囲外の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放熱能力を記載する。  
 ※4: 窒素封入停止中  
 ※5: 3号機使用済燃料プール水位監視システムが停止中のため、3号機使用済燃料プール水位監視システムは0.088°C/分程度と評価。



3/12

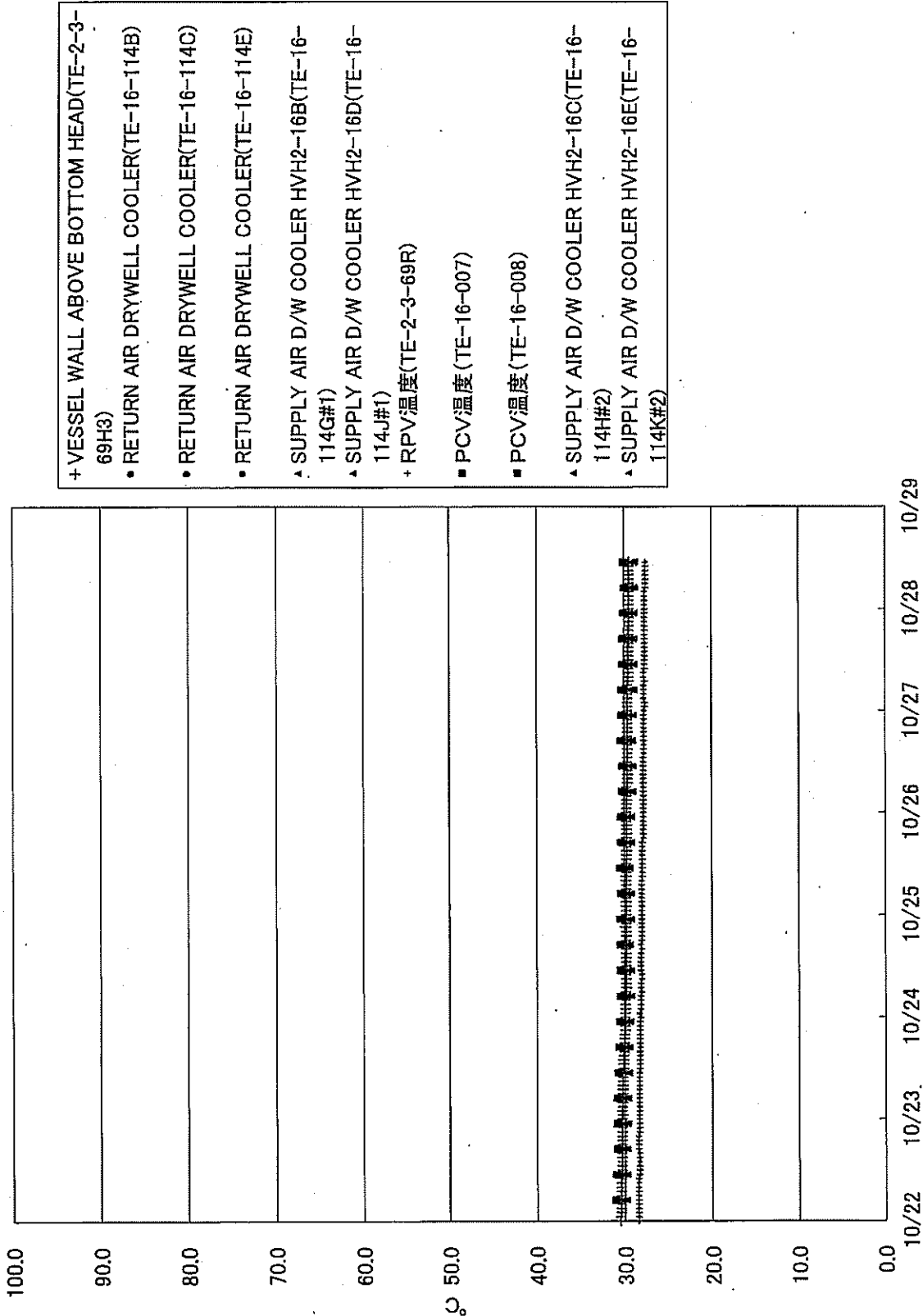
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H3)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

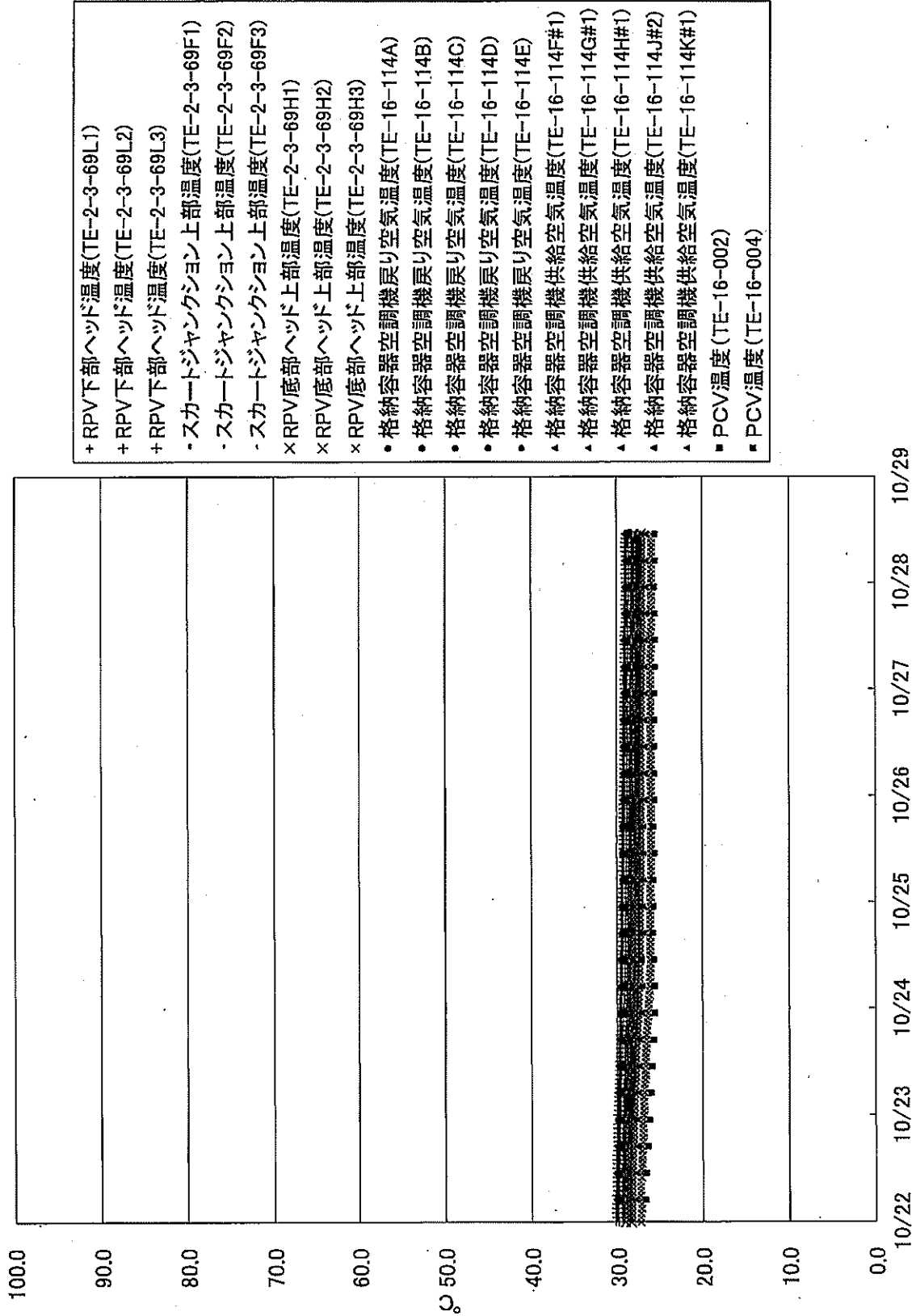
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/12

| 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                                 | 2017/10/28 9:00  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.8         |
| 西門                                 | 2017/10/28 9:10  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 2.0         |
| 西門                                 | 2017/10/28 9:20  | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 2.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 9:30  | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.9         |
| 西門                                 | 2017/10/28 9:40  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNW | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/10/28 9:50  | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.4         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.5         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.6         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 10:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.4         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.6         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 2.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 2.5         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 2.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 11:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.9         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 0.7         |
| 西門                                 | 2017/10/28 12:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.0         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | ENE | 1.1         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | ENE | 1.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | NNE | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 13:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.2         |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.3         |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:10 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.7         |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:20 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 1.6         |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:30 | -                           | <0.01                          | 曇り | N   | 0.9         |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:40 | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/10/28 14:50 | -                           | <0.01                          | 曇り | *   | CALM        |
| 西門                                 | 2017/10/28 15:00 | -                           | <0.01                          | 曇り | NE  | 0.6         |

\*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( $\mu\text{Sv/h}$ )

7/12

| 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) |    |
| 2017/10/28 9:00  | 0.902 | 1.438 | 0.904 | 1.712 | 1.166 | 0.496 | 0.908 | 0.846 | NNW       | 3.2     | 無  |
| 2017/10/28 9:10  | 0.902 | 1.439 | 0.904 | 1.715 | 1.168 | 0.498 | 0.906 | 0.845 | NNW       | 3.1     | 無  |
| 2017/10/28 9:20  | 0.904 | 1.437 | 0.904 | 1.715 | 1.169 | 0.498 | 0.905 | 0.845 | N         | 3.3     | 無  |
| 2017/10/28 9:30  | 0.901 | 1.437 | 0.905 | 1.715 | 1.170 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | N         | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 9:40  | 0.903 | 1.430 | 0.904 | 1.714 | 1.168 | 0.498 | 0.905 | 0.844 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 9:50  | 0.903 | 1.435 | 0.904 | 1.712 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 10:00 | 0.901 | 1.432 | 0.906 | 1.715 | 1.167 | 0.497 | 0.906 | 0.844 | NNE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 10:10 | 0.900 | 1.430 | 0.903 | 1.714 | 1.169 | 0.496 | 0.906 | 0.842 | NNW       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 10:20 | 0.899 | 1.435 | 0.903 | 1.712 | 1.167 | 0.498 | 0.905 | 0.843 | NNW       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 10:30 | 0.902 | 1.435 | 0.907 | 1.713 | 1.166 | 0.496 | 0.907 | 0.842 | NNE       | 1.9     | 無  |
| 2017/10/28 10:40 | 0.900 | 1.434 | 0.904 | 1.715 | 1.166 | 0.495 | 0.907 | 0.844 | NE        | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 10:50 | 0.899 | 1.434 | 0.905 | 1.714 | 1.169 | 0.496 | 0.908 | 0.843 | NNE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 11:00 | 0.900 | 1.434 | 0.904 | 1.714 | 1.168 | 0.497 | 0.906 | 0.841 | N         | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 11:10 | 0.900 | 1.438 | 0.907 | 1.715 | 1.168 | 0.499 | 0.907 | 0.841 | NNE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 11:20 | 0.900 | 1.432 | 0.904 | 1.714 | 1.167 | 0.498 | 0.908 | 0.843 | NNE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 11:30 | 0.901 | 1.437 | 0.906 | 1.718 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.844 | NNE       | 2.6     | 無  |
| 2017/10/28 11:40 | 0.901 | 1.438 | 0.904 | 1.713 | 1.170 | 0.496 | 0.908 | 0.842 | NNE       | 2.3     | 無  |
| 2017/10/28 11:50 | 0.899 | 1.437 | 0.905 | 1.716 | 1.166 | 0.495 | 0.907 | 0.842 | NE        | 2.3     | 無  |
| 2017/10/28 12:00 | 0.901 | 1.438 | 0.904 | 1.716 | 1.167 | 0.497 | 0.906 | 0.843 | NE        | 1.4     | 無  |
| 2017/10/28 12:10 | 0.899 | 1.435 | 0.903 | 1.716 | 1.167 | 0.497 | 0.907 | 0.844 | ENE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 12:20 | 0.900 | 1.438 | 0.906 | 1.716 | 1.169 | 0.496 | 0.909 | 0.844 | N         | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 12:30 | 0.902 | 1.439 | 0.907 | 1.717 | 1.166 | 0.496 | 0.907 | 0.843 | NNE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 12:40 | 0.902 | 1.438 | 0.907 | 1.716 | 1.166 | 0.496 | 0.908 | 0.843 | N         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 12:50 | 0.901 | 1.436 | 0.905 | 1.716 | 1.167 | 0.497 | 0.906 | 0.843 | N         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 13:00 | 0.903 | 1.437 | 0.904 | 1.717 | 1.168 | 0.497 | 0.909 | 0.845 | ENE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 13:10 | 0.902 | 1.437 | 0.905 | 1.716 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.842 | ENE       | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 13:20 | 0.902 | 1.438 | 0.906 | 1.717 | 1.168 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | NE        | 1.4     | 無  |
| 2017/10/28 13:30 | 0.901 | 1.435 | 0.904 | 1.718 | 1.168 | 0.495 | 0.909 | 0.842 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 13:40 | 0.902 | 1.438 | 0.902 | 1.717 | 1.167 | 0.496 | 0.907 | 0.844 | N         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 13:50 | 0.903 | 1.436 | 0.901 | 1.717 | 1.168 | 0.497 | 0.908 | 0.842 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 14:00 | 0.902 | 1.438 | 0.903 | 1.717 | 1.168 | 0.497 | 0.907 | 0.842 | N         | 1.5     | 無  |
| 2017/10/28 14:10 | 0.902 | 1.437 | 0.905 | 1.716 | 1.167 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | N         | 1.7     | 無  |
| 2017/10/28 14:20 | 0.901 | 1.436 | 0.904 | 1.714 | 1.165 | 0.497 | 0.907 | 0.843 | NNE       | 2.0     | 無  |
| 2017/10/28 14:30 | 0.902 | 1.440 | 0.905 | 1.716 | 1.168 | 0.497 | 0.909 | 0.844 | NNE       | 1.9     | 無  |
| 2017/10/28 14:40 | 0.905 | 1.440 | 0.904 | 1.718 | 1.171 | 0.499 | 0.906 | 0.842 | ENE       | 0.9     | 無  |
| 2017/10/28 14:50 | 0.905 | 1.444 | 0.907 | 1.719 | 1.169 | 0.497 | 0.908 | 0.843 | E         | 0.9     | 無  |
| 2017/10/28 15:00 | 0.905 | 1.443 | 0.905 | 1.719 | 1.172 | 0.498 | 0.908 | 0.844 | NNE       | 0.6     | 無  |

8/12

| 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) |
| 2017/10/28 9:00            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 9:30            | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 10:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 10:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 11:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 11:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 12:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 12:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 13:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 13:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 14:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 14:30           | 0.015                | 1                      | 1                      |
| 2017/10/28 15:00           | 0.015                | 1                      | 1                      |

2017年10月28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推進カンパニー

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

| A排水路排水口 <sup>注1</sup> |          | 物揚場排水口   |  |
|-----------------------|----------|----------|--|
| 採取日                   | 10月27日   | 10月27日   |  |
| 採取時刻                  | 8:12     | 7:00     |  |
| 降雨量(mm/日)             | 0        | 0        |  |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中      | 解析中      |  |
| Cs-134(約2年)           | ND(0.85) | ND(0.79) |  |
| Cs-137(約30年)          | 2.4      | 1.4      |  |
| 全β                    | ND(3.2)  | 3.9      |  |
| H-3(約12年)             | -        | -        |  |

単位: Bq/L

| K排水路排水口               |        | C排水路 35m壁 |  |
|-----------------------|--------|-----------|--|
| 採取日                   | 10月27日 | 10月27日    |  |
| 採取時刻                  | 7:00   | 7:00      |  |
| 降雨量(mm/日)             | 0      | 0         |  |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中    | 解析中       |  |
| Cs-134(約2年)           | 1.3    | ND(0.51)  |  |
| Cs-137(約30年)          | 13     | ND(0.72)  |  |
| 全β                    | 22     | 15        |  |
| H-3(約12年)             | -      | -         |  |

注1: 濁度高のため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

\* 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。

9/12





# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)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         |               |                 |               |                 |                 |               | 10月27日 8:42 | 10月27日 8:01   |               | 10月27日 8:10      | 10月27日 8:23    | 10月27日 7:56    | 10月27日 8:32    | 10月27日 7:27    | 10月27日 7:43    |
| 塩素(単位: ppm)  |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               | 94               |                |                |                |                |                |
| Cs-134(約2年)  |               |                 |               |                 |                 |               | ND(0.36)    | 1,400         |               |                  | ND(0.34)       | 11             | ND(0.80)       | 8.8            | ND(0.32)       |
| Cs-137(約30年) |               |                 |               |                 |                 |               | ND(0.42)    | 11,000        |               |                  | 1.1            | 78             | 1.3            | 61             | ND(0.42)       |
| その他          |               |                 |               |                 |                 |               | ND          | 11            |               |                  | ND             | ND             | ND             | ND             | ND             |
| 全β           |               |                 |               |                 |                 |               | 25,000      | 87,000        |               | 98               | 19             | 700            | 26,000         | 11,000         | 13,000         |
| 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            |
| 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 | 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) | 3,4号機<br>改修ウエル<br>汲み上げ水 |
|--------------|-------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------------|
| 採取時刻         |             |               |               |                  | 10月27日 7:31   |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| 塩素(単位: ppm)  |             |               |               |                  |               |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| Cs-134(約2年)  |             |               |               |                  | ND(0.35)      |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| Cs-137(約30年) |             |               |               |                  | ND(0.51)      |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| その他          |             |               |               |                  | ND            |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| 全β           |             |               |               |                  | 84            |               |               |             |               |               |               |                  |                         |
| H-3(約12年)    |             |               |               |                  | 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は参考値としてその後測定。

11/12

12/12

### 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

| 採取日           | 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 | 福島第一物場場前 | 福島第一1~4号機取水口内北側(東芝除塩北側) | 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飲料水水质ガイドライン |
|---------------|---------------------|-------------|----------|-------------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------|----------|-----------|---------|----------------|
| 採取日           | 10月27日              | 10月27日      | 10月27日   | 10月27日                  | 10月27日           | 10月27日           | 10月27日                | 10月27日          | 10月27日   | 10月27日    |         |                |
| 採取時刻          | 8:26                | 7:58        | 7:26     | 7:50                    | 7:43             | 7:35             | 7:30                  | 7:32            | 7:30     |           |         |                |
| Cs-134 (約2年)  | ND(0.42)            | ND(0.54)    | 1.3      | 1.1                     | 0.97             | 0.78             | ND(0.38)              | ND(0.58)        | ND(0.38) | 60        | 10      |                |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.52)            | ND(0.50)    | 7.4      | 8.3                     | 8.0              | 7.5              | 0.76                  | ND(0.62)        | 0.76     | 90        | 10      |                |
| 全β            | ND(16)              | ND(16)      | 21       | 28                      | 30               | 18               | ND(18)                | 16              | ND(18)   | 60,000    | 10,000  |                |
| H-3 (約12年)    | -                   | -           | -        | -                       | -                | -                | -                     | -               | -        | 30        | 10      |                |
| Sr-90 (約29年)  | -                   | -           | -        | -                       | -                | -                | -                     | -               | -        |           |         |                |

単位: Bq/L

| 採取日           | 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 | 福島第一港湾中央 | 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) | 福島第一南放水口南東側(T-0-3A) | 福島第一南防波堤南側(T-0-3) | ※告示濃度限度 | WHO飲料水水质ガイドライン |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------------|--------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------|----------------|
| 採取日           | 10月27日    | 10月27日    | 10月27日    | 10月27日   | 10月27日            | 10月27日             | 10月27日           | 10月27日              | 10月27日            |         |                |
| 採取時刻          | 7:28      | 7:26      | 7:34      | 7:21     | 7:21              | 7:21               | 7:21             | 7:21                | 7:21              |         |                |
| Cs-134 (約2年)  | ND(0.34)  | ND(0.29)  | ND(0.31)  | ND(0.39) | ND(0.39)          | ND(0.39)           | ND(0.39)         | ND(0.39)            | ND(0.39)          | 60      | 10             |
| Cs-137 (約30年) | 0.33      | 0.33      | ND(0.29)  | 0.73     | 0.73              | 0.73               | 0.73             | 0.73                | 0.73              | 90      | 10             |
| 全β            | ND(18)    | ND(18)    | ND(18)    | ND(16)   | ND(16)            | ND(16)             | ND(16)           | ND(16)              | ND(16)            | 60,000  | 10,000         |
| H-3 (約12年)    | -         | -         | -         | -        | -                 | -                  | -                | -                   | -                 | 30      | 10             |
| Sr-90 (約29年)  | -         | -         | -         | -        | -                 | -                  | -                | -                   | -                 |         |                |

\* 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])

16:19 (受)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-17063報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

|      |                   |     |   |
|------|-------------------|-----|---|
| 発信日時 | 平成29年10月28日16時00分 | 送信者 | 東京電力ホールディングス株式会社<br>福島第一原子力発電所<br>原子力防災管理者 内田 俊志<br>連絡先: 0240-30-9301 |
| 受信日時 | 平成 年 月 日 時 分      | 受信者 |   |

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-17050報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクDに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 10時11分
- ・排水終了 : 15時10分
- ・排水量 : 744m<sup>3</sup>

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし