

1144 後

1/9

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17569報)

平成30年1月28日11時25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 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 (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) 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"> ・プラント関連パラメータ [1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 [1月28日10時00分現在] ・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 1月27日] <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C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、1月29日に排水を実施します。 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"> ・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 1月24日] <p>【公表区分：その他】</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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年1月28日 5:00 現在

【測定事項】
各計測器については、仕様やその後の測定精度の影響を受けて、通常の使用範囲
条件を超過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器も存
在している。プラントの状態を把握するために、このように計測器の正確性を再考
慮し直り、測定の信頼性が得られる所帯を使用して測定の精度にも留意し
て検査的に監視している。

| | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 原子炉注水状況 | 給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/28 5:00 現在) | 給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/28 5:00 現在) | 給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/28 5:00 現在) | |
| 原子炉圧力容器 底部温度 | VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.4°C (1/28 5:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 17.6°C (1/28 5:00 現在) | スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.9°C (1/28 5:00 現在) | |
| 原子炉格納容器 内温度 | HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.3°C (1/28 5:00 現在) | RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.2°C (1/28 5:00 現在) | 格納容器空調機室内空気温度 (TE-16-114A) : 18.1°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3°C (1/28 5:00 現在) | |
| 原子炉格納容器 圧力 | 1.14kPa g (1/28 5:00 現在) | 2.47kPa g (1/28 5:00 現在) | 0.26kPa g (1/28 5:00 現在) | |
| 窒素封入流量 ※3 | RPV (RVH) : 14.21Nm ³ /h (JP-A) : 14.68Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/28 5:00 現在) | RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/28 5:00 現在) | RPV : 16.95Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/28 5:00 現在) | ※4 |
| 原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量 | 21.6m ³ /h (1/28 5:00 現在) | 15.56Nm ³ /h (1/28 5:00 現在) | 17.63Nm ³ /h (1/28 5:00 現在) | |
| 原子炉格納容器 成動能濃度 ※1 水素濃度 ※1 | A系：0.02vol% B系：0.00vol% (1/28 5:00 現在) | A系：0.03vol% B系：0.03vol% (1/28 5:00 現在) | A系：0.07vol% B系：0.05vol% (1/28 5:00 現在) | |
| 原子炉格納容器 成動能濃度 ※2 (Xe135) ※2 | A系：指示値 1.09E-03 検出限界値 4.30E-04 B系：指示値 7.80E-04 検出限界値 4.80E-04 (1/28 5:00 現在) | A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/28 5:00 現在) | A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/28 5:00 現在) | Ba/cnt Ba/cnt |
| 使用済燃料プール 水温度 | 26.6°C (1/28 5:00 現在) | 28.3°C (1/28 5:00 現在) | 28.0°C (1/28 5:00 現在) | 11.7°C (1/28 5:00 現在) |
| FPC カタパット 水位 | 1.75m (1/28 5:00 現在) | 4.53m (1/28 5:00 現在) | 2.72m (1/28 5:00 現在) | 32.83X100mm (1/28 5:00 現在) |

【計測器に関する事項】
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.0vol%と記載する。0%未満が検出されて負の値を示す場合は、計測器によりマイナス表示される場合がある(注め)
 原子炉格納容器排気システムの水素濃度を監視する。
 ※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システムの成動能濃度 (Xe135) を監視する。
 ※3：監視装置の故障・圧力が異常値に達した際に検出される。
 ※4：監視装置停止中

3/19

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 ($\mu\text{Sv/h}$) | 中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) | 天候 | 風向 | 風速 (m/s) |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 西門 | 2018/1/27 14:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.6 |
| 西門 | 2018/1/27 14:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.7 |
| 西門 | 2018/1/27 14:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.0 |
| 西門 | 2018/1/27 14:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.7 |
| 西門 | 2018/1/27 14:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.0 |
| 西門 | 2018/1/27 14:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.0 |
| 西門 | 2018/1/27 15:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/27 15:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/27 15:20 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 3.4 |
| 西門 | 2018/1/27 15:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/27 15:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.1 |
| 西門 | 2018/1/27 15:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.3 |
| 西門 | 2018/1/27 16:00 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 3.8 |
| 西門 | 2018/1/27 16:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/27 16:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.5 |
| 西門 | 2018/1/27 16:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.5 |
| 西門 | 2018/1/27 16:40 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 4.2 |
| 西門 | 2018/1/27 16:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/27 17:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.5 |
| 西門 | 2018/1/27 17:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.1 |
| 西門 | 2018/1/27 17:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.2 |
| 西門 | 2018/1/27 17:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.7 |
| 西門 | 2018/1/27 17:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.3 |
| 西門 | 2018/1/27 17:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.0 |
| 西門 | 2018/1/27 18:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.5 |
| 西門 | 2018/1/27 18:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.0 |
| 西門 | 2018/1/27 18:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/27 18:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.5 |
| 西門 | 2018/1/27 18:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/27 18:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.5 |
| 西門 | 2018/1/27 19:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.5 |
| 西門 | 2018/1/27 19:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.4 |
| 西門 | 2018/1/27 19:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.0 |
| 西門 | 2018/1/27 19:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.0 |
| 西門 | 2018/1/27 19:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.4 |
| 西門 | 2018/1/27 19:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.8 |
| 西門 | 2018/1/27 20:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.7 |
| 西門 | 2018/1/27 20:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.9 |
| 西門 | 2018/1/27 20:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.1 |
| 西門 | 2018/1/27 20:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 5.4 |
| 西門 | 2018/1/27 20:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 4.9 |
| 西門 | 2018/1/27 20:50 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 5.1 |
| 西門 | 2018/1/27 21:00 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 4.4 |
| 西門 | 2018/1/27 21:10 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 4.2 |
| 西門 | 2018/1/27 21:20 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 4.1 |
| 西門 | 2018/1/27 21:30 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 3.3 |
| 西門 | 2018/1/27 21:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.4 |
| 西門 | 2018/1/27 21:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/27 22:00 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 4.0 |
| 西門 | 2018/1/27 22:10 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/27 22:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/27 22:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.5 |
| 西門 | 2018/1/27 22:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.8 |
| 西門 | 2018/1/27 22:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.3 |
| 西門 | 2018/1/27 23:00 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.4 |
| 西門 | 2018/1/27 23:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 2.1 |
| 西門 | 2018/1/27 23:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 1.5 |
| 西門 | 2018/1/27 23:30 | - | <0.01 | 晴れ | NNE | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/27 23:40 | - | <0.01 | 晴れ | ENE | 1.1 |
| 西門 | 2018/1/27 23:50 | - | <0.01 | 晴れ | NNE | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 0:00 | - | <0.01 | 晴れ | N | 0.9 |

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 ($\mu\text{Sv/h}$) | 中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) | 天候 | 風向 | 風速 (m/s) |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 西門 | 2018/1/28 0:10 | - | <0.01 | 晴れ | NNE | 1.3 |
| 西門 | 2018/1/28 0:20 | - | <0.01 | 晴れ | NE | 1.7 |
| 西門 | 2018/1/28 0:30 | - | <0.01 | 晴れ | NE | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 0:40 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 0:50 | - | <0.01 | 晴れ | SSW | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 1:00 | - | <0.01 | 晴れ | S | 1.5 |
| 西門 | 2018/1/28 1:10 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 1:20 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 1:30 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 1:40 | - | <0.01 | 晴れ | S | 1.5 |
| 西門 | 2018/1/28 1:50 | - | <0.01 | 晴れ | SSW | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 2:00 | - | <0.01 | 晴れ | N | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 2:10 | - | <0.01 | 晴れ | N | 1.7 |
| 西門 | 2018/1/28 2:20 | - | <0.01 | 晴れ | WSW | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 2:30 | - | <0.01 | 晴れ | WSW | 0.6 |
| 西門 | 2018/1/28 2:40 | - | <0.01 | 晴れ | SE | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 2:50 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 1.0 |
| 西門 | 2018/1/28 3:00 | - | <0.01 | 晴れ | WSW | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 3:10 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 3:20 | - | <0.01 | 晴れ | W | 1.0 |
| 西門 | 2018/1/28 3:30 | - | <0.01 | 晴れ | W | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 3:40 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 3:50 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 4:00 | - | <0.01 | 晴れ | WNW | 1.0 |
| 西門 | 2018/1/28 4:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 2.6 |
| 西門 | 2018/1/28 4:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 2.9 |
| 西門 | 2018/1/28 4:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 2.8 |
| 西門 | 2018/1/28 4:40 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 3.5 |
| 西門 | 2018/1/28 4:50 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 3.1 |
| 西門 | 2018/1/28 5:00 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 3.1 |
| 西門 | 2018/1/28 5:10 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/28 5:20 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 2.6 |
| 西門 | 2018/1/28 5:30 | - | <0.01 | 晴れ | N | 2.6 |
| 西門 | 2018/1/28 5:40 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 2.0 |
| 西門 | 2018/1/28 5:50 | - | <0.01 | 晴れ | N | 1.0 |
| 西門 | 2018/1/28 6:00 | - | <0.01 | 晴れ | ENE | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 6:10 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 6:20 | - | <0.01 | 晴れ | N | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 6:30 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 6:40 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 6:50 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 7:00 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 7:10 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 1.1 |
| 西門 | 2018/1/28 7:20 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 1.1 |
| 西門 | 2018/1/28 7:30 | - | <0.01 | 晴れ | NNE | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 7:40 | - | <0.01 | 晴れ | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 7:50 | - | <0.01 | 晴れ | NNW | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 8:00 | - | <0.01 | 晴れ | N | 0.7 |
| 西門 | 2018/1/28 8:10 | - | <0.01 | 晴れ | N | 0.6 |
| 西門 | 2018/1/28 8:20 | - | <0.01 | 晴れ | N | 1.3 |
| 西門 | 2018/1/28 8:30 | - | <0.01 | 晴れ | NW | 1.3 |
| 西門 | 2018/1/28 8:40 | - | <0.01 | 曇り | NNW | 1.8 |
| 西門 | 2018/1/28 8:50 | - | <0.01 | 曇り | NNW | 1.1 |
| 西門 | 2018/1/28 9:00 | - | <0.01 | 曇り | N | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 9:10 | - | <0.01 | 曇り | NE | 1.4 |
| 西門 | 2018/1/28 9:20 | - | <0.01 | 曇り | NNE | 1.3 |
| 西門 | 2018/1/28 9:30 | - | <0.01 | 曇り | N | 2.1 |
| 西門 | 2018/1/28 9:40 | - | <0.01 | 曇り | NNE | 2.0 |
| 西門 | 2018/1/28 9:50 | - | <0.01 | 曇り | ENE | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 10:00 | - | <0.01 | 曇り | ENE | 1.0 |

*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(μ Sv/h)

56

| 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) | |
| 2018/1/27 14:00 | 0.756 | 1.272 | 0.834 | 1.496 | 1.026 | 0.451 | 0.820 | 0.808 | WNW | 13.0 | 無 |
| 2018/1/27 14:10 | 0.758 | 1.274 | 0.835 | 1.498 | 1.027 | 0.448 | 0.819 | 0.808 | WNW | 11.8 | 無 |
| 2018/1/27 14:20 | 0.758 | 1.275 | 0.835 | 1.498 | 1.027 | 0.448 | 0.823 | 0.810 | WNW | 10.2 | 無 |
| 2018/1/27 14:30 | 0.757 | 1.277 | 0.836 | 1.498 | 1.031 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | WNW | 11.7 | 無 |
| 2018/1/27 14:40 | 0.757 | 1.281 | 0.836 | 1.499 | 1.029 | 0.450 | 0.819 | 0.810 | NW | 10.3 | 無 |
| 2018/1/27 14:50 | 0.758 | 1.280 | 0.836 | 1.501 | 1.031 | 0.451 | 0.820 | 0.809 | WNW | 9.7 | 無 |
| 2018/1/27 15:00 | 0.758 | 1.279 | 0.837 | 1.498 | 1.031 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | WNW | 9.6 | 無 |
| 2018/1/27 15:10 | 0.760 | 1.280 | 0.836 | 1.498 | 1.034 | 0.451 | 0.821 | 0.810 | WNW | 9.2 | 無 |
| 2018/1/27 15:20 | 0.761 | 1.277 | 0.837 | 1.503 | 1.036 | 0.451 | 0.821 | 0.808 | WNW | 11.0 | 無 |
| 2018/1/27 15:30 | 0.760 | 1.281 | 0.838 | 1.501 | 1.035 | 0.450 | 0.822 | 0.808 | WNW | 8.1 | 無 |
| 2018/1/27 15:40 | 0.760 | 1.281 | 0.840 | 1.502 | 1.036 | 0.450 | 0.819 | 0.809 | WNW | 10.2 | 無 |
| 2018/1/27 15:50 | 0.761 | 1.280 | 0.837 | 1.503 | 1.035 | 0.452 | 0.822 | 0.809 | WNW | 12.4 | 無 |
| 2018/1/27 16:00 | 0.761 | 1.282 | 0.838 | 1.501 | 1.035 | 0.449 | 0.822 | 0.808 | WNW | 10.3 | 無 |
| 2018/1/27 16:10 | 0.758 | 1.283 | 0.838 | 1.502 | 1.034 | 0.449 | 0.821 | 0.810 | WNW | 11.3 | 無 |
| 2018/1/27 16:20 | 0.759 | 1.284 | 0.835 | 1.502 | 1.034 | 0.450 | 0.819 | 0.809 | WNW | 10.6 | 無 |
| 2018/1/27 16:30 | 0.758 | 1.281 | 0.834 | 1.500 | 1.036 | 0.450 | 0.821 | 0.808 | NW | 12.1 | 無 |
| 2018/1/27 16:40 | 0.759 | 1.283 | 0.838 | 1.500 | 1.035 | 0.450 | 0.821 | 0.808 | WNW | 8.5 | 無 |
| 2018/1/27 16:50 | 0.759 | 1.284 | 0.838 | 1.501 | 1.036 | 0.450 | 0.819 | 0.810 | WNW | 10.2 | 無 |
| 2018/1/27 17:00 | 0.759 | 1.283 | 0.837 | 1.502 | 1.034 | 0.451 | 0.822 | 0.808 | NW | 11.3 | 無 |
| 2018/1/27 17:10 | 0.758 | 1.286 | 0.836 | 1.500 | 1.037 | 0.451 | 0.818 | 0.807 | NW | 9.8 | 無 |
| 2018/1/27 17:20 | 0.757 | 1.285 | 0.837 | 1.501 | 1.036 | 0.449 | 0.821 | 0.808 | NW | 10.0 | 無 |
| 2018/1/27 17:30 | 0.756 | 1.286 | 0.835 | 1.500 | 1.035 | 0.446 | 0.820 | 0.807 | NW | 9.1 | 無 |
| 2018/1/27 17:40 | 0.757 | 1.282 | 0.837 | 1.501 | 1.034 | 0.448 | 0.818 | 0.808 | NW | 8.4 | 無 |
| 2018/1/27 17:50 | 0.756 | 1.285 | 0.835 | 1.500 | 1.035 | 0.449 | 0.818 | 0.808 | NW | 8.4 | 無 |
| 2018/1/27 18:00 | 0.759 | 1.284 | 0.836 | 1.504 | 1.034 | 0.449 | 0.817 | 0.807 | NW | 8.5 | 無 |
| 2018/1/27 18:10 | 0.758 | 1.284 | 0.833 | 1.504 | 1.034 | 0.446 | 0.818 | 0.808 | WNW | 8.3 | 無 |
| 2018/1/27 18:20 | 0.758 | 1.284 | 0.835 | 1.503 | 1.035 | 0.447 | 0.816 | 0.809 | NW | 9.3 | 無 |
| 2018/1/27 18:30 | 0.760 | 1.286 | 0.833 | 1.502 | 1.035 | 0.446 | 0.817 | 0.809 | WNW | 10.3 | 無 |
| 2018/1/27 18:40 | 0.757 | 1.285 | 0.835 | 1.502 | 1.033 | 0.448 | 0.817 | 0.809 | NW | 8.6 | 無 |
| 2018/1/27 18:50 | 0.759 | 1.285 | 0.836 | 1.503 | 1.035 | 0.447 | 0.819 | 0.808 | WNW | 9.4 | 無 |
| 2018/1/27 19:00 | 0.760 | 1.285 | 0.834 | 1.501 | 1.034 | 0.447 | 0.818 | 0.808 | NW | 9.0 | 無 |
| 2018/1/27 19:10 | 0.760 | 1.282 | 0.834 | 1.502 | 1.035 | 0.447 | 0.816 | 0.808 | NW | 9.9 | 無 |
| 2018/1/27 19:20 | 0.758 | 1.285 | 0.835 | 1.502 | 1.031 | 0.447 | 0.817 | 0.809 | NW | 14.4 | 無 |
| 2018/1/27 19:30 | 0.759 | 1.285 | 0.837 | 1.505 | 1.034 | 0.448 | 0.817 | 0.810 | NW | 12.7 | 無 |
| 2018/1/27 19:40 | 0.760 | 1.282 | 0.836 | 1.501 | 1.032 | 0.447 | 0.816 | 0.808 | WNW | 11.0 | 無 |
| 2018/1/27 19:50 | 0.760 | 1.284 | 0.836 | 1.503 | 1.033 | 0.449 | 0.819 | 0.810 | NW | 13.2 | 無 |
| 2018/1/27 20:00 | 0.760 | 1.285 | 0.835 | 1.503 | 1.031 | 0.448 | 0.817 | 0.808 | WNW | 10.4 | 無 |
| 2018/1/27 20:10 | 0.760 | 1.282 | 0.838 | 1.503 | 1.034 | 0.447 | 0.819 | 0.808 | WNW | 11.6 | 無 |
| 2018/1/27 20:20 | 0.760 | 1.282 | 0.837 | 1.503 | 1.034 | 0.447 | 0.818 | 0.810 | WNW | 11.9 | 無 |
| 2018/1/27 20:30 | 0.759 | 1.285 | 0.836 | 1.506 | 1.033 | 0.448 | 0.817 | 0.810 | WNW | 11.3 | 無 |
| 2018/1/27 20:40 | 0.760 | 1.284 | 0.838 | 1.504 | 1.035 | 0.448 | 0.818 | 0.810 | NW | 11.9 | 無 |
| 2018/1/27 20:50 | 0.760 | 1.284 | 0.836 | 1.503 | 1.035 | 0.448 | 0.817 | 0.812 | NW | 11.3 | 無 |
| 2018/1/27 21:00 | 0.762 | 1.285 | 0.836 | 1.504 | 1.035 | 0.448 | 0.817 | 0.808 | NNW | 8.0 | 無 |
| 2018/1/27 21:10 | 0.759 | 1.285 | 0.835 | 1.503 | 1.033 | 0.448 | 0.820 | 0.809 | NNW | 7.9 | 無 |
| 2018/1/27 21:20 | 0.760 | 1.284 | 0.839 | 1.504 | 1.033 | 0.450 | 0.817 | 0.809 | NNW | 8.3 | 無 |
| 2018/1/27 21:30 | 0.757 | 1.280 | 0.836 | 1.506 | 1.033 | 0.449 | 0.818 | 0.809 | NW | 8.9 | 無 |
| 2018/1/27 21:40 | 0.760 | 1.282 | 0.836 | 1.506 | 1.033 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | NW | 10.7 | 無 |
| 2018/1/27 21:50 | 0.760 | 1.278 | 0.838 | 1.504 | 1.033 | 0.451 | 0.819 | 0.808 | NW | 9.7 | 無 |
| 2018/1/27 22:00 | 0.760 | 1.281 | 0.837 | 1.506 | 1.034 | 0.449 | 0.822 | 0.812 | NW | 10.6 | 無 |
| 2018/1/27 22:10 | 0.759 | 1.282 | 0.837 | 1.507 | 1.035 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | NW | 10.9 | 無 |
| 2018/1/27 22:20 | 0.760 | 1.284 | 0.835 | 1.506 | 1.032 | 0.451 | 0.820 | 0.809 | NW | 10.2 | 無 |
| 2018/1/27 22:30 | 0.757 | 1.284 | 0.838 | 1.507 | 1.035 | 0.452 | 0.820 | 0.809 | NW | 9.5 | 無 |
| 2018/1/27 22:40 | 0.760 | 1.286 | 0.838 | 1.505 | 1.035 | 0.450 | 0.818 | 0.808 | NW | 10.9 | 無 |
| 2018/1/27 22:50 | 0.761 | 1.282 | 0.837 | 1.508 | 1.034 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | NW | 10.0 | 無 |
| 2018/1/27 23:00 | 0.760 | 1.283 | 0.837 | 1.505 | 1.035 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | NW | 9.7 | 無 |
| 2018/1/27 23:10 | 0.760 | 1.283 | 0.838 | 1.506 | 1.036 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | WNW | 8.0 | 無 |
| 2018/1/27 23:20 | 0.760 | 1.283 | 0.837 | 1.507 | 1.035 | 0.450 | 0.821 | 0.809 | WNW | 7.3 | 無 |
| 2018/1/27 23:30 | 0.759 | 1.286 | 0.836 | 1.504 | 1.033 | 0.450 | 0.819 | 0.809 | NW | 3.5 | 無 |
| 2018/1/27 23:40 | 0.762 | 1.287 | 0.837 | 1.507 | 1.034 | 0.451 | 0.819 | 0.808 | N | 1.5 | 無 |
| 2018/1/27 23:50 | 0.761 | 1.284 | 0.836 | 1.505 | 1.036 | 0.448 | 0.819 | 0.809 | NNW | 1.9 | 無 |
| 2018/1/28 0:00 | 0.759 | 1.283 | 0.835 | 1.507 | 1.035 | 0.448 | 0.820 | 0.809 | N | 1.7 | 無 |

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

b/q

| 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) | |
| 2018/1/28 0:10 | 0.757 | 1.284 | 0.837 | 1.505 | 1.034 | 0.450 | 0.820 | 0.808 | NNE | 2.2 | 無 |
| 2018/1/28 0:20 | 0.759 | 1.283 | 0.838 | 1.505 | 1.035 | 0.450 | 0.818 | 0.808 | N | 3.2 | 無 |
| 2018/1/28 0:30 | 0.758 | 1.285 | 0.833 | 1.507 | 1.035 | 0.451 | 0.819 | 0.808 | N | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 0:40 | 0.759 | 1.282 | 0.838 | 1.506 | 1.036 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | NE | 1.5 | 無 |
| 2018/1/28 0:50 | 0.758 | 1.283 | 0.835 | 1.507 | 1.034 | 0.451 | 0.820 | 0.807 | SSE | 1.5 | 無 |
| 2018/1/28 1:00 | 0.758 | 1.286 | 0.836 | 1.506 | 1.034 | 0.448 | 0.820 | 0.806 | SE | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 1:10 | 0.759 | 1.284 | 0.835 | 1.507 | 1.035 | 0.452 | 0.819 | 0.809 | SE | 1.5 | 無 |
| 2018/1/28 1:20 | 0.758 | 1.284 | 0.837 | 1.506 | 1.035 | 0.450 | 0.821 | 0.809 | ESE | 0.8 | 無 |
| 2018/1/28 1:30 | 0.760 | 1.283 | 0.837 | 1.504 | 1.036 | 0.450 | 0.819 | 0.809 | SE | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 1:40 | 0.758 | 1.283 | 0.836 | 1.503 | 1.033 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | SSE | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 1:50 | 0.756 | 1.280 | 0.836 | 1.507 | 1.032 | 0.450 | 0.819 | 0.807 | S | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 2:00 | 0.758 | 1.282 | 0.837 | 1.504 | 1.035 | 0.450 | 0.820 | 0.808 | NNE | 1.1 | 無 |
| 2018/1/28 2:10 | 0.757 | 1.284 | 0.835 | 1.503 | 1.033 | 0.450 | 0.817 | 0.808 | NNW | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 2:20 | 0.758 | 1.280 | 0.836 | 1.505 | 1.035 | 0.449 | 0.820 | 0.808 | WSW | 0.6 | 無 |
| 2018/1/28 2:30 | 0.759 | 1.282 | 0.836 | 1.505 | 1.034 | 0.448 | 0.819 | 0.809 | SSW | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 2:40 | 0.757 | 1.284 | 0.834 | 1.506 | 1.032 | 0.449 | 0.819 | 0.810 | SE | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 2:50 | 0.759 | 1.281 | 0.833 | 1.506 | 1.031 | 0.449 | 0.817 | 0.809 | WSW | 0.9 | 無 |
| 2018/1/28 3:00 | 0.758 | 1.284 | 0.834 | 1.505 | 1.032 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | SW | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 3:10 | 0.758 | 1.283 | 0.834 | 1.506 | 1.033 | 0.450 | 0.820 | 0.807 | SSW | 3.5 | 無 |
| 2018/1/28 3:20 | 0.758 | 1.283 | 0.834 | 1.505 | 1.031 | 0.449 | 0.821 | 0.808 | SSW | 4.1 | 無 |
| 2018/1/28 3:30 | 0.757 | 1.282 | 0.835 | 1.505 | 1.030 | 0.448 | 0.820 | 0.807 | WSW | 2.9 | 無 |
| 2018/1/28 3:40 | 0.757 | 1.281 | 0.834 | 1.505 | 1.031 | 0.449 | 0.820 | 0.808 | W | 2.6 | 無 |
| 2018/1/28 3:50 | 0.757 | 1.282 | 0.835 | 1.503 | 1.032 | 0.448 | 0.819 | 0.808 | W | 3.9 | 無 |
| 2018/1/28 4:00 | 0.756 | 1.282 | 0.834 | 1.505 | 1.030 | 0.449 | 0.816 | 0.807 | W | 5.1 | 無 |
| 2018/1/28 4:10 | 0.757 | 1.282 | 0.833 | 1.503 | 1.031 | 0.449 | 0.822 | 0.808 | WNW | 8.6 | 無 |
| 2018/1/28 4:20 | 0.755 | 1.281 | 0.834 | 1.503 | 1.032 | 0.449 | 0.821 | 0.807 | NW | 9.4 | 無 |
| 2018/1/28 4:30 | 0.757 | 1.284 | 0.834 | 1.507 | 1.032 | 0.449 | 0.819 | 0.807 | NW | 9.5 | 無 |
| 2018/1/28 4:40 | 0.757 | 1.281 | 0.834 | 1.506 | 1.033 | 0.448 | 0.819 | 0.811 | NW | 11.0 | 無 |
| 2018/1/28 4:50 | 0.757 | 1.282 | 0.834 | 1.510 | 1.033 | 0.448 | 0.819 | 0.807 | NW | 10.2 | 無 |
| 2018/1/28 5:00 | 0.757 | 1.280 | 0.835 | 1.507 | 1.032 | 0.445 | 0.817 | 0.808 | NW | 8.2 | 無 |
| 2018/1/28 5:10 | 0.757 | 1.281 | 0.835 | 1.506 | 1.030 | 0.446 | 0.819 | 0.808 | NW | 7.5 | 無 |
| 2018/1/28 5:20 | 0.758 | 1.283 | 0.835 | 1.507 | 1.033 | 0.447 | 0.817 | 0.807 | NNW | 5.6 | 無 |
| 2018/1/28 5:30 | 0.754 | 1.284 | 0.834 | 1.509 | 1.031 | 0.447 | 0.820 | 0.808 | NW | 5.9 | 無 |
| 2018/1/28 5:40 | 0.757 | 1.282 | 0.837 | 1.509 | 1.031 | 0.446 | 0.820 | 0.808 | NW | 5.1 | 無 |
| 2018/1/28 5:50 | 0.757 | 1.281 | 0.836 | 1.508 | 1.031 | 0.447 | 0.820 | 0.808 | NW | 4.4 | 無 |
| 2018/1/28 6:00 | 0.755 | 1.282 | 0.835 | 1.507 | 1.030 | 0.449 | 0.820 | 0.807 | NNW | 3.0 | 無 |
| 2018/1/28 6:10 | 0.757 | 1.278 | 0.833 | 1.506 | 1.032 | 0.448 | 0.819 | 0.809 | NNW | 2.5 | 無 |
| 2018/1/28 6:20 | 0.755 | 1.279 | 0.835 | 1.506 | 1.033 | 0.449 | 0.819 | 0.810 | NNW | 2.6 | 無 |
| 2018/1/28 6:30 | 0.758 | 1.283 | 0.834 | 1.506 | 1.032 | 0.448 | 0.820 | 0.808 | NNW | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 6:40 | 0.757 | 1.283 | 0.836 | 1.505 | 1.032 | 0.448 | 0.821 | 0.809 | NW | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 6:50 | 0.756 | 1.281 | 0.835 | 1.506 | 1.032 | 0.449 | 0.820 | 0.806 | WNW | 2.8 | 無 |
| 2018/1/28 7:00 | 0.756 | 1.282 | 0.833 | 1.508 | 1.031 | 0.449 | 0.819 | 0.808 | NW | 3.0 | 無 |
| 2018/1/28 7:10 | 0.756 | 1.282 | 0.835 | 1.505 | 1.034 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | NW | 4.1 | 無 |
| 2018/1/28 7:20 | 0.757 | 1.281 | 0.836 | 1.506 | 1.033 | 0.448 | 0.822 | 0.809 | NW | 3.4 | 無 |
| 2018/1/28 7:30 | 0.756 | 1.283 | 0.833 | 1.507 | 1.034 | 0.449 | 0.821 | 0.809 | NNW | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 7:40 | 0.755 | 1.283 | 0.834 | 1.504 | 1.030 | 0.450 | 0.821 | 0.808 | NW | 2.5 | 無 |
| 2018/1/28 7:50 | 0.757 | 1.281 | 0.833 | 1.507 | 1.032 | 0.449 | 0.820 | 0.808 | NNW | 3.0 | 無 |
| 2018/1/28 8:00 | 0.758 | 1.282 | 0.836 | 1.505 | 1.032 | 0.449 | 0.820 | 0.809 | NNW | 3.1 | 無 |
| 2018/1/28 8:10 | 0.758 | 1.285 | 0.835 | 1.509 | 1.036 | 0.449 | 0.820 | 0.807 | NW | 2.5 | 無 |
| 2018/1/28 8:20 | 0.757 | 1.283 | 0.837 | 1.508 | 1.032 | 0.450 | 0.820 | 0.807 | NNW | 3.4 | 無 |
| 2018/1/28 8:30 | 0.758 | 1.283 | 0.836 | 1.509 | 1.033 | 0.450 | 0.820 | 0.807 | NW | 4.6 | 無 |
| 2018/1/28 8:40 | 0.757 | 1.283 | 0.835 | 1.508 | 1.032 | 0.448 | 0.821 | 0.810 | NW | 4.1 | 無 |
| 2018/1/28 8:50 | 0.758 | 1.283 | 0.835 | 1.507 | 1.031 | 0.449 | 0.821 | 0.809 | WNW | 2.6 | 無 |
| 2018/1/28 9:00 | 0.757 | 1.284 | 0.837 | 1.508 | 1.032 | 0.448 | 0.821 | 0.809 | WNW | 2.2 | 無 |
| 2018/1/28 9:10 | 0.759 | 1.284 | 0.837 | 1.507 | 1.034 | 0.449 | 0.821 | 0.807 | NNE | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 9:20 | 0.757 | 1.286 | 0.834 | 1.507 | 1.034 | 0.449 | 0.822 | 0.810 | NNE | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 9:30 | 0.759 | 1.282 | 0.837 | 1.511 | 1.032 | 0.451 | 0.822 | 0.808 | N | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 9:40 | 0.760 | 1.281 | 0.837 | 1.510 | 1.031 | 0.451 | 0.823 | 0.809 | NNW | 1.9 | 無 |
| 2018/1/28 9:50 | 0.757 | 1.286 | 0.836 | 1.508 | 1.033 | 0.450 | 0.823 | 0.810 | NNW | 0.9 | 無 |
| 2018/1/28 10:00 | 0.761 | 1.280 | 0.836 | 1.511 | 1.034 | 0.451 | 0.821 | 0.810 | NNE | 1.7 | 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 (mSv/h) | 正門線量率 (μ Sv/h) | 西門線量率 (μ Sv/h) |
| 2018/1/27 14:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 14:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 15:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 15:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 16:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 16:30 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 17:00 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 17:30 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 18:00 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 18:30 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 19:00 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 19:30 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 20:00 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 20:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 21:00 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 21:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 22:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 22:30 | 0.013 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 23:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/27 23:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 0:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 0:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 1:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 1:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 2:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 2:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 3:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 3:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 4:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 4:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 5:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 5:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 6:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 6:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 7:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 7:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 8:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 8:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 9:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 9:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 10:00 | 0.014 | 1 | 1 |

2/9

2018年1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 date (1/7 to 1/27) and measurement results for I-131 (Bq/L) at various locations (1-9).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (1/7 to 1/27) and measurement results for CS-134 (Bq/L) at various locations (1-9).

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (1/7 to 1/27) and measurement results for CS-137 (Bq/L) at various locations (1-9).

測定箇所>
①4号T/S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焼固体廃棄物処理建屋南
⑥サイトハンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼固体廃棄物処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

※I-131はサンプリング・測定を要していないことを示す。
※⑧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(2011/4/28~)
※⑨は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑩は追加で測定(2011/5/30~)
※⑪は採出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

9/19

2018年1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C (サンプルタンクC) | | 運用目標 | 告示濃度 限度 ※1 | WHO飲料水 水質ガイドライン |
|--------------------------|------------------------|------------|----------------|---------------|--------------------|
| | 東京電力 | 第三者機関 | | | |
| 採取日 | 2018年1月24日 | 2018年1月24日 | | | |
| 採取時刻 | 8:51 | 8:51 | | | |
| 貯水量 [m ³] | 670 | 670 | | | |
| セシウム134 | ND(0.60) | ND(0.64) | 1 | 60 | 10 |
| セシウム137 | ND(0.46) | ND(0.68) | 1 | 90 | 10 |
| その他 ガンマ核種 | 検出なし | 検出なし | 検出されないこと ※2 | | |
| 全ベータ | ND(2.0) | ND(0.39) | 3(1) (注) | | |
| トリチウム | 710 | 750 | 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示し、()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/cm³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)。

1144 受

1/2

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17570報)

平成30年1月28日11時25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 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 (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)</p> <p>第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。</p> <p>・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 1月26日]</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>【公表区分：D続】</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。

2/2

2018年1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

地下貯水槽 トリチウム分析結果(2018年1月26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 |
| 採取日 | | 1月26日 | | 1月26日 | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | 7:55 | | 8:10 | | | | | | | | | | |
| トリチウム(Bq/L) | | ND(250) | | ND(240) | | | | | | | | | | |
| 半減期 トリチウム:約12年 | | | | | | | | | | | | | | |

| 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 |
| 採取日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | | | | | |
| トリチウム(Bq/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 半減期 トリチウム:約12年 | | | | | | | | | | | | | | |

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。
(注2)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。

1144 後

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17571報)

平成30年 1月28日 11時25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 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 (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)</p> <p>第8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 1月26日]</p> <p>今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。</p> <p>【公表区分：その他】</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。

2/2

2018年1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構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位:Bq/L

| | 1号機放水路立坑水 | | 2号機放水路立坑水 | |
|--------------|-----------|-------|-----------|---------|
| | 上流側 | 下流側 | 上流側 | 下流側 |
| 採取日 | 1月26日 | 1月26日 | 1月26日 | 1月26日 |
| 採取時刻 | 7:47 | 7:16 | 7:27 | 7:19 |
| Cs-134(約2年) | 250 | 88 | 100 | ND(6.4) |
| Cs-137(約30年) | 2,300 | 900 | 880 | 56 |
| 全β | 4,100 | 2,700 | 2,900 | 230 |
| H-3(約12年) | 500 | 490 | 520 | 220 |

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1444 後

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17572報)

平成30年1月28日14時40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 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 (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)</p> <p>第17566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B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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時16分 ・排水終了 : 13時46分 ・排水量 : 521m³ <p>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。</p> <p>【公表区分：E】</p> |
| その他の事項の対応(注3) | なし |

※添付の有・無

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。

1600 袋

1/2

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17573報)

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 平成30年 / 月28日 15時45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 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 (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) 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。 <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [1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 [1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 1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 1月25日, 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 1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】 ※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。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年1月28日 11:00 現在

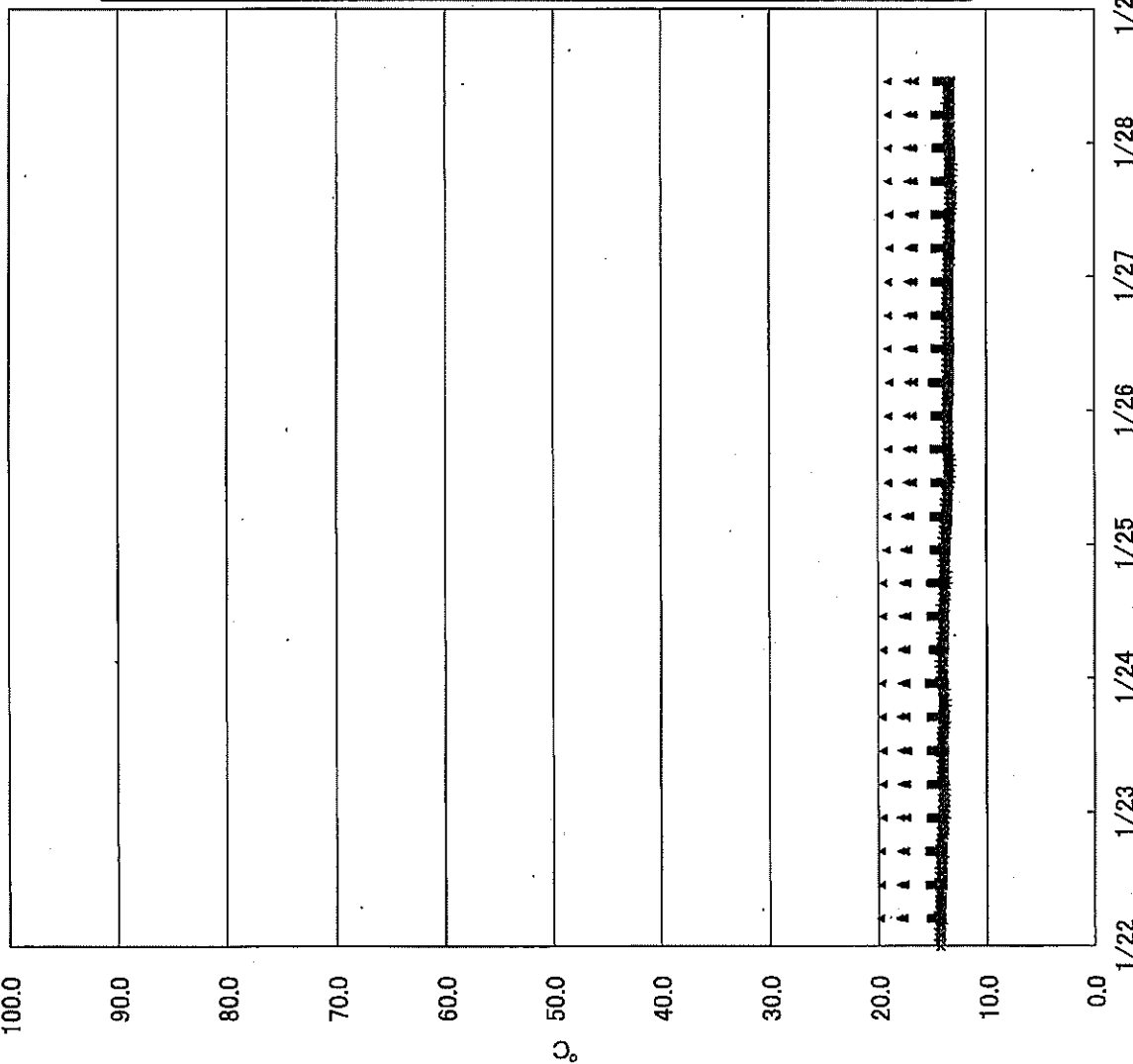
【留意事項】
各計測値については、異常やその他の現象・故障の影響を受けて、通常の使用環境条件を踏まえておらず、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不正は必ず発生し得るため、異常の発生から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

| | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 原子炉注水状況 | 給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (1/28 11:00 現在) | 給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (1/28 11:00 現在) | 給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (1/28 11:00 現在) | |
| 原子炉圧力容器底部温度 | VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 13.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上側 (TE-263-69H1): 13.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 13.3°C (1/28 11:00 現在) | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 18.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 17.6°C (1/28 11:00 現在) | スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 16.9°C (1/28 11:00 現在) | |
| 原子炉格納容器内温度 | HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 13.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 13.3°C (1/28 11:00 現在) | RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 19.2°C (1/28 11:00 現在) | 格納容器空調戻り空気温度 (TE-16-114A): 18.0°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 16.3°C (1/28 11:00 現在) | |
| 原子炉格納容器圧力 | 1.28kPa.g (1/28 11:00 現在) | 2.68kPa.g (1/28 11:00 現在) | 0.26kPa.g (1/28 11:00 現在) | |
| 窒素封入流量 ※3 | RPV (RVH): 14.21Nm ³ /h (JP-A): 14.68Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (1/28 11:00 現在) | ※4 | RPV: 16.95Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (1/28 11:00 現在) | ※4 |
| 原子炉格納容器ガス管理システム排気流量 | 21.9m ³ /h (1/28 11:00 現在) | 16.03Nm ³ /h (1/28 11:00 現在) | 18.00Nm ³ /h (1/28 11:00 現在) | |
| 原子炉格納容器放射能濃度 ※1 | A系: 0.02vol% B系: 0.00vol% (1/28 11:00 現在) | A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (1/28 11:00 現在) | A系: 0.07vol% B系: 0.05vol% (1/28 11:00 現在) | |
| 原子炉格納容器放射能濃度 ※2 (Xe135) ※2 | A系: 指示値 1.06E-03 検出限界値 4.10E-04 B系: 指示値 7.90E-04 検出限界値 5.20E-04 (1/28 11:00 現在) | A系: 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/28 11:00 現在) | A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/28 11:00 現在) | |
| 使用済燃料プール水温度 | 26.6°C (1/28 11:00 現在) | 28.3°C (1/28 11:00 現在) | 28.0°C (1/28 11:00 現在) | 11.7°C (1/28 11:00 現在) |
| FPC 1対1-γ 水水位 | 1.54m (1/28 11:00 現在) | 4.45m (1/28 11:00 現在) | 2.62m (1/28 11:00 現在) | 32.50×100mm (1/28 11:00 現在) |

【計測値に関する情報】
※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(※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: 指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度管理値を超過する。
※3: 放射能濃度管理システムの放射能濃度管理値を超過する。
※4: 異常発生停止中

3/12

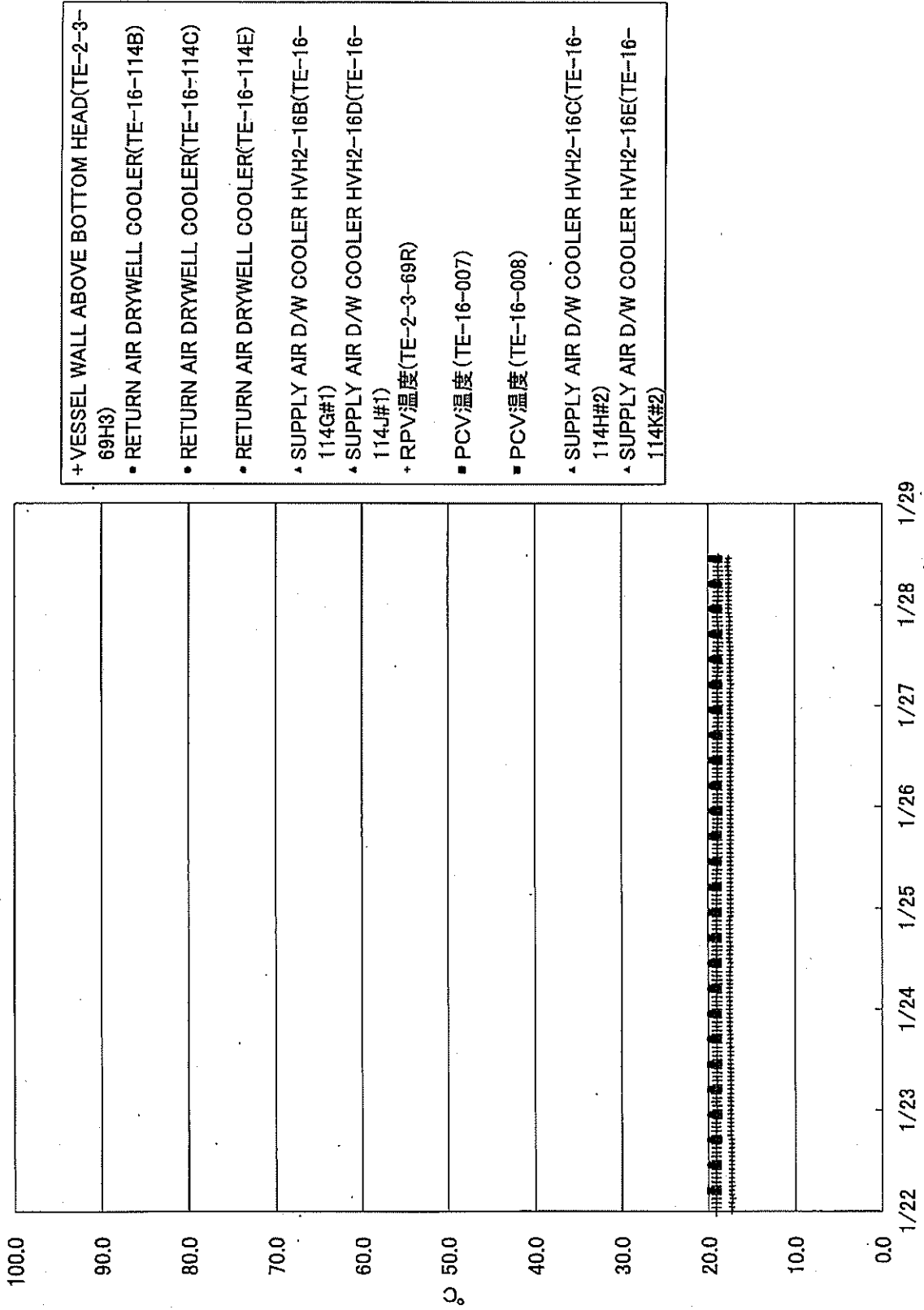
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

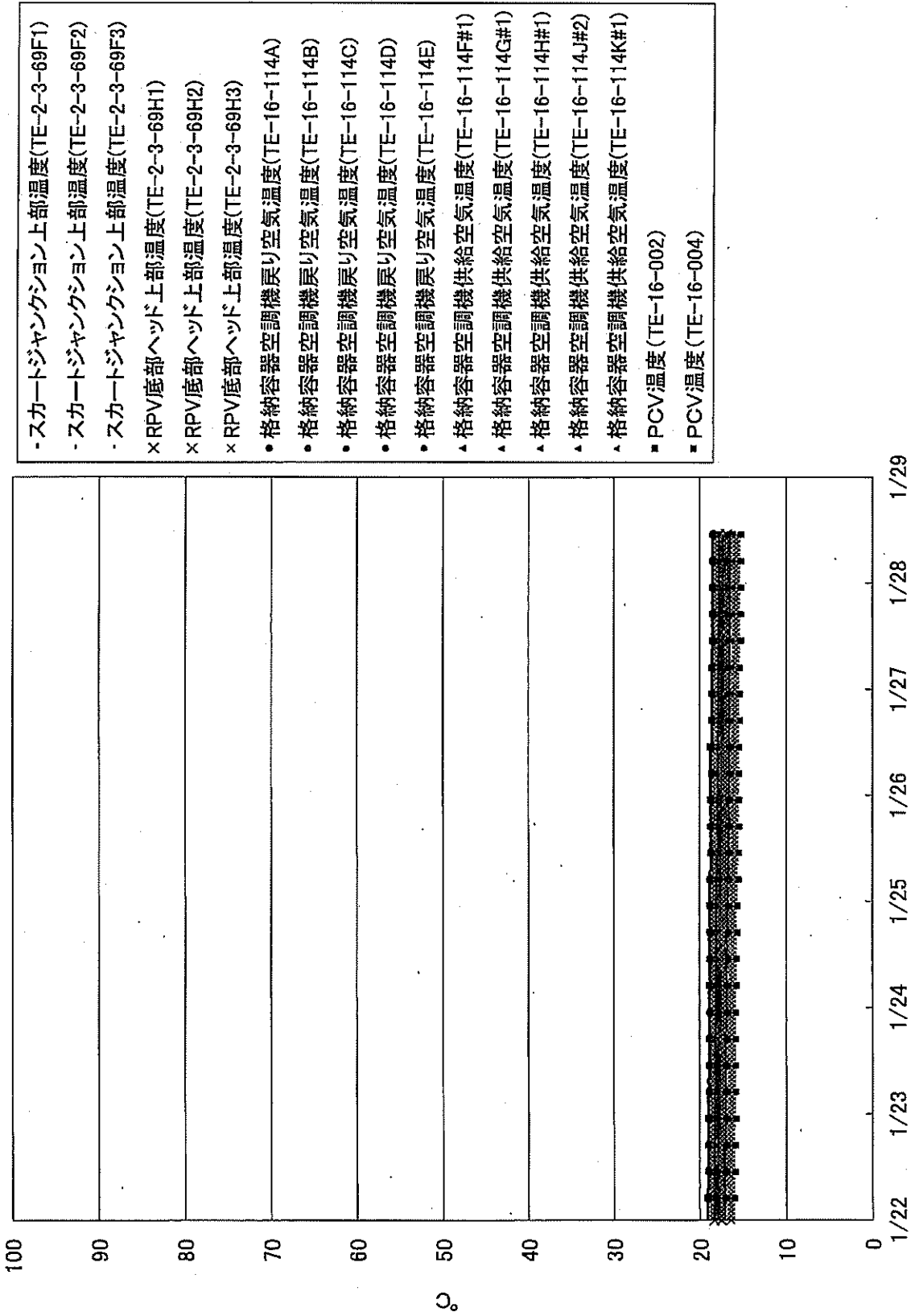
4/12

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 ($\mu\text{Sv/h}$) | 中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) | 天候 | 風向 | 風速 (m/s) |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----|-----|-------------|
| 西門 | 2018/1/28 9:00 | - | <0.01 | 曇り | N | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 9:10 | - | <0.01 | 曇り | NE | 1.4 |
| 西門 | 2018/1/28 9:20 | - | <0.01 | 曇り | NNE | 1.3 |
| 西門 | 2018/1/28 9:30 | - | <0.01 | 曇り | N | 2.1 |
| 西門 | 2018/1/28 9:40 | - | <0.01 | 曇り | NNE | 2.0 |
| 西門 | 2018/1/28 9:50 | - | <0.01 | 曇り | ENE | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 10:00 | - | <0.01 | 曇り | ENE | 1.0 |
| 西門 | 2018/1/28 10:10 | - | <0.01 | 曇り | * | CALM |
| 西門 | 2018/1/28 10:20 | - | <0.01 | 曇り | N | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 10:30 | - | <0.01 | 曇り | NNW | 0.9 |
| 西門 | 2018/1/28 10:40 | - | <0.01 | 曇り | NNE | 1.2 |
| 西門 | 2018/1/28 10:50 | - | <0.01 | 曇り | NE | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 11:00 | - | <0.01 | 曇り | E | 1.9 |
| 西門 | 2018/1/28 11:10 | - | <0.01 | 曇り | SE | 2.2 |
| 西門 | 2018/1/28 11:20 | - | <0.01 | 曇り | SE | 2.2 |
| 西門 | 2018/1/28 11:30 | - | <0.01 | 曇り | SE | 2.0 |
| 西門 | 2018/1/28 11:40 | - | <0.01 | 曇り | ESE | 1.7 |
| 西門 | 2018/1/28 11:50 | - | <0.01 | 曇り | ESE | 1.8 |
| 西門 | 2018/1/28 12:00 | - | <0.01 | 曇り | ESE | 2.0 |
| 西門 | 2018/1/28 12:10 | - | <0.01 | 曇り | SE | 1.6 |
| 西門 | 2018/1/28 12:20 | - | <0.01 | 曇り | SE | 2.1 |
| 西門 | 2018/1/28 12:30 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 2.6 |
| 西門 | 2018/1/28 12:40 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 2.5 |
| 西門 | 2018/1/28 12:50 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 2.4 |
| 西門 | 2018/1/28 13:00 | - | <0.01 | 曇り | SE | 2.4 |
| 西門 | 2018/1/28 13:10 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 2.7 |
| 西門 | 2018/1/28 13:20 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 2.6 |
| 西門 | 2018/1/28 13:30 | - | <0.01 | 曇り | S | 2.8 |
| 西門 | 2018/1/28 13:40 | - | <0.01 | 曇り | S | 2.4 |
| 西門 | 2018/1/28 13:50 | - | <0.01 | 曇り | S | 2.1 |
| 西門 | 2018/1/28 14:00 | - | <0.01 | 曇り | S | 2.7 |
| 西門 | 2018/1/28 14:10 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 3.6 |
| 西門 | 2018/1/28 14:20 | - | <0.01 | 曇り | SSE | 3.9 |
| 西門 | 2018/1/28 14:30 | - | <0.01 | 曇り | S | 4.8 |
| 西門 | 2018/1/28 14:40 | - | <0.01 | 曇り | S | 5.0 |
| 西門 | 2018/1/28 14:50 | - | <0.01 | 曇り | S | 4.7 |
| 西門 | 2018/1/28 15:00 | - | <0.01 | 曇り | S | 4.7 |

*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)

7/12

| 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) | |
| 2018/1/28 9:00 | 0.757 | 1.284 | 0.837 | 1.508 | 1.032 | 0.448 | 0.821 | 0.809 | WNW | 2.2 | 無 |
| 2018/1/28 9:10 | 0.759 | 1.284 | 0.837 | 1.507 | 1.034 | 0.449 | 0.821 | 0.807 | NNE | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 9:20 | 0.757 | 1.286 | 0.834 | 1.507 | 1.034 | 0.449 | 0.822 | 0.810 | NNE | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 9:30 | 0.759 | 1.282 | 0.837 | 1.511 | 1.032 | 0.451 | 0.822 | 0.808 | N | 2.3 | 無 |
| 2018/1/28 9:40 | 0.760 | 1.281 | 0.837 | 1.510 | 1.031 | 0.451 | 0.823 | 0.809 | NNW | 1.9 | 無 |
| 2018/1/28 9:50 | 0.757 | 1.286 | 0.836 | 1.508 | 1.033 | 0.450 | 0.823 | 0.810 | NNW | 0.9 | 無 |
| 2018/1/28 10:00 | 0.761 | 1.280 | 0.836 | 1.511 | 1.034 | 0.451 | 0.821 | 0.810 | NNE | 1.7 | 無 |
| 2018/1/28 10:10 | 0.758 | 1.284 | 0.838 | 1.508 | 1.034 | 0.449 | 0.823 | 0.807 | WNW | 1.2 | 無 |
| 2018/1/28 10:20 | 0.759 | 1.284 | 0.837 | 1.509 | 1.035 | 0.451 | 0.821 | 0.808 | NW | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 10:30 | 0.759 | 1.286 | 0.837 | 1.511 | 1.036 | 0.449 | 0.823 | 0.808 | NNW | 1.9 | 無 |
| 2018/1/28 10:40 | 0.759 | 1.284 | 0.838 | 1.511 | 1.033 | 0.450 | 0.823 | 0.810 | NNE | 1.5 | 無 |
| 2018/1/28 10:50 | 0.761 | 1.285 | 0.837 | 1.509 | 1.035 | 0.453 | 0.822 | 0.809 | NE | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 11:00 | 0.761 | 1.286 | 0.838 | 1.511 | 1.036 | 0.450 | 0.822 | 0.810 | NE | 2.2 | 無 |
| 2018/1/28 11:10 | 0.760 | 1.288 | 0.838 | 1.511 | 1.034 | 0.451 | 0.822 | 0.808 | ESE | 2.9 | 無 |
| 2018/1/28 11:20 | 0.761 | 1.288 | 0.838 | 1.509 | 1.036 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | SE | 2.0 | 無 |
| 2018/1/28 11:30 | 0.763 | 1.289 | 0.839 | 1.510 | 1.035 | 0.450 | 0.820 | 0.809 | SE | 2.6 | 無 |
| 2018/1/28 11:40 | 0.763 | 1.286 | 0.839 | 1.511 | 1.038 | 0.452 | 0.820 | 0.810 | ESE | 3.1 | 無 |
| 2018/1/28 11:50 | 0.762 | 1.288 | 0.840 | 1.513 | 1.034 | 0.452 | 0.821 | 0.808 | SE | 3.3 | 無 |
| 2018/1/28 12:00 | 0.763 | 1.285 | 0.838 | 1.512 | 1.038 | 0.452 | 0.822 | 0.811 | ESE | 3.8 | 無 |
| 2018/1/28 12:10 | 0.763 | 1.284 | 0.841 | 1.511 | 1.038 | 0.451 | 0.823 | 0.809 | SE | 3.3 | 無 |
| 2018/1/28 12:20 | 0.764 | 1.288 | 0.840 | 1.514 | 1.038 | 0.451 | 0.822 | 0.810 | ESE | 3.5 | 無 |
| 2018/1/28 12:30 | 0.764 | 1.287 | 0.839 | 1.514 | 1.038 | 0.451 | 0.822 | 0.809 | SSE | 4.2 | 無 |
| 2018/1/28 12:40 | 0.764 | 1.286 | 0.841 | 1.513 | 1.039 | 0.451 | 0.822 | 0.811 | SSE | 4.4 | 無 |
| 2018/1/28 12:50 | 0.765 | 1.288 | 0.840 | 1.514 | 1.039 | 0.452 | 0.823 | 0.809 | SE | 4.0 | 無 |
| 2018/1/28 13:00 | 0.764 | 1.288 | 0.843 | 1.512 | 1.040 | 0.452 | 0.822 | 0.809 | SE | 3.8 | 無 |
| 2018/1/28 13:10 | 0.768 | 1.290 | 0.841 | 1.513 | 1.036 | 0.453 | 0.823 | 0.809 | SSE | 4.2 | 無 |
| 2018/1/28 13:20 | 0.766 | 1.290 | 0.842 | 1.513 | 1.041 | 0.454 | 0.822 | 0.810 | SSE | 4.9 | 無 |
| 2018/1/28 13:30 | 0.768 | 1.288 | 0.843 | 1.514 | 1.040 | 0.453 | 0.822 | 0.810 | SSE | 4.1 | 無 |
| 2018/1/28 13:40 | 0.766 | 1.290 | 0.842 | 1.513 | 1.042 | 0.452 | 0.824 | 0.810 | S | 3.7 | 無 |
| 2018/1/28 13:50 | 0.766 | 1.292 | 0.845 | 1.513 | 1.041 | 0.454 | 0.825 | 0.810 | SSE | 3.6 | 無 |
| 2018/1/28 14:00 | 0.768 | 1.289 | 0.844 | 1.515 | 1.042 | 0.452 | 0.823 | 0.811 | SSE | 5.3 | 無 |
| 2018/1/28 14:10 | 0.768 | 1.292 | 0.844 | 1.513 | 1.041 | 0.452 | 0.823 | 0.811 | SSE | 6.8 | 無 |
| 2018/1/28 14:20 | 0.767 | 1.292 | 0.843 | 1.514 | 1.043 | 0.454 | 0.826 | 0.812 | SSE | 8.2 | 無 |
| 2018/1/28 14:30 | 0.769 | 1.293 | 0.845 | 1.515 | 1.045 | 0.455 | 0.824 | 0.809 | SSE | 8.7 | 無 |
| 2018/1/28 14:40 | 0.768 | 1.293 | 0.845 | 1.514 | 1.044 | 0.455 | 0.825 | 0.810 | SSE | 7.5 | 無 |
| 2018/1/28 14:50 | 0.766 | 1.295 | 0.846 | 1.515 | 1.043 | 0.453 | 0.824 | 0.811 | SSE | 7.4 | 無 |
| 2018/1/28 15:00 | 0.769 | 1.291 | 0.844 | 1.513 | 1.043 | 0.454 | 0.824 | 0.810 | S | 8.3 | 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 (mSv/h) | 正門線量率 (μ Sv/h) | 西門線量率 (μ Sv/h) |
| 2018/1/28 9:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 9:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 10:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 10:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 11:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 11:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 12:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 12:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 13:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 13:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 14:00 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 14:30 | 0.014 | 1 | 1 |
| 2018/1/28 15:00 | 0.014 | 1 | 1 |

9/12

2018年1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 | | 物揚場排水路 | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | 1月26日 | 1月27日 | 1月26日 | 1月27日 |
| 採取日 | 1月26日 | 1月27日 | 1月26日 | 1月27日 |
| 採取時刻 | 7:00 | 7:00 | 7:00 | 7:00 |
| 降雨量 (mm/日) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 流量 (m ³ /秒) | 解析中 | 解析中 | 解析中 | 解析中 |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.59) | ND(0.72) | ND(0.71) | ND(0.74) |
| Cs-137 (約30年) | 4.0 | 3.5 | 1.1 | 0.97 |
| 全β | 7.7 | 5.8 | ND(3.1) | ND(3.9) |
| H-3 (約12年) | - | - | - | - |

単位: Bq/L

| | K排水路 | | C排水路 | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | 1月26日 | 1月27日 | 1月26日 | 1月27日 |
| 採取日 | 1月26日 | 1月27日 | 1月26日 | 1月27日 |
| 採取時刻 | 7:00 | 7:00 | 7:00 | 7:00 |
| 降雨量 (mm/日) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 流量 (m ³ /秒) | 解析中 | 解析中 | 解析中 | 解析中 |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.88) | ND(0.73) | ND(0.64) | ND(0.57) |
| Cs-137 (約30年) | 4.0 | 3.4 | ND(0.65) | ND(0.88) |
| 全β | 7.0 | 4.7 | ND(3.7) | ND(3.7) |
| H-3 (約12年) | - | - | - | - |

* 本枠内が今回公表データ。他は1月27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。

2018年1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

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

| | 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 |
|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 採取日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| γ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | | | | | | | | | | |

| | 12号機 ウエルボート 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(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 | 2号機 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(注) | 3号機 汲み上げ水 |
|--------------|-------------------------|-------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------------|--------------|
| 採取日 | | | | | | | 1月25日 | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | 7:50 | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | 480 | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | ND(0.40) | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | 0.70 | | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| γ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | 290 | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | 890 | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | | | | | | | | | | |

* 太枠内が今回公表データ。他は1月26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は参考値としてる過後に測定。

10/12

1/12

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)

| | 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 |
|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 採取日 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| γ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | | | | | | | | | | |

| | 1,2号機 ウエルポイント 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(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 | 2,3号機 改修ウエル 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(注) | 3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水 |
|--------------|---------------------------|-------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------------|
| 採取日 | | | | | | | 1月27日 | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | 7:48 | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | 500 | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | ND(0.42) | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | ND(0.55) | | | | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| γ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | 260 | | | | | | | | |
| 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は参考値としてる過後に測定。

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 | 福島第一物揚場前 | 福島第一1号機取水口(原液処理北側) | 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 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | | |
| 採取時刻 | 7:39 | 7:32 | 7:05 | 7:25 | 7:21 | 7:17 | | | 6:51 | 6:49 | | |
| Cs-134(約2年) | ND(0.53) | ND(0.46) | ND(0.50) | ND(0.58) | ND(0.60) | ND(0.65) | | | ND(0.62) | ND(0.24) | 60 | 10 |
| Cs-137(約30年) | ND(0.54) | ND(0.45) | 2.3 | 3.2 | 2.7 | 2.5 | | | ND(0.49) | 0.54 | 90 | 10 |
| 全β | ND(18) | ND(18) | ND(18) | 22 | ND(18) | ND(18) | | | ND(15) | ND(16) | | |
| H-3(約12年) | — | — | — | — | — | — | | | — | — | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90(約29年) | — | — | — | — | — | — | | | — | — | 30 | 10 |

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飲料水水質ガイドライン |
|--------------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------------|--------------------|------------------|---------------------|-------------------|---------|----------------|
| 採取日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | 1月27日 | | |
| 採取時刻 | 6:47 | 6:45 | 6:53 | 7:10 | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | ND(0.30) | ND(0.31) | ND(0.27) | ND(0.54) | | | | | | 60 | 10 |
| Cs-137(約30年) | ND(0.31) | 0.38 | 0.39 | ND(0.48) | | | | | | 90 | 10 |
| 全β | ND(16) | 16 | ND(16) | ND(15) | | | | | | | |
| H-3(約12年) | — | — | — | — | | | | | | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90(約29年) | — | — | — | — | | | | | | 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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])