

10:41 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19415報)

平成31年3月19日10時30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 磯貝 智彦  
 連絡先 0240-30-9301

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

|                |   |
|----------------|---|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)   |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)   |
| 発生事象と対応の概要(注2) | (対応日時, 対応の概要)<br>第19412報でお知らせした、1~4号機取水路開渠前に設置したシルトフェンスの開閉については、本日以下のとおり実施しましたのでお知らせします。<br><br>9時00分(シルトフェンス開)~9時52分(シルトフェンス閉)<br><br>【公表区分:E】 |
| 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。

15=49 受  
応急措置の概要 (原子炉施設)様式0-1(1/2) 1/10  
(第19416報)

平成31年3月19日15時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

## 第25条報告

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

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

|                |  |
|----------------|--|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22   |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所   |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)  |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)<br>(対応日時, 対応の概要)<br>プラント関連パラメータ、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。   |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラント関連パラメータ [3月19日11時00分現在]</li> <li>・サブドレン等核種分析結果 [採取日 3月18日]</li> <li>・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 3月18日]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 3月1日~7日、18日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 3月14日~16日、18日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 3月11日~13日、18日]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果について、前回のお知らせから有意な変動はありません。</li> <li>・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。</li> <li>・建屋滞留水の移送状況について、パトロール及び警報監視において、漏えい等の異常は確認されません。</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p> |
| その他の事項の対応(注3)  | なし   |

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2019年3月19日 11:00現在

**【備考事項】**  
 当計測値については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の使用状態を  
 示す計測値と異なり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。  
 超えているものは、状況を把握するために、このように計測の不確かさを明示し、計測  
 プラントの状態を把握するために、このように計測の不確かさを明示し、計測  
 の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

|                                | 1号機   | 2号機   | 3号機  | 4号機                            |
|--------------------------------|---|---|--|--------------------------------|
| 原子炉注水状況                        | 給水系: 1.4 m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.3 m <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)   | 給水系: 1.3 m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.5 m <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)   | 給水系: 1.5 m <sup>3</sup> /h<br>CS系: 1.5 m <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)                            |                                |
| 原子炉圧力容器<br>底部温度                | VESSEL BOTTOM HEAD<br>(TE-263-69L1): 14.8 °C<br>原子炉 SKIRT JOINT 上部<br>(TE-263-69H1): 14.7 °C<br>VESSEL DOWN COMMER<br>(TE-263-69G2): 14.6 °C<br>(3/19 11:00 現在)               | VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD<br>(TE-2-3-69H3): 19.6 °C<br>RPV温度<br>(TE-2-3-69R): 18.9 °C<br>(3/19 11:00 現在)                      | スカートジャンクション上部温度<br>(TE-2-3-69F1): 18.7 °C<br>RPV底部ヘッド上部温度<br>(TE-2-3-69H1): 17.2 °C<br>(3/19 11:00 現在) |                                |
| 原子炉格納容器<br>内温度                 | HVH-12A RETURN AIR<br>(TE-1625A): 14.9 °C<br>HVH-12A SUPPLY AIR<br>(TE-1625F): 14.6 °C<br>(3/19 11:00 現在)   | RETURN AIR DRYWELL COOLER<br>(TE-16-114B): 20.7 °C<br>SUPPLY AIR/DW COOLER HVH2-16B<br>(TE-16-114G#1): 20.0 °C<br>(3/19 11:00 現在) | 格納容器空調機戻り空気温度<br>(TE-16-114A): 18.5 °C<br>格納容器空調機供給空気温度<br>(TE-16-114G#1): 16.9 °C<br>(3/19 11:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>圧力                  | 0.64 kPa g<br>(3/19 11:00 現在)   | 3.26 kPa g<br>(3/19 11:00 現在)   | 0.36 kPa g<br>(3/19 11:00 現在)  |                                |
| 窒素封入流量<br>※3                   | RPV (RVH): 13.83 Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-A): 14.75 Nm <sup>3</sup> /h<br>(JP-B): - Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: - Nm <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)                       | RPV: 10.42 Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: - Nm <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)   | RPV: 17.21 Nm <sup>3</sup> /h<br>PCV: - Nm <sup>3</sup> /h<br>(3/19 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    | 20.6 m <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)   | 14.29 Nm <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)   | 17.28 Nm <sup>3</sup> /h<br>(3/19 11:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>水素濃度 ※1             | A系: 0.00 vol%<br>B系: 0.00 vol%<br>(3/19 11:00 現在)   | A系: 0.10 vol%<br>B系: 0.09 vol%<br>(3/19 11:00 現在)   | A系: 0.05 vol%<br>B系: 0.01 vol%<br>(3/19 11:00 現在)  |                                |
| 原子炉格納容器<br>放射能濃度<br>(Xe135) ※2 | A系: 指示値<br>排出限界値 1.01E-03 Ba/cm <sup>3</sup><br>B系: 指示値<br>排出限界値 3.80E-04 Ba/cm <sup>3</sup><br>1.25E-03 Ba/cm <sup>3</sup><br>3.60E-04 Ba/cm <sup>3</sup><br>(3/19 11:00 現在) | A系: 指示値<br>排出限界値 1.5E-01 ND<br>B系: 指示値<br>排出限界値 1.4E-01 ND<br>(3/19 11:00 現在)   | A系: 指示値<br>排出限界値 2.2E-01 ND<br>B系: 指示値<br>排出限界値 2.2E-01 ND<br>(3/19 11:00 現在)                          |                                |
| 使用済燃料プール<br>水温度                | 19.1 °C<br>(3/19 11:00 現在)  | 19.0 °C<br>(3/19 11:00 現在)  | 18.1 °C<br>(3/19 11:00 現在)   | 15.0 °C<br>(3/19 11:00 現在)     |
| FPC 貯水タンク<br>水位                | 2.42 m<br>(3/19 11:00 現在)   | 3.06 m<br>(3/19 11:00 現在)   | 4.06 m<br>(3/19 11:00 現在)  | 22.8 X100mm<br>(3/19 11:00 現在) |

**【計測値に関する備考】**  
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が指す低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2: 放射能が排出限界値未満の場合NDと記載する。原子炉格納容器内排気流量の放射能濃度はXe135を記載する。  
 ※3: 窒素封入流量、圧力で計測値を修正した値を記載する。  
 ※4: 窒素封入停止中

3/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 3/19)

| 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          | 2019年3月18日<br>6時45分  | 2019年3月18日<br>6時50分  | 2019年3月18日<br>7時00分  | 2019年3月18日<br>7時06分  | 対象外                  | 対象外                  | 対象外           |
| 検出核種<br>(半減期)    | 試料濃度 (Bq/L)          |                      |                      |                      |                      |                      |               |
| I-131<br>(約8日)   | ND (5.4)             | ND (8.4)             | ND (4.2)             | ND (4.6)             | -                    | -                    | -             |
| Cs-134<br>(約2年)  | ND (5.5)             | 25                   | ND (3.5)             | ND (5.1)             | -                    | -                    | -             |
| Cs-137<br>(約30年) | 120                  | 320                  | ND (3.9)             | ND (4.9)             | -                    | -                    | -             |

※ NDは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。

4/10

2019年3月19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)

| 測定場所 | 3/3     | 3/4     | 3/5     | 3/6     | 3/7     | 3/8     | 3/9     | 3/10    | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ①    | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.6) |
| ②    | ND(3.6) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(3.6) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(3.6) |
| ③    | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(3.2) | ND(3.6) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(4.7) |
| ④    | ND(4.0) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(3.7) | ND(3.7) | ND(3.7) | ND(4.2) | ND(3.7) |
| ⑤    | ND(5.8) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(6.1) | ND(6.2) | ND(5.8) | ND(5.6) | ND(5.5) | ND(5.6) | ND(6.1) | ND(5.2) | ND(5.6) | ND(5.2) | ND(5.5) | ND(5.4) | ND(4.0) |
| ⑥    | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(5.2) | ND(4.8) |
| ⑦    | ND(3.9) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(5.4) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(3.9) |

C5-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 3/3     | 3/4     | 3/5     | 3/6     | 3/7     | 3/8     | 3/9     | 3/10    | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ①    | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(5.8) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(5.6) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(3.6) | ND(5.8) | ND(6.0) | ND(5.2) | ND(5.1) |
| ②    | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(5.5) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(3.3) | ND(3.7) | ND(4.6) |
| ③    | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(3.6) | ND(4.5) | ND(5.2) | ND(3.6) | ND(3.5) | ND(5.0) | ND(5.5) | ND(3.7) | ND(5.5) | ND(5.2) |
| ④    | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(3.5) | ND(3.7) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(4.7) | ND(3.7) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(3.5) | ND(5.1) | ND(3.0) | ND(4.6) |
| ⑤    | ND(5.3) | ND(8.9) | ND(8.4) | 6.5     | ND(5.7) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(9.0) | ND(6.0) | ND(5.6) | ND(9.2) | ND(9.8) | ND(5.6) | ND(6.3) | ND(5.1) | ND(5.6) |
| ⑥    | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(3.7) | ND(3.2) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(3.3) | ND(6.3) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(3.6) |
| ⑦    | ND(3.2) | ND(3.5) | ND(6.3) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(3.5) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(3.0) | ND(5.7) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(3.7) | ND(3.9) |

C5-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 3/3     | 3/4     | 3/5     | 3/6     | 3/7     | 3/8     | 3/9     | 3/10    | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ①    | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(5.3) | 8.2     | 18      | ND(5.6) | 10      | ND(4.4) | ND(5.6) | ND(4.4) | ND(4.9) |
| ②    | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(5.6) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.7) |
| ③    | ND(3.3) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(3.7) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(3.8) | ND(4.0) | ND(3.8) | ND(4.5) | ND(3.8) | ND(3.6) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(4.2) |
| ④    | ND(3.4) | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(5.6) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.3) |
| ⑤    | 51      | 56      | 58      | 54      | 65      | 59      | 54      | 55      | ND(3.4) | 50      | 45      | 40      | 47      | 46      | 40      | 34      |
| ⑥    | ND(4.8) | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(5.2) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.9) |
| ⑦    | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(5.1) | 5.3     | ND(3.4) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.4) | ND(3.8) |

- <測定箇所>
- ① 号1/8 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 焼固体廃棄物減容処理建屋南
  - ⑥ サトハシカ建屋南西
  - ⑦ 焼却工作建屋西側
  - ⑧ 焼固体廃棄物減容処理建屋北
  - ⑨ サトハシカ建屋南東

※「I」はサブドレン水測定を実施していないことを示す。  
 ※⑥は④が検出不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)  
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)  
 ※⑧を追加で測定(2011/5/30~)  
 ※⑨は追加で測定(2011/8/2~)  
 ※測定は検出限界値未満を示し、( )内に検出限界値を示す。

2019年3月19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排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

|                       | A排水路     |          |          |          |       |          |       | 物揚場排水路   |          |          |       |          |          |       |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|-------|----------|-------|----------|----------|----------|-------|----------|----------|-------|
|                       | 3月1日     | 3月2日     | 3月3日     | 3月4日     | 3月5日  | 3月6日     | 3月7日  | 3月1日     | 3月2日     | 3月3日     | 3月4日  | 3月5日     | 3月6日     | 3月7日  |
| 採取日                   | 8:03     | 7:50     | 7:35     | 8:08     | 7:52  | 8:40     | 8:13  | 8:08     | 7:54     | 7:40     | 8:15  | 7:57     | 8:45     | 8:18  |
| 採取時刻                  | 0        | 0        | 0.5      | 21       | 0     | 0        | 16    | 0        | 0        | 0.5      | 21    | 0        | 0        | 16    |
| 降雨量(mm/日)             | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.031    | 0.002 | 0.001    | 0.046 | 0.004    | 0.003    | 0.003    | 0.009 | 0.004    | 0.004    | 0.019 |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | ND(0.71) | ND(0.70) | ND(0.54) | ND(0.65) | 0.64  | ND(0.71) | 0.87  | ND(0.73) | ND(0.83) | ND(0.95) | 5.0   | ND(0.57) | ND(0.80) | 1.8   |
| Cs-134(約2年)           | 3.0      | 3.4      | 4.2      | 9.1      | 4.2   | 3.6      | 9.0   | 1.4      | 1.9      | 1.1      | 61    | 2.2      | 1.4      | 28    |
| Cs-137(約30年)          | 6.0      | 11       | 12       | 19       | 6.8   | 14       | 14    | ND(4.0)  | ND(3.9)  | ND(3.5)  | 63    | 5.8      | 5.5      | 47    |
| 全β                    | -        | -        | -        | -        | -     | ND(6.6)  | -     | -        | -        | -        | -     | -        | 14       | -     |
| H-3(約12年)             | -        | -        | -        | -        | -     | -        | -     | -        | -        | -        | -     | -        | -        | -     |

単位: Bq/L

|                       | K排水路     |          |          |          |       |          |       | BC排水路    |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|-------|----------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                       | 3月1日     | 3月2日     | 3月3日     | 3月4日     | 3月5日  | 3月6日     | 3月7日  | 3月1日     | 3月2日     | 3月3日     | 3月4日     | 3月5日     | 3月6日     | 3月7日     |
| 採取日                   | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00  | 6:00     | 6:00  | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     |
| 採取時刻                  | 0        | 0        | 0.5      | 21       | 0     | 0        | 16    | 0        | 0        | 0.5      | 21       | 0        | 0        | 16       |
| 降雨量(mm/日)             | 0.006    | 0.006    | 0.005    | 0.008    | 0.008 | 0.007    | 0.029 | 0.015    | 0.017    | 0.012    | 0.038    | 0.016    | 0.015    | 0.108    |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | ND(0.62) | ND(0.71) | ND(0.66) | ND(0.97) | 2.3   | ND(0.75) | 0.97  | ND(0.57) | ND(0.67) | ND(0.73) | ND(0.65) | ND(0.55) | ND(0.63) | ND(0.93) |
| Cs-134(約2年)           | 4.3      | 3.3      | 3.4      | 4.6      | 38    | 11       | 12    | ND(0.84) | ND(0.82) | ND(0.85) | ND(0.79) | ND(0.83) | ND(0.78) | 2.3      |
| Cs-137(約30年)          | 4.8      | 7.4      | 6.3      | 6.9      | 62    | 16       | 16    | ND(4.0)  | ND(3.8)  | ND(3.4)  | 4.5      | ND(3.8)  | ND(3.5)  | 7.0      |
| 全β                    | -        | -        | -        | -        | -     | 110      | -     | -        | -        | -        | -        | -        | ND(6.6)  | -        |
| H-3(約12年)             | -        | -        | -        | -        | -     | -        | -     | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        |

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月8日までに知らせ済み。

\* 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。

5/10

6/10

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

| 採取日                   | A排水路     |       |          |         | 物揚場排水路   |          |          |          |
|-----------------------|----------|-------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|
|                       | 3月15日    | 3月16日 | 3月17日    | 3月18日   | 3月15日    | 3月16日    | 3月17日    | 3月18日    |
| 採取時刻                  | 8:00     | 7:45  | 7:45     | 8:05    | 7:55     | 7:40     | 7:40     | 8:10     |
| 降雨量(mm/日)             | 0        | 0.5   | 0        | 0       | 0        | 0.5      | 0        | 0        |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中      | 解析中   | 解析中      | 解析中     | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      |
| Cs-134(約2年)           | ND(0.95) | 0.70  | ND(0.58) | ND(1.3) | ND(0.66) | ND(0.74) | ND(0.70) | ND(0.75) |
| Cs-137(約30年)          | 4.6      | 4.9   | 5.9      | 6.9     | 1.3      | 1.1      | 1.3      | 1.2      |
| 全β                    | 12       | 11    | 14       | 16      | 4.4      | 3.7      | ND(3.8)  | 3.5      |
| H-3(約12年)             | -        | -     | -        | -       | -        | -        | -        | -        |

単位: Bq/L

| 採取日                   | K排水路     |       |         |       | BC排水路    |          |          |          |
|-----------------------|----------|-------|---------|-------|----------|----------|----------|----------|
|                       | 3月15日    | 3月16日 | 3月17日   | 3月18日 | 3月15日    | 3月16日    | 3月17日    | 3月18日    |
| 採取時刻                  | 6:00     | 6:00  | 6:00    | 6:00  | 6:00     | 6:00     | 6:00     | 6:00     |
| 降雨量(mm/日)             | 0        | 0.5   | 0       | 0     | 0        | 0.5      | 0        | 0        |
| 流量(m <sup>3</sup> /秒) | 解析中      | 解析中   | 解析中     | 解析中   | 解析中      | 解析中      | 解析中      | 解析中      |
| Cs-134(約2年)           | ND(0.64) | 0.61  | ND(1.1) | 0.62  | ND(0.64) | ND(0.46) | ND(0.70) | ND(0.65) |
| Cs-137(約30年)          | 6.9      | 6.8   | 5.5     | 5.6   | ND(0.76) | ND(0.72) | ND(0.81) | ND(0.81) |
| 全β                    | 13       | 7.6   | 11      | 8.8   | ND(3.6)  | ND(3.2)  | ND(3.6)  | ND(4.0)  |
| H-3(約12年)             | -        | -     | -       | -     | -        | -        | -        | -        |

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月18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。

2019年3月19日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

| 採取日          | 地下水観測孔 No.0-1 | 地下水観測孔 No.0-1-2 | 地下水観測孔 No.0-2 | 地下水観測孔 No.0-3-1 | 地下水観測孔 No.0-3-2 | 地下水観測孔 No.0-4 | 地下水観測孔 No.1 | 地下水観測孔 No.1-6 | 地下水観測孔 No.1-8 | 地下水観測孔 No.1-9 <sup>※</sup> | 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         |               |                 | 3月14日         |                 | 3月14日           |               |             |               |               | 3月15日                      |                |                |                |                |                |
| 塩素(単位: ppm)  |               |                 | 7:15          |                 | 7:23            |               |             |               |               | 44                         |                |                |                |                |                |
| Cs-134(約2年)  |               |                 | ND(0.31)      |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| Cs-137(約30年) |               |                 | ND(0.46)      |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| その他          |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| γ            |               |                 |               |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| 全β           |               |                 | 80            |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| H-3(約12年)    |               |                 | 27,000        |                 |                 |               |             |               |               |                            |                |                |                |                |                |
| 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 <sup>※</sup> | 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 <sup>※</sup> | 34号線<br>改修ウエル<br>汲み上げ水 |
|--------------|-------------|---------------|---------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|------------------------|
| 採取時刻         | 3月14日       | 3月14日         | 3月14日         |                            | 3月15日         | 3月16日         | 3月14日         | 3月14日       | 3月14日         | 3月14日         | 3月14日         | 3月14日                      |                        |
| 塩素(単位: ppm)  | 7:22        | 8:09          | 8:25          |                            | 8:17          | 8:21          | 7:54          | 7:51        | 8:34          | 8:16          | 7:32          | 7:39                       |                        |
| Cs-134(約2年)  | ND(0.30)    | 4.1           | 0.79          |                            | ND(0.38)      | ND(0.48)      | ND(0.42)      | ND(0.29)    | ND(2.1)       | 5.4           | ND(0.99)      |                            |                        |
| Cs-137(約30年) | 0.99        | 53            | 13            |                            | ND(0.46)      | 1.1           | ND(0.52)      | 0.39        | 6.7           | 73            | 2.5           |                            |                        |
| その他          |             |               |               |                            |               |               |               |             |               |               |               |                            |                        |
| γ            |             |               |               |                            |               |               |               |             |               |               |               |                            |                        |
| 全β           | 440         | 230           | 9,300         |                            | 110           | 250           | 5,100         | 210         | 540           | 2,200         | ND(13)        | 15                         |                        |
| H-3(約12年)    | 410         | 640           | 4,300         |                            | 1,100         | 770           | 570           | 4,000       | 900           | 1,200         | 2,700         | 180                        |                        |
| Sr-90(約29年)  |             |               |               |                            |               |               |               |             |               |               |               |                            |                        |

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月15日、16日、17日にお知らせ済み。  
\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
\* 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。  
(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

7/10



# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

| 採取日          | No.0-1  |             | No.0-2   |             | No.0-3-1 |             | No.0-3-2 |             | No.0-4   |             | No.1     |             | No.1-6   |             | No.1-8   |             | No.1-9(注) |             | No.1-11  |             | No.1-12  |             | No.1-14  |             | No.1-16  |             | No.1-17  |             |          |
|--------------|---------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|-----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
|              | 採取時刻    | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻      | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻     | 塩素(単位: ppm) |          |
| 3月18日        | 8:30    | —           | 3月18日    | 7:32        | 3月18日    | 7:59        | 3月18日    | 8:08        | 3月18日    | 7:46        | —        | —           | —        | —           | 3月18日    | 8:40        | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        |
| 採取時刻         | —       | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           |          |
| 塩素(単位: ppm)  | —       | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           |          |
| Cs-134(約2年)  | ND(2.4) | ND(0.29)    | ND(0.46) | ND(0.35)    | ND(0.49) | ND(0.22)    | ND(0.35) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49)  | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) | ND(0.49)    | ND(0.49) |
| Cs-137(約30年) | 34      | ND(0.43)    | ND(0.48) | ND(0.46)    | ND(0.60) | ND(0.39)    | ND(0.46) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60)  | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) | ND(0.60)    | ND(0.60) |
| その他          | —       | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        |
| γ            | —       | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        |
| 全β           | 160     | ND(14)      | ND(14)   | 68          | ND(14)   | ND(14)      | 68       | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)    | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)      | ND(14)   |
| H-3(約12年)    | 分析中     | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中       | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      | 分析中         | 分析中      |
| Sr-90(約29年)  | —       | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —         | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        | —           | —        |

  

| 採取日          | 1号機<br>ウエルポート<br>汲み上げ水 |             | 2号機<br>ウエルポート<br>汲み上げ水 |             | 2,3号機<br>ウエルポート<br>汲み上げ水 |             | 3号機<br>ウエルポート<br>汲み上げ水 |             |
|--------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|--------------------------|-------------|------------------------|-------------|
|              | 採取時刻                   | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻                   | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻                     | 塩素(単位: ppm) | 採取時刻                   | 塩素(単位: ppm) |
| 3月18日        | 7:25                   | —           | 3月18日                  | 7:38        | 3月18日                    | 7:58        | 3月18日                  | —           |
| 採取時刻         | —                      | —           | —                      | —           | —                        | —           | —                      | —           |
| 塩素(単位: ppm)  | —                      | —           | —                      | —           | —                        | —           | —                      | —           |
| Cs-134(約2年)  | ND(0.25)               | 4.9         | ND(0.35)               | ND(0.37)    | ND(0.37)                 | ND(0.37)    | ND(0.37)               | ND(0.37)    |
| Cs-137(約30年) | 1.1                    | 47          | 0.92                   | ND(0.50)    | ND(0.50)                 | ND(0.50)    | ND(0.50)               | ND(0.50)    |
| その他          | —                      | —           | —                      | —           | —                        | —           | —                      | —           |
| γ            | —                      | —           | —                      | —           | —                        | —           | —                      | —           |
| 全β           | 410                    | 200         | 290                    | 5,300       | 5,300                    | 5,300       | 5,300                  | 5,300       |
| 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)  | —                      | —           | —                      | —           | —                        | —           | —                      | —           |

\* 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。

8/10

9/10

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)海水

単位: Bq/L

| 採取日              | 福島第一<br>5.6号機<br>放水口北側<br>(T-1) | 福島第一<br>物揚場前 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側<br>(東除染北側) | 福島第一<br>1号機<br>取水口<br>(遮水壁前) | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内南側<br>(遮水壁前) | 福島第一<br>南放水口<br>付近<br>(T-2) | 福島第一<br>港湾口 | 福島第一<br>港湾内<br>東側 | ※<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質ガイドライン |
|------------------|---------------------------------|--------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 採取時刻             |                                 |              |                                    |                              |                                   | 3月12日                       | 3月12日       | 3月12日             |                 |                    |
| Cs-134<br>(約2年)  |                                 |              |                                    |                              |                                   | 6:28                        | 6:26        | 6:26              |                 |                    |
| Cs-137<br>(約30年) |                                 |              |                                    |                              |                                   | ND(0.50)                    | ND(0.35)    | ND(0.35)          | 60              | 10                 |
| 全β               |                                 |              |                                    |                              |                                   | 0.87                        | 1.8         | 1.8               | 90              | 10                 |
| H-3<br>(約12年)    |                                 |              |                                    |                              |                                   | ND(15)                      | 16          | 16                |                 |                    |
| Sr-90<br>(約29年)  |                                 |              |                                    |                              |                                   | ND(1.5)                     | ND(1.7)     | ND(1.7)           | 60,000          | 10,000             |
|                  |                                 |              |                                    |                              |                                   | 分析中                         | -           | -                 | 30              | 10                 |

単位: Bq/L

| 採取日              | 福島第一<br>港湾内<br>西側 | 福島第一<br>港湾内<br>北側 | 福島第一<br>港湾内<br>南側 | 福島第一<br>港湾中央 | 福島第一<br>北防波堤<br>北側<br>(T-0-1) | 福島第一<br>港湾口<br>北東側<br>(T-0-1A) | 福島第一<br>港湾口<br>東側<br>(T-0-2) | 福島第一<br>港湾口<br>南東側<br>(T-0-3A) | 福島第一<br>南防波堤<br>南側<br>(T-0-3) | ※<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質ガイドライン |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| 採取時刻             | 3月12日             | 3月12日             | 3月12日             | 3月11日        | 3月13日                         | 3月13日                          | 3月13日                        | 3月13日                          | 3月13日                         |                 |                    |
| Cs-134<br>(約2年)  | 6:24              | 6:22              | 6:30              | 7:26         | 6:48                          | 6:50                           | 6:52                         | 6:54                           | 6:56                          |                 |                    |
| Cs-137<br>(約30年) | ND(0.31)          | ND(0.31)          | ND(0.31)          | ND(0.59)     | ND(0.59)                      | ND(0.74)                       | ND(0.72)                     | ND(0.68)                       | ND(0.85)                      | 60              | 10                 |
| 全β               | 2.5               | 2.5               | 1.1               | 3.1          | ND(0.78)                      | ND(0.73)                       | ND(0.62)                     | ND(0.64)                       | ND(0.62)                      | 90              | 10                 |
| H-3<br>(約12年)    | 15                | 20                | ND(14)            | ND(15)       | ND(16)                        | ND(16)                         | 20                           | ND(16)                         | ND(16)                        |                 |                    |
| Sr-90<br>(約29年)  | 2.6               | ND(1.7)           | 3.1               | 3.7          | ND(0.88)                      | ND(0.87)                       | ND(0.87)                     | ND(0.88)                       | ND(0.87)                      | 60,000          | 10,000             |
|                  | -                 | 分析中               | -                 | 分析中          | -                             | -                              | -                            | -                              | -                             | 30              | 10                 |

\* 本枠内が今回公表データ。他は3月12日、13日、14日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第1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])

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)海水

単位: Bq/L

| 採取日           | 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 | 福島第一1~4号機取水口内北側(栗波線北側) | 福島第一1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           | 3月18日               | 3月18日       | 3月18日    | 3月18日                  | 3月18日            | 3月18日                 | 3月18日           | 3月18日    | 3月18日     |          |                |
| 採取時刻          | 8:06                | 8:21        | 7:46     | 7:23                   | 7:39             | 7:28                  | 6:45            | 6:40     | 6:44      |          |                |
| Cs-134 (約2年)  | ND(0.58)            | ND(0.54)    | ND(0.51) | ND(0.60)               | 0.58             | ND(0.65)              | ND(0.83)        | ND(0.54) | ND(0.34)  | 60       | 10             |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.57)            | ND(0.51)    | 0.88     | 6.8                    | 6.6              | 7.6                   | ND(0.75)        | ND(0.57) | 0.55      | 90       | 10             |
| 全β            | 9.2                 | ND(14)      | ND(14)   | ND(14)                 | 21               | 18                    | 12              | ND(16)   | ND(16)    |          |                |
| H-3 (約12年)    | 分析中                 | 分析中         | 分析中      | 分析中                    | 分析中              | 分析中                   | 分析中             | 分析中      | 分析中       | 60,000   | 10,000         |
| Sr-90 (約29年)  | —                   | —           | 分析中      | 分析中                    | —                | 分析中                   | —               | 分析中      | —         | 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) | 福島第一港湾口南東側(T-0-3A) | 福島第一南防波堤南側(T-0-3) | ※ 告示濃度限度 | WHO飲料水水質ガイドライン |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|----------|----------------|
| 採取日           | 3月18日     | 3月18日     | 3月18日     | 3月18日    | 3月18日             | 3月18日              | 3月18日            | 3月18日              | 3月18日             |          |                |
| 採取時刻          | 6:46      | 6:48      | 6:42      | 7:18     | 6:28              | 6:30               | 6:32             | 6:34               | 6:36              |          |                |
| Cs-134 (約2年)  | ND(0.34)  | ND(0.31)  | ND(0.33)  | ND(0.46) | ND(0.74)          | ND(0.76)           | ND(0.64)         | ND(0.60)           | ND(0.63)          | 60       | 10             |
| Cs-137 (約30年) | 0.82      | 0.58      | 0.49      | 0.55     | ND(0.53)          | ND(0.69)           | ND(0.62)         | ND(0.69)           | ND(0.54)          | 90       | 10             |
| 全β            | ND(16)    | ND(16)    | ND(16)    | ND(16)   | ND(15)            | ND(15)             | ND(15)           | ND(15)             | ND(15)            |          |                |
| H-3 (約12年)    | 分析中       | 分析中       | 分析中       | 分析中      | 分析中               | 分析中                | 分析中              | 分析中                | 分析中               | 60,000   | 10,000         |
| Sr-90 (約29年)  | —         | —         | —         | 分析中      | —                 | —                  | —                | —                  | —                 | 30       | 10             |

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度(別表第1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])

10/10

15-49 受

1/2

様式 9-1 (1/2)  
(第19417報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成31年3月19日15時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

|                |  |
|----------------|--|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22   |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所   |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)  |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)  |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <p>(対応日時, 対応の概要)</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> <ul style="list-style-type: none"> <li>地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 3月18日]</li> </ul> <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統】</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。

2019年3月19日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2019年3月18日分)

|             | 地下水バイパス 調査孔 |        |        | 海側観測孔 |      |   |   |   |   |   |  |
|-------------|-------------|--------|--------|-------|------|---|---|---|---|---|--|
|             | a           | b      | c      | ①     | ②    | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ |  |
| 採取時刻        |             | 8:48   | 9:03   |       | 8:30 |   |   |   |   |   |  |
| 全ベータ(Bq/L)  |             | ND(23) | ND(23) |       | 32   |   |   |   |   |   |  |
| トリチウム(Bq/L) |             | 分析中    | 分析中    |       | 分析中  |   |   |   |   |   |  |

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

15:49 受

1/1

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要(原子炉施設)

(第1941.8報)

平成31年3月19日 15時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

## 第25条報告

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

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

|                |   |
|----------------|---|
| 原子力事業所の名称及び場所  | 福島第一原子力発電所<br>福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22  |
| 特定事象の発生箇所(注1)  | 福島第一原子力発電所  |
| 特定事象の発生時刻(注1)  | 平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)   |
| 特定事象の種類(注1)    | 非常用炉心冷却装置注水不能<br>(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)   |
| 発生事象と対応の概要(注2) | <p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第1941.3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C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"> <li>・排水開始 : 10時28分</li> <li>・排水終了 : 14時16分</li> <li>・排水量 : 561m<sup>3</sup></li> </ul> <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。