

1/1

8:09受
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)

(第17854報)

平成30年 3月23日 8時00分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先 0240-30-9301
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 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) 第17846報でお知らせしたとおり, 2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については, 本日6時34分に使用済燃料プール冷却浄化系による冷却を停止しました。 冷却停止時のSFP水温度は30.8℃でした。 【公表区分: E】 ※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。

9:19受

rev.1 発信日時

平成30年3月23日 9時10分

1/1

訂正

Rev.1 以下の通り訂正を行います

*1 追記 循環冷却系
*2 訂正 (正)当該設備の二次系の通水
(誤)使用済燃料プール浄化系による冷却
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)
(第17854報)

平成30年 3月23日 8時00分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 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) 第17846報でお知らせしたとおり、2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、本日6時34分に使用済燃料プール冷却浄化系による冷却を停止しました。 *1 *2 冷却停止時のSFP水温度は30.8℃でした。 【公表区分:E】 *1 循環冷却系 *2 当該設備の二次系の通水
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。

1/9

11:57 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17855報)

<p style="text-align: right;">平成30年3月23日 11時35分</p> <p>内閣総理大臣，原子力規制委員会，福島県知事，大熊町長，双葉町長 殿</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">第25条報告</div> <p style="text-align: right;">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</p> <p style="text-align: right;">連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 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>・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 [3月23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 [3月23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 3月22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G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、3月24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 3月19日] <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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月23日 5:00 現在

【測定精度】
各計測器については、仕様やその後の検査履歴の取得を基に、通常の使用環境
条件を想定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、このよう計測器の示値かまきり
感したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
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 (3/23 5:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：3.0m ³ /h (3/23 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/23 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：13.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：13.6C VESSEL DOWN COMMIE (TE-263-69G2)：13.5C (3/23 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：19.6C RPV温度 (TE-2-3-69F)：19.8C (3/23 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：18.2C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：16.8C (3/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：13.8C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：13.5C (3/23 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：19.8C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：19.9C (3/23 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：17.8C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：16.3C (3/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.36kPa g (3/23 5:00 現在)	3.88kPa g (3/23 5:00 現在)	0.29kPa g (3/23 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm ³ /h (JP-A)：14.29Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (3/23 5:00 現在)	RPV：12.51Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (3/23 5:00 現在)	RPV：16.69Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (3/23 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m ³ /h (3/23 5:00 現在)	15.94Nm ³ /h (3/23 5:00 現在)	18.75Nm ³ /h (3/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/23 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (3/23 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (3/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.00E-03 検出限界値 4.00E-04 Ba/cm B系：指示値 1.26E-03 検出限界値 3.70E-04 Ba/cm (3/23 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (3/23 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (3/23 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.7C (3/23 5:00 現在)	30.6C (3/23 5:00 現在)	29.2C (3/23 5:00 現在)	13.0C (3/9 5:00 現在) ※5
FPC 及び P-7 カク 水位	3.01m (3/23 5:00 現在)	2.62m (3/23 5:00 現在)	2.68m (3/23 5:00 現在)	67.20X100mm (3/23 5:00 現在)

【付添表に関する情報】
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と比較する。(放射能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：指示値が検出限界値未満の場合はNDと比較する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を比較する。
※3：使用状態の温度・圧力で調整修正した値を記載する。
※4：窒素封入停止中
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却水一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度に代わって最近のデータを記載。

3/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/22 14:00	-	<0.01	曇り	NW	2.9
西門	2018/3/22 14:10	-	<0.01	雨	NNW	3.8
西門	2018/3/22 14:20	-	<0.01	雨	NW	3.3
西門	2018/3/22 14:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2018/3/22 14:40	-	<0.01	曇り	NW	3.4
西門	2018/3/22 14:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/3/22 15:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.5
西門	2018/3/22 15:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/3/22 15:20	-	<0.01	曇り	NNW	4.1
西門	2018/3/22 15:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2018/3/22 15:40	-	<0.01	曇り	NNW	4.0
西門	2018/3/22 15:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.1
西門	2018/3/22 16:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2018/3/22 16:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/3/22 16:20	-	<0.01	晴れ	NW	3.4
西門	2018/3/22 16:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/3/22 16:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2018/3/22 16:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/3/22 17:00	-	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2018/3/22 17:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2018/3/22 17:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/3/22 17:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/3/22 17:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2018/3/22 17:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/3/22 18:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2018/3/22 18:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/3/22 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/3/22 18:30	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/3/22 18:40	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/3/22 18:50	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/3/22 19:00	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2018/3/22 19:10	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2018/3/22 19:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/3/22 19:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/3/22 19:40	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2018/3/22 19:50	-	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2018/3/22 20:00	-	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2018/3/22 20:10	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/3/22 20:20	-	<0.01	晴れ	N	2.5
西門	2018/3/22 20:30	-	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2018/3/22 20:40	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/3/22 20:50	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2018/3/22 21:00	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2018/3/22 21:10	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/3/22 21:20	-	<0.01	晴れ	N	0.5
西門	2018/3/22 21:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/22 21:40	-	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2018/3/22 21:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.4
西門	2018/3/22 22:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.9
西門	2018/3/22 22:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2018/3/22 22:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/3/22 22:30	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2018/3/22 22:40	-	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2018/3/22 22:50	-	<0.01	晴れ	N	3.5
西門	2018/3/22 23:00	-	<0.01	晴れ	N	2.9
西門	2018/3/22 23:10	-	<0.01	晴れ	N	3.0
西門	2018/3/22 23:20	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2018/3/22 23:30	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2018/3/22 23:40	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/3/22 23:50	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2018/3/23 0:00	-	<0.01	晴れ	N	2.7

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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	2018/3/23 0:10	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2018/3/23 0:20	-	<0.01	晴れ	N	3.1
西門	2018/3/23 0:30	-	<0.01	晴れ	N	3.1
西門	2018/3/23 0:40	-	<0.01	晴れ	N	3.0
西門	2018/3/23 0:50	-	<0.01	晴れ	N	2.9
西門	2018/3/23 1:00	-	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2018/3/23 1:10	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2018/3/23 1:20	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2018/3/23 1:30	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/3/23 1:40	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/3/23 1:50	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/3/23 2:00	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/3/23 2:10	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2018/3/23 2:20	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2018/3/23 2:30	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2018/3/23 2:40	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2018/3/23 2:50	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2018/3/23 3:00	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2018/3/23 3:10	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2018/3/23 3:20	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2018/3/23 3:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/23 3:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/3/23 3:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/23 4:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/23 4:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/3/23 4:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.9
西門	2018/3/23 4:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2018/3/23 4:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/3/23 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/23 5:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2018/3/23 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/23 5:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2018/3/23 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2018/3/23 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/23 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/3/23 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/23 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/3/23 6:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2018/3/23 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/3/23 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/3/23 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/3/23 7:00	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/3/23 7:10	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/3/23 7:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/3/23 7:30	-	<0.01	曇り	N	1.1
西門	2018/3/23 7:40	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/3/23 7:50	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2018/3/23 8:00	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2018/3/23 8:10	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2018/3/23 8:20	-	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2018/3/23 8:30	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2018/3/23 8:40	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2018/3/23 8:50	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2018/3/23 9:00	-	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2018/3/23 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/23 9:20	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2018/3/23 9:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2018/3/23 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2018/3/23 9:50	-	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2018/3/23 10:00	-	<0.01	雨	NE	1.9

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

5/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/22 14:00	0.823	1.361	0.854	1.596	1.049	0.472	0.829	0.801	NW	9.3	無
2018/3/22 14:10	0.826	1.361	0.854	1.598	1.050	0.471	0.830	0.802	NW	10.0	有
2018/3/22 14:20	0.826	1.365	0.855	1.597	1.050	0.472	0.828	0.805	NW	9.1	有
2018/3/22 14:30	0.827	1.363	0.855	1.600	1.051	0.471	0.829	0.803	NW	8.8	無
2018/3/22 14:40	0.827	1.365	0.856	1.598	1.050	0.473	0.829	0.804	NW	10.0	無
2018/3/22 14:50	0.825	1.368	0.854	1.601	1.053	0.472	0.831	0.804	NW	8.4	無
2018/3/22 15:00	0.825	1.367	0.855	1.601	1.053	0.473	0.830	0.804	NW	9.2	無
2018/3/22 15:10	0.827	1.366	0.857	1.602	1.054	0.473	0.830	0.805	NW	7.6	無
2018/3/22 15:20	0.825	1.370	0.857	1.603	1.055	0.472	0.830	0.804	NNW	7.2	無
2018/3/22 15:30	0.827	1.371	0.858	1.602	1.059	0.474	0.830	0.805	NNW	5.9	無
2018/3/22 15:40	0.827	1.370	0.857	1.605	1.059	0.475	0.831	0.803	NW	7.7	無
2018/3/22 15:50	0.827	1.370	0.857	1.605	1.057	0.474	0.834	0.804	NW	7.8	無
2018/3/22 16:00	0.829	1.370	0.859	1.605	1.059	0.474	0.832	0.807	NW	7.1	無
2018/3/22 16:10	0.829	1.368	0.859	1.608	1.056	0.475	0.831	0.805	NW	5.3	無
2018/3/22 16:20	0.828	1.373	0.858	1.607	1.060	0.476	0.833	0.804	NW	8.1	無
2018/3/22 16:30	0.828	1.372	0.860	1.607	1.059	0.475	0.832	0.805	W	6.1	無
2018/3/22 16:40	0.826	1.371	0.859	1.611	1.060	0.476	0.834	0.806	WNW	8.0	無
2018/3/22 16:50	0.827	1.374	0.859	1.608	1.059	0.474	0.833	0.806	WNW	8.3	無
2018/3/22 17:00	0.827	1.375	0.859	1.608	1.061	0.475	0.833	0.804	WNW	6.8	無
2018/3/22 17:10	0.825	1.373	0.862	1.607	1.061	0.475	0.833	0.805	WNW	4.2	無
2018/3/22 17:20	0.827	1.376	0.861	1.607	1.059	0.475	0.833	0.805	WNW	3.3	無
2018/3/22 17:30	0.825	1.374	0.860	1.610	1.059	0.475	0.834	0.805	NW	3.8	無
2018/3/22 17:40	0.829	1.378	0.858	1.610	1.059	0.476	0.832	0.805	NW	3.6	無
2018/3/22 17:50	0.827	1.375	0.861	1.612	1.059	0.474	0.832	0.804	NW	7.0	無
2018/3/22 18:00	0.827	1.375	0.861	1.612	1.061	0.474	0.833	0.806	NW	7.2	無
2018/3/22 18:10	0.828	1.375	0.862	1.610	1.060	0.474	0.833	0.807	NW	8.0	無
2018/3/22 18:20	0.828	1.378	0.862	1.608	1.065	0.474	0.833	0.807	NNW	7.0	無
2018/3/22 18:30	0.827	1.375	0.861	1.612	1.063	0.473	0.833	0.806	NNW	6.8	無
2018/3/22 18:40	0.829	1.377	0.861	1.611	1.064	0.474	0.835	0.805	NNW	6.7	無
2018/3/22 18:50	0.830	1.379	0.858	1.612	1.065	0.475	0.834	0.805	NNW	6.8	無
2018/3/22 19:00	0.831	1.378	0.860	1.613	1.067	0.474	0.835	0.805	NNW	5.8	無
2018/3/22 19:10	0.828	1.377	0.862	1.611	1.065	0.474	0.836	0.805	NNW	6.1	無
2018/3/22 19:20	0.826	1.378	0.861	1.610	1.065	0.474	0.834	0.805	NNW	5.6	無
2018/3/22 19:30	0.828	1.379	0.860	1.614	1.065	0.474	0.835	0.804	NNW	4.4	無
2018/3/22 19:40	0.828	1.376	0.861	1.614	1.066	0.473	0.835	0.805	NNW	4.9	無
2018/3/22 19:50	0.827	1.378	0.861	1.611	1.065	0.474	0.835	0.805	NNW	5.3	無
2018/3/22 20:00	0.828	1.377	0.861	1.614	1.066	0.474	0.835	0.805	NNW	5.5	無
2018/3/22 20:10	0.828	1.375	0.863	1.614	1.069	0.475	0.836	0.806	NNW	6.1	無
2018/3/22 20:20	0.826	1.375	0.862	1.614	1.067	0.473	0.835	0.805	NNW	6.2	無
2018/3/22 20:30	0.829	1.379	0.863	1.613	1.068	0.474	0.835	0.804	N	5.6	無
2018/3/22 20:40	0.829	1.376	0.862	1.612	1.066	0.476	0.835	0.804	N	5.3	無
2018/3/22 20:50	0.827	1.376	0.863	1.614	1.068	0.474	0.833	0.805	N	4.6	無
2018/3/22 21:00	0.829	1.378	0.860	1.610	1.066	0.472	0.835	0.804	NNW	4.5	無
2018/3/22 21:10	0.826	1.377	0.861	1.613	1.068	0.474	0.833	0.806	NNW	4.5	無
2018/3/22 21:20	0.826	1.377	0.861	1.611	1.068	0.473	0.835	0.804	NNW	3.2	無
2018/3/22 21:30	0.827	1.375	0.861	1.612	1.067	0.474	0.833	0.804	NNW	2.6	無
2018/3/22 21:40	0.828	1.377	0.861	1.610	1.068	0.472	0.834	0.805	NNE	2.3	無
2018/3/22 21:50	0.825	1.377	0.861	1.611	1.065	0.473	0.836	0.806	NNE	3.7	無
2018/3/22 22:00	0.827	1.379	0.860	1.611	1.067	0.475	0.835	0.804	NNE	7.1	無
2018/3/22 22:10	0.825	1.377	0.858	1.612	1.068	0.473	0.834	0.804	N	7.4	無
2018/3/22 22:20	0.826	1.378	0.861	1.614	1.069	0.473	0.835	0.804	N	7.9	無
2018/3/22 22:30	0.826	1.379	0.861	1.613	1.069	0.472	0.834	0.805	N	7.5	無
2018/3/22 22:40	0.826	1.378	0.859	1.612	1.070	0.473	0.837	0.804	N	8.8	無
2018/3/22 22:50	0.824	1.376	0.861	1.613	1.072	0.473	0.835	0.805	N	7.5	無
2018/3/22 23:00	0.829	1.378	0.861	1.613	1.070	0.473	0.834	0.804	N	5.7	無
2018/3/22 23:10	0.825	1.377	0.859	1.613	1.071	0.473	0.835	0.805	N	5.9	無
2018/3/22 23:20	0.826	1.380	0.860	1.616	1.071	0.472	0.834	0.803	N	4.6	無
2018/3/22 23:30	0.826	1.378	0.862	1.614	1.071	0.474	0.834	0.803	N	4.6	無
2018/3/22 23:40	0.827	1.380	0.862	1.616	1.072	0.473	0.835	0.805	N	4.9	無
2018/3/22 23:50	0.827	1.378	0.861	1.610	1.070	0.473	0.835	0.804	N	4.8	無
2018/3/23 0:00	0.826	1.378	0.863	1.611	1.070	0.474	0.834	0.804	N	5.4	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/23 0:10	0.824	1.376	0.860	1.614	1.070	0.474	0.834	0.805	NNW	5.5	無
2018/3/23 0:20	0.826	1.378	0.861	1.614	1.070	0.472	0.833	0.805	N	5.6	無
2018/3/23 0:30	0.827	1.377	0.862	1.615	1.072	0.473	0.834	0.804	N	6.1	無
2018/3/23 0:40	0.826	1.381	0.863	1.613	1.070	0.473	0.835	0.804	N	6.3	無
2018/3/23 0:50	0.825	1.381	0.861	1.613	1.070	0.474	0.834	0.804	N	5.5	無
2018/3/23 1:00	0.827	1.380	0.863	1.618	1.070	0.474	0.835	0.804	N	6.8	無
2018/3/23 1:10	0.825	1.377	0.861	1.615	1.072	0.472	0.834	0.805	NNW	5.6	有
2018/3/23 1:20	0.823	1.380	0.861	1.614	1.071	0.472	0.835	0.804	NNW	5.8	有
2018/3/23 1:30	0.825	1.380	0.861	1.612	1.073	0.472	0.834	0.804	NNW	5.4	有
2018/3/23 1:40	0.826	1.379	0.863	1.613	1.071	0.475	0.837	0.803	NNW	5.4	有
2018/3/23 1:50	0.824	1.378	0.863	1.615	1.073	0.474	0.836	0.803	NNW	5.3	有
2018/3/23 2:00	0.827	1.378	0.862	1.615	1.071	0.474	0.836	0.805	NNW	5.5	有
2018/3/23 2:10	0.826	1.379	0.862	1.614	1.069	0.474	0.835	0.804	NNW	5.6	有
2018/3/23 2:20	0.826	1.379	0.863	1.613	1.070	0.473	0.836	0.804	NNW	5.7	有
2018/3/23 2:30	0.827	1.379	0.865	1.614	1.072	0.472	0.836	0.805	NNW	5.5	有
2018/3/23 2:40	0.828	1.380	0.861	1.612	1.071	0.473	0.835	0.804	NNW	6.0	有
2018/3/23 2:50	0.825	1.376	0.861	1.614	1.071	0.473	0.836	0.806	NNW	6.4	有
2018/3/23 3:00	0.825	1.376	0.862	1.615	1.070	0.473	0.836	0.804	NNW	6.4	有
2018/3/23 3:10	0.827	1.379	0.862	1.615	1.072	0.471	0.835	0.804	NNW	6.6	有
2018/3/23 3:20	0.824	1.378	0.861	1.612	1.070	0.474	0.836	0.804	NNW	5.8	有
2018/3/23 3:30	0.825	1.380	0.862	1.614	1.073	0.473	0.836	0.806	NNW	5.9	無
2018/3/23 3:40	0.825	1.378	0.858	1.615	1.070	0.472	0.836	0.805	NNW	5.8	無
2018/3/23 3:50	0.825	1.375	0.861	1.613	1.072	0.473	0.836	0.803	NNW	6.5	無
2018/3/23 4:00	0.825	1.378	0.860	1.613	1.071	0.474	0.836	0.807	NNW	5.6	無
2018/3/23 4:10	0.825	1.380	0.861	1.613	1.074	0.474	0.836	0.805	NNW	6.8	無
2018/3/23 4:20	0.825	1.378	0.861	1.613	1.072	0.474	0.836	0.807	NNW	7.2	無
2018/3/23 4:30	0.823	1.379	0.863	1.614	1.068	0.472	0.836	0.804	NNW	6.5	無
2018/3/23 4:40	0.824	1.377	0.861	1.614	1.070	0.473	0.836	0.804	NNW	6.3	無
2018/3/23 4:50	0.824	1.379	0.862	1.615	1.071	0.474	0.838	0.804	NNW	5.8	無
2018/3/23 5:00	0.824	1.379	0.860	1.613	1.071	0.473	0.835	0.804	NNW	6.6	無
2018/3/23 5:10	0.825	1.380	0.862	1.614	1.069	0.472	0.835	0.804	NNW	6.2	無
2018/3/23 5:20	0.825	1.379	0.862	1.615	1.070	0.473	0.837	0.804	NNW	5.2	無
2018/3/23 5:30	0.825	1.379	0.863	1.617	1.072	0.473	0.836	0.804	NNW	4.6	無
2018/3/23 5:40	0.824	1.378	0.861	1.615	1.074	0.471	0.838	0.805	NNW	4.5	無
2018/3/23 5:50	0.825	1.377	0.861	1.616	1.072	0.471	0.836	0.804	NNW	5.1	無
2018/3/23 6:00	0.824	1.379	0.862	1.615	1.073	0.473	0.837	0.807	NNW	5.3	無
2018/3/23 6:10	0.824	1.378	0.862	1.613	1.073	0.473	0.835	0.803	NNW	5.5	無
2018/3/23 6:20	0.825	1.381	0.862	1.615	1.072	0.473	0.836	0.805	NNW	5.1	有
2018/3/23 6:30	0.824	1.377	0.863	1.616	1.074	0.472	0.837	0.804	NW	6.2	無
2018/3/23 6:40	0.824	1.378	0.862	1.614	1.072	0.473	0.836	0.803	NW	5.2	無
2018/3/23 6:50	0.825	1.379	0.861	1.619	1.072	0.473	0.836	0.807	NW	5.2	無
2018/3/23 7:00	0.826	1.377	0.863	1.617	1.072	0.474	0.835	0.806	NW	4.7	無
2018/3/23 7:10	0.825	1.379	0.861	1.613	1.073	0.474	0.836	0.804	NW	4.5	無
2018/3/23 7:20	0.826	1.377	0.860	1.616	1.073	0.473	0.838	0.803	NW	4.1	無
2018/3/23 7:30	0.827	1.379	0.863	1.615	1.075	0.473	0.835	0.804	NNW	3.0	無
2018/3/23 7:40	0.824	1.379	0.861	1.618	1.076	0.473	0.836	0.806	NNW	3.1	有
2018/3/23 7:50	0.825	1.378	0.862	1.617	1.075	0.473	0.836	0.806	NNW	2.5	無
2018/3/23 8:00	0.826	1.378	0.861	1.618	1.076	0.472	0.833	0.806	N	2.9	無
2018/3/23 8:10	0.826	1.382	0.861	1.615	1.074	0.472	0.835	0.806	N	3.0	無
2018/3/23 8:20	0.826	1.382	0.862	1.619	1.074	0.473	0.833	0.805	N	2.6	無
2018/3/23 8:30	0.826	1.381	0.861	1.617	1.076	0.473	0.834	0.807	N	2.8	無
2018/3/23 8:40	0.825	1.378	0.862	1.617	1.075	0.472	0.835	0.805	NNW	2.0	無
2018/3/23 8:50	0.826	1.382	0.861	1.616	1.076	0.471	0.835	0.805	NNW	3.1	無
2018/3/23 9:00	0.825	1.379	0.863	1.616	1.076	0.472	0.832	0.806	NNW	2.3	無
2018/3/23 9:10	0.825	1.379	0.861	1.618	1.077	0.472	0.835	0.806	NNW	2.6	無
2018/3/23 9:20	0.826	1.380	0.864	1.615	1.079	0.474	0.835	0.805	NNW	2.9	無
2018/3/23 9:30	0.825	1.381	0.862	1.620	1.078	0.473	0.836	0.806	N	2.3	無
2018/3/23 9:40	0.825	1.380	0.861	1.619	1.079	0.474	0.834	0.806	NNE	2.5	無
2018/3/23 9:50	0.826	1.379	0.861	1.615	1.078	0.473	0.836	0.806	NNE	1.9	無
2018/3/23 10:00	0.827	1.379	0.864	1.617	1.078	0.472	0.834	0.805	NNE	1.2	有

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)
2018/3/22 14:00	0.014	1	1
2018/3/22 14:30	0.014	1	1
2018/3/22 15:00	0.014	1	1
2018/3/22 15:30	0.014	1	1
2018/3/22 16:00	0.014	1	1
2018/3/22 16:30	0.014	1	1
2018/3/22 17:00	0.014	1	1
2018/3/22 17:30	0.014	1	1
2018/3/22 18:00	0.014	1	1
2018/3/22 18:30	0.014	1	1
2018/3/22 19:00	0.014	1	1
2018/3/22 19:30	0.014	1	1
2018/3/22 20:00	0.014	1	1
2018/3/22 20:30	0.014	1	1
2018/3/22 21:00	0.014	1	1
2018/3/22 21:30	0.014	1	1
2018/3/22 22:00	0.013	1	1
2018/3/22 22:30	0.014	1	1
2018/3/22 23:00	0.014	1	1
2018/3/22 23:30	0.014	1	1
2018/3/23 0:00	0.013	1	1
2018/3/23 0:30	0.014	1	1
2018/3/23 1:00	0.013	1	1
2018/3/23 1:30	0.014	1	1
2018/3/23 2:00	0.014	1	1
2018/3/23 2:30	0.014	1	1
2018/3/23 3:00	0.014	1	1
2018/3/23 3:30	0.014	1	1
2018/3/23 4:00	0.014	1	1
2018/3/23 4:30	0.014	1	1
2018/3/23 5:00	0.014	1	1
2018/3/23 5:30	0.014	1	1
2018/3/23 6:00	0.014	1	1
2018/3/23 6:30	0.014	1	1
2018/3/23 7:00	0.014	1	1
2018/3/23 7:30	0.014	1	1
2018/3/23 8:00	0.014	1	1
2018/3/23 8:30	0.014	1	1
2018/3/23 9:00	0.014	1	1
2018/3/23 9:30	0.014	1	1
2018/3/23 10:00	0.014	1	1

8/9

2018年3月23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 20 columns (3/4 to 3/22) and 10 rows of data for I-131 measurements at various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 20 columns (3/4 to 3/22) and 10 rows of data for Cs-134 measurements at various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 20 columns (3/4 to 3/22) and 10 rows of data for Cs-137 measurements at various locations.

- 測定箇所: ①4号7号埋置場南東, 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埋置場埋置物深部処理建屋南, ⑥サイロ1号カマド南西, ⑦焼却工作機庫 西側, ⑧埋置場埋置物深部処理建屋北, ⑨サイロ1号カマド南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥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~)
※⑦は地下水流の上流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/6/2~)
※⑩は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

9/9

2018年3月23日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取時刻	一時貯水タンク G (サンブルタンク G)		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3月19日	2018年3月19日			
採取時刻	8:44	8:44			
貯水量 [m ³]	860	860			
セシウム134	ND(0.54)	ND(0.61)	1	60	10
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.51)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(2.2)	ND(0.32)	3 (1) (注)		
トリチウム	770	810	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

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

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

1/2

11:57 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17856報)

平成30年3月23日 11時35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項口)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 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。 ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 3月22日] 今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。 引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。 【公表区分：D統】
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。

2/2

2018年3月23日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 分析結果(2018年3月22日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻						7:51	7:28							
全ベータ(Bq/L)						120	ND(22)							

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻						7:40	7:00					8:01		
全ベータ(Bq/L)						11,000	89,000					ND(23)		

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
*漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

1/2

11:57受

様式0-1(1/2)
(第17857報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

<p>平成30年3月23日 11時35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</p>	
<p>第25条報告</p>	<p>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</p>
<p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
<p>原子力事業所の名称及び場所</p>	<p>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</p>
<p>特定事象の発生箇所(注1)</p>	<p>福島第一原子力発電所</p>
<p>特定事象の発生時刻(注1)</p>	<p>平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)</p>
<p>特定事象の種類(注1)</p>	<p>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)</p>
<p>発生事象と対応の概要(注2)</p>	<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 3月21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>
	<p>※添付の有・無</p>
<p>その他の事項の対応(注3)</p>	<p>なし</p>

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3月23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	3月21日	3月21日	3月21日	3月21日
採取時刻	8:01	7:41	7:53	7:44
Cs-134(約2年)	170	110	150	ND(13)
Cs-137(約30年)	1,600	990	1,400	48
全β	2,200	2,600	1,900	180
H-3(約12年)	330	420	230	270

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

12 = 12 発

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17858報)

平成30年 3月23日 / 2時05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) 第17837報他でお知らせしたとおり、5号機使用済燃料プールについては、予定作業が終了したことから11時07分に使用済燃料プール冷却浄化系による冷却を開始しました。 運転状態については、異常のないことを確認しています。 冷却開始後の5号機SFP水温度は、18.8℃(停止時15.5℃)です。 【公表区分：E】
	※添付の有・無 <input checked="" type="radio"/> 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。

16:44 受

1/14

様式0-1(1/2)

(第17859報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年3月23日16時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 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項口)
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等について、下記のとおりお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [3月23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 [3月23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 3月21, 22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 3月19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 3月22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 2月12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 3月19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 3月22日] <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/14

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月23日 11:00 現在

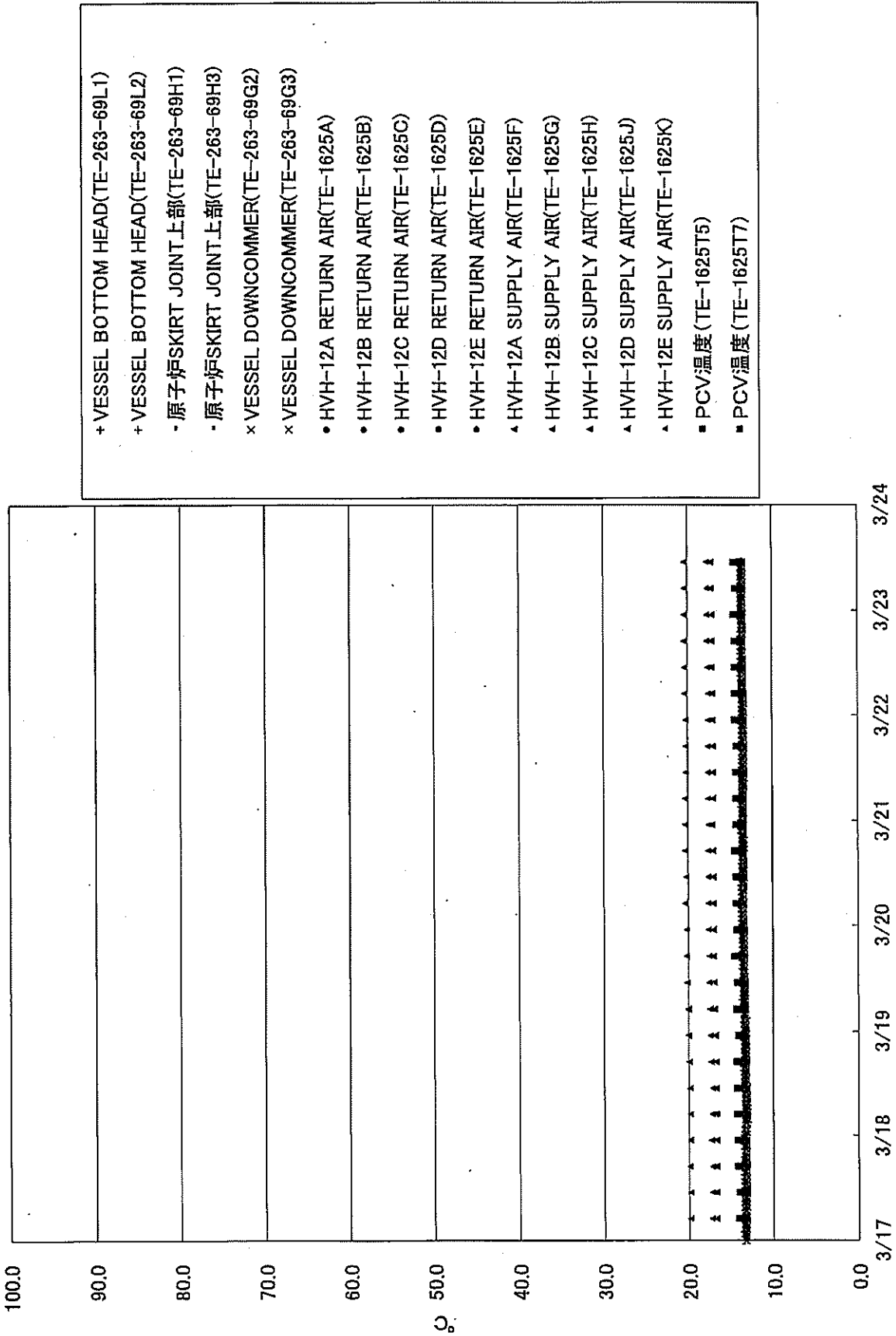
【重要事項】
 各パラメータについては、異常やその後の異常速度の影響を受けて、異常の発生原因
 及び状態を特定するものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
 在している。プラントの状態を把握するに当たって、このような計測の異常が
 発生したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
 て総合的に判断して頂。

	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 (3/23 11:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：3.0m ³ /h (3/23 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/23 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.6C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.5C (3/23 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.6C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 20.0C (3/23 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.2C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.8C (3/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.9C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.5C (3/23 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.8C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1) : 19.8C (3/23 11:00 現在)	格納容器空調機取り空気温度 (TE-16-114A) : 17.8C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.4C (3/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.35kPa.g (3/23 11:00 現在)	3.30kPa.g (3/23 11:00 現在)	0.30kPa.g (3/23 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/23 11:00 現在)	RPV : 12.51Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/23 11:00 現在)	RPV : 16.69Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/23 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m ³ /h (3/23 11:00 現在)	16.78Nm ³ /h (3/23 11:00 現在)	19.22Nm ³ /h (3/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/23 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (3/23 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (3/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.27E-03 検出限界値 4.30E-04 Ba/cm B系：指示値 1.23E-03 検出限界値 4.00E-04 (3/23 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (3/23 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (3/23 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.1C (3/23 11:00 現在)	29.9C (3/23 11:00 現在)	28.1C (3/23 11:00 現在)	13.0C (3/9 5:00 現在) ※5
FPC 冷却水 水位	2.80m (3/23 11:00 現在)	2.56m (3/23 11:00 現在)	2.55m (3/23 11:00 現在)	67.19X100mm (3/23 11:00 現在)

【注釈】
 ※1：指示値がゼロの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスイオン表示される場合があるため)
 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※2：指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※3：使用済燃料貯蔵槽の温度・圧力・流量を測定した値を記載する。
 ※4：窒素封入停止中
 ※5：作業に伴い、2号機使用済燃料プール冷却水停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に代わって最近のデータに記載。
 ※6：作業に伴い、2号機使用済燃料プール冷却水停止中のため、停止期間終了(3/23 17時)時点の使用済燃料プール水温度は約31.9C程度と評価。

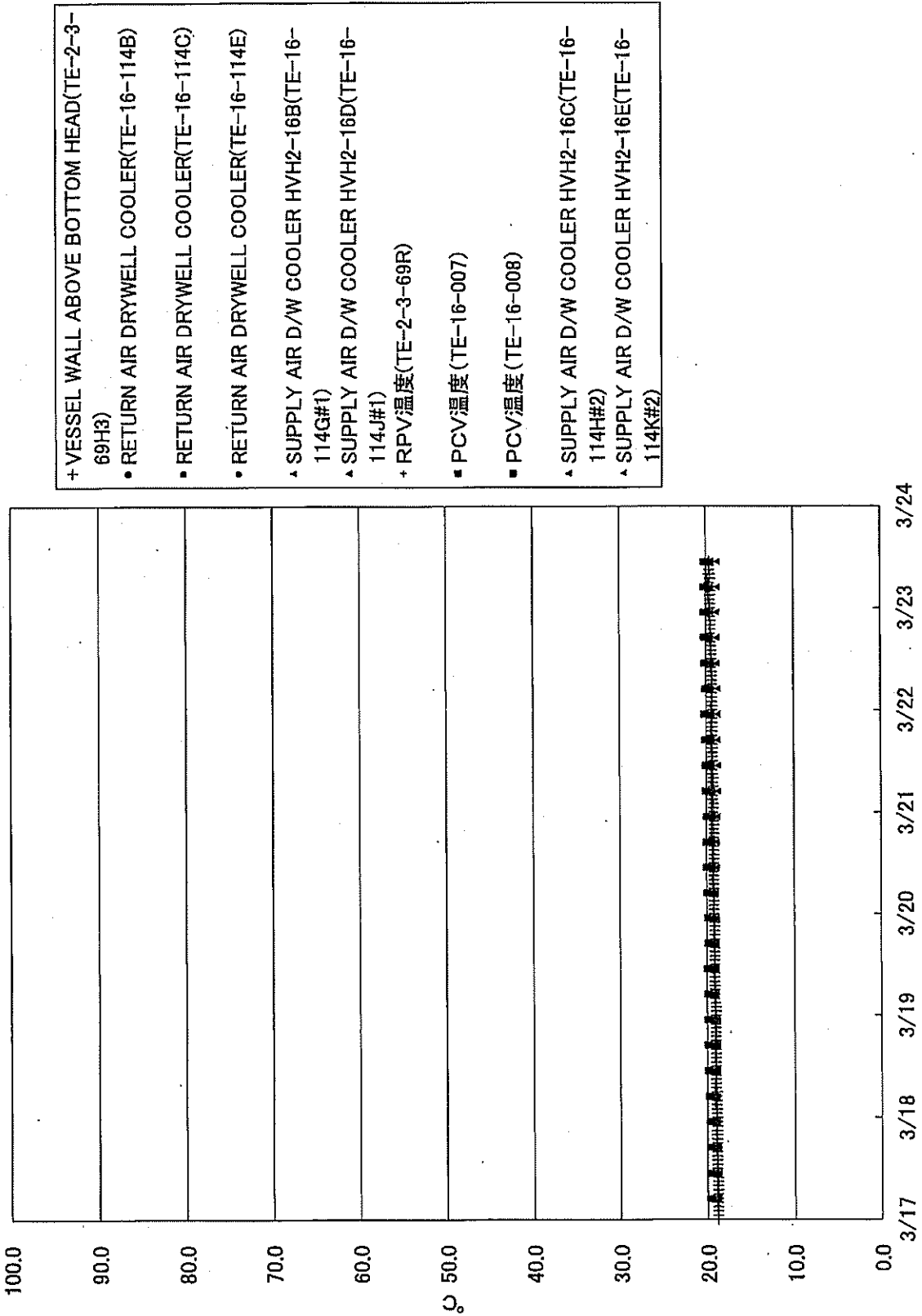
3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/14

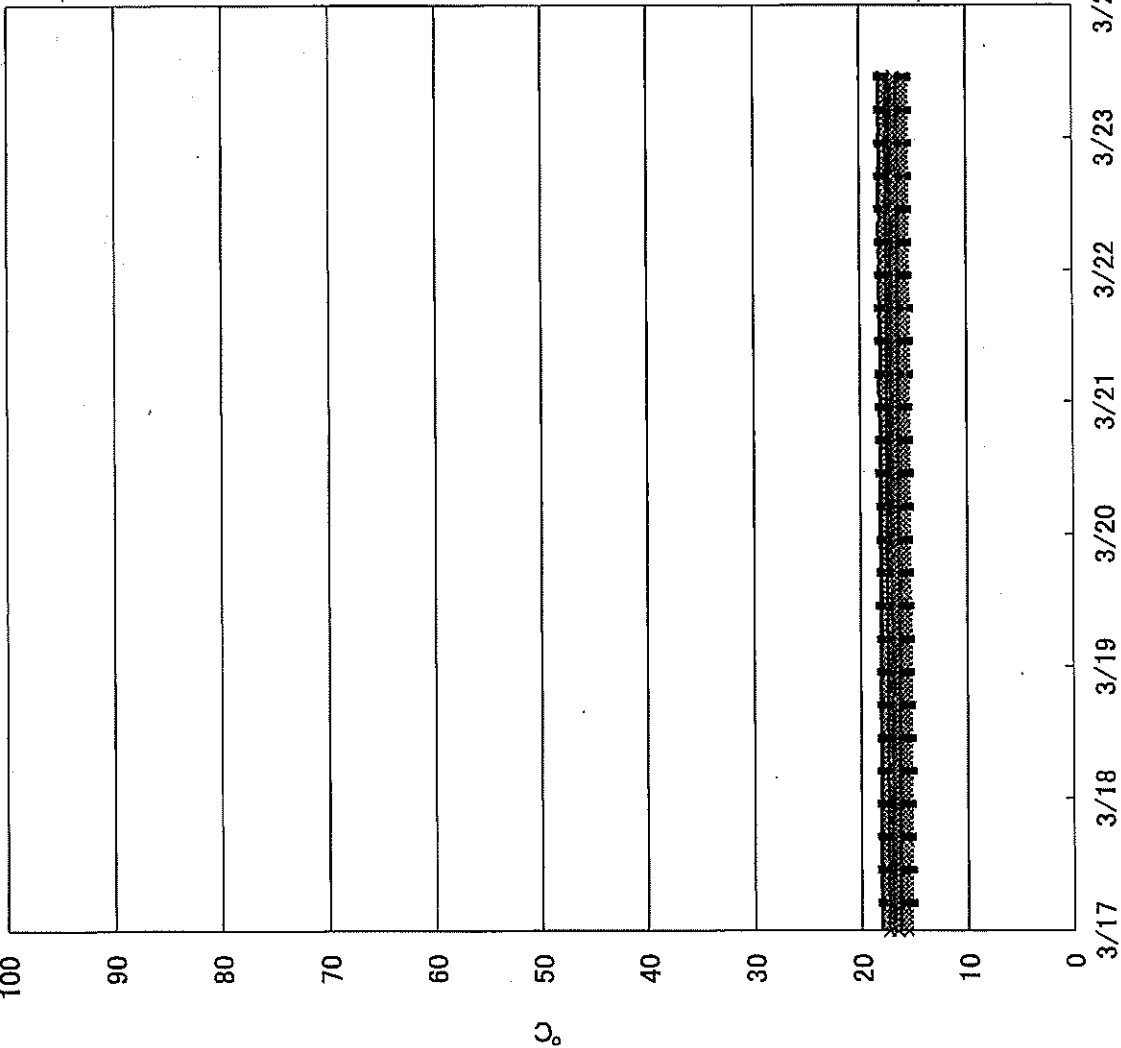
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ

- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)



6/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/23 9:00	-	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2018/3/23 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/23 9:20	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2018/3/23 9:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2018/3/23 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2018/3/23 9:50	-	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2018/3/23 10:00	-	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2018/3/23 10:10	-	<0.01	雨	NE	1.8
西門	2018/3/23 10:20	-	<0.01	雨	NE	2.0
西門	2018/3/23 10:30	-	<0.01	雨	NE	2.6
西門	2018/3/23 10:40	-	<0.01	雨	NE	2.5
西門	2018/3/23 10:50	-	<0.01	雨	NE	2.8
西門	2018/3/23 11:00	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2018/3/23 11:10	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2018/3/23 11:20	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2018/3/23 11:30	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/3/23 11:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.0
西門	2018/3/23 11:50	-	<0.01	曇り	ENE	1.9
西門	2018/3/23 12:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/3/23 12:10	-	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2018/3/23 12:20	-	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2018/3/23 12:30	-	<0.01	曇り	E	2.6
西門	2018/3/23 12:40	-	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2018/3/23 12:50	-	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2018/3/23 13:00	-	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2018/3/23 13:10	-	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2018/3/23 13:20	-	<0.01	曇り	ESE	2.0
西門	2018/3/23 13:30	-	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2018/3/23 13:40	-	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2018/3/23 13:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.7
西門	2018/3/23 14:00	-	<0.01	曇り	ENE	3.3
西門	2018/3/23 14:10	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2018/3/23 14:20	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2018/3/23 14:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2018/3/23 14:40	-	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2018/3/23 14:50	-	<0.01	曇り	E	1.9
西門	2018/3/23 15:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.0

7/14

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)

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)	
2018/3/23 9:00	0.825	1.379	0.863	1.616	1.076	0.472	0.832	0.806	NNW	2.3	無
2018/3/23 9:10	0.825	1.379	0.861	1.618	1.077	0.472	0.835	0.806	NNW	2.6	無
2018/3/23 9:20	0.826	1.380	0.864	1.615	1.079	0.474	0.835	0.805	NNW	2.9	無
2018/3/23 9:30	0.825	1.381	0.862	1.620	1.078	0.473	0.836	0.806	N	2.3	無
2018/3/23 9:40	0.825	1.380	0.861	1.619	1.079	0.474	0.834	0.806	NNE	2.5	無
2018/3/23 9:50	0.826	1.379	0.861	1.615	1.078	0.473	0.836	0.806	NNE	1.9	無
2018/3/23 10:00	0.827	1.379	0.864	1.617	1.078	0.472	0.834	0.805	NNE	1.2	有
2018/3/23 10:10	0.826	1.380	0.863	1.619	1.079	0.472	0.835	0.807	N	1.7	有
2018/3/23 10:20	0.827	1.385	0.863	1.618	1.077	0.473	0.835	0.805	NNE	1.9	有
2018/3/23 10:30	0.826	1.382	0.862	1.618	1.080	0.472	0.835	0.804	NNE	2.8	有
2018/3/23 10:40	0.829	1.383	0.864	1.620	1.080	0.474	0.833	0.805	NNE	2.6	有
2018/3/23 10:50	0.825	1.382	0.862	1.618	1.081	0.472	0.833	0.805	NNE	3.6	有
2018/3/23 11:00	0.827	1.383	0.863	1.620	1.081	0.472	0.835	0.807	NNE	3.9	無
2018/3/23 11:10	0.826	1.383	0.863	1.621	1.079	0.473	0.835	0.806	NNE	4.5	無
2018/3/23 11:20	0.827	1.387	0.862	1.621	1.079	0.472	0.836	0.805	NNE	4.8	無
2018/3/23 11:30	0.826	1.385	0.863	1.622	1.079	0.472	0.832	0.806	NNE	4.2	無
2018/3/23 11:40	0.828	1.384	0.865	1.620	1.080	0.472	0.834	0.806	NNE	3.3	無
2018/3/23 11:50	0.829	1.383	0.866	1.622	1.081	0.474	0.835	0.808	NE	1.7	無
2018/3/23 12:00	0.827	1.386	0.863	1.622	1.081	0.473	0.834	0.807	ENE	2.2	無
2018/3/23 12:10	0.829	1.387	0.864	1.621	1.080	0.474	0.836	0.806	NE	2.2	無
2018/3/23 12:20	0.829	1.386	0.866	1.619	1.080	0.475	0.834	0.807	ENE	3.2	無
2018/3/23 12:30	0.829	1.385	0.866	1.619	1.082	0.473	0.832	0.807	ENE	3.2	無
2018/3/23 12:40	0.829	1.386	0.867	1.623	1.080	0.474	0.834	0.806	E	2.3	無
2018/3/23 12:50	0.830	1.388	0.867	1.622	1.081	0.474	0.835	0.804	ESE	2.6	無
2018/3/23 13:00	0.831	1.385	0.864	1.624	1.082	0.474	0.835	0.805	E	3.5	無
2018/3/23 13:10	0.831	1.384	0.864	1.622	1.083	0.475	0.835	0.806	E	2.8	無
2018/3/23 13:20	0.828	1.385	0.865	1.622	1.082	0.473	0.834	0.808	ESE	2.3	無
2018/3/23 13:30	0.829	1.383	0.864	1.621	1.085	0.474	0.836	0.806	ENE	2.5	無
2018/3/23 13:40	0.831	1.385	0.863	1.624	1.083	0.473	0.837	0.806	ENE	2.9	無
2018/3/23 13:50	0.833	1.387	0.868	1.625	1.082	0.474	0.834	0.805	ENE	2.6	無
2018/3/23 14:00	0.830	1.384	0.864	1.624	1.084	0.473	0.835	0.807	ENE	3.2	無
2018/3/23 14:10	0.831	1.386	0.868	1.625	1.084	0.475	0.837	0.806	ENE	2.3	無
2018/3/23 14:20	0.830	1.385	0.868	1.623	1.083	0.476	0.834	0.805	NE	3.1	無
2018/3/23 14:30	0.832	1.387	0.867	1.624	1.081	0.474	0.838	0.806	ENE	2.0	無
2018/3/23 14:40	0.834	1.388	0.870	1.623	1.082	0.476	0.836	0.804	NE	1.9	無
2018/3/23 14:50	0.829	1.389	0.867	1.629	1.084	0.476	0.835	0.801	NE	1.7	無
2018/3/23 15:00	0.833	1.391	0.869	1.623	1.081	0.476	0.836	0.805	NE	2.0	無

8/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/3/23 9:00	0.014	1	1
2018/3/23 9:30	0.014	1	1
2018/3/23 10:00	0.014	1	1
2018/3/23 10:30	0.014	1	1
2018/3/23 11:00	0.014	1	1
2018/3/23 11:30	0.014	1	1
2018/3/23 12:00	0.014	1	1
2018/3/23 12:30	0.014	1	1
2018/3/23 13:00	0.014	1	1
2018/3/23 13:30	0.014	1	1
2018/3/23 14:00	0.014	1	1
2018/3/23 14:30	0.014	1	1
2018/3/23 15:00	0.014	1	1

9/14

2018年3月23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

単位: Bq/L

採取日	A排水路						物揚場排水路							
	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0.5	0	0	0.5	1.5	11.5	27.5	0.5	0	0	0.5	1.5	11.5	27.5
流量(m ³ /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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.87	ND(0.63)	ND(1.2)	0.46	ND(0.63)	ND(0.54)	0.50	ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.93)	ND(0.65)	ND(0.69)	ND(0.74)	2.3
Cs-137(約30年)	5.6	5.5	3.8	3.8	3.1	5.5	5.6	ND(0.74)	1.3	0.92	1.0	ND(0.88)	ND(0.86)	17
全β	17	6.6	9.0	12	7.1	14	13	3.2	ND(3.6)	ND(3.3)	ND(3.2)	4.4	ND(3.3)	26
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	16	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路						C排水路							
	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	3月20日	3月21日	3月22日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0.5	0	0	0.5	1.5	11.5	27.5	0.5	0	0	0.5	1.5	11.5	27.5
流量(m ³ /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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.3	1.7	1.1	ND(0.80)	1.9	1.1	3.3	ND(0.58)	ND(0.64)	ND(0.62)	ND(0.65)	ND(0.59)	ND(0.59)	ND(0.61)
Cs-137(約30年)	17	14	14	10	19	14	31	ND(0.78)	ND(0.78)	ND(0.80)	ND(0.78)	ND(0.94)	ND(0.86)	4.0
全β	26	25	19	19	27	16	39	ND(3.5)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(3.2)	8.1	ND(3.6)	13
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-	-	-	ND(5.9)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は3月22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3月23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(1/5)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(底)	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															
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)															

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(底)	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(底)	3.4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	3月19日 7:24	3月19日 8:11	3月19日 8:27	3月19日 8:05	3月19日 7:39	3月19日 7:54	3月19日 7:54						
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	ND(0.30)	3.4	ND(0.33)		ND(0.33)	ND(0.41)	ND(0.41)						
Cs-137(約30年)	ND(0.35)	41	ND(0.47)		0.99	ND(0.58)	ND(0.58)						
その他													
γ													
全β	290	290	1,500	40,000	250	4,500	4,500						
H-3(約12年)	330	750	1,600	1,300	870	570	570						
Sr-90(約29年)													

* 太枠内が今回公表データ。他は3月20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。

10/14

11/4

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/5)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(塩)	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22日	8:46										
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)				ND(0.37)											
Cs-137(約30年)				ND(0.42)											
その他															
全β				59											
H-3(約12年)				分析中											
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2	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(塩)	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(塩)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	3月22日 7:13	3月22日 8:06	3月22日 8:22	3月22日 8:22	3月22日 7:29	3月22日 7:48	3月22日 7:48	3月22日 7:48	3月22日 7:38	3月22日 8:17	3月22日 7:56	3月22日 7:21	3月22日 7:14	3月22日 7:14	3月22日 7:14
塩素(単位: ppm)					480										330
Cs-134(約2年)	ND(0.45)	39	ND(0.33)	ND(0.36)	ND(0.30)	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.42)	ND(1.6)	11	ND(1.2)	—	—	—
Cs-137(約30年)	ND(0.55)	34	ND(0.37)	ND(0.50)	0.82	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	0.79	4.9	100	2.9	—	—	—
その他															
全β		320	230	1,400	280	4,700	4,700	4,700	210	570	2,300	ND(13)	—	—	—
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
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は参考値としてろ過後に測定。

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/5)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 物置場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (環流線北側)	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	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日			
採取時刻	7:30	6:49	6:49	6:58	7:21							
Cs-134 (約2年)	ND(0.46)	ND(0.56)	ND(0.54)	ND(0.45)	ND(0.45)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.45)	3.9	3.4	ND(0.49)	ND(0.49)						90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)							
H-3 (約12年)	ND(1.7)	16	13	ND(1.7)	ND(1.7)						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	0.011	0.26	0.41	0.011	0.011						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	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日	2月12日			
採取時刻	7:31	6:44	6:44	6:44								
Cs-134 (約2年)	ND(0.24)	ND(0.63)	ND(0.63)	ND(0.63)						60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.26)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)						90	10	
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)								
H-3 (約12年)	ND(1.6)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)						60,000	10,000	
Sr-90 (約29年)	0.016	ND(0.13)	ND(0.13)	ND(0.13)						30	10	

* 本表内が今回公表予一タ。他は2月13日、16日、20日にお知らせ済み。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/5)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物場場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東防波堤北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾内	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日			
採取時刻	7:10	6:47	7:26	8:25	8:30	8:35	8:40	7:50			
Cs-134 (約2年)	ND(0.75)	ND(0.39)	ND(0.52)	ND(0.53)	ND(0.62)	ND(0.63)	ND(0.53)	ND(0.87)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.66)	0.88	0.61	4.1	4.3	3.3	3.0	ND(0.82)		90	10
全β	9.7	ND(15)	17	ND(15)	18	18	ND(15)	11			
H-3 (約12年)	ND(1.7)	ND(2.2)	ND(1.7)	9.1	9.7	12	18	ND(1.4)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-		30	10

単位: Bq/L

	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											
採取時刻											
Cs-134 (約2年)										60	10
Cs-137 (約30年)										90	10
全β											
H-3 (約12年)										60,000	10,000
Sr-90 (約29年)										30	10

* 本表内が今回公表データ。他は3月20日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
 (別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/5)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物場場前	福島第一1~4号機取水口内北側(受水壁北側)	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	福島第一港湾内某側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日		
採取時刻	7:24	7:15	7:15	6:50	6:57	7:02	7:07		6:54	6:52		
Cs-134(約2年)	ND(0.51)	ND(0.54)	ND(0.54)	ND(0.46)	ND(0.60)	ND(0.67)	ND(0.43)		ND(0.56)	ND(0.35)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.58)	2.0	2.0	3.4	3.7	3.2	4.3		ND(0.54)	ND(0.35)	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	ND(16)		ND(14)	ND(16)	60,000	10,000
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10
Sr-90(約29年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-		

単位: Bq/L

採取日	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口南側(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	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日		
採取時刻	6:50	6:48	6:56	6:46							
Cs-134(約2年)	ND(0.32)	ND(0.29)	ND(0.29)	ND(0.57)						60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.31)	0.74	ND(0.24)	0.92						90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(14)						60,000	10,000
H-3(約12年)	-	-	-	-						30	10
Sr-90(約29年)	-	-	-	-							

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

16:44 受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17860報)

平成30年 3月23日 16時 20分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先 0240-30-9301
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 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) 第17848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Fに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。 ・排水開始 : 10時34分 ・排水終了 : 15時18分 ・排水量 : 705 m ³ 排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。 【公表区分: E】 ※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。

18:03受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17861報)

平成30年3月23日17時55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項口)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第17846報他でお知らせしたとおり, 2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)循環冷却系については, 予定作業が終了したことから16時56分に, 当該設備の二次系の通水を開始しました。 通水状態については, 異常のないことを確認しています。 通水開始後のSFP水温度は, 29.3℃(停止時30.8℃)です。 【公表区分:E】
	※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。