

11-32 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17167報)

平成29年11月14日11時23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)</p> <p>本日10時50分頃、2・3号機間の西側道路法面から水が出ている事を協力企業作業員が発見しました。</p> <p>状況は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発見時刻 10時50分頃 ・発生場所(設備名称) 2・3号機間の西側道路法面 ・漏えい箇所 確認中 ・発見者 協力企業作業員 ・外部への影響 確認中 <p>現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。</p> <p>【公表区分：C】</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。

12-38 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17168報)

平成29年11月14日12時31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>17167報にてお知らせした、2・3号機間の西側道路法面から水が出ている事象について、その後の状況をお知らせします。</p> <p>現場の状況を確認した結果、水については、2・3号機間の西側道路法面から出ているのではなく、法面下の地面より湧き出ている状況であることを確認しました。</p> <p>湧き出ている箇所については、2箇所あり湧き出ている水について表面線量率測定を行った結果、バックグラウンドと同等であることを確認しました。</p> <p>また、付近のタンク水位やプラントパラメータ等に異常がないことから、湧き出ている水については、12時15分、雨水由来によるものと判断しました。</p> <p>【公表区分：その他】 雨水と判断したことから、公表区分を「C」から「その他」に変更しました。</p> <p>※添付の有・<input checked="" type="radio"/>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。

13:15 受

1/10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17169報)

平成29年11月14日12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)	<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 [11月14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 [11月14日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 11月13日] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 11月13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、11月15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 11月10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。

2/10

(重要事項)
各計測器については、地震やその他の事故・設備の故障を避けて、通常の運用期間
を計測器に入力するものもあり、正しく測定されない可能性があります。計測器も常
に監視している。プラントの状態を把握するために、このように計測器の不具合も常
に監視し、異常の発生から発生する可能性がある情報を監視して変化の傾向にも留意し
て異常に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月14日 5:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/14 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/14 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/14 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 21.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 21.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 21.5°C (11/14 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 28.0°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 26.4°C (11/14 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 27.2°C スカートシャフトシヨソ上部温度 (TE-2-3-69F1): 27.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 25.6°C (11/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 22.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 21.6°C (11/14 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 28.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 28.0°C (11/14 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 27.0°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 25.1°C (11/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.85kPa g (11/14 5:00 現在)	3.46kPa g (11/14 5:00 現在)	0.29kPa g (11/14 5:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV (RVH): 13.83Nm ³ /h (JP-A): 14.29Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/14 5:00 現在)	RPV: 13.55Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/14 5:00 現在)	RPV: 16.69Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/14 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.7m ³ /h (11/14 5:00 現在)	16.97Nm ³ /h (11/14 5:00 現在)	18.94Nm ³ /h (11/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (11/14 5:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.03vol% (11/14 5:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.03vol% (11/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.15E-03 検出限界値 4.20E-04 B系: 指示値 1.03E-03 検出限界値 4.90E-04 (11/14 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (11/14 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 (11/14 5:00 現在)	Bq/cm ³ Bq/cm ³
使用消費燃料プール 水温度	21.7°C (11/14 5:00 現在)	21.0°C (11/14 5:00 現在)	21.2°C (11/14 5:00 現在)	22.1°C (11/14 5:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.41m (11/14 5:00 現在)	2.75m (11/14 5:00 現在)	4.43m (11/14 5:00 現在)	28.36X100mm (11/14 5:00 現在)

(計測器に関する情報)
※1: 指示値が0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスイオン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と記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※3: 使用期間の温度・圧力で流量補正した値を記載する。
※4: 異常に上昇中

3/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/13 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	6.0
西門	2017/11/13 14:10	-	<0.01	晴れ	S	6.1
西門	2017/11/13 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	6.5
西門	2017/11/13 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.6
西門	2017/11/13 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.6
西門	2017/11/13 14:50	-	<0.01	晴れ	S	6.7
西門	2017/11/13 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	7.0
西門	2017/11/13 15:10	-	<0.01	晴れ	S	6.4
西門	2017/11/13 15:20	-	<0.01	晴れ	S	5.3
西門	2017/11/13 15:30	-	<0.01	晴れ	S	5.7
西門	2017/11/13 15:40	-	<0.01	晴れ	S	6.1
西門	2017/11/13 15:50	-	<0.01	晴れ	S	6.0
西門	2017/11/13 16:00	-	<0.01	晴れ	S	5.4
西門	2017/11/13 16:10	-	<0.01	晴れ	S	4.7
西門	2017/11/13 16:20	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2017/11/13 16:30	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/11/13 16:40	-	<0.01	晴れ	S	3.8
西門	2017/11/13 16:50	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2017/11/13 17:00	-	<0.01	晴れ	S	4.2
西門	2017/11/13 17:10	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2017/11/13 17:20	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2017/11/13 17:30	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2017/11/13 17:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.6
西門	2017/11/13 17:50	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2017/11/13 18:00	-	<0.01	晴れ	SSW	4.2
西門	2017/11/13 18:10	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2017/11/13 18:20	-	<0.01	晴れ	SSW	3.6
西門	2017/11/13 18:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2017/11/13 18:40	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2017/11/13 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	3.1
西門	2017/11/13 19:00	-	<0.01	晴れ	S	3.5
西門	2017/11/13 19:10	-	<0.01	晴れ	S	3.8
西門	2017/11/13 19:20	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2017/11/13 19:30	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/11/13 19:40	-	<0.01	晴れ	S	4.3
西門	2017/11/13 19:50	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2017/11/13 20:00	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2017/11/13 20:10	-	<0.01	晴れ	S	3.8
西門	2017/11/13 20:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2017/11/13 20:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2017/11/13 20:40	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2017/11/13 20:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.6
西門	2017/11/13 21:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/11/13 21:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2017/11/13 21:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/11/13 21:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2017/11/13 21:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2017/11/13 21:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2017/11/13 22:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/11/13 22:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/11/13 22:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/11/13 22:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2017/11/13 22:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/11/13 22:50	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/13 23:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/13 23:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/11/13 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/11/13 23:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/11/13 23:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2017/11/13 23:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/14 0:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/14 0:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/11/14 0:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 0:30	-	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/11/14 0:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 0:50	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/11/14 1:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/11/14 1:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 1:20	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/11/14 1:30	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/11/14 1:40	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/11/14 1:50	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/11/14 2:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/11/14 2:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/11/14 2:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/11/14 2:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/11/14 2:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 2:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 3:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 3:10	-	<0.01	曇り	ESE	0.5
西門	2017/11/14 3:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 3:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 3:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/11/14 3:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 4:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/11/14 4:10	-	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2017/11/14 4:20	-	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/11/14 4:30	-	<0.01	曇り	NW	0.5
西門	2017/11/14 4:40	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2017/11/14 4:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 5:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 5:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 5:20	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/11/14 5:30	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/11/14 5:40	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/11/14 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 6:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/11/14 6:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 6:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.5
西門	2017/11/14 6:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 7:00	-	<0.01	曇り	N	1.1
西門	2017/11/14 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/11/14 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/11/14 7:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/11/14 7:50	-	<0.01	曇り	N	0.7
西門	2017/11/14 8:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 8:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/14 8:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/11/14 8:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/11/14 8:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/11/14 8:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/11/14 9:00	-	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2017/11/14 9:10	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/11/14 9:20	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/11/14 9:30	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/11/14 9:40	-	<0.01	曇り	NNE	1.3
西門	2017/11/14 9:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2017/11/14 10:00	-	<0.01	曇り	NE	1.8

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

5/10

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)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/13 14:00	0.926	1.489	0.944	1.768	1.215	0.504	0.920	0.851	SSE	10.5	無
2017/11/13 14:10	0.922	1.490	0.943	1.771	1.214	0.504	0.920	0.853	SSE	10.8	無
2017/11/13 14:20	0.922	1.489	0.943	1.767	1.217	0.505	0.919	0.851	SSE	12.5	無
2017/11/13 14:30	0.923	1.488	0.944	1.768	1.214	0.505	0.918	0.851	SSE	13.6	無
2017/11/13 14:40	0.926	1.486	0.946	1.768	1.216	0.505	0.919	0.852	SSE	10.2	無
2017/11/13 14:50	0.922	1.489	0.945	1.765	1.216	0.505	0.918	0.852	SSE	13.1	無
2017/11/13 15:00	0.925	1.493	0.946	1.766	1.213	0.505	0.919	0.852	SSE	11.6	無
2017/11/13 15:10	0.925	1.494	0.945	1.766	1.216	0.508	0.920	0.853	SSE	11.3	無
2017/11/13 15:20	0.923	1.494	0.945	1.768	1.215	0.507	0.919	0.855	SSE	8.9	無
2017/11/13 15:30	0.927	1.492	0.944	1.769	1.213	0.508	0.918	0.853	S	9.9	無
2017/11/13 15:40	0.927	1.496	0.946	1.768	1.215	0.506	0.920	0.855	SSE	10.2	無
2017/11/13 15:50	0.930	1.496	0.948	1.768	1.215	0.506	0.919	0.856	SSE	10.0	無
2017/11/13 16:00	0.927	1.496	0.947	1.766	1.212	0.506	0.921	0.856	SSE	9.4	無
2017/11/13 16:10	0.926	1.499	0.946	1.768	1.215	0.508	0.918	0.854	SSE	8.4	無
2017/11/13 16:20	0.927	1.497	0.947	1.768	1.213	0.506	0.919	0.855	SSE	9.3	無
2017/11/13 16:30	0.926	1.497	0.946	1.770	1.215	0.507	0.917	0.856	SSE	9.0	無
2017/11/13 16:40	0.929	1.498	0.948	1.767	1.220	0.507	0.919	0.857	SSE	8.6	無
2017/11/13 16:50	0.928	1.498	0.945	1.768	1.220	0.506	0.921	0.854	S	8.7	無
2017/11/13 17:00	0.929	1.500	0.948	1.767	1.219	0.506	0.921	0.855	S	9.2	無
2017/11/13 17:10	0.928	1.498	0.946	1.768	1.218	0.506	0.919	0.855	S	8.8	無
2017/11/13 17:20	0.927	1.497	0.946	1.766	1.219	0.506	0.921	0.855	SSE	8.2	無
2017/11/13 17:30	0.924	1.498	0.947	1.768	1.219	0.505	0.920	0.854	S	8.2	無
2017/11/13 17:40	0.927	1.498	0.947	1.766	1.218	0.506	0.919	0.854	S	7.8	無
2017/11/13 17:50	0.927	1.500	0.948	1.768	1.218	0.506	0.922	0.854	S	9.0	無
2017/11/13 18:00	0.929	1.497	0.947	1.769	1.218	0.507	0.920	0.855	S	9.6	無
2017/11/13 18:10	0.927	1.498	0.945	1.766	1.218	0.506	0.920	0.856	S	9.2	無
2017/11/13 18:20	0.928	1.493	0.948	1.766	1.218	0.507	0.920	0.857	S	8.9	無
2017/11/13 18:30	0.928	1.498	0.949	1.766	1.218	0.507	0.919	0.856	S	8.7	無
2017/11/13 18:40	0.927	1.500	0.949	1.767	1.219	0.505	0.921	0.856	S	8.4	無
2017/11/13 18:50	0.930	1.497	0.947	1.768	1.218	0.506	0.922	0.856	S	8.3	無
2017/11/13 19:00	0.928	1.496	0.947	1.764	1.218	0.505	0.920	0.852	S	9.2	無
2017/11/13 19:10	0.927	1.497	0.945	1.765	1.217	0.507	0.920	0.853	S	9.6	無
2017/11/13 19:20	0.931	1.500	0.947	1.766	1.219	0.505	0.921	0.854	S	10.0	無
2017/11/13 19:30	0.929	1.498	0.946	1.766	1.218	0.507	0.920	0.853	S	10.6	無
2017/11/13 19:40	0.929	1.499	0.948	1.767	1.216	0.506	0.921	0.855	S	9.5	無
2017/11/13 19:50	0.928	1.495	0.946	1.769	1.216	0.506	0.919	0.856	SSE	9.4	無
2017/11/13 20:00	0.928	1.499	0.947	1.769	1.219	0.506	0.921	0.855	SSE	8.5	無
2017/11/13 20:10	0.928	1.497	0.948	1.769	1.218	0.507	0.920	0.852	SSE	8.5	無
2017/11/13 20:20	0.926	1.498	0.949	1.768	1.217	0.507	0.922	0.854	SSE	8.1	無
2017/11/13 20:30	0.929	1.494	0.949	1.766	1.221	0.505	0.922	0.854	SSE	8.1	無
2017/11/13 20:40	0.930	1.498	0.948	1.766	1.220	0.506	0.921	0.855	SSE	7.7	無
2017/11/13 20:50	0.931	1.496	0.948	1.767	1.217	0.506	0.922	0.854	S	6.1	無
2017/11/13 21:00	0.929	1.494	0.947	1.768	1.219	0.506	0.922	0.855	S	6.5	無
2017/11/13 21:10	0.930	1.495	0.946	1.766	1.216	0.505	0.921	0.856	S	6.4	無
2017/11/13 21:20	0.930	1.499	0.947	1.769	1.217	0.507	0.921	0.854	S	5.6	無
2017/11/13 21:30	0.931	1.495	0.947	1.766	1.218	0.506	0.922	0.853	S	5.9	無
2017/11/13 21:40	0.929	1.496	0.949	1.767	1.216	0.505	0.922	0.855	S	6.3	無
2017/11/13 21:50	0.928	1.493	0.948	1.766	1.216	0.508	0.921	0.855	S	5.7	無
2017/11/13 22:00	0.928	1.497	0.948	1.762	1.218	0.507	0.921	0.856	SSW	4.0	無
2017/11/13 22:10	0.930	1.495	0.947	1.766	1.216	0.505	0.922	0.856	SSW	3.7	無
2017/11/13 22:20	0.930	1.493	0.947	1.769	1.218	0.506	0.919	0.855	S	4.1	無
2017/11/13 22:30	0.929	1.495	0.949	1.765	1.219	0.506	0.920	0.855	S	5.2	無
2017/11/13 22:40	0.931	1.494	0.948	1.766	1.218	0.507	0.920	0.855	S	4.9	無
2017/11/13 22:50	0.931	1.493	0.946	1.765	1.218	0.506	0.919	0.854	S	4.3	無
2017/11/13 23:00	0.931	1.495	0.948	1.765	1.215	0.507	0.921	0.856	S	4.4	無
2017/11/13 23:10	0.929	1.494	0.947	1.769	1.217	0.506	0.920	0.857	S	4.7	無
2017/11/13 23:20	0.929	1.492	0.947	1.766	1.217	0.505	0.919	0.854	SSW	4.2	無
2017/11/13 23:30	0.929	1.494	0.949	1.765	1.212	0.505	0.919	0.854	SSW	2.6	無
2017/11/13 23:40	0.930	1.496	0.948	1.765	1.217	0.506	0.919	0.856	SSW	1.5	無
2017/11/13 23:50	0.930	1.495	0.949	1.764	1.218	0.506	0.920	0.854	SSE	1.7	無
2017/11/14 0:00	0.932	1.497	0.947	1.767	1.218	0.505	0.921	0.855	SSW	1.9	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/14 0:10	0.930	1.493	0.947	1.766	1.216	0.506	0.919	0.855	S	1.1	無
2017/11/14 0:20	0.931	1.494	0.948	1.768	1.218	0.507	0.921	0.855	S	2.0	無
2017/11/14 0:30	0.931	1.496	0.948	1.766	1.218	0.506	0.919	0.856	S	2.6	無
2017/11/14 0:40	0.930	1.494	0.947	1.767	1.216	0.505	0.919	0.855	SSE	2.3	無
2017/11/14 0:50	0.930	1.492	0.946	1.767	1.217	0.506	0.919	0.854	S	1.2	無
2017/11/14 1:00	0.930	1.495	0.946	1.765	1.218	0.505	0.918	0.855	SW	2.3	無
2017/11/14 1:10	0.930	1.492	0.947	1.765	1.217	0.505	0.920	0.854	SSW	3.3	無
2017/11/14 1:20	0.930	1.494	0.947	1.763	1.219	0.505	0.919	0.855	S	4.7	無
2017/11/14 1:30	0.930	1.493	0.948	1.768	1.219	0.504	0.922	0.855	S	5.7	無
2017/11/14 1:40	0.930	1.496	0.947	1.766	1.217	0.506	0.919	0.854	SSW	5.0	無
2017/11/14 1:50	0.929	1.493	0.946	1.765	1.216	0.505	0.920	0.855	SSW	4.0	無
2017/11/14 2:00	0.931	1.493	0.948	1.766	1.219	0.505	0.920	0.855	SSW	5.1	無
2017/11/14 2:10	0.928	1.496	0.949	1.764	1.217	0.504	0.919	0.854	SW	4.0	無
2017/11/14 2:20	0.929	1.493	0.947	1.765	1.219	0.505	0.921	0.854	SW	4.7	無
2017/11/14 2:30	0.931	1.494	0.948	1.769	1.218	0.506	0.919	0.856	SSW	4.9	無
2017/11/14 2:40	0.930	1.492	0.949	1.765	1.216	0.506	0.920	0.854	WSW	2.3	無
2017/11/14 2:50	0.930	1.494	0.947	1.765	1.218	0.503	0.918	0.853	WNW	2.5	無
2017/11/14 3:00	0.929	1.493	0.950	1.762	1.218	0.505	0.920	0.854	WNW	2.0	無
2017/11/14 3:10	0.931	1.492	0.949	1.763	1.216	0.505	0.920	0.856	*	CALM	無
2017/11/14 3:20	0.929	1.493	0.950	1.768	1.216	0.505	0.920	0.855	SSE	2.0	無
2017/11/14 3:30	0.933	1.493	0.947	1.762	1.218	0.505	0.920	0.856	SSE	2.3	無
2017/11/14 3:40	0.931	1.494	0.947	1.765	1.216	0.504	0.919	0.856	S	2.6	無
2017/11/14 3:50	0.932	1.492	0.947	1.764	1.216	0.505	0.920	0.855	SSW	3.5	無
2017/11/14 4:00	0.931	1.491	0.946	1.763	1.217	0.504	0.918	0.854	SSW	5.2	無
2017/11/14 4:10	0.931	1.493	0.948	1.765	1.215	0.503	0.920	0.856	SSW	4.7	無
2017/11/14 4:20	0.932	1.493	0.948	1.767	1.217	0.506	0.921	0.855	SSW	4.3	無
2017/11/14 4:30	0.932	1.494	0.949	1.768	1.217	0.505	0.919	0.855	SW	3.5	無
2017/11/14 4:40	0.931	1.493	0.947	1.766	1.217	0.506	0.919	0.856	SW	3.6	無
2017/11/14 4:50	0.931	1.492	0.947	1.766	1.217	0.504	0.920	0.856	SW	3.7	無
2017/11/14 5:00	0.930	1.492	0.944	1.765	1.217	0.506	0.919	0.854	SSW	3.0	無
2017/11/14 5:10	0.931	1.491	0.948	1.767	1.217	0.506	0.922	0.854	SSW	3.0	無
2017/11/14 5:20	0.933	1.491	0.947	1.765	1.216	0.505	0.919	0.856	SSW	2.3	無
2017/11/14 5:30	0.932	1.494	0.946	1.768	1.215	0.505	0.920	0.854	WSW	2.6	無
2017/11/14 5:40	0.931	1.492	0.947	1.764	1.217	0.506	0.920	0.855	W	2.2	無
2017/11/14 5:50	0.932	1.493	0.946	1.766	1.215	0.505	0.919	0.854	W	1.5	無
2017/11/14 6:00	0.932	1.494	0.947	1.765	1.217	0.504	0.922	0.855	S	0.9	無
2017/11/14 6:10	0.930	1.493	0.946	1.764	1.217	0.505	0.919	0.855	S	1.5	無
2017/11/14 6:20	0.930	1.495	0.947	1.766	1.217	0.506	0.919	0.856	SSE	0.6	無
2017/11/14 6:30	0.930	1.493	0.947	1.766	1.215	0.503	0.920	0.856	*	CALM	無
2017/11/14 6:40	0.932	1.490	0.946	1.766	1.216	0.504	0.919	0.856	WSW	0.9	無
2017/11/14 6:50	0.930	1.491	0.948	1.765	1.215	0.504	0.919	0.856	SW	1.2	無
2017/11/14 7:00	0.930	1.493	0.947	1.766	1.214	0.505	0.920	0.857	NNE	1.5	無
2017/11/14 7:10	0.934	1.491	0.948	1.765	1.216	0.505	0.919	0.856	W	0.9	無
2017/11/14 7:20	0.932	1.494	0.946	1.763	1.216	0.505	0.920	0.857	WSW	1.5	無
2017/11/14 7:30	0.930	1.492	0.947	1.765	1.214	0.505	0.921	0.854	WSW	1.5	無
2017/11/14 7:40	0.933	1.493	0.947	1.764	1.216	0.505	0.921	0.856	SW	1.2	無
2017/11/14 7:50	0.933	1.493	0.947	1.766	1.215	0.505	0.919	0.855	W	0.6	無
2017/11/14 8:00	0.932	1.492	0.948	1.766	1.216	0.505	0.922	0.857	*	CALM	無
2017/11/14 8:10	0.931	1.492	0.947	1.764	1.218	0.505	0.921	0.856	E	1.2	無
2017/11/14 8:20	0.933	1.493	0.947	1.766	1.217	0.504	0.920	0.857	*	CALM	無
2017/11/14 8:30	0.932	1.491	0.946	1.765	1.217	0.505	0.919	0.856	*	CALM	無
2017/11/14 8:40	0.934	1.493	0.948	1.767	1.215	0.506	0.919	0.856	NNW	2.6	無
2017/11/14 8:50	0.933	1.494	0.949	1.769	1.216	0.506	0.920	0.856	NNW	2.9	無
2017/11/14 9:00	0.932	1.493	0.948	1.769	1.217	0.504	0.921	0.856	N	2.3	無
2017/11/14 9:10	0.933	1.492	0.947	1.768	1.214	0.505	0.921	0.856	NE	1.9	無
2017/11/14 9:20	0.932	1.490	0.950	1.766	1.222	0.507	0.921	0.857	ENE	1.9	無
2017/11/14 9:30	0.933	1.489	0.950	1.770	1.219	0.505	0.918	0.857	ENE	1.5	無
2017/11/14 9:40	0.932	1.493	0.949	1.768	1.217	0.506	0.921	0.857	NE	1.7	無
2017/11/14 9:50	0.932	1.492	0.951	1.768	1.217	0.508	0.920	0.857	ENE	1.7	無
2017/11/14 10:00	0.932	1.494	0.949	1.770	1.217	0.506	0.919	0.856	ENE	2.3	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/11/13 14:00	0.015	1	1
2017/11/13 14:30	0.015	1	1
2017/11/13 15:00	0.015	1	1
2017/11/13 15:30	0.015	1	1
2017/11/13 16:00	0.015	1	1
2017/11/13 16:30	0.015	1	1
2017/11/13 17:00	0.015	1	1
2017/11/13 17:30	0.015	1	1
2017/11/13 18:00	0.015	1	1
2017/11/13 18:30	0.015	1	1
2017/11/13 19:00	0.015	1	1
2017/11/13 19:30	0.015	1	1
2017/11/13 20:00	0.015	1	1
2017/11/13 20:30	0.015	1	1
2017/11/13 21:00	0.015	1	1
2017/11/13 21:30	0.015	1	1
2017/11/13 22:00	0.015	1	1
2017/11/13 22:30	0.015	1	1
2017/11/13 23:00	0.015	1	1
2017/11/13 23:30	0.015	1	1
2017/11/14 0:00	0.015	1	1
2017/11/14 0:30	0.015	1	1
2017/11/14 1:00	0.015	1	1
2017/11/14 1:30	0.015	1	1
2017/11/14 2:00	0.015	1	1
2017/11/14 2:30	0.015	1	1
2017/11/14 3:00	0.015	1	1
2017/11/14 3:30	0.015	1	1
2017/11/14 4:00	0.015	1	1
2017/11/14 4:30	0.015	1	1
2017/11/14 5:00	0.015	1	1
2017/11/14 5:30	0.015	1	1
2017/11/14 6:00	0.015	1	1
2017/11/14 6:30	0.015	1	1
2017/11/14 7:00	0.015	1	1
2017/11/14 7:30	0.015	1	1
2017/11/14 8:00	0.015	1	1
2017/11/14 8:30	0.015	1	1
2017/11/14 9:00	0.015	1	1
2017/11/14 9:30	0.015	1	1
2017/11/14 10:00	0.015	1	1

8/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 11/14)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年11月13日 7時35分	2017年11月13日 7時28分	2017年11月13日 7時18分	2017年11月13日 7時09分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(8.8)	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(3.6)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	29	14	ND(3.3)	ND(3.0)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	320	130	ND(5.1)	ND(3.2)	-	-	-

※ NDは検出限界値未滿を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

2017年11月14日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水各種分析結果

I-131 (Bq/L)

測定場所	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	11/12	11/13
①	ND(5.2)	※1	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(3.6)
②	ND(4.0)	※1	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(5.5)
③	ND(4.5)	※1	ND(4.4)	ND(6.1)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.8)	※1	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(5.6)	ND(5.5)
⑥	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)
⑦	ND(4.7)	※1	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(5.3)
⑧	ND(4.6)	※1	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.6)
⑨	ND(4.4)	※1	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.4)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	11/12	11/13
①	ND(5.0)	※1	ND(4.0)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(6.0)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(3.0)
②	ND(5.5)	※1	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(3.8)
③	ND(3.6)	※1	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.1)	※1	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.3)
⑥	-	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)
⑦	ND(6.9)	※1	ND(6.3)	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(4.8)	5.7	8.1	5.9	ND(5.2)	ND(9.6)	7.6	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(10)	6.8
⑧	ND(5.6)	※1	ND(7.0)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.3)
⑨	ND(2.7)	※1	ND(4.0)	ND(3.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.8)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	11/12	11/13
①	ND(5.6)	※1	5.5	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.2)
②	ND(4.0)	※1	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(4.3)
③	ND(4.7)	※1	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.4)	※1	ND(4.3)	5.0	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	3.5	4.9	ND(4.4)	ND(3.7)
⑥	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)
⑦	44	※1	71	67	46	54	45	53	57	48	41	44	55	-	50	43
⑧	24	※1	18	18	14	14	10	11	9.2	8.8	12	9.4	12	6.2	7.6	6.3
⑨	ND(3.9)	※1	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(5.1)

※1はサンプリング測定を実施していないことを示す。
 ※2は⑥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~)
 ※3は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
 ※4を追加で測定(2011/5/30~)
 ※5を追加で測定(2011/8/2~)
 ※6は検出限界値未満を差し、() 内に検出限界値を示す。
 ※7は測定値により採取中止

- <測定箇所>
- ① 4号T/B埋置圃南東
 - ② プロセス室埋置圃北東
 - ③ プロセス室埋置圃南東
 - ④ プロセス室埋置圃南西
 - ⑤ 埋置圃廃棄物処理室埋置圃南
 - ⑥ サイト/ハ/力埋置圃西
 - ⑦ 焼却工作機 埋置圃西側
 - ⑧ 埋置圃廃棄物処理室埋置圃北
 - ⑨ サイト/ハ/力埋置圃南東

10/10

2017年11月14日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンク G (サンプルタンク G)		運用目標	告示濃度※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取時刻	2017年11月10日	2017年11月10日			
採取時刻	8:05	8:05			
貯水量 [m ³]	1,160	1,160			
セシウム134	ND(0.58)	ND(0.61)	1	60	10
セシウム137	ND(0.53)	ND(0.67)	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		
全ベータ	0.77	0.43	3 (1) (注)		
トリチウム	690	690	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

13:15受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17170報)

平成29年11月14日12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) 12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。 ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 11月13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

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2017年11月14日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年11月13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		8:17	8:34							8:00
全ベータ(Bq/L)		ND(20)	ND(20)							ND(20)
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。

1/11

17:08 受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17171報)

平成29年11月14日16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 [11月14日 11時00分現在] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 10月27日~11月2日] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 11月13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 11月9日~11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 11月13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 11月6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 11月13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。 なお、本日の発電所敷地内におけるモニタリング結果については、監視は出来ており異常の無いことを確認していますが、データを出力するシステムに不具合が発生したため、明日お知らせします。</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。

2/11

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月14日 11:00 現在

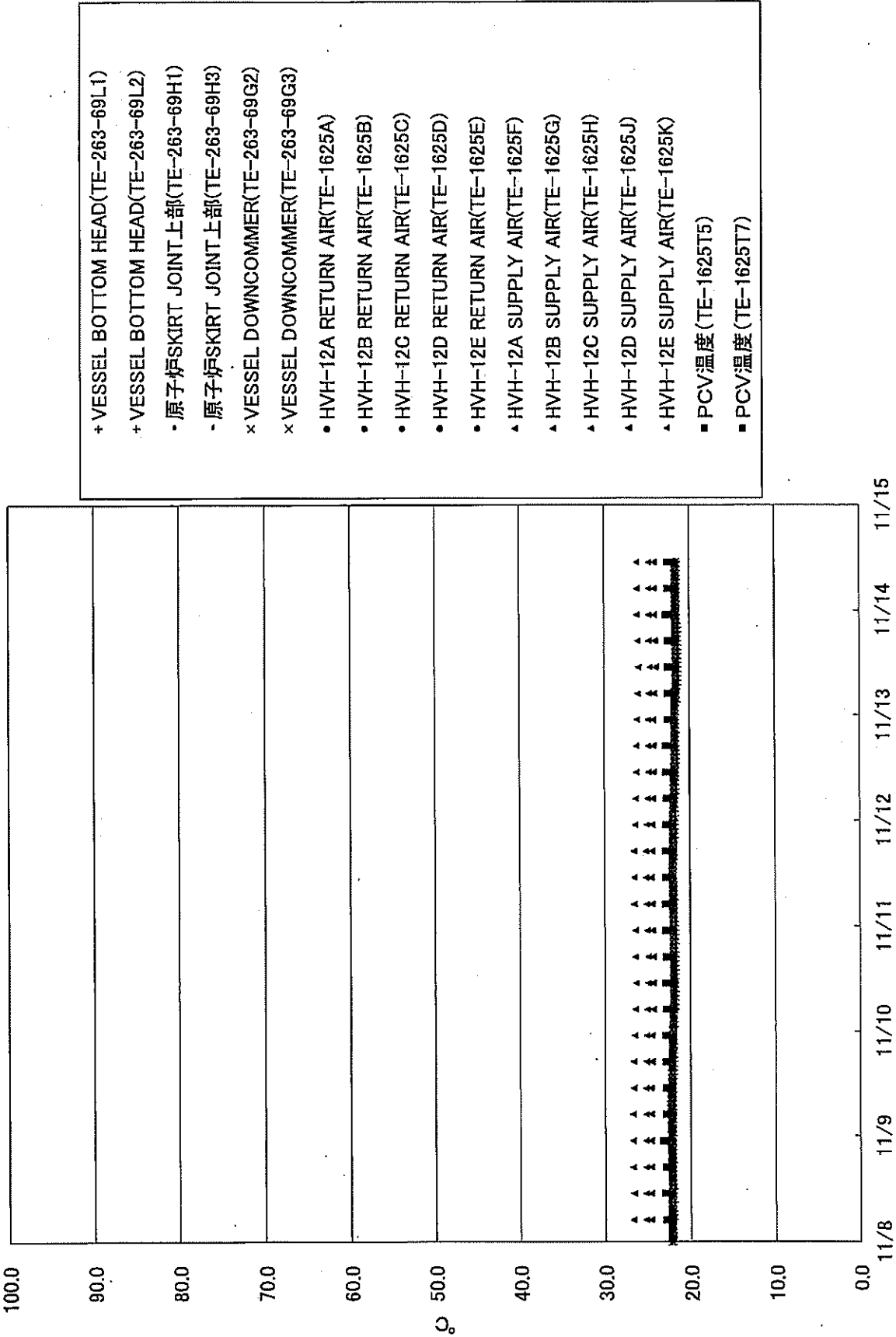
【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用直後
条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
在している。プラントの状態を把握するために、このよう計測器の不確かさも考
慮しながら、直前の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	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 (11/14 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/14 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/14 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 21.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 21.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 21.5°C (11/14 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 27.9°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 26.3°C (11/14 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 27.2°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 27.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 25.6°C (11/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 22.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 21.6°C (11/14 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 28.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-168 (TE-16-114G#1): 27.9°C (11/14 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 26.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 25.0°C (11/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.93kPa.g (11/14 11:00 現在)	3.76kPa.g (11/14 11:00 現在)	0.29kPa.g (11/14 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 (11/14 11:00 現在)	RPV: 13.55Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/14 11:00 現在)	RPV: 16.69Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/14 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.8m ³ /h (11/14 11:00 現在)	17.25Nm ³ /h (11/14 11:00 現在)	18.36Nm ³ /h (11/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (11/14 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (11/14 11:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.03vol% (11/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.01E-03 検出限界値 3.90E-04 B系: 指示値 1.22E-03 検出限界値 4.70E-04 (11/14 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (11/14 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 (11/14 11:00 現在)	Ba/cm ³ Ba/cm ³
使用済燃料プール 水温度	21.9°C (11/14 11:00 現在)	21.1°C (11/14 11:00 現在)	21.3°C (11/14 11:00 現在)	22.1°C (11/14 11:00 現在)
FPC (トリウム) 水位	3.41m (11/14 11:00 現在)	2.75m (11/14 11:00 現在)	4.47m (11/14 11:00 現在)	27.97X100mm (11/14 11:00 現在)

【計測器に関する情報】
 ※1: 指示値がマイグスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイグス表示される場合があるため)
 ※2: 指示値が放射能濃度の場合は指示値と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイグス表示される場合があるため)
 ※3: 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。
 ※4: 使用済燃料プールの水位。圧力で環境測定した値を記載する。
 ※5: 基準水位停止中

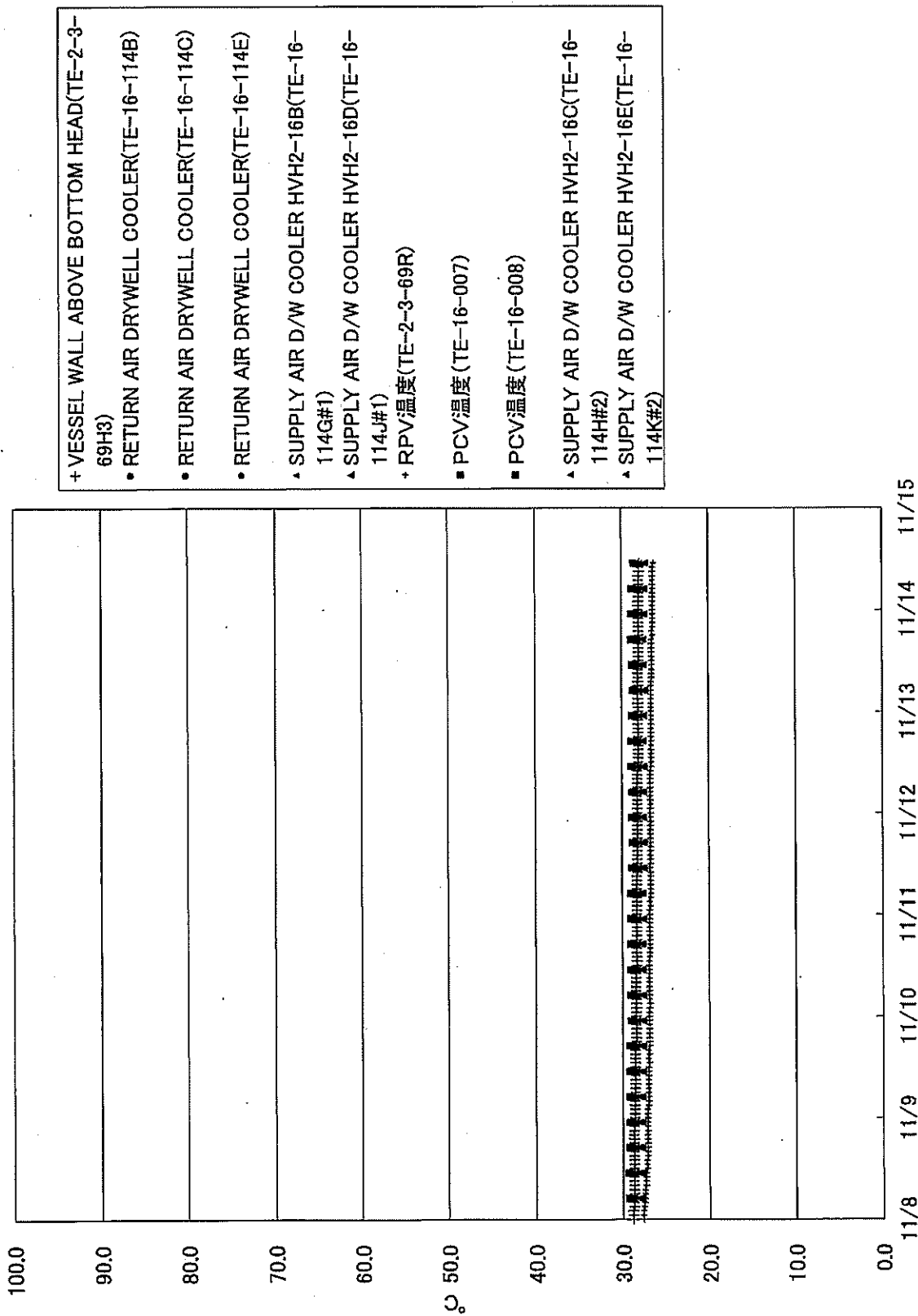
3/11

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



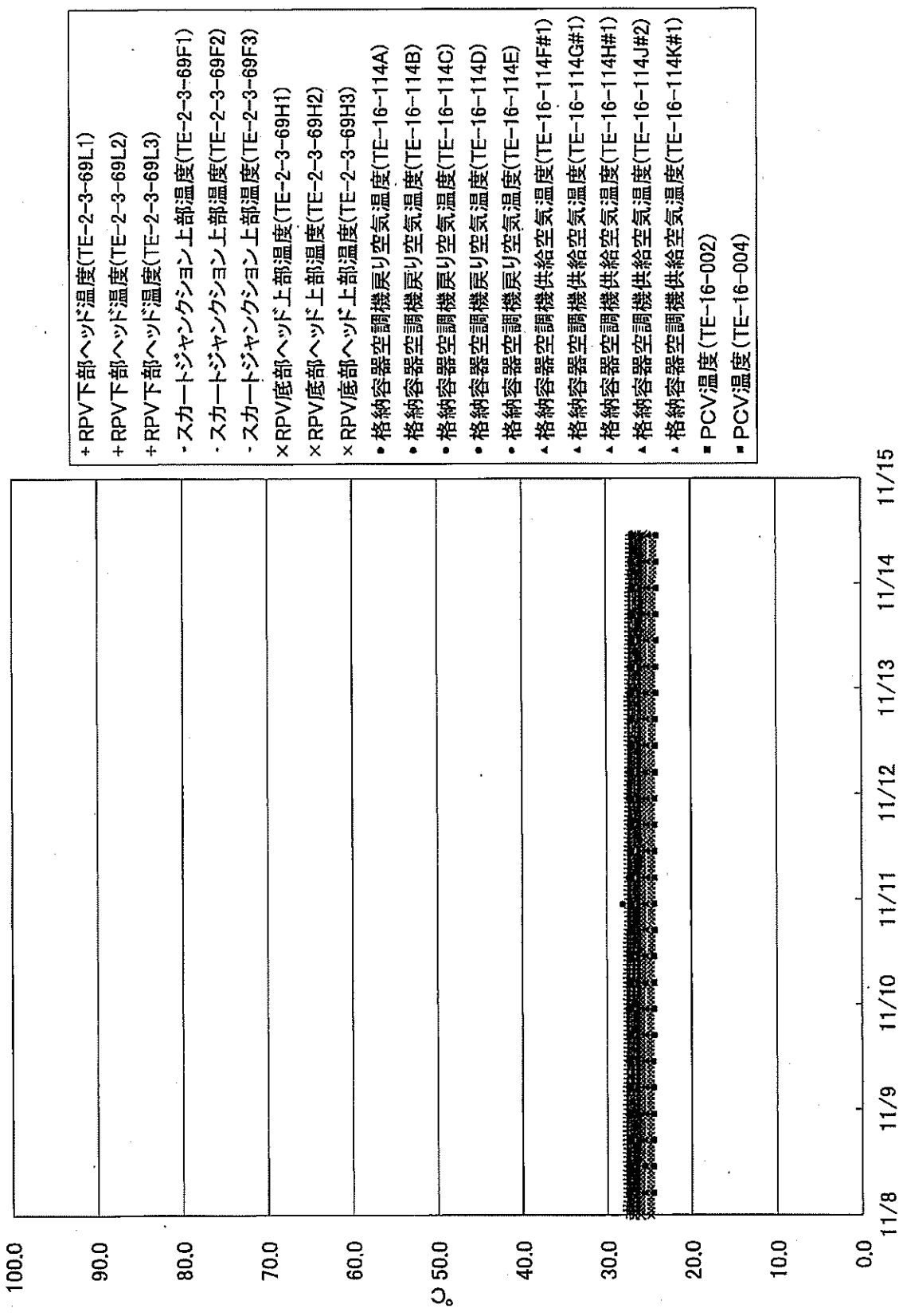
4/11

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/11

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- 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)

6/11

2017年11月14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

採取日	A排水路排水口 ^{注1}										物揚場排水口				
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	11月2日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	11月2日	
採取時刻	8:12	8:12	7:50	※1	7:05	10:00	7:02	7:00	7:00	7:00	※1	9:00	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	51	0	0	0	0	0	0	51	0	0	0	0	
流量(m ³ /秒)	0.006	0.005	0.413	0.013	0.006	0.000 ^{※2}	0.005	0.009	0.009	0.028	0.018	0.009	0.009	0.009	
Cs-134(約2年)	ND(0.85)	ND(0.58)	1.2	※1	ND(0.88)	1.8	ND(0.53)	ND(0.79)	ND(0.56)	ND(0.52)	※1	ND(0.68)	ND(1.0)	ND(0.71)	
Cs-137(約30年)	2.4	1.5	11	※1	1.6	23	1.8	1.4	2.5	5.1	※1	1.6	1.8	1.0	
全β	ND(3.2)	4.8	22	※1	ND(3.4)	21	ND(3.4)	3.9	3.4	6.2	※1	3.4	ND(3.2)	ND(3.4)	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.3)	-	-	-	-	-	-	9.7	-	

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口										C排水路 35m盤				
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	11月2日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	11月2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	0	51	0	0	0	0	0	0	51	0	0	0	0	
流量(m ³ /秒)	0.024	0.024	0.058	0.041	0.027	0.024	0.023	0.016	0.014	0.096	0.023	0.015	0.012	0.014	
Cs-134(約2年)	1.3	1.7	1.4	6.1	1.2	1.2	ND(0.95)	ND(0.51)	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.63)	ND(0.55)	ND(0.79)	ND(0.62)	
Cs-137(約30年)	13	11	16	47	12	8.0	9.3	ND(0.72)	ND(0.80)	1.0	ND(0.85)	ND(0.67)	ND(0.81)	ND(0.81)	
全β	22	20	34	75	21	14	18	15	8.0	40	58	23	12	5.7	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-	

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

* 本枠内が今回公表データ。他は11月3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。

※1 悪天候により採取中止。

※2 排水路内清掃による影響。

7/11

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路排水口				物揚場排水口			
	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日
採取日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日
採取時刻	8:15	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0
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
Cs-134(約2年)	ND(0.58)	ND(0.81)	ND(0.51)	ND(0.57)	ND(0.63)	ND(0.57)	ND(0.76)	ND(0.66)
Cs-137(約30年)	4.1	2.7	1.8	1.4	1.4	1.2	0.83	0.97
全β	5.3	3.9	3.7	ND(3.0)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(2.7)	ND(3.0)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口				C排水路 35m盤			
	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日
採取日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日	11月10日	11月11日	11月12日	11月13日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0
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
Cs-134(約2年)	ND(0.91)	ND(0.73)	1.0	ND(0.91)	ND(0.69)	ND(0.57)	ND(0.64)	ND(0.75)
Cs-137(約30年)	4.7	4.5	4.8	3.5	1.1	ND(0.59)	ND(0.78)	ND(0.80)
全β	8.5	7.6	7.1	8.0	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(3.4)	ND(3.9)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は11月12日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2017年11月14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)

	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
採取日		11月9日		11月9日	11月10日					11月10日					
採取時刻		7:30		7:30	8:17					8:17					
塩素(単位: ppm)					100					100					
Cs-134(約2年)		ND(0.49)		ND(0.49)											
Cs-137(約30年)		ND(0.53)		ND(0.53)											
Sb-125(約3年)		ND		ND											
その他															
γ															
全β		69		69	140					140					
H-3(約12年)		34,000		34,000	1,400					1,400					
Sr-90(約29年)															

	1,2号機 ウェルポイント 変み上げ水	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(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 変み上げ水	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 変み上げ水
採取日		11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月10日	11月11日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日
採取時刻		7:46	8:34	8:50		7:41	7:34	8:17	9:05	8:55	7:50	9:20	8:38	8:28	9:29
塩素(単位: ppm)							460							350	
Cs-134(約2年)		ND(0.35)	4.6	ND(0.34)		ND(0.35)	ND(0.39)	ND(0.43)	0.85	ND(0.30)	2.0	8.5	ND(1.1)		ND(0.80)
Cs-137(約30年)		ND(0.42)	29	ND(0.40)		ND(0.42)	0.59	ND(0.44)	5.1	ND(0.43)	11	97	4.5		1.6
Sb-125(約3年)		ND	ND	ND		ND	ND	ND	1.8	ND	ND	ND	ND		ND
その他															
γ															
全β		210	240	450		48	300	4,800	140	310	640	2,200	ND(10)	38	35
H-3(約12年)		300	670	780		1,000	960	550	470	7,800	740	1,000	1,700	120	430
Sr-90(約29年)															

* 太枠内が今回公表データ。他は11月10日、11日、12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。

8/11

9/11

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(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	11月13日 8:41	11月13日 7:56	11月13日 9:02	11月13日 8:11	11月13日 8:25	11月13日 9:20				11月13日 9:34					
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—				100					
Cs-134(約2年)	3.6	ND(0.43)	ND(0.37)	ND(0.34)	ND(0.35)	ND(0.33)									
Cs-137(約30年)	28	ND(0.52)	ND(0.43)	0.45	ND(0.47)	ND(0.39)									
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
全β	110	26	ND(14)	ND(14)	44	ND(14)				110					
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					
SI-90(約29年)	—	—	—	—	—	—				—					

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	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	地下水観測孔 No.2-8	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(塩)	3号機ウエルポイント 汲み上げ水	3号機ウエルポイント 汲み上げ水
採取時刻	11月13日 7:56	11月13日 9:01	11月13日 9:01	11月13日 8:45	11月13日 8:40	11月13日 8:11	11月13日 8:26	11月13日 8:26	11月13日 8:26	11月13日 8:26	11月13日 9:15						
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	480	—	—	—							
Cs-134(約2年)	ND(0.39)	3.7	ND(0.39)	ND(0.39)	—	ND(0.37)	ND(0.49)	ND(0.49)	0.83	0.83							
Cs-137(約30年)	ND(0.46)	26	ND(0.42)	ND(0.42)	—	0.67	ND(0.53)	ND(0.53)	4.7	4.7							
その他	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	1.5	1.5							
全β	260	220	220	420	14,000	290	4,900	4,900	170	170							
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中							
SI-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							

* NDは検出限界値未満を示し、「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。

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

	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 (東波除堤北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日									11月6日	11月6日		
採取時刻									7:19	7:22		
Cs-134 (約2年)									ND(0.51)	ND(0.36)	60	10
Cs-137 (約30年)									ND(0.38)	0.51	90	10
全β									15	ND(16)		
H-3 (約12年)									ND(1.7)	ND(1.7)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)									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 南波堤 南側 (T-0-3)	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	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日	11月6日		
採取時刻	7:28	7:30	7:24	7:22	7:01	7:03	7:05	7:07	7:10			
Cs-134 (約2年)	ND(0.22)	ND(0.31)	ND(0.23)	ND(0.45)	ND(0.71)	ND(0.61)	ND(0.75)	ND(0.68)	ND(0.87)		60	10
Cs-137 (約30年)	0.51	0.57	0.50	ND(0.53)	ND(0.58)	ND(0.74)	ND(0.69)	ND(0.68)	ND(0.71)		90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			
H-3 (約12年)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	分析中	—	分析中	—	—	—	—	—		30	10

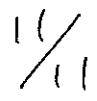
* 大枠内が今回公表データ。他は11月7日にお知らせ済み。

* 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])

10/11



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

	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号機取水口内北側(東茨城港北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
採取日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日		
採取時刻	6:50	6:35	7:17	6:44	7:05	6:59	6:51	7:35	7:44	7:53		
Cs-134(約2年)	ND(0.70)	ND(0.38)	ND(0.51)	ND(0.39)	0.63	ND(0.56)	0.51	ND(0.74)	ND(0.52)	ND(0.32)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.73)	ND(0.50)	ND(0.48)	3.5	3.4	3.1	4.1	ND(0.58)	ND(0.43)	ND(0.34)	90	10
全β	10	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	17	8.8	ND(18)	22		
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-	分析中	-	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側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン	
採取日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日			
採取時刻	7:55	7:57	7:51	6:39	7:30	7:32	7:34	7:36	7:38			
Cs-134(約2年)	ND(0.29)	ND(0.34)	ND(0.29)	ND(0.45)	ND(0.64)	ND(0.60)	ND(0.84)	ND(0.60)	ND(0.84)	60	10	
Cs-137(約30年)	0.52	ND(0.31)	ND(0.30)	ND(0.60)	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(0.83)	ND(0.83)	ND(0.65)	90	10	
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)			
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	-	分析中	-	分析中	-	-	-	-	-	30	10	

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

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

17:26 受

様式 0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17172報)

平成29年11月14日 17時21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17077報でお知らせしたとおり、3号機原子炉注水設備については、給水系ラインの改造工事を予定しており、その事前確認として、本日15時40分から16時10分にかけて原子炉注水量を変更し、炉心スプレイ系単独注水試験を開始しました。</p> <p><3号機原子炉注水量変更> 給水系原子炉注水量 : 1.5 m³/h → 0 m³/h 炉心スプレイ系原子炉注水量 : 1.5 m³/h → 3.0 m³/h</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。

18:06 受
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)

(第17173報)

平成29年11月14日18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項口)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>17163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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時00分 ・排水終了 : 16時46分 ・排水量 : 1,011m³ <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。

18:06

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)

(第17174報)

平成29年11月14日18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)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第17079報他でお知らせした、6号機非常用ディーゼル発電機(D/G)A(以下、「D/G6A」という)の定例試験にて発生した周波数調整が出来ず待機除外にした事象について、その後の状況をお知らせします。</p> <p>D/G6Aについては、調速装置(ガバナー)の点検が終わり、本日14時53分から16時58分にかけて試運転を実施し、運転状態に異常がないことを確認したことから、本日16時59分に待機状態になりました。</p> <p style="text-align: center;">【公表区分：C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。