

12:11 受

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17699報)

平成 30年 2月22日 11時50分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所 (注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻 (注1)	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)
特定事象の種類 (注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要 (注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <p>・地下貯水槽 分析結果 [採取日 2月21日]</p> <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応 (注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事象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。

2018年2月22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2月21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	7:34													
全べータ(Bq/L)	160													
			7:26											
			ND(26)											

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	7:18	7:42	7:05	7:50										
全べータ(Bq/L)	120,000	180	14,000	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。

2/2

12=11 受

1/10

様式0-1(1/2)
(第17700報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 2月 22日 11時 50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 [2月22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 [2月22日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 2月21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 2月21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Eの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、2月23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 2月18日] <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

- (注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。
- (注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。
- (注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

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	2018/2/21 14:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.6
西門	2018/2/21 14:10	-	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2018/2/21 14:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/2/21 14:30	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/2/21 14:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/2/21 14:50	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2018/2/21 15:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/2/21 15:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 15:20	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/2/21 15:30	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2018/2/21 15:40	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2018/2/21 15:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2018/2/21 16:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2018/2/21 16:10	-	<0.01	晴れ	NNW	4.3
西門	2018/2/21 16:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.8
西門	2018/2/21 16:30	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2018/2/21 16:40	-	<0.01	晴れ	NNW	4.1
西門	2018/2/21 16:50	-	<0.01	晴れ	N	4.9
西門	2018/2/21 17:00	-	<0.01	晴れ	NNW	5.0
西門	2018/2/21 17:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2018/2/21 17:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/2/21 17:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/2/21 17:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/2/21 17:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/2/21 18:00	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2018/2/21 18:10	-	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2018/2/21 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/2/21 18:30	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2018/2/21 18:40	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2018/2/21 18:50	-	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2018/2/21 19:00	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2018/2/21 19:10	-	<0.01	晴れ	N	1.0
西門	2018/2/21 19:20	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2018/2/21 19:30	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/2/21 19:40	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/2/21 19:50	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/2/21 20:00	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/2/21 20:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/2/21 20:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/2/21 20:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/2/21 20:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/21 20:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/21 21:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/2/21 21:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/2/21 21:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/2/21 21:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/21 21:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/21 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/21 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/21 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/21 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/21 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/2/21 22:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/2/21 22:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/2/21 23:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/21 23:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2018/2/21 23:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/2/21 23:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/2/21 23:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2018/2/21 23:50	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2018/2/22 0:00	-	<0.01	曇り	*	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

FROM

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	2018/2/22 0:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/22 0:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/22 0:30	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2018/2/22 0:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/2/22 0:50	-	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2018/2/22 1:00	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2018/2/22 1:10	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2018/2/22 1:20	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/2/22 1:30	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/22 1:40	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2018/2/22 1:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2018/2/22 2:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2018/2/22 2:10	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/22 2:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/22 2:30	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/2/22 2:40	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2018/2/22 2:50	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/2/22 3:00	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/2/22 3:10	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/2/22 3:20	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/2/22 3:30	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/2/22 3:40	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/2/22 3:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/2/22 4:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2018/2/22 4:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/22 4:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/22 4:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2018/2/22 4:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2018/2/22 4:50	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/2/22 5:00	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/2/22 5:10	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2018/2/22 5:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2018/2/22 5:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/2/22 5:40	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/22 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2018/2/22 6:00	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/2/22 6:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2018/2/22 6:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/22 6:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/2/22 6:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2018/2/22 6:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/22 7:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2018/2/22 7:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/2/22 7:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/22 7:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2018/2/22 7:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/22 7:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/22 8:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/22 8:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/22 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/2/22 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/2/22 8:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/2/22 8:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/2/22 9:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/2/22 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2018/2/22 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/2/22 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2018/2/22 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/22 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/2/22 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.8

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/10

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)	
2018/2/21 14:00	0.892	1.493	0.933	1.743	1.209	0.485	0.867	0.838	NNW	6.0	無
2018/2/21 14:10	0.889	1.492	0.931	1.744	1.210	0.487	0.868	0.837	NNW	4.8	無
2018/2/21 14:20	0.893	1.493	0.934	1.744	1.211	0.488	0.866	0.839	NW	4.8	無
2018/2/21 14:30	0.889	1.491	0.932	1.742	1.210	0.486	0.868	0.838	NNW	4.5	無
2018/2/21 14:40	0.891	1.492	0.933	1.740	1.209	0.486	0.867	0.837	NNW	3.4	無
2018/2/21 14:50	0.897	1.495	0.935	1.746	1.210	0.488	0.867	0.837	N	4.8	無
2018/2/21 15:00	0.890	1.494	0.934	1.746	1.210	0.488	0.868	0.838	NNW	3.3	無
2018/2/21 15:10	0.893	1.495	0.934	1.748	1.208	0.489	0.867	0.839	NW	4.6	無
2018/2/21 15:20	0.892	1.494	0.932	1.746	1.211	0.487	0.867	0.837	WNW	5.7	無
2018/2/21 15:30	0.892	1.494	0.932	1.748	1.207	0.487	0.869	0.838	WNW	4.8	無
2018/2/21 15:40	0.891	1.497	0.931	1.748	1.210	0.488	0.870	0.839	NW	8.4	無
2018/2/21 15:50	0.891	1.494	0.932	1.748	1.210	0.487	0.867	0.837	NW	7.6	無
2018/2/21 16:00	0.892	1.497	0.932	1.745	1.210	0.485	0.868	0.837	NW	8.3	無
2018/2/21 16:10	0.891	1.497	0.931	1.748	1.209	0.487	0.869	0.838	NW	7.1	無
2018/2/21 16:20	0.891	1.497	0.931	1.744	1.210	0.487	0.870	0.839	NNW	7.0	無
2018/2/21 16:30	0.888	1.491	0.932	1.747	1.211	0.487	0.871	0.836	NNW	5.7	無
2018/2/21 16:40	0.889	1.494	0.932	1.749	1.210	0.487	0.869	0.836	NNW	7.9	無
2018/2/21 16:50	0.889	1.494	0.932	1.753	1.211	0.486	0.871	0.837	NNW	8.4	無
2018/2/21 17:00	0.886	1.493	0.932	1.752	1.208	0.486	0.870	0.837	NNW	6.7	無
2018/2/21 17:10	0.887	1.495	0.931	1.752	1.209	0.487	0.870	0.837	NNW	6.3	無
2018/2/21 17:20	0.887	1.495	0.931	1.749	1.206	0.486	0.869	0.835	NW	5.3	無
2018/2/21 17:30	0.887	1.495	0.931	1.748	1.210	0.486	0.868	0.837	NNW	5.0	無
2018/2/21 17:40	0.889	1.492	0.931	1.751	1.208	0.486	0.868	0.838	NNW	3.5	無
2018/2/21 17:50	0.887	1.494	0.929	1.751	1.207	0.487	0.868	0.836	NNW	3.4	無
2018/2/21 18:00	0.888	1.497	0.930	1.744	1.207	0.485	0.869	0.835	NNW	5.4	無
2018/2/21 18:10	0.888	1.494	0.932	1.752	1.207	0.487	0.868	0.836	NNW	7.2	無
2018/2/21 18:20	0.887	1.496	0.932	1.750	1.208	0.487	0.868	0.837	NNW	5.8	無
2018/2/21 18:30	0.888	1.495	0.932	1.749	1.207	0.487	0.867	0.834	NNW	5.5	無
2018/2/21 18:40	0.889	1.494	0.931	1.749	1.204	0.487	0.871	0.836	NNW	5.8	無
2018/2/21 18:50	0.888	1.496	0.932	1.748	1.207	0.487	0.866	0.837	N	4.8	無
2018/2/21 19:00	0.887	1.495	0.930	1.750	1.205	0.487	0.867	0.835	N	4.9	無
2018/2/21 19:10	0.889	1.494	0.928	1.747	1.207	0.487	0.866	0.837	N	5.1	無
2018/2/21 19:20	0.888	1.494	0.931	1.747	1.209	0.487	0.867	0.835	N	4.4	無
2018/2/21 19:30	0.887	1.494	0.930	1.748	1.207	0.485	0.868	0.836	N	4.4	無
2018/2/21 19:40	0.886	1.495	0.928	1.748	1.208	0.487	0.866	0.835	N	4.2	無
2018/2/21 19:50	0.887	1.491	0.930	1.747	1.206	0.486	0.866	0.835	N	4.7	無
2018/2/21 20:00	0.886	1.492	0.932	1.745	1.207	0.488	0.866	0.836	N	3.9	無
2018/2/21 20:10	0.886	1.493	0.927	1.749	1.205	0.486	0.867	0.836	N	3.8	無
2018/2/21 20:20	0.886	1.493	0.929	1.746	1.205	0.486	0.868	0.835	N	4.1	無
2018/2/21 20:30	0.888	1.493	0.928	1.745	1.207	0.486	0.866	0.836	N	3.2	無
2018/2/21 20:40	0.885	1.492	0.929	1.747	1.206	0.485	0.866	0.835	NNW	3.5	無
2018/2/21 20:50	0.886	1.495	0.927	1.746	1.202	0.485	0.867	0.833	NNW	3.9	無
2018/2/21 21:00	0.887	1.493	0.928	1.747	1.206	0.486	0.867	0.835	NNW	3.9	無
2018/2/21 21:10	0.887	1.494	0.929	1.747	1.205	0.487	0.866	0.834	NNW	4.2	無
2018/2/21 21:20	0.886	1.491	0.928	1.746	1.207	0.487	0.865	0.834	NW	5.6	無
2018/2/21 21:30	0.888	1.491	0.929	1.745	1.206	0.486	0.867	0.835	NW	4.9	無
2018/2/21 21:40	0.886	1.493	0.929	1.746	1.203	0.486	0.866	0.835	NW	5.2	無
2018/2/21 21:50	0.885	1.492	0.929	1.748	1.204	0.486	0.866	0.836	NW	6.0	無
2018/2/21 22:00	0.885	1.493	0.927	1.745	1.207	0.485	0.867	0.835	NW	7.0	無
2018/2/21 22:10	0.884	1.493	0.929	1.747	1.205	0.486	0.866	0.833	NW	6.8	無
2018/2/21 22:20	0.886	1.495	0.929	1.747	1.205	0.486	0.867	0.835	NW	7.0	無
2018/2/21 22:30	0.885	1.492	0.931	1.746	1.206	0.486	0.868	0.834	NW	7.2	無
2018/2/21 22:40	0.887	1.492	0.927	1.749	1.206	0.487	0.868	0.836	NW	6.1	無
2018/2/21 22:50	0.885	1.492	0.930	1.745	1.207	0.485	0.867	0.835	NW	6.5	無
2018/2/21 23:00	0.888	1.496	0.929	1.747	1.205	0.486	0.865	0.834	NW	6.2	無
2018/2/21 23:10	0.888	1.491	0.927	1.746	1.208	0.486	0.868	0.835	NW	5.8	無
2018/2/21 23:20	0.886	1.492	0.927	1.746	1.206	0.484	0.867	0.836	NW	5.6	無
2018/2/21 23:30	0.885	1.494	0.928	1.745	1.207	0.486	0.867	0.835	NW	6.4	無
2018/2/21 23:40	0.886	1.494	0.927	1.749	1.205	0.486	0.868	0.836	NW	5.8	無
2018/2/21 23:50	0.885	1.494	0.929	1.745	1.208	0.486	0.870	0.835	NW	5.1	無
2018/2/22 0:00	0.888	1.494	0.928	1.747	1.206	0.486	0.865	0.836	NW	4.7	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/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)	
2018/2/22 0:10	0.888	1.493	0.926	1.747	1.206	0.487	0.866	0.836	NW	3.5	無
2018/2/22 0:20	0.884	1.493	0.928	1.745	1.204	0.486	0.867	0.835	NW	3.9	無
2018/2/22 0:30	0.887	1.492	0.929	1.745	1.206	0.486	0.865	0.836	NNW	3.9	無
2018/2/22 0:40	0.885	1.493	0.930	1.747	1.204	0.486	0.867	0.837	NNW	3.4	無
2018/2/22 0:50	0.885	1.491	0.926	1.746	1.205	0.486	0.866	0.836	NW	3.6	無
2018/2/22 1:00	0.884	1.493	0.929	1.746	1.205	0.485	0.868	0.834	NW	4.0	無
2018/2/22 1:10	0.886	1.492	0.926	1.747	1.204	0.487	0.866	0.834	NW	3.9	無
2018/2/22 1:20	0.885	1.492	0.927	1.745	1.205	0.485	0.866	0.836	NW	4.0	無
2018/2/22 1:30	0.887	1.491	0.930	1.746	1.204	0.486	0.865	0.835	NW	4.2	無
2018/2/22 1:40	0.886	1.491	0.928	1.745	1.204	0.484	0.865	0.834	NNW	4.6	無
2018/2/22 1:50	0.886	1.493	0.931	1.746	1.204	0.485	0.866	0.835	NW	4.9	無
2018/2/22 2:00	0.885	1.491	0.928	1.743	1.206	0.486	0.865	0.835	NNW	4.6	無
2018/2/22 2:10	0.885	1.491	0.928	1.744	1.203	0.485	0.868	0.834	NNW	4.8	無
2018/2/22 2:20	0.884	1.493	0.927	1.747	1.204	0.486	0.865	0.836	NNW	4.2	無
2018/2/22 2:30	0.882	1.490	0.926	1.745	1.205	0.485	0.867	0.835	NNW	4.3	無
2018/2/22 2:40	0.884	1.489	0.926	1.746	1.204	0.485	0.866	0.836	NW	4.8	無
2018/2/22 2:50	0.883	1.493	0.928	1.744	1.202	0.485	0.866	0.837	NNW	5.9	無
2018/2/22 3:00	0.882	1.491	0.927	1.747	1.203	0.486	0.865	0.835	NNW	7.3	無
2018/2/22 3:10	0.886	1.492	0.928	1.744	1.202	0.484	0.866	0.836	NNW	6.2	無
2018/2/22 3:20	0.885	1.492	0.925	1.746	1.202	0.486	0.865	0.835	NNW	6.2	無
2018/2/22 3:30	0.882	1.490	0.924	1.746	1.199	0.484	0.866	0.834	NNW	6.2	無
2018/2/22 3:40	0.884	1.491	0.927	1.742	1.201	0.483	0.865	0.834	NNW	6.6	無
2018/2/22 3:50	0.883	1.489	0.927	1.745	1.200	0.484	0.866	0.835	NNW	7.3	無
2018/2/22 4:00	0.884	1.492	0.925	1.744	1.199	0.483	0.866	0.835	NW	6.6	無
2018/2/22 4:10	0.882	1.493	0.924	1.746	1.201	0.485	0.865	0.835	NW	5.4	無
2018/2/22 4:20	0.884	1.492	0.927	1.744	1.204	0.485	0.865	0.835	NW	4.8	無
2018/2/22 4:30	0.881	1.490	0.926	1.747	1.203	0.485	0.867	0.834	NW	5.5	無
2018/2/22 4:40	0.883	1.492	0.926	1.745	1.204	0.485	0.866	0.834	NW	6.4	無
2018/2/22 4:50	0.884	1.491	0.925	1.743	1.206	0.483	0.864	0.834	NNW	6.7	無
2018/2/22 5:00	0.884	1.493	0.926	1.743	1.204	0.483	0.865	0.834	NNW	5.4	無
2018/2/22 5:10	0.885	1.490	0.925	1.743	1.202	0.485	0.865	0.837	NW	5.0	無
2018/2/22 5:20	0.885	1.491	0.927	1.745	1.203	0.486	0.866	0.835	NW	4.2	無
2018/2/22 5:30	0.884	1.490	0.925	1.743	1.202	0.484	0.864	0.834	NW	4.6	無
2018/2/22 5:40	0.885	1.489	0.925	1.744	1.206	0.484	0.867	0.835	NW	5.0	無
2018/2/22 5:50	0.883	1.491	0.927	1.742	1.204	0.485	0.864	0.835	NW	4.7	無
2018/2/22 6:00	0.885	1.491	0.926	1.744	1.202	0.485	0.866	0.835	NW	4.6	無
2018/2/22 6:10	0.883	1.491	0.926	1.746	1.203	0.484	0.866	0.834	NW	4.3	無
2018/2/22 6:20	0.882	1.490	0.925	1.744	1.203	0.485	0.866	0.833	NW	4.0	無
2018/2/22 6:30	0.883	1.491	0.926	1.745	1.203	0.485	0.865	0.833	NW	4.2	無
2018/2/22 6:40	0.882	1.490	0.927	1.742	1.201	0.485	0.864	0.835	NW	3.9	無
2018/2/22 6:50	0.883	1.490	0.927	1.746	1.201	0.484	0.866	0.834	WNW	4.1	無
2018/2/22 7:00	0.884	1.491	0.924	1.742	1.201	0.484	0.865	0.833	NW	3.8	無
2018/2/22 7:10	0.883	1.492	0.926	1.742	1.203	0.484	0.865	0.835	NW	4.6	無
2018/2/22 7:20	0.882	1.492	0.927	1.746	1.201	0.485	0.865	0.834	NW	6.0	無
2018/2/22 7:30	0.883	1.490	0.926	1.746	1.203	0.484	0.866	0.836	NW	6.7	無
2018/2/22 7:40	0.884	1.491	0.927	1.745	1.203	0.485	0.865	0.833	NW	5.5	無
2018/2/22 7:50	0.884	1.488	0.926	1.742	1.204	0.485	0.867	0.835	NW	5.3	無
2018/2/22 8:00	0.885	1.492	0.928	1.746	1.203	0.483	0.866	0.835	NNW	4.9	無
2018/2/22 8:10	0.885	1.489	0.927	1.743	1.203	0.484	0.865	0.834	NW	4.3	無
2018/2/22 8:20	0.883	1.487	0.929	1.746	1.203	0.484	0.864	0.835	NNW	4.0	無
2018/2/22 8:30	0.884	1.485	0.928	1.742	1.206	0.485	0.865	0.834	NW	4.1	無
2018/2/22 8:40	0.885	1.488	0.926	1.746	1.202	0.484	0.867	0.835	NNW	3.3	無
2018/2/22 8:50	0.886	1.489	0.927	1.746	1.202	0.486	0.866	0.835	NNW	3.6	無
2018/2/22 9:00	0.886	1.490	0.925	1.746	1.203	0.485	0.867	0.834	NNW	3.2	無
2018/2/22 9:10	0.886	1.489	0.927	1.743	1.203	0.484	0.865	0.837	N	2.5	無
2018/2/22 9:20	0.887	1.491	0.927	1.745	1.205	0.484	0.866	0.834	NNE	2.6	無
2018/2/22 9:30	0.887	1.490	0.926	1.742	1.205	0.484	0.866	0.835	NE	2.9	無
2018/2/22 9:40	0.886	1.490	0.926	1.745	1.204	0.485	0.866	0.835	NNE	3.2	無
2018/2/22 9:50	0.885	1.490	0.926	1.744	1.204	0.485	0.864	0.836	NNE	3.0	無
2018/2/22 10:00	0.887	1.488	0.926	1.745	1.205	0.484	0.866	0.835	NNE	3.8	無

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

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 2/22)

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	2018年2月21日 7時49分	2018年2月21日 7時38分	2018年2月21日 7時32分	2018年2月21日 7時24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 (5.8)	ND (8.1)	ND (4.9)	ND (4.8)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	ND (6.2)	47	ND (3.5)	ND (3.2)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	110	400	ND (3.4)	ND (3.9)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/10

9/10

2018年2月22日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 2/4 to 2/21. Rows 1-9 show I-131 concentration data in Bq/L.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 2/4 to 2/21. Rows 1-9 show CS-134 concentration data in Bq/L.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 2/4 to 2/21. Rows 1-9 show CS-137 concentration data in Bq/L.

測定箇所>
①4号TV/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サイト/ハング建屋南西
⑦焼却工作棟西側
⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイト/ハング建屋南東

※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が採取できなかったため、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を追加で測定(2011/8/2~)
※測点は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

2018年2月22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E (サンブルタンクE)		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	2018年2月18日	2018年2月18日			
採取時刻	7:42	7:42			
貯水量 [m³]	530	530			
セシウム134	ND(0.62)	ND(0.59)	1	60	10
セシウム137	ND(0.71)	ND(0.63)	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(0.77)	0.41	3(1) ^(注)		
トリチウム	790	840	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 運用目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)。

10/10

16:16 受

1/12

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17701報)

平成30年2月22日 15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 [2月22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 [2月22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 2月21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 2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 2月21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21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>
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。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年2月22日 11:00 現在

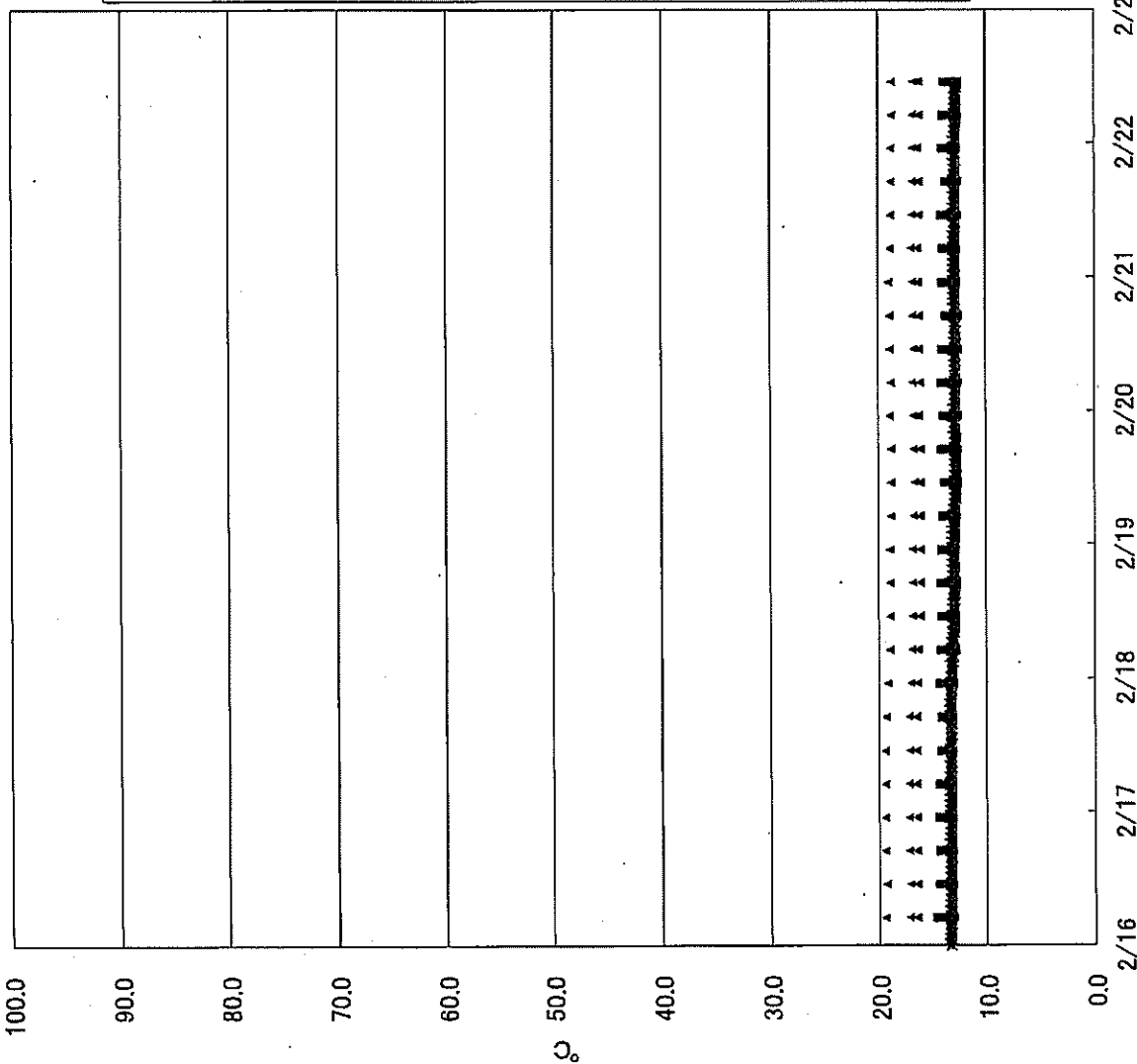
【留意事項】
各計測値については、地震やその他の異常速度の影響を受けて、通常の使用環境
条件を踏まえているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさも考
慮したうえで、装置の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	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 (2/22 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (2/22 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/22 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 13.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 12.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 12.6°C (2/22 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69HS): 18.4°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 17.8°C (2/22 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 17.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 16.3°C (2/22 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 13.1°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 12.6°C (2/22 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 18.7°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 18.9°C (2/22 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 17.5°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 16.0°C (2/22 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.12kPa _g (2/22 11:00 現在)	3.51kPa _g (2/22 11:00 現在)	0.28kPa _g (2/22 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 14.07Nm ³ /h (JP-A): 14.54Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/22 11:00 現在)	※4	RPV: 16.95Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/22 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.6m ³ /h (2/22 11:00 現在)	14.72Nm ³ /h (2/22 11:00 現在)	18.47Nm ³ /h (2/22 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (2/22 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (2/22 11:00 現在)	A系: 0.07vol% B系: 0.04vol% (2/22 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.18E-03 検出限界値 3.90E-04 Ba/cm B系: 指示値 7.80E-04 Ba/cm 検出限界値 4.70E-04 Ba/cm (2/22 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 Ba/cm (2/22 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 Ba/cm (2/22 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	31.8°C (2/22 11:00 現在)	26.1°C (2/22 11:00 現在)	11.8°C (2/22 11:00 現在)
FPC 1号機-2号機 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	3.10m (2/22 11:00 現在)	3.82m (2/22 11:00 現在)	45.66×100mm (2/22 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度は、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。
※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放射能濃度は、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: 使用状態の濃度。圧力で測定可能な濃度を記載する。
※4: 窒素封入停止中
※5: 1号機使用済燃料プール底部放射能濃度測定中の為、1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキャナ-2号機放射能濃度測定中の為、停止時記録した放射能濃度と併記。

3/12

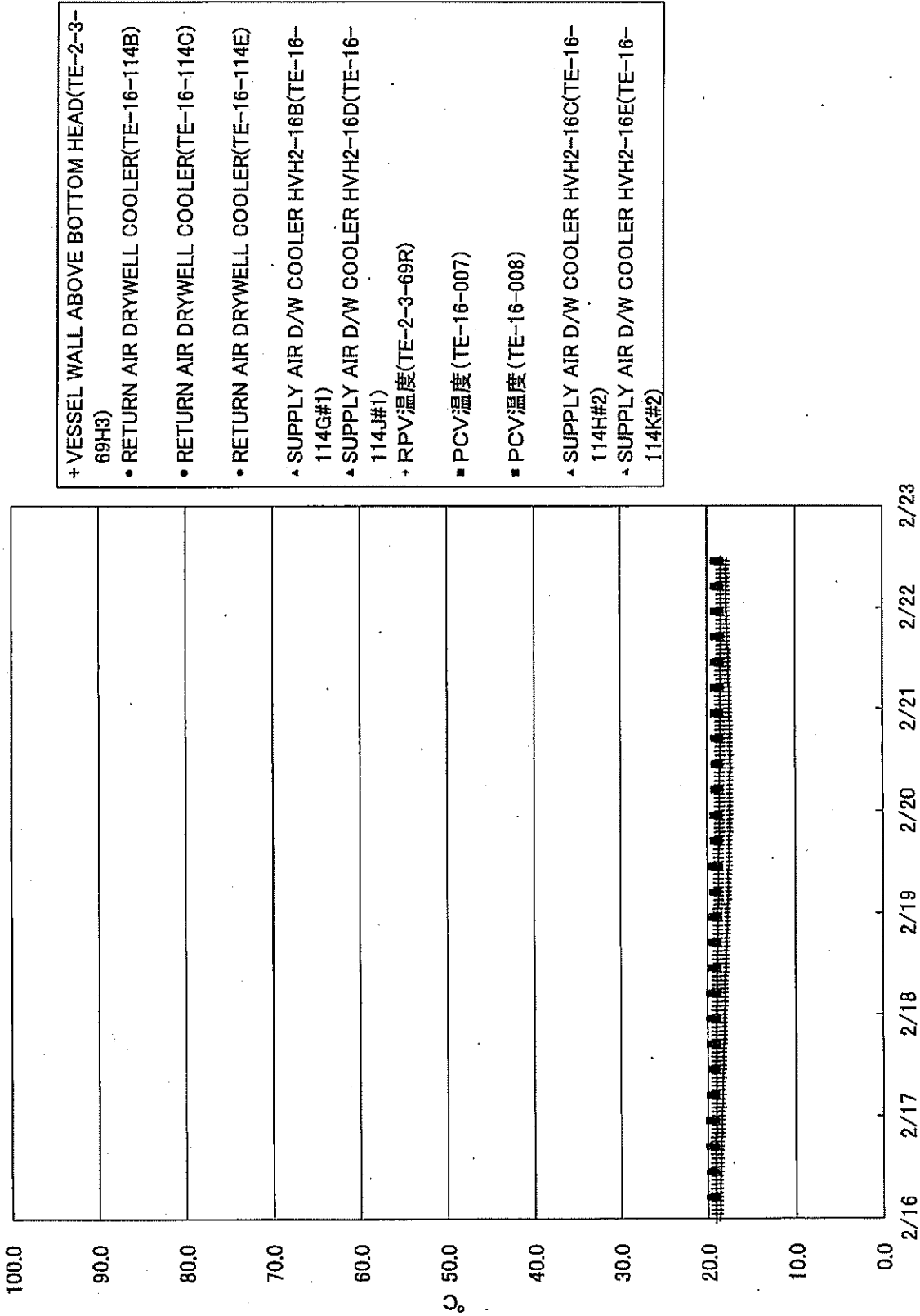
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



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

4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/2/22 9:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/2/22 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2018/2/22 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/2/22 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2018/2/22 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/22 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/2/22 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2018/2/22 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/2/22 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2018/2/22 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2018/2/22 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2018/2/22 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2018/2/22 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2018/2/22 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2018/2/22 11:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2018/2/22 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2018/2/22 11:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2018/2/22 11:50	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2018/2/22 12:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2018/2/22 12:10	-	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2018/2/22 12:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/2/22 12:30	-	<0.01	雪	E	1.5
西門	2018/2/22 12:40	-	<0.01	雪	ENE	2.1
西門	2018/2/22 12:50	-	<0.01	雪	E	1.9
西門	2018/2/22 13:00	-	<0.01	雪	E	1.5
西門	2018/2/22 13:10	-	<0.01	雪	SE	1.9
西門	2018/2/22 13:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2018/2/22 13:30	-	<0.01	雪	E	2.0
西門	2018/2/22 13:40	-	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2018/2/22 13:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2018/2/22 14:00	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2018/2/22 14:10	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2018/2/22 14:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2018/2/22 14:30	-	<0.01	曇り	SE	2.2
西門	2018/2/22 14:40	-	<0.01	曇り	ESE	2.3
西門	2018/2/22 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2018/2/22 15:00	-	<0.01	曇り	ESE	1.7

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

7/12

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/2/22 9:00	0.886	1.490	0.925	1.746	1.203	0.485	0.867	0.834	NNW	3.2	無
2018/2/22 9:10	0.886	1.489	0.927	1.743	1.203	0.484	0.865	0.837	N	2.5	無
2018/2/22 9:20	0.887	1.491	0.927	1.745	1.205	0.484	0.866	0.834	NNE	2.6	無
2018/2/22 9:30	0.887	1.490	0.926	1.742	1.205	0.484	0.866	0.835	NE	2.9	無
2018/2/22 9:40	0.886	1.490	0.926	1.745	1.204	0.485	0.866	0.835	NNE	3.2	無
2018/2/22 9:50	0.885	1.490	0.926	1.744	1.204	0.485	0.864	0.836	NNE	3.0	無
2018/2/22 10:00	0.887	1.488	0.926	1.745	1.205	0.484	0.866	0.835	NNE	3.8	無
2018/2/22 10:10	0.884	1.489	0.926	1.746	1.204	0.485	0.865	0.836	NE	3.8	無
2018/2/22 10:20	0.888	1.487	0.929	1.746	1.206	0.484	0.864	0.834	NNE	3.7	無
2018/2/22 10:30	0.887	1.486	0.928	1.743	1.204	0.483	0.865	0.835	NNE	3.6	無
2018/2/22 10:40	0.884	1.487	0.927	1.746	1.207	0.485	0.864	0.836	NE	3.8	無
2018/2/22 10:50	0.886	1.483	0.930	1.745	1.206	0.484	0.864	0.836	NE	3.5	無
2018/2/22 11:00	0.886	1.487	0.927	1.749	1.207	0.485	0.864	0.835	NE	3.9	無
2018/2/22 11:10	0.887	1.490	0.926	1.744	1.202	0.486	0.863	0.834	NE	3.3	無
2018/2/22 11:20	0.884	1.487	0.929	1.745	1.206	0.485	0.864	0.835	NE	3.8	無
2018/2/22 11:30	0.886	1.488	0.926	1.748	1.207	0.485	0.863	0.835	NE	3.7	無
2018/2/22 11:40	0.885	1.493	0.929	1.745	1.205	0.486	0.867	0.835	NE	3.3	無
2018/2/22 11:50	0.886	1.489	0.927	1.747	1.208	0.485	0.864	0.834	ENE	3.0	無
2018/2/22 12:00	0.887	1.493	0.926	1.748	1.207	0.486	0.864	0.835	ENE	2.9	無
2018/2/22 12:10	0.887	1.491	0.926	1.747	1.206	0.484	0.865	0.836	NE	3.4	無
2018/2/22 12:20	0.889	1.489	0.930	1.746	1.206	0.484	0.865	0.837	ENE	2.9	無
2018/2/22 12:30	0.888	1.492	0.929	1.750	1.207	0.485	0.865	0.837	E	2.5	有
2018/2/22 12:40	0.890	1.492	0.930	1.747	1.206	0.486	0.863	0.837	ENE	2.9	有
2018/2/22 12:50	0.889	1.492	0.929	1.749	1.207	0.486	0.864	0.836	ESE	4.0	有
2018/2/22 13:00	0.890	1.495	0.931	1.748	1.208	0.486	0.865	0.836	E	2.6	有
2018/2/22 13:10	0.888	1.490	0.928	1.748	1.209	0.485	0.865	0.834	SE	2.8	有
2018/2/22 13:20	0.888	1.490	0.925	1.746	1.207	0.486	0.866	0.836	SE	2.6	無
2018/2/22 13:30	0.890	1.492	0.928	1.747	1.208	0.485	0.866	0.837	E	2.5	有
2018/2/22 13:40	0.888	1.492	0.924	1.750	1.206	0.485	0.865	0.837	ESE	2.8	無
2018/2/22 13:50	0.887	1.493	0.926	1.747	1.204	0.485	0.865	0.834	ESE	3.2	無
2018/2/22 14:00	0.887	1.492	0.927	1.749	1.207	0.486	0.864	0.835	ESE	3.1	無
2018/2/22 14:10	0.888	1.490	0.925	1.747	1.208	0.486	0.863	0.836	SE	2.9	無
2018/2/22 14:20	0.888	1.489	0.924	1.748	1.208	0.485	0.866	0.836	ESE	2.2	無
2018/2/22 14:30	0.887	1.493	0.923	1.747	1.207	0.484	0.866	0.837	SE	3.9	無
2018/2/22 14:40	0.888	1.491	0.927	1.748	1.206	0.485	0.865	0.836	ESE	3.1	無
2018/2/22 14:50	0.887	1.493	0.931	1.748	1.206	0.486	0.867	0.836	SE	2.5	無
2018/2/22 15:00	0.887	1.493	0.930	1.748	1.208	0.486	0.866	0.837	E	3.1	無

8/
12

福島第一原子力発電所・モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/2/22 9:00	0.014	1	1
2018/2/22 9:30	0.014	1	1
2018/2/22 10:00	0.014	1	1
2018/2/22 10:30	0.014	1	1
2018/2/22 11:00	0.014	1	1
2018/2/22 11:30	0.014	1	1
2018/2/22 12:00	0.014	1	1
2018/2/22 12:30	0.014	1	1
2018/2/22 13:00	0.014	1	1
2018/2/22 13:30	0.014	1	1
2018/2/22 14:00	0.014	1	1
2018/2/22 14:30	0.014	1	1
2018/2/22 15:00	0.014	1	1

2018年2月22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

	A排水路						物揚場排水路					
	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降雨量(mm/日)	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
流量(m ³ /秒)	ND(0.48)	ND(0.93)	ND(0.53)	ND(0.60)	ND(0.55)	ND(0.56)	ND(0.68)	ND(0.76)	ND(0.55)	ND(0.39)	ND(0.60)	ND(0.63)
Cs-134(約2年)	0.90	2.3	1.5	ND(0.85)	1.6	1.8	0.85	ND(0.91)	1.2	1.3	1.5	1.5
Cs-137(約30年)	3.4	4.8	ND(3.6)	ND(3.4)	3.7	5.5	ND(3.4)	3.7	ND(3.6)	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(3.6)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路						C排水路					
	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降雨量(mm/日)	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
流量(m ³ /秒)	ND(0.73)	ND(1.2)	ND(0.89)	ND(0.86)	ND(0.74)	ND(0.84)	ND(0.72)	ND(0.60)	ND(0.62)	ND(0.51)	ND(0.59)	ND(0.64)
Cs-134(約2年)	3.7	3.5	2.8	2.9	2.8	2.9	ND(0.78)	ND(0.81)	ND(0.65)	ND(0.73)	ND(0.79)	ND(0.94)
Cs-137(約30年)	7.1	3.7	4.4	6.6	5.3	6.0	ND(3.6)	ND(2.9)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(3.5)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は2月21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。

9/12

2018年2月22日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一 廃炉推進カンパニー

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9 ^(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日										2月19日					
採取時刻										9:01					
塩素(単位: ppm)										65					
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β										31					
H-3(約12年)										890					
SI-90(約29年)															

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5 ^(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5 ^(注)	3号機改修ウエル汲み上げ水
採取日													
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
SI-90(約29年)													

* 本枠内が今回公表データ。他は2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「一」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。

10/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	No.0-1	No.0-1-2	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
採取日										2月21日					
採取時刻										7:10					
塩素(単位: ppm)										65					
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
全β										26					
H-3(約12年)										分析中					
Sr-90(約29年)															

	No.2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	3号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日				2月21日								
採取時刻				7:27								
塩素(単位: ppm)												
Cs-134(約2年)				ND(0.36)								
Cs-137(約30年)				ND(0.40)								
その他												
全β												
H-3(約12年)				66								
Sr-90(約29年)				分析中								

* 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。

11/12

12/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

採取日	単位: Bq/L										※ 告示濃度 限度	WHO放射水 水質ガイドライン	
	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 港湾口	福島第一 港湾内 東側			
採取日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日		
採取時刻	7:08	6:44	7:24	7:31	7:37	7:44	7:00	6:58					
Cs-134 (約12年)	ND(0.48)	ND(0.47)	ND(0.50)	ND(0.80)	ND(0.47)	ND(0.54)	ND(0.53)	ND(0.33)				60	10
Cs-137 (約30年)	0.59	ND(0.43)	2.1	2.6	1.8	2.9	ND(0.42)	0.38				90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	19	ND(16)	ND(16)	20					
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-				60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-				30	10

採取日	単位: Bq/L										※ 告示濃度 限度	WHO放射水 水質ガイドライン	
	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)	福島第一 港湾内 東側			
採取日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日	2月21日		
採取時刻	6:56	6:54	7:02	7:20	7:20	7:20	7:20	7:20	7:20	7:20	7:20		
Cs-134 (約12年)	ND(0.25)	ND(0.31)	ND(0.24)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.28)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	90	10
全β	17	ND(16)	ND(16)	19	19	19	19	19	19	19	19		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

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

16:16 受

1/1

様式9-1(1/2)
(第17702報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 2月22日 15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項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第17695報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクDに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。 ・排水開始 : 11時28分 ・排水終了 : 15時09分 ・排水量 : 549m 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】
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。

18:40 受
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)

(第17703報)

平成30年 2月22日 18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)	(対応日時, 対応の概要) 第17695報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ3に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。 ・排水開始 : 10時16分 ・排水終了 : 17時49分 ・排水量 : 1,856 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。