

1/2

11:34 受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17693報)

<p style="text-align: right;">平成 30年 2月 21日 11時 00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; display: inline-block; padding: 2px;">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 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>第8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路上流側立坑水サンプリング結果 [採取日 2月19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(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。

2018年2月21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	2月19日	2月19日	2月19日	2月19日
採取時刻	10:06	9:47	9:57	9:51
Cs-134(約2年)	230	100	100	ND(5.9)
Cs-137(約30年)	2,000	860	910	40
全β	4,400	2,600	2,600	190
H-3(約12年)	360	370	480	260

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1/3

11:34 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17694報)

平成30年 2月 2 / 日 11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12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> 地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 2月20日] 地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 2月19日] <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2018年2月21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

地下貯水槽観測孔 分析結果(2018年2月20日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻			8:07				7:59				7:51			
全ベータ(Bq/L)			33				ND(22)				ND(22)			

地下貯水槽観測孔(i~iii)						地下貯水槽観測孔(vi)		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	7:37				7:45			
全ベータ(Bq/L)	22				ND(22)			

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2018年2月21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(2018年2月19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		9:03	8:42						9:20		
全ベータ(Bq/L)		ND(24)	ND(24)						ND(24)		
トリチウム(Bq/L)		66	25						100		

半減期 トリチウム:約12年

* トリチウム以外のデータは2月20日にお知らせ済み。

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1/10

11:34 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17695報)

平成30年 2月 21日 11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) 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21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21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 2月20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D、地下水バイパス一時貯留タンクグループ3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22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17日] ・福島第一原子力発電所 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果 [採取日 2月15日] <p>【公表区分：その他】 ※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。

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21日 5:00 現在

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の運用時
と異なる値を示すものもあり、正しく測定されていない可能性があります。このよ
うな状態の発生を察知し、必要に応じて計測器の点検や校正を実施すること
を要する場合があります。また、計測器の故障や異常による誤作動の発生も
想定されており、異常発生時には計測器の動作を確認し、必要に応じて計測
器の点検や校正を実施することをお願いいたします。

	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 (2/21 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (2/21 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/21 5:00 現在)	
原子炉压力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：13.1°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：12.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：12.8°C (2/21 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：18.4°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：17.5°C (2/21 5:00 現在)	スカーシヤンクシヨソ上部温度 (TE-2-3-69F1)：17.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：16.3°C (2/21 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：13.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：12.7°C (2/21 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：18.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：18.9°C (2/21 5:00 現在)	格納容器空筒様戻り空気温度 (TE-16-114A)：17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：16.0°C (2/21 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.11kPa g (2/21 5:00 現在)	3.96kPa g (2/21 5:00 現在)	0.27kPa g (2/21 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：14.21Nm ³ /h (JP-A)：14.68Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/21 5:00 現在)	RPV：12.73Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/21 5:00 現在)	RPV：16.95Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/21 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.4m ³ /h (2/21 5:00 現在)	15.56Nm ³ /h (2/21 5:00 現在)	17.53Nm ³ /h (2/21 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (2/21 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (2/21 5:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.04vol% (2/21 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.50E-04 換出限界値 4.30E-04 B系：指示値 1.00E-03 換出限界値 4.80E-04 (2/21 5:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 換出限界値 1.5E-01 (2/21 5:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 (2/21 5:00 現在)	Bar/cm Bar/cm
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	32.5°C (2/19 5:00 現在)	25.1°C (2/21 5:00 現在)	12.0°C (2/21 5:00 現在)
FPC 炉心シヤカ 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	6.28m (2/21 5:00 現在)	4.08m (2/21 5:00 現在)	25.64×100mm (2/21 5:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1：原子炉格納容器の水素濃度は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測値によりマリアス表示される場合があります)

※2：原子炉格納容器の放射能濃度はXe135と記載する。

※3：排気流量は排気管の流量計の値をNDと記載する。原子炉格納容器の排気流量は、原子炉格納容器の排気管の流量計の値をNDと記載する。

※4：空筒戻り流量は、圧力で換算した値を記載する。

※5：1号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値、2号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値、3号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値、4号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値。

※6：2号機使用済燃料プール水位は炉心シヤカ停止中の値、3号機使用済燃料プール水位は炉心シヤカ停止中の値、4号機使用済燃料プール水位は炉心シヤカ停止中の値。

※7：2号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値、3号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値、4号機使用済燃料プール温度は炉心シヤカ停止中の値。

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	2018/2/20 14:00	-	<0.01	晴れ	ENE	4.1
西門	2018/2/20 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.3
西門	2018/2/20 14:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2018/2/20 14:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2018/2/20 14:40	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2018/2/20 14:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2018/2/20 15:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/20 15:10	-	<0.01	晴れ	NE	1.2
西門	2018/2/20 15:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2018/2/20 15:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2018/2/20 15:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2018/2/20 15:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.2
西門	2018/2/20 16:00	-	<0.01	晴れ	NE	0.5
西門	2018/2/20 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.2
西門	2018/2/20 16:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.1
西門	2018/2/20 16:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.8
西門	2018/2/20 16:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/2/20 16:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/2/20 17:00	-	<0.01	晴れ	N	3.1
西門	2018/2/20 17:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/2/20 17:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2018/2/20 17:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/2/20 17:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2018/2/20 17:50	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2018/2/20 18:00	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9
西門	2018/2/20 18:10	-	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2018/2/20 18:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2018/2/20 18:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/20 18:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/2/20 18:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/20 19:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/20 19:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/20 19:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/2/20 19:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/20 19:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/2/20 19:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/20 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/20 20:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/20 20:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/20 20:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/2/20 20:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/2/20 20:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/20 21:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/20 21:10	-	<0.01	雪	NW	0.9
西門	2018/2/20 21:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/2/20 21:30	-	<0.01	曇り	N	1.3
西門	2018/2/20 21:40	-	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2018/2/20 21:50	-	<0.01	雪	N	1.9
西門	2018/2/20 22:00	-	<0.01	雪	N	2.3
西門	2018/2/20 22:10	-	<0.01	雪	NNW	3.5
西門	2018/2/20 22:20	-	<0.01	雪	NNW	3.5
西門	2018/2/20 22:30	-	<0.01	雪	N	2.2
西門	2018/2/20 22:40	-	<0.01	雪	NNE	2.2
西門	2018/2/20 22:50	-	<0.01	雪	N	2.8
西門	2018/2/20 23:00	-	<0.01	雪	N	2.7
西門	2018/2/20 23:10	-	<0.01	雪	NNW	2.0
西門	2018/2/20 23:20	-	<0.01	雪	NNW	1.2
西門	2018/2/20 23:30	-	<0.01	雪	NNW	1.3
西門	2018/2/20 23:40	-	<0.01	雪	N	1.0
西門	2018/2/20 23:50	-	<0.01	雪	*	CALM
西門	2018/2/21 0:00	-	<0.01	雪	W	0.9

*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	2018/2/21 0:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2018/2/21 0:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2018/2/21 0:30	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/2/21 0:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2018/2/21 0:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2018/2/21 1:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2018/2/21 1:10	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2018/2/21 1:20	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/2/21 1:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/2/21 1:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/2/21 1:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/2/21 2:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2018/2/21 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 2:20	-	<0.01	曇り	NNW	4.3
西門	2018/2/21 2:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2018/2/21 2:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2018/2/21 2:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2018/2/21 3:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2018/2/21 3:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/2/21 3:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/2/21 3:30	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/2/21 3:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/2/21 3:50	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/2/21 4:00	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/2/21 4:10	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/2/21 4:20	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 4:30	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2018/2/21 4:40	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2018/2/21 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/2/21 5:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/2/21 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/2/21 5:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/2/21 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2018/2/21 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2018/2/21 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/2/21 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/2/21 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/2/21 6:20	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/2/21 6:30	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/2/21 6:40	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2018/2/21 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2018/2/21 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2018/2/21 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/2/21 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/2/21 7:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/2/21 7:40	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/2/21 7:50	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/2/21 8:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 8:10	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2018/2/21 8:20	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 8:30	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2018/2/21 8:40	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 8:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/2/21 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2018/2/21 9:10	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2018/2/21 9:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 9:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2018/2/21 9:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 9:50	-	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2018/2/21 10:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8

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($\mu\text{Sv/h}$)

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)	
2018/2/20 14:00	0.892	1.490	0.930	1.750	1.204	0.489	0.867	0.839	NE	5.4	無
2018/2/20 14:10	0.892	1.489	0.932	1.747	1.206	0.487	0.867	0.835	NE	4.4	無
2018/2/20 14:20	0.893	1.492	0.931	1.750	1.209	0.489	0.867	0.837	NE	3.3	無
2018/2/20 14:30	0.894	1.489	0.933	1.747	1.208	0.489	0.870	0.835	NE	4.2	無
2018/2/20 14:40	0.892	1.488	0.933	1.748	1.206	0.488	0.869	0.834	ENE	2.8	無
2018/2/20 14:50	0.893	1.492	0.933	1.746	1.209	0.487	0.867	0.836	NE	4.3	無
2018/2/20 15:00	0.893	1.489	0.933	1.747	1.207	0.491	0.870	0.836	NE	4.4	無
2018/2/20 15:10	0.894	1.488	0.931	1.748	1.210	0.489	0.867	0.835	NE	1.5	無
2018/2/20 15:20	0.893	1.493	0.931	1.750	1.207	0.488	0.870	0.835	WNW	3.6	無
2018/2/20 15:30	0.893	1.492	0.931	1.749	1.208	0.489	0.870	0.837	NNW	5.0	無
2018/2/20 15:40	0.893	1.495	0.931	1.750	1.207	0.490	0.870	0.838	NNW	4.7	無
2018/2/20 15:50	0.895	1.496	0.932	1.748	1.208	0.488	0.869	0.839	NNE	1.7	無
2018/2/20 16:00	0.894	1.493	0.931	1.750	1.205	0.489	0.868	0.838	NE	0.6	無
2018/2/20 16:10	0.893	1.492	0.933	1.750	1.207	0.488	0.870	0.838	S	3.2	無
2018/2/20 16:20	0.892	1.495	0.933	1.747	1.209	0.488	0.870	0.838	N	2.5	無
2018/2/20 16:30	0.892	1.495	0.932	1.748	1.211	0.487	0.869	0.840	N	2.8	無
2018/2/20 16:40	0.891	1.493	0.931	1.750	1.210	0.489	0.872	0.838	NW	6.0	無
2018/2/20 16:50	0.892	1.494	0.932	1.751	1.209	0.489	0.872	0.837	NW	7.4	無
2018/2/20 17:00	0.892	1.497	0.934	1.750	1.212	0.491	0.871	0.840	NNW	7.5	無
2018/2/20 17:10	0.892	1.497	0.933	1.747	1.213	0.490	0.873	0.838	WNW	2.2	無
2018/2/20 17:20	0.894	1.496	0.935	1.748	1.210	0.489	0.870	0.839	SSW	2.2	無
2018/2/20 17:30	0.897	1.493	0.935	1.750	1.207	0.489	0.870	0.838	WSW	2.0	無
2018/2/20 17:40	0.892	1.496	0.933	1.748	1.209	0.491	0.871	0.838	SSW	2.6	無
2018/2/20 17:50	0.892	1.495	0.932	1.747	1.209	0.490	0.870	0.838	SSW	2.3	無
2018/2/20 18:00	0.893	1.494	0.932	1.748	1.207	0.489	0.872	0.837	S	2.9	無
2018/2/20 18:10	0.892	1.496	0.933	1.746	1.212	0.489	0.871	0.838	S	1.5	無
2018/2/20 18:20	0.892	1.494	0.932	1.748	1.208	0.489	0.870	0.839	S	1.5	無
2018/2/20 18:30	0.891	1.495	0.931	1.746	1.209	0.489	0.870	0.837	SW	0.9	無
2018/2/20 18:40	0.893	1.492	0.932	1.747	1.208	0.488	0.870	0.840	SSW	1.9	無
2018/2/20 18:50	0.893	1.494	0.931	1.745	1.207	0.489	0.871	0.836	SW	2.9	無
2018/2/20 19:00	0.890	1.496	0.932	1.747	1.208	0.488	0.869	0.836	SSW	2.5	無
2018/2/20 19:10	0.891	1.496	0.932	1.746	1.210	0.489	0.870	0.838	SSW	3.4	無
2018/2/20 19:20	0.893	1.495	0.933	1.745	1.205	0.489	0.869	0.836	S	4.0	無
2018/2/20 19:30	0.891	1.493	0.933	1.744	1.207	0.488	0.870	0.838	SSW	4.2	無
2018/2/20 19:40	0.891	1.492	0.931	1.747	1.209	0.489	0.868	0.837	SSW	4.2	無
2018/2/20 19:50	0.893	1.494	0.932	1.745	1.209	0.489	0.870	0.837	SSW	2.3	無
2018/2/20 20:00	0.892	1.497	0.931	1.747	1.207	0.487	0.869	0.837	SW	2.3	無
2018/2/20 20:10	0.892	1.495	0.933	1.749	1.208	0.489	0.869	0.837	SW	3.4	無
2018/2/20 20:20	0.890	1.494	0.931	1.745	1.210	0.488	0.869	0.838	SSW	4.6	無
2018/2/20 20:30	0.891	1.496	0.930	1.748	1.207	0.490	0.870	0.838	SW	3.6	無
2018/2/20 20:40	0.893	1.495	0.933	1.748	1.210	0.488	0.870	0.838	SSW	3.0	無
2018/2/20 20:50	0.893	1.493	0.930	1.748	1.209	0.488	0.869	0.836	SSW	3.5	無
2018/2/20 21:00	0.890	1.495	0.931	1.749	1.209	0.489	0.870	0.839	SW	2.5	無
2018/2/20 21:10	0.892	1.496	0.932	1.747	1.208	0.488	0.869	0.838	WSW	2.3	有
2018/2/20 21:20	0.891	1.496	0.933	1.747	1.208	0.488	0.870	0.837	WNW	1.7	無
2018/2/20 21:30	0.894	1.494	0.932	1.748	1.208	0.488	0.869	0.839	N	1.9	無
2018/2/20 21:40	0.893	1.494	0.930	1.749	1.206	0.488	0.870	0.837	NNE	2.6	無
2018/2/20 21:50	0.892	1.495	0.933	1.750	1.211	0.488	0.869	0.838	N	3.0	有
2018/2/20 22:00	0.891	1.495	0.931	1.748	1.208	0.489	0.869	0.838	N	5.0	有
2018/2/20 22:10	0.893	1.495	0.929	1.750	1.207	0.488	0.870	0.838	NNW	5.0	有
2018/2/20 22:20	0.893	1.497	0.932	1.746	1.205	0.488	0.870	0.837	NNW	5.5	有
2018/2/20 22:30	0.891	1.494	0.931	1.748	1.210	0.487	0.872	0.836	NNW	5.3	有
2018/2/20 22:40	0.892	1.496	0.932	1.747	1.209	0.489	0.868	0.837	N	4.7	有
2018/2/20 22:50	0.893	1.496	0.932	1.745	1.209	0.487	0.868	0.837	N	4.9	有
2018/2/20 23:00	0.892	1.497	0.931	1.748	1.209	0.488	0.869	0.838	NNW	4.4	有
2018/2/20 23:10	0.892	1.494	0.933	1.751	1.208	0.489	0.871	0.836	NNW	3.1	有
2018/2/20 23:20	0.890	1.493	0.932	1.749	1.208	0.490	0.870	0.840	NNW	2.2	有
2018/2/20 23:30	0.893	1.495	0.932	1.751	1.209	0.489	0.870	0.836	N	1.5	有
2018/2/20 23:40	0.892	1.495	0.932	1.751	1.211	0.492	0.870	0.840	NW	1.9	有
2018/2/20 23:50	0.890	1.495	0.931	1.747	1.208	0.494	0.872	0.841	SW	3.5	有
2018/2/21 0:00	0.891	1.493	0.932	1.750	1.210	0.495	0.872	0.838	WSW	5.7	有

FROM

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)

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)	
2018/2/21 0:10	0.891	1.493	0.933	1.750	1.212	0.494	0.870	0.838	W	5.8	無
2018/2/21 0:20	0.891	1.493	0.933	1.746	1.211	0.494	0.870	0.838	W	5.5	無
2018/2/21 0:30	0.890	1.493	0.930	1.746	1.206	0.491	0.868	0.838	W	6.9	無
2018/2/21 0:40	0.891	1.492	0.932	1.746	1.208	0.492	0.870	0.836	WNW	7.6	無
2018/2/21 0:50	0.891	1.493	0.929	1.746	1.205	0.490	0.870	0.836	W	7.1	無
2018/2/21 1:00	0.889	1.491	0.930	1.748	1.206	0.489	0.870	0.835	W	6.9	無
2018/2/21 1:10	0.890	1.492	0.931	1.746	1.206	0.489	0.869	0.837	WNW	6.8	無
2018/2/21 1:20	0.889	1.491	0.928	1.746	1.204	0.488	0.869	0.836	NW	5.2	無
2018/2/21 1:30	0.888	1.492	0.931	1.744	1.206	0.486	0.867	0.836	NW	6.6	無
2018/2/21 1:40	0.889	1.492	0.928	1.745	1.204	0.486	0.868	0.835	NW	6.0	無
2018/2/21 1:50	0.889	1.491	0.929	1.748	1.204	0.487	0.866	0.834	NW	6.6	無
2018/2/21 2:00	0.889	1.490	0.929	1.743	1.205	0.486	0.867	0.835	NNW	8.8	無
2018/2/21 2:10	0.888	1.492	0.931	1.745	1.202	0.487	0.866	0.835	NNW	8.7	無
2018/2/21 2:20	0.887	1.490	0.930	1.746	1.204	0.487	0.867	0.833	NNW	8.3	無
2018/2/21 2:30	0.890	1.491	0.929	1.744	1.204	0.488	0.868	0.835	NNW	7.5	無
2018/2/21 2:40	0.888	1.487	0.929	1.744	1.201	0.485	0.866	0.834	NNW	7.3	無
2018/2/21 2:50	0.888	1.490	0.926	1.744	1.200	0.483	0.868	0.835	NNW	7.7	無
2018/2/21 3:00	0.888	1.490	0.929	1.743	1.200	0.482	0.865	0.833	NNW	7.9	無
2018/2/21 3:10	0.886	1.489	0.929	1.743	1.200	0.483	0.865	0.835	NNW	7.3	無
2018/2/21 3:20	0.888	1.489	0.929	1.744	1.202	0.483	0.866	0.833	NNW	6.6	無
2018/2/21 3:30	0.888	1.487	0.928	1.743	1.202	0.484	0.866	0.835	NNW	6.6	無
2018/2/21 3:40	0.888	1.488	0.929	1.742	1.201	0.486	0.865	0.834	NNW	7.4	無
2018/2/21 3:50	0.889	1.490	0.926	1.744	1.202	0.485	0.864	0.833	NNW	7.4	無
2018/2/21 4:00	0.888	1.489	0.929	1.744	1.203	0.485	0.866	0.834	NW	7.3	無
2018/2/21 4:10	0.886	1.490	0.931	1.743	1.201	0.484	0.867	0.834	NW	7.5	無
2018/2/21 4:20	0.887	1.488	0.926	1.741	1.200	0.485	0.867	0.837	NW	6.5	無
2018/2/21 4:30	0.889	1.486	0.928	1.742	1.199	0.486	0.866	0.835	NW	6.5	無
2018/2/21 4:40	0.888	1.489	0.929	1.743	1.199	0.485	0.866	0.834	NW	7.3	無
2018/2/21 4:50	0.887	1.490	0.928	1.744	1.203	0.485	0.865	0.834	NW	6.2	無
2018/2/21 5:00	0.885	1.490	0.928	1.744	1.201	0.486	0.867	0.833	NNW	6.7	無
2018/2/21 5:10	0.885	1.487	0.929	1.744	1.202	0.486	0.867	0.834	NNW	7.4	無
2018/2/21 5:20	0.886	1.490	0.930	1.740	1.200	0.485	0.866	0.833	NNW	6.5	無
2018/2/21 5:30	0.886	1.490	0.927	1.744	1.203	0.485	0.868	0.834	NNW	6.8	無
2018/2/21 5:40	0.887	1.490	0.929	1.740	1.198	0.486	0.866	0.834	NNW	6.4	無
2018/2/21 5:50	0.886	1.490	0.927	1.746	1.201	0.483	0.868	0.834	NNW	7.2	無
2018/2/21 6:00	0.885	1.491	0.926	1.740	1.200	0.486	0.865	0.833	NNW	6.9	無
2018/2/21 6:10	0.886	1.489	0.926	1.743	1.200	0.484	0.867	0.834	NNW	6.1	無
2018/2/21 6:20	0.886	1.486	0.925	1.742	1.202	0.484	0.865	0.834	NNW	5.9	無
2018/2/21 6:30	0.886	1.487	0.927	1.742	1.196	0.484	0.867	0.835	NNW	6.2	無
2018/2/21 6:40	0.885	1.490	0.926	1.743	1.203	0.484	0.866	0.834	NNW	5.4	無
2018/2/21 6:50	0.884	1.487	0.927	1.743	1.202	0.485	0.866	0.835	NNW	5.2	無
2018/2/21 7:00	0.885	1.490	0.924	1.744	1.201	0.484	0.866	0.834	NNW	5.3	無
2018/2/21 7:10	0.885	1.488	0.927	1.743	1.203	0.484	0.866	0.835	NNW	5.8	無
2018/2/21 7:20	0.885	1.489	0.924	1.743	1.202	0.486	0.867	0.834	NNW	5.7	無
2018/2/21 7:30	0.883	1.489	0.926	1.744	1.202	0.485	0.867	0.834	NW	5.8	無
2018/2/21 7:40	0.887	1.489	0.925	1.743	1.203	0.484	0.867	0.835	NW	6.1	無
2018/2/21 7:50	0.886	1.487	0.926	1.745	1.200	0.485	0.868	0.834	NW	6.6	無
2018/2/21 8:00	0.885	1.486	0.927	1.745	1.200	0.485	0.866	0.833	NW	6.8	無
2018/2/21 8:10	0.885	1.490	0.925	1.743	1.200	0.484	0.867	0.834	WNW	7.2	無
2018/2/21 8:20	0.886	1.487	0.928	1.743	1.202	0.483	0.867	0.835	NW	5.4	無
2018/2/21 8:30	0.886	1.489	0.929	1.743	1.202	0.484	0.866	0.834	NW	5.4	無
2018/2/21 8:40	0.887	1.489	0.926	1.745	1.202	0.484	0.868	0.835	NW	5.6	無
2018/2/21 8:50	0.888	1.484	0.926	1.741	1.203	0.485	0.866	0.838	NW	6.1	無
2018/2/21 9:00	0.886	1.484	0.928	1.744	1.204	0.485	0.868	0.836	NW	6.3	無
2018/2/21 9:10	0.887	1.489	0.927	1.741	1.204	0.485	0.867	0.836	NW	6.6	無
2018/2/21 9:20	0.888	1.491	0.926	1.744	1.202	0.484	0.868	0.836	NW	6.2	無
2018/2/21 9:30	0.886	1.488	0.928	1.742	1.204	0.483	0.870	0.835	NW	7.1	無
2018/2/21 9:40	0.888	1.488	0.927	1.742	1.204	0.485	0.869	0.834	NW	4.7	無
2018/2/21 9:50	0.888	1.489	0.927	1.745	1.203	0.485	0.866	0.835	NW	5.3	無
2018/2/21 10:00	0.889	1.490	0.929	1.748	1.204	0.485	0.869	0.835	WNW	4.4	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)
2018/2/20 14:00	0.014	1	1
2018/2/20 14:30	0.014	1	1
2018/2/20 15:00	0.014	1	1
2018/2/20 15:30	0.014	1	1
2018/2/20 16:00	0.014	1	1
2018/2/20 16:30	0.014	1	1
2018/2/20 17:00	0.014	1	1
2018/2/20 17:30	0.014	1	1
2018/2/20 18:00	0.014	1	1
2018/2/20 18:30	0.014	1	1
2018/2/20 19:00	0.014	1	1
2018/2/20 19:30	0.014	1	1
2018/2/20 20:00	0.014	1	1
2018/2/20 20:30	0.014	1	1
2018/2/20 21:00	0.014	1	1
2018/2/20 21:30	0.014	1	1
2018/2/20 22:00	0.014	1	1
2018/2/20 22:30	0.014	1	1
2018/2/20 23:00	0.014	1	1
2018/2/20 23:30	0.014	1	1
2018/2/21 0:00	0.014	1	1
2018/2/21 0:30	0.014	1	1
2018/2/21 1:00	0.014	1	1
2018/2/21 1:30	0.014	1	1
2018/2/21 2:00	0.014	1	1
2018/2/21 2:30	0.014	1	1
2018/2/21 3:00	0.014	1	1
2018/2/21 3:30	0.014	1	1
2018/2/21 4:00	0.014	1	1
2018/2/21 4:30	0.014	1	1
2018/2/21 5:00	0.014	1	1
2018/2/21 5:30	0.014	1	1
2018/2/21 6:00	0.014	1	1
2018/2/21 6:30	0.014	1	1
2018/2/21 7:00	0.014	1	1
2018/2/21 7:30	0.014	1	1
2018/2/21 8:00	0.014	1	1
2018/2/21 8:30	0.014	1	1
2018/2/21 9:00	0.014	1	1
2018/2/21 9:30	0.014	1	1
2018/2/21 10:00	0.014	1	1

8/0

2018年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

I-131 (Bq/L)

Table with 19 columns (2/4 to 2/20) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing I-131 concentration data.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 19 columns (2/4 to 2/20) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing Cs-134 concentration data.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 19 columns (2/4 to 2/20) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing Cs-137 concentration data.

- 測定箇所
① 4号7/9埋置庫南東
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 焼却機体廃棄物処理庫南
⑥ サイトンカ埋置庫南西
⑦ 焼却機体廃棄物処理庫南東
⑧ 焼却機体廃棄物処理庫南西
⑨ サイトンカ埋置庫南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑧は⑨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(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑩を追加で測定(2011/5/30~)
※⑧を追加で測定(2011/8/2~)
※⑨は検出限界値未満を示す。() 内に検出限界値を示す。

9/10

2018年2月21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D (サンブルタンクD)		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			
採取日	2018年2月17日	2018年2月17日			
採取時刻	7:52	7:52			
貯水量 [m ³]	700	700			
セシウム134	ND(0.44)	ND(0.55)	1	60	10
セシウム137	ND(0.68)	ND(0.54)	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(2.1)	0.45	3(1)(注)		
トリチウム	760	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に下げた上で実施。

※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

2018年2月21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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

	Gr3 (グループ3)		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2月15日	2018年2月15日			
採取時刻	7:52	7:52			
貯水量 [m ³]	2,380	2,380			
セシウム134	ND(0.62)	ND(0.49)	1	60	10
セシウム137	ND(0.82)	ND(0.53)	1	90	10
その他ガンマ核種	検出なし	検出なし	検出されないこと ※2		
全ベータ	ND(0.71)	ND(0.54)	5 (1) (注)		
トリチウム	110	110	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 日本分析センター
 * 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「1 Bq/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)。

15:09 俊

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17696報)

平成30年 2月 21日 15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)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第17688報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクCに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時32分 ・排水終了 : 13時30分 ・排水量 : 440m³ <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

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=16 侵

1/12

様式0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17697報)

<p style="text-align: right;">平成30年 2月21日 16時00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="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">第25条報告</div> <div> <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</p> <p>連絡先 0240-30-9301</p> </div> </div> <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) 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21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21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20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16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20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20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

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21日 11:00 現在

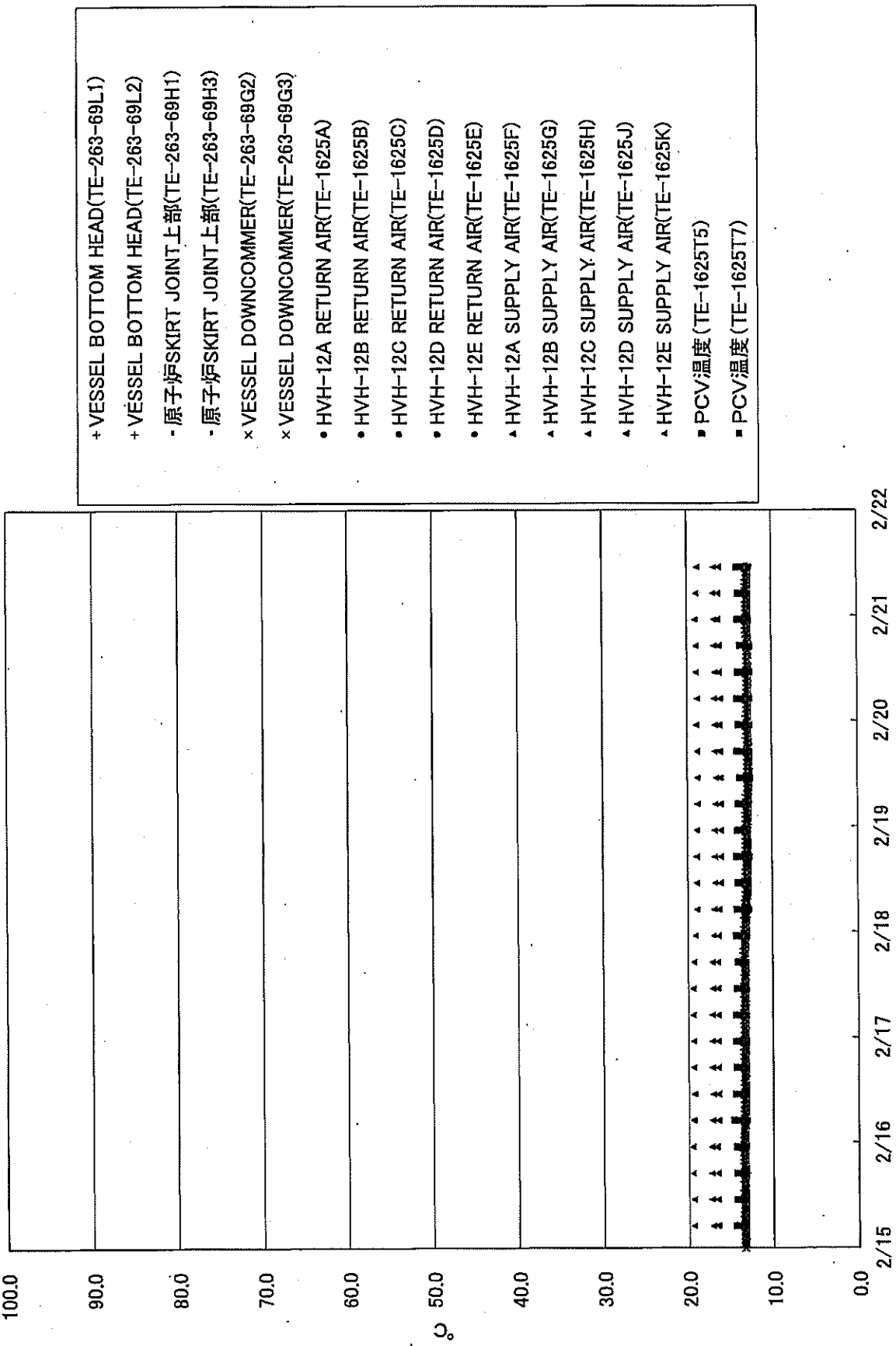
【補足事項】
 各計測器については、地震やその他の異常地震の影響を受けて、通常の運用状態
 条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさも考
 慮したうえで、補足の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/21 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (2/21 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/21 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 13.1°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 12.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 12.8°C (2/21 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 18.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 17.6°C (2/21 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 (2/21 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 13.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 12.6°C (2/21 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 18.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 18.9°C (2/21 11:00 現在)	格納容器空調機長り空気温度 (TE-16-114A): 17.6°C 格納容器空調機短絡空気温度 (TE-16-114F#1): 16.0°C (2/21 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.17kPa.g (2/21 11:00 現在)	3.90kPa.g (2/21 11:00 現在)	0.28kPa.g (2/21 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 14.21Nm ³ /h (JP-A): 14.68Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/21 11:00 現在)	RPV: 12.73Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/21 11:00 現在)	RPV: 16.95Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/21 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 (2/21 11:00 現在)	14.63Nm ³ /h (2/21 11:00 現在)	17.53Nm ³ /h (2/21 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.02vol% B系: 0.00vol% (2/21 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (2/21 11:00 現在)	A系: 0.07vol% B系: 0.05vol% (2/21 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.20E-04 検出限界値 4.00E-04 B系: 指示値 8.30E-04 検出限界値 4.80E-04 (2/21 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 (2/21 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 (2/21 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	32.5°C (2/19 5:00 現在)	25.0°C (2/21 11:00 現在)	12.0°C (2/21 11:00 現在)
FPC 冷却剤 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	6.28m (2/21 11:00 現在)	4.05m (2/21 11:00 現在)	25.26X100mm (2/21 11:00 現在)

【注釈】
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が低くて指示値は、計測機器によりマイナス表示される場合があるため)
 ※2: 原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
 ※3: 放射能濃度の濃度・圧力で濃度を測定している濃度を記載する。
 ※4: 異常発生停止中
 ※5: 1号機使用済燃料プール・格納容器冷却剤プール・2号機使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と計測。
 ※6: 2号機使用済燃料プール・格納容器冷却剤プール水温度は約38.7°C程度と計測。

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

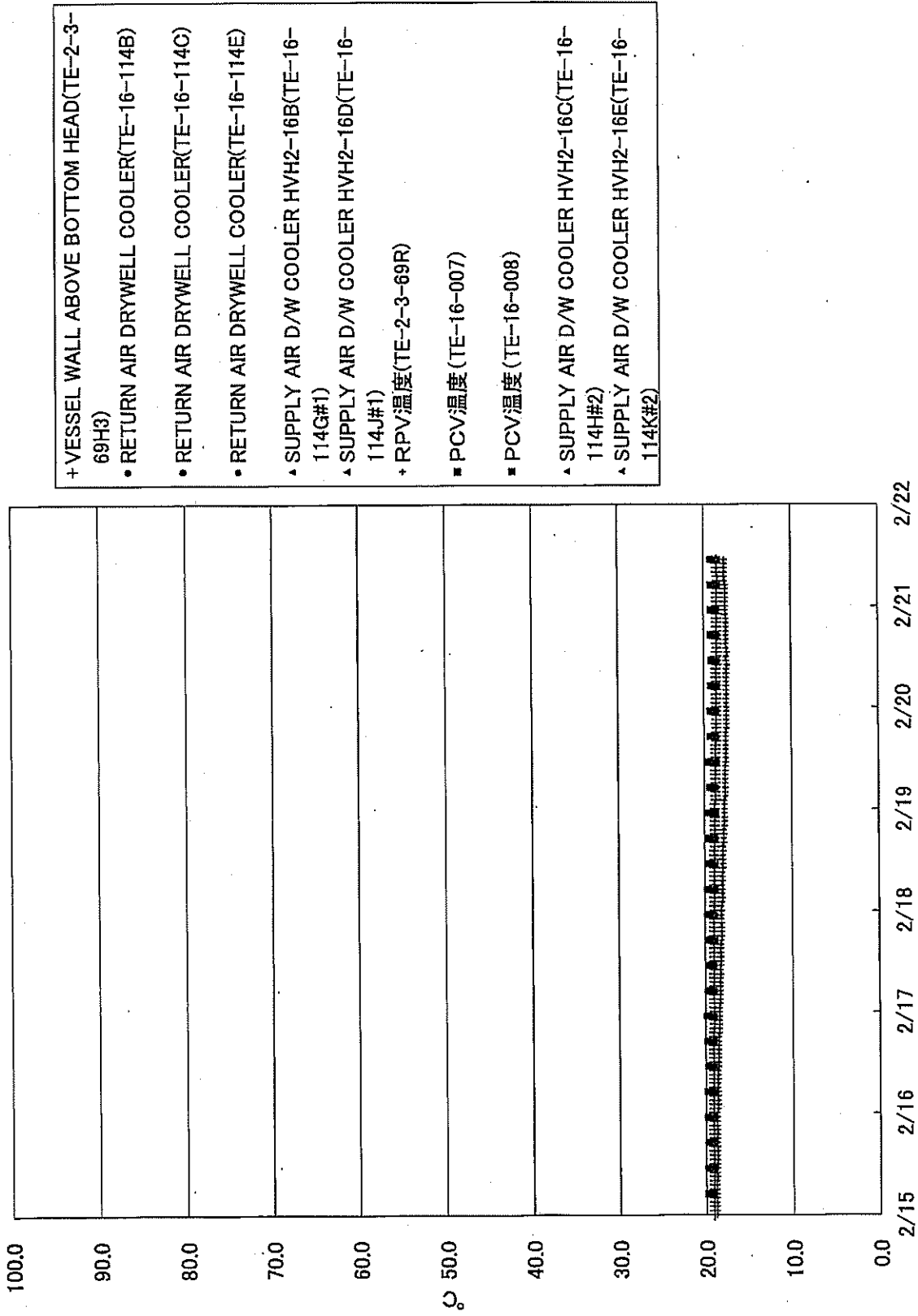


100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0

2/15 2/16 2/17 2/18 2/19 2/20 2/21 2/22

4/12

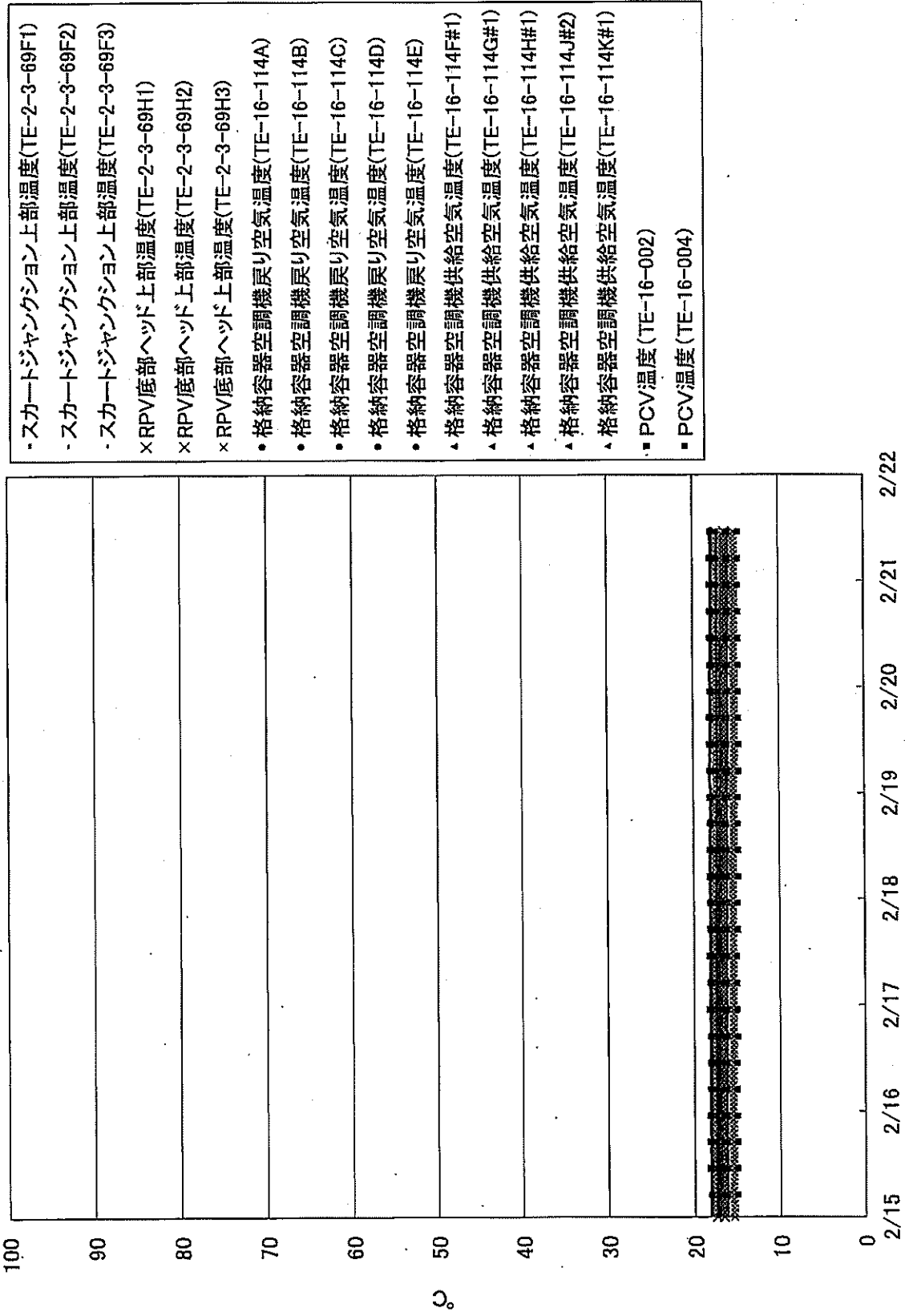
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- + VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)
- + RPV温度(TE-2-3-69R)
- PCV温度(TE-16-007)
- PCV温度(TE-16-008)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)

5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/2/21 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2018/2/21 9:10	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2018/2/21 9:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 9:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2018/2/21 9:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/2/21 9:50	-	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2018/2/21 10:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 10:10	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2018/2/21 10:20	-	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2018/2/21 10:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2018/2/21 10:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/2/21 10:50	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 11:00	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/2/21 11:10	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/2/21 11:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2018/2/21 11:30	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/2/21 11:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2018/2/21 11:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/2/21 12:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/2/21 12:10	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2018/2/21 12:20	-	<0.01	曇り	N	0.7
西門	2018/2/21 12:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/21 12:40	-	<0.01	曇り	WSW	1.0
西門	2018/2/21 12:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/2/21 13:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2018/2/21 13:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/2/21 13:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2018/2/21 13:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2018/2/21 13:40	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2018/2/21 13:50	-	<0.01	曇り	N	3.5
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

*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($\mu\text{Sv/h}$)

1/12

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)	
2018/2/21 9:00	0.886	1.484	0.928	1.744	1.204	0.485	0.868	0.836	NW	6.3	無
2018/2/21 9:10	0.887	1.489	0.927	1.741	1.204	0.485	0.867	0.836	NW	6.6	無
2018/2/21 9:20	0.888	1.491	0.926	1.744	1.202	0.484	0.868	0.836	NW	6.2	無
2018/2/21 9:30	0.886	1.488	0.928	1.742	1.204	0.483	0.870	0.835	NW	7.1	無
2018/2/21 9:40	0.888	1.488	0.927	1.742	1.204	0.485	0.869	0.834	NW	4.7	無
2018/2/21 9:50	0.888	1.489	0.927	1.745	1.203	0.485	0.866	0.835	NW	5.3	無
2018/2/21 10:00	0.889	1.490	0.929	1.748	1.204	0.485	0.869	0.835	WNW	4.4	無
2018/2/21 10:10	0.888	1.487	0.927	1.746	1.206	0.486	0.869	0.836	WNW	5.2	無
2018/2/21 10:20	0.888	1.490	0.928	1.742	1.206	0.488	0.867	0.836	WNW	6.2	無
2018/2/21 10:30	0.889	1.492	0.928	1.745	1.205	0.486	0.869	0.836	WNW	5.4	無
2018/2/21 10:40	0.890	1.491	0.928	1.747	1.205	0.484	0.869	0.836	NW	4.0	無
2018/2/21 10:50	0.891	1.491	0.929	1.744	1.206	0.485	0.868	0.836	NW	3.6	無
2018/2/21 11:00	0.890	1.488	0.930	1.745	1.208	0.486	0.869	0.837	NW	3.1	無
2018/2/21 11:10	0.891	1.489	0.929	1.750	1.205	0.486	0.870	0.837	WNW	4.0	無
2018/2/21 11:20	0.890	1.491	0.928	1.744	1.206	0.488	0.868	0.836	WNW	3.3	無
2018/2/21 11:30	0.890	1.493	0.930	1.744	1.207	0.486	0.869	0.837	NW	4.3	無
2018/2/21 11:40	0.890	1.493	0.929	1.748	1.206	0.486	0.867	0.837	WNW	3.7	無
2018/2/21 11:50	0.889	1.494	0.930	1.750	1.208	0.486	0.867	0.836	W	2.9	無
2018/2/21 12:00	0.889	1.491	0.930	1.749	1.209	0.488	0.867	0.837	NW	2.6	無
2018/2/21 12:10	0.890	1.494	0.931	1.749	1.208	0.485	0.867	0.836	NW	1.2	無
2018/2/21 12:20	0.893	1.494	0.931	1.746	1.207	0.486	0.864	0.837	NW	2.5	無
2018/2/21 12:30	0.890	1.497	0.930	1.748	1.208	0.488	0.866	0.837	WNW	1.7	無
2018/2/21 12:40	0.891	1.492	0.930	1.750	1.209	0.487	0.867	0.838	W	3.6	無
2018/2/21 12:50	0.890	1.496	0.931	1.751	1.210	0.486	0.866	0.837	NW	2.3	無
2018/2/21 13:00	0.892	1.494	0.934	1.748	1.208	0.486	0.865	0.837	NW	3.8	無
2018/2/21 13:10	0.891	1.493	0.931	1.751	1.212	0.486	0.865	0.839	NW	3.8	無
2018/2/21 13:20	0.890	1.494	0.932	1.750	1.208	0.486	0.866	0.838	NNW	4.4	無
2018/2/21 13:30	0.893	1.496	0.931	1.747	1.209	0.487	0.868	0.839	NW	5.3	無
2018/2/21 13:40	0.891	1.491	0.928	1.748	1.205	0.489	0.867	0.838	NNW	5.6	無
2018/2/21 13:50	0.892	1.491	0.931	1.743	1.208	0.487	0.868	0.836	NNW	5.4	無
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

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)
2018/2/21 9:00	0.014	1	1
2018/2/21 9:30	0.014	1	1
2018/2/21 10:00	0.014	1	1
2018/2/21 10:30	0.014	1	1
2018/2/21 11:00	0.014	1	1
2018/2/21 11:30	0.014	1	1
2018/2/21 12:00	0.014	1	1
2018/2/21 12:30	0.014	1	1
2018/2/21 13:00	0.014	1	1
2018/2/21 13:30	0.014	1	1
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年2月21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				
	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20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
降雨量(mm/日)	0	0	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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.48)	ND(0.93)	ND(0.53)	ND(0.60)	ND(0.55)	ND(0.68)	ND(0.76)	ND(0.55)	ND(0.39)	ND(0.60)
Cs-137(約30年)	0.90	2.3	1.5	ND(0.85)	1.6	0.85	ND(0.91)	1.2	1.3	1.5
全β	3.4	4.8	ND(3.6)	ND(3.4)	3.7	ND(3.4)	3.7	ND(3.6)	ND(3.4)	ND(3.0)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

採取日	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16日	2月17日	2月18日	2月19日	2月20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
降雨量(mm/日)	0	0	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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.73)	ND(1.2)	ND(0.89)	ND(0.86)	ND(0.74)	ND(0.72)	ND(0.60)	ND(0.62)	ND(0.51)	ND(0.59)
Cs-137(約30年)	3.7	3.5	2.8	2.9	2.8	ND(0.78)	ND(0.81)	ND(0.65)	ND(0.73)	ND(0.79)
全β	7.1	3.7	4.4	6.6	5.3	ND(3.6)	ND(2.9)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(3.2)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は2月20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21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)

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(3)	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							2月16日 7:58	2月16日 7:14			2月16日 7:39	2月16日 7:20	2月16日 7:38	2月16日 6:58	2月16日 7:58
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.46)	2,100			ND(0.39)	34	ND(0.44)	2.6	ND(0.50)
Cs-137(約30年)							ND(0.48)	18,000			0.61	300	0.85	4.0	ND(0.50)
Co-60(約5年)							ND	34			ND	ND	ND	ND	ND
その他															
γ															
全β							29,000	150,000			15	1,300	26,000	32,000	31,000
H-3(約12年)							50,000	13,000			1,000	36,000	2,700	2,700	30,000
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(3)	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(3)	3,4号機改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
Co-60(約5年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

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

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)

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(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
採取時刻	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日
塩素(単位: ppm)	8:09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	ND(0.44)	—	—	—	—	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	ND(0.50)	—	—	—	—	—	—	2,300	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—
γ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	33,000	—	—	—	—	—	—	9,100	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	分析中	—	—	—	—	—	—	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.2-2	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)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日
塩素(単位: ppm)	7:38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	170,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	分析中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-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。

2/12

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

採取時刻	単位: Bq/L										WHO飲料水 水質ガイドライン	※ 告示濃度 限度	
	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 (東浜路北側)	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20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日		
採取時刻	7:33	7:23	7:23	6:53	7:13	7:05	7:00	6:48	6:46	6:46	6:46		
Cs-134 (約2年)	ND(0.45)	ND(0.54)	ND(0.54)	ND(0.79)	ND(0.64)	ND(0.51)	ND(0.78)	ND(0.49)	ND(0.31)	ND(0.31)	ND(0.31)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.53	0.59	0.59	2.8	2.3	2.7	2.2	ND(0.52)	0.44	0.44	0.44	90	10
全B	21	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	24	ND(15)	15	15	15	60,000	10,000
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

採取時刻	単位: Bq/L										WHO飲料水 水質ガイドライン	※ 告示濃度 限度	
	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20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日	2月20日		
採取時刻	6:44	6:42	6:50	6:49	6:49	6:49	6:49	6:49	6:49	6:49	6:49		
Cs-134 (約2年)	ND(0.24)	ND(0.33)	ND(0.27)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.30	0.42	ND(0.28)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	ND(0.45)	90	10
全B	18	19	21	20	20	20	20	20	20	20	20	60,000	10,000
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10
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])

17:04 受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17698報)

<p style="text-align: right;">平成30年2月21日 17時00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="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">第25条報告</div> <div> <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</p> <p>連絡先 0240-30-9301</p> </div> </div> <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>第17640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。)については、予定作業が終了したことから15時46分にSFP循環冷却系の一次系を起動しました。</p> <p>運転状態については、異常のないことを確認しています。</p> <p>起動後の使用済燃料プール水温度は、33.0℃(停止時29.3℃)です。</p> <p>【公表区分:E】</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。