

12:08 俊

1/3

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17727報)

平成30年2月28日 11時40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滲えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。 ・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 2月27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26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】 ※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。

2018年2月28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27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				8:01				7:51				7:45		
全ベータ(Bq/L)				ND(23)				ND(23)				ND(23)		

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						
全ベータ(Bq/L)		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。

2018年2月28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26日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
採取時刻		8:48	9:05	/	/	8:20	/	9:51	/	7:55	
全ベータ(Bq/L)		ND(22)	ND(22)	/	/	27	/	ND(22)	/	31	
トリチウム(Bq/L)		76	26	/	/	500	/	850*1	/	220	

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27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 過去最高値

12:08 受

1/2

様式0-1(1/2)
(第17728報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 2月28日 11時40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宇北原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。 ・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 2月26日] 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。 【公表区分：その他】
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。

2/2

2018年2月28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26日	2月26日	2月26日	2月26日
採取時刻	10:04	9:37	9:54	9:42
Cs-134(約2年)	240	98	100	ND(11)
Cs-137(約30年)	2,100	900	940	58
全β	3,800	2,700	2,700	160
H-3(約12年)	430	460	470	240

*NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

12208 受

1/10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17729報)

平成30年2月28日 11時40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28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28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27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H、地下水バイパス一時貯留タンクグループ2の当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、3月1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24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22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。

3/0

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28日 5:00 現在

【留意事項】
各計測器については、地盤やその他の現象による影響を受けて、通常の使用領域外に計測値を示しているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。また、計測器の故障や電源の不安定による計測値の異常も発生している。プラントの状況を把握するために、このような計測値の異常が引き続き発生した場合は、複数の計測器から得られる情報を参照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 (2/28 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (2/28 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/28 5:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	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 (2/28 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 18.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 18.7°C (2/28 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 16.3°C (2/28 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 (2/28 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B. (TE-16-114G#1): 19.2°C (2/28 5:00 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): 15.9°C (2/28 5:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	0.99kPa g (2/28 5:00 現在)	4.42kPa g (2/28 5:00 現在)	0.28kPa g (2/28 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 (2/28 5:00 現在)	RPV: 12.73Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/28 5:00 現在)	RPV: 16.97Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/28 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	21.6m ³ /h (2/28 5:00 現在)	17.25Nm ³ /h (2/28 5:00 現在)	18.38Nm ³ /h (2/28 5:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: -vol% (2/28 5:00 現在)	A系: 0.08vol% B系: 0.07vol% (2/28 5:00 現在)	A系: 0.07vol% B系: 0.07vol% (2/28 5:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.17E-03 検出限界値 4.40E-04 B系: 指示値 - 検出限界値 - (2/28 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 (2/28 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 (2/28 5:00 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)	28.4°C (2/28 5:00 現在)	28.2°C (2/28 5:00 現在)	12.3°C (2/28 5:00 現在)
FPC 1779-7 カカ水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	3.89m (2/28 5:00 現在)	2.38m (2/28 5:00 現在)	39.79×100mm (2/28 5:00 現在)

【計測器に関する情報】
※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。
※2: 放射能濃度の単位はBq/cm²と記載する。原子炉格納容器内水素濃度の単位はBq/cm³と記載する。
※3: 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の単位はBq/cm³と記載する。
※4: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器内水素濃度の単位はBq/cm³と記載する。
※5: 1号機使用済燃料プール格納容器系中の水。1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキマサーキットング水位に同じと見做す。なお、停止期間終了(2/17)時時点の使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と見做す。
※6: 作業に伴い1号機

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	2018/2/27 14:00	-	<0.01	曇り	ESE	2.1
西門	2018/2/27 14:10	-	<0.01	雨	ESE	2.0
西門	2018/2/27 14:20	-	<0.01	雨	SE	2.4
西門	2018/2/27 14:30	-	<0.01	雨	SE	1.3
西門	2018/2/27 14:40	-	<0.01	雨	ESE	2.1
西門	2018/2/27 14:50	-	<0.01	雨	ESE	2.1
西門	2018/2/27 15:00	-	<0.01	雨	SE	1.6
西門	2018/2/27 15:10	-	<0.01	雨	ESE	1.3
西門	2018/2/27 15:20	-	<0.01	雨	ESE	1.5
西門	2018/2/27 15:30	-	<0.01	雨	SE	1.8
西門	2018/2/27 15:40	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2018/2/27 15:50	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2018/2/27 16:00	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2018/2/27 16:10	-	<0.01	雨	SSE	1.3
西門	2018/2/27 16:20	-	<0.01	曇り	S	1.2
西門	2018/2/27 16:30	-	<0.01	曇り	SE	0.6
西門	2018/2/27 16:40	-	<0.01	雨	SE	0.7
西門	2018/2/27 16:50	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/2/27 17:00	-	<0.01	雨	ENE	1.2
西門	2018/2/27 17:10	-	<0.01	雨	E	0.8
西門	2018/2/27 17:20	-	<0.01	雨	S	1.6
西門	2018/2/27 17:30	-	<0.01	雨	SSW	1.5
西門	2018/2/27 17:40	-	<0.01	雨	WSW	0.8
西門	2018/2/27 17:50	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/2/27 18:00	-	<0.01	雨	WSW	0.6
西門	2018/2/27 18:10	-	<0.01	雨	W	0.8
西門	2018/2/27 18:20	-	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2018/2/27 18:30	-	<0.01	雨	WNW	1.7
西門	2018/2/27 18:40	-	<0.01	雨	NW	1.6
西門	2018/2/27 18:50	-	<0.01	雨	NW	1.7
西門	2018/2/27 19:00	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/2/27 19:10	-	<0.01	雨	WNW	0.8
西門	2018/2/27 19:20	-	<0.01	雨	W	0.6
西門	2018/2/27 19:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2018/2/27 19:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/2/27 19:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/2/27 20:00	-	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2018/2/27 20:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/2/27 20:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/27 20:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/27 20:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/27 20:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/27 21:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/27 21:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/2/27 21:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/2/27 21:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/27 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/2/27 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 22:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/27 22:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 22:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/27 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/2/27 22:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 23:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 23:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/2/27 23:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/27 23:30	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/2/27 23:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/27 23:50	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/2/28 0:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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	2018/2/28 0:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/2/28 0:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/2/28 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/2/28 0:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/2/28 0:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/2/28 1:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/2/28 1:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/2/28 1:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/28 1:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/28 1:40	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/2/28 1:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/2/28 2:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/28 2:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/2/28 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/28 2:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/2/28 2:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/28 2:50	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/2/28 3:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2018/2/28 3:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/28 3:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/2/28 3:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/28 3:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/28 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/28 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/2/28 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/2/28 4:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/28 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/2/28 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/2/28 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/2/28 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/2/28 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/2/28 5:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/28 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/2/28 5:40	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/28 5:50	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/2/28 6:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/28 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/28 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/28 6:30	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/28 6:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2018/2/28 6:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2018/2/28 7:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/28 7:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2018/2/28 7:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2018/2/28 7:30	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2018/2/28 7:40	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2018/2/28 7:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2018/2/28 8:00	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2018/2/28 8:10	-	<0.01	晴れ	NE	1.4
西門	2018/2/28 8:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.5
西門	2018/2/28 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/2/28 8:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2018/2/28 8:50	-	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2018/2/28 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2018/2/28 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2018/2/28 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/28 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/2/28 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/2/28 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/2/28 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.6

*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)	
2018/2/27 14:00	0.891	1.496	0.933	1.752	1.215	0.488	0.866	0.837	SE	3.9	無
2018/2/27 14:10	0.891	1.499	0.932	1.750	1.213	0.486	0.867	0.838	SE	4.0	有
2018/2/27 14:20	0.891	1.499	0.935	1.751	1.213	0.486	0.866	0.839	SE	3.3	有
2018/2/27 14:30	0.891	1.493	0.932	1.754	1.215	0.487	0.868	0.838	ESE	2.3	有
2018/2/27 14:40	0.891	1.484	0.934	1.752	1.216	0.486	0.867	0.839	SE	3.3	有
2018/2/27 14:50	0.891	1.483	0.934	1.753	1.215	0.489	0.865	0.838	ESE	3.2	有
2018/2/27 15:00	0.892	1.478	0.934	1.752	1.215	0.487	0.866	0.838	SE	2.3	有
2018/2/27 15:10	0.893	1.484	0.934	1.754	1.215	0.489	0.867	0.837	ESE	2.0	有
2018/2/27 15:20	0.892	1.483	0.932	1.750	1.215	0.488	0.868	0.838	ESE	1.9	有
2018/2/27 15:30	0.892	1.484	0.934	1.751	1.215	0.487	0.867	0.837	SE	3.1	有
2018/2/27 15:40	0.890	1.491	0.932	1.753	1.215	0.489	0.868	0.840	SSE	2.3	無
2018/2/27 15:50	0.891	1.489	0.934	1.751	1.214	0.487	0.866	0.836	ESE	2.0	無
2018/2/27 16:00	0.891	1.490	0.934	1.750	1.215	0.488	0.869	0.837	SSE	2.5	有
2018/2/27 16:10	0.891	1.494	0.931	1.752	1.214	0.488	0.868	0.837	SSE	2.5	有
2018/2/27 16:20	0.890	1.500	0.933	1.753	1.212	0.488	0.869	0.836	S	2.0	無
2018/2/27 16:30	0.889	1.503	0.933	1.751	1.215	0.487	0.867	0.836	SSE	0.9	無
2018/2/27 16:40	0.891	1.502	0.934	1.750	1.216	0.487	0.870	0.838	SSE	1.5	有
2018/2/27 16:50	0.890	1.502	0.934	1.752	1.213	0.488	0.868	0.837	SE	1.2	有
2018/2/27 17:00	0.890	1.500	0.934	1.752	1.214	0.488	0.867	0.838	SE	1.7	有
2018/2/27 17:10	0.890	1.498	0.933	1.752	1.212	0.488	0.868	0.837	SE	1.4	有
2018/2/27 17:20	0.890	1.498	0.934	1.752	1.211	0.487	0.868	0.837	S	2.3	有
2018/2/27 17:30	0.890	1.498	0.933	1.754	1.212	0.488	0.868	0.836	S	1.7	有
2018/2/27 17:40	0.891	1.498	0.932	1.753	1.210	0.488	0.871	0.837	SSW	2.6	有
2018/2/27 17:50	0.890	1.500	0.934	1.751	1.211	0.487	0.869	0.834	SSW	1.7	有
2018/2/27 18:00	0.887	1.497	0.933	1.751	1.211	0.486	0.867	0.836	SSW	2.5	有
2018/2/27 18:10	0.886	1.498	0.933	1.752	1.211	0.487	0.869	0.837	SW	2.2	有
2018/2/27 18:20	0.887	1.496	0.934	1.751	1.211	0.487	0.869	0.837	SW	2.6	有
2018/2/27 18:30	0.885	1.494	0.933	1.752	1.211	0.486	0.869	0.837	W	2.5	有
2018/2/27 18:40	0.887	1.499	0.933	1.753	1.211	0.487	0.867	0.837	W	2.6	有
2018/2/27 18:50	0.886	1.499	0.932	1.753	1.211	0.487	0.868	0.838	WSW	2.5	有
2018/2/27 19:00	0.891	1.495	0.935	1.751	1.211	0.487	0.869	0.836	W	2.3	有
2018/2/27 19:10	0.887	1.496	0.933	1.752	1.211	0.487	0.868	0.837	WSW	2.3	有
2018/2/27 19:20	0.889	1.496	0.931	1.753	1.210	0.487	0.868	0.838	SW	2.0	有
2018/2/27 19:30	0.889	1.496	0.931	1.753	1.210	0.486	0.869	0.835	WSW	2.0	無
2018/2/27 19:40	0.888	1.495	0.931	1.750	1.209	0.487	0.870	0.836	WSW	1.7	無
2018/2/27 19:50	0.891	1.494	0.932	1.748	1.210	0.487	0.868	0.835	SW	2.3	無
2018/2/27 20:00	0.887	1.493	0.933	1.750	1.211	0.487	0.868	0.837	SW	2.6	有
2018/2/27 20:10	0.888	1.496	0.931	1.749	1.208	0.487	0.869	0.837	SW	2.2	無
2018/2/27 20:20	0.889	1.493	0.933	1.751	1.210	0.487	0.869	0.835	WSW	2.3	無
2018/2/27 20:30	0.888	1.496	0.931	1.747	1.209	0.486	0.869	0.835	SW	2.3	無
2018/2/27 20:40	0.888	1.494	0.931	1.750	1.207	0.485	0.866	0.835	SSW	2.3	無
2018/2/27 20:50	0.888	1.494	0.931	1.748	1.212	0.486	0.868	0.837	SSW	2.5	無
2018/2/27 21:00	0.890	1.494	0.931	1.749	1.209	0.487	0.867	0.834	SW	2.3	無
2018/2/27 21:10	0.886	1.493	0.929	1.749	1.206	0.487	0.867	0.835	WSW	1.7	無
2018/2/27 21:20	0.885	1.492	0.932	1.748	1.209	0.486	0.868	0.837	WSW	1.5	無
2018/2/27 21:30	0.887	1.493	0.930	1.749	1.207	0.486	0.867	0.836	SW	1.9	無
2018/2/27 21:40	0.886	1.491	0.932	1.750	1.210	0.486	0.868	0.836	SSW	1.9	無
2018/2/27 21:50	0.886	1.491	0.931	1.747	1.208	0.486	0.866	0.837	SSW	2.0	無
2018/2/27 22:00	0.888	1.493	0.930	1.747	1.211	0.486	0.866	0.837	SSW	2.6	無
2018/2/27 22:10	0.889	1.495	0.931	1.749	1.208	0.487	0.866	0.837	SSW	3.8	無
2018/2/27 22:20	0.887	1.493	0.928	1.748	1.209	0.486	0.867	0.838	S	3.8	無
2018/2/27 22:30	0.888	1.491	0.930	1.747	1.208	0.486	0.869	0.838	S	3.5	無
2018/2/27 22:40	0.885	1.492	0.931	1.750	1.210	0.486	0.866	0.837	S	4.1	無
2018/2/27 22:50	0.888	1.494	0.930	1.750	1.208	0.486	0.868	0.837	S	4.8	無
2018/2/27 23:00	0.886	1.489	0.930	1.749	1.209	0.486	0.867	0.835	S	4.9	無
2018/2/27 23:10	0.888	1.490	0.930	1.748	1.208	0.488	0.867	0.837	S	5.8	無
2018/2/27 23:20	0.885	1.492	0.930	1.751	1.210	0.487	0.867	0.835	S	5.9	無
2018/2/27 23:30	0.887	1.494	0.929	1.748	1.206	0.488	0.866	0.837	S	5.3	無
2018/2/27 23:40	0.886	1.492	0.928	1.746	1.206	0.487	0.868	0.837	S	6.1	無
2018/2/27 23:50	0.888	1.490	0.932	1.750	1.207	0.487	0.867	0.836	SSW	6.7	無
2018/2/28 0:00	0.888	1.492	0.929	1.748	1.209	0.486	0.868	0.836	S	7.5	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)	
2018/2/28 0:10	0.888	1.491	0.931	1.746	1.208	0.487	0.865	0.835	SSW	7.3	無
2018/2/28 0:20	0.889	1.494	0.931	1.747	1.210	0.487	0.868	0.835	SSW	8.0	無
2018/2/28 0:30	0.889	1.491	0.930	1.749	1.210	0.485	0.868	0.837	SSW	8.8	無
2018/2/28 0:40	0.888	1.491	0.930	1.752	1.206	0.487	0.868	0.836	SSW	7.6	無
2018/2/28 0:50	0.886	1.493	0.932	1.750	1.210	0.487	0.868	0.836	SSW	6.7	無
2018/2/28 1:00	0.886	1.492	0.930	1.750	1.208	0.487	0.868	0.837	SSW	4.4	無
2018/2/28 1:10	0.890	1.491	0.929	1.748	1.210	0.487	0.869	0.836	SSW	2.9	無
2018/2/28 1:20	0.887	1.492	0.931	1.750	1.207	0.487	0.869	0.836	SW	2.0	無
2018/2/28 1:30	0.889	1.491	0.933	1.748	1.207	0.488	0.869	0.836	SSW	2.5	無
2018/2/28 1:40	0.886	1.493	0.930	1.749	1.208	0.489	0.867	0.837	SW	3.1	無
2018/2/28 1:50	0.889	1.492	0.931	1.748	1.206	0.487	0.868	0.836	WSW	4.0	無
2018/2/28 2:00	0.886	1.491	0.931	1.746	1.205	0.487	0.867	0.837	WSW	3.1	無
2018/2/28 2:10	0.888	1.491	0.930	1.750	1.206	0.488	0.869	0.836	W	3.6	無
2018/2/28 2:20	0.888	1.494	0.931	1.747	1.205	0.486	0.868	0.837	WNW	3.1	無
2018/2/28 2:30	0.887	1.493	0.930	1.750	1.206	0.487	0.867	0.835	WNW	2.8	無
2018/2/28 2:40	0.890	1.491	0.931	1.747	1.208	0.488	0.868	0.837	WNW	4.5	無
2018/2/28 2:50	0.888	1.493	0.931	1.747	1.209	0.487	0.869	0.834	NW	3.7	無
2018/2/28 3:00	0.887	1.491	0.932	1.746	1.209	0.486	0.866	0.836	W	2.9	無
2018/2/28 3:10	0.888	1.494	0.930	1.747	1.206	0.488	0.865	0.835	W	1.4	無
2018/2/28 3:20	0.888	1.492	0.930	1.746	1.204	0.486	0.868	0.837	*	CALM	無
2018/2/28 3:30	0.888	1.491	0.929	1.746	1.208	0.487	0.867	0.836	SW	0.9	無
2018/2/28 3:40	0.888	1.489	0.931	1.748	1.207	0.487	0.868	0.836	NNW	0.6	無
2018/2/28 3:50	0.889	1.489	0.931	1.748	1.207	0.488	0.867	0.835	NNE	1.2	無
2018/2/28 4:00	0.885	1.492	0.929	1.747	1.204	0.487	0.866	0.837	NE	2.0	無
2018/2/28 4:10	0.887	1.491	0.930	1.745	1.204	0.485	0.868	0.836	ENE	2.2	無
2018/2/28 4:20	0.886	1.492	0.929	1.747	1.206	0.485	0.866	0.836	NE	1.7	無
2018/2/28 4:30	0.884	1.491	0.928	1.748	1.206	0.485	0.868	0.836	NNE	2.2	無
2018/2/28 4:40	0.886	1.490	0.928	1.748	1.206	0.485	0.867	0.836	NNE	3.5	無
2018/2/28 4:50	0.887	1.492	0.928	1.745	1.206	0.487	0.867	0.836	NNE	3.5	無
2018/2/28 5:00	0.887	1.491	0.929	1.747	1.208	0.485	0.866	0.836	NNE	3.0	無
2018/2/28 5:10	0.883	1.490	0.929	1.744	1.207	0.487	0.868	0.835	NNE	2.0	無
2018/2/28 5:20	0.886	1.491	0.927	1.746	1.206	0.486	0.865	0.835	NNE	1.7	無
2018/2/28 5:30	0.886	1.492	0.928	1.746	1.205	0.486	0.865	0.835	NE	1.7	無
2018/2/28 5:40	0.886	1.485	0.929	1.745	1.205	0.486	0.867	0.834	NE	1.5	無
2018/2/28 5:50	0.884	1.492	0.929	1.746	1.206	0.486	0.866	0.834	NNE	1.2	無
2018/2/28 6:00	0.885	1.486	0.928	1.744	1.203	0.486	0.867	0.835	N	1.5	無
2018/2/28 6:10	0.885	1.487	0.928	1.747	1.205	0.484	0.868	0.836	NNE	1.9	無
2018/2/28 6:20	0.887	1.487	0.929	1.746	1.205	0.487	0.866	0.835	N	2.0	無
2018/2/28 6:30	0.885	1.490	0.930	1.743	1.206	0.486	0.867	0.837	N	1.1	無
2018/2/28 6:40	0.886	1.486	0.929	1.746	1.208	0.485	0.868	0.836	NW	1.5	無
2018/2/28 6:50	0.885	1.490	0.929	1.745	1.206	0.486	0.868	0.836	SW	2.0	無
2018/2/28 7:00	0.886	1.487	0.928	1.745	1.206	0.486	0.866	0.836	SSW	1.5	無
2018/2/28 7:10	0.885	1.492	0.927	1.746	1.204	0.486	0.867	0.835	S	2.3	無
2018/2/28 7:20	0.886	1.490	0.929	1.748	1.204	0.487	0.866	0.835	SSE	3.0	無
2018/2/28 7:30	0.886	1.489	0.930	1.746	1.206	0.486	0.867	0.836	SSE	2.8	***
2018/2/28 7:40	0.886	1.491	0.930	1.748	1.204	0.487	0.868	0.835	SE	2.8	***
2018/2/28 7:50	0.887	1.491	0.928	1.747	1.204	0.484	0.867	0.836	N	1.2	***
2018/2/28 8:00	0.886	1.486	0.930	1.747	1.204	0.487	0.869	0.837	N	1.7	無
2018/2/28 8:10	0.887	1.492	0.929	1.748	1.206	0.486	0.868	0.836	E	0.8	無
2018/2/28 8:20	0.889	1.488	0.931	1.749	1.209	0.485	0.869	0.837	N	1.7	無
2018/2/28 8:30	0.888	1.493	0.930	1.748	1.206	0.487	0.870	0.835	NNW	1.7	無
2018/2/28 8:40	0.891	1.494	0.930	1.748	1.205	0.487	0.869	0.835	NNE	1.7	無
2018/2/28 8:50	0.888	1.494	0.927	1.749	1.207	0.487	0.869	0.837	NE	2.3	無
2018/2/28 9:00	0.888	1.493	0.931	1.750	1.207	0.486	0.870	0.837	NE	2.9	無
2018/2/28 9:10	0.888	1.497	0.932	1.752	1.212	0.487	0.867	0.837	ENE	3.5	無
2018/2/28 9:20	0.888	1.495	0.931	1.750	1.210	0.486	0.868	0.839	NE	3.5	無
2018/2/28 9:30	0.889	1.492	0.930	1.750	1.209	0.486	0.868	0.836	NNE	5.5	無
2018/2/28 9:40	0.889	1.494	0.929	1.751	1.210	0.487	0.867	0.836	NNE	5.4	無
2018/2/28 9:50	0.889	1.487	0.928	1.749	1.211	0.487	0.866	0.838	NE	6.7	無
2018/2/28 10:00	0.888	1.489	0.929	1.748	1.208	0.487	0.867	0.837	NNE	7.0	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

***計測不良

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)
2018/2/27 14:00	0.014	1	1
2018/2/27 14:30	0.014	1	1
2018/2/27 15:00	0.014	1	1
2018/2/27 15:30	0.014	1	1
2018/2/27 16:00	0.014	1	1
2018/2/27 16:30	0.014	1	1
2018/2/27 17:00	0.014	1	1
2018/2/27 17:30	0.014	1	1
2018/2/27 18:00	0.014	1	1
2018/2/27 18:30	0.014	1	1
2018/2/27 19:00	0.014	1	1
2018/2/27 19:30	0.014	1	1
2018/2/27 20:00	0.014	1	1
2018/2/27 20:30	0.014	1	1
2018/2/27 21:00	0.014	1	1
2018/2/27 21:30	0.014	1	1
2018/2/27 22:00	0.014	1	1
2018/2/27 22:30	0.014	1	1
2018/2/27 23:00	0.014	1	1
2018/2/27 23:30	0.014	1	1
2018/2/28 0:00	0.014	1	1
2018/2/28 0:30	0.014	1	1
2018/2/28 1:00	0.014	1	1
2018/2/28 1:30	0.014	1	1
2018/2/28 2:00	0.014	1	1
2018/2/28 2:30	0.014	1	1
2018/2/28 3:00	0.014	1	1
2018/2/28 3:30	0.014	1	1
2018/2/28 4:00	0.014	1	1
2018/2/28 4:30	0.014	1	1
2018/2/28 5:00	0.014	1	1
2018/2/28 5:30	0.014	1	1
2018/2/28 6:00	0.014	1	1
2018/2/28 6:30	0.014	1	1
2018/2/28 7:00	0.014	1	1
2018/2/28 7:30	0.014	1	1
2018/2/28 8:00	0.014	1	1
2018/2/28 8:30	0.014	1	1
2018/2/28 9:00	0.014	1	1
2018/2/28 9:30	0.014	1	1
2018/2/28 10:00	0.014	1	1

8/10

2016年2月28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 17 columns (2/11 to 2/27) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' (Not Detected) for various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 17 columns (2/11 to 2/27) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' for various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 17 columns (2/11 to 2/27) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' for various locations.

- <測定箇所>
①4号T/8建屋南東
②プロセス建屋北東
③プロセス建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤焼固休廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトシナカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼固休廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトシナカ建屋南東

※I-131はサンプリング濃度を検していないことを示す。
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、選1回程度の頻度で測定(2011/4/28~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/25~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※NDは検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

2018年2月28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

	一時貯水タンク H (サンブルタンク H)		適用目標	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24日	2018年2月24日			
採取時刻	7:46	7:46			
貯水量 [m ³]	310	310			
セシウム134	ND (0.79)	ND (0.53)	1	60	10
セシウム137	ND (0.71)	ND (0.51)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND (2.4)	ND (0.34)	3 (1) (注)		
トリチウム	780	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

2018年2月28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

Gr2(グループ2)		運用目標	※1 告示濃度 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22日	2018年2月22日		
採取時刻	8:09	8:09		
貯水量 [m ³]	2,200	2,200		
セシウム134	ND(0.56)	ND(0.49)	60	10
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.53)	90	10
その他ガンマ核種	検出なし	検出なし		
全ベータ	ND(0.75)	ND(0.65)		
トリチウム	96	110	1,500	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「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)。

12:08 受

1/1

様式0-1(1/2)
(第17730報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年2月28日 11時40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) 2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)循環冷却系については、今回、2号機SFP循環冷却設備信頼度向上対策工事を実施することから、下記期間、当該設備の一次系を停止します。</p> <p>○3/1 5時 ~ 3/12 17時 ・本日5時現在のSFP水温度は、28.4℃であり、放熱を考慮し、停止期間終了時点で約40.4℃と評価しております。</p> <p>実績については、別途お知らせします。</p> <p>【公表区分：E】</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。

13:30 受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17731報)

<p style="text-align: right;">平成30年2月28日13時25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; width: 150px;">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17724報でお知らせした5号機使用済燃料プールの冷却については、残留熱除去系非常時熱負荷モードによる冷却を、本日9時53分に停止し、その後、予定作業が終了したことから11時19分に使用済燃料プール冷却浄化系を起動し、使用済燃料プールの冷却を開始しました。</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、18.4℃(12時時点)(停止時18.7℃)です。</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。

13:30 受

1/1

様式0-1(1/2)
(第17732報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 2月28日 13時25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17722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Bに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。 ・排水開始 : 10時10分 ・排水終了 : 12時21分 ・排水量 : 325m 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。

1/12

16:33 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17733報)

平成30年 2月28日 16時15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) 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。 <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [2月28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28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27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23日、2月27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27日] 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。 【公表区分：その他】
	※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。

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28日 11:00 現在

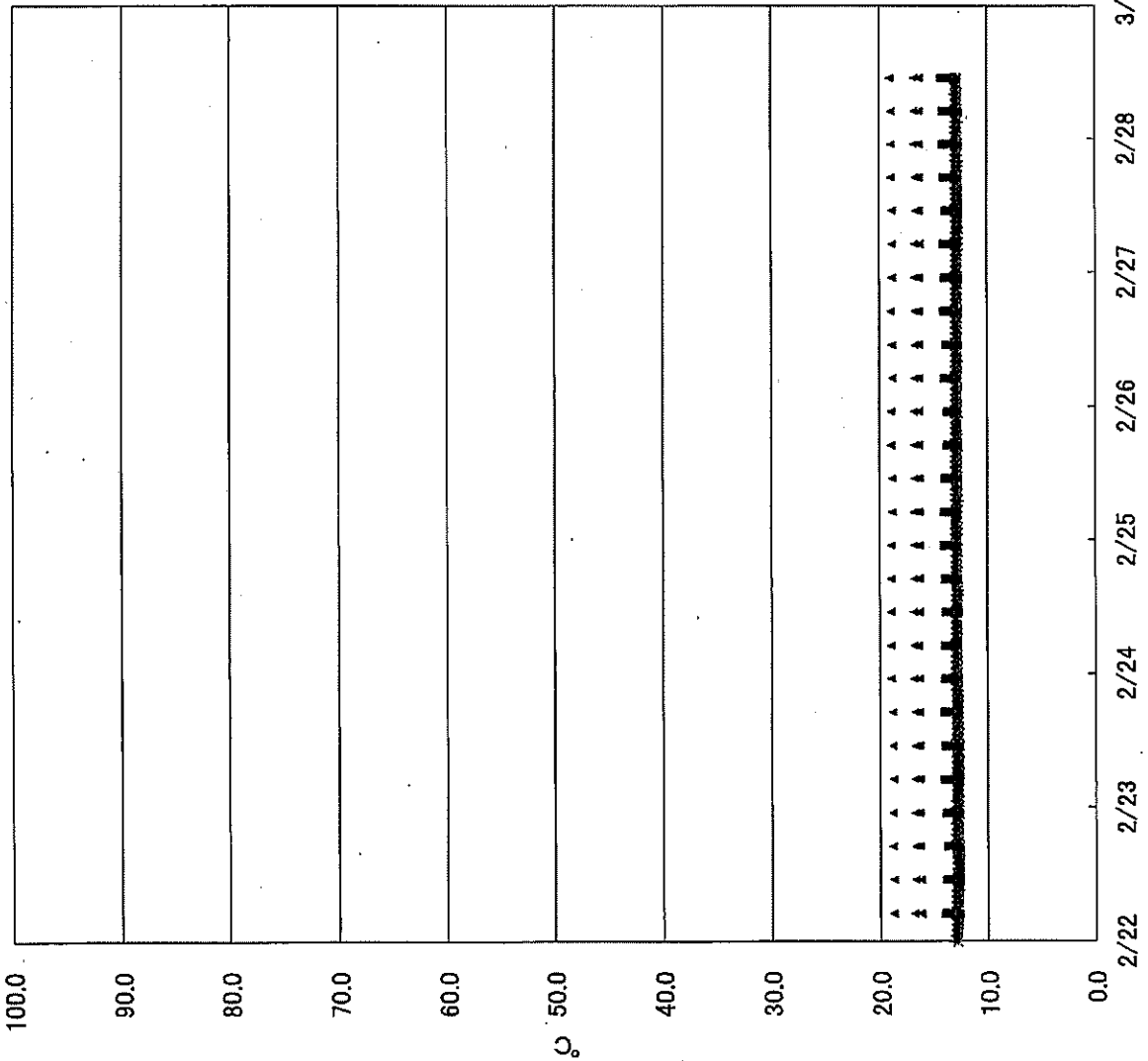
【重要事項】
 本計測値については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用状態
 条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさも多
 岐したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.6m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/28 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (2/28 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (2/28 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 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 (2/28 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 18.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 18.7°C (2/28 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 16.4°C (2/28 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 13.3°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 12.8°C (2/28 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 19.2°C (2/28 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): 15.9°C (2/28 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.87kPa.g (2/28 11:00 現在)	4.07kPa.g (2/28 11:00 現在)	0.28kPa.g (2/28 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH): 14.07Nm ³ /h (JP-A): 14.54Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/28 11:00 現在)	RPV: 12.73Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/28 11:00 現在)	RPV: 16.97Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (2/28 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.4m ³ /h (2/28 11:00 現在)	14.91Nm ³ /h (2/28 11:00 現在)	17.81Nm ³ /h (2/28 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: -vol% (2/28 11:00 現在)	A系: 0.08vol% B系: 0.07vol% (2/28 11:00 現在)	A系: 0.09vol% B系: 0.07vol% (2/28 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.60E-04 検出限界値 4.30E-04 Ba/cnt B系: 指示値 - 検出限界値 - Ba/cnt (2/28 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (2/28 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (2/28 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	28.5°C (2/28 11:00 現在)	28.2°C (2/28 11:00 現在)	12.3°C (2/28 11:00 現在)
FPC 冷却水 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	3.83m (2/28 11:00 現在)	2.18m (2/28 11:00 現在)	39.54X100mm (2/28 11:00 現在)

【計測値に関する補足】
 ※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)
 ※2: 原子炉格納容器内ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※3: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器内空素封入流量を記載する。
 ※4: 空素封入停止中
 ※5: 1号機使用済燃料プール底部冷却停止中の時、1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキマヤウジャンクション水位に関しては至近のデータを記載。なお、停止時記録は19/12 17時時点の使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と評価。
 ※6: 作業に伴いデータ欠

3/12

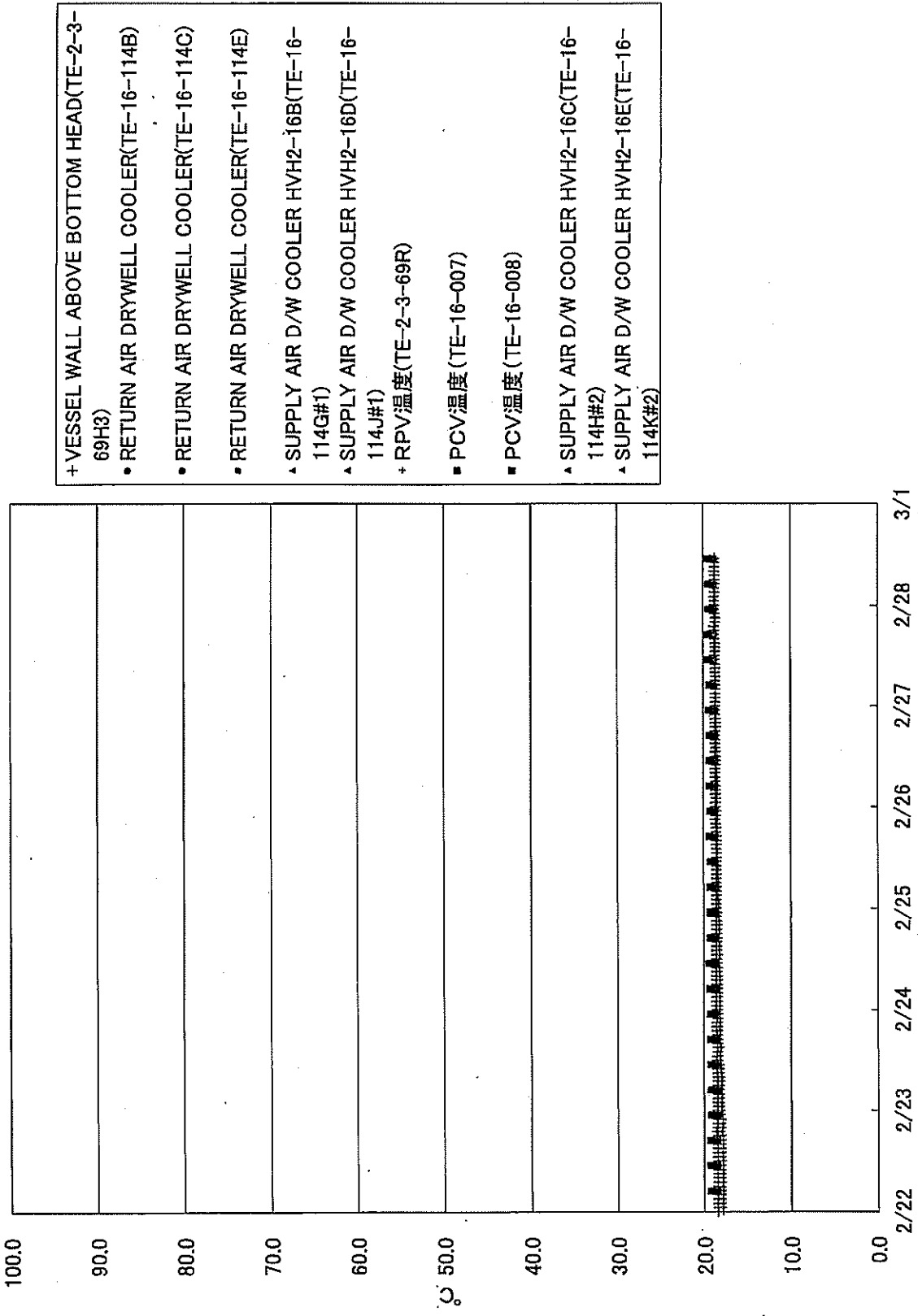
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

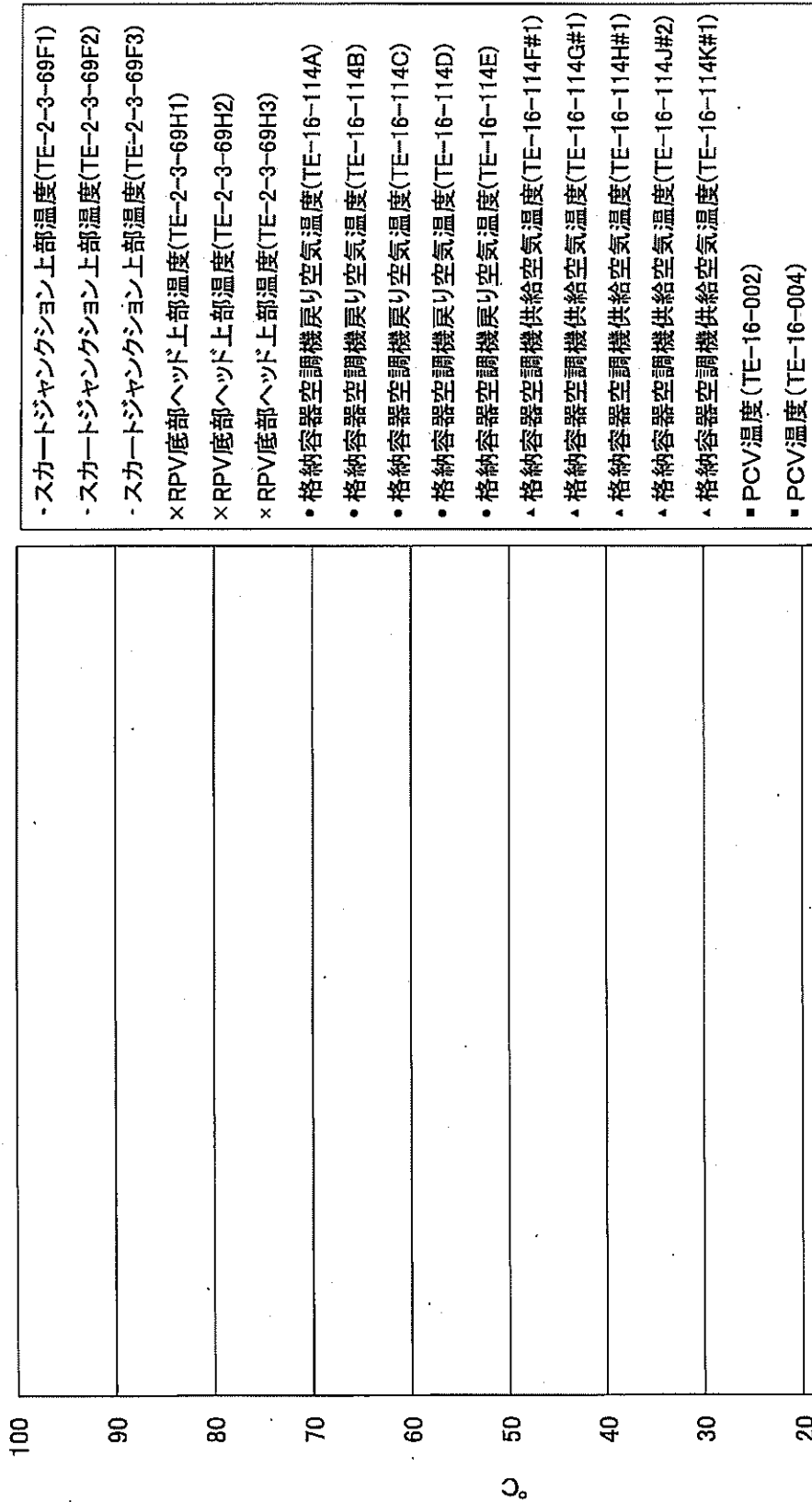
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



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



- 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)

2/22 2/23 2/24 2/25 2/26 2/27 2/28 3/1

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	2018/2/28 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2018/2/28 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2018/2/28 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/28 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/2/28 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/2/28 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/2/28 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/2/28 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/2/28 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/2/28 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2018/2/28 10:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2018/2/28 10:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/2/28 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2018/2/28 11:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2018/2/28 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2018/2/28 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2018/2/28 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/2/28 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2018/2/28 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.6
西門	2018/2/28 12:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2018/2/28 12:20	-	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2018/2/28 12:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.6
西門	2018/2/28 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2018/2/28 12:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2018/2/28 13:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.4
西門	2018/2/28 13:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2018/2/28 13:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2018/2/28 13:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/2/28 13:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2018/2/28 13:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/28 14:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/28 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2018/2/28 14:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2018/2/28 14:30	-	<0.01	晴れ	ENE	1.9
西門	2018/2/28 14:40	-	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2018/2/28 14:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2018/2/28 15:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3

7/12

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)	
2018/2/28 9:00	0.888	1.493	0.931	1.750	1.207	0.486	0.870	0.837	NE	2.9	無
2018/2/28 9:10	0.888	1.497	0.932	1.752	1.212	0.487	0.867	0.837	ENE	3.5	無
2018/2/28 9:20	0.888	1.495	0.931	1.750	1.210	0.486	0.868	0.839	NE	3.5	無
2018/2/28 9:30	0.889	1.492	0.930	1.750	1.209	0.486	0.868	0.836	NNE	5.5	無
2018/2/28 9:40	0.889	1.494	0.929	1.751	1.210	0.487	0.867	0.836	NNE	5.4	無
2018/2/28 9:50	0.889	1.487	0.928	1.749	1.211	0.487	0.866	0.838	NE	6.7	無
2018/2/28 10:00	0.888	1.489	0.929	1.748	1.208	0.487	0.867	0.837	NNE	7.0	無
2018/2/28 10:10	0.890	1.491	0.930	1.748	1.211	0.484	0.867	0.837	NE	7.8	無
2018/2/28 10:20	0.887	1.489	0.925	1.748	1.209	0.484	0.868	0.838	NE	6.5	無
2018/2/28 10:30	0.889	1.487	0.929	1.750	1.208	0.485	0.868	0.838	NNE	6.2	無
2018/2/28 10:40	0.890	1.483	0.931	1.750	1.210	0.486	0.866	0.838	NNE	7.1	無
2018/2/28 10:50	0.890	1.473	0.927	1.749	1.210	0.486	0.866	0.836	NNE	6.6	無
2018/2/28 11:00	0.889	1.482	0.927	1.752	1.209	0.487	0.865	0.835	NNE	6.0	無
2018/2/28 11:10	0.891	1.490	0.930	1.749	1.207	0.486	0.866	0.835	NNE	5.7	無
2018/2/28 11:20	0.892	1.492	0.931	1.750	1.212	0.485	0.865	0.837	NE	5.7	無
2018/2/28 11:30	0.891	1.493	0.932	1.750	1.214	0.487	0.867	0.837	NNE	5.6	無
2018/2/28 11:40	0.892	1.496	0.931	1.749	1.210	0.486	0.867	0.838	NNE	4.8	無
2018/2/28 11:50	0.890	1.494	0.930	1.754	1.212	0.485	0.865	0.837	NE	3.9	無
2018/2/28 12:00	0.889	1.496	0.930	1.750	1.213	0.485	0.867	0.839	NNE	4.0	無
2018/2/28 12:10	0.888	1.496	0.932	1.751	1.210	0.486	0.866	0.839	NNE	3.9	無
2018/2/28 12:20	0.891	1.499	0.931	1.752	1.213	0.487	0.867	0.838	NNE	4.4	無
2018/2/28 12:30	0.891	1.499	0.933	1.753	1.209	0.486	0.865	0.838	NNE	4.6	無
2018/2/28 12:40	0.890	1.498	0.930	1.751	1.211	0.488	0.867	0.839	N	4.8	無
2018/2/28 12:50	0.890	1.495	0.930	1.753	1.214	0.486	0.868	0.837	NE	3.9	無
2018/2/28 13:00	0.890	1.495	0.932	1.751	1.210	0.486	0.868	0.837	NNE	3.4	無
2018/2/28 13:10	0.892	1.496	0.932	1.751	1.213	0.487	0.866	0.838	NNE	3.1	無
2018/2/28 13:20	0.890	1.496	0.930	1.753	1.213	0.487	0.867	0.837	NE	3.0	無
2018/2/28 13:30	0.891	1.497	0.932	1.753	1.213	0.485	0.868	0.837	NE	3.3	無
2018/2/28 13:40	0.893	1.497	0.931	1.752	1.213	0.487	0.868	0.839	NE	3.2	無
2018/2/28 13:50	0.890	1.500	0.932	1.750	1.212	0.486	0.867	0.835	NE	3.3	無
2018/2/28 14:00	0.890	1.495	0.931	1.753	1.211	0.486	0.868	0.838	NE	3.1	無
2018/2/28 14:10	0.890	1.493	0.931	1.751	1.212	0.486	0.867	0.838	NE	3.8	無
2018/2/28 14:20	0.889	1.496	0.931	1.754	1.215	0.487	0.867	0.838	NE	3.1	無
2018/2/28 14:30	0.891	1.493	0.933	1.754	1.210	0.486	0.866	0.837	NE	2.3	無
2018/2/28 14:40	0.892	1.494	0.932	1.751	1.214	0.486	0.866	0.837	NE	2.5	無
2018/2/28 14:50	0.886	1.496	0.932	1.753	1.212	0.488	0.868	0.840	NE	2.6	無
2018/2/28 15:00	0.886	1.496	0.935	1.750	1.212	0.487	0.867	0.838	NE	2.8	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)
2018/2/28 9:00	0.014	1	1
2018/2/28 9:30	0.014	1	1
2018/2/28 10:00	0.014	1	1
2018/2/28 10:30	0.014	1	1
2018/2/28 11:00	0.014	1	1
2018/2/28 11:30	0.014	1	1
2018/2/28 12:00	0.014	1	1
2018/2/28 12:30	0.014	1	1
2018/2/28 13:00	0.014	1	1
2018/2/28 13:30	0.014	1	1
2018/2/28 14:00	0.014	1	1
2018/2/28 14:30	0.014	1	1
2018/2/28 15:00	0.014	1	1

9/12

2018年2月28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23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日		2月23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日	
採取日	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	
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	
流量(m ³ /秒)	ND(0.56)	ND(0.49)	ND(0.61)	ND(0.53)	ND(0.77)		ND(0.63)	ND(0.67)	ND(0.63)	ND(0.65)	ND(0.73)	
Cs-134(約2年)	1.1	2.2	0.96	1.8	1.7		1.5	1.5	1.5	ND(0.84)	ND(0.87)	
Cs-137(約30年)	6.8	4.4	3.8	4.2	5.6		3.5	ND(3.6)	5.8	3.8	ND(3.3)	
全β	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路						C排水路					
	2月23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日		2月23日	2月24日	2月25日	2月26日	2月27日	
採取日	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	
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	
流量(m ³ /秒)	ND(1.0)	ND(0.91)	ND(0.78)	ND(0.82)	ND(0.56)		ND(0.69)	ND(0.66)	ND(0.68)	ND(0.63)	ND(0.74)	
Cs-134(約2年)	3.6	4.9	3.0	3.5	3.9		ND(0.74)	ND(0.83)	ND(0.87)	ND(0.77)	ND(0.87)	
Cs-137(約30年)	7.2	8.0	ND(3.7)	7.0	7.0		ND(3.7)	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(3.7)	
全β	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	

* 大枠内が今回公表データ。他は2月27日までにお知らせ済み。
* 測定対象外の項目は「-」と記す。
* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2018年2月28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(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23日 7:58	2月23日 7:38			2月23日 7:39	2月23日 8:20	2月23日 8:05	2月23日 7:15	2月23日 8:26
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.44)	2,300			ND(0.48)	34	ND(0.36)	2.1	ND(0.46)
Cs-137(約30年)							ND(0.52)	20,000			1.3	300	ND(0.49)	3.7	ND(0.44)
その他							0.44	ND			ND	ND	ND	ND	ND
γ							ND	35			ND	ND	ND	ND	ND
全β							34,000	170,000			21	1,200	27,000	29,000	30,000
H-3(約12年)							51,000	11,000			1,100	36,000	2,900	2,700	28,000
Sr-90(約29年)															

採取日	1.2号機 ウェルポイント 汲み上げ水	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(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	2.3号機 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3.4号機 汲み上げ水
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

* 本枠内が今回公表データ。他は2月24日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を意味し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

2/12

1/12

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.1-8	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27日 7:53	2月27日 7:18	2月27日 7:35	2月27日 8:12	2月27日 8:01	2月27日 7:15	2月27日 8:23
塩素(単位: ppm)							ND(0.38)	200	ND(0.41)	28	ND(0.35)	ND(0.74)	ND(0.41)
Cs-134(約2年)							ND(0.52)	1,800	0.86	250	0.58	2.7	ND(0.52)
Cs-137(約30年)							ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
その他													
全β							31,000	7,900	34	1,000	27,000	28,000	28,000
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
Sr-90(約29年)							分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

採取日	12号機 ウェルポイント 汲み上げ水	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(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)	34号機 汲み上げ水
採取時刻	2月27日 8:20													
塩素(単位: ppm)														
Cs-134(約2年)														
Cs-137(約30年)														
その他														
全β		150,000												
H-3(約12年)		分析中												
Sr-90(約29年)														

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

12/2/12

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

単位: Bq/L

採取日	福島第一5,6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物標場前	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	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日		
採取時刻	7:40	7:30	7:06	7:12	7:17	7:22	7:22	6:56	6:54			
Cs-134 (約2年)	ND(0.54)	ND(0.42)	ND(0.46)	ND(0.46)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.42)	ND(0.25)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.47)	ND(0.49)	2.1	2.1	2.5	2.1	2.1	ND(0.38)	ND(0.28)		90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(15)			
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		30	10

単位: Bq/L

採取日	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾北東側(T-0-1A)	福島第一港湾東側(T-0-2)	福島第一南放水口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日	2月27日		
採取時刻	6:52	6:50	6:58	7:02							
Cs-134 (約2年)	ND(0.28)	ND(0.29)	ND(0.27)	ND(0.42)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.31)	ND(0.25)	ND(0.28)	ND(0.58)						90	10
全β	ND(15)	17	ND(15)	ND(16)							
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])