

1/3

11:28

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17910報)

平成30年4月4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 磯貝 智彦  
 連絡先 0240-30-9301

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>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れ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"> <li>地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 4月3日]</li> <li>地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 4月2日]</li> </ul> <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統】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2018年4月4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4月3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	8:10				8:04				7:56				7:50	
全ベータ(Bq/L)	35				49				ND(22)				33	

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			7:44					
全ベータ(Bq/L)			49					

(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4月4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4月2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	/	8:16	8:34	8:58	/	/	9:14	/	9:30	/
全ベータ(Bq/L)	/	35	ND(24)	ND(23)	/	/	ND(24)	/	ND(24)	/
トリチウム(Bq/L)	/	90	24	57	/	/	45	/	82	/

半減期 トリチウム:約12年

\* トリチウム以外のデータは4月3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。

3/3

1/2

11:28

11:28  
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式0-1(1/2)  
(第17911報)

平成30年4月4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 磯貝 智彦  
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(2.4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 4月2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  ※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/2

2018年4月4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	4月2日	4月2日	4月2日	4月2日
採取時刻	10:26	10:04	10:16	10:08
Cs-134(約2年)	130	99	120	7.6
Cs-137(約30年)	1,100	970	1,200	51
全β	1,800	2,800	1,900	170
H-3(約12年)	280	480	230	250

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

1/10

11:28

様式9-1(1/2)  
(第17912報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年4月4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 磯貝 智彦  
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"> <li>・プラント関連パラメータ [4月4日 5時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [4月4日10時00分現在]</li> <li>・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 4月3日]</li> </ul> <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、4月5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"> <li>・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 3月31日]</li> <li>・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 3月29日]</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年4月4日 5:00 現在

(重要事項)  
各パラメータについては、装置やその後の状態変化の影響を受けて、通常の運用範囲  
条件を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
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を考  
慮したうえで、情報の詳細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：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	給水系：0.0m <sup>3</sup> /h CS系：3.0m <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：15.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：15.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：14.9℃ (4/4 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：21.0℃ RPV温度 (TE-2-3-69F)：22.7℃ (4/4 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：19.1℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.8℃ (4/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：15.2℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：14.9℃ (4/4 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：21.2℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：21.3℃ (4/4 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：18.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：17.3℃ (4/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.60kPa g (4/4 5:00 現在)	4.29kPa g (4/4 5:00 現在)	0.32kPa g (4/4 5:00 現在)	
空素吸入流量 ※3	RPV (RVH) (JP-A)：13.83Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：14.29Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	RPV：12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	RPV：16.61Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	14.16Nm <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	17.81Nm <sup>3</sup> /h (4/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/4 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.03vol% (4/4 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (4/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.11E-03 検出限界値 4.60E-04 Ba/cm B系：指示値 1.31E-03 検出限界値 3.60E-04 Ba/cm (4/4 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (4/4 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (4/4 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	22.6℃ (4/4 5:00 現在)	22.5℃ (4/4 5:00 現在)	21.7℃ (4/4 5:00 現在)	14.3℃ (4/4 5:00 現在)
FPC 中水-2 水 水位	3.63m (4/4 5:00 現在)	3.66m (4/4 5:00 現在)	3.60m (4/4 5:00 現在)	40.29X100mm (4/4 5:00 現在)

(注)括弧に示す単位は、  
※1：原子炉格納容器内の放射能濃度は、(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスマークを付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を記載する。  
※2：放射能が検出限界未満の場合NDを記載する。  
※3：放射能濃度の単位は、圧力で濃度を修正した値を記載する。  
※4：空素吸入停止

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	2018/4/3 14:00	-	<0.01	曇り	S	4.4
西門	2018/4/3 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2018/4/3 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2018/4/3 14:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2018/4/3 14:40	-	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2018/4/3 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	4.5
西門	2018/4/3 15:00	-	<0.01	曇り	SSE	5.0
西門	2018/4/3 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/4/3 15:20	-	<0.01	晴れ	S	4.3
西門	2018/4/3 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/4/3 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2018/4/3 15:50	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2018/4/3 16:00	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2018/4/3 16:10	-	<0.01	晴れ	SSW	3.5
西門	2018/4/3 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2018/4/3 16:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2018/4/3 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2018/4/3 16:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2018/4/3 17:00	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2018/4/3 17:10	-	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2018/4/3 17:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2018/4/3 17:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2018/4/3 17:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2018/4/3 17:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/4/3 18:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/3 18:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/3 18:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/3 18:30	-	<0.01	晴れ	S	0.9
西門	2018/4/3 18:40	-	<0.01	晴れ	SSE	1.3
西門	2018/4/3 18:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.1
西門	2018/4/3 19:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2018/4/3 19:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2018/4/3 19:20	-	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2018/4/3 19:30	-	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2018/4/3 19:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/4/3 19:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/4/3 20:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/4/3 20:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2018/4/3 20:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2018/4/3 20:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/4/3 20:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/4/3 20:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/3 21:00	-	<0.01	晴れ	E	0.6
西門	2018/4/3 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/3 21:20	-	<0.01	晴れ	SSE	0.6
西門	2018/4/3 21:30	-	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2018/4/3 21:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/4/3 21:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/4/3 22:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/4/3 22:10	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2018/4/3 22:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2018/4/3 22:30	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/4/3 22:40	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/4/3 22:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.6
西門	2018/4/3 23:00	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/4/3 23:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/4/3 23:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2018/4/3 23:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.7
西門	2018/4/3 23:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.6
西門	2018/4/3 23:50	-	<0.01	晴れ	SW	2.3
西門	2018/4/4 0:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.8

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



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	2018/4/4 0:10	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/4/4 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/4/4 0:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/4/4 0:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/4/4 0:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/4/4 1:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/4/4 1:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/4/4 1:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/4/4 1:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/4/4 1:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/4/4 1:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/4/4 2:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/4/4 2:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/4/4 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/4 2:30	-	<0.01	晴れ	ESE	0.7
西門	2018/4/4 2:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/4/4 2:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/4/4 3:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/4/4 3:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/4/4 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/4/4 3:30	-	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2018/4/4 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/4 3:50	-	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2018/4/4 4:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2018/4/4 4:10	-	<0.01	晴れ	SSW	0.6
西門	2018/4/4 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/4/4 4:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/4/4 4:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/4/4 4:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2018/4/4 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/4/4 5:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/4/4 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/4/4 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/4/4 5:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/4/4 5:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2018/4/4 6:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/4/4 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/4/4 6:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/4/4 6:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2018/4/4 6:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2018/4/4 6:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.6
西門	2018/4/4 7:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.3
西門	2018/4/4 7:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2018/4/4 7:20	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2018/4/4 7:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2018/4/4 7:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/4 7:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/4/4 8:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2018/4/4 8:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/4/4 8:20	-	<0.01	晴れ	NE	1.9
西門	2018/4/4 8:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.8
西門	2018/4/4 8:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2018/4/4 8:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2018/4/4 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2018/4/4 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2018/4/4 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2018/4/4 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2018/4/4 10:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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)	
2018/4/3 14:00	0.884	1.476	0.918	1.723	1.175	0.491	0.861	0.822	S	6.4	無
2018/4/3 14:10	0.887	1.473	0.918	1.717	1.178	0.489	0.861	0.823	S	6.3	無
2018/4/3 14:20	0.884	1.474	0.916	1.718	1.179	0.492	0.863	0.822	S	5.9	無
2018/4/3 14:30	0.884	1.474	0.918	1.723	1.177	0.490	0.861	0.820	S	6.3	無
2018/4/3 14:40	0.882	1.473	0.918	1.722	1.178	0.491	0.862	0.822	S	6.7	無
2018/4/3 14:50	0.883	1.475	0.918	1.722	1.176	0.493	0.865	0.823	S	8.0	無
2018/4/3 15:00	0.883	1.473	0.919	1.719	1.179	0.492	0.862	0.822	SSE	8.6	無
2018/4/3 15:10	0.885	1.471	0.918	1.718	1.178	0.490	0.862	0.823	S	6.5	無
2018/4/3 15:20	0.884	1.474	0.918	1.718	1.176	0.491	0.862	0.823	S	6.9	無
2018/4/3 15:30	0.883	1.475	0.919	1.719	1.176	0.490	0.862	0.822	S	6.1	無
2018/4/3 15:40	0.882	1.474	0.917	1.719	1.178	0.492	0.862	0.823	S	6.9	無
2018/4/3 15:50	0.885	1.477	0.916	1.720	1.175	0.490	0.863	0.824	S	7.4	無
2018/4/3 16:00	0.884	1.476	0.918	1.722	1.178	0.491	0.861	0.823	S	6.0	無
2018/4/3 16:10	0.883	1.474	0.919	1.719	1.176	0.493	0.863	0.823	S	5.6	無
2018/4/3 16:20	0.883	1.473	0.918	1.719	1.177	0.493	0.861	0.823	S	4.4	無
2018/4/3 16:30	0.883	1.474	0.915	1.717	1.179	0.491	0.860	0.821	S	4.0	無
2018/4/3 16:40	0.882	1.475	0.918	1.721	1.178	0.491	0.861	0.821	S	5.2	無
2018/4/3 16:50	0.884	1.473	0.918	1.718	1.179	0.493	0.862	0.822	S	6.0	無
2018/4/3 17:00	0.882	1.474	0.919	1.718	1.176	0.491	0.861	0.822	S	5.7	無
2018/4/3 17:10	0.884	1.478	0.919	1.719	1.177	0.493	0.862	0.823	S	4.4	無
2018/4/3 17:20	0.885	1.475	0.918	1.720	1.176	0.493	0.862	0.823	S	4.4	無
2018/4/3 17:30	0.884	1.474	0.918	1.722	1.175	0.493	0.861	0.823	SSW	6.2	無
2018/4/3 17:40	0.885	1.476	0.919	1.720	1.177	0.493	0.861	0.825	SSW	5.6	無
2018/4/3 17:50	0.883	1.478	0.919	1.720	1.176	0.493	0.863	0.826	SSW	4.8	無
2018/4/3 18:00	0.882	1.477	0.920	1.721	1.176	0.494	0.861	0.826	SW	3.9	無
2018/4/3 18:10	0.882	1.477	0.922	1.721	1.177	0.494	0.860	0.826	SW	3.9	無
2018/4/3 18:20	0.884	1.476	0.921	1.723	1.176	0.494	0.862	0.825	WSW	3.8	無
2018/4/3 18:30	0.886	1.479	0.921	1.722	1.180	0.493	0.861	0.826	SW	3.8	無
2018/4/3 18:40	0.886	1.475	0.921	1.721	1.178	0.493	0.862	0.826	SW	3.2	無
2018/4/3 18:50	0.884	1.475	0.919	1.722	1.177	0.494	0.862	0.824	WSW	2.3	無
2018/4/3 19:00	0.886	1.476	0.920	1.721	1.180	0.494	0.860	0.825	WSW	3.0	無
2018/4/3 19:10	0.885	1.473	0.920	1.719	1.180	0.493	0.862	0.823	W	3.0	無
2018/4/3 19:20	0.885	1.475	0.918	1.721	1.178	0.494	0.861	0.825	W	2.8	無
2018/4/3 19:30	0.886	1.477	0.918	1.721	1.179	0.492	0.861	0.825	W	4.1	無
2018/4/3 19:40	0.885	1.476	0.920	1.720	1.179	0.494	0.863	0.824	W	3.3	無
2018/4/3 19:50	0.883	1.474	0.917	1.720	1.177	0.494	0.861	0.824	WSW	3.4	無
2018/4/3 20:00	0.886	1.474	0.918	1.721	1.178	0.492	0.864	0.825	WSW	3.8	無
2018/4/3 20:10	0.886	1.473	0.919	1.719	1.178	0.493	0.862	0.826	SW	4.0	無
2018/4/3 20:20	0.886	1.474	0.919	1.719	1.179	0.492	0.864	0.825	SW	3.4	無
2018/4/3 20:30	0.888	1.476	0.920	1.718	1.176	0.492	0.864	0.823	SW	4.6	無
2018/4/3 20:40	0.886	1.474	0.919	1.723	1.178	0.493	0.865	0.826	SW	5.1	無
2018/4/3 20:50	0.886	1.474	0.922	1.719	1.178	0.492	0.863	0.823	SW	4.6	無
2018/4/3 21:00	0.886	1.472	0.921	1.722	1.177	0.493	0.863	0.824	SW	2.3	無
2018/4/3 21:10	0.885	1.475	0.918	1.720	1.177	0.492	0.863	0.824	WSW	2.3	無
2018/4/3 21:20	0.885	1.474	0.920	1.719	1.178	0.492	0.863	0.826	W	2.0	無
2018/4/3 21:30	0.885	1.473	0.919	1.718	1.178	0.493	0.861	0.825	W	2.6	無
2018/4/3 21:40	0.885	1.472	0.919	1.719	1.177	0.494	0.862	0.825	SW	2.5	無
2018/4/3 21:50	0.885	1.472	0.920	1.719	1.176	0.494	0.861	0.824	WSW	2.6	無
2018/4/3 22:00	0.887	1.473	0.920	1.721	1.177	0.491	0.861	0.825	WSW	2.3	無
2018/4/3 22:10	0.886	1.475	0.920	1.718	1.176	0.492	0.863	0.824	WSW	2.6	無
2018/4/3 22:20	0.884	1.473	0.920	1.720	1.177	0.491	0.861	0.824	SW	4.2	無
2018/4/3 22:30	0.885	1.474	0.918	1.721	1.176	0.492	0.861	0.823	W	4.3	無
2018/4/3 22:40	0.885	1.474	0.919	1.720	1.178	0.491	0.861	0.824	WSW	2.9	無
2018/4/3 22:50	0.886	1.476	0.920	1.720	1.175	0.492	0.862	0.825	WSW	4.7	無
2018/4/3 23:00	0.887	1.473	0.920	1.721	1.176	0.490	0.862	0.824	WSW	5.3	無
2018/4/3 23:10	0.885	1.472	0.920	1.720	1.177	0.492	0.862	0.824	WSW	4.7	無
2018/4/3 23:20	0.886	1.474	0.919	1.720	1.178	0.490	0.863	0.824	SW	4.9	無
2018/4/3 23:30	0.887	1.475	0.919	1.720	1.178	0.491	0.863	0.824	WSW	4.9	無
2018/4/3 23:40	0.885	1.474	0.919	1.721	1.179	0.491	0.864	0.825	WSW	4.2	無
2018/4/3 23:50	0.884	1.476	0.919	1.723	1.178	0.492	0.863	0.823	SW	5.3	無
2018/4/4 0:00	0.884	1.473	0.921	1.721	1.177	0.492	0.863	0.824	WSW	5.2	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( $\mu$ 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)	
2018/4/4 0:10	0.882	1.474	0.919	1.722	1.177	0.491	0.862	0.825	W	6.2	無
2018/4/4 0:20	0.885	1.475	0.919	1.722	1.177	0.492	0.863	0.823	W	2.3	無
2018/4/4 0:30	0.885	1.474	0.919	1.723	1.176	0.490	0.862	0.825	W	3.1	無
2018/4/4 0:40	0.887	1.475	0.918	1.721	1.175	0.491	0.863	0.826	W	4.3	無
2018/4/4 0:50	0.885	1.471	0.920	1.720	1.173	0.491	0.862	0.824	W	4.6	無
2018/4/4 1:00	0.884	1.472	0.916	1.720	1.175	0.491	0.863	0.823	W	7.3	無
2018/4/4 1:10	0.884	1.471	0.920	1.721	1.174	0.491	0.864	0.826	W	7.5	無
2018/4/4 1:20	0.884	1.471	0.920	1.723	1.176	0.491	0.864	0.828	W	6.2	無
2018/4/4 1:30	0.884	1.475	0.919	1.721	1.176	0.491	0.865	0.825	W	6.1	無
2018/4/4 1:40	0.884	1.477	0.919	1.722	1.177	0.493	0.862	0.824	W	5.3	無
2018/4/4 1:50	0.883	1.473	0.918	1.724	1.174	0.491	0.863	0.826	W	4.9	無
2018/4/4 2:00	0.884	1.473	0.919	1.723	1.176	0.492	0.864	0.825	W	3.7	無
2018/4/4 2:10	0.886	1.472	0.920	1.724	1.175	0.490	0.863	0.826	W	4.2	無
2018/4/4 2:20	0.884	1.472	0.918	1.723	1.175	0.493	0.861	0.825	W	3.3	無
2018/4/4 2:30	0.885	1.474	0.920	1.723	1.176	0.491	0.863	0.826	WSW	2.0	無
2018/4/4 2:40	0.885	1.468	0.919	1.723	1.175	0.492	0.863	0.827	WSW	4.5	無
2018/4/4 2:50	0.883	1.473	0.922	1.722	1.175	0.492	0.863	0.824	W	4.3	無
2018/4/4 3:00	0.885	1.473	0.920	1.721	1.176	0.492	0.861	0.827	W	5.4	無
2018/4/4 3:10	0.885	1.474	0.922	1.722	1.174	0.491	0.862	0.824	W	6.3	無
2018/4/4 3:20	0.885	1.473	0.921	1.723	1.176	0.491	0.862	0.823	W	4.2	無
2018/4/4 3:30	0.885	1.473	0.919	1.721	1.177	0.493	0.863	0.826	WNW	2.6	無
2018/4/4 3:40	0.884	1.474	0.919	1.722	1.176	0.491	0.864	0.825	WNW	1.7	無
2018/4/4 3:50	0.883	1.472	0.919	1.723	1.176	0.491	0.862	0.825	ENE	0.6	無
2018/4/4 4:00	0.884	1.471	0.920	1.720	1.174	0.491	0.862	0.824	SE	0.9	無
2018/4/4 4:10	0.887	1.473	0.918	1.720	1.177	0.492	0.862	0.824	W	1.7	無
2018/4/4 4:20	0.883	1.473	0.917	1.719	1.177	0.491	0.863	0.825	W	6.4	無
2018/4/4 4:30	0.883	1.473	0.919	1.722	1.174	0.491	0.865	0.825	W	6.1	無
2018/4/4 4:40	0.884	1.472	0.921	1.719	1.177	0.493	0.864	0.827	W	7.3	無
2018/4/4 4:50	0.883	1.471	0.919	1.722	1.175	0.492	0.863	0.826	W	8.0	無
2018/4/4 5:00	0.884	1.473	0.921	1.725	1.176	0.493	0.863	0.825	W	7.5	無
2018/4/4 5:10	0.884	1.472	0.920	1.721	1.177	0.491	0.862	0.826	W	7.8	無
2018/4/4 5:20	0.883	1.471	0.919	1.722	1.176	0.490	0.864	0.825	WNW	7.4	無
2018/4/4 5:30	0.884	1.471	0.920	1.723	1.179	0.490	0.862	0.827	W	9.3	無
2018/4/4 5:40	0.885	1.472	0.919	1.725	1.176	0.491	0.861	0.827	W	9.8	無
2018/4/4 5:50	0.884	1.472	0.920	1.724	1.174	0.493	0.863	0.826	W	8.7	無
2018/4/4 6:00	0.884	1.472	0.919	1.727	1.178	0.491	0.864	0.826	W	7.8	無
2018/4/4 6:10	0.884	1.474	0.921	1.724	1.178	0.490	0.863	0.826	WNW	6.2	無
2018/4/4 6:20	0.885	1.472	0.920	1.721	1.177	0.490	0.863	0.826	WNW	3.9	無
2018/4/4 6:30	0.884	1.472	0.922	1.723	1.177	0.491	0.862	0.825	*	CALM	無
2018/4/4 6:40	0.882	1.474	0.920	1.722	1.176	0.491	0.865	0.825	SE	2.8	無
2018/4/4 6:50	0.883	1.474	0.919	1.722	1.178	0.492	0.861	0.825	S	3.4	無
2018/4/4 7:00	0.882	1.476	0.919	1.726	1.175	0.491	0.865	0.826	SSE	3.2	無
2018/4/4 7:10	0.883	1.474	0.918	1.726	1.177	0.491	0.863	0.826	SSE	2.8	無
2018/4/4 7:20	0.885	1.470	0.919	1.724	1.174	0.491	0.864	0.826	S	2.9	無
2018/4/4 7:30	0.884	1.470	0.920	1.724	1.177	0.490	0.862	0.825	SSW	2.8	無
2018/4/4 7:40	0.884	1.471	0.920	1.723	1.172	0.491	0.865	0.825	WSW	3.8	無
2018/4/4 7:50	0.886	1.472	0.920	1.718	1.176	0.489	0.865	0.824	W	4.1	無
2018/4/4 8:00	0.886	1.469	0.919	1.720	1.173	0.490	0.865	0.826	WNW	4.0	無
2018/4/4 8:10	0.885	1.469	0.919	1.724	1.177	0.488	0.863	0.827	W	6.2	無
2018/4/4 8:20	0.883	1.470	0.919	1.722	1.177	0.490	0.863	0.826	NNW	2.3	無
2018/4/4 8:30	0.884	1.469	0.916	1.722	1.177	0.487	0.860	0.825	NE	4.7	無
2018/4/4 8:40	0.881	1.470	0.917	1.724	1.176	0.487	0.860	0.824	NNE	3.9	無
2018/4/4 8:50	0.880	1.469	0.916	1.722	1.174	0.488	0.861	0.821	NE	4.8	無
2018/4/4 9:00	0.881	1.469	0.917	1.724	1.176	0.489	0.860	0.823	NE	4.6	無
2018/4/4 9:10	0.882	1.469	0.917	1.725	1.174	0.487	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:20	0.882	1.470	0.915	1.725	1.176	0.489	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:30	0.884	1.470	0.916	1.726	1.174	0.488	0.861	0.821	N	3.1	無
2018/4/4 9:40	0.885	1.471	0.915	1.725	1.176	0.488	0.862	0.823	NNE	3.4	無
2018/4/4 9:50	0.885	1.472	0.917	1.722	1.175	0.488	0.861	0.823	NNE	2.9	無
2018/4/4 10:00	0.887	1.471	0.916	1.722	1.178	0.488	0.861	0.822	N	3.7	無

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/4/3 14:00	0.014	1	1
2018/4/3 14:30	0.014	1	1
2018/4/3 15:00	0.014	1	1
2018/4/3 15:30	0.014	1	1
2018/4/3 16:00	0.014	1	1
2018/4/3 16:30	0.014	1	1
2018/4/3 17:00	0.014	1	1
2018/4/3 17:30	0.014	1	1
2018/4/3 18:00	0.014	1	1
2018/4/3 18:30	0.014	1	1
2018/4/3 19:00	0.014	1	1
2018/4/3 19:30	0.014	1	1
2018/4/3 20:00	0.014	1	1
2018/4/3 20:30	0.014	1	1
2018/4/3 21:00	0.014	1	1
2018/4/3 21:30	0.014	1	1
2018/4/3 22:00	0.014	1	1
2018/4/3 22:30	0.014	1	1
2018/4/3 23:00	0.014	1	1
2018/4/3 23:30	0.014	1	1
2018/4/4 0:00	0.014	1	1
2018/4/4 0:30	0.014	1	1
2018/4/4 1:00	0.014	1	1
2018/4/4 1:30	0.014	1	1
2018/4/4 2:00	0.014	1	1
2018/4/4 2:30	0.014	1	1
2018/4/4 3:00	0.014	1	1
2018/4/4 3:30	0.014	1	1
2018/4/4 4:00	0.014	1	1
2018/4/4 4:30	0.014	1	1
2018/4/4 5:00	0.014	1	1
2018/4/4 5:30	0.014	1	1
2018/4/4 6:00	0.014	1	1
2018/4/4 6:30	0.014	1	1
2018/4/4 7:00	0.014	1	1
2018/4/4 7:30	0.014	1	1
2018/4/4 8:00	0.014	1	1
2018/4/4 8:30	0.014	1	1
2018/4/4 9:00	0.014	1	1
2018/4/4 9:30	0.014	1	1
2018/4/4 10:00	0.014	1	1

2018年4月4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 date (3/18 to 4/3) and rows for measurement locations ① through ⑨. Data values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (3/18 to 4/3) and rows for measurement locations ① through ⑨. Data values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (3/18 to 4/3) and rows for measurement locations ① through ⑨. Data values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

- <測定箇所>
①4号T/B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焼肉体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトハンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼肉体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

※「-」はサンプリング、測定を実施していないことを示す。
※⑤は⑥が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑥は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

8/10

9/10

2018年4月4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

運用目標	告示濃度※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
一時貯水タンクD (サブドレンタンクD)		
東京電力		
探取日	2018年3月31日	2018年3月31日
探取時刻	7:48	7:48
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	700	700
セシウム134	ND(0.66)	ND(0.53)
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.60)
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし
全ベータ	ND(2.5)	ND(0.32)
トリチウム	840	900
運用目標	1	10
告示濃度※1 限度	60	10
WHO飲料水 水質ガイドライン	90	10
※2 検出されないこと		
3(1)※3		
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/cm<sup>3</sup>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4月4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	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	東京電力 2018年3月29日	2018年3月29日		
採取時刻	8:07	8:07		
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	2,380	2,380		
セシウム134	ND(0.71)	ND(0.42)	60	10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.41)	90	10
その他ガンマ核種	検出なし	検出なし		
全ベータ	ND(0.72)	ND(0.52)		
トリチウム	110	120	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/cm<sup>3</sup>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)。

15:16

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17913報)

平成30年4月4日15時10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 磯貝 智彦  
 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17906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"> <li>・排水開始 : 10時13分</li> <li>・排水終了 : 14時01分</li> <li>・排水量 : 566m<sup>3</sup></li> </ul> <p>排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。</p> <p>【公表区分：E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。



1/13

16:38

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17914報)

平成 年 月 日 時 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 磯貝 智彦  
 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"> <li>・プラント関連パラメータ [4月4日 11時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [4月4日 15時00分現在]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月3日]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月3日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 3月30日]</li> <li>・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 4月3日]</li> <li>・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 4月3日]</li> </ul> <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/13

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年4月4日 11:00 現在

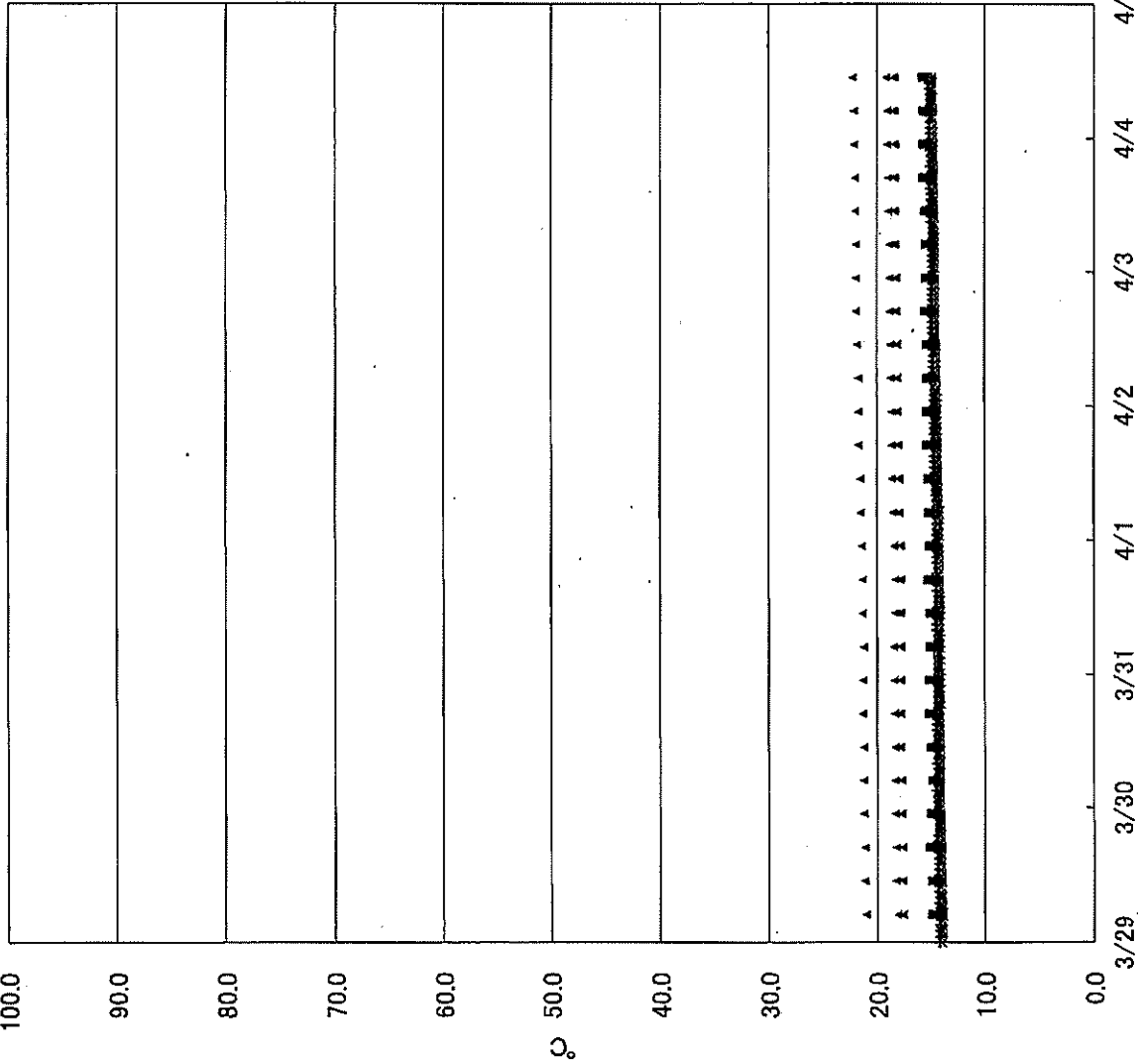
【留意事項】  
 各計測器については、地震やその他の影響による誤差を低減し、定常時の使用環境  
 条件を想定しているものもあり、正しく測定されない可能性のある計測器も存  
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不測かき等  
 発生した場合、直前の計測値から得られる情報を使用して変化の傾向にも留意し  
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	給水系：0.0m <sup>3</sup> /h CS系：3.0m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：15.2℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：15.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：15.0℃ (4/4 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：21.1℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：22.7℃ (4/4 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：19.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.8℃ (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：15.3℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：14.9℃ (4/4 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：21.3℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1)：21.4℃ (4/4 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：18.8℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：17.3℃ (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.62kPa.g (4/4 11:00 現在)	4.43kPa.g (4/4 11:00 現在)	0.32kPa.g (4/4 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.29Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	RPV：12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	RPV：16.61Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	14.44Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	17.81Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/4 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.03vol% (4/4 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.03vol% (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系：指示値 1.03E-03 検出限界値 4.60E-04 B系：指示値 1.01E-03 検出限界値 3.90E-04 (4/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (4/4 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 (4/4 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	22.7℃ (4/4 11:00 現在)	22.5℃ (4/4 11:00 現在)	21.9℃ (4/4 11:00 現在)	14.4℃ (4/4 11:00 現在)
FPC 1#サージ 水位	3.63m (4/4 11:00 現在)	3.66m (4/4 11:00 現在)	3.63m (4/4 11:00 現在)	40.28X100mm (4/4 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。(本来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排水温度濃度を記載する。  
 ※2：指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を (Xe135) を記載する。  
 ※3：使用状態の記載・在りて調整値正しに修正記載する。  
 ※4：至急停止中

3/13

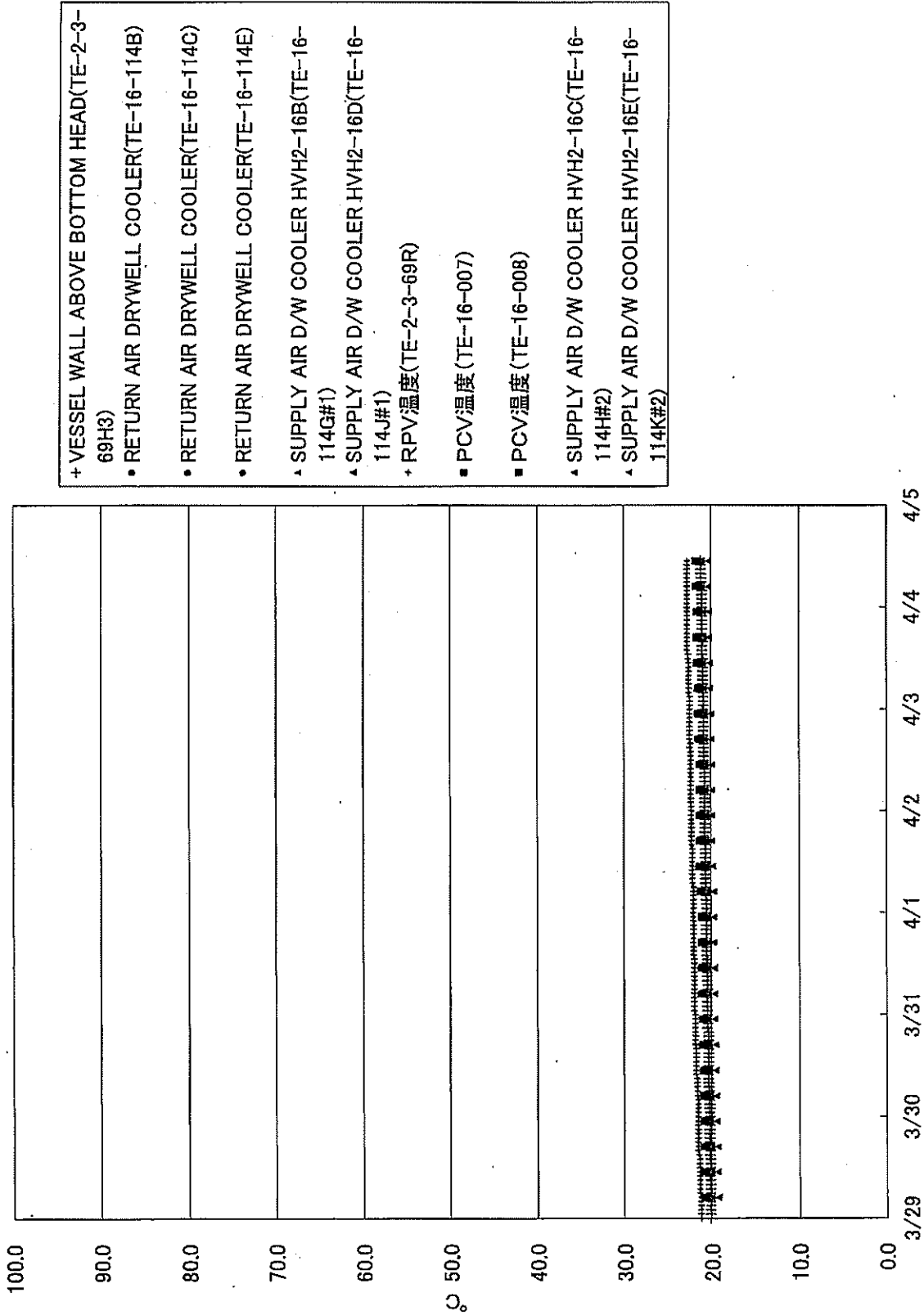
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x 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)

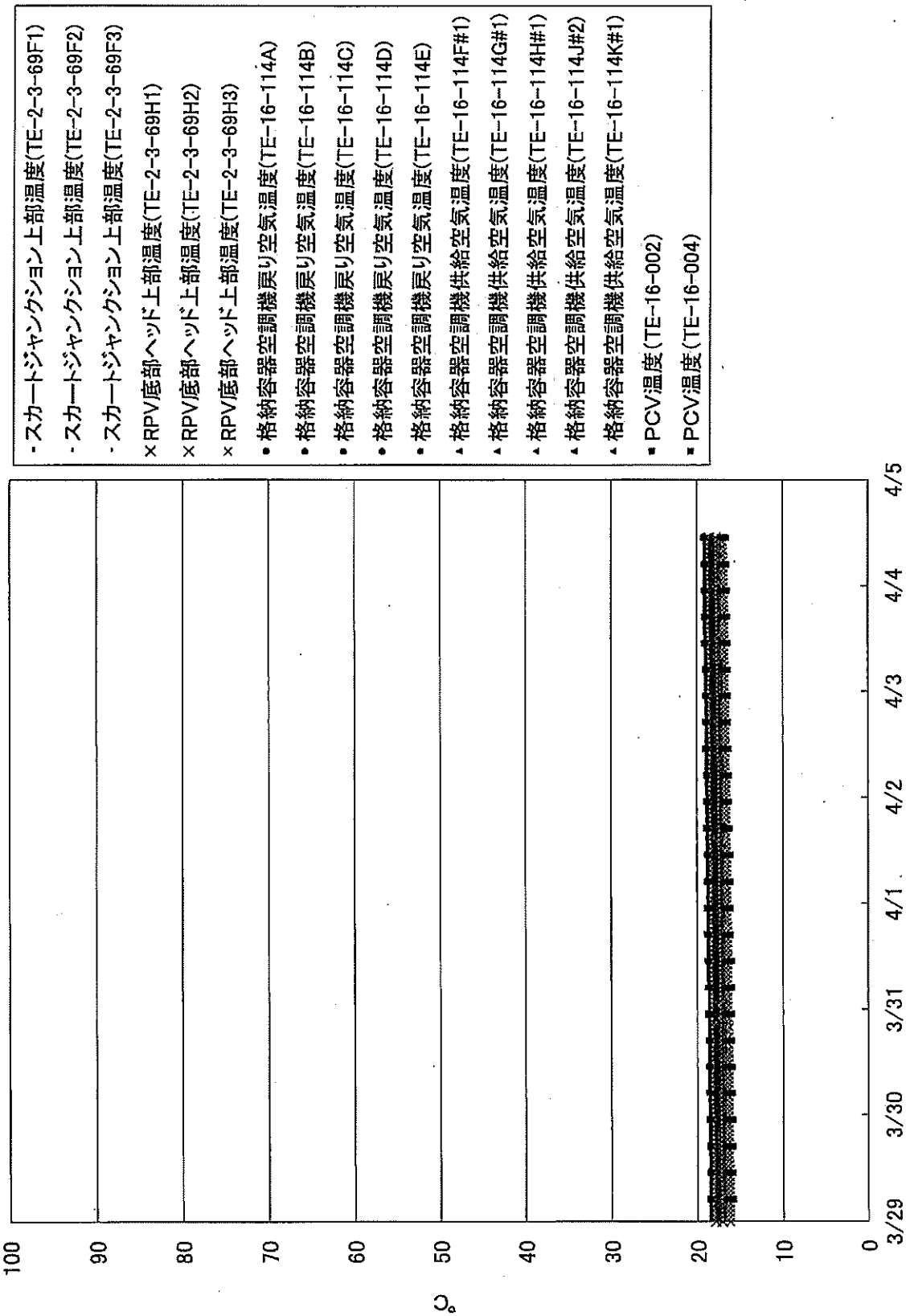
4/13

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/13

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



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

6/13

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	2018/4/4 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2018/4/4 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2018/4/4 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2018/4/4 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2018/4/4 10:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2018/4/4 10:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.9
西門	2018/4/4 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/4/4 10:30	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.8
西門	2018/4/4 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/4/4 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	4.0
西門	2018/4/4 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2018/4/4 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/4/4 12:00	-	<0.01	晴れ	N	4.8
西門	2018/4/4 12:10	-	<0.01	晴れ	N	4.4
西門	2018/4/4 12:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2018/4/4 12:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.9
西門	2018/4/4 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/4/4 12:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.2
西門	2018/4/4 13:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2018/4/4 13:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.7
西門	2018/4/4 13:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.8
西門	2018/4/4 13:30	-	<0.01	晴れ	N	4.9
西門	2018/4/4 13:40	-	<0.01	晴れ	N	4.0
西門	2018/4/4 13:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2018/4/4 14:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/4/4 14:20	-	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2018/4/4 14:30	-	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2018/4/4 14:40	-	<0.01	曇り	N	3.9
西門	2018/4/4 14:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.5
西門	2018/4/4 15:00	-	<0.01	曇り	N	3.8

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)

7/13

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)	
2018/4/4 9:00	0.881	1.469	0.917	1.724	1.176	0.489	0.860	0.823	NE	4.6	無
2018/4/4 9:10	0.882	1.469	0.917	1.725	1.174	0.487	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:20	0.882	1.470	0.915	1.725	1.176	0.489	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:30	0.884	1.470	0.916	1.726	1.174	0.488	0.861	0.821	N	3.1	無
2018/4/4 9:40	0.885	1.471	0.915	1.725	1.176	0.488	0.862	0.823	NNE	3.4	無
2018/4/4 9:50	0.885	1.472	0.917	1.722	1.175	0.488	0.861	0.823	NNE	2.9	無
2018/4/4 10:00	0.887	1.471	0.916	1.722	1.178	0.488	0.861	0.822	N	3.7	無
2018/4/4 10:10	0.886	1.474	0.917	1.724	1.178	0.488	0.861	0.823	N	4.6	無
2018/4/4 10:20	0.887	1.474	0.917	1.724	1.177	0.488	0.862	0.823	NNE	5.0	無
2018/4/4 10:30	0.889	1.474	0.915	1.724	1.178	0.488	0.860	0.822	NNE	5.4	無
2018/4/4 10:40	0.890	1.473	0.918	1.723	1.177	0.488	0.863	0.823	NNE	5.6	無
2018/4/4 10:50	0.890	1.473	0.918	1.725	1.179	0.487	0.863	0.825	NNE	4.5	無
2018/4/4 11:00	0.888	1.472	0.918	1.724	1.178	0.488	0.860	0.822	NNE	3.9	無
2018/4/4 11:10	0.888	1.474	0.918	1.722	1.177	0.488	0.860	0.825	NNE	4.3	無
2018/4/4 11:20	0.890	1.475	0.918	1.726	1.179	0.487	0.862	0.822	NNE	5.3	無
2018/4/4 11:30	0.888	1.477	0.918	1.727	1.179	0.488	0.861	0.823	NNE	4.9	無
2018/4/4 11:40	0.891	1.476	0.918	1.727	1.180	0.487	0.861	0.825	NNE	5.4	無
2018/4/4 11:50	0.889	1.475	0.917	1.723	1.180	0.489	0.862	0.824	N	5.3	無
2018/4/4 12:00	0.889	1.479	0.918	1.725	1.181	0.487	0.863	0.823	N	6.1	無
2018/4/4 12:10	0.888	1.474	0.917	1.724	1.181	0.488	0.862	0.823	N	6.2	無
2018/4/4 12:20	0.887	1.475	0.916	1.722	1.182	0.488	0.862	0.822	N	5.6	無
2018/4/4 12:30	0.888	1.475	0.918	1.721	1.181	0.486	0.861	0.825	NNE	6.1	無
2018/4/4 12:40	0.888	1.477	0.917	1.724	1.178	0.488	0.862	0.824	NNE	4.3	無
2018/4/4 12:50	0.890	1.476	0.917	1.726	1.182	0.487	0.862	0.824	NNE	6.1	無
2018/4/4 13:00	0.891	1.478	0.918	1.723	1.181	0.486	0.862	0.824	N	5.6	無
2018/4/4 13:10	0.890	1.476	0.919	1.721	1.180	0.486	0.862	0.825	NNE	5.3	無
2018/4/4 13:20	0.889	1.475	0.919	1.725	1.181	0.488	0.864	0.823	NNE	6.1	無
2018/4/4 13:30	0.888	1.473	0.917	1.726	1.180	0.488	0.864	0.824	N	6.6	無
2018/4/4 13:40	0.890	1.475	0.920	1.724	1.183	0.487	0.863	0.823	N	6.5	無
2018/4/4 13:50	0.892	1.474	0.916	1.724	1.181	0.489	0.862	0.825	NNE	5.0	無
2018/4/4 14:00	0.889	1.473	0.919	1.723	1.184	0.487	0.863	0.823	NNE	5.9	無
2018/4/4 14:10	0.889	1.474	0.919	1.724	1.182	0.486	0.863	0.823	NNE	6.0	無
2018/4/4 14:20	0.890	1.474	0.920	1.724	1.181	0.486	0.864	0.822	NNE	5.3	無
2018/4/4 14:30	0.889	1.476	0.918	1.725	1.181	0.487	0.862	0.823	N	5.5	無
2018/4/4 14:40	0.890	1.475	0.918	1.723	1.182	0.486	0.863	0.824	N	5.0	無
2018/4/4 14:50	0.889	1.473	0.916	1.724	1.181	0.486	0.862	0.823	N	4.4	無
2018/4/4 15:00	0.890	1.474	0.918	1.724	1.181	0.486	0.863	0.822	N	4.9	無

8/13

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/4/4 9:00	0.014	1	1
2018/4/4 9:30	0.014	1	1
2018/4/4 10:00	0.014	1	1
2018/4/4 10:30	0.014	1	1
2018/4/4 11:00	0.014	1	1
2018/4/4 11:30	0.014	1	1
2018/4/4 12:00	0.014	1	1
2018/4/4 12:30	0.014	1	1
2018/4/4 13:00	0.014	1	1
2018/4/4 13:30	0.014	1	1
2018/4/4 14:00	0.014	1	1
2018/4/4 14:30	0.014	1	1
2018/4/4 15:00	0.014	1	1



9/13

2018年4月4日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一 廃炉推進カンパニー

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

採取日	A排水路					物揚場排水路				
	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日
採取時刻	8:38	9:03	8:28	7:57	8:13	8:30	9:00	8:23	7:52	8:08
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /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(0.57)	ND(0.63)	ND(0.64)	ND(0.89)	ND(0.63)	ND(0.61)	ND(0.89)	ND(0.54)	ND(0.64)	ND(0.56)
Cs-137(約30年)	4.8	4.3	4.6	4.7	4.2	ND(0.78)	1.3	ND(0.73)	1.1	0.94
全β	10	11	11	9.7	15	ND(3.9)	ND(3.8)	3.2	ND(3.3)	3.4
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路					C排水路				
	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3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 <sup>3</sup> /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)	1.1	ND(0.68)	ND(1.4)	ND(0.64)	ND(1.0)	ND(0.68)	ND(0.68)	ND(0.54)	ND(0.59)	ND(0.63)
Cs-137(約30年)	6.4	6.8	5.4	5.6	5.8	ND(0.78)	ND(0.72)	ND(0.84)	ND(0.78)	ND(0.78)
全β	9.5	13	7.6	11	12	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(2.9)	ND(4.0)	ND(3.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は4月3日までにお知らせ済み。  
 \* 測定対象外の項目は「-」と記す。  
 \* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

10/13

2018年4月4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

5, 6号機排水路	
採取日	4月3日
採取時刻	7:20
降雨量 (mm/日)	0
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	解析中
Cs-134 (約2年)	ND(0.62)
Cs-137 (約30年)	ND(0.90)
全β	ND(3.4)
H-3 (約12年)	-

\* 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4月4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)

	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(塩)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17
採取日							3月30日	3月30日			3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日
採取時刻							7:58	7:34			7:40	8:19	7:41	7:15	8:06
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.35)	1,600			ND(0.30)	15	ND(0.53)	ND(0.63)	ND(0.32)
Cs-137(約30年)							ND(0.42)	14,000			0.57	150	0.74	3.5	ND(0.43)
その他							0.36	ND			ND	ND	ND	ND	0.24
γ							ND	22			ND	ND	ND	ND	ND
全β							28,000	130,000			ND(16)	430	24,000	28,000	27,000
H-3(約12年)							44,000	2,700			900	33,000	2,800	2,000	15,000
Sr-90(約29年)															

	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(塩)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(塩)	34号線 改修作業 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)													
Sr-90(約29年)													

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月31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。

11/13

12/13

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 <sup>(注)</sup>	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							4月3日 7:58	4月3日 7:37	4月3日 7:23		4月3日 7:41	4月3日 8:16	4月3日 8:00	4月3日 7:17	4月3日 8:23
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.63)	1,500	160		ND(0.25)	16	ND(0.35)	ND(0.56)	ND(0.40)
Cs-137(約30年)							0.62	14,000	1,500		0.88	130	ND(0.53)	3.2	ND(0.50)
その他							ND	23	ND		ND	ND	ND	ND	ND
全β							32,000	130,000	7,500		42	400	24,000	33,000	33,000
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	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	分析中

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 <sup>(注)</sup>	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 <sup>(注)</sup>	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	4月3日 9:43												
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	1.4												
Cs-137(約30年)	14												
その他	ND												
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表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
 \* 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。  
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

13/13

### 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	採取時刻	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	福島第一物掃場前	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
採取日		4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日		
採取時刻		7:25	7:32	8:00	7:38	7:43	7:48	6:51	6:55		
Cs-134 (約2年)		ND(0.53)	ND(0.54)	ND(0.53)	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.55)	ND(0.56)	ND(0.29)	60	10
Cs-137 (約30年)		0.66	ND(0.55)	2.4	2.9	2.4	1.9	ND(0.46)	0.54	90	10
全β		17	ND(16)	ND(16)	16	ND(16)	16	ND(15)	22		
H-3 (約12年)		-	-	-	-	-	-	-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口南側(T-0-2)	福島第一南放水口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
採取日		4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日		
採取時刻		6:57	6:59	6:53	7:55	6:40	6:42	6:44	6:46	6:48		
Cs-134 (約2年)		ND(0.37)	ND(0.34)	ND(0.30)	ND(0.59)	ND(0.67)	ND(0.74)	ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.83)	60	10
Cs-137 (約30年)		0.65	ND(0.32)	0.61	0.55	ND(0.52)	ND(0.71)	ND(0.80)	ND(0.67)	ND(0.76)	90	10
全β		16	15	ND(14)	20	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		
H-3 (約12年)		-	-	-	-	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

\* NDは検出限界未満を表し、( )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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

18:02受

訂正

rev.1 正) 発信日時記載者  
誤) 1/13頁 発信日時記載なし

rev.1 発信時  
平成30年4月4日 17時40分 1/13

※誤記訂正  
○発信日時記載者の1/13頁を1枚FAXしており、本訂正版発行により破棄願います。

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式0-1(1/2)  
(第17914報)

平成30年4月4日 16時10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 磯貝 智彦  
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"> <li>・プラント関連パラメータ [4月4日 11時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [4月4日 15時00分現在]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月3日]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月3日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 3月30日]</li> <li>・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 4月3日]</li> <li>・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 4月3日]</li> </ul> <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。

2/13

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年4月4日 11:00 現在

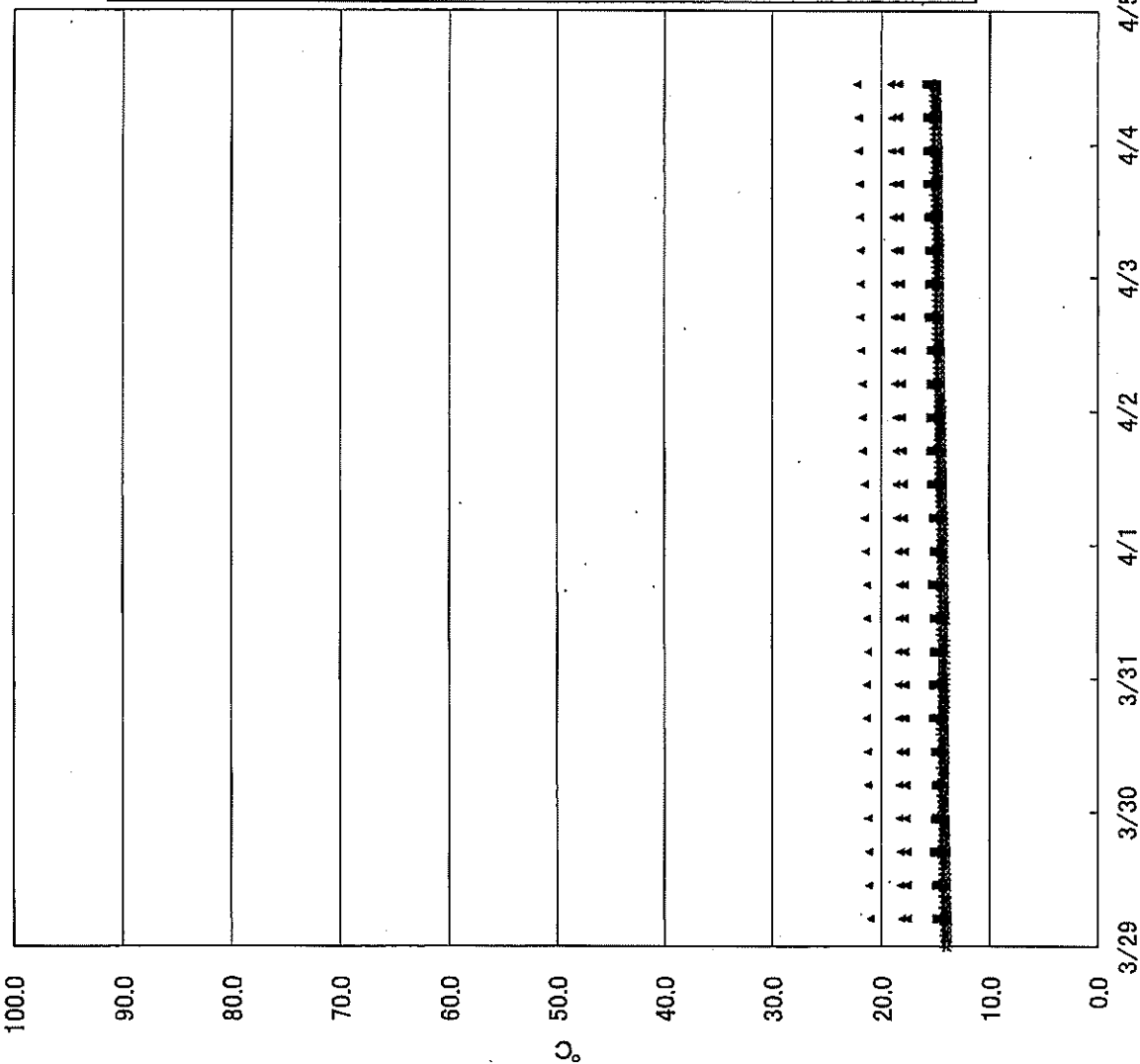
(留意事項)  
各材料種については、材質やその後の現象進展の影響を受けて、適用の使用回数条件を勘案しているものもあり、正しく測定されていない可能性があるため、測定結果を参考としており、プラントの状態を把握するために、このような材料種の本番が主者として測定し、現象の把握から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	給水系：0.0m <sup>3</sup> /h CS系：3.0m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	
原子炉压力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：15.2℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：15.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：15.0℃ (4/4 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：21.1℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：22.7℃ (4/4 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：19.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.8℃ (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：15.3℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：14.9℃ (4/4 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：21.3℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1)：21.4℃ (4/4 11:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A)：18.8℃ 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：17.3℃ (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	0.62kPa.g (4/4 11:00 現在)	4.43kPa.g (4/4 11:00 現在)	0.32kPa.g (4/4 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.29Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	RPV：12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	RPV：16.61Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	14.44Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	17.81Nm <sup>3</sup> /h (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/4 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.03vol% (4/4 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.03vol% (4/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系：指示値 1.03E-03 排出限界値 4.60E-04 B系：指示値 1.01E-03 排出限界値 3.90E-04 (4/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 排出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 排出限界値 1.5E-01 (4/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 排出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 排出限界値 2.5E-01 (4/4 11:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	22.7℃ (4/4 11:00 現在)	22.5℃ (4/4 11:00 現在)	21.9℃ (4/4 11:00 現在)	14.4℃ (4/4 11:00 現在)
FPC 1#サツ切水水位	3.63m (4/4 11:00 現在)	3.66m (4/4 11:00 現在)	3.63m (4/4 11:00 現在)	40.28X100mm (4/4 11:00 現在)

(計測値に関する情報)  
※1：指示値がマニピュラスの値は0.00vol%に記録する。(外気濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマニピュラス表示される場合があるため)  
※2：格納容器内放射能濃度は、原子炉格納容器内排気システムの水蒸気濃度を記録する。  
※3：排気管出口放射能濃度の指示値はNDと記録する。原子炉格納容器内排気システムの水蒸気濃度を記録する。  
※4：異常封入停止中

3/13

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ

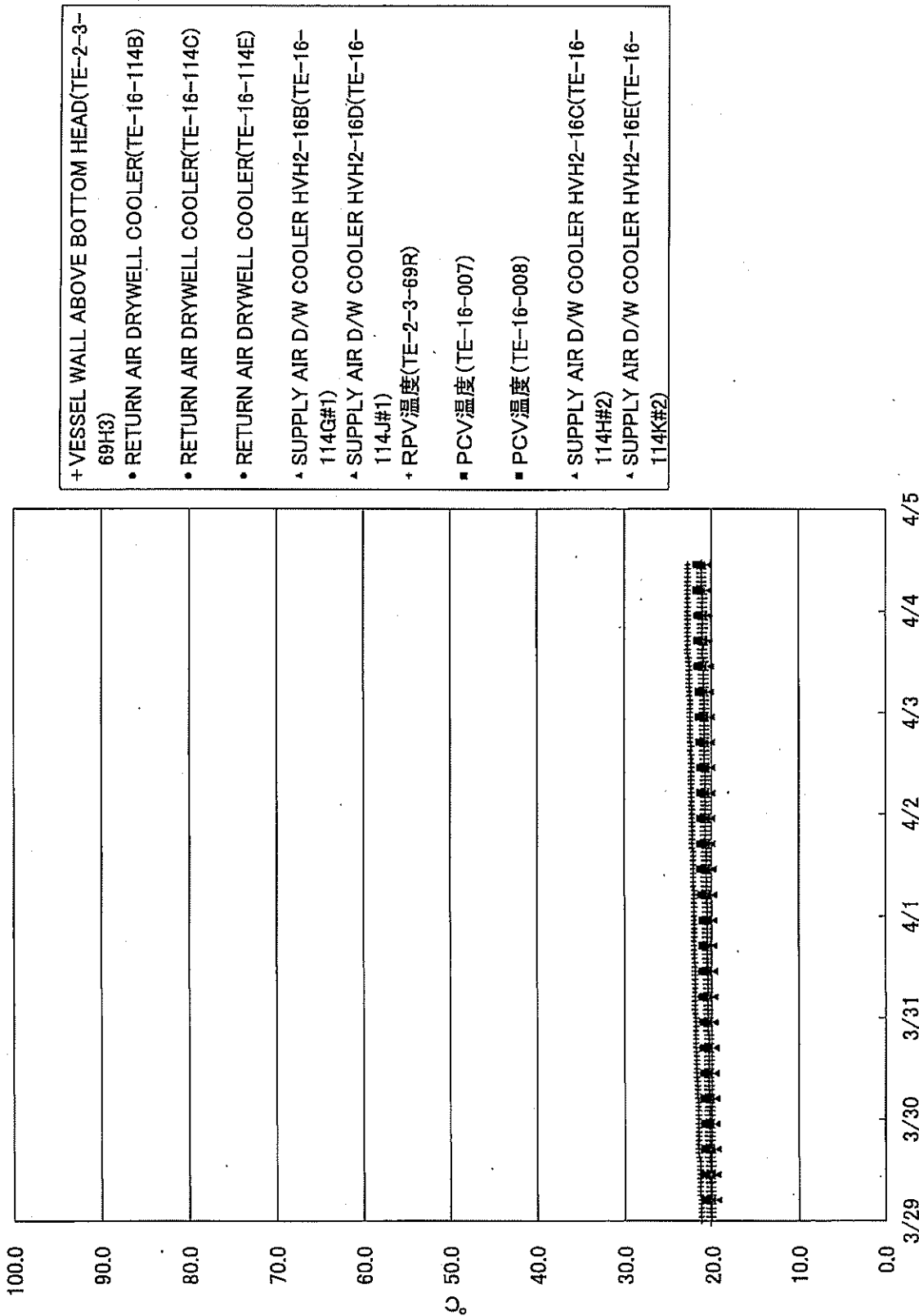


- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- 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)



4/13

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ





6/13

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	2018/4/4 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2018/4/4 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2018/4/4 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2018/4/4 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2018/4/4 10:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2018/4/4 10:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.9
西門	2018/4/4 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/4/4 10:30	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.8
西門	2018/4/4 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/4/4 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/4/4 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	4.0
西門	2018/4/4 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2018/4/4 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/4/4 12:00	-	<0.01	晴れ	N	4.8
西門	2018/4/4 12:10	-	<0.01	晴れ	N	4.4
西門	2018/4/4 12:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2018/4/4 12:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.9
西門	2018/4/4 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/4/4 12:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.2
西門	2018/4/4 13:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2018/4/4 13:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.7
西門	2018/4/4 13:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.8
西門	2018/4/4 13:30	-	<0.01	晴れ	N	4.9
西門	2018/4/4 13:40	-	<0.01	晴れ	N	4.0
西門	2018/4/4 13:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2018/4/4 14:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/4 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/4/4 14:20	-	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2018/4/4 14:30	-	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2018/4/4 14:40	-	<0.01	曇り	N	3.9
西門	2018/4/4 14:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.5
西門	2018/4/4 15:00	-	<0.01	曇り	N	3.8

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

7/13

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)	
2018/4/4 9:00	0.881	1.469	0.917	1.724	1.176	0.489	0.860	0.823	NE	4.6	無
2018/4/4 9:10	0.882	1.469	0.917	1.725	1.174	0.487	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:20	0.882	1.470	0.915	1.725	1.176	0.489	0.859	0.823	NNE	4.4	無
2018/4/4 9:30	0.884	1.470	0.916	1.726	1.174	0.488	0.861	0.821	N	3.1	無
2018/4/4 9:40	0.885	1.471	0.915	1.725	1.176	0.488	0.862	0.823	NNE	3.4	無
2018/4/4 9:50	0.885	1.472	0.917	1.722	1.175	0.488	0.861	0.823	NNE	2.9	無
2018/4/4 10:00	0.887	1.471	0.916	1.722	1.178	0.488	0.861	0.822	N	3.7	無
2018/4/4 10:10	0.886	1.474	0.917	1.724	1.178	0.488	0.861	0.823	N	4.6	無
2018/4/4 10:20	0.887	1.474	0.917	1.724	1.177	0.488	0.862	0.823	NNE	5.0	無
2018/4/4 10:30	0.889	1.474	0.915	1.724	1.178	0.488	0.860	0.822	NNE	5.4	無
2018/4/4 10:40	0.890	1.473	0.918	1.723	1.177	0.488	0.863	0.823	NNE	5.6	無
2018/4/4 10:50	0.890	1.473	0.918	1.725	1.179	0.487	0.863	0.825	NNE	4.5	無
2018/4/4 11:00	0.888	1.472	0.918	1.724	1.178	0.488	0.860	0.822	NNE	3.9	無
2018/4/4 11:10	0.888	1.474	0.918	1.722	1.177	0.488	0.860	0.825	NNE	4.3	無
2018/4/4 11:20	0.890	1.475	0.918	1.726	1.179	0.487	0.862	0.822	NNE	5.3	無
2018/4/4 11:30	0.888	1.477	0.918	1.727	1.179	0.488	0.861	0.823	NNE	4.9	無
2018/4/4 11:40	0.891	1.476	0.918	1.727	1.180	0.487	0.861	0.825	NNE	5.4	無
2018/4/4 11:50	0.889	1.475	0.917	1.723	1.180	0.489	0.862	0.824	N	5.3	無
2018/4/4 12:00	0.889	1.479	0.918	1.725	1.181	0.487	0.863	0.823	N	6.1	無
2018/4/4 12:10	0.888	1.474	0.917	1.724	1.181	0.488	0.862	0.823	N	6.2	無
2018/4/4 12:20	0.887	1.475	0.916	1.722	1.182	0.488	0.862	0.822	N	5.6	無
2018/4/4 12:30	0.888	1.475	0.918	1.721	1.181	0.486	0.861	0.825	NNE	6.1	無
2018/4/4 12:40	0.888	1.477	0.917	1.724	1.178	0.488	0.862	0.824	NNE	4.3	無
2018/4/4 12:50	0.890	1.476	0.917	1.726	1.182	0.487	0.862	0.824	NNE	6.1	無
2018/4/4 13:00	0.891	1.478	0.918	1.723	1.181	0.486	0.862	0.824	N	5.6	無
2018/4/4 13:10	0.890	1.476	0.919	1.721	1.180	0.486	0.862	0.825	NNE	5.3	無
2018/4/4 13:20	0.889	1.475	0.919	1.725	1.181	0.488	0.864	0.823	NNE	6.1	無
2018/4/4 13:30	0.888	1.473	0.917	1.726	1.180	0.488	0.864	0.824	N	6.6	無
2018/4/4 13:40	0.890	1.475	0.920	1.724	1.183	0.487	0.863	0.823	N	6.5	無
2018/4/4 13:50	0.892	1.474	0.916	1.724	1.181	0.489	0.862	0.825	NNE	5.0	無
2018/4/4 14:00	0.889	1.473	0.919	1.723	1.184	0.487	0.863	0.823	NNE	5.9	無
2018/4/4 14:10	0.889	1.474	0.919	1.724	1.182	0.486	0.863	0.823	NNE	6.0	無
2018/4/4 14:20	0.890	1.474	0.920	1.724	1.181	0.486	0.864	0.822	NNE	5.3	無
2018/4/4 14:30	0.889	1.476	0.918	1.725	1.181	0.487	0.862	0.823	N	5.5	無
2018/4/4 14:40	0.890	1.475	0.918	1.723	1.182	0.486	0.863	0.824	N	5.0	無
2018/4/4 14:50	0.889	1.473	0.916	1.724	1.181	0.486	0.862	0.823	N	4.4	無
2018/4/4 15:00	0.890	1.474	0.918	1.724	1.181	0.486	0.863	0.822	N	4.9	無

8/13

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/4/4 9:00	0.014	1	1
2018/4/4 9:30	0.014	1	1
2018/4/4 10:00	0.014	1	1
2018/4/4 10:30	0.014	1	1
2018/4/4 11:00	0.014	1	1
2018/4/4 11:30	0.014	1	1
2018/4/4 12:00	0.014	1	1
2018/4/4 12:30	0.014	1	1
2018/4/4 13:00	0.014	1	1
2018/4/4 13:30	0.014	1	1
2018/4/4 14:00	0.014	1	1
2018/4/4 14:30	0.014	1	1
2018/4/4 15:00	0.014	1	1

2018年4月4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					
	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月3日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月3日
採取日	8:38	9:03	8:28	7:57	8:13	8:13	8:30	9:00	8:23	7:52	8:08	8:08
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 <sup>3</sup> /秒)	ND(0.57)	ND(0.63)	ND(0.64)	ND(0.69)	ND(0.63)	ND(0.63)	ND(0.61)	ND(0.89)	ND(0.54)	ND(0.64)	ND(0.56)	ND(0.56)
Cs-134(約2年)	4.8	4.3	4.6	4.7	4.2	4.2	ND(0.78)	1.3	ND(0.73)	1.1	0.94	0.94
Cs-137(約30年)	10	11	11	9.7	15	15	ND(3.9)	ND(3.8)	3.2	ND(3.3)	3.4	3.4
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路						C排水路					
	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月3日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月3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 <sup>3</sup> /秒)	1.1	ND(0.68)	ND(1.4)	ND(0.64)	ND(1.0)	ND(1.0)	ND(0.68)	ND(0.68)	ND(0.54)	ND(0.59)	ND(0.63)	ND(0.63)
Cs-134(約2年)	6.4	6.8	5.4	5.6	5.8	5.8	ND(0.78)	ND(0.72)	ND(0.84)	ND(0.78)	ND(0.78)	ND(0.78)
Cs-137(約30年)	9.5	13	7.6	11	12	12	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(2.9)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(3.3)
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は4月3日までにお知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

9/13

10/13

2018年4月4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

		5, 6号機排水路									
採取日	4月3日										
採取時刻	7:20										
降雨量(mm/日)	0										
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中										
Cs-134(約2年)	ND(0.62)										
Cs-137(約30年)	ND(0.90)										
全β	ND(3.4)										
H-3(約12年)	-										

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。  
\* NDは検出限界値未滿を表し、( )内に検出限界値を示す。

2018年4月4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 採取時刻 塩素(単位: ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) Mn-54(約310日) Co-60(約5年) その他 γ	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
	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日	3月30日
	7:58	7:34	7:41	7:41	7:41	7:40	8:19	7:41	7:15	8:06					
	ND(0.35)	1,600	ND(0.30)	15	ND(0.53)	ND(0.63)	ND(0.32)								
	ND(0.42)	14,000	0.57	150	0.74	3.5	ND(0.43)								
	0.36	ND	ND	ND	ND	ND	0.24								
	ND	22	ND	ND	ND	ND	ND								
全β	28,000	130,000	ND(16)	430	24,000	28,000	27,000								
H-3(約12年)	44,000	2,700	900	33,000	2,800	2,000	15,000								
Sr-90(約29年)															

採取日 採取時刻 塩素(単位: ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) Mn-54(約310日) Co-60(約5年) その他 γ	1,2号機 ウエルポイント 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 改修ウエル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

\* 大枠内が今回公表データ。他は3月31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。

11/13



12/13

# 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.0-4	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻						4月3日 7:58	4月3日 7:37	4月3日 7:23	4月3日 7:41	4月3日 8:16	4月3日 8:00	4月3日 7:17	4月3日 8:23
塩素(単位: ppm)						ND(0.63)	1,500	160	ND(0.25)	16	ND(0.35)	ND(0.56)	ND(0.40)
Cs-134(約2年)						0.62	14,000	1,500	0.88	130	ND(0.53)	3.2	ND(0.50)
Cs-137(約30年)						ND	23	ND	ND	ND	ND	ND	ND
その他													
γ													
全β						32,000	130,000	7,500	42	400	24,000	33,000	33,000
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	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	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(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	34号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取時刻	4月3日 9:43												
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)													

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

13/13

### 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

	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 物掃場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (環道線北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日		
採取時刻	7:25	7:32	8:00	7:38	7:43	7:48		6:51	6:55			
Cs-134 (約2年)	ND(0.53)	ND(0.54)	ND(0.53)	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.55)		ND(0.56)	ND(0.29)	60	10	
Cs-137 (約30年)	0.66	ND(0.55)	2.4	2.9	2.4	1.9		ND(0.46)	0.54	90	10	
全β	17	ND(16)	ND(16)	16	ND(16)	16		ND(15)	22			
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-		-	-	60,000	10,000	
Si-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10	

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン	
採取日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日			
採取時刻	6:57	6:59	6:53	7:55	6:40	6:42	6:44	6:46	6:48			
Cs-134 (約2年)	ND(0.37)	ND(0.34)	ND(0.30)	ND(0.59)	ND(0.67)	ND(0.74)	ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.83)	60	10	
Cs-137 (約30年)	0.65	ND(0.32)	0.61	0.55	ND(0.52)	ND(0.71)	ND(0.80)	ND(0.67)	ND(0.76)	90	10	
全β	16	15	ND(14)	20	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			
H-3 (約12年)	-	-	-	-	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000	
Si-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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])