

9:59 受

1/1

様式9-1(1/2)

## 応急措置の概要(原子炉施設)

(第18083報)

平成30年5月11日 9時50分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 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)	(対応日時, 対応の概要) 本日9時15分頃、3号機原子炉建屋の使用済燃料取出用クレーン動作確認中に、異音が発生し停止しました。当社社員が原子炉建屋南側構台上的の制御盤内を確認したところ、すすらしきものを確認したことから、本日9時27分、一般回線で双葉消防本部へ連絡しました。 現在、詳細について確認中です。  【公表区分:C】
	※添付の有・ <input checked="" type="radio"/> 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。

11:51 受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18084報)

平成30年 5月11日 11時45分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
 福島第一廃炉推進カンパニー  
 福島第一原子力発電所  
 原子力防災管理者 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18083報でお知らせした、3号機使用済燃料取出用クレーン動作確認中に制御盤より異音が発生しクレーンが停止した件について、その後の状況をお知らせします。</p> <p>事象発生場所：3号機原子炉建屋屋上南側作業用構台上クレーン制御盤                  事象発生設備：使用済燃料取出用クレーン主巻用制御盤内のインバーター                  設備状況：インバーターカバーにすず付着</p> <p>時系列                  クレーン停止：8時51分                  当社社員現場確認：9時15分                  緊急対策室連絡：9時26分                  双葉消防本部連絡：9時27分                  双葉消防本部判断：10時20分に「非火災」と判断</p> <p>今後、当該制御盤を点検した後、修理いたします。</p> <p>【公表区分：その他】                  「非火災」と判断されたことから、公表区分を「C」から「その他」に変更しました。</p> <p>※添付の有・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。

14:30受

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18085報)

平成30年5月11日14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項口) (対応日時, 対応の概要)
発生事象と対応の概要(注2)	<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えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <p>・地下貯水槽 分析結果 [採取日 5月10日]</p> <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事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5月11日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 分析結果 (2018年5月10日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻						7:39								
全ベータ(Bq/L)			8:11		150	ND(23)								

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻						7:05								
全ベータ(Bq/L)			8:04		14,000	88,000					8:25			23

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。  
\* 漏えい検知孔 iv、v、viiは、採取対象としていない。

14:30受

1/2

様式0-1(1/2)  
(第18086報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年5月11日14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8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路上流側立坑水サンプリング結果 [採取日 5月9日]</p> <p>今回の分析結果については、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。今後も監視を継続していきます。</p> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・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。

2/2

2018年5月11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	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日
採取時刻	8:20	7:58	8:11	8:02
Cs-134(約2年)	54	94	270	ND(7.6)
Cs-137(約30年)	450	900	2,600	53
全β	710	2,600	3,500	170
H-3(約12年)	ND(120)	400	ND(120)	220

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

14:30 受

1/9

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18087報)

平成30年5月11日14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、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 [5月11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 [5月11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 5月10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J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、5月12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 5月7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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月11日 5:00 現在

【重要事項】  
 各計測値については、地震やその他の事象による計測装置の故障を受けて、通常の計測装置が  
 動作を停止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も考  
 慮したうえで、複数の計測値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 (5/11 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	給水系：0.0m <sup>3</sup> /h CS系：2.9m <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：18.2℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：18.1℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：18.1℃ (5/11 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：24.2℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.5℃ (5/11 5:00 現在)	スカーツジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：22.5℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：21.3℃ (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.5℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：18.1℃ (5/11 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.6℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：24.6℃ (5/11 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：22.3℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：20.8℃ (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.57kPa <sub>g</sub> (5/11 5:00 現在)	3.33kPa <sub>g</sub> (5/11 5:00 現在)	0.32kPa <sub>g</sub> (5/11 5:00 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 (5/11 5:00 現在)	RPV：12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	RPV：16.64Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	14.81Nm <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	17.81Nm <sup>3</sup> /h (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/11 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.02vol% (5/11 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.03vol% (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (X6135) ※2	A系：指示値 1.13E-03 検出限界値 3.80E-04 Ba/cm <sup>2</sup> B系：指示値 9.70E-04 検出限界値 3.60E-04 Ba/cm <sup>2</sup> (5/11 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm <sup>2</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>2</sup> (5/11 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm <sup>2</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>2</sup> (5/11 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.0℃ (5/11 5:00 現在)	22.8℃ (5/11 5:00 現在)	21.8℃ (5/11 5:00 現在)	19.6℃ (5/11 5:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.84m (5/11 5:00 現在)	2.89m (5/11 5:00 現在)	4.38m (5/11 5:00 現在)	30.28X100mm (5/11 5:00 現在)

【計測値に關する情報】  
 ※1：放射能がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(X6135)の放射能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水素濃度を記載する。  
 ※2：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。  
 ※3：使用済燃料の温度・圧力が常時修正した値を記載する。  
 ※4：窒素封入禁止



3/9

## 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	2018/5/10 14:00	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2018/5/10 14:10	-	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2018/5/10 14:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2018/5/10 14:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2018/5/10 14:40	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2018/5/10 14:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.9
西門	2018/5/10 15:00	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2018/5/10 15:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2018/5/10 15:20	-	<0.01	雨	SE	1.4
西門	2018/5/10 15:30	-	<0.01	雨	SE	1.1
西門	2018/5/10 15:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/5/10 15:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/5/10 16:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2018/5/10 16:10	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2018/5/10 16:20	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2018/5/10 16:30	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2018/5/10 16:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2018/5/10 16:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/5/10 17:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/5/10 17:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/5/10 17:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/5/10 17:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2018/5/10 17:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/5/10 17:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.6
西門	2018/5/10 18:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/5/10 18:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/5/10 18:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/5/10 18:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/5/10 18:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/5/10 18:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 19:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/5/10 19:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/5/10 19:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 19:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/5/10 19:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/5/10 19:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/5/10 20:00	-	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2018/5/10 20:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/5/10 20:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 20:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 20:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 20:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 21:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 21:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/5/10 21:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/5/10 21:30	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/5/10 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/5/10 21:50	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/5/10 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 22:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/5/10 22:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 22:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 22:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 22:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 23:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 23:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 23:20	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/5/10 23:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 23:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/10 23:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/5/11 0:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/9

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	2018/5/11 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/5/11 0:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/5/11 0:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2018/5/11 0:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/5/11 0:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2018/5/11 1:00	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/5/11 1:10	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/5/11 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2018/5/11 1:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/5/11 1:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/5/11 1:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/5/11 2:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/5/11 2:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/5/11 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/5/11 2:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2018/5/11 2:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/5/11 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/5/11 3:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/5/11 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/5/11 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/5/11 3:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2018/5/11 3:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/5/11 3:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/5/11 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/5/11 4:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/5/11 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/5/11 4:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/5/11 4:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/5/11 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/5/11 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/5/11 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/5/11 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.8
西門	2018/5/11 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/5/11 5:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/5/11 5:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/5/11 6:00	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/5/11 6:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/11 6:20	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2018/5/11 6:30	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2018/5/11 6:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/5/11 6:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2018/5/11 7:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/5/11 7:10	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/5/11 7:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/5/11 7:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2018/5/11 7:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2018/5/11 7:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2018/5/11 8:00	-	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2018/5/11 8:10	-	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2018/5/11 8:20	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2018/5/11 8:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2018/5/11 8:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2018/5/11 8:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2018/5/11 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/5/11 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2018/5/11 9:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/5/11 9:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2018/5/11 9:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2018/5/11 9:50	-	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2018/5/11 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	4.2

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

5/9

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)	
2018/5/10 14:00	0.807	1.274	0.833	1.533	1.041	0.463	0.817	0.787	SE	2.0	無
2018/5/10 14:10	0.807	1.276	0.832	1.534	1.038	0.462	0.817	0.785	ESE	2.0	無
2018/5/10 14:20	0.806	1.276	0.832	1.537	1.039	0.463	0.816	0.786	E	1.1	無
2018/5/10 14:30	0.807	1.277	0.831	1.536	1.040	0.462	0.817	0.786	E	1.2	無
2018/5/10 14:40	0.808	1.278	0.832	1.534	1.040	0.462	0.818	0.785	SE	1.9	無
2018/5/10 14:50	0.805	1.280	0.831	1.538	1.041	0.463	0.819	0.786	ESE	1.7	無
2018/5/10 15:00	0.807	1.277	0.832	1.540	1.042	0.464	0.817	0.789	ESE	1.5	無
2018/5/10 15:10	0.804	1.282	0.832	1.538	1.043	0.463	0.818	0.784	SSE	2.6	無
2018/5/10 15:20	0.807	1.278	0.832	1.536	1.041	0.463	0.820	0.785	ESE	1.4	有
2018/5/10 15:30	0.805	1.279	0.832	1.536	1.041	0.464	0.819	0.785	ENE	0.8	有
2018/5/10 15:40	0.808	1.280	0.834	1.540	1.042	0.464	0.819	0.784	SE	0.6	無
2018/5/10 15:50	0.807	1.280	0.836	1.539	1.044	0.465	0.819	0.785	NW	2.3	無
2018/5/10 16:00	0.809	1.284	0.837	1.542	1.043	0.466	0.819	0.786	WNW	5.1	無
2018/5/10 16:10	0.809	1.284	0.834	1.540	1.044	0.466	0.820	0.789	WNW	7.1	無
2018/5/10 16:20	0.812	1.286	0.838	1.543	1.047	0.465	0.820	0.788	NW	7.5	無
2018/5/10 16:30	0.812	1.288	0.837	1.543	1.046	0.466	0.821	0.786	WNW	5.9	無
2018/5/10 16:40	0.811	1.286	0.836	1.545	1.046	0.466	0.819	0.787	WNW	5.1	無
2018/5/10 16:50	0.810	1.287	0.839	1.545	1.044	0.465	0.820	0.787	WNW	5.7	無
2018/5/10 17:00	0.811	1.286	0.835	1.545	1.047	0.466	0.821	0.787	WNW	5.2	無
2018/5/10 17:10	0.807	1.286	0.836	1.543	1.046	0.466	0.819	0.789	WNW	4.0	無
2018/5/10 17:20	0.809	1.288	0.837	1.543	1.045	0.467	0.820	0.789	WNW	3.5	無
2018/5/10 17:30	0.809	1.286	0.838	1.542	1.048	0.468	0.821	0.789	WNW	4.6	無
2018/5/10 17:40	0.807	1.289	0.833	1.547	1.044	0.467	0.821	0.790	WNW	4.0	無
2018/5/10 17:50	0.809	1.288	0.837	1.547	1.047	0.468	0.820	0.790	WNW	5.7	無
2018/5/10 18:00	0.810	1.290	0.835	1.546	1.047	0.466	0.820	0.790	WNW	5.7	無
2018/5/10 18:10	0.811	1.287	0.836	1.549	1.046	0.466	0.819	0.791	W	5.1	無
2018/5/10 18:20	0.812	1.290	0.835	1.547	1.050	0.467	0.821	0.790	W	6.2	無
2018/5/10 18:30	0.811	1.286	0.836	1.548	1.050	0.465	0.821	0.789	WNW	6.1	無
2018/5/10 18:40	0.808	1.287	0.838	1.549	1.048	0.466	0.819	0.790	WNW	4.1	無
2018/5/10 18:50	0.810	1.287	0.838	1.550	1.049	0.467	0.820	0.789	W	2.6	無
2018/5/10 19:00	0.811	1.289	0.836	1.545	1.050	0.466	0.820	0.789	WNW	3.2	無
2018/5/10 19:10	0.809	1.289	0.839	1.551	1.049	0.466	0.820	0.789	WNW	3.7	無
2018/5/10 19:20	0.809	1.289	0.838	1.551	1.051	0.467	0.823	0.789	WNW	2.3	無
2018/5/10 19:30	0.810	1.289	0.837	1.549	1.052	0.466	0.823	0.788	WNW	3.7	無
2018/5/10 19:40	0.811	1.289	0.840	1.549	1.048	0.466	0.821	0.788	WNW	3.3	無
2018/5/10 19:50	0.811	1.290	0.840	1.553	1.051	0.466	0.824	0.790	WNW	2.3	無
2018/5/10 20:00	0.811	1.291	0.839	1.550	1.052	0.465	0.822	0.789	NNW	1.9	無
2018/5/10 20:10	0.809	1.288	0.838	1.552	1.051	0.466	0.822	0.788	NW	2.3	無
2018/5/10 20:20	0.808	1.286	0.841	1.549	1.051	0.466	0.821	0.789	WNW	2.6	無
2018/5/10 20:30	0.808	1.289	0.840	1.549	1.050	0.465	0.820	0.789	WNW	3.4	無
2018/5/10 20:40	0.808	1.288	0.839	1.553	1.051	0.465	0.821	0.789	WNW	3.6	無
2018/5/10 20:50	0.809	1.290	0.839	1.551	1.051	0.466	0.822	0.787	WNW	3.8	無
2018/5/10 21:00	0.809	1.289	0.840	1.549	1.051	0.466	0.821	0.790	WNW	4.9	無
2018/5/10 21:10	0.809	1.291	0.839	1.548	1.050	0.465	0.818	0.791	NW	4.2	無
2018/5/10 21:20	0.811	1.291	0.838	1.550	1.052	0.466	0.821	0.791	W	2.9	無
2018/5/10 21:30	0.811	1.290	0.839	1.550	1.052	0.466	0.821	0.790	WNW	3.1	無
2018/5/10 21:40	0.809	1.290	0.838	1.548	1.052	0.464	0.821	0.789	WNW	3.0	無
2018/5/10 21:50	0.809	1.288	0.837	1.548	1.051	0.467	0.821	0.789	W	2.6	無
2018/5/10 22:00	0.809	1.288	0.837	1.551	1.050	0.466	0.821	0.789	SW	2.6	無
2018/5/10 22:10	0.810	1.289	0.840	1.548	1.053	0.465	0.822	0.789	WSW	3.8	無
2018/5/10 22:20	0.809	1.289	0.838	1.548	1.049	0.464	0.820	0.788	WSW	4.1	無
2018/5/10 22:30	0.809	1.290	0.838	1.551	1.052	0.465	0.819	0.789	WSW	5.0	無
2018/5/10 22:40	0.809	1.290	0.839	1.552	1.052	0.466	0.821	0.789	WSW	5.0	無
2018/5/10 22:50	0.808	1.288	0.837	1.550	1.051	0.465	0.821	0.788	W	4.6	無
2018/5/10 23:00	0.810	1.290	0.839	1.551	1.051	0.465	0.822	0.790	W	4.6	無
2018/5/10 23:10	0.810	1.287	0.840	1.549	1.050	0.465	0.822	0.790	W	4.7	無
2018/5/10 23:20	0.807	1.290	0.838	1.547	1.051	0.465	0.822	0.790	W	3.8	無
2018/5/10 23:30	0.808	1.290	0.838	1.550	1.053	0.466	0.822	0.790	W	4.1	無
2018/5/10 23:40	0.808	1.290	0.840	1.550	1.053	0.466	0.821	0.788	W	4.2	無
2018/5/10 23:50	0.809	1.290	0.840	1.550	1.051	0.465	0.821	0.790	WNW	5.0	無
2018/5/11 0:00	0.809	1.291	0.839	1.552	1.052	0.466	0.820	0.789	WNW	5.3	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

6/9

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)	
2018/5/11 0:10	0.808	1.290	0.838	1.552	1.052	0.467	0.821	0.789	WNW	5.8	無
2018/5/11 0:20	0.807	1.290	0.840	1.553	1.051	0.466	0.821	0.789	WNW	5.3	無
2018/5/11 0:30	0.809	1.290	0.841	1.551	1.054	0.464	0.822	0.790	NW	4.1	無
2018/5/11 0:40	0.808	1.294	0.838	1.552	1.053	0.465	0.821	0.790	WNW	2.8	無
2018/5/11 0:50	0.809	1.289	0.842	1.550	1.053	0.466	0.821	0.789	WNW	3.8	無
2018/5/11 1:00	0.810	1.292	0.841	1.552	1.053	0.466	0.822	0.788	WNW	3.2	無
2018/5/11 1:10	0.810	1.291	0.839	1.551	1.052	0.465	0.821	0.790	WNW	2.3	無
2018/5/11 1:20	0.808	1.289	0.840	1.551	1.052	0.465	0.822	0.789	W	3.7	無
2018/5/11 1:30	0.809	1.292	0.840	1.550	1.053	0.466	0.823	0.790	W	4.2	無
2018/5/11 1:40	0.808	1.291	0.837	1.552	1.053	0.465	0.821	0.790	W	6.8	無
2018/5/11 1:50	0.810	1.290	0.838	1.551	1.055	0.468	0.822	0.788	W	7.9	無
2018/5/11 2:00	0.810	1.291	0.839	1.554	1.053	0.466	0.822	0.790	W	6.1	無
2018/5/11 2:10	0.810	1.291	0.840	1.553	1.053	0.465	0.823	0.791	WNW	6.8	無
2018/5/11 2:20	0.811	1.291	0.841	1.553	1.052	0.467	0.823	0.789	WNW	6.1	無
2018/5/11 2:30	0.810	1.289	0.840	1.553	1.052	0.466	0.824	0.789	W	7.8	無
2018/5/11 2:40	0.811	1.292	0.838	1.552	1.054	0.467	0.824	0.791	W	9.6	無
2018/5/11 2:50	0.811	1.292	0.841	1.554	1.053	0.465	0.822	0.790	W	10.6	無
2018/5/11 3:00	0.810	1.290	0.841	1.553	1.053	0.466	0.825	0.791	W	10.5	無
2018/5/11 3:10	0.810	1.294	0.842	1.554	1.053	0.468	0.825	0.789	W	7.7	無
2018/5/11 3:20	0.810	1.290	0.843	1.555	1.054	0.465	0.824	0.791	W	7.2	無
2018/5/11 3:30	0.812	1.291	0.840	1.554	1.054	0.466	0.826	0.791	W	6.2	無
2018/5/11 3:40	0.812	1.291	0.841	1.555	1.057	0.466	0.823	0.792	W	3.9	無
2018/5/11 3:50	0.810	1.292	0.841	1.556	1.056	0.468	0.824	0.791	WNW	5.8	無
2018/5/11 4:00	0.811	1.290	0.841	1.556	1.055	0.468	0.825	0.789	W	4.7	無
2018/5/11 4:10	0.811	1.292	0.839	1.556	1.053	0.466	0.825	0.792	W	4.8	無
2018/5/11 4:20	0.811	1.294	0.839	1.556	1.054	0.467	0.824	0.792	W	4.8	無
2018/5/11 4:30	0.813	1.293	0.841	1.555	1.054	0.467	0.824	0.792	WSW	4.7	無
2018/5/11 4:40	0.811	1.292	0.843	1.558	1.056	0.468	0.822	0.791	W	5.8	無
2018/5/11 4:50	0.814	1.293	0.842	1.556	1.055	0.466	0.823	0.790	W	6.3	無
2018/5/11 5:00	0.812	1.294	0.842	1.557	1.054	0.467	0.823	0.790	W	5.1	無
2018/5/11 5:10	0.812	1.293	0.842	1.557	1.057	0.466	0.824	0.792	W	7.5	無
2018/5/11 5:20	0.812	1.292	0.842	1.558	1.055	0.467	0.824	0.792	W	7.9	無
2018/5/11 5:30	0.811	1.295	0.842	1.558	1.057	0.468	0.824	0.792	W	8.3	無
2018/5/11 5:40	0.811	1.296	0.842	1.561	1.059	0.468	0.822	0.791	W	8.8	無
2018/5/11 5:50	0.810	1.295	0.841	1.560	1.057	0.468	0.823	0.791	WSW	7.6	無
2018/5/11 6:00	0.812	1.295	0.843	1.556	1.056	0.468	0.823	0.791	WSW	3.9	無
2018/5/11 6:10	0.813	1.296	0.842	1.559	1.059	0.467	0.824	0.792	WSW	1.7	無
2018/5/11 6:20	0.813	1.297	0.840	1.557	1.058	0.469	0.825	0.791	SW	2.0	無
2018/5/11 6:30	0.813	1.293	0.842	1.561	1.058	0.469	0.826	0.793	SW	2.6	無
2018/5/11 6:40	0.812	1.297	0.843	1.560	1.059	0.470	0.827	0.791	SW	4.1	無
2018/5/11 6:50	0.814	1.295	0.844	1.561	1.060	0.470	0.826	0.792	WSW	6.0	無
2018/5/11 7:00	0.813	1.295	0.843	1.562	1.060	0.469	0.826	0.792	W	4.8	無
2018/5/11 7:10	0.815	1.297	0.843	1.560	1.060	0.468	0.826	0.793	WNW	2.3	無
2018/5/11 7:20	0.815	1.295	0.844	1.560	1.058	0.468	0.827	0.792	SE	0.6	無
2018/5/11 7:30	0.815	1.295	0.845	1.562	1.061	0.466	0.825	0.792	E	2.0	無
2018/5/11 7:40	0.816	1.294	0.845	1.561	1.059	0.469	0.828	0.794	ESE	2.5	無
2018/5/11 7:50	0.815	1.293	0.843	1.560	1.060	0.467	0.826	0.795	ESE	2.6	無
2018/5/11 8:00	0.817	1.294	0.844	1.558	1.060	0.467	0.825	0.792	ESE	3.5	無
2018/5/11 8:10	0.815	1.295	0.844	1.561	1.060	0.467	0.823	0.792	E	3.1	無
2018/5/11 8:20	0.816	1.294	0.844	1.562	1.058	0.467	0.825	0.793	E	1.9	無
2018/5/11 8:30	0.816	1.294	0.845	1.562	1.060	0.469	0.826	0.789	SE	2.5	無
2018/5/11 8:40	0.816	1.295	0.845	1.563	1.061	0.468	0.827	0.791	SE	3.2	無
2018/5/11 8:50	0.817	1.296	0.846	1.564	1.060	0.468	0.826	0.790	SSE	3.7	無
2018/5/11 9:00	0.816	1.297	0.845	1.563	1.062	0.471	0.826	0.791	SSE	4.8	無
2018/5/11 9:10	0.817	1.295	0.845	1.564	1.063	0.470	0.825	0.790	SSE	6.0	無
2018/5/11 9:20	0.818	1.295	0.845	1.564	1.063	0.470	0.827	0.790	SSE	6.1	無
2018/5/11 9:30	0.819	1.296	0.846	1.567	1.063	0.469	0.826	0.792	SSE	6.6	無
2018/5/11 9:40	0.819	1.298	0.845	1.563	1.062	0.471	0.826	0.790	SE	6.5	無
2018/5/11 9:50	0.819	1.300	0.846	1.564	1.064	0.471	0.826	0.791	SSE	4.6	無
2018/5/11 10:00	0.819	1.306	0.846	1.566	1.062	0.469	0.828	0.790	SE	4.4	無

7/9

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)
2018/5/10 14:00	0.013	1	1
2018/5/10 14:30	0.014	1	1
2018/5/10 15:00	0.014	1	1
2018/5/10 15:30	0.014	1	1
2018/5/10 16:00	0.014	1	1
2018/5/10 16:30	0.014	1	1
2018/5/10 17:00	0.014	1	1
2018/5/10 17:30	0.014	1	1
2018/5/10 18:00	0.014	1	1
2018/5/10 18:30	0.013	1	1
2018/5/10 19:00	0.013	1	1
2018/5/10 19:30	0.013	1	1
2018/5/10 20:00	0.013	1	1
2018/5/10 20:30	0.013	1	1
2018/5/10 21:00	0.013	1	1
2018/5/10 21:30	0.013	1	1
2018/5/10 22:00	0.013	1	1
2018/5/10 22:30	0.013	1	1
2018/5/10 23:00	0.013	1	1
2018/5/10 23:30	0.013	1	1
2018/5/11 0:00	0.013	1	1
2018/5/11 0:30	0.013	1	1
2018/5/11 1:00	0.013	1	1
2018/5/11 1:30	0.013	1	1
2018/5/11 2:00	0.013	1	1
2018/5/11 2:30	0.013	1	1
2018/5/11 3:00	0.013	1	1
2018/5/11 3:30	0.013	1	1
2018/5/11 4:00	0.014	1	1
2018/5/11 4:30	0.014	1	1
2018/5/11 5:00	0.014	1	1
2018/5/11 5:30	0.014	1	1
2018/5/11 6:00	0.014	1	1
2018/5/11 6:30	0.014	1	1
2018/5/11 7:00	0.014	1	1
2018/5/11 7:30	0.014	1	1
2018/5/11 8:00	0.014	1	1
2018/5/11 8:30	0.014	1	1
2018/5/11 9:00	0.014	1	1
2018/5/11 9:30	0.014	1	1
2018/5/11 10:00	0.014	1	1

2018年5月11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 20 columns (4/22 to 5/10) and 10 rows of data for I-131 concentration measurements at various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 20 columns (4/22 to 5/10) and 10 rows of data for Cs-134 concentration measurements at various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 20 columns (4/22 to 5/10) and 10 rows of data for Cs-137 concentration measurements at various locations.

※I-131はカウンティング測定を実施していないことを示す。
※⑤は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29～)。
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26～)
※⑧を追加で測定(2011/5/30～)
※⑨を追加で測定(2011/8/2～)
※⑩は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

<測定箇所>

- ①4号7/8建屋南東
②プロセスマシ建屋北東
③プロセスマシ建屋南東
④プロセスマシ建屋南西
⑤焼固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焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

8/9

9/9

2018年5月11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 J (サンプルタンク J)		運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO 飲料水 ・水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取日	2018年5月7日	2018年5月7日			
採取時刻	8:00	8:00			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	690	690			
セシウム134	ND(0.81)	ND(0.59)	1	60	10
セシウム137	ND(0.68)	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(2.2)	ND(0.28)	3(1) (注)		
トリチウム	900	960	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「1 Bq/L 未満」を確認する測定にて検出されないこと (天然核種を除く)。

16=37 受

1/1

~~様式0-1(1/2)~~

## 応急措置の概要(原子炉施設)

(第18088報)

平成30年 5月 11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 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18078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H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52分</li> <li>・排水終了 : 14時26分</li> <li>・排水量 : 529m<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。



16=37 頁

1/16

様式9-1(1/2)  
(第18089報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 5月 11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 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) 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 [5月11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 [5月11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 5月9日 5月10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 5月9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2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 5月7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 5月10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2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 5月7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 5月10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】 ※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。

2/16

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月11日 11:00 現在

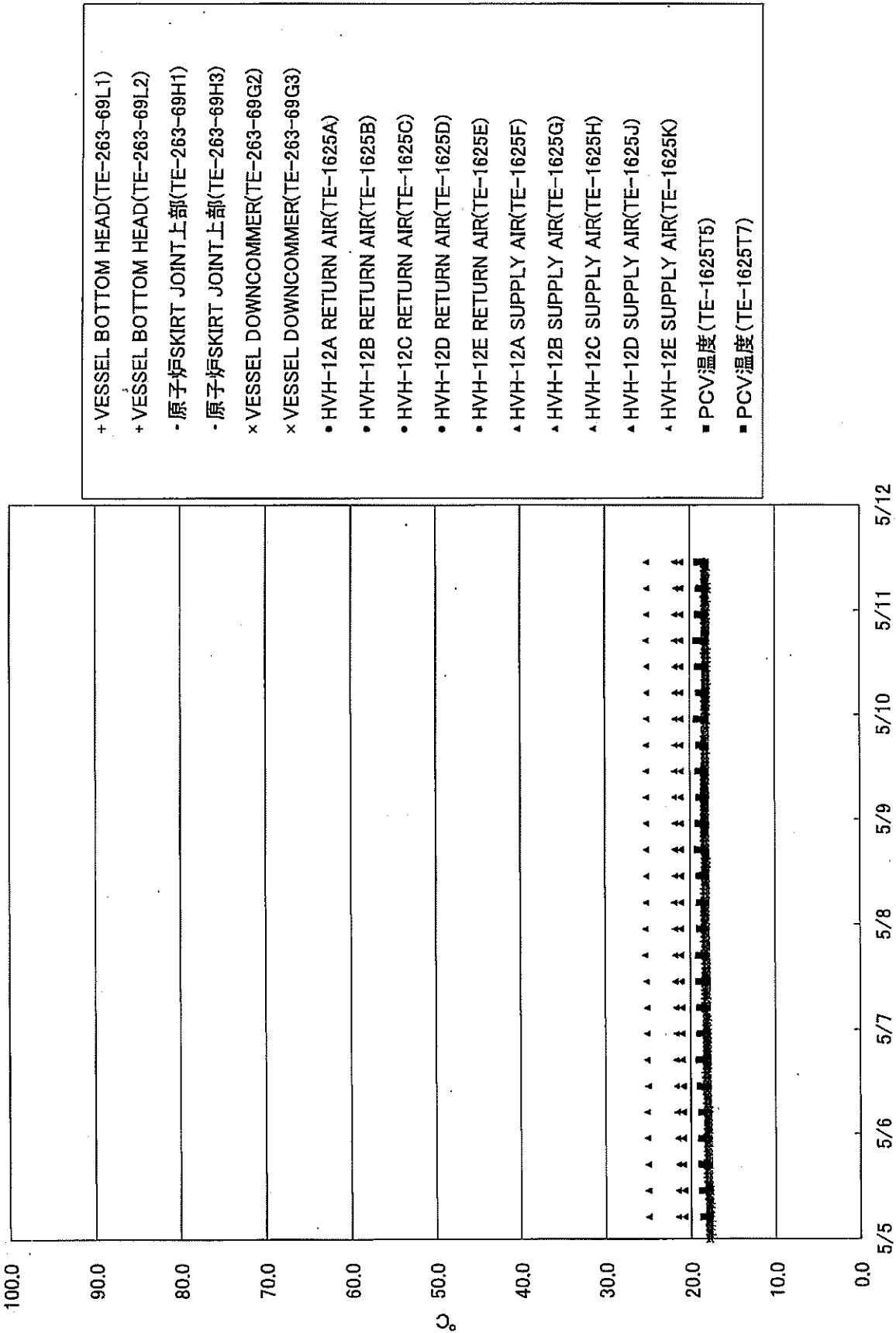
【留意事項】  
 設計仕様については、地震やその他の異常事態の影響を勘別して、通常の運用範囲  
 条件を超えているものもあり、正しく判定されていない可能性のある計測値も存  
 在している。プラントの状態を把握するため、このような計測値の不確かさを考  
 慮したうえで、装置の計測値から得られる情報を活用して装置の異常にも留意し  
 て異常時に備わっている。

	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 (5/11 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	給水系：0.0m <sup>3</sup> /h CS系：2.9m <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：18.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：18.2℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：18.2℃ (5/11 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：24.2℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.5℃ (5/11 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：22.5℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：21.3℃ (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.5℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：18.2℃ (5/11 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.6℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：24.6℃ (5/11 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：22.4℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：20.8℃ (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.66kPa.g (5/11 11:00 現在)	3.52kPa.g (5/11 11:00 現在)	0.33kPa.g (5/11 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 (5/11 11:00 現在)	※4	RPV：16.64Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	13.22Nm <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	18.28Nm <sup>3</sup> /h (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/11 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.03vol% (5/11 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.12E-03 検出限界値 3.90E-04 Ba/cnt B系：指示値 1.17E-03 検出限界値 3.90E-04 (5/11 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 (5/11 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (5/11 11:00 現在)	
使用時燃料プール 水温度	23.2℃ (5/11 11:00 現在)	22.7℃ (5/11 11:00 現在)	21.9℃ (5/11 11:00 現在)	19.7℃ (5/11 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.84m (5/11 11:00 現在)	2.88m (5/11 11:00 現在)	4.41m (5/11 11:00 現在)	29.87×100mm (5/11 11:00 現在)

【計測値に關する情報】  
 ※1：指示値が0.00vol%と記載する。(水素濃度が検出できない場合は、計測値によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2：指示値が放射能濃度の単位はBq/lと記載する。(水素濃度が検出できない場合は、計測値によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※3：指示値が放射能濃度の単位はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
 ※4：窒素封入停止中

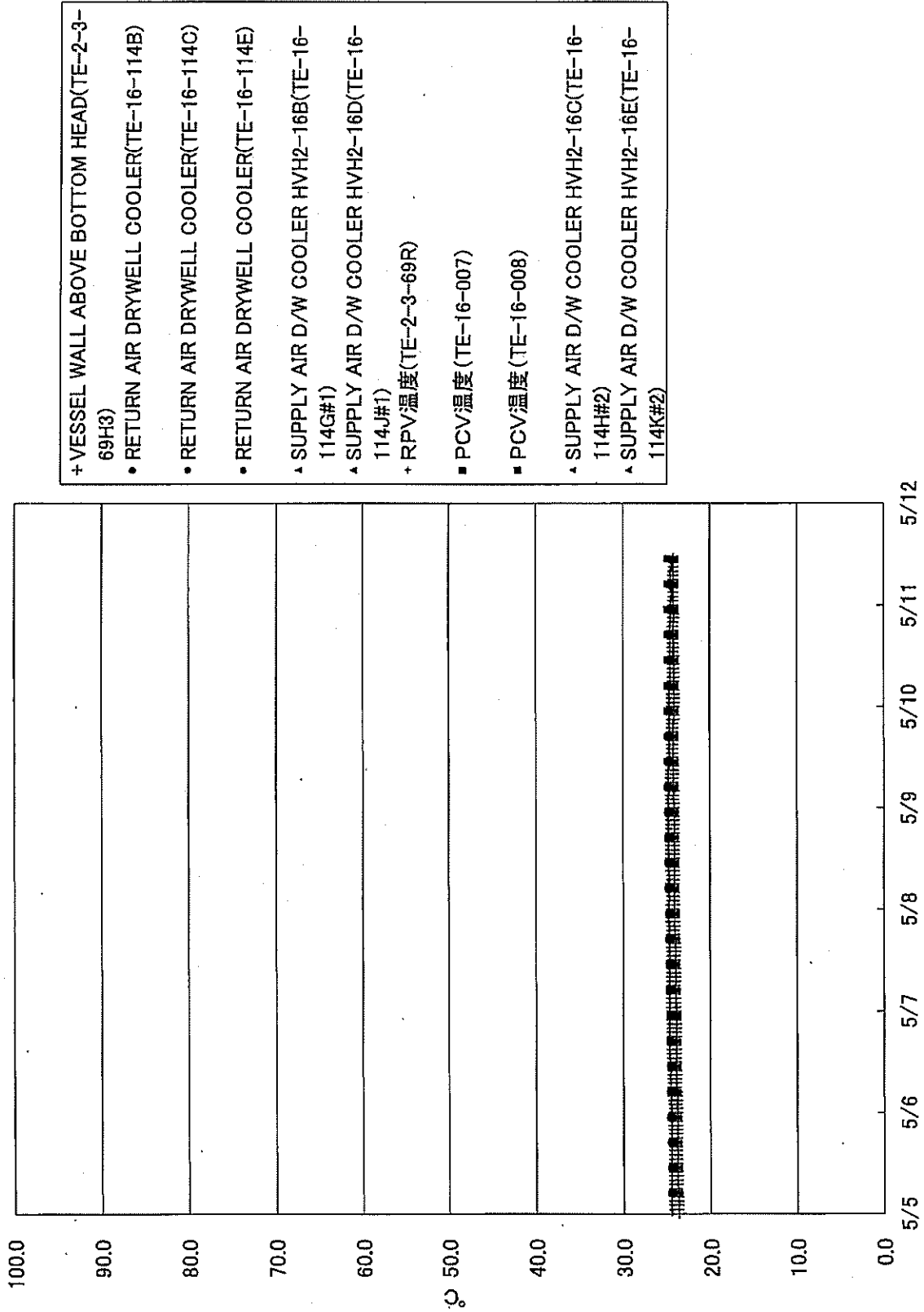
3/16

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



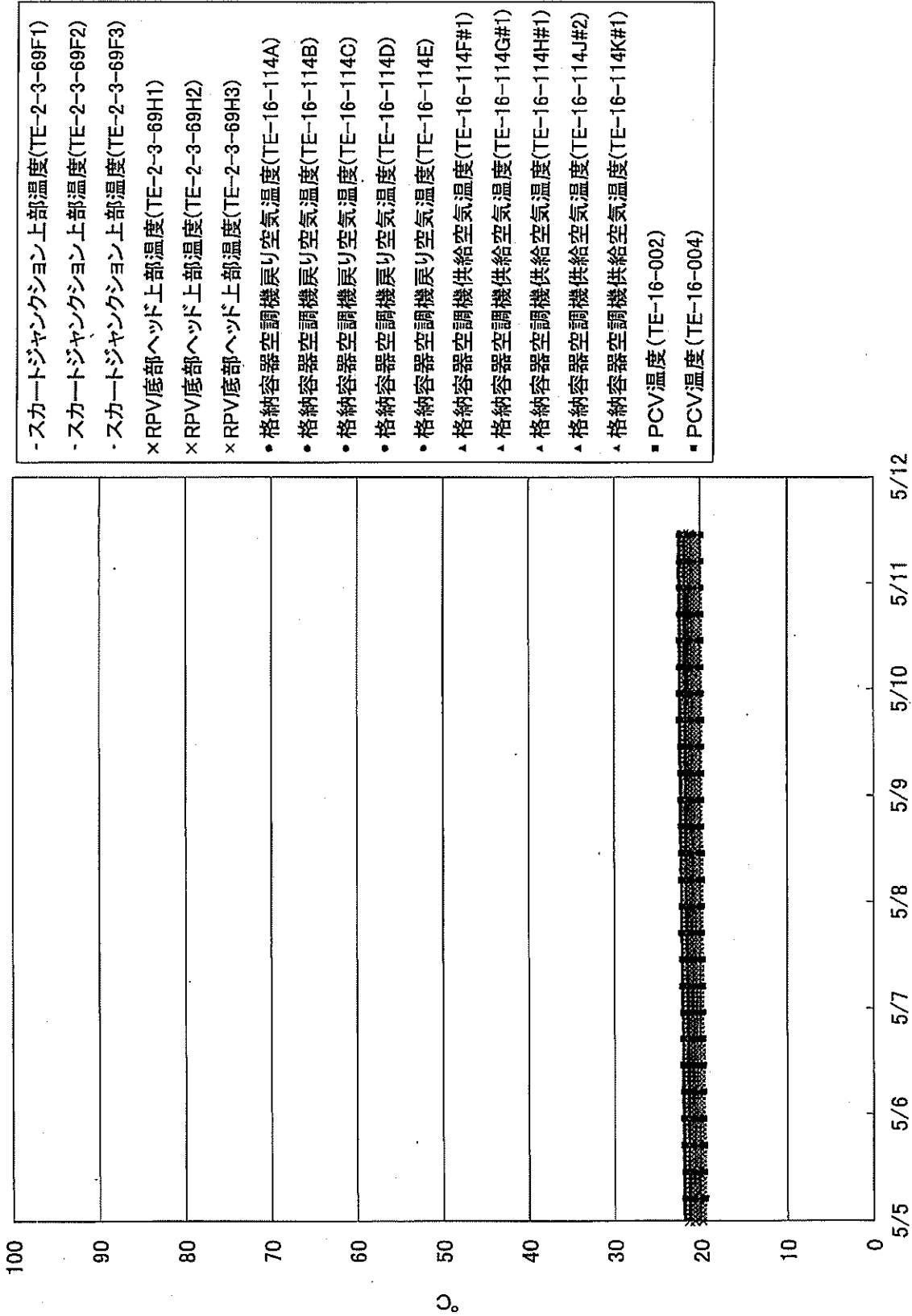
4/16

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/16

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オン 上部温度 (TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクシオン 上部温度 (TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクシオン 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)

6/16

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	2018/5/11 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/5/11 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2018/5/11 9:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/5/11 9:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2018/5/11 9:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2018/5/11 9:50	-	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2018/5/11 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	4.2
西門	2018/5/11 10:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2018/5/11 10:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2018/5/11 10:30	-	<0.01	晴れ	ESE	3.5
西門	2018/5/11 10:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2018/5/11 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2018/5/11 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2018/5/11 11:10	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2018/5/11 11:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/5/11 11:30	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/5/11 11:40	-	<0.01	晴れ	SSW	5.7
西門	2018/5/11 11:50	-	<0.01	晴れ	SSW	3.8
西門	2018/5/11 12:00	-	<0.01	晴れ	S	5.5
西門	2018/5/11 12:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.0
西門	2018/5/11 12:20	-	<0.01	晴れ	S	4.9
西門	2018/5/11 12:30	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/5/11 12:40	-	<0.01	晴れ	S	5.5
西門	2018/5/11 12:50	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2018/5/11 13:00	-	<0.01	晴れ	S	5.0
西門	2018/5/11 13:10	-	<0.01	晴れ	SSW	5.0
西門	2018/5/11 13:20	-	<0.01	晴れ	SSW	5.9
西門	2018/5/11 13:30	-	<0.01	晴れ	SSW	5.2
西門	2018/5/11 13:40	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2018/5/11 13:50	-	<0.01	晴れ	SSW	4.3
西門	2018/5/11 14:00	-	<0.01	晴れ	SSW	4.5
西門	2018/5/11 14:10	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2018/5/11 14:20	-	<0.01	晴れ	S	5.1
西門	2018/5/11 14:30	-	<0.01	晴れ	S	4.8
西門	2018/5/11 14:40	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2018/5/11 14:50	-	<0.01	晴れ	S	4.3
西門	2018/5/11 15:00	-	<0.01	晴れ	S	5.0

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

7/16

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)	
2018/5/11 9:00	0.816	1.297	0.845	1.563	1.062	0.471	0.826	0.791	SSE	4.8	無
2018/5/11 9:10	0.817	1.295	0.845	1.564	1.063	0.470	0.825	0.790	SSE	6.0	無
2018/5/11 9:20	0.818	1.295	0.845	1.564	1.063	0.470	0.827	0.790	SSE	6.1	無
2018/5/11 9:30	0.819	1.296	0.846	1.567	1.063	0.469	0.826	0.792	SSE	6.6	無
2018/5/11 9:40	0.819	1.298	0.845	1.563	1.062	0.471	0.826	0.790	SE	6.5	無
2018/5/11 9:50	0.819	1.300	0.846	1.564	1.064	0.471	0.826	0.791	SSE	4.6	無
2018/5/11 10:00	0.819	1.306	0.846	1.566	1.062	0.469	0.828	0.790	SE	4.4	無
2018/5/11 10:10	0.819	1.301	0.846	1.566	1.066	0.470	0.829	0.792	SSE	3.1	無
2018/5/11 10:20	0.822	1.306	0.846	1.569	1.066	0.473	0.828	0.792	SSW	1.5	無
2018/5/11 10:30	0.822	1.307	0.847	1.565	1.068	0.471	0.828	0.792	SE	1.5	無
2018/5/11 10:40	0.821	1.308	0.848	1.570	1.069	0.471	0.832	0.793	SSE	5.6	無
2018/5/11 10:50	0.821	1.307	0.848	1.570	1.068	0.472	0.830	0.792	SSE	6.7	無
2018/5/11 11:00	0.824	1.308	0.849	1.568	1.071	0.473	0.829	0.792	SSE	6.3	無
2018/5/11 11:10	0.822	1.309	0.848	1.564	1.072	0.473	0.830	0.793	SSE	6.0	無
2018/5/11 11:20	0.824	1.312	0.850	1.563	1.070	0.472	0.828	0.791	SSE	6.9	無
2018/5/11 11:30	0.824	1.313	0.851	1.564	1.071	0.471	0.830	0.792	S	8.0	無
2018/5/11 11:40	0.825	1.313	0.849	1.566	1.069	0.473	0.830	0.794	S	7.4	無
2018/5/11 11:50	0.827	1.313	0.851	1.567	1.073	0.473	0.830	0.793	S	5.2	無
2018/5/11 12:00	0.825	1.316	0.852	1.568	1.071	0.473	0.832	0.794	SSE	9.4	無
2018/5/11 12:10	0.826	1.315	0.852	1.570	1.073	0.472	0.832	0.793	SSE	7.5	無
2018/5/11 12:20	0.826	1.314	0.850	1.570	1.074	0.471	0.830	0.793	SSE	7.6	無
2018/5/11 12:30	0.828	1.315	0.852	1.571	1.077	0.473	0.830	0.796	S	8.3	無
2018/5/11 12:40	0.826	1.313	0.852	1.570	1.076	0.473	0.830	0.793	S	8.0	無
2018/5/11 12:50	0.829	1.314	0.854	1.570	1.078	0.472	0.829	0.794	S	7.6	無
2018/5/11 13:00	0.828	1.318	0.853	1.571	1.078	0.473	0.832	0.796	S	6.0	無
2018/5/11 13:10	0.828	1.316	0.855	1.571	1.078	0.474	0.832	0.795	S	8.3	無
2018/5/11 13:20	0.829	1.317	0.854	1.572	1.079	0.473	0.832	0.794	S	7.8	無
2018/5/11 13:30	0.830	1.315	0.853	1.570	1.076	0.473	0.830	0.796	S	6.6	無
2018/5/11 13:40	0.830	1.314	0.855	1.574	1.078	0.475	0.830	0.795	S	6.7	無
2018/5/11 13:50	0.832	1.317	0.855	1.573	1.082	0.473	0.831	0.795	S	5.9	無
2018/5/11 14:00	0.831	1.318	0.857	1.574	1.081	0.474	0.832	0.794	SSW	5.8	無
2018/5/11 14:10	0.832	1.317	0.856	1.577	1.081	0.473	0.831	0.795	S	6.4	無
2018/5/11 14:20	0.831	1.318	0.856	1.573	1.079	0.473	0.832	0.796	S	6.4	無
2018/5/11 14:30	0.832	1.316	0.858	1.576	1.083	0.473	0.832	0.795	S	6.0	無
2018/5/11 14:40	0.832	1.315	0.855	1.576	1.081	0.473	0.833	0.797	S	5.9	無
2018/5/11 14:50	0.830	1.317	0.857	1.575	1.080	0.473	0.833	0.795	S	6.1	無
2018/5/11 15:00	0.832	1.317	0.855	1.576	1.080	0.472	0.830	0.796	S	7.1	無

8/16

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)
2018/5/11 9:00	0.014	1	1
2018/5/11 9:30	0.014	1	1
2018/5/11 10:00	0.014	1	1
2018/5/11 10:30	0.014	1	1
2018/5/11 11:00	0.014	1	1
2018/5/11 11:30	0.014	1	1
2018/5/11 12:00	0.014	1	1
2018/5/11 12:30	0.014	1	1
2018/5/11 13:00	0.014	1	1
2018/5/11 13:30	0.014	1	1
2018/5/11 14:00	0.014	1	1
2018/5/11 14:30	0.014	1	1
2018/5/11 15:00	0.014	1	1



9/16

2018年5月11日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一原子力発電所推進カンパニー

# 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									
	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日						
採取日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日						
採取時刻	7:15	8:33	7:41	8:25	8:30	9:00	8:19	7:20	8:28	7:37	8:20	8:25	8:53	8:13						
降雨量(mm/日)	12.5	0	0	11	6	31	3	12.5	0	0	11	6	31	3						
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	解析中	解析中	解析中	解析中						
Cs-134(約2年)	ND(0.60)	ND(0.55)	0.60	ND(0.62)	ND(0.73)	ND(0.75)	ND(0.61)	0.95	ND(0.79)	ND(0.60)	ND(0.53)	ND(0.71)	3.6	ND(0.80)						
Cs-137(約30年)	8.7	3.1	5.6	5.1	4.4	6.8	4.6	12	4.9	3.9	3.1	6.2	30	6.7						
全β	22	6.1	13	9.5	9.6	20	8.9	19	9.3	8.0	9.3	9.6	49	11						
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	9.6	-						

単位: Bq/L

	K排水路										C排水路									
	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日						
採取日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日						
採取時刻	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00						
降雨量(mm/日)	12.5	0	0	11	6	31	3	12.5	0	0	11	6	31	3						
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	解析中	解析中	解析中	解析中						
Cs-134(約2年)	3.0	2.7	0.99	1.1	3.2	4.7	4.3	ND(0.70)	ND(0.61)	ND(0.65)	ND(0.65)	ND(0.66)	ND(0.83)	ND(0.59)						
Cs-137(約30年)	28	23	17	14	36	46	36	4.5	ND(0.71)	ND(0.88)	ND(0.76)	1.5	1.1	ND(0.66)						
全β	50	78	23	18	59	86	50	19	ND(3.8)	ND(3.1)	ND(3.2)	6.9	9.2	7.0						
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	17	-						

\* 本枠内が今回公表データ。他は5月10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。

10/16

2018年5月11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	5月9日
採取時刻	8:35
降雨量(mm/日)	31
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中
Cs-134(約2年)	1.1
Cs-137(約30年)	8.8
全β	20
H-3(約12年)	ND(6.4)

- \*採取は1回/月。
- \*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。



12/16

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/6)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(甲)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日															
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)															

	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.2-1	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(甲)	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(甲)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日		5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日							
採取時刻		7:21	8:09	8:09	8:26	8:18		7:36	7:52							
塩素(単位: ppm)								480								
Cs-134(約2年)		ND(0.44)	ND(2.6)	ND(0.35)	ND(0.35)			ND(0.30)	ND(0.33)							
Cs-137(約30年)		ND(0.50)	39	ND(0.45)	ND(0.45)			ND(0.44)	ND(0.42)							
その他																
γ																
全β		280	260	1,900	1,900	59,000		300	5,100							
H-3(約12年)		260	720	1,800	1,800	1,600		800	690							
Sr-90(約29年)																

\* 太枠内が今回公表データ。他は5月8日にお知らせ済み。  
 \* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
 \* 測定対象外の項目は「一」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。  
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/6)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				5月10日	8:40										
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)				ND(0.31)											
Cs-137(約30年)				ND(0.36)											
その他															
γ															
全β				41											
H-3(約12年)				分析中											
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	5.4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	5月10日 7:19	8:07	8:22			5月10日 7:35	7:50	5月10日 7:42	8:27	8:06	7:24	5月10日 7:14	
塩素(単位: ppm)						500						330	
Cs-134(約2年)	ND(0.34)	ND(2.9)	ND(0.45)			ND(0.34)	ND(0.37)	ND(0.34)	ND(1.9)	6.2	ND(0.68)		
Cs-137(約30年)	ND(0.41)	36	ND(0.48)			0.99	ND(0.50)	0.51	8.0	73	2.4		
その他													
γ													
全β	310	240	1,800			320	4,900	230	590	2,400	ND(14)	ND(14)	
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中			分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	
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。

13/16

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/6)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	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東防波堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※ 告示濃度・限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取時刻		4月2日 7:45	4月2日 7:14	4月2日 7:23			4月2日 7:23	7:49	4月2日 7:49			
Cs-134 (約2年)		ND(0.52)	ND(0.51)	ND(0.56)			ND(0.56)	ND(0.56)	ND(0.56)		60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.61)	2.8	2.7			2.7	ND(0.46)	ND(0.46)		90	10
全β		15	20	13			13	ND(16)	ND(16)			
H-3 (約12年)		2.2	9.5	16			16	ND(1.6)	ND(1.6)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		0.017	0.34	0.55			0.55	0.013	0.013		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
採取時刻		4月2日 7:43		4月2日 7:08							
Cs-134 (約2年)		ND(0.36)		ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.27)		ND(0.51)						90	10
全β		ND(18)		ND(16)							
H-3 (約12年)		ND(1.6)		ND(1.6)						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		0.0072		ND(0.14)						30	10

\* 本表内が今回公表データ。他は4月3日、6日、10日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14/16

15/16

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/6)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜防波堤北側)	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	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日				
採取時刻	7:10	7:25	8:10	7:30	8:00	7:55	7:40	7:55				
Cs-134 (約2年)	ND(0.72)	ND(0.33)	ND(0.54)	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.60)	ND(0.87)	ND(0.48)			60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.66)	0.64	1.3	4.4	4.4	4.0	4.2	ND(0.78)			90	10
全β	9.6	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	ND(16)	ND(16)	8.3				
H-3 (約12年)	ND(0.88)	ND(2.0)	ND(1.7)	11	12	15	18	ND(0.97)			60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	分析中	-	分析中	分析中	-	-	分析中	分析中			30	10

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (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											
採取時刻											
Cs-134 (約2年)										60	10
Cs-137 (約30年)										90	10
全β											
H-3 (約12年)										60,000	10,000
Sr-90 (約29年)										30	10

\* 本表内が今回公表データ。他は5月8日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

16/16

### 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(6/6)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 (東波除壁北側)	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	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日		
採取時刻	7:15	7:35	7:35	8:05	7:43	7:48	7:53		6:48	6:46		
Cs-134 (約2年)	ND(0.53)	ND(0.49)	ND(0.49)	1.2	1.1	1.1	1.0		ND(0.53)	ND(0.29)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.47)	0.59	0.59	12	12	12	13		0.79	0.67	90	10
全β	21	ND(15)	ND(15)	18	18	16	18		17	ND(16)		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	60,000	10,000
Sr-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	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日	5月10日		
採取時刻	6:44	6:42	6:50	8:00							
Cs-134 (約2年)	ND(0.31)	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.90	0.89	0.94	0.62						90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	20							
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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])



18:39受

1/1

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)  
(第18090報)

平成30年5月11日18時35分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
原子力防災管理者 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) (対応日時, 対応の概要)
発生事象と対応の概要(注2)	第18078報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ1に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。  ・排水開始 : 10時07分 ・排水終了 : 17時15分 ・排水量 : 1,791 m <sup>3</sup>  排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。  【公表区分:E】
※添付の有・無	
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。