

1/2

11-43 受

様式9-1(1/2)  
(第17987報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 4月20日 11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)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <p>・地下貯水槽 分析結果 [採取日 4月19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。

2/2

2018年4月20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

地下水槽 分析結果(2018年4月19日分)

地下水槽(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					7:37	7:20								
全ベータ(Bq/L)			240	ND(24)										

地下水槽(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					7:30	7:00					採取できず			
全ベータ(Bq/L)			7,500	76,000										

(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。

1/2

11:43 受

様式9-1(1/2)  
(第17988報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年4月20日 11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号機放水路サンプリング結果 [採取日 4月18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>
その他の事項の対応(注3)	※添付の有・無 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4月20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:Bg/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18日	4月18日	4月18日	4月18日
採取時刻	8:12	7:52	8:04	7:55
Cs-134(約2年)	83	91	110	ND(13)
Cs-137(約30年)	900	880	950	43
全β	1,200	2,700	1,600	160
H-3(約12年)	250	380	250	200

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

1/9

11-43 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17989報)

平成30年 4月20日 11時/0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) 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。  ・プラント関連パラメータ [4月20日 5時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [4月20日10時00分現在] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 4月19日]  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。  サブドレン他水処理施設一時貯水タンクC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21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。  ・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 4月16日]  【公表区分: その他】  ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

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20日 5:00 現在

【留意事項】  
各計測器については、地震やその他の事故速度の影響を受けて、通常の使用範囲外  
を計測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器も存  
在している。プラントの状態を確認するために、このような計測の不確かさを考  
慮したうえで、異常の計測器が与えられる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
て割合別に確認している。

	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 (4/20 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 16.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 16.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 16.5°C (4/20 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 22.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 23.0°C (4/20 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 20.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 19.4°C (4/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 16.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 16.5°C (4/20 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 22.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 23.0°C (4/20 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 20.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 18.9°C (4/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.51kPa <sub>g</sub> (4/20 5:00 現在)	4.51kPa <sub>g</sub> (4/20 5:00 現在)	0.31kPa <sub>g</sub> (4/20 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 (4/20 5:00 現在)	RPV : 12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	RPV : 16.61Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	14.63Nm <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	17.81Nm <sup>3</sup> /h (4/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線強度 水系濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (4/20 5:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.03vol% (4/20 5:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.02vol% (4/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線強度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 8.90E-04 排出限界値 4.10E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.12E-03 排出限界値 3.60E-04 Ba/cm (4/20 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 排出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 排出限界値 1.5E-01 Ba/cm (4/20 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 排出限界値 2.4E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 排出限界値 2.5E-01 Ba/cm (4/20 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	22.0°C (4/20 5:00 現在)	21.8°C (4/20 5:00 現在)	21.2°C (4/20 5:00 現在)	16.8°C (4/20 5:00 現在)
FPC 冷却水の 水位	4.05m (4/20 5:00 現在)	4.33m (4/20 5:00 現在)	3.81m (4/20 5:00 現在)	29.38×100mm (4/20 5:00 現在)

【計測器に関する情報】  
※1 : 放射線がマイナズの場合は0.00vol%と記載する。(水系濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナズ表示される場合があるため)  
※2 : 放射線が格納容器ガス管理システムの放射線強度を記載する。  
※3 : 指示値が排出限界値の範囲内はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射線強度 (Xe135) を記載する。  
※4 : 異常の速度、圧力で異常を発生する。

## 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	2018/4/19 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2018/4/19 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2018/4/19 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/4/19 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2018/4/19 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2018/4/19 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2018/4/19 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.1
西門	2018/4/19 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2018/4/19 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.4
西門	2018/4/19 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2018/4/19 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.7
西門	2018/4/19 15:50	-	<0.01	晴れ	S	7.7
西門	2018/4/19 16:00	-	<0.01	晴れ	S	6.8
西門	2018/4/19 16:10	-	<0.01	晴れ	S	6.5
西門	2018/4/19 16:20	-	<0.01	晴れ	S	6.7
西門	2018/4/19 16:30	-	<0.01	晴れ	S	5.9
西門	2018/4/19 16:40	-	<0.01	晴れ	S	5.5
西門	2018/4/19 16:50	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/4/19 17:00	-	<0.01	晴れ	S	6.3
西門	2018/4/19 17:10	-	<0.01	晴れ	S	4.8
西門	2018/4/19 17:20	-	<0.01	晴れ	S	4.7
西門	2018/4/19 17:30	-	<0.01	晴れ	S	3.7
西門	2018/4/19 17:40	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2018/4/19 17:50	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/4/19 18:00	-	<0.01	晴れ	S	4.3
西門	2018/4/19 18:10	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2018/4/19 18:20	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2018/4/19 18:30	-	<0.01	晴れ	S	3.7
西門	2018/4/19 18:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2018/4/19 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	3.3
西門	2018/4/19 19:00	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2018/4/19 19:10	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/4/19 19:20	-	<0.01	晴れ	S	3.1
西門	2018/4/19 19:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.6
西門	2018/4/19 19:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2018/4/19 19:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2018/4/19 20:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2018/4/19 20:10	-	<0.01	晴れ	S	1.3
西門	2018/4/19 20:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2018/4/19 20:30	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2018/4/19 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2018/4/19 20:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/19 21:00	-	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2018/4/19 21:10	-	<0.01	晴れ	N	1.0
西門	2018/4/19 21:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/4/19 21:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/4/19 21:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/4/19 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2018/4/19 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2018/4/19 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/4/19 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2018/4/19 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/4/19 22:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/4/19 22:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/4/19 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/4/19 23:10	-	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2018/4/19 23:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2018/4/19 23:30	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/19 23:40	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/4/19 23:50	-	<0.01	雨	SW	1.3
西門	2018/4/20 0:00	-	<0.01	雨	NNW	1.1

\*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	2018/4/20 0:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/4/20 0:20	-	<0.01	雨	NNE	1.3
西門	2018/4/20 0:30	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/20 0:40	-	<0.01	雨	NNE	2.7
西門	2018/4/20 0:50	-	<0.01	曇り	NNE	0.9
西門	2018/4/20 1:00	-	<0.01	雨	SSE	2.7
西門	2018/4/20 1:10	-	<0.01	雨	ESE	1.8
西門	2018/4/20 1:20	-	<0.01	雨	SE	1.3
西門	2018/4/20 1:30	-	<0.01	雨	E	0.9
西門	2018/4/20 1:40	-	<0.01	雨	N	0.7
西門	2018/4/20 1:50	-	<0.01	雨	WNW	1.4
西門	2018/4/20 2:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/4/20 2:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2018/4/20 2:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.2
西門	2018/4/20 2:30	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2018/4/20 2:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/4/20 2:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2018/4/20 3:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/4/20 3:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/4/20 3:20	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/4/20 3:30	-	<0.01	曇り	WSW	1.1
西門	2018/4/20 3:40	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2018/4/20 3:50	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2018/4/20 4:00	-	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2018/4/20 4:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2018/4/20 4:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/4/20 4:30	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2018/4/20 4:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/20 4:50	-	<0.01	晴れ	ESE	0.7
西門	2018/4/20 5:00	-	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2018/4/20 5:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/20 5:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2018/4/20 5:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.4
西門	2018/4/20 5:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/4/20 5:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/4/20 6:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/4/20 6:10	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/4/20 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/4/20 6:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/4/20 6:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/4/20 6:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/4/20 7:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2018/4/20 7:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/4/20 7:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2018/4/20 7:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.1
西門	2018/4/20 7:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/4/20 7:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/4/20 8:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/4/20 8:10	-	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2018/4/20 8:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2018/4/20 8:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.9
西門	2018/4/20 8:40	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2018/4/20 8:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2018/4/20 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.4
西門	2018/4/20 9:10	-	<0.01	晴れ	NE	4.1
西門	2018/4/20 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2018/4/20 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2018/4/20 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/4/20 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.5
西門	2018/4/20 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



5/9

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/4/19 14:00	0.845	1.403	0.873	1.612	1.116	0.478	0.841	0.805	SSE	8.9	無
2018/4/19 14:10	0.844	1.405	0.871	1.611	1.116	0.479	0.841	0.806	SSE	9.3	無
2018/4/19 14:20	0.846	1.404	0.872	1.613	1.115	0.479	0.842	0.805	SSE	9.5	無
2018/4/19 14:30	0.845	1.401	0.875	1.611	1.120	0.479	0.843	0.806	SSE	8.9	無
2018/4/19 14:40	0.844	1.403	0.874	1.612	1.119	0.478	0.841	0.804	SSE	10.5	無
2018/4/19 14:50	0.844	1.402	0.872	1.612	1.117	0.481	0.841	0.806	SSE	8.9	無
2018/4/19 15:00	0.845	1.405	0.876	1.611	1.118	0.479	0.842	0.804	SSE	10.5	無
2018/4/19 15:10	0.845	1.405	0.872	1.609	1.118	0.481	0.842	0.805	SSE	11.0	無
2018/4/19 15:20	0.846	1.406	0.874	1.606	1.121	0.479	0.843	0.805	SSE	11.6	無
2018/4/19 15:30	0.845	1.405	0.874	1.609	1.121	0.481	0.841	0.805	SSE	11.7	無
2018/4/19 15:40	0.846	1.405	0.873	1.612	1.120	0.480	0.840	0.804	SSE	13.0	無
2018/4/19 15:50	0.845	1.405	0.876	1.612	1.118	0.482	0.842	0.805	S	12.4	無
2018/4/19 16:00	0.847	1.407	0.873	1.615	1.119	0.479	0.841	0.805	S	11.6	無
2018/4/19 16:10	0.845	1.407	0.875	1.609	1.120	0.480	0.842	0.805	SSE	12.5	無
2018/4/19 16:20	0.847	1.403	0.872	1.610	1.119	0.481	0.842	0.805	SSE	14.2	無
2018/4/19 16:30	0.846	1.406	0.872	1.610	1.120	0.482	0.841	0.804	S	12.8	無
2018/4/19 16:40	0.846	1.406	0.875	1.608	1.117	0.484	0.842	0.805	SSE	13.8	無
2018/4/19 16:50	0.845	1.411	0.872	1.610	1.118	0.482	0.841	0.804	SSE	14.1	無
2018/4/19 17:00	0.846	1.408	0.873	1.613	1.120	0.481	0.844	0.805	S	12.1	無
2018/4/19 17:10	0.847	1.411	0.875	1.611	1.121	0.482	0.844	0.805	S	10.5	無
2018/4/19 17:20	0.847	1.409	0.876	1.613	1.120	0.482	0.842	0.807	S	8.3	無
2018/4/19 17:30	0.847	1.410	0.873	1.614	1.117	0.481	0.840	0.804	S	8.9	無
2018/4/19 17:40	0.847	1.407	0.873	1.612	1.118	0.480	0.842	0.807	S	10.5	無
2018/4/19 17:50	0.845	1.408	0.874	1.613	1.119	0.483	0.842	0.807	S	10.7	無
2018/4/19 18:00	0.848	1.411	0.874	1.615	1.120	0.483	0.842	0.808	S	9.5	無
2018/4/19 18:10	0.849	1.409	0.875	1.616	1.120	0.482	0.841	0.808	S	10.8	無
2018/4/19 18:20	0.850	1.406	0.879	1.618	1.118	0.483	0.841	0.809	S	9.4	無
2018/4/19 18:30	0.851	1.411	0.878	1.617	1.120	0.483	0.842	0.808	S	8.6	無
2018/4/19 18:40	0.849	1.411	0.879	1.617	1.118	0.484	0.843	0.808	S	8.3	無
2018/4/19 18:50	0.848	1.409	0.877	1.616	1.121	0.484	0.842	0.807	S	8.7	無
2018/4/19 19:00	0.851	1.410	0.878	1.617	1.120	0.482	0.842	0.810	S	8.3	無
2018/4/19 19:10	0.852	1.408	0.878	1.616	1.123	0.483	0.841	0.808	S	7.4	無
2018/4/19 19:20	0.850	1.409	0.878	1.616	1.125	0.484	0.843	0.809	S	7.5	無
2018/4/19 19:30	0.849	1.407	0.877	1.615	1.123	0.484	0.846	0.807	S	7.8	無
2018/4/19 19:40	0.850	1.409	0.876	1.616	1.122	0.484	0.844	0.809	SSW	5.9	無
2018/4/19 19:50	0.849	1.408	0.878	1.616	1.124	0.482	0.845	0.807	S	5.6	無
2018/4/19 20:00	0.849	1.410	0.877	1.615	1.121	0.483	0.845	0.809	S	4.5	無
2018/4/19 20:10	0.848	1.408	0.879	1.618	1.121	0.483	0.845	0.808	S	4.1	無
2018/4/19 20:20	0.849	1.407	0.878	1.614	1.121	0.481	0.844	0.809	SSW	4.0	無
2018/4/19 20:30	0.849	1.408	0.877	1.616	1.122	0.482	0.843	0.807	SSW	3.3	無
2018/4/19 20:40	0.849	1.408	0.880	1.615	1.122	0.482	0.846	0.809	SSW	3.4	無
2018/4/19 20:50	0.850	1.407	0.880	1.617	1.120	0.482	0.844	0.808	S	2.9	無
2018/4/19 21:00	0.850	1.406	0.877	1.619	1.124	0.483	0.842	0.810	SSE	2.3	無
2018/4/19 21:10	0.850	1.409	0.877	1.615	1.121	0.482	0.844	0.807	S	0.9	無
2018/4/19 21:20	0.848	1.409	0.876	1.615	1.122	0.483	0.842	0.808	SSE	1.2	無
2018/4/19 21:30	0.847	1.406	0.878	1.615	1.123	0.481	0.842	0.807	*	CALM	無
2018/4/19 21:40	0.850	1.405	0.878	1.615	1.124	0.482	0.842	0.807	W	1.5	無
2018/4/19 21:50	0.847	1.407	0.877	1.617	1.122	0.481	0.842	0.807	WNW	1.5	無
2018/4/19 22:00	0.848	1.409	0.876	1.615	1.121	0.483	0.842	0.807	NW	2.0	無
2018/4/19 22:10	0.848	1.408	0.878	1.617	1.124	0.484	0.842	0.807	NW	1.5	無
2018/4/19 22:20	0.850	1.408	0.878	1.616	1.121	0.482	0.842	0.807	NW	1.7	無
2018/4/19 22:30	0.847	1.406	0.879	1.617	1.122	0.481	0.844	0.807	NNW	1.7	無
2018/4/19 22:40	0.848	1.405	0.877	1.616	1.120	0.481	0.843	0.807	NNW	1.4	無
2018/4/19 22:50	0.849	1.407	0.876	1.619	1.120	0.482	0.843	0.807	WNW	0.9	無
2018/4/19 23:00	0.848	1.407	0.875	1.618	1.121	0.482	0.841	0.808	NW	2.3	無
2018/4/19 23:10	0.849	1.406	0.875	1.617	1.121	0.482	0.842	0.808	NNW	2.3	有
2018/4/19 23:20	0.847	1.404	0.878	1.619	1.124	0.481	0.843	0.806	NNW	3.0	有
2018/4/19 23:30	0.847	1.406	0.878	1.618	1.125	0.480	0.845	0.810	N	2.5	有
2018/4/19 23:40	0.848	1.406	0.877	1.619	1.121	0.484	0.841	0.808	NNW	3.5	有
2018/4/19 23:50	0.846	1.406	0.878	1.616	1.122	0.482	0.844	0.809	WNW	2.0	有
2018/4/20 0:00	0.850	1.408	0.880	1.619	1.124	0.482	0.843	0.808	NNW	2.3	有

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

6/9

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/4/20 0:10	0.855	1.410	0.883	1.619	1.126	0.484	0.845	0.810	NE	1.5	有
2018/4/20 0:20	0.856	1.414	0.889	1.622	1.129	0.486	0.845	0.809	N	3.0	有
2018/4/20 0:30	0.857	1.416	0.889	1.623	1.129	0.488	0.846	0.809	NNW	6.4	有
2018/4/20 0:40	0.858	1.414	0.891	1.622	1.128	0.489	0.848	0.811	NNW	6.4	有
2018/4/20 0:50	0.858	1.414	0.887	1.624	1.130	0.488	0.845	0.810	NNW	4.6	無
2018/4/20 1:00	0.858	1.411	0.887	1.623	1.126	0.489	0.843	0.810	S	4.9	有
2018/4/20 1:10	0.855	1.413	0.885	1.622	1.126	0.487	0.845	0.811	SE	3.1	有
2018/4/20 1:20	0.854	1.404	0.887	1.620	1.125	0.487	0.844	0.810	SE	2.9	有
2018/4/20 1:30	0.856	1.404	0.884	1.621	1.123	0.488	0.841	0.808	ESE	2.8	有
2018/4/20 1:40	0.853	1.405	0.881	1.617	1.121	0.486	0.842	0.808	E	1.5	有
2018/4/20 1:50	0.851	1.403	0.880	1.618	1.120	0.486	0.840	0.807	NNE	0.6	有
2018/4/20 2:00	0.849	1.403	0.880	1.617	1.117	0.483	0.840	0.807	N	2.0	無
2018/4/20 2:10	0.849	1.404	0.878	1.614	1.116	0.483	0.841	0.807	N	2.0	無
2018/4/20 2:20	0.846	1.400	0.878	1.613	1.120	0.484	0.840	0.807	ESE	0.6	無
2018/4/20 2:30	0.846	1.399	0.876	1.616	1.117	0.483	0.842	0.807	WSW	1.1	無
2018/4/20 2:40	0.846	1.397	0.877	1.613	1.117	0.480	0.840	0.808	SW	1.7	無
2018/4/20 2:50	0.845	1.400	0.878	1.614	1.116	0.480	0.841	0.807	WSW	1.9	無
2018/4/20 3:00	0.844	1.399	0.875	1.610	1.115	0.481	0.841	0.806	W	3.0	無
2018/4/20 3:10	0.844	1.399	0.876	1.615	1.115	0.480	0.841	0.807	W	3.6	無
2018/4/20 3:20	0.845	1.396	0.874	1.616	1.113	0.481	0.840	0.805	W	3.9	無
2018/4/20 3:30	0.843	1.397	0.873	1.615	1.114	0.479	0.839	0.806	WSW	4.2	無
2018/4/20 3:40	0.845	1.395	0.873	1.615	1.115	0.478	0.840	0.807	WSW	4.2	無
2018/4/20 3:50	0.844	1.396	0.875	1.613	1.114	0.478	0.841	0.806	WSW	4.2	無
2018/4/20 4:00	0.843	1.397	0.872	1.612	1.116	0.478	0.842	0.808	W	4.8	無
2018/4/20 4:10	0.842	1.397	0.872	1.611	1.113	0.479	0.842	0.806	W	5.7	無
2018/4/20 4:20	0.843	1.394	0.874	1.613	1.115	0.477	0.842	0.807	W	4.9	無
2018/4/20 4:30	0.841	1.394	0.871	1.611	1.115	0.479	0.841	0.806	WNW	3.3	無
2018/4/20 4:40	0.842	1.395	0.875	1.612	1.113	0.479	0.841	0.807	WNW	2.0	無
2018/4/20 4:50	0.840	1.392	0.872	1.613	1.112	0.477	0.840	0.807	WSW	0.8	無
2018/4/20 5:00	0.842	1.396	0.872	1.612	1.111	0.477	0.841	0.807	S	2.0	無
2018/4/20 5:10	0.842	1.396	0.873	1.612	1.109	0.479	0.840	0.806	SSW	1.5	無
2018/4/20 5:20	0.841	1.394	0.874	1.614	1.112	0.477	0.840	0.806	SSE	1.1	無
2018/4/20 5:30	0.843	1.394	0.874	1.611	1.112	0.477	0.842	0.807	NW	1.1	無
2018/4/20 5:40	0.841	1.393	0.874	1.609	1.110	0.478	0.841	0.805	WNW	0.9	無
2018/4/20 5:50	0.842	1.395	0.873	1.610	1.113	0.477	0.842	0.806	WSW	1.5	無
2018/4/20 6:00	0.842	1.394	0.872	1.612	1.109	0.477	0.842	0.805	WSW	3.8	無
2018/4/20 6:10	0.843	1.396	0.872	1.613	1.113	0.477	0.841	0.806	WSW	7.9	無
2018/4/20 6:20	0.842	1.396	0.872	1.609	1.114	0.477	0.842	0.807	WSW	10.8	無
2018/4/20 6:30	0.843	1.395	0.873	1.615	1.114	0.479	0.843	0.806	W	9.1	無
2018/4/20 6:40	0.843	1.400	0.874	1.614	1.112	0.478	0.842	0.805	W	7.8	無
2018/4/20 6:50	0.843	1.396	0.877	1.616	1.115	0.480	0.842	0.807	WNW	5.4	無
2018/4/20 7:00	0.842	1.397	0.875	1.613	1.113	0.478	0.844	0.809	WNW	7.4	無
2018/4/20 7:10	0.846	1.401	0.877	1.613	1.115	0.478	0.843	0.808	WNW	7.4	無
2018/4/20 7:20	0.845	1.401	0.876	1.613	1.113	0.479	0.844	0.807	WNW	6.3	無
2018/4/20 7:30	0.843	1.401	0.876	1.616	1.115	0.478	0.843	0.811	WNW	6.7	無
2018/4/20 7:40	0.844	1.395	0.876	1.617	1.115	0.476	0.842	0.809	WNW	6.1	無
2018/4/20 7:50	0.844	1.399	0.878	1.616	1.114	0.476	0.843	0.809	WNW	7.0	無
2018/4/20 8:00	0.848	1.399	0.878	1.616	1.116	0.476	0.842	0.808	WNW	6.2	無
2018/4/20 8:10	0.846	1.397	0.878	1.619	1.118	0.475	0.842	0.808	WNW	6.9	無
2018/4/20 8:20	0.848	1.396	0.876	1.623	1.118	0.476	0.844	0.809	NW	6.4	無
2018/4/20 8:30	0.845	1.399	0.874	1.620	1.116	0.475	0.840	0.808	NW	7.2	無
2018/4/20 8:40	0.844	1.399	0.876	1.622	1.116	0.477	0.844	0.806	NW	3.9	無
2018/4/20 8:50	0.845	1.403	0.877	1.621	1.117	0.476	0.840	0.804	N	4.5	無
2018/4/20 9:00	0.846	1.401	0.875	1.624	1.119	0.478	0.843	0.807	NNE	3.6	無
2018/4/20 9:10	0.845	1.403	0.876	1.623	1.118	0.477	0.842	0.805	NNE	6.1	無
2018/4/20 9:20	0.846	1.402	0.877	1.623	1.119	0.477	0.843	0.805	NNE	5.3	無
2018/4/20 9:30	0.846	1.403	0.876	1.620	1.118	0.478	0.843	0.807	NE	4.9	無
2018/4/20 9:40	0.845	1.402	0.874	1.624	1.119	0.478	0.842	0.805	NNE	5.7	無
2018/4/20 9:50	0.844	1.402	0.874	1.624	1.119	0.477	0.840	0.806	NE	6.2	無
2018/4/20 10:00	0.847	1.405	0.874	1.624	1.121	0.477	0.843	0.805	NE	6.5	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)
2018/4/19 14:00	0.014	1	1
2018/4/19 14:30	0.014	1	1
2018/4/19 15:00	0.014	1	1
2018/4/19 15:30	0.014	1	1
2018/4/19 16:00	0.014	1	1
2018/4/19 16:30	0.014	1	1
2018/4/19 17:00	0.014	1	1
2018/4/19 17:30	0.014	1	1
2018/4/19 18:00	0.014	1	1
2018/4/19 18:30	0.014	1	1
2018/4/19 19:00	0.014	1	1
2018/4/19 19:30	0.014	1	1
2018/4/19 20:00	0.014	1	1
2018/4/19 20:30	0.014	1	1
2018/4/19 21:00	0.014	1	1
2018/4/19 21:30	0.014	1	1
2018/4/19 22:00	0.014	1	1
2018/4/19 22:30	0.014	1	1
2018/4/19 23:00	0.014	1	1
2018/4/19 23:30	0.014	1	1
2018/4/20 0:00	0.014	1	1
2018/4/20 0:30	0.014	1	1
2018/4/20 1:00	0.014	1	1
2018/4/20 1:30	0.014	1	1
2018/4/20 2:00	0.014	1	1
2018/4/20 2:30	0.014	1	1
2018/4/20 3:00	0.014	1	1
2018/4/20 3:30	0.014	1	1
2018/4/20 4:00	0.014	1	1
2018/4/20 4:30	0.014	1	1
2018/4/20 5:00	0.014	1	1
2018/4/20 5:30	0.014	1	1
2018/4/20 6:00	0.014	1	1
2018/4/20 6:30	0.014	1	1
2018/4/20 7:00	0.014	1	1
2018/4/20 7:30	0.014	1	1
2018/4/20 8:00	0.014	1	1
2018/4/20 8:30	0.014	1	1
2018/4/20 9:00	0.014	1	1
2018/4/20 9:30	0.014	1	1
2018/4/20 10:00	0.014	1	1

8/9

2018年4月20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)

測定場所	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19
①	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(3.8)	※1	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.4)
②	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	※1	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(4.7)
③	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.0)	※1	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.5)	※1	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.0)
⑥	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-
⑦	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.5)	※1	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.8)
⑧	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.7)	※1	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.4)
⑨	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.9)	※1	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19
①	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.0)	※1	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.1)
②	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.3)	※1	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(2.8)	ND(3.6)
③	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(5.0)	※1	ND(3.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(3.6)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(2.8)	※1	ND(3.3)	ND(3.6)	ND(3.8)	ND(4.1)
⑥	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-
⑦	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(6.5)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(6.1)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(5.3)	※1	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(9.7)	ND(8.2)
⑧	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	※1	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.8)
⑨	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(3.5)	ND(3.7)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.8)	※1	ND(4.7)	ND(3.5)	ND(4.2)	ND(4.2)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19
①	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(6.2)	※1	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)
②	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	※1	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)
③	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	※1	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	※1	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.9)	-	-	-
⑦	37	30	31	36	31	34	27	32	30	34	36	30	36	37	※1	39	35	46	43
⑧	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.8)	※1	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(3.9)
⑨	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(3.9)	※1	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.2)

- <測定箇所>
- ① 4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 焼却体廃棄物貯蔵庫南
  - ⑥ サイパン力建屋南西
  - ⑦ 焼却工作建屋 西側
  - ⑧ 焼却体廃棄物貯蔵庫北東
  - ⑨ サイパン力建屋南東

※1はサンプリング測定を実施していないことを示す。  
 ※2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~)  
 ※3は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)  
 ※4は追加で測定(2011/5/30~)  
 ※5は追加で測定(2011/8/2~)  
 ※6は検出限界未満を算し、( ) 内に検出限界値を示す。  
 ※7は検出限界により採取中止

9/9

2018年4月20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C (サンプルタンクC)		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4月16日	2018年4月16日			
採取時刻	8:35	8:35			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	590	590			
セシウム134	ND(0.89)	ND(0.64)	1	60	10
セシウム137	ND(0.65)	ND(0.58)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.29)	3(1) <sup>(注)</sup>		
トリチウム	830	880	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)。

14:50 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17990報)

平成30年4月20日14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)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要)  第17981報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクBに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。  ・排水開始 : 10時17分 ・排水終了 : 13時50分 ・排水量 : 529m <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・ <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。

1/15

16:50 受

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)

(第17991報)

平成30年 4月20日 16時20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) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。  <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラント関連パラメータ [4月20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20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18日、19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18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16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19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 3月12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16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19日]</li> </ul> 建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。  【公表区分：その他】  ※添付の(有)・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/15

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20日 11:00 現在

【重要事項】  
 各計測器については、地震やその他の事故直後の影響を受けて、通常の運用期間  
 条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存  
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさを  
 顧みしながら、通常の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
 て総合的に判断している。

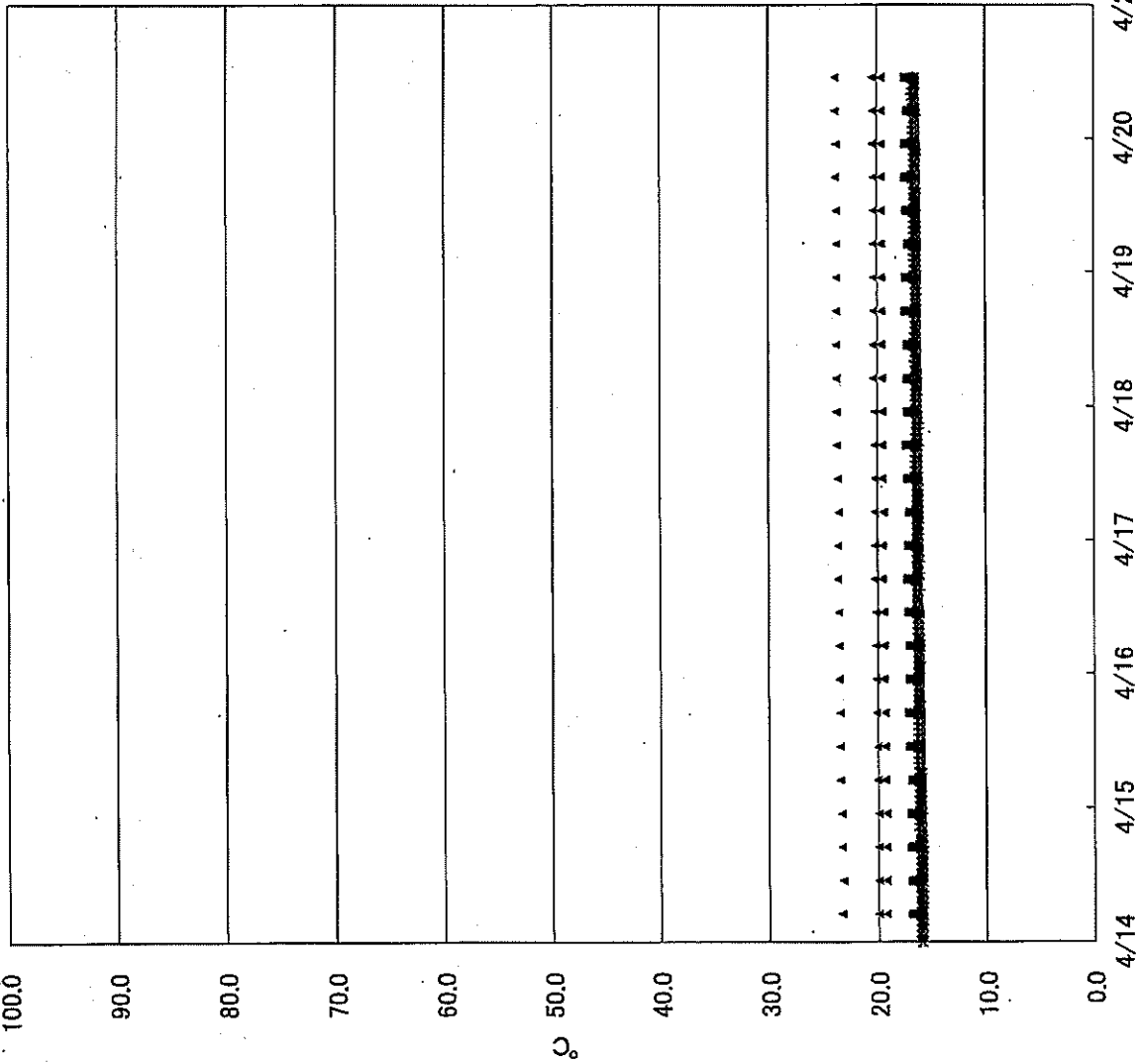
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 16.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 16.6C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 16.5C (4/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 22.5C RPV温度 (TE-2-3-69R): 22.9C (4/20 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.8C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 19.5C (4/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 16.9C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 16.5C (4/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 23.0C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 23.0C (4/20 11:00 現在)	格納容器乾燥機入り空気温度 (TE-16-114A): 20.3C 格納容器乾燥機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 18.9C (4/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.44kPa g (4/20 11:00 現在)	4.31kPa g (4/20 11:00 現在)	0.31kPa g (4/20 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH): 13.69Nm <sup>3</sup> /h (JP-A): 14.15Nm <sup>3</sup> /h (JP-B): -Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	RPV: 12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	RPV: 16.61Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	14.34Nm <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	18.09Nm <sup>3</sup> /h (4/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (4/20 11:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.03vol% (4/20 11:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (4/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 950E-04 検出限界値 4.30E-04 B系: 指示値 1.33E-03 検出限界値 3.50E-04 (4/20 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 (4/20 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (4/20 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	22.2C (4/20 11:00 現在)	22.0C (4/20 11:00 現在)	21.3C (4/20 11:00 現在)	16.8C (4/20 11:00 現在)
FPC及びプールの 水位	4.05m (4/20 11:00 現在)	4.33m (4/20 11:00 現在)	3.81m (4/20 11:00 現在)	29.25X100mm (4/20 11:00 現在)

【計測値に関する事項】  
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2: 指示値が検出限界値以下はNDと記載する。原子炉格納容器排気流量は、原子炉格納容器排気流量と記載する。  
 ※3: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器排気流量は、原子炉格納容器排気流量と記載する。  
 ※4: 異常封入停止中



3/15

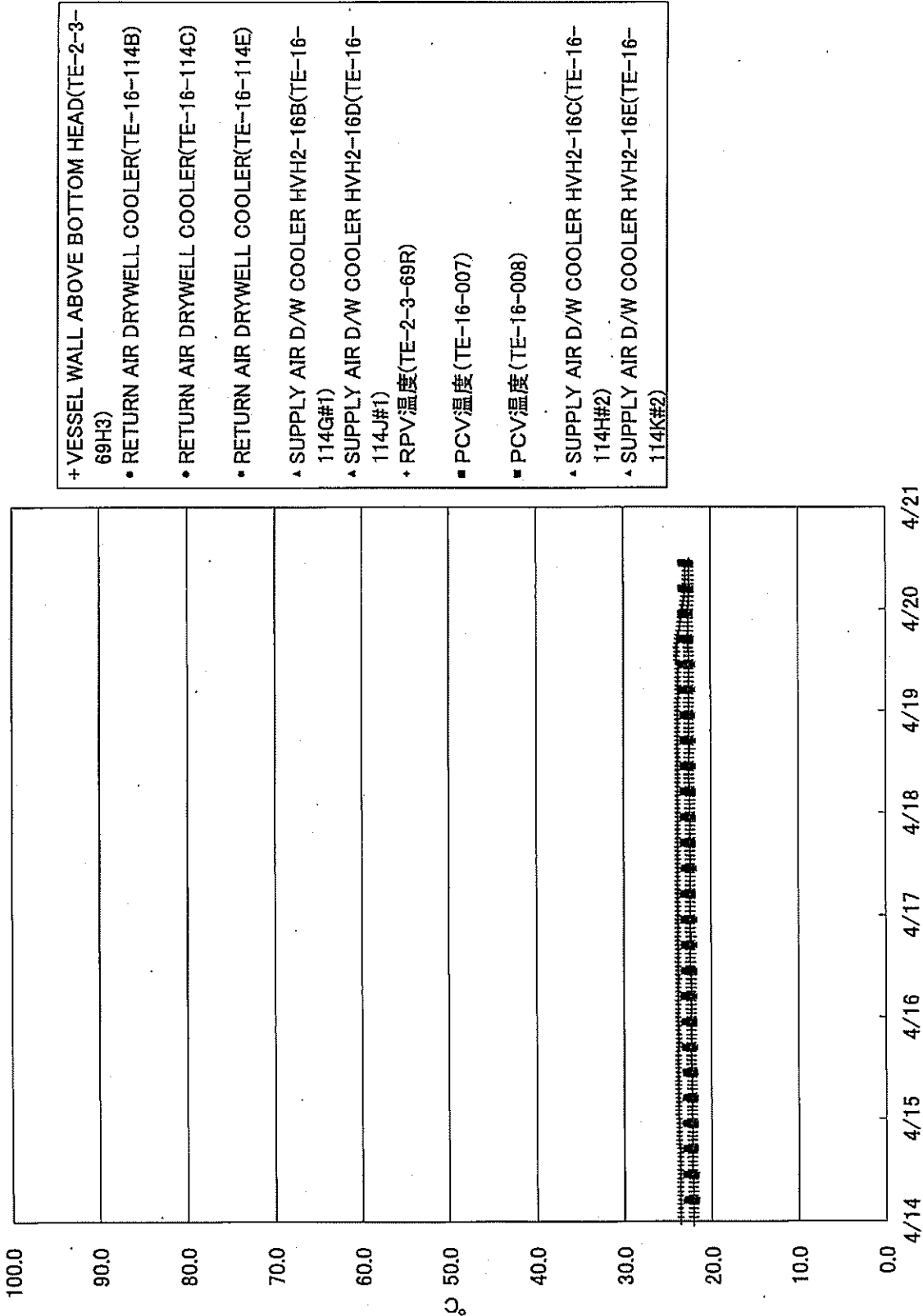
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

4/15

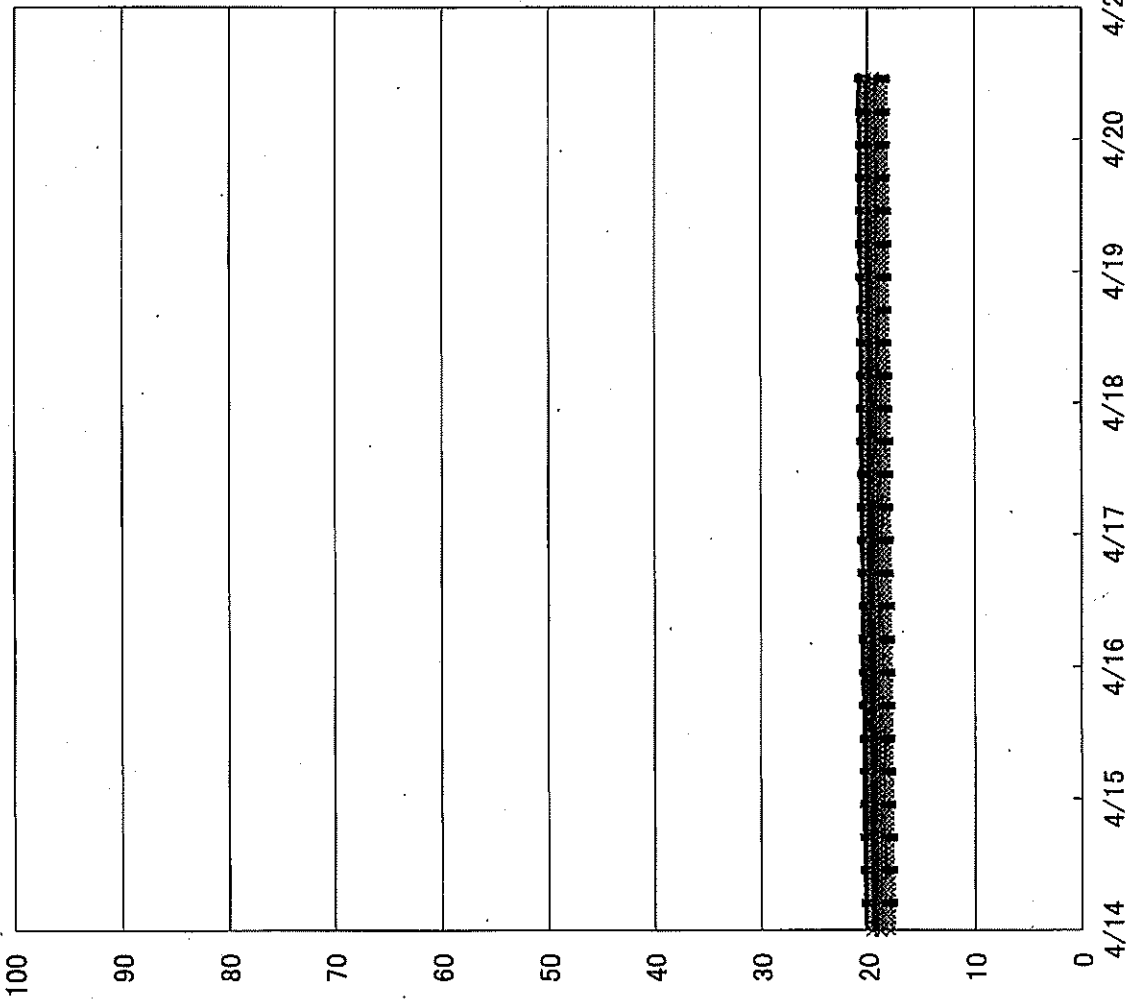
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/15

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)



## 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	2018/4/20 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.4
西門	2018/4/20 9:10	-	<0.01	晴れ	NE	4.1
西門	2018/4/20 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2018/4/20 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2018/4/20 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/4/20 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.5
西門	2018/4/20 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/4/20 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.8
西門	2018/4/20 10:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2018/4/20 10:30	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2018/4/20 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	4.0
西門	2018/4/20 10:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/4/20 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2018/4/20 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/4/20 11:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/4/20 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.8
西門	2018/4/20 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2018/4/20 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2018/4/20 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2018/4/20 12:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2018/4/20 12:20	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2018/4/20 12:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2018/4/20 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2018/4/20 12:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2018/4/20 13:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/4/20 13:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2018/4/20 13:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2018/4/20 13:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2018/4/20 13:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2018/4/20 13:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2018/4/20 14:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2018/4/20 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2018/4/20 14:20	-	<0.01	晴れ	NE	1.8
西門	2018/4/20 14:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.6
西門	2018/4/20 14:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.3
西門	2018/4/20 14:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2018/4/20 15:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2

7/15

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)

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)	
2018/4/20 9:00	0.846	1.401	0.875	1.624	1.119	0.478	0.843	0.807	NNE	3.6	無
2018/4/20 9:10	0.845	1.403	0.876	1.623	1.118	0.477	0.842	0.805	NNE	6.1	無
2018/4/20 9:20	0.846	1.402	0.877	1.623	1.119	0.477	0.843	0.805	NNE	5.3	無
2018/4/20 9:30	0.846	1.403	0.876	1.620	1.118	0.478	0.843	0.807	NE	4.9	無
2018/4/20 9:40	0.845	1.402	0.874	1.624	1.119	0.478	0.842	0.805	NNE	5.7	無
2018/4/20 9:50	0.844	1.402	0.874	1.624	1.119	0.477	0.840	0.806	NE	6.2	無
2018/4/20 10:00	0.847	1.405	0.874	1.624	1.121	0.477	0.843	0.805	NE	6.5	無
2018/4/20 10:10	0.845	1.407	0.876	1.624	1.121	0.478	0.841	0.805	NNE	8.6	無
2018/4/20 10:20	0.847	1.405	0.875	1.623	1.119	0.480	0.843	0.807	NNE	7.6	無
2018/4/20 10:30	0.847	1.407	0.876	1.626	1.122	0.478	0.841	0.806	NNE	6.9	無
2018/4/20 10:40	0.846	1.407	0.877	1.626	1.123	0.478	0.843	0.806	NNE	6.7	無
2018/4/20 10:50	0.849	1.405	0.877	1.628	1.123	0.479	0.843	0.806	NE	5.7	無
2018/4/20 11:00	0.850	1.408	0.876	1.626	1.123	0.478	0.843	0.806	NE	5.6	無
2018/4/20 11:10	0.850	1.405	0.876	1.623	1.125	0.478	0.844	0.805	NE	7.2	無
2018/4/20 11:20	0.850	1.412	0.878	1.626	1.123	0.479	0.843	0.806	NNE	6.4	無
2018/4/20 11:30	0.849	1.409	0.877	1.627	1.126	0.477	0.843	0.808	NNE	7.1	無
2018/4/20 11:40	0.850	1.408	0.875	1.624	1.125	0.479	0.844	0.807	NNE	6.1	無
2018/4/20 11:50	0.850	1.410	0.879	1.625	1.126	0.478	0.842	0.808	NNE	7.1	無
2018/4/20 12:00	0.850	1.409	0.879	1.624	1.127	0.478	0.844	0.809	NNE	7.8	無
2018/4/20 12:10	0.852	1.411	0.879	1.624	1.129	0.479	0.843	0.808	NNE	4.3	無
2018/4/20 12:20	0.851	1.412	0.881	1.626	1.128	0.480	0.844	0.807	NNE	3.8	無
2018/4/20 12:30	0.852	1.412	0.879	1.626	1.129	0.478	0.844	0.806	NNE	3.9	無
2018/4/20 12:40	0.853	1.414	0.879	1.625	1.128	0.478	0.845	0.807	NNE	3.7	無
2018/4/20 12:50	0.855	1.412	0.881	1.626	1.129	0.477	0.844	0.807	NNE	4.0	無
2018/4/20 13:00	0.853	1.416	0.881	1.628	1.129	0.479	0.845	0.808	NNE	3.6	無
2018/4/20 13:10	0.854	1.412	0.881	1.627	1.131	0.478	0.845	0.806	NNE	4.8	無
2018/4/20 13:20	0.855	1.414	0.879	1.632	1.130	0.479	0.846	0.808	NNE	6.3	無
2018/4/20 13:30	0.855	1.415	0.881	1.630	1.130	0.480	0.846	0.808	NNE	6.4	無
2018/4/20 13:40	0.853	1.414	0.882	1.629	1.132	0.480	0.846	0.809	NNE	6.3	無
2018/4/20 13:50	0.854	1.415	0.882	1.631	1.131	0.480	0.845	0.807	NNE	3.1	無
2018/4/20 14:00	0.853	1.414	0.882	1.630	1.133	0.480	0.846	0.808	NE	3.1	無
2018/4/20 14:10	0.852	1.417	0.881	1.632	1.134	0.482	0.844	0.809	NE	3.4	無
2018/4/20 14:20	0.854	1.417	0.882	1.632	1.134	0.481	0.845	0.808	NE	3.3	無
2018/4/20 14:30	0.852	1.415	0.882	1.632	1.133	0.480	0.845	0.809	NNE	3.8	無
2018/4/20 14:40	0.856	1.408	0.883	1.630	1.131	0.481	0.847	0.812	NNE	3.9	無
2018/4/20 14:50	0.856	1.420	0.882	1.631	1.132	0.480	0.845	0.809	NNE	4.1	無
2018/4/20 15:00	0.857	1.419	0.882	1.630	1.133	0.480	0.846	0.808	NNE	4.4	無

8/15

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)
2018/4/20 9:00	0.014	1	1
2018/4/20 9:30	0.014	1	1
2018/4/20 10:00	0.014	1	1
2018/4/20 10:30	0.014	1	1
2018/4/20 11:00	0.014	1	1
2018/4/20 11:30	0.014	1	1
2018/4/20 12:00	0.014	1	1
2018/4/20 12:30	0.014	1	1
2018/4/20 13:00	0.014	1	1
2018/4/20 13:30	0.014	1	1
2018/4/20 14:00	0.014	1	1
2018/4/20 14:30	0.014	1	1
2018/4/20 15:00	0.014	1	1

9/15

2018年4月20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						
	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日
採取日	9:36	6:50	※1	8:13	8:22	7:40	7:55	9:44	6:55	※1	8:20	8:26	7:45	7:50
採取時刻	0	3.5	2	0	0	19	0	0	3.5	2	0	0	19	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	解析中	解析中
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.52	ND(0.58)	※1	0.69	ND(0.59)	ND(0.56)	ND(0.70)	ND(0.41)	ND(0.44)	※1	ND(0.53)	1.0	2.0	1.3
Cs-134(約2年)	4.5	4.7	※1	4.6	4.9	5.5	6.3	0.75	ND(0.73)	※1	1.9	5.3	22	8.5
Cs-137(約30年)	12	8.6	※1	12	10	9.3	8.6	ND(4.0)	ND(3.7)	※1	4.5	8.8	29	13
全β	-	-	-	-	-	ND(6.3)	-	-	-	-	-	-	7.9	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路							C排水路						
	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日
採取日	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	7:56	7:50	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
採取時刻	0	3.5	2	0	0	19	0	0	3.5	2	0	0	19	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	解析中	解析中
流量(m <sup>3</sup> /秒)	ND(1.3)	ND(0.82)	1.8	ND(0.93)	ND(0.81)	1.8	2.1	ND(0.57)	ND(0.61)	ND(0.57)	ND(0.59)	ND(0.68)	ND(1.1)	ND(0.56)
Cs-134(約2年)	6.0	5.5	15	7.1	4.7	17	22	ND(0.80)	ND(0.78)	0.68	ND(0.82)	ND(0.90)	2.7	0.83
Cs-137(約30年)	7.6	11	26	12	8.4	28	27	ND(3.5)	ND(3.3)	7.7	ND(3.1)	ND(3.5)	12	3.4
全β	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	13	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は4月19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。

※1 悪天候により採取中止。

10/15

2018年4月20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18日
採取時刻	8:10
降雨量(mm/日)	19
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.73)
Cs-137(約30年)	4.0
全β	6.3
H-3(約12年)	ND(6.3)

- \* 採取は1回/週。
- \* 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20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

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/5)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(注)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17
採取時刻															
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)															

採取日	12号機 ウエルポイント 汲み上げ水	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	23号機 改修ウエル 汲み上げ水	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
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4月17日にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「…」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。

(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

12/15

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/5)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(2)	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19日	8:48										
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)					ND(0.42)										
Cs-137(約30年)					ND(0.58)										
その他															
γ															
全β					48										
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.2-1	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(2)	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(2)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	4月19日 7:16		4月19日 8:08	4月19日 8:25		4月19日 7:32	4月19日 7:48	4月19日 7:48	4月19日 7:50	4月19日 8:25	4月19日 8:07	4月19日 7:28	4月19日 7:15	
塩素(単位: ppm)						500							330	
Cs-134(約2年)	ND(0.24)		5.0	ND(0.39)		ND(0.34)	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.33)	ND(2.3)	6.8	ND(1.1)		
Cs-137(約30年)	ND(0.38)		39	ND(0.48)		ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	0.77	4.5	82	3.3		
その他														
γ														
全β			320	270	1,800	310	5,000	5,000	230	640	2,400	ND(14)	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	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は参考値としてる過後に測定。

13/15

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/5)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5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(東浜除染北側)	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
3月12日	7:27	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.60)		60	10
3月12日	6:57	0.82	0.52	0.52	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.85		90	10
3月12日	7:05	28	ND(17)	ND(17)	28	24	24	24	24	ND(17)			
3月12日	9:9	2.2	2.2	2.2	9.9	16	16	16	16	1.9		60,000	10,000
3月12日	4:2	0.084	0.084	0.084	4.2	3.1	3.1	3.1	3.1	0.14		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
3月12日	7:28	ND(0.34)	ND(0.34)	ND(0.34)	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.66)	60	10
3月12日	0:48	0.48	0.48	0.48	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	90	10
3月12日	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		
3月12日	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	60,000	10,000
3月12日	0.19	0.19	0.19	0.19	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	30	10

\* 本枠内が今回公表データ。他は3月13日、16日、20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])

14/15

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/5)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 物揚揚前	福島第一 1~4号機 (東浜線北側)	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16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日	4月16日			
採取時刻	7:20	7:01	8:12	7:31	8:02	7:55	7:41	10:50				
Cs-134 (約2年)	ND(0.54)	ND(0.43)	ND(0.56)	ND(0.43)	ND(0.49)	ND(0.65)	ND(0.45)	ND(0.49)			60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.64)	ND(0.50)	0.62	2.4	3.2	2.2	2.1	ND(0.65)			90	10
全β	14	ND(14)	ND(14)	20	17	ND(14)	ND(14)	13				
H-3 (約12年)	ND(1.8)	ND(1.9)	ND(1.8)	8.0	7.5	12	16	ND(1.4)			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

\* 本枠内が今回公表データ。他は4月17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])

15/15

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/5)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号機取水口(東波除堤北側)	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	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日		
採取時刻	7:08	7:28	7:45	8:10	8:00	7:53	ND(0.56)	6:58	6:56	6:56		
Cs-134(約2年)	ND(0.46)	ND(0.67)	ND(0.61)	0.59	ND(0.60)	ND(0.56)	ND(0.56)	ND(0.49)	ND(0.28)	ND(0.28)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.48)	1.4	5.4	4.5	4.7	4.6	4.6	0.49	0.37	0.37	90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	15	ND(15)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

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	福島第一北波除堤北側(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)	福島第一南波除堤南側(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19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日	4月19日		
採取時刻	6:54	6:52	7:00	7:40	7:40	7:40	7:40	7:40	7:40		
Cs-134(約2年)	ND(0.31)	ND(0.25)	ND(0.24)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.28)	ND(0.37)	0.66	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	17	17	17	17	17	17	60,000	10,000
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

\* 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])