

11:25 受

1/9

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17423報)

平成30年   月   日   時05分 内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿 報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先 0240-30-9301	
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、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。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラント関連パラメータ [1月1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 [1月1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 12月31日]</li> </ul> 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G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、1月2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。 <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 12月28日]</li> </ul> 【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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年1月1日 5:00 現在

【留意事項】  
各計測値については、作業やその後の予後温度の推移を受けて、過剰の使用制限  
条件を踏まえているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさも考  
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 (1/1 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：16.7℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：16.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：16.4℃ (1/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：22.9℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：21.8℃ (1/1 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：21.9℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：20.2℃ (1/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：17.0℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：16.4℃ (1/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：23.5℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：23.4℃ (1/1 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：21.3℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：19.9℃ (1/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.82kPa g (1/1 5:00 現在)	4.21kPa g (1/1 5:00 現在)	0.28kPa g (1/1 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH)：14.21Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.68Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	RPV：12.73Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	RPV：16.97Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.8m <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	16.78Nm <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	19.31Nm <sup>3</sup> /h (1/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (1/1 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.03vol% (1/1 5:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.07vol% (1/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.32E-03 検出限界値 4.10E-04 B系：指示値 8.00E-04 検出限界値 5.20E-04 (1/1 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/1 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/1 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	27.5℃ (1/1 5:00 現在)	29.1℃ (1/1 5:00 現在)	28.8℃ (1/1 5:00 現在)	14.9℃ (1/1 5:00 現在)
FPC スパルジ 水 水位	2.47m (1/1 5:00 現在)	3.64m (1/1 5:00 現在)	4.31m (1/1 5:00 現在)	26.73X100mm (1/1 5:00 現在)

【計測値に関する事項】  
※1：指示値がマイナスの場合は0.0vol%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)  
原子炉格納容器排気流量の計測システムの水素濃度を記載する。  
※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値 (Xe135) を記載する。  
※3：使用済燃料プール、圧力容器格納庫正し定数を記載する。  
※4：空素封入停止

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	2017/12/31 14:00	-	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2017/12/31 14:10	-	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2017/12/31 14:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2017/12/31 14:30	-	<0.01	雨	ESE	1.1
西門	2017/12/31 14:40	-	<0.01	雨	S	0.9
西門	2017/12/31 14:50	-	<0.01	雨	SSW	2.8
西門	2017/12/31 15:00	-	<0.01	雨	SSW	2.7
西門	2017/12/31 15:10	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2017/12/31 15:20	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2017/12/31 15:30	-	<0.01	雨	SSW	1.6
西門	2017/12/31 15:40	-	<0.01	雨	SSW	1.7
西門	2017/12/31 15:50	-	<0.01	雨	SSW	1.4
西門	2017/12/31 16:00	-	<0.01	雨	SSW	1.0
西門	2017/12/31 16:10	-	<0.01	雨	SSW	1.2
西門	2017/12/31 16:20	-	<0.01	雨	SSW	1.0
西門	2017/12/31 16:30	-	<0.01	雨	SW	0.5
西門	2017/12/31 16:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/12/31 16:50	-	<0.01	雨	SSW	0.6
西門	2017/12/31 17:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/12/31 17:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/12/31 17:20	-	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2017/12/31 17:30	-	<0.01	雨	WNW	0.8
西門	2017/12/31 17:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/12/31 17:50	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/12/31 18:00	-	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2017/12/31 18:10	-	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2017/12/31 18:20	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/12/31 18:30	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/12/31 18:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/12/31 18:50	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/12/31 19:00	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/12/31 19:10	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/12/31 19:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/12/31 19:30	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/12/31 19:40	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/12/31 19:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2017/12/31 20:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/12/31 20:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/12/31 20:20	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/12/31 20:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2017/12/31 20:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/12/31 20:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/12/31 21:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/12/31 21:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/12/31 21:20	-	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/12/31 21:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/12/31 21:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/12/31 21:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/12/31 22:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/12/31 22:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2017/12/31 22:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2017/12/31 22:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/12/31 22:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/12/31 22:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/12/31 23:00	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/12/31 23:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/12/31 23:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/12/31 23:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/12/31 23:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/12/31 23:50	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/1/1 0:00	-	<0.01	曇り	WNW	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

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	2018/1/1 0:10	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/1/1 0:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2018/1/1 0:30	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2018/1/1 0:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/1/1 0:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2018/1/1 1:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/1/1 1:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/1/1 1:20	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/1/1 1:30	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/1/1 1:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2018/1/1 1:50	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2018/1/1 2:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/1/1 2:10	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/1/1 2:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/1/1 2:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2018/1/1 2:40	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/1/1 2:50	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2018/1/1 3:00	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2018/1/1 3:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2018/1/1 3:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2018/1/1 3:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/1/1 3:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2018/1/1 3:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2018/1/1 4:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2018/1/1 4:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/1/1 4:20	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2018/1/1 4:30	-	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2018/1/1 4:40	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/1/1 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/1/1 5:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/1/1 5:10	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/1/1 5:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/1/1 5:30	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2018/1/1 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/1/1 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/1/1 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/1/1 6:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2018/1/1 6:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2018/1/1 6:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2018/1/1 6:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2018/1/1 6:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/1/1 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2018/1/1 7:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/1/1 7:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/1/1 7:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2018/1/1 7:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/1/1 7:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2018/1/1 8:00	-	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2018/1/1 8:10	-	<0.01	晴れ	N	3.7
西門	2018/1/1 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/1/1 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2018/1/1 8:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2018/1/1 8:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/1/1 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2018/1/1 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/1/1 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/1/1 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/1/1 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/1/1 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/1/1 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.6

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(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)	
2017/12/31 14:00	0.899	1.496	0.941	1.777	1.199	0.493	0.881	0.846	SE	1.2	無
2017/12/31 14:10	0.901	1.498	0.940	1.779	1.199	0.495	0.881	0.846	SE	1.1	無
2017/12/31 14:20	0.898	1.495	0.940	1.779	1.198	0.495	0.881	0.846	SE	1.7	無
2017/12/31 14:30	0.899	1.500	0.941	1.775	1.197	0.494	0.882	0.846	SSE	2.2	有
2017/12/31 14:40	0.899	1.496	0.942	1.780	1.199	0.493	0.882	0.846	S	3.1	有
2017/12/31 14:50	0.898	1.496	0.941	1.779	1.197	0.494	0.883	0.846	S	4.6	有
2017/12/31 15:00	0.899	1.496	0.941	1.777	1.196	0.495	0.882	0.845	SSW	4.6	有
2017/12/31 15:10	0.899	1.495	0.940	1.779	1.196	0.494	0.880	0.845	SSW	3.6	有
2017/12/31 15:20	0.895	1.494	0.939	1.776	1.196	0.494	0.881	0.846	SSW	3.1	有
2017/12/31 15:30	0.899	1.494	0.940	1.776	1.195	0.494	0.882	0.845	S	2.8	有
2017/12/31 15:40	0.900	1.493	0.940	1.776	1.195	0.494	0.881	0.845	S	2.6	有
2017/12/31 15:50	0.899	1.493	0.939	1.774	1.194	0.494	0.882	0.846	S	1.7	有
2017/12/31 16:00	0.896	1.493	0.941	1.775	1.194	0.494	0.882	0.845	SSW	1.7	有
2017/12/31 16:10	0.896	1.489	0.940	1.776	1.192	0.494	0.882	0.846	S	2.0	有
2017/12/31 16:20	0.898	1.489	0.939	1.775	1.192	0.494	0.883	0.844	S	1.5	有
2017/12/31 16:30	0.897	1.492	0.940	1.773	1.193	0.494	0.882	0.846	S	1.2	有
2017/12/31 16:40	0.894	1.494	0.938	1.775	1.193	0.495	0.882	0.845	SW	1.2	有
2017/12/31 16:50	0.896	1.492	0.939	1.774	1.193	0.494	0.882	0.845	SW	2.0	有
2017/12/31 17:00	0.895	1.491	0.938	1.772	1.193	0.492	0.882	0.845	SW	2.3	有
2017/12/31 17:10	0.895	1.492	0.940	1.773	1.195	0.492	0.883	0.845	WSW	2.0	有
2017/12/31 17:20	0.894	1.490	0.937	1.771	1.190	0.495	0.882	0.845	WSW	2.5	有
2017/12/31 17:30	0.895	1.489	0.939	1.774	1.192	0.493	0.881	0.844	WSW	2.6	有
2017/12/31 17:40	0.893	1.490	0.938	1.774	1.189	0.495	0.880	0.844	WSW	2.2	有
2017/12/31 17:50	0.896	1.486	0.937	1.771	1.190	0.495	0.881	0.844	SW	2.6	有
2017/12/31 18:00	0.896	1.485	0.936	1.771	1.189	0.494	0.882	0.844	SW	2.0	有
2017/12/31 18:10	0.894	1.487	0.934	1.766	1.191	0.494	0.881	0.845	WSW	2.3	有
2017/12/31 18:20	0.895	1.489	0.937	1.771	1.190	0.494	0.878	0.845	W	2.0	有
2017/12/31 18:30	0.892	1.487	0.935	1.772	1.189	0.494	0.880	0.845	W	1.4	無
2017/12/31 18:40	0.892	1.486	0.937	1.767	1.188	0.492	0.880	0.844	WNW	1.2	無
2017/12/31 18:50	0.895	1.489	0.936	1.769	1.190	0.491	0.880	0.843	NW	2.0	無
2017/12/31 19:00	0.893	1.486	0.935	1.769	1.188	0.491	0.879	0.845	NW	1.5	無
2017/12/31 19:10	0.891	1.487	0.937	1.770	1.188	0.494	0.880	0.843	NW	2.0	無
2017/12/31 19:20	0.894	1.486	0.936	1.770	1.190	0.493	0.881	0.844	NW	2.5	無
2017/12/31 19:30	0.893	1.486	0.936	1.769	1.187	0.493	0.881	0.843	NNW	2.0	無
2017/12/31 19:40	0.894	1.487	0.936	1.769	1.188	0.492	0.880	0.844	NNW	2.2	無
2017/12/31 19:50	0.892	1.485	0.936	1.770	1.187	0.492	0.880	0.845	NNW	1.7	無
2017/12/31 20:00	0.892	1.486	0.935	1.770	1.190	0.493	0.879	0.843	NNW	1.7	無
2017/12/31 20:10	0.892	1.486	0.936	1.768	1.190	0.493	0.879	0.846	NW	1.7	無
2017/12/31 20:20	0.892	1.486	0.937	1.771	1.188	0.492	0.881	0.844	NW	2.2	無
2017/12/31 20:30	0.892	1.484	0.936	1.770	1.188	0.492	0.879	0.844	NW	2.2	無
2017/12/31 20:40	0.893	1.484	0.934	1.769	1.189	0.493	0.881	0.845	NW	2.5	無
2017/12/31 20:50	0.893	1.485	0.935	1.769	1.189	0.493	0.877	0.844	NW	2.6	無
2017/12/31 21:00	0.893	1.484	0.937	1.769	1.189	0.493	0.879	0.843	NW	2.8	無
2017/12/31 21:10	0.896	1.485	0.936	1.770	1.189	0.493	0.881	0.845	NW	2.6	無
2017/12/31 21:20	0.893	1.485	0.934	1.768	1.187	0.493	0.880	0.844	NW	2.3	無
2017/12/31 21:30	0.891	1.486	0.936	1.769	1.187	0.494	0.883	0.844	WNW	3.0	無
2017/12/31 21:40	0.893	1.487	0.935	1.770	1.186	0.494	0.879	0.844	WNW	3.6	無
2017/12/31 21:50	0.894	1.486	0.935	1.771	1.189	0.492	0.880	0.844	WNW	4.0	無
2017/12/31 22:00	0.894	1.485	0.935	1.770	1.188	0.492	0.882	0.842	WNW	3.7	無
2017/12/31 22:10	0.892	1.485	0.936	1.769	1.189	0.492	0.880	0.846	WNW	4.1	無
2017/12/31 22:20	0.892	1.487	0.936	1.770	1.188	0.495	0.881	0.845	WNW	3.4	無
2017/12/31 22:30	0.893	1.486	0.936	1.768	1.190	0.494	0.881	0.844	WNW	3.7	無
2017/12/31 22:40	0.894	1.487	0.937	1.768	1.189	0.493	0.879	0.845	WNW	4.0	無
2017/12/31 22:50	0.895	1.485	0.936	1.771	1.189	0.495	0.879	0.845	WNW	3.8	無
2017/12/31 23:00	0.895	1.486	0.936	1.773	1.189	0.492	0.883	0.844	WNW	3.2	無
2017/12/31 23:10	0.896	1.483	0.938	1.770	1.188	0.492	0.881	0.841	WNW	2.6	無
2017/12/31 23:20	0.894	1.485	0.935	1.771	1.189	0.492	0.879	0.844	WNW	3.0	無
2017/12/31 23:30	0.895	1.486	0.939	1.771	1.188	0.494	0.879	0.845	W	2.9	無
2017/12/31 23:40	0.895	1.486	0.937	1.772	1.189	0.494	0.881	0.846	W	3.0	無
2017/12/31 23:50	0.893	1.486	0.937	1.770	1.190	0.494	0.883	0.844	WNW	2.3	無
2018/1/1 0:00	0.896	1.487	0.938	1.772	1.190	0.494	0.882	0.845	WNW	2.3	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

b19

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)	
2018/1/1 0:10	0.893	1.486	0.937	1.769	1.192	0.494	0.880	0.844	WNW	2.3	無
2018/1/1 0:20	0.892	1.487	0.937	1.772	1.189	0.493	0.883	0.844	NW	3.0	無
2018/1/1 0:30	0.894	1.485	0.937	1.770	1.189	0.494	0.881	0.845	NW	1.4	無
2018/1/1 0:40	0.893	1.487	0.937	1.768	1.190	0.493	0.880	0.844	WNW	1.9	無
2018/1/1 0:50	0.893	1.485	0.936	1.765	1.187	0.492	0.881	0.844	WNW	2.2	無
2018/1/1 1:00	0.894	1.485	0.938	1.770	1.186	0.494	0.879	0.845	WNW	5.1	無
2018/1/1 1:10	0.892	1.483	0.933	1.767	1.189	0.495	0.881	0.844	WNW	5.2	無
2018/1/1 1:20	0.894	1.485	0.936	1.768	1.188	0.493	0.881	0.845	WNW	3.7	無
2018/1/1 1:30	0.893	1.486	0.937	1.768	1.189	0.492	0.880	0.844	WNW	4.5	無
2018/1/1 1:40	0.894	1.485	0.936	1.769	1.192	0.492	0.881	0.845	NW	5.5	無
2018/1/1 1:50	0.893	1.485	0.937	1.767	1.187	0.492	0.880	0.845	WNW	5.4	無
2018/1/1 2:00	0.893	1.484	0.937	1.770	1.189	0.493	0.881	0.844	WNW	5.6	無
2018/1/1 2:10	0.893	1.486	0.936	1.770	1.188	0.494	0.879	0.844	WNW	5.2	無
2018/1/1 2:20	0.892	1.487	0.938	1.768	1.186	0.495	0.880	0.844	WNW	6.6	無
2018/1/1 2:30	0.892	1.484	0.936	1.769	1.189	0.494	0.880	0.843	WNW	6.1	無
2018/1/1 2:40	0.893	1.486	0.935	1.770	1.187	0.495	0.881	0.843	WNW	6.2	無
2018/1/1 2:50	0.892	1.486	0.937	1.771	1.187	0.493	0.882	0.844	WNW	6.2	無
2018/1/1 3:00	0.893	1.484	0.934	1.767	1.187	0.494	0.880	0.843	WNW	6.6	無
2018/1/1 3:10	0.895	1.486	0.935	1.770	1.189	0.493	0.879	0.844	NW	7.1	無
2018/1/1 3:20	0.893	1.484	0.936	1.769	1.185	0.493	0.880	0.844	WNW	6.3	無
2018/1/1 3:30	0.891	1.484	0.937	1.769	1.190	0.493	0.882	0.844	WNW	6.2	無
2018/1/1 3:40	0.893	1.486	0.935	1.769	1.187	0.493	0.880	0.844	WNW	5.8	無
2018/1/1 3:50	0.892	1.484	0.936	1.766	1.187	0.493	0.881	0.845	WNW	6.2	無
2018/1/1 4:00	0.892	1.485	0.935	1.770	1.187	0.495	0.881	0.843	WNW	6.7	無
2018/1/1 4:10	0.894	1.484	0.938	1.767	1.187	0.493	0.880	0.846	WNW	6.7	無
2018/1/1 4:20	0.893	1.485	0.935	1.769	1.186	0.493	0.883	0.844	WNW	7.0	無
2018/1/1 4:30	0.892	1.485	0.935	1.767	1.186	0.493	0.880	0.846	WNW	6.5	無
2018/1/1 4:40	0.895	1.487	0.937	1.768	1.187	0.493	0.882	0.845	WNW	6.8	無
2018/1/1 4:50	0.893	1.488	0.938	1.768	1.189	0.494	0.879	0.846	NW	7.9	無
2018/1/1 5:00	0.894	1.483	0.937	1.773	1.188	0.493	0.882	0.845	NW	7.7	無
2018/1/1 5:10	0.894	1.484	0.936	1.771	1.189	0.493	0.881	0.847	NW	6.2	無
2018/1/1 5:20	0.891	1.483	0.935	1.769	1.189	0.494	0.882	0.844	NW	7.8	無
2018/1/1 5:30	0.894	1.485	0.936	1.768	1.185	0.495	0.880	0.846	NW	7.0	無
2018/1/1 5:40	0.894	1.484	0.936	1.770	1.185	0.494	0.882	0.847	NW	7.5	無
2018/1/1 5:50	0.892	1.483	0.936	1.770	1.189	0.495	0.883	0.846	NNW	7.3	無
2018/1/1 6:00	0.894	1.487	0.935	1.772	1.183	0.494	0.884	0.846	NW	5.8	無
2018/1/1 6:10	0.893	1.485	0.937	1.770	1.189	0.494	0.882	0.844	NW	5.4	無
2018/1/1 6:20	0.893	1.487	0.936	1.770	1.186	0.492	0.881	0.846	NW	7.1	無
2018/1/1 6:30	0.892	1.486	0.938	1.773	1.187	0.493	0.882	0.846	NW	7.7	無
2018/1/1 6:40	0.892	1.486	0.936	1.770	1.187	0.493	0.881	0.846	NW	6.3	無
2018/1/1 6:50	0.894	1.482	0.938	1.770	1.186	0.494	0.882	0.846	NNW	6.8	無
2018/1/1 7:00	0.891	1.486	0.937	1.774	1.187	0.494	0.884	0.845	NW	6.6	無
2018/1/1 7:10	0.895	1.483	0.936	1.769	1.188	0.493	0.883	0.844	NW	6.8	無
2018/1/1 7:20	0.892	1.483	0.936	1.772	1.187	0.494	0.883	0.847	NW	7.2	無
2018/1/1 7:30	0.893	1.485	0.938	1.771	1.189	0.494	0.883	0.844	NW	6.4	無
2018/1/1 7:40	0.893	1.486	0.938	1.772	1.187	0.494	0.883	0.845	NNW	5.7	無
2018/1/1 7:50	0.895	1.486	0.937	1.769	1.188	0.494	0.883	0.845	NNW	7.2	無
2018/1/1 8:00	0.893	1.485	0.938	1.773	1.186	0.495	0.884	0.845	NNW	7.5	無
2018/1/1 8:10	0.892	1.487	0.937	1.771	1.188	0.494	0.884	0.845	NNW	7.6	無
2018/1/1 8:20	0.893	1.487	0.936	1.771	1.189	0.494	0.883	0.846	NNW	6.1	無
2018/1/1 8:30	0.894	1.488	0.938	1.772	1.187	0.496	0.884	0.847	NNW	5.9	無
2018/1/1 8:40	0.892	1.485	0.939	1.774	1.189	0.493	0.883	0.847	NNW	5.2	無
2018/1/1 8:50	0.895	1.490	0.938	1.772	1.189	0.495	0.883	0.845	NW	5.5	無
2018/1/1 9:00	0.896	1.488	0.939	1.774	1.191	0.495	0.883	0.846	WNW	5.6	無
2018/1/1 9:10	0.897	1.487	0.942	1.774	1.191	0.495	0.884	0.846	NW	7.2	無
2018/1/1 9:20	0.896	1.489	0.939	1.774	1.191	0.494	0.885	0.847	NW	9.1	無
2018/1/1 9:30	0.896	1.492	0.940	1.773	1.188	0.495	0.885	0.846	NW	5.3	無
2018/1/1 9:40	0.898	1.493	0.941	1.773	1.191	0.496	0.886	0.845	WNW	3.8	無
2018/1/1 9:50	0.898	1.491	0.941	1.775	1.192	0.494	0.883	0.846	NW	5.3	無
2018/1/1 10:00	0.898	1.489	0.942	1.773	1.192	0.496	0.884	0.846	WNW	6.3	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)
2017/12/31 14:00	0.014	1	1
2017/12/31 14:30	0.014	1	1
2017/12/31 15:00	0.014	1	1
2017/12/31 15:30	0.014	1	1
2017/12/31 16:00	0.014	1	1
2017/12/31 16:30	0.014	1	1
2017/12/31 17:00	0.014	1	1
2017/12/31 17:30	0.014	1	1
2017/12/31 18:00	0.014	1	1
2017/12/31 18:30	0.014	1	1
2017/12/31 19:00	0.014	1	1
2017/12/31 19:30	0.014	1	1
2017/12/31 20:00	0.014	1	1
2017/12/31 20:30	0.014	1	1
2017/12/31 21:00	0.014	1	1
2017/12/31 21:30	0.014	1	1
2017/12/31 22:00	0.014	1	1
2017/12/31 22:30	0.014	1	1
2017/12/31 23:00	0.014	1	1
2017/12/31 23:30	0.014	1	1
2018/1/1 0:00	0.014	1	1
2018/1/1 0:30	0.014	1	1
2018/1/1 1:00	0.014	1	1
2018/1/1 1:30	0.014	1	1
2018/1/1 2:00	0.014	1	1
2018/1/1 2:30	0.014	1	1
2018/1/1 3:00	0.014	1	1
2018/1/1 3:30	0.014	1	1
2018/1/1 4:00	0.014	1	1
2018/1/1 4:30	0.014	1	1
2018/1/1 5:00	0.014	1	1
2018/1/1 5:30	0.014	1	1
2018/1/1 6:00	0.014	1	1
2018/1/1 6:30	0.014	1	1
2018/1/1 7:00	0.014	1	1
2018/1/1 7:30	0.014	1	1
2018/1/1 8:00	0.014	1	1
2018/1/1 8:30	0.014	1	1
2018/1/1 9:00	0.014	1	1
2018/1/1 9:30	0.014	1	1
2018/1/1 10:00	0.014	1	1

8/9

2018年1月1日 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with 17 columns (date) and 9 rows (locations 1-9). Data includes numerical values and 'ND' (Not Detected) for I-131 concentration in Bq/L.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 17 columns (date) and 9 rows (locations 1-9). Data includes numerical values and 'ND' for Cs-134 concentration in Bq/L.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 17 columns (date) and 9 rows (locations 1-9). Data includes numerical values and 'ND' for Cs-137 concentration in Bq/L.

- <測定箇所>
①4号T/内建庫南東
②プロセス主建庫北東
③プロセス主建庫南東
④プロセス主建庫南西
⑤焼固機廃棄物貯留処理建庫南
⑥サイディング材建庫南西
⑦作却工作建庫西側
⑧焼固機廃棄物貯留処理建庫北
⑨サイトハント建庫南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、選1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※NDは検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。
※1 露天曝により採取中止



9/9

2018年1月1日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

# 福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンク G (サンプルタンク G)		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			
採取時刻	2017年12月28日	2017年12月28日			
採取時刻	7:56	7:56			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	640	640			
セシウム134	ND(0.71)	ND(0.59)	1	60	10
セシウム137	ND(0.68)	ND(0.59)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	検出されないこと ※2		
全ベータ	ND(2.2)	ND(0.37)	3(1) (注)		
トリチウム	760	820	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)。

16:05 受

1/10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17424報)

平成30年1月1日15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 内田 俊志  
 連絡先 0240-30-9301

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)          プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、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 [1月1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 [1月1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 12月31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 12月31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>
	※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。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

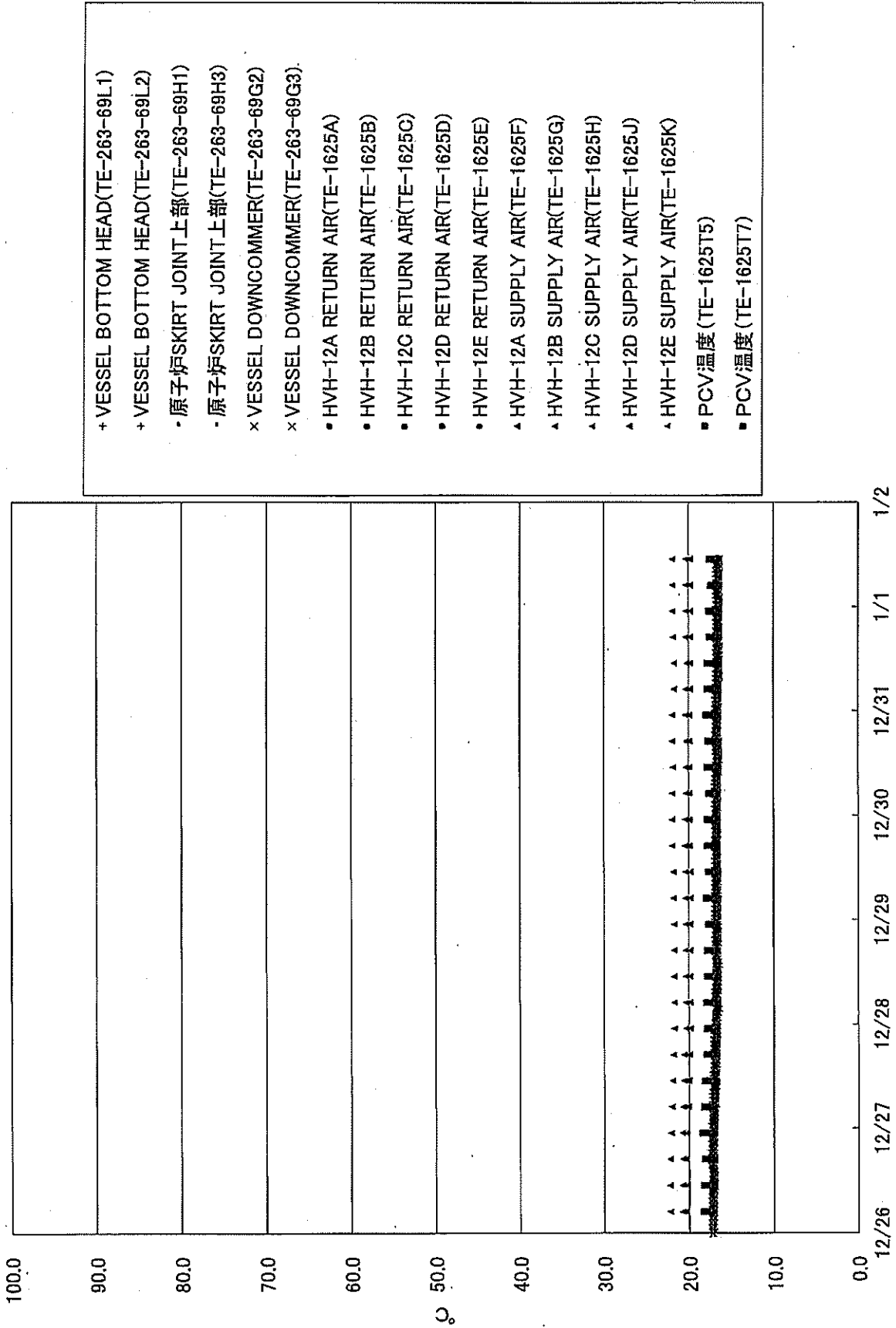
2018年1月1日 11:00 現在

(脚注事項)  
 本計測器については、検査やその後の異常検出の影響を受け、測器の使用履歴  
 条件を踏まえているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の表示が正常  
 値と見なされ、測器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：1.4m <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 16.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 16.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 16.4°C (1/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 22.9°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 21.8°C (1/1 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 21.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 20.2°C (1/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 17.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 16.4°C (1/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 23.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 23.3°C (1/1 11:00 現在)	格納容器空調機室内空気温度 (TE-16-114A) : 21.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 19.9°C (1/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.79kPag (1/1 11:00 現在)	4.27kPag (1/1 11:00 現在)	0.28kPag (1/1 11:00 現在)	
実験投入装置 ※3	RPV (RVH) : 14.07Nm <sup>3</sup> /h (JP-A) : 14.54Nm <sup>3</sup> /h (JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	RPV : 12.73Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	RPV : 16.97Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.7m <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	16.03Nm <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	19.59Nm <sup>3</sup> /h (1/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (1/1 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (1/1 11:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.07vol% (1/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成羽能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.02E-03 検出限界値 4.20E-04 Ba/cnt B系：指示値 8.70E-04 検出限界値 4.90E-04 (1/1 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/1 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/1 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.6°C (1/1 11:00 現在)	29.2°C (1/1 11:00 現在)	29.0°C (1/1 11:00 現在)	14.9°C (1/1 11:00 現在)
FPC注水ノック 水位	2.37m (1/1 11:00 現在)	3.58m (1/1 11:00 現在)	4.28m (1/1 11:00 現在)	46.63X100mm (1/1 11:00 現在)

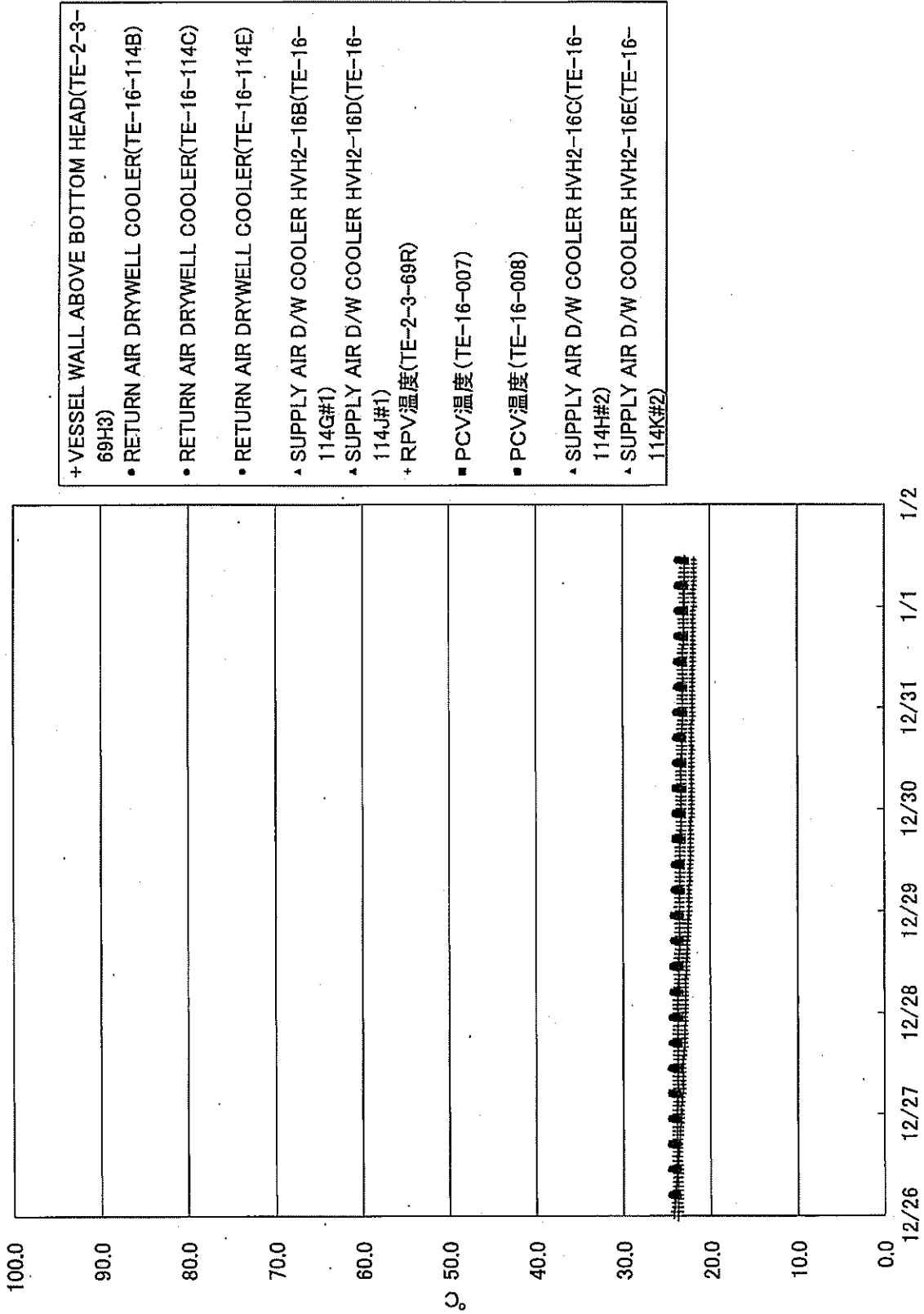
(計測値に関する情報)  
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。OK警報が駆けて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため。  
 ※2：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの成羽能濃度 (Xe135) を記載する。  
 ※3：実験投入装置・圧力で計測値正しに値を記載する。  
 ※4：異常投入停止

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



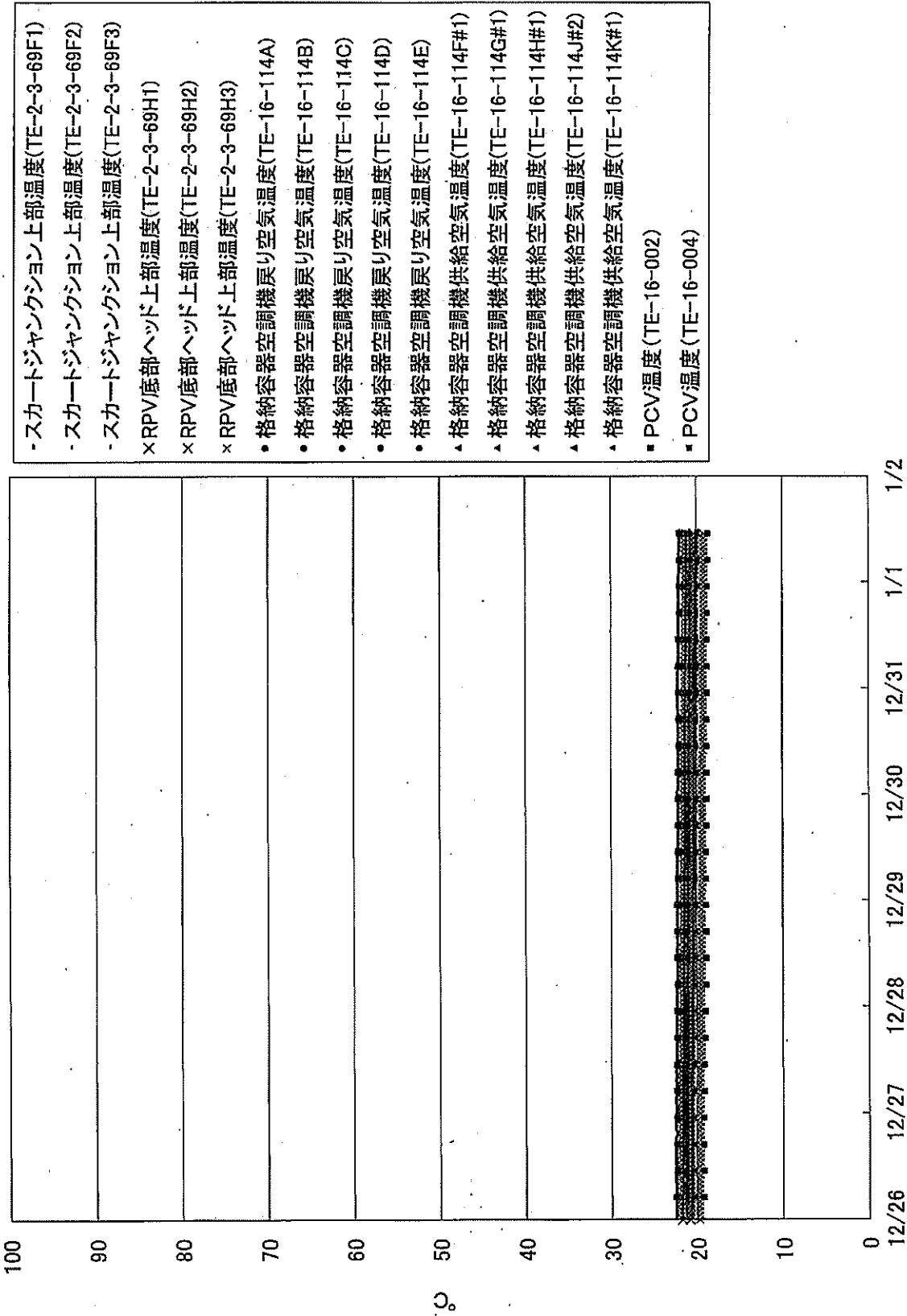
4/10

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/10

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/10

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	2018/1/1 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2018/1/1 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/1/1 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/1/1 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/1/1 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/1/1 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/1/1 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/1/1 10:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 10:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 10:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.6
西門	2018/1/1 10:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.9
西門	2018/1/1 10:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/1/1 11:00	-	<0.01	晴れ	NW	3.2
西門	2018/1/1 11:10	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2018/1/1 11:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.9
西門	2018/1/1 11:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2018/1/1 11:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/1/1 11:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 12:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/1/1 12:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/1/1 12:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2018/1/1 12:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2018/1/1 12:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2018/1/1 12:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/1/1 13:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/1/1 13:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/1/1 13:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/1/1 13:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 13:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2018/1/1 13:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/1 14:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/1/1 14:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/1/1 14:30	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2018/1/1 14:40	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/1/1 14:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2018/1/1 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1

1/10

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/1/1 9:00	0.896	1.488	0.939	1.774	1.191	0.495	0.883	0.846	WNW	5.6	無
2018/1/1 9:10	0.897	1.487	0.942	1.774	1.191	0.495	0.884	0.846	NW	7.2	無
2018/1/1 9:20	0.896	1.489	0.939	1.774	1.191	0.494	0.885	0.847	NW	9.1	無
2018/1/1 9:30	0.896	1.492	0.940	1.773	1.188	0.495	0.885	0.846	NW	5.3	無
2018/1/1 9:40	0.898	1.493	0.941	1.773	1.191	0.496	0.886	0.845	WNW	3.8	無
2018/1/1 9:50	0.898	1.491	0.941	1.775	1.192	0.494	0.883	0.846	NW	5.3	無
2018/1/1 10:00	0.898	1.489	0.942	1.773	1.192	0.496	0.884	0.846	WNW	6.3	無
2018/1/1 10:10	0.897	1.491	0.940	1.777	1.190	0.494	0.882	0.847	WNW	6.1	無
2018/1/1 10:20	0.898	1.491	0.940	1.777	1.193	0.496	0.884	0.847	W	7.0	無
2018/1/1 10:30	0.897	1.487	0.941	1.774	1.193	0.495	0.884	0.848	WNW	7.2	無
2018/1/1 10:40	0.898	1.492	0.942	1.776	1.194	0.496	0.884	0.848	WNW	6.9	無
2018/1/1 10:50	0.900	1.489	0.940	1.777	1.194	0.495	0.884	0.849	NW	7.0	無
2018/1/1 11:00	0.898	1.490	0.939	1.778	1.195	0.498	0.884	0.848	NW	7.2	無
2018/1/1 11:10	0.898	1.494	0.942	1.777	1.196	0.494	0.884	0.848	WNW	7.5	無
2018/1/1 11:20	0.901	1.490	0.942	1.779	1.197	0.496	0.885	0.847	NW	7.8	無
2018/1/1 11:30	0.899	1.494	0.942	1.778	1.197	0.496	0.884	0.848	WNW	6.6	無
2018/1/1 11:40	0.899	1.495	0.943	1.779	1.199	0.495	0.884	0.848	W	8.1	無
2018/1/1 11:50	0.900	1.491	0.943	1.780	1.200	0.496	0.884	0.850	W	7.7	無
2018/1/1 12:00	0.900	1.491	0.942	1.780	1.199	0.496	0.883	0.849	W	8.4	無
2018/1/1 12:10	0.899	1.492	0.944	1.780	1.197	0.496	0.885	0.848	NW	6.3	無
2018/1/1 12:20	0.900	1.492	0.943	1.777	1.198	0.496	0.886	0.849	WNW	6.8	無
2018/1/1 12:30	0.902	1.494	0.943	1.779	1.197	0.496	0.885	0.851	WNW	6.7	無
2018/1/1 12:40	0.902	1.494	0.945	1.781	1.197	0.496	0.885	0.849	W	5.3	無
2018/1/1 12:50	0.899	1.494	0.943	1.780	1.201	0.497	0.886	0.850	W	7.1	無
2018/1/1 13:00	0.900	1.494	0.942	1.782	1.199	0.498	0.886	0.848	WNW	7.9	無
2018/1/1 13:10	0.899	1.494	0.943	1.782	1.199	0.497	0.886	0.848	W	7.8	無
2018/1/1 13:20	0.902	1.494	0.945	1.779	1.201	0.497	0.885	0.848	W	6.1	無
2018/1/1 13:30	0.899	1.496	0.944	1.783	1.200	0.496	0.885	0.847	W	8.5	無
2018/1/1 13:40	0.900	1.494	0.943	1.782	1.199	0.498	0.886	0.845	WNW	7.6	無
2018/1/1 13:50	0.902	1.495	0.946	1.781	1.203	0.497	0.884	0.845	W	5.9	無
2018/1/1 14:00	0.899	1.498	0.943	1.783	1.200	0.496	0.887	0.846	W	6.6	無
2018/1/1 14:10	0.900	1.493	0.945	1.778	1.202	0.497	0.886	0.848	W	7.8	無
2018/1/1 14:20	0.903	1.495	0.943	1.784	1.200	0.498	0.888	0.847	W	6.5	無
2018/1/1 14:30	0.903	1.493	0.944	1.780	1.202	0.497	0.885	0.848	W	7.8	無
2018/1/1 14:40	0.902	1.496	0.945	1.778	1.201	0.498	0.887	0.847	W	7.3	無
2018/1/1 14:50	0.902	1.494	0.946	1.778	1.201	0.497	0.886	0.849	W	5.7	無
2018/1/1 15:00	0.902	1.501	0.946	1.779	1.202	0.497	0.886	0.849	W	8.7	無



8/10

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

2018年1月1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排水路排水口			物揚場排水口		
	12月29日	12月30日	12月31日	12月29日	12月30日	12月31日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	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
流量(m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.47)	ND(0.48)	ND(0.65)	ND(0.67)	ND(0.53)	ND(0.74)
Cs-134(約2年)	1.8	1.1	ND(0.80)	ND(0.85)	ND(0.80)	0.93
Cs-137(約30年)	5.0	3.7	3.7	ND(2.7)	ND(3.4)	ND(3.6)
全β	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口			C排水路 35m盤		
	12月29日	12月30日	12月31日	12月29日	12月30日	12月31日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	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
流量(m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.89)	ND(0.80)	ND(0.75)	ND(0.62)	ND(0.56)	ND(0.67)
Cs-134(約2年)	2.3	2.6	2.5	ND(0.71)	ND(0.81)	ND(0.78)
Cs-137(約30年)	5.3	4.4	ND(3.6)	ND(3.0)	ND(3.4)	ND(3.5)
全β	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は12月31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。

9/10

2018年1月1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 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 (東線陸地北側)	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	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日		
採取時刻	8:11	7:49	7:16	7:34	7:29	7:24			6:41	6:39		
Cs-134 (約2年)	ND(0.52)	ND(0.44)	ND(0.53)	ND(0.54)	ND(0.59)	ND(0.53)			ND(0.46)	ND(0.37)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.43)	ND(0.52)	3.0	2.7	2.5	2.0			ND(0.54)	0.40	90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)			15	16		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—			—	—	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—			—	—	30	10

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 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	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日	12月31日		
採取時刻	6:37	6:35	6:43	7:13							
Cs-134 (約2年)	ND(0.33)	ND(0.35)	ND(0.22)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.47	ND(0.33)	ND(0.32)	ND(0.56)						90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(15)						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])

10/10