

10:44受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15728報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 4月16日 10時15分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

第25条-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25条-13274報他でお知らせした、地下貯水槽：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。

・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 4月14日]

今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。

【公表区分：D続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下水貯水槽 トリチウム分析結果(2017年4月14日分)

地下水貯水槽(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
採取日	/		/		/		/		/		4月14日		/	
採取時刻	/		/		/		/		/		8:15		/	
トリチウム(Bq/L)	/		/		/		/		/		ND(230)		/	
半減期	トリチウム:約12年													

地下水貯水槽(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
採取日	/		/		/		/		/		/		/	
採取時刻	/		/		/		/		/		/		/	
トリチウム(Bq/L)	/		/		/		/		/		/		/	
半減期	トリチウム:約12年													

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。
 (注2)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 過去最高値

2/2

10:44受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15729報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成 29年 4月 16日 10時 15分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 事故件名 : 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)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-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25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。

- 福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果
[採取日 4月14日]

今回の分析結果については、至近の分析値と比較して有意な変動はありませんでした。今後も監視を継続していきます。

【公表区分: その他】

- 緊急時対策本その他の事項の概要

なし

2/2

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

	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14日	4月14日	4月14日	4月14日
採取時刻	8:20	8:40	8:15	8:45
Cs-134(約2年)	240	190	210	ND(7.9)
Cs-137(約30年)	1,800	1,200	1,400	74
全β	2,400	3,500	2,500	160
H-3(約12年)	200	630	ND(110)	160

単位:Bq/L

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

11:59受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-15730報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 4月16日 11時10分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

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、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [4月16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16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15日]

・昨日(4月15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。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月16日 5:00 現在

【原簿参照】
各計測値については、装置やその後の緊急時の影響を受けて、通常の運用環境
条件を想定しているものもあり、正しく測定できていない可能性のある計測値も存
在している。プラントの状況を把握するために、このように計測値の不確かさも考
慮したうえで、原簿の計測値から得られる情報を活用して東北の原簿にも目し
て数値的に更新している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (4/16 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (4/16 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (4/16 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 15.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.7°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.7°C (4/16 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 21.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 22.2°C (4/16 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 19.2°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 19.2°C RPV上部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 18.1°C (4/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 16.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 15.6°C (4/16 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 22.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 21.9°C (4/16 5:00 現在)	格納容器空調機室内空気温度 (TE-16-114A): 18.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.4°C (4/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.50kPa g (4/16 5:00 現在)	4.53kPa g (4/16 5:00 現在)	0.26kPa g (4/16 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/16 5:00 現在)	RPV: 14.09Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/16 5:00 現在)	RPV: 17.65Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/16 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.9m ³ /h (4/16 5:00 現在)	16.69m ³ /h (4/16 5:00 現在)	19.19m ³ /h (4/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (4/16 5:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.05vol% (4/16 5:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.02vol% (4/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.10E-04 Ba/cm ³ 検出限界値 5.50E-04 B系: 指示値 9.50E-04 Ba/cm ³ 検出限界値 4.80E-04 (4/16 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm ³ (4/16 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 2.6E-01 Ba/cm ³ (4/16 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.7°C (4/16 5:00 現在)	30.9°C (4/16 5:00 現在)	30.3°C (4/16 5:00 現在)	15.8°C (4/16 5:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.23m (4/16 5:00 現在)	3.12m (4/16 5:00 現在)	2.10m (4/16 5:00 現在)	41.07X100mm (4/16 5:00 現在)

【計測値に関する補脚】

※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イヤを指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 (Xe135) を記載する。
※3: 使用済燃料プールの温度・圧力で濃度を修正した値を記載する。
※4: 窒素封入停止中

2/8

3/8

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	2017/4/15 15:00	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2017/4/15 15:10	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2017/4/15 15:20	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2017/4/15 15:30	-	<0.01	曇り	NW	3.5
西門	2017/4/15 15:40	-	<0.01	曇り	NW	4.2
西門	2017/4/15 15:50	-	<0.01	曇り	W	2.3
西門	2017/4/15 16:00	-	<0.01	曇り	W	2.0
西門	2017/4/15 16:10	-	<0.01	曇り	W	1.7
西門	2017/4/15 16:20	-	<0.01	曇り	W	2.1
西門	2017/4/15 16:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.2
西門	2017/4/15 16:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2017/4/15 16:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2017/4/15 17:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/4/15 17:10	-	<0.01	晴れ	WNW	3.1
西門	2017/4/15 17:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/4/15 17:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.6
西門	2017/4/15 17:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.6
西門	2017/4/15 17:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/4/15 18:00	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/4/15 18:10	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/15 18:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2017/4/15 18:30	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2017/4/15 18:40	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/15 18:50	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/15 19:00	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/15 19:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2017/4/15 19:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2017/4/15 19:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2017/4/15 19:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2017/4/15 19:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2017/4/15 20:00	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2017/4/15 20:10	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2017/4/15 20:20	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/4/15 20:30	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2017/4/15 20:40	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/4/15 20:50	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/4/15 21:00	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2017/4/15 21:10	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2017/4/15 21:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2017/4/15 21:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/15 21:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2017/4/15 21:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/4/15 22:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/4/15 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/4/15 22:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/15 22:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/4/15 22:40	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/4/15 22:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/4/15 23:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/15 23:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/15 23:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/4/15 23:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.0
西門	2017/4/15 23:40	-	<0.01	晴れ	ENE	1.3
西門	2017/4/15 23:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2017/4/16 0:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.3
西門	2017/4/16 0:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/16 0:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/16 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2017/4/16 0:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2017/4/16 0:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/16 1:00	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。
*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/8

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	2017/4/16 1:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2017/4/16 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/4/16 1:30	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/4/16 1:40	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/4/16 1:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2017/4/16 2:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2017/4/16 2:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/16 2:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2017/4/16 2:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/4/16 2:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/16 2:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/4/16 3:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/4/16 3:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/4/16 3:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/4/16 3:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/4/16 3:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/4/16 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/16 4:00	-	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2017/4/16 4:10	-	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2017/4/16 4:20	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/4/16 4:30	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2017/4/16 4:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/16 4:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/4/16 5:00	-	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2017/4/16 5:10	-	<0.01	晴れ	ENE	0.9
西門	2017/4/16 5:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/16 5:30	-	<0.01	晴れ	S	0.9
西門	2017/4/16 5:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/4/16 5:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.1
西門	2017/4/16 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/16 6:10	-	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2017/4/16 6:20	-	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2017/4/16 6:30	-	<0.01	晴れ	SSE	0.8
西門	2017/4/16 6:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.1
西門	2017/4/16 6:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2017/4/16 7:00	-	<0.01	晴れ	SE	1.4
西門	2017/4/16 7:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2017/4/16 7:20	-	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2017/4/16 7:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2017/4/16 7:40	-	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2017/4/16 7:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/4/16 8:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.7
西門	2017/4/16 8:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.9
西門	2017/4/16 8:20	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2017/4/16 8:30	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 8:40	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2017/4/16 8:50	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/16 9:00	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 9:20	-	<0.01	晴れ	WSW	2.2
西門	2017/4/16 9:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.8
西門	2017/4/16 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	2.0
西門	2017/4/16 9:50	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 10:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。

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

5/8

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)	
2017/4/15 15:00	1.036	1.666	1.133	1.989	1.372	0.548	1.002	0.926	WNW	2.3	無
2017/4/15 15:10	1.037	1.666	1.131	1.991	1.374	0.549	1.004	0.925	WNW	3.7	無
2017/4/15 15:20	1.036	1.666	1.130	1.990	1.370	0.548	1.003	0.928	W	5.5	無
2017/4/15 15:30	1.033	1.667	1.130	1.993	1.373	0.549	1.005	0.927	WNW	8.0	無
2017/4/15 15:40	1.036	1.666	1.134	1.992	1.375	0.550	1.003	0.929	WNW	8.4	無
2017/4/15 15:50	1.035	1.666	1.133	1.995	1.373	0.550	1.003	0.927	W	7.3	無
2017/4/15 16:00	1.037	1.666	1.135	1.994	1.372	0.549	1.004	0.926	W	6.0	無
2017/4/15 16:10	1.037	1.664	1.134	1.991	1.373	0.548	1.001	0.927	W	6.2	無
2017/4/15 16:20	1.036	1.663	1.131	1.994	1.374	0.549	1.002	0.927	W	8.8	無
2017/4/15 16:30	1.037	1.665	1.133	1.994	1.374	0.550	1.005	0.926	W	7.4	無
2017/4/15 16:40	1.035	1.666	1.131	1.991	1.374	0.551	1.002	0.927	W	8.7	無
2017/4/15 16:50	1.037	1.665	1.133	1.990	1.374	0.550	1.005	0.927	WNW	7.1	無
2017/4/15 17:00	1.037	1.668	1.133	1.991	1.375	0.549	1.004	0.929	W	9.0	無
2017/4/15 17:10	1.037	1.666	1.133	1.996	1.372	0.549	1.005	0.929	W	7.8	無
2017/4/15 17:20	1.036	1.669	1.132	1.990	1.375	0.550	1.004	0.927	WNW	5.6	無
2017/4/15 17:30	1.035	1.668	1.132	1.993	1.375	0.549	1.003	0.929	WSW	4.5	無
2017/4/15 17:40	1.035	1.670	1.133	1.994	1.372	0.550	1.006	0.927	WSW	6.5	無
2017/4/15 17:50	1.035	1.671	1.132	1.995	1.372	0.550	1.003	0.928	W	5.5	無
2017/4/15 18:00	1.035	1.668	1.132	1.992	1.371	0.551	1.001	0.927	WSW	4.7	無
2017/4/15 18:10	1.035	1.671	1.131	1.990	1.375	0.551	1.002	0.927	W	4.8	無
2017/4/15 18:20	1.036	1.670	1.132	1.993	1.372	0.552	1.003	0.928	WSW	3.0	無
2017/4/15 18:30	1.035	1.669	1.135	1.996	1.374	0.550	1.003	0.931	W	4.8	無
2017/4/15 18:40	1.036	1.670	1.134	1.997	1.373	0.553	1.003	0.930	W	5.5	無
2017/4/15 18:50	1.038	1.671	1.136	1.996	1.374	0.551	1.002	0.930	W	6.2	無
2017/4/15 19:00	1.036	1.669	1.134	1.997	1.375	0.553	1.003	0.931	WSW	6.9	無
2017/4/15 19:10	1.039	1.668	1.136	1.996	1.376	0.551	1.004	0.930	W	7.2	無
2017/4/15 19:20	1.039	1.671	1.136	1.997	1.376	0.553	1.003	0.930	WSW	6.5	無
2017/4/15 19:30	1.039	1.666	1.135	1.999	1.376	0.551	1.005	0.930	WSW	7.3	無
2017/4/15 19:40	1.038	1.668	1.136	1.995	1.375	0.553	1.005	0.929	WSW	9.3	無
2017/4/15 19:50	1.038	1.666	1.135	1.996	1.373	0.553	1.003	0.930	SW	10.7	無
2017/4/15 20:00	1.039	1.670	1.134	1.997	1.377	0.550	1.006	0.931	WSW	9.3	無
2017/4/15 20:10	1.039	1.669	1.134	1.997	1.375	0.552	1.003	0.931	WSW	7.4	無
2017/4/15 20:20	1.038	1.670	1.134	1.998	1.373	0.552	1.004	0.931	WSW	6.0	無
2017/4/15 20:30	1.040	1.669	1.136	1.998	1.378	0.553	1.002	0.930	WSW	5.7	無
2017/4/15 20:40	1.038	1.670	1.133	1.995	1.376	0.552	1.005	0.928	WSW	4.3	無
2017/4/15 20:50	1.037	1.668	1.133	1.997	1.375	0.552	1.004	0.930	WSW	5.4	無
2017/4/15 21:00	1.038	1.667	1.132	1.995	1.375	0.552	1.003	0.930	W	5.4	無
2017/4/15 21:10	1.038	1.671	1.131	1.996	1.379	0.550	1.004	0.929	W	3.6	無
2017/4/15 21:20	1.037	1.670	1.132	1.996	1.375	0.552	1.003	0.929	W	3.8	無
2017/4/15 21:30	1.034	1.670	1.132	1.994	1.374	0.552	1.003	0.929	WSW	3.0	無
2017/4/15 21:40	1.036	1.665	1.130	1.995	1.375	0.552	1.003	0.929	W	3.8	無
2017/4/15 21:50	1.036	1.664	1.132	1.993	1.378	0.551	1.004	0.928	W	4.0	無
2017/4/15 22:00	1.037	1.667	1.131	1.994	1.374	0.551	1.004	0.929	W	3.3	無
2017/4/15 22:10	1.035	1.668	1.132	1.992	1.370	0.551	1.002	0.929	WNW	3.1	無
2017/4/15 22:20	1.034	1.665	1.133	1.996	1.374	0.550	1.003	0.930	W	3.3	無
2017/4/15 22:30	1.035	1.667	1.131	1.994	1.374	0.550	1.005	0.930	WSW	3.7	無
2017/4/15 22:40	1.036	1.665	1.133	1.991	1.374	0.553	1.003	0.930	WSW	5.4	無
2017/4/15 22:50	1.034	1.663	1.132	1.993	1.374	0.551	1.005	0.929	WSW	5.8	無
2017/4/15 23:00	1.035	1.666	1.134	1.995	1.373	0.551	1.005	0.929	WSW	4.7	無
2017/4/15 23:10	1.037	1.662	1.133	1.995	1.375	0.551	1.004	0.931	WSW	4.8	無
2017/4/15 23:20	1.036	1.668	1.131	1.995	1.374	0.553	1.004	0.930	W	3.7	無
2017/4/15 23:30	1.038	1.666	1.133	1.996	1.372	0.550	1.005	0.928	W	2.6	無
2017/4/15 23:40	1.034	1.664	1.132	1.994	1.371	0.551	1.004	0.927	E	1.4	無
2017/4/15 23:50	1.036	1.668	1.132	1.996	1.373	0.550	1.004	0.928	ESE	2.8	無
2017/4/16 0:00	1.037	1.667	1.131	1.991	1.373	0.549	1.003	0.929	ESE	3.2	無
2017/4/16 0:10	1.034	1.665	1.132	1.993	1.374	0.549	1.003	0.928	SE	2.2	無
2017/4/16 0:20	1.036	1.666	1.129	1.992	1.376	0.550	1.004	0.930	SE	1.7	無
2017/4/16 0:30	1.035	1.661	1.128	1.992	1.371	0.548	1.004	0.930	S	2.0	無
2017/4/16 0:40	1.034	1.667	1.132	1.993	1.372	0.550	1.004	0.929	SW	3.1	無
2017/4/16 0:50	1.035	1.661	1.131	1.992	1.370	0.549	1.001	0.929	SW	4.3	無
2017/4/16 1:00	1.033	1.664	1.129	1.991	1.373	0.549	1.003	0.928	WSW	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/8

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)	
2017/4/16 1:10	1.035	1.666	1.131	1.993	1.372	0.550	1.003	0.928	WSW	5.6	無
2017/4/16 1:20	1.032	1.664	1.130	1.990	1.371	0.549	1.002	0.928	WSW	6.4	無
2017/4/16 1:30	1.034	1.667	1.130	1.993	1.373	0.550	1.003	0.928	WSW	5.6	無
2017/4/16 1:40	1.034	1.664	1.129	1.992	1.372	0.549	1.004	0.929	W	4.3	無
2017/4/16 1:50	1.033	1.664	1.131	1.995	1.373	0.550	1.003	0.927	WSW	3.8	無
2017/4/16 2:00	1.035	1.666	1.129	1.994	1.373	0.549	1.001	0.929	WSW	3.6	無
2017/4/16 2:10	1.034	1.665	1.130	1.992	1.373	0.548	1.006	0.929	SW	5.9	無
2017/4/16 2:20	1.036	1.667	1.131	1.995	1.372	0.548	1.003	0.929	SW	6.7	無
2017/4/16 2:30	1.034	1.665	1.131	1.993	1.373	0.548	1.004	0.928	SW	6.1	無
2017/4/16 2:40	1.034	1.661	1.131	1.997	1.373	0.550	1.005	0.928	SSW	5.9	無
2017/4/16 2:50	1.035	1.665	1.132	1.995	1.374	0.550	1.003	0.927	SW	5.9	無
2017/4/16 3:00	1.032	1.665	1.132	1.990	1.371	0.549	1.002	0.926	SW	5.7	無
2017/4/16 3:10	1.034	1.665	1.133	1.990	1.370	0.550	1.003	0.931	SW	6.4	無
2017/4/16 3:20	1.034	1.663	1.131	1.992	1.372	0.548	1.001	0.927	SW	5.7	無
2017/4/16 3:30	1.034	1.664	1.130	1.995	1.372	0.550	1.003	0.928	SW	5.3	無
2017/4/16 3:40	1.032	1.664	1.132	1.994	1.372	0.550	1.004	0.926	SW	5.1	無
2017/4/16 3:50	1.033	1.662	1.130	1.990	1.373	0.549	1.005	0.928	SW	4.1	無
2017/4/16 4:00	1.032	1.662	1.131	1.990	1.371	0.549	1.003	0.929	SSW	2.8	無
2017/4/16 4:10	1.033	1.661	1.130	1.991	1.370	0.549	1.003	0.926	SSW	2.6	無
2017/4/16 4:20	1.034	1.665	1.129	1.990	1.373	0.551	1.003	0.928	S	3.9	無
2017/4/16 4:30	1.033	1.663	1.129	1.993	1.373	0.549	1.000	0.926	SSW	4.8	無
2017/4/16 4:40	1.034	1.662	1.128	1.993	1.373	0.551	1.001	0.928	SSW	4.5	無
2017/4/16 4:50	1.033	1.664	1.131	1.992	1.372	0.549	1.000	0.927	SSW	4.2	無
2017/4/16 5:00	1.034	1.664	1.130	1.991	1.374	0.550	1.003	0.928	SSW	3.9	無
2017/4/16 5:10	1.034	1.663	1.129	1.992	1.372	0.548	1.002	0.927	SSW	3.3	無
2017/4/16 5:20	1.035	1.666	1.132	1.993	1.372	0.551	1.005	0.930	SSW	3.2	無
2017/4/16 5:30	1.035	1.666	1.128	1.991	1.372	0.548	1.002	0.928	S	4.5	無
2017/4/16 5:40	1.034	1.663	1.131	1.990	1.371	0.551	1.001	0.930	SSW	3.2	無
2017/4/16 5:50	1.035	1.661	1.131	1.992	1.371	0.550	1.003	0.926	S	2.3	無
2017/4/16 6:00	1.035	1.665	1.130	1.992	1.373	0.549	1.003	0.929	SSE	2.9	無
2017/4/16 6:10	1.037	1.667	1.131	1.993	1.372	0.550	1.004	0.929	S	3.1	無
2017/4/16 6:20	1.034	1.668	1.131	1.993	1.372	0.550	1.002	0.927	SSE	4.5	無
2017/4/16 6:30	1.033	1.666	1.131	1.994	1.373	0.549	1.005	0.928	SSE	3.2	無
2017/4/16 6:40	1.036	1.669	1.133	1.995	1.372	0.550	1.006	0.929	SSE	4.3	無
2017/4/16 6:50	1.036	1.670	1.132	1.993	1.372	0.551	1.005	0.929	S	4.4	無
2017/4/16 7:00	1.036	1.668	1.134	1.993	1.373	0.551	1.006	0.926	S	4.6	無
2017/4/16 7:10	1.037	1.668	1.134	1.995	1.376	0.550	1.005	0.929	S	3.6	無
2017/4/16 7:20	1.036	1.663	1.134	1.996	1.373	0.550	1.007	0.931	S	3.2	無
2017/4/16 7:30	1.038	1.665	1.134	1.999	1.374	0.549	1.006	0.929	SW	2.8	無
2017/4/16 7:40	1.035	1.665	1.134	1.994	1.374	0.547	1.008	0.929	SW	5.3	無
2017/4/16 7:50	1.037	1.666	1.134	2.000	1.374	0.550	1.007	0.930	WSW	5.2	無
2017/4/16 8:00	1.041	1.668	1.133	1.997	1.375	0.549	1.006	0.930	WSW	8.2	無
2017/4/16 8:10	1.037	1.669	1.135	1.997	1.374	0.549	1.007	0.932	WSW	9.6	無
2017/4/16 8:20	1.037	1.668	1.137	2.000	1.375	0.549	1.006	0.930	WSW	9.1	無
2017/4/16 8:30	1.039	1.668	1.136	2.000	1.373	0.550	1.005	0.930	WSW	8.3	無
2017/4/16 8:40	1.037	1.668	1.135	2.004	1.377	0.550	1.005	0.929	WSW	9.5	無
2017/4/16 8:50	1.039	1.669	1.136	2.004	1.380	0.552	1.006	0.929	WSW	8.9	無
2017/4/16 9:00	1.042	1.669	1.134	2.002	1.380	0.551	1.007	0.928	WSW	8.5	無
2017/4/16 9:10	1.041	1.669	1.136	2.003	1.380	0.550	1.006	0.930	WSW	7.1	無
2017/4/16 9:20	1.041	1.671	1.137	2.004	1.378	0.553	1.006	0.930	SW	8.3	無
2017/4/16 9:30	1.041	1.671	1.136	2.005	1.383	0.553	1.007	0.928	WSW	7.2	無
2017/4/16 9:40	1.043	1.671	1.139	2.005	1.383	0.552	1.008	0.928	SW	7.0	無
2017/4/16 9:50	1.043	1.672	1.137	2.005	1.380	0.555	1.007	0.928	WSW	4.5	無
2017/4/16 10:00	1.045	1.675	1.138	2.004	1.381	0.554	1.007	0.929	SW	4.9	無

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/4/15 15:00	0.015	1	2
2017/4/15 15:30	0.015	1	2
2017/4/15 16:00	0.015	1	2
2017/4/15 16:30	0.015	1	2
2017/4/15 17:00	0.015	1	2
2017/4/15 17:30	0.015	1	2
2017/4/15 18:00	0.015	1	1
2017/4/15 18:30	0.015	1	2
2017/4/15 19:00	0.015	1	2
2017/4/15 19:30	0.015	1	1
2017/4/15 20:00	0.015	1	2
2017/4/15 20:30	0.015	1	1
2017/4/15 21:00	0.015	1	1
2017/4/15 21:30	0.015	1	1
2017/4/15 22:00	0.015	1	1
2017/4/15 22:30	0.015	1	1
2017/4/15 23:00	0.015	1	1
2017/4/15 23:30	0.015	1	2
2017/4/16 0:00	0.015	1	1
2017/4/16 0:30	0.015	1	1
2017/4/16 1:00	0.015	1	2
2017/4/16 1:30	0.015	1	1
2017/4/16 2:00	0.015	1	1
2017/4/16 2:30	0.015	1	1
2017/4/16 3:00	0.015	1	1
2017/4/16 3:30	0.015	1	2
2017/4/16 4:00	0.015	1	2
2017/4/16 4:30	0.015	1	1
2017/4/16 5:00	0.015	1	1
2017/4/16 5:30	0.015	1	2
2017/4/16 6:00	0.015	1	2
2017/4/16 6:30	0.015	1	1
2017/4/16 7:00	0.015	1	1
2017/4/16 7:30	0.015	1	2
2017/4/16 8:00	0.015	1	2
2017/4/16 8:30	0.015	1	2
2017/4/16 9:00	0.016	1	2
2017/4/16 9:30	0.016	1	2
2017/4/16 10:00	0.016	1	2

2017年4月16日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域種分分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for sampling date (3/26 to 4/15) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various locations (1-10). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for sampling date (3/26 to 4/15) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various locations (1-10). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for sampling date (3/26 to 4/15) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various locations (1-10). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data.

測定箇所: ①4号/18号埋置場, ②プロセス主建屋南東, ③プロセス主建屋南西, ④プロセス主建屋南東, ⑤埋置場廃棄物置き場埋置場南, ⑥サイト/1号埋置場南西, ⑦埋置場作業路西, ⑧埋置場廃棄物置き場埋置場北, ⑨サイト/1号埋置場南東.

8/10

※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②が採取不可となったため、地下水質の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定。(2011/4/29~)
※3は地下水質の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26~)
※4を追加で測定。(2011/5/30~)
※5は抽出液質量濃度を直し、() 内に抽出液質量濃度を示す。
※1 雨天により採取中止

16:15受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設) 1/1

(第25条-15731報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成 29年 4月 16日 16時 05分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

第25条-15724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、本日以下の通り排水を実施しました。

- ・排水開始 : 10時07分
- ・排水終了 : 15時26分
- ・排水量 : 771m³

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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:42 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-15732報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 4月16日 16時 40分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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。

- ・プラント関連パラメータ [4月16日 11時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [4月16日 16時00分現在]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月15日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 4月13日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 4月15日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 4月15日]

建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。

【公表区分：その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

3/2

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月16日 11:00 現在

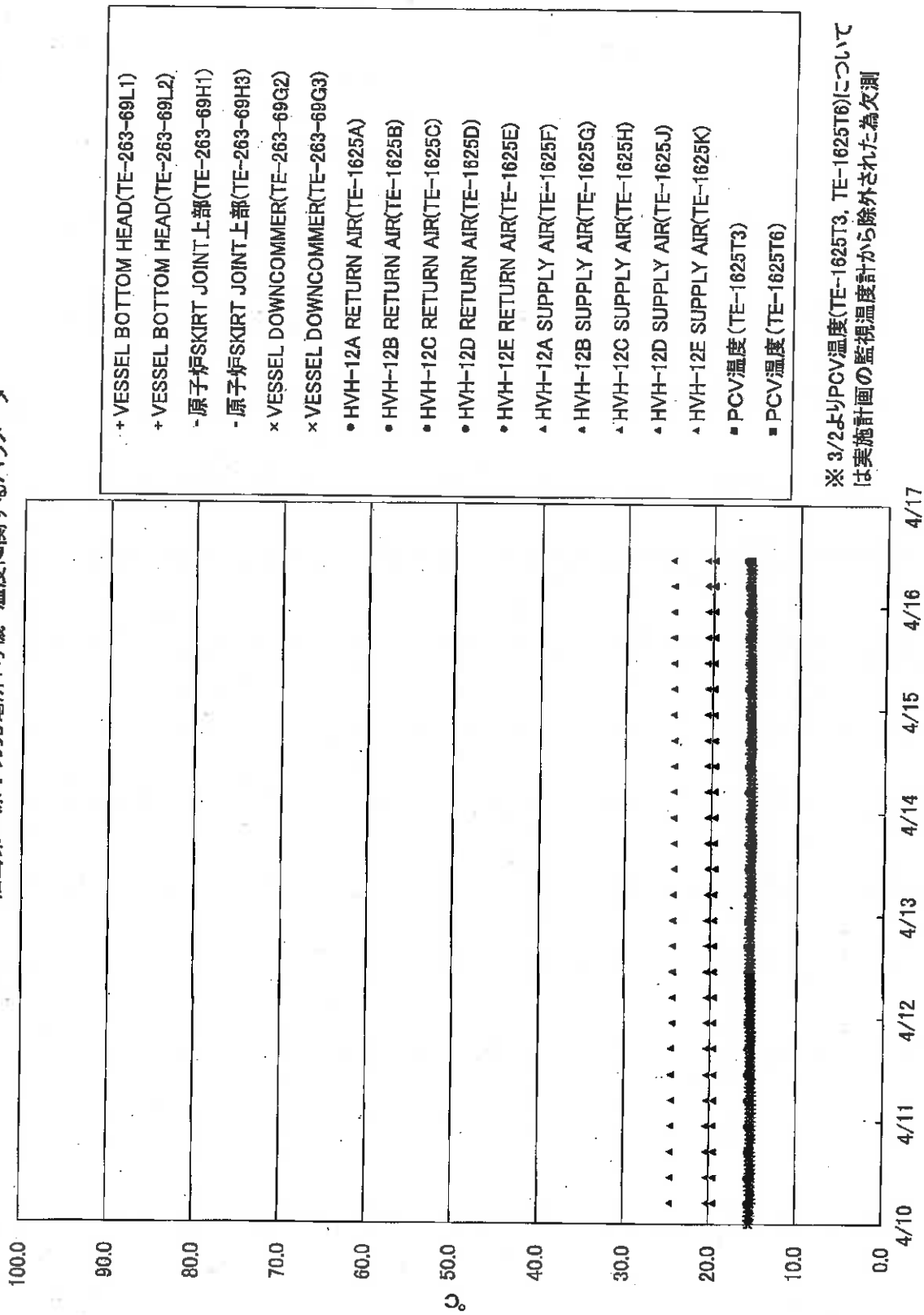
【重要事項】
 最終確認(2)にては、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の検出原理
 系が検出できないものもあり、正しく測定されない可能性のある計測値も存
 在している。プラントの稼働を再開するに際して、このような計測値の不確かさを考
 慮し、必要な対策を講ずる。なお、稼働再開後から得られる計測値を使用してデータの傾向にも留意し
 て報告に準拠している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	総水系 : 1.5m/h CS系 : 1.5m/h (4/16 11:00 現在)	総水系 : 1.5m/h CS系 : 1.4m/h (4/16 11:00 現在)	総水系 : 1.5m/h CS系 : 1.4m/h (4/16 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 15.9°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 15.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 15.7°C (4/16 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 21.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 22.2°C (4/16 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 19.2°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 19.2°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 18.1°C (4/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 16.1°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 15.7°C (4/16 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 22.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 22.0°C (4/16 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 18.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 17.4°C (4/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.61kPa.g (4/16 11:00 現在)	4.83kPa.g (4/16 11:00 現在)	0.27kPa.g (4/16 11:00 現在)	
蒸発器入流量 ※3	RPV : 27.93Nm/h PCV : -Nm/h (4/16 11:00 現在)	RPV : 14.09Nm/h PCV : -Nm/h (4/16 11:00 現在)	RPV : 17.65Nm/h PCV : -Nm/h (4/16 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m/h (4/16 11:00 現在)	16.03Nm/h (4/16 11:00 現在)	19.69Nm/h (4/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (4/16 11:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.05vol% (4/16 11:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.02vol% (4/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 7.30E-04 検出限界値 5.60E-04 Ba/cmf B系 : 指示値 9.60E-04 検出限界値 4.80E-04 (4/16 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cmf B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (4/16 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cmf B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.6E-01 (4/16 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.8°C (4/16 11:00 現在)	31.1°C (4/16 11:00 現在)	30.5°C (4/16 11:00 現在)	15.9°C (4/16 11:00 現在)
FPC 1号ポンプ 水位	3.23m (4/16 11:00 現在)	3.08m (4/16 11:00 現在)	4.40m (4/16 11:00 現在)	40.82X100mm (4/16 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。0%未満が検出できない場合は、計測精度によりマイナス表示される場合がある(注)
 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を監視する。
 ※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放射能濃度 (Xe135) を監視する。
 ※3 : 使用状態の温度・圧力で流量修正した値を記載する。
 ※4 : 蒸発器入停止中

3/12

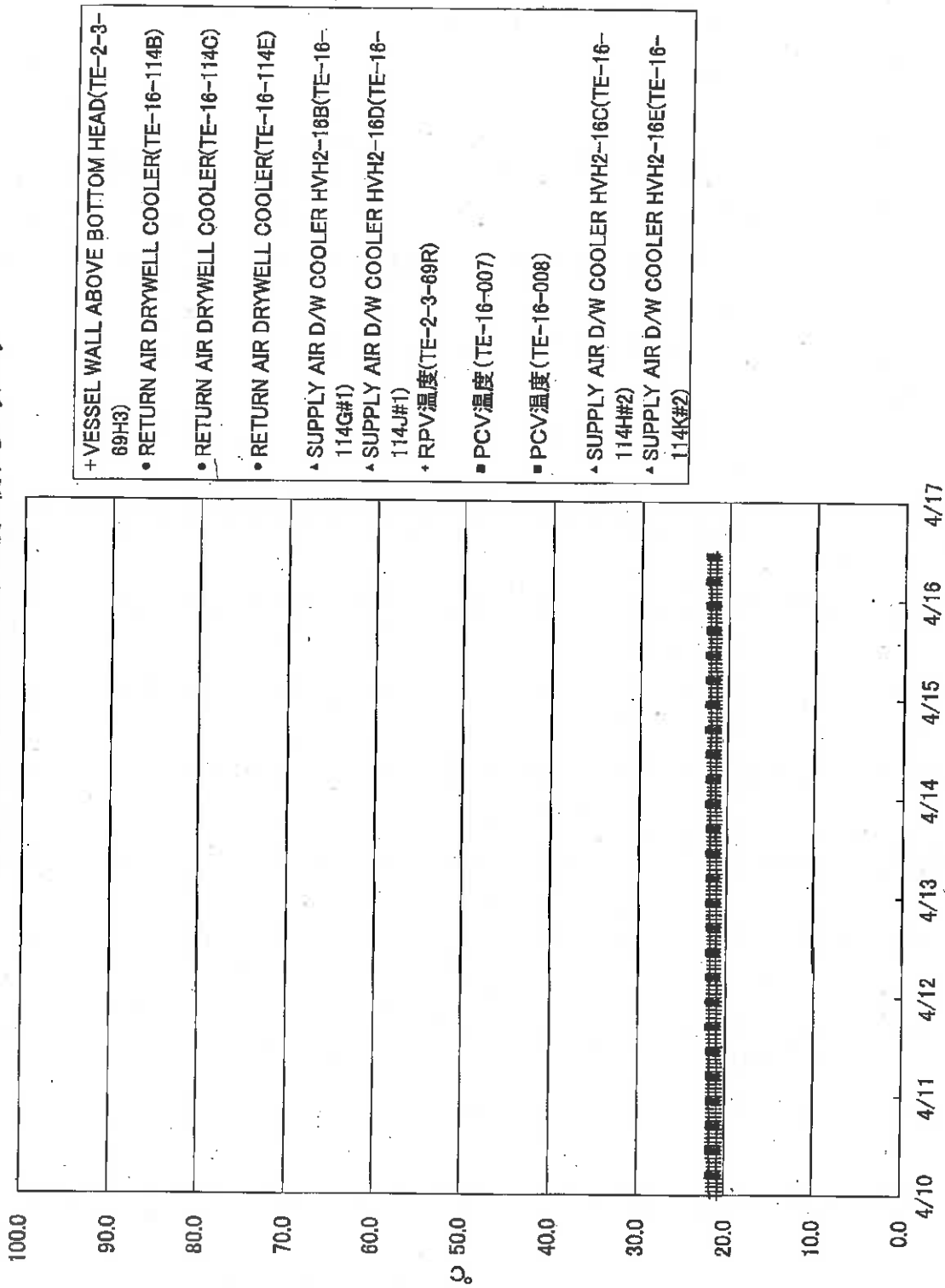
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



※ 3/2よりPCV温度(TE-1625T3, TE-1625T6)については実施計画の監視温度計から除外された為欠測

4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/4/16 9:00	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 9:20	-	<0.01	晴れ	WSW	2.2
西門	2017/4/16 9:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.8
西門	2017/4/16 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	2.0
西門	2017/4/16 9:50	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 10:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2017/4/16 10:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2017/4/16 10:20	-	<0.01	晴れ	SW	2.0
西門	2017/4/16 10:30	-	<0.01	晴れ	SW	2.4
西門	2017/4/16 10:40	-	<0.01	晴れ	WSW	2.1
西門	2017/4/16 10:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2017/4/16 11:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.7
西門	2017/4/16 11:10	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 11:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2017/4/16 11:30	-	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2017/4/16 11:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2017/4/16 11:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.1
西門	2017/4/16 12:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2017/4/16 12:10	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2017/4/16 12:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2017/4/16 12:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2017/4/16 12:40	-	<0.01	晴れ	W	2.3
西門	2017/4/16 12:50	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 13:00	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/4/16 13:10	-	<0.01	晴れ	W	2.6
西門	2017/4/16 13:20	-	<0.01	晴れ	W	2.5
西門	2017/4/16 13:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/4/16 13:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2017/4/16 13:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.2
西門	2017/4/16 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.6
西門	2017/4/16 14:10	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 14:20	-	<0.01	晴れ	W	2.6
西門	2017/4/16 14:30	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/4/16 14:40	-	<0.01	晴れ	W	2.4
西門	2017/4/16 14:50	-	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2017/4/16 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/4/16 15:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/4/16 15:20	-	<0.01	晴れ	W	2.7
西門	2017/4/16 15:30	-	<0.01	晴れ	W	2.8
西門	2017/4/16 15:40	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2017/4/16 15:50	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2017/4/16 16:00	-	<0.01	晴れ	W	2.2

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

7/12

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)	
2017/4/16 9:00	1.042	1.669	1.134	2.002	1.380	0.551	1.007	0.928	WSW	8.5	無
2017/4/16 9:10	1.041	1.669	1.136	2.003	1.380	0.550	1.006	0.930	WSW	7.1	無
2017/4/16 9:20	1.041	1.671	1.137	2.004	1.378	0.553	1.006	0.930	SW	8.3	無
2017/4/16 9:30	1.041	1.671	1.136	2.005	1.383	0.553	1.007	0.928	WSW	7.2	無
2017/4/16 9:40	1.043	1.671	1.139	2.005	1.383	0.552	1.008	0.928	SW	7.0	無
2017/4/16 9:50	1.043	1.672	1.137	2.005	1.380	0.555	1.007	0.928	WSW	4.5	無
2017/4/16 10:00	1.045	1.675	1.138	2.004	1.381	0.554	1.007	0.929	SW	4.9	無
2017/4/16 10:10	1.043	1.675	1.139	2.004	1.383	0.553	1.006	0.929	SSW	6.0	無
2017/4/16 10:20	1.045	1.675	1.138	2.004	1.380	0.554	1.007	0.931	SW	4.6	無
2017/4/16 10:30	1.045	1.674	1.140	2.007	1.381	0.554	1.010	0.928	SW	7.1	無
2017/4/16 10:40	1.046	1.672	1.139	2.010	1.381	0.552	1.010	0.930	SW	7.0	無
2017/4/16 10:50	1.045	1.678	1.140	2.004	1.384	0.554	1.009	0.930	WSW	4.8	無
2017/4/16 11:00	1.047	1.678	1.139	2.007	1.383	0.554	1.008	0.929	SW	5.3	無
2017/4/16 11:10	1.045	1.677	1.140	2.009	1.384	0.555	1.010	0.931	WSW	5.7	無
2017/4/16 11:20	1.045	1.676	1.142	2.010	1.388	0.553	1.010	0.930	WSW	4.2	無
2017/4/16 11:30	1.045	1.676	1.143	2.011	1.384	0.555	1.009	0.931	SW	3.0	無
2017/4/16 11:40	1.045	1.678	1.142	2.007	1.388	0.555	1.009	0.930	W	5.6	無
2017/4/16 11:50	1.047	1.678	1.141	2.011	1.389	0.554	1.007	0.929	WNW	8.1	無
2017/4/16 12:00	1.045	1.675	1.143	2.009	1.385	0.554	1.010	0.930	W	6.1	無
2017/4/16 12:10	1.045	1.678	1.143	2.009	1.386	0.555	1.007	0.930	W	3.7	無
2017/4/16 12:20	1.045	1.677	1.142	2.009	1.390	0.555	1.010	0.931	WSW	1.2	無
2017/4/16 12:30	1.046	1.681	1.144	2.012	1.390	0.555	1.010	0.930	WSW	2.8	無
2017/4/16 12:40	1.044	1.677	1.142	2.013	1.390	0.555	1.011	0.933	W	8.8	無
2017/4/16 12:50	1.045	1.679	1.146	2.008	1.389	0.555	1.011	0.932	WSW	7.7	無
2017/4/16 13:00	1.048	1.681	1.144	2.013	1.389	0.555	1.010	0.932	W	8.6	無
2017/4/16 13:10	1.049	1.682	1.143	2.013	1.390	0.555	1.012	0.933	W	8.7	無
2017/4/16 13:20	1.049	1.684	1.147	2.018	1.389	0.555	1.011	0.933	WSW	10.0	無
2017/4/16 13:30	1.050	1.682	1.145	2.018	1.391	0.556	1.011	0.932	W	6.4	無
2017/4/16 13:40	1.050	1.682	1.145	2.017	1.390	0.556	1.013	0.932	WNW	6.9	無
2017/4/16 13:50	1.047	1.686	1.146	2.016	1.391	0.557	1.012	0.932	WNW	8.9	無
2017/4/16 14:00	1.050	1.682	1.145	2.020	1.391	0.556	1.011	0.933	WSW	7.3	無
2017/4/16 14:10	1.048	1.681	1.144	2.018	1.392	0.557	1.011	0.932	W	9.1	無
2017/4/16 14:20	1.051	1.680	1.145	2.018	1.390	0.556	1.011	0.933	W	12.5	無
2017/4/16 14:30	1.049	1.681	1.145	2.019	1.392	0.556	1.010	0.934	W	8.6	無
2017/4/16 14:40	1.051	1.684	1.145	2.019	1.394	0.554	1.011	0.933	W	10.0	無
2017/4/16 14:50	1.050	1.686	1.144	2.016	1.393	0.556	1.013	0.932	WSW	9.6	無
2017/4/16 15:00	1.048	1.685	1.144	2.018	1.392	0.557	1.012	0.932	W	11.7	無
2017/4/16 15:10	1.047	1.685	1.146	2.018	1.394	0.554	1.011	0.933	W	7.3	無
2017/4/16 15:20	1.051	1.685	1.145	2.019	1.397	0.556	1.011	0.933	W	9.4	無
2017/4/16 15:30	1.050	1.684	1.146	2.016	1.395	0.553	1.010	0.933	W	11.4	無
2017/4/16 15:40	1.050	1.684	1.146	2.019	1.394	0.556	1.010	0.933	WSW	11.0	無
2017/4/16 15:50	1.050	1.686	1.143	2.018	1.395	0.555	1.011	0.931	WSW	7.3	無
2017/4/16 16:00	1.051	1.683	1.144	2.016	1.395	0.558	1.011	0.933	WSW	7.0	無

8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/4/16 9:00	0.016	1	2
2017/4/16 9:30	0.016	1	2
2017/4/16 10:00	0.016	1	2
2017/4/16 10:30	0.016	1	2
2017/4/16 11:00	0.016	1	2
2017/4/16 11:30	0.016	1	2
2017/4/16 12:00	0.016	1	2
2017/4/16 12:30	0.016	1	2
2017/4/16 13:00	0.016	1	2
2017/4/16 13:30	0.016	1	2
2017/4/16 14:00	0.016	1	2
2017/4/16 14:30	0.016	1	2
2017/4/16 15:00	0.016	1	2
2017/4/16 15:30	0.016	1	2
2017/4/16 16:00	0.016	1	2

9/12

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	
	4月14日	4月15日	4月14日	4月15日
採取日	7:00	7:00	6:54	7:08
採取時刻	0	0	0	0
降雨量 (mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	ND(0.54)	1.8	ND(0.70)	ND(0.59)
Cs-134 (約2年)	4.8	12	ND(0.88)	ND(0.80)
Cs-137 (約30年)	12	14	ND(3.7)	ND(3.5)
全β	-	-	-	-
H-3 (約12年)	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口		C排水路 35m盤	
	4月14日	4月15日	4月14日	4月15日
採取日	7:00	7:00	7:05	7:45
採取時刻	0	0	0	0
降雨量 (mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	0.88	ND(0.91)	ND(0.67)	ND(0.64)
Cs-134 (約2年)	7.5	8.6	1.1	1.6
Cs-137 (約30年)	37	12	4.2	ND(3.7)
全β	-	-	-	-
H-3 (約12年)	-	-	-	-

* 本枠内が今回公表データ。他は4月15日までに知らせ済み。

* 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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻															
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	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	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(塩)	3.4号機 改修フェル 汲み上げ水
採取時刻						4月13日							
塩素(単位: ppm)						9.47							
Cs-134(約2年)						540							
Cs-137(約30年)						ND(0.43)							
その他						0.90							
γ													
全β													
H-3(約12年)						260							
Sr-90(約29年)						910							

* 太枠内が今回公表データ。他は4月14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。
 (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。

19/12

1/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

		単位: Bq/L (塩素除く)															
		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(B)	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)																	

		2号機 ウェルポイント 汲み上げ水										3号機 汲み上げ水		
		地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(B)	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(B)	3号機 汲み上げ水
採取日							4月15日							
採取時刻							8:38							
塩素(単位: ppm)							500							
Cs-134(約2年)							ND(0.41)							
Cs-137(約30年)							0.85							
その他														
γ														
全β														
H-3(約12年)							270							
Sr-90(約29年)							分析中							

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

12/12

福島第一港湾内、取水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物掃場前	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-2-1)	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15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日		
採取時刻	6:50	7:05	7:05	7:35	7:15	7:20	7:25		7:02	7:00		
Cs-134 (約2年)	ND(0.62)	ND(0.41)	ND(0.54)	0.94	0.94	0.69	0.70		ND(0.55)	ND(0.31)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.68	ND(0.50)	5.0	5.6	5.6	4.7	6.0		0.72	1.2	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	18		ND(17)	ND(18)		
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	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日	4月15日		
採取時刻	6:56	6:58	7:04	7:30							
Cs-134 (約2年)	ND(0.35)	ND(0.37)	ND(0.33)	ND(0.57)						60	10
Cs-137 (約30年)	1.0	0.87	0.59	1.1						90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])