

11=33 役

様式8-1 (1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15872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 5月 11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

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1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 分析結果 [採取日 5月10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

2/2

地下貯水槽 分析結果(2017年5月10日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:57		8:23											
全ベータ(Bq/L)	93		ND(22)											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:50	8:14	7:24	8:06										
全ベータ(Bq/L)	120,000	110	38,000	31										

(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。

11:33 受

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15873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 5月 11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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクEの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、5月12日に港湾内への排水を行います。なお、排水開始・終了の実績については、排水終了後にお知らせします。

・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 5月7日]

【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 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A (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		運用目標	*1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日											
採取時刻											
貯水量 [m ³]										60	10
セシウム134										90	10
セシウム137											
その他 ガンマ核種											
全ベータ											
トリチウム									1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		運用目標	*1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日	2017年5月7日								
採取時刻	8:27								
貯水量 [m ³]	1,050								
セシウム134	ND(0.47)								60
セシウム137	ND(0.53)								90
その他 ガンマ核種	検出なし								
全ベータ	ND(2.4)								
トリチウム	900						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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

*2 セシウム134, セシウム137の検出限界値「1 Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(突然核種を除く)。

N
N

~~様式8-1(1/2)~~

11:33後

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15874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5月11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、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 [5月11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 [5月11日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月10日]
- ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 5月10日]

・昨日(5月10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5月11日 5:00 現在

【留意事項】
各材料測線については、地震やその他の異常振動の影響を受けて、通常の運用環境
条件を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測線も存
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測線の不確かさも考
慮したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (5/11 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/11 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/11 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 18.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 18.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 18.4°C (5/11 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 24.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 25.5°C (5/11 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 21.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 20.7°C (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 18.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 18.5°C (5/11 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 25.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 24.6°C (5/11 5:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A): 21.4°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 20.0°C (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.62kPa g (5/11 5:00 現在)	4.44kPa g (5/11 5:00 現在)	0.28kPa g (5/11 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/11 5:00 現在)	RPV: 13.57Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/11 5:00 現在)	RPV: 16.59Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/11 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m ³ /h (5/11 5:00 現在)	17.44Nm ³ /h (5/11 5:00 現在)	19.59Nm ³ /h (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/11 5:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.01vol% (5/11 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.00vol% (5/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放熱能温度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.50E-04 検出限界値 5.70E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.18E-03 検出限界値 4.60E-04 (5/11 5:00 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 (5/11 5:00 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 2.6E-01 (5/11 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.9°C (5/11 5:00 現在)	24.2°C (5/11 5:00 現在)	24.1°C (5/11 5:00 現在)	19.2°C (5/11 5:00 現在)
FPC スキートリ 水位	3.93m (5/11 5:00 現在)	3.34m (5/11 5:00 現在)	2.76m (5/11 5:00 現在)	42.26x100mm (5/11 5:00 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。0.00vol%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: 原子炉格納容器ガス管理システムの排気流量を記載する。

※3: 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熱能温度 (Xe135) を記載する。

※4: 使用状態の異常・圧力で調整修正した値を記載する。

※5: 空素封入停止中

2/9

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	2017/5/10 15:00	-	<0.01	雨	SSE	6.3
西門	2017/5/10 15:10	-	<0.01	雨	SSE	5.7
西門	2017/5/10 15:20	-	<0.01	曇り	SSE	6.4
西門	2017/5/10 15:30	-	<0.01	曇り	SSE	6.4
西門	2017/5/10 15:40	-	<0.01	曇り	SSE	5.1
西門	2017/5/10 15:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/5/10 16:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2017/5/10 16:10	-	<0.01	曇り	S	3.7
西門	2017/5/10 16:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2017/5/10 16:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2017/5/10 16:40	-	<0.01	曇り	SSE	4.0
西門	2017/5/10 16:50	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/5/10 17:00	-	<0.01	曇り	S	4.7
西門	2017/5/10 17:10	-	<0.01	曇り	S	4.7
西門	2017/5/10 17:20	-	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2017/5/10 17:30	-	<0.01	曇り	S	3.1
西門	2017/5/10 17:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2017/5/10 17:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/5/10 18:00	-	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2017/5/10 18:10	-	<0.01	曇り	S	4.3
西門	2017/5/10 18:20	-	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2017/5/10 18:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2017/5/10 18:40	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/5/10 18:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/5/10 19:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2017/5/10 19:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/5/10 19:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2017/5/10 19:30	-	<0.01	曇り	S	3.1
西門	2017/5/10 19:40	-	<0.01	曇り	S	2.5
西門	2017/5/10 19:50	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/5/10 20:00	-	<0.01	曇り	S	2.2
西門	2017/5/10 20:10	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/5/10 20:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.4
西門	2017/5/10 20:30	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/5/10 20:40	-	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2017/5/10 20:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2017/5/10 21:00	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/5/10 21:10	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/5/10 21:20	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/5/10 21:30	-	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2017/5/10 21:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2017/5/10 21:50	-	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2017/5/10 22:00	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/5/10 22:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/10 22:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/5/10 22:30	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2017/5/10 22:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/10 22:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/10 23:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/5/10 23:10	-	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2017/5/10 23:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/10 23:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/10 23:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/5/10 23:50	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/5/11 0:00	-	<0.01	曇り	NW	0.5
西門	2017/5/11 0:10	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2017/5/11 0:20	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/5/11 0:30	-	<0.01	曇り	ENE	0.6
西門	2017/5/11 0:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/11 0:50	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/5/11 1:00	-	<0.01	曇り	N	1.1

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

4/9

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	2017/5/11 1:10	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/5/11 1:20	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/5/11 1:30	-	<0.01	曇り	NE	1.2
西門	2017/5/11 1:40	-	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2017/5/11 1:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/11 2:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/11 2:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/5/11 2:20	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/5/11 2:30	-	<0.01	雨	SSE	0.8
西門	2017/5/11 2:40	-	<0.01	雨	S	0.7
西門	2017/5/11 2:50	-	<0.01	雨	S	0.8
西門	2017/5/11 3:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/11 3:10	-	<0.01	雨	ESE	0.6
西門	2017/5/11 3:20	-	<0.01	雨	ENE	0.6
西門	2017/5/11 3:30	-	<0.01	雨	N	0.6
西門	2017/5/11 3:40	-	<0.01	雨	N	0.6
西門	2017/5/11 3:50	-	<0.01	雨	SE	0.6
西門	2017/5/11 4:00	-	<0.01	雨	S	1.8
西門	2017/5/11 4:10	-	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2017/5/11 4:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/11 4:30	-	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2017/5/11 4:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/5/11 4:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/11 5:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2017/5/11 5:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2017/5/11 5:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2017/5/11 5:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/5/11 5:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/5/11 5:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/5/11 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/11 6:10	-	<0.01	晴れ	S	0.6
西門	2017/5/11 6:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/5/11 6:30	-	<0.01	晴れ	SSE	0.5
西門	2017/5/11 6:40	-	<0.01	晴れ	S	0.6
西門	2017/5/11 6:50	-	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2017/5/11 7:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2017/5/11 7:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.6
西門	2017/5/11 7:20	-	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2017/5/11 7:30	-	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2017/5/11 7:40	-	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2017/5/11 7:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2017/5/11 8:00	-	<0.01	晴れ	S	0.6
西門	2017/5/11 8:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2017/5/11 8:20	-	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2017/5/11 8:30	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/5/11 8:40	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2017/5/11 8:50	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/5/11 9:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/5/11 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/5/11 9:20	-	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2017/5/11 9:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2017/5/11 9:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2017/5/11 9:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.8
西門	2017/5/11 10:00	-	<0.01	晴れ	WNW	5.2

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。
*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/5/10 15:00	1.047	1.695	1.132	2.048	1.420	0.550	1.015	0.931	SSE	12.0	有
2017/5/10 15:10	1.048	1.696	1.132	2.050	1.420	0.551	1.014	0.931	S	12.0	有
2017/5/10 15:20	1.046	1.694	1.132	2.049	1.417	0.552	1.014	0.928	SSE	11.9	無
2017/5/10 15:30	1.047	1.694	1.135	2.051	1.421	0.552	1.015	0.929	S	11.8	無
2017/5/10 15:40	1.046	1.692	1.133	2.050	1.420	0.551	1.012	0.929	S	10.3	無
2017/5/10 15:50	1.048	1.696	1.137	2.054	1.418	0.550	1.013	0.931	S	9.1	無
2017/5/10 16:00	1.047	1.693	1.134	2.054	1.417	0.550	1.013	0.930	S	7.7	無
2017/5/10 16:10	1.048	1.696	1.134	2.052	1.418	0.551	1.013	0.930	S	8.7	無
2017/5/10 16:20	1.048	1.692	1.136	2.052	1.418	0.553	1.013	0.929	S	7.3	無
2017/5/10 16:30	1.048	1.692	1.135	2.052	1.420	0.551	1.012	0.930	S	7.1	無
2017/5/10 16:40	1.046	1.691	1.136	2.050	1.419	0.551	1.013	0.932	SSE	10.0	無
2017/5/10 16:50	1.048	1.694	1.137	2.053	1.418	0.552	1.013	0.931	S	8.4	無
2017/5/10 17:00	1.049	1.695	1.136	2.053	1.417	0.552	1.013	0.932	SSE	9.9	無
2017/5/10 17:10	1.050	1.693	1.134	2.055	1.417	0.552	1.011	0.930	SSE	10.0	無
2017/5/10 17:20	1.051	1.693	1.133	2.052	1.417	0.553	1.012	0.931	SSE	8.9	無
2017/5/10 17:30	1.049	1.696	1.136	2.053	1.418	0.552	1.014	0.931	S	7.1	無
2017/5/10 17:40	1.051	1.697	1.132	2.051	1.419	0.553	1.013	0.932	S	6.2	無
2017/5/10 17:50	1.048	1.695	1.136	2.050	1.418	0.551	1.014	0.934	SSE	8.8	無
2017/5/10 18:00	1.050	1.697	1.135	2.053	1.418	0.552	1.014	0.930	S	8.6	無
2017/5/10 18:10	1.049	1.696	1.135	2.050	1.417	0.550	1.015	0.933	S	7.9	無
2017/5/10 18:20	1.049	1.693	1.134	2.051	1.418	0.551	1.013	0.932	SSE	9.2	無
2017/5/10 18:30	1.052	1.693	1.134	2.049	1.416	0.550	1.012	0.932	SSE	8.7	無
2017/5/10 18:40	1.048	1.695	1.136	2.052	1.419	0.553	1.013	0.934	SSE	7.7	無
2017/5/10 18:50	1.050	1.691	1.133	2.049	1.419	0.553	1.013	0.932	SSE	6.6	無
2017/5/10 19:00	1.051	1.693	1.134	2.050	1.418	0.551	1.015	0.933	SSE	5.9	無
2017/5/10 19:10	1.048	1.694	1.135	2.054	1.420	0.552	1.013	0.933	SSE	6.3	無
2017/5/10 19:20	1.050	1.695	1.134	2.050	1.419	0.553	1.015	0.934	SSE	7.3	無
2017/5/10 19:30	1.051	1.693	1.133	2.051	1.419	0.553	1.015	0.934	SSE	6.0	無
2017/5/10 19:40	1.048	1.696	1.134	2.050	1.413	0.552	1.013	0.932	SSE	6.1	無
2017/5/10 19:50	1.048	1.698	1.133	2.049	1.417	0.553	1.014	0.934	SSE	5.5	無
2017/5/10 20:00	1.050	1.696	1.134	2.051	1.417	0.553	1.014	0.934	SSE	5.6	無
2017/5/10 20:10	1.050	1.697	1.132	2.052	1.419	0.554	1.010	0.935	S	4.0	無
2017/5/10 20:20	1.050	1.696	1.136	2.052	1.422	0.553	1.014	0.935	S	3.3	無
2017/5/10 20:30	1.048	1.697	1.134	2.048	1.421	0.554	1.016	0.934	S	3.6	無
2017/5/10 20:40	1.050	1.694	1.135	2.046	1.423	0.554	1.016	0.933	S	2.9	無
2017/5/10 20:50	1.049	1.694	1.135	2.050	1.421	0.554	1.014	0.933	S	2.3	無
2017/5/10 21:00	1.048	1.694	1.133	2.050	1.421	0.554	1.013	0.934	SSE	2.6	無
2017/5/10 21:10	1.051	1.697	1.137	2.051	1.419	0.555	1.015	0.934	SSE	3.0	無
2017/5/10 21:20	1.048	1.699	1.132	2.050	1.421	0.552	1.015	0.933	S	2.3	無
2017/5/10 21:30	1.049	1.693	1.133	2.051	1.420	0.553	1.014	0.936	SSE	2.6	無
2017/5/10 21:40	1.048	1.696	1.133	2.052	1.421	0.553	1.013	0.934	S	2.8	無
2017/5/10 21:50	1.049	1.697	1.134	2.050	1.419	0.554	1.015	0.934	S	2.3	無
2017/5/10 22:00	1.050	1.695	1.135	2.049	1.421	0.553	1.015	0.934	SW	2.3	無
2017/5/10 22:10	1.048	1.694	1.134	2.047	1.423	0.554	1.014	0.933	SW	2.2	無
2017/5/10 22:20	1.050	1.694	1.133	2.048	1.420	0.554	1.014	0.934	W	1.4	無
2017/5/10 22:30	1.051	1.697	1.133	2.051	1.422	0.554	1.013	0.933	NW	2.2	無
2017/5/10 22:40	1.050	1.696	1.134	2.051	1.420	0.554	1.015	0.935	NNW	1.4	無
2017/5/10 22:50	1.050	1.693	1.135	2.051	1.418	0.554	1.013	0.933	NW	0.9	無
2017/5/10 23:00	1.052	1.695	1.135	2.049	1.421	0.556	1.013	0.931	NNW	3.5	無
2017/5/10 23:10	1.047	1.695	1.136	2.051	1.421	0.554	1.015	0.935	NNW	3.3	無
2017/5/10 23:20	1.051	1.695	1.132	2.048	1.418	0.552	1.014	0.932	NNW	2.3	無
2017/5/10 23:30	1.050	1.694	1.134	2.051	1.419	0.552	1.015	0.935	NNW	3.2	無
2017/5/10 23:40	1.049	1.693	1.133	2.052	1.420	0.556	1.015	0.935	NNW	4.5	無
2017/5/10 23:50	1.052	1.694	1.134	2.049	1.421	0.554	1.014	0.934	NNW	4.3	無
2017/5/11 0:00	1.050	1.693	1.139	2.053	1.423	0.554	1.016	0.934	NNW	4.5	無
2017/5/11 0:10	1.049	1.696	1.134	2.051	1.420	0.554	1.016	0.934	NNW	4.0	無
2017/5/11 0:20	1.052	1.691	1.136	2.048	1.419	0.555	1.015	0.935	N	3.9	無
2017/5/11 0:30	1.050	1.694	1.136	2.047	1.422	0.554	1.014	0.934	NNE	3.0	無
2017/5/11 0:40	1.050	1.693	1.136	2.051	1.418	0.552	1.015	0.933	NNE	3.4	無
2017/5/11 0:50	1.050	1.695	1.135	2.051	1.419	0.553	1.014	0.934	NNE	4.3	無
2017/5/11 1:00	1.050	1.696	1.136	2.045	1.422	0.554	1.014	0.935	NNE	3.9	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(μSv/h)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/5/11 1:10	1.050	1.691	1.134	2.048	1.421	0.553	1.014	0.935	N	3.7	無
2017/5/11 1:20	1.051	1.692	1.134	2.048	1.421	0.553	1.015	0.935	NNE	3.1	無
2017/5/11 1:30	1.047	1.691	1.134	2.050	1.419	0.553	1.014	0.935	N	2.8	無
2017/5/11 1:40	1.050	1.694	1.133	2.049	1.419	0.553	1.016	0.935	N	1.2	無
2017/5/11 1:50	1.052	1.695	1.132	2.050	1.418	0.552	1.012	0.934	WNW	0.9	無
2017/5/11 2:00	1.049	1.694	1.133	2.050	1.421	0.553	1.015	0.933	W	1.4	無
2017/5/11 2:10	1.047	1.694	1.133	2.046	1.420	0.552	1.015	0.935	WSW	1.2	無
2017/5/11 2:20	1.051	1.692	1.136	2.047	1.419	0.553	1.015	0.934	SW	1.2	無
2017/5/11 2:30	1.050	1.693	1.133	2.048	1.421	0.554	1.015	0.934	SSW	0.9	有
2017/5/11 2:40	1.049	1.695	1.137	2.049	1.417	0.555	1.015	0.933	SSW	1.2	有
2017/5/11 2:50	1.052	1.693	1.135	2.051	1.417	0.554	1.014	0.932	SW	1.2	有
2017/5/11 3:00	1.051	1.692	1.133	2.051	1.416	0.553	1.015	0.933	NNW	1.2	有
2017/5/11 3:10	1.050	1.689	1.134	2.048	1.415	0.553	1.011	0.932	NW	0.6	有
2017/5/11 3:20	1.048	1.689	1.133	2.044	1.413	0.554	1.011	0.933	NW	0.6	有
2017/5/11 3:30	1.046	1.681	1.131	2.043	1.408	0.556	1.010	0.932	NW	3.5	有
2017/5/11 3:40	1.045	1.677	1.129	2.040	1.405	0.555	1.007	0.931	NW	4.5	有
2017/5/11 3:50	1.047	1.677	1.132	2.039	1.404	0.553	1.007	0.930	NW	2.6	有
2017/5/11 4:00	1.044	1.679	1.129	2.041	1.404	0.553	1.008	0.931	SSW	1.7	有
2017/5/11 4:10	1.040	1.676	1.128	2.038	1.401	0.553	1.007	0.929	WSW	1.1	無
2017/5/11 4:20	1.043	1.676	1.126	2.039	1.402	0.553	1.009	0.930	NW	1.2	無
2017/5/11 4:30	1.040	1.674	1.127	2.037	1.403	0.553	1.010	0.928	SSW	2.5	無
2017/5/11 4:40	1.041	1.675	1.126	2.039	1.402	0.553	1.010	0.930	SW	2.3	無
2017/5/11 4:50	1.040	1.674	1.127	2.037	1.403	0.552	1.010	0.931	SSW	2.0	無
2017/5/11 5:00	1.039	1.676	1.125	2.040	1.404	0.553	1.009	0.928	S	3.6	無
2017/5/11 5:10	1.043	1.674	1.124	2.037	1.408	0.551	1.009	0.930	SSW	3.4	無
2017/5/11 5:20	1.042	1.674	1.125	2.037	1.402	0.551	1.009	0.929	SSW	2.5	無
2017/5/11 5:30	1.041	1.671	1.126	2.033	1.401	0.552	1.011	0.928	SW	1.2	無
2017/5/11 5:40	1.039	1.674	1.126	2.038	1.404	0.552	1.008	0.929	SSW	1.4	無
2017/5/11 5:50	1.040	1.673	1.125	2.036	1.400	0.552	1.008	0.929	WSW	1.4	無
2017/5/11 6:00	1.042	1.672	1.125	2.038	1.401	0.550	1.012	0.929	SSW	0.9	無
2017/5/11 6:10	1.043	1.676	1.127	2.037	1.404	0.550	1.010	0.931	NNW	1.5	無
2017/5/11 6:20	1.041	1.673	1.125	2.036	1.401	0.551	1.010	0.930	NNW	1.2	無
2017/5/11 6:30	1.042	1.676	1.127	2.036	1.399	0.549	1.010	0.928	*	CALM	無
2017/5/11 6:40	1.042	1.677	1.126	2.038	1.402	0.549	1.012	0.928	WNW	1.5	無
2017/5/11 6:50	1.043	1.675	1.126	2.038	1.400	0.550	1.010	0.929	WNW	0.6	無
2017/5/11 7:00	1.042	1.678	1.129	2.038	1.402	0.549	1.011	0.930	WSW	0.8	無
2017/5/11 7:10	1.045	1.679	1.125	2.037	1.402	0.548	1.009	0.929	W	1.4	無
2017/5/11 7:20	1.041	1.674	1.126	2.035	1.401	0.550	1.011	0.931	S	2.2	無
2017/5/11 7:30	1.042	1.676	1.130	2.038	1.402	0.547	1.011	0.930	SSE	0.6	無
2017/5/11 7:40	1.042	1.674	1.127	2.037	1.403	0.550	1.011	0.929	S	1.2	無
2017/5/11 7:50	1.042	1.677	1.127	2.040	1.402	0.549	1.013	0.929	SSE	1.9	無
2017/5/11 8:00	1.043	1.675	1.128	2.038	1.404	0.550	1.012	0.932	SW	1.2	無
2017/5/11 8:10	1.044	1.678	1.129	2.038	1.404	0.550	1.012	0.927	WNW	1.4	無
2017/5/11 8:20	1.044	1.678	1.130	2.041	1.405	0.549	1.012	0.929	WNW	2.9	無
2017/5/11 8:30	1.046	1.677	1.129	2.038	1.405	0.549	1.013	0.930	W	5.1	無
2017/5/11 8:40	1.047	1.679	1.131	2.045	1.408	0.549	1.014	0.929	W	5.9	無
2017/5/11 8:50	1.047	1.680	1.131	2.047	1.408	0.551	1.013	0.927	W	6.1	無
2017/5/11 9:00	1.049	1.685	1.131	2.045	1.409	0.550	1.014	0.929	W	5.2	無
2017/5/11 9:10	1.049	1.684	1.130	2.048	1.409	0.551	1.012	0.929	W	5.9	無
2017/5/11 9:20	1.047	1.681	1.131	2.045	1.410	0.552	1.014	0.929	WNW	8.6	無
2017/5/11 9:30	1.048	1.687	1.132	2.044	1.410	0.553	1.013	0.931	WNW	8.2	無
2017/5/11 9:40	1.048	1.684	1.131	2.044	1.411	0.553	1.013	0.930	W	10.4	無
2017/5/11 9:50	1.050	1.686	1.133	2.046	1.410	0.552	1.014	0.931	W	10.5	無
2017/5/11 10:00	1.051	1.688	1.134	2.045	1.410	0.550	1.015	0.931	WNW	13.5	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/9

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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/5/10 15:00	0.016	1	1
2017/5/10 15:30	0.016	1	2
2017/5/10 16:00	0.016	1	1
2017/5/10 16:30	0.016	1	2
2017/5/10 17:00	0.016	1	2
2017/5/10 17:30	0.016	1	1
2017/5/10 18:00	0.016	1	1
2017/5/10 18:30	0.016	1	2
2017/5/10 19:00	0.016	1	1
2017/5/10 19:30	0.016	1	2
2017/5/10 20:00	0.016	1	2
2017/5/10 20:30	0.016	1	1
2017/5/10 21:00	0.016	1	2
2017/5/10 21:30	0.016	1	2
2017/5/10 22:00	0.016	1	1
2017/5/10 22:30	0.016	1	1
2017/5/10 23:00	0.016	1	1
2017/5/10 23:30	0.016	1	1
2017/5/11 0:00	0.016	1	2
2017/5/11 0:30	0.016	1	2
2017/5/11 1:00	0.016	1	2
2017/5/11 1:30	0.016	1	1
2017/5/11 2:00	0.016	1	2
2017/5/11 2:30	0.016	1	2
2017/5/11 3:00	0.016	1	2
2017/5/11 3:30	0.016	1	2
2017/5/11 4:00	0.016	1	1
2017/5/11 4:30	0.016	1	2
2017/5/11 5:00	0.016	1	1
2017/5/11 5:30	0.016	1	2
2017/5/11 6:00	0.016	1	2
2017/5/11 6:30	0.016	1	2
2017/5/11 7:00	0.016	1	2
2017/5/11 7:30	0.016	1	2
2017/5/11 8:00	0.016	1	1
2017/5/11 8:30	0.017	1	1
2017/5/11 9:00	0.017	1	1
2017/5/11 9:30	0.017	1	1
2017/5/11 10:00	0.017	1	2

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 5/11)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年5月10日 7時32分	2017年5月10日 7時26分	2017年5月10日 7時22分	2017年5月10日 7時10分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (5.7)	ND (6.7)	ND (4.9)	ND (5.5)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	16	18	ND (4.3)	ND (4.2)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	110	130	ND (4.2)	5.9	-	-	-

※ その他の核種については評価中。
 ※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/9

17:16後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15875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5月11日16時50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項口)
- 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

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 [5月11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 [5月11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 5月10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 5月 8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 5月10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 5月10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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年5月11日 11:00 現在

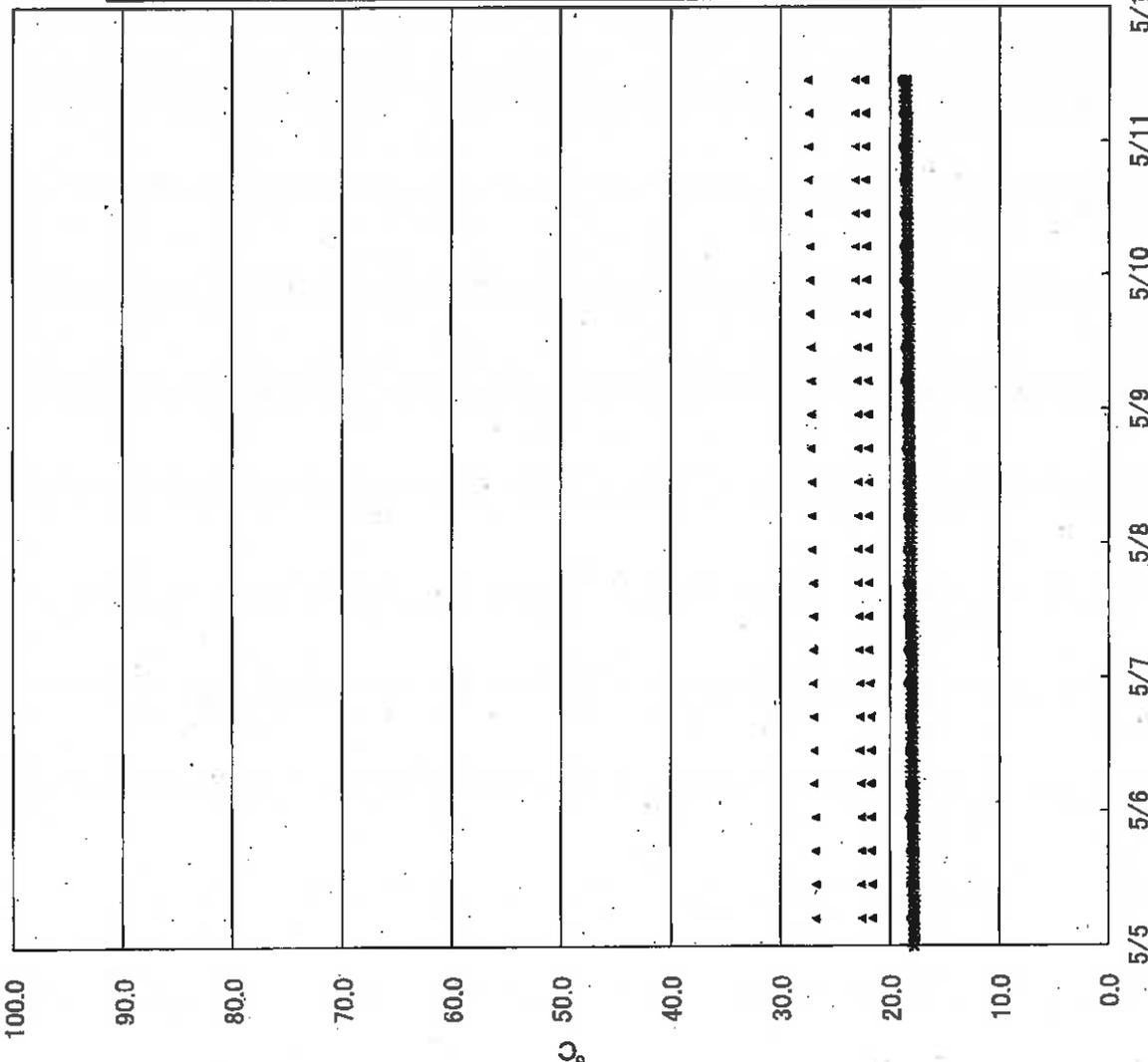
【緊急事項】
 各計測値については、地震やその後の異常現象の影響を受けて、通常の使用範囲
 条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
 在している。プラントの状況や程度を踏まえて、このような計測値の不確かさを考
 慮したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (5/11 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/11 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/11 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 18.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 18.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 18.5°C (5/11 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 24.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 25.5°C (5/11 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 21.7°C スカートチャンクシヨソ上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 20.7°C (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 18.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 18.5°C (5/11 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 25.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 24.5°C (5/11 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 21.5°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 20.0°C (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.51kPa g (5/11 11:00 現在)	4.30kPa g (5/11 11:00 現在)	0.27kPa g (5/11 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/11 11:00 現在)	※4	RPV: 16.59Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/11 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.7m ³ /h (5/11 11:00 現在)	15.09Nm ³ /h (5/11 11:00 現在)	19.50Nm ³ /h (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/11 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (5/11 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (5/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.80E-04 検出限界値 5.60E-04 B系: 指示値 1.15E-03 検出限界値 4.70E-04 (5/11 11:00 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 (5/11 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 - 検出限界値 - (5/11 11:00 現在)	Ba/cnt ※5 Ba/cnt
使用済燃料プール 水温度	23.9°C (5/11 11:00 現在)	24.3°C (5/11 11:00 現在)	24.1°C (5/11 11:00 現在)	19.3°C (5/11 11:00 現在)
FPC 及びツツ物 水位	3.82m (5/11 11:00 現在)	3.34m (5/11 11:00 現在)	2.73m (5/11 11:00 現在)	42.10X100mm (5/11 11:00 現在)

(計測値に誤りがある場合)
 ※1: 指示値がマヨナスの場合は0.00vol%と記載する。O₂濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマヨナス表示される場合があるため
 ※2: 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
 ※3: 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
 ※4: 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
 ※5: 作業に伴う予一タ測定

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

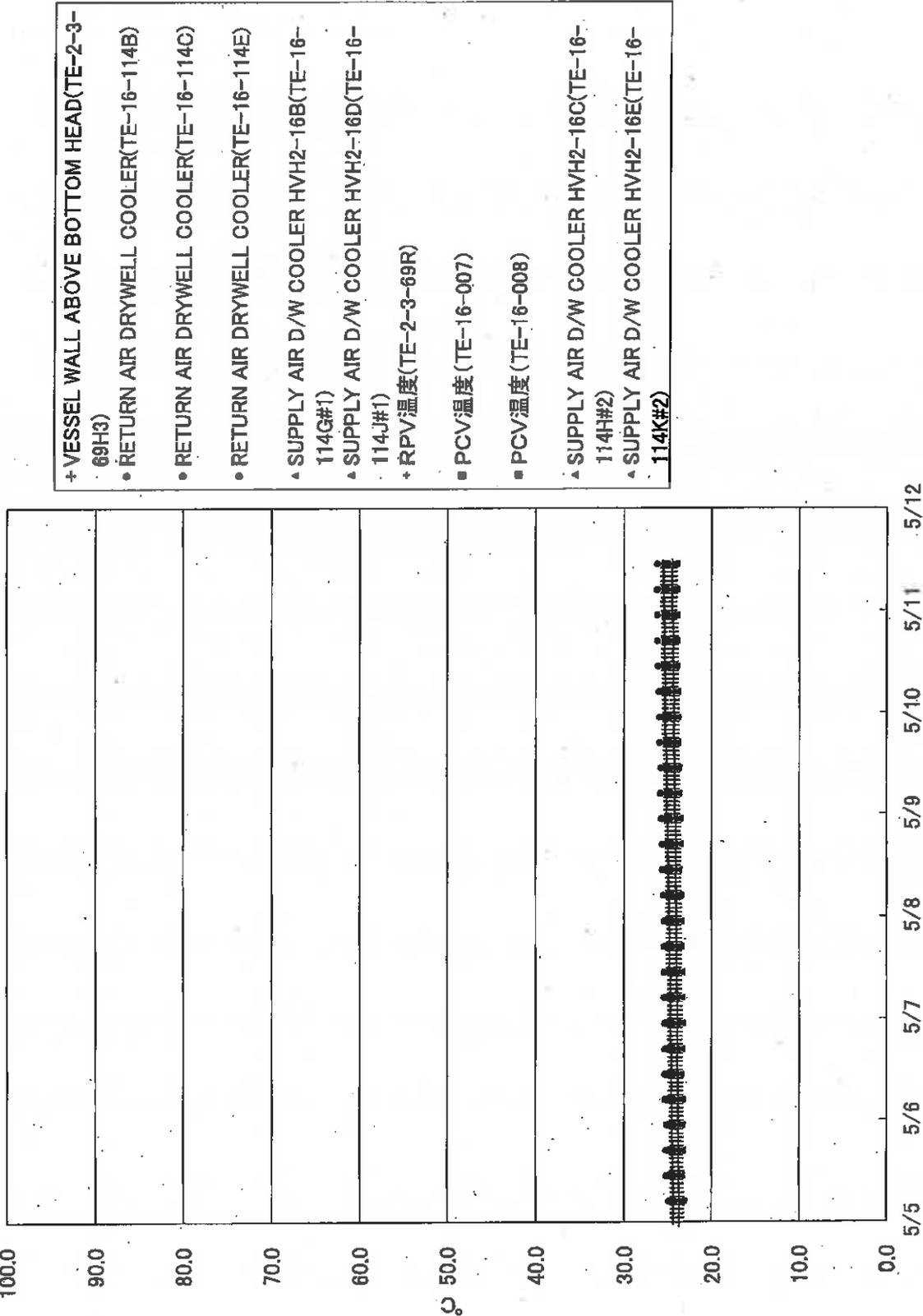


- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H3)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- 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-1625T3)
- PCV温度 (TE-1625T6)

※ 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

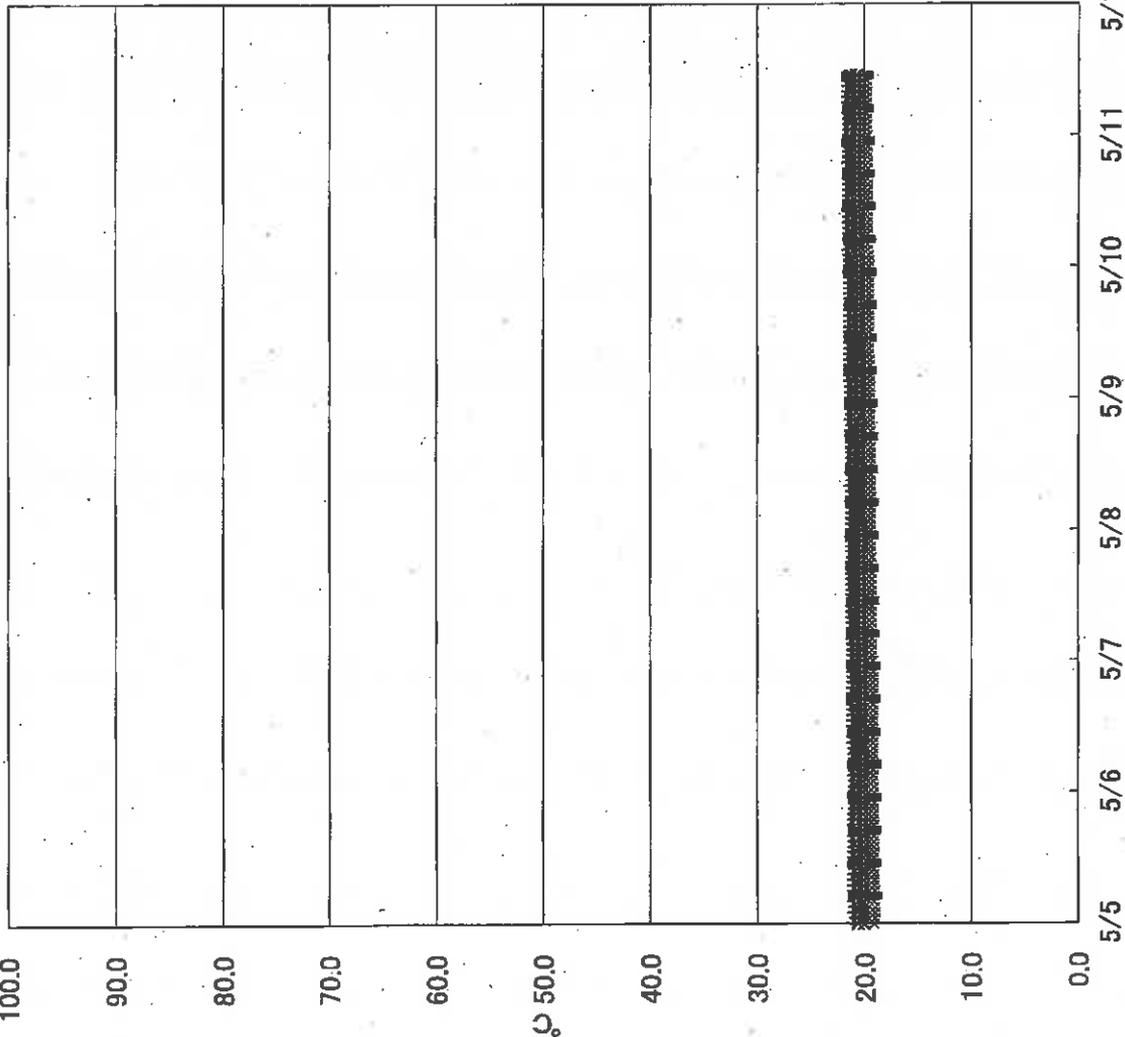
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- 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)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)

6/12

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	2017/5/11 9:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/5/11 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/5/11 9:20	-	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2017/5/11 9:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2017/5/11 9:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2017/5/11 9:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.8
西門	2017/5/11 10:00	-	<0.01	晴れ	WNW	5.2
西門	2017/5/11 10:10	-	<0.01	晴れ	WNW	4.3
西門	2017/5/11 10:20	-	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2017/5/11 10:30	-	<0.01	晴れ	WNW	5.4
西門	2017/5/11 10:40	-	<0.01	晴れ	NW	4.8
西門	2017/5/11 10:50	-	<0.01	晴れ	WNW	6.4
西門	2017/5/11 11:00	-	<0.01	晴れ	WNW	5.7
西門	2017/5/11 11:10	-	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2017/5/11 11:20	-	<0.01	晴れ	WNW	3.6
西門	2017/5/11 11:30	-	<0.01	晴れ	WNW	4.8
西門	2017/5/11 11:40	-	<0.01	晴れ	WNW	4.4
西門	2017/5/11 11:50	-	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2017/5/11 12:00	-	<0.01	晴れ	WNW	4.3
西門	2017/5/11 12:10	-	<0.01	雨	W	3.3
西門	2017/5/11 12:20	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/5/11 12:30	-	<0.01	晴れ	WNW	3.6
西門	2017/5/11 12:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.5
西門	2017/5/11 12:50	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/5/11 13:00	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/5/11 13:10	-	<0.01	曇り	W	2.4
西門	2017/5/11 13:20	-	<0.01	曇り	W	2.0
西門	2017/5/11 13:30	-	<0.01	曇り	WNW	3.2
西門	2017/5/11 13:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/5/11 13:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/5/11 14:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.9
西門	2017/5/11 14:10	-	<0.01	雨	WNW	2.8
西門	2017/5/11 14:20	-	<0.01	曇り	W	2.3
西門	2017/5/11 14:30	-	<0.01	曇り	W	2.1
西門	2017/5/11 14:40	-	<0.01	曇り	W	1.9
西門	2017/5/11 14:50	-	<0.01	曇り	W	2.3
西門	2017/5/11 15:00	-	<0.01	曇り	W	2.0
西門	2017/5/11 15:10	-	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2017/5/11 15:20	-	<0.01	曇り	W	1.5
西門	2017/5/11 15:30	-	<0.01	曇り	W	2.0
西門	2017/5/11 15:40	-	<0.01	曇り	W	1.4
西門	2017/5/11 15:50	-	<0.01	曇り	WSW	1.6
西門	2017/5/11 16:00	-	<0.01	曇り	W	2.1

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(μSv/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)	
2017/5/11 9:00	1.049	1.685	1.131	2.045	1.409	0.550	1.014	0.929	W	5.2	無
2017/5/11 9:10	1.049	1.684	1.130	2.048	1.409	0.551	1.012	0.929	W	5.9	無
2017/5/11 9:20	1.047	1.681	1.131	2.045	1.410	0.552	1.014	0.929	WNW	8.6	無
2017/5/11 9:30	1.048	1.687	1.132	2.044	1.410	0.553	1.013	0.931	WNW	8.2	無
2017/5/11 9:40	1.048	1.684	1.131	2.044	1.411	0.553	1.013	0.930	W	10.4	無
2017/5/11 9:50	1.050	1.686	1.133	2.046	1.410	0.552	1.014	0.931	W	10.5	無
2017/5/11 10:00	1.051	1.688	1.134	2.045	1.410	0.550	1.015	0.931	WNW	13.5	無
2017/5/11 10:10	1.051	1.686	1.134	2.043	1.413	0.553	1.014	0.929	W	9.9	無
2017/5/11 10:20	1.051	1.688	1.134	2.046	1.411	0.552	1.014	0.931	WNW	11.1	無
2017/5/11 10:30	1.051	1.686	1.133	2.045	1.409	0.553	1.013	0.931	W	9.5	無
2017/5/11 10:40	1.053	1.688	1.133	2.047	1.413	0.553	1.014	0.929	WNW	10.8	無
2017/5/11 10:50	1.051	1.689	1.135	2.045	1.413	0.553	1.015	0.932	WNW	11.6	無
2017/5/11 11:00	1.051	1.689	1.136	2.045	1.415	0.552	1.015	0.930	WNW	12.5	無
2017/5/11 11:10	1.052	1.694	1.136	2.045	1.414	0.551	1.015	0.931	W	10.0	無
2017/5/11 11:20	1.054	1.692	1.136	2.046	1.415	0.552	1.016	0.931	W	11.9	無
2017/5/11 11:30	1.053	1.695	1.133	2.050	1.416	0.554	1.016	0.934	W	13.3	無
2017/5/11 11:40	1.053	1.693	1.137	2.048	1.417	0.553	1.017	0.933	W	13.5	無
2017/5/11 11:50	1.054	1.691	1.136	2.051	1.417	0.554	1.016	0.933	W	12.5	無
2017/5/11 12:00	1.056	1.693	1.137	2.052	1.418	0.553	1.016	0.933	W	10.9	無
2017/5/11 12:10	1.055	1.694	1.139	2.052	1.419	0.553	1.017	0.932	W	10.5	有
2017/5/11 12:20	1.054	1.696	1.137	2.054	1.419	0.554	1.017	0.933	W	11.7	無
2017/5/11 12:30	1.054	1.697	1.139	2.053	1.419	0.554	1.018	0.934	W	8.5	無
2017/5/11 12:40	1.056	1.696	1.139	2.053	1.420	0.554	1.016	0.932	W	9.9	無
2017/5/11 12:50	1.052	1.693	1.137	2.052	1.418	0.553	1.015	0.932	W	8.6	無
2017/5/11 13:00	1.054	1.695	1.135	2.050	1.418	0.552	1.016	0.931	W	8.3	無
2017/5/11 13:10	1.053	1.693	1.135	2.053	1.418	0.551	1.016	0.932	W	9.2	無
2017/5/11 13:20	1.052	1.696	1.136	2.054	1.418	0.553	1.015	0.931	W	8.4	無
2017/5/11 13:30	1.053	1.694	1.136	2.054	1.419	0.552	1.017	0.931	W	9.4	無
2017/5/11 13:40	1.053	1.697	1.136	2.053	1.420	0.552	1.015	0.933	W	6.6	無
2017/5/11 13:50	1.054	1.694	1.137	2.054	1.418	0.552	1.016	0.933	W	8.4	無
2017/5/11 14:00	1.055	1.695	1.136	2.054	1.420	0.552	1.014	0.931	W	8.6	無
2017/5/11 14:10	1.053	1.694	1.136	2.054	1.419	0.550	1.017	0.932	W	8.2	有
2017/5/11 14:20	1.056	1.698	1.138	2.052	1.418	0.552	1.015	0.932	W	10.5	無
2017/5/11 14:30	1.053	1.695	1.138	2.054	1.422	0.552	1.015	0.933	W	9.5	無
2017/5/11 14:40	1.052	1.695	1.136	2.052	1.420	0.553	1.015	0.932	W	8.6	無
2017/5/11 14:50	1.052	1.695	1.136	2.055	1.420	0.553	1.014	0.932	W	9.5	無
2017/5/11 15:00	1.053	1.696	1.138	2.054	1.420	0.553	1.015	0.932	W	8.3	無
2017/5/11 15:10	1.054	1.694	1.138	2.053	1.420	0.552	1.015	0.932	WSW	5.8	無
2017/5/11 15:20	1.053	1.694	1.137	2.054	1.420	0.553	1.016	0.932	WSW	6.4	無
2017/5/11 15:30	1.054	1.696	1.137	2.051	1.421	0.553	1.014	0.932	W	7.7	無
2017/5/11 15:40	1.053	1.691	1.138	2.055	1.420	0.552	1.016	0.931	W	7.2	無
2017/5/11 15:50	1.052	1.696	1.136	2.055	1.420	0.551	1.016	0.932	W	7.1	無
2017/5/11 16:00	1.054	1.700	1.134	2.056	1.419	0.552	1.015	0.932	W	7.8	無

8/2

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)
2017/5/11 9:00	0.017	1	1
2017/5/11 9:30	0.017	1	1
2017/5/11 10:00	0.017	1	2
2017/5/11 10:30	0.017	1	1
2017/5/11 11:00	0.017	1	1
2017/5/11 11:30	0.017	1	1
2017/5/11 12:00	0.017	1	1
2017/5/11 12:30	0.017	1	1
2017/5/11 13:00	0.017	1	1
2017/5/11 13:30	0.016	1	1
2017/5/11 14:00	0.016	1	1
2017/5/11 14:30	0.016	1	1
2017/5/11 15:00	0.016	1	1
2017/5/11 15:30	0.016	1	1
2017/5/11 16:00	0.016	1	1

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						
採取日		5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日		
採取時刻		7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:29	7:10	7:00	6:25	6:45	6:40	8:07		
降雨量(mm/日)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
流量(m ³ /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中		
Cs-134(約2年)		1.5	1.4	0.78	1.6	1.1	1.0	ND(0.40)	ND(0.80)	ND(0.72)	ND(0.54)	ND(0.61)	ND(0.97)		
Cs-137(約30年)		6.5	7.2	5.5	6.1	10	10	0.89	ND(0.88)	ND(0.81)	ND(0.73)	ND(0.87)	1.6		
全β		15	9.5	9.8	14	16	16	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.4)	9.2		
H-3(約12年)		-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中		

単位: Bq/L

		K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日		5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月9日	5月10日		
採取時刻		7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	6:35	7:10	7:10	6:34	6:35	7:36		
降雨量(mm/日)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
流量(m ³ /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中		
Cs-134(約2年)		ND(0.89)	ND(0.75)	0.61	ND(0.67)	ND(0.75)	0.81	ND(0.49)	ND(0.55)	ND(0.68)	ND(0.71)	ND(0.66)	ND(0.74)		
Cs-137(約30年)		5.0	4.4	3.5	2.9	4.2	4.1	ND(0.70)	ND(0.88)	ND(0.91)	ND(0.85)	ND(0.78)	1.7		
全β		7.4	7.7	6.7	6.5	7.1	6.9	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	8.4	ND(3.4)	ND(2.7)		
H-3(約12年)		-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中		

* 本枠内が今回公表データ。他は5月10日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

10/12

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)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日										5月8日					
採取時刻										9:35					
塩素(単位: ppm)										48					
Cs-134(約2年)										—					
Cs-137(約30年)										—					
その他															
γ															
全β										ND(17)					
H-3(約12年)										500					
Sr-90(約29年)										—					

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日													
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

* 本枠内が今回公表データ。他は5月9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、探水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値として経過後に測定。

11/12

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)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻										5月10日					
塩素(単位: ppm)										7:30					
Cs-134(約2年)										50					
Cs-137(約30年)										—					
その他										—					
γ										ND(14)					
全β										分析中					
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(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻					5月10日								
塩素(単位: ppm)					7:33								
Cs-134(約2年)					ND(0.38)								
Cs-137(約30年)					ND(0.49)								
その他													
γ													
全β					72								
H-3(約12年)					分析中								
Sr-90(約29年)					—								

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。
 (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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5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(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
5月10日	6:48	ND(0.56)	ND(0.52)	ND(0.52)	ND(0.58)	ND(0.43)	ND(0.49)	ND(0.65)	ND(0.51)	ND(0.28)	60	10
5月10日	6:40	ND(0.55)	ND(18)	ND(18)	3.0	3.7	3.4	ND(17)	ND(17)	0.66	90	10
5月10日	7:45	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:10	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	30	10
5月10日	7:15	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:20	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	30	10
5月10日	7:34	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:36	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	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
5月10日	7:30	ND(0.35)	ND(0.35)	ND(0.27)	ND(0.45)	ND(0.54)	ND(0.54)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60	10
5月10日	7:32	ND(0.21)	ND(0.21)	ND(0.24)	ND(0.54)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	90	10
5月10日	7:38	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:42	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	30	10
5月10日	7:42	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:42	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	30	10
5月10日	7:42	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
5月10日	7:42	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	30	10

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

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
 (別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

12/12