

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15837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 4日 9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 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。

・地下貯水槽 分析結果 [採取日 5月3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統】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下水貯水槽 分析結果(2017年5月3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
採取時刻	7:44		8:03											
全ベータ(Bq/L)	100		ND(22)											

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
採取時刻	7:35	7:25	7:01	7:53										
全ベータ(Bq/L)	110,000	200	28,000	ND(28)										

(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。

~~様式8-1(1/2)~~

11:13 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-15838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 4日 10時 55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4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4日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月3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3日]

・昨日(5月3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4日 5:00 現在

【留意事項】  
各パラメータについては、補償やその他の異常温度の判別を要して、通常の感度範囲  
条件を越えているものもあり、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。プラントの状況を把握するため、このような計測の不確かさも考  
慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し、  
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 17.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 17.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 17.6°C (5/4 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 23.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 24.3°C (5/4 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 21.0°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 21.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 20.0°C (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 17.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 17.6°C (5/4 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 24.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 23.7°C (5/4 5:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 20.7°C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 19.2°C (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.56kPa.g (5/4 5:00 現在)	3.93kPa.g (5/4 5:00 現在)	0.28kPa.g (5/4 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 28.19Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	RPV : 13.57Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	RPV : 16.58Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	16.13Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	19.59Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : -vol% (5/4 5:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.04vol% (5/4 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.02vol% (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.70E-04 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 5.50E-04 B系 : 指示値 1.05E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.80E-04 (5/4 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.6E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.1°C (5/4 5:00 現在)	23.3°C (5/4 5:00 現在)	23.3°C (5/4 5:00 現在)	18.1°C (5/4 5:00 現在)
FPC 3号機 水位	2.59m (5/4 5:00 現在)	3.87m (5/4 5:00 現在)	3.86m (5/4 5:00 現在)	25.68X100mm (5/4 5:00 現在)

【計測値に関する補償】  
※1 : 格納容器のマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測範囲によりマイナスを示される場合があるため)  
※2 : 格納容器格納ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
※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水素濃度を(Xe135)を記載する。  
※4 : 窒素封入停止中  
※5 : 指示不良に伴いデータ欠測

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	2017/5/3 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.8
西門	2017/5/3 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/5/3 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2017/5/3 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2017/5/3 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.1
西門	2017/5/3 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.0
西門	2017/5/3 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2017/5/3 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2017/5/3 16:20	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2017/5/3 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/5/3 16:40	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/5/3 16:50	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2017/5/3 17:00	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/5/3 17:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/5/3 17:20	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/5/3 17:30	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/5/3 17:40	-	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2017/5/3 17:50	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2017/5/3 18:00	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/5/3 18:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.6
西門	2017/5/3 18:20	-	<0.01	晴れ	SSW	3.1
西門	2017/5/3 18:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2017/5/3 18:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2017/5/3 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	3.5
西門	2017/5/3 19:00	-	<0.01	晴れ	SSW	3.8
西門	2017/5/3 19:10	-	<0.01	晴れ	S	4.2
西門	2017/5/3 19:20	-	<0.01	晴れ	SSW	4.1
西門	2017/5/3 19:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.6
西門	2017/5/3 19:40	-	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2017/5/3 19:50	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/5/3 20:00	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/5/3 20:10	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/5/3 20:20	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/5/3 20:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.0
西門	2017/5/3 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.8
西門	2017/5/3 20:50	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/5/3 21:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2017/5/3 21:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/5/3 21:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2017/5/3 21:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.6
西門	2017/5/3 21:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.9
西門	2017/5/3 21:50	-	<0.01	晴れ	SW	2.4
西門	2017/5/3 22:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2017/5/3 22:10	-	<0.01	晴れ	SSW	3.0
西門	2017/5/3 22:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.9
西門	2017/5/3 22:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/5/3 22:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2017/5/3 22:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/5/3 23:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/5/3 23:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/5/3 23:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9
西門	2017/5/3 23:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2017/5/3 23:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/5/3 23:50	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/5/4 0:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/5/4 0:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/5/4 0:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2017/5/4 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/5/4 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 0:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/5/4 1:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6

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	2017/5/4 1:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2017/5/4 1:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 1:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/5/4 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 1:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/5/4 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 2:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/5/4 3:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 3:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2017/5/4 3:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/5/4 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/5/4 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/5/4 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/5/4 4:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2017/5/4 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/5/4 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/5/4 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/5/4 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/5/4 5:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/5/4 5:20	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/5/4 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/5/4 5:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/5/4 5:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/4 6:10	-	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2017/5/4 6:20	-	<0.01	晴れ	NNE	0.7
西門	2017/5/4 6:30	-	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2017/5/4 6:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2017/5/4 6:50	-	<0.01	晴れ	NE	0.7
西門	2017/5/4 7:00	-	<0.01	晴れ	ENE	0.6
西門	2017/5/4 7:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/4 7:20	-	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2017/5/4 7:30	-	<0.01	曇り	ENE	0.7
西門	2017/5/4 7:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/4 7:50	-	<0.01	曇り	N	1.3
西門	2017/5/4 8:00	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2017/5/4 8:10	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2017/5/4 8:20	-	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2017/5/4 8:30	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2017/5/4 8:40	-	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2017/5/4 8:50	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/5/4 9:00	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/5/4 9:10	-	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2017/5/4 9:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/4 9:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/5/4 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/5/4 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.9
西門	2017/5/4 10:00	-	<0.01	曇り	ESE	0.9

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率( $\mu$ 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)	
2017/5/3 15:00	1.028	1.671	1.113	2.004	1.386	0.547	1.004	0.922	S	12.2	無
2017/5/3 15:10	1.029	1.669	1.113	2.004	1.382	0.547	1.002	0.922	S	11.3	無
2017/5/3 15:20	1.032	1.665	1.113	2.005	1.387	0.548	1.003	0.922	S	9.7	無
2017/5/3 15:30	1.030	1.667	1.113	2.003	1.385	0.549	1.003	0.922	S	9.3	無
2017/5/3 15:40	1.030	1.670	1.109	2.004	1.386	0.549	1.001	0.924	S	9.9	無
2017/5/3 15:50	1.031	1.669	1.112	2.002	1.385	0.547	1.003	0.922	S	8.3	無
2017/5/3 16:00	1.032	1.669	1.115	2.002	1.386	0.548	1.005	0.923	S	7.9	無
2017/5/3 16:10	1.029	1.670	1.114	2.004	1.385	0.548	1.001	0.923	S	8.6	無
2017/5/3 16:20	1.030	1.673	1.116	2.007	1.386	0.549	1.004	0.924	S	8.7	無
2017/5/3 16:30	1.030	1.671	1.115	2.006	1.388	0.549	1.004	0.924	S	7.7	無
2017/5/3 16:40	1.030	1.671	1.114	2.004	1.385	0.548	1.003	0.924	S	7.1	無
2017/5/3 16:50	1.032	1.670	1.114	2.003	1.387	0.547	1.003	0.923	S	7.9	無
2017/5/3 17:00	1.032	1.670	1.114	2.002	1.385	0.549	1.004	0.923	S	6.2	無
2017/5/3 17:10	1.029	1.673	1.115	2.005	1.386	0.548	1.004	0.924	S	4.7	無
2017/5/3 17:20	1.029	1.672	1.116	2.003	1.386	0.549	1.002	0.924	S	5.5	無
2017/5/3 17:30	1.028	1.674	1.116	2.007	1.386	0.548	1.003	0.925	S	6.2	無
2017/5/3 17:40	1.031	1.673	1.114	2.007	1.384	0.549	1.002	0.927	S	5.3	無
2017/5/3 17:50	1.031	1.673	1.116	2.006	1.386	0.549	1.003	0.926	SSW	4.5	無
2017/5/3 18:00	1.030	1.673	1.115	2.009	1.385	0.549	1.004	0.925	S	6.2	無
2017/5/3 18:10	1.033	1.673	1.114	2.008	1.385	0.548	1.002	0.926	S	7.0	無
2017/5/3 18:20	1.031	1.674	1.115	2.006	1.388	0.548	1.003	0.925	SSW	6.8	無
2017/5/3 18:30	1.035	1.673	1.117	2.007	1.389	0.550	1.002	0.926	S	6.6	無
2017/5/3 18:40	1.030	1.672	1.117	2.008	1.389	0.550	1.000	0.927	S	6.5	無
2017/5/3 18:50	1.036	1.673	1.116	2.008	1.387	0.550	1.005	0.927	S	7.8	無
2017/5/3 19:00	1.032	1.671	1.115	2.008	1.387	0.548	1.002	0.924	S	8.2	無
2017/5/3 19:10	1.033	1.673	1.115	2.007	1.388	0.549	1.003	0.926	S	9.0	無
2017/5/3 19:20	1.034	1.671	1.116	2.007	1.388	0.549	1.005	0.925	S	9.0	無
2017/5/3 19:30	1.034	1.670	1.115	2.008	1.386	0.549	1.002	0.926	S	8.0	無
2017/5/3 19:40	1.034	1.670	1.116	2.004	1.387	0.549	1.004	0.925	S	6.7	無
2017/5/3 19:50	1.033	1.674	1.114	2.008	1.388	0.549	1.003	0.925	S	6.3	無
2017/5/3 20:00	1.033	1.673	1.114	2.007	1.387	0.549	1.005	0.925	S	6.8	無
2017/5/3 20:10	1.033	1.670	1.114	2.007	1.389	0.549	1.003	0.926	S	6.5	無
2017/5/3 20:20	1.032	1.672	1.116	2.009	1.388	0.549	1.003	0.926	S	7.5	無
2017/5/3 20:30	1.034	1.671	1.114	2.005	1.387	0.548	1.004	0.924	S	8.2	無
2017/5/3 20:40	1.032	1.673	1.114	2.009	1.389	0.548	1.003	0.925	S	6.9	無
2017/5/3 20:50	1.031	1.670	1.115	2.008	1.385	0.549	1.003	0.926	S	8.2	無
2017/5/3 21:00	1.033	1.672	1.114	2.007	1.386	0.550	1.003	0.924	SSW	7.1	無
2017/5/3 21:10	1.032	1.670	1.114	2.007	1.386	0.549	1.005	0.925	S	6.5	無
2017/5/3 21:20	1.033	1.670	1.113	2.008	1.384	0.549	1.003	0.926	S	7.5	無
2017/5/3 21:30	1.031	1.668	1.111	2.004	1.388	0.549	1.004	0.925	S	7.1	無
2017/5/3 21:40	1.033	1.671	1.115	2.006	1.389	0.549	1.003	0.924	SSW	7.3	無
2017/5/3 21:50	1.033	1.668	1.114	2.008	1.386	0.547	1.002	0.924	S	7.2	無
2017/5/3 22:00	1.030	1.670	1.114	2.006	1.384	0.547	1.003	0.925	SSW	6.8	無
2017/5/3 22:10	1.031	1.671	1.113	2.006	1.386	0.550	1.004	0.925	SSW	6.9	無
2017/5/3 22:20	1.033	1.670	1.114	2.006	1.387	0.547	1.003	0.924	SSW	5.8	無
2017/5/3 22:30	1.031	1.665	1.114	2.007	1.386	0.550	1.004	0.926	SSW	5.7	無
2017/5/3 22:40	1.031	1.667	1.114	2.006	1.388	0.548	1.006	0.925	SSW	5.6	無
2017/5/3 22:50	1.031	1.664	1.114	2.007	1.387	0.549	1.005	0.923	SW	5.3	無
2017/5/3 23:00	1.030	1.668	1.113	2.002	1.386	0.547	1.004	0.925	SW	4.3	無
2017/5/3 23:10	1.032	1.668	1.114	2.006	1.386	0.549	1.001	0.924	SSW	4.7	無
2017/5/3 23:20	1.030	1.669	1.114	2.004	1.384	0.547	1.003	0.925	SSW	5.1	無
2017/5/3 23:30	1.032	1.666	1.112	2.005	1.384	0.548	1.004	0.925	SW	5.0	無
2017/5/3 23:40	1.032	1.668	1.112	2.005	1.386	0.548	1.003	0.924	SSW	3.7	無
2017/5/3 23:50	1.031	1.668	1.113	2.002	1.386	0.547	1.003	0.924	SSW	3.6	無
2017/5/4 0:00	1.032	1.666	1.112	2.005	1.385	0.546	1.001	0.925	S	3.9	無
2017/5/4 0:10	1.032	1.668	1.113	2.006	1.382	0.547	1.002	0.926	SSW	4.1	無
2017/5/4 0:20	1.032	1.667	1.113	2.005	1.384	0.548	1.005	0.925	SSW	4.5	無
2017/5/4 0:30	1.032	1.668	1.110	2.007	1.385	0.547	1.003	0.922	SW	5.3	無
2017/5/4 0:40	1.031	1.668	1.111	2.001	1.384	0.546	1.004	0.926	SW	4.9	無
2017/5/4 0:50	1.030	1.668	1.112	2.008	1.383	0.548	1.003	0.924	SW	5.3	無
2017/5/4 1:00	1.030	1.666	1.112	2.003	1.383	0.548	1.002	0.925	SSW	4.6	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)	
2017/5/4 1:10	1.029	1.665	1.114	2.002	1.384	0.547	1.002	0.925	SW	3.1	無
2017/5/4 1:20	1.030	1.667	1.112	2.006	1.384	0.549	1.001	0.924	WSW	3.3	無
2017/5/4 1:30	1.029	1.664	1.110	2.003	1.384	0.548	1.003	0.925	WSW	2.5	無
2017/5/4 1:40	1.031	1.664	1.112	2.002	1.384	0.549	1.003	0.923	SW	1.4	無
2017/5/4 1:50	1.031	1.666	1.111	2.003	1.384	0.546	1.004	0.925	SW	2.2	無
2017/5/4 2:00	1.029	1.663	1.113	2.003	1.385	0.547	1.002	0.922	SW	1.2	無
2017/5/4 2:10	1.029	1.667	1.110	2.004	1.385	0.548	1.001	0.925	*	CALM	無
2017/5/4 2:20	1.028	1.664	1.111	2.003	1.386	0.548	1.002	0.925	NNW	1.1	無
2017/5/4 2:30	1.027	1.662	1.111	2.001	1.385	0.546	1.002	0.923	NNW	1.4	無
2017/5/4 2:40	1.031	1.663	1.112	2.001	1.385	0.547	1.000	0.924	NNW	1.4	無
2017/5/4 2:50	1.030	1.665	1.110	2.002	1.382	0.547	1.002	0.923	N	0.9	無
2017/5/4 3:00	1.028	1.668	1.111	2.002	1.382	0.548	1.001	0.924	*	CALM	無
2017/5/4 3:10	1.032	1.665	1.110	2.000	1.382	0.547	1.002	0.924	SSW	0.9	無
2017/5/4 3:20	1.030	1.666	1.111	2.001	1.383	0.545	1.001	0.924	S	1.4	無
2017/5/4 3:30	1.030	1.662	1.112	2.003	1.382	0.546	1.002	0.925	S	1.4	無
2017/5/4 3:40	1.028	1.666	1.111	2.000	1.382	0.545	1.002	0.926	SE	0.8	無
2017/5/4 3:50	1.028	1.664	1.113	2.003	1.383	0.547	1.001	0.924	S	0.6	無
2017/5/4 4:00	1.028	1.662	1.111	2.004	1.384	0.546	1.002	0.923	SSE	2.2	無
2017/5/4 4:10	1.028	1.666	1.112	2.002	1.381	0.546	1.002	0.924	S	1.4	無
2017/5/4 4:20	1.031	1.663	1.112	2.003	1.380	0.547	1.000	0.923	SSW	0.9	無
2017/5/4 4:30	1.028	1.666	1.111	2.003	1.380	0.545	1.001	0.924	*	CALM	無
2017/5/4 4:40	1.031	1.663	1.111	2.002	1.380	0.546	1.003	0.924	NW	0.9	無
2017/5/4 4:50	1.028	1.662	1.109	2.006	1.383	0.545	1.000	0.925	NW	1.2	無
2017/5/4 5:00	1.026	1.661	1.110	2.003	1.381	0.546	1.002	0.923	NNW	1.4	無
2017/5/4 5:10	1.027	1.662	1.111	2.003	1.382	0.546	0.999	0.924	NNW	1.1	無
2017/5/4 5:20	1.027	1.662	1.109	2.002	1.382	0.546	1.002	0.923	NW	1.7	無
2017/5/4 5:30	1.029	1.661	1.111	2.004	1.381	0.545	1.002	0.923	NNW	1.4	無
2017/5/4 5:40	1.028	1.665	1.111	2.003	1.379	0.546	1.001	0.924	NW	1.4	無
2017/5/4 5:50	1.029	1.663	1.113	2.001	1.381	0.547	1.000	0.924	WNW	0.8	無
2017/5/4 6:00	1.029	1.664	1.111	2.000	1.380	0.546	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 6:10	1.029	1.667	1.111	2.005	1.384	0.546	1.002	0.924	*	CALM	無
2017/5/4 6:20	1.029	1.663	1.112	2.005	1.384	0.546	1.002	0.925	N	0.8	無
2017/5/4 6:30	1.030	1.665	1.112	2.003	1.382	0.545	1.001	0.925	SSE	1.4	無
2017/5/4 6:40	1.028	1.668	1.111	2.003	1.383	0.546	1.002	0.924	SE	2.6	無
2017/5/4 6:50	1.029	1.666	1.113	2.002	1.383	0.546	1.003	0.926	ESE	1.9	無
2017/5/4 7:00	1.028	1.667	1.111	2.001	1.383	0.544	1.002	0.925	ESE	2.0	無
2017/5/4 7:10	1.029	1.669	1.112	2.005	1.384	0.547	1.002	0.926	E	1.5	無
2017/5/4 7:20	1.029	1.667	1.113	2.007	1.383	0.548	1.001	0.925	E	2.0	無
2017/5/4 7:30	1.031	1.665	1.112	2.004	1.386	0.546	1.004	0.924	E	1.9	無
2017/5/4 7:40	1.030	1.668	1.115	2.007	1.385	0.546	1.002	0.924	ENE	1.2	無
2017/5/4 7:50	1.030	1.667	1.113	2.003	1.385	0.545	1.003	0.925	N	1.2	無
2017/5/4 8:00	1.030	1.670	1.113	2.005	1.381	0.548	1.004	0.926	NE	1.2	無
2017/5/4 8:10	1.030	1.669	1.114	2.008	1.384	0.546	1.001	0.927	E	0.9	無
2017/5/4 8:20	1.028	1.666	1.113	2.005	1.383	0.547	1.002	0.925	E	1.1	無
2017/5/4 8:30	1.028	1.669	1.114	2.008	1.386	0.547	1.000	0.925	E	2.5	無
2017/5/4 8:40	1.031	1.667	1.114	2.008	1.384	0.544	1.000	0.926	E	2.3	無
2017/5/4 8:50	1.031	1.668	1.114	2.009	1.386	0.546	1.001	0.923	ENE	1.2	無
2017/5/4 9:00	1.030	1.668	1.112	2.005	1.386	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:10	1.030	1.668	1.117	2.008	1.386	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:20	1.031	1.667	1.116	2.008	1.385	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:30	1.030	1.667	1.115	2.005	1.386	0.544	1.001	0.924	S	1.1	無
2017/5/4 9:40	1.032	1.670	1.116	2.008	1.387	0.545	1.001	0.923	SSW	1.7	無
2017/5/4 9:50	1.032	1.668	1.118	2.009	1.385	0.546	1.001	0.924	SSE	2.0	無
2017/5/4 10:00	1.031	1.667	1.117	2.006	1.385	0.546	1.000	0.925	S	0.9	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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/5/3 15:00	0.016	1	2
2017/5/3 15:30	0.016	1	2
2017/5/3 16:00	0.016	1	2
2017/5/3 16:30	0.016	1	2
2017/5/3 17:00	0.016	1	2
2017/5/3 17:30	0.016	1	2
2017/5/3 18:00	0.016	1	2
2017/5/3 18:30	0.016	1	2
2017/5/3 19:00	0.016	1	2
2017/5/3 19:30	0.016	1	2
2017/5/3 20:00	0.016	1	2
2017/5/3 20:30	0.016	1	2
2017/5/3 21:00	0.016	1	2
2017/5/3 21:30	0.016	1	2
2017/5/3 22:00	0.016	1	1
2017/5/3 22:30	0.016	1	2
2017/5/3 23:00	0.016	1	1
2017/5/3 23:30	0.016	1	1
2017/5/4 0:00	0.016	1	1
2017/5/4 0:30	0.016	1	1
2017/5/4 1:00	0.016	1	1
2017/5/4 1:30	0.016	1	1
2017/5/4 2:00	0.016	1	2
2017/5/4 2:30	0.016	1	2
2017/5/4 3:00	0.016	1	1
2017/5/4 3:30	0.016	1	1
2017/5/4 4:00	0.016	1	2
2017/5/4 4:30	0.016	1	2
2017/5/4 5:00	0.016	1	2
2017/5/4 5:30	0.016	1	1
2017/5/4 6:00	0.016	1	1
2017/5/4 6:30	0.016	1	2
2017/5/4 7:00	0.016	1	2
2017/5/4 7:30	0.016	1	1
2017/5/4 8:00	0.016	1	2
2017/5/4 8:30	0.016	1	2
2017/5/4 9:00	0.016	1	2
2017/5/4 9:30	0.016	1	2
2017/5/4 10:00	0.016	1	2

8/9

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 5/4)

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3日 7時07分	2017年5月3日 7時12分	2017年5月3日 7時20分	2017年5月3日 7時24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 (5.8)	ND (6.2)	ND (4.6)	ND (4.6)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	16	19	ND (4.3)	ND (5.6)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	130	150	ND (5.3)	7.7	-	-	-

※ 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。

2017年5月4日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/16 to 5/3) and I-131 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/16 to 5/3) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/16 to 5/3) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

※I-131はサンプリング測定を継続していないことを示す。
※II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、速1回程度の頻度で測定。(2011/4/28~)
※IIIは④が地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26~)
※IVを追加で測定。(2011/5/30~)
※Vを追加で測定。(2011/9/2~)
※VIは検出限界値を示す。
※VII 悪天候により採取中止

<測定箇所>
①4号/日産南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤韓国体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトハンカ力建屋南西
⑦修理工作倉庫 西側
⑧韓国体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトハンカ力建屋南東

9/9

17:03 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-15839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 4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	

- 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

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4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4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3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1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3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3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

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4日 11:00 現在

(備考事項)  
各計測値については、前週やその他の異常履歴の影響を踏まえて、通常の使用範囲を判断しているものもあり、正しく判断されていない可能性があります。計測値も各プラントの検定を把握するために、このよう記述の不確かなりも発生してはならず、情報の詳細から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

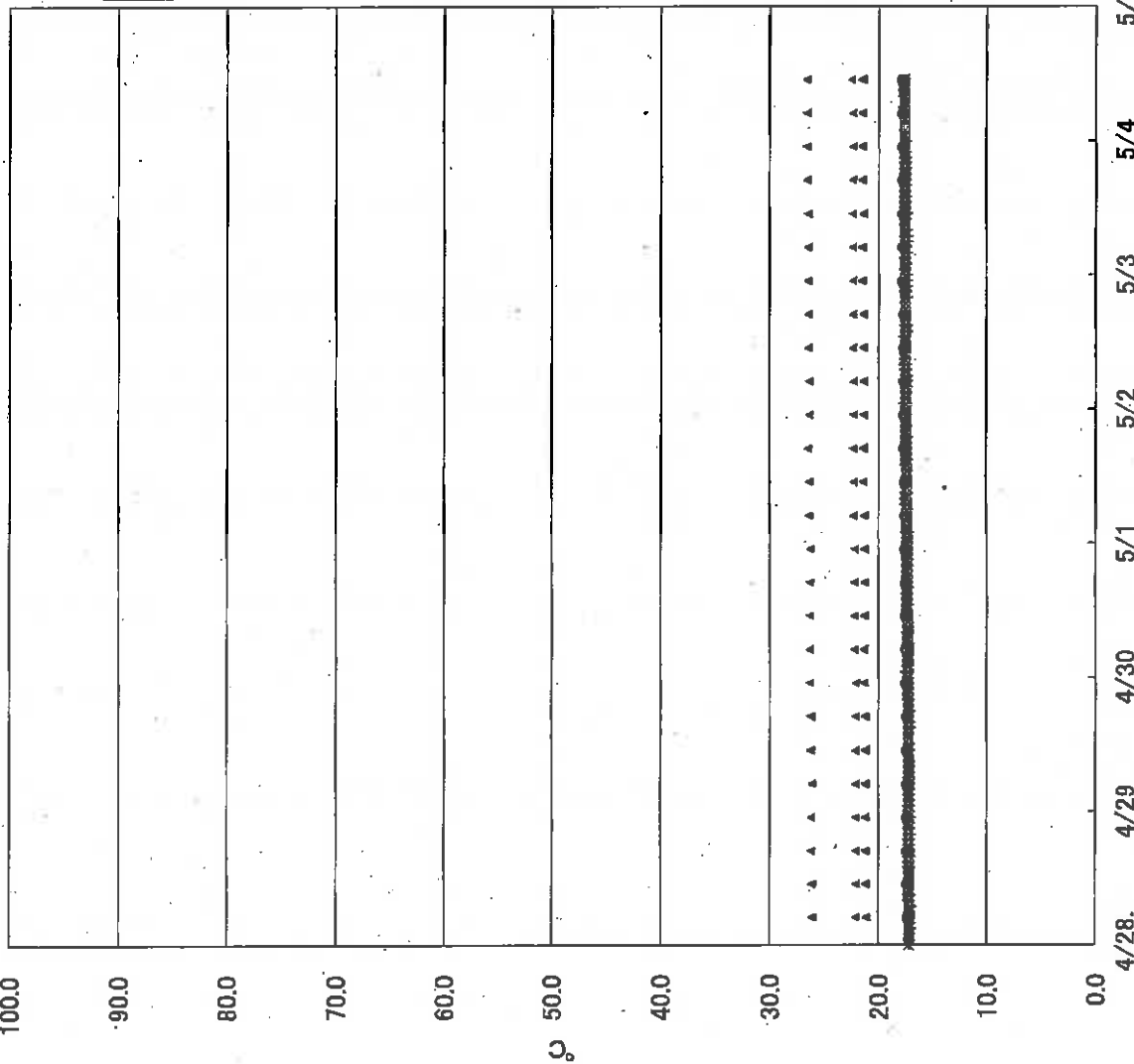
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：17.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：17.7°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：17.6°C (5/4 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：23.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.3°C (5/4 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：21.0°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：21.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：20.0°C (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：17.6°C (5/4 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：23.9°C (5/4 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：20.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：19.2°C (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.58kPa g (5/4 11:00 現在)	4.00kPa g (5/4 11:00 現在)	0.28kPa g (5/4 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.93Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	※4	RPV：16.58Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/4 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 <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	16.88Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	19.31Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：-vol% (5/4 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (5/4 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.02vol% (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.20E-04 検出限界値 6.00E-04 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 9.60E-04 検出限界値 5.00E-04 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 2.6E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.0°C (5/4 11:00 現在)	23.3°C (5/4 11:00 現在)	23.2°C (5/4 11:00 現在)	18.1°C (5/4 11:00 現在)
FPC 炉内水位	2.48m (5/4 11:00 現在)	3.84m (5/4 11:00 現在)	3.83m (5/4 11:00 現在)	25.46x100mm (5/4 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。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
- ※2：指示値が格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
- ※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水素濃度を記載する。
- ※4：異常状態の温度・圧力・流量補正した値を記載する。
- ※5：指示値に伴うエラー

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

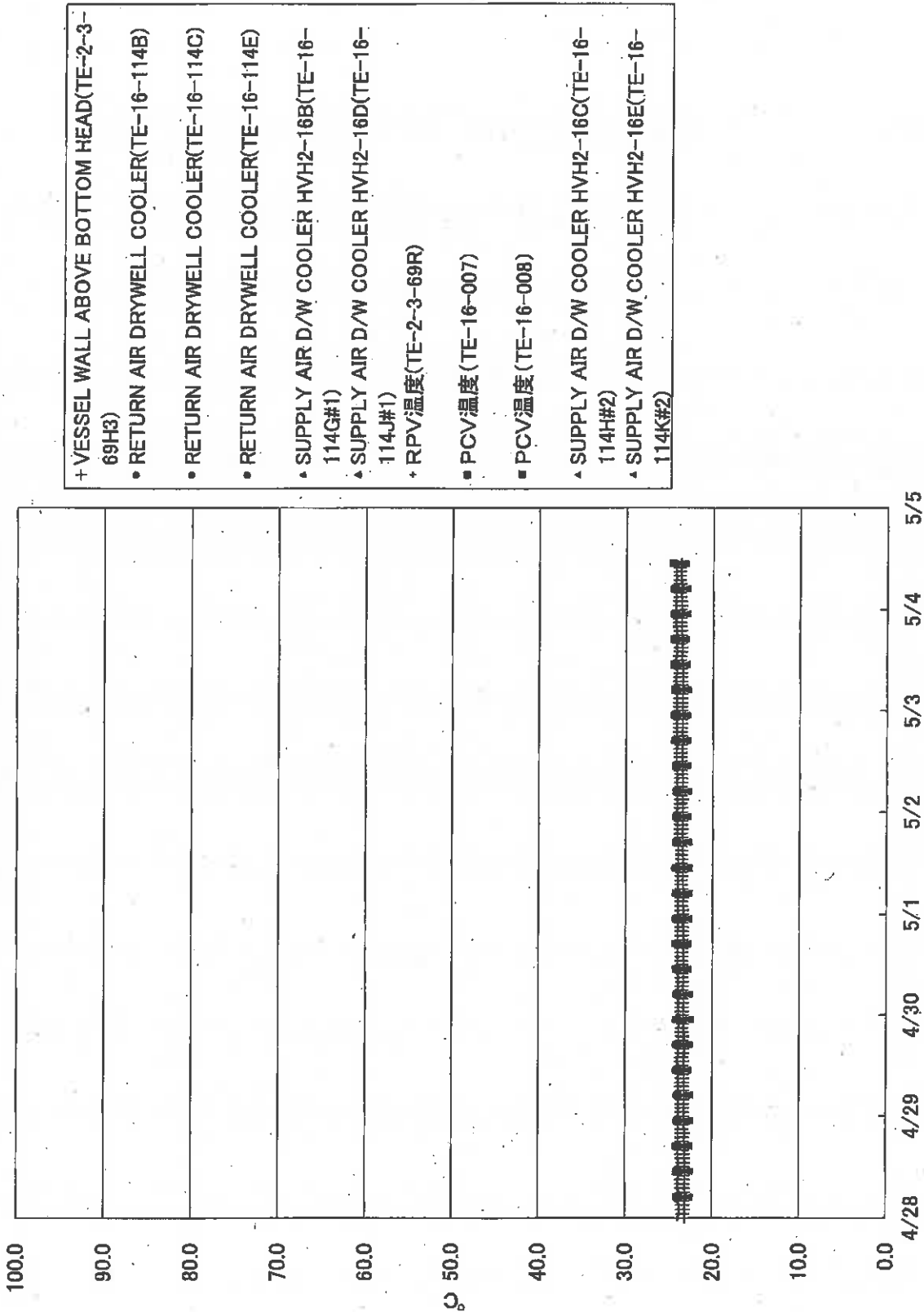


- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H3)
- \* VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- \* VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- 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。

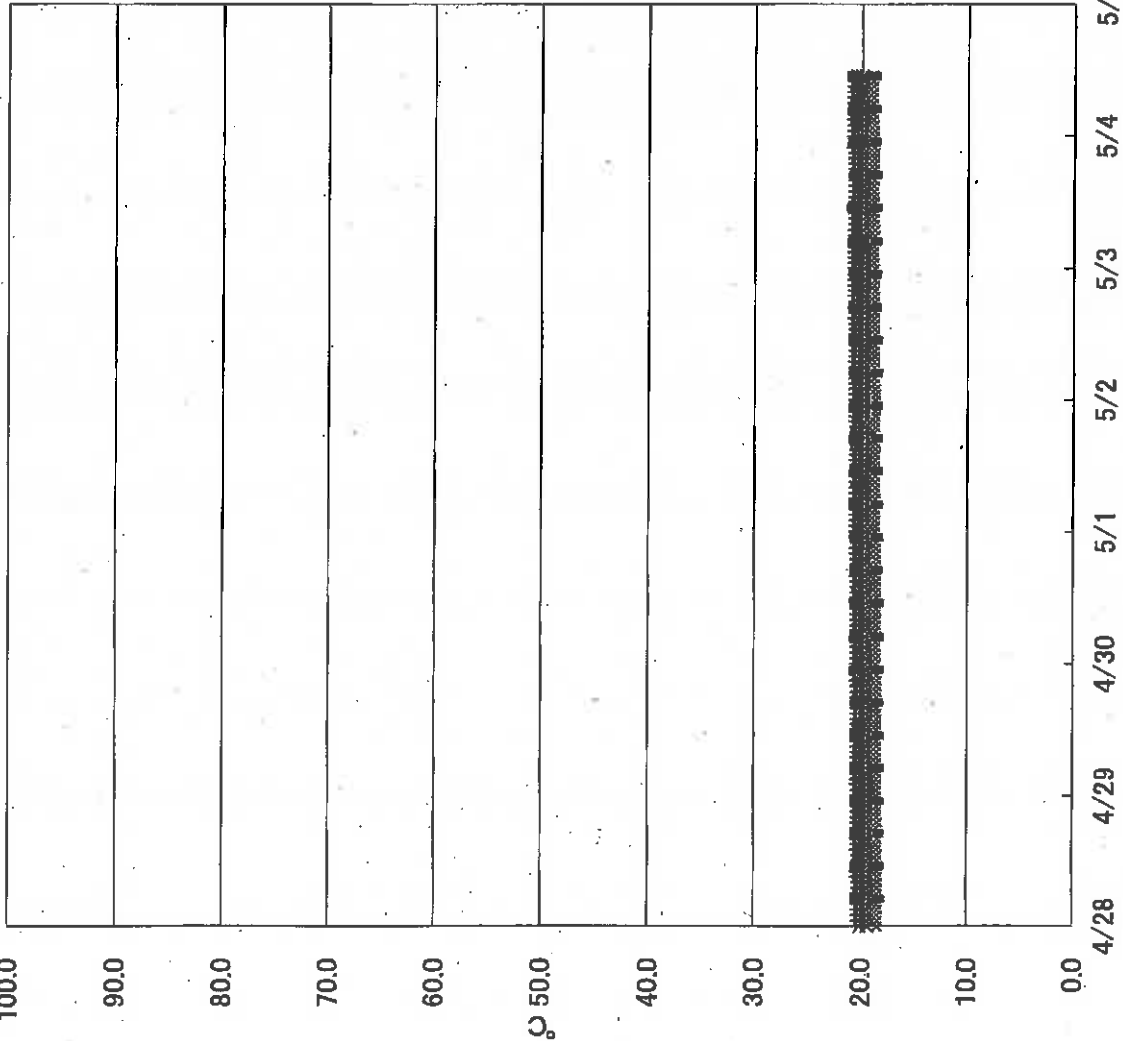
4/12

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	2017/5/4 9:00	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/5/4 9:10	-	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2017/5/4 9:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/4 9:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/5/4 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/5/4 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.9
西門	2017/5/4 10:00	-	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2017/5/4 10:10	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/5/4 10:20	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/5/4 10:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.2
西門	2017/5/4 10:40	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/5/4 10:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2017/5/4 11:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2017/5/4 11:10	-	<0.01	曇り	S	4.5
西門	2017/5/4 11:20	-	<0.01	曇り	S	4.3
西門	2017/5/4 11:30	-	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2017/5/4 11:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2017/5/4 11:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/5/4 12:00	-	<0.01	曇り	SSE	6.1
西門	2017/5/4 12:10	-	<0.01	晴れ	SSE	6.5
西門	2017/5/4 12:20	-	<0.01	晴れ	SSE	6.6
西門	2017/5/4 12:30	-	<0.01	晴れ	SSE	7.0
西門	2017/5/4 12:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.7
西門	2017/5/4 12:50	-	<0.01	晴れ	SSE	6.8
西門	2017/5/4 13:00	-	<0.01	晴れ	SSE	6.8
西門	2017/5/4 13:10	-	<0.01	曇り	SSE	6.0
西門	2017/5/4 13:20	-	<0.01	曇り	S	5.9
西門	2017/5/4 13:30	-	<0.01	曇り	SSE	5.5
西門	2017/5/4 13:40	-	<0.01	曇り	SSE	6.3
西門	2017/5/4 13:50	-	<0.01	曇り	SSE	6.3
西門	2017/5/4 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	6.9
西門	2017/5/4 14:10	-	<0.01	曇り	S	6.4
西門	2017/5/4 14:20	-	<0.01	曇り	S	6.4
西門	2017/5/4 14:30	-	<0.01	曇り	S	6.7
西門	2017/5/4 14:40	-	<0.01	曇り	S	6.0
西門	2017/5/4 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	6.8
西門	2017/5/4 15:00	-	<0.01	曇り	SSE	6.5
西門	2017/5/4 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	7.6
西門	2017/5/4 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	7.9
西門	2017/5/4 15:30	-	<0.01	晴れ	S	7.9
西門	2017/5/4 15:40	-	<0.01	晴れ	S	7.3
西門	2017/5/4 15:50	-	<0.01	晴れ	S	7.8
西門	2017/5/4 16:00	-	<0.01	晴れ	S	6.4

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

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)	
2017/5/4 9:00	1.030	1.668	1.112	2.005	1.386	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:10	1.030	1.668	1.117	2.008	1.386	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:20	1.031	1.667	1.116	2.008	1.385	0.545	1.001	0.923	*	CALM	無
2017/5/4 9:30	1.030	1.667	1.115	2.005	1.386	0.544	1.001	0.924	S	1.1	無
2017/5/4 9:40	1.032	1.670	1.116	2.008	1.387	0.545	1.001	0.923	SSW	1.7	無
2017/5/4 9:50	1.032	1.668	1.118	2.009	1.385	0.546	1.001	0.924	SSE	2.0	無
2017/5/4 10:00	1.031	1.667	1.117	2.006	1.385	0.546	1.000	0.925	S	0.9	無
2017/5/4 10:10	1.028	1.668	1.116	2.008	1.387	0.545	1.002	0.925	SE	0.9	無
2017/5/4 10:20	1.028	1.666	1.117	2.010	1.383	0.546	1.004	0.923	SSE	2.6	無
2017/5/4 10:30	1.029	1.668	1.118	2.010	1.386	0.543	1.002	0.924	SSE	3.7	無
2017/5/4 10:40	1.031	1.665	1.117	2.009	1.385	0.545	1.003	0.921	S	3.3	無
2017/5/4 10:50	1.030	1.667	1.116	2.012	1.384	0.546	1.002	0.923	S	2.3	無
2017/5/4 11:00	1.030	1.665	1.116	2.007	1.384	0.543	1.002	0.922	SSE	6.7	無
2017/5/4 11:10	1.029	1.665	1.115	2.009	1.382	0.543	1.001	0.923	S	7.8	無
2017/5/4 11:20	1.028	1.666	1.116	2.012	1.385	0.545	1.002	0.924	S	7.4	無
2017/5/4 11:30	1.031	1.666	1.117	2.012	1.386	0.544	1.003	0.924	S	4.9	無
2017/5/4 11:40	1.030	1.666	1.118	2.011	1.387	0.547	1.003	0.923	S	6.4	無
2017/5/4 11:50	1.028	1.666	1.115	2.010	1.386	0.547	1.003	0.925	S	6.2	無
2017/5/4 12:00	1.030	1.669	1.116	2.013	1.387	0.546	1.004	0.923	SSE	12.8	無
2017/5/4 12:10	1.029	1.669	1.116	2.013	1.387	0.547	1.004	0.924	SSE	13.2	無
2017/5/4 12:20	1.032	1.667	1.114	2.012	1.392	0.546	1.002	0.923	SSE	12.4	無
2017/5/4 12:30	1.031	1.670	1.116	2.010	1.386	0.549	1.004	0.922	SSE	13.9	無
2017/5/4 12:40	1.031	1.668	1.114	2.014	1.389	0.546	1.003	0.922	S	14.1	無
2017/5/4 12:50	1.033	1.671	1.114	2.012	1.389	0.549	1.003	0.925	S	11.9	無
2017/5/4 13:00	1.030	1.674	1.115	2.010	1.388	0.548	1.005	0.924	SSE	13.8	無
2017/5/4 13:10	1.031	1.670	1.116	2.012	1.388	0.547	1.003	0.924	SSE	10.2	無
2017/5/4 13:20	1.034	1.674	1.114	2.010	1.389	0.548	1.004	0.925	S	10.3	無
2017/5/4 13:30	1.032	1.672	1.117	2.014	1.390	0.548	1.005	0.924	S	10.3	無
2017/5/4 13:40	1.032	1.670	1.116	2.010	1.390	0.547	1.003	0.924	S	11.3	無
2017/5/4 13:50	1.032	1.671	1.114	2.010	1.392	0.549	1.005	0.923	SSE	11.3	無
2017/5/4 14:00	1.031	1.673	1.115	2.013	1.388	0.547	1.004	0.924	S	13.9	無
2017/5/4 14:10	1.031	1.674	1.116	2.013	1.389	0.549	1.004	0.923	S	12.7	無
2017/5/4 14:20	1.031	1.673	1.115	2.012	1.389	0.547	1.004	0.924	S	12.7	無
2017/5/4 14:30	1.031	1.675	1.116	2.011	1.389	0.546	1.003	0.924	SSE	14.3	無
2017/5/4 14:40	1.033	1.671	1.118	2.017	1.391	0.549	1.005	0.922	S	10.9	無
2017/5/4 14:50	1.031	1.672	1.115	2.016	1.391	0.548	1.005	0.923	SSE	13.0	無
2017/5/4 15:00	1.031	1.674	1.116	2.016	1.390	0.547	1.004	0.924	S	13.6	無
2017/5/4 15:10	1.031	1.672	1.117	2.014	1.391	0.549	1.005	0.925	SSE	14.6	無
2017/5/4 15:20	1.032	1.673	1.116	2.013	1.392	0.546	1.005	0.924	S	13.0	無
2017/5/4 15:30	1.032	1.674	1.118	2.013	1.388	0.549	1.006	0.924	S	14.3	無
2017/5/4 15:40	1.032	1.674	1.117	2.012	1.386	0.547	1.004	0.923	S	13.0	無
2017/5/4 15:50	1.032	1.672	1.117	2.012	1.391	0.549	1.006	0.922	SSE	13.2	無
2017/5/4 16:00	1.032	1.671	1.117	2.009	1.392	0.548	1.006	0.925	S	12.1	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

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/5/4 9:00	0.016	1	2
2017/5/4 9:30	0.016	1	2
2017/5/4 10:00	0.016	1	2
2017/5/4 10:30	0.016	1	2
2017/5/4 11:00	0.016	1	2
2017/5/4 11:30	0.016	1	2
2017/5/4 12:00	0.016	1	2
2017/5/4 12:30	0.016	1	1
2017/5/4 13:00	0.016	1	2
2017/5/4 13:30	0.016	1	2
2017/5/4 14:00	0.016	1	2
2017/5/4 14:30	0.016	1	2
2017/5/4 15:00	0.016	1	2
2017/5/4 15:30	0.016	1	2
2017/5/4 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					物場場排水口						
採取日		4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取時刻		7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:45	7:20	7:35	6:50	7:21	7:43
降雨量(mm/日)		0	1.5	0	1.5	0	0	0	1.5	0	1.5	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)		1.0	1.5	ND(0.86)	0.97	1.3	1.1	ND(0.59)	ND(0.46)	ND(0.71)	ND(0.88)	ND(0.61)	ND(0.60)
Cs-137(約30年)		8.4	16	8.7	8.5	11	7.4	ND(0.81)	0.74	ND(0.79)	ND(0.82)	ND(0.86)	ND(0.94)
全β		14	18	14	14	17	12	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(2.8)	ND(3.5)	ND(4.0)
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		4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取時刻		7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:15	7:09	6:54	7:35	6:56	7:10
降雨量(mm/日)		0	1.5	0	1.5	0	0	0	1.5	0	1.5	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)		ND(1.3)	ND(0.89)	0.82	ND(0.89)	0.68	ND(0.89)	ND(0.84)	ND(0.72)	ND(0.75)	ND(0.69)	ND(0.77)	ND(0.62)
Cs-137(約30年)		3.9	5.0	5.5	4.0	5.5	4.6	ND(0.85)	ND(0.74)	ND(0.88)	ND(0.80)	ND(0.90)	ND(0.84)
全β		9.3	9.5	7.9	12	10	7.4	ND(4.0)	ND(4.0)	8.4	ND(3.7)	5.3	ND(3.7)
H-3(約12年)		-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

\* 太枠内が今回公表データ。他は5月3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。

# 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1日					
採取時刻										8:52					
塩素(単位: ppm)										44					
Cs-134(約2年)										—					
Cs-137(約30年)										—					
その他															
γ															
全β										ND(17)					
H-3(約12年)										480					
Sr-90(約29年)										分析中					

	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)	34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2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。

10/12

# 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	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)	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
5月3日	7:40	42	-	-																				
								ND(15)																
								分析中																

採取日	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	全β	H-3(約12年)	Sr-90(約29年)	1,2号機 ウェルポイント 汲み上げ水 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	2,3号機 汲み上げ水 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 汲み上げ水 No.1-17	
5月3日	7:45	-	ND(0.34)	ND(0.56)																			
								47															
								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。

11/12

# 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

	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	福島第一物場場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東渡路堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日		
採取時刻	8:12	8:30	8:30	8:50	8:35	8:40	8:35	7:08	7:06			
Cs-134 (約2年)	ND(0.45)	ND(0.52)	ND(0.61)	ND(0.61)	0.73	ND(0.52)	0.45	ND(0.39)	ND(0.32)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	ND(0.48)	3.8	3.8	3.2	4.3	3.0	0.49	0.46		90	10
全β	ND(16)	21	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)		60,000	10,000
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		30	10
Sr-90 (約28年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

単位: Bq/L

	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日		
採取時刻	7:04	7:02	7:10	8:43							
Cs-134 (約2年)	ND(0.27)	ND(0.32)	ND(0.30)	ND(0.60)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.36)	ND(0.34)	0.54	0.55						90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(16)						60,000	10,000
H-3 (約12年)	—	—	—	—						30	10
Sr-90 (約28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])

12/12

17:03 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-15840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4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

第25条-15833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G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 : 9時40分
- ・排水終了 : 16時07分
- ・排水量 : 936m<sup>3</sup>

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし