

⑨ 9:32

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-16240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2.5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 7月 8日 9時 20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-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 7月7日]
- ・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 7月6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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽 分析結果 (2017年7月7日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
採取時刻	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
全ベータ(Bq/L)														
採取時刻													7:05	7:15
													ND(27)	ND(27)

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
採取時刻	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
全ベータ(Bq/L)														
採取時刻														

(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。

2/3

地下貯水槽 トリチウム分析結果(2017年7月6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
採取日					7月6日	7月6日								
採取時刻					7:08	6:50								
トリチウム(Bq/L)					ND(240)	ND(240)								
半減期	トリチウム:約12年													

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
採取日					7月6日	7月6日					7月6日			
採取時刻					7:00	5:45					7:30			
トリチウム(Bq/L)					ND(240)	290					ND(240)			
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、採取対象としない。

(9:32) 様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設) 1/2

(第25条-16241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 7月 8日 9時20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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクA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、7月9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 7月4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

採取日	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	告示濃度 限度	*1 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			
採取時刻	2017年7月4日	2017年7月4日									
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	8:40 910	B:40 910									
セシウム134	ND(0.77)	ND(0.51)							1	60	10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.68)							1	90	10
その他 ガンマ核種	検出せず	検出せず							検出されないこと		
全ベータ	ND(2.1)	ND(0.38)							3(1) <sup>(注)</sup>		
トリチウム	890	930							1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

採取日	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	告示濃度 限度	*1 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					
採取時刻											
貯水量 [m <sup>3</sup> ]											
セシウム134									1	60	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないこと		
全ベータ									3(1) <sup>(注)</sup>		
トリチウム									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に下げた上で実施。

※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度

(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

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

2/2

11:04 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16242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 7月 8日 10時 45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 [7月8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 [7月8日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 7月7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 7月7日]

・昨日(7月7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 プラント関連バラメータ

2017年7月8日 5:00 現在

(留意事項)  
各計測器については、機器やその後の稼働温度の影響を受けて、誤差の使用原状  
条件を想定しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存  
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさを考  
慮したうえで、複数の計測器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 (7/8 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：23.5℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：23.4℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：23.3℃ (7/8 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.2℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：30.0℃ (7/8 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：26.8℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：26.7℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：25.8℃ (7/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：23.7℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：23.3℃ (7/8 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A)：29.8℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：29.2℃ (7/8 5:00 現在)	格納容器調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：26.7℃ 格納容器調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：25.2℃ (7/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.33kPa g (7/8 5:00 現在)	4.24kPa g (7/8 5:00 現在)	0.27kPa g (7/8 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	RPV：13.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	RPV：16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	16.78Nm <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	18.94Nm <sup>3</sup> /h (7/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/8 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (7/8 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (7/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.02E-03 検出限界値 5.50E-04 B系：指示値 1.04E-03 検出限界値 4.80E-04 (7/8 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (7/8 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (7/8 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	30.7℃ (7/8 5:00 現在)	30.0℃ (7/8 5:00 現在)	30.1℃ (7/8 5:00 現在)	25.3℃ (7/4 5:00 現在)
FPC 貯タンク 水位	4.23m (7/8 5:00 現在)	3.46m (7/8 5:00 現在)	4.41m (7/8 5:00 現在)	66.95X100mm (7/8 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。(水素濃度が検出限界以下にマイナス表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：管内状態の温度・圧力で流量修正した値を記載する。  
※4：窒素封入停止中  
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷卻系一次系がシブ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に限りは近隣のデータを取載。

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	2017/7/7 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/7 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/7/7 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2017/7/7 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2017/7/7 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2017/7/7 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/7/7 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/7 16:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/7 16:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/7 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2017/7/7 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/7/7 16:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/7/7 17:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/7 17:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/7 17:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/7 17:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/7/7 17:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/7 17:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/7/7 18:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/7/7 18:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/7 18:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/7 18:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/7 18:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/7 18:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2017/7/7 19:00	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/7 19:10	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2017/7/7 19:20	-	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2017/7/7 19:30	-	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2017/7/7 19:40	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/7 19:50	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/7 20:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2017/7/7 20:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/7/7 20:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/7/7 20:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/7/7 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/7/7 20:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2017/7/7 21:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/7/7 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/7 21:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/7/7 21:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/7/7 21:40	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/7/7 21:50	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/7/7 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/7 22:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/7 22:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/7 22:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/7/7 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/7/7 22:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/7/7 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/7/7 23:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/7/7 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/7/7 23:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/7/7 23:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/7 23:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/7/8 0:00	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/7/8 0:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 0:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 0:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2017/7/8 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 0:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 1:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



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	2017/7/8 1:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 1:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 1:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 1:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 2:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 3:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 3:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 3:20	-	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2017/7/8 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 4:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 4:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/7/8 4:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 4:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 4:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 5:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/7/8 5:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/7/8 5:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/7/8 5:40	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2017/7/8 5:50	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/7/8 6:00	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/7/8 6:10	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/7/8 6:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/7/8 6:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.6
西門	2017/7/8 6:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.2
西門	2017/7/8 6:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.6
西門	2017/7/8 7:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.4
西門	2017/7/8 7:10	-	<0.01	晴れ	NE	1.5
西門	2017/7/8 7:20	-	<0.01	晴れ	ENE	1.6
西門	2017/7/8 7:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2017/7/8 7:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2017/7/8 7:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2017/7/8 8:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2017/7/8 8:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2017/7/8 8:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2017/7/8 8:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2017/7/8 8:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2017/7/8 8:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/7/8 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2017/7/8 9:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/7/8 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2017/7/8 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2017/7/8 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2017/7/8 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2017/7/8 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.0

\*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(μSv/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)	
2017/7/7 15:00	0.988	1.568	1.034	1.850	1.287	0.533	0.966	0.888	SSE	5.2	無
2017/7/7 15:10	0.990	1.564	1.034	1.851	1.289	0.534	0.967	0.888	SSE	5.9	無
2017/7/7 15:20	0.990	1.565	1.037	1.855	1.289	0.533	0.964	0.889	S	5.7	無
2017/7/7 15:30	0.991	1.566	1.037	1.853	1.288	0.531	0.964	0.887	SSE	6.2	無
2017/7/7 15:40	0.989	1.564	1.039	1.850	1.289	0.533	0.965	0.887	S	6.0	無
2017/7/7 15:50	0.989	1.563	1.039	1.852	1.288	0.533	0.965	0.890	SSE	6.6	無
2017/7/7 16:00	0.990	1.567	1.038	1.855	1.291	0.535	0.966	0.889	S	6.4	無
2017/7/7 16:10	0.989	1.566	1.034	1.854	1.293	0.534	0.967	0.886	S	5.6	無
2017/7/7 16:20	0.986	1.563	1.036	1.854	1.292	0.533	0.963	0.888	SSE	7.3	無
2017/7/7 16:30	0.988	1.567	1.031	1.849	1.292	0.533	0.964	0.889	SSE	7.1	無
2017/7/7 16:40	0.988	1.567	1.036	1.852	1.291	0.533	0.962	0.888	SSE	7.4	無
2017/7/7 16:50	0.988	1.568	1.039	1.850	1.291	0.532	0.962	0.887	S	6.6	無
2017/7/7 17:00	0.987	1.565	1.034	1.852	1.290	0.533	0.965	0.888	S	7.5	無
2017/7/7 17:10	0.986	1.567	1.035	1.853	1.290	0.533	0.965	0.888	S	7.3	無
2017/7/7 17:20	0.989	1.566	1.038	1.856	1.292	0.531	0.963	0.887	S	6.7	無
2017/7/7 17:30	0.989	1.566	1.041	1.849	1.290	0.531	0.963	0.888	S	7.4	無
2017/7/7 17:40	0.988	1.565	1.039	1.854	1.293	0.532	0.961	0.887	S	6.4	無
2017/7/7 17:50	0.988	1.566	1.039	1.854	1.294	0.532	0.963	0.888	S	8.0	無
2017/7/7 18:00	0.988	1.564	1.041	1.850	1.294	0.532	0.962	0.887	S	6.7	無
2017/7/7 18:10	0.987	1.563	1.037	1.857	1.293	0.532	0.961	0.888	S	6.3	無
2017/7/7 18:20	0.988	1.567	1.038	1.853	1.291	0.531	0.961	0.887	S	5.5	無
2017/7/7 18:30	0.989	1.568	1.038	1.853	1.289	0.530	0.965	0.888	S	5.4	無
2017/7/7 18:40	0.986	1.566	1.037	1.851	1.291	0.530	0.962	0.889	S	6.5	無
2017/7/7 18:50	0.987	1.567	1.037	1.853	1.289	0.529	0.962	0.889	S	6.7	無
2017/7/7 19:00	0.989	1.566	1.036	1.854	1.287	0.532	0.964	0.891	S	6.6	無
2017/7/7 19:10	0.990	1.568	1.041	1.852	1.290	0.534	0.962	0.890	S	5.4	無
2017/7/7 19:20	0.989	1.568	1.041	1.852	1.292	0.533	0.962	0.892	S	4.4	無
2017/7/7 19:30	0.990	1.570	1.041	1.851	1.292	0.531	0.963	0.888	S	4.3	無
2017/7/7 19:40	0.989	1.569	1.041	1.852	1.291	0.531	0.965	0.890	SSW	3.7	無
2017/7/7 19:50	0.988	1.568	1.041	1.850	1.294	0.532	0.963	0.888	SSW	2.9	無
2017/7/7 20:00	0.990	1.570	1.042	1.853	1.291	0.534	0.965	0.889	SSW	3.6	無
2017/7/7 20:10	0.990	1.570	1.041	1.852	1.291	0.533	0.961	0.889	SSW	4.3	無
2017/7/7 20:20	0.991	1.570	1.044	1.853	1.289	0.532	0.966	0.889	SSW	3.9	無
2017/7/7 20:30	0.993	1.570	1.042	1.856	1.293	0.533	0.965	0.890	SSW	3.9	無
2017/7/7 20:40	0.992	1.567	1.043	1.854	1.292	0.534	0.964	0.888	S	4.1	無
2017/7/7 20:50	0.990	1.571	1.043	1.855	1.293	0.534	0.964	0.889	SSW	4.3	無
2017/7/7 21:00	0.992	1.569	1.043	1.855	1.290	0.533	0.965	0.889	SSW	3.3	無
2017/7/7 21:10	0.993	1.569	1.044	1.857	1.291	0.532	0.965	0.890	SSW	2.6	無
2017/7/7 21:20	0.992	1.569	1.043	1.856	1.293	0.534	0.966	0.890	SSW	1.9	無
2017/7/7 21:30	0.993	1.570	1.043	1.855	1.292	0.536	0.968	0.891	SSW	2.0	無
2017/7/7 21:40	0.991	1.571	1.045	1.855	1.293	0.534	0.966	0.891	SW	1.2	無
2017/7/7 21:50	0.993	1.569	1.044	1.857	1.291	0.535	0.965	0.891	WSW	1.7	無
2017/7/7 22:00	0.993	1.570	1.042	1.855	1.294	0.534	0.964	0.891	WSW	0.9	無
2017/7/7 22:10	0.992	1.570	1.043	1.855	1.291	0.535	0.967	0.889	WSW	1.7	無
2017/7/7 22:20	0.995	1.568	1.045	1.854	1.291	0.533	0.967	0.891	W	1.5	無
2017/7/7 22:30	0.992	1.569	1.043	1.854	1.292	0.534	0.965	0.890	WNW	2.0	無
2017/7/7 22:40	0.992	1.569	1.044	1.854	1.292	0.534	0.966	0.891	WNW	1.7	無
2017/7/7 22:50	0.992	1.569	1.043	1.853	1.293	0.534	0.966	0.891	NW	1.7	無
2017/7/7 23:00	0.993	1.571	1.045	1.854	1.290	0.532	0.965	0.890	NW	1.2	無
2017/7/7 23:10	0.992	1.569	1.043	1.852	1.291	0.533	0.965	0.891	NW	0.8	無
2017/7/7 23:20	0.990	1.567	1.042	1.859	1.293	0.534	0.965	0.891	WNW	1.2	無
2017/7/7 23:30	0.991	1.567	1.043	1.858	1.291	0.534	0.965	0.890	W	2.3	無
2017/7/7 23:40	0.994	1.568	1.043	1.855	1.292	0.534	0.965	0.892	W	2.0	無
2017/7/7 23:50	0.994	1.569	1.042	1.854	1.292	0.535	0.965	0.892	W	2.3	無
2017/7/8 0:00	0.991	1.568	1.043	1.856	1.294	0.532	0.966	0.891	W	2.6	無
2017/7/8 0:10	0.995	1.568	1.044	1.855	1.292	0.534	0.965	0.891	W	3.0	無
2017/7/8 0:20	0.993	1.568	1.045	1.855	1.291	0.534	0.965	0.890	W	3.2	無
2017/7/8 0:30	0.992	1.569	1.042	1.854	1.290	0.533	0.966	0.888	WNW	2.0	無
2017/7/8 0:40	0.993	1.567	1.044	1.856	1.290	0.534	0.966	0.892	WNW	2.2	無
2017/7/8 0:50	0.990	1.566	1.043	1.856	1.290	0.533	0.965	0.890	WNW	2.5	無
2017/7/8 1:00	0.995	1.567	1.041	1.854	1.293	0.534	0.965	0.890	WNW	2.3	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率( $\mu$ Sv/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)	
2017/7/8 1:10	0.993	1.573	1.043	1.855	1.290	0.532	0.965	0.890	WNW	2.8	無
2017/7/8 1:20	0.993	1.567	1.043	1.852	1.290	0.533	0.965	0.888	WNW	3.0	無
2017/7/8 1:30	0.991	1.568	1.041	1.852	1.291	0.532	0.966	0.889	WNW	2.6	無
2017/7/8 1:40	0.991	1.569	1.043	1.853	1.288	0.533	0.967	0.890	WNW	2.6	無
2017/7/8 1:50	0.993	1.566	1.042	1.857	1.288	0.533	0.966	0.890	WNW	3.5	無
2017/7/8 2:00	0.990	1.565	1.043	1.855	1.289	0.533	0.965	0.891	WNW	3.3	無
2017/7/8 2:10	0.990	1.567	1.042	1.852	1.290	0.532	0.965	0.892	WNW	2.8	無
2017/7/8 2:20	0.993	1.566	1.041	1.853	1.289	0.531	0.964	0.889	WNW	2.2	無
2017/7/8 2:30	0.991	1.567	1.042	1.853	1.287	0.532	0.962	0.890	WNW	2.5	無
2017/7/8 2:40	0.989	1.567	1.041	1.854	1.290	0.533	0.965	0.891	WNW	2.0	無
2017/7/8 2:50	0.991	1.566	1.042	1.853	1.289	0.533	0.963	0.890	WNW	2.3	無
2017/7/8 3:00	0.989	1.565	1.041	1.855	1.288	0.532	0.965	0.890	WNW	1.7	無
2017/7/8 3:10	0.989	1.567	1.044	1.854	1.288	0.532	0.965	0.889	WNW	1.2	無
2017/7/8 3:20	0.987	1.566	1.040	1.853	1.290	0.532	0.964	0.889	NW	1.7	無
2017/7/8 3:30	0.991	1.564	1.040	1.853	1.288	0.533	0.965	0.889	WNW	2.0	無
2017/7/8 3:40	0.990	1.566	1.040	1.854	1.291	0.534	0.967	0.889	WNW	2.3	無
2017/7/8 3:50	0.989	1.567	1.042	1.854	1.289	0.534	0.966	0.890	W	2.2	無
2017/7/8 4:00	0.990	1.565	1.041	1.852	1.289	0.529	0.966	0.892	W	2.3	無
2017/7/8 4:10	0.988	1.565	1.041	1.857	1.286	0.532	0.966	0.892	W	2.5	無
2017/7/8 4:20	0.992	1.565	1.040	1.856	1.289	0.531	0.966	0.889	WNW	2.3	無
2017/7/8 4:30	0.989	1.563	1.042	1.854	1.289	0.532	0.965	0.889	NW	2.3	無
2017/7/8 4:40	0.989	1.563	1.039	1.855	1.289	0.532	0.964	0.888	NNW	1.7	無
2017/7/8 4:50	0.988	1.564	1.040	1.854	1.290	0.532	0.965	0.890	NW	2.3	無
2017/7/8 5:00	0.990	1.565	1.042	1.852	1.289	0.532	0.964	0.890	NW	2.9	無
2017/7/8 5:10	0.989	1.564	1.042	1.852	1.290	0.532	0.965	0.891	WNW	2.6	無
2017/7/8 5:20	0.987	1.565	1.040	1.854	1.289	0.533	0.965	0.890	WNW	2.0	無
2017/7/8 5:30	0.990	1.565	1.037	1.856	1.288	0.532	0.965	0.888	W	1.2	無
2017/7/8 5:40	0.989	1.564	1.041	1.855	1.289	0.530	0.965	0.892	WNW	1.7	無
2017/7/8 5:50	0.990	1.565	1.041	1.854	1.289	0.531	0.969	0.890	NW	1.5	無
2017/7/8 6:00	0.987	1.566	1.042	1.853	1.287	0.532	0.965	0.891	WNW	1.1	無
2017/7/8 6:10	0.989	1.567	1.040	1.857	1.287	0.530	0.967	0.890	NW	1.5	無
2017/7/8 6:20	0.990	1.563	1.040	1.857	1.289	0.532	0.967	0.891	N	1.9	無
2017/7/8 6:30	0.988	1.565	1.043	1.855	1.287	0.532	0.966	0.891	NNW	2.3	無
2017/7/8 6:40	0.989	1.563	1.039	1.852	1.289	0.534	0.967	0.892	NNW	2.6	無
2017/7/8 6:50	0.991	1.564	1.042	1.856	1.288	0.532	0.965	0.891	NNW	2.2	無
2017/7/8 7:00	0.988	1.565	1.041	1.855	1.290	0.532	0.965	0.889	N	1.2	無
2017/7/8 7:10	0.990	1.566	1.040	1.854	1.289	0.531	0.965	0.890	NNW	1.4	無
2017/7/8 7:20	0.989	1.568	1.043	1.856	1.288	0.530	0.966	0.890	NNW	2.3	無
2017/7/8 7:30	0.991	1.567	1.041	1.856	1.289	0.531	0.965	0.892	N	2.6	無
2017/7/8 7:40	0.990	1.568	1.041	1.857	1.289	0.530	0.964	0.891	N	2.8	無
2017/7/8 7:50	0.991	1.566	1.043	1.858	1.288	0.531	0.965	0.891	NNE	2.8	無
2017/7/8 8:00	0.990	1.565	1.044	1.857	1.290	0.531	0.966	0.892	NNE	3.8	無
2017/7/8 8:10	0.989	1.566	1.042	1.859	1.289	0.531	0.965	0.888	NNE	4.2	無
2017/7/8 8:20	0.989	1.564	1.043	1.856	1.289	0.530	0.966	0.888	NNE	3.5	無
2017/7/8 8:30	0.988	1.565	1.039	1.856	1.290	0.530	0.964	0.888	NNE	4.1	無
2017/7/8 8:40	0.989	1.568	1.042	1.858	1.290	0.531	0.965	0.889	NNE	3.9	無
2017/7/8 8:50	0.992	1.570	1.040	1.860	1.293	0.530	0.966	0.888	NNE	4.4	無
2017/7/8 9:00	0.991	1.568	1.041	1.859	1.293	0.531	0.964	0.888	NNE	4.9	無
2017/7/8 9:10	0.988	1.568	1.041	1.859	1.293	0.530	0.966	0.889	NNE	5.6	無
2017/7/8 9:20	0.993	1.570	1.044	1.860	1.290	0.530	0.968	0.888	NNE	5.4	無
2017/7/8 9:30	0.992	1.567	1.044	1.857	1.291	0.528	0.966	0.888	NNE	4.8	無
2017/7/8 9:40	0.992	1.570	1.044	1.863	1.294	0.530	0.965	0.887	NNE	4.8	無
2017/7/8 9:50	0.993	1.567	1.043	1.860	1.293	0.529	0.965	0.888	NNE	5.4	無
2017/7/8 10:00	0.992	1.569	1.045	1.859	1.291	0.530	0.966	0.889	NNE	5.4	無

7/9

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

8/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 7/8)

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7月7日 7時40分	2017年7月7日 7時33分	対象外	2017年7月7日 7時20分	2017年7月7日 8時29分	2017年7月7日 8時37分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(5.6)	ND(6.4)	-	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.6)	-
Cs-134 (約2年)	8.3	16	-	ND(4.7)	ND(3.0)	ND(4.6)	-
Cs-137 (約30年)	100	140	-	7.4	ND(4.4)	ND(3.3)	-

※ NDは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。

2017年7月8日

集中廃棄物処理施設周辺 サブレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 6/18 to 7/7. Rows 1-9 show data for I-131, with values like ND(4.8), ND(5.0), etc.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 6/18 to 7/7. Rows 1-9 show data for Cs-134, with values like ND(5.8), ND(4.6), etc.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 6/18 to 7/7. Rows 1-9 show data for Cs-137, with values like 7.0, 5.5, 9.0, etc.

- <測定箇所>
① 号1/9建屋南東
② プロセス主建屋北東
③ プロセス主建屋南東
④ プロセス主建屋西側
⑤ 焼固休廃棄物減容処理建屋南
⑥ サイロハンカ力度建屋南西
⑦ 焼却工作建屋 西側
⑧ 焼固休廃棄物減容処理建屋北
⑨ サイロハンカ力度建屋南東

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

9/9

16:30 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16243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 7月 8日 16時 25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

第25条-16235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、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 10時48分
- ・排水終了 : 15時47分
- ・排水量 : 723m<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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:23 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16244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 7月 8日 17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

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 [7月8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 [7月8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 7月7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 7月3日~5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 7月7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 7月7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



福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年7月8日 11:00 現在

【留意事項】  
各計測器については、故障やその後の事後進展の影響を受けて、通常の使用制限条件を超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器と存疑している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさを留意し、複数の計測器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。

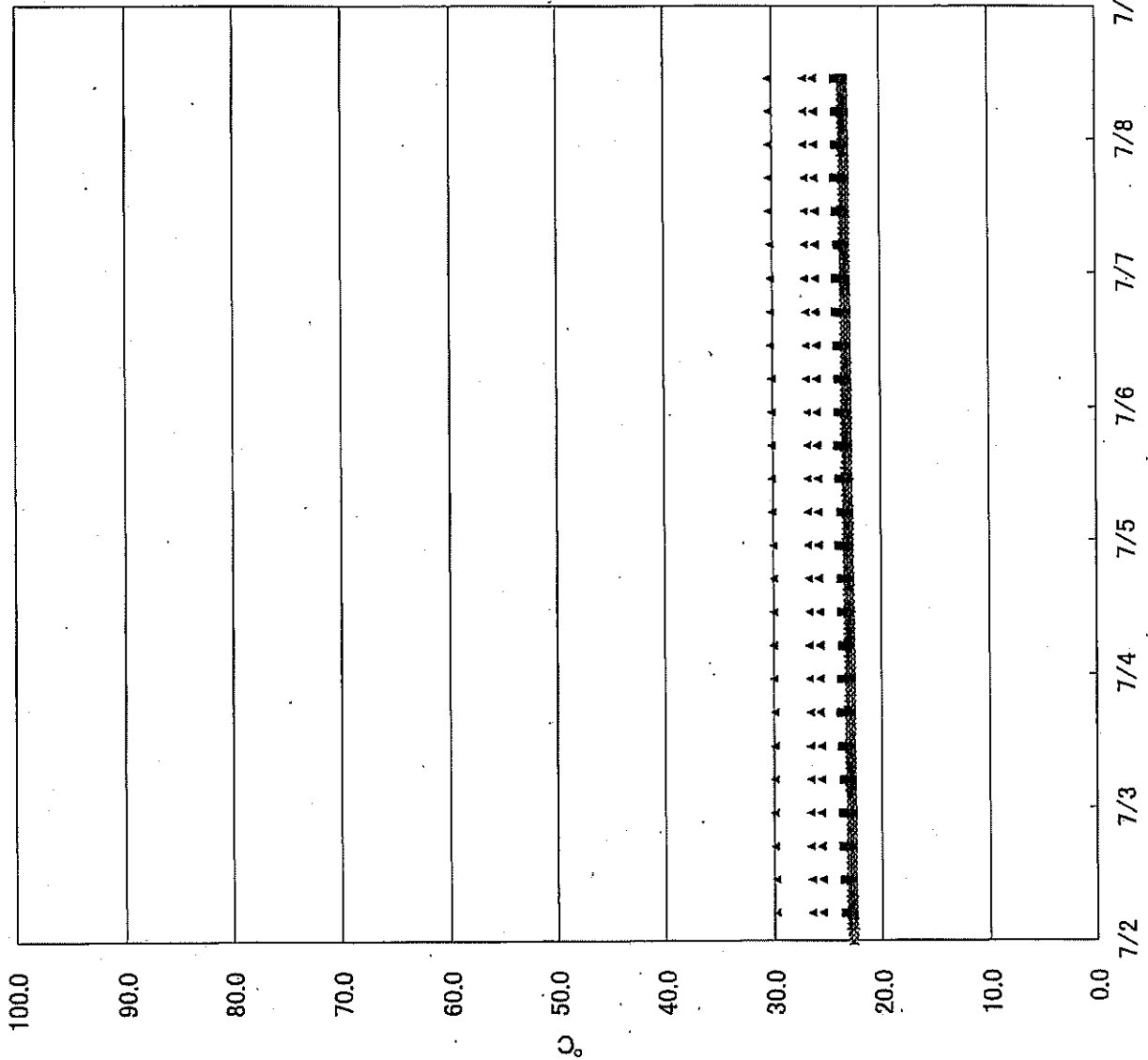
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 23.5°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 23.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 23.4°C (7/8 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 29.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 30.0°C (7/8 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 26.8°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 26.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 25.9°C (7/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 23.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 23.3°C (7/8 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 29.9°C SUPPLY AIR DW COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 29.3°C (7/8 11:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A) : 26.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 25.3°C (7/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.32kPa g (7/8 11:00 現在)	4.21kPa g (7/8 11:00 現在)	0.27kPa g (7/8 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	RPV : 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.0m <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	16.50Nm <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	19.03Nm <sup>3</sup> /h (7/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/8 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (7/8 11:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.02vol% (7/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系：指示値 8.20E-04 検出限界値 5.20E-04 B系：指示値 9.10E-04 検出限界値 5.30E-04 (7/8 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 (7/8 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (7/8 11:00 現在)	Ba/cm <sup>3</sup> Ba/cm <sup>3</sup>
使用済燃料プール 水温度	30.7°C (7/8 11:00 現在)	30.1°C (7/8 11:00 現在)	30.2°C (7/8 11:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在)
FPC 貯蔵タンク 水位	4.13m (7/8 11:00 現在)	3.45m (7/8 11:00 現在)	4.38m (7/8 11:00 現在)	66.93X100mm (7/8 11:00 現在)

(計測値に関する情報)  
※1：格納容器内の放射能濃度は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
※2：指示値が検出限界値未満の場合は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を記載する。  
※3：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。  
※4：窒素封入停止中  
※5：作業により、予備使用済燃料プールを封入・一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度は約しては至近のデータを記載。

2/12

3/12

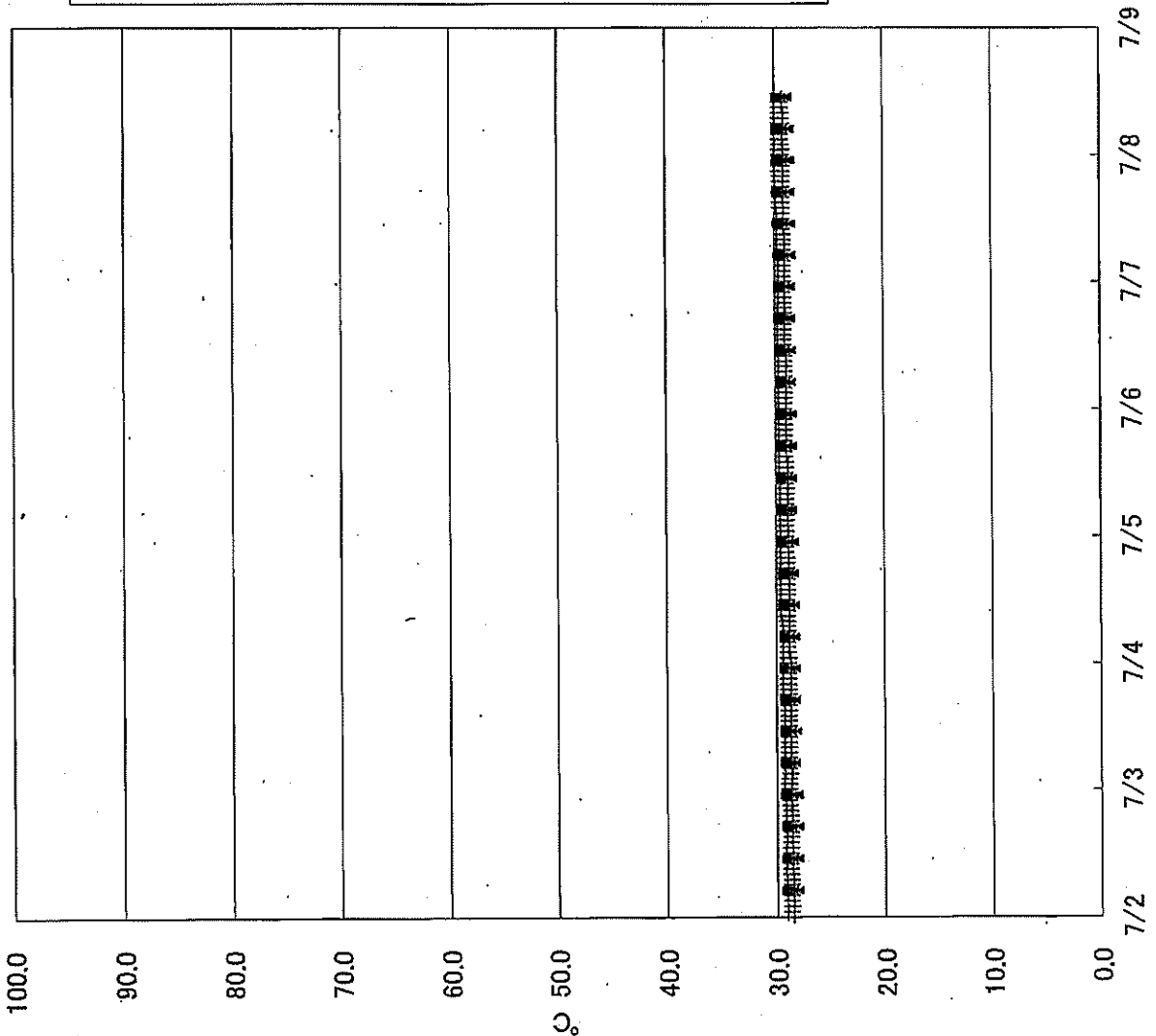
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

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



- + VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)
- + RPV温度(TE-2-3-69R)
- PCV温度(TE-16-007)
- PCV温度(TE-16-008)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)



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	2017/7/8 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2017/7/8 9:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/7/8 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2017/7/8 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2017/7/8 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2017/7/8 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2017/7/8 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/8 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/8 10:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.3
西門	2017/7/8 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/7/8 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2017/7/8 10:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/7/8 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/7/8 11:10	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/7/8 11:20	-	<0.01	晴れ	ENE	1.6
西門	2017/7/8 11:30	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/7/8 11:40	-	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2017/7/8 11:50	-	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2017/7/8 12:00	-	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2017/7/8 12:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/7/8 12:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/7/8 12:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/7/8 12:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/7/8 12:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2017/7/8 13:00	-	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2017/7/8 13:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/7/8 13:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/8 13:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/8 13:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/7/8 13:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/7/8 14:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2017/7/8 14:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2017/7/8 14:20	-	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2017/7/8 14:30	-	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2017/7/8 14:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/8 14:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2017/7/8 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/7/8 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/8 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/8 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/8 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/8 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/8 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2

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)

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)	
2017/7/8 9:00	0.991	1.568	1.041	1.859	1.293	0.531	0.964	0.888	NNE	4.9	無
2017/7/8 9:10	0.988	1.568	1.041	1.859	1.293	0.530	0.966	0.889	NNE	5.6	無
2017/7/8 9:20	0.993	1.570	1.044	1.860	1.290	0.530	0.968	0.888	NNE	5.4	無
2017/7/8 9:30	0.992	1.567	1.044	1.857	1.291	0.528	0.966	0.888	NNE	4.8	無
2017/7/8 9:40	0.992	1.570	1.044	1.863	1.294	0.530	0.965	0.887	NNE	4.8	無
2017/7/8 9:50	0.993	1.567	1.043	1.860	1.293	0.529	0.965	0.888	NNE	5.4	無
2017/7/8 10:00	0.992	1.569	1.045	1.859	1.291	0.530	0.966	0.889	NNE	5.4	無
2017/7/8 10:10	0.992	1.571	1.043	1.860	1.293	0.532	0.966	0.891	NNE	4.2	無
2017/7/8 10:20	0.992	1.568	1.045	1.860	1.296	0.528	0.966	0.890	NE	4.1	無
2017/7/8 10:30	0.993	1.570	1.045	1.860	1.300	0.531	0.964	0.887	NE	4.4	無
2017/7/8 10:40	0.994	1.573	1.045	1.861	1.299	0.531	0.966	0.890	NNE	3.9	無
2017/7/8 10:50	0.995	1.575	1.045	1.861	1.298	0.532	0.967	0.889	NNE	4.3	無
2017/7/8 11:00	0.993	1.573	1.045	1.863	1.296	0.530	0.966	0.889	NE	3.9	無
2017/7/8 11:10	0.995	1.575	1.045	1.859	1.299	0.530	0.968	0.889	NE	4.2	無
2017/7/8 11:20	0.996	1.574	1.045	1.859	1.299	0.531	0.968	0.890	NE	3.2	無
2017/7/8 11:30	0.994	1.577	1.046	1.857	1.298	0.530	0.967	0.890	NE	3.7	無
2017/7/8 11:40	0.995	1.577	1.047	1.861	1.299	0.530	0.968	0.893	NE	3.0	無
2017/7/8 11:50	0.995	1.579	1.050	1.862	1.301	0.530	0.969	0.890	ENE	3.0	無
2017/7/8 12:00	0.997	1.576	1.047	1.863	1.298	0.531	0.969	0.890	ENE	3.6	無
2017/7/8 12:10	0.998	1.578	1.048	1.863	1.302	0.532	0.967	0.891	E	2.3	無
2017/7/8 12:20	0.995	1.580	1.046	1.863	1.302	0.531	0.967	0.890	ESE	2.0	無
2017/7/8 12:30	0.996	1.578	1.050	1.866	1.304	0.534	0.968	0.890	E	2.0	無
2017/7/8 12:40	0.997	1.579	1.049	1.861	1.301	0.533	0.969	0.889	E	2.3	無
2017/7/8 12:50	0.998	1.583	1.049	1.863	1.303	0.532	0.969	0.891	E	2.3	無
2017/7/8 13:00	0.998	1.583	1.050	1.864	1.303	0.534	0.969	0.891	ENE	2.3	無
2017/7/8 13:10	0.996	1.584	1.053	1.866	1.303	0.534	0.968	0.890	E	2.5	無
2017/7/8 13:20	0.997	1.580	1.049	1.864	1.305	0.534	0.967	0.891	ESE	2.3	無
2017/7/8 13:30	0.998	1.582	1.051	1.868	1.308	0.534	0.970	0.893	ESE	2.3	無
2017/7/8 13:40	1.002	1.579	1.052	1.869	1.306	0.534	0.968	0.890	SE	1.9	無
2017/7/8 13:50	1.000	1.584	1.052	1.869	1.309	0.535	0.970	0.892	SSE	1.9	無
2017/7/8 14:00	0.998	1.582	1.052	1.870	1.306	0.536	0.970	0.891	SSE	2.2	無
2017/7/8 14:10	1.000	1.585	1.053	1.869	1.307	0.535	0.968	0.892	SE	2.0	無
2017/7/8 14:20	0.999	1.581	1.053	1.871	1.309	0.535	0.970	0.891	SE	2.6	無
2017/7/8 14:30	1.000	1.581	1.053	1.869	1.304	0.535	0.969	0.892	SE	2.5	無
2017/7/8 14:40	1.000	1.584	1.053	1.872	1.307	0.535	0.969	0.890	SE	2.5	無
2017/7/8 14:50	0.999	1.582	1.054	1.869	1.308	0.534	0.970	0.892	SE	3.1	無
2017/7/8 15:00	1.000	1.582	1.053	1.870	1.307	0.535	0.970	0.892	SE	3.7	無
2017/7/8 15:10	1.000	1.586	1.053	1.871	1.310	0.535	0.970	0.894	SE	5.1	無
2017/7/8 15:20	1.001	1.585	1.054	1.874	1.310	0.536	0.969	0.891	SSE	5.4	無
2017/7/8 15:30	0.999	1.585	1.054	1.872	1.309	0.533	0.972	0.894	SSE	4.5	無
2017/7/8 15:40	1.001	1.587	1.055	1.867	1.310	0.536	0.969	0.892	SSE	4.4	無
2017/7/8 15:50	1.001	1.583	1.054	1.873	1.307	0.533	0.971	0.890	SSE	5.7	無
2017/7/8 16:00	1.000	1.582	1.054	1.871	1.310	0.533	0.967	0.893	SSE	5.7	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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/7/8 9:00	0.016	1	1
2017/7/8 9:30	0.016	1	1
2017/7/8 10:00	0.016	1	1
2017/7/8 10:30	0.016	1	1
2017/7/8 11:00	0.016	1	1
2017/7/8 11:30	0.016	1	1
2017/7/8 12:00	0.016	1	1
2017/7/8 12:30	0.016	1	1
2017/7/8 13:00	0.016	1	1
2017/7/8 13:30	0.016	1	1
2017/7/8 14:00	0.016	1	1
2017/7/8 14:30	0.016	1	1
2017/7/8 15:00	0.016	1	1
2017/7/8 15:30	0.016	1	1
2017/7/8 16:00	0.016	1	1

# 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	7月7日					7月7日			
採取時刻	7:00					7:43			
降雨量(mm/日)	0					0			
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中					解析中			
Cs-134(約2年)	0.91					ND(0.68)			
Cs-137(約30年)	10					1.7			
全β	17					ND(3.7)			
H-3(約12年)	-					-			

単位: Bq/L

		K排水路排水口				C排水路 35m盤			
採取日	7月7日					7月7日			
採取時刻	7:00					6:53			
降雨量(mm/日)	0					0			
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中					解析中			
Cs-134(約2年)	1.1					ND(0.75)			
Cs-137(約30年)	7.7					ND(0.83)			
全β	11					ND(3.2)			
H-3(約12年)	-					-			

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

9/12



# 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)

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 <sup>(注)</sup>	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	7月3日 9:08	7月3日 7:43	7月3日 7:58	7月3日 8:35	7月3日 8:50	7月3日 8:18	7月4日 8:27	7月4日 8:17	7月4日 8:47	7月5日 7:35	7月4日 8:09	7月4日 7:48	7月4日 8:00	7月4日 7:39	7月4日 8:35
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	5.1	ND(0.31)	ND(0.31)	ND(0.39)	ND(0.32)	ND(0.45)	ND(0.41)	4,700	69	—	ND(0.45)	1.9	8.5	ND(0.52)	ND(0.56)
Cs-137(約30年)	27	ND(0.39)	ND(0.38)	ND(0.49)	ND(0.46)	ND(0.48)	ND(0.51)	34,000	480	—	ND(0.59)	24	46	ND(0.42)	ND(0.63)
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	98	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND
全β	130	ND(14)	ND(14)	ND(14)	37	ND(14)	22,000	320,000	3,400	16	25	2,200	30,000	40,000	72,000
H-3(約12年)	11,000	12,000	370	ND(110)	36,000	16,000	50,000	6,900	1,100	630	1,300	32,000	2,600	1,200	42,000
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	分析中	分析中	分析中	—	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

採取日	1,2号機 ウェルポイント 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 <sup>(注)</sup>	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 改修ウェル 汲み上げ水	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 <sup>(注)</sup>	3,4号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取時刻	7月4日 7:50	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38	7月5日 7:38
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	0.57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	200,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	19,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月4日、5日、6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	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(注)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17
採取時刻							7月7日 8:44	7月7日 8:13		7月7日 8:10	7月7日 8:28	7月7日 8:02	7月7日 7:57	7月7日 7:40	7月7日 8:30
塩素(単位: ppm)										52					
Cs-134(約2年)							ND(0.50)	4,700			ND(0.45)	3.2	6.4	ND(0.41)	ND(0.53)
Cs-137(約30年)							ND(0.57)	34,000			0.72	22	42	ND(0.49)	ND(0.50)
その他							0.45	ND			ND	ND	ND	0.62	ND
γ							ND	100			ND	ND	ND	ND	ND
全β							20,000	330,000		ND(13)	ND(13)	2,200	30,000	40,000	63,000
H-3(約12年)							分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
Sr-90(約29年)															

採取日	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	3号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻					7月7日 7:42								
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)					ND(0.38)								
Cs-137(約30年)					ND(0.56)								
その他					ND								
γ					ND								
全β					57								
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。

11/12

12/12

# 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

採取日	採取時刻	福島第一5,6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一取水口内北側(東源除染北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
7月7日	7:15	ND(0.56)	ND(0.58)	6:55	8:00	7:40	7:45	7:50	7月7日	7月7日	7月7日		
Cs-134 (約2年)					1.0	0.97	0.95	1.0		ND(0.57)	ND(0.31)	60	10
Cs-137 (約30年)					7.7	7.5	7.3	9.2		0.45	0.60	90	10
全β					ND(16)	ND(16)	20	ND(16)		ND(15)	ND(17)		
H-3 (約12年)					-	-	-	-		-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)					-	-	-	-		-	-	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
7月7日	7:26	ND(0.43)	ND(0.35)	7:22	8:05							
Cs-134 (約2年)					ND(0.64)						60	10
Cs-137 (約30年)					1.8						90	10
全β					ND(15)							
H-3 (約12年)					-						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)					-						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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])