

第 1/14 9:22  
様式 8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-15137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 1月14日 9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29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件について、昨日採取した水の分析結果は、至近の分析値と比較して有意な変動はありませんでした。

また、その他の分析結果についても、至近の分析値と比較して有意な変動はありませんでした。

- ・地下貯水槽観測孔 分析結果
- ・地下貯水槽 分析結果

[採取日 1月13日]  
[採取日 1月13日]

引き続き、地下貯水槽周辺の観測孔について監視を強化するとともに、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

2/3

# 地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年1月13日分)

地下貯水槽観測孔 (i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻			8:45				8:40				8:28			
全ベータ(Bq/L)			ND(24)				ND(24)				ND(24)			

地下貯水槽観測孔(i~iii)							地下貯水槽観測孔(vi)		
	A15	A16	A17	A18	A19		B1	B2	B3
採取時刻	8:22				8:33				
全ベータ(Bq/L)	ND(24)				ND(24)				

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

3/3

## 地下貯水槽 分析結果(2017年1月13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									9:55	9:41	9:32	9:49		
金ベータ(Bq/L)									ND(22)	32	ND(22)	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														
全ページ(Bq/L)														

(注)NDは検出限界値未満を意味し、( )内は検出限界値を示す。

\* 漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

1/14 9:22  
様式8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15138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 1月14日 9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Dの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、1月15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 1月10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 (サンブルタンクA)		一時貯水タンクB (サンブルタンクB)		一時貯水タンクC (サンブルタンクC)		一時貯水タンクD (サンブルタンクD)		運用目標	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							2017年1月10日	2017年1月10日			
採取時刻							8:57	8:57			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]							900	900			
セシウム134							ND(0.78)	ND(0.97)	1	10	10
セシウム137							ND(0.83)	ND(0.92)	1	10	10
その他 ガンマ線量							検出なし	検出なし	検出されないこと		
金ベータ							ND(2.5)	ND(0.34)	3(1) 100		
トリチウム							540	570	1,500	80,000	10,000

単位: Bq/L

	一時貯水タンクE (サンブルタンクE)		一時貯水タンクF (サンブルタンクF)		一時貯水タンクG (サンブルタンクG)		運用目標	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									
採取時刻									
貯水量 [m <sup>3</sup> ]									
セシウム134							1	10	10
セシウム137							1	10	10
その他 ガンマ線量							検出されないこと		
金ベータ							3(1) 100		
トリチウム							1,500	80,000	10,000

2/2

※ 第三者機関: 東北緑北環境保全株式会社  
 ※ NDは検出限界値未満を示し、( ) 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制に定める告示濃度限度  
 (別添第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本数では、Bq/cm<sup>3</sup>の濃度を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)。

10:55

58-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-15139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 1月14日 10時37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 [1月14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 [1月14日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 1月13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 1月13日]

・昨日(1月13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

2/9

## 福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年1月14日 5:00 現在

【重要事項】

各パラメータについては、地震やその他の事故・異常の影響を受けて、通常の運用状況と異なり変動しているものもあり、正しく把握されていない可能性があるため、本表を参照しては、プラントの状況を確認するために、このようなパラメータの不足が必ずしも発生しない限り、当社の計画から得られる情報を活用して適切な判断に努めてください。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.9m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	給水系：2.1m <sup>3</sup> /h CS系：2.4m <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	給水系：2.0m <sup>3</sup> /h CS系：2.5m <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：15.8℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：15.7℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：15.6℃ (1/14 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：19.5℃ RPV 温度 (TE-2-3-69R)：17.4℃ (1/14 5:00 現在)	RPV 下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：18.6℃ スカートジョイント上部温度 (TE-2-3-69F1)：18.6℃ RPV 下部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.4℃ (1/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内部温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：16.3℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：15.6℃ (1/14 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：19.5℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：19.5℃ (1/14 5:00 現在)	格納容器空気循環装置の空気温度 (TE-16-114A)：18.4℃ 格納容器空気循環装置の空気温度 (TE-16-114F#1)：16.9℃ (1/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.61kPa g (1/14 5:00 現在)	4.4kPa g (1/14 5:00 現在)	0.25kPa g (1/14 5:00 現在)	
凝集器入口流量 ※3	RPV：28.6Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	RPV：14.8Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	RPV：16.9Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	18.0Nm <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	20.0Nm <sup>3</sup> /h (1/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (1/14 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.01vol% (1/14 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.04vol% (1/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 Xe135) ※2	A系：指示値 6.70E-04 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 5.20E-04 B系：指示値 1.13E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.80E-04 (1/14 5:00 現在)	A系：指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.5E-01 (1/14 5:00 現在)	A系：指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.6E-01 (1/14 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	19.5℃ (1/14 5:00 現在)	21.1℃ (1/14 5:00 現在)	20.4℃ (1/14 5:00 現在)	14.4℃ (1/14 5:00 現在)
FPC X-Y 方向 水位	324m (1/14 5:00 現在)	4.31m (1/14 5:00 現在)	2.90m (1/14 5:00 現在)	28.28X100mm (1/14 5:00 現在)

【注釈】

※1：原子炉がマリアスの場合は0.00vol%と表示する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測装置によりマリアス表示される場合があります。)

※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：放射線濃度は放射線濃度測定装置の検出限界値と一致する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射線濃度 (Xe135) を記載する。

※4：放射線濃度の単位は、Bq/l で表示する。

※5：凝集器入口流量

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	2017/1/13 15:00	0.8	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2017/1/13 15:10	0.7	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2017/1/13 15:20	0.8	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2017/1/13 15:30	0.8	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2017/1/13 15:40	0.8	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2017/1/13 15:50	0.7	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2017/1/13 16:00	0.8	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2017/1/13 16:10	0.7	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2017/1/13 16:20	0.8	<0.01	曇り	N	2.3
西門	2017/1/13 16:30	0.7	<0.01	曇り	N	2.3
西門	2017/1/13 16:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2017/1/13 16:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	3.1
西門	2017/1/13 17:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2017/1/13 17:10	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2017/1/13 17:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 17:30	0.7	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/13 17:40	0.7	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/1/13 17:50	0.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/1/13 18:00	0.7	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/1/13 18:10	0.8	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/1/13 18:20	0.7	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/1/13 18:30	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2017/1/13 18:40	0.7	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/1/13 18:50	0.7	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/1/13 19:00	0.8	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2017/1/13 19:10	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/1/13 19:20	0.7	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/1/13 19:30	0.7	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/1/13 19:40	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2017/1/13 19:50	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/1/13 20:00	0.7	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/1/13 20:10	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/1/13 20:20	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/1/13 20:30	0.7	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/1/13 20:40	0.7	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/1/13 20:50	0.8	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/1/13 21:00	0.7	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/1/13 21:10	0.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/1/13 21:20	0.7	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/1/13 21:30	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/1/13 21:40	0.7	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2017/1/13 21:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/13 22:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/1/13 22:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/1/13 22:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/1/13 22:30	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/1/13 22:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2017/1/13 22:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 23:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/1/13 23:10	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 23:20	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 23:30	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/1/13 23:40	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/1/13 23:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2017/1/14 0:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2017/1/14 0:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/1/14 0:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2017/1/14 0:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2017/1/14 0:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/1/14 0:50	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/1/14 1:00	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.5

\*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	2017/1/14 1:10	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/1/14 1:20	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2017/1/14 1:30	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/1/14 1:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/1/14 1:50	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/1/14 2:00	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/1/14 2:10	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/1/14 2:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/1/14 2:30	0.7	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/1/14 2:40	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/1/14 2:50	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/1/14 3:00	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/1/14 3:10	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/1/14 3:20	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/1/14 3:30	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/1/14 3:40	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/1/14 3:50	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/1/14 4:00	0.7	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/1/14 4:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/1/14 4:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/1/14 4:30	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/1/14 4:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/1/14 4:50	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/1/14 5:00	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/1/14 5:10	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/1/14 5:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/1/14 5:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/1/14 5:40	0.8	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/1/14 5:50	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/1/14 6:00	0.7	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/1/14 6:10	0.7	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/1/14 6:20	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/1/14 6:30	0.7	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/1/14 6:40	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/1/14 6:50	0.7	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/1/14 7:00	0.7	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/1/14 7:10	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/1/14 7:20	0.7	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/1/14 7:30	0.7	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/1/14 7:40	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/1/14 7:50	0.7	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2017/1/14 8:00	0.8	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/1/14 8:10	0.7	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/1/14 8:20	0.8	<0.01	曇り	NW	2.9
西門	2017/1/14 8:30	0.7	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/1/14 8:40	0.8	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2017/1/14 8:50	0.8	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2017/1/14 9:00	0.8	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/1/14 9:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/14 9:20	0.7	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/1/14 9:30	0.8	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/1/14 9:40	0.7	<0.01	曇り	NW	2.8
西門	2017/1/14 9:50	0.7	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/1/14 10:00	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.3

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)	
2017/1/13 15:00	1.082	1.791	1.174	2.029	1.404	0.700	1.028	0.952	N	3.4	無
2017/1/13 15:10	1.080	1.792	1.174	2.029	1.407	0.700	1.028	0.954	N	4.7	無
2017/1/13 15:20	1.081	1.791	1.171	2.028	1.405	0.600	1.027	0.954	N	5.4	無
2017/1/13 15:30	1.083	1.789	1.170	2.030	1.406	0.600	1.028	0.954	N	5.5	無
2017/1/13 15:40	1.080	1.792	1.170	2.031	1.404	0.600	1.026	0.953	N	5.0	無
2017/1/13 15:50	1.081	1.793	1.172	2.028	1.404	0.700	1.027	0.953	N	4.5	無
2017/1/13 16:00	1.082	1.792	1.170	2.029	1.406	0.700	1.025	0.951	N	6.0	無
2017/1/13 16:10	1.082	1.793	1.169	2.025	1.404	0.562	1.025	0.953	N	5.0	無
2017/1/13 16:20	1.081	1.792	1.169	2.027	1.404	0.561	1.025	0.953	N	4.6	無
2017/1/13 16:30	1.079	1.789	1.171	2.026	1.405	0.560	1.028	0.954	N	6.0	無
2017/1/13 16:40	1.078	1.793	1.170	2.026	1.402	0.562	1.024	0.952	NNW	7.3	無
2017/1/13 16:50	1.078	1.791	1.171	2.030	1.405	0.561	1.026	0.951	N	8.0	無
2017/1/13 17:00	1.079	1.793	1.168	2.026	1.403	0.559	1.026	0.952	N	6.1	無
2017/1/13 17:10	1.078	1.790	1.168	2.030	1.405	0.559	1.026	0.951	N	6.9	無
2017/1/13 17:20	1.077	1.788	1.170	2.026	1.403	0.561	1.028	0.951	N	6.4	無
2017/1/13 17:30	1.079	1.790	1.164	2.026	1.402	0.559	1.026	0.952	N	6.0	無
2017/1/13 17:40	1.078	1.789	1.169	2.026	1.402	0.560	1.026	0.952	NNW	6.2	無
2017/1/13 17:50	1.077	1.790	1.169	2.024	1.403	0.560	1.027	0.950	NNW	5.9	無
2017/1/13 18:00	1.077	1.790	1.166	2.023	1.402	0.561	1.025	0.951	NNW	5.8	無
2017/1/13 18:10	1.077	1.790	1.167	2.027	1.406	0.560	1.026	0.953	NNW	6.1	無
2017/1/13 18:20	1.077	1.790	1.169	2.026	1.401	0.560	1.026	0.952	NNW	5.6	無
2017/1/13 18:30	1.076	1.791	1.167	2.023	1.403	0.560	1.024	0.952	NNW	5.6	無
2017/1/13 18:40	1.078	1.790	1.168	2.024	1.403	0.558	1.026	0.952	NNW	5.2	無
2017/1/13 18:50	1.077	1.790	1.166	2.024	1.401	0.559	1.025	0.952	NNW	5.9	無
2017/1/13 19:00	1.076	1.789	1.165	2.025	1.403	0.560	1.023	0.951	NNW	6.3	無
2017/1/13 19:10	1.078	1.790	1.167	2.023	1.401	0.561	1.024	0.952	NW	5.9	無
2017/1/13 19:20	1.076	1.792	1.168	2.025	1.401	0.560	1.025	0.950	NW	4.9	無
2017/1/13 19:30	1.078	1.788	1.167	2.022	1.401	0.559	1.024	0.952	NW	4.5	無
2017/1/13 19:40	1.076	1.791	1.168	2.026	1.400	0.559	1.024	0.952	NW	4.3	無
2017/1/13 19:50	1.076	1.787	1.170	2.018	1.400	0.559	1.025	0.952	WNW	3.4	無
2017/1/13 20:00	1.076	1.786	1.167	2.025	1.403	0.559	1.024	0.952	NW	4.1	無
2017/1/13 20:10	1.076	1.788	1.166	2.028	1.399	0.557	1.025	0.951	NW	4.5	無
2017/1/13 20:20	1.075	1.789	1.166	2.025	1.403	0.558	1.024	0.951	NW	4.4	無
2017/1/13 20:30	1.078	1.786	1.166	2.025	1.401	0.558	1.024	0.952	NNW	3.1	無
2017/1/13 20:40	1.076	1.789	1.167	2.024	1.402	0.559	1.027	0.950	NNW	4.6	無
2017/1/13 20:50	1.076	1.786	1.167	2.025	1.397	0.558	1.023	0.950	NW	5.7	無
2017/1/13 21:00	1.077	1.790	1.167	2.024	1.401	0.560	1.025	0.952	NNW	6.2	無
2017/1/13 21:10	1.074	1.789	1.167	2.021	1.399	0.560	1.026	0.952	NNW	6.4	無
2017/1/13 21:20	1.076	1.787	1.166	2.026	1.398	0.558	1.025	0.950	NNW	6.6	無
2017/1/13 21:30	1.076	1.785	1.164	2.024	1.397	0.558	1.025	0.951	NNW	7.4	無
2017/1/13 21:40	1.077	1.789	1.166	2.027	1.398	0.559	1.025	0.952	NNW	7.7	無
2017/1/13 21:50	1.076	1.786	1.167	2.025	1.403	0.560	1.027	0.951	NNW	7.6	無
2017/1/13 22:00	1.075	1.786	1.166	2.026	1.401	0.558	1.025	0.953	NNW	8.2	無
2017/1/13 22:10	1.075	1.788	1.168	2.023	1.400	0.557	1.027	0.952	NW	8.5	無
2017/1/13 22:20	1.073	1.787	1.166	2.025	1.400	0.559	1.027	0.954	NNW	9.1	無
2017/1/13 22:30	1.075	1.787	1.165	2.025	1.398	0.558	1.026	0.951	NNW	8.2	無
2017/1/13 22:40	1.075	1.788	1.168	2.024	1.399	0.557	1.027	0.952	NNW	8.0	無
2017/1/13 22:50	1.075	1.787	1.167	2.024	1.401	0.556	1.026	0.952	NNW	6.5	無
2017/1/13 23:00	1.074	1.787	1.166	2.023	1.399	0.555	1.027	0.954	NNW	7.2	無
2017/1/13 23:10	1.073	1.788	1.166	2.027	1.398	0.557	1.026	0.950	NNW	7.6	無
2017/1/13 23:20	1.076	1.789	1.165	2.024	1.400	0.558	1.026	0.952	NNW	7.1	無
2017/1/13 23:30	1.073	1.787	1.166	2.024	1.400	0.558	1.026	0.952	NNW	7.1	無
2017/1/13 23:40	1.073	1.787	1.164	2.024	1.396	0.558	1.027	0.953	NNW	7.4	無
2017/1/13 23:50	1.073	1.788	1.167	2.028	1.398	0.558	1.023	0.951	NNW	7.6	無
2017/1/14 0:00	1.072	1.785	1.165	2.023	1.398	0.559	1.026	0.951	NNW	7.4	無
2017/1/14 0:10	1.074	1.785	1.165	2.023	1.400	0.557	1.024	0.952	NNW	7.6	無
2017/1/14 0:20	1.071	1.786	1.163	2.023	1.396	0.556	1.024	0.952	NNW	8.3	無
2017/1/14 0:30	1.074	1.786	1.164	2.025	1.396	0.555	1.023	0.952	NNW	6.5	無
2017/1/14 0:40	1.073	1.785	1.163	2.024	1.398	0.556	1.026	0.952	NNW	6.5	無
2017/1/14 0:50	1.073	1.785	1.165	2.025	1.396	0.558	1.024	0.951	NW	6.7	無
2017/1/14 1:00	1.071	1.785	1.161	2.021	1.396	0.559	1.024	0.953	NW	7.3	無

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

b/q

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)	
2017/1/14 1:10	1.073	1.783	1.165	2.023	1.396	0.557	1.027	0.952	NW	7.5	無
2017/1/14 1:20	1.072	1.784	1.163	2.022	1.395	0.559	1.025	0.952	NW	7.4	無
2017/1/14 1:30	1.071	1.785	1.165	2.024	1.393	0.558	1.027	0.951	NW	7.6	無
2017/1/14 1:40	1.073	1.785	1.166	2.023	1.396	0.559	1.024	0.952	NW	8.3	無
2017/1/14 1:50	1.072	1.785	1.166	2.024	1.394	0.558	1.025	0.951	NW	7.4	無
2017/1/14 2:00	1.069	1.786	1.164	2.022	1.395	0.558	1.025	0.952	NW	6.7	無
2017/1/14 2:10	1.072	1.786	1.164	2.025	1.393	0.558	1.024	0.952	NW	6.7	無
2017/1/14 2:20	1.071	1.784	1.164	2.024	1.398	0.558	1.027	0.950	NW	6.9	無
2017/1/14 2:30	1.072	1.783	1.165	2.022	1.394	0.557	1.026	0.954	NW	6.4	無
2017/1/14 2:40	1.073	1.783	1.166	2.023	1.395	0.560	1.024	0.953	NW	6.1	無
2017/1/14 2:50	1.073	1.786	1.164	2.024	1.397	0.558	1.025	0.952	NW	6.7	無
2017/1/14 3:00	1.071	1.784	1.165	2.027	1.396	0.558	1.026	0.952	NW	7.4	無
2017/1/14 3:10	1.072	1.786	1.166	2.027	1.395	0.558	1.025	0.953	NW	6.5	無
2017/1/14 3:20	1.074	1.785	1.167	2.024	1.396	0.558	1.025	0.951	NW	6.4	無
2017/1/14 3:30	1.071	1.785	1.163	2.027	1.396	0.557	1.025	0.952	NW	5.5	無
2017/1/14 3:40	1.071	1.786	1.165	2.026	1.396	0.559	1.025	0.952	NW	5.6	無
2017/1/14 3:50	1.073	1.783	1.166	2.024	1.394	0.558	1.026	0.951	NW	5.0	無
2017/1/14 4:00	1.074	1.783	1.166	2.024	1.397	0.559	1.026	0.952	NNW	4.7	無
2017/1/14 4:10	1.074	1.787	1.164	2.024	1.393	0.558	1.026	0.952	NNW	5.2	無
2017/1/14 4:20	1.072	1.785	1.163	2.021	1.397	0.557	1.026	0.953	NNW	4.6	無
2017/1/14 4:30	1.072	1.786	1.165	2.026	1.396	0.557	1.028	0.952	NNW	5.1	無
2017/1/14 4:40	1.070	1.787	1.166	2.024	1.397	0.559	1.025	0.953	NNW	5.7	無
2017/1/14 4:50	1.070	1.787	1.166	2.023	1.395	0.559	1.024	0.951	NNW	5.9	無
2017/1/14 5:00	1.072	1.787	1.165	2.024	1.396	0.558	1.026	0.952	NW	5.2	無
2017/1/14 5:10	1.073	1.783	1.164	2.026	1.395	0.558	1.027	0.949	NW	4.1	無
2017/1/14 5:20	1.072	1.781	1.167	2.025	1.397	0.557	1.026	0.951	NNW	4.3	無
2017/1/14 5:30	1.073	1.785	1.164	2.022	1.397	0.560	1.026	0.951	NNW	4.2	無
2017/1/14 5:40	1.073	1.785	1.165	2.024	1.395	0.559	1.025	0.953	NNW	4.3	無
2017/1/14 5:50	1.073	1.782	1.164	2.025	1.398	0.559	1.025	0.952	NNW	4.1	無
2017/1/14 6:00	1.073	1.782	1.163	2.024	1.397	0.556	1.025	0.951	NNW	4.6	無
2017/1/14 6:10	1.074	1.785	1.157	2.026	1.396	0.558	1.026	0.953	NW	4.6	無
2017/1/14 6:20	1.072	1.785	1.136	2.022	1.394	0.558	1.026	0.951	NW	4.1	無
2017/1/14 6:30	1.073	1.784	1.133	2.022	1.394	0.558	1.028	0.951	NNW	3.8	無
2017/1/14 6:40	1.070	1.783	1.139	2.023	1.397	0.557	1.026	0.952	NNW	4.4	無
2017/1/14 6:50	1.073	1.785	1.164	2.022	1.396	0.557	1.026	0.953	NW	5.5	無
2017/1/14 7:00	1.072	1.784	1.164	2.025	1.396	0.557	1.027	0.952	NW	5.5	無
2017/1/14 7:10	1.073	1.783	1.165	2.024	1.395	0.557	1.025	0.953	NW	4.8	無
2017/1/14 7:20	1.073	1.783	1.165	2.024	1.396	0.557	1.025	0.952	NW	4.9	無
2017/1/14 7:30	1.074	1.785	1.165	2.027	1.397	0.557	1.026	0.954	NW	4.1	無
2017/1/14 7:40	1.074	1.783	1.167	2.026	1.396	0.558	1.025	0.950	NW	3.5	無
2017/1/14 7:50	1.073	1.784	1.165	2.026	1.395	0.558	1.025	0.953	NW	3.5	無
2017/1/14 8:00	1.073	1.784	1.169	2.026	1.398	0.558	1.026	0.953	NW	3.5	無
2017/1/14 8:10	1.072	1.786	1.170	2.025	1.396	0.558	1.026	0.950	NW	4.6	無
2017/1/14 8:20	1.074	1.785	1.168	2.027	1.397	0.558	1.027	0.951	WNW	5.8	無
2017/1/14 8:30	1.074	1.783	1.168	2.027	1.395	0.557	1.025	0.954	WNW	5.4	無
2017/1/14 8:40	1.076	1.785	1.167	2.026	1.400	0.559	1.028	0.952	WNW	5.5	無
2017/1/14 8:50	1.075	1.787	1.165	2.027	1.396	0.559	1.027	0.953	NW	6.4	無
2017/1/14 9:00	1.077	1.786	1.167	2.026	1.399	0.559	1.027	0.951	NW	5.6	無
2017/1/14 9:10	1.074	1.785	1.169	2.023	1.396	0.559	1.024	0.953	NW	6.1	無
2017/1/14 9:20	1.075	1.786	1.169	2.025	1.400	0.557	1.028	0.953	NW	6.4	無
2017/1/14 9:30	1.076	1.789	1.166	2.026	1.401	0.557	1.027	0.953	WNW	5.8	無
2017/1/14 9:40	1.077	1.786	1.168	2.030	1.397	0.558	1.027	0.952	WNW	4.7	無
2017/1/14 9:50	1.077	1.785	1.169	2.028	1.398	0.560	1.029	0.953	WNW	3.2	無
2017/1/14 10:00	1.073	1.787	1.168	2.027	1.402	0.559	1.029	0.952	WNW	2.9	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)
2017/1/13 15:00	0.015	1	2
2017/1/13 15:30	0.015	1	2
2017/1/13 16:00	0.015	1	2
2017/1/13 16:30	0.015	1	2
2017/1/13 17:00	0.015	1	2
2017/1/13 17:30	0.015	1	2
2017/1/13 18:00	0.015	1	2
2017/1/13 18:30	0.015	1	2
2017/1/13 19:00	0.015	1	2
2017/1/13 19:30	0.015	1	2
2017/1/13 20:00	0.015	1	2
2017/1/13 20:30	0.015	1	2
2017/1/13 21:00	0.015	1	2
2017/1/13 21:30	0.015	1	2
2017/1/13 22:00	0.015	1	2
2017/1/13 22:30	0.015	1	2
2017/1/13 23:00	0.015	1	2
2017/1/13 23:30	0.015	1	2
2017/1/14 0:00	0.015	1	2
2017/1/14 0:30	0.015	1	2
2017/1/14 1:00	0.015	1	2
2017/1/14 1:30	0.015	1	2
2017/1/14 2:00	0.015	1	2
2017/1/14 2:30	0.015	1	2
2017/1/14 3:00	0.015	1	2
2017/1/14 3:30	0.015	1	2
2017/1/14 4:00	0.015	1	2
2017/1/14 4:30	0.015	1	2
2017/1/14 5:00	0.015	1	2
2017/1/14 5:30	0.015	1	2
2017/1/14 6:00	0.015	1	2
2017/1/14 6:30	0.015	1	2
2017/1/14 7:00	0.015	1	2
2017/1/14 7:30	0.015	1	2
2017/1/14 8:00	0.015	1	2
2017/1/14 8:30	0.015	1	2
2017/1/14 9:00	0.015	1	2
2017/1/14 9:30	0.015	1	2
2017/1/14 10:00	0.015	1	2

8/9

## サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 1/14)

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1月13日 7時01分	2017年1月13日 7時09分	2017年1月13日 7時20分	2017年1月13日 7時25分	2017年1月13日 8時12分	2017年1月13日 8時20分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (4. 8)	ND (7. 8)	ND (3. 6)	ND (4. 6)	ND (4. 6)	ND (5. 0)	-
Cs-134 (約2年)	ND (4. 7)	35	ND (5. 7)	ND (3. 9)	ND (4. 6)	ND (4. 3)	-
Cs-137 (約30年)	48	280	ND (4. 8)	ND (4. 4)	ND (4. 6)	ND (3. 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。

2017年1月14日

## 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検測分析結果

I-131 (Bq/L)

測定 場所	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13
①	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.5)	※1	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.6)
②	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.9)	※1	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.3)
③	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	※1	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.0)	※1	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.2)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-
⑦	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(6.9)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.4)	※1	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.8)
⑧	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(2.6)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(5.0)	※1	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.5)
⑨	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.2)	※1	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定 場所	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13
①	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(3.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	※1	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.9)
②	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(4.0)	※1	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.4)
③	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(4.1)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(4.8)	※1	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(3.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(2.8)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.5)	※1	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(3.5)
⑥	-	ND(6.5)	-	-	-	-	-	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-	-
⑦	12	13	7.1	12	10	12	11	11	10	15	11	ND(6.9)	7.0	12	22	※1	12	18	12	14
⑧	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.3)	※1	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(4.6)
⑨	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(6.3)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(6.2)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(3.0)	※1	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(4.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定 場所	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13
①	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(6.2)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.9)	※1	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.4)
②	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.1)	ND(3.1)	ND(3.9)	ND(4.4)	※1	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.9)	ND(3.9)
③	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.1)	※1	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	※1	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.9)
⑥	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	-	ND(3.4)	-	-	-
⑦	07	75	62	76	62	100	87	82	83	89	90	69	60	75	68	※1	96	87	71	78
⑧	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(6.2)	ND(3.8)	ND(5.4)	※1	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)
⑨	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	※1	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(3.9)

※1はサンプリング測定を要していないことを示す。

※2は⑨の検出値が検出限界未満であったため、地下水検測の上乗値として算定し、101回の検出で算定。(2011/4/28~)

※3は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※4は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※5は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※6は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※7は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※8は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※9は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※10は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※11は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※12は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※13は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※14は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※15は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※16は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※17は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※18は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※19は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

※20は⑨の地下水検測の下乗値であることから、算出で算定。(2011/5/28~)

&lt;測定箇所&gt;

①4号7/8号掘削機

②プロセッサ掘削機

③プロセッサ掘削機

④プロセッサ掘削機

⑤プロセッサ掘削機

⑥プロセッサ掘削機

⑦プロセッサ掘削機

⑧プロセッサ掘削機

⑨プロセッサ掘削機

⑩プロセッサ掘削機

⑪プロセッサ掘削機

⑫プロセッサ掘削機

⑬プロセッサ掘削機

⑭プロセッサ掘削機

⑮プロセッサ掘削機

⑯プロセッサ掘削機

⑰プロセッサ掘削機

⑱プロセッサ掘削機

⑲プロセッサ掘削機

⑳プロセッサ掘削機

㉑プロセッサ掘削機

㉒プロセッサ掘削機

㉓プロセッサ掘削機

15231

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-15140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 1月14日 15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	

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Cに貯水していた水については、第25条-15134報でお知らせしたとおり、当社及び第三者機関の分析結果が、共に運用目標値を満足していたことから、本日以下のとおり排水を実施しました。

・排水開始 : 9時48分  
・排水終了 : 14時45分  
・排水量 : 717m<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

16:50

様式 8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15141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 1月14日 16時35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28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 [1月14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 [1月14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1月13日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日1月10日、11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1月13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1月13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



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1月14日 11:00 現在

【図説事項】  
各計測値については、装置やその他の事故発生時の影響を受けて、実際の使用環境  
条件を踏まえてはいるものでもあり、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。プラントの状況を把握するために、このような計測値の不確かさを考  
慮しながら、運転の判断がなされる可能性があることを留意して、数値的に参照している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.9m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	給水系: 2.1m <sup>3</sup> /h CS系: 2.4m <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	給水系: 2.0m <sup>3</sup> /h CS系: 2.5m <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 15.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.5°C (1/14 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 19.5°C RPV 温度 (TE-2-3-69R): 17.3°C (1/14 11:00 現在)	RPV 下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 18.6°C スカー ト ジョイント ジョイント 上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.6°C RPV 下部ヘッド 上部温度 (TE-2-3-69H1): 17.4°C (1/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内部温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1626A): 16.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 15.5°C (1/14 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 19.5°C (1/14 11:00 現在)	格納容器空冷器温度の空気温度 (TE-16-114A): 18.3°C 格納容器空冷器供給空気温度 (TE-16-114F#1): 16.8°C (1/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.65kPa g (1/14 11:00 現在)	4.50kPa g (1/14 11:00 現在)	0.24kPa g (1/14 11:00 現在)	
窒素封入装置 ※3	RPV: 28.69Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	RPV: 14.8Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	RPV: 16.93Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5m <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	17.44Nm <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	19.50Nm <sup>3</sup> /h (1/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (1/14 11:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (1/14 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.05vol% (1/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (De135) ※2	A系: 指示値 1.38E-03 検出限界値 5.50E-04 B系: 指示値 1.20E-03 検出限界値 4.70E-04 (1/14 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 (1/14 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 2.6E-01 (1/14 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	19.6°C (1/14 11:00 現在)	21.2°C (1/14 11:00 現在)	20.6°C (1/14 11:00 現在)	14.4°C (1/14 11:00 現在)
RPC 24H-Y 1カ 水位	3.25m (1/14 11:00 現在)	4.30m (1/14 11:00 現在)	2.84m (1/14 11:00 現在)	27.77×100mm (1/14 11:00 現在)

(付注事項)

※1: 原子炉格納容器の水素濃度は0.00vol%と検出する。(水素濃度が低くても、6時間以上連続して0.00vol%と検出される場合は、水素濃度が低いと見做す。)

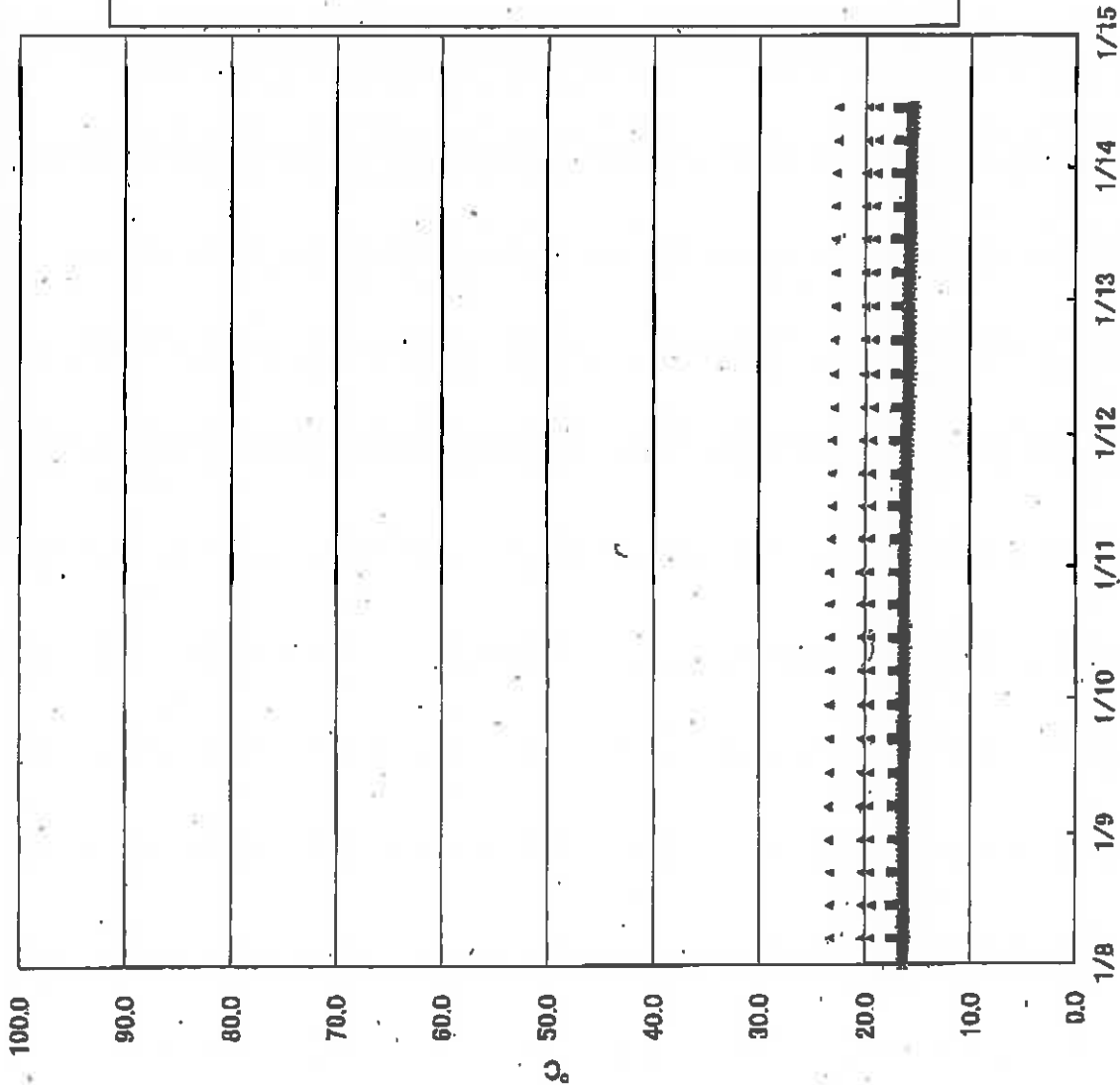
※2: 原子炉格納容器の放射線濃度は0.00E-03と検出する。

※3: 窒素封入装置の排気流量は、原子炉格納容器の排気流量と一致する。原子炉格納容器の排気流量は、原子炉格納容器の排気流量と一致する。

※4: 窒素封入装置の排気流量は、原子炉格納容器の排気流量と一致する。

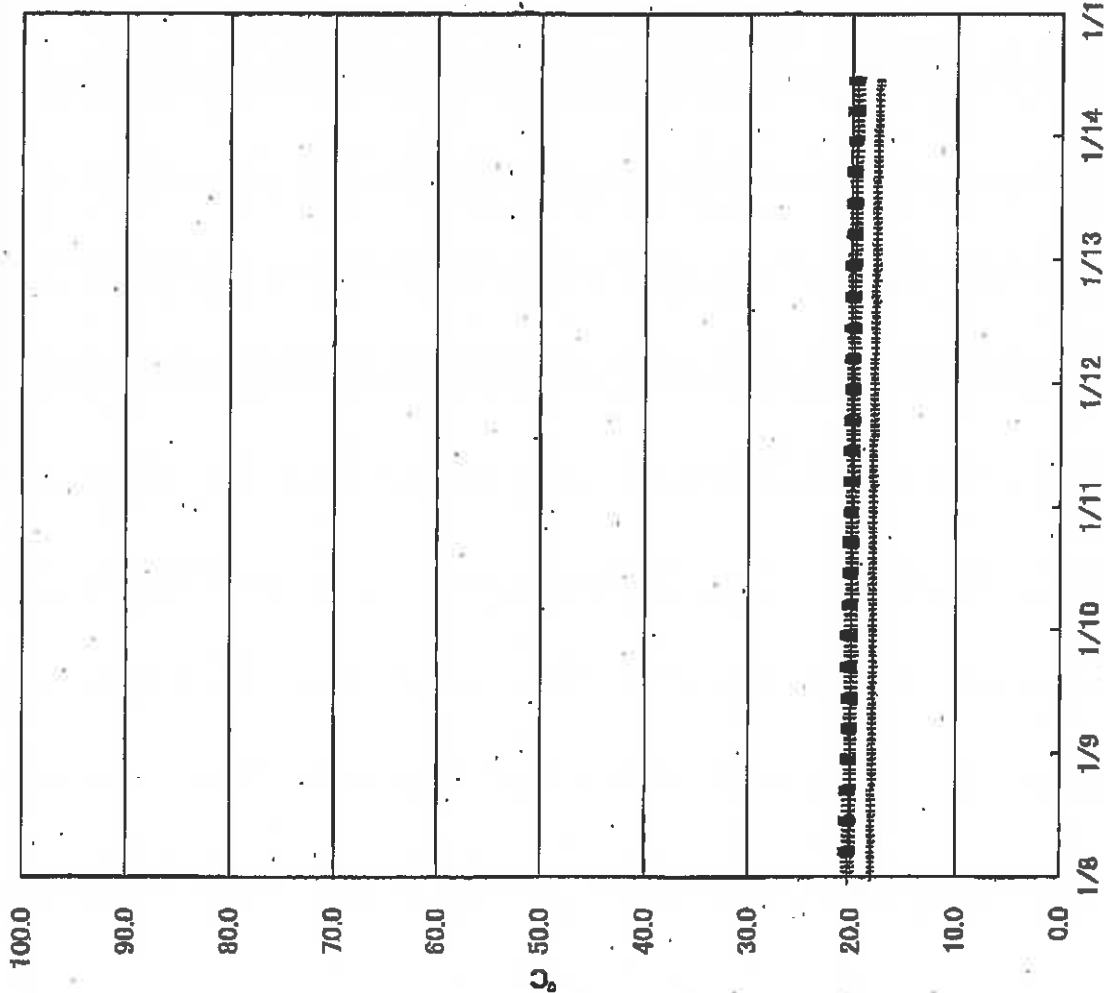
3/12

## 福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



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	2017/1/14 9:00	0.8	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/1/14 9:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/14 9:20	0.7	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/1/14 9:30	0.8	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/1/14 9:40	0.7	<0.01	曇り	NW	2.8
西門	2017/1/14 9:50	0.7	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/1/14 10:00	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/1/14 10:10	0.7	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/1/14 10:20	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/1/14 10:30	0.7	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/1/14 10:40	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/1/14 10:50	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2017/1/14 11:00	0.7	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2017/1/14 11:10	0.7	<0.01	曇り	WNW	2.6
西門	2017/1/14 11:20	0.8	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2017/1/14 11:30	0.7	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/1/14 11:40	0.7	<0.01	曇り	NW	2.8
西門	2017/1/14 11:50	0.7	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2017/1/14 12:00	0.8	<0.01	曇り	NW	3.0
西門	2017/1/14 12:10	0.8	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2017/1/14 12:20	0.7	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2017/1/14 12:30	0.7	<0.01	曇り	NW	3.1
西門	2017/1/14 12:40	0.8	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2017/1/14 12:50	0.8	<0.01	曇り	NW	3.8
西門	2017/1/14 13:00	0.8	<0.01	曇り	NW	3.5
西門	2017/1/14 13:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2017/1/14 13:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2017/1/14 13:30	0.8	<0.01	曇り	NW	4.1
西門	2017/1/14 13:40	0.8	<0.01	曇り	NW	3.9
西門	2017/1/14 13:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2017/1/14 14:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	4.0
西門	2017/1/14 14:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2017/1/14 14:20	0.8	<0.01	曇り	NW	3.0
西門	2017/1/14 14:30	0.7	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2017/1/14 14:40	0.8	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2017/1/14 14:50	0.8	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2017/1/14 15:00	0.7	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2017/1/14 15:10	0.8	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/1/14 15:20	0.7	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2017/1/14 15:30	0.7	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2017/1/14 15:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2017/1/14 15:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2017/1/14 16:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	4.2

\*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( $\mu$ 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)	
2017/1/14 9:00	1.077	1.786	1.167	2.026	1.399	0.559	1.027	0.951	NW	5.6	無
2017/1/14 9:10	1.074	1.785	1.169	2.023	1.396	0.559	1.024	0.953	NW	6.1	無
2017/1/14 9:20	1.075	1.786	1.169	2.025	1.400	0.557	1.028	0.953	NW	6.4	無
2017/1/14 9:30	1.076	1.789	1.166	2.026	1.401	0.557	1.027	0.953	WNW	5.8	無
2017/1/14 9:40	1.077	1.786	1.168	2.030	1.397	0.558	1.027	0.952	WNW	4.7	無
2017/1/14 9:50	1.077	1.785	1.169	2.028	1.398	0.560	1.029	0.953	WNW	3.2	無
2017/1/14 10:00	1.073	1.787	1.168	2.027	1.402	0.559	1.029	0.952	WNW	2.9	無
2017/1/14 10:10	1.076	1.789	1.171	2.028	1.403	0.559	1.029	0.951	WNW	1.5	無
2017/1/14 10:20	1.076	1.787	1.172	2.029	1.401	0.558	1.027	0.954	W	1.1	無
2017/1/14 10:30	1.079	1.791	1.168	2.027	1.404	0.558	1.028	0.954	W	1.7	無
2017/1/14 10:40	1.078	1.791	1.172	2.029	1.404	0.559	1.029	0.954	WNW	2.3	無
2017/1/14 10:50	1.079	1.791	1.174	2.029	1.405	0.561	1.028	0.954	WNW	3.0	無
2017/1/14 11:00	1.081	1.793	1.172	2.032	1.404	0.560	1.028	0.954	WNW	3.5	無
2017/1/14 11:10	1.079	1.792	1.172	2.030	1.405	0.560	1.027	0.953	WNW	5.3	無
2017/1/14 11:20	1.082	1.794	1.173	2.032	1.407	0.560	1.028	0.953	WNW	5.0	無
2017/1/14 11:30	1.081	1.794	1.171	2.032	1.406	0.559	1.031	0.957	WNW	5.5	無
2017/1/14 11:40	1.081	1.797	1.175	2.033	1.407	0.561	1.028	0.953	WNW	5.0	無
2017/1/14 11:50	1.083	1.795	1.175	2.032	1.408	0.561	1.029	0.956	WNW	5.9	無
2017/1/14 12:00	1.084	1.792	1.174	2.033	1.409	0.561	1.026	0.955	WNW	4.5	無
2017/1/14 12:10	1.082	1.792	1.173	2.031	1.409	0.561	1.027	0.953	WNW	4.9	無
2017/1/14 12:20	1.083	1.795	1.174	2.032	1.409	0.561	1.030	0.955	WNW	5.9	無
2017/1/14 12:30	1.083	1.795	1.175	2.030	1.410	0.561	1.026	0.954	WNW	6.7	無
2017/1/14 12:40	1.080	1.792	1.176	2.033	1.407	0.563	1.030	0.956	NW	8.0	無
2017/1/14 12:50	1.082	1.796	1.176	2.034	1.409	0.562	1.029	0.955	WNW	7.5	無
2017/1/14 13:00	1.082	1.795	1.175	2.029	1.409	0.561	1.029	0.953	WNW	7.7	無
2017/1/14 13:10	1.084	1.794	1.175	2.035	1.411	0.560	1.029	0.953	NW	8.4	無
2017/1/14 13:20	1.082	1.796	1.175	2.035	1.411	0.561	1.027	0.956	NW	9.7	無
2017/1/14 13:30	1.082	1.796	1.175	2.033	1.409	0.562	1.029	0.955	NW	10.7	無
2017/1/14 13:40	1.081	1.796	1.172	2.032	1.408	0.560	1.028	0.954	NW	9.9	無
2017/1/14 13:50	1.081	1.795	1.174	2.032	1.408	0.558	1.027	0.955	NW	10.8	無
2017/1/14 14:00	1.082	1.795	1.174	2.028	1.409	0.559	1.029	0.955	NW	7.9	無
2017/1/14 14:10	1.079	1.796	1.170	2.031	1.410	0.558	1.029	0.955	NW	6.5	無
2017/1/14 14:20	1.081	1.792	1.169	2.034	1.410	0.558	1.027	0.955	NW	7.1	無
2017/1/14 14:30	1.080	1.793	1.168	2.033	1.411	0.559	1.027	0.954	NNW	8.0	無
2017/1/14 14:40	1.078	1.797	1.171	2.033	1.411	0.558	1.028	0.954	NNW	8.5	無
2017/1/14 14:50	1.078	1.797	1.169	2.032	1.410	0.557	1.026	0.955	NNW	8.4	無
2017/1/14 15:00	1.079	1.796	1.172	2.037	1.412	0.559	1.026	0.952	NNW	7.0	無
2017/1/14 15:10	1.077	1.797	1.171	2.037	1.410	0.559	1.027	0.954	NNW	6.6	無
2017/1/14 15:20	1.077	1.795	1.173	2.032	1.412	0.557	1.028	0.953	NW	7.8	無
2017/1/14 15:30	1.076	1.792	1.173	2.032	1.409	0.560	1.028	0.954	NW	8.6	無
2017/1/14 15:40	1.078	1.798	1.173	2.031	1.411	0.560	1.028	0.954	NW	8.1	無
2017/1/14 15:50	1.079	1.800	1.171	2.033	1.413	0.560	1.029	0.956	NW	8.2	無
2017/1/14 16:00	1.081	1.794	1.170	2.034	1.411	0.561	1.027	0.953	NW	10.0	無

8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/1/14 9:00	0.015	1	2
2017/1/14 9:30	0.015	1	2
2017/1/14 10:00	0.015	1	2
2017/1/14 10:30	0.015	1	2
2017/1/14 11:00	0.015	1	2
2017/1/14 11:30	0.015	1	2
2017/1/14 12:00	0.015	1	2
2017/1/14 12:30	0.015	1	2
2017/1/14 13:00	0.015	1	2
2017/1/14 13:30	0.015	1	2
2017/1/14 14:00	0.015	1	2
2017/1/14 14:30	0.015	1	2
2017/1/14 15:00	0.015	1	2
2017/1/14 15:30	0.015	1	2
2017/1/14 16:00	0.015	1	2

9/12

## 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

A排水路排水口				物揚場排水口			
採取日	1月13日			1月13日			
採取時刻	7:00			7:15			
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)	0.37			ND(0.7)			
Cs-137(約30年)	6.6			ND(0.9)			
全β	12			ND(4.0)			
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	1月13日			1月13日			
採取時刻	7:00			7:00			
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)	ND(0.8)			ND(0.8)			
Cs-137(約30年)	3.2			ND(1.0)			
全β	4.9			ND(4.0)			
H-3(約12年)	-			-			

単位:Bq/L

\*測定対象外の項目は「-」と記す。

\*NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。



## 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻	1月11日 8:47	1月11日 7:57	1月11日 7:42	1月11日 8:12	1月11日	1月11日 7:22	1月10日 8:19	1月10日 9:00	1月10日 8:56	1月11日 7:35	1月10日 8:18	1月10日 8:38	1月10日 8:36	1月10日 8:08	1月10日 7:50
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	6.9	ND(0.32)	ND(0.30)	ND(0.51)		ND(0.37)	ND(0.43)	4,500	25	—	60	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	34	ND(0.43)	ND(0.37)	ND(0.58)		ND(0.59)	ND(0.51)	28,000	140	—	0.61	1.9	41	ND(0.60)	ND(0.59)
その他	ND	ND	ND	ND		ND	0.75	ND	ND	—	ND	ND	ND	1.7	ND
γ	ND	ND	ND	ND		ND	ND	63	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND
全β	130	ND(18)	ND(18)	ND(18)		ND(18)	17,000	230,000	9,000	ND(18)	ND(17)	ND(17)	38,000	70,000	200,000
H-3(約12年)	10,000	10,000	400	ND(100)		22,000	55,000	10,000	4,500	720	1,700	27,000	6,000	720	700
Si-90(約29年)	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

採取日	12号機 ウェルポイント No.2	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 破砕ウェル No.3	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	3,4号機 破砕ウェル No.3-6
採取時刻	1月10日 8:50	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02	1月11日 8:02
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	250,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	19,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Si-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\* 太枠内が今回公表データ。他は1月11日、12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は参考値としてろ過後に測定。

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	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-g(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻							1月13日	1月13日		1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日
塩素(単位: ppm)							8.15	8.23		7.40	7.45	8.00	8.05	7.43	7.27
Cs-134(約2年)							ND(0.51)	4,500			ND(0.38)	ND(0.87)	12	ND(1.0)	ND(0.73)
Cs-137(約30年)							ND(0.54)	27,000			ND(0.47)	1.6	61	ND(0.45)	ND(0.79)
その他							0.67	ND			ND	ND	ND	0.83	ND
γ							ND	73			ND	ND	ND	ND	ND
全β							17,000	240,000		ND(17)	ND(17)	ND(17)	36,000	58,000	230,000
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	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(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 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(塩)	2,4号機 汲み上げ水
採取時刻						1月13日									
塩素(単位: ppm)						7.27									
Cs-134(約2年)						ND(0.39)									
Cs-137(約30年)						ND(0.51)									
その他						ND									
γ						ND									
全β						43									
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

# 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号機 放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物掃場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (気流観測点側)	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	福島第一 港湾内 東側	炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日		
採取時刻	7:15	7:25	8:05	7:35	7:50	7:55	7:55	7:55	7:59		
Cs-134 (約2年)	ND(0.60)	ND(0.52)	ND(0.57)	ND(0.49)	ND(0.62)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.62)	ND(0.23)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.65	1.1	2.1	2.2	2.8	2.8	2.8	0.73	0.37	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	15	ND(16)		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,000	10,000
Si-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

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	福島第一 港湾口 北東側	福島第一 港湾口 東側	福島第一 港湾口 南東側	福島第一 南防波堤 南側	炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日	1月13日		
採取時刻	8:01	8:03	7:57	8:10							
Cs-134 (約2年)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.29)	ND(0.63)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.55	0.70	0.37	1.7						90	10
全β	17	ND(16)	ND(16)	17						60,000	10,000
H-3 (約12年)	—	—	—	—						30	10
Si-90 (約29年)	—	—	—	—							

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等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