

9:55 後

様式 8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-15132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13日 9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	

- 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-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 [採取日 1月12日]
- ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 1月12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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年1月12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		8:34				8:29				8:23				8:18
全ベータ(Bq/L)		ND(28)				ND(28)				ND(28)				ND(28)

地下貯水槽観測孔(i~iii)						地下貯水槽観測孔(vf)		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻				8:50				
全ベータ(Bq/L)				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。

2/3

地下貯水槽 分析結果(2017年1月12日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
採取時刻 全ページ(Bq/L)	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					8:38	8:53								
全ページ(Bq/L)			410		ND(22)	ND(22)								

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
採取時刻 全ページ(Bq/L)	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					8:44	8:06					9:15	採取できず		
全ページ(Bq/L)			12,000		2,200	2,200					ND(22)			

(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。

9:55 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15133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13日 9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

第25条-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。

・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路上流側立坑水分析結果  
[採取日 1月11日]

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

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本その他の事項の概要

なし

2/2

福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位: Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	1月11日	1月11日	1月11日	1月11日
採取時刻	7:40	7:20	7:35	7:25
Cs-134(約2年)	770	180	150	7.7
Cs-137(約30年)	4,600	1,200	950	65
全β	7,000	3,300	3,400	160
H-3(約12年)	690	760	160	ND(130)

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

9:55受

~~様式9-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

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-151.34報)

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13日 9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	

- 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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクC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14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9日]

【公表区分：その他】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

# 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)	運用目録	告示濃度*1 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				
採取時刻					2017年1月8日	2017年1月9日				
採取時刻 [時:分]					8:31	8:31				
セシウム134					880	880			60	10
セシウム137					ND(0.62)	ND(0.71)			90	10
その他 ガンマ線量					検出なし	検出なし				
全ベータ					ND(0.75)	ND(0.31)		検出されないこと		
トリチウム					550	590		3 (1) 以下	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)		一時貯水タンクH (サンプルタンクH)	運用目録	告示濃度*1 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				
採取時刻										
採取時刻 [時:分]										
セシウム134									60	10
セシウム137									90	10
その他 ガンマ線量										
全ベータ								検出されないこと		
トリチウム								3 (1) 以下	60,000	10,000

\* 第三者機関: 東北環境環境保全株式会社  
 \* NDは検出限界値未満を示し、( )内に検出限界値を示す。  
 (注) 運用目録の全ページについては、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[1 Bq/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)。

11:47 受

様式 8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-15135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13日 11時30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、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13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13日 10時00分現在]
- ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 1月12日]

・昨日(1月12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



2/8

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13日 5:00 現在

【注】本表は、各機器の異常発生時の影響を軽減し、異常の発生原因を特定するための参考データとして提供されています。このため、本表の値は、実際の値と異なる場合があります。また、本表の値は、最新の測定値に基づいており、過去の値とは異なる場合があります。

	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 (1/13 5:00 現在)	給水系: 2.1m <sup>3</sup> /h CS系: 2.4m <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	給水系: 2.0m <sup>3</sup> /h CS系: 2.6m <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 16.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.8°C (1/13 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 19.7°C RPV 温度 (TE-2-3-69R): 17.6°C (1/13 5:00 現在)	RPV 下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 18.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.8°C RPV 底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 17.5°C (1/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 16.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 15.8°C (1/13 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.7°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 19.7°C (1/13 5:00 現在)	格納容器空冷機入り空気温度 (TE-16-114A): 19.5°C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.0°C (1/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.58kPa g (1/13 5:00 現在)	4.70kPa g (1/13 5:00 現在)	0.24kPa g (1/13 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV: 28.86Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	RPV: 14.88Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	RPV: 16.93Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス滞留システム 排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	17.91Nm <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	19.50Nm <sup>3</sup> /h (1/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (1/13 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (1/13 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.05vol% (1/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射性濃度 ※2 06135	A系: 指示値 7.30E-04 検出限界値 6.00E-04 B系: 指示値 9.30E-04 検出限界値 4.90E-04 (1/13 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 (1/13 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 2.6E-01 (1/13 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	18.9°C (1/13 5:00 現在)	20.3°C (1/13 5:00 現在)	19.6°C (1/13 5:00 現在)	14.8°C (1/13 5:00 現在)
FPC 冷却水 水圧	3.34m (1/13 5:00 現在)	4.36m (1/13 5:00 現在)	3.07m (1/13 5:00 現在)	30.09x100mm (1/13 5:00 現在)

【注】本表は、最新の測定値に基づいており、過去の値とは異なる場合があります。  
 ※1: 格納容器内の水素濃度は、0.00vol%以下とする。 (格納容器が冷却されておらず、格納容器内の水素濃度は、0.00vol%以下とする。)  
 ※2: 指示値が検出限界値未満の場合、NDと表示する。原子炉格納容器内の放射性濃度は、0.00以下とする。 (格納容器内の放射性濃度は、0.00以下とする。)  
 ※3: 空素封入流量は、圧力差に基づいて計算された値を示す。  
 ※4: 重水封入停止中

3/8

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/1/12 15:00	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/1/12 15:10	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2017/1/12 15:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/1/12 15:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/1/12 15:40	0.8	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2017/1/12 15:50	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2017/1/12 16:00	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/1/12 16:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2017/1/12 16:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/1/12 16:30	0.8	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2017/1/12 16:40	0.7	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2017/1/12 16:50	0.7	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2017/1/12 17:00	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/1/12 17:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/1/12 17:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/1/12 17:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/1/12 17:40	0.8	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2017/1/12 17:50	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/1/12 18:00	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/1/12 18:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2017/1/12 18:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/1/12 18:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/1/12 18:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/1/12 18:50	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/1/12 19:00	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2017/1/12 19:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/1/12 19:20	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/1/12 19:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/1/12 19:40	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2017/1/12 19:50	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2017/1/12 20:00	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2017/1/12 20:10	0.7	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/1/12 20:20	0.8	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2017/1/12 20:30	0.7	<0.01	晴れ	SE	0.5
西門	2017/1/12 20:40	0.7	<0.01	晴れ	NNE	0.8
西門	2017/1/12 20:50	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/1/12 21:00	0.8	<0.01	晴れ	NNE	1.2
西門	2017/1/12 21:10	0.7	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/1/12 21:20	0.8	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/1/12 21:30	0.8	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2017/1/12 21:40	0.8	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/1/12 21:50	0.7	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/1/12 22:00	0.7	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/1/12 22:10	0.7	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/1/12 22:20	0.7	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2017/1/12 22:30	0.8	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2017/1/12 22:40	0.7	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2017/1/12 22:50	0.8	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/1/12 23:00	0.8	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/1/12 23:10	0.7	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/1/12 23:20	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/1/12 23:30	0.8	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/1/12 23:40	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/1/12 23:50	0.8	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/1/13 0:00	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.7
西門	2017/1/13 0:10	0.7	<0.01	雨	WSW	1.1
西門	2017/1/13 0:20	0.8	<0.01	雨	WSW	1.6
西門	2017/1/13 0:30	0.8	<0.01	雨	WSW	1.5
西門	2017/1/13 0:40	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2017/1/13 0:50	0.8	<0.01	雨	SW	1.0
西門	2017/1/13 1:00	0.8	<0.01	雨	SW	1.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/8

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/1/13 1:10	0.8	<0.01	雨	SW	1.3
西門	2017/1/13 1:20	0.9	<0.01	雨	SW	1.2
西門	2017/1/13 1:30	0.8	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2017/1/13 1:40	0.8	<0.01	曇り	SW	2.3
西門	2017/1/13 1:50	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.7
西門	2017/1/13 2:00	0.8	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/1/13 2:10	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/1/13 2:20	0.8	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2017/1/13 2:30	0.8	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/1/13 2:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2017/1/13 2:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2017/1/13 3:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2017/1/13 3:10	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2017/1/13 3:20	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/1/13 3:30	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/13 3:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2017/1/13 3:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 4:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2017/1/13 4:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2017/1/13 4:20	0.7	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2017/1/13 4:30	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2017/1/13 4:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.1
西門	2017/1/13 4:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/1/13 5:00	0.7	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/1/13 5:10	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2017/1/13 5:20	0.7	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/1/13 5:30	0.7	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/1/13 5:40	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/1/13 5:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/1/13 6:00	0.7	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/1/13 6:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2017/1/13 6:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/1/13 6:30	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/1/13 6:40	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/1/13 6:50	0.7	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/1/13 7:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/1/13 7:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/1/13 7:20	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/1/13 7:30	0.8	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2017/1/13 7:40	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/1/13 7:50	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/1/13 8:00	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2017/1/13 8:10	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2017/1/13 8:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/1/13 8:30	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/1/13 8:40	0.7	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2017/1/13 8:50	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.0
西門	2017/1/13 9:00	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2017/1/13 9:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/1/13 9:20	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2017/1/13 9:30	0.7	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/1/13 9:40	0.8	<0.01	晴れ	N	3.7
西門	2017/1/13 9:50	0.7	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/1/13 10:00	0.8	<0.01	晴れ	N	4.1

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

5/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/1/12 15:00	1.080	1.790	1.171	2.027	1.405	0.600	1.028	0.955	NW	5.6	無
2017/1/12 15:10	1.082	1.791	1.171	2.026	1.403	0.700	1.029	0.953	NW	4.2	無
2017/1/12 15:20	1.082	1.790	1.172	2.028	1.405	0.600	1.028	0.954	NW	5.2	無
2017/1/12 15:30	1.080	1.794	1.170	2.030	1.403	0.700	1.027	0.953	NW	4.8	無
2017/1/12 15:40	1.082	1.792	1.171	2.029	1.403	0.700	1.027	0.953	NNW	5.0	無
2017/1/12 15:50	1.079	1.792	1.170	2.028	1.402	0.600	1.026	0.954	NW	5.7	無
2017/1/12 16:00	1.080	1.795	1.171	2.030	1.405	0.600	1.028	0.953	NW	4.8	無
2017/1/12 16:10	1.080	1.791	1.168	2.029	1.405	0.600	1.025	0.952	NW	5.1	無
2017/1/12 16:20	1.080	1.792	1.170	2.029	1.408	0.600	1.026	0.953	NW	3.5	無
2017/1/12 16:30	1.080	1.793	1.169	2.025	1.404	0.562	1.027	0.954	NNW	3.9	無
2017/1/12 16:40	1.080	1.790	1.170	2.028	1.405	0.561	1.025	0.954	NNW	3.6	無
2017/1/12 16:50	1.079	1.790	1.171	2.025	1.409	0.561	1.027	0.954	NNW	5.0	無
2017/1/12 17:00	1.079	1.788	1.170	2.025	1.405	0.560	1.026	0.952	NNW	5.3	無
2017/1/12 17:10	1.078	1.793	1.170	2.026	1.404	0.559	1.025	0.953	NNW	5.5	無
2017/1/12 17:20	1.078	1.792	1.171	2.027	1.406	0.561	1.026	0.953	NNW	6.5	無
2017/1/12 17:30	1.076	1.793	1.169	2.026	1.404	0.559	1.026	0.952	NNW	7.0	無
2017/1/12 17:40	1.080	1.790	1.167	2.023	1.404	0.561	1.026	0.953	NNW	6.6	無
2017/1/12 17:50	1.075	1.790	1.169	2.025	1.407	0.560	1.028	0.953	NNW	6.8	無
2017/1/12 18:00	1.077	1.791	1.166	2.028	1.404	0.560	1.026	0.953	NNW	6.6	無
2017/1/12 18:10	1.077	1.793	1.167	2.025	1.403	0.560	1.026	0.953	NNW	5.9	無
2017/1/12 18:20	1.077	1.790	1.169	2.027	1.405	0.558	1.027	0.954	NNW	6.1	無
2017/1/12 18:30	1.079	1.793	1.168	2.025	1.404	0.561	1.025	0.952	NNW	6.2	無
2017/1/12 18:40	1.075	1.791	1.168	2.025	1.405	0.559	1.027	0.952	NNW	6.5	無
2017/1/12 18:50	1.078	1.790	1.167	2.026	1.403	0.560	1.025	0.953	NNW	6.5	無
2017/1/12 19:00	1.075	1.793	1.167	2.024	1.404	0.558	1.026	0.954	NNW	6.2	無
2017/1/12 19:10	1.075	1.793	1.166	2.027	1.403	0.560	1.025	0.951	NNW	6.3	無
2017/1/12 19:20	1.076	1.790	1.167	2.025	1.404	0.559	1.027	0.955	NNW	6.3	無
2017/1/12 19:30	1.076	1.790	1.167	2.024	1.402	0.560	1.024	0.953	NNW	6.7	無
2017/1/12 19:40	1.077	1.789	1.167	2.027	1.404	0.560	1.026	0.951	NNW	8.0	無
2017/1/12 19:50	1.074	1.789	1.167	2.024	1.403	0.559	1.025	0.952	NNW	7.7	無
2017/1/12 20:00	1.079	1.789	1.167	2.027	1.402	0.559	1.026	0.952	NNW	7.1	無
2017/1/12 20:10	1.075	1.792	1.169	2.026	1.404	0.562	1.025	0.954	NW	6.2	無
2017/1/12 20:20	1.077	1.791	1.167	2.026	1.402	0.560	1.025	0.952	WNW	1.7	無
2017/1/12 20:30	1.078	1.789	1.168	2.024	1.404	0.560	1.025	0.954	WNW	1.7	無
2017/1/12 20:40	1.077	1.790	1.168	2.024	1.405	0.562	1.023	0.954	WNW	2.0	無
2017/1/12 20:50	1.077	1.789	1.168	2.026	1.405	0.560	1.025	0.952	SW	0.9	無
2017/1/12 21:00	1.079	1.791	1.168	2.023	1.403	0.560	1.026	0.952	WNW	1.7	無
2017/1/12 21:10	1.079	1.791	1.166	2.025	1.402	0.558	1.025	0.951	*	CALM	無
2017/1/12 21:20	1.079	1.790	1.168	2.022	1.403	0.560	1.026	0.952	SSE	2.8	無
2017/1/12 21:30	1.078	1.787	1.168	2.026	1.401	0.560	1.025	0.954	SSW	3.5	無
2017/1/12 21:40	1.078	1.788	1.167	2.024	1.402	0.561	1.024	0.954	SSW	3.8	無
2017/1/12 21:50	1.077	1.788	1.167	2.025	1.403	0.561	1.025	0.953	SSW	3.6	無
2017/1/12 22:00	1.078	1.789	1.168	2.025	1.403	0.562	1.026	0.953	SSW	2.9	無
2017/1/12 22:10	1.078	1.790	1.169	2.025	1.404	0.560	1.026	0.955	S	2.2	無
2017/1/12 22:20	1.079	1.791	1.167	2.024	1.405	0.560	1.024	0.953	S	4.4	無
2017/1/12 22:30	1.079	1.788	1.168	2.029	1.402	0.561	1.025	0.953	S	4.2	無
2017/1/12 22:40	1.079	1.789	1.168	2.025	1.403	0.560	1.024	0.953	S	3.8	無
2017/1/12 22:50	1.077	1.787	1.167	2.025	1.402	0.561	1.025	0.954	SSW	4.0	無
2017/1/12 23:00	1.081	1.790	1.167	2.028	1.403	0.561	1.025	0.954	SW	5.5	無
2017/1/12 23:10	1.079	1.789	1.168	2.026	1.403	0.562	1.026	0.952	SW	4.5	無
2017/1/12 23:20	1.081	1.790	1.169	2.027	1.405	0.561	1.026	0.954	SW	3.8	無
2017/1/12 23:30	1.080	1.790	1.168	2.027	1.404	0.561	1.027	0.952	SW	2.8	有
2017/1/12 23:40	1.082	1.790	1.169	2.029	1.402	0.561	1.028	0.954	W	1.7	無
2017/1/12 23:50	1.081	1.794	1.171	2.031	1.404	0.563	1.027	0.952	WSW	2.6	無
2017/1/13 0:00	1.081	1.792	1.171	2.031	1.406	0.561	1.028	0.954	SW	4.5	有
2017/1/13 0:10	1.083	1.793	1.172	2.030	1.406	0.562	1.026	0.954	SW	6.6	有
2017/1/13 0:20	1.085	1.793	1.171	2.028	1.406	0.565	1.027	0.954	SW	6.5	有
2017/1/13 0:30	1.084	1.791	1.175	2.031	1.407	0.562	1.029	0.953	WSW	8.5	有
2017/1/13 0:40	1.085	1.796	1.175	2.030	1.407	0.565	1.027	0.953	WSW	6.8	有
2017/1/13 0:50	1.084	1.795	1.173	2.029	1.408	0.565	1.028	0.955	SW	6.7	有
2017/1/13 1:00	1.084	1.793	1.174	2.031	1.408	0.564	1.028	0.954	WSW	6.8	有

\*無風の為計取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記  
H28.1.12 11:20~16:20 MP-6 定期点検に伴い代替測定実施

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

6/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/1/13 1:10	1.085	1.796	1.175	2.031	1.403	0.567	1.027	0.954	WSW	7.5	有
2017/1/13 1:20	1.086	1.796	1.174	2.030	1.405	0.568	1.028	0.956	SW	7.1	有
2017/1/13 1:30	1.085	1.793	1.175	2.032	1.406	0.566	1.028	0.954	SW	7.4	無
2017/1/13 1:40	1.081	1.791	1.172	2.032	1.407	0.566	1.028	0.954	SW	8.1	無
2017/1/13 1:50	1.083	1.788	1.172	2.031	1.405	0.564	1.027	0.956	WSW	7.3	無
2017/1/13 2:00	1.082	1.792	1.171	2.029	1.402	0.564	1.026	0.954	W	7.0	無
2017/1/13 2:10	1.079	1.791	1.171	2.026	1.401	0.566	1.028	0.955	W	7.3	無
2017/1/13 2:20	1.080	1.789	1.170	2.028	1.399	0.565	1.028	0.954	W	7.5	無
2017/1/13 2:30	1.078	1.788	1.167	2.025	1.401	0.564	1.027	0.954	WNW	7.8	無
2017/1/13 2:40	1.076	1.788	1.168	2.025	1.400	0.562	1.025	0.956	NW	6.5	無
2017/1/13 2:50	1.077	1.786	1.168	2.025	1.403	0.560	1.028	0.952	NW	8.8	無
2017/1/13 3:00	1.078	1.784	1.169	2.023	1.401	0.562	1.025	0.951	NNW	6.5	無
2017/1/13 3:10	1.076	1.786	1.165	2.023	1.401	0.562	1.025	0.954	NNW	7.1	無
2017/1/13 3:20	1.078	1.787	1.166	2.023	1.399	0.560	1.025	0.953	NNW	7.9	無
2017/1/13 3:30	1.077	1.783	1.164	2.021	1.398	0.559	1.028	0.951	NNW	7.0	無
2017/1/13 3:40	1.076	1.786	1.163	2.023	1.399	0.560	1.026	0.954	NNW	6.3	無
2017/1/13 3:50	1.077	1.783	1.162	2.021	1.400	0.559	1.024	0.953	NNW	7.5	無
2017/1/13 4:00	1.076	1.784	1.164	2.025	1.396	0.560	1.026	0.953	NNW	7.1	無
2017/1/13 4:10	1.076	1.787	1.165	2.023	1.398	0.559	1.025	0.952	NNW	7.8	無
2017/1/13 4:20	1.078	1.787	1.166	2.023	1.399	0.560	1.024	0.951	N	7.3	無
2017/1/13 4:30	1.075	1.786	1.165	2.020	1.398	0.558	1.024	0.953	NNW	7.4	無
2017/1/13 4:40	1.076	1.786	1.165	2.022	1.397	0.558	1.024	0.954	N	7.4	無
2017/1/13 4:50	1.076	1.786	1.165	2.022	1.396	0.558	1.026	0.953	N	6.0	無
2017/1/13 5:00	1.075	1.786	1.165	2.024	1.399	0.560	1.025	0.953	N	5.9	無
2017/1/13 5:10	1.075	1.781	1.163	2.025	1.397	0.558	1.025	0.952	N	6.7	無
2017/1/13 5:20	1.075	1.782	1.164	2.029	1.396	0.558	1.026	0.952	N	4.7	無
2017/1/13 5:30	1.074	1.781	1.164	2.023	1.396	0.558	1.025	0.951	N	4.5	無
2017/1/13 5:40	1.075	1.781	1.167	2.024	1.396	0.558	1.025	0.952	NNE	5.1	無
2017/1/13 5:50	1.072	1.783	1.166	2.024	1.393	0.558	1.023	0.952	NNE	5.7	無
2017/1/13 6:00	1.075	1.783	1.163	2.022	1.397	0.556	1.026	0.952	N	6.0	無
2017/1/13 6:10	1.073	1.785	1.164	2.024	1.396	0.557	1.025	0.952	N	7.2	無
2017/1/13 6:20	1.074	1.782	1.164	2.026	1.395	0.557	1.024	0.950	N	7.7	無
2017/1/13 6:30	1.074	1.785	1.166	2.024	1.395	0.558	1.025	0.952	N	8.4	無
2017/1/13 6:40	1.074	1.784	1.163	2.022	1.395	0.558	1.025	0.949	N	7.8	無
2017/1/13 6:50	1.072	1.781	1.164	2.023	1.394	0.557	1.024	0.949	N	7.3	無
2017/1/13 7:00	1.073	1.782	1.164	2.022	1.396	0.559	1.025	0.952	N	7.6	無
2017/1/13 7:10	1.073	1.783	1.164	2.020	1.395	0.558	1.024	0.951	N	8.2	無
2017/1/13 7:20	1.073	1.782	1.164	2.023	1.396	0.558	1.025	0.950	N	7.7	無
2017/1/13 7:30	1.071	1.781	1.163	2.022	1.395	0.559	1.024	0.949	NNE	7.5	無
2017/1/13 7:40	1.073	1.781	1.163	2.022	1.394	0.557	1.023	0.950	N	7.7	無
2017/1/13 7:50	1.073	1.780	1.164	2.023	1.395	0.557	1.025	0.951	N	7.1	無
2017/1/13 8:00	1.073	1.780	1.165	2.021	1.396	0.559	1.023	0.951	N	7.2	無
2017/1/13 8:10	1.073	1.780	1.166	2.026	1.393	0.559	1.026	0.952	N	6.9	無
2017/1/13 8:20	1.072	1.784	1.164	2.025	1.393	0.559	1.025	0.952	N	7.3	無
2017/1/13 8:30	1.073	1.782	1.170	2.023	1.395	0.558	1.026	0.951	N	7.0	無
2017/1/13 8:40	1.073	1.780	1.167	2.024	1.396	0.558	1.026	0.950	N	6.8	無
2017/1/13 8:50	1.074	1.784	1.167	2.024	1.396	0.556	1.025	0.952	N	6.8	無
2017/1/13 9:00	1.075	1.783	1.166	2.024	1.397	0.557	1.024	0.951	NNW	6.9	無
2017/1/13 9:10	1.077	1.783	1.166	2.023	1.396	0.557	1.026	0.953	NNW	6.0	無
2017/1/13 9:20	1.077	1.779	1.169	2.025	1.399	0.560	1.024	0.951	NNW	5.3	無
2017/1/13 9:30	1.076	1.785	1.170	2.023	1.400	0.560	1.026	0.953	N	4.4	無
2017/1/13 9:40	1.078	1.785	1.169	2.024	1.399	0.559	1.027	0.952	N	6.4	無
2017/1/13 9:50	1.077	1.784	1.168	2.025	1.396	0.559	1.025	0.951	N	6.6	無
2017/1/13 10:00	1.077	1.790	1.170	2.026	1.398	0.559	1.027	0.952	N	7.3	無

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/1/12 15:00	0.015	1	2
2017/1/12 15:30	0.015	1	2
2017/1/12 16:00	0.015	1	2
2017/1/12 16:30	0.015	1	2
2017/1/12 17:00	0.015	1	2
2017/1/12 17:30	0.015	1	2
2017/1/12 18:00	0.015	1	2
2017/1/12 18:30	0.015	1	2
2017/1/12 19:00	0.015	1	2
2017/1/12 19:30	0.015	1	2
2017/1/12 20:00	0.015	1	2
2017/1/12 20:30	0.015	1	2
2017/1/12 21:00	0.015	1	2
2017/1/12 21:30	0.015	1	2
2017/1/12 22:00	0.015	1	2
2017/1/12 22:30	0.015	1	2
2017/1/12 23:00	0.015	1	2
2017/1/12 23:30	0.015	1	2
2017/1/13 0:00	0.015	1	2
2017/1/13 0:30	0.015	1	2
2017/1/13 1:00	0.015	1	2
2017/1/13 1:30	0.015	1	2
2017/1/13 2:00	0.015	1	2
2017/1/13 2:30	0.015	1	2
2017/1/13 3:00	0.015	1	2
2017/1/13 3:30	0.015	1	2
2017/1/13 4:00	0.015	1	2
2017/1/13 4:30	0.015	1	2
2017/1/13 5:00	0.015	1	2
2017/1/13 5:30	0.015	1	2
2017/1/13 6:00	0.015	1	2
2017/1/13 6:30	0.015	1	2
2017/1/13 7:00	0.015	1	2
2017/1/13 7:30	0.015	1	2
2017/1/13 8:00	0.015	1	2
2017/1/13 8:30	0.015	1	2
2017/1/13 9:00	0.015	1	2
2017/1/13 9:30	0.015	1	2
2017/1/13 10:00	0.015	1	2

2017年1月13日

栗中南栗物処理施設周辺 サブドレン水抜き分析結果

1-131 (Bq/l)

Table with columns for date (12/25 to 1/12) and measurement values for various locations (1 to 13). Values are in Bq/l.

CS-134 (Bq/l)

Table with columns for date (12/25 to 1/12) and measurement values for various locations (1 to 13). Values are in Bq/l.

CS-137 (Bq/l)

Table with columns for date (12/25 to 1/12) and measurement values for various locations (1 to 13). Values are in Bq/l.

※1-はサンプリング・測定を継続してはいないことを示す。
※2-は①が検出不可となったため、地下水の位置として測定し、翌1回程度の頻度で測定。(2011/4/20-)
※3-は①が検出不可となったため、地下水の位置として測定し、翌1回程度の頻度で測定。(2011/5/28-)

8/8

- ＜測定箇所＞
①4号7/8号風筒内
②プロセスマシナリ本家
③プロセスマシナリ本家
④プロセスマシナリ本家
⑤精製水供給設備管理用風筒内
⑥サイディング風筒内
⑦検知工作用風筒 西側
⑧風筒内滞留水後部風筒内
⑨サイディング風筒内

17:32 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/4

(第25条-15136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13日 16時52分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- プラント関連パラメータ [1月13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13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11日~12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12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 12月5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10日]
- 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 1月12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



2/14

(重要事項)  
 各計測値については、計測やその後の事故調査の影響を勘別して、異常の発見は即時  
 報告を要するものとする。正しく測定が行われていない同様の異常は計測値も正  
 確にない。アラームの発生を抑制する。このように計測値の不正か否かを判  
 断し、アラームの抑制は慎重に行われなければならない。計測値の不正は、計測  
 値の不正に起因している。

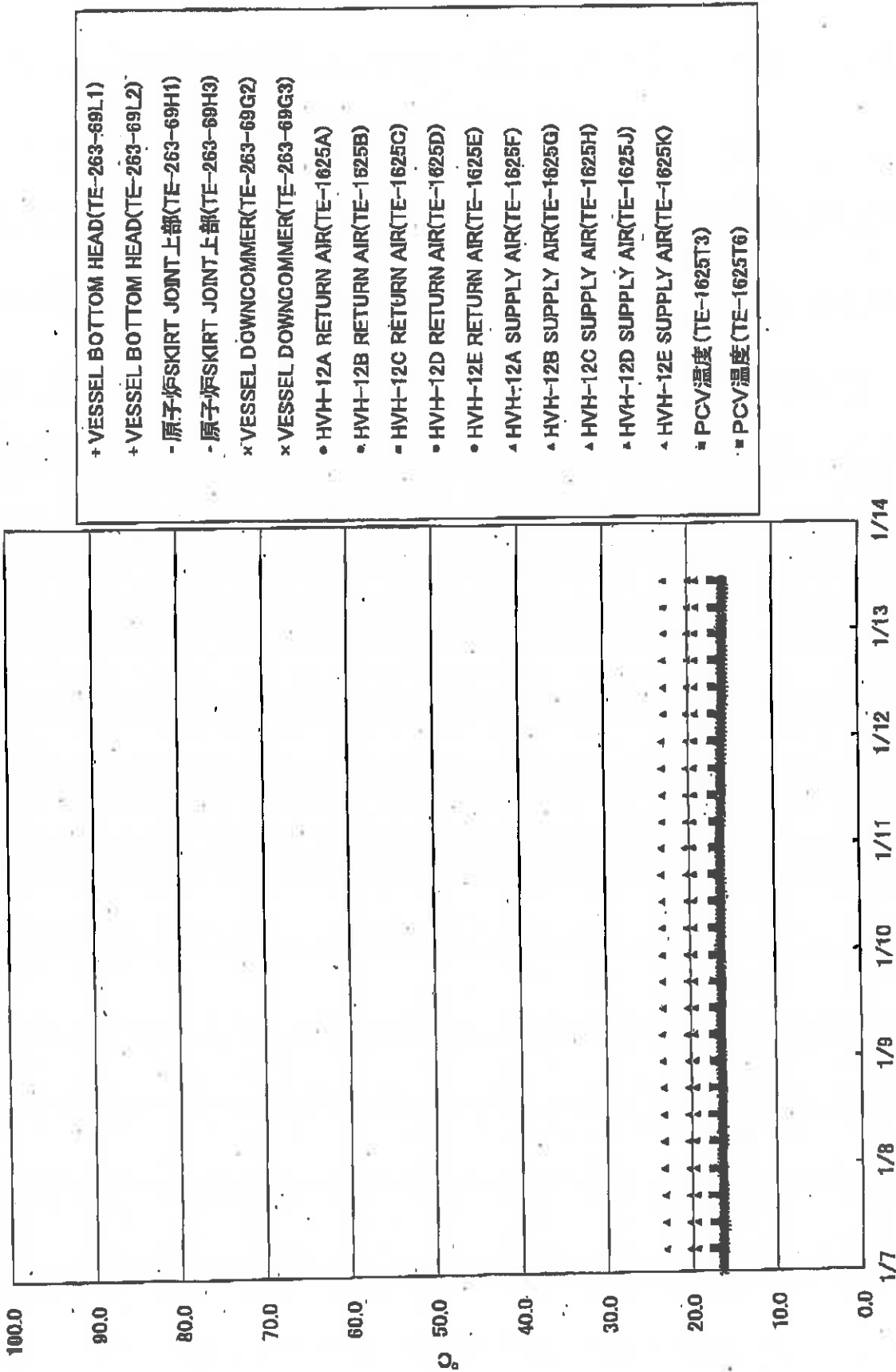
福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ  
 2017年1月13日 11:00 現在

	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 (1/13 11:00 現在)	給水系: 2.1m <sup>3</sup> /h CS系: 2.4m <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	給水系: 2.0m <sup>3</sup> /h CS系: 2.6m <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 各部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 16.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.8°C (1/13 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 19.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 17.6°C (1/13 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 19.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 18.7°C RPV上部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 17.5°C (1/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HMH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 16.3°C HMH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 16.7°C (1/13 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 19.6°C SUPPLY AIR D/W COOLER HMH2-16B (TE-16-114G#1): 19.6°C (1/13 11:00 現在)	格納容器上部空気温度 (TE-16-114A): 18.5°C 格納容器下部供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.0°C (1/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.59kPa g (1/13 11:00 現在)	4.59kPa g (1/13 11:00 現在)	0.26kPa g (1/13 11:00 現在)	
蒸気封入流量 ※3	RPV: 28.66Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	RPV: 14.88Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	RPV: 16.89Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	17.25m <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	20.16m <sup>3</sup> /h (1/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (1/13 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (1/13 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.05vol% (1/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成割能温度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.30E-04 検出限界値 5.80E-04 B系: 指示値 1.38E-03 検出限界値 4.60E-04 (1/13 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 (1/13 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 (1/13 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	19.1°C (1/13 11:00 現在)	20.5°C (1/13 11:00 現在)	19.9°C (1/13 11:00 現在)	14.6°C (1/13 11:00 現在)
FPC 及び Y-物 水位	3.34m (1/13 11:00 現在)	4.35m (1/13 11:00 現在)	2.94m (1/13 11:00 現在)	29.66X100mm (1/13 11:00 現在)

※1: 格納容器内の水素濃度は、0.05vol%と設定する。0.05vol%を超えて格納容器は、排気装置により水素濃度を低下させる(格納容器)  
 ※2: 格納容器内の水素濃度は、Xe135の濃度を示す。Xe135の濃度は、格納容器内の水素濃度を示す。  
 ※3: 格納容器内の水素濃度は、格納容器内の水素濃度を示す。格納容器内の水素濃度は、格納容器内の水素濃度を示す。  
 ※4: 格納容器内の水素濃度は、格納容器内の水素濃度を示す。

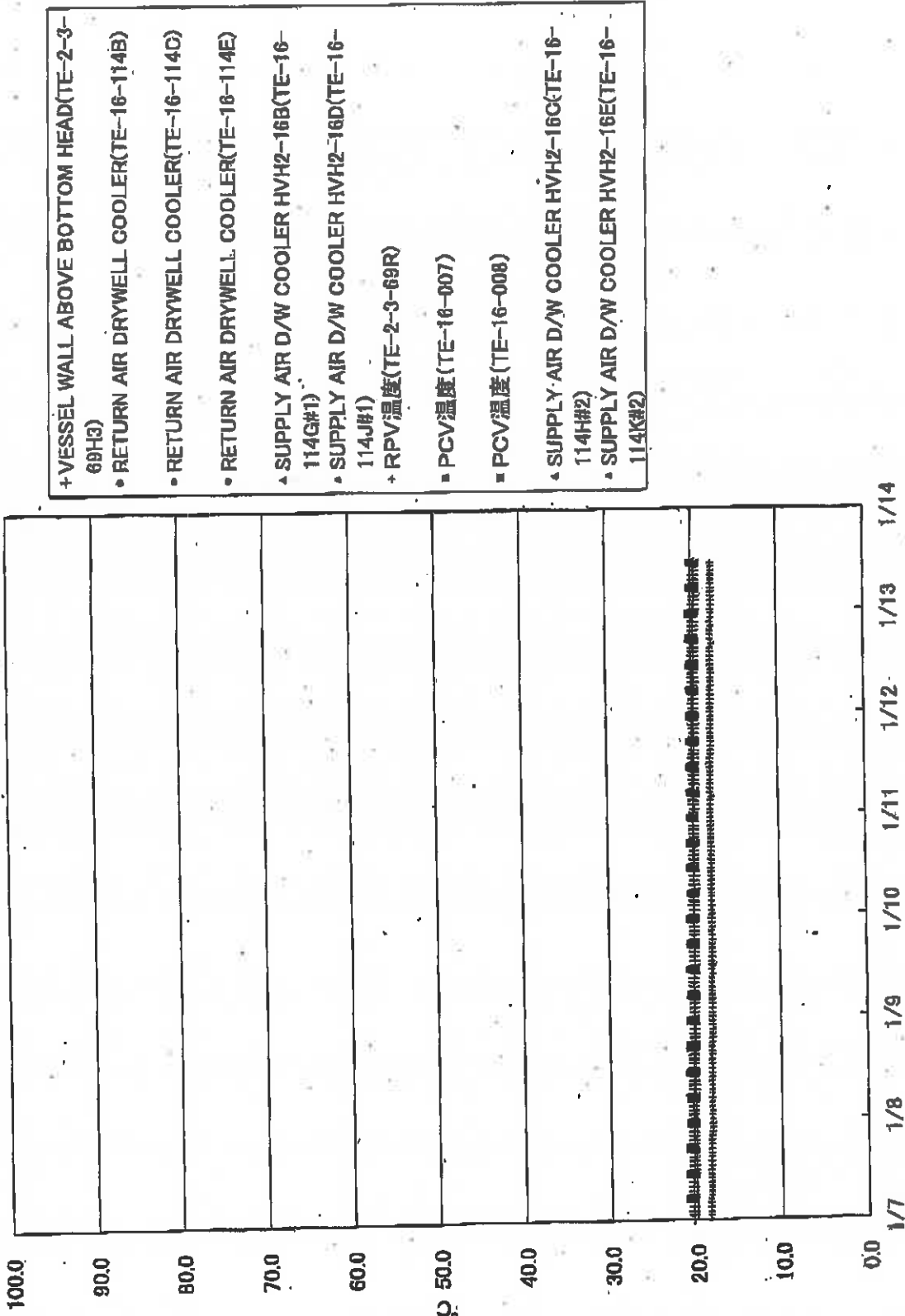
3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ

100.0		+ RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
90.0		+ RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
80.0		+ RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
70.0		- 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)
60.0		● 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)
50.0		● 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)
40.0		▲ 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-16-114G#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)
20.0		■ PCV温度(TE-16-002)
		■ PCV温度(TE-16-004)
10.0		
0.0		
	1/7	
	1/8	
	1/9	
	1/10	
	1/11	
	1/12	
	1/13	
	1/14	

6/14

## 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 9:00	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2017/1/13 9:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/1/13 9:20	0.7	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2017/1/13 9:30	0.7	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/1/13 9:40	0.8	<0.01	晴れ	N	3.7
西門	2017/1/13 9:50	0.7	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/1/13 10:00	0.8	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/1/13 10:10	0.8	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/1/13 10:20	0.8	<0.01	晴れ	N	3.7
西門	2017/1/13 10:30	0.7	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/1/13 10:40	0.8	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/1/13 10:50	0.7	<0.01	晴れ	N	3.0
西門	2017/1/13 11:00	0.7	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2017/1/13 11:10	0.7	<0.01	晴れ	N	4.5
西門	2017/1/13 11:20	0.7	<0.01	晴れ	N	4.3
西門	2017/1/13 11:30	0.8	<0.01	晴れ	N	4.2
西門	2017/1/13 11:40	0.7	<0.01	晴れ	NNE	3.9
西門	2017/1/13 11:50	0.8	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2017/1/13 12:00	0.8	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/1/13 12:10	0.7	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2017/1/13 12:20	0.7	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2017/1/13 12:30	0.7	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2017/1/13 12:40	0.7	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2017/1/13 12:50	0.7	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2017/1/13 13:00	0.8	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2017/1/13 13:10	0.7	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/1/13 13:20	0.8	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/1/13 13:30	0.7	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2017/1/13 13:40	0.8	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2017/1/13 13:50	0.8	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2017/1/13 14:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2017/1/13 14:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2017/1/13 14:20	0.7	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/1/13 14:30	0.8	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2017/1/13 14:40	0.7	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2017/1/13 14:50	0.7	<0.01	曇り	N	2.6
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	2.8
西門	2017/1/13 16:00	0.8	<0.01	曇り	N	3.0

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)

7/4

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 9:00	1.075	1.783	1.166	2.024	1.397	0.557	1.024	0.951	NNW	6.9	無
2017/1/13 9:10	1.077	1.783	1.168	2.023	1.396	0.557	1.026	0.953	NNW	6.0	無
2017/1/13 9:20	1.077	1.779	1.169	2.025	1.399	0.560	1.024	0.951	NNW	5.3	無
2017/1/13 9:30	1.076	1.785	1.170	2.023	1.400	0.560	1.026	0.953	N	4.4	無
2017/1/13 9:40	1.078	1.785	1.169	2.024	1.399	0.559	1.027	0.952	N	6.4	無
2017/1/13 9:50	1.077	1.784	1.168	2.025	1.396	0.559	1.025	0.951	N	6.6	無
2017/1/13 10:00	1.077	1.780	1.170	2.026	1.398	0.559	1.027	0.952	N	7.3	無
2017/1/13 10:10	1.077	1.789	1.170	2.025	1.402	0.559	1.024	0.953	N	6.4	無
2017/1/13 10:20	1.078	1.784	1.174	2.025	1.400	0.558	1.024	0.952	N	6.7	無
2017/1/13 10:30	1.080	1.782	1.173	2.026	1.400	0.558	1.022	0.953	NNE	6.9	無
2017/1/13 10:40	1.077	1.784	1.172	2.029	1.404	0.558	1.024	0.951	N	6.7	無
2017/1/13 10:50	1.068	1.784	1.171	2.025	1.403	0.600	1.023	0.954	NNE	5.2	無
2017/1/13 11:00	1.078	1.783	1.170	2.027	1.400	0.600	1.024	0.954	N	7.1	無
2017/1/13 11:10	1.081	1.768	1.171	2.026	1.401	0.600	1.024	0.953	N	7.9	無
2017/1/13 11:20	1.082	1.777	1.173	2.027	1.406	0.600	1.026	0.954	N	7.6	無
2017/1/13 11:30	1.081	1.791	1.164	2.028	1.404	0.600	1.026	0.953	N	7.3	無
2017/1/13 11:40	1.082	1.785	1.164	2.028	1.404	0.600	1.026	0.955	N	6.6	無
2017/1/13 11:50	1.081	1.792	1.169	2.028	1.402	0.600	1.026	0.952	NNE	7.0	無
2017/1/13 12:00	1.081	1.788	1.173	2.030	1.407	0.600	1.024	0.954	N	7.4	無
2017/1/13 12:10	1.081	1.787	1.173	2.028	1.406	0.600	1.025	0.954	N	7.5	無
2017/1/13 12:20	1.083	1.790	1.171	2.029	1.408	0.600	1.023	0.955	N	6.6	無
2017/1/13 12:30	1.083	1.789	1.172	2.029	1.406	0.600	1.025	0.953	N	6.8	無
2017/1/13 12:40	1.081	1.789	1.175	2.030	1.408	0.600	1.025	0.952	N	7.4	無
2017/1/13 12:50	1.081	1.788	1.172	2.029	1.405	0.600	1.027	0.954	N	6.0	無
2017/1/13 13:00	1.083	1.786	1.174	2.030	1.408	0.600	1.025	0.953	N	6.7	無
2017/1/13 13:10	1.080	1.771	1.177	2.028	1.407	0.600	1.026	0.954	N	5.7	無
2017/1/13 13:20	1.082	1.770	1.176	2.030	1.408	0.600	1.026	0.954	NNW	6.1	無
2017/1/13 13:30	1.080	1.787	1.174	2.029	1.410	0.700	1.026	0.954	N	5.7	無
2017/1/13 13:40	1.084	1.791	1.175	2.031	1.409	0.600	1.027	0.953	NNW	5.8	無
2017/1/13 13:50	1.082	1.792	1.172	2.032	1.407	0.600	1.027	0.953	NNW	6.4	無
2017/1/13 14:00	1.081	1.790	1.175	2.029	1.408	0.600	1.027	0.953	NNW	4.6	無
2017/1/13 14:10	1.082	1.792	1.175	2.030	1.408	0.600	1.027	0.951	NNW	4.9	無
2017/1/13 14:20	1.081	1.794	1.174	2.034	1.408	0.700	1.030	0.954	N	4.9	無
2017/1/13 14:30	1.081	1.789	1.177	2.030	1.407	0.600	1.028	0.954	N	4.8	無
2017/1/13 14:40	1.080	1.790	1.174	2.030	1.407	0.600	1.027	0.954	N	4.7	無
2017/1/13 14:50	1.084	1.791	1.176	2.027	1.406	0.700	1.027	0.955	N	5.1	無
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

H29.1.13 10:50~16:00 MP-8 定期点検に伴い代替測定実施

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 8:00	0.015	1	2
2017/1/13 9:30	0.015	1	2
2017/1/13 10:00	0.015	1	2
2017/1/13 10:30	0.015	1	2
2017/1/13 11:00	0.015	1	2
2017/1/13 11:30	0.015	1	2
2017/1/13 12:00	0.015	1	2
2017/1/13 12:30	0.015	1	2
2017/1/13 13:00	0.015	1	2
2017/1/13 13:30	0.015	1	2
2017/1/13 14:00	0.015	1	2
2017/1/13 14:30	0.015	1	2
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

8/14

9/14

# 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							
	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日
採取日	7:00	7:00	7:00	※	7:10	7:00	7:00	6:40	8:05	7:37	※	6:55	9:20	6:45
採取時刻	0	0	2.5	15.5	0	0	0	0	0	2.5	15.5	0	0	0
降雨量 (mm/日)	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	解析中	解析中
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.7)	0.72	ND(0.7)	※	ND(0.7)	1.4	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	※	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)
Cs-134 (約2年)	3.6	6.3	3.9	※	3.9	8.9	6.1	ND(0.8)	ND(0.7)	0.92	※	2.6	1.5	1.6
Cs-137 (約30年)	ND(4.0)	7.2	8.5	※	5.3	11	13	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.3)	※	4.2	ND(4.0)	ND(3.7)
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.9)	-	-	-	-	-	-	8.1	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口						C排水路 35m盤							
	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日
採取日	7:00	7:00	7:00	※	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:07	※	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	2.5	15.5	0	0	0	0	0	2.5	15.5	0	0	0
降雨量 (mm/日)	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	解析中	解析中
流量 (m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.6)	ND(0.8)	ND(0.7)	※	ND(0.8)	0.85	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.9)	※	ND(0.8)	ND(0.4)	ND(0.8)
Cs-134 (約2年)	2.7	2.5	2.3	※	7.0	4.8	4.4	ND(0.9)	ND(0.9)	ND(1.0)	※	ND(0.8)	0.88	ND(0.9)
Cs-137 (約30年)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.3)	※	10	6.3	8.3	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.3)	※	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.7)
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-	ND(7.8)	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は1月12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。

※悪天候により採取中止。



10/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/5)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.1-8	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														
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号機 ウエルポイン 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(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号機 ウエル 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(注)	3号機 ウエル 汲み上げ水
採取日					1月11日										
採取時刻					7:50										
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β					35,000										
H-3(約12年)					1,100										
Sr-90(約29年)															

\* 太枠内が今回公表データ。他は1月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γ測定に測定。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/5)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)	Sb-125(約3年)	その他	γ
採取日	1月12日	7:12	ND(0.34)	ND(0.42)	ND		
採取時刻							
塩素(単位: ppm)							
Cs-134(約2年)							
Cs-137(約30年)							
Sb-125(約3年)							
その他							
γ							
全β							
H-3(約12年)							
Sr-90(約29年)							

採取日	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	Sb-125(約3年)	その他	γ	12号機 ウエル中心 表外上排水		23号機 ウエル 表外上排水		24号機 ウエル 表外上排水							
								No.2 1月12日	No.2 1月12日	No.2-3 1月12日	No.2-5 1月12日	No.2-6 1月12日	No.2-7 1月12日	No.2-8 1月12日	No.3 1月12日	No.3-2 1月12日	No.3-3 1月12日	No.3-4 1月12日	No.3-5 1月12日
採取日	1月12日	7:27	ND(0.47)	ND(0.54)	ND			8:35	8:19	8:52	7:57	9:00	7:44	8:02	8:19	7:29	7:25	8:30	
採取時刻										600							340		
塩素(単位: ppm)										ND(0.37)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.47)	ND(1.8)	7.8	ND(1.2)			
Cs-134(約2年)										ND(0.34)	ND(0.37)	ND(0.42)	ND(0.51)	10	86	5.2			
Cs-137(約30年)										ND(0.54)	ND(0.47)	ND(0.51)	ND	ND	ND	ND			
Sb-125(約3年)										ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
その他																			
γ																			
全β										350	6,300	450	380	1,500	3,600	ND(18)	24	22	
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	分析中	
Sr-90(約29年)																			

\* NDは検出限界値未満を意味し、「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。

11/14

12/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/5)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	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 (遠水壁前)	福島第一 1号機 取水口 (遠水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遠水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遠水壁前)	福島第一 南放水口 付近	福島第一 港湾内 東側	検測則 ※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日			12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日		
採取時刻			7:35	7:35	6:50	7:08	7:08	7:08	8:18	8:18		
Cs-134 (約2年)			ND(0.39)	ND(0.39)	0.66	0.62	0.62	0.62	ND(0.45)	ND(0.45)	60	10
Cs-137 (約30年)			0.47	0.47	3.3	3.2	3.2	3.2	ND(0.52)	ND(0.52)	90	10
全β			ND(15)	ND(15)	17	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(16)	ND(16)	60,000	10,000
H-3 (約12年)			2.1	2.1	18	40	40	40	1.8	1.8	30	10
Sr-90 (約29年)			ND(0.13)	ND(0.13)	0.45	0.51	0.51	0.51	0.014	0.014		

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	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	検測則 ※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日			12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日		
採取時刻			8:28	8:28	6:54	6:54	6:54	6:54	6:54	6:54		
Cs-134 (約2年)			ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	60	10
Cs-137 (約30年)			0.49	0.49	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	90	10
全β			ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	60,000	10,000
H-3 (約12年)			ND(1.7)	ND(1.7)	12	12	12	12	12	12	30	10
Sr-90 (約29年)			0.028	0.028	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28		

\* 本枠内が今回公表データ。他は12月6日、9日、13日にお知らせ済み。  
 \* 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第六類: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])

13/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/5)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 物揚場前	福島第一 取水口内北側 (東浜線北側)	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*	福島第一 港湾内 東側	※ 伊藤則 告示濃度 限度	※ WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月10日	1月10日	1月10日	1月10日	1月10日	1月10日	1月10日	1月10日			
採取時刻	8:00	7:37	7:24	6:50	7:15	7:10	7:01	7:10			
Cs-134 (約2年)	ND(0.73)	ND(0.43)	ND(0.50)	ND(0.46)	ND(0.97)	0.59	ND(0.50)	ND(0.59)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.86)	ND(0.45)	0.67	2.1	3.3	4.0	3.5	ND(0.71)		90	10
全β	17	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	20	ND(18)	9.7			
H-3 (約12年)	ND(1.5)	3.0	ND(1.5)	8.9	9.5	1.1	1.1	ND(1.8)		80,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-		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	※ 伊藤則 告示濃度 限度	※ WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日											
採取時刻											
Cs-134 (約2年)										60	10
Cs-137 (約30年)										90	10
全β										60,000	10,000
H-3 (約12年)										30	10
Sr-90 (約29年)											

\* 太枠内が今回公表データ。他は1月11日にお知らせ済み。  
 \* 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])

\* 1 台風10号の影響により、試料採取地点の安全が確保できないため、1~4号機放水口から南側に約330m地点において試料を採取。(2016年9月14日~)

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/5)海水

単位: Bq/L

採取時刻	福島第一 5,6号機 放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (深瀬北側)	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	福島第一 港湾内 東側	炉冷却 告示濃度 限度*	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日		
採取時刻	7:08	6:50	7:35	7:17	7:20	7:25		8:06	8:10		
Cs-134 (約2年)	ND(0.58)	ND(0.60)	ND(0.61)	ND(0.45)	ND(0.53)	ND(0.55)		ND(0.35)	ND(0.26)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.88	0.82	3.0	2.5	2.4	1.8		ND(0.38)	0.84	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	17	ND(17)	ND(17)		ND(17)	ND(18)	50,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10
Si-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-		-	-		

単位: Bq/L

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	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	炉冷却 告示濃度 限度*	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日	1月12日		
採取時刻	8:13	8:15	8:08	7:38	7:48	7:51	7:53	7:56	7:59		
Cs-134 (約2年)	ND(0.30)	ND(0.29)	ND(0.31)	ND(0.81)	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(0.71)	ND(0.75)	ND(0.84)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.68	0.60	0.97	1.9	ND(0.58)	ND(0.76)	ND(0.67)	ND(0.67)	ND(0.78)	90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	50,000	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>の濃度をBq/Lに換算した値を記載])

14/14