

9:00 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15563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 3月20日 8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	

- 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

本日8時30分頃、福島第一原子力発電所構内G7タンクエリアにおいて、当該タンクエリア付近の堰の外側に設置されている配管から、30秒に1滴程度で水が滴下していることを、タンクパトロール中の協力企業作業員が発見しました。

このため、当該滴下箇所の下部に受け皿を設置しました。  
現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。

【公表区分：C】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



10:09

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

//

(第25条-15564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 3月20日 10時03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

第25条-15563報でお知らせした、G7タンクエリア付近の堰の外側に設置されている配管からの滴下事象について、その後の状況をお知らせします。

当社社員が現場を確認したところ、当該配管は、G4南雨水受けタンクから淡水化RO設備に移送するために施工中の配管であり、当該施工箇所の端部からの滴下であることを確認しました。

滴下した水は、耐圧試験を実施した際のろ過水の残水であると判断しました。

【公表区分：その他】

滴下した水は汚染水でないことから、公表区分を「C」から「その他」に変更した。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

10:48

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15565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 3月20日 10時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した件について、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。

・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 3月19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

2/2

地下水貯水槽観測孔 分析結果(2017年3月19日分)

地下水貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻				7:59				7:52				7:46		
全ベータ(Bq/L)				ND(22)				ND(22)				ND(22)		

地下水貯水槽観測孔(iv)						
	A15	A16	A17	A18	A19	B3
採取時刻		7:39				
全ベータ(Bq/L)		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。

様式 8-1 (1/2)

10:48

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15566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 3月20日 / 10時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)

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

地下水バイパス一時貯留タンクグループ1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、3月21日に海洋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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

[採取日 3月8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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

	Gr1(グループ1)		Gr2(グループ2)		Gr3(グループ3)		運用目録	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日	2017年3月8日	2017年3月8日							
採取時刻	10:23	10:23							
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	1,860	1,860							
セシウム134	ND(0.56)	ND(0.63)					60	10	
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.67)					90	30	
その他ガンマ核種	検出なし	検出なし							
全ベータ	ND(0.72)	ND(0.62)							
トリチウム	130	140					1,500	10,000	

\* 第三者機関: 日本分析センター

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

(注) 運用目録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「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)。

2/2

11-19

様式 8-1 (1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-15567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 8月20日 11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項口)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

## 4. 発生事象と対応の概要

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [3月20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 [3月20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 3月19日]
- ・昨日(3月19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3月20日 5:00 現在

(注) 本表は、本発電所の運転状況に応じて、各パラメータの値が変動する場合があります。また、本表に記載のないパラメータは、本発電所の運転状況に応じて、本表に記載のないパラメータの値が変動する場合があります。また、本表に記載のないパラメータは、本発電所の運転状況に応じて、本表に記載のないパラメータの値が変動する場合があります。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 1.5m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.5m <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	給水系 : 1.5m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.8m <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	給水系 : 1.5m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 感測温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 14.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 14.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 14.5°C (3/20 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 19.0°C (3/20 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 18.4°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.5°C RPV感測ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 17.0°C (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 14.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 14.5°C (3/20 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.5°C (3/20 5:00 現在)	格納容器空気循環器空気温度 (TE-16-114A) : 18.2°C 格納容器空気循環器空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.6°C (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.51kPa.g (3/20 5:00 現在)	3.67kPa.g (3/20 5:00 現在)	0.24kPa.g (3/20 5:00 現在)	
査察封入流量 ※3	RPV : 28.19Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	RPV : 13.56Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	RPV : 16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス循環システム 排気流量	20.2m <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	16.97Nm <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	19.97Nm <sup>3</sup> /h (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/20 5:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.06vol% (3/20 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.06vol% (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 Dx(135) ※2	A系 : 指示値 7.70E-04 検出限界値 5.50E-04 B系 : 指示値 1.41E-03 検出限界値 4.90E-04 (3/20 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 (3/20 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 (3/20 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.0°C (3/20 5:00 現在)	27.6°C (3/20 5:00 現在)	26.5°C (3/20 5:00 現在)	14.0°C (3/20 5:00 現在)
FPC 注水ノリ 水位	3.12m (3/20 5:00 現在)	4.26m (3/20 5:00 現在)	3.59m (3/20 5:00 現在)	44.87X100mm (3/20 5:00 現在)

※1 : 本表はマイクログラム単位で表示される。(本表は測定器の検定値に基づき、格納容器よりマイクス表示される値が示されている)  
 ※2 : 放射能濃度は毎立方メートルあたり1000ベクレル以下である。  
 ※3 : 放射能濃度は毎立方メートルあたり1000ベクレル以下である。  
 ※4 : 放射能濃度は毎立方メートルあたり1000ベクレル以下である。



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	2017/3/19 15:00	0.8	<0.01	曇り	ENE	1.9
西門	2017/3/19 15:10	0.8	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2017/3/19 15:20	0.8	<0.01	曇り	NE	1.2
西門	2017/3/19 15:30	0.8	<0.01	曇り	E	0.7
西門	2017/3/19 15:40	0.8	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/3/19 15:50	0.8	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/3/19 16:00	0.8	<0.01	曇り	S	1.2
西門	2017/3/19 16:10	0.8	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/3/19 16:20	0.8	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/3/19 16:30	0.8	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/3/19 16:40	0.8	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/3/19 16:50	0.8	<0.01	曇り	SSW	1.4
西門	2017/3/19 17:00	0.8	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2017/3/19 17:10	0.8	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/3/19 17:20	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/3/19 17:30	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/3/19 17:40	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/3/19 17:50	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2017/3/19 18:00	0.8	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2017/3/19 18:10	0.8	<0.01	曇り	WNW	2.6
西門	2017/3/19 18:20	0.8	<0.01	曇り	NW	3.1
西門	2017/3/19 18:30	0.8	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2017/3/19 18:40	0.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/3/19 18:50	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/3/19 19:00	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2017/3/19 19:10	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/3/19 19:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/3/19 19:30	0.8	<0.01	曇り	N	3.3
西門	2017/3/19 19:40	0.8	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2017/3/19 19:50	0.8	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2017/3/19 20:00	0.8	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/3/19 20:10	0.8	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/3/19 20:20	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2017/3/19 20:30	0.8	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/3/19 20:40	0.8	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/3/19 20:50	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/3/19 21:00	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/3/19 21:10	0.8	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/3/19 21:20	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/3/19 21:30	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 21:40	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 21:50	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/3/19 22:00	0.8	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/3/19 22:10	0.8	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/3/19 22:20	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 22:30	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 22:40	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 22:50	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/19 23:00	0.8	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/3/19 23:10	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2017/3/19 23:20	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/3/19 23:30	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/3/19 23:40	0.8	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/3/19 23:50	0.8	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/3/20 0:00	0.8	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/3/20 0:10	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 0:20	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 0:30	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 0:40	0.8	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/3/20 0:50	0.8	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/3/20 1:00	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

F/D

## 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	2017/3/20 1:10	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 1:20	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 1:30	0.8	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/3/20 1:40	0.8	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/3/20 1:50	0.8	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/3/20 2:00	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/3/20 2:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/3/20 2:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2017/3/20 2:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/3/20 2:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/3/20 2:50	0.8	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/3/20 3:00	0.8	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/3/20 3:10	0.8	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2017/3/20 3:20	0.8	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/3/20 3:30	0.8	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/3/20 3:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/3/20 3:50	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/3/20 4:00	0.8	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/3/20 4:10	0.8	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2017/3/20 4:20	0.8	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2017/3/20 4:30	0.8	<0.01	晴れ	N	4.0
西門	2017/3/20 4:40	0.8	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2017/3/20 4:50	0.8	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/3/20 5:00	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2017/3/20 5:10	0.8	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2017/3/20 5:20	0.8	<0.01	晴れ	NW	3.3
西門	2017/3/20 5:30	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/3/20 5:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2017/3/20 5:50	0.8	<0.01	晴れ	N	2.9
西門	2017/3/20 6:00	0.8	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/3/20 6:10	0.8	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2017/3/20 6:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/3/20 6:30	0.8	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/3/20 6:40	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/3/20 6:50	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2017/3/20 7:00	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/3/20 7:10	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/3/20 7:20	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/3/20 7:30	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/3/20 7:40	0.8	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/3/20 7:50	0.8	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2017/3/20 8:00	0.8	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2017/3/20 8:10	0.8	<0.01	晴れ	NE	2.1
西門	2017/3/20 8:20	0.8	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/3/20 8:30	0.8	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2017/3/20 8:40	0.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2017/3/20 8:50	0.8	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/3/20 9:00	0.8	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2017/3/20 9:10	0.8	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/3/20 9:20	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/3/20 9:30	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/3/20 9:40	0.8	<0.01	晴れ	ENE	1.7
西門	2017/3/20 9:50	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/3/20 10:00	0.8	<0.01	晴れ	E	2.4

\*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)

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)	
2017/3/19 15:00	1.036	1.704	1.153	2.003	1.393	0.551	1.006	0.936	E	2.0	無
2017/3/19 15:10	1.036	1.700	1.153	2.008	1.396	0.549	1.006	0.935	NE	1.7	無
2017/3/19 15:20	1.038	1.701	1.154	2.003	1.395	0.549	1.005	0.937	ENE	1.2	無
2017/3/19 15:30	1.037	1.702	1.155	2.005	1.395	0.551	1.007	0.935	ENE	0.8	無
2017/3/19 15:40	1.040	1.702	1.157	2.003	1.396	0.551	1.007	0.935	SE	2.2	無
2017/3/19 15:50	1.038	1.702	1.155	2.007	1.394	0.548	1.007	0.936	S	1.9	無
2017/3/19 16:00	1.038	1.701	1.155	2.007	1.395	0.549	1.008	0.935	S	1.7	無
2017/3/19 16:10	1.037	1.702	1.153	2.005	1.391	0.552	1.006	0.935	SSW	2.3	無
2017/3/19 16:20	1.038	1.702	1.156	2.008	1.395	0.550	1.007	0.935	S	2.5	無
2017/3/19 16:30	1.037	1.702	1.152	2.005	1.395	0.549	1.005	0.933	SSW	2.0	無
2017/3/19 16:40	1.038	1.698	1.154	2.006	1.392	0.551	1.007	0.936	SSW	1.2	無
2017/3/19 16:50	1.036	1.701	1.155	2.007	1.392	0.547	1.007	0.936	SSW	2.5	無
2017/3/19 17:00	1.037	1.700	1.154	2.005	1.393	0.549	1.007	0.935	W	0.9	無
2017/3/19 17:10	1.036	1.700	1.156	2.009	1.394	0.548	1.007	0.935	NW	2.6	無
2017/3/19 17:20	1.038	1.696	1.153	2.007	1.394	0.549	1.009	0.935	NNW	3.4	無
2017/3/19 17:30	1.038	1.699	1.156	2.006	1.394	0.549	1.007	0.936	NNW	4.7	無
2017/3/19 17:40	1.037	1.701	1.153	2.005	1.393	0.548	1.007	0.935	NW	4.3	無
2017/3/19 17:50	1.039	1.701	1.154	2.009	1.394	0.548	1.008	0.935	NW	5.2	無
2017/3/19 18:00	1.034	1.701	1.155	2.007	1.394	0.549	1.010	0.935	WNW	5.5	無
2017/3/19 18:10	1.037	1.701	1.154	2.008	1.393	0.549	1.009	0.936	WNW	7.3	無
2017/3/19 18:20	1.038	1.699	1.155	2.005	1.392	0.550	1.007	0.934	WNW	6.8	無
2017/3/19 18:30	1.037	1.698	1.155	2.008	1.395	0.549	1.008	0.933	WNW	6.2	無
2017/3/19 18:40	1.036	1.699	1.154	2.009	1.392	0.549	1.008	0.935	NW	5.8	無
2017/3/19 18:50	1.037	1.698	1.154	2.010	1.392	0.549	1.006	0.935	NW	7.7	無
2017/3/19 19:00	1.037	1.699	1.154	2.007	1.397	0.548	1.007	0.936	NW	7.4	無
2017/3/19 19:10	1.036	1.699	1.153	2.006	1.394	0.549	1.008	0.934	NNW	6.0	無
2017/3/19 19:20	1.037	1.699	1.154	2.007	1.396	0.549	1.007	0.935	NNW	5.1	無
2017/3/19 19:30	1.036	1.701	1.155	2.007	1.395	0.549	1.008	0.935	NNW	7.0	無
2017/3/19 19:40	1.037	1.700	1.155	2.008	1.391	0.549	1.009	0.934	NNW	6.9	無
2017/3/19 19:50	1.034	1.701	1.152	2.004	1.393	0.549	1.008	0.935	NNW	7.8	無
2017/3/19 20:00	1.035	1.700	1.153	2.007	1.394	0.548	1.008	0.934	NNW	7.7	無
2017/3/19 20:10	1.035	1.698	1.151	2.007	1.395	0.549	1.008	0.935	NNW	7.7	無
2017/3/19 20:20	1.035	1.701	1.154	2.006	1.391	0.550	1.007	0.937	NNW	6.6	無
2017/3/19 20:30	1.035	1.697	1.152	2.004	1.390	0.547	1.009	0.935	NW	5.1	無
2017/3/19 20:40	1.036	1.700	1.153	2.006	1.393	0.548	1.008	0.935	NW	4.7	無
2017/3/19 20:50	1.033	1.696	1.152	2.007	1.390	0.548	1.008	0.936	NW	4.1	無
2017/3/19 21:00	1.034	1.697	1.150	2.004	1.392	0.548	1.005	0.934	WNW	3.0	無
2017/3/19 21:10	1.033	1.698	1.150	2.003	1.393	0.548	1.006	0.935	WNW	3.8	無
2017/3/19 21:20	1.035	1.697	1.153	2.003	1.392	0.548	1.006	0.933	WNW	4.2	無
2017/3/19 21:30	1.033	1.698	1.151	2.005	1.393	0.548	1.006	0.934	W	4.3	無
2017/3/19 21:40	1.034	1.699	1.153	2.005	1.392	0.548	1.006	0.932	W	4.3	無
2017/3/19 21:50	1.032	1.699	1.151	2.003	1.392	0.547	1.006	0.934	W	4.8	無
2017/3/19 22:00	1.033	1.698	1.151	2.005	1.390	0.547	1.005	0.935	W	5.2	無
2017/3/19 22:10	1.032	1.698	1.151	2.004	1.391	0.548	1.007	0.934	W	5.5	無
2017/3/19 22:20	1.033	1.697	1.150	2.004	1.392	0.548	1.005	0.933	W	5.1	無
2017/3/19 22:30	1.034	1.698	1.150	2.006	1.393	0.549	1.007	0.934	WNW	5.7	無
2017/3/19 22:40	1.032	1.697	1.150	2.005	1.392	0.549	1.005	0.934	W	5.0	無
2017/3/19 22:50	1.033	1.697	1.151	2.005	1.390	0.546	1.004	0.934	W	5.2	無
2017/3/19 23:00	1.032	1.698	1.148	2.004	1.390	0.549	1.005	0.933	W	6.2	無
2017/3/19 23:10	1.032	1.698	1.151	2.005	1.390	0.548	1.007	0.935	WSW	6.3	無
2017/3/19 23:20	1.032	1.697	1.149	2.005	1.389	0.549	1.007	0.934	W	5.7	無
2017/3/19 23:30	1.033	1.695	1.150	2.006	1.392	0.547	1.005	0.934	W	4.2	無
2017/3/19 23:40	1.033	1.699	1.149	2.005	1.389	0.547	1.006	0.932	WNW	4.4	無
2017/3/19 23:50	1.031	1.694	1.149	2.003	1.391	0.547	1.005	0.933	WNW	3.0	無
2017/3/20 0:00	1.032	1.697	1.149	2.004	1.390	0.547	1.005	0.934	W	3.7	無
2017/3/20 0:10	1.030	1.699	1.150	2.004	1.394	0.547	1.006	0.934	W	4.4	無
2017/3/20 0:20	1.030	1.698	1.149	2.004	1.390	0.547	1.005	0.931	W	4.2	無
2017/3/20 0:30	1.031	1.693	1.151	2.004	1.389	0.548	1.005	0.934	W	4.0	無
2017/3/20 0:40	1.033	1.694	1.150	2.001	1.392	0.547	1.005	0.933	WSW	4.3	無
2017/3/20 0:50	1.031	1.697	1.149	2.002	1.391	0.547	1.005	0.932	W	5.3	無
2017/3/20 1:00	1.031	1.698	1.150	2.003	1.390	0.548	1.006	0.931	W	5.4	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

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)	
2017/3/20 1:10	1.032	1.698	1.148	2.005	1.390	0.548	1.005	0.932	W	5.1	無
2017/3/20 1:20	1.029	1.695	1.150	2.003	1.391	0.547	1.006	0.935	W	3.3	無
2017/3/20 1:30	1.032	1.694	1.149	2.004	1.389	0.547	1.006	0.933	W	3.0	無
2017/3/20 1:40	1.030	1.696	1.149	2.003	1.390	0.548	1.004	0.932	WNW	2.5	無
2017/3/20 1:50	1.029	1.694	1.151	2.006	1.387	0.546	1.006	0.935	NW	3.2	無
2017/3/20 2:00	1.031	1.696	1.150	2.003	1.389	0.548	1.005	0.934	NW	5.6	無
2017/3/20 2:10	1.031	1.695	1.152	2.004	1.388	0.549	1.008	0.932	NW	4.1	無
2017/3/20 2:20	1.031	1.696	1.149	2.005	1.392	0.548	1.006	0.933	NW	4.3	無
2017/3/20 2:30	1.032	1.695	1.151	2.004	1.389	0.548	1.005	0.933	NW	3.7	無
2017/3/20 2:40	1.032	1.695	1.148	2.003	1.389	0.547	1.002	0.933	NNW	3.6	無
2017/3/20 2:50	1.034	1.694	1.149	2.004	1.388	0.548	1.004	0.933	NW	4.1	無
2017/3/20 3:00	1.032	1.695	1.150	2.003	1.388	0.547	1.006	0.933	NW	3.1	無
2017/3/20 3:10	1.033	1.693	1.147	2.003	1.388	0.547	1.005	0.932	NNW	3.8	無
2017/3/20 3:20	1.033	1.695	1.149	2.002	1.389	0.547	1.005	0.935	NNW	3.9	無
2017/3/20 3:30	1.031	1.694	1.149	2.001	1.385	0.547	1.005	0.933	NNW	4.1	無
2017/3/20 3:40	1.029	1.695	1.150	2.003	1.387	0.547	1.006	0.933	NW	6.5	無
2017/3/20 3:50	1.032	1.692	1.151	2.006	1.391	0.549	1.005	0.933	NW	7.2	無
2017/3/20 4:00	1.031	1.694	1.151	2.005	1.390	0.548	1.008	0.932	NNW	6.0	無
2017/3/20 4:10	1.030	1.695	1.149	2.001	1.390	0.548	1.007	0.935	NNW	5.3	無
2017/3/20 4:20	1.033	1.695	1.152	2.002	1.390	0.548	1.006	0.934	NNW	5.7	無
2017/3/20 4:30	1.031	1.695	1.151	2.003	1.392	0.547	1.008	0.935	N	6.1	無
2017/3/20 4:40	1.032	1.692	1.152	2.005	1.391	0.548	1.008	0.934	N	8.2	無
2017/3/20 4:50	1.033	1.700	1.150	2.007	1.390	0.547	1.007	0.934	NNW	7.9	無
2017/3/20 5:00	1.032	1.696	1.151	2.004	1.389	0.547	1.007	0.936	NW	7.4	無
2017/3/20 5:10	1.032	1.695	1.152	2.006	1.388	0.547	1.007	0.933	NW	9.7	無
2017/3/20 5:20	1.032	1.698	1.150	2.005	1.391	0.549	1.008	0.936	NW	10.3	無
2017/3/20 5:30	1.033	1.696	1.150	2.005	1.390	0.548	1.009	0.935	NW	8.2	無
2017/3/20 5:40	1.034	1.695	1.153	2.005	1.390	0.549	1.007	0.934	NW	8.3	無
2017/3/20 5:50	1.031	1.697	1.153	2.011	1.392	0.549	1.007	0.935	NNW	6.1	無
2017/3/20 6:00	1.032	1.698	1.152	2.005	1.391	0.548	1.008	0.934	N	4.9	無
2017/3/20 6:10	1.033	1.697	1.151	2.005	1.390	0.547	1.010	0.934	N	5.4	無
2017/3/20 6:20	1.033	1.698	1.151	2.007	1.395	0.549	1.007	0.934	NNW	3.8	無
2017/3/20 6:30	1.032	1.696	1.152	2.007	1.387	0.551	1.007	0.934	NW	3.9	無
2017/3/20 6:40	1.031	1.695	1.152	2.004	1.388	0.548	1.009	0.935	NW	7.0	無
2017/3/20 6:50	1.033	1.697	1.152	2.007	1.389	0.547	1.008	0.936	NW	5.6	無
2017/3/20 7:00	1.032	1.698	1.154	2.008	1.389	0.549	1.008	0.935	NW	5.3	無
2017/3/20 7:10	1.033	1.700	1.153	2.008	1.390	0.549	1.007	0.935	NW	4.5	無
2017/3/20 7:20	1.036	1.700	1.153	2.007	1.389	0.549	1.009	0.935	NW	5.7	無
2017/3/20 7:30	1.034	1.699	1.153	2.009	1.392	0.549	1.010	0.935	NW	4.4	無
2017/3/20 7:40	1.033	1.702	1.154	2.009	1.392	0.549	1.010	0.936	NNW	2.5	無
2017/3/20 7:50	1.034	1.701	1.152	2.010	1.391	0.548	1.011	0.938	NW	5.5	無
2017/3/20 8:00	1.034	1.700	1.153	2.009	1.382	0.549	1.012	0.937	NW	3.9	無
2017/3/20 8:10	1.034	1.701	1.153	2.009	1.391	0.547	1.007	0.936	NNE	2.9	無
2017/3/20 8:20	1.034	1.701	1.152	2.012	1.391	0.549	1.010	0.936	ENE	3.5	無
2017/3/20 8:30	1.034	1.700	1.153	2.011	1.392	0.548	1.010	0.935	ENE	3.6	無
2017/3/20 8:40	1.035	1.701	1.152	2.010	1.391	0.549	1.010	0.937	ENE	4.3	無
2017/3/20 8:50	1.035	1.700	1.154	2.010	1.393	0.550	1.008	0.935	E	4.5	無
2017/3/20 9:00	1.033	1.698	1.152	2.010	1.393	0.550	1.005	0.937	E	4.1	無
2017/3/20 9:10	1.036	1.699	1.157	2.012	1.395	0.549	1.007	0.936	E	2.7	無
2017/3/20 9:20	1.033	1.701	1.156	2.009	1.395	0.547	1.007	0.937	ENE	2.6	無
2017/3/20 9:30	1.034	1.701	1.155	2.009	1.392	0.549	1.006	0.936	ENE	2.4	無
2017/3/20 9:40	1.036	1.702	1.155	2.012	1.397	0.550	1.008	0.934	E	2.0	無
2017/3/20 9:50	1.034	1.702	1.156	2.010	1.395	0.549	1.006	0.935	ENE	1.9	無
2017/3/20 10:00	1.036	1.702	1.156	2.012	1.394	0.550	1.007	0.935	E	2.2	無

2/8

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

2017年3月20日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検体分析結果

I-133 [Bq/L]

測定場所	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19
①	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(6.5)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(4.7)	※1	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.7)
②	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	※1	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)
③	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	※1	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(6.5)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(2.7)	※1	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.9)
⑥	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(5.5)	※1	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.9)
⑧	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	※1	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.9)
⑨	ND(1.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.7)	※1	ND(4.5)	ND(6.5)	ND(3.6)	ND(4.6)

Cs-134 [Bq/L]

測定場所	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19
①	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.7)	※1	6.5	ND(5.5)	ND(7.7)	ND(5.5)
②	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(6.6)	ND(6.0)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	※1	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.0)
③	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.7)	※1	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(6.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.8)	ND(6.1)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.1)	※1	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.9)	ND(3.3)
⑥	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-
⑦	ND	6.3	7.2	ND(6.2)	5.6	ND(6.5)	6.2	1.9	9.5	ND(6.5)	※1	ND(4.7)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(6.1)
⑧	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	※1	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(5.1)
⑨	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(9.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(3.7)	※1	ND(3.0)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.8)

Cs-137 [Bq/L]

測定場所	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19
①	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(6.1)	ND(3.8)	ND(3.8)	※1	4.4	9.9	12	13
②	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(5.4)	※1	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)
③	ND(6.7)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.9)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.1)	※1	ND(3.7)	ND(6.0)	ND(3.7)	ND(3.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.1)	※1	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.3)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-
⑦	60	40	48	32	55	52	41	42	41	60	※1	59	43	48	46
⑧	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.4)	※1	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(4.3)
⑨	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(6.0)	ND(5.2)	※1	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.4)	ND(5.0)

※1はサブドレン水検体分析結果を示す。  
 ※2は⑧の検体採取不可となったため、地下水源の上流部として測定し、1回測定の精度で測定。(2011/4/25-)  
 ※3は地下水源の下流部であることから、追加で測定。(2011/5/25-)  
 ※4は追加で測定。(2011/5/20-)  
 ※5は追加で測定。(2011/4/2-)  
 ※6は後述の測定結果を示す。  
 ※7は測定により検出限界を示す。  
 ※8は測定により検出限界を示す。

<測定箇所>  
 ①4号T/S排水溝  
 ②プロセス主排水池北東  
 ③プロセス主排水池南東  
 ④プロセス主排水池南西  
 ⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺  
 ㉠①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺

4/8

17=07

~~様式 9-1 (1/2)~~

1/11

 応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15568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 3月20日 / 16時53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

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。

また、第25条-15350報他にてお知らせした港湾内メガフロートのバラスト水位上昇事象の監視強化として採取した、港湾内メガフロート周辺の海水核種分析結果をお知らせします。

- ・プラント関連パラメータ [3月20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 [3月20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 3月19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 3月19日]
- ・福島第一港湾内メガフロート周辺海水核種分析結果 [採取日 3月19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

2/11

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年3月20日 11:00 現在

【重要事項】  
 各項目値については、比較やその後の値の増減の傾向を確認して、異常の発生状況  
 を把握しているものもあり、正しく把握されていない項目値のある状態も存  
 在している。プラントの状況に応じて、このデータは信頼性の異なる場合があります。  
 ご了承ください。異常の発生状況から適切な対応を講じて監視の傾向にも留意し  
 て御分別に判断してください。

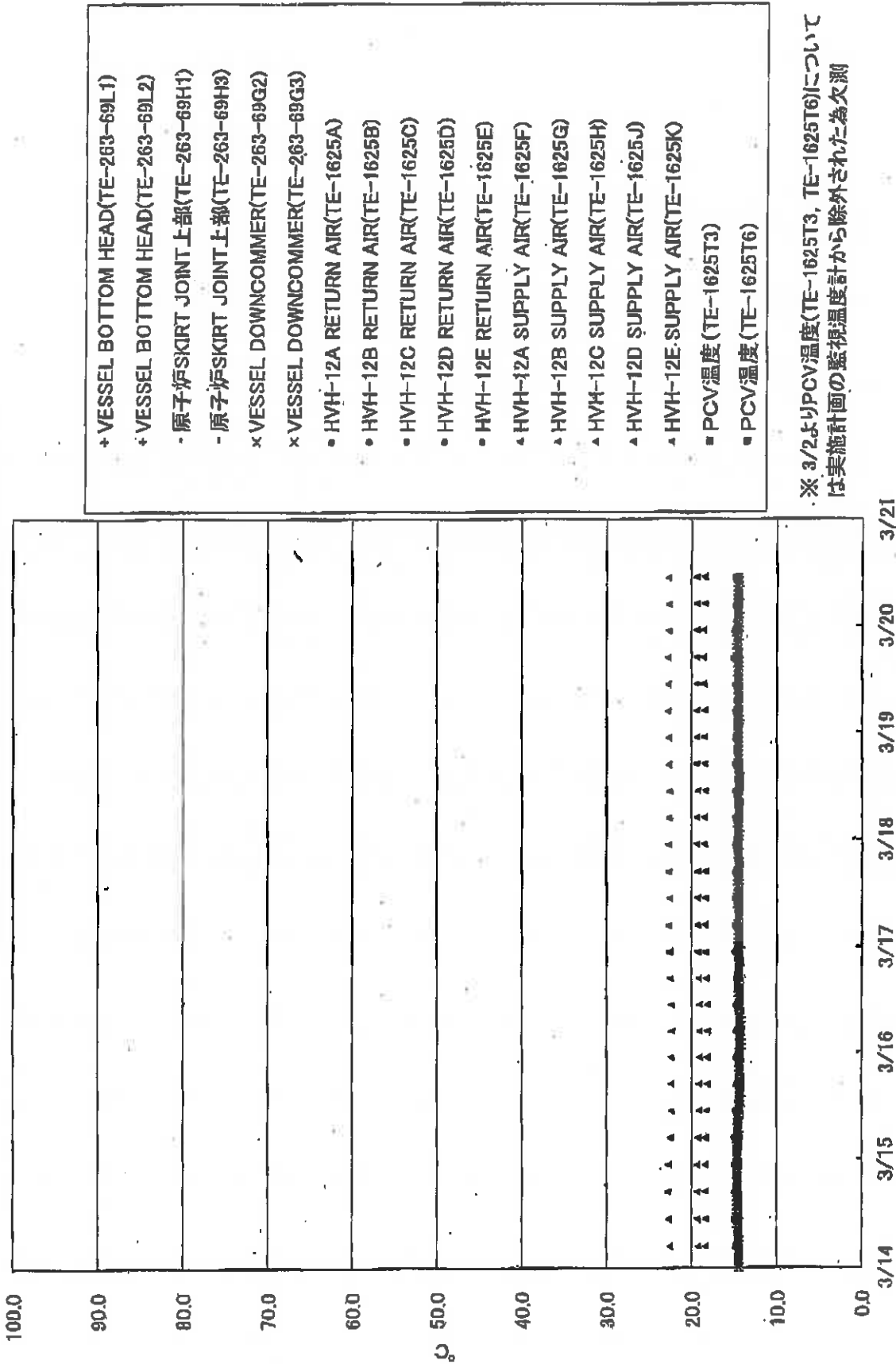
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.8m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：14.7℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：14.6℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：14.5℃ (3/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：19.1℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：19.0℃ (3/20 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：18.3℃。 スカートシヤンクシヨソン上部温度 (TE-2-3-69F1)：18.5℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.0℃ (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HMH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：14.9℃ HMH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：14.5℃ (3/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：19.8℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HMH-12-16B (TE-16-114G#1)：19.5℃ (3/20 11:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A)：18.2℃ 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：16.7℃ (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.46kPa.g (3/20 11:00 現在)	3.58kPa.g (3/20 11:00 現在)	0.25kPa.g (3/20 11:00 現在)	
蒸発器入力流量 ※3	RPV：28.19Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	RPV：13.56Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	RPV：16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	15.66m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	19.59m <sup>3</sup> /h (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/20 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.07vol% (3/20 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.08vol% (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (X#135) ※2	A系：指示値 8.80E-04 検出限界値 5.60E-04 B系：指示値 1.23E-03 検出限界値 5.00E-04 (3/20 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 (3/20 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 (3/20 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.1℃ (3/20 11:00 現在)	27.7℃ (3/20 11:00 現在)	26.7℃ (3/20 11:00 現在)	14.1℃ (3/20 11:00 現在)
FPC 冷却水 水位	3.12m (3/20 11:00 現在)	4.21m (3/20 11:00 現在)	3.48m (3/20 11:00 現在)	44.60X100mm (3/20 11:00 現在)

※1：原子炉格納容器内の水素濃度を測定する。水素濃度が規定値を超えていない場合は、監視範囲によりマニタリング表示される値がある(注)。  
 ※2：原子炉格納容器内の放射線濃度を測定する。  
 ※3：蒸発器の入力流量を測定する。原子炉格納容器内の放射線濃度を測定する。  
 ※4：監視項目が停止中。



3/11

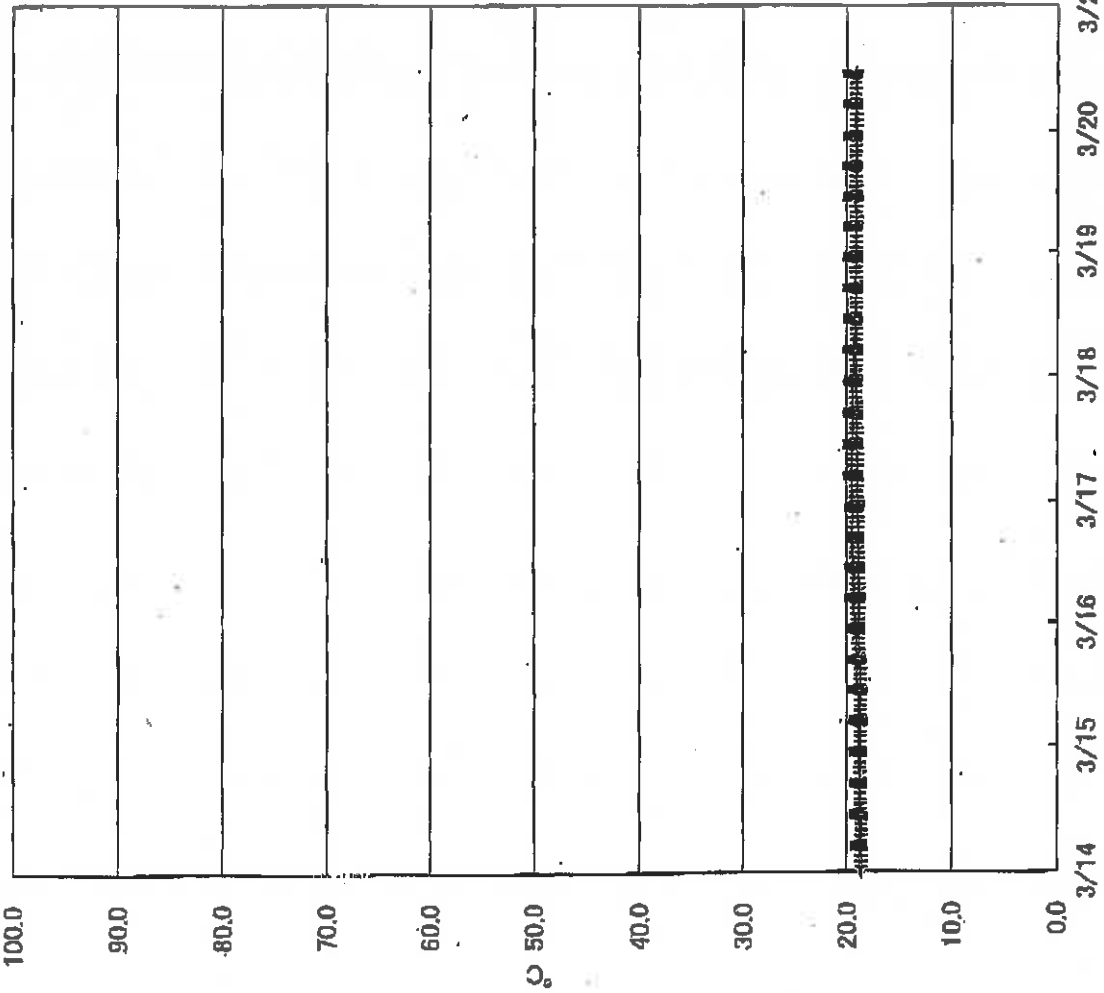
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



※ 3/2よりPCV温度(TE-1625T3, TE-1625T6)については実施計画の監視温度計から除外された為欠測

4/11

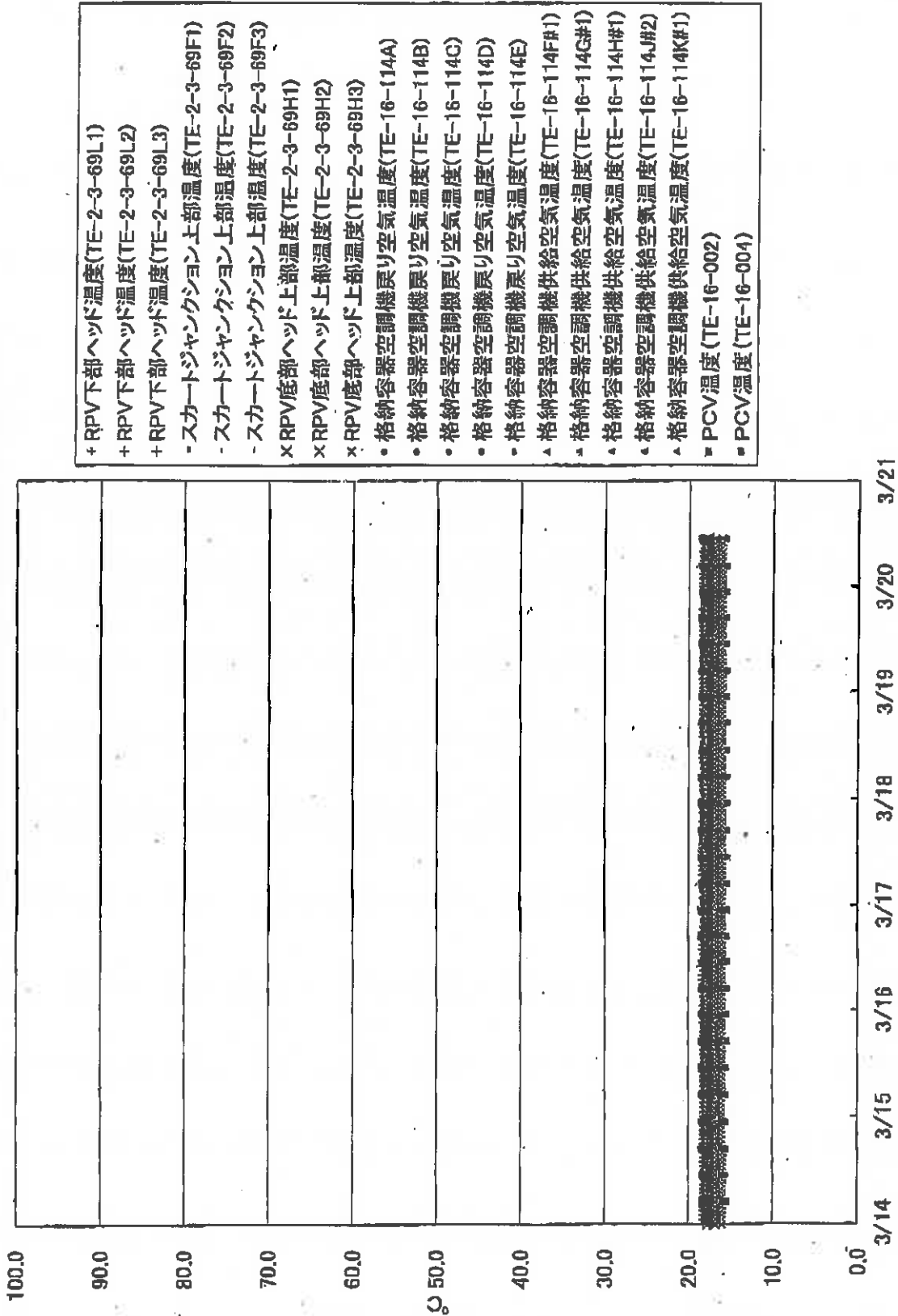
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

5/11

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/11

## 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	2017/3/20 9:00	0.8	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2017/3/20 9:10	0.8	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/3/20 9:20	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/3/20 9:30	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/3/20 9:40	0.8	<0.01	晴れ	ENE	1.7
西門	2017/3/20 9:50	0.8	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/3/20 10:00	0.8	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2017/3/20 10:10	0.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2017/3/20 10:20	0.8	<0.01	晴れ	E	2.8
西門	2017/3/20 10:30	0.8	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2017/3/20 10:40	0.8	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/3/20 10:50	0.8	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2017/3/20 11:00	0.8	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2017/3/20 11:10	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/3/20 11:20	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2017/3/20 11:30	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2017/3/20 11:40	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2017/3/20 11:50	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.7
西門	2017/3/20 12:00	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.7
西門	2017/3/20 12:10	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/3/20 12:20	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2017/3/20 12:30	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2017/3/20 12:40	0.9	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/3/20 12:50	0.9	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2017/3/20 13:00	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2017/3/20 13:10	0.9	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/3/20 13:20	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2017/3/20 13:30	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/3/20 13:40	0.8	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2017/3/20 13:50	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/3/20 14:00	0.9	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2017/3/20 14:10	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/3/20 14:20	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/3/20 14:30	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/3/20 14:40	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/3/20 14:50	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/3/20 15:00	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/3/20 15:10	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/3/20 15:20	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/3/20 15:30	0.8	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/3/20 15:40	0.8	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/3/20 15:50	0.8	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/3/20 16:00	0.8	<0.01	晴れ	SSE	2.7

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

7/11

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)	
2017/3/20 8:00	1.033	1.698	1.152	2.010	1.393	0.550	1.005	0.937	E	4.1	無
2017/3/20 9:10	1.036	1.699	1.157	2.012	1.395	0.549	1.007	0.936	E	2.7	無
2017/3/20 9:20	1.033	1.701	1.156	2.009	1.395	0.547	1.007	0.937	ENE	2.6	無
2017/3/20 9:30	1.034	1.701	1.155	2.009	1.392	0.549	1.006	0.936	ENE	2.4	無
2017/3/20 9:40	1.036	1.702	1.155	2.012	1.397	0.550	1.008	0.934	E	2.0	無
2017/3/20 9:50	1.034	1.702	1.156	2.010	1.395	0.549	1.006	0.935	ENE	1.9	無
2017/3/20 10:00	1.036	1.702	1.156	2.012	1.394	0.550	1.007	0.935	E	2.2	無
2017/3/20 10:10	1.036	1.705	1.155	2.011	1.395	0.551	1.008	0.933	ENE	2.9	無
2017/3/20 10:20	1.039	1.704	1.155	2.012	1.397	0.549	1.008	0.934	E	3.0	無
2017/3/20 10:30	1.037	1.701	1.154	2.014	1.398	0.549	1.008	0.933	ESE	3.2	無
2017/3/20 10:40	1.040	1.705	1.156	2.013	1.397	0.549	1.007	0.933	E	3.8	無
2017/3/20 10:50	1.038	1.705	1.154	2.015	1.396	0.548	1.008	0.932	SE	3.3	無
2017/3/20 11:00	1.038	1.704	1.159	2.012	1.397	0.548	1.007	0.932	SE	4.1	無
2017/3/20 11:10	1.039	1.704	1.157	2.014	1.396	0.548	1.008	0.934	ESE	4.0	無
2017/3/20 11:20	1.039	1.706	1.154	2.011	1.396	0.548	1.008	0.932	ESE	3.6	無
2017/3/20 11:30	1.038	1.707	1.158	2.010	1.398	0.548	1.007	0.933	ESE	4.4	無
2017/3/20 11:40	1.040	1.707	1.157	2.014	1.397	0.548	1.008	0.933	SE	4.5	無
2017/3/20 11:50	1.039	1.708	1.158	2.013	1.400	0.547	1.008	0.934	ESE	4.5	無
2017/3/20 12:00	1.039	1.709	1.158	2.013	1.396	0.550	1.007	0.933	ESE	4.0	無
2017/3/20 12:10	1.040	1.705	1.156	2.016	1.399	0.548	1.008	0.934	SE	4.6	無
2017/3/20 12:20	1.040	1.705	1.158	2.010	1.400	0.550	1.008	0.933	SE	4.8	無
2017/3/20 12:30	1.041	1.705	1.159	2.013	1.400	0.551	1.008	0.934	SE	4.6	無
2017/3/20 12:40	1.042	1.708	1.158	2.012	1.402	0.551	1.008	0.934	SE	4.0	無
2017/3/20 12:50	1.040	1.708	1.158	2.013	1.400	0.551	1.006	0.934	SE	4.1	無
2017/3/20 13:00	1.039	1.710	1.160	2.014	1.402	0.551	1.009	0.932	SE	4.8	無
2017/3/20 13:10	1.039	1.710	1.156	2.017	1.403	0.550	1.010	0.934	SE	3.8	無
2017/3/20 13:20	1.040	1.712	1.159	2.016	1.400	0.551	1.007	0.934	SSE	3.8	無
2017/3/20 13:30	1.037	1.712	1.159	2.017	1.402	0.551	1.006	0.933	SSE	3.7	無
2017/3/20 13:40	1.040	1.712	1.159	2.016	1.404	0.550	1.007	0.935	SE	3.7	無
2017/3/20 13:50	1.039	1.709	1.159	2.018	1.403	0.549	1.008	0.933	ESE	3.0	無
2017/3/20 14:00	1.039	1.712	1.160	2.019	1.402	0.552	1.007	0.934	ESE	3.9	無
2017/3/20 14:10	1.042	1.711	1.160	2.016	1.403	0.552	1.009	0.933	ESE	3.7	無
2017/3/20 14:20	1.038	1.712	1.161	2.020	1.405	0.551	1.009	0.932	SE	4.0	無
2017/3/20 14:30	1.039	1.713	1.162	2.016	1.403	0.551	1.008	0.933	SE	2.6	無
2017/3/20 14:40	1.041	1.713	1.161	2.018	1.403	0.552	1.010	0.935	SE	2.8	無
2017/3/20 14:50	1.039	1.711	1.160	2.016	1.403	0.552	1.009	0.933	ESE	3.4	無
2017/3/20 15:00	1.039	1.713	1.157	2.017	1.403	0.551	1.009	0.934	ESE	2.6	無
2017/3/20 15:10	1.040	1.715	1.159	2.015	1.402	0.552	1.008	0.934	SE	2.9	無
2017/3/20 15:20	1.041	1.718	1.161	2.016	1.403	0.552	1.008	0.932	SE	3.7	無
2017/3/20 15:30	1.039	1.715	1.160	2.017	1.406	0.553	1.009	0.934	SSE	3.4	無
2017/3/20 15:40	1.040	1.716	1.159	2.016	1.402	0.552	1.008	0.934	SSE	4.2	無
2017/3/20 15:50	1.040	1.717	1.159	2.018	1.405	0.553	1.008	0.934	SSE	3.1	無
2017/3/20 16:00	1.040	1.719	1.160	2.018	1.404	0.552	1.008	0.936	SSE	3.4	無

8/11

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)
2017/3/20 9:00	0.015	1	2
2017/3/20 9:30	0.015	1	2
2017/3/20 10:00	0.015	1	2
2017/3/20 10:30	0.015	1	2
2017/3/20 11:00	0.015	1	2
2017/3/20 11:30	0.015	1	2
2017/3/20 12:00	0.015	1	2
2017/3/20 12:30	0.015	1	2
2017/3/20 13:00	0.015	1	2
2017/3/20 13:30	0.015	1	2
2017/3/20 14:00	0.015	1	2
2017/3/20 14:30	0.015	1	2
2017/3/20 15:00	0.015	1	2
2017/3/20 15:30	0.015	1	2
2017/3/20 16:00	0.015	1	2

9/11

# 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			物湯場排水口		
	3月17日	3月18日	3月19日	3月17日	3月18日	3月19日
採取日	7:00	7:30	7:00	7:10	7:42	7:37
採取時刻	0	0	0	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
流量(m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(0.59)	ND(0.77)	ND(0.51)	ND(0.69)
Cs-134(約2年)	4.6	4.8	4.2	ND(0.87)	ND(0.69)	ND(0.84)
Cs-137(約30年)	15	8.8	13	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(4.0)
全β	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口			G排水路 35m盤		
	3月17日	3月18日	3月19日	3月17日	3月18日	3月19日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:10
採取時刻	0	0	0	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
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.89	ND(0.73)	ND(0.76)	ND(0.61)	ND(0.61)	ND(0.62)
Cs-134(約2年)	5.1	3.9	3.2	ND(0.72)	ND(0.85)	ND(0.79)
Cs-137(約30年)	13	7.4	4.2	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.7)
全β	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は3月19日までにお知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水

単位: Bq/L

採取時刻	採取日	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 (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 港湾口	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
		3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	
採取時刻		7:00	7:08	7:35	7:15	7:20	7:25	7:25		6:49	6:45		
Cs-134 (約2年)		ND(0.52)	ND(0.51)	0.58	0.64	ND(0.70)	ND(0.49)	ND(0.49)		ND(0.59)	ND(0.34)	60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.49)	0.52	4.4	4.6	3.3	3.1	3.1		0.53	0.43	90	10
全β		ND(17)	ND(17)	18	ND(17)	17	ND(17)	ND(17)		ND(17)	16		
H-3 (約12年)		—	—	—	—	—	—	—		—	—	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		—	—	—	—	—	—	—		—	—	30	10

採取時刻	採取日	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
		3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	
採取時刻		6:43	6:41	6:47	7:30							
Cs-134 (約2年)		ND(0.31)	ND(0.28)	ND(0.23)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)		0.53	0.40	0.46	0.80						90	10
全β		20	ND(16)	ND(16)	18						60,000	10,000
H-3 (約12年)		—	—	—	—						30	10
Sr-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])

10/11



11/11

## 福島第一港湾内メガポート周辺海水核種分析結果

単位: Bq/L

	メガポート 北側	メガポート 北東側	メガポート 北西側
採取日	3月19日	3月19日	3月19日
採取時刻	7:31	7:32	7:30
Cs-134 (約2年)	ND(0.23)	ND(0.30)	ND(0.32)
Cs-137 (約30年)	ND(0.34)	0.53	0.40

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。