

~~様式8-1(1/2)~~

11:20 受  
応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16907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10月8日11時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクAの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、10月9日に港湾内への排水を行います。

なお、排水開始・終了の実績については、排水終了後にお知らせします。

・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果  
[採取日 10月4日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月8日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

# 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 (サンプルタンク A)		運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	2017年10月4日	1	60	10
採取時刻	7:53	1	90	10
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	940	検出されないこと ※2		
セシウム134	ND(0.74)	3(1) <sup>注</sup>		
セシウム137	ND(0.58)	1,500	60,000	10,000
その他 ガンマ核種	検出なし			
全ベータ	ND(2.2)			
トリチウム	950			

\* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を 1 Bq/Lに下げて実施。

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

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

2/2

11:20 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16908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10月8日11時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-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サンプリング結果

[採取日 10月6日]

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

【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

2017年10月8日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

### 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	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日
採取時刻	9:30	9:10	9:20	9:13
Cs-134(約2年)	52	110	190	ND(7.6)
Cs-137(約30年)	390	910	1,600	69
全β	490	2,300	2,000	200
H-3(約12年)	ND(120)	500	230	250

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

11:20受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16909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10月8日11時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-16418報他でお知らせした、4号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピットNo. 51の水位が一時的に低下した事象について、4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン水の分析を実施しましたので、以下のとおりお知らせします。

<4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果>

サブドレンNo	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)
採取日	10月7日			10月6日
No. 51	検出限界値未満 (5.1)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)
No. 52	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (4.5)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)
No. 53	検出限界値未満 (4.6)	検出限界値未満 (4.5)	検出限界値未満 (11)	170
No. 55	検出限界値未満 (3.9)	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (3.0)	検出限界値未満 (4.2)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)

※ ( ) 内に検出限界値を示す

今回の分析結果については、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

【公表区分: B続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

様式8-1 (1/2)

11:20 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-16910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10月8日11時00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 [10月8日 5時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月8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 10月7日]
- ・昨日(10月7日)のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/8

【重要事項】  
 各種機器については、地震やその他の予兆連発の影響を受けて、通常の使用制限条件を超えているものもあり、正しく規定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、措置の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月8日 5:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：2.9m <sup>3</sup> /h CS系：0.0m <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：26.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：26.0°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：25.9°C (10/8 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：32.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：30.7°C (10/8 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：31.5°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：31.3°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：29.9°C (10/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：26.3°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：25.9°C (10/8 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：32.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：32.0°C (10/8 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：31.5°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：29.4°C (10/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.66kPa g (10/8 5:00 現在)	3.83kPa g (10/8 5:00 現在)	0.30kPa g (10/8 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3、	RPV (RVH)：13.83Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.29Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	RPV：13.55Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	RPV：16.68Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	16.31Nm <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	19.13Nm <sup>3</sup> /h (10/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (10/8 5:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.06vol% (10/8 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (10/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.10E-04 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.10E-04 B系：指示値 1.26E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.50E-04 (10/8 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (10/8 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (10/8 5:00 現在)	
使用燃料プール 水温度	27.4°C (10/8 5:00 現在)	27.3°C (10/8 5:00 現在)	26.2°C (10/8 5:00 現在)	26.5°C (10/8 5:00 現在)
FPC 貯タンク 水位	4.23m (10/8 5:00 現在)	2.78m (10/8 5:00 現在)	3.49m (10/8 5:00 現在)	25.54×100mm (10/8 5:00 現在)

【計測器に関する情報】  
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(体積濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2：格納容器格納ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
 ※3：格納容器格納ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
 ※4：格納容器格納ガス管理システムの水素濃度を記載する。原子炉格納容器格納ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
 ※5：使用燃料プールの水位・圧力を記載する。  
 ※6：窒素封入停止

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	2017/10/7 14:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/10/7 14:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/7 14:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/10/7 14:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/10/7 14:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/10/7 14:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/10/7 15:00	-	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2017/10/7 15:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/10/7 15:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/7 15:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2017/10/7 15:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/7 15:50	-	<0.01	雨	NNE	2.7
西門	2017/10/7 16:00	-	<0.01	雨	NNE	3.0
西門	2017/10/7 16:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/7 16:20	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/10/7 16:30	-	<0.01	雨	NNE	2.3
西門	2017/10/7 16:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/7 16:50	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2017/10/7 17:00	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2017/10/7 17:10	-	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2017/10/7 17:20	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2017/10/7 17:30	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/10/7 17:40	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/7 17:50	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/7 18:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/7 18:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/10/7 18:20	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/10/7 18:30	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/10/7 18:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/10/7 18:50	-	<0.01	曇り	N	1.3
西門	2017/10/7 19:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/7 19:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/10/7 19:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/10/7 19:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/10/7 19:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/7 19:50	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/10/7 20:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/10/7 20:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/7 20:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/10/7 20:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/10/7 20:40	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2017/10/7 20:50	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/10/7 21:00	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/10/7 21:10	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/10/7 21:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/10/7 21:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/10/7 21:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/10/7 21:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/10/7 22:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/10/7 22:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/10/7 22:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/10/7 22:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/7 22:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/10/7 22:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/7 23:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/7 23:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/10/7 23:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/10/7 23:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/10/7 23:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/10/7 23:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/8 0:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



4/8

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	2017/10/8 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/8 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/10/8 0:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 0:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/10/8 0:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/10/8 1:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/10/8 1:10	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/10/8 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/10/8 1:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/10/8 1:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/10/8 1:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/8 2:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/10/8 2:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/10/8 2:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2017/10/8 2:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/10/8 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/10/8 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/10/8 3:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/10/8 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/10/8 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/10/8 3:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/10/8 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 4:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/8 4:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 4:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 4:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/8 4:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2017/10/8 4:50	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2017/10/8 5:00	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/10/8 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/10/8 5:20	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/10/8 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/10/8 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/10/8 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/8 6:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/8 6:10	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2017/10/8 6:20	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/10/8 6:30	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/10/8 6:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2017/10/8 6:50	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2017/10/8 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/10/8 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2017/10/8 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2017/10/8 7:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/10/8 7:40	-	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2017/10/8 7:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2017/10/8 8:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2017/10/8 8:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/10/8 8:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/8 8:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/10/8 8:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/10/8 8:50	-	<0.01	曇り	N	2.2
西門	2017/10/8 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/10/8 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/10/8 9:20	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/10/8 9:30	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2017/10/8 9:40	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/10/8 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2017/10/8 10:00	-	<0.01	曇り	NE	3.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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)	
2017/10/7 14:00	0.908	1.429	0.931	1.720	1.177	0.498	0.911	0.844	NW	3.5	無
2017/10/7 14:10	0.909	1.427	0.931	1.724	1.179	0.496	0.912	0.844	NW	2.3	無
2017/10/7 14:20	0.911	1.431	0.931	1.723	1.177	0.495	0.913	0.844	NNW	2.6	無
2017/10/7 14:30	0.912	1.430	0.931	1.722	1.178	0.496	0.914	0.844	NNW	3.0	無
2017/10/7 14:40	0.911	1.432	0.933	1.724	1.177	0.497	0.916	0.845	NNW	2.3	無
2017/10/7 14:50	0.911	1.429	0.931	1.724	1.180	0.495	0.915	0.843	NW	2.6	無
2017/10/7 15:00	0.910	1.434	0.933	1.725	1.180	0.498	0.915	0.843	NNW	2.9	無
2017/10/7 15:10	0.914	1.433	0.933	1.723	1.178	0.497	0.915	0.843	N	4.1	無
2017/10/7 15:20	0.910	1.434	0.933	1.726	1.179	0.496	0.914	0.844	NNE	4.9	無
2017/10/7 15:30	0.911	1.431	0.932	1.724	1.177	0.496	0.914	0.843	N	6.0	無
2017/10/7 15:40	0.911	1.431	0.934	1.724	1.178	0.496	0.915	0.843	N	5.0	無
2017/10/7 15:50	0.910	1.432	0.933	1.726	1.179	0.495	0.916	0.843	NNE	4.8	有
2017/10/7 16:00	0.912	1.433	0.933	1.726	1.181	0.496	0.915	0.841	NNE	5.1	有
2017/10/7 16:10	0.911	1.436	0.931	1.726	1.177	0.497	0.913	0.843	NNE	5.2	無
2017/10/7 16:20	0.910	1.436	0.935	1.726	1.181	0.495	0.914	0.843	NNE	5.2	有
2017/10/7 16:30	0.912	1.438	0.934	1.728	1.180	0.497	0.914	0.843	NNE	5.3	有
2017/10/7 16:40	0.909	1.436	0.935	1.729	1.181	0.496	0.914	0.844	NNE	5.5	無
2017/10/7 16:50	0.911	1.436	0.937	1.728	1.181	0.497	0.914	0.844	N	5.1	無
2017/10/7 17:00	0.910	1.437	0.935	1.727	1.184	0.498	0.915	0.846	N	4.8	無
2017/10/7 17:10	0.911	1.438	0.935	1.727	1.182	0.496	0.915	0.844	N	5.0	無
2017/10/7 17:20	0.912	1.438	0.938	1.728	1.182	0.497	0.916	0.845	N	4.6	無
2017/10/7 17:30	0.910	1.440	0.937	1.726	1.183	0.496	0.916	0.846	N	4.5	有
2017/10/7 17:40	0.912	1.440	0.937	1.727	1.185	0.497	0.915	0.846	N	4.4	有
2017/10/7 17:50	0.912	1.441	0.935	1.728	1.185	0.496	0.915	0.846	N	4.2	有
2017/10/7 18:00	0.912	1.441	0.939	1.730	1.184	0.494	0.915	0.847	NNW	3.9	有
2017/10/7 18:10	0.913	1.441	0.936	1.728	1.185	0.497	0.915	0.848	NNW	3.9	無
2017/10/7 18:20	0.913	1.440	0.936	1.729	1.186	0.497	0.915	0.847	NNW	4.1	無
2017/10/7 18:30	0.914	1.440	0.938	1.730	1.185	0.498	0.913	0.848	NW	4.2	無
2017/10/7 18:40	0.913	1.440	0.936	1.729	1.187	0.500	0.914	0.847	NNW	4.9	無
2017/10/7 18:50	0.913	1.441	0.938	1.730	1.188	0.499	0.914	0.846	NNW	4.6	無
2017/10/7 19:00	0.913	1.441	0.938	1.732	1.185	0.498	0.913	0.846	NNW	4.6	無
2017/10/7 19:10	0.914	1.442	0.938	1.731	1.187	0.499	0.917	0.848	NNW	5.0	無
2017/10/7 19:20	0.914	1.441	0.937	1.728	1.188	0.498	0.916	0.848	NW	4.1	無
2017/10/7 19:30	0.914	1.439	0.939	1.730	1.188	0.498	0.915	0.848	NNW	4.9	無
2017/10/7 19:40	0.912	1.439	0.938	1.729	1.185	0.499	0.916	0.848	NNW	4.8	無
2017/10/7 19:50	0.915	1.439	0.937	1.727	1.187	0.498	0.917	0.848	NW	4.4	無
2017/10/7 20:00	0.913	1.439	0.938	1.730	1.189	0.499	0.917	0.847	NW	4.5	無
2017/10/7 20:10	0.914	1.441	0.937	1.729	1.187	0.499	0.918	0.847	NW	5.2	無
2017/10/7 20:20	0.917	1.442	0.939	1.729	1.188	0.500	0.917	0.848	NNW	4.6	無
2017/10/7 20:30	0.914	1.442	0.935	1.730	1.186	0.499	0.918	0.846	NNW	4.4	無
2017/10/7 20:40	0.915	1.443	0.937	1.729	1.187	0.498	0.918	0.847	NNW	5.0	無
2017/10/7 20:50	0.914	1.442	0.940	1.730	1.191	0.500	0.917	0.849	N	4.7	無
2017/10/7 21:00	0.914	1.442	0.936	1.727	1.185	0.500	0.919	0.848	N	5.0	無
2017/10/7 21:10	0.913	1.440	0.936	1.732	1.188	0.499	0.919	0.847	NNW	6.3	無
2017/10/7 21:20	0.914	1.442	0.937	1.730	1.188	0.500	0.917	0.849	N	7.6	無
2017/10/7 21:30	0.912	1.439	0.938	1.731	1.191	0.497	0.916	0.848	NNW	6.4	無
2017/10/7 21:40	0.915	1.442	0.939	1.732	1.186	0.500	0.917	0.848	NNW	6.7	無
2017/10/7 21:50	0.913	1.438	0.936	1.730	1.189	0.498	0.918	0.848	N	6.7	無
2017/10/7 22:00	0.914	1.442	0.938	1.729	1.187	0.498	0.918	0.847	NNW	6.2	無
2017/10/7 22:10	0.916	1.439	0.938	1.729	1.190	0.498	0.918	0.848	NNW	5.8	無
2017/10/7 22:20	0.912	1.442	0.939	1.732	1.188	0.499	0.918	0.848	NNW	6.0	無
2017/10/7 22:30	0.912	1.438	0.939	1.731	1.190	0.500	0.917	0.847	NNW	6.5	無
2017/10/7 22:40	0.914	1.439	0.937	1.728	1.190	0.498	0.916	0.848	N	5.3	無
2017/10/7 22:50	0.914	1.443	0.938	1.732	1.188	0.499	0.917	0.849	N	3.5	無
2017/10/7 23:00	0.911	1.442	0.936	1.731	1.187	0.500	0.917	0.847	N	2.5	無
2017/10/7 23:10	0.915	1.440	0.938	1.729	1.188	0.499	0.917	0.847	N	3.9	無
2017/10/7 23:20	0.914	1.441	0.935	1.732	1.191	0.499	0.917	0.848	NNE	3.9	無
2017/10/7 23:30	0.912	1.440	0.936	1.731	1.186	0.498	0.920	0.847	N	3.1	無
2017/10/7 23:40	0.912	1.443	0.936	1.730	1.187	0.500	0.918	0.847	NNW	3.7	無
2017/10/7 23:50	0.913	1.440	0.936	1.728	1.191	0.499	0.916	0.847	NNW	2.6	無
2017/10/8 0:00	0.913	1.440	0.938	1.732	1.189	0.498	0.920	0.848	N	2.6	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

6/8

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)	
2017/10/8 0:10	0.913	1.440	0.938	1.728	1.191	0.499	0.919	0.847	N	2.6	無
2017/10/8 0:20	0.913	1.439	0.937	1.732	1.190	0.500	0.919	0.847	N	2.6	無
2017/10/8 0:30	0.913	1.439	0.937	1.728	1.191	0.500	0.918	0.847	N	1.7	無
2017/10/8 0:40	0.910	1.440	0.937	1.730	1.187	0.501	0.918	0.848	N	2.8	無
2017/10/8 0:50	0.912	1.441	0.936	1.730	1.188	0.499	0.918	0.849	N	3.9	無
2017/10/8 1:00	0.913	1.440	0.936	1.730	1.190	0.500	0.918	0.848	N	4.1	無
2017/10/8 1:10	0.912	1.440	0.937	1.731	1.188	0.499	0.921	0.849	N	4.7	無
2017/10/8 1:20	0.914	1.441	0.938	1.731	1.190	0.498	0.917	0.847	N	3.8	無
2017/10/8 1:30	0.913	1.440	0.937	1.733	1.188	0.501	0.918	0.847	NNW	3.5	無
2017/10/8 1:40	0.914	1.441	0.937	1.731	1.188	0.501	0.918	0.848	NNW	3.4	無
2017/10/8 1:50	0.913	1.441	0.939	1.732	1.189	0.500	0.918	0.847	NNW	3.8	無
2017/10/8 2:00	0.915	1.441	0.939	1.731	1.190	0.499	0.917	0.847	NNW	3.9	無
2017/10/8 2:10	0.911	1.442	0.936	1.730	1.192	0.500	0.919	0.850	NNW	3.5	無
2017/10/8 2:20	0.913	1.442	0.935	1.732	1.189	0.499	0.918	0.847	NNW	3.1	無
2017/10/8 2:30	0.914	1.442	0.936	1.733	1.190	0.499	0.918	0.848	NNW	3.0	無
2017/10/8 2:40	0.914	1.441	0.936	1.731	1.188	0.500	0.917	0.848	NNW	2.5	無
2017/10/8 2:50	0.913	1.440	0.938	1.731	1.188	0.499	0.916	0.849	NNW	2.3	無
2017/10/8 3:00	0.912	1.440	0.935	1.731	1.188	0.500	0.918	0.847	NNW	2.0	無
2017/10/8 3:10	0.913	1.441	0.936	1.733	1.191	0.500	0.919	0.849	NW	2.6	無
2017/10/8 3:20	0.912	1.441	0.936	1.732	1.188	0.501	0.918	0.848	NW	2.6	無
2017/10/8 3:30	0.913	1.442	0.938	1.731	1.192	0.501	0.917	0.849	NW	2.3	無
2017/10/8 3:40	0.913	1.438	0.935	1.731	1.190	0.499	0.918	0.848	NW	2.3	無
2017/10/8 3:50	0.909	1.442	0.940	1.734	1.188	0.501	0.920	0.849	NNW	2.5	無
2017/10/8 4:00	0.913	1.442	0.937	1.731	1.190	0.500	0.918	0.847	NNW	2.3	無
2017/10/8 4:10	0.914	1.439	0.935	1.732	1.187	0.500	0.919	0.847	NNE	2.5	無
2017/10/8 4:20	0.913	1.439	0.938	1.731	1.188	0.500	0.917	0.848	NNE	1.4	無
2017/10/8 4:30	0.911	1.441	0.935	1.733	1.186	0.499	0.919	0.848	*	CALM	無
2017/10/8 4:40	0.912	1.440	0.937	1.734	1.188	0.500	0.919	0.847	*	CALM	無
2017/10/8 4:50	0.913	1.440	0.938	1.733	1.189	0.499	0.918	0.847	NNW	1.1	無
2017/10/8 5:00	0.911	1.440	0.937	1.732	1.188	0.500	0.917	0.848	NW	1.7	無
2017/10/8 5:10	0.910	1.441	0.938	1.732	1.192	0.500	0.916	0.847	NW	4.5	無
2017/10/8 5:20	0.913	1.441	0.938	1.733	1.188	0.499	0.919	0.847	NNW	4.9	無
2017/10/8 5:30	0.911	1.442	0.936	1.730	1.188	0.499	0.918	0.849	N	4.8	無
2017/10/8 5:40	0.912	1.441	0.937	1.731	1.189	0.500	0.918	0.847	N	3.7	無
2017/10/8 5:50	0.910	1.441	0.935	1.732	1.188	0.501	0.917	0.846	N	3.6	無
2017/10/8 6:00	0.910	1.438	0.936	1.734	1.188	0.499	0.918	0.848	NNW	3.6	無
2017/10/8 6:10	0.913	1.441	0.940	1.732	1.189	0.499	0.921	0.847	NNW	4.1	無
2017/10/8 6:20	0.914	1.440	0.937	1.732	1.191	0.499	0.917	0.847	N	4.6	無
2017/10/8 6:30	0.912	1.441	0.939	1.731	1.189	0.501	0.921	0.849	N	5.4	無
2017/10/8 6:40	0.911	1.440	0.937	1.736	1.188	0.500	0.917	0.848	NNW	5.2	無
2017/10/8 6:50	0.913	1.441	0.936	1.733	1.191	0.499	0.919	0.849	NNW	6.2	無
2017/10/8 7:00	0.913	1.443	0.937	1.734	1.191	0.500	0.920	0.849	NNW	5.0	無
2017/10/8 7:10	0.912	1.441	0.938	1.733	1.191	0.499	0.918	0.848	NNW	4.9	無
2017/10/8 7:20	0.911	1.443	0.936	1.732	1.191	0.499	0.917	0.849	NNW	5.1	無
2017/10/8 7:30	0.912	1.442	0.938	1.734	1.191	0.499	0.917	0.848	NNW	3.7	無
2017/10/8 7:40	0.910	1.442	0.937	1.736	1.191	0.500	0.916	0.848	NNW	2.5	無
2017/10/8 7:50	0.911	1.441	0.937	1.734	1.191	0.500	0.917	0.850	NNE	2.3	無
2017/10/8 8:00	0.910	1.442	0.937	1.735	1.191	0.498	0.915	0.847	NNE	4.2	無
2017/10/8 8:10	0.909	1.440	0.937	1.732	1.188	0.498	0.915	0.848	NNE	4.1	無
2017/10/8 8:20	0.909	1.442	0.937	1.732	1.189	0.500	0.916	0.847	NNE	4.1	無
2017/10/8 8:30	0.909	1.439	0.937	1.735	1.190	0.499	0.917	0.846	NNE	3.5	無
2017/10/8 8:40	0.911	1.441	0.936	1.732	1.189	0.497	0.917	0.846	NNE	3.9	無
2017/10/8 8:50	0.911	1.445	0.937	1.735	1.189	0.498	0.918	0.847	N	3.8	無
2017/10/8 9:00	0.911	1.443	0.936	1.736	1.191	0.498	0.917	0.847	N	3.1	無
2017/10/8 9:10	0.910	1.443	0.937	1.737	1.191	0.498	0.917	0.848	N	3.2	無
2017/10/8 9:20	0.914	1.445	0.938	1.737	1.192	0.499	0.917	0.849	NNW	3.5	無
2017/10/8 9:30	0.912	1.445	0.939	1.736	1.191	0.498	0.916	0.847	NNW	3.8	無
2017/10/8 9:40	0.913	1.446	0.937	1.737	1.191	0.497	0.918	0.848	N	3.8	無
2017/10/8 9:50	0.913	1.444	0.937	1.738	1.192	0.499	0.921	0.846	N	5.0	無
2017/10/8 10:00	0.914	1.446	0.937	1.736	1.192	0.498	0.918	0.845	NNE	4.6	無

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

## 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)
2017/10/7 14:00	0.016	1	1
2017/10/7 14:30	0.016	1	1
2017/10/7 15:00	0.015	1	1
2017/10/7 15:30	0.015	1	1
2017/10/7 16:00	0.016	1	1
2017/10/7 16:30	0.015	1	1
2017/10/7 17:00	0.015	1	1
2017/10/7 17:30	0.015	1	1
2017/10/7 18:00	0.015	1	1
2017/10/7 18:30	0.015	1	1
2017/10/7 19:00	0.015	1	1
2017/10/7 19:30	0.015	1	1
2017/10/7 20:00	0.015	1	1
2017/10/7 20:30	0.015	1	1
2017/10/7 21:00	0.015	1	1
2017/10/7 21:30	0.015	1	1
2017/10/7 22:00	0.015	1	1
2017/10/7 22:30	0.015	1	1
2017/10/7 23:00	0.015	1	1
2017/10/7 23:30	0.015	1	1
2017/10/8 0:00	0.015	1	1
2017/10/8 0:30	0.015	1	1
2017/10/8 1:00	0.015	1	1
2017/10/8 1:30	0.015	1	1
2017/10/8 2:00	0.015	1	1
2017/10/8 2:30	0.015	1	1
2017/10/8 3:00	0.015	1	1
2017/10/8 3:30	0.015	1	1
2017/10/8 4:00	0.015	1	1
2017/10/8 4:30	0.015	1	1
2017/10/8 5:00	0.015	1	1
2017/10/8 5:30	0.015	1	1
2017/10/8 6:00	0.015	1	1
2017/10/8 6:30	0.015	1	1
2017/10/8 7:00	0.015	1	1
2017/10/8 7:30	0.015	1	1
2017/10/8 8:00	0.015	1	1
2017/10/8 8:30	0.015	1	1
2017/10/8 9:00	0.015	1	1
2017/10/8 9:30	0.015	1	1
2017/10/8 10:00	0.015	1	1

718

2017年10月8日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for date (9/17 to 10/7) and I-131 concentration (Bq/L) for various locations (e.g., ① ND(5.2), ② ND(4.5), etc.).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for date (9/17 to 10/7) and CS-134 concentration (Bq/L) for various locations (e.g., ① ND(5.3), ② ND(4.0), etc.).

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for date (9/17 to 10/7) and CS-137 concentration (Bq/L) for various locations (e.g., ① ND(4.9), ② ND(4.2), etc.).

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は⑤が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、選1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

<測定箇所>

- ①小野T/B 豊原南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤焼固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイロトンネル 豊原南西
⑦堆積工作物 豊原南西
⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイロトンネル 豊原南東

8/8

~~様式8-1(1/2)~~

15:14 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16911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10月8日15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

第25条-16900報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクGに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 10時00分
- ・排水終了 : 14時41分
- ・排水量 : 699m<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

15:56受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16912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10月8日15時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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 [10月8日 11時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月8日 15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 10月7日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 10日5日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 10月7日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 10月7日]

建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

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10月8日 11:00 現在

【重要事項】  
 各パラメータについては、機器やその後の異常検出の影響を受けて、通常の使用状態  
 条件を踏まえているものもあり、正しく検出されていない可能性のあるパラメータも  
 存在している。プラントの状態を把握するため、このように行きの不確かさや多  
 岐したうえで、類似の状態から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し  
 て総合的に判断している。

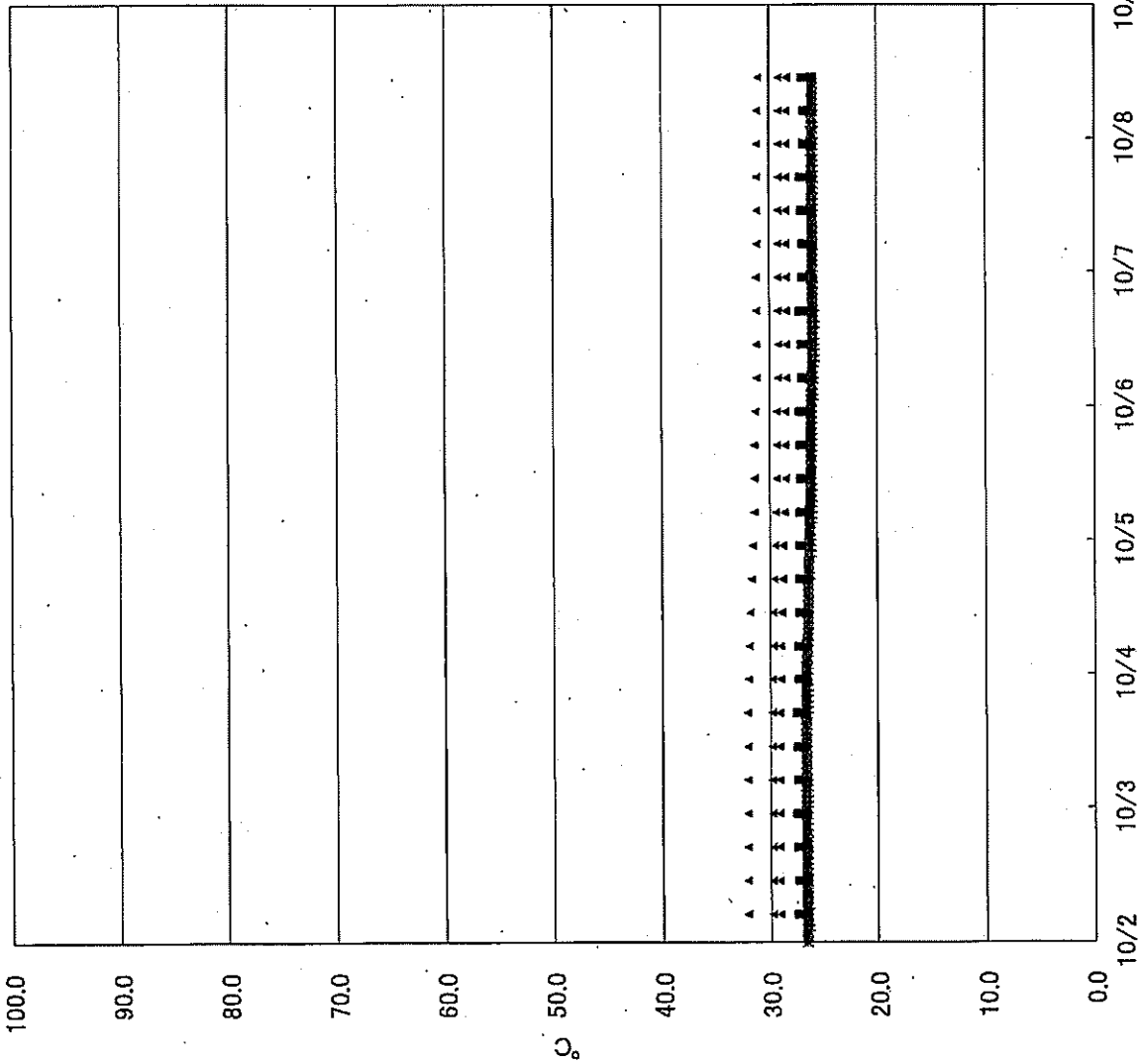
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：2.0m <sup>3</sup> /h CS系：0.0m <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 26.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 25.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.9°C (10/8 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 30.7°C (10/8 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.3°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 29.9°C (10/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.3°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 25.9°C (10/8 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.0°C (10/8 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 31.5°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.4°C (10/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.67kPa.g (10/8 11:00 現在)	3.60kPa.g (10/8 11:00 現在)	0.30kPa.g (10/8 11:00 現在)	
至冷却入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.69Nm <sup>3</sup> /h (JP-A) : 14.15Nm <sup>3</sup> /h (JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	※4	RPV : 16.68Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	15.56Nm <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	18.66Nm <sup>3</sup> /h (10/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水深温度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (10/8 11:00 現在)	A系 : 0.06vol% B系 : 0.06vol% (10/8 11:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.04vol% (10/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.00E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.10E-04 B系 : 指示値 1.03E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.80E-04 (10/8 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (10/8 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (10/8 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.5°C (10/8 11:00 現在)	27.3°C (10/8 11:00 現在)	26.2°C (10/8 11:00 現在)	26.5°C (10/8 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	4.23m (10/8 11:00 現在)	2.76m (10/8 11:00 現在)	3.44m (10/8 11:00 現在)	45.76X100mm (10/8 11:00 現在)

【詳細に関する情報】  
 ※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水深温度値を記載する。  
 ※3 : 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
 ※4 : 至冷却入流量  
 ※5 : 使用済燃料の温度・圧力が異常検出した際を記載する。



3/12

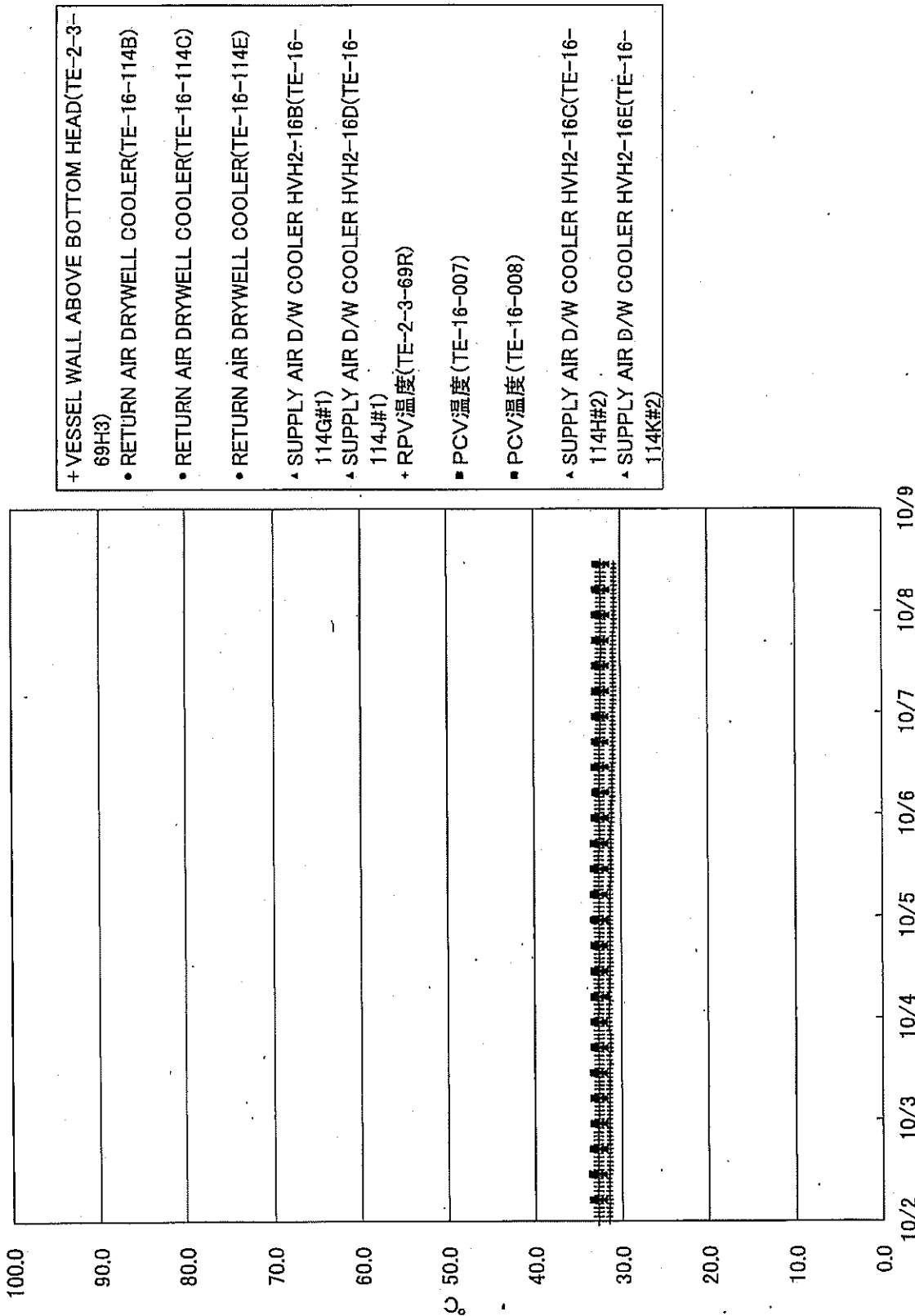
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

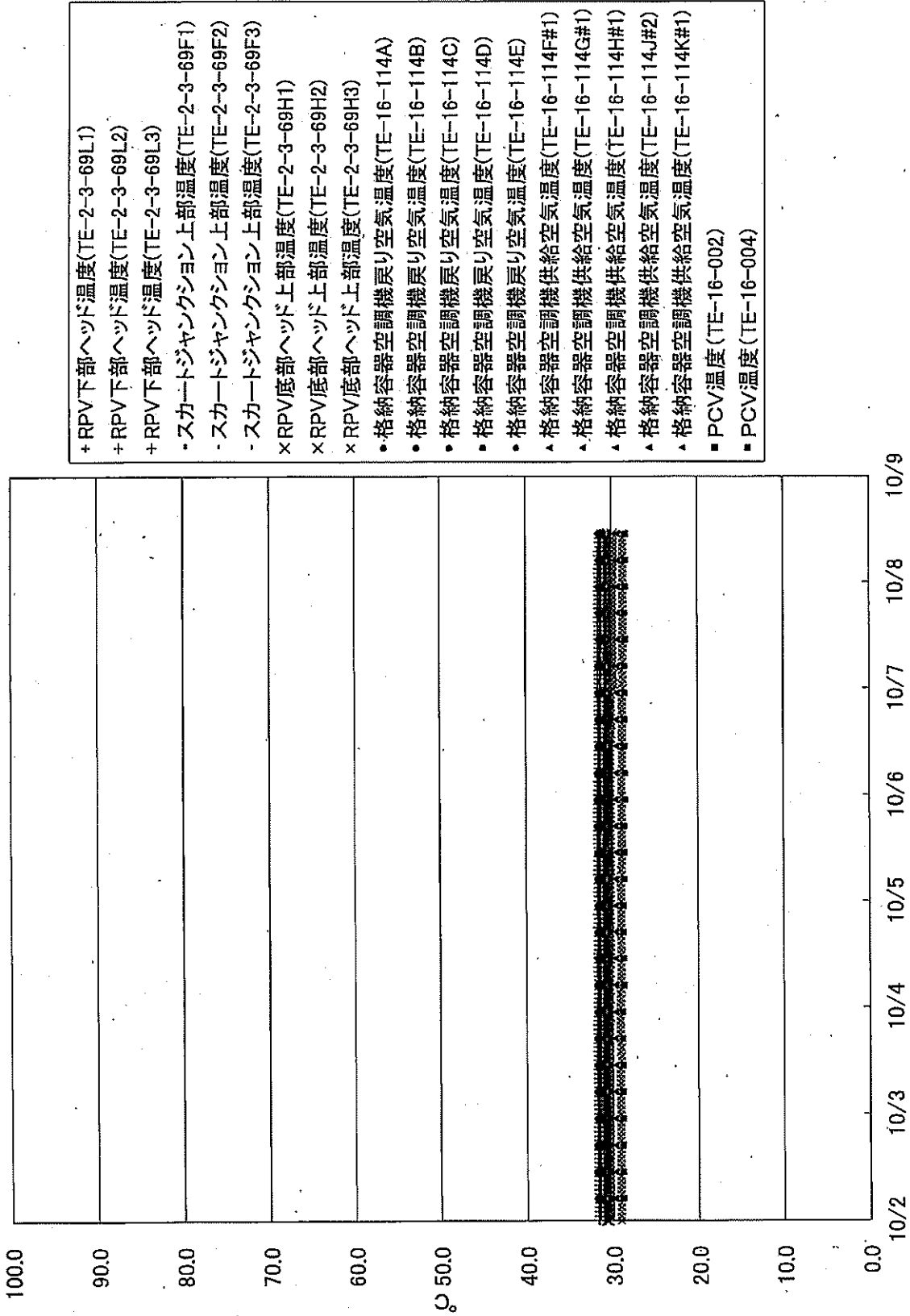
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



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	2017/10/8 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/10/8 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/10/8 9:20	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/10/8 9:30	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2017/10/8 9:40	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/10/8 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2017/10/8 10:00	-	<0.01	曇り	NE	3.6
西門	2017/10/8 10:10	-	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2017/10/8 10:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/10/8 10:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/10/8 10:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/10/8 10:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/10/8 11:00	-	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2017/10/8 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2017/10/8 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2017/10/8 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2017/10/8 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2017/10/8 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2017/10/8 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2017/10/8 12:10	-	<0.01	晴れ	NNE	2.1
西門	2017/10/8 12:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2017/10/8 12:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/10/8 12:40	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/10/8 12:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2017/10/8 13:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/10/8 13:10	-	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2017/10/8 13:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/10/8 13:30	-	<0.01	曇り	ENE	1.4
西門	2017/10/8 13:40	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/10/8 13:50	-	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2017/10/8 14:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/10/8 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	1.9
西門	2017/10/8 14:20	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/10/8 14:30	-	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2017/10/8 14:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.3
西門	2017/10/8 14:50	-	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2017/10/8 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	1.7

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

7/12

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)	
2017/10/8 9:00	0.911	1.443	0.936	1.736	1.191	0.498	0.917	0.847	N	3.1	無
2017/10/8 9:10	0.910	1.443	0.937	1.737	1.191	0.498	0.917	0.848	N	3.2	無
2017/10/8 9:20	0.914	1.445	0.938	1.737	1.192	0.499	0.917	0.849	NNW	3.5	無
2017/10/8 9:30	0.912	1.445	0.939	1.736	1.191	0.498	0.916	0.847	NNW	3.8	無
2017/10/8 9:40	0.913	1.446	0.937	1.737	1.191	0.497	0.918	0.848	N	3.8	無
2017/10/8 9:50	0.913	1.444	0.937	1.738	1.192	0.499	0.921	0.846	N	5.0	無
2017/10/8 10:00	0.914	1.446	0.937	1.736	1.192	0.498	0.918	0.845	NNE	4.6	無
2017/10/8 10:10	0.914	1.445	0.938	1.738	1.193	0.499	0.920	0.846	NNE	4.8	無
2017/10/8 10:20	0.915	1.447	0.940	1.739	1.194	0.498	0.918	0.847	NNE	4.3	無
2017/10/8 10:30	0.916	1.449	0.937	1.739	1.194	0.498	0.919	0.846	NNE	3.7	無
2017/10/8 10:40	0.917	1.449	0.939	1.741	1.194	0.500	0.921	0.847	NNE	4.3	無
2017/10/8 10:50	0.917	1.448	0.940	1.739	1.194	0.499	0.920	0.847	N	3.9	無
2017/10/8 11:00	0.919	1.453	0.939	1.741	1.197	0.499	0.919	0.847	NNE	3.4	無
2017/10/8 11:10	0.917	1.452	0.939	1.739	1.198	0.498	0.921	0.847	NNE	3.5	無
2017/10/8 11:20	0.918	1.451	0.940	1.744	1.200	0.500	0.923	0.848	NNE	4.0	無
2017/10/8 11:30	0.919	1.452	0.941	1.738	1.198	0.500	0.922	0.849	NE	4.0	無
2017/10/8 11:40	0.919	1.454	0.940	1.740	1.198	0.498	0.921	0.849	NNE	3.8	無
2017/10/8 11:50	0.920	1.452	0.941	1.740	1.201	0.499	0.921	0.846	NNE	3.1	無
2017/10/8 12:00	0.919	1.454	0.941	1.743	1.200	0.500	0.922	0.849	N	2.8	無
2017/10/8 12:10	0.920	1.455	0.942	1.742	1.204	0.500	0.923	0.848	NNE	2.3	無
2017/10/8 12:20	0.920	1.456	0.943	1.742	1.202	0.498	0.922	0.848	NNE	2.8	無
2017/10/8 12:30	0.921	1.456	0.943	1.744	1.203	0.500	0.922	0.848	NE	3.3	無
2017/10/8 12:40	0.919	1.457	0.944	1.742	1.201	0.500	0.921	0.850	NNE	2.5	無
2017/10/8 12:50	0.920	1.455	0.944	1.745	1.201	0.500	0.921	0.848	NE	2.5	無
2017/10/8 13:00	0.919	1.457	0.944	1.743	1.203	0.499	0.922	0.851	NE	2.3	無
2017/10/8 13:10	0.919	1.457	0.943	1.745	1.203	0.501	0.922	0.848	ENE	2.3	無
2017/10/8 13:20	0.920	1.456	0.943	1.745	1.201	0.499	0.921	0.848	NE	2.3	無
2017/10/8 13:30	0.919	1.457	0.943	1.743	1.205	0.500	0.921	0.849	ENE	1.7	無
2017/10/8 13:40	0.920	1.457	0.941	1.745	1.205	0.499	0.922	0.848	NE	2.0	無
2017/10/8 13:50	0.920	1.457	0.941	1.745	1.204	0.500	0.922	0.850	ENE	1.7	無
2017/10/8 14:00	0.919	1.458	0.943	1.745	1.206	0.499	0.922	0.850	NE	2.2	無
2017/10/8 14:10	0.923	1.456	0.942	1.744	1.204	0.500	0.921	0.849	ENE	2.3	無
2017/10/8 14:20	0.921	1.458	0.941	1.745	1.203	0.499	0.923	0.849	ENE	2.3	無
2017/10/8 14:30	0.920	1.459	0.943	1.746	1.203	0.501	0.921	0.846	E	2.0	無
2017/10/8 14:40	0.922	1.458	0.942	1.746	1.204	0.500	0.924	0.849	E	2.0	無
2017/10/8 14:50	0.919	1.457	0.942	1.748	1.206	0.501	0.921	0.848	ESE	2.0	無
2017/10/8 15:00	0.919	1.463	0.945	1.746	1.206	0.501	0.921	0.848	ESE	2.6	無

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)
2017/10/8 9:00	0.015	1	1
2017/10/8 9:30	0.015	1	1
2017/10/8 10:00	0.015	1	1
2017/10/8 10:30	0.015	1	1
2017/10/8 11:00	0.015	1	1
2017/10/8 11:30	0.015	1	1
2017/10/8 12:00	0.015	1	1
2017/10/8 12:30	0.015	1	1
2017/10/8 13:00	0.015	1	1
2017/10/8 13:30	0.015	1	1
2017/10/8 14:00	0.015	1	1
2017/10/8 14:30	0.015	1	1
2017/10/8 15:00	0.015	1	1

8/12

2017年10月8日  
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推進カンパニー

# 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 <sup>注1</sup>		物揚場排水口	
	10月6日	10月7日	10月6日	10月7日
採取日	10月6日	10月7日	10月6日	10月7日
採取時刻	8:00	7:45	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	2.5	17.5	2.5	17.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.62)	ND(0.66)	ND(0.65)	ND(0.73)
Cs-137(約30年)	2.7	4.2	ND(0.84)	6.4
全β	ND(3.9)	8.5	ND(3.9)	10
H-3(約12年)	—	—	—	—

単位: Bq/L

	K排水路排水口		C排水路 35m盤	
	10月6日	10月7日	10月6日	10月7日
採取日	10月6日	10月7日	10月6日	10月7日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	2.5	17.5	2.5	17.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.86)	3.1	ND(0.68)	ND(0.73)
Cs-137(約30年)	4.9	24	ND(0.76)	1.7
全β	7.3	38	ND(3.4)	19
H-3(約12年)	—	—	—	—

注1: 濁度高のため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

\* 本枠内が今回公表データ。他は10月7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。

9/12

2017年10月8日  
 東京電力ホールディングス株式会社  
 福島第一廃炉推進カンパニー

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日															
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

	1,2号機 ウェルポイント 汲み上げ水	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 改修ウェル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取日							10月5日								
採取時刻							8:04								
塩素(単位: ppm)							560								
Cs-134(約2年)							ND(0.29)								
Cs-137(約30年)							1.1								
その他															
γ															
全β							290								
H-3(約12年)							940								
Sr-90(約29年)							-								

\* 太枠内が今回公表データ。他は10月6日にお知らせ済み。  
 \* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
 \* 測定対象外の項目は「-」と記す。  
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

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.1-9(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)															
採取日							10月7日								
採取時刻							7:38								
塩素(単位: ppm)							540								
Cs-134(約2年)							ND(0.38)								
Cs-137(約30年)							1.1								
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
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

採取日	福島第一56号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東茨城埠北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
採取日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日		
採取時刻	7:35	7:23	7:23	6:56	7:15	7:10	7:05		6:45	6:43		
Cs-134 (約2年)	ND(0.40)	ND(0.40)	ND(0.40)	0.70	0.64	0.73	0.90		ND(0.55)	ND(0.25)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.54)	1.3	1.3	8.4	6.1	7.0	7.0		ND(0.52)	0.66	90	10
全β	16	18	18	28	ND(16)	ND(16)	ND(16)		ND(17)	ND(16)		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	60,000	10,000
Si-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10

単位: Bq/L

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(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
採取日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日	10月7日		
採取時刻	6:41	6:39	6:47	6:53							
Cs-134 (約2年)	ND(0.27)	ND(0.32)	ND(0.36)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.95	0.64	ND(0.32)	0.90						90	10
全β	ND(16)	18	ND(16)	17							
H-3 (約12年)	-	-	-	-						60,000	10,000
Si-90 (約29年)	-	-	-	-						30	10

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度 (別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

12/12