

12:15後

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16989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20日11時50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E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21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16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

2017年10月20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 E (サンプルタンク E)		運用目標	告示濃度 限度 ※1	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取日	2017年10月16日	2017年10月16日			
採取時刻	8:07	8:07			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	830	830			
セシウム134	ND(0.68)	ND(0.60)	1	60	10
セシウム137	ND(0.82)	ND(0.53)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(0.70)	ND(0.31)	3(1) <sup>(注)</sup>		
トリチウム	900	910	1,500	60,000	10,000

\* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

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

※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「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

12:15後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16990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20日11時50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

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19日			10月18日
No. 51	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (4.2)	検出限界値未満 (13)	130
No. 52	検出限界値未満 (5.4)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (13)	170
No. 53	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (4.3)	検出限界値未満 (13)	検出限界値未満 (110)
No. 55	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 (13)	110
No. 214	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (4.2)	検出限界値未満 (13)	160

※ ( ) 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統】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

12:15 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-16991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20日 11時50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-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18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

2017年10月20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18日	10月18日	10月18日	10月18日
採取時刻	8:17	8:01	8:10	8:04
Cs-134(約2年)	40	110	130	ND(13)
Cs-137(約30年)	300	910	990	55
全β	390	2,500	1,500	210
H-3(約12年)	ND(120)	430	220	170

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

2/2

12=15受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16992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20日11時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第25条-13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。

・地下貯水槽 分析結果 [採取日 10月19日]

今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査してまいります。

【公表区分：D統】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月20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

地下貯水槽 分析結果 (2017年10月19日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻														
全ページ(Bq/L)			7:42	7:50										
			640	ND(24)										

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻														
全ページ(Bq/L)			7:35	7:10							8:05			
			13,000	13,000							ND(20)			

(注) NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 漏えい検知孔 iv、v、viiは、採取対象としていない。

2/2

12:15 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-16993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20日11時50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 [10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 10月19日]
- ・昨日(10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



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20日 5:00 現在

【重要事項】  
各パラメータについては、装置やその側の異常運轉の兆候を察して、運轉の使用制限  
条件を提示しているものもあり、正しく確認されてはならない。運轉の異常は計測値が存  
在している。プラントの状態を把握するために、このように計測値の不確かさを示  
したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：24.2℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：24.2℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：24.2℃ (10/20 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：30.8℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：28.9℃ (10/20 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：30.5℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：30.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：28.7℃ (10/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：24.6℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：24.2℃ (10/20 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：31.3℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：30.7℃ (10/20 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：30.3℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：28.3℃ (10/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.81kPa.g (10/20 5:00 現在)	3.74kPa.g (10/20 5:00 現在)	0.29kPa.g (10/20 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 (10/20 5:00 現在)	RPV：13.56Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	RPV：17.73Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5m <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	16.88Nm <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	19.13Nm <sup>3</sup> /h (10/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (10/20 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (10/20 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (10/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.27E-03 検出限界値 4.10E-04 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 1.03E-03 検出限界値 4.80E-04 Ba/cm <sup>3</sup> (10/20 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> (10/20 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> (10/20 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.0℃ (10/20 5:00 現在)	21.8℃ (10/20 5:00 現在)	24.6℃ (10/16 5:00 現在)	24.7℃ (10/20 5:00 現在)
FPC XFRM-3/P 水位	3.40m (10/20 5:00 現在)	4.09m (10/20 5:00 現在)	3.12m (10/16 5:00 現在)	47.98X100mm (10/20 5:00 現在)

【注出元に求める情報】

- ※1：指示値がキヤパシの値は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計器精度によりマイナスイオン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Aの水素濃度値を記載する。
- ※3：指示値が検出限界値未満の値はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムAの放射能濃度値 (Xe135) を記載する。
- ※4：運用状態の温度・圧力で濃度補正した値を記載する。
- ※5：3号機使用済燃料プール貯留冷却系停止中の、3号機使用済燃料プール水温度とPCV水温度に相当するデータを記載。なお、使用済燃料プールの温度上限値は0.088℃/h程度と設定。

2/8

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	2017/10/19 14:00	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/10/19 14:10	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/10/19 14:20	-	<0.01	雨	WNW	0.9
西門	2017/10/19 14:30	-	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2017/10/19 14:40	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/10/19 14:50	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/10/19 15:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/10/19 15:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/10/19 15:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/10/19 15:30	-	<0.01	雨	NW	2.0
西門	2017/10/19 15:40	-	<0.01	雨	NW	1.8
西門	2017/10/19 15:50	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/10/19 16:00	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/10/19 16:10	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/10/19 16:20	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/10/19 16:30	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/10/19 16:40	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/10/19 16:50	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/10/19 17:00	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/10/19 17:10	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/10/19 17:20	-	<0.01	雨	NW	1.6
西門	2017/10/19 17:30	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/10/19 17:40	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/10/19 17:50	-	<0.01	雨	NW	1.9
西門	2017/10/19 18:00	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/10/19 18:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/10/19 18:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/10/19 18:30	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/19 18:40	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/10/19 18:50	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/10/19 19:00	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/19 19:10	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 19:20	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/10/19 19:30	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/10/19 19:40	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/10/19 19:50	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/10/19 20:00	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/10/19 20:10	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/10/19 20:20	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/10/19 20:30	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/10/19 20:40	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/10/19 20:50	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/19 21:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 21:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/10/19 21:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/10/19 21:30	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/10/19 21:40	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/10/19 21:50	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 22:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 22:10	-	<0.01	雨	NW	1.7
西門	2017/10/19 22:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 22:30	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 22:40	-	<0.01	雨	NW	1.9
西門	2017/10/19 22:50	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/10/19 23:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/19 23:10	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/19 23:20	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/19 23:30	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/10/19 23:40	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/10/19 23:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/10/20 0:00	-	<0.01	雨	NNW	1.7

\*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	2017/10/20 0:10	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/10/20 0:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/20 0:30	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/10/20 0:40	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/10/20 0:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/10/20 1:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2017/10/20 1:10	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 1:20	-	<0.01	雨	NNW	3.2
西門	2017/10/20 1:30	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 1:40	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 1:50	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 2:00	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/10/20 2:10	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/10/20 2:20	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/10/20 2:30	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 2:40	-	<0.01	雨	NNW	3.9
西門	2017/10/20 2:50	-	<0.01	雨	NNW	4.0
西門	2017/10/20 3:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2017/10/20 3:10	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/10/20 3:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/10/20 3:30	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/10/20 3:40	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 3:50	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 4:00	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2017/10/20 4:10	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2017/10/20 4:20	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/10/20 4:30	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 4:40	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 4:50	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/10/20 5:00	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/10/20 5:10	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/10/20 5:20	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 5:30	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 5:40	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 5:50	-	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2017/10/20 6:00	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 6:10	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 6:20	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 6:30	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 6:40	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/10/20 6:50	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2017/10/20 7:00	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 7:10	-	<0.01	雨	NNW	3.2
西門	2017/10/20 7:20	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 7:30	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 7:40	-	<0.01	雨	NNW	3.7
西門	2017/10/20 7:50	-	<0.01	雨	NNW	3.4
西門	2017/10/20 8:00	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2017/10/20 8:10	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 8:20	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2017/10/20 8:30	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/10/20 8:40	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 8:50	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/10/20 9:00	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 9:10	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 9:20	-	<0.01	雨	NNW	3.7
西門	2017/10/20 9:30	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/10/20 9:40	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 9:50	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 10:00	-	<0.01	雨	NNW	3.1

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率( $\mu$ 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)	
2017/10/19 14:00	0.880	1.385	0.906	1.672	1.138	0.491	0.890	0.835	NNW	3.4	有
2017/10/19 14:10	0.881	1.384	0.905	1.672	1.135	0.491	0.890	0.833	NW	4.5	有
2017/10/19 14:20	0.882	1.385	0.906	1.672	1.135	0.491	0.891	0.832	***	***	有
2017/10/19 14:30	0.879	1.380	0.904	1.667	1.133	0.489	0.890	0.832	NW	3.5	有
2017/10/19 14:40	0.877	1.372	0.903	1.665	1.127	0.490	0.889	0.832	***	***	有
2017/10/19 14:50	0.877	1.375	0.902	1.663	1.127	0.490	0.888	0.830	NNW	4.0	有
2017/10/19 15:00	0.874	1.373	0.903	1.663	1.127	0.493	0.888	0.831	NNW	2.9	有
2017/10/19 15:10	0.878	1.375	0.903	1.661	1.128	0.491	0.888	0.831	ENE	0.9	有
2017/10/19 15:20	0.882	1.378	0.906	1.662	1.130	0.492	0.890	0.832	NNW	2.6	有
2017/10/19 15:30	0.881	1.381	0.906	1.666	1.130	0.491	0.889	0.831	NNW	4.2	有
2017/10/19 15:40	0.881	1.381	0.906	1.665	1.131	0.491	0.889	0.834	N	4.2	有
2017/10/19 15:50	0.881	1.381	0.905	1.665	1.131	0.490	0.888	0.832	N	3.6	有
2017/10/19 16:00	0.880	1.381	0.905	1.669	1.131	0.491	0.890	0.831	N	3.8	有
2017/10/19 16:10	0.880	1.382	0.903	1.666	1.133	0.490	0.891	0.833	N	3.3	有
2017/10/19 16:20	0.880	1.384	0.906	1.670	1.134	0.491	0.891	0.833	N	3.8	有
2017/10/19 16:30	0.876	1.384	0.904	1.672	1.135	0.489	0.893	0.834	NNW	4.0	有
2017/10/19 16:40	0.877	1.386	0.906	1.672	1.135	0.489	0.892	0.832	N	3.8	有
2017/10/19 16:50	0.880	1.384	0.906	1.672	1.133	0.490	0.893	0.833	N	3.8	有
2017/10/19 17:00	0.882	1.388	0.905	1.669	1.135	0.489	0.892	0.832	NNE	3.5	有
2017/10/19 17:10	0.882	1.388	0.905	1.672	1.133	0.490	0.893	0.832	N	3.8	有
2017/10/19 17:20	0.879	1.387	0.906	1.673	1.136	0.491	0.893	0.833	NNW	3.4	有
2017/10/19 17:30	0.882	1.387	0.906	1.672	1.135	0.489	0.894	0.831	NW	4.6	有
2017/10/19 17:40	0.883	1.389	0.906	1.676	1.138	0.490	0.893	0.834	NNW	4.0	有
2017/10/19 17:50	0.880	1.384	0.904	1.674	1.136	0.491	0.892	0.833	NW	4.6	有
2017/10/19 18:00	0.878	1.381	0.904	1.672	1.137	0.492	0.892	0.831	NNW	5.2	有
2017/10/19 18:10	0.878	1.379	0.902	1.668	1.134	0.490	0.891	0.830	NNW	4.4	有
2017/10/19 18:20	0.882	1.381	0.901	1.666	1.133	0.490	0.892	0.831	NNW	5.0	有
2017/10/19 18:30	0.880	1.379	0.905	1.662	1.129	0.491	0.889	0.831	NNW	5.1	有
2017/10/19 18:40	0.882	1.380	0.904	1.663	1.128	0.490	0.889	0.831	NNW	5.4	有
2017/10/19 18:50	0.882	1.382	0.904	1.663	1.128	0.491	0.891	0.831	NNW	5.9	有
2017/10/19 19:00	0.880	1.380	0.904	1.666	1.129	0.490	0.889	0.832	NNW	7.2	有
2017/10/19 19:10	0.879	1.381	0.905	1.665	1.129	0.492	0.889	0.830	NNW	6.3	有
2017/10/19 19:20	0.879	1.378	0.903	1.665	1.130	0.491	0.888	0.832	NNW	5.3	有
2017/10/19 19:30	0.877	1.371	0.899	1.659	1.126	0.491	0.888	0.830	NNW	4.6	有
2017/10/19 19:40	0.875	1.370	0.901	1.657	1.124	0.492	0.889	0.831	N	2.9	有
2017/10/19 19:50	0.879	1.377	0.904	1.658	1.126	0.491	0.889	0.832	N	3.1	有
2017/10/19 20:00	0.879	1.374	0.905	1.661	1.127	0.491	0.889	0.833	NNW	3.8	有
2017/10/19 20:10	0.884	1.377	0.902	1.665	1.129	0.492	0.890	0.831	NNW	3.9	有
2017/10/19 20:20	0.884	1.378	0.905	1.666	1.130	0.491	0.889	0.831	NNW	3.8	有
2017/10/19 20:30	0.884	1.379	0.906	1.665	1.129	0.491	0.892	0.832	NNW	4.5	有
2017/10/19 20:40	0.882	1.380	0.905	1.667	1.130	0.492	0.891	0.832	NNW	5.1	有
2017/10/19 20:50	0.879	1.380	0.906	1.664	1.130	0.492	0.889	0.833	NNW	5.0	有
2017/10/19 21:00	0.880	1.376	0.905	1.664	1.126	0.492	0.890	0.832	NNW	5.1	有
2017/10/19 21:10	0.884	1.376	0.903	1.661	1.127	0.493	0.889	0.831	NNW	5.6	有
2017/10/19 21:20	0.880	1.376	0.903	1.660	1.129	0.491	0.890	0.832	NNW	5.4	有
2017/10/19 21:30	0.881	1.376	0.903	1.660	1.124	0.492	0.889	0.830	NNW	5.5	有
2017/10/19 21:40	0.881	1.377	0.905	1.657	1.124	0.492	0.888	0.830	NNW	6.1	有
2017/10/19 21:50	0.879	1.380	0.904	1.657	1.128	0.492	0.887	0.831	NNW	6.3	有
2017/10/19 22:00	0.880	1.378	0.904	1.659	1.125	0.491	0.887	0.832	NNW	6.1	有
2017/10/19 22:10	0.881	1.379	0.902	1.660	1.130	0.491	0.888	0.832	NNW	6.2	有
2017/10/19 22:20	0.879	1.380	0.904	1.659	1.127	0.492	0.887	0.831	NNW	6.2	有
2017/10/19 22:30	0.882	1.379	0.903	1.661	1.127	0.493	0.889	0.831	NNW	6.0	有
2017/10/19 22:40	0.879	1.378	0.904	1.660	1.125	0.492	0.887	0.832	NNW	6.5	有
2017/10/19 22:50	0.881	1.377	0.903	1.660	1.127	0.494	0.887	0.831	NNW	6.0	有
2017/10/19 23:00	0.880	1.381	0.903	1.661	1.128	0.493	0.891	0.830	NNW	6.9	有
2017/10/19 23:10	0.878	1.378	0.902	1.659	1.131	0.491	0.888	0.832	NNW	6.3	有
2017/10/19 23:20	0.876	1.376	0.902	1.661	1.124	0.492	0.888	0.830	NNW	6.4	有
2017/10/19 23:30	0.878	1.375	0.901	1.658	1.120	0.490	0.888	0.828	NNW	5.3	有
2017/10/19 23:40	0.878	1.375	0.903	1.656	1.121	0.492	0.886	0.830	NNW	5.1	有
2017/10/19 23:50	0.877	1.374	0.903	1.655	1.119	0.492	0.887	0.828	N	5.0	有
2017/10/20 0:00	0.879	1.374	0.902	1.654	1.120	0.492	0.886	0.829	N	4.7	有

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)	
2017/10/20 0:10	0.880	1.376	0.906	1.658	1.123	0.494	0.887	0.831	NNW	3.9	有
2017/10/20 0:20	0.881	1.380	0.905	1.660	1.123	0.492	0.889	0.831	NNE	3.8	有
2017/10/20 0:30	0.881	1.378	0.904	1.658	1.126	0.494	0.889	0.830	NNW	6.6	有
2017/10/20 0:40	0.880	1.378	0.905	1.664	1.125	0.491	0.888	0.830	NNW	6.4	有
2017/10/20 0:50	0.881	1.381	0.906	1.664	1.129	0.491	0.887	0.829	NNW	6.7	有
2017/10/20 1:00	0.883	1.381	0.904	1.663	1.127	0.490	0.890	0.832	NNW	7.0	有
2017/10/20 1:10	0.880	1.383	0.903	1.664	1.129	0.493	0.889	0.832	NNW	6.8	有
2017/10/20 1:20	0.880	1.385	0.904	1.666	1.129	0.492	0.890	0.832	NNW	7.0	有
2017/10/20 1:30	0.881	1.384	0.906	1.668	1.132	0.492	0.891	0.829	NNW	7.5	有
2017/10/20 1:40	0.883	1.387	0.904	1.666	1.128	0.491	0.890	0.833	NNW	7.2	有
2017/10/20 1:50	0.883	1.386	0.905	1.670	1.129	0.491	0.891	0.831	NNW	6.5	有
2017/10/20 2:00	0.883	1.386	0.905	1.669	1.130	0.492	0.890	0.831	NNW	6.3	有
2017/10/20 2:10	0.883	1.384	0.908	1.671	1.132	0.491	0.891	0.830	NNW	7.3	有
2017/10/20 2:20	0.882	1.387	0.905	1.671	1.133	0.490	0.892	0.834	NNW	7.3	有
2017/10/20 2:30	0.882	1.388	0.904	1.670	1.132	0.492	0.891	0.831	NNW	7.9	有
2017/10/20 2:40	0.881	1.385	0.906	1.670	1.133	0.491	0.891	0.831	NNW	8.4	有
2017/10/20 2:50	0.882	1.387	0.904	1.666	1.130	0.491	0.892	0.833	N	7.9	有
2017/10/20 3:00	0.883	1.384	0.908	1.668	1.127	0.492	0.889	0.830	N	6.2	有
2017/10/20 3:10	0.883	1.384	0.903	1.667	1.132	0.493	0.890	0.832	NNW	6.4	有
2017/10/20 3:20	0.884	1.386	0.906	1.663	1.130	0.491	0.890	0.831	NNW	6.0	有
2017/10/20 3:30	0.881	1.384	0.905	1.666	1.130	0.493	0.888	0.830	NNW	6.5	有
2017/10/20 3:40	0.880	1.379	0.904	1.663	1.129	0.490	0.890	0.830	NNW	6.9	有
2017/10/20 3:50	0.880	1.378	0.904	1.659	1.128	0.492	0.887	0.831	NNW	6.8	有
2017/10/20 4:00	0.879	1.376	0.903	1.658	1.125	0.493	0.888	0.829	NNW	7.8	有
2017/10/20 4:10	0.880	1.379	0.903	1.658	1.125	0.492	0.886	0.829	NNW	7.6	有
2017/10/20 4:20	0.880	1.377	0.902	1.659	1.124	0.493	0.889	0.832	NNW	8.2	有
2017/10/20 4:30	0.878	1.377	0.903	1.656	1.126	0.492	0.887	0.832	NNW	7.1	有
2017/10/20 4:40	0.879	1.377	0.903	1.660	1.124	0.493	0.887	0.831	NNW	7.6	有
2017/10/20 4:50	0.879	1.377	0.905	1.660	1.124	0.492	0.888	0.830	NNW	6.9	有
2017/10/20 5:00	0.879	1.381	0.902	1.660	1.124	0.492	0.888	0.831	NNW	7.3	有
2017/10/20 5:10	0.877	1.380	0.901	1.661	1.124	0.492	0.888	0.831	NNW	7.3	有
2017/10/20 5:20	0.881	1.380	0.904	1.658	1.125	0.491	0.889	0.830	NNW	7.7	有
2017/10/20 5:30	0.882	1.379	0.904	1.660	1.122	0.491	0.886	0.830	NNW	8.8	有
2017/10/20 5:40	0.879	1.381	0.903	1.663	1.125	0.492	0.889	0.831	NNW	7.4	有
2017/10/20 5:50	0.880	1.378	0.905	1.660	1.126	0.491	0.888	0.832	NNW	7.6	有
2017/10/20 6:00	0.879	1.382	0.902	1.662	1.126	0.490	0.891	0.832	NNW	7.8	有
2017/10/20 6:10	0.880	1.381	0.903	1.662	1.127	0.493	0.888	0.830	NNW	8.3	有
2017/10/20 6:20	0.881	1.380	0.902	1.662	1.125	0.491	0.889	0.830	NNW	8.8	有
2017/10/20 6:30	0.881	1.381	0.902	1.662	1.124	0.491	0.888	0.831	NW	7.8	有
2017/10/20 6:40	0.879	1.383	0.903	1.660	1.125	0.492	0.887	0.834	NW	8.8	有
2017/10/20 6:50	0.880	1.381	0.904	1.662	1.123	0.492	0.888	0.831	NNW	8.9	有
2017/10/20 7:00	0.880	1.381	0.899	1.658	1.126	0.491	0.888	0.830	NNW	9.1	有
2017/10/20 7:10	0.880	1.379	0.899	1.658	1.121	0.490	0.888	0.830	NNW	8.3	有
2017/10/20 7:20	0.878	1.377	0.900	1.659	1.121	0.492	0.888	0.829	NNW	8.9	有
2017/10/20 7:30	0.877	1.377	0.901	1.660	1.124	0.491	0.888	0.832	NNW	9.0	有
2017/10/20 7:40	0.878	1.377	0.902	1.661	1.123	0.491	0.888	0.829	NNW	8.0	有
2017/10/20 7:50	0.878	1.373	0.900	1.658	1.122	0.490	0.886	0.831	NNW	9.3	有
2017/10/20 8:00	0.877	1.375	0.900	1.658	1.123	0.492	0.889	0.831	NNW	8.7	有
2017/10/20 8:10	0.878	1.373	0.899	1.657	1.121	0.490	0.887	0.831	NNW	9.3	有
2017/10/20 8:20	0.876	1.372	0.899	1.655	1.117	0.490	0.886	0.831	NNW	8.5	有
2017/10/20 8:30	0.875	1.367	0.896	1.651	1.116	0.489	0.886	0.828	NNW	7.1	有
2017/10/20 8:40	0.877	1.368	0.898	1.650	1.115	0.487	0.886	0.829	NNW	7.0	有
2017/10/20 8:50	0.878	1.368	0.900	1.652	1.117	0.487	0.888	0.831	NNW	7.4	有
2017/10/20 9:00	0.877	1.373	0.901	1.651	1.119	0.485	0.887	0.829	NNW	8.0	有
2017/10/20 9:10	0.878	1.374	0.899	1.656	1.122	0.487	0.885	0.830	NNW	9.2	有
2017/10/20 9:20	0.877	1.370	0.899	1.656	1.119	0.488	0.886	0.831	NNW	9.1	有
2017/10/20 9:30	0.877	1.374	0.900	1.656	1.118	0.488	0.887	0.832	NNW	8.5	有
2017/10/20 9:40	0.877	1.369	0.901	1.655	1.119	0.487	0.885	0.831	NNW	8.6	有
2017/10/20 9:50	0.879	1.373	0.898	1.655	1.118	0.489	0.886	0.829	NNW	8.6	有
2017/10/20 10:00	0.875	1.367	0.898	1.651	1.115	0.490	0.886	0.832	NNW	9.0	有

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

7/8

2017年10月20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)

測定場所	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19
①	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(6.4)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.9)
②	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)
③	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(3.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.7)
⑥	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.9)	ND(6.5)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(6.4)	ND(6.8)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.3)
⑧	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(4.0)	ND(5.7)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.1)
⑨	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(6.2)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.7)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19
①	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.0)
②	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)
③	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.8)	ND(4.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.8)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-
⑦	7.4	8.0	8.1	7.4	9.3	6.4	6.4	9.7	10	8.4	7.4	9.4	11	ND(5.7)	11	9.6	12	ND(6.7)	5.7
⑧	ND(6.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(3.6)
⑨	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(3.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19
①	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.3)
②	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.2)
③	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.8)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-	-	-
⑦	77	81	74	57	60	62	57	76	63	76	64	68	66	58	73	73	76	67	49
⑧	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.2)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)
⑨	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.8)

- <測定箇所>
- ①4号7/8建屋南東
  - ②プロセセス主建屋北東
  - ③プロセセス主建屋南東
  - ④プロセセス主建屋南西
  - ⑤焼固体廃棄物処理建屋南
  - ⑥サイトバンカ建屋南西
  - ⑦焼固体廃棄物処理建屋南
  - ⑧焼固体廃棄物処理建屋西側
  - ⑨サイトバンカ建屋南東

8/8

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

15:09 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

✓

(第25条-16994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20日15時02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

本日14時11分、セシウム吸着塔一時保管設備において、漏えい検知器が作動したことを示す警報が発生しました。

状況は以下のとおりです。

- ・発生時刻 14時11分
- ・発生場所 セシウム吸着塔一時保管設備
- ・警報名称 「01BL 04N-B漏えい検出」

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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



17:06受

様式8-1(1/2)

1/14

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16995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20日16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

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 [10月20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18日、10月19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16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 9月11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16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

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20日 11:00 現在

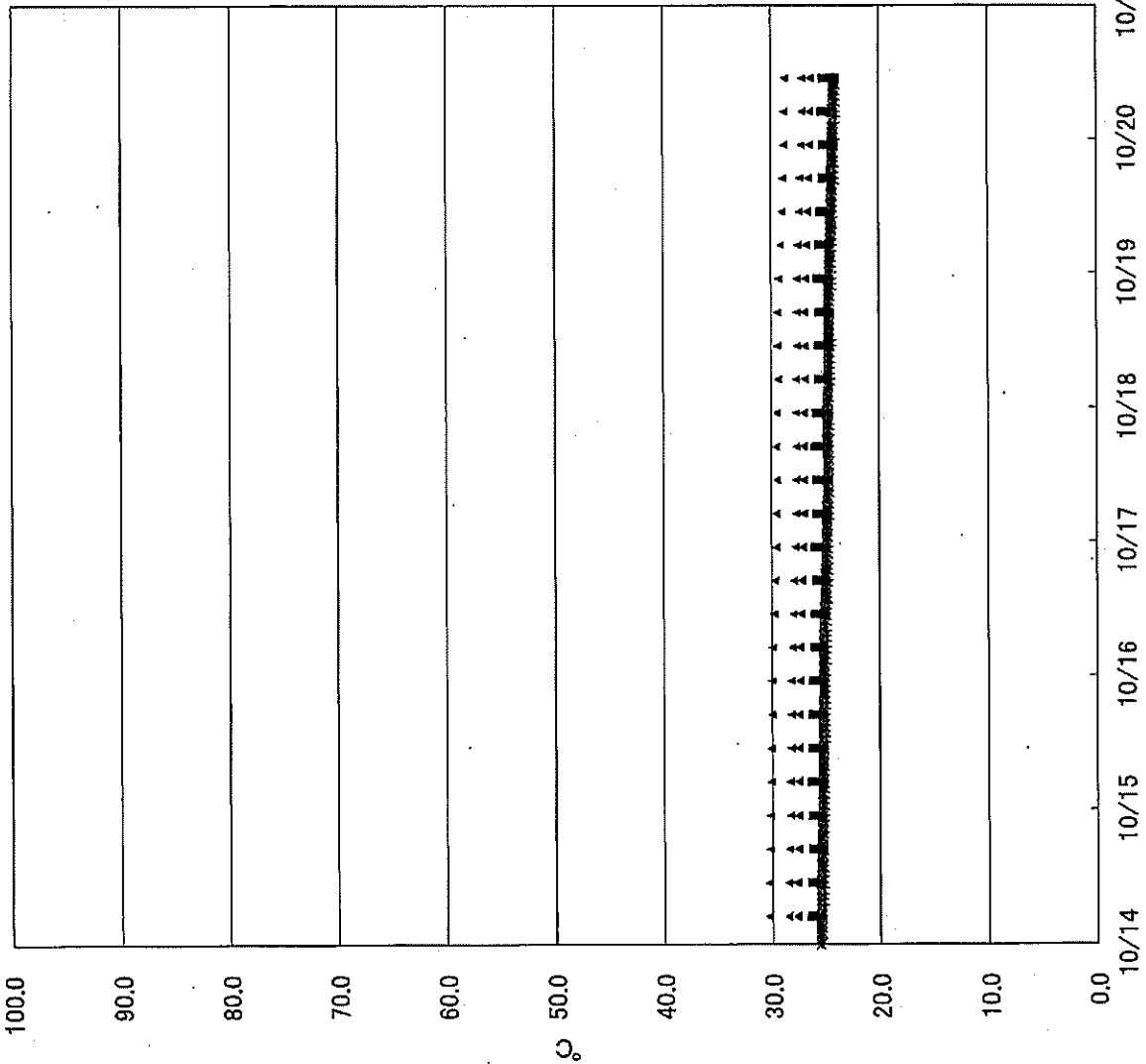
【留意事項】  
各計測器については、機器やその後の検査等の状態を逐次確認して、適切な使用環境  
条件を確保しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存  
在している。プラントの状態を把握する目的に、このよう計測器の承認作業も  
実施したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 24.2°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 24.2°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 24.1°C (10/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 30.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 28.9°C (10/20 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 30.5°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 30.3°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 28.7°C (10/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.5°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.1°C (10/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 31.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HWH2-16B (TE-16-114G#1) : 30.6°C (10/20 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 30.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 28.2°C (10/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.82kPa g (10/20 11:00 現在)	3.77kPa g (10/20 11:00 現在)	0.30kPa g (10/20 11:00 現在)	
蒸気封入流量 ※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 (10/20 11:00 現在)	RPV : 13.56Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	RPV : 17.73Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.6m <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	15.56Nm <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	18.66Nm <sup>3</sup> /h (10/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (10/20 11:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.04vol% (10/20 11:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.04vol% (10/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.34E-03 検出限界値 4.10E-04 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 1.20E-03 検出限界値 4.50E-04 Ba/cm <sup>3</sup> (10/20 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> (10/20 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> (10/20 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.0°C (10/20 11:00 現在)	21.7°C (10/20 11:00 現在)	24.6°C (10/16 5:00 現在)	※5 24.6°C (10/20 11:00 現在)
FPC 燃料プ 水水位	3.40m (10/20 11:00 現在)	4.08m (10/20 11:00 現在)	3.12m (10/16 5:00 現在)	※5 47.38X100mm (10/20 11:00 現在)

【注】  
※1 : 指示値が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系も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放射能濃度を記載する。  
※3 : 原子炉格納容器蒸気封入流量の測定値を記載する。  
※4 : 蒸気封入停止中  
※5 : 3号機使用済燃料プール水位が冷却系停止中のため、3号機使用済燃料プール水温度とFPC水温度とを記載。なお、使用済燃料プールの温度上昇時は0.069°Cの程度と異なる。

2/14

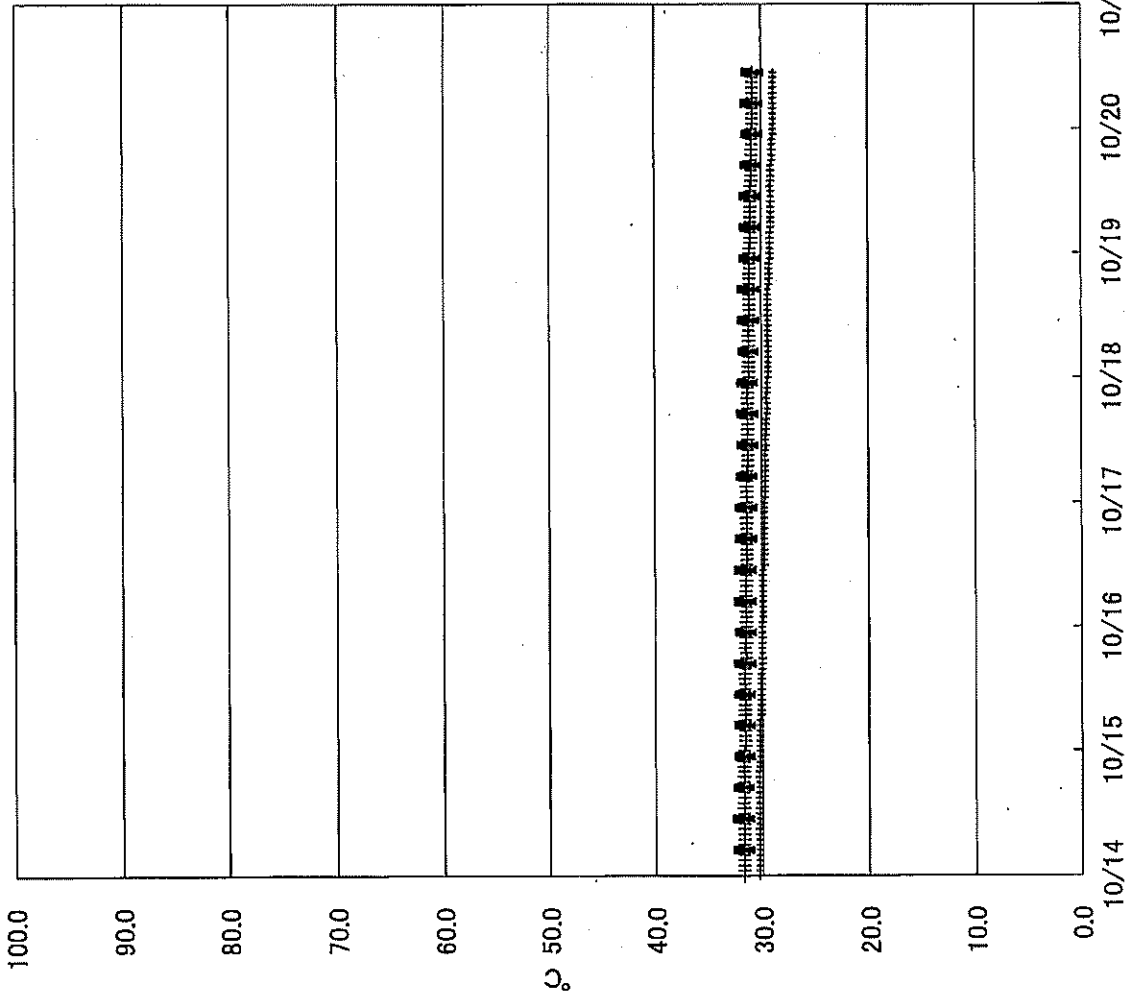
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

3/14

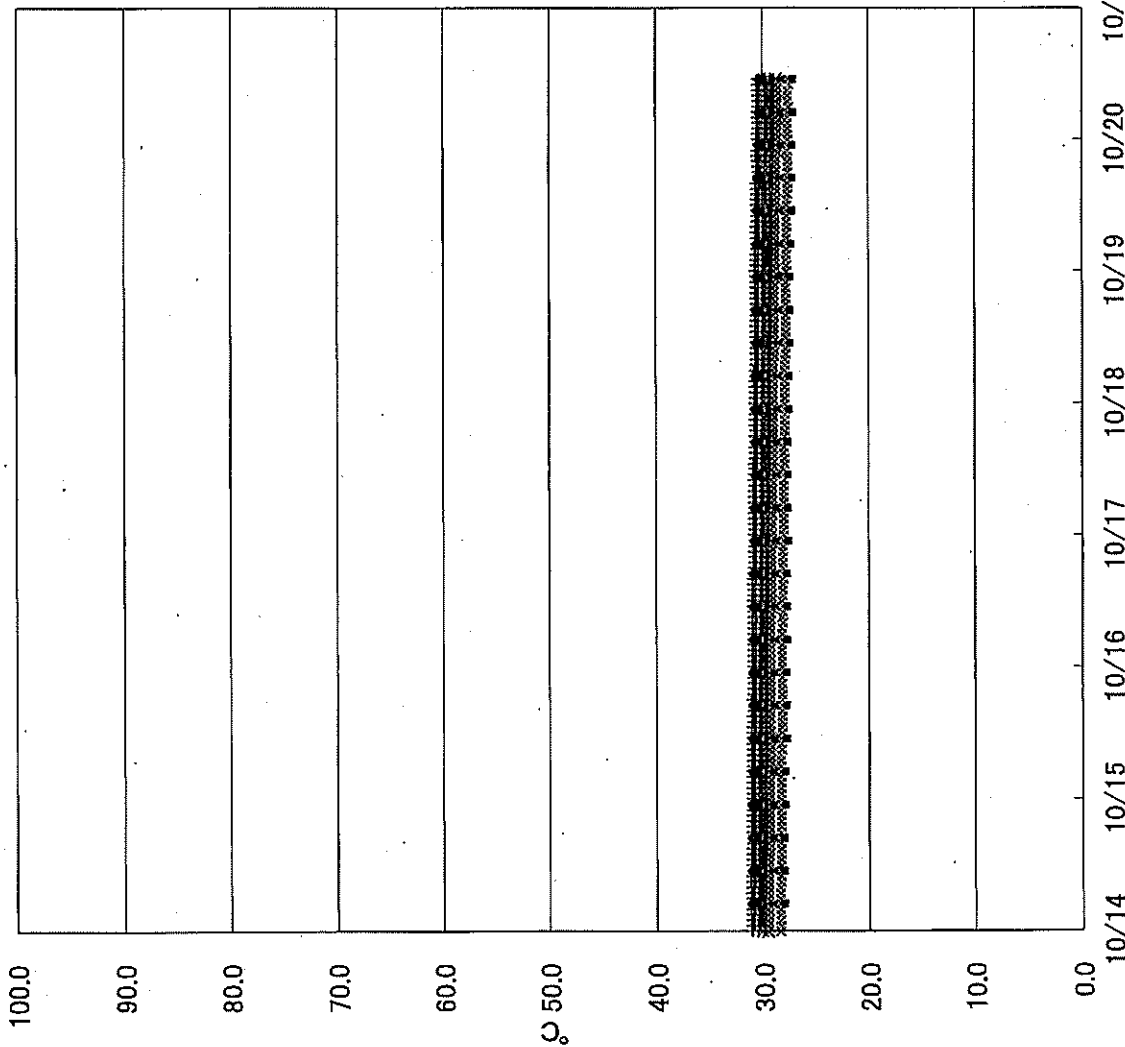
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- +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)

4/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- 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)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 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)
- 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)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#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)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)

5/14

## 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)

6/14

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	2017/10/20 9:00	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 9:10	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 9:20	-	<0.01	雨	NNW	3.7
西門	2017/10/20 9:30	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/10/20 9:40	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/20 9:50	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 10:00	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2017/10/20 10:10	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/10/20 10:20	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 10:30	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2017/10/20 10:40	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2017/10/20 10:50	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2017/10/20 11:00	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2017/10/20 11:10	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 11:20	-	<0.01	雨	NNW	3.2
西門	2017/10/20 11:30	-	<0.01	雨	NNW	3.4
西門	2017/10/20 11:40	-	<0.01	雨	NNW	3.2
西門	2017/10/20 11:50	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/10/20 12:00	-	<0.01	雨	NNW	3.4
西門	2017/10/20 12:10	-	<0.01	雨	NNW	3.9
西門	2017/10/20 12:20	-	<0.01	雨	NNW	4.0
西門	2017/10/20 12:30	-	<0.01	雨	NNW	4.9
西門	2017/10/20 12:40	-	<0.01	雨	NNW	4.0
西門	2017/10/20 12:50	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2017/10/20 13:00	-	<0.01	雨	NNW	4.7
西門	2017/10/20 13:10	-	<0.01	雨	NNW	5.3
西門	2017/10/20 13:20	-	<0.01	雨	NNW	5.3
西門	2017/10/20 13:30	-	<0.01	雨	NNW	5.1
西門	2017/10/20 13:40	-	<0.01	雨	NNW	3.8
西門	2017/10/20 13:50	-	<0.01	雨	NNW	4.3
西門	2017/10/20 14:00	-	<0.01	雨	NNW	3.9
西門	2017/10/20 14:10	-	<0.01	雨	NNW	4.1
西門	2017/10/20 14:20	-	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2017/10/20 14:30	-	<0.01	雨	NNW	4.3
西門	2017/10/20 14:40	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/10/20 14:50	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2017/10/20 15:00	-	<0.01	雨	NNW	2.5

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)

7/14

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)	
2017/10/20 9:00	0.877	1.373	0.901	1.651	1.119	0.485	0.887	0.829	NNW	8.0	有
2017/10/20 9:10	0.878	1.374	0.899	1.656	1.122	0.487	0.885	0.830	NNW	9.2	有
2017/10/20 9:20	0.877	1.370	0.899	1.656	1.119	0.488	0.886	0.831	NNW	9.1	有
2017/10/20 9:30	0.877	1.374	0.900	1.656	1.118	0.488	0.887	0.832	NNW	8.5	有
2017/10/20 9:40	0.877	1.369	0.901	1.655	1.119	0.487	0.885	0.831	NNW	8.6	有
2017/10/20 9:50	0.879	1.373	0.898	1.655	1.118	0.489	0.886	0.829	NNW	8.6	有
2017/10/20 10:00	0.875	1.367	0.898	1.651	1.115	0.490	0.886	0.832	NNW	9.0	有
2017/10/20 10:10	0.875	1.367	0.897	1.652	1.113	0.488	0.885	0.831	NNW	9.2	有
2017/10/20 10:20	0.874	1.370	0.898	1.651	1.115	0.489	0.885	0.829	NNW	8.8	有
2017/10/20 10:30	0.873	1.367	0.899	1.650	1.113	0.487	0.885	0.831	NNW	9.6	有
2017/10/20 10:40	0.876	1.364	0.896	1.649	1.112	0.488	0.886	0.830	NNW	7.8	有
2017/10/20 10:50	0.872	1.360	0.894	1.644	1.109	0.488	0.884	0.830	NNW	8.3	有
2017/10/20 11:00	0.872	1.357	0.894	1.642	1.105	0.488	0.884	0.827	NNW	9.3	有
2017/10/20 11:10	0.870	1.356	0.892	1.642	1.107	0.488	0.884	0.828	NNW	8.0	有
2017/10/20 11:20	0.872	1.355	0.894	1.642	1.106	0.489	0.884	0.827	NNW	9.6	有
2017/10/20 11:30	0.869	1.356	0.896	1.641	1.105	0.489	0.884	0.827	NNW	8.0	有
2017/10/20 11:40	0.871	1.358	0.894	1.646	1.107	0.489	0.883	0.827	NNW	7.5	有
2017/10/20 11:50	0.873	1.357	0.896	1.648	1.108	0.489	0.883	0.827	NNW	8.1	有
2017/10/20 12:00	0.872	1.355	0.895	1.643	1.107	0.490	0.884	0.824	NNW	8.0	有
2017/10/20 12:10	0.871	1.354	0.896	1.646	1.106	0.489	0.883	0.824	NNW	8.1	有
2017/10/20 12:20	0.871	1.356	0.896	1.643	1.107	0.488	0.883	0.827	NNW	8.0	有
2017/10/20 12:30	0.871	1.356	0.897	1.646	1.104	0.489	0.883	0.827	NNW	8.2	有
2017/10/20 12:40	0.873	1.356	0.896	1.646	1.105	0.489	0.882	0.826	NNW	7.3	有
2017/10/20 12:50	0.873	1.358	0.896	1.646	1.104	0.487	0.884	0.826	NNW	7.9	有
2017/10/20 13:00	0.871	1.355	0.893	1.644	1.105	0.488	0.881	0.824	NNW	7.5	有
2017/10/20 13:10	0.868	1.351	0.894	1.640	1.099	0.486	0.879	0.825	NNW	7.9	有
2017/10/20 13:20	0.868	1.348	0.894	1.635	1.098	0.487	0.880	0.826	NNW	8.1	有
2017/10/20 13:30	0.867	1.350	0.891	1.634	1.100	0.485	0.881	0.822	NNW	8.5	有
2017/10/20 13:40	0.869	1.350	0.893	1.639	1.098	0.487	0.880	0.824	NNW	8.6	有
2017/10/20 13:50	0.869	1.354	0.894	1.642	1.102	0.488	0.881	0.824	NNW	7.4	有
2017/10/20 14:00	0.870	1.356	0.895	1.646	1.101	0.488	0.884	0.825	NNW	7.6	有
2017/10/20 14:10	0.874	1.357	0.895	1.646	1.101	0.490	0.881	0.824	NNW	7.8	有
2017/10/20 14:20	0.874	1.358	0.894	1.641	1.098	0.488	0.881	0.826	NNW	8.6	有
2017/10/20 14:30	0.877	1.360	0.897	1.646	1.101	0.488	0.883	0.825	NNW	7.2	有
2017/10/20 14:40	0.876	1.360	0.897	1.648	1.103	0.489	0.882	0.825	NNW	8.2	有
2017/10/20 14:50	0.878	1.366	0.898	1.648	1.104	0.490	0.885	0.828	NNW	7.4	有
2017/10/20 15:00	0.878	1.365	0.897	1.651	1.107	0.488	0.883	0.826	NNW	7.2	有

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

8/14



2017年10月20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13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日						
採取日	7:30	7:42	7:48	7:00	7:15	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00						
採取時刻	14.5	6.5	0	9	1.5	0	20.5	14.5	6.5	0	9	1.5	0	20.5						
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(0.56)	1.3	ND(0.80)	0.46	ND(0.48)	ND(1.0)	2.3	2.4	2.4	ND(0.76)	ND(0.76)	ND(0.73)	ND(0.74)	1.6						
Cs-134(約2年)	4.4	12	1.9	2.5	2.5	3.7	26	25	25	2.1	0.88	2.0	ND(0.92)	15						
Cs-137(約30年)	4.8	21	6.6	4.6	4.8	6.9	24	28	3.4	3.4	ND(3.0)	4.1	ND(3.7)	24						
全β	-	-	-	-	-	9.6	-	-	-	-	-	-	7.5	-						
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

単位: Bq/L

	K排水路排水口										C排水路 35m盤									
	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日	10月13日	10月14日	10月15日	10月16日	10月17日	10月18日	10月19日						
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00						
採取時刻	14.5	6.5	0	9	1.5	0	20.5	14.5	6.5	0	9	1.5	0	20.5						
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)	8.4*	2.6	ND(1.0)	1.0	1.5	0.89	1.9	ND(0.64)	ND(0.62)	ND(0.84)	ND(0.63)	ND(0.63)	ND(0.74)	ND(0.64)						
Cs-134(約2年)	61*	22	13	7.6	15	7.8	22	1.5	ND(0.82)	ND(0.91)	ND(0.78)	1.3	ND(0.94)	2.2						
Cs-137(約30年)	100*	33	21	12	27	12	34	14	18	11	ND(3.2)	22	ND(3.7)	17						
全β	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	12	-						
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。

※ 降雨の影響により上昇したと考えられる。

9/19

2017年10月20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(1/5)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.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(※)	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 ウエルポイント 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(※)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 改修ウエル 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(※)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日							
採取時刻	7:45	9:04	8:44	8:36	8:03	8:23									
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	ND(0.36)	5.3	ND(0.30)		ND(0.37)	ND(0.36)									
Cs-137(約30年)	ND(0.48)	45	ND(0.40)		0.95	ND(0.49)									
その他															
γ															
全β	260	290	1,300	25,000	250	4,500									
H-3(約12年)	390	690	1,200	640	830	610									
Sr-90(約29年)															

\* 太枠内が今回公表データ。他は10月17日にお知らせ済み。  
\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
\* 測定対象外の項目は「-」と記す。  
(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

10/14

# 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	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	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					10月19日 7:30										
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)					ND(0.41)										
Cs-137(約30年)					ND(0.51)										
その他															
γ															
全β					52										
H-3(約12年)					分析中										
Sr-90(約29年)															

採取日	12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	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 改修フェル 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	3,4号機 改修フェル 汲み上げ水
採取時刻		10月19日 7:48	10月19日 8:55	10月19日 8:38			10月19日 8:04	10月19日 8:20		10月19日 7:51	10月19日 8:11	10月19日 8:29	10月19日 7:34	10月19日 7:29	10月19日 8:39
塩素(単位: ppm)							500							350	
Cs-134(約2年)		ND(0.48)	5.5	ND(0.29)		ND(0.47)	ND(0.42)	ND(0.29)		ND(0.34)	ND(1.6)	ND(6.9)	ND(1.3)		ND(0.72)
Cs-137(約30年)		ND(0.49)	51	ND(0.42)		1.1	ND(0.42)			0.52	10	70	4.0		2.1
その他															
γ															
全β		280	310	1,200		270	4,400			220	460	1,500	14	39	32
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	分析中	分析中
Sr-90(約29年)															

11/14

\* 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。

# 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	福島第一5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(東茨城港北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取時刻	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日		
Cs-134 (約2年)	7:30	7:30	7:30	6:57	7:07	7:07	7:07	7:41	7:41	7:41	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.47)	0.85	0.55	0.55	0.55	ND(0.52)	ND(0.52)	ND(0.52)	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	18	18	18	23	23	23	60,000	10,000
H-3 (約12年)	2.1	2.1	2.1	25	32	32	32	3.0	3.0	3.0	30	10
Si-90 (約29年)	0.017	0.017	0.017	1.4	1.4	1.4	1.4	0.0039	0.0039	0.0039		

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飲料水水質ガイドライン
採取時刻	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日	9月11日		
Cs-134 (約2年)	7:51	7:51	7:51	6:53	6:53	6:53	6:53	7:41	7:41	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.44)	ND(0.44)	ND(0.44)	ND(0.44)	ND(0.52)	ND(0.52)	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	23	23	60,000	10,000
H-3 (約12年)	2.8	2.8	2.8	ND(1.5)	ND(1.5)	ND(1.5)	ND(1.5)	3.0	3.0	30	10
Si-90 (約29年)	0.12	0.12	0.12	ND(0.12)	ND(0.12)	ND(0.12)	ND(0.12)	0.0039	0.0039		

\* 本表内が今回公表データ。他は9月12日、15日、19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。

※ 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])

12/14

# 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

採取日	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東護岸堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日	10月16日			
採取時刻	7:05	7:34	7:00	7:25	7:18	7:09	7:40				
Cs-134 (約2年)	ND(0.77)	ND(0.58)	0.84	0.93	ND(0.76)	0.89	ND(0.64)			60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.52)	1.2	8.6	9.2	9.1	8.3	ND(0.71)			90	10
全β	10	ND(15)	17	20	25	ND(15)	11				
H-3 (約12年)	ND(1.5)	3.6	29	37	36	42	ND(1.6)			60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-			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											
H-3 (約12年)										60,000	10,000
Sr-90 (約29年)										30	10

\* 大枠内が今回公表データ。他は10月17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。

※ 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])

13/14

# 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

採取日	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 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 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日		
採取時刻	7:15	6:45	6:45	7:58	7:28	7:37	7:45		6:58	6:56		
Cs-134 (約12年)	ND(0.38)	ND(0.57)	ND(0.57)	0.75	0.95	0.97	1.1		ND(0.60)	ND(0.30)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.52)	1.4	1.4	5.6	6.8	6.7	7.2		0.69	0.70	90	10
全β	ND(15)	15	15	21	29	18	15		ND(16)	18		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	60,000	10,000
Sr-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 水質ガイドライン
採取日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日		
採取時刻	6:54	6:52	7:00	7:53							
Cs-134 (約12年)	ND(0.25)	ND(0.27)	ND(0.34)	ND(0.58)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.76	0.57	0.52	0.69						90	10
全β	18	ND(16)	ND(16)	17							
H-3 (約12年)	-	-	-	-						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-						30	10

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

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

19/14

~~様式8-1(1/2)~~

17:06

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16996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20日16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	

- 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-16982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D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29分
- ・排水終了 : 14時42分
- ・排水量 : 633m<sup>3</sup>

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

18:12 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16997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20日 18時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-16994報にてお知らせした、セシウム吸着塔一時保管設備における漏えい検知器の作動について、その後の状況をお知らせします。

当該漏えい検知器が作動したエリアの水をスミヤ測定したところ、放射能はバックグラウンドと同レベルであることを確認しました。

このため、本日17時40分、当該漏えい検知器の作動はHICからの漏えいによるものではないと判断しました。

【公表区分: その他】

設備からの漏えいではないと判断したことから、公表区分を「C」から「その他」に変更します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし