

10:53

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16342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7月23日 10時45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

本日10時09分に固体廃棄物貯蔵庫6号棟で、10時18分に固体廃棄物貯蔵庫8号棟で火災警報が発生したことを確認しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発生時刻 10時09分(6号棟)、10時18分(8号棟)
- ・発生場所 発電所構内 固体廃棄物貯蔵庫6号棟及び8号棟
- ・発見者 当社社員
- ・プラント設備への影響 なし
- ・双葉消防本部への連絡時刻 10時16分(6号棟)及び10時22分(8号棟)  
(一般回線)

なお、監視カメラで現場付近を確認したところ、発煙等は確認されていません。  
現在、当社社員が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

11:20

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16343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7月23日 11時15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-16342報でお知らせした火災警報が発生した事象について、その後の状況をお知らせします。

当社社員が固体廃棄物貯蔵庫6号棟及び8号棟の現場確認を実施し、発煙等がないことを確認しました。

このため、今回発生した火災警報については、誤報であると判断しました。

【公表区分: その他】

火災警報は誤報によるものと判断したことから、公表区分を「C」から「その他」に変更しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

12=22

様式8-1(1/2)

応急処置の概要(原子炉施設)

1/2

(第25条-16344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7月23日11時55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号機放水路サンプリング結果  
[採取日 7月21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

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	7月21日	7月21日	7月21日	7月21日
採取時刻	9:45	9:30	9:40	9:35
Cs-134(約2年)	95	120	160	ND(7.7)
Cs-137(約30年)	720	970	1,200	65
全β	840	2,500	1,500	170
H-3(約12年)	ND(120)	570	260	160

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

12222

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16345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7月23日11時55分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクF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、7月24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 7月19日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

# 福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		適用目標	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取時刻											
貯水量 [m <sup>3</sup> ]											
センサム134									1	60	10
センサム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないこと		
全ベータ									3 (1) (注)		
トリチウム									1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		適用目標	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取時刻									
貯水量 [m <sup>3</sup> ]									
センサム134			2017年7月19日	2017年7月19日			1	60	10
センサム137			8:07	8:07			1	90	10
その他 ガンマ核種			870	870			検出されないこと		
全ベータ			ND(0.55)	ND(0.56)			3 (1) (注)		
トリチウム			ND(0.58)	ND(0.59)			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示し、( ) 内に検出限界値を示す。

(注) 適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 センサム134, センサム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)。

12:22

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16346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7月23日11時55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-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 トリチウム分析結果 [採取日 7月21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いきます。

【公表区分：D続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽 トリチウム分析結果(2017年7月21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
採取日							7月21日							
採取時刻							6:58							
トリチウム(Bq/L)							570							
半減期	トリチウム:約12年													

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
採取日														
採取時刻														
トリチウム(Bq/L)														
半減期	トリチウム:約12年													

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。  
 (注2)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。



12:22

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-16347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7月23日11時55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 [7月23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 [7月23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 7月22日]
- ・昨日(7月22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7月23日 5:00 現在

(※図表参照)  
 各パラメータについては、此表やその後の対象区域の形質を逐次更新して、最新の運用区域  
 図表を参照していただくものもあり、正しく把握されない可能性があります。このような状況の発生は、本表  
 において、プラントの状態を把握するに代り、このような状況の発生は、本表にかきかき  
 したうえで、最新の図表から得られる情報を使用して変化の傾向にも留意し  
 て総合的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: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 25.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 25.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 25.6°C (7/23 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 31.6°C RPV温度 (TE-2-3-69F): 32.3°C (7/23 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 29.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 29.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 28.3°C (7/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 25.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 25.6°C (7/23 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 32.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 31.6°C (7/23 5:00 現在)	格納容器空気循環戻り空気温度 (TE-16-114A): 29.3°C 格納容器空気循環供給空気温度 (TE-16-114F#1): 27.7°C (7/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.48kPa g (7/23 5:00 現在)	4.60kPa g (7/23 5:00 現在)	0.29kPa g (7/23 5:00 現在)	
蒸気吸入流量 ※3	RPV (RVH): 13.73Nm <sup>3</sup> /h (JP-A): 14.19Nm <sup>3</sup> /h (JP-B): -Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	RPV: 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	RPV: 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.3m <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	16.69Nm <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	18.56Nm <sup>3</sup> /h (7/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (7/23 5:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (7/23 5:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (7/23 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.00E-04 検出限界値 5.20E-04 Ba/cm B系: 指示値 8.90E-04 検出限界値 5.40E-04 Ba/cm (7/23 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (7/23 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (7/23 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	35.2°C (7/23 5:00 現在)	31.5°C (7/23 5:00 現在)	31.3°C (7/23 5:00 現在)	25.5°C (7/23 5:00 現在)
FPC 入水 水位	4.24m (7/23 5:00 現在)	4.40m (7/23 5:00 現在)	3.39m (7/23 5:00 現在)	29.20×100mm (7/23 5:00 現在)

【注】(※)に該当する項目  
 ※1: 指示値が0.00vol%と記載する。(水蒸気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: 指示値が放射能濃度管理システムの水蒸気濃度を記載する。  
 ※3: 指示値が検出限界未満の場合NDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
 ※4: 蒸気吸入停止

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	2017/7/22 15:00	-	<0.01	曇り	S	3.4
西門	2017/7/22 15:10	-	<0.01	雨	WSW	1.2
西門	2017/7/22 15:20	-	<0.01	雨	WNW	2.7
西門	2017/7/22 15:30	-	<0.01	雨	NW	3.1
西門	2017/7/22 15:40	-	<0.01	雨	NW	2.4
西門	2017/7/22 15:50	-	<0.01	雨	NW	2.2
西門	2017/7/22 16:00	-	<0.01	雨	W	0.9
西門	2017/7/22 16:10	-	<0.01	雨	WNW	1.9
西門	2017/7/22 16:20	-	<0.01	雨	WSW	1.0
西門	2017/7/22 16:30	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2017/7/22 16:40	-	<0.01	雨	SW	0.6
西門	2017/7/22 16:50	-	<0.01	雨	SW	1.1
西門	2017/7/22 17:00	-	<0.01	雨	SSW	2.8
西門	2017/7/22 17:10	-	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2017/7/22 17:20	-	<0.01	曇り	SW	1.3
西門	2017/7/22 17:30	-	<0.01	曇り	SSW	3.0
西門	2017/7/22 17:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.2
西門	2017/7/22 17:50	-	<0.01	曇り	S	2.3
西門	2017/7/22 18:00	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2017/7/22 18:10	-	<0.01	曇り	SSW	2.3
西門	2017/7/22 18:20	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2017/7/22 18:30	-	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2017/7/22 18:40	-	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2017/7/22 18:50	-	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2017/7/22 19:00	-	<0.01	曇り	S	1.3
西門	2017/7/22 19:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2017/7/22 19:20	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/7/22 19:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/7/22 19:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.2
西門	2017/7/22 19:50	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/7/22 20:00	-	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/7/22 20:10	-	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2017/7/22 20:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2017/7/22 20:30	-	<0.01	曇り	S	2.3
西門	2017/7/22 20:40	-	<0.01	曇り	S	2.1
西門	2017/7/22 20:50	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/7/22 21:00	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/7/22 21:10	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/7/22 21:20	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/7/22 21:30	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/7/22 21:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2017/7/22 21:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.4
西門	2017/7/22 22:00	-	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2017/7/22 22:10	-	***	曇り	S	2.3
西門	2017/7/22 22:20	-	***	曇り	S	1.9
西門	2017/7/22 22:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/7/22 22:40	-	<0.01	曇り	SW	1.0
西門	2017/7/22 22:50	-	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2017/7/22 23:00	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/7/22 23:10	-	<0.01	曇り	S	1.2
西門	2017/7/22 23:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2017/7/22 23:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2017/7/22 23:40	-	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2017/7/22 23:50	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2017/7/23 0:00	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/7/23 0:10	-	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/7/23 0:20	-	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2017/7/23 0:30	-	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2017/7/23 0:40	-	<0.01	曇り	SE	0.8
西門	2017/7/23 0:50	-	<0.01	曇り	SE	0.6
西門	2017/7/23 1:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.3

\*\*\*H29.7.22 22:10~22:20 伝送不良による欠測

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	2017/7/23 1:10	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/23 1:20	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/7/23 1:30	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/23 1:40	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/23 1:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2017/7/23 2:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/7/23 2:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2017/7/23 2:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2017/7/23 2:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2017/7/23 2:40	-	<0.01	雨	S	1.5
西門	2017/7/23 2:50	-	<0.01	雨	S	1.0
西門	2017/7/23 3:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/7/23 3:10	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/7/23 3:20	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/7/23 3:30	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/7/23 3:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2017/7/23 3:50	-	<0.01	雨	S	1.7
西門	2017/7/23 4:00	-	<0.01	雨	S	1.6
西門	2017/7/23 4:10	-	<0.01	雨	SSE	1.0
西門	2017/7/23 4:20	-	<0.01	雨	SSE	0.5
西門	2017/7/23 4:30	-	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2017/7/23 4:40	-	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2017/7/23 4:50	-	<0.01	曇り	S	1.2
西門	2017/7/23 5:00	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/7/23 5:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/7/23 5:20	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/23 5:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.5
西門	2017/7/23 5:40	-	<0.01	雨	S	2.5
西門	2017/7/23 5:50	-	<0.01	曇り	S	2.5
西門	2017/7/23 6:00	-	<0.01	曇り	S	3.1
西門	2017/7/23 6:10	-	<0.01	曇り	S	3.5
西門	2017/7/23 6:20	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/7/23 6:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/7/23 6:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/23 6:50	-	<0.01	雨	SSE	2.2
西門	2017/7/23 7:00	-	<0.01	雨	SSE	2.2
西門	2017/7/23 7:10	-	<0.01	雨	S	3.1
西門	2017/7/23 7:20	-	<0.01	雨	S	2.5
西門	2017/7/23 7:30	-	<0.01	雨	SSE	2.6
西門	2017/7/23 7:40	-	<0.01	雨	SSE	1.9
西門	2017/7/23 7:50	-	<0.01	雨	S	2.0
西門	2017/7/23 8:00	-	<0.01	雨	S	2.1
西門	2017/7/23 8:10	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/23 8:20	-	<0.01	雨	SSE	2.3
西門	2017/7/23 8:30	-	<0.01	雨	S	2.8
西門	2017/7/23 8:40	-	<0.01	雨	S	3.7
西門	2017/7/23 8:50	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/7/23 9:00	-	<0.01	雨	S	4.0
西門	2017/7/23 9:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/7/23 9:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/7/23 9:30	-	<0.01	曇り	S	3.3
西門	2017/7/23 9:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/7/23 9:50	-	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2017/7/23 10:00	-	<0.01	雨	SSE	3.5

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

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)	
2017/7/22 15:00	1.012	1.603	1.077	1.898	1.341	0.534	0.977	0.893	SSW	7.0	無
2017/7/22 15:10	1.013	1.603	1.076	1.900	1.337	0.533	0.975	0.893	WSW	6.0	有
2017/7/22 15:20	1.003	1.574	1.054	1.865	1.301	0.529	0.971	0.892	NW	6.6	有
2017/7/22 15:30	0.972	1.525	1.030	1.819	1.259	0.519	0.963	0.887	NNW	5.3	有
2017/7/22 15:40	0.959	1.503	1.021	1.800	1.248	0.514	0.947	0.875	NW	8.8	有
2017/7/22 15:50	0.955	1.505	1.020	1.796	1.249	0.520	0.948	0.875	WNW	7.0	有
2017/7/22 16:00	0.963	1.509	1.027	1.806	1.255	0.520	0.951	0.877	WNW	6.6	有
2017/7/22 16:10	0.966	1.512	1.026	1.806	1.257	0.522	0.951	0.878	WNW	7.1	有
2017/7/22 16:20	0.965	1.510	1.026	1.805	1.256	0.522	0.952	0.877	WNW	4.2	有
2017/7/22 16:30	0.967	1.513	1.027	1.809	1.259	0.522	0.952	0.879	SW	3.6	有
2017/7/22 16:40	0.970	1.518	1.027	1.810	1.261	0.522	0.953	0.877	SW	5.0	有
2017/7/22 16:50	0.968	1.514	1.027	1.810	1.261	0.523	0.953	0.878	SSW	5.1	有
2017/7/22 17:00	0.967	1.519	1.026	1.809	1.260	0.523	0.949	0.879	S	8.0	有
2017/7/22 17:10	0.968	1.513	1.027	1.811	1.260	0.521	0.952	0.879	S	6.8	無
2017/7/22 17:20	0.966	1.516	1.024	1.809	1.259	0.519	0.951	0.879	S	5.9	無
2017/7/22 17:30	0.966	1.515	1.023	1.808	1.258	0.520	0.953	0.877	S	6.1	無
2017/7/22 17:40	0.966	1.516	1.023	1.811	1.260	0.521	0.953	0.880	SSE	5.6	無
2017/7/22 17:50	0.965	1.512	1.022	1.812	1.255	0.520	0.953	0.880	S	6.3	無
2017/7/22 18:00	0.963	1.514	1.022	1.809	1.258	0.520	0.954	0.881	S	6.1	無
2017/7/22 18:10	0.963	1.513	1.021	1.814	1.256	0.519	0.952	0.881	S	6.7	無
2017/7/22 18:20	0.963	1.514	1.021	1.813	1.257	0.518	0.954	0.882	S	6.7	無
2017/7/22 18:30	0.960	1.514	1.022	1.817	1.260	0.518	0.953	0.883	SSW	6.5	無
2017/7/22 18:40	0.962	1.513	1.023	1.815	1.259	0.519	0.952	0.883	SSW	6.3	無
2017/7/22 18:50	0.962	1.514	1.023	1.815	1.261	0.519	0.952	0.881	SSW	4.6	無
2017/7/22 19:00	0.958	1.515	1.022	1.814	1.260	0.518	0.954	0.881	S	4.2	無
2017/7/22 19:10	0.961	1.515	1.021	1.815	1.260	0.521	0.954	0.880	S	4.8	無
2017/7/22 19:20	0.960	1.517	1.023	1.815	1.261	0.522	0.953	0.881	S	6.0	無
2017/7/22 19:30	0.960	1.516	1.021	1.816	1.260	0.519	0.954	0.879	S	5.6	無
2017/7/22 19:40	0.961	1.517	1.022	1.815	1.258	0.520	0.954	0.881	S	6.1	無
2017/7/22 19:50	0.963	1.517	1.022	1.815	1.261	0.521	0.954	0.881	S	6.1	無
2017/7/22 20:00	0.962	1.520	1.025	1.819	1.260	0.520	0.956	0.881	S	5.7	無
2017/7/22 20:10	0.961	1.517	1.021	1.815	1.260	0.521	0.953	0.880	S	5.5	無
2017/7/22 20:20	0.962	1.517	1.023	1.817	1.263	0.521	0.953	0.881	SSW	5.4	無
2017/7/22 20:30	0.962	1.520	1.025	1.816	1.261	0.521	0.953	0.881	S	4.8	無
2017/7/22 20:40	0.962	1.520	1.024	1.815	1.258	0.521	0.954	0.879	S	5.3	無
2017/7/22 20:50	0.963	1.519	1.022	1.818	1.263	0.521	0.953	0.880	S	6.5	無
2017/7/22 21:00	0.960	1.521	1.026	1.817	1.262	0.522	0.955	0.881	S	6.5	無
2017/7/22 21:10	0.961	1.520	1.022	1.819	1.260	0.521	0.954	0.883	S	6.1	無
2017/7/22 21:20	0.963	1.519	1.023	1.816	1.263	0.521	0.956	0.881	SSW	6.2	無
2017/7/22 21:30	0.962	1.521	1.023	1.818	1.260	0.521	0.954	0.880	SSW	5.9	無
2017/7/22 21:40	0.961	1.521	1.024	1.818	1.262	0.520	0.955	0.881	SSW	6.3	無
2017/7/22 21:50	0.960	1.522	1.023	1.818	1.263	0.521	0.956	0.881	SSW	5.9	無
2017/7/22 22:00	0.960	1.520	1.024	1.816	1.264	0.521	0.953	0.880	S	5.4	無
2017/7/22 22:10	0.961	1.521	1.025	1.819	1.264	0.522	0.954	0.881	SSW	5.1	無
2017/7/22 22:20	0.962	1.520	1.023	1.816	1.265	0.521	0.955	0.882	S	6.5	無
2017/7/22 22:30	0.963	1.520	1.022	1.818	1.262	0.522	0.954	0.880	SSW	5.8	無
2017/7/22 22:40	0.960	1.521	1.024	1.818	1.261	0.522	0.955	0.880	S	5.7	無
2017/7/22 22:50	0.961	1.523	1.025	1.818	1.264	0.520	0.955	0.882	S	4.9	無
2017/7/22 23:00	0.962	1.522	1.025	1.818	1.262	0.523	0.955	0.880	SSW	4.9	無
2017/7/22 23:10	0.962	1.520	1.023	1.818	1.263	0.521	0.955	0.881	S	5.1	無
2017/7/22 23:20	0.961	1.519	1.025	1.817	1.265	0.521	0.955	0.881	S	4.7	無
2017/7/22 23:30	0.961	1.521	1.023	1.818	1.262	0.522	0.955	0.880	S	4.7	無
2017/7/22 23:40	0.964	1.521	1.025	1.819	1.264	0.519	0.954	0.882	S	5.1	無
2017/7/22 23:50	0.963	1.523	1.024	1.819	1.264	0.522	0.955	0.882	S	4.6	無
2017/7/23 0:00	0.963	1.524	1.026	1.822	1.264	0.520	0.956	0.883	S	4.5	無
2017/7/23 0:10	0.963	1.520	1.024	1.819	1.264	0.520	0.955	0.881	SSW	4.1	無
2017/7/23 0:20	0.962	1.523	1.023	1.820	1.261	0.520	0.954	0.881	SSW	4.6	無
2017/7/23 0:30	0.962	1.524	1.025	1.820	1.265	0.521	0.956	0.883	S	4.4	無
2017/7/23 0:40	0.962	1.523	1.022	1.820	1.265	0.520	0.954	0.883	S	4.9	無
2017/7/23 0:50	0.960	1.525	1.025	1.820	1.262	0.522	0.955	0.882	S	5.9	無
2017/7/23 1:00	0.963	1.523	1.025	1.821	1.266	0.520	0.955	0.883	S	6.0	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( $\mu$ 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)	
2017/7/23 1:10	0.964	1.522	1.026	1.821	1.266	0.522	0.956	0.881	S	6.5	無
2017/7/23 1:20	0.963	1.524	1.025	1.824	1.262	0.521	0.958	0.883	S	7.7	無
2017/7/23 1:30	0.964	1.524	1.025	1.821	1.268	0.522	0.957	0.882	SSW	6.7	無
2017/7/23 1:40	0.962	1.526	1.026	1.820	1.266	0.523	0.956	0.883	S	6.5	無
2017/7/23 1:50	0.963	1.524	1.026	1.819	1.263	0.522	0.956	0.881	S	5.9	無
2017/7/23 2:00	0.964	1.524	1.027	1.820	1.264	0.521	0.956	0.881	S	7.1	無
2017/7/23 2:10	0.963	1.525	1.027	1.822	1.265	0.523	0.955	0.882	S	5.9	無
2017/7/23 2:20	0.964	1.524	1.026	1.821	1.264	0.522	0.956	0.883	S	5.8	無
2017/7/23 2:30	0.962	1.526	1.027	1.818	1.265	0.524	0.957	0.883	S	5.9	無
2017/7/23 2:40	0.963	1.526	1.025	1.823	1.265	0.523	0.956	0.882	S	6.5	有
2017/7/23 2:50	0.962	1.524	1.028	1.821	1.264	0.523	0.958	0.883	S	5.6	有
2017/7/23 3:00	0.962	1.523	1.027	1.822	1.265	0.521	0.956	0.883	S	6.4	無
2017/7/23 3:10	0.962	1.524	1.027	1.823	1.265	0.523	0.955	0.885	S	7.6	無
2017/7/23 3:20	0.963	1.525	1.025	1.821	1.267	0.521	0.957	0.883	S	7.4	無
2017/7/23 3:30	0.962	1.524	1.025	1.822	1.266	0.523	0.957	0.881	S	6.6	無
2017/7/23 3:40	0.964	1.526	1.025	1.824	1.263	0.523	0.955	0.883	S	7.0	無
2017/7/23 3:50	0.965	1.523	1.025	1.822	1.264	0.521	0.958	0.884	S	6.5	有
2017/7/23 4:00	0.966	1.523	1.026	1.823	1.265	0.522	0.956	0.884	S	6.6	有
2017/7/23 4:10	0.964	1.523	1.026	1.821	1.267	0.523	0.957	0.884	S	5.5	有
2017/7/23 4:20	0.963	1.525	1.026	1.822	1.268	0.521	0.957	0.883	S	6.8	有
2017/7/23 4:30	0.961	1.524	1.026	1.822	1.264	0.521	0.955	0.882	S	6.0	無
2017/7/23 4:40	0.963	1.526	1.026	1.820	1.265	0.521	0.957	0.884	S	6.0	無
2017/7/23 4:50	0.964	1.523	1.025	1.818	1.264	0.522	0.957	0.884	S	6.6	無
2017/7/23 5:00	0.962	1.527	1.024	1.819	1.263	0.523	0.958	0.883	S	6.3	無
2017/7/23 5:10	0.962	1.526	1.028	1.822	1.266	0.521	0.957	0.883	S	6.0	無
2017/7/23 5:20	0.963	1.524	1.027	1.822	1.265	0.521	0.957	0.884	S	6.4	無
2017/7/23 5:30	0.961	1.524	1.025	1.823	1.266	0.521	0.959	0.881	S	6.5	無
2017/7/23 5:40	0.964	1.526	1.027	1.820	1.266	0.522	0.957	0.883	SSE	7.6	有
2017/7/23 5:50	0.966	1.526	1.028	1.823	1.265	0.522	0.957	0.884	S	6.7	無
2017/7/23 6:00	0.963	1.524	1.029	1.823	1.266	0.521	0.955	0.882	S	7.6	無
2017/7/23 6:10	0.961	1.525	1.026	1.823	1.266	0.521	0.956	0.883	S	8.4	無
2017/7/23 6:20	0.960	1.526	1.026	1.821	1.265	0.521	0.956	0.884	S	10.2	無
2017/7/23 6:30	0.959	1.527	1.025	1.822	1.268	0.523	0.957	0.884	S	9.6	無
2017/7/23 6:40	0.960	1.523	1.026	1.821	1.269	0.521	0.958	0.883	S	8.2	無
2017/7/23 6:50	0.961	1.526	1.023	1.824	1.267	0.522	0.956	0.884	S	7.6	有
2017/7/23 7:00	0.961	1.528	1.027	1.821	1.265	0.522	0.956	0.884	S	7.8	有
2017/7/23 7:10	0.961	1.526	1.026	1.825	1.268	0.522	0.957	0.884	S	9.4	有
2017/7/23 7:20	0.961	1.528	1.027	1.823	1.267	0.524	0.958	0.884	S	7.4	有
2017/7/23 7:30	0.963	1.527	1.027	1.823	1.269	0.523	0.959	0.884	S	8.7	有
2017/7/23 7:40	0.960	1.529	1.028	1.822	1.268	0.523	0.958	0.882	S	7.6	有
2017/7/23 7:50	0.963	1.526	1.028	1.824	1.268	0.524	0.958	0.885	S	6.4	有
2017/7/23 8:00	0.965	1.528	1.027	1.823	1.268	0.526	0.957	0.884	S	7.4	有
2017/7/23 8:10	0.966	1.530	1.029	1.827	1.268	0.526	0.958	0.885	S	7.6	有
2017/7/23 8:20	0.966	1.530	1.029	1.824	1.269	0.525	0.958	0.885	S	8.3	有
2017/7/23 8:30	0.966	1.530	1.029	1.824	1.269	0.525	0.958	0.885	S	8.9	有
2017/7/23 8:40	0.967	1.535	1.029	1.826	1.269	0.523	0.958	0.885	S	8.9	有
2017/7/23 8:50	0.967	1.532	1.031	1.823	1.269	0.526	0.957	0.885	S	9.1	無
2017/7/23 9:00	0.967	1.534	1.031	1.824	1.269	0.524	0.959	0.884	S	8.9	有
2017/7/23 9:10	0.968	1.535	1.031	1.824	1.272	0.524	0.959	0.886	S	9.7	無
2017/7/23 9:20	0.966	1.533	1.030	1.827	1.272	0.523	0.958	0.883	S	9.4	無
2017/7/23 9:30	0.966	1.535	1.030	1.828	1.272	0.524	0.959	0.883	S	8.8	無
2017/7/23 9:40	0.966	1.534	1.029	1.828	1.271	0.525	0.959	0.881	S	8.4	無
2017/7/23 9:50	0.967	1.535	1.028	1.829	1.272	0.524	0.958	0.881	S	8.3	無
2017/7/23 10:00	0.968	1.534	1.029	1.829	1.270	0.524	0.958	0.881	S	6.6	有

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/7/22 15:00	0.016	1	1
2017/7/22 15:30	0.016	1	1
2017/7/22 16:00	0.016	1	1
2017/7/22 16:30	0.016	1	1
2017/7/22 17:00	0.016	1	1
2017/7/22 17:30	0.016	1	1
2017/7/22 18:00	0.016	1	1
2017/7/22 18:30	0.016	1	1
2017/7/22 19:00	0.016	1	1
2017/7/22 19:30	0.016	1	1
2017/7/22 20:00	0.016	1	1
2017/7/22 20:30	0.016	1	1
2017/7/22 21:00	0.016	1	1
2017/7/22 21:30	0.016	1	1
2017/7/22 22:00	0.016	1	1
2017/7/22 22:30	0.016	1	1
2017/7/22 23:00	0.016	1	1
2017/7/22 23:30	0.016	1	1
2017/7/23 0:00	0.016	1	1
2017/7/23 0:30	0.016	1	1
2017/7/23 1:00	0.016	1	1
2017/7/23 1:30	0.016	1	1
2017/7/23 2:00	0.016	1	1
2017/7/23 2:30	0.016	1	1
2017/7/23 3:00	0.016	1	1
2017/7/23 3:30	0.016	1	1
2017/7/23 4:00	0.016	1	1
2017/7/23 4:30	0.016	1	1
2017/7/23 5:00	0.016	1	1
2017/7/23 5:30	0.016	1	1
2017/7/23 6:00	0.016	1	1
2017/7/23 6:30	0.016	1	1
2017/7/23 7:00	0.016	1	1
2017/7/23 7:30	0.016	1	1
2017/7/23 8:00	0.016	1	1
2017/7/23 8:30	0.016	1	1
2017/7/23 9:00	0.016	1	1
2017/7/23 9:30	0.016	1	1
2017/7/23 10:00	0.016	1	1

8/8

2017年7月23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 (7/2 to 7/22) and rows for measurement points ① to ⑨. Values are in Bq/L, many are ND.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for date (7/2 to 7/22) and rows for measurement points ① to ⑨. Values are in Bq/L, many are ND.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for date (7/2 to 7/22) and rows for measurement points ① to ⑨. Values are in Bq/L, some are numerical.

- <測定箇所>
①4号/5号建屋南東
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建屋棟間廃棄物減容処理建屋南
⑥サイト/タンク建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧サイト/タンク建屋南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※④は④が採取不可となったため、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~)
※⑥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~)
※⑨は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。



FROM

16:06

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1 / 1

(第25条-16348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7月23日16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

第25条-16336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E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12分
- ・排水終了 : 15時27分
- ・排水量 : 763m<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

19:13

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16349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 7月23日 16時55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 [7月23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 [7月23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 7月22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 7月20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 7月22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 7月22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

【重要事項】  
 各計測値については、地震やその他の外部要因の影響を受けて、通常の計測環境  
 条件を逸脱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値も存  
 在している。プラントの状況を把握するために、このよう計測値の不確かさも多  
 感したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して状況の傾向にも留意し  
 て総合的に判断している。

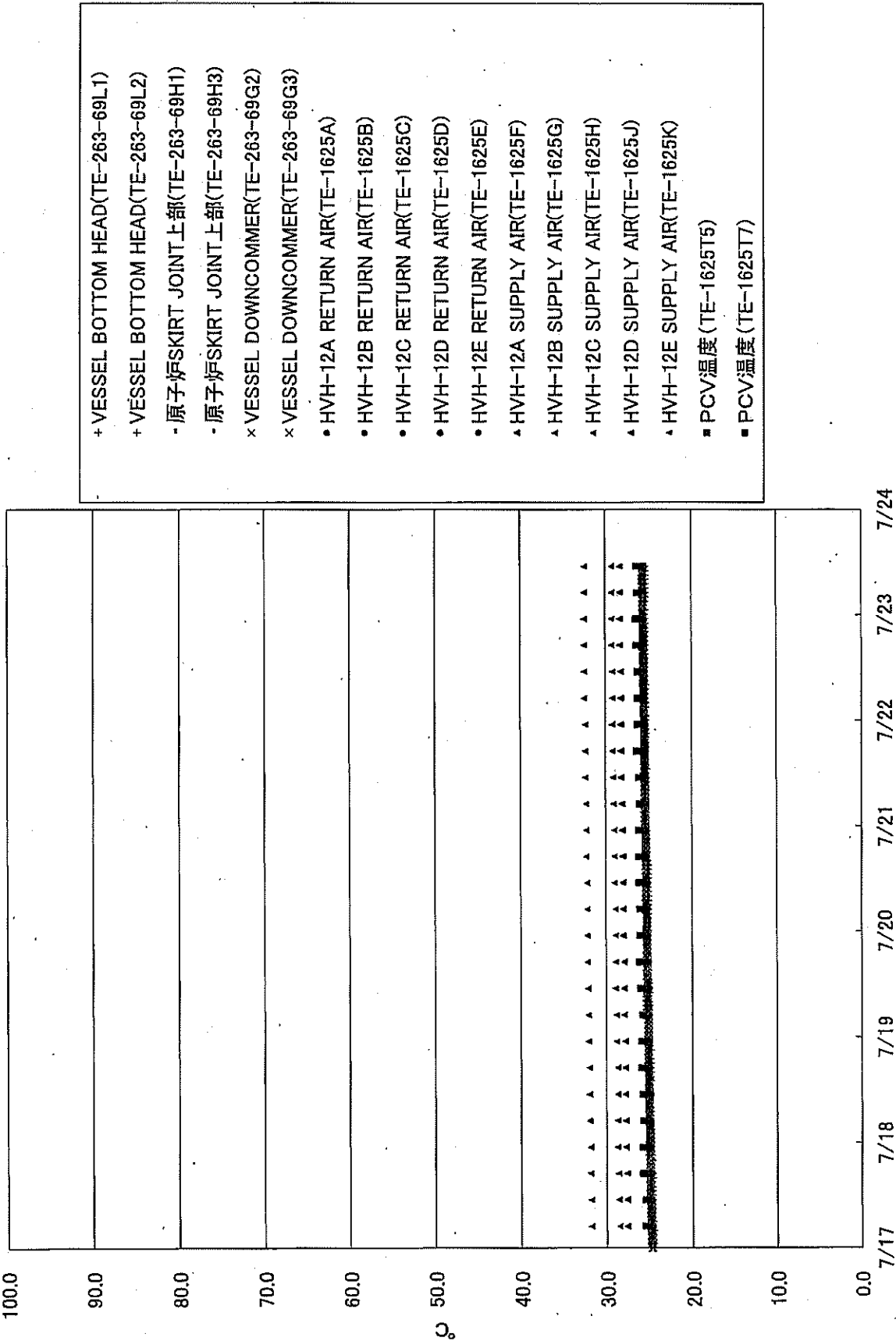
福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ  
 2017年7月23日 11:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：25.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：25.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：25.6°C (7/23 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：31.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：32.3°C (7/23 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：29.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：29.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：28.3°C (7/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：25.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：25.6°C (7/23 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：32.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：31.6°C (7/23 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：29.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：27.7°C (7/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.49kPa g (7/23 11:00 現在)	4.66kPa g (7/23 11:00 現在)	0.29kPa g (7/23 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.73Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.19Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	※4	RPV：16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.9m <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	17.63Nm <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	19.03Nm <sup>3</sup> /h (7/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/23 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.01vol% (7/23 11:00 現在)	A系：0.00vol% B系：0.01vol% (7/23 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 8.70E-04 検出限界値 5.60E-04 B系：指示値 1.43E-03 検出限界値 5.20E-04 (7/23 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 (7/23 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 2.5E-01 (7/23 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	35.1°C (7/23 11:00 現在)	31.4°C (7/23 11:00 現在)	31.2°C (7/23 11:00 現在)	25.5°C (7/23 11:00 現在)
FPC 1号機-Yカ 水位	4.14m (7/23 11:00 現在)	4.36m (7/23 11:00 現在)	3.34m (7/23 11:00 現在)	29.02×100mm (7/23 11:00 現在)

【計測値に関する情報】  
 ※1：指示値がマイナスの場合は、計測精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素濃度を監視する。  
 ※3：原子炉格納容器排気流量を監視する。  
 ※4：指示値が検出限界未満の場合はNDと表示する。原子炉格納容器排気流量を監視する。  
 ※5：使用済燃料プール水温度を監視する。  
 ※6：原子炉格納容器排気流量を監視する。

3/12

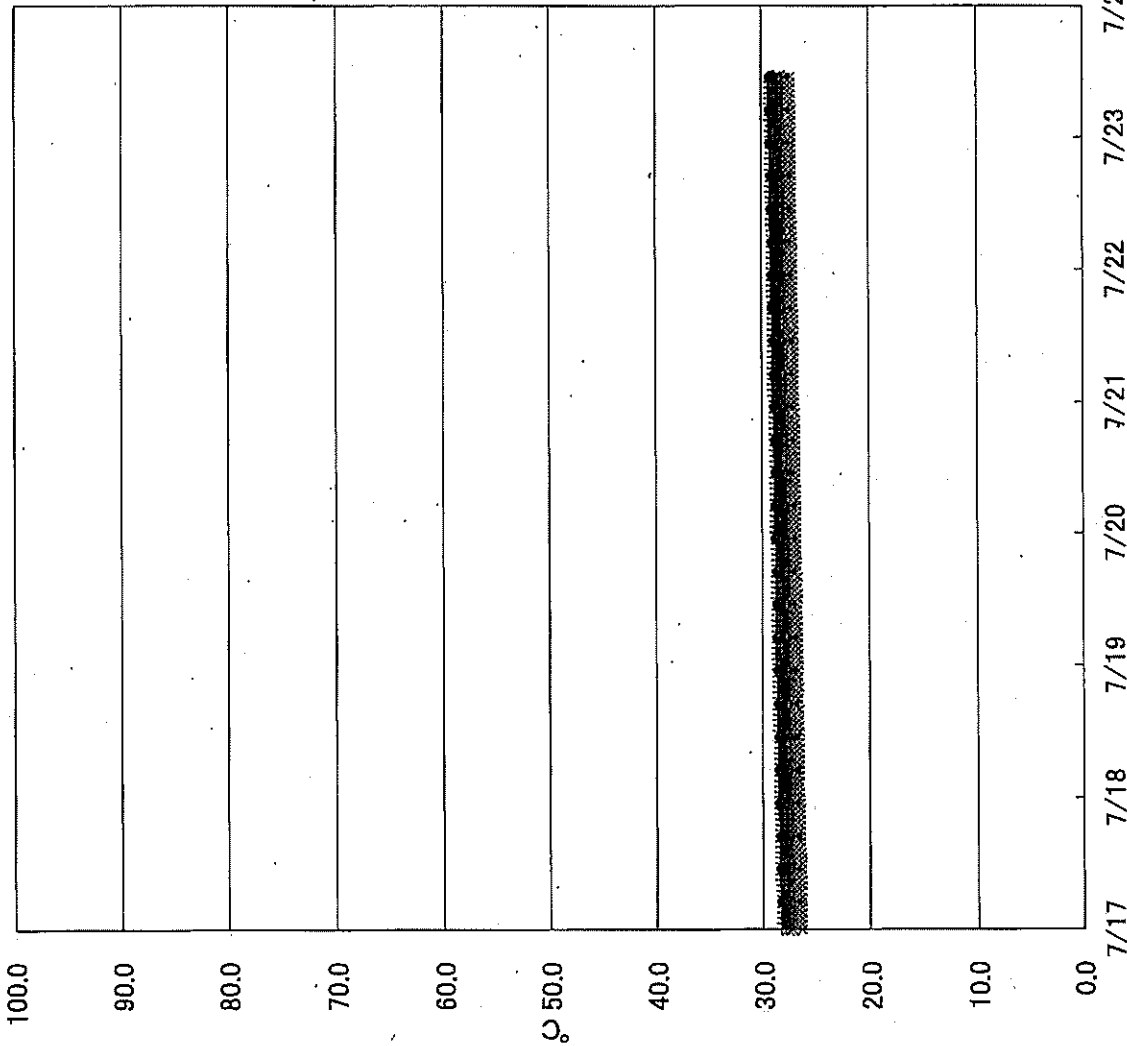
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ





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



- + 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)

7/10より、PCV温度(TE-16-002, TE-16-004)は  
実施計画の監視温度計から除外された為、デ  
ータ欠測。

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	2017/7/23 9:00	-	<0.01	雨	S	4.0
西門	2017/7/23 9:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/7/23 9:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/7/23 9:30	-	<0.01	曇り	S	3.3
西門	2017/7/23 9:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2017/7/23 9:50	-	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2017/7/23 10:00	-	<0.01	雨	SSE	3.5
西門	2017/7/23 10:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/23 10:20	-	<0.01	雨	SSE	2.9
西門	2017/7/23 10:30	-	<0.01	雨	SSE	2.5
西門	2017/7/23 10:40	-	<0.01	雨	SSE	2.5
西門	2017/7/23 10:50	-	<0.01	雨	SSE	2.6
西門	2017/7/23 11:00	-	<0.01	雨	SE	2.8
西門	2017/7/23 11:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/7/23 11:20	-	<0.01	雨	SSE	2.6
西門	2017/7/23 11:30	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/7/23 11:40	-	<0.01	雨	SE	1.8
西門	2017/7/23 11:50	-	<0.01	雨	SE	1.7
西門	2017/7/23 12:00	-	<0.01	雨	SSE	2.1
西門	2017/7/23 12:10	-	<0.01	雨	SSE	2.2
西門	2017/7/23 12:20	-	<0.01	雨	S	2.8
西門	2017/7/23 12:30	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/7/23 12:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/23 12:50	-	<0.01	雨	SE	1.0
西門	2017/7/23 13:00	-	<0.01	雨	SSE	1.9
西門	2017/7/23 13:10	-	<0.01	雨	SSE	1.9
西門	2017/7/23 13:20	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/23 13:30	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/7/23 13:40	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/23 13:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.8
西門	2017/7/23 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2017/7/23 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.8
西門	2017/7/23 14:20	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/23 14:30	-	<0.01	雨	SSE	2.2
西門	2017/7/23 14:40	-	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2017/7/23 14:50	-	<0.01	雨	S	1.9
西門	2017/7/23 15:00	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/23 15:10	-	<0.01	雨	SE	1.2
西門	2017/7/23 15:20	-	<0.01	雨	SE	1.4
西門	2017/7/23 15:30	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/23 15:40	-	<0.01	雨	ESE	0.9
西門	2017/7/23 15:50	-	<0.01	雨	SSE	2.2
西門	2017/7/23 16:00	-	<0.01	雨	SSE	2.9

\*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( $\mu\text{Sv/h}$ )

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)	
2017/7/23 9:00	0.967	1.534	1.031	1.824	1.269	0.524	0.959	0.884	S	8.9	有
2017/7/23 9:10	0.968	1.535	1.031	1.824	1.272	0.524	0.959	0.886	S	9.7	無
2017/7/23 9:20	0.966	1.533	1.030	1.827	1.272	0.523	0.958	0.883	S	9.4	無
2017/7/23 9:30	0.966	1.535	1.030	1.828	1.272	0.524	0.959	0.883	S	8.8	無
2017/7/23 9:40	0.966	1.534	1.029	1.828	1.271	0.525	0.959	0.881	S	8.4	無
2017/7/23 9:50	0.967	1.535	1.028	1.829	1.272	0.524	0.958	0.881	S	8.3	無
2017/7/23 10:00	0.968	1.534	1.029	1.829	1.270	0.524	0.958	0.881	S	6.6	有
2017/7/23 10:10	0.967	1.535	1.030	1.827	1.273	0.525	0.959	0.883	S	5.9	無
2017/7/23 10:20	0.967	1.535	1.030	1.830	1.272	0.524	0.958	0.881	S	5.5	有
2017/7/23 10:30	0.970	1.534	1.031	1.829	1.272	0.524	0.958	0.883	S	5.6	有
2017/7/23 10:40	0.970	1.535	1.030	1.830	1.274	0.525	0.959	0.883	S	5.7	有
2017/7/23 10:50	0.970	1.538	1.031	1.827	1.276	0.525	0.957	0.882	S	6.0	有
2017/7/23 11:00	0.967	1.540	1.031	1.830	1.276	0.525	0.960	0.881	S	5.9	有
2017/7/23 11:10	0.966	1.540	1.031	1.830	1.279	0.526	0.957	0.884	S	6.0	無
2017/7/23 11:20	0.969	1.539	1.029	1.829	1.279	0.527	0.958	0.882	SSW	5.1	有
2017/7/23 11:30	0.970	1.537	1.030	1.834	1.280	0.526	0.959	0.881	SSW	5.3	有
2017/7/23 11:40	0.972	1.540	1.032	1.831	1.278	0.526	0.959	0.883	SSW	5.6	有
2017/7/23 11:50	0.970	1.534	1.029	1.831	1.278	0.525	0.959	0.882	S	5.9	有
2017/7/23 12:00	0.969	1.538	1.033	1.832	1.277	0.526	0.960	0.883	SSW	6.6	有
2017/7/23 12:10	0.969	1.539	1.033	1.831	1.276	0.525	0.958	0.882	SSW	7.5	有
2017/7/23 12:20	0.971	1.537	1.036	1.835	1.278	0.526	0.959	0.884	S	8.5	有
2017/7/23 12:30	0.971	1.536	1.034	1.833	1.275	0.527	0.961	0.883	SSW	8.6	有
2017/7/23 12:40	0.970	1.536	1.033	1.830	1.273	0.528	0.962	0.883	S	5.8	有
2017/7/23 12:50	0.971	1.535	1.034	1.829	1.274	0.530	0.960	0.883	SSW	4.1	有
2017/7/23 13:00	0.972	1.537	1.036	1.834	1.276	0.532	0.961	0.884	SSW	5.7	有
2017/7/23 13:10	0.972	1.534	1.037	1.833	1.276	0.530	0.960	0.885	S	5.7	有
2017/7/23 13:20	0.975	1.540	1.036	1.830	1.275	0.530	0.961	0.884	S	6.1	有
2017/7/23 13:30	0.973	1.536	1.035	1.833	1.276	0.528	0.959	0.883	S	5.5	有
2017/7/23 13:40	0.973	1.535	1.036	1.834	1.274	0.528	0.962	0.885	S	6.4	無
2017/7/23 13:50	0.971	1.532	1.034	1.833	1.274	0.528	0.960	0.884	S	5.7	無
2017/7/23 14:00	0.969	1.537	1.036	1.829	1.275	0.529	0.959	0.882	S	6.3	無
2017/7/23 14:10	0.969	1.535	1.033	1.830	1.274	0.528	0.957	0.880	S	6.1	無
2017/7/23 14:20	0.971	1.535	1.030	1.831	1.275	0.527	0.960	0.881	SSW	6.0	有
2017/7/23 14:30	0.969	1.534	1.031	1.828	1.275	0.529	0.959	0.881	SSW	6.8	有
2017/7/23 14:40	0.972	1.533	1.035	1.830	1.272	0.529	0.960	0.882	SSW	8.4	有
2017/7/23 14:50	0.972	1.534	1.036	1.830	1.272	0.530	0.960	0.882	S	7.1	有
2017/7/23 15:00	0.972	1.533	1.037	1.828	1.273	0.531	0.959	0.879	S	7.8	有
2017/7/23 15:10	0.971	1.529	1.038	1.829	1.275	0.530	0.958	0.882	S	6.9	有
2017/7/23 15:20	0.968	1.527	1.034	1.830	1.272	0.528	0.959	0.881	S	6.3	有
2017/7/23 15:30	0.969	1.526	1.033	1.826	1.270	0.527	0.959	0.880	S	6.7	有
2017/7/23 15:40	0.967	1.523	1.033	1.827	1.269	0.530	0.957	0.880	S	6.2	有
2017/7/23 15:50	0.967	1.520	1.033	1.823	1.265	0.531	0.955	0.879	S	8.1	有
2017/7/23 16:00	0.965	1.517	1.034	1.822	1.266	0.532	0.954	0.878	S	9.4	有



8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/7/23 9:00	0.016	1	1
2017/7/23 9:30	0.016	1	1
2017/7/23 10:00	0.016	1	1
2017/7/23 10:30	0.016	1	1
2017/7/23 11:00	0.016	1	1
2017/7/23 11:30	0.016	1	1
2017/7/23 12:00	0.016	1	1
2017/7/23 12:30	0.016	1	1
2017/7/23 13:00	0.016	1	1
2017/7/23 13:30	0.016	1	1
2017/7/23 14:00	0.016	1	1
2017/7/23 14:30	0.016	1	1
2017/7/23 15:00	0.016	1	1
2017/7/23 15:30	0.016	1	1
2017/7/23 16:00	0.016	1	1

9/12

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

	A排水路排水口		物揚場排水口	
	7月21日	7月22日	7月21日	7月22日
採取日	7月21日	7月22日	7月21日	7月22日
採取時刻	7:00	7:00	8:59	7:27
降雨量(mm/日)	0	8.5	0	8.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.0	1.4	ND(0.71)	ND(0.97)
Cs-137(約30年)	6.8	9.0	1.2	1.3
全β	14	15	3.4	6.6
H-3(約12年)	—	—	—	—

単位: Bq/L

	K排水路排水口		C排水路 35m盤	
	7月21日	7月22日	7月21日	7月22日
採取日	7月21日	7月22日	7月21日	7月22日
採取時刻	7:00	7:00	7:56	6:50
降雨量(mm/日)	0	8.5	0	8.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.1	ND(0.72)	ND(0.63)	ND(0.71)
Cs-137(約30年)	8.4	7.8	ND(0.86)	ND(0.77)
全β	10	10	ND(2.7)	ND(2.5)
H-3(約12年)	—	—	—	—

\* 本枠内が今回公表データ。他は7月22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。

10/12

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(塩)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	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)															
SI-90(約29年)															

採取日	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(塩)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(塩)	3号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻						7月20日							
塩素(単位: ppm)						8:11							
Cs-134(約2年)						480							
Cs-137(約30年)						ND(0.37)							
その他						1.1							
γ													
全β						250							
H-3(約12年)						940							
SI-90(約29年)						—							

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月21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。

# 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	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)	No.0-1 地下水観測孔 No.0-1	No.0-1-2 地下水観測孔 No.0-1-2	No.0-2 地下水観測孔 No.0-2	No.0-3-1 地下水観測孔 No.0-3-1	No.0-3-2 地下水観測孔 No.0-3-2	No.0-4 地下水観測孔 No.0-4	No.1 地下水観測孔 No.1	No.1-6 地下水観測孔 No.1-6	No.1-8 地下水観測孔 No.1-8	No.1-9(注) 地下水観測孔 No.1-9(注)	No.1-11 地下水観測孔 No.1-11	No.1-12 地下水観測孔 No.1-12	No.1-14 地下水観測孔 No.1-14	No.1-16 地下水観測孔 No.1-16	No.1-17 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)																										
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)																										
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)																										
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)																										
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)																										

\* 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「一」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。

12/12

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5,6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 (東防波堤北側)	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	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日		
採取時刻	7:51	7:36	7:02	7:20	7:15	7:07	7:07	6:32	6:30			
Cs-134 (約2年)	ND(0.31)	ND(0.49)	0.82	0.87	0.57	1.1	1.1	ND(0.60)	ND(0.28)	60	10	
Cs-137 (約30年)	0.56	0.84	6.4	6.6	6.1	6.4	6.4	0.98	1.1	90	10	
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	20			
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000	10,000	
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10	

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 南側 (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	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日		
採取時刻	6:28	6:26	6:34	6:57							
Cs-134 (約2年)	ND(0.36)	ND(0.28)	ND(0.25)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.89	0.95	ND(0.26)	1.2						90	10
全β	20	ND(16)	ND(16)	ND(17)						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。

※ 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])