

9:35

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16286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16日9時20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G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17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12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

2/2

# 福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		適用目標	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	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> ]											
セシウム134									1	60	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないこと ※2		
全ベータ									9(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 ※1	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> ]										
セシウム134					2017年7月12日	2017年7月12日		1	60	10
セシウム137					7:27	7:27		1	90	10
その他 ガンマ核種					1,060	1,060		検出されないこと ※2		
全ベータ					ND(0.67)	ND(0.77)		3(1) (注)		
トリチウム					検出なし	検出なし		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「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)。

9:35

~~様式8-1(1/2)~~

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16287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 16日 9時 20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14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14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14日		/	
採取時刻	/		/		/		/		/		6:37		6:48	
トリチウム(Bq/L)	/		/		/		/		/		3,200		1,700	

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。

9:35

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16288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16日 9時20分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上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14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】

5. 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14日	7月14日	7月14日	7月14日
採取時刻	10:15	10:00	10:10	10:05
Cs-134(約2年)	160	140	260	ND(16)
Cs-137(約30年)	1,100	1,000	1,900	74
全β	1,400	2,800	2,300	200
H-3(約12年)	180	630	260	190

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

9:35

~~様式8-1(1/2)~~

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16289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16日 9時20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

地下水バイパス一時貯留タンクグループ2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17日に海洋への排水を行います。  
なお、排水開始・終了の実績については、排水終了後にお知らせします。

・福島第一原子力発電所 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果 [採取日 7月5日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

# 福島第一原子力発電所 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

	Gr1(グループ1)		Gr2(グループ2)		Gr3(グループ3)		運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日			2017年7月5日	2017年7月5日					
採取時刻			8:58	8:58					
貯水量 [m <sup>3</sup> ]			2,150	2,150					
セシウム134			ND(0.81)	ND(0.83)			1	60	10
セシウム137			ND(0.71)	ND(0.75)			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(0.72)	ND(0.55)			5(1)(注)		
トリチウム			140	140			1,500	60,000	10,000

\* 第三者機関: 日本分析センター

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

(注) 運用目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



11:07

様式8-1(1/2)

1/8

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16290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16日10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

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16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16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15日]

・昨日(7月15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7月16日 5:00 現在

【留意事項】  
各計器については、地震やその他の異常振動の影響を受けて、通常の使用時異常条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。また、プラントの状態を把握するために、このように計器の不確かさも考慮しながら、機器の計測器から得られる情報を活用して既知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：1.5m <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 24.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 24.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 24.6°C (7/16 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 30.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.0°C (7/16 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 28.2°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 28.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 27.2°C (7/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.6°C (7/16 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 31.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 30.6°C (7/16 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 28.1°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 26.6°C (7/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	1.36kPa g (7/16 5:00 現在)	4.21kPa g (7/16 5:00 現在)	0.29kPa g (7/16 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV : 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	RPV : 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	21.0m <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	14.53Nm <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	18.19Nm <sup>3</sup> /h (7/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (7/16 5:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.02vol% (7/16 5:00 現在)	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (7/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 8.00E-04 検出限界値 5.40E-04 Ba/cm <sup>3</sup> B系 : 指示値 1.14E-03 検出限界値 4.70E-04 (7/16 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 (7/16 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 (7/16 5:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	32.2°C (7/16 5:00 現在)	31.7°C (7/16 5:00 現在)	31.6°C (7/16 5:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 入排水量 ※4	3.20m <sup>3</sup> (7/16 5:00 現在)	2.71m <sup>3</sup> (7/16 5:00 現在)	2.95m <sup>3</sup> (7/16 5:00 現在)	66.86X100mm (7/16 5:00 現在)

【計器に関する情報】  
※1：指示値がマイナスの場合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表示される場合があるため)  
※2：指示値が放射能管理システムの水素濃度値を記載する。  
※3：指示値が放射能管理システムの空素封入流量を記載する。  
※4：指示値が放射能管理システムの排気流量を記載する。  
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては至近のデータを記載。

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	2017/7/15 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/15 15:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2017/7/15 15:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/15 15:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2017/7/15 15:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/7/15 15:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.2
西門	2017/7/15 16:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/15 16:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2017/7/15 16:20	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/7/15 16:30	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/15 16:40	-	<0.01	雨	S	1.9
西門	2017/7/15 16:50	-	<0.01	雨	S	1.3
西門	2017/7/15 17:00	-	<0.01	雨	SSE	1.6
西門	2017/7/15 17:10	-	<0.01	雨	S	2.1
西門	2017/7/15 17:20	-	<0.01	雨	S	2.1
西門	2017/7/15 17:30	-	<0.01	雨	S	2.3
西門	2017/7/15 17:40	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/7/15 17:50	-	<0.01	曇り	SW	1.0
西門	2017/7/15 18:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.2
西門	2017/7/15 18:10	-	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2017/7/15 18:20	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/7/15 18:30	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/7/15 18:40	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/7/15 18:50	-	<0.01	曇り	S	2.8
西門	2017/7/15 19:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2017/7/15 19:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2017/7/15 19:20	-	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2017/7/15 19:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2017/7/15 19:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2017/7/15 19:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.4
西門	2017/7/15 20:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2017/7/15 20:10	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/7/15 20:20	-	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2017/7/15 20:30	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/7/15 20:40	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/7/15 20:50	-	<0.01	雨	SSW	1.4
西門	2017/7/15 21:00	-	<0.01	曇り	SSW	0.8
西門	2017/7/15 21:10	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2017/7/15 21:20	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/7/15 21:30	-	<0.01	曇り	NW	0.5
西門	2017/7/15 21:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/7/15 21:50	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/7/15 22:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/7/15 22:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/7/15 22:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/7/15 22:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/7/15 22:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/7/15 22:50	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/7/15 23:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/7/15 23:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/15 23:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/15 23:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/15 23:40	-	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2017/7/15 23:50	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/7/16 0:00	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2017/7/16 0:10	-	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2017/7/16 0:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/7/16 0:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/7/16 0:40	-	<0.01	曇り	N	1.3
西門	2017/7/16 0:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.2
西門	2017/7/16 1:00	-	<0.01	曇り	NE	1.8

\*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	2017/7/16 1:10	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/7/16 1:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/7/16 1:30	-	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2017/7/16 1:40	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2017/7/16 1:50	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/7/16 2:00	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/7/16 2:10	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/7/16 2:20	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/7/16 2:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/7/16 2:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/7/16 2:50	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/7/16 3:00	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/7/16 3:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/7/16 3:20	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/7/16 3:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/16 3:40	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/7/16 3:50	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/7/16 4:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/7/16 4:10	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/7/16 4:20	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/7/16 4:30	-	<0.01	曇り	WSW	0.7
西門	2017/7/16 4:40	-	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/7/16 4:50	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/7/16 5:00	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/7/16 5:10	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/7/16 5:20	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/7/16 5:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/16 5:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/16 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/16 6:00	-	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2017/7/16 6:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/7/16 6:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/7/16 6:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/7/16 6:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/7/16 6:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2017/7/16 7:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/7/16 7:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/7/16 7:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2017/7/16 7:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.7
西門	2017/7/16 7:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/16 7:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/7/16 8:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/7/16 8:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/16 8:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/16 8:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/16 8:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/7/16 8:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/16 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/16 9:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/16 9:20	-	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2017/7/16 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/7/16 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/16 9:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/16 10:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2

\*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(μSv/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)	
2017/7/15 15:00	1.013	1.613	1.077	1.907	1.336	0.532	0.974	0.892	S	6.2	無
2017/7/15 15:10	1.016	1.613	1.076	1.903	1.334	0.532	0.975	0.894	S	6.2	無
2017/7/15 15:20	1.015	1.611	1.078	1.907	1.336	0.533	0.974	0.894	S	5.5	無
2017/7/15 15:30	1.015	1.614	1.079	1.906	1.337	0.531	0.975	0.894	S	6.7	無
2017/7/15 15:40	1.015	1.615	1.078	1.908	1.338	0.533	0.974	0.895	S	6.3	無
2017/7/15 15:50	1.016	1.615	1.079	1.908	1.337	0.532	0.975	0.892	S	6.2	無
2017/7/15 16:00	1.014	1.614	1.078	1.908	1.337	0.531	0.974	0.893	S	6.8	無
2017/7/15 16:10	1.017	1.612	1.078	1.906	1.336	0.531	0.973	0.894	S	5.6	無
2017/7/15 16:20	1.017	1.618	1.081	1.908	1.338	0.533	0.975	0.894	S	6.1	無
2017/7/15 16:30	1.015	1.613	1.080	1.909	1.335	0.531	0.973	0.895	S	5.7	有
2017/7/15 16:40	1.016	1.616	1.079	1.909	1.336	0.533	0.972	0.895	S	5.2	有
2017/7/15 16:50	1.016	1.614	1.078	1.911	1.335	0.531	0.973	0.896	S	4.6	有
2017/7/15 17:00	1.016	1.613	1.079	1.905	1.334	0.531	0.973	0.895	S	4.3	有
2017/7/15 17:10	1.018	1.614	1.080	1.910	1.333	0.532	0.976	0.895	SSW	4.4	有
2017/7/15 17:20	1.016	1.615	1.079	1.906	1.336	0.534	0.972	0.894	SSW	4.3	有
2017/7/15 17:30	1.017	1.612	1.079	1.908	1.334	0.533	0.974	0.893	SSW	4.1	有
2017/7/15 17:40	1.017	1.611	1.078	1.911	1.334	0.533	0.974	0.895	SSW	4.3	無
2017/7/15 17:50	1.016	1.613	1.081	1.907	1.335	0.534	0.972	0.894	SSW	4.1	無
2017/7/15 18:00	1.016	1.615	1.080	1.904	1.336	0.534	0.973	0.895	SW	2.8	無
2017/7/15 18:10	1.016	1.615	1.079	1.907	1.336	0.534	0.974	0.895	SW	2.6	無
2017/7/15 18:20	1.018	1.615	1.082	1.909	1.337	0.534	0.974	0.895	SSW	2.8	無
2017/7/15 18:30	1.017	1.615	1.079	1.912	1.338	0.534	0.974	0.895	SW	2.6	無
2017/7/15 18:40	1.018	1.617	1.080	1.910	1.333	0.535	0.974	0.895	SSW	3.0	無
2017/7/15 18:50	1.017	1.615	1.079	1.906	1.335	0.534	0.975	0.897	SSW	3.6	無
2017/7/15 19:00	1.016	1.615	1.081	1.909	1.337	0.534	0.976	0.895	SSW	3.8	無
2017/7/15 19:10	1.017	1.614	1.079	1.905	1.337	0.535	0.976	0.897	SSW	4.0	無
2017/7/15 19:20	1.016	1.614	1.080	1.905	1.334	0.534	0.974	0.897	SW	2.9	無
2017/7/15 19:30	1.016	1.615	1.079	1.911	1.335	0.533	0.974	0.895	SSW	2.9	無
2017/7/15 19:40	1.014	1.612	1.079	1.906	1.333	0.534	0.975	0.897	SSW	2.5	無
2017/7/15 19:50	1.016	1.612	1.079	1.908	1.330	0.534	0.975	0.894	SW	2.3	無
2017/7/15 20:00	1.016	1.614	1.079	1.908	1.336	0.534	0.971	0.895	SW	2.6	無
2017/7/15 20:10	1.015	1.615	1.078	1.906	1.336	0.534	0.973	0.894	SW	2.3	無
2017/7/15 20:20	1.016	1.616	1.080	1.908	1.334	0.535	0.974	0.895	SSW	2.9	無
2017/7/15 20:30	1.015	1.615	1.080	1.906	1.335	0.534	0.974	0.895	SW	3.3	無
2017/7/15 20:40	1.017	1.615	1.080	1.909	1.335	0.534	0.975	0.896	WSW	2.5	無
2017/7/15 20:50	1.016	1.613	1.078	1.908	1.333	0.533	0.974	0.895	SW	2.2	有
2017/7/15 21:00	1.017	1.611	1.081	1.906	1.337	0.533	0.975	0.896	WSW	1.7	無
2017/7/15 21:10	1.018	1.611	1.079	1.907	1.335	0.533	0.976	0.895	W	3.0	無
2017/7/15 21:20	1.015	1.614	1.080	1.911	1.334	0.534	0.974	0.896	WNW	2.6	無
2017/7/15 21:30	1.016	1.611	1.080	1.910	1.337	0.534	0.975	0.898	NW	2.5	無
2017/7/15 21:40	1.017	1.613	1.080	1.907	1.334	0.534	0.976	0.896	NW	3.2	無
2017/7/15 21:50	1.017	1.615	1.079	1.910	1.335	0.533	0.975	0.896	NW	5.4	無
2017/7/15 22:00	1.017	1.615	1.079	1.909	1.333	0.534	0.975	0.896	NW	6.6	無
2017/7/15 22:10	1.018	1.615	1.080	1.905	1.332	0.536	0.975	0.896	NW	5.7	無
2017/7/15 22:20	1.017	1.613	1.080	1.908	1.333	0.533	0.976	0.895	NNW	4.7	無
2017/7/15 22:30	1.017	1.613	1.081	1.909	1.337	0.534	0.977	0.897	NNW	4.7	無
2017/7/15 22:40	1.014	1.616	1.081	1.911	1.334	0.534	0.975	0.896	NNW	4.5	無
2017/7/15 22:50	1.017	1.614	1.080	1.909	1.337	0.534	0.976	0.895	NW	4.5	無
2017/7/15 23:00	1.018	1.616	1.079	1.907	1.334	0.535	0.974	0.895	WNW	4.5	無
2017/7/15 23:10	1.018	1.613	1.081	1.910	1.334	0.534	0.976	0.896	WNW	4.1	無
2017/7/15 23:20	1.015	1.613	1.081	1.911	1.335	0.533	0.974	0.897	NW	2.3	無
2017/7/15 23:30	1.015	1.614	1.080	1.908	1.335	0.534	0.977	0.897	NW	2.5	無
2017/7/15 23:40	1.016	1.613	1.078	1.910	1.335	0.534	0.976	0.896	NW	2.5	無
2017/7/15 23:50	1.016	1.616	1.081	1.911	1.332	0.533	0.976	0.895	NW	3.9	有
2017/7/16 0:00	1.015	1.614	1.079	1.905	1.334	0.533	0.977	0.896	NW	4.6	無
2017/7/16 0:10	1.015	1.614	1.082	1.907	1.334	0.534	0.976	0.895	NW	4.3	無
2017/7/16 0:20	1.015	1.613	1.080	1.909	1.334	0.533	0.975	0.895	NW	5.1	無
2017/7/16 0:30	1.014	1.611	1.081	1.911	1.336	0.533	0.975	0.897	NW	5.2	無
2017/7/16 0:40	1.014	1.615	1.081	1.908	1.337	0.535	0.974	0.896	NW	4.4	無
2017/7/16 0:50	1.013	1.613	1.079	1.910	1.336	0.534	0.975	0.894	NW	3.1	無
2017/7/16 1:00	1.012	1.613	1.079	1.909	1.332	0.534	0.973	0.895	N	3.6	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)	
2017/7/16 1:10	1.017	1.614	1.076	1.907	1.334	0.532	0.975	0.895	NNE	4.3	無
2017/7/16 1:20	1.013	1.611	1.079	1.907	1.333	0.532	0.974	0.894	NNE	4.2	無
2017/7/16 1:30	1.014	1.612	1.079	1.906	1.333	0.532	0.974	0.897	NNE	3.9	無
2017/7/16 1:40	1.010	1.611	1.078	1.908	1.332	0.532	0.974	0.895	NNE	3.7	無
2017/7/16 1:50	1.010	1.612	1.078	1.909	1.334	0.533	0.974	0.895	NNE	3.8	無
2017/7/16 2:00	1.011	1.610	1.078	1.910	1.333	0.531	0.974	0.896	NNE	3.4	無
2017/7/16 2:10	1.013	1.612	1.076	1.909	1.333	0.533	0.973	0.894	NE	3.7	無
2017/7/16 2:20	1.010	1.612	1.077	1.909	1.334	0.532	0.975	0.896	NE	4.0	無
2017/7/16 2:30	1.010	1.612	1.078	1.907	1.332	0.532	0.972	0.894	NE	3.4	無
2017/7/16 2:40	1.013	1.611	1.078	1.907	1.333	0.531	0.973	0.895	NE	2.8	無
2017/7/16 2:50	1.016	1.611	1.080	1.907	1.332	0.532	0.975	0.895	NNE	1.7	無
2017/7/16 3:00	1.013	1.611	1.079	1.907	1.332	0.531	0.974	0.893	NNE	1.4	無
2017/7/16 3:10	1.013	1.613	1.078	1.909	1.332	0.531	0.975	0.896	NNE	1.5	無
2017/7/16 3:20	1.011	1.613	1.079	1.907	1.330	0.531	0.976	0.893	NNE	1.5	無
2017/7/16 3:30	1.013	1.613	1.078	1.907	1.334	0.531	0.974	0.895	NE	1.5	無
2017/7/16 3:40	1.012	1.610	1.077	1.907	1.332	0.533	0.974	0.894	NNE	1.1	無
2017/7/16 3:50	1.012	1.612	1.079	1.910	1.333	0.533	0.974	0.895	ENE	0.6	無
2017/7/16 4:00	1.013	1.611	1.079	1.907	1.331	0.532	0.974	0.895	NE	0.8	無
2017/7/16 4:10	1.011	1.611	1.080	1.908	1.331	0.533	0.972	0.894	E	0.8	無
2017/7/16 4:20	1.013	1.611	1.079	1.909	1.331	0.533	0.973	0.897	SE	0.6	無
2017/7/16 4:30	1.014	1.611	1.078	1.908	1.334	0.531	0.975	0.894	*	CALM	無
2017/7/16 4:40	1.012	1.613	1.077	1.910	1.333	0.533	0.975	0.895	*	CALM	無
2017/7/16 4:50	1.012	1.608	1.080	1.908	1.335	0.533	0.974	0.895	SW	1.2	無
2017/7/16 5:00	1.014	1.613	1.079	1.911	1.332	0.533	0.974	0.896	W	0.6	無
2017/7/16 5:10	1.014	1.612	1.078	1.911	1.333	0.533	0.975	0.896	W	0.6	無
2017/7/16 5:20	1.012	1.612	1.079	1.910	1.332	0.532	0.976	0.895	*	CALM	無
2017/7/16 5:30	1.013	1.613	1.081	1.910	1.333	0.534	0.975	0.896	*	CALM	無
2017/7/16 5:40	1.013	1.612	1.077	1.913	1.330	0.534	0.976	0.895	*	CALM	無
2017/7/16 5:50	1.014	1.614	1.080	1.911	1.330	0.534	0.975	0.896	*	CALM	無
2017/7/16 6:00	1.013	1.613	1.081	1.906	1.332	0.534	0.976	0.896	WSW	0.9	無
2017/7/16 6:10	1.013	1.614	1.079	1.909	1.334	0.535	0.976	0.897	SW	1.7	無
2017/7/16 6:20	1.014	1.614	1.078	1.915	1.332	0.534	0.975	0.896	SW	1.4	無
2017/7/16 6:30	1.015	1.612	1.082	1.910	1.333	0.534	0.976	0.896	SW	0.9	無
2017/7/16 6:40	1.014	1.612	1.081	1.908	1.331	0.533	0.977	0.896	SW	0.9	無
2017/7/16 6:50	1.017	1.613	1.081	1.911	1.332	0.533	0.976	0.897	SSW	1.9	無
2017/7/16 7:00	1.015	1.615	1.081	1.913	1.333	0.533	0.975	0.896	SW	1.7	無
2017/7/16 7:10	1.016	1.616	1.080	1.909	1.331	0.536	0.976	0.897	SSW	1.7	無
2017/7/16 7:20	1.015	1.616	1.080	1.912	1.334	0.534	0.977	0.897	SSW	2.3	無
2017/7/16 7:30	1.016	1.615	1.082	1.914	1.334	0.534	0.976	0.896	SSE	2.3	無
2017/7/16 7:40	1.016	1.616	1.081	1.910	1.337	0.537	0.976	0.898	S	2.9	無
2017/7/16 7:50	1.018	1.616	1.081	1.913	1.333	0.535	0.976	0.897	S	3.1	無
2017/7/16 8:00	1.017	1.612	1.083	1.911	1.332	0.535	0.978	0.897	SSE	4.2	無
2017/7/16 8:10	1.017	1.613	1.080	1.913	1.335	0.533	0.976	0.897	SSE	4.0	無
2017/7/16 8:20	1.016	1.611	1.079	1.912	1.336	0.535	0.977	0.895	SSE	4.7	無
2017/7/16 8:30	1.018	1.613	1.081	1.912	1.335	0.534	0.975	0.896	SSE	4.9	無
2017/7/16 8:40	1.014	1.612	1.080	1.913	1.336	0.534	0.976	0.895	SSE	5.3	無
2017/7/16 8:50	1.017	1.616	1.079	1.910	1.339	0.534	0.976	0.896	S	4.8	無
2017/7/16 9:00	1.019	1.614	1.077	1.911	1.338	0.535	0.978	0.894	SSE	4.5	無
2017/7/16 9:10	1.018	1.614	1.080	1.911	1.337	0.532	0.978	0.895	SSE	4.3	無
2017/7/16 9:20	1.018	1.616	1.081	1.916	1.338	0.532	0.978	0.895	SSE	4.2	無
2017/7/16 9:30	1.017	1.616	1.080	1.913	1.337	0.534	0.978	0.895	SSE	4.0	無
2017/7/16 9:40	1.016	1.616	1.082	1.912	1.337	0.534	0.976	0.894	SSE	4.2	無
2017/7/16 9:50	1.019	1.616	1.080	1.915	1.339	0.533	0.976	0.896	SSE	5.0	無
2017/7/16 10:00	1.021	1.618	1.083	1.913	1.342	0.535	0.975	0.896	SSE	5.5	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

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

2017年7月16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 dates from 6/25 to 7/15 and rows for measurement points ① through ⑨. Data values are in the format ND(4.9) or ND(5.0).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for dates from 6/25 to 7/15 and rows for measurement points ① through ⑨. Data values are in the format ND(5.8) or ND(4.0).

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for dates from 6/25 to 7/15 and rows for measurement points ① through ⑨. Data values are in the format ND(5.6) or ND(3.4).

- <測定箇所>
① 宇治川 高津南東
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 廃固体廃棄物収容処理建屋南
⑥ サイロ/ハンカ処理南西
⑦ 焼却工作機 西側
⑧ 焼固体廃棄物収容処理建屋北
⑨ サイロ/ハンカ処理南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑧は⑨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、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~)
※⑨を追加で測定(2011/5/30~)
※⑩を追加で測定(2011/8/2~)
※⑪は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

Handwritten signature or initials.



17:04

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16291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 16日 16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	

- 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

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16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16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15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13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15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15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】

- 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7月16日 11:00 現在

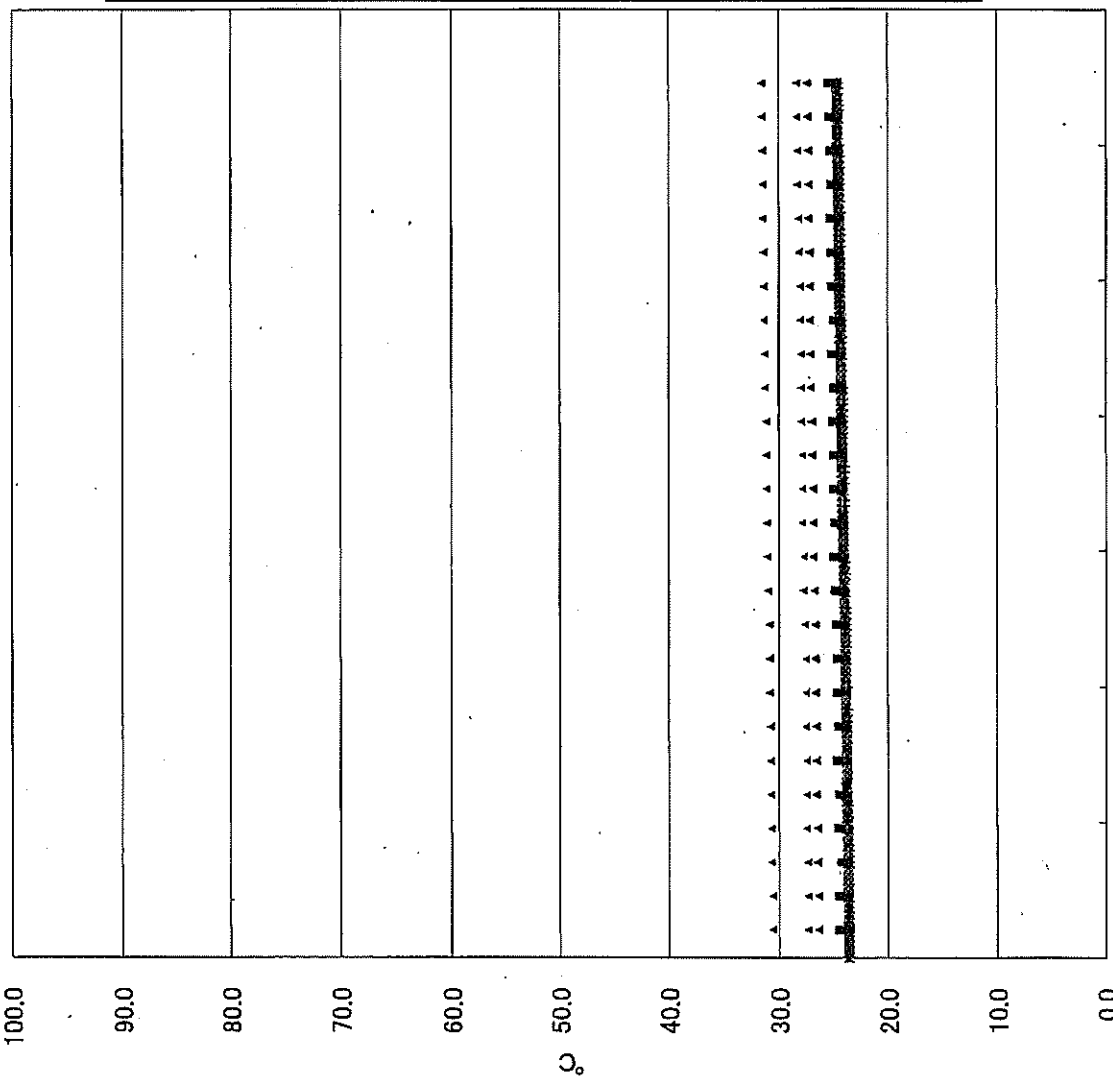
【留意事項】  
各計測器については、地震やその他の異常速度の影響を受けて、通常の使用状態  
を計測器に与えているものもあり、正しく測定されていない同様のものがある計測器と考  
慮している。プラントの状態を把握するために、このデータを計測後の不確かさも考  
慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して数値の傾向にも留意し  
て総合的に判断している。

	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：1.5m <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 24.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 24.7C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 24.7C (7/16 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 30.7C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.1C (7/16 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 28.2C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 28.0C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 27.2C (7/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.9C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.6C (7/16 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 31.3C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 30.7C (7/16 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 28.2C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 26.6C (7/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.47kPa <sub>g</sub> (7/16 11:00 現在)	4.48kPa <sub>g</sub> (7/16 11:00 現在)	0.29kPa <sub>g</sub> (7/16 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	※4	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.2m <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	16.88Nm <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	18.84Nm <sup>3</sup> /h (7/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/16 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (7/16 11:00 現在)	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 ND 検出限界値 6.00E-04 Ba/cml B系：指示値 6.40E-04 Ba/cml 検出限界値 5.40E-04 (7/16 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cml (7/16 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cml (7/16 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	32.2C (7/16 11:00 現在)	31.8C (7/16 11:00 現在)	31.7C (7/16 11:00 現在)	25.3C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 対サージカ 水位	3.20m (7/16 11:00 現在)	2.70m (7/16 11:00 現在)	2.95m (7/16 11:00 現在)	66.84X100mm (7/16 11:00 現在)

【計測器に関する事項】  
※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)  
原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
※2：指示値が検出限界未満の場合は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を(Xe135)を記載する。  
※3：放射能濃度の単位は、圧力で流量換正した値を記載する。  
※4：異常値が入力中止中。  
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては至近のデータを記載。

2/12

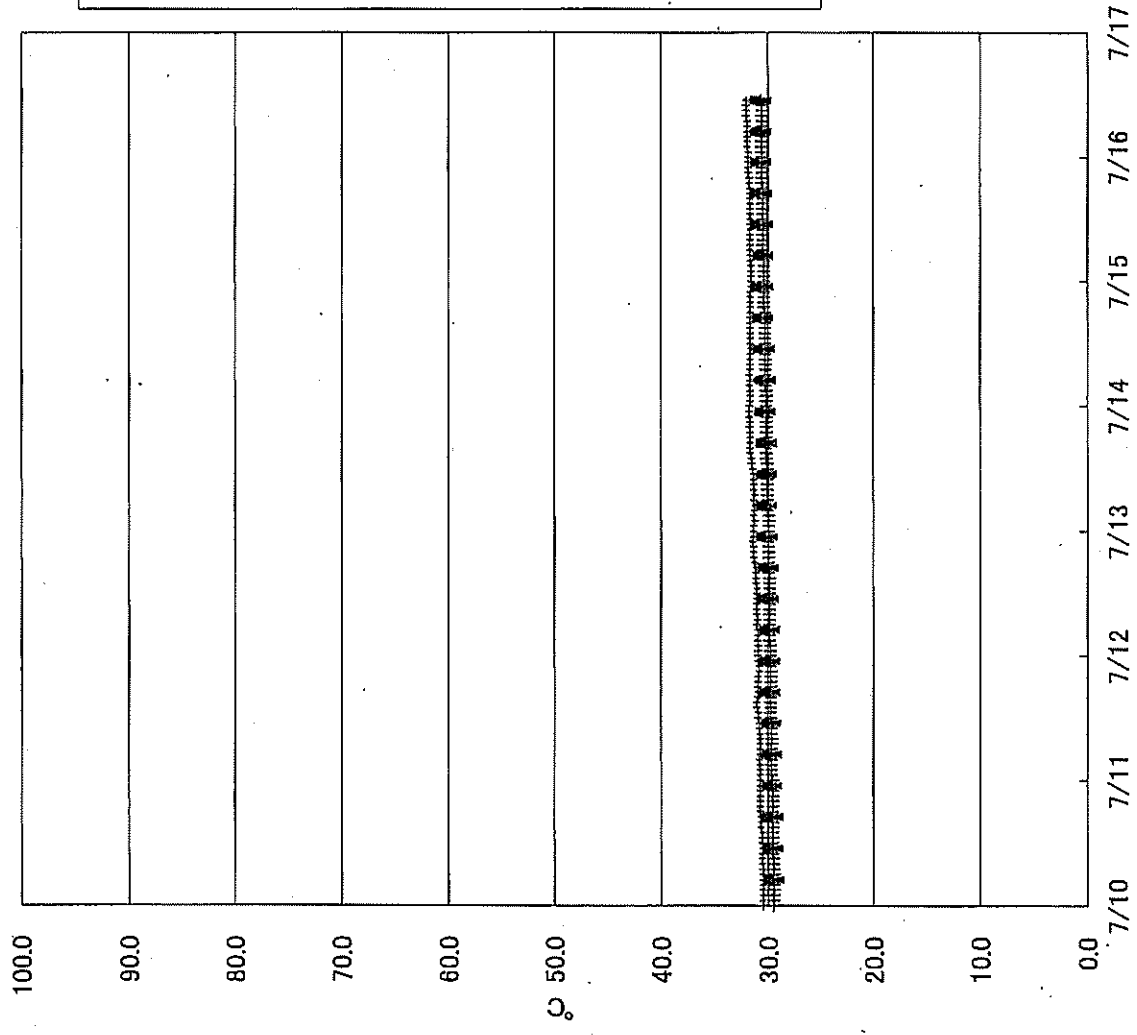
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × 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)

3/12

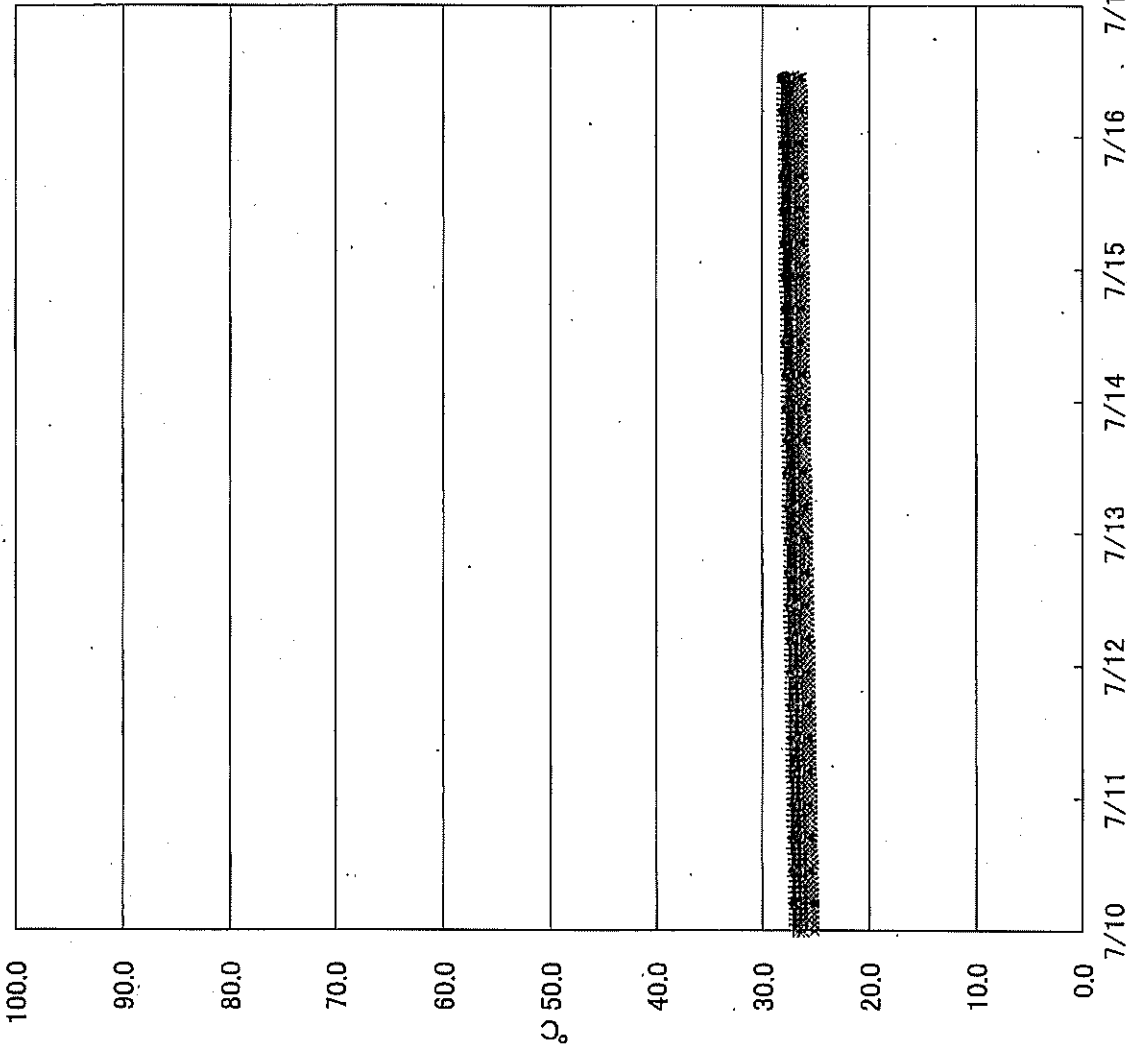
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

4/12

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。

5/12

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	2017/7/16 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/16 9:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/16 9:20	-	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2017/7/16 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/7/16 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/16 9:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/16 10:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/7/16 10:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/7/16 10:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/7/16 10:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/7/16 10:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/7/16 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/7/16 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/16 11:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/7/16 11:20	-	<0.01	曇り	S	3.6
西門	2017/7/16 11:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.2
西門	2017/7/16 11:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/7/16 11:50	-	<0.01	曇り	S	3.2
西門	2017/7/16 12:00	-	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2017/7/16 12:10	-	<0.01	雨	S	2.8
西門	2017/7/16 12:20	-	<0.01	雨	S	2.5
西門	2017/7/16 12:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.3
西門	2017/7/16 12:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2017/7/16 12:50	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/7/16 13:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/7/16 13:10	-	<0.01	雨	SSE	1.3
西門	2017/7/16 13:20	-	<0.01	雨	SSE	1.3
西門	2017/7/16 13:30	-	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2017/7/16 13:40	-	<0.01	雨	SSE	0.9
西門	2017/7/16 13:50	-	<0.01	雨	SE	0.7
西門	2017/7/16 14:00	-	<0.01	雨	SSE	0.7
西門	2017/7/16 14:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/16 14:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/16 14:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/16 14:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/16 14:50	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/7/16 15:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/7/16 15:10	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/7/16 15:20	-	<0.01	雨	NE	0.6
西門	2017/7/16 15:30	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2017/7/16 15:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/7/16 15:50	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/7/16 16:00	-	<0.01	曇り	S	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

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)

9/12

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)	
2017/7/16 9:00	1.019	1.614	1.077	1.911	1.338	0.535	0.978	0.894	SSE	4.5	無
2017/7/16 9:10	1.018	1.614	1.080	1.911	1.337	0.532	0.978	0.895	SSE	4.3	無
2017/7/16 9:20	1.018	1.616	1.081	1.916	1.338	0.532	0.978	0.895	SSE	4.2	無
2017/7/16 9:30	1.017	1.616	1.080	1.913	1.337	0.534	0.978	0.895	SSE	4.0	無
2017/7/16 9:40	1.016	1.616	1.082	1.912	1.337	0.534	0.976	0.894	SSE	4.2	無
2017/7/16 9:50	1.019	1.616	1.080	1.915	1.339	0.533	0.976	0.896	SSE	5.0	無
2017/7/16 10:00	1.021	1.618	1.083	1.913	1.342	0.535	0.975	0.896	SSE	5.5	無
2017/7/16 10:10	1.020	1.621	1.084	1.913	1.340	0.534	0.975	0.896	SSE	5.5	無
2017/7/16 10:20	1.021	1.623	1.080	1.915	1.341	0.535	0.977	0.896	SSE	5.5	無
2017/7/16 10:30	1.023	1.620	1.083	1.914	1.341	0.534	0.976	0.895	SSE	5.7	無
2017/7/16 10:40	1.021	1.620	1.085	1.918	1.339	0.535	0.977	0.895	SSE	6.5	無
2017/7/16 10:50	1.020	1.622	1.086	1.916	1.342	0.535	0.976	0.897	SSE	5.7	無
2017/7/16 11:00	1.019	1.622	1.084	1.915	1.342	0.533	0.976	0.895	SSE	4.8	無
2017/7/16 11:10	1.021	1.621	1.085	1.917	1.342	0.535	0.977	0.896	SSE	6.3	無
2017/7/16 11:20	1.020	1.622	1.084	1.917	1.342	0.532	0.974	0.896	SSE	7.0	無
2017/7/16 11:30	1.022	1.623	1.085	1.916	1.341	0.532	0.977	0.897	SSE	5.9	無
2017/7/16 11:40	1.019	1.624	1.086	1.918	1.345	0.533	0.976	0.894	SSE	6.3	無
2017/7/16 11:50	1.018	1.622	1.087	1.917	1.343	0.533	0.975	0.895	S	5.3	無
2017/7/16 12:00	1.023	1.624	1.085	1.917	1.344	0.534	0.976	0.895	SSE	4.4	無
2017/7/16 12:10	1.020	1.624	1.085	1.914	1.346	0.534	0.977	0.896	S	3.8	有
2017/7/16 12:20	1.021	1.624	1.085	1.918	1.343	0.534	0.978	0.893	S	3.9	有
2017/7/16 12:30	1.017	1.622	1.087	1.917	1.343	0.535	0.977	0.896	SSE	5.0	無
2017/7/16 12:40	1.022	1.622	1.086	1.916	1.344	0.536	0.977	0.895	S	6.2	無
2017/7/16 12:50	1.021	1.620	1.085	1.917	1.343	0.535	0.976	0.896	S	5.4	有
2017/7/16 13:00	1.021	1.619	1.086	1.914	1.344	0.535	0.976	0.895	S	4.7	無
2017/7/16 13:10	1.020	1.622	1.086	1.917	1.340	0.534	0.976	0.896	S	4.0	有
2017/7/16 13:20	1.017	1.622	1.085	1.922	1.345	0.534	0.977	0.896	S	4.0	有
2017/7/16 13:30	1.019	1.623	1.085	1.920	1.345	0.534	0.977	0.897	S	3.5	有
2017/7/16 13:40	1.020	1.622	1.084	1.917	1.342	0.536	0.978	0.896	SSW	2.9	有
2017/7/16 13:50	1.020	1.620	1.082	1.915	1.341	0.535	0.978	0.898	WSW	0.8	有
2017/7/16 14:00	1.021	1.622	1.085	1.919	1.342	0.536	0.976	0.895	S	2.0	有
2017/7/16 14:10	1.020	1.618	1.084	1.919	1.342	0.536	0.977	0.898	SSW	2.0	有
2017/7/16 14:20	1.019	1.622	1.083	1.917	1.341	0.536	0.976	0.896	SSW	1.2	有
2017/7/16 14:30	1.019	1.620	1.085	1.919	1.337	0.535	0.977	0.895	SW	1.2	有
2017/7/16 14:40	1.021	1.617	1.085	1.920	1.339	0.535	0.977	0.895	WSW	1.2	有
2017/7/16 14:50	1.021	1.621	1.086	1.921	1.340	0.537	0.977	0.898	WNW	1.7	有
2017/7/16 15:00	1.022	1.620	1.086	1.921	1.341	0.537	0.977	0.896	WNW	4.2	無
2017/7/16 15:10	1.021	1.623	1.088	1.917	1.344	0.536	0.978	0.896	NW	5.0	無
2017/7/16 15:20	1.018	1.610	1.083	1.917	1.343	0.537	0.976	0.896	WNW	2.3	有
2017/7/16 15:30	1.015	1.609	1.084	1.918	1.344	0.537	0.980	0.895	WNW	3.3	無
2017/7/16 15:40	1.017	1.610	1.087	1.920	1.345	0.536	0.978	0.899	WNW	3.7	無
2017/7/16 15:50	1.014	1.611	1.084	1.919	1.342	0.536	0.978	0.898	W	3.1	無
2017/7/16 16:00	1.013	1.608	1.084	1.919	1.343	0.536	0.979	0.898	WSW	3.3	無

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)
2017/7/16 9:00	0.016	1	1
2017/7/16 9:30	0.016	1	1
2017/7/16 10:00	0.016	1	1
2017/7/16 10:30	0.016	1	1
2017/7/16 11:00	0.016	1	1
2017/7/16 11:30	0.016	1	1
2017/7/16 12:00	0.016	1	1
2017/7/16 12:30	0.016	1	1
2017/7/16 13:00	0.016	1	1
2017/7/16 13:30	0.016	1	1
2017/7/16 14:00	0.016	1	1
2017/7/16 14:30	0.016	1	1
2017/7/16 15:00	0.016	1	1
2017/7/16 15:30	0.016	1	1
2017/7/16 16:00	0.016	1	1



# 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	
採取日		7月14日	7月15日	7月14日	7月15日
採取時刻		7:00	7:56	8:22	7:35
降雨量 (mm/日)		0	0	0	0
流量 (m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134 (約2年)		1.3	1.2	ND(0.71)	ND(0.59)
Cs-137 (約30年)		9.3	10	1.6	1.9
全β		17	19	3.7	3.4
H-3 (約12年)		-	-	-	-

単位: Bq/L

		K排水路排水口		C排水路 35m盤	
採取日		7月14日	7月15日	7月14日	7月15日
採取時刻		7:00	7:00	7:15	7:05
降雨量 (mm/日)		0	0	0	0
流量 (m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134 (約2年)		1.5	ND(0.88)	ND(0.59)	ND(0.55)
Cs-137 (約30年)		15	6.6	ND(0.66)	ND(0.86)
全β		21	12	ND(3.2)	ND(3.2)
H-3 (約12年)		-	-	-	-

\* 本枠内が今回公表子一々。他は7月15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

# 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	12号機 ウエルポイント 汲み上げ水	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(B)	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)																
Sr-90(約29年)																

採取日	2号機 ウエル 汲み上げ水	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(B)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	2号機 ウエル 汲み上げ水	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(B)	3号機 ウエル 汲み上げ水
採取時刻							7月13日								
塩素(単位: ppm)							7:47								
Cs-134(約2年)							520								
Cs-137(約30年)							ND(0.45)								
その他							1.0								
γ															
全β							280								
H-3(約12年)							930								
Sr-90(約29年)							—								

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月14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	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	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(注)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	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)	No.2	No.2-1	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	No.3号機 改修フェル ミ上げ水	No.3号機 改修フェル ミ上げ水
									7月15日								
									7:42								
									440								
									ND(0.44)								
									ND(0.62)								
									270								
									分析中								

\* 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(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物橋場前	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
7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日		
採取時刻	6:59	6:45	7:42	7:25	7:30	7:35	6:46	6:44					
Cs-134 (約2年)	ND(0.60)	ND(0.33)	ND(0.60)	0.86	0.86	1.5	ND(0.50)	ND(0.30)				60	10
Cs-137 (約30年)	0.56	0.54	7.0	9.7	7.1	8.1	ND(0.43)	0.91				90	10
全β	ND(16)	ND(16)	17	17	16	ND(16)	16	ND(17)				60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-				30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-					

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(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)	福島第一南放水口南東側(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
7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日		
採取時刻	6:42	6:40	6:48	7:46	7:46							
Cs-134 (約2年)	ND(0.36)	ND(0.24)	ND(0.31)	ND(0.48)	ND(0.48)						60	10
Cs-137 (約30年)	1.2	0.50	0.59	0.64	0.64						90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)						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])

12/12