

12:22 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16490報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 12日 12時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクAの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、8月13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 8月8日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		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)		運用目標	告示濃度 限度	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関				
採取日	2017年8月8日	2017年8月8日										
採取時刻	8:15	8:15										
貯水量 [m ³]	900	900										
セシウム134	ND(0.67)	ND(0.88)							1	60		10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.60)							1	90		10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし										
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.38)							3 (1) (注)			
トリチウム	1,000	1,100							1,500	60,000		10,000

単位: Bq/L

	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)		運用目標	告示濃度 限度	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン		
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関						
採取日												
採取時刻												
貯水量 [m ³]												
セシウム134									1	60		10
セシウム137									1	90		10
その他 ガンマ核種												
全ベータ									3 (1) (注)			
トリチウム									1,500	60,000		10,000

2/2

* 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) 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に下げた上で実施。

※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/cm³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)。

12:22 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16491報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 12日 12時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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 8月11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続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下貯水槽 分析結果(2017年8月11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														
全ベータ(Bq/L)											6:36	6:47		
											ND(24)	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														
全ベータ(Bq/L)														

(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。

12=22度

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16492報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月12日12時00分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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

- ・プラント関連パラメータ [8月12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 [8月12日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 8月11日]
- ・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 8月11日]
- ・昨日(8月11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

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年8月12日 5:00 現在

【重要事項】
 各計測器については、故障やその他の異常状態の発生を察知して、通常の運用範囲内
 条件を越えているものも、正しく測定されない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状態を把握するために、このように計測器の不測の発生を察
 知したうえで、計測の計測値が与え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 : 1.3m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (8/12 5:00 現在)	給水系 : 1.5m ³ /h CS系 : 1.3m ³ /h (8/12 5:00 現在)	給水系 : 1.6m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (8/12 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 26.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.5°C (8/12 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.2°C (8/12 5:00 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) : 30.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 29.6°C (8/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.5°C (8/12 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.2°C SUPPLY AIR D/W COOLERHVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.3°C (8/12 5:00 現在)	格納容器調機庫内空気温度 (TE-16-114A) : 30.6°C 格納容器調機庫内空気温度 (TE-16-114F#1) : 28.8°C (8/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.36kPa.g (8/12 5:00 現在)	3.12kPa.g (8/12 5:00 現在)	0.30kPa.g (8/12 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.73Nm ³ /h (JP-A) : 14.19Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/12 5:00 現在)	※4	RPV : 16.33Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/12 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m ³ /h (8/12 5:00 現在)	15.19Nm ³ /h (8/12 5:00 現在)	18.38Nm ³ /h (8/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (8/12 5:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (8/12 5:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.01vol% (8/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.08E-03 検出限界値 5.60E-04 Ba/cnt B系 : 指示値 1.10E-03 検出限界値 5.00E-04 Ba/cnt (8/12 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (8/12 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (8/12 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	37.8°C (8/12 5:00 現在)	30.7°C (8/12 5:00 現在)	30.1°C (8/12 5:00 現在)	27.8°C (8/12 5:00 現在)
FPC 貯りタンク 水位	4.04m (8/12 5:00 現在)	2.37m (8/12 5:00 現在)	3.59m (8/12 5:00 現在)	38.86X100mm (8/12 5:00 現在)

【計測値に該当する情報】
 ※1 : 指示値がND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内の放射能濃度を(Xe135)を記載する。
 ※3 : 使用流量の温度・圧力で高濃度化した窒素を記載する。
 ※4 : 窒素封入停止中

3/9

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	2017/8/11 15:00	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2017/8/11 15:10	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/8/11 15:20	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2017/8/11 15:30	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2017/8/11 15:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/11 15:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/8/11 16:00	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2017/8/11 16:10	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/8/11 16:20	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2017/8/11 16:30	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2017/8/11 16:40	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/8/11 16:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/8/11 17:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/8/11 17:10	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/8/11 17:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/8/11 17:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/8/11 17:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/8/11 17:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/8/11 18:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/8/11 18:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/11 18:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/11 18:30	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/11 18:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/11 18:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/11 19:00	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/8/11 19:10	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/11 19:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/11 19:30	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/11 19:40	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/11 19:50	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/11 20:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/11 20:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/11 20:20	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/11 20:30	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/11 20:40	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/11 20:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/11 21:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/11 21:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/11 21:20	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/8/11 21:30	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/11 21:40	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/8/11 21:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/11 22:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/11 22:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/11 22:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/11 22:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/11 22:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/11 22:50	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/11 23:00	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/11 23:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/11 23:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/8/11 23:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/8/11 23:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/8/11 23:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/8/12 0:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/8/12 0:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/12 0:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/12 0:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/12 0:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/12 0:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/12 1:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.4

4/9

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	2017/8/12 1:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/8/12 1:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/8/12 1:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/8/12 1:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/8/12 1:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/12 2:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/8/12 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/8/12 2:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/12 2:30	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/12 2:40	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/12 2:50	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 3:00	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/12 3:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/12 3:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/12 3:30	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/8/12 3:40	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/12 3:50	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/12 4:00	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/12 4:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/12 4:20	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 4:30	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/8/12 4:40	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/8/12 4:50	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/8/12 5:00	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/8/12 5:10	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 5:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 5:30	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/12 5:40	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/12 5:50	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/12 6:00	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/8/12 6:10	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/8/12 6:20	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/12 6:30	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/8/12 6:40	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 6:50	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 7:00	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 7:10	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/12 7:20	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/12 7:30	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/12 7:40	-	<0.01	雨	NW	1.6
西門	2017/8/12 7:50	-	<0.01	雨	NW	1.6
西門	2017/8/12 8:00	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/12 8:10	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/8/12 8:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/12 8:30	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/8/12 8:40	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 8:50	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/8/12 9:00	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/12 9:10	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/12 9:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 9:30	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 9:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/12 9:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/8/12 10:00	-	<0.01	雨	NNW	2.1

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

5/9

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)	
2017/8/11 15:00	0.942	1.474	0.977	1.771	1.203	0.509	0.942	0.867	NNE	4.4	有
2017/8/11 15:10	0.943	1.473	0.979	1.771	1.200	0.508	0.943	0.869	NNE	4.0	有
2017/8/11 15:20	0.943	1.476	0.975	1.771	1.202	0.509	0.941	0.870	N	4.5	無
2017/8/11 15:30	0.942	1.476	0.979	1.774	1.203	0.509	0.941	0.870	N	4.5	無
2017/8/11 15:40	0.941	1.474	0.974	1.776	1.205	0.509	0.941	0.869	NNE	4.3	無
2017/8/11 15:50	0.942	1.476	0.977	1.774	1.205	0.510	0.940	0.871	NNE	3.4	無
2017/8/11 16:00	0.942	1.474	0.979	1.774	1.203	0.509	0.940	0.871	N	3.5	有
2017/8/11 16:10	0.943	1.475	0.975	1.772	1.206	0.510	0.942	0.871	N	3.3	有
2017/8/11 16:20	0.944	1.479	0.978	1.774	1.204	0.510	0.942	0.870	N	4.3	有
2017/8/11 16:30	0.943	1.478	0.978	1.774	1.205	0.509	0.941	0.870	N	2.8	有
2017/8/11 16:40	0.943	1.479	0.980	1.776	1.203	0.509	0.942	0.871	NNE	2.3	有
2017/8/11 16:50	0.942	1.477	0.977	1.775	1.205	0.509	0.941	0.871	N	2.3	有
2017/8/11 17:00	0.944	1.478	0.978	1.776	1.203	0.510	0.942	0.872	NNW	3.1	無
2017/8/11 17:10	0.946	1.480	0.976	1.775	1.204	0.510	0.943	0.870	N	2.8	有
2017/8/11 17:20	0.943	1.479	0.980	1.774	1.203	0.511	0.942	0.869	N	2.9	無
2017/8/11 17:30	0.944	1.478	0.980	1.776	1.206	0.510	0.944	0.869	N	3.5	無
2017/8/11 17:40	0.947	1.480	0.979	1.775	1.205	0.509	0.942	0.870	NNW	3.4	無
2017/8/11 17:50	0.943	1.478	0.980	1.778	1.208	0.510	0.943	0.871	N	3.0	無
2017/8/11 18:00	0.945	1.482	0.982	1.775	1.207	0.513	0.942	0.870	N	3.7	無
2017/8/11 18:10	0.945	1.481	0.981	1.776	1.206	0.511	0.943	0.871	N	3.6	無
2017/8/11 18:20	0.945	1.479	0.980	1.778	1.205	0.511	0.942	0.872	N	3.3	有
2017/8/11 18:30	0.942	1.481	0.983	1.774	1.206	0.511	0.942	0.872	NNW	3.6	無
2017/8/11 18:40	0.944	1.481	0.980	1.779	1.206	0.510	0.943	0.872	N	4.2	無
2017/8/11 18:50	0.946	1.481	0.982	1.777	1.206	0.512	0.943	0.873	NNW	4.4	無
2017/8/11 19:00	0.943	1.481	0.980	1.777	1.208	0.510	0.941	0.873	N	4.4	無
2017/8/11 19:10	0.945	1.479	0.979	1.775	1.210	0.510	0.943	0.872	NNW	3.7	無
2017/8/11 19:20	0.946	1.480	0.980	1.773	1.208	0.510	0.941	0.872	NNW	4.1	無
2017/8/11 19:30	0.944	1.480	0.982	1.777	1.209	0.512	0.941	0.872	NNW	4.0	無
2017/8/11 19:40	0.947	1.483	0.982	1.779	1.208	0.512	0.943	0.873	NW	4.0	無
2017/8/11 19:50	0.946	1.479	0.981	1.776	1.208	0.511	0.942	0.870	NW	4.1	無
2017/8/11 20:00	0.947	1.482	0.980	1.779	1.208	0.511	0.943	0.872	NW	4.8	無
2017/8/11 20:10	0.946	1.482	0.980	1.776	1.211	0.510	0.942	0.873	NNW	4.4	無
2017/8/11 20:20	0.948	1.480	0.981	1.777	1.209	0.511	0.944	0.873	NNW	4.1	無
2017/8/11 20:30	0.946	1.479	0.982	1.778	1.209	0.511	0.942	0.871	NW	4.4	無
2017/8/11 20:40	0.945	1.482	0.982	1.778	1.208	0.510	0.942	0.871	NW	4.0	無
2017/8/11 20:50	0.947	1.482	0.981	1.778	1.208	0.511	0.942	0.873	NNW	3.9	無
2017/8/11 21:00	0.947	1.482	0.980	1.778	1.209	0.512	0.941	0.872	NNW	4.2	無
2017/8/11 21:10	0.947	1.480	0.980	1.776	1.210	0.511	0.943	0.874	NNW	4.5	無
2017/8/11 21:20	0.945	1.480	0.981	1.780	1.210	0.511	0.944	0.872	NW	4.1	無
2017/8/11 21:30	0.945	1.481	0.983	1.780	1.209	0.511	0.944	0.872	NW	5.2	無
2017/8/11 21:40	0.947	1.483	0.983	1.775	1.211	0.511	0.941	0.871	NNW	5.1	無
2017/8/11 21:50	0.947	1.482	0.982	1.779	1.208	0.511	0.941	0.872	NNW	4.8	無
2017/8/11 22:00	0.946	1.482	0.981	1.777	1.211	0.511	0.941	0.871	NW	4.9	無
2017/8/11 22:10	0.945	1.480	0.982	1.781	1.211	0.511	0.943	0.873	NNW	5.1	無
2017/8/11 22:20	0.945	1.482	0.980	1.778	1.208	0.513	0.944	0.871	NNW	5.1	無
2017/8/11 22:30	0.946	1.482	0.982	1.776	1.209	0.510	0.943	0.873	NNW	5.3	無
2017/8/11 22:40	0.948	1.481	0.982	1.779	1.208	0.510	0.942	0.872	NNW	5.1	無
2017/8/11 22:50	0.947	1.479	0.981	1.779	1.207	0.512	0.945	0.873	NNW	4.8	有
2017/8/11 23:00	0.947	1.482	0.984	1.779	1.209	0.512	0.942	0.873	NNW	5.0	有
2017/8/11 23:10	0.946	1.481	0.980	1.777	1.209	0.511	0.941	0.873	NNW	4.2	有
2017/8/11 23:20	0.945	1.483	0.983	1.779	1.210	0.509	0.943	0.872	NNW	3.7	無
2017/8/11 23:30	0.947	1.482	0.980	1.778	1.209	0.511	0.941	0.872	NNW	4.0	無
2017/8/11 23:40	0.946	1.483	0.983	1.779	1.210	0.512	0.942	0.872	NNW	3.8	無
2017/8/11 23:50	0.946	1.483	0.983	1.778	1.210	0.511	0.941	0.873	NNW	2.3	無
2017/8/12 0:00	0.948	1.482	0.982	1.777	1.211	0.509	0.943	0.873	NNW	3.0	無
2017/8/12 0:10	0.945	1.482	0.982	1.780	1.212	0.511	0.943	0.873	NW	3.6	無
2017/8/12 0:20	0.948	1.484	0.982	1.780	1.211	0.511	0.944	0.870	NW	4.0	無
2017/8/12 0:30	0.946	1.483	0.983	1.777	1.212	0.512	0.942	0.874	NNW	4.4	無
2017/8/12 0:40	0.949	1.482	0.983	1.779	1.210	0.511	0.943	0.872	NW	4.2	無
2017/8/12 0:50	0.948	1.479	0.982	1.779	1.212	0.511	0.945	0.874	NNW	4.6	無
2017/8/12 1:00	0.946	1.483	0.982	1.779	1.209	0.510	0.943	0.872	NNW	5.0	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/9

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)	
2017/8/12 1:10	0.950	1.481	0.981	1.779	1.210	0.511	0.943	0.873	NNW	5.6	無
2017/8/12 1:20	0.946	1.483	0.985	1.779	1.210	0.510	0.944	0.874	NNW	4.9	無
2017/8/12 1:30	0.945	1.483	0.983	1.781	1.211	0.513	0.944	0.873	NNW	5.4	無
2017/8/12 1:40	0.946	1.483	0.982	1.782	1.211	0.511	0.943	0.873	NNW	5.6	無
2017/8/12 1:50	0.946	1.485	0.983	1.779	1.212	0.512	0.942	0.874	NNW	5.3	無
2017/8/12 2:00	0.948	1.485	0.981	1.779	1.209	0.511	0.944	0.875	NNW	4.9	無
2017/8/12 2:10	0.947	1.484	0.982	1.780	1.207	0.513	0.944	0.873	NNW	5.4	無
2017/8/12 2:20	0.948	1.483	0.983	1.779	1.210	0.511	0.942	0.874	NNW	5.4	無
2017/8/12 2:30	0.948	1.483	0.982	1.780	1.210	0.511	0.943	0.873	NNW	5.5	有
2017/8/12 2:40	0.946	1.482	0.984	1.781	1.208	0.511	0.945	0.874	NNW	5.8	有
2017/8/12 2:50	0.948	1.483	0.982	1.779	1.210	0.511	0.942	0.873	NNW	6.8	有
2017/8/12 3:00	0.947	1.483	0.982	1.779	1.212	0.512	0.942	0.873	NNW	6.2	有
2017/8/12 3:10	0.950	1.485	0.985	1.782	1.210	0.513	0.944	0.874	NNW	5.8	有
2017/8/12 3:20	0.947	1.484	0.984	1.783	1.211	0.512	0.944	0.873	NNW	5.2	有
2017/8/12 3:30	0.948	1.482	0.984	1.781	1.210	0.510	0.942	0.873	NW	5.2	有
2017/8/12 3:40	0.948	1.487	0.984	1.781	1.209	0.513	0.942	0.873	NNW	4.8	有
2017/8/12 3:50	0.947	1.486	0.985	1.781	1.212	0.514	0.943	0.872	NNW	5.3	有
2017/8/12 4:00	0.945	1.485	0.984	1.780	1.211	0.514	0.944	0.873	NNW	6.7	有
2017/8/12 4:10	0.949	1.483	0.985	1.781	1.212	0.513	0.943	0.872	NNW	6.5	有
2017/8/12 4:20	0.948	1.484	0.985	1.779	1.212	0.515	0.944	0.873	NNW	6.8	有
2017/8/12 4:30	0.948	1.483	0.986	1.781	1.209	0.514	0.945	0.872	NNW	7.2	有
2017/8/12 4:40	0.947	1.483	0.986	1.781	1.209	0.513	0.944	0.871	NNW	7.1	有
2017/8/12 4:50	0.946	1.480	0.984	1.780	1.210	0.512	0.943	0.871	NNW	6.5	有
2017/8/12 5:00	0.946	1.477	0.983	1.782	1.211	0.514	0.941	0.871	NNW	6.5	有
2017/8/12 5:10	0.944	1.476	0.985	1.779	1.211	0.513	0.942	0.870	NNW	5.9	有
2017/8/12 5:20	0.945	1.477	0.982	1.779	1.211	0.513	0.940	0.868	NNW	6.3	有
2017/8/12 5:30	0.943	1.478	0.982	1.779	1.208	0.513	0.940	0.869	NNW	5.7	有
2017/8/12 5:40	0.946	1.476	0.982	1.779	1.208	0.513	0.940	0.869	NNW	6.0	有
2017/8/12 5:50	0.944	1.475	0.981	1.775	1.207	0.514	0.943	0.871	NNW	5.8	有
2017/8/12 6:00	0.942	1.474	0.982	1.777	1.210	0.511	0.941	0.870	NNW	6.4	有
2017/8/12 6:10	0.944	1.474	0.983	1.780	1.206	0.515	0.939	0.868	NNW	6.1	有
2017/8/12 6:20	0.943	1.472	0.980	1.779	1.206	0.516	0.942	0.867	NNW	7.0	有
2017/8/12 6:30	0.943	1.472	0.982	1.778	1.205	0.513	0.941	0.868	NNW	5.9	有
2017/8/12 6:40	0.942	1.473	0.981	1.776	1.205	0.516	0.942	0.869	NNW	6.1	有
2017/8/12 6:50	0.942	1.473	0.978	1.773	1.205	0.514	0.941	0.868	NNW	5.3	有
2017/8/12 7:00	0.942	1.472	0.982	1.774	1.203	0.514	0.941	0.870	NNW	6.0	有
2017/8/12 7:10	0.940	1.473	0.980	1.775	1.204	0.513	0.941	0.870	NNW	5.0	有
2017/8/12 7:20	0.945	1.471	0.979	1.774	1.204	0.513	0.940	0.869	NW	5.5	有
2017/8/12 7:30	0.943	1.471	0.979	1.772	1.204	0.513	0.942	0.868	NW	5.0	有
2017/8/12 7:40	0.943	1.471	0.977	1.773	1.204	0.513	0.939	0.870	NW	5.0	有
2017/8/12 7:50	0.944	1.474	0.980	1.774	1.205	0.512	0.942	0.869	NW	5.9	有
2017/8/12 8:00	0.940	1.472	0.979	1.775	1.203	0.512	0.943	0.869	NW	4.8	有
2017/8/12 8:10	0.943	1.472	0.978	1.774	1.205	0.512	0.941	0.870	NW	6.1	有
2017/8/12 8:20	0.941	1.472	0.980	1.773	1.202	0.512	0.941	0.868	NW	5.7	有
2017/8/12 8:30	0.941	1.473	0.977	1.776	1.203	0.512	0.939	0.869	NNW	5.3	有
2017/8/12 8:40	0.942	1.474	0.980	1.776	1.204	0.512	0.942	0.871	NW	5.0	有
2017/8/12 8:50	0.943	1.473	0.979	1.775	1.203	0.511	0.940	0.868	NW	6.0	有
2017/8/12 9:00	0.941	1.475	0.979	1.776	1.203	0.511	0.941	0.868	NW	5.1	有
2017/8/12 9:10	0.939	1.469	0.978	1.778	1.204	0.511	0.942	0.868	NW	5.5	有
2017/8/12 9:20	0.940	1.472	0.977	1.773	1.203	0.512	0.941	0.870	NW	6.0	有
2017/8/12 9:30	0.941	1.471	0.978	1.773	1.203	0.513	0.941	0.869	NNW	5.8	有
2017/8/12 9:40	0.941	1.472	0.979	1.775	1.204	0.512	0.941	0.870	NNW	5.6	有
2017/8/12 9:50	0.940	1.468	0.979	1.774	1.204	0.513	0.941	0.868	NNW	5.8	有
2017/8/12 10:00	0.941	1.470	0.978	1.774	1.202	0.513	0.939	0.868	NNW	5.7	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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/8/11 15:00	0.016	1	1
2017/8/11 15:30	0.016	1	1
2017/8/11 16:00	0.016	1	1
2017/8/11 16:30	0.016	1	1
2017/8/11 17:00	0.016	1	1
2017/8/11 17:30	0.016	1	1
2017/8/11 18:00	0.016	1	1
2017/8/11 18:30	0.016	1	1
2017/8/11 19:00	0.016	1	1
2017/8/11 19:30	0.016	1	1
2017/8/11 20:00	0.016	1	1
2017/8/11 20:30	0.016	1	1
2017/8/11 21:00	0.016	1	1
2017/8/11 21:30	0.016	1	1
2017/8/11 22:00	0.016	1	1
2017/8/11 22:30	0.016	1	1
2017/8/11 23:00	0.016	1	1
2017/8/11 23:30	0.016	1	1
2017/8/12 0:00	0.016	1	1
2017/8/12 0:30	0.016	1	1
2017/8/12 1:00	0.016	1	1
2017/8/12 1:30	0.016	1	1
2017/8/12 2:00	0.016	1	1
2017/8/12 2:30	0.016	1	1
2017/8/12 3:00	0.016	1	1
2017/8/12 3:30	0.016	1	1
2017/8/12 4:00	0.016	1	1
2017/8/12 4:30	0.016	1	1
2017/8/12 5:00	0.016	1	1
2017/8/12 5:30	0.016	1	1
2017/8/12 6:00	0.016	1	1
2017/8/12 6:30	0.016	1	1
2017/8/12 7:00	0.016	1	1
2017/8/12 7:30	0.016	1	1
2017/8/12 8:00	0.016	1	1
2017/8/12 8:30	0.016	1	1
2017/8/12 9:00	0.016	1	1
2017/8/12 9:30	0.016	1	1
2017/8/12 10:00	0.016	1	1

7/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 8/12)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年8月11日 6時47分	2017年8月11日 6時55分	2017年8月11日 7時15分	2017年8月11日 7時20分	2017年8月11日 8時48分	2017年8月11日 9時01分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.2)	-
Cs-134 (約2年)	20	13	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.5)	-
Cs-137 (約30年)	170	120	ND(4.3)	9.5	ND(4.4)	ND(4.7)	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/9

2017年8月12日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域種分析結果

I-131 (Bq/L)

測定場所	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.3)
②	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)
③	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.0)
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.7)
⑧	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.6)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(5.0)
⑨	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.3)

C9-134 (Bq/L)

測定場所	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(6.9)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(3.9)
②	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.5)
③	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.0)
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	4.9	8.4	8.4	7.3	6.7	8.0	ND(5.8)	6.4	ND(5.6)	7.5	5.0	7.4	7.4	ND(6.5)	5.0	ND(6.0)	12	7.3	6.7	9.7
⑧	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(4.0)
⑨	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.1)

C9-137 (Bq/L)

測定場所	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	28	18	11	9.5
②	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.9)
③	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.4)
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	39	54	62	52	58	52	52	56	48	44	52	40	29	41	45	43	91	56	57	79
⑧	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(5.2)	7.7	ND(4.8)	ND(5.2)	6.6
⑨	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.4)

- <測定箇所>
- ①4号T/B建設南東
 - ②プロセス主建屋北東
 - ③プロセス主建屋南東
 - ④プロセス主建屋南西
 - ⑤焼固体廃棄物減容処理建屋南
 - ⑥サイトハンパ力建設南西
 - ⑦焼却工務建屋 西側
 - ⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北
 - ⑨サイトハンパ力建設南東

9/9

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

16:34 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16493報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月12日16時25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-第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。

念のため、本日から追加で全ベータおよびトリチウムの分析を開始しましたので、合わせてお知らせします。なお、トリチウムについては、分析に時間を要することから、分かり次第お知らせします。

<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	8月11日			
No. 51	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (11)	分析中
No. 52	検出限界値未満 (3.7)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (11)	分析中
No. 53	検出限界値未満 (3.5)	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (11)	分析中
No. 55	検出限界値未満 (5.5)	検出限界値未満 (5.1)	検出限界値未満 (11)	分析中
No. 214	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (3.9)	検出限界値未満 (11)	分析中

※ () 内に検出限界値を示す

2/2

Cs-134およびCs-137の分析結果については、前回と比較して有意な変動はありませんでした。

今後、全ベータおよびトリチウムについても、Cs-134およびCs-137と同様に傾向を監視していきます。

【公表区分：B続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

~~様式8-1(1/2)~~

16:34 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16494報)

内閣総理大臣
 原子力規制委員会
 福島県知事
 大熊町長
 双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月12日16時25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-16482報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクGに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 9時41分
- ・排水終了 : 15時24分
- ・排水量 : 831m³

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

16:58 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16495報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月12日 16時51分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

本日16時25分、福島第一原子力発電所構内増設多核種除去設備建屋において、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。

発生状況は以下のとおりです。

- 発生場所 : 発電所構内 増設多核種除去設備建屋
- 警報名称 : ブースターポンプ2Aスキッド近傍タメマス漏えい

現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。

【公表区分：C】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:47 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16496報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月12日 17時41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-16495報にてお知らせした、福島第一原子力発電所構内増設多核種除去設備建屋における漏えい検知器の警報発生について、その後の状況をお知らせします。

直ちに現場を確認したところ、増設多核種除去設備からの漏えい及び漏えい検知器廻りに水がないことを確認しました。

このため、当該漏えい検知器の作動は誤作動によるものと判断しました。

【公表区分: その他】

当該漏えい検知器の作動は誤作動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。

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

18:08 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16497報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 12日 17時 51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

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 [8月12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 [8月12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 8月11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 8月7日~9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 8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 8月11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

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年8月12日 11:00 現在

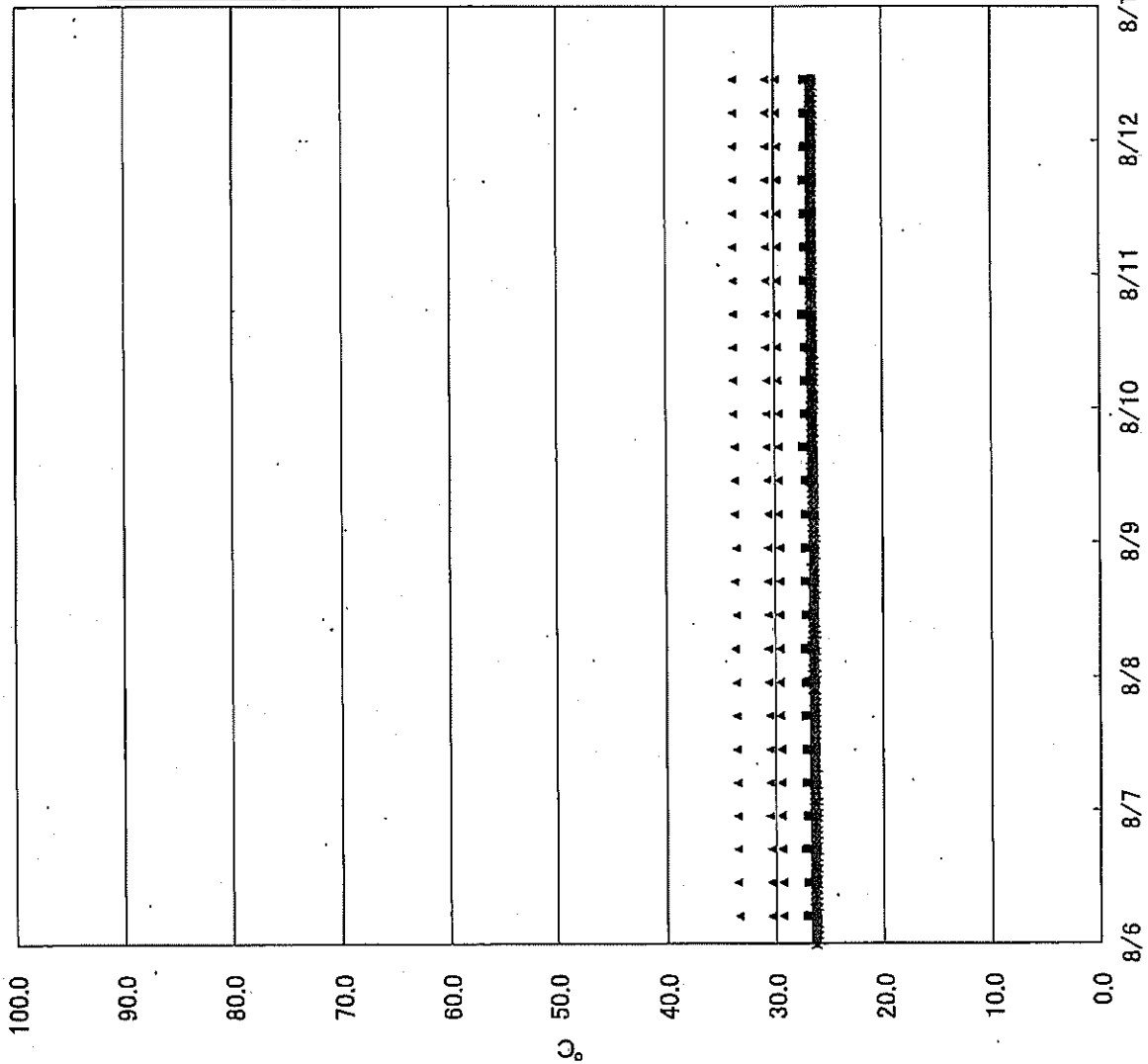
【留意事項】
 各計測器については、故障やその後の異常状態の発生を防止、適切な使用環境
 条件を確保しているものもあり、正しく測定されない可能性のある計測器が存
 在している。プラントの状態を把握する際に、このような計測器の不測の発生を
 避けたうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して適切な傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.3m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (8/12 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.3m ³ /h (8/12 11:00 現在)	給水系：1.6m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (8/12 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 26.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上軸 (TE-263-69H1) : 26.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.5°C (8/12 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.2°C (8/12 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 30.5°C スカートシヤンクシヨソ上部温度 (TE-2-3-69F1) : 30.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 29.6°C (8/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.4°C (8/12 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.3°C (8/12 11:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A) : 30.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 28.8°C (8/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.36kPa.g (8/12 11:00 現在)	3.14kPa.g (8/12 11:00 現在)	0.29kPa.g (8/12 11:00 現在)	
蒸発器 入口流量 ※3	RPV (RVH) : 13.73Nm ³ /h (JP-A) : 14.19Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/12 11:00 現在)	RPV : 13.35Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/12 11:00 現在)	RPV : 16.33Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/12 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m ³ /h (8/12 11:00 現在)	15.84Nm ³ /h (8/12 11:00 現在)	18.00Nm ³ /h (8/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (8/12 11:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (8/12 11:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.01vol% (8/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 7.70E-04 検出限界値 5.70E-04 Ba/cm B系 : 指示値 9.40E-04 検出限界値 4.90E-04 Ba/cm (8/12 11:00 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 (8/12 11:00 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 (8/12 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	37.9°C (8/12 11:00 現在)	30.6°C (8/12 11:00 現在)	30.0°C (8/12 11:00 現在)	27.9°C (8/12 11:00 現在)
FPC 燃料入れ 水位	3.93m (8/12 11:00 現在)	2.34m (8/12 11:00 現在)	3.52m (8/12 11:00 現在)	38.50X100mm (8/12 11:00 現在)

【注釈】
 ※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 ※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※3 : 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放射能濃度 (Xe135) を記載する。
 ※4 : 蒸発器入口停止

3/12

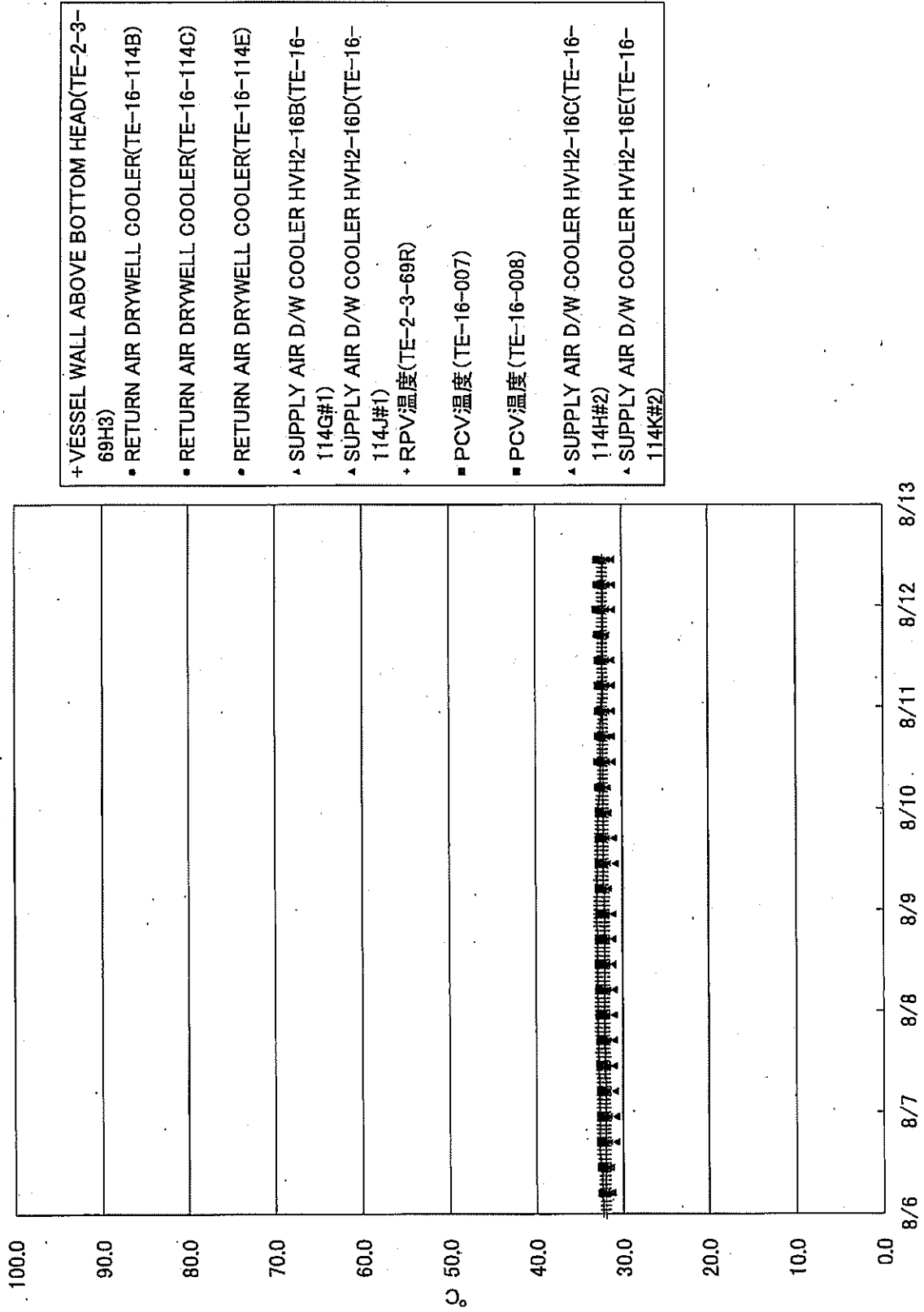
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



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

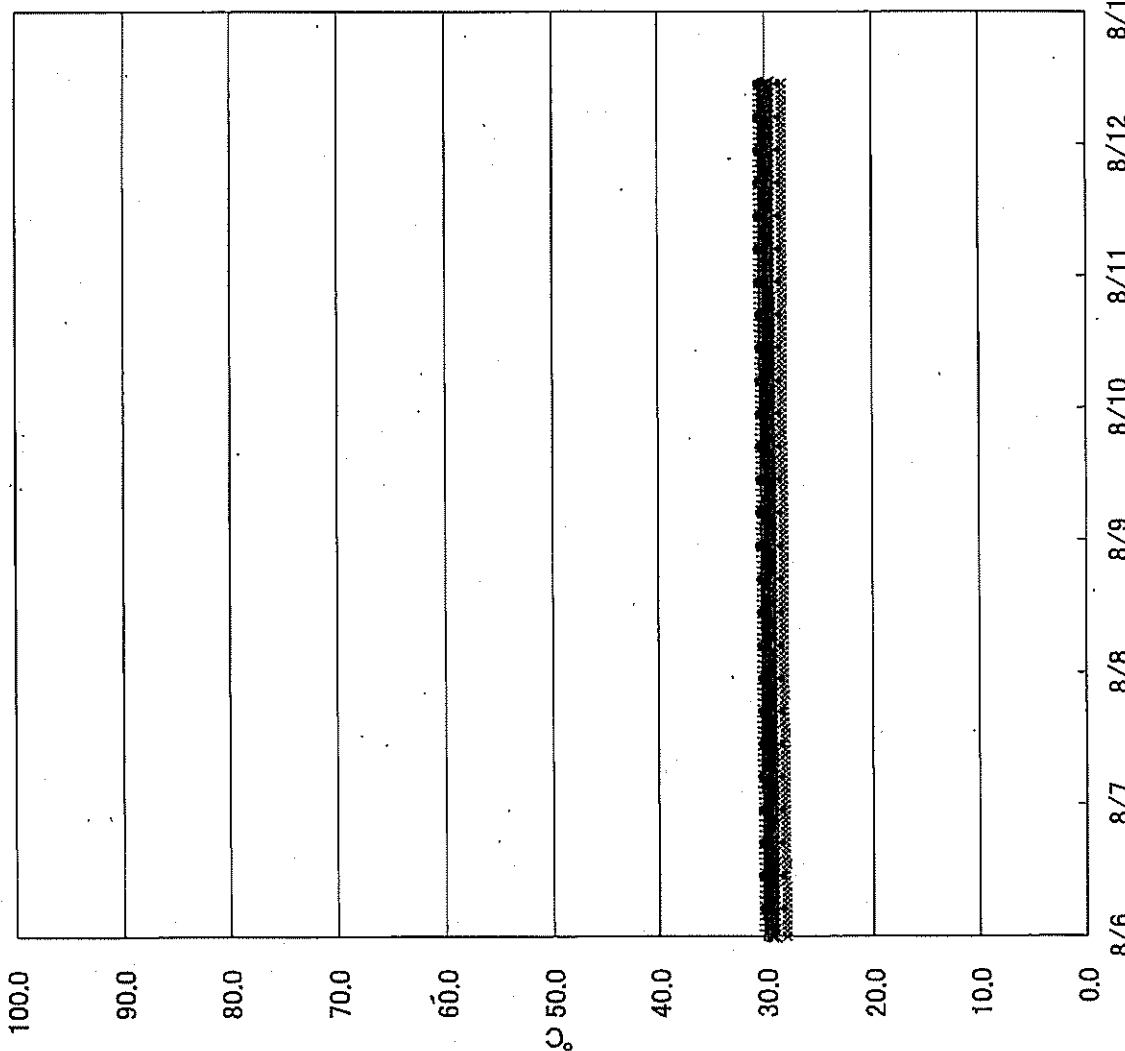
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + 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	2017/8/12 9:00	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/12 9:10	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/12 9:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 9:30	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/12 9:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/12 9:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/8/12 10:00	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/8/12 10:10	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/8/12 10:20	-	<0.01	雨	NNW	4.1
西門	2017/8/12 10:30	-	<0.01	雨	NNW	4.4
西門	2017/8/12 10:40	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/8/12 10:50	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2017/8/12 11:00	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2017/8/12 11:10	-	<0.01	雨	N	3.0
西門	2017/8/12 11:20	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/12 11:30	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2017/8/12 11:40	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/12 11:50	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2017/8/12 12:00	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2017/8/12 12:10	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2017/8/12 12:20	-	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2017/8/12 12:30	-	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2017/8/12 12:40	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2017/8/12 12:50	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/8/12 13:00	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/8/12 13:10	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/12 13:20	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2017/8/12 13:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/12 13:40	-	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2017/8/12 13:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.6
西門	2017/8/12 14:00	-	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2017/8/12 14:10	-	<0.01	雨	NNE	3.6
西門	2017/8/12 14:20	-	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2017/8/12 14:30	-	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2017/8/12 14:40	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2017/8/12 14:50	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2017/8/12 15:00	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/12 15:10	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2017/8/12 15:20	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2017/8/12 15:30	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/12 15:40	-	<0.01	雨	N	3.4
西門	2017/8/12 15:50	-	<0.01	雨	N	3.4
西門	2017/8/12 16:00	-	<0.01	曇り	N	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($\mu\text{Sv/h}$)

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)	
2017/8/12 9:00	0.941	1.475	0.979	1.776	1.203	0.511	0.941	0.868	NW	5.1	有
2017/8/12 9:10	0.939	1.469	0.978	1.778	1.204	0.511	0.942	0.868	NW	5.5	有
2017/8/12 9:20	0.940	1.472	0.977	1.773	1.203	0.512	0.941	0.870	NW	6.0	有
2017/8/12 9:30	0.941	1.471	0.978	1.773	1.203	0.513	0.941	0.869	NNW	5.8	有
2017/8/12 9:40	0.941	1.472	0.979	1.775	1.204	0.512	0.941	0.870	NNW	5.6	有
2017/8/12 9:50	0.940	1.468	0.979	1.774	1.204	0.513	0.941	0.868	NNW	5.8	有
2017/8/12 10:00	0.941	1.470	0.978	1.774	1.202	0.513	0.939	0.868	NNW	5.7	有
2017/8/12 10:10	0.937	1.469	0.975	1.772	1.200	0.511	0.939	0.866	NNW	5.3	有
2017/8/12 10:20	0.937	1.461	0.974	1.771	1.199	0.511	0.939	0.868	NNW	7.0	有
2017/8/12 10:30	0.932	1.457	0.971	1.770	1.197	0.513	0.940	0.867	NNW	6.6	有
2017/8/12 10:40	0.936	1.457	0.970	1.765	1.197	0.511	0.937	0.865	NNW	5.6	有
2017/8/12 10:50	0.936	1.459	0.972	1.765	1.196	0.511	0.940	0.867	NNW	6.3	有
2017/8/12 11:00	0.933	1.457	0.972	1.763	1.200	0.511	0.939	0.868	NNW	7.3	有
2017/8/12 11:10	0.935	1.460	0.971	1.767	1.199	0.511	0.939	0.865	NNW	6.4	有
2017/8/12 11:20	0.934	1.459	0.971	1.767	1.196	0.510	0.940	0.866	NNW	6.4	有
2017/8/12 11:30	0.934	1.459	0.974	1.766	1.199	0.510	0.940	0.867	N	6.1	有
2017/8/12 11:40	0.936	1.462	0.973	1.768	1.199	0.510	0.940	0.866	NNW	5.8	有
2017/8/12 11:50	0.937	1.462	0.973	1.767	1.199	0.511	0.942	0.867	N	6.0	有
2017/8/12 12:00	0.935	1.460	0.971	1.766	1.201	0.510	0.941	0.866	NNW	6.0	有
2017/8/12 12:10	0.936	1.461	0.971	1.768	1.199	0.510	0.942	0.867	NNW	6.2	無
2017/8/12 12:20	0.936	1.464	0.973	1.766	1.200	0.511	0.941	0.867	NNW	7.4	無
2017/8/12 12:30	0.936	1.464	0.972	1.768	1.202	0.510	0.941	0.868	N	6.4	無
2017/8/12 12:40	0.937	1.464	0.973	1.768	1.200	0.509	0.941	0.867	N	5.5	無
2017/8/12 12:50	0.936	1.465	0.975	1.768	1.200	0.512	0.940	0.869	N	6.1	無
2017/8/12 13:00	0.937	1.468	0.976	1.767	1.203	0.511	0.939	0.868	NNW	6.1	無
2017/8/12 13:10	0.938	1.465	0.974	1.769	1.205	0.512	0.943	0.869	N	6.5	有
2017/8/12 13:20	0.938	1.465	0.975	1.770	1.204	0.510	0.942	0.869	N	6.0	有
2017/8/12 13:30	0.940	1.466	0.977	1.764	1.203	0.511	0.941	0.868	N	6.0	無
2017/8/12 13:40	0.939	1.469	0.973	1.767	1.203	0.510	0.941	0.869	N	7.1	無
2017/8/12 13:50	0.938	1.467	0.975	1.772	1.203	0.509	0.943	0.869	N	7.1	無
2017/8/12 14:00	0.940	1.470	0.977	1.766	1.204	0.510	0.943	0.867	N	7.2	無
2017/8/12 14:10	0.938	1.471	0.976	1.767	1.203	0.510	0.941	0.867	N	6.7	有
2017/8/12 14:20	0.939	1.467	0.976	1.772	1.205	0.511	0.942	0.868	N	5.5	無
2017/8/12 14:30	0.941	1.471	0.976	1.772	1.203	0.511	0.940	0.869	N	6.5	無
2017/8/12 14:40	0.939	1.469	0.973	1.772	1.201	0.512	0.941	0.868	N	6.7	有
2017/8/12 14:50	0.939	1.470	0.975	1.769	1.205	0.511	0.941	0.868	N	7.0	有
2017/8/12 15:00	0.940	1.470	0.977	1.774	1.204	0.510	0.942	0.868	N	6.2	有
2017/8/12 15:10	0.940	1.472	0.976	1.773	1.204	0.511	0.943	0.868	N	6.3	有
2017/8/12 15:20	0.936	1.473	0.976	1.773	1.204	0.511	0.941	0.868	N	5.8	有
2017/8/12 15:30	0.940	1.471	0.975	1.776	1.207	0.510	0.942	0.868	N	6.3	有
2017/8/12 15:40	0.938	1.470	0.974	1.774	1.205	0.510	0.941	0.869	N	5.7	有
2017/8/12 15:50	0.939	1.473	0.974	1.774	1.208	0.510	0.942	0.868	N	5.2	有
2017/8/12 16:00	0.937	1.473	0.974	1.777	1.209	0.511	0.942	0.867	N	6.0	無

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/8/12 9:00	0.016	1	1
2017/8/12 9:30	0.016	1	1
2017/8/12 10:00	0.016	1	1
2017/8/12 10:30	0.016	1	1
2017/8/12 11:00	0.016	1	1
2017/8/12 11:30	0.016	1	1
2017/8/12 12:00	0.016	1	1
2017/8/12 12:30	0.016	1	1
2017/8/12 13:00	0.016	1	1
2017/8/12 13:30	0.016	1	1
2017/8/12 14:00	0.016	1	1
2017/8/12 14:30	0.016	1	1
2017/8/12 15:00	0.016	1	1
2017/8/12 15:30	0.016	1	1
2017/8/12 16:00	0.016	1	1

8/12

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			
採取日	8月11日					8月11日			
採取時刻	7:00					8:40			
降雨量(mm/日)	0.5					0.5			
流量(m ³ /秒)	解析中					解析中			
Cs-134(約2年)	0.78					ND(0.91)			
Cs-137(約30年)	8.3					1.3			
全β	16					3.7			
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	8月11日					8月11日			
採取時刻	8:50					7:40			
降雨量(mm/日)	0.5					0.5			
流量(m ³ /秒)	解析中					解析中			
Cs-134(約2年)	ND(0.70)					ND(0.57)			
Cs-137(約30年)	9.4					1.6			
全β	13					ND(3.7)			
H-3(約12年)	-					-			

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月8日	8月8日	8月8日	8月8日	8月8日	8月8日	8月8日	8月8日
採取時刻	9:35	8:07	8:21	9:03	9:17	8:36	8:13	8:12	8:28	7:30	7:57	7:41	7:56	7:38	8:26		
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	4.0	ND(0.31)	ND(0.49)	ND(0.36)	ND(0.30)	ND(0.38)	ND(0.42)	3,800	51	—	ND(0.31)	11	5.9	ND(0.49)	ND(0.39)		
Cs-137(約30年)	32	ND(0.40)	ND(0.54)	ND(0.48)	ND(0.39)	ND(0.45)	ND(0.42)	28,000	390	—	ND(0.48)	80	43	0.62	0.73		
Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	ND	ND	—	ND	ND	ND	0.56	0.32		
Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND		
その他																	
γ																	
全β	120	ND(15)	ND(15)	ND(15)	62	ND(15)	26,000	270,000	3,600	ND(14)	ND(14)	2,100	31,000	39,000	38,000		
H-3(約12年)	11,000	10,000	540	ND(120)	34,000	15,000	55,000	5,500	1,100	470	1,400	34,000	2,400	1,400	40,000		
Si-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

採取日	8月8日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日	8月9日
採取時刻	7:50	—	7:35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	7.9	—	ND(0.35)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	69	—	ND(0.42)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mn-54(約310日)	ND	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Co-60(約5年)	ND	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他																		
γ																		
全β	210,000	—	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	20,000	—	1,100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Si-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 本枠内が今回公表データ。他は8月8日、9日、10日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。

(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

10/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	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							8月11日 8:39	8月11日 8:18		8月11日 8:10	8月11日 8:24	8月11日 8:03	8月11日 8:00	8月11日 7:39	8月11日 8:37	
塩素(単位: ppm)										48						
Cs-134(約2年)							ND(0.94)	4,000			ND(0.38)	11	5.8	ND(0.55)	ND(0.52)	
Cs-137(約30年)							ND(0.50)	29,000			0.98	78	40	0.95	ND(0.55)	
その他							ND	ND			ND	ND	ND	0.41	0.40	
γ							ND	58			ND	ND	ND	ND	ND	
全β							27,000*1	250,000		15	17	2,000	30,000	37,000	38,000	
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	
Sr-90(約29年)																

採取日	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(塩)	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	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(塩)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻					8月11日 7:46								
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)					ND(0.45)								
Cs-137(約30年)					ND(0.60)								
その他					ND								
γ					ND								
全β					78								
H-3(約12年)					分析中								
Sr-90(約29年)													

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果」およびその関連の参考資料で過去に示した値との比較)

11/12

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

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 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除壁北側)	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 港湾内 東側	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
8月11日	7:00	ND(0.54)	ND(0.50)	ND(0.58)	3.1	2.1	2.4	2.9	ND(0.56)	ND(0.29)	60	10
8月11日	7:32	ND(0.45)	0.50	0.50	19	19	20	20	0.84	0.97	90	10
8月11日	7:50	ND(18)	ND(18)	ND(18)	35	35	38	24	ND(17)	ND(16)	60,000	10,000
8月11日	7:38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

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 港湾内 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾内 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾内 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
8月11日	6:39	ND(0.36)	ND(0.30)	ND(0.40)	0.67	-	-	-	-	-	60	10
8月11日	6:37	0.77	0.35	1.1	5.6	-	-	-	-	-	90	10
8月11日	6:45	ND(16)	ND(16)	ND(16)	24	-	-	-	-	-	60,000	10,000
8月11日	7:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])