

11258 復

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-16430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5日11時30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-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4日]
- 地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 8月3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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽 分析結果(2017年8月4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														
全べーダ(Bq/L)													6:53	7:03
													ND(22)	ND(22)

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														
全べーダ(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。

地下貯水槽 トリチウム分析結果(2017年8月3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					8月3日	8月3日								
採取時刻					6:44	6:58								
トリチウム(Bq/L)					ND(220)	ND(220)								

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					8月3日	8月3日					8月3日			
採取時刻					6:35	6:05					7:15			
トリチウム(Bq/L)					ND(240)	ND(240)					ND(240)			

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。

3/3

11=58 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16431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 5日 11時 30分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクB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6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1日]

【公表区分: その他】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

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

項目	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			
採取日			2017年8月1日	2017年8月1日							
採取時刻			8:31	8:31							
貯水量 [m ³]			1,150	1,150							
セシウム134			ND(0.68)	ND(0.60)					1	60	10
セシウム137			ND(0.58)	ND(0.68)					1	90	10
その他 ガンマ核種			検出なし	検出なし					検出されな ないこと		
全ベータ			ND(0.68)	ND(0.32)					3(1) (B)		
トリチウム			930	940					1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

項目	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									検出されな ないこと		
全ベータ									3(1) (B)		
トリチウム									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) 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)。

2/2

11-58 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設) 1/2

(第25条-16432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 5日 11時 30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-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。

<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> [採取日 8月4日]

サブドレンNo

No. 40	: Cs-134	1.9 × 10 ¹ Bq/L
	: Cs-137	1.4 × 10 ² Bq/L
No. 45	: Cs-134	検出限界値未満 (5.0 Bq/L)
	: Cs-137	8.9 Bq/L
No. 51	: Cs-134	検出限界値未満 (3.5 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (4.3 Bq/L)
No. 52	: Cs-134	検出限界値未満 (5.8 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (4.4 Bq/L)
No. 53	: Cs-134	検出限界値未満 (5.5 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (3.9 Bq/L)
No. 55	: Cs-134	検出限界値未満 (3.0 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (3.4 Bq/L)
No. 211	: Cs-134	検出限界値未満 (3.9 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (5.2 Bq/L)
No. 212	: Cs-134	検出限界値未満 (5.1 Bq/L)
	: Cs-137	検出限界値未満 (3.9 Bq/L)

No. 213 : Cs-134 検出限界値未満 (4.3 Bq/L)
Cs-137 検出限界値未満 (3.9 Bq/L)
No. 214 : Cs-134 検出限界値未満 (6.3 Bq/L)
Cs-137 検出限界値未満 (5.9 Bq/L)
No. 215 : Cs-134 検出限界値未満 (4.1 Bq/L)
Cs-137 検出限界値未満 (4.7 Bq/L)

2/2

今回の分析結果は、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

【公表区分：B続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11 = 5.8 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16433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 5日 11時 30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、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5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5日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 8月4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4日]

・昨日(8月4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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

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	2017/8/4 15:00	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/8/4 15:10	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/8/4 15:20	-	<0.01	曇り	SE	2.6
西門	2017/8/4 15:30	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2017/8/4 15:40	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/8/4 15:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/8/4 16:00	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/8/4 16:10	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/8/4 16:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2017/8/4 16:30	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2017/8/4 16:40	-	<0.01	雨	SE	1.9
西門	2017/8/4 16:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2017/8/4 17:00	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2017/8/4 17:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2017/8/4 17:20	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/8/4 17:30	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/8/4 17:40	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/8/4 17:50	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/8/4 18:00	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/8/4 18:10	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/8/4 18:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/8/4 18:30	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2017/8/4 18:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2017/8/4 18:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2017/8/4 19:00	-	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2017/8/4 19:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/8/4 19:20	-	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2017/8/4 19:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/8/4 19:40	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/8/4 19:50	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/8/4 20:00	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/8/4 20:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/8/4 20:20	-	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2017/8/4 20:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 20:40	-	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2017/8/4 20:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 21:50	-	<0.01	曇り	SSW	0.6
西門	2017/8/4 22:00	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/8/4 22:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 22:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 22:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 22:40	-	<0.01	曇り	ENE	0.8
西門	2017/8/4 22:50	-	<0.01	曇り	NNE	0.8
西門	2017/8/4 23:00	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/8/4 23:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/4 23:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/8/4 23:30	-	<0.01	雨	SSW	1.1
西門	2017/8/4 23:40	-	<0.01	雨	SSW	0.7
西門	2017/8/4 23:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 0:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 0:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 0:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 0:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 0:40	-	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2017/8/5 0:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/8/5 1:00	-	<0.01	曇り	*	CALM

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/9

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	2017/8/5 1:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.5
西門	2017/8/5 1:20	-	<0.01	曇り	NW	0.5
西門	2017/8/5 1:30	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2017/8/5 1:40	-	<0.01	曇り	N	1.1
西門	2017/8/5 1:50	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/8/5 2:00	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/8/5 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/5 2:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/5 2:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/5 2:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/5 2:50	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/8/5 3:00	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2017/8/5 3:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.5
西門	2017/8/5 3:20	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/8/5 3:30	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2017/8/5 3:40	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/8/5 3:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2017/8/5 4:00	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/8/5 4:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/5 4:20	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/5 4:30	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/5 4:40	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/8/5 4:50	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/5 5:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/5 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/8/5 5:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/5 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/5 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/5 5:50	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/8/5 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/5 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/5 6:20	-	<0.01	曇り	N	0.7
西門	2017/8/5 6:30	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2017/8/5 6:40	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2017/8/5 6:50	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/8/5 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/8/5 7:10	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/8/5 7:20	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2017/8/5 7:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.2
西門	2017/8/5 7:40	-	<0.01	曇り	ENE	1.2
西門	2017/8/5 7:50	-	<0.01	曇り	NE	1.6
西門	2017/8/5 8:00	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/5 8:10	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/5 8:20	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/5 8:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.5
西門	2017/8/5 8:40	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/8/5 8:50	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2017/8/5 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2017/8/5 9:10	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 9:20	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 9:30	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/8/5 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 10:00	-	<0.01	曇り	NE	2.2

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)

5/19

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)	
2017/8/4 15:00	0.972	1.520	1.008	1.818	1.255	0.519	0.952	0.877	SE	3.2	無
2017/8/4 15:10	0.969	1.521	1.008	1.815	1.254	0.520	0.953	0.877	SE	3.3	無
2017/8/4 15:20	0.974	1.521	1.010	1.816	1.255	0.520	0.952	0.879	SE	3.3	無
2017/8/4 15:30	0.970	1.522	1.007	1.814	1.258	0.519	0.951	0.877	SE	3.0	無
2017/8/4 15:40	0.971	1.519	1.008	1.815	1.259	0.519	0.954	0.879	SE	2.5	無
2017/8/4 15:50	0.971	1.522	1.008	1.816	1.255	0.519	0.955	0.877	SE	2.6	無
2017/8/4 16:00	0.971	1.520	1.008	1.818	1.257	0.522	0.954	0.879	SE	2.8	無
2017/8/4 16:10	0.970	1.520	1.008	1.818	1.257	0.520	0.952	0.879	ESE	2.6	無
2017/8/4 16:20	0.970	1.521	1.007	1.813	1.257	0.519	0.952	0.879	SE	2.8	無
2017/8/4 16:30	0.971	1.522	1.009	1.816	1.255	0.520	0.952	0.876	SE	3.4	無
2017/8/4 16:40	0.971	1.526	1.010	1.813	1.256	0.519	0.952	0.878	SE	3.4	有
2017/8/4 16:50	0.971	1.524	1.010	1.813	1.257	0.521	0.951	0.877	SE	3.8	無
2017/8/4 17:00	0.972	1.527	1.010	1.818	1.256	0.520	0.953	0.878	ESE	2.6	無
2017/8/4 17:10	0.970	1.525	1.011	1.812	1.259	0.519	0.953	0.879	SE	2.3	無
2017/8/4 17:20	0.973	1.526	1.011	1.816	1.256	0.520	0.951	0.878	SE	2.5	無
2017/8/4 17:30	0.971	1.525	1.011	1.814	1.257	0.520	0.953	0.878	SE	2.6	無
2017/8/4 17:40	0.972	1.526	1.012	1.816	1.256	0.521	0.952	0.880	SSE	2.9	無
2017/8/4 17:50	0.973	1.525	1.010	1.815	1.257	0.519	0.952	0.878	SE	2.6	無
2017/8/4 18:00	0.971	1.526	1.012	1.815	1.258	0.521	0.952	0.879	SE	2.8	無
2017/8/4 18:10	0.972	1.526	1.012	1.817	1.259	0.520	0.953	0.878	S	2.5	無
2017/8/4 18:20	0.971	1.525	1.011	1.816	1.253	0.522	0.954	0.879	S	2.3	無
2017/8/4 18:30	0.972	1.527	1.011	1.816	1.257	0.520	0.954	0.878	SSE	1.9	無
2017/8/4 18:40	0.974	1.528	1.011	1.816	1.255	0.520	0.952	0.878	ESE	0.9	無
2017/8/4 18:50	0.969	1.525	1.013	1.816	1.258	0.522	0.953	0.881	SE	1.9	無
2017/8/4 19:00	0.972	1.525	1.012	1.816	1.256	0.520	0.953	0.880	ESE	0.9	無
2017/8/4 19:10	0.972	1.527	1.012	1.817	1.260	0.521	0.953	0.880	ESE	1.2	無
2017/8/4 19:20	0.973	1.526	1.010	1.814	1.257	0.521	0.953	0.880	E	0.9	無
2017/8/4 19:30	0.974	1.525	1.013	1.811	1.257	0.521	0.951	0.881	SE	0.6	無
2017/8/4 19:40	0.973	1.525	1.014	1.816	1.260	0.522	0.956	0.880	SE	0.9	無
2017/8/4 19:50	0.972	1.528	1.012	1.819	1.255	0.521	0.952	0.881	SE	1.7	無
2017/8/4 20:00	0.973	1.527	1.010	1.815	1.258	0.521	0.954	0.880	SE	1.2	無
2017/8/4 20:10	0.972	1.523	1.013	1.815	1.258	0.520	0.953	0.881	S	0.9	無
2017/8/4 20:20	0.973	1.528	1.013	1.815	1.259	0.520	0.953	0.879	SW	1.2	無
2017/8/4 20:30	0.973	1.527	1.013	1.817	1.259	0.521	0.952	0.879	*	CALM	無
2017/8/4 20:40	0.973	1.527	1.013	1.815	1.257	0.522	0.954	0.881	*	CALM	無
2017/8/4 20:50	0.971	1.527	1.012	1.816	1.258	0.521	0.953	0.879	*	CALM	無
2017/8/4 21:00	0.972	1.525	1.013	1.815	1.258	0.523	0.955	0.880	*	CALM	無
2017/8/4 21:10	0.973	1.529	1.013	1.816	1.259	0.522	0.954	0.880	*	CALM	無
2017/8/4 21:20	0.974	1.528	1.012	1.816	1.261	0.521	0.954	0.881	S	0.9	無
2017/8/4 21:30	0.974	1.527	1.014	1.818	1.259	0.523	0.954	0.880	S	1.1	無
2017/8/4 21:40	0.975	1.527	1.013	1.814	1.260	0.521	0.954	0.880	SSE	1.2	無
2017/8/4 21:50	0.975	1.525	1.012	1.816	1.260	0.522	0.954	0.881	SSW	0.9	無
2017/8/4 22:00	0.974	1.524	1.012	1.816	1.258	0.520	0.954	0.880	S	0.6	無
2017/8/4 22:10	0.973	1.528	1.013	1.815	1.255	0.520	0.955	0.880	*	CALM	無
2017/8/4 22:20	0.972	1.526	1.013	1.819	1.259	0.522	0.954	0.880	*	CALM	無
2017/8/4 22:30	0.973	1.521	1.012	1.816	1.260	0.521	0.952	0.880	SE	0.6	無
2017/8/4 22:40	0.974	1.525	1.012	1.816	1.256	0.520	0.954	0.880	*	CALM	無
2017/8/4 22:50	0.974	1.527	1.014	1.815	1.258	0.521	0.953	0.880	ESE	0.6	無
2017/8/4 23:00	0.975	1.527	1.011	1.817	1.260	0.521	0.954	0.880	SSE	0.6	無
2017/8/4 23:10	0.972	1.529	1.012	1.817	1.259	0.520	0.953	0.881	SSE	1.1	無
2017/8/4 23:20	0.973	1.527	1.012	1.820	1.260	0.522	0.953	0.879	S	1.9	有
2017/8/4 23:30	0.972	1.527	1.012	1.816	1.261	0.522	0.954	0.879	S	2.0	有
2017/8/4 23:40	0.971	1.528	1.013	1.816	1.257	0.521	0.954	0.880	SSW	2.6	有
2017/8/4 23:50	0.974	1.528	1.012	1.816	1.261	0.524	0.953	0.880	SSW	2.3	無
2017/8/5 0:00	0.971	1.529	1.014	1.819	1.259	0.520	0.954	0.880	S	2.3	無
2017/8/5 0:10	0.975	1.527	1.011	1.815	1.257	0.522	0.954	0.880	S	1.7	無
2017/8/5 0:20	0.974	1.530	1.012	1.817	1.260	0.523	0.955	0.882	SSE	0.9	無
2017/8/5 0:30	0.973	1.528	1.011	1.816	1.259	0.522	0.955	0.881	S	1.4	無
2017/8/5 0:40	0.974	1.528	1.013	1.817	1.260	0.523	0.954	0.881	S	1.1	無
2017/8/5 0:50	0.973	1.527	1.015	1.816	1.261	0.521	0.953	0.880	S	1.5	無
2017/8/5 1:00	0.976	1.527	1.010	1.817	1.261	0.524	0.954	0.880	SSW	2.0	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/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)	
2017/8/5 1:10	0.973	1.528	1.012	1.818	1.261	0.522	0.952	0.881	SSW	0.9	無
2017/8/5 1:20	0.976	1.528	1.012	1.817	1.261	0.521	0.954	0.881	*	CALM	無
2017/8/5 1:30	0.974	1.528	1.013	1.817	1.259	0.523	0.954	0.879	*	CALM	無
2017/8/5 1:40	0.973	1.526	1.012	1.819	1.259	0.522	0.954	0.883	NNE	1.1	無
2017/8/5 1:50	0.975	1.529	1.013	1.818	1.258	0.522	0.956	0.881	NNE	1.4	無
2017/8/5 2:00	0.973	1.523	1.012	1.816	1.256	0.522	0.955	0.881	NE	0.9	無
2017/8/5 2:10	0.976	1.529	1.012	1.816	1.258	0.523	0.953	0.881	NNE	1.4	無
2017/8/5 2:20	0.974	1.526	1.014	1.817	1.259	0.521	0.953	0.880	NNE	1.4	無
2017/8/5 2:30	0.976	1.526	1.013	1.818	1.261	0.523	0.957	0.881	N	0.6	無
2017/8/5 2:40	0.973	1.526	1.013	1.819	1.258	0.522	0.955	0.880	N	1.2	無
2017/8/5 2:50	0.974	1.527	1.012	1.819	1.258	0.522	0.955	0.881	NNW	0.9	無
2017/8/5 3:00	0.972	1.527	1.013	1.817	1.260	0.522	0.952	0.880	NNW	1.2	無
2017/8/5 3:10	0.973	1.525	1.012	1.817	1.258	0.523	0.953	0.881	N	1.1	無
2017/8/5 3:20	0.971	1.526	1.016	1.818	1.258	0.522	0.955	0.882	NNW	1.2	無
2017/8/5 3:30	0.972	1.529	1.014	1.815	1.258	0.523	0.954	0.880	NNW	1.4	無
2017/8/5 3:40	0.976	1.529	1.014	1.816	1.256	0.521	0.956	0.881	NW	1.2	無
2017/8/5 3:50	0.973	1.526	1.010	1.815	1.260	0.521	0.952	0.882	NW	0.6	無
2017/8/5 4:00	0.974	1.530	1.013	1.817	1.259	0.522	0.953	0.879	NNW	0.6	無
2017/8/5 4:10	0.974	1.528	1.014	1.818	1.259	0.521	0.955	0.879	WNW	0.6	無
2017/8/5 4:20	0.973	1.528	1.014	1.816	1.260	0.523	0.955	0.879	WNW	0.6	無
2017/8/5 4:30	0.974	1.526	1.016	1.817	1.260	0.522	0.953	0.881	*	CALM	無
2017/8/5 4:40	0.972	1.526	1.013	1.819	1.259	0.523	0.954	0.880	NW	0.9	無
2017/8/5 4:50	0.974	1.526	1.015	1.821	1.260	0.523	0.956	0.881	NW	0.9	無
2017/8/5 5:00	0.973	1.526	1.014	1.821	1.259	0.522	0.954	0.881	*	CALM	無
2017/8/5 5:10	0.972	1.530	1.012	1.818	1.259	0.522	0.955	0.882	N	1.2	無
2017/8/5 5:20	0.976	1.528	1.014	1.818	1.257	0.522	0.955	0.881	N	1.9	無
2017/8/5 5:30	0.976	1.528	1.014	1.818	1.258	0.521	0.955	0.882	NNW	1.5	無
2017/8/5 5:40	0.975	1.527	1.014	1.815	1.255	0.521	0.953	0.880	NNE	1.1	無
2017/8/5 5:50	0.974	1.528	1.013	1.818	1.260	0.522	0.956	0.880	NNW	1.2	無
2017/8/5 6:00	0.976	1.527	1.012	1.819	1.259	0.522	0.953	0.882	NW	3.0	無
2017/8/5 6:10	0.976	1.528	1.013	1.818	1.261	0.523	0.954	0.882	NW	2.3	無
2017/8/5 6:20	0.975	1.530	1.013	1.820	1.260	0.521	0.954	0.880	NNW	1.4	無
2017/8/5 6:30	0.975	1.527	1.013	1.820	1.262	0.521	0.953	0.880	NNW	1.1	無
2017/8/5 6:40	0.974	1.528	1.011	1.819	1.259	0.521	0.953	0.882	NNE	0.9	無
2017/8/5 6:50	0.974	1.527	1.011	1.819	1.260	0.522	0.955	0.879	NNE	0.8	無
2017/8/5 7:00	0.973	1.528	1.011	1.819	1.262	0.522	0.954	0.880	NNW	1.2	無
2017/8/5 7:10	0.974	1.524	1.009	1.818	1.260	0.522	0.955	0.880	N	2.3	無
2017/8/5 7:20	0.972	1.525	1.010	1.820	1.259	0.519	0.954	0.880	NNW	2.0	無
2017/8/5 7:30	0.970	1.526	1.011	1.817	1.258	0.520	0.953	0.879	N	0.8	無
2017/8/5 7:40	0.970	1.527	1.009	1.817	1.259	0.521	0.953	0.878	*	CALM	無
2017/8/5 7:50	0.971	1.524	1.009	1.818	1.259	0.520	0.953	0.878	NNE	0.9	無
2017/8/5 8:00	0.972	1.523	1.009	1.817	1.259	0.521	0.951	0.877	NNE	1.4	無
2017/8/5 8:10	0.972	1.522	1.010	1.816	1.258	0.519	0.953	0.878	N	1.5	無
2017/8/5 8:20	0.972	1.524	1.010	1.816	1.261	0.521	0.953	0.878	NNE	1.2	無
2017/8/5 8:30	0.972	1.524	1.011	1.815	1.258	0.520	0.954	0.877	N	2.0	無
2017/8/5 8:40	0.973	1.523	1.011	1.817	1.257	0.520	0.955	0.879	NNE	1.7	無
2017/8/5 8:50	0.973	1.523	1.009	1.811	1.262	0.521	0.954	0.878	N	1.7	無
2017/8/5 9:00	0.972	1.525	1.007	1.818	1.259	0.521	0.954	0.878	NNE	2.3	無
2017/8/5 9:10	0.973	1.521	1.008	1.817	1.257	0.519	0.953	0.878	NNE	2.5	無
2017/8/5 9:20	0.975	1.524	1.009	1.816	1.258	0.521	0.955	0.877	NE	2.3	無
2017/8/5 9:30	0.973	1.519	1.008	1.818	1.255	0.520	0.952	0.877	NNE	2.6	無
2017/8/5 9:40	0.973	1.519	1.009	1.817	1.258	0.520	0.953	0.879	NNE	2.6	無
2017/8/5 9:50	0.974	1.518	1.008	1.816	1.259	0.522	0.954	0.879	NNE	2.6	無
2017/8/5 10:00	0.973	1.523	1.010	1.818	1.259	0.520	0.955	0.876	NE	2.2	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

7/9

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

8/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 8/5)

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4日 7時45分	2017年8月4日 7時39分	2017年8月4日 7時30分	2017年8月4日 7時13分	2017年8月4日 8時18分	2017年8月4日 8時26分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.1)	ND (5.5)	ND (4.0)	ND (4.8)	ND (4.0)	ND (4.2)	-
Cs-134 (約2年)	19	8.2	ND (4.5)	ND (4.1)	ND (4.6)	ND (4.5)	-
Cs-137 (約30年)	160	81	ND (6.2)	ND (5.6)	ND (3.3)	ND (3.4)	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

2017年8月5日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (7/16 to 8/4) and I-131 concentration (Bq/L) for various locations. Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (7/16 to 8/4) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various locations. Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (7/16 to 8/4) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various locations. Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical values in parentheses.

- 測定箇所>
① 宇田川堤防南東
② アロセス主建屋北東
③ アロセス主建屋南東
④ アロセス主建屋南西
⑤ アロセス主建屋西
⑥ 堆積体廃棄物処理建屋南
⑦ 堆積体廃棄物処理建屋西
⑧ サイトン力建屋南西
⑨ 堆積体廃棄物処理建屋南東
⑩ サイトン力建屋南東

※I-131はサブドレンを調査していないことを示す。
※⑥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~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※知は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

9/19

17:14 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16434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 5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 [8月5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5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4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31日~8月2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4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4日]

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

【公表区分：その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年8月5日 11:00 現在

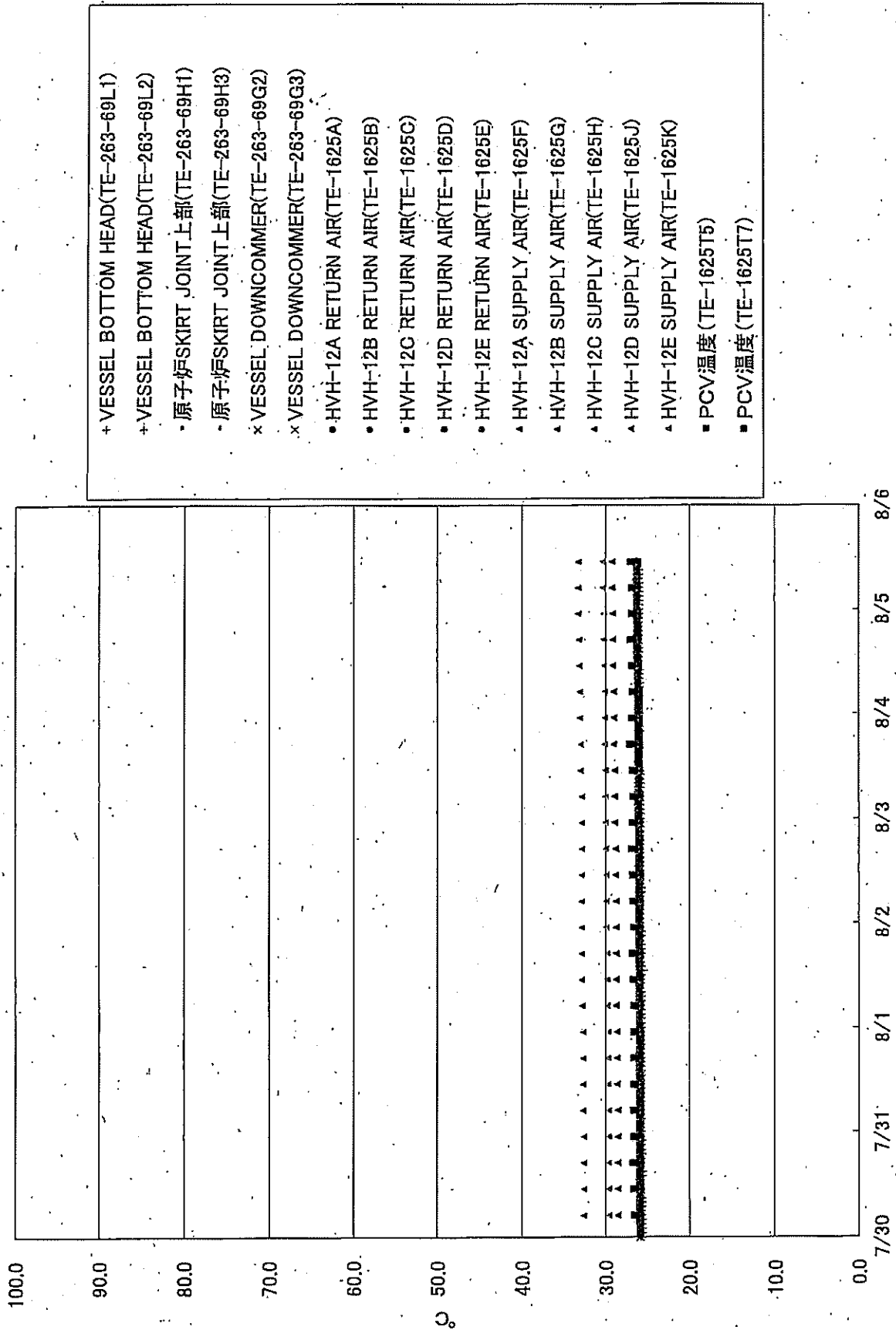
【検査事項】
各計測値については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用状態
条件を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさを考
慮したうえで、検査の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.3m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (8/5 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.3m ³ /h (8/5 11:00 現在)	給水系: 1.6m ³ /h. CS系: 1.5m ³ /h (8/5 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 26.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69HT): 26.2°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 26.2°C (8/5 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69HS): 32.0°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 32.2°C (8/5 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 30.1°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 30.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 29.2°C (8/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 26.5°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 26.2°C (8/5 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): 32.1°C (8/5 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 30.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 28.5°C (8/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.42kPa.g (8/5 11:00 現在)	4.56kPa.g (8/5 11:00 現在)	0.31kPa.g (8/5 11:00 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 (8/5 11:00 現在)	RPV: 13.35Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (8/5 11:00 現在)	RPV: 16.33Nm ³ /h. PCV: -Nm ³ /h (8/5 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 ³ /h (8/5 11:00 現在)	16.09Nm ³ /h (8/5 11:00 現在)	17.63Nm ³ /h (8/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (8/5 11:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (8/5 11:00 現在)	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (8/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 7.30E-04 検出限界値 5.40E-04 Ba/cm ³ B系: 指示値 1.08E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 5.10E-04 Ba/cm ³ (8/5 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm ³ (8/5 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ (8/5 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	38.1°C (8/5 11:00 現在)	30.4°C (8/5 11:00 現在)	30.1°C (8/5 11:00 現在)	27.0°C (8/5 11:00 現在)
FPC入排冷却水 水位	3.73m (8/5 11:00 現在)	3.00m (8/5 11:00 現在)	3.39m (8/5 11:00 現在)	44.17X100mm (8/5 11:00 現在)

【注】
※1: 指示値がゼロの場合は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系を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準濃度を記載する。
※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の放射能濃度値(%)を記載する。
※4: 窒素封入停止

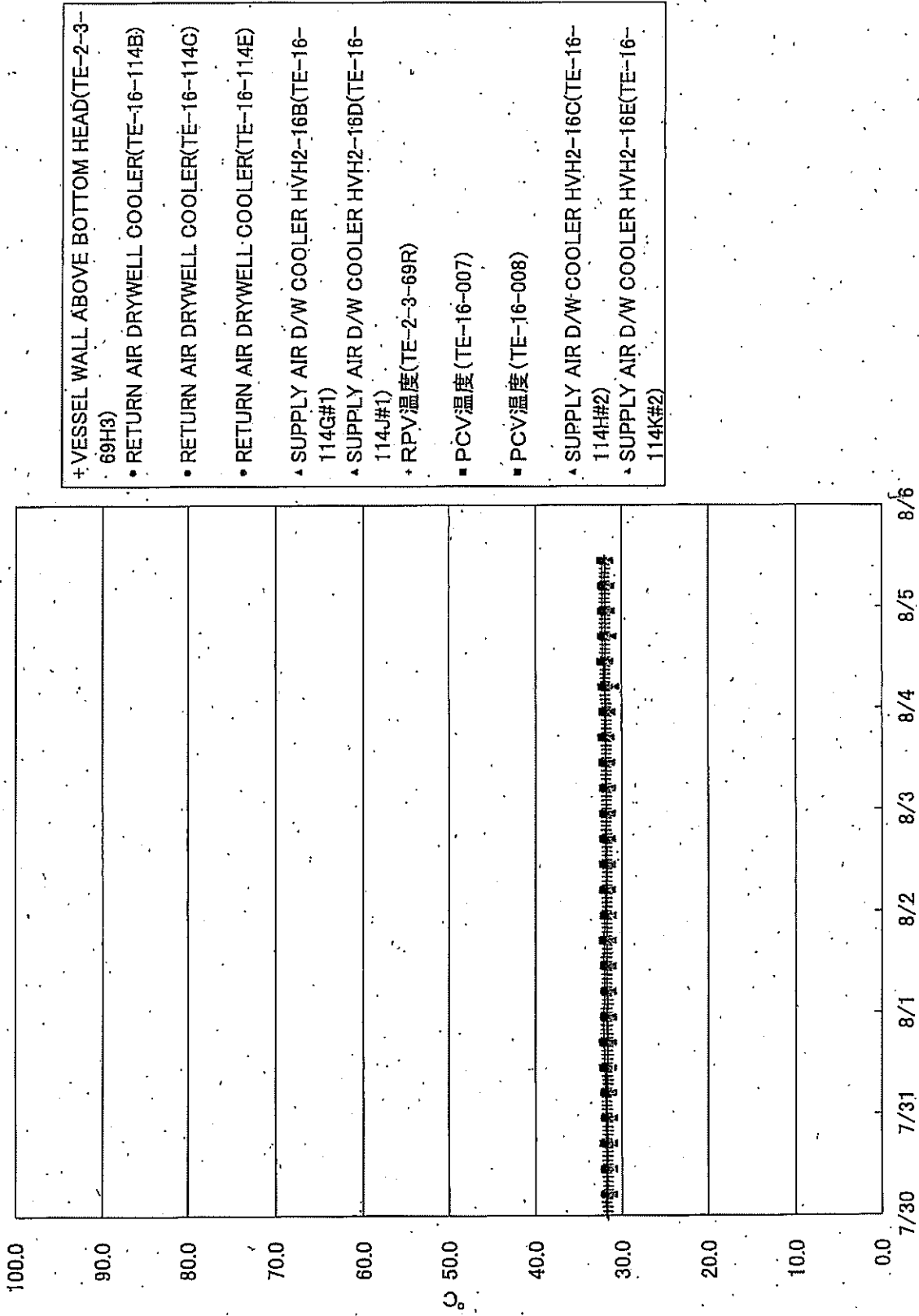
6/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



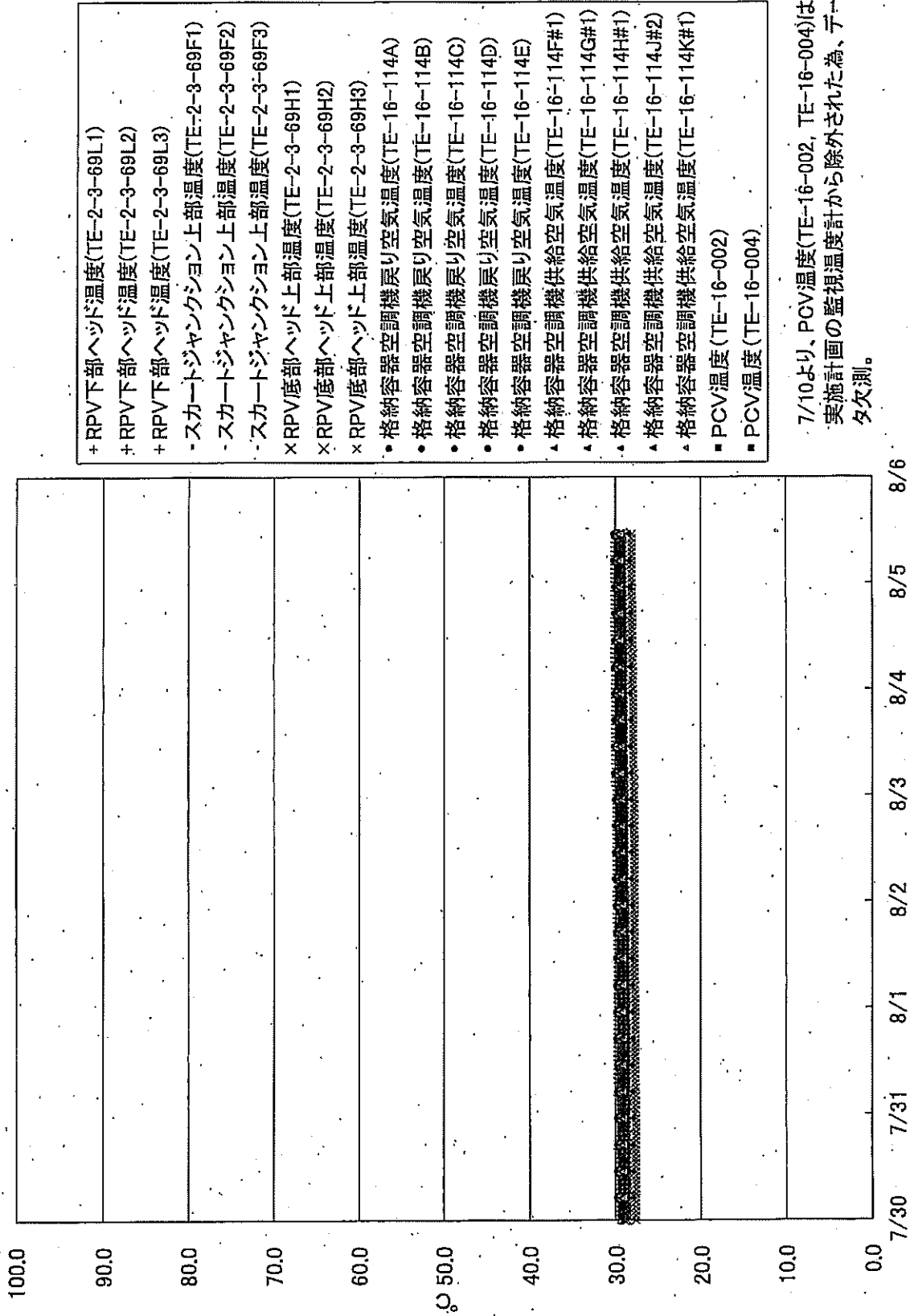
4/12

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	2017/8/5 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2017/8/5 9:10	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 9:20	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 9:30	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/8/5 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 10:00	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 10:10	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2017/8/5 10:20	-	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2017/8/5 10:30	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 10:40	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/5 10:50	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/8/5 11:00	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/8/5 11:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/8/5 11:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2017/8/5 11:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2017/8/5 11:40	-	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2017/8/5 11:50	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2017/8/5 12:00	-	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2017/8/5 12:10	-	<0.01	曇り	NE	3.6
西門	2017/8/5 12:20	-	<0.01	曇り	NE	3.4
西門	2017/8/5 12:30	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2017/8/5 12:40	-	<0.01	曇り	ENE	2.7
西門	2017/8/5 12:50	-	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2017/8/5 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/8/5 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2017/8/5 13:20	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/5 13:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/8/5 13:40	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 13:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2017/8/5 14:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2017/8/5 14:10	-	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2017/8/5 14:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2017/8/5 14:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2017/8/5 14:40	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2017/8/5 14:50	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2017/8/5 15:00	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/5 15:10	-	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2017/8/5 15:20	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2017/8/5 15:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2017/8/5 15:40	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2017/8/5 15:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2017/8/5 16:00	-	<0.01	曇り	NE	2.3

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)	
2017/8/5 9:00	0.972	1.525	1.007	1.818	1.259	0.521	0.954	0.878	NNE	2.3	無
2017/8/5 9:10	0.973	1.521	1.008	1.817	1.257	0.519	0.953	0.878	NNE	2.5	無
2017/8/5 9:20	0.975	1.524	1.009	1.816	1.258	0.521	0.955	0.877	NE	2.3	無
2017/8/5 9:30	0.973	1.519	1.008	1.818	1.255	0.520	0.952	0.877	NNE	2.6	無
2017/8/5 9:40	0.973	1.519	1.009	1.817	1.258	0.520	0.953	0.879	NNE	2.6	無
2017/8/5 9:50	0.974	1.518	1.008	1.816	1.259	0.522	0.954	0.879	NNE	2.6	無
2017/8/5 10:00	0.973	1.523	1.010	1.818	1.259	0.520	0.955	0.876	NE	2.2	無
2017/8/5 10:10	0.972	1.521	1.012	1.818	1.258	0.520	0.954	0.878	NNE	2.6	無
2017/8/5 10:20	0.974	1.520	1.012	1.818	1.259	0.520	0.956	0.880	NNE	2.9	無
2017/8/5 10:30	0.974	1.520	1.007	1.817	1.262	0.522	0.954	0.878	NNE	3.0	無
2017/8/5 10:40	0.974	1.524	1.010	1.819	1.262	0.521	0.954	0.877	NE	2.9	無
2017/8/5 10:50	0.977	1.523	1.011	1.817	1.262	0.521	0.956	0.879	NNE	2.6	無
2017/8/5 11:00	0.976	1.525	1.010	1.820	1.262	0.521	0.955	0.879	NE	2.6	無
2017/8/5 11:10	0.975	1.525	1.010	1.820	1.261	0.521	0.953	0.878	NE	2.6	無
2017/8/5 11:20	0.977	1.527	1.010	1.817	1.261	0.520	0.954	0.880	NE	2.2	無
2017/8/5 11:30	0.975	1.528	1.012	1.819	1.260	0.519	0.954	0.879	NE	2.6	無
2017/8/5 11:40	0.975	1.527	1.014	1.819	1.262	0.521	0.955	0.879	NNE	1.7	無
2017/8/5 11:50	0.977	1.526	1.012	1.822	1.263	0.520	0.956	0.878	NE	2.3	無
2017/8/5 12:00	0.978	1.531	1.011	1.820	1.263	0.522	0.954	0.878	NNE	3.3	無
2017/8/5 12:10	0.978	1.530	1.013	1.824	1.263	0.521	0.955	0.879	NE	3.9	無
2017/8/5 12:20	0.976	1.531	1.012	1.821	1.264	0.521	0.957	0.879	NE	4.5	無
2017/8/5 12:30	0.979	1.531	1.016	1.823	1.264	0.520	0.955	0.881	NE	3.7	無
2017/8/5 12:40	0.980	1.534	1.015	1.819	1.267	0.521	0.955	0.880	NE	2.6	無
2017/8/5 12:50	0.977	1.533	1.015	1.820	1.264	0.522	0.956	0.879	NE	2.0	無
2017/8/5 13:00	0.977	1.532	1.014	1.824	1.264	0.523	0.955	0.879	NE	2.0	無
2017/8/5 13:10	0.977	1.533	1.014	1.824	1.263	0.522	0.957	0.880	E	1.2	無
2017/8/5 13:20	0.979	1.534	1.015	1.824	1.266	0.524	0.956	0.881	NNE	1.7	無
2017/8/5 13:30	0.980	1.533	1.012	1.825	1.263	0.521	0.958	0.880	ENE	1.7	無
2017/8/5 13:40	0.976	1.533	1.016	1.826	1.266	0.522	0.955	0.878	ENE	1.7	無
2017/8/5 13:50	0.978	1.532	1.014	1.823	1.270	0.521	0.957	0.879	NNE	1.4	無
2017/8/5 14:00	0.979	1.530	1.015	1.823	1.269	0.524	0.954	0.879	NE	1.5	無
2017/8/5 14:10	0.978	1.531	1.015	1.825	1.267	0.522	0.955	0.879	NE	1.4	無
2017/8/5 14:20	0.979	1.533	1.016	1.824	1.267	0.523	0.956	0.881	NE	1.5	無
2017/8/5 14:30	0.981	1.536	1.014	1.824	1.270	0.521	0.955	0.880	E	1.5	無
2017/8/5 14:40	0.981	1.536	1.017	1.825	1.268	0.522	0.957	0.879	ENE	1.7	無
2017/8/5 14:50	0.980	1.532	1.014	1.825	1.270	0.522	0.956	0.880	NE	2.6	無
2017/8/5 15:00	0.980	1.537	1.018	1.822	1.268	0.523	0.957	0.879	NE	1.7	無
2017/8/5 15:10	0.981	1.537	1.014	1.825	1.267	0.524	0.956	0.880	NE	1.7	無
2017/8/5 15:20	0.980	1.537	1.014	1.825	1.270	0.523	0.956	0.880	NE	2.3	無
2017/8/5 15:30	0.977	1.538	1.016	1.824	1.270	0.525	0.957	0.880	ENE	2.0	無
2017/8/5 15:40	0.980	1.536	1.015	1.820	1.271	0.524	0.955	0.880	ENE	2.2	無
2017/8/5 15:50	0.979	1.537	1.016	1.822	1.268	0.524	0.954	0.881	E	2.2	無
2017/8/5 16:00	0.981	1.537	1.015	1.826	1.269	0.523	0.957	0.880	NE	2.3	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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/8/5 9:00	0.016	1	1
2017/8/5 9:30	0.016	1	1
2017/8/5 10:00	0.016	1	1
2017/8/5 10:30	0.016	1	1
2017/8/5 11:00	0.016	1	1
2017/8/5 11:30	0.016	1	1
2017/8/5 12:00	0.016	1	1
2017/8/5 12:30	0.016	1	1
2017/8/5 13:00	0.016	1	1
2017/8/5 13:30	0.016	1	1
2017/8/5 14:00	0.016	1	1
2017/8/5 14:30	0.016	1	1
2017/8/5 15:00	0.016	1	1
2017/8/5 15:30	0.016	1	1
2017/8/5 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	8月4日								
採取時刻	7:00								
降雨量(mm/日)	0								
流量(m ³ /秒)	解析中								
Cs-134(約2年)	ND(0.72)								
Cs-137(約30年)	3.0								
全β	3.9								
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4日								
採取時刻	7:00								
降雨量(mm/日)	0								
流量(m ³ /秒)	解析中								
Cs-134(約2年)	ND(0.89)								
Cs-137(約30年)	6.3								
全β	16								
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。

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	地下水観測孔 No.0-1	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.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(甲)	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	7月31日 8:00	7月31日 8:14	7月31日 8:55	7月31日 9:08	7月31日 8:34	8月1日 8:30	8月1日 8:23	8月2日 7:35	8月1日 8:10	8月1日 7:50	8月1日 7:50	8月1日 8:41	8月1日 8:57
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	3.7	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.34)	ND(0.37)	ND(0.38)	4,300	—	ND(0.47)	8.1	5.8	ND(1.0)	ND(0.34)
Cs-137(約30年)	34	ND(0.41)	ND(0.50)	ND(0.43)	ND(0.49)	ND(0.46)	32,000	—	ND(0.48)	64	45	ND(0.61)	ND(0.45)
その他	ND	ND	ND	ND	ND	0.55	ND	—	ND	ND	ND	0.36	0.63
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	77	—	ND	ND	ND	ND	ND
全β	120	15	ND(14)	61	ND(14)	21,000	290,000	ND(13)	ND(14)	1,900	30,000	34,000	43,000
H-3(約12年)	8,100	9,500	240	34,000	16,000	55,000	7,400	550	1,200	34,000	2,500	1,400	40,000
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(甲)	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(甲)	3,4号機 改修作業 汲み上げ水
採取時刻	8月1日 7:40	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38	8月2日 7:38
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	9.7	—	—	—	ND(0.39)	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	70	—	—	—	0.59	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全β	220,000	—	—	—	73	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	20,000	—	—	—	980	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 本枠内が今回公表一タ。他は8月1日、2日、3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(β)	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4日 8:39	8月4日 8:12		8月4日 8:10	8月4日 8:23	8月4日 7:57	8月4日 7:54	8月4日 7:32	8月4日 8:28
塩素(単位: ppm)										54					
Cs-134(約2年)							ND(0.44)	4,000			ND(0.50)	13	5.9	ND(1.1)	ND(0.50)
Cs-137(約30年)							ND(0.46)	29,000			0.53	96	44	0.85	ND(0.48)
その他							0.41	13			ND	ND	ND	0.44	0.42
γ							ND	72			ND	ND	ND	ND	ND
全β							26,000 *1	270,000		ND(14)	ND(14)	2,200	30,000	34,000	37,000
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(β)	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(β)	3号機ウエルポイント 汲み上げ水	3号機ウエル 汲み上げ水
採取時刻					8月4日 7:38									
塩素(単位: ppm)														
Cs-134(約2年)					ND(0.39)									
Cs-137(約30年)					ND(0.42)									
その他					ND									
γ					ND									
全β					60									
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は参考値としてる過後に測定。

* 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	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 (東海側北側)	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 南側	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	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日		
採取時刻	6:53	6:42	6:42	7:35	7:55	7:48	7:41		7:00	6:58		
Cs-134 (約2年)	ND(0.49)	ND(0.47)	ND(0.47)	0.74	ND(0.97)	ND(0.59)	0.72		ND(0.50)	ND(0.24)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.43)	0.56	0.56	5.5	5.8	6.7	6.4		ND(0.49)	0.56	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	20	ND(17)	17		ND(17)	ND(16)	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-		

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日		
採取時刻	6:56	6:54	7:02	7:31							
Cs-134 (約2年)	ND(0.33)	ND(0.30)	ND(0.27)	ND(0.53)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.29)	0.50						90	10
全β	17	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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])