

11=30

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16856報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月 1日11時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 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28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、10月2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 9月27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

採取日	一時貯水タンクA (サンブルタンクA)		一時貯水タンクB (サンブルタンクB)		一時貯水タンクC (サンブルタンクC)		一時貯水タンクD (サンブルタンクD)		適用目標	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取時刻			2017年9月27日	2017年9月27日							
貯水量 [m ³]			756	756							
セシウム134			890	890					1	60	10
セシウム137			ND(0.40)	ND(0.61)					1	90	10
その他 ガンマ核種			ND(0.68)	ND(0.64)					検出されないこと		
全ベータ			検出なし	検出なし					3(1)(B)		
トリチウム			ND(2.4)	0.46					1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクE (サンブルタンクE)		一時貯水タンクF (サンブルタンクF)		一時貯水タンクG (サンブルタンクG)		適用目標	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン		
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関					
採取時刻											
貯水量 [m 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/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)。

N/Z

11=30

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16857報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月 / 日 11時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 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-16418報他でお知らせした、4号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピットNo. 51の水位が一時的に低下した事象について、4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン水の分析を実施しましたので、以下のとおりお知らせします。

<4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果>

サブドレンNo	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)
採取日	9月30日			9月29日
No. 51	検出限界値未満 (3.6)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)
No. 52	検出限界値未満 (4.4)	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)
No. 53	検出限界値未満 (3.0)	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)
No. 55	検出限界値未満 (6.3)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (3.3)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)

※ () 内に検出限界値を示す

今回の分析結果については、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

【公表区分: B続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11=30

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16858報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月1日11時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。

・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路上流側立坑水サンプリング結果

[採取日 9月29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	9月29日	9月29日	9月29日	9月29日
採取時刻	9:45	9:27	9:40	9:30
Cs-134(約2年)	85	100	430	ND(8.0)
Cs-137(約30年)	680	850	3,300	77
全β	790	2,500	3,600	210
H-3(約12年)	ND(130)	520	ND(130)	ND(130)

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

11=30

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16859報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月1日11時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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 [10月1日 5時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月1日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 9月30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 9月30日]
- ・昨日(9月30日)のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月1日 5:00 現在

(脚注事項)
 各パラメータについては、検査やその後の異常発生の影響を勘案して、適切な使用限度
 条件を定めているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
 在している。プラントの状況把握を目的として、このようには計測の不確かさを考
 慮したうえで、測定の計測値から得られる情報を活用して適切な傾向にも着目し
 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 (10/1 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (10/1 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (10/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 26.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69HT): 26.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 26.6°C (10/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 32.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 31.6°C (10/1 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 31.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 31.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 30.5°C (10/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 26.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 26.5°C (10/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 33.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 32.6°C (10/1 5:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A): 31.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 29.9°C (10/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.62kPa.g (10/1 5:00 現在)	3.24kPa.g (10/1 5:00 現在)	0.29kPa.g (10/1 5:00 現在)	
蒸発器入流量 ※3	RPV (RVH): 13.69Nm ³ /h (JP-A): 14.15Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/1 5:00 現在)	RPV: 13.54Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/1 5:00 現在)	RPV: 16.68Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/1 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m ³ /h (10/1 5:00 現在)	17.44Nm ³ /h (10/1 5:00 現在)	18.19Nm ³ /h (10/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (10/1 5:00 現在)	A系: 0.07vol% B系: 0.06vol% (10/1 5:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.04vol% (10/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.40E-04 検出限界値 4.20E-04 B系: 指示値 8.80E-04 検出限界値 4.80E-04 (10/1 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (10/1 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (10/1 5:00 現在)	Bq/cm ³ Bq/cm ³
使用済燃料プール 水温度	28.4°C (10/1 5:00 現在)	37.3°C (10/1 5:00 現在)	27.1°C (10/1 5:00 現在)	27.3°C (10/1 5:00 現在)
FPC 冷却水 水位	3.71m (10/1 5:00 現在)	4.49m (10/1 5:00 現在)	4.09m (10/1 5:00 現在)	44.39X100mm (10/1 5:00 現在)

(計測に関する事項)
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(本体温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: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムAの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
 ※3: 使用限度の温度・圧力で異常検出した時を記載する。
 ※4: 蒸発器入停止中

2/9

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	2017/9/30 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2017/9/30 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2017/9/30 15:20	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2017/9/30 15:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/9/30 15:40	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/9/30 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/9/30 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/9/30 16:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2017/9/30 16:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2017/9/30 16:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/9/30 16:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2017/9/30 16:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/9/30 17:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/9/30 17:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/9/30 17:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/9/30 17:30	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/9/30 17:40	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/9/30 17:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/9/30 18:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/9/30 18:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/9/30 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/9/30 18:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/9/30 18:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/9/30 18:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/9/30 19:00	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/9/30 19:10	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2017/9/30 19:20	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/9/30 19:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/9/30 19:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/9/30 19:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/9/30 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/9/30 20:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/9/30 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/9/30 20:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/9/30 20:40	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2017/9/30 20:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2017/9/30 21:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2017/9/30 21:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/9/30 21:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/9/30 21:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/9/30 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/9/30 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/9/30 22:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/9/30 22:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/9/30 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/9/30 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/9/30 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/9/30 22:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/9/30 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/9/30 23:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/9/30 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/9/30 23:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/9/30 23:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/9/30 23:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/10/1 0:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/10/1 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/1 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/1 0:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 0:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 1:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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	2017/10/1 1:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/1 1:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/10/1 1:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/10/1 1:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/10/1 1:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/10/1 2:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/10/1 2:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/10/1 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/1 2:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/1 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/10/1 2:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/10/1 3:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/10/1 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/1 3:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/10/1 3:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/10/1 3:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/10/1 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/1 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/10/1 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/1 4:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/10/1 4:30	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/10/1 4:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 4:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/10/1 5:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/1 5:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/1 5:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/10/1 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/10/1 5:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 5:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 6:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 6:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 6:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 6:40	-	<0.01	晴れ	SE	0.6
西門	2017/10/1 6:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 7:00	-	<0.01	晴れ	SSW	0.6
西門	2017/10/1 7:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 7:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 7:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2017/10/1 7:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 7:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/1 8:00	-	<0.01	晴れ	E	0.9
西門	2017/10/1 8:10	-	<0.01	晴れ	ESE	0.9
西門	2017/10/1 8:20	-	<0.01	晴れ	SSE	0.5
西門	2017/10/1 8:30	-	<0.01	晴れ	S	0.9
西門	2017/10/1 8:40	-	<0.01	晴れ	ESE	0.9
西門	2017/10/1 8:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2017/10/1 9:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.7
西門	2017/10/1 9:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2017/10/1 9:20	-	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2017/10/1 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/10/1 9:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/10/1 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/10/1 10:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

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)	
2017/9/30 15:00	0.934	1.483	0.959	1.768	1.218	0.508	0.931	0.856	SSE	7.0	無
2017/9/30 15:10	0.936	1.484	0.959	1.769	1.219	0.508	0.929	0.858	SSE	7.4	無
2017/9/30 15:20	0.934	1.484	0.961	1.768	1.218	0.510	0.931	0.858	SSE	7.4	無
2017/9/30 15:30	0.936	1.484	0.959	1.768	1.218	0.509	0.932	0.858	SSE	6.1	無
2017/9/30 15:40	0.937	1.486	0.961	1.769	1.217	0.508	0.931	0.857	SSW	4.8	無
2017/9/30 15:50	0.936	1.484	0.960	1.769	1.218	0.511	0.931	0.857	SSE	3.6	無
2017/9/30 16:00	0.934	1.485	0.960	1.770	1.220	0.510	0.930	0.858	S	3.6	無
2017/9/30 16:10	0.934	1.483	0.960	1.768	1.218	0.513	0.930	0.858	S	2.6	無
2017/9/30 16:20	0.935	1.486	0.960	1.769	1.219	0.510	0.931	0.857	SW	3.2	無
2017/9/30 16:30	0.936	1.487	0.960	1.767	1.219	0.511	0.930	0.856	SSW	3.7	無
2017/9/30 16:40	0.936	1.486	0.961	1.772	1.216	0.510	0.931	0.858	SSW	3.9	無
2017/9/30 16:50	0.934	1.487	0.959	1.772	1.218	0.510	0.931	0.858	SSW	3.1	無
2017/9/30 17:00	0.936	1.490	0.960	1.770	1.218	0.512	0.930	0.858	SW	3.0	無
2017/9/30 17:10	0.933	1.489	0.958	1.770	1.220	0.513	0.930	0.860	SSW	3.1	無
2017/9/30 17:20	0.933	1.492	0.959	1.771	1.218	0.510	0.932	0.858	S	2.3	無
2017/9/30 17:30	0.934	1.492	0.961	1.770	1.218	0.512	0.933	0.860	S	2.6	無
2017/9/30 17:40	0.936	1.490	0.964	1.770	1.221	0.512	0.931	0.858	S	2.6	無
2017/9/30 17:50	0.934	1.491	0.965	1.767	1.220	0.510	0.933	0.860	SW	1.2	無
2017/9/30 18:00	0.935	1.489	0.960	1.771	1.221	0.511	0.932	0.859	W	2.3	無
2017/9/30 18:10	0.935	1.490	0.963	1.770	1.221	0.511	0.932	0.860	WNW	2.6	無
2017/9/30 18:20	0.934	1.489	0.964	1.769	1.220	0.508	0.932	0.859	NNW	3.8	無
2017/9/30 18:30	0.937	1.488	0.963	1.770	1.222	0.512	0.930	0.860	NNW	4.6	無
2017/9/30 18:40	0.937	1.486	0.963	1.771	1.221	0.512	0.932	0.859	WNW	5.7	無
2017/9/30 18:50	0.936	1.487	0.963	1.771	1.222	0.511	0.933	0.861	W	7.0	無
2017/9/30 19:00	0.935	1.487	0.962	1.770	1.220	0.511	0.931	0.861	W	8.4	無
2017/9/30 19:10	0.936	1.491	0.963	1.768	1.222	0.510	0.932	0.859	W	9.0	無
2017/9/30 19:20	0.937	1.488	0.961	1.768	1.220	0.510	0.931	0.859	W	7.5	無
2017/9/30 19:30	0.935	1.486	0.963	1.770	1.221	0.510	0.932	0.860	W	7.1	無
2017/9/30 19:40	0.934	1.486	0.962	1.772	1.220	0.510	0.931	0.857	W	6.4	無
2017/9/30 19:50	0.936	1.485	0.964	1.772	1.220	0.511	0.932	0.857	W	6.4	無
2017/9/30 20:00	0.935	1.488	0.962	1.771	1.222	0.508	0.931	0.859	W	7.2	無
2017/9/30 20:10	0.934	1.487	0.963	1.773	1.221	0.509	0.930	0.859	WNW	8.5	無
2017/9/30 20:20	0.933	1.488	0.960	1.772	1.221	0.509	0.930	0.859	WNW	8.6	無
2017/9/30 20:30	0.934	1.486	0.962	1.770	1.216	0.510	0.932	0.859	W	7.6	無
2017/9/30 20:40	0.934	1.487	0.962	1.770	1.221	0.510	0.932	0.858	W	7.7	無
2017/9/30 20:50	0.935	1.487	0.962	1.773	1.220	0.509	0.932	0.858	W	7.7	無
2017/9/30 21:00	0.934	1.486	0.962	1.773	1.219	0.509	0.933	0.859	W	8.5	無
2017/9/30 21:10	0.933	1.486	0.962	1.769	1.222	0.508	0.931	0.858	WNW	8.3	無
2017/9/30 21:20	0.935	1.486	0.962	1.772	1.221	0.509	0.933	0.858	W	8.1	無
2017/9/30 21:30	0.935	1.487	0.960	1.771	1.219	0.509	0.933	0.858	W	7.5	無
2017/9/30 21:40	0.933	1.485	0.962	1.771	1.222	0.509	0.932	0.858	W	6.7	無
2017/9/30 21:50	0.933	1.485	0.962	1.770	1.218	0.510	0.932	0.859	W	6.2	無
2017/9/30 22:00	0.933	1.485	0.964	1.771	1.220	0.509	0.931	0.858	W	6.8	無
2017/9/30 22:10	0.934	1.483	0.962	1.768	1.221	0.509	0.932	0.858	W	7.5	無
2017/9/30 22:20	0.936	1.486	0.959	1.771	1.222	0.508	0.932	0.860	W	7.4	無
2017/9/30 22:30	0.934	1.488	0.962	1.770	1.218	0.509	0.930	0.859	W	7.9	無
2017/9/30 22:40	0.933	1.486	0.963	1.770	1.218	0.508	0.932	0.858	W	7.0	無
2017/9/30 22:50	0.933	1.483	0.961	1.770	1.221	0.508	0.932	0.859	W	7.2	無
2017/9/30 23:00	0.933	1.487	0.962	1.769	1.220	0.508	0.932	0.859	W	7.0	無
2017/9/30 23:10	0.936	1.486	0.962	1.771	1.220	0.509	0.932	0.860	W	6.8	無
2017/9/30 23:20	0.934	1.483	0.961	1.772	1.218	0.508	0.932	0.859	W	6.9	無
2017/9/30 23:30	0.935	1.485	0.961	1.766	1.218	0.509	0.931	0.860	W	6.3	無
2017/9/30 23:40	0.933	1.485	0.961	1.770	1.218	0.509	0.933	0.858	W	5.4	無
2017/9/30 23:50	0.934	1.486	0.963	1.770	1.218	0.508	0.932	0.859	W	5.1	無
2017/10/1 0:00	0.933	1.483	0.961	1.772	1.221	0.506	0.932	0.858	WNW	6.1	無
2017/10/1 0:10	0.932	1.488	0.961	1.773	1.217	0.509	0.933	0.858	WNW	6.1	無
2017/10/1 0:20	0.932	1.486	0.959	1.773	1.220	0.507	0.932	0.859	W	6.1	無
2017/10/1 0:30	0.934	1.483	0.961	1.772	1.217	0.507	0.932	0.857	W	6.0	無
2017/10/1 0:40	0.935	1.486	0.960	1.770	1.220	0.507	0.930	0.858	W	5.6	無
2017/10/1 0:50	0.933	1.485	0.960	1.773	1.220	0.509	0.932	0.861	W	6.5	無
2017/10/1 1:00	0.934	1.484	0.962	1.773	1.221	0.509	0.931	0.859	W	6.0	無

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

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)	
2017/10/1 1:10	0.932	1.483	0.961	1.770	1.219	0.507	0.932	0.860	WNW	6.0	無
2017/10/1 1:20	0.933	1.485	0.960	1.768	1.218	0.507	0.931	0.859	WNW	4.9	無
2017/10/1 1:30	0.932	1.484	0.960	1.772	1.219	0.508	0.931	0.859	W	5.1	無
2017/10/1 1:40	0.931	1.485	0.959	1.771	1.218	0.507	0.931	0.859	W	4.8	無
2017/10/1 1:50	0.933	1.487	0.961	1.769	1.219	0.508	0.931	0.858	W	4.5	無
2017/10/1 2:00	0.933	1.485	0.960	1.770	1.218	0.506	0.933	0.858	WNW	5.0	無
2017/10/1 2:10	0.934	1.483	0.958	1.767	1.221	0.506	0.930	0.859	WNW	5.7	無
2017/10/1 2:20	0.933	1.484	0.959	1.770	1.218	0.507	0.932	0.859	WNW	5.6	無
2017/10/1 2:30	0.931	1.484	0.959	1.773	1.218	0.506	0.932	0.860	WNW	5.4	無
2017/10/1 2:40	0.933	1.483	0.962	1.770	1.215	0.507	0.931	0.858	WNW	5.4	無
2017/10/1 2:50	0.932	1.480	0.961	1.770	1.219	0.506	0.930	0.858	WNW	6.0	無
2017/10/1 3:00	0.930	1.484	0.959	1.769	1.217	0.506	0.931	0.859	WNW	5.6	無
2017/10/1 3:10	0.931	1.484	0.960	1.773	1.219	0.505	0.932	0.856	WNW	5.0	無
2017/10/1 3:20	0.930	1.484	0.959	1.771	1.220	0.506	0.932	0.858	WNW	4.5	無
2017/10/1 3:30	0.930	1.483	0.960	1.771	1.218	0.505	0.931	0.858	NW	5.0	無
2017/10/1 3:40	0.930	1.481	0.960	1.770	1.216	0.507	0.930	0.858	NW	5.7	無
2017/10/1 3:50	0.932	1.484	0.960	1.770	1.216	0.507	0.928	0.859	WNW	4.8	無
2017/10/1 4:00	0.932	1.485	0.960	1.772	1.218	0.507	0.929	0.857	WNW	4.1	無
2017/10/1 4:10	0.931	1.484	0.960	1.772	1.218	0.506	0.930	0.858	WNW	4.2	無
2017/10/1 4:20	0.930	1.481	0.959	1.769	1.217	0.506	0.930	0.857	W	4.7	無
2017/10/1 4:30	0.931	1.483	0.958	1.770	1.220	0.505	0.931	0.858	W	5.1	無
2017/10/1 4:40	0.931	1.484	0.961	1.770	1.217	0.507	0.931	0.857	W	3.5	無
2017/10/1 4:50	0.931	1.483	0.960	1.769	1.218	0.507	0.930	0.857	W	4.1	無
2017/10/1 5:00	0.931	1.485	0.958	1.770	1.217	0.506	0.930	0.859	W	4.0	無
2017/10/1 5:10	0.932	1.483	0.959	1.771	1.217	0.507	0.929	0.857	W	4.3	無
2017/10/1 5:20	0.931	1.481	0.959	1.771	1.218	0.505	0.930	0.857	W	4.8	無
2017/10/1 5:30	0.930	1.483	0.961	1.770	1.220	0.505	0.932	0.859	W	4.7	無
2017/10/1 5:40	0.932	1.483	0.961	1.769	1.218	0.505	0.931	0.859	W	4.2	無
2017/10/1 5:50	0.929	1.484	0.957	1.769	1.219	0.506	0.931	0.858	W	5.1	無
2017/10/1 6:00	0.929	1.484	0.958	1.769	1.216	0.506	0.931	0.858	W	4.5	無
2017/10/1 6:10	0.931	1.486	0.958	1.771	1.217	0.506	0.932	0.857	W	5.3	無
2017/10/1 6:20	0.932	1.483	0.958	1.769	1.216	0.506	0.930	0.857	WSW	5.6	無
2017/10/1 6:30	0.930	1.483	0.959	1.772	1.217	0.506	0.931	0.858	W	3.2	無
2017/10/1 6:40	0.929	1.484	0.961	1.770	1.217	0.507	0.929	0.860	WSW	3.0	無
2017/10/1 6:50	0.932	1.486	0.961	1.773	1.219	0.506	0.931	0.860	W	3.5	無
2017/10/1 7:00	0.932	1.486	0.958	1.773	1.219	0.506	0.929	0.858	WSW	4.0	無
2017/10/1 7:10	0.931	1.486	0.963	1.769	1.218	0.506	0.931	0.857	WSW	3.9	無
2017/10/1 7:20	0.932	1.487	0.960	1.770	1.221	0.508	0.932	0.858	W	3.9	無
2017/10/1 7:30	0.933	1.487	0.962	1.770	1.217	0.507	0.933	0.859	WSW	4.3	無
2017/10/1 7:40	0.930	1.484	0.961	1.771	1.218	0.506	0.931	0.857	WSW	3.4	無
2017/10/1 7:50	0.934	1.487	0.960	1.775	1.221	0.507	0.933	0.860	WSW	1.7	無
2017/10/1 8:00	0.934	1.486	0.963	1.772	1.222	0.508	0.934	0.860	NNW	1.1	無
2017/10/1 8:10	0.936	1.485	0.962	1.775	1.222	0.508	0.932	0.862	W	1.1	無
2017/10/1 8:20	0.934	1.486	0.963	1.773	1.221	0.507	0.930	0.860	W	1.7	無
2017/10/1 8:30	0.930	1.488	0.965	1.773	1.220	0.507	0.930	0.860	SW	1.4	無
2017/10/1 8:40	0.932	1.487	0.963	1.775	1.224	0.507	0.932	0.859	WSW	1.4	無
2017/10/1 8:50	0.932	1.487	0.964	1.777	1.222	0.509	0.930	0.860	SE	0.8	無
2017/10/1 9:00	0.934	1.487	0.963	1.777	1.221	0.508	0.931	0.859	SE	1.7	無
2017/10/1 9:10	0.933	1.489	0.961	1.775	1.219	0.509	0.931	0.860	SSE	2.0	無
2017/10/1 9:20	0.933	1.490	0.963	1.775	1.221	0.507	0.932	0.858	SE	2.3	無
2017/10/1 9:30	0.933	1.488	0.962	1.778	1.220	0.508	0.932	0.857	SE	3.0	無
2017/10/1 9:40	0.935	1.488	0.963	1.775	1.222	0.506	0.932	0.857	SSE	2.2	無
2017/10/1 9:50	0.935	1.488	0.959	1.779	1.223	0.506	0.931	0.857	ESE	1.5	無
2017/10/1 10:00	0.938	1.488	0.963	1.780	1.225	0.507	0.932	0.858	ESE	1.7	無

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)
2017/9/30 15:00	0.015	1	1
2017/9/30 15:30	0.016	1	1
2017/9/30 16:00	0.015	1	1
2017/9/30 16:30	0.016	1	1
2017/9/30 17:00	0.016	1	1
2017/9/30 17:30	0.016	1	1
2017/9/30 18:00	0.016	1	1
2017/9/30 18:30	0.016	1	1
2017/9/30 19:00	0.015	1	1
2017/9/30 19:30	0.015	1	1
2017/9/30 20:00	0.015	1	1
2017/9/30 20:30	0.015	1	1
2017/9/30 21:00	0.015	1	1
2017/9/30 21:30	0.015	1	1
2017/9/30 22:00	0.015	1	1
2017/9/30 22:30	0.015	1	1
2017/9/30 23:00	0.015	1	1
2017/9/30 23:30	0.015	1	1
2017/10/1 0:00	0.015	1	1
2017/10/1 0:30	0.015	1	1
2017/10/1 1:00	0.015	1	1
2017/10/1 1:30	0.015	1	1
2017/10/1 2:00	0.015	1	1
2017/10/1 2:30	0.015	1	1
2017/10/1 3:00	0.015	1	1
2017/10/1 3:30	0.015	1	1
2017/10/1 4:00	0.015	1	1
2017/10/1 4:30	0.015	1	1
2017/10/1 5:00	0.015	1	1
2017/10/1 5:30	0.015	1	1
2017/10/1 6:00	0.015	1	1
2017/10/1 6:30	0.015	1	1
2017/10/1 7:00	0.015	1	1
2017/10/1 7:30	0.015	1	1
2017/10/1 8:00	0.015	1	1
2017/10/1 8:30	0.015	1	1
2017/10/1 9:00	0.015	1	1
2017/10/1 9:30	0.016	1	1
2017/10/1 10:00	0.016	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 10/1)

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	対象外	対象外	2017年9月30日 7時39分	対象外	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-
Cs-134 (約2年)	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-
Cs-137 (約30年)	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-

※ 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10月1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 measurement location (測定場所) and dates from 9/10 to 9/30. Rows 1-9 show I-131 concentration data for various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/10 to 9/30. Rows 1-9 show Cs-134 concentration data for various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/10 to 9/30. Rows 1-9 show Cs-137 concentration data for various locations.

※「-」はサンプリング、測定を実施していないことを示す。
※⑥は⑦が検出不可となったため、地下水流の上流側として測定し、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は抽出限界値未満を示し、() 内に抽出限界値を示す。
※1 曇天候により採取中止

<測定箇所>

- ①4号1号建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤機固休廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトハンパ建屋南西
⑦機固休廃棄物減容処理建屋北
⑧機固休廃棄物減容処理建屋南東
⑨サイトハンパ建屋南東

9/9

16=20

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16860報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月1日15時55分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [10月1日 11時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [10月1日 15時00分現在]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 9月30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 9月28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 9月30日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 9月30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10月1日 11:00 現在

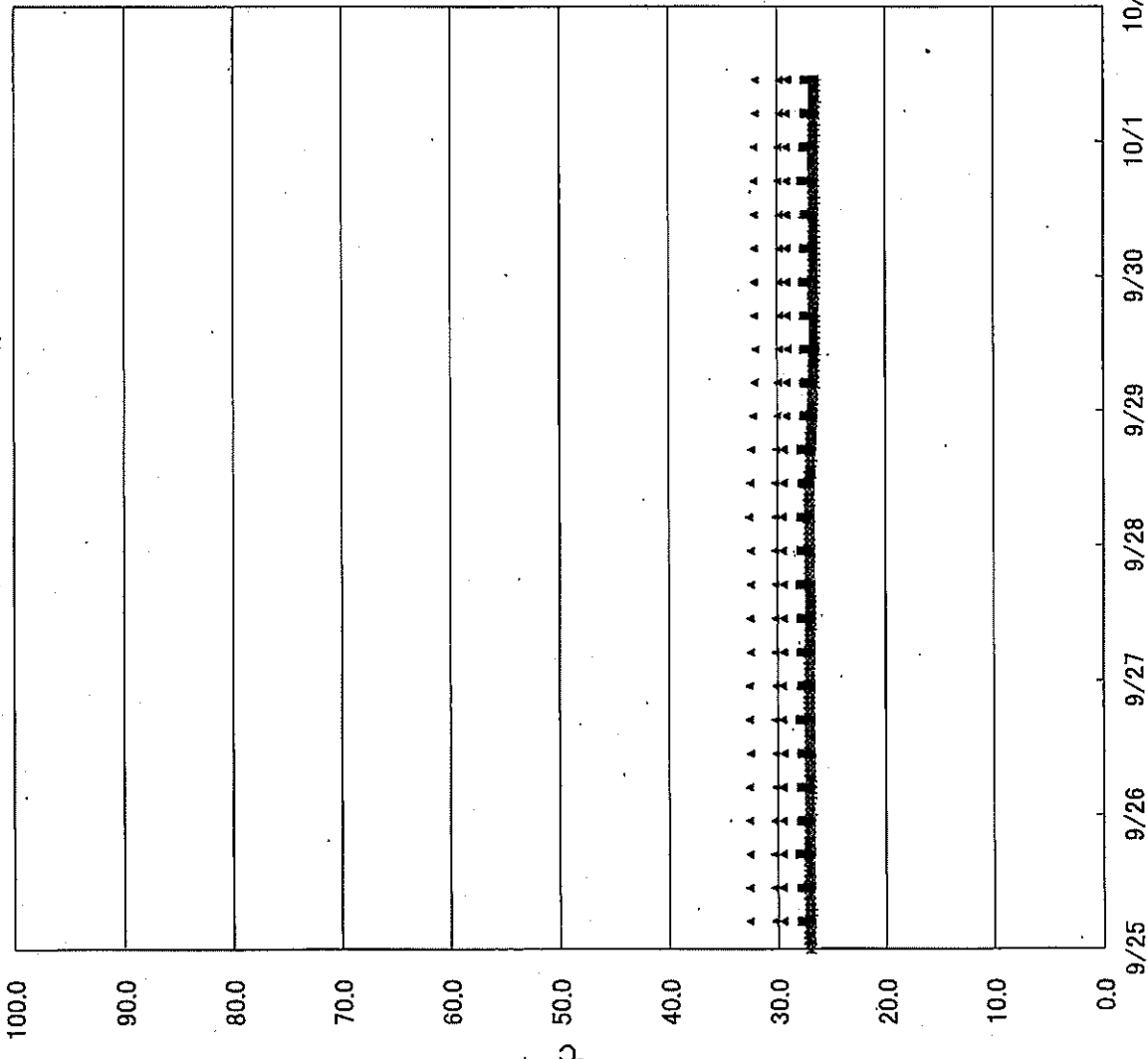
【留意事項】
各計測値については、地震やその他の緊急事態の発生を受けて、通常の使用領域を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性がある計測値も存在している。プラントの稼働を把握するために、このような計測値の不確かさをも考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	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 (10/1 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (10/1 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (10/1 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 上部 (TE-263-69H1) : 26.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.5°C (10/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 31.6°C (10/1 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.6°C (10/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.5°C (10/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.7°C (10/1 11:00 現在)	格納容器空調機長り空気温度 (TE-16-114A) : 31.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.9°C (10/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.74kPa g (10/1 11:00 現在)	3.37kPa g (10/1 11:00 現在)	0.29kPa g (10/1 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.69Nm ³ /h (JP-A) : 14.15Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/1 11:00 現在)	RPV : 13.54Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/1 11:00 現在)	RPV : 16.68Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/1 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m ³ /h (10/1 11:00 現在)	15.84Nm ³ /h (10/1 11:00 現在)	18.66Nm ³ /h (10/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (10/1 11:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.06vol% (10/1 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (10/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.15E-03 検出限界値 4.00E-04 B系：指示値 1.04E-03 検出限界値 4.60E-04 (10/1 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (10/1 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (10/1 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	28.4°C (10/1 11:00 現在)	36.3°C (10/1 11:00 現在)	27.3°C (10/1 11:00 現在)	27.3°C (10/1 11:00 現在)
FPC 対称シヤ カカ 水位	3.72m (10/1 11:00 現在)	4.32m (10/1 11:00 現在)	4.09m (10/1 11:00 現在)	43.58X100mm (10/1 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1：指し値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(※系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：指し値が検出限界値未満の場合は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：使用状態の温度、圧力で調整修正した値を記載する。
※5：空素封入停止中

3/12

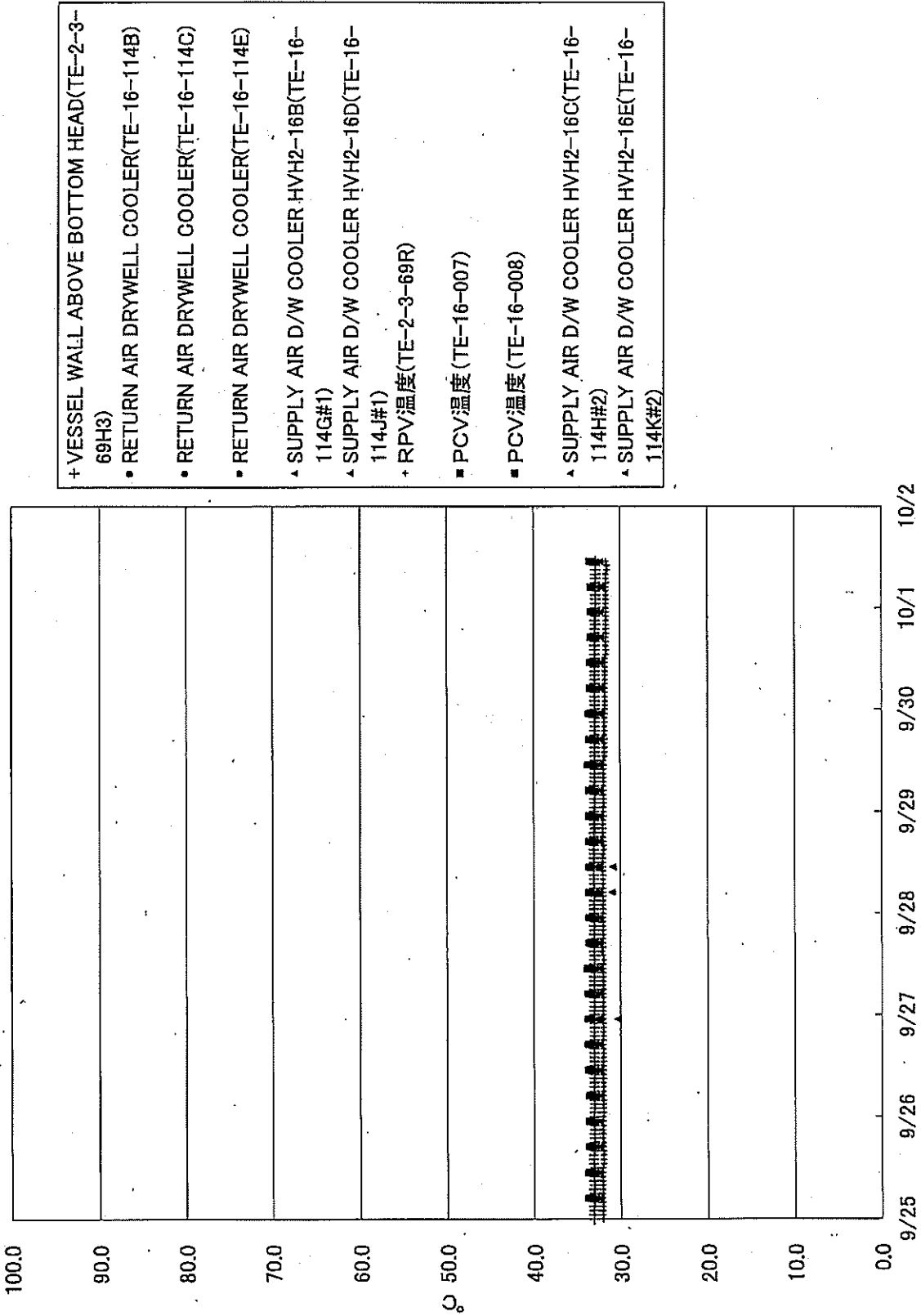
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)
- × 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)

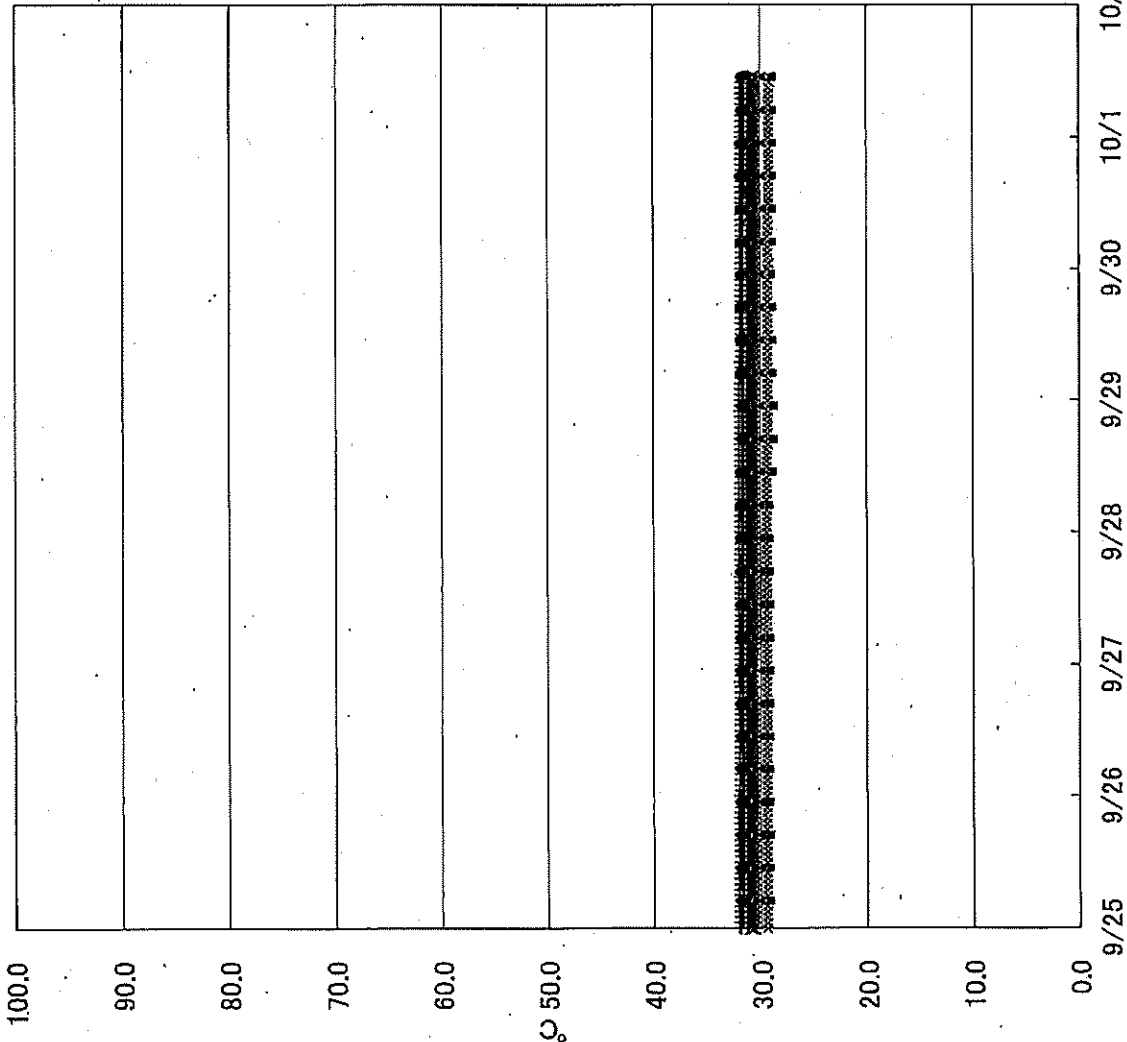
4/12

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)

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	2017/10/1 9:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.7
西門	2017/10/1 9:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2017/10/1 9:20	-	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2017/10/1 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/10/1 9:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/10/1 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/10/1 10:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/10/1 10:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/10/1 10:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/10/1 10:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2017/10/1 10:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2017/10/1 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2017/10/1 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2017/10/1 11:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2017/10/1 11:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2017/10/1 11:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2017/10/1 11:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2017/10/1 11:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2017/10/1 12:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2017/10/1 12:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2017/10/1 12:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.3
西門	2017/10/1 12:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.1
西門	2017/10/1 12:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.3
西門	2017/10/1 12:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.8
西門	2017/10/1 13:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.0
西門	2017/10/1 13:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/10/1 13:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2017/10/1 13:30	-	<0.01	晴れ	S	5.8
西門	2017/10/1 13:40	-	<0.01	晴れ	S	6.0
西門	2017/10/1 13:50	-	<0.01	晴れ	S	6.4
西門	2017/10/1 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	6.6
西門	2017/10/1 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.7
西門	2017/10/1 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	6.4
西門	2017/10/1 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.4
西門	2017/10/1 14:40	-	<0.01	晴れ	S	6.1
西門	2017/10/1 14:50	-	<0.01	晴れ	S	6.3
西門	2017/10/1 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	6.2

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

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)	
2017/10/1 9:00	0.934	1.487	0.963	1.777	1.221	0.508	0.931	0.859	SE	1.7	無
2017/10/1 9:10	0.933	1.489	0.961	1.775	1.219	0.509	0.931	0.860	SSE	2.0	無
2017/10/1 9:20	0.933	1.490	0.963	1.775	1.221	0.507	0.932	0.858	SE	2.3	無
2017/10/1 9:30	0.933	1.488	0.962	1.778	1.220	0.508	0.932	0.857	SE	3.0	無
2017/10/1 9:40	0.935	1.488	0.963	1.775	1.222	0.506	0.932	0.857	SSE	2.2	無
2017/10/1 9:50	0.935	1.488	0.959	1.779	1.223	0.506	0.931	0.857	ESE	1.5	無
2017/10/1 10:00	0.938	1.488	0.963	1.780	1.225	0.507	0.932	0.858	ESE	1.7	無
2017/10/1 10:10	0.938	1.491	0.962	1.777	1.223	0.507	0.931	0.857	SE	3.0	無
2017/10/1 10:20	0.936	1.490	0.962	1.778	1.223	0.507	0.933	0.858	ESE	2.9	無
2017/10/1 10:30	0.938	1.493	0.962	1.778	1.226	0.505	0.933	0.858	SE	4.8	無
2017/10/1 10:40	0.938	1.493	0.963	1.781	1.225	0.507	0.932	0.858	SE	5.6	無
2017/10/1 10:50	0.935	1.492	0.963	1.781	1.223	0.506	0.932	0.857	SSE	6.2	無
2017/10/1 11:00	0.937	1.495	0.963	1.780	1.227	0.506	0.931	0.857	SSE	7.2	無
2017/10/1 11:10	0.938	1.494	0.962	1.780	1.225	0.508	0.930	0.858	SSE	8.1	無
2017/10/1 11:20	0.937	1.495	0.965	1.782	1.224	0.508	0.934	0.857	SSE	7.0	無
2017/10/1 11:30	0.938	1.496	0.964	1.779	1.226	0.507	0.934	0.859	SSE	7.2	無
2017/10/1 11:40	0.940	1.496	0.965	1.781	1.226	0.509	0.932	0.858	SSE	6.4	無
2017/10/1 11:50	0.937	1.496	0.963	1.779	1.231	0.509	0.932	0.860	SSE	6.8	無
2017/10/1 12:00	0.939	1.495	0.965	1.778	1.225	0.508	0.933	0.859	SSE	7.8	無
2017/10/1 12:10	0.939	1.495	0.966	1.782	1.228	0.508	0.933	0.860	SSE	7.5	無
2017/10/1 12:20	0.941	1.495	0.966	1.779	1.228	0.509	0.933	0.859	SSE	8.0	無
2017/10/1 12:30	0.939	1.500	0.966	1.781	1.230	0.509	0.933	0.858	SSE	6.6	無
2017/10/1 12:40	0.942	1.499	0.967	1.782	1.230	0.508	0.934	0.858	SSE	8.2	無
2017/10/1 12:50	0.940	1.499	0.967	1.782	1.232	0.510	0.934	0.860	SSE	9.1	無
2017/10/1 13:00	0.941	1.500	0.965	1.782	1.232	0.511	0.935	0.860	SSE	9.1	無
2017/10/1 13:10	0.939	1.498	0.968	1.782	1.230	0.509	0.931	0.861	SSE	9.6	無
2017/10/1 13:20	0.939	1.499	0.968	1.781	1.234	0.509	0.933	0.857	SSE	9.3	無
2017/10/1 13:30	0.941	1.500	0.967	1.781	1.230	0.510	0.934	0.859	SSE	9.6	無
2017/10/1 13:40	0.942	1.499	0.966	1.780	1.230	0.510	0.934	0.858	SSE	9.9	無
2017/10/1 13:50	0.940	1.502	0.968	1.785	1.231	0.510	0.933	0.858	S	8.4	無
2017/10/1 14:00	0.940	1.501	0.968	1.783	1.232	0.510	0.934	0.859	SSE	10.2	無
2017/10/1 14:10	0.940	1.502	0.969	1.784	1.231	0.512	0.934	0.859	SSE	10.4	無
2017/10/1 14:20	0.944	1.501	0.968	1.780	1.232	0.510	0.935	0.859	SSE	10.8	無
2017/10/1 14:30	0.940	1.501	0.970	1.782	1.233	0.510	0.935	0.858	SSE	11.6	無
2017/10/1 14:40	0.940	1.502	0.967	1.781	1.233	0.510	0.933	0.860	SSE	10.7	無
2017/10/1 14:50	0.941	1.500	0.968	1.783	1.232	0.511	0.935	0.858	SSE	11.8	無
2017/10/1 15:00	0.942	1.501	0.968	1.781	1.233	0.510	0.935	0.859	SSE	10.4	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)
2017/10/1 9:00	0.015	1	1
2017/10/1 9:30	0.016	1	1
2017/10/1 10:00	0.016	1	1
2017/10/1 10:30	0.016	1	1
2017/10/1 11:00	0.016	1	1
2017/10/1 11:30	0.016	1	1
2017/10/1 12:00	0.016	1	1
2017/10/1 12:30	0.016	1	1
2017/10/1 13:00	0.016	1	1
2017/10/1 13:30	0.016	1	1
2017/10/1 14:00	0.016	1	1
2017/10/1 14:30	0.016	1	1
2017/10/1 15:00	0.016	1	1

9/12

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

		A排水路排水口		物揚場排水口	
採取日	9月29日	9月30日	9月29日	9月30日	
採取時刻	7:00	7:00	8:16	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.71)	0.77	ND(1.0)	ND(0.69)	
Cs-137(約30年)	4.2	6.9	ND(0.87)	ND(0.70)	
全β	8.5	12	ND(3.2)	ND(3.2)	
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	9月29日	9月30日	9月29日	9月30日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	2.0	ND(0.97)	ND(0.72)	ND(0.77)	
Cs-137(約30年)	16	8.7	1.6	1.9	
全β	20	15	16	29	
H-3(約12年)	-	-	-	-	

* 太枠内が今回公表データ。他は9月30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。

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.0-1-2	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(注)	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															
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	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(注)	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(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻						9月28日							
塩素(単位: ppm)						8:15							
Cs-134(約2年)						520							
Cs-137(約30年)						ND(0.33)							
その他						0.71							
γ													
全β													
H-3(約12年)						230							
Sr-90(約29年)						930							

* 本枠内が今回公表データ。他は9月29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)

	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(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日															
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

	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(注)	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(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日						9月30日							
採取時刻						7:49							
塩素(単位: ppm)						500							
Cs-134(約2年)						ND(0.54)							
Cs-137(約30年)						1.8							
その他													
γ													
全β						280							
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は参考値としての過後に測定。

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	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(東渡陸堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取時刻	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日		
採取時刻	8:15	7:55	7:22	7:48	7:40	7:34		6:36	6:34			
Cs-134 (約2年)	ND(0.42)	ND(0.54)	1.7	2.5	2.5	2.0		ND(0.39)	0.32		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	ND(0.49)	16	17	15	17		1.5	2.4		90	10
全β	ND(15)	17	22	27	20	27		ND(15)	17			
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-		-	-		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-		-	-		30	10

単位: Bq/L

採取日	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一南放水口南東側(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
採取日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日	9月30日		
採取時刻	6:32	6:30	6:38	7:25							
Cs-134 (約2年)	ND(0.43)	ND(0.26)	ND(0.32)	ND(0.58)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.90	0.68	0.84	1.1						90	10
全β	ND(16)	16	16	ND(15)							
H-3 (約12年)	-	-	-	-						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-						30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度 (別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

12/12

16=20

~~様式8-1(1/2)~~

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16861報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

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

発信日時	平成29年10月1日15時55分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-16851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Aに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 10時02分
- ・排水終了 : 15時21分
- ・排水量 : 793m³

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし