

11:26/後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16868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3日11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。

・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 10月2日]

今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。

【公表区分: D続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月3日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年10月2日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔						
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻	/	8:33	8:56	9:17	/	/	9:40	/	/	8:14
全ベータ(Bq/L)	/	ND(24)	ND(24)	24	/	/	ND(24)	/	/	ND(24)
トリチウム(Bq/L)	/	分析中	分析中	分析中	/	/	分析中	/	/	分析中

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2/2

11:26 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16869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3日11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	

- 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	10月2日			10月1日
No. 51	検出限界値未満 (4.3)	検出限界値未満 (3.8)	検出限界値未満 (11)	170
No. 52	検出限界値未満 (4.1)	検出限界値未満 (4.8)	16	検出限界値未満 (110)
No. 53	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (5.1)	検出限界値未満 (11)	130
No. 55	検出限界値未満 (3.0)	検出限界値未満 (5.0)	11	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (3.9)	検出限界値未満 (5.2)	検出限界値未満 (11)	200

※ () 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統】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11=26^受

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16870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3日11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

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3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3日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 10月2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 10月2日]
- ・昨日(10月2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

【留意事項】
 本表は、機器やその後の修理等の影響を受けて、通常の運用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も含まれている。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も考慮し、損傷の計測値から得られる情報を活用して、設備の傾向にも着目して異常例に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ
 2017年10月3日 5:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：2.9m ³ /h CS系：0.0m ³ /h (10/3 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (10/3 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (10/3 5:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 26.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.6°C (10/3 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 31.4°C (10/3 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.8°C スカートチャンクシヨソ上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.5°C (10/3 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) : 26.6°C (10/3 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.4°C (10/3 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 31.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.8°C (10/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	0.95kPa _g (10/3 5:00 現在)	4.91kPa _g (10/3 5:00 現在)	0.30kPa _g (10/3 5:00 現在)	
空素吸入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.69Nm ³ /h (JP-A) : 14.15Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/3 5:00 現在)	RPV : 13.54Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/3 5:00 現在)	RPV : 16.68Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/3 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	20.3m ³ /h (10/3 5:00 現在)	17.69Nm ³ /h (10/3 5:00 現在)	18.75Nm ³ /h (10/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (10/3 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.05vol% (10/3 5:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.03vol% (10/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.36E-03 Ba/cm 検出限界値 4.10E-04 B系 : 指示値 1.17E-03 Ba/cm 検出限界値 5.20E-04 (10/3 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (10/3 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (10/3 5:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	28.9°C (10/3 5:00 現在)	32.4°C (10/3 5:00 現在)	28.2°C (10/3 5:00 現在)	27.3°C (10/3 5:00 現在)
FPC 水タンクの水位	3.40m (10/3 5:00 現在)	3.72m (10/3 5:00 現在)	3.92m (10/3 5:00 現在)	39.82X100mm (10/3 5:00 現在)

【判読に関する情報】
 ※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※2 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を (Xe135) を記載する。
 ※3 : 空素供給の流量・圧力を記載する。
 ※4 : 空素吸入停止

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	2017/10/2 15:00	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2017/10/2 15:10	-	<0.01	曇り	S	4.8
西門	2017/10/2 15:20	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2017/10/2 15:30	-	<0.01	曇り	S	4.5
西門	2017/10/2 15:40	-	<0.01	曇り	S	5.4
西門	2017/10/2 15:50	-	<0.01	曇り	S	5.0
西門	2017/10/2 16:00	-	<0.01	曇り	S	4.5
西門	2017/10/2 16:10	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2017/10/2 16:20	-	<0.01	曇り	S	3.4
西門	2017/10/2 16:30	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/10/2 16:40	-	<0.01	曇り	S	3.4
西門	2017/10/2 16:50	-	<0.01	曇り	S	3.6
西門	2017/10/2 17:00	-	<0.01	曇り	S	3.4
西門	2017/10/2 17:10	-	<0.01	曇り	S	3.6
西門	2017/10/2 17:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2017/10/2 17:30	-	<0.01	雨	SSE	3.7
西門	2017/10/2 17:40	-	<0.01	雨	SSE	3.3
西門	2017/10/2 17:50	-	<0.01	雨	SSE	2.7
西門	2017/10/2 18:00	-	<0.01	雨	SSE	3.2
西門	2017/10/2 18:10	-	<0.01	雨	S	3.2
西門	2017/10/2 18:20	-	<0.01	雨	SSW	2.8
西門	2017/10/2 18:30	-	<0.01	雨	SSW	2.7
西門	2017/10/2 18:40	-	<0.01	雨	SSW	2.4
西門	2017/10/2 18:50	-	<0.01	雨	SSW	1.4
西門	2017/10/2 19:00	-	<0.01	雨	SSW	1.7
西門	2017/10/2 19:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2017/10/2 19:20	-	<0.01	曇り	SSW	2.3
西門	2017/10/2 19:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.3
西門	2017/10/2 19:40	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2017/10/2 19:50	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2017/10/2 20:00	-	<0.01	雨	S	2.2
西門	2017/10/2 20:10	-	<0.01	雨	S	2.0
西門	2017/10/2 20:20	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/10/2 20:30	-	<0.01	雨	S	2.3
西門	2017/10/2 20:40	-	<0.01	雨	S	3.2
西門	2017/10/2 20:50	-	<0.01	雨	SSW	3.0
西門	2017/10/2 21:00	-	<0.01	雨	S	2.7
西門	2017/10/2 21:10	-	<0.01	雨	SSW	2.4
西門	2017/10/2 21:20	-	<0.01	雨	SSW	2.7
西門	2017/10/2 21:30	-	<0.01	雨	SSW	2.9
西門	2017/10/2 21:40	-	<0.01	雨	S	2.4
西門	2017/10/2 21:50	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/10/2 22:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.4
西門	2017/10/2 22:10	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/10/2 22:20	-	<0.01	曇り	SSW	0.5
西門	2017/10/2 22:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/2 22:40	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2017/10/2 22:50	-	<0.01	雨	SSW	1.9
西門	2017/10/2 23:00	-	<0.01	雨	SW	0.6
西門	2017/10/2 23:10	-	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2017/10/2 23:20	-	<0.01	雨	SE	1.2
西門	2017/10/2 23:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2017/10/2 23:40	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/10/2 23:50	-	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2017/10/3 0:00	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/10/3 0:10	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/10/3 0:20	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2017/10/3 0:30	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/10/3 0:40	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/10/3 0:50	-	<0.01	雨	SSE	3.5
西門	2017/10/3 1:00	-	<0.01	雨	SSE	3.9

*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	2017/10/3 1:10	-	<0.01	雨	SSE	3.3
西門	2017/10/3 1:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2017/10/3 1:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/10/3 1:40	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/10/3 1:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.9
西門	2017/10/3 2:00	-	<0.01	曇り	SSW	4.1
西門	2017/10/3 2:10	-	<0.01	曇り	SSW	4.8
西門	2017/10/3 2:20	-	<0.01	曇り	SSW	2.9
西門	2017/10/3 2:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/10/3 2:40	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2017/10/3 2:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2017/10/3 3:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2017/10/3 3:10	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/10/3 3:20	-	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2017/10/3 3:30	-	<0.01	曇り	SW	1.4
西門	2017/10/3 3:40	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/10/3 3:50	-	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2017/10/3 4:00	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2017/10/3 4:10	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/10/3 4:20	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/10/3 4:30	-	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2017/10/3 4:40	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/10/3 4:50	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2017/10/3 5:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/10/3 5:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/10/3 5:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/10/3 5:30	-	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2017/10/3 5:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2017/10/3 5:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/10/3 6:00	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/10/3 6:10	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2017/10/3 6:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2017/10/3 6:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2017/10/3 6:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2017/10/3 6:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.3
西門	2017/10/3 7:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2017/10/3 7:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/10/3 7:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2017/10/3 7:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/10/3 7:40	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/10/3 7:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2017/10/3 8:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2017/10/3 8:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/10/3 8:20	-	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2017/10/3 8:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/10/3 8:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2017/10/3 8:50	-	<0.01	晴れ	ESE	3.4
西門	2017/10/3 9:00	-	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2017/10/3 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/10/3 9:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/10/3 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/10/3 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/10/3 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/10/3 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	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)

5/9

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)	
2017/10/2 15:00	0.950	1.505	0.973	1.793	1.244	0.511	0.939	0.862	S	7.9	無
2017/10/2 15:10	0.949	1.502	0.974	1.795	1.242	0.510	0.936	0.859	S	9.5	無
2017/10/2 15:20	0.949	1.509	0.977	1.793	1.243	0.510	0.937	0.862	S	8.9	無
2017/10/2 15:30	0.950	1.508	0.977	1.793	1.242	0.510	0.940	0.861	S	10.3	無
2017/10/2 15:40	0.949	1.507	0.976	1.793	1.243	0.510	0.940	0.864	S	10.5	無
2017/10/2 15:50	0.947	1.505	0.976	1.794	1.241	0.511	0.938	0.863	S	10.6	無
2017/10/2 16:00	0.949	1.506	0.975	1.795	1.242	0.511	0.939	0.862	S	9.8	無
2017/10/2 16:10	0.948	1.508	0.978	1.796	1.241	0.512	0.940	0.862	S	9.5	無
2017/10/2 16:20	0.951	1.509	0.977	1.796	1.243	0.511	0.937	0.862	S	8.3	無
2017/10/2 16:30	0.945	1.509	0.979	1.794	1.241	0.510	0.938	0.862	SSE	8.5	無
2017/10/2 16:40	0.947	1.510	0.975	1.793	1.242	0.512	0.937	0.861	S	7.8	無
2017/10/2 16:50	0.948	1.509	0.977	1.794	1.242	0.509	0.938	0.865	S	8.4	無
2017/10/2 17:00	0.947	1.509	0.977	1.796	1.244	0.510	0.937	0.864	S	8.5	無
2017/10/2 17:10	0.948	1.508	0.977	1.792	1.240	0.514	0.938	0.863	S	8.6	無
2017/10/2 17:20	0.947	1.511	0.978	1.798	1.243	0.510	0.939	0.862	S	7.8	無
2017/10/2 17:30	0.948	1.512	0.980	1.794	1.244	0.512	0.940	0.866	S	7.9	有
2017/10/2 17:40	0.945	1.510	0.978	1.798	1.242	0.511	0.938	0.866	S	7.4	有
2017/10/2 17:50	0.947	1.509	0.979	1.794	1.244	0.511	0.938	0.865	S	6.6	有
2017/10/2 18:00	0.948	1.509	0.977	1.795	1.243	0.511	0.938	0.865	S	7.1	有
2017/10/2 18:10	0.948	1.510	0.977	1.796	1.241	0.512	0.940	0.865	S	8.1	有
2017/10/2 18:20	0.948	1.511	0.980	1.796	1.243	0.513	0.940	0.866	S	8.3	有
2017/10/2 18:30	0.944	1.513	0.980	1.797	1.245	0.512	0.938	0.865	S	7.3	有
2017/10/2 18:40	0.947	1.512	0.979	1.794	1.243	0.513	0.940	0.865	S	7.3	有
2017/10/2 18:50	0.950	1.515	0.981	1.795	1.246	0.515	0.939	0.866	S	6.6	有
2017/10/2 19:00	0.949	1.513	0.981	1.795	1.245	0.513	0.941	0.864	S	7.0	有
2017/10/2 19:10	0.949	1.513	0.981	1.795	1.242	0.513	0.941	0.865	S	7.1	無
2017/10/2 19:20	0.948	1.513	0.978	1.795	1.245	0.514	0.939	0.866	S	6.6	無
2017/10/2 19:30	0.947	1.515	0.980	1.795	1.246	0.513	0.940	0.866	SSW	6.1	無
2017/10/2 19:40	0.947	1.513	0.981	1.793	1.246	0.513	0.942	0.865	S	7.2	有
2017/10/2 19:50	0.948	1.514	0.981	1.795	1.246	0.514	0.939	0.865	SSW	7.4	有
2017/10/2 20:00	0.950	1.515	0.982	1.795	1.243	0.515	0.939	0.866	SSW	6.7	有
2017/10/2 20:10	0.950	1.512	0.978	1.796	1.245	0.516	0.939	0.866	S	7.2	有
2017/10/2 20:20	0.950	1.515	0.982	1.795	1.245	0.515	0.941	0.865	S	6.0	有
2017/10/2 20:30	0.952	1.514	0.983	1.794	1.245	0.515	0.940	0.865	S	7.4	有
2017/10/2 20:40	0.953	1.512	0.980	1.794	1.245	0.515	0.942	0.865	S	8.3	有
2017/10/2 20:50	0.950	1.513	0.982	1.797	1.245	0.516	0.942	0.865	S	8.3	有
2017/10/2 21:00	0.951	1.511	0.980	1.792	1.243	0.516	0.941	0.866	S	6.8	有
2017/10/2 21:10	0.951	1.514	0.983	1.797	1.248	0.516	0.941	0.866	S	7.5	有
2017/10/2 21:20	0.952	1.514	0.982	1.796	1.246	0.516	0.942	0.866	S	8.6	有
2017/10/2 21:30	0.952	1.514	0.980	1.796	1.247	0.516	0.939	0.866	SSW	8.8	有
2017/10/2 21:40	0.952	1.512	0.979	1.795	1.246	0.516	0.941	0.865	S	7.7	有
2017/10/2 21:50	0.949	1.510	0.980	1.795	1.245	0.516	0.941	0.864	S	7.1	無
2017/10/2 22:00	0.950	1.511	0.982	1.791	1.245	0.515	0.941	0.867	SSW	6.2	無
2017/10/2 22:10	0.950	1.510	0.978	1.795	1.244	0.517	0.939	0.864	S	5.7	無
2017/10/2 22:20	0.947	1.509	0.981	1.794	1.244	0.515	0.940	0.864	SSW	3.8	無
2017/10/2 22:30	0.947	1.511	0.980	1.792	1.245	0.515	0.939	0.865	SSW	3.9	無
2017/10/2 22:40	0.949	1.508	0.979	1.791	1.246	0.516	0.940	0.867	S	6.4	無
2017/10/2 22:50	0.948	1.510	0.979	1.796	1.241	0.514	0.939	0.865	SSW	7.4	有
2017/10/2 23:00	0.948	1.508	0.978	1.793	1.244	0.514	0.939	0.865	SSW	6.6	有
2017/10/2 23:10	0.949	1.509	0.977	1.792	1.243	0.517	0.938	0.865	SSW	4.5	無
2017/10/2 23:20	0.948	1.510	0.979	1.792	1.242	0.514	0.938	0.863	SSW	4.3	有
2017/10/2 23:30	0.948	1.509	0.979	1.792	1.241	0.514	0.939	0.863	S	4.7	無
2017/10/2 23:40	0.947	1.508	0.980	1.795	1.243	0.515	0.941	0.863	SSW	4.3	無
2017/10/2 23:50	0.947	1.507	0.980	1.791	1.242	0.513	0.939	0.865	SSW	4.9	無
2017/10/3 0:00	0.946	1.509	0.979	1.791	1.242	0.514	0.937	0.866	SSW	3.1	無
2017/10/3 0:10	0.946	1.510	0.980	1.793	1.243	0.515	0.939	0.866	SSW	4.6	無
2017/10/3 0:20	0.945	1.509	0.978	1.791	1.243	0.514	0.938	0.865	S	4.2	無
2017/10/3 0:30	0.946	1.511	0.979	1.790	1.240	0.515	0.939	0.863	S	4.4	無
2017/10/3 0:40	0.947	1.509	0.979	1.793	1.244	0.512	0.939	0.865	S	4.5	無
2017/10/3 0:50	0.945	1.509	0.976	1.793	1.240	0.514	0.938	0.864	SSE	5.7	有
2017/10/3 1:00	0.948	1.508	0.977	1.794	1.242	0.513	0.939	0.865	SSE	6.9	有

6/a

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)

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)	
2017/10/3 1:10	0.945	1.507	0.979	1.793	1.243	0.515	0.939	0.863	SSE	8.5	有
2017/10/3 1:20	0.946	1.504	0.980	1.794	1.242	0.513	0.938	0.864	SSE	8.2	無
2017/10/3 1:30	0.944	1.504	0.977	1.793	1.241	0.513	0.939	0.865	SSE	7.7	無
2017/10/3 1:40	0.949	1.503	0.978	1.794	1.241	0.513	0.939	0.864	S	7.2	無
2017/10/3 1:50	0.944	1.505	0.978	1.792	1.241	0.513	0.940	0.863	S	7.5	無
2017/10/3 2:00	0.945	1.506	0.978	1.793	1.240	0.514	0.940	0.865	SSW	8.7	無
2017/10/3 2:10	0.948	1.508	0.979	1.792	1.238	0.513	0.940	0.866	SSW	7.8	無
2017/10/3 2:20	0.946	1.509	0.979	1.796	1.242	0.514	0.941	0.866	SSW	7.4	無
2017/10/3 2:30	0.946	1.510	0.979	1.794	1.240	0.513	0.939	0.866	SSW	5.8	無
2017/10/3 2:40	0.947	1.508	0.980	1.796	1.242	0.512	0.941	0.865	SSW	6.2	無
2017/10/3 2:50	0.946	1.510	0.980	1.795	1.244	0.512	0.942	0.866	S	4.9	無
2017/10/3 3:00	0.945	1.510	0.980	1.795	1.244	0.514	0.941	0.865	SSW	4.5	無
2017/10/3 3:10	0.945	1.508	0.979	1.794	1.240	0.513	0.941	0.865	SW	5.3	無
2017/10/3 3:20	0.947	1.508	0.979	1.793	1.240	0.513	0.940	0.867	SW	5.2	無
2017/10/3 3:30	0.948	1.508	0.978	1.793	1.239	0.513	0.939	0.865	SW	4.8	無
2017/10/3 3:40	0.948	1.510	0.982	1.795	1.239	0.515	0.939	0.865	SW	3.5	無
2017/10/3 3:50	0.945	1.508	0.980	1.797	1.241	0.514	0.940	0.866	SW	2.6	無
2017/10/3 4:00	0.945	1.509	0.980	1.793	1.241	0.514	0.937	0.864	SSW	3.1	無
2017/10/3 4:10	0.944	1.509	0.979	1.791	1.243	0.515	0.938	0.864	SSE	2.3	無
2017/10/3 4:20	0.945	1.511	0.979	1.794	1.242	0.513	0.937	0.865	S	2.3	無
2017/10/3 4:30	0.943	1.506	0.979	1.794	1.242	0.514	0.938	0.865	SSE	3.9	無
2017/10/3 4:40	0.944	1.507	0.976	1.797	1.238	0.512	0.939	0.866	SSE	3.8	無
2017/10/3 4:50	0.946	1.509	0.980	1.795	1.242	0.512	0.940	0.865	SSE	4.4	無
2017/10/3 5:00	0.946	1.506	0.980	1.796	1.242	0.514	0.940	0.865	S	3.0	無
2017/10/3 5:10	0.946	1.506	0.979	1.794	1.242	0.512	0.938	0.865	SSW	2.3	無
2017/10/3 5:20	0.946	1.505	0.981	1.793	1.243	0.513	0.938	0.866	SSW	2.0	無
2017/10/3 5:30	0.947	1.505	0.979	1.795	1.241	0.513	0.938	0.864	S	2.5	無
2017/10/3 5:40	0.948	1.509	0.979	1.794	1.246	0.513	0.940	0.864	S	4.0	無
2017/10/3 5:50	0.945	1.508	0.979	1.794	1.243	0.514	0.939	0.865	S	4.4	無
2017/10/3 6:00	0.949	1.513	0.981	1.795	1.244	0.513	0.942	0.866	S	4.0	無
2017/10/3 6:10	0.946	1.513	0.980	1.791	1.241	0.514	0.941	0.867	S	3.4	無
2017/10/3 6:20	0.945	1.514	0.979	1.794	1.242	0.513	0.940	0.864	SSW	2.8	無
2017/10/3 6:30	0.946	1.509	0.979	1.796	1.246	0.513	0.940	0.865	S	2.8	無
2017/10/3 6:40	0.948	1.509	0.980	1.794	1.245	0.514	0.941	0.865	SSW	1.2	無
2017/10/3 6:50	0.946	1.512	0.980	1.794	1.245	0.514	0.941	0.863	*	CALM	無
2017/10/3 7:00	0.944	1.507	0.979	1.794	1.245	0.511	0.941	0.866	WSW	0.6	無
2017/10/3 7:10	0.948	1.511	0.979	1.791	1.243	0.513	0.941	0.865	SSE	2.6	無
2017/10/3 7:20	0.948	1.512	0.981	1.794	1.243	0.511	0.942	0.867	S	2.9	無
2017/10/3 7:30	0.947	1.509	0.981	1.797	1.244	0.513	0.942	0.867	S	4.7	無
2017/10/3 7:40	0.947	1.509	0.980	1.794	1.243	0.513	0.942	0.865	S	4.6	無
2017/10/3 7:50	0.947	1.511	0.982	1.798	1.243	0.513	0.940	0.864	SSW	4.0	無
2017/10/3 8:00	0.949	1.506	0.979	1.795	1.243	0.512	0.940	0.865	SSW	4.2	無
2017/10/3 8:10	0.945	1.509	0.978	1.798	1.239	0.512	0.938	0.866	S	2.2	無
2017/10/3 8:20	0.946	1.510	0.979	1.796	1.242	0.511	0.939	0.865	SSE	3.3	無
2017/10/3 8:30	0.948	1.511	0.979	1.798	1.240	0.512	0.940	0.863	SSE	5.7	無
2017/10/3 8:40	0.949	1.510	0.978	1.798	1.240	0.511	0.940	0.864	SSE	5.5	無
2017/10/3 8:50	0.948	1.511	0.977	1.796	1.241	0.510	0.940	0.861	SE	5.3	無
2017/10/3 9:00	0.947	1.506	0.977	1.797	1.241	0.511	0.939	0.862	SSE	5.4	無
2017/10/3 9:10	0.948	1.505	0.976	1.799	1.243	0.511	0.941	0.862	SSE	5.8	無
2017/10/3 9:20	0.950	1.508	0.978	1.798	1.244	0.513	0.940	0.862	SSE	6.6	無
2017/10/3 9:30	0.949	1.509	0.975	1.795	1.245	0.511	0.939	0.864	SSE	6.1	無
2017/10/3 9:40	0.950	1.511	0.976	1.796	1.244	0.510	0.942	0.863	S	5.4	無
2017/10/3 9:50	0.951	1.512	0.979	1.800	1.246	0.514	0.941	0.865	SSE	3.1	無
2017/10/3 10:00	0.951	1.512	0.978	1.797	1.250	0.515	0.941	0.863	SSE	5.7	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)
2017/10/2 15:00	0.016	1	1
2017/10/2 15:30	0.016	1	1
2017/10/2 16:00	0.016	1	1
2017/10/2 16:30	0.016	1	1
2017/10/2 17:00	0.016	1	1
2017/10/2 17:30	0.016	1	1
2017/10/2 18:00	0.016	1	1
2017/10/2 18:30	0.016	1	1
2017/10/2 19:00	0.016	1	1
2017/10/2 19:30	0.016	1	1
2017/10/2 20:00	0.016	1	1
2017/10/2 20:30	0.016	1	1
2017/10/2 21:00	0.016	1	1
2017/10/2 21:30	0.016	1	1
2017/10/2 22:00	0.016	1	1
2017/10/2 22:30	0.016	1	1
2017/10/2 23:00	0.016	1	1
2017/10/2 23:30	0.015	1	1
2017/10/3 0:00	0.015	1	1
2017/10/3 0:30	0.016	1	1
2017/10/3 1:00	0.015	1	1
2017/10/3 1:30	0.016	1	1
2017/10/3 2:00	0.016	1	1
2017/10/3 2:30	0.016	1	1
2017/10/3 3:00	0.016	1	1
2017/10/3 3:30	0.016	1	1
2017/10/3 4:00	0.016	1	1
2017/10/3 4:30	0.015	1	1
2017/10/3 5:00	0.016	1	1
2017/10/3 5:30	0.016	1	1
2017/10/3 6:00	0.016	1	1
2017/10/3 6:30	0.016	1	1
2017/10/3 7:00	0.016	1	1
2017/10/3 7:30	0.016	1	1
2017/10/3 8:00	0.016	1	1
2017/10/3 8:30	0.016	1	1
2017/10/3 9:00	0.016	1	1
2017/10/3 9:30	0.016	1	1
2017/10/3 10:00	0.016	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 10/3)

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10月2日 8時05分	2017年10月2日 7時58分	2017年10月2日 7時51分	2017年10月2日 7時43分	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 (5.9)	ND (5.6)	ND (4.7)	ND (5.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	18	15	ND (4.4)	ND (5.0)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	170	130	ND (4.7)	ND (3.8)	-	-	-

※ 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3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 9/17 to 10/2. Rows 1-9 show I-131 concentrations, mostly as ND (Not Detected).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/17 to 10/2. Rows 1-9 show CS-134 concentrations, mostly as ND.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/17 to 10/2. Rows 1-9 show CS-137 concentrations, with some numerical values like 11, 15, 17, 19, 16, 11, 16, 10, 7.9, 9.5, 1.6, 1.3, 7.4, 8.0.

- <測定箇所>
①4号1/月処理庫南東
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韓国固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトバンガロー建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧韓国固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトバンガロー建屋南東

9/9

※-1はサンプリング、測定を省略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、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(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/20~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※測定は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 曇天候により採取中止

16:29 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/4

(第25条-16871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3日16時10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3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3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15日~21日]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 10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 9月28日~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 10月2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25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 10月2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

2/14

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3日 11:00 現在

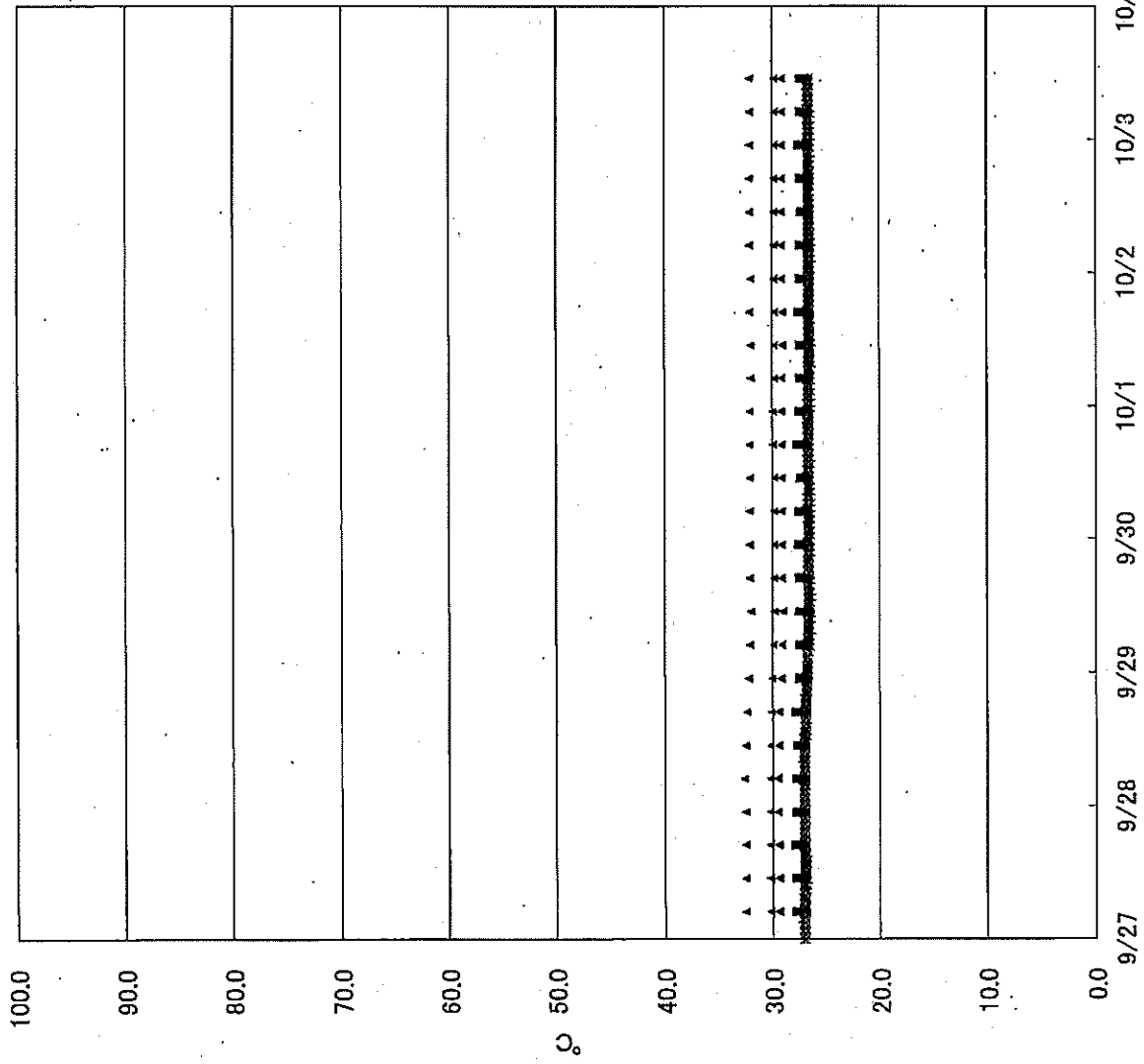
(原簿参照)
各材料については、品質やその他の製造履歴の情報を提供して、送荷の使用履歴
を伴っているものもあり、正しく測定されていない可能性がある打抜箇所も
存在している。プラントの状態を把握するために、このような打抜の穴が多少も
感じられたうえで、抜取の打抜箇所から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 2.9m ³ /h CS系: 0.0m ³ /h (10/3 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (10/3 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (10/3 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 26.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 26.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 26.6°C (10/3 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 32.6°C RPV温度 (TE-2-3-69F): 31.4°C (10/3 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 31.8°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 31.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 30.5°C (10/3 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): 26.6°C (10/3 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 32.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 32.5°C (10/3 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 31.8°C 格納容器空調機併給空気温度 (TE-16-114F#1): 29.7°C (10/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.89kPa g (10/3 11:00 現在)	5.03kPa g (10/3 11:00 現在)	0.30kPa g (10/3 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RV/H): 13.69Nm ³ /h (JP-A): 14.15Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/3 11:00 現在)	RPV: 13.54Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/3 11:00 現在)	RPV: 16.68Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (10/3 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m ³ /h (10/3 11:00 現在)	18.00m ³ /h (10/3 11:00 現在)	19.13Nm ³ /h (10/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (10/3 11:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.05vol% (10/3 11:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.03vol% (10/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.80E-04 検出限界値 4.20E-04 B系: 指示値 1.19E-03 検出限界値 4.70E-04 (10/3 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 (10/3 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 (10/3 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	29.2°C (10/3 11:00 現在)	32.1°C (10/3 11:00 現在)	28.3°C (10/3 11:00 現在)	27.3°C (10/3 11:00 現在)
FPC 封入液 水水位	3.40m (10/3 11:00 現在)	3.67m (10/3 11:00 現在)	3.87m (10/3 11:00 現在)	39.45X100mm (10/3 11:00 現在)

(計測値に関する情報)
※1: 指示値がマイナスの場合は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放射能濃度を記載する。
※3: 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の放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※4: 空素封入停止中

6/14

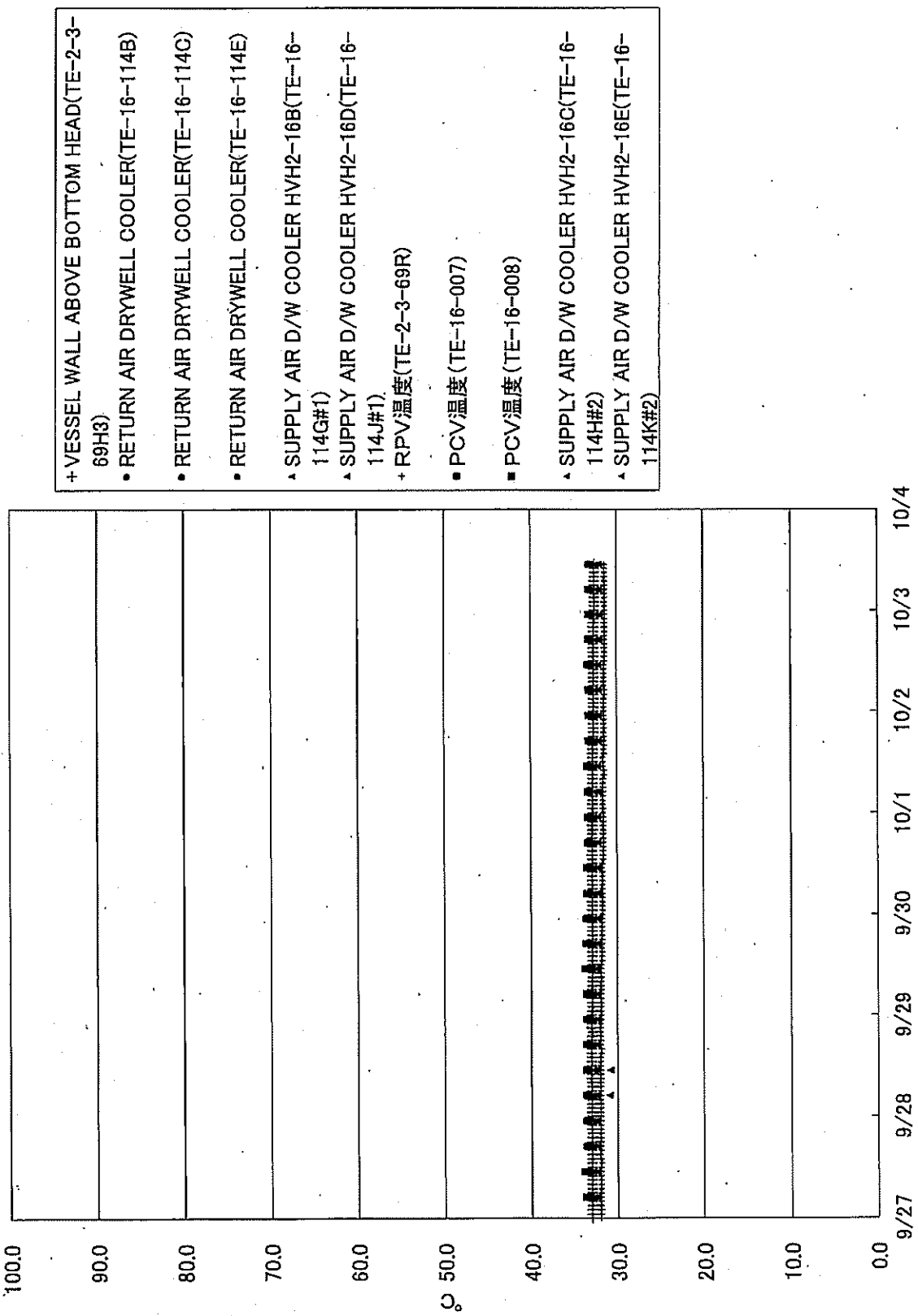
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- +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)

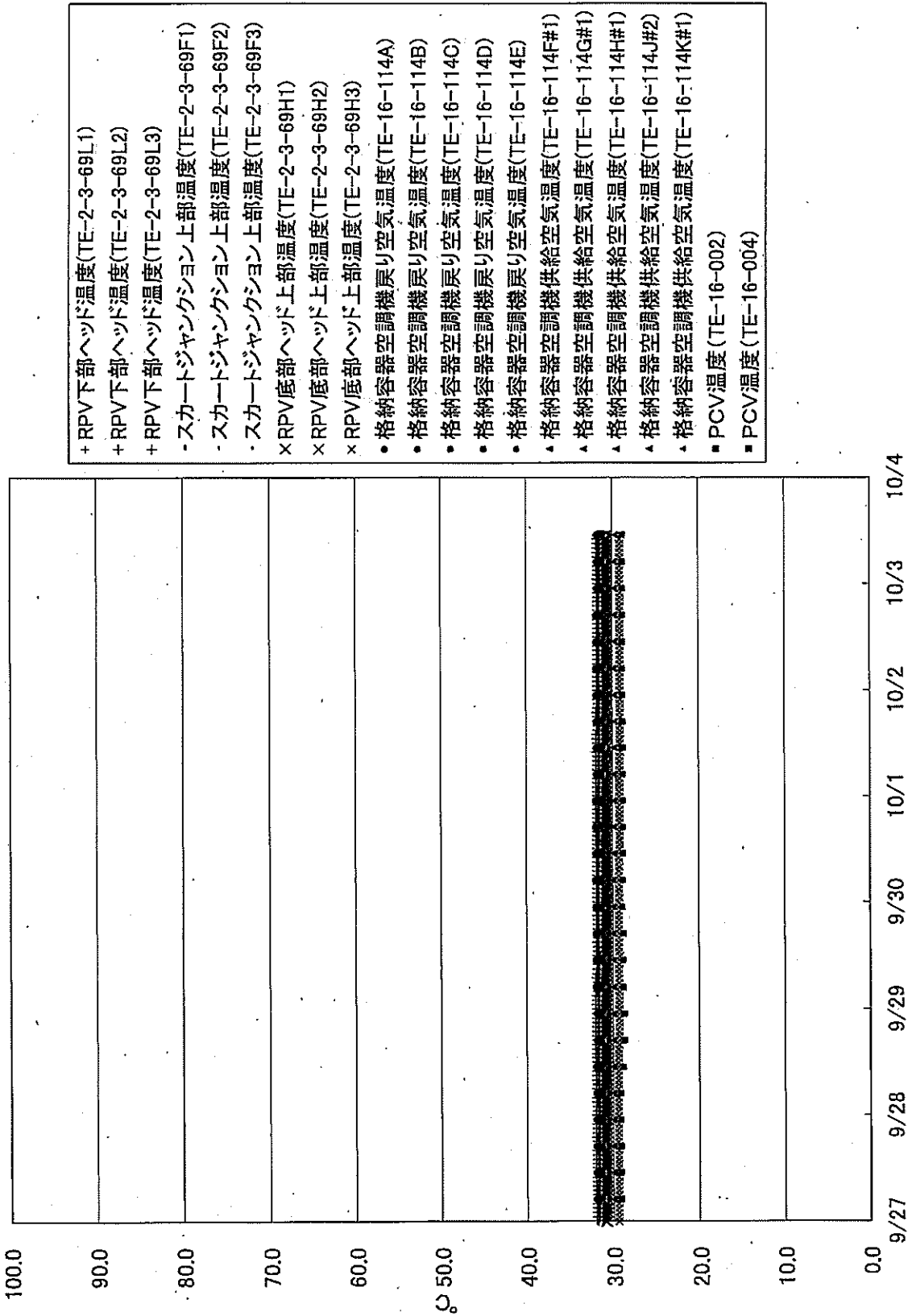
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/14

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	2017/10/3 9:00	-	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2017/10/3 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/10/3 9:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/10/3 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/10/3 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/10/3 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/10/3 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/10/3 10:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/10/3 10:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2017/10/3 10:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2017/10/3 10:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.8
西門	2017/10/3 10:50	-	<0.01	晴れ	SE	3.9
西門	2017/10/3 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2017/10/3 11:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2017/10/3 11:20	-	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2017/10/3 11:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/10/3 11:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/10/3 11:50	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/10/3 12:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/10/3 12:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/10/3 12:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2017/10/3 12:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/10/3 12:40	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2017/10/3 12:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2017/10/3 13:00	-	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2017/10/3 13:10	-	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2017/10/3 13:20	-	<0.01	晴れ	ENE	1.2
西門	2017/10/3 13:30	-	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2017/10/3 13:40	-	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2017/10/3 13:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.3
西門	2017/10/3 14:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2017/10/3 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/10/3 14:20	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2017/10/3 14:30	-	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2017/10/3 14:40	-	<0.01	曇り	N	5.1
西門	2017/10/3 14:50	-	<0.01	雨	N	6.6
西門	2017/10/3 15:00	-	<0.01	雨	NNE	6.0

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

7/14

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)	
2017/10/3 9:00	0.947	1.506	0.977	1.797	1.241	0.511	0.939	0.862	SSE	5.4	無
2017/10/3 9:10	0.948	1.505	0.976	1.799	1.243	0.511	0.941	0.862	SSE	5.8	無
2017/10/3 9:20	0.950	1.508	0.978	1.798	1.244	0.513	0.940	0.862	SSE	6.6	無
2017/10/3 9:30	0.949	1.509	0.975	1.795	1.245	0.511	0.939	0.864	SSE	6.1	無
2017/10/3 9:40	0.950	1.511	0.976	1.796	1.244	0.510	0.942	0.863	S	5.4	無
2017/10/3 9:50	0.951	1.512	0.979	1.800	1.246	0.514	0.941	0.865	SSE	3.1	無
2017/10/3 10:00	0.951	1.512	0.978	1.797	1.250	0.515	0.941	0.863	SSE	5.7	無
2017/10/3 10:10	0.951	1.511	0.981	1.800	1.244	0.514	0.942	0.864	S	5.8	無
2017/10/3 10:20	0.951	1.510	0.983	1.797	1.248	0.513	0.941	0.863	SSE	6.4	無
2017/10/3 10:30	0.952	1.511	0.980	1.801	1.249	0.515	0.941	0.865	SSE	6.0	無
2017/10/3 10:40	0.952	1.513	0.981	1.796	1.249	0.514	0.941	0.865	SSE	7.2	無
2017/10/3 10:50	0.953	1.515	0.982	1.800	1.247	0.513	0.943	0.865	SSE	6.8	無
2017/10/3 11:00	0.953	1.516	0.983	1.797	1.251	0.515	0.944	0.864	S	6.1	無
2017/10/3 11:10	0.952	1.516	0.981	1.802	1.250	0.514	0.942	0.863	SSE	5.9	無
2017/10/3 11:20	0.953	1.513	0.980	1.801	1.251	0.516	0.945	0.866	SSE	6.0	無
2017/10/3 11:30	0.953	1.516	0.981	1.799	1.251	0.514	0.943	0.864	SSE	6.3	無
2017/10/3 11:40	0.952	1.515	0.982	1.798	1.250	0.516	0.943	0.864	SSE	5.1	無
2017/10/3 11:50	0.954	1.518	0.983	1.800	1.252	0.517	0.942	0.863	SSE	5.6	無
2017/10/3 12:00	0.953	1.516	0.982	1.799	1.253	0.515	0.944	0.863	SSE	6.0	無
2017/10/3 12:10	0.953	1.517	0.984	1.800	1.250	0.516	0.941	0.865	SSE	5.0	無
2017/10/3 12:20	0.955	1.517	0.983	1.799	1.250	0.517	0.942	0.863	SSE	3.5	無
2017/10/3 12:30	0.954	1.522	0.984	1.801	1.255	0.516	0.943	0.865	SE	1.4	無
2017/10/3 12:40	0.957	1.520	0.986	1.802	1.252	0.517	0.943	0.866	*	CALM	無
2017/10/3 12:50	0.956	1.520	0.983	1.801	1.252	0.517	0.942	0.865	ENE	1.7	無
2017/10/3 13:00	0.955	1.523	0.987	1.805	1.254	0.518	0.943	0.864	NNE	2.0	無
2017/10/3 13:10	0.956	1.518	0.984	1.802	1.254	0.517	0.943	0.863	NNE	3.1	無
2017/10/3 13:20	0.955	1.518	0.983	1.802	1.252	0.520	0.945	0.866	NE	3.3	無
2017/10/3 13:30	0.957	1.517	0.985	1.803	1.254	0.517	0.942	0.864	NNE	3.1	無
2017/10/3 13:40	0.957	1.516	0.983	1.805	1.254	0.516	0.944	0.865	NNE	3.4	無
2017/10/3 13:50	0.956	1.521	0.984	1.802	1.254	0.517	0.942	0.864	NNE	3.6	無
2017/10/3 14:00	0.956	1.518	0.984	1.800	1.253	0.515	0.943	0.865	NNE	4.9	無
2017/10/3 14:10	0.955	1.519	0.983	1.801	1.252	0.516	0.943	0.864	NNE	4.9	無
2017/10/3 14:20	0.955	1.518	0.985	1.803	1.253	0.515	0.943	0.865	N	4.5	無
2017/10/3 14:30	0.955	1.520	0.981	1.803	1.250	0.515	0.942	0.866	N	7.7	無
2017/10/3 14:40	0.956	1.516	0.982	1.800	1.251	0.514	0.942	0.866	N	8.9	無
2017/10/3 14:50	0.954	1.517	0.981	1.803	1.248	0.515	0.940	0.863	NNE	11.9	有
2017/10/3 15:00	0.953	1.516	0.982	1.801	1.251	0.512	0.940	0.864	NNE	11.9	有

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

8/14

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)
2017/10/3 9:00	0.016	1	1
2017/10/3 9:30	0.016	1	1
2017/10/3 10:00	0.016	1	1
2017/10/3 10:30	0.016	1	1
2017/10/3 11:00	0.016	1	1
2017/10/3 11:30	0.016	1	1
2017/10/3 12:00	0.016	1	1
2017/10/3 12:30	0.016	1	1
2017/10/3 13:00	0.016	1	1
2017/10/3 13:30	0.016	1	1
2017/10/3 14:00	0.016	1	1
2017/10/3 14:30	0.016	1	1
2017/10/3 15:00	0.016	1	1

2017年10月3日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口							物揚場排水口						
	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:55	7:00	7:00	※1	8:20	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	67.5	10	0	0	0	0	0	67.5	10	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.005	0.004	0.004	0.126	0.007	0.006	0.006	0.010	0.013	0.013	0.050	0.012	0.012	0.013
Cs-134(約2年)	ND(0.65)	ND(0.95)	ND(0.76)	1.3	0.77	ND(0.62)	ND(0.91)	ND(0.75)	ND(0.52)	ND(0.61)	※1	ND(0.72)	ND(0.75)	ND(0.70)
Cs-137(約30年)	3.8	5.0	4.0	13	9.3	5.8	7.2	3.1	1.2	0.91	※1	1.6	1.1	1.3
全β	5.3	6.9	4.4	29	13	16	15	ND(3.4)	ND(3.2)	ND(3.0)	※1	3.4	3.7	ND(3.2)
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	ND(7.6)	—	—	—	—	—	—	ND(7.7)	—

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日
採取時刻	7:00	7:00	7:53	7:00	7:00	7:00	7:00	6:50	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	67.5	10	0	0	0	0	0	67.5	10	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.019	0.022	0.020	0.027	0.025	0.022	0.022	0.002	0.001	0.001	0.134	0.009	0.003	0.002
Cs-134(約2年)	ND(0.86)	ND(1.2)	1.2	16 ^{※2}	2.0	1.6	1.3	ND(0.77)	ND(0.54)	ND(0.60)	ND(0.70)	ND(0.84)	ND(0.64)	ND(0.61)
Cs-137(約30年)	4.6	5.4	4.0	130 ^{※2}	20	13	8.5	ND(0.87)	1.3	1.0	2.6	ND(0.80)	ND(0.87)	1.1
全β	9.4	8.7	9.2	210 ^{※2}	36	24	12	4.1	3.7	3.9	68	19	10	16
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	87	—	—	—	—	—	—	13	—

* 太枠内が今回公表データ。他は9月22日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※1 採取装置不具合により採取できず。

※2 降雨の影響により上昇したと考えられる。

9/14

10/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路排水口					物揚場排水口				
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日		9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	
採取日	7:00	7:00	8:21	7:00		8:16	7:00	7:00	7:00	
採取時刻	0	0	0	0		0	0	0	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	ND(0.71)	0.77	1.2	0.84		ND(1.0)	ND(0.69)	ND(0.64)	ND(0.70)	
Cs-134(約2年)	4.2	6.9	7.1	6.2		ND(0.87)	ND(0.70)	1.1	ND(0.84)	
Cs-137(約30年)	8.5	12	※	※		ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.4)	ND(3.7)	
全β	—	—	—	—		—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—		—	—	—	—	

単位: Bq/L

	K排水路排水口					C排水路 35m 盤				
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日		9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	7:00	
採取時刻	0	0	0	0		0	0	0	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	2.0	ND(0.97)	ND(1.0)	ND(0.99)		ND(0.72)	ND(0.77)	ND(0.63)	ND(0.59)	
Cs-134(約2年)	16	8.7	9.9	6.2		1.6	1.9	1.3	1.5	
Cs-137(約30年)	20	15	15	5.3		16	29	32	44	
全β	—	—	—	—		—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—		—	—	—	—	

* 本件内が今回公表データ。他は10月2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。

※濁度高のため分析不可。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)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(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	10月2日 9:01	10月2日 7:40	10月2日 7:57	10月2日 8:30	10月2日 8:45	10月2日 8:13			10月2日 9:15	52					
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—									
Cs-134(約2年)	3.7	ND(0.33)	ND(0.34)	ND(0.50)	ND(0.42)	ND(0.30)									
Cs-137(約30年)	31	ND(0.40)	ND(0.50)	ND(0.57)	ND(0.38)	ND(0.51)									
その他															
γ															
全β	140	44	17	ND(13)	74	ND(13)				14					
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					
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—				分析中					

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 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	10月2日 7:40	10月2日 9:17	10月2日 8:51	10月2日 8:44	10月2日 8:04	10月2日 8:28	10月2日 8:28						
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	540	—	—						
Cs-134(約2年)	ND(0.33)	ND(2.9)	ND(0.44)	—	ND(0.38)	ND(0.37)	ND(0.37)						
Cs-137(約30年)	0.47	42	ND(0.54)	—	0.63	ND(0.46)	ND(0.46)						
その他													
γ													
全β	240	270	1,200	30,000	290	4,600	4,600						
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						
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。

12/14

3/4

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)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 (東側除北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日		
採取時刻	7:55	7:53	7:57	6:53	7:27	7:29	7:31	7:36	7:38	7:50		
Cs-134 (約2年)	ND(0.23)	ND(0.29)	ND(0.62)	ND(0.55)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.65)	ND(0.73)	ND(0.87)	ND(0.36)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.85	0.66	0.58	ND(0.58)	ND(0.60)	ND(0.60)	ND(0.86)	ND(0.60)	ND(0.64)	0.67	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	18		
H-3 (約12年)	ND(1.9)	ND(1.9)	2.0	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.9)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	分析中	—	—	—	—	—	—	—	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 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	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日	9月25日			
採取時刻	7:55	7:57	7:53	6:53	7:27	7:29	7:31	7:36	7:38			
Cs-134 (約2年)	ND(0.23)	ND(0.23)	ND(0.29)	ND(0.62)	ND(0.55)	ND(0.47)	ND(0.65)	ND(0.73)	ND(0.87)		60	10
Cs-137 (約30年)	0.85	0.59	0.66	0.58	ND(0.58)	ND(0.60)	ND(0.86)	ND(0.60)	ND(0.64)		90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			
H-3 (約12年)	ND(1.9)	ND(1.9)	ND(1.9)	2.0	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	分析中	—	—	—	—	—		30	10

* 本表内が今回公表データ。他は9月26日にお知らせ済み。
 * 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])

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)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(東運路堤北側)	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)	福島第一港湾内	福島第一集側	告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日		
採取時刻	7:05	6:46	7:30	7:00	7:22	7:16	7:10	10:10	7:55	7:57		
Cs-134(約2年)	ND(0.64)	ND(0.40)	ND(0.44)	1.1	1.1	1.3	1.0	ND(0.67)	ND(0.49)	ND(0.27)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.59)	0.76	0.91	8.7	10	10	9.4	ND(0.73)	ND(0.67)	0.39	90	10
全β	14	ND(17)	ND(17)	27	ND(17)	21	18	12	ND(17)	ND(15)		
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	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	分析中	—	分析中	分析中	—	—	分析中	分析中	分析中	—	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	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日		
採取時刻	8:01	8:03	7:59	7:35	7:38	7:40	7:43	7:46		
Cs-134(約2年)	ND(0.26)	ND(0.35)	ND(0.37)	ND(0.74)	ND(0.66)	ND(0.58)	ND(0.75)	ND(0.77)	60	10
Cs-137(約30年)	0.88	1.8	0.36	ND(0.58)	ND(0.59)	ND(0.68)	ND(0.44)	ND(0.58)	90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		
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	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	—	分析中	—	—	—	—	—	—	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])

16:29受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

//

(第25条-16872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3日16時10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-16862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C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41分
- ・排水終了 : 15時26分
- ・排水量 : 708m³

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