

13=15俊

1/9

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16767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 9月20日 12時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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

- ・プラント関連パラメータ [9月20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 [9月20日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 9月19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19日]
- ・昨日(9月19日)のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ
2017年9月20日 5:00 現在

【留意事項】
各計測値については、地震やその後の異常事態の発生を避けて、通常の運用同様条件を揃えているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。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たうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して臺北の運用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 (9/20 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (9/20 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (9/20 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 27.2°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 27.1°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 27.1°C (9/20 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 33.1°C RPV温度 (TE-2-3-69F): 32.1°C (9/20 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 32.0°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 31.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 30.7°C (9/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 27.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 27.1°C (9/20 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 32.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 32.9°C (9/20 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 32.1°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 30.1°C (9/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.76kPa g (9/20 5:00 現在)	3.26kPa g (9/20 5:00 現在)	0.30kPa g (9/20 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 13.83Nm ³ /h (JP-A): 14.29Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (9/20 5:00 現在)	RPV: 13.54Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (9/20 5:00 現在)	RPV: 16.68Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (9/20 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.9m ³ /h (9/20 5:00 現在)	16.31Nm ³ /h (9/20 5:00 現在)	18.19Nm ³ /h (9/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気温度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (9/20 5:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.01vol% (9/20 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (9/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 6.40E-04 検出限界値 5.20E-04 Ba/cm B系: 指示値 1.27E-03 検出限界値 4.70E-04 Ba/cm (9/20 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 (9/20 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 (9/20 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	29.1°C (9/20 5:00 現在)	46.2°C (9/20 5:00 現在)	27.8°C (9/20 5:00 現在)	28.3°C (9/20 5:00 現在)
FPC 排水ポンプ 水位	3.92m (9/20 5:00 現在)	3.51m (9/20 5:00 現在)	4.19m (9/20 5:00 現在)	42.79X100mm (9/20 5:00 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。(水蒸気濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスマークが現れる場合があります)
※2: 指示値が放射能管理システムの放射能濃度を記載する。
※3: 指示値が放射能管理システムの放射能濃度を記載する。
※4: 窒素封入停止中。

3/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/9/19 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/9/19 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2017/9/19 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2017/9/19 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2017/9/19 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2017/9/19 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2017/9/19 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2017/9/19 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2017/9/19 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2017/9/19 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/9/19 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/9/19 16:50	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/9/19 17:00	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/9/19 17:10	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/9/19 17:20	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/9/19 17:30	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/9/19 17:40	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2017/9/19 17:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/9/19 18:00	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/9/19 18:10	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/9/19 18:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/9/19 18:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.8
西門	2017/9/19 18:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/9/19 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/9/19 19:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.7
西門	2017/9/19 19:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2017/9/19 19:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/9/19 19:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/9/19 19:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/9/19 19:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 20:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 20:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/9/19 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/9/19 20:30	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/9/19 20:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/9/19 20:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/9/19 21:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/9/19 21:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/9/19 21:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 21:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/9/19 21:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/9/19 21:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/9/19 22:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/9/19 22:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/9/19 22:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/9/19 22:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 22:40	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/9/19 22:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 23:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/9/19 23:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/9/19 23:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/9/19 23:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/19 23:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/9/19 23:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/9/20 0:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.0
西門	2017/9/20 0:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/9/20 0:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/9/20 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/9/20 0:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2017/9/20 0:50	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2017/9/20 1:00	-	<0.01	晴れ	NW	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

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	2017/9/20 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/9/20 1:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2017/9/20 1:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2017/9/20 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 1:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/9/20 2:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/9/20 2:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2017/9/20 2:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/9/20 2:30	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2017/9/20 2:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/9/20 2:50	-	<0.01	晴れ	NNE	0.5
西門	2017/9/20 3:00	-	<0.01	晴れ	E	0.6
西門	2017/9/20 3:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 3:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 3:30	-	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2017/9/20 3:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.0
西門	2017/9/20 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 4:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/9/20 4:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/9/20 4:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/9/20 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/9/20 4:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/9/20 5:00	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/9/20 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/9/20 5:20	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/9/20 5:30	-	<0.01	曇り	NW	0.5
西門	2017/9/20 5:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/9/20 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/9/20 6:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/9/20 6:10	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/9/20 6:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/9/20 6:30	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/9/20 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/9/20 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/9/20 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/9/20 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/9/20 7:20	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/9/20 7:30	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/9/20 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/9/20 7:50	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2017/9/20 8:00	-	<0.01	曇り	NE	0.7
西門	2017/9/20 8:10	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/9/20 8:20	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/9/20 8:30	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/9/20 8:40	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/9/20 8:50	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/9/20 9:00	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/9/20 9:10	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/9/20 9:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2017/9/20 9:30	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/9/20 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/9/20 9:50	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/9/20 10:00	-	<0.01	曇り	SE	2.4

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

5/9

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)	
2017/9/19 15:00	0.934	1.477	0.958	1.769	1.199	0.514	0.936	0.862	SSE	6.3	無
2017/9/19 15:10	0.935	1.480	0.961	1.771	1.199	0.515	0.937	0.860	SSE	5.7	無
2017/9/19 15:20	0.931	1.478	0.960	1.770	1.199	0.513	0.937	0.860	SSE	6.3	無
2017/9/19 15:30	0.937	1.479	0.958	1.770	1.199	0.514	0.936	0.861	SSE	7.1	無
2017/9/19 15:40	0.935	1.481	0.959	1.768	1.197	0.513	0.935	0.860	SSE	8.0	無
2017/9/19 15:50	0.933	1.476	0.959	1.767	1.199	0.514	0.935	0.860	SSE	8.2	無
2017/9/19 16:00	0.935	1.478	0.959	1.767	1.202	0.513	0.936	0.860	SSE	8.2	無
2017/9/19 16:10	0.935	1.477	0.957	1.770	1.198	0.514	0.936	0.860	S	6.5	無
2017/9/19 16:20	0.939	1.480	0.961	1.768	1.200	0.512	0.934	0.861	SSE	6.7	無
2017/9/19 16:30	0.935	1.479	0.960	1.768	1.202	0.514	0.936	0.861	S	6.8	無
2017/9/19 16:40	0.935	1.481	0.959	1.770	1.199	0.512	0.935	0.858	S	5.3	無
2017/9/19 16:50	0.937	1.484	0.961	1.770	1.201	0.513	0.935	0.860	S	6.7	無
2017/9/19 17:00	0.937	1.485	0.959	1.773	1.201	0.516	0.936	0.861	S	6.8	無
2017/9/19 17:10	0.936	1.484	0.962	1.769	1.200	0.515	0.937	0.862	S	7.2	無
2017/9/19 17:20	0.936	1.484	0.960	1.771	1.202	0.515	0.936	0.861	S	6.9	無
2017/9/19 17:30	0.936	1.484	0.959	1.770	1.201	0.515	0.935	0.863	S	6.6	無
2017/9/19 17:40	0.937	1.482	0.961	1.769	1.201	0.514	0.937	0.862	S	6.5	無
2017/9/19 17:50	0.939	1.483	0.962	1.771	1.202	0.515	0.937	0.863	S	7.3	無
2017/9/19 18:00	0.937	1.483	0.962	1.773	1.203	0.515	0.937	0.863	S	6.7	無
2017/9/19 18:10	0.934	1.483	0.963	1.774	1.200	0.514	0.935	0.865	S	6.4	無
2017/9/19 18:20	0.936	1.486	0.962	1.772	1.203	0.514	0.937	0.862	S	6.9	無
2017/9/19 18:30	0.934	1.485	0.962	1.770	1.202	0.513	0.937	0.863	S	7.7	無
2017/9/19 18:40	0.935	1.486	0.964	1.772	1.207	0.516	0.939	0.863	S	7.6	無
2017/9/19 18:50	0.934	1.485	0.966	1.772	1.202	0.515	0.934	0.863	S	7.8	無
2017/9/19 19:00	0.935	1.487	0.964	1.769	1.203	0.514	0.938	0.862	SSW	8.2	無
2017/9/19 19:10	0.933	1.488	0.964	1.774	1.202	0.515	0.937	0.862	SSW	7.1	無
2017/9/19 19:20	0.932	1.484	0.964	1.774	1.205	0.516	0.937	0.864	SW	3.9	無
2017/9/19 19:30	0.935	1.487	0.964	1.774	1.205	0.515	0.937	0.863	SSW	3.5	無
2017/9/19 19:40	0.936	1.487	0.964	1.773	1.206	0.516	0.936	0.862	SSW	2.9	無
2017/9/19 19:50	0.936	1.486	0.964	1.773	1.206	0.515	0.937	0.863	SSW	2.3	無
2017/9/19 20:00	0.936	1.484	0.963	1.773	1.205	0.516	0.939	0.863	W	1.4	無
2017/9/19 20:10	0.932	1.486	0.966	1.774	1.205	0.515	0.936	0.862	NNW	1.9	無
2017/9/19 20:20	0.939	1.486	0.963	1.772	1.204	0.515	0.935	0.863	NW	1.9	無
2017/9/19 20:30	0.940	1.486	0.966	1.773	1.207	0.514	0.938	0.862	NW	1.1	無
2017/9/19 20:40	0.938	1.485	0.963	1.772	1.206	0.515	0.937	0.863	WNW	1.2	無
2017/9/19 20:50	0.941	1.484	0.965	1.773	1.206	0.515	0.937	0.864	WNW	3.1	無
2017/9/19 21:00	0.939	1.485	0.966	1.774	1.207	0.514	0.935	0.863	WNW	3.8	無
2017/9/19 21:10	0.936	1.485	0.963	1.773	1.206	0.516	0.937	0.863	NW	3.3	無
2017/9/19 21:20	0.939	1.484	0.965	1.770	1.205	0.514	0.937	0.863	NW	3.3	無
2017/9/19 21:30	0.939	1.483	0.965	1.772	1.204	0.515	0.938	0.863	NW	3.6	無
2017/9/19 21:40	0.939	1.482	0.964	1.773	1.203	0.513	0.938	0.865	WNW	2.9	無
2017/9/19 21:50	0.937	1.483	0.965	1.774	1.204	0.514	0.937	0.864	W	2.3	無
2017/9/19 22:00	0.939	1.485	0.966	1.774	1.205	0.514	0.937	0.864	WSW	3.0	無
2017/9/19 22:10	0.942	1.484	0.964	1.772	1.203	0.513	0.938	0.862	WSW	3.3	無
2017/9/19 22:20	0.939	1.484	0.966	1.770	1.205	0.515	0.938	0.863	WSW	2.3	無
2017/9/19 22:30	0.938	1.483	0.964	1.772	1.205	0.515	0.938	0.862	SW	3.6	無
2017/9/19 22:40	0.939	1.487	0.963	1.769	1.205	0.516	0.938	0.864	WSW	5.4	無
2017/9/19 22:50	0.938	1.484	0.961	1.774	1.205	0.514	0.938	0.864	W	4.1	無
2017/9/19 23:00	0.938	1.485	0.962	1.775	1.204	0.515	0.939	0.864	WNW	4.6	無
2017/9/19 23:10	0.939	1.485	0.964	1.773	1.205	0.515	0.938	0.861	WNW	4.9	無
2017/9/19 23:20	0.938	1.483	0.964	1.774	1.204	0.514	0.938	0.862	W	3.8	無
2017/9/19 23:30	0.940	1.484	0.964	1.774	1.203	0.513	0.937	0.865	SSW	1.2	無
2017/9/19 23:40	0.940	1.483	0.965	1.772	1.205	0.513	0.939	0.864	WSW	2.6	無
2017/9/19 23:50	0.942	1.483	0.965	1.772	1.205	0.513	0.938	0.864	WSW	5.1	無
2017/9/20 0:00	0.939	1.486	0.964	1.772	1.205	0.514	0.937	0.862	SSW	4.7	無
2017/9/20 0:10	0.939	1.483	0.963	1.774	1.204	0.513	0.938	0.864	SW	3.8	無
2017/9/20 0:20	0.939	1.482	0.963	1.773	1.205	0.514	0.940	0.865	WSW	3.9	無
2017/9/20 0:30	0.939	1.485	0.963	1.772	1.205	0.513	0.937	0.864	WSW	4.2	無
2017/9/20 0:40	0.937	1.483	0.963	1.771	1.205	0.514	0.938	0.864	WNW	3.2	無
2017/9/20 0:50	0.938	1.479	0.964	1.772	1.204	0.514	0.938	0.863	NNW	4.1	無
2017/9/20 1:00	0.939	1.481	0.964	1.772	1.205	0.514	0.940	0.863	NW	5.2	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)	
2017/9/20 1:10	0.938	1.483	0.965	1.775	1.206	0.514	0.937	0.865	WNW	5.5	無
2017/9/20 1:20	0.939	1.482	0.965	1.777	1.205	0.513	0.939	0.862	WNW	4.7	無
2017/9/20 1:30	0.939	1.484	0.967	1.774	1.204	0.514	0.939	0.865	WNW	2.6	無
2017/9/20 1:40	0.937	1.485	0.966	1.774	1.205	0.514	0.937	0.865	W	1.7	無
2017/9/20 1:50	0.940	1.484	0.967	1.777	1.203	0.512	0.938	0.863	W	3.7	無
2017/9/20 2:00	0.938	1.483	0.963	1.773	1.204	0.513	0.936	0.865	W	4.7	無
2017/9/20 2:10	0.938	1.486	0.965	1.774	1.205	0.513	0.938	0.866	WSW	5.2	無
2017/9/20 2:20	0.938	1.484	0.964	1.773	1.208	0.513	0.939	0.864	WSW	4.2	無
2017/9/20 2:30	0.938	1.484	0.964	1.775	1.206	0.514	0.938	0.862	WSW	3.5	無
2017/9/20 2:40	0.938	1.485	0.963	1.773	1.205	0.513	0.941	0.865	WSW	3.5	無
2017/9/20 2:50	0.941	1.483	0.963	1.777	1.205	0.515	0.938	0.864	SW	1.2	無
2017/9/20 3:00	0.938	1.481	0.964	1.774	1.204	0.513	0.939	0.865	SW	2.3	無
2017/9/20 3:10	0.939	1.484	0.964	1.777	1.207	0.513	0.938	0.863	SW	1.2	無
2017/9/20 3:20	0.938	1.484	0.965	1.772	1.206	0.514	0.937	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 3:30	0.937	1.483	0.963	1.775	1.205	0.513	0.936	0.864	E	1.4	無
2017/9/20 3:40	0.939	1.485	0.964	1.773	1.207	0.514	0.938	0.862	ENE	0.9	無
2017/9/20 3:50	0.938	1.485	0.964	1.775	1.207	0.515	0.936	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 4:00	0.938	1.484	0.963	1.773	1.207	0.514	0.938	0.862	*	CALM	無
2017/9/20 4:10	0.940	1.483	0.964	1.772	1.205	0.513	0.939	0.861	*	CALM	無
2017/9/20 4:20	0.939	1.480	0.964	1.773	1.206	0.514	0.938	0.864	NNW	1.1	無
2017/9/20 4:30	0.940	1.481	0.965	1.773	1.206	0.513	0.938	0.863	NNW	1.4	無
2017/9/20 4:40	0.939	1.483	0.965	1.773	1.205	0.512	0.937	0.865	NW	2.5	無
2017/9/20 4:50	0.937	1.482	0.964	1.772	1.206	0.513	0.939	0.863	NW	3.2	無
2017/9/20 5:00	0.938	1.483	0.963	1.773	1.204	0.514	0.939	0.864	NNW	4.4	無
2017/9/20 5:10	0.938	1.484	0.965	1.775	1.206	0.514	0.938	0.861	NNW	4.5	無
2017/9/20 5:20	0.938	1.485	0.964	1.773	1.206	0.513	0.937	0.864	NW	5.0	無
2017/9/20 5:30	0.937	1.484	0.964	1.775	1.207	0.513	0.938	0.864	NW	4.2	無
2017/9/20 5:40	0.940	1.483	0.965	1.774	1.205	0.513	0.937	0.863	NW	4.1	無
2017/9/20 5:50	0.939	1.483	0.964	1.774	1.207	0.514	0.937	0.863	NW	3.4	無
2017/9/20 6:00	0.938	1.483	0.964	1.775	1.207	0.513	0.937	0.866	NW	2.6	無
2017/9/20 6:10	0.938	1.484	0.962	1.773	1.206	0.512	0.939	0.864	NW	2.5	無
2017/9/20 6:20	0.938	1.484	0.964	1.773	1.208	0.513	0.939	0.865	NW	3.3	無
2017/9/20 6:30	0.937	1.484	0.964	1.774	1.207	0.513	0.938	0.864	NW	3.2	無
2017/9/20 6:40	0.939	1.484	0.964	1.774	1.206	0.514	0.936	0.863	NW	2.6	無
2017/9/20 6:50	0.941	1.482	0.964	1.775	1.207	0.515	0.936	0.863	NW	2.0	無
2017/9/20 7:00	0.940	1.485	0.963	1.774	1.206	0.514	0.938	0.864	NNW	1.5	無
2017/9/20 7:10	0.939	1.482	0.963	1.772	1.205	0.514	0.936	0.863	NNW	1.7	無
2017/9/20 7:20	0.941	1.486	0.965	1.775	1.208	0.514	0.936	0.863	NNW	1.4	無
2017/9/20 7:30	0.939	1.485	0.964	1.773	1.207	0.514	0.936	0.863	NNW	1.1	無
2017/9/20 7:40	0.939	1.484	0.964	1.771	1.206	0.514	0.937	0.865	NNW	1.5	無
2017/9/20 7:50	0.941	1.488	0.965	1.775	1.211	0.514	0.936	0.863	NNW	0.6	無
2017/9/20 8:00	0.939	1.484	0.965	1.777	1.207	0.514	0.940	0.865	NNW	0.8	無
2017/9/20 8:10	0.940	1.483	0.967	1.775	1.207	0.513	0.938	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 8:20	0.939	1.484	0.967	1.775	1.208	0.513	0.938	0.863	W	0.9	無
2017/9/20 8:30	0.938	1.483	0.966	1.775	1.207	0.513	0.938	0.864	*	CALM	無
2017/9/20 8:40	0.940	1.482	0.965	1.778	1.208	0.513	0.939	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 8:50	0.938	1.483	0.964	1.779	1.207	0.509	0.936	0.864	WSW	0.6	無
2017/9/20 9:00	0.939	1.483	0.964	1.777	1.205	0.512	0.937	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 9:10	0.939	1.484	0.963	1.777	1.204	0.510	0.938	0.864	*	CALM	無
2017/9/20 9:20	0.937	1.481	0.963	1.776	1.206	0.512	0.937	0.863	S	1.7	無
2017/9/20 9:30	0.940	1.484	0.963	1.778	1.208	0.511	0.937	0.862	S	1.4	無
2017/9/20 9:40	0.940	1.483	0.964	1.779	1.207	0.513	0.938	0.861	SSE	2.2	無
2017/9/20 9:50	0.940	1.483	0.963	1.778	1.208	0.513	0.938	0.861	SSE	2.6	無
2017/9/20 10:00	0.939	1.483	0.962	1.777	1.208	0.513	0.938	0.863	SSE	3.7	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)
2017/9/19 15:00	0.016	1	1
2017/9/19 15:30	0.016	1	1
2017/9/19 16:00	0.016	1	1
2017/9/19 16:30	0.015	1	1
2017/9/19 17:00	0.016	1	1
2017/9/19 17:30	0.015	1	1
2017/9/19 18:00	0.016	1	1
2017/9/19 18:30	0.015	1	1
2017/9/19 19:00	0.015	1	1
2017/9/19 19:30	0.015	1	1
2017/9/19 20:00	0.015	1	1
2017/9/19 20:30	0.015	1	1
2017/9/19 21:00	0.015	1	1
2017/9/19 21:30	0.015	1	1
2017/9/19 22:00	0.015	1	1
2017/9/19 22:30	0.015	1	1
2017/9/19 23:00	0.015	1	1
2017/9/19 23:30	0.015	1	1
2017/9/20 0:00	0.015	1	1
2017/9/20 0:30	0.015	1	1
2017/9/20 1:00	0.015	1	1
2017/9/20 1:30	0.015	1	1
2017/9/20 2:00	0.015	1	1
2017/9/20 2:30	0.015	1	1
2017/9/20 3:00	0.015	1	1
2017/9/20 3:30	0.015	1	1
2017/9/20 4:00	0.015	1	1
2017/9/20 4:30	0.015	1	1
2017/9/20 5:00	0.015	1	1
2017/9/20 5:30	0.015	1	1
2017/9/20 6:00	0.015	1	1
2017/9/20 6:30	0.015	1	1
2017/9/20 7:00	0.015	1	1
2017/9/20 7:30	0.015	1	1
2017/9/20 8:00	0.015	1	1
2017/9/20 8:30	0.015	1	1
2017/9/20 9:00	0.015	1	1
2017/9/20 9:30	0.016	1	1
2017/9/20 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: 9/20)

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9月19日 6時52分	2017年9月19日 7時00分	2017年9月19日 7時15分	2017年9月19日 7時23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(7.0)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.2)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	18	11	ND(3.7)	ND(5.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	130	100	ND(4.1)	11	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/9

2017年9月20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 19 columns (9/3 to 9/19) and 19 rows (測定場所 ① to ⑨). Data includes numerical values and ND (Not Detected) with error bars.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 19 columns (9/3 to 9/19) and 19 rows (測定場所 ① to ⑨). Data includes numerical values and ND (Not Detected) with error bars.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 19 columns (9/3 to 9/19) and 19 rows (測定場所 ① to ⑨). Data includes numerical values and ND (Not Detected) with error bars.

測定場所: ①4号T/B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焼固体廃棄物減容処理建屋南, ⑥サイトハンカ建屋南西, ⑦焼却工作建屋南側, ⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北, ⑨サイトハンカ建屋南東.

※「-」はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、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、週加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※測回は検出限界値未満を要し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

13:15 後

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16768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 9月 20日 12時 50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクF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、9月21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16日]

【公表区分：その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/2

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		運用目録	告示濃度 限度	※1 WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日											
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									検出されないうこと		
全ベータ									3 (1) (注)		
トリチウム									1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		運用目録	告示濃度 限度	※1 WHO飲料水 水質 ガイドライン	
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関				
採取日			2017年9月16日	2017年9月16日						
採取時刻			8:43	8:43						
貯水量 [m ³]			700	700						
セシウム134			ND(0.68)	ND(0.68)				1	60	10
セシウム137			ND(0.76)	ND(0.56)				1	90	10
その他 ガンマ核種			検出なし	検出なし				検出されないうこと		
全ベータ			ND(2.2)	ND(0.37)				3 (1) (注)		
トリチウム			810	830				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) 運用目録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「1 Bq/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)。

13:15 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16769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 9月20日 12時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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19日			9月18日
No. 51	検出限界値未満 (5.6)	検出限界値未満 (5.6)	検出限界値未満 (10)	120
No. 52	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (10)	検出限界値未満 (120)
No. 53	検出限界値未満 (4.7)	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (10)	160
No. 55	検出限界値未満 (4.7)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (10)	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (10)	130

※ () 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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

13:15後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-16770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 9月20日 12時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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。

- ・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 9月19日]
- ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 9月19日]

今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

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

【公表区分：D続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/3

地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年9月19日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻			8:28				8:20				8:00			
全ベータ(Bq/L)			26				86				81			

地下貯水槽観測孔(i~iii)							地下貯水槽観測孔(vi)					
	A15	A16	A17	A18	A19		B1	B2	B3			
採取時刻	7:50				8:10							
全ベータ(Bq/L)	82				75							

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

3/3

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年9月19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		8:24	8:02		9:17						
全ベータ(Bq/L)		ND(22)	ND(22)		ND(22)						
トリチウム(Bq/L)		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。

13:15 後

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16771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 9月20日/2時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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以下のとおり報告します。

・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果
[9月18日 採取中止]

9月18日のサンプリング結果については悪天候のため試料の採取を中止しております。

【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18日	9月18日	9月18日	9月18日
採取時刻	※	※	※	※
Cs-134(約2年)	※	※	※	※
Cs-137(約30年)	※	※	※	※
全β	※	※	※	※
H-3(約12年)	※	※	※	※

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※悪天候により採取中止。

~~様式8-1(1/2)~~15:49
応急処置の概要 (原子炉施設) 1/1

(第25条-16772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 9月20日 15時 45分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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-16758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E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08分
- ・排水終了 : 13時50分
- ・排水量 : 550m³

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

17:11 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16773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 9月20日 16時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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

- ・プラント関連パラメータ [9月20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 [9月20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 9月18日、19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15日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 9月19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19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9月20日 11:00 現在

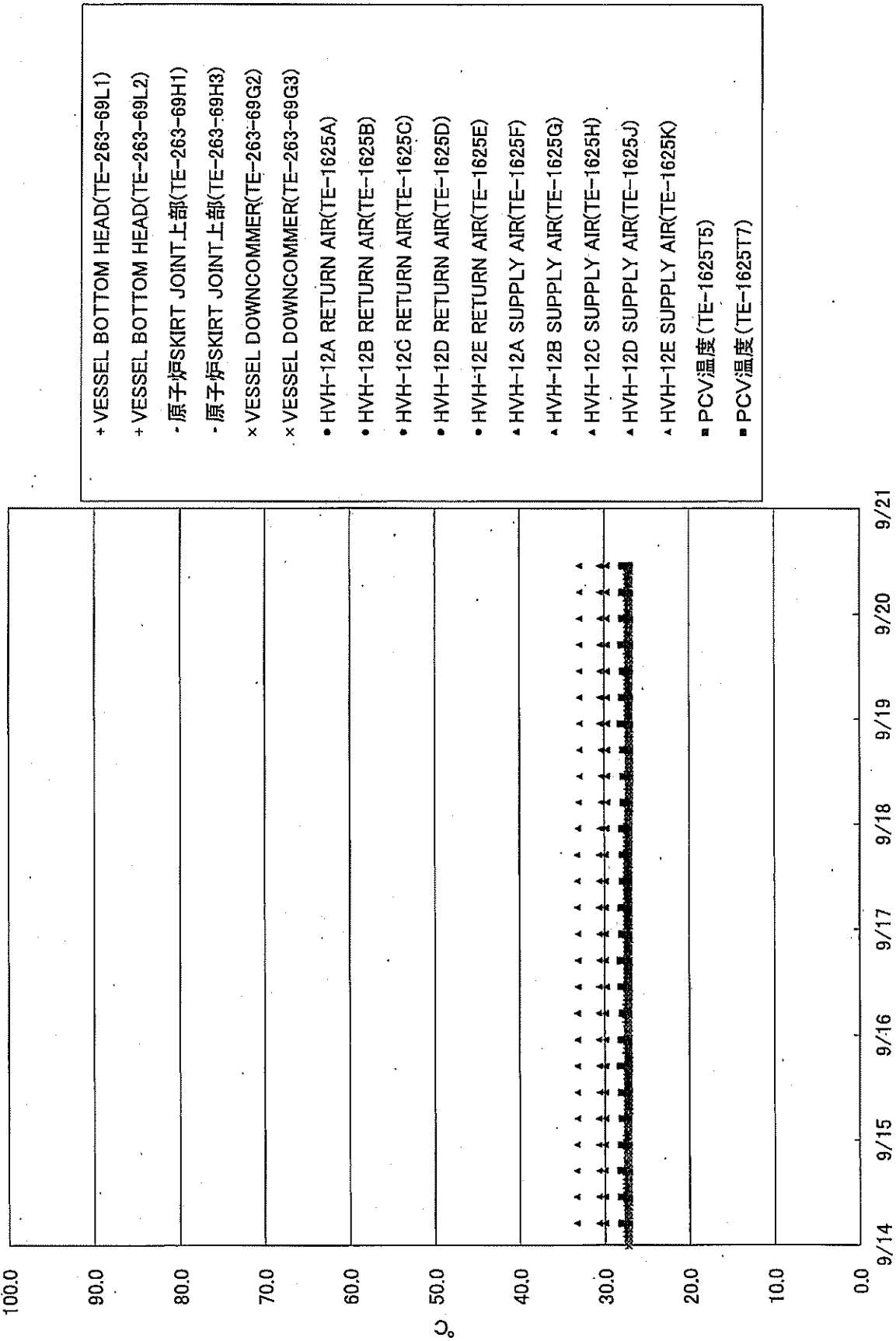
【補足事項】
各計測値については、装置やその側の異常状態の発生を促して、通常の運用時と異なり、異常状態を発生しているものも含め、正しく測定されている状態を確認するための計測値を記載している。プラントの状態を把握するために、このよう計測値の正確性を確認し、かつ、異常状態の発生から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

	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 (9/20 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (9/20 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (9/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 27.2°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69HT) : 27.1°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 27.1°C (9/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 33.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.1°C (9/20 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 32.1°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.7°C (9/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 27.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 27.1°C (9/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HWH2-16B (TE-16-114G#1) : 33.0°C (9/20 11:00 現在)	格納容器空箱換り空気温度 (TE-16-114A) : 32.1°C 格納容器空箱換り空気温度 (TE-16-114F#1) : 30.1°C (9/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.90kPa.g (9/20 11:00 現在)	3.49kPa.g (9/20 11:00 現在)	0.30kPa.g (9/20 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.69Nm ³ /h (JP-A) : 14.15Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/20 11:00 現在)	RPV : 13.54Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/20 11:00 現在)	RPV : 16.68Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/20 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 (9/20 11:00 現在)	15.56Nm ³ /h (9/20 11:00 現在)	17.72Nm ³ /h (9/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (9/20 11:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.01vol% (9/20 11:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.02vol% (9/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成相能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.06E-03 検出限界値 5.80E-04 Ba/cm ³ B系 : 指示値 8.50E-04 検出限界値 5.10E-04 Ba/cm ³ (9/20 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 (9/20 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 (9/20 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	29.1°C (9/20 11:00 現在)	46.3°C (9/20 11:00 現在)	27.8°C (9/20 11:00 現在)	28.3°C (9/20 11:00 現在)
FPC 747-37 水位	3.92m (9/20 11:00 現在)	3.35m (9/20 11:00 現在)	4.19m (9/20 11:00 現在)	41.95X100mm (9/20 11:00 現在)

【計測値に關する補足】
※1 : 原子炉格納容器内の水素濃度は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値が示される場合があるため)
※2 : 原子炉格納容器内の成相能濃度はXe135濃度を記載する。
※3 : 原子炉格納容器内の窒素封入流量はNDと記載する。原子炉格納容器内の窒素封入流量はXe135濃度を記載する。
※4 : 異常封入停止中

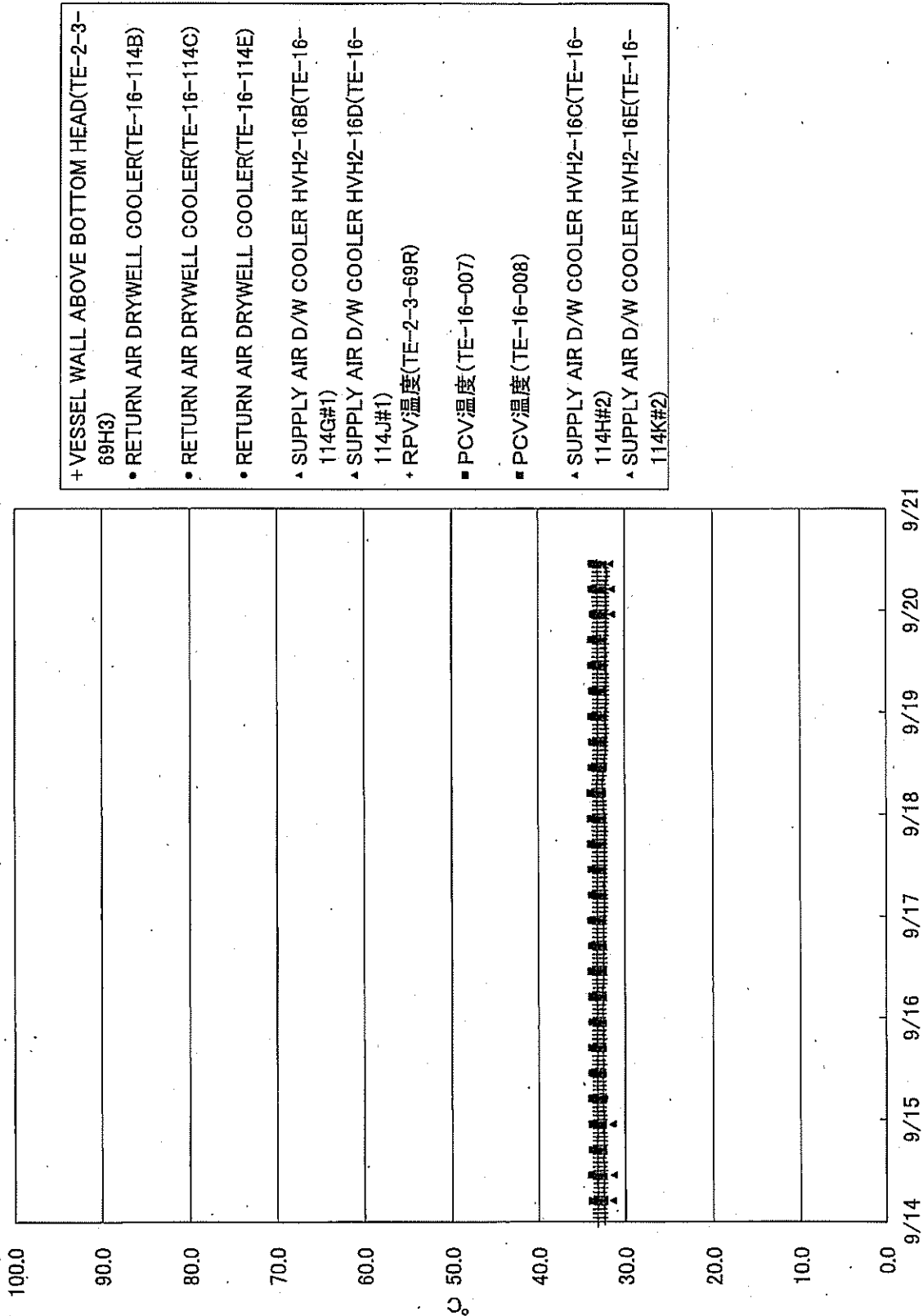
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



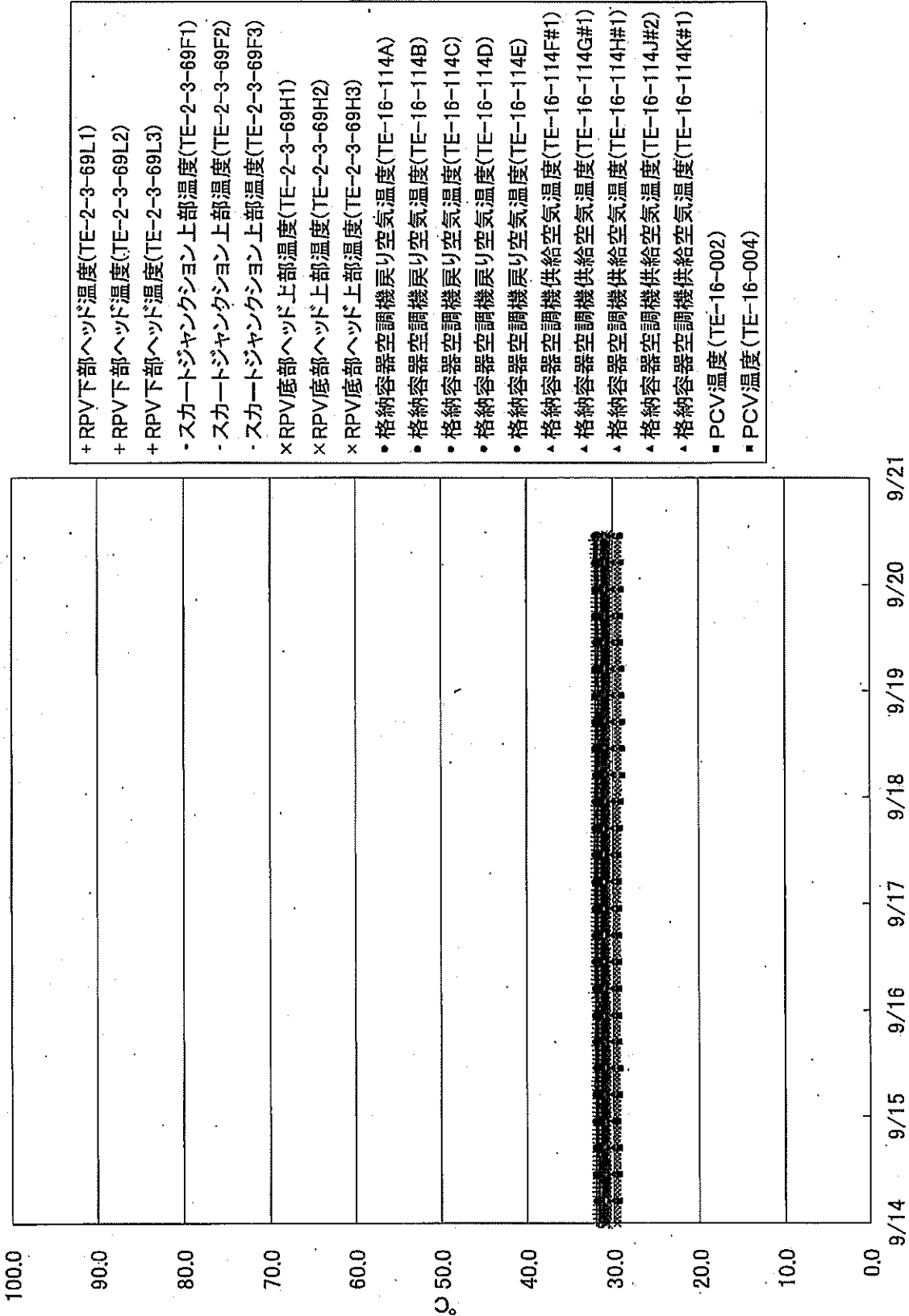
4/12

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	2017/9/20 9:00	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/9/20 9:10	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2017/9/20 9:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2017/9/20 9:30	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/9/20 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/9/20 9:50	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/9/20 10:00	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/9/20 10:10	-	<0.01	曇り	SE	3.1
西門	2017/9/20 10:20	-	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2017/9/20 10:30	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/9/20 10:40	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/9/20 10:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2017/9/20 11:00	-	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2017/9/20 11:10	-	<0.01	曇り	S	3.5
西門	2017/9/20 11:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.8
西門	2017/9/20 11:30	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/9/20 11:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2017/9/20 11:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.8
西門	2017/9/20 12:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2017/9/20 12:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2017/9/20 12:20	-	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2017/9/20 12:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2017/9/20 12:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2017/9/20 12:50	-	<0.01	曇り	S	3.0
西門	2017/9/20 13:00	-	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2017/9/20 13:10	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2017/9/20 13:20	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/9/20 13:30	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2017/9/20 13:40	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/9/20 13:50	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/9/20 14:00	-	<0.01	曇り	S	3.7
西門	2017/9/20 14:10	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/9/20 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.2
西門	2017/9/20 14:30	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/9/20 14:40	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/9/20 14:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2017/9/20 15:00	-	<0.01	曇り	S	2.2
西門	2017/9/20 15:10	-	<0.01	曇り	SSW	3.0
西門	2017/9/20 15:20	-	<0.01	曇り	SSW	3.2
西門	2017/9/20 15:30	-	<0.01	曇り	SSW	3.6
西門	2017/9/20 15:40	-	<0.01	曇り	SSW	3.6
西門	2017/9/20 15:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.9
西門	2017/9/20 16:00	-	<0.01	曇り	SSW	2.5

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ 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)	
2017/9/20 9:00	0.939	1.483	0.964	1.777	1.205	0.512	0.937	0.865	*	CALM	無
2017/9/20 9:10	0.939	1.484	0.963	1.777	1.204	0.510	0.938	0.864	*	CALM	無
2017/9/20 9:20	0.937	1.481	0.963	1.776	1.206	0.512	0.937	0.863	S	1.7	無
2017/9/20 9:30	0.940	1.484	0.963	1.778	1.208	0.511	0.937	0.862	S	1.4	無
2017/9/20 9:40	0.940	1.483	0.964	1.779	1.207	0.513	0.938	0.861	SSE	2.2	無
2017/9/20 9:50	0.940	1.483	0.963	1.778	1.208	0.513	0.938	0.861	SSE	2.6	無
2017/9/20 10:00	0.939	1.483	0.962	1.777	1.208	0.513	0.938	0.863	SSE	3.7	無
2017/9/20 10:10	0.940	1.486	0.964	1.778	1.207	0.514	0.939	0.863	SSE	4.5	無
2017/9/20 10:20	0.939	1.486	0.962	1.777	1.208	0.512	0.938	0.861	SSE	4.5	無
2017/9/20 10:30	0.940	1.486	0.963	1.779	1.210	0.513	0.941	0.863	SE	4.1	無
2017/9/20 10:40	0.942	1.486	0.966	1.779	1.207	0.513	0.939	0.862	SSE	5.4	無
2017/9/20 10:50	0.939	1.488	0.962	1.775	1.209	0.513	0.939	0.864	S	5.9	無
2017/9/20 11:00	0.943	1.486	0.963	1.776	1.210	0.513	0.940	0.862	S	6.4	無
2017/9/20 11:10	0.943	1.489	0.961	1.779	1.211	0.514	0.940	0.864	S	6.3	無
2017/9/20 11:20	0.941	1.487	0.962	1.782	1.212	0.513	0.940	0.864	S	5.9	無
2017/9/20 11:30	0.940	1.489	0.962	1.780	1.210	0.515	0.940	0.864	S	7.0	無
2017/9/20 11:40	0.943	1.487	0.965	1.780	1.214	0.513	0.941	0.864	S	5.7	無
2017/9/20 11:50	0.943	1.489	0.963	1.781	1.213	0.513	0.941	0.865	S	6.1	無
2017/9/20 12:00	0.942	1.489	0.965	1.777	1.213	0.513	0.939	0.864	S	4.6	無
2017/9/20 12:10	0.944	1.490	0.965	1.781	1.213	0.513	0.940	0.863	S	4.3	無
2017/9/20 12:20	0.945	1.491	0.965	1.781	1.212	0.514	0.942	0.862	S	5.9	無
2017/9/20 12:30	0.943	1.490	0.963	1.783	1.214	0.514	0.942	0.863	S	5.2	無
2017/9/20 12:40	0.941	1.489	0.965	1.777	1.212	0.515	0.940	0.864	S	6.2	無
2017/9/20 12:50	0.942	1.491	0.967	1.781	1.214	0.515	0.939	0.864	S	6.2	無
2017/9/20 13:00	0.945	1.491	0.967	1.783	1.215	0.516	0.939	0.865	S	7.6	無
2017/9/20 13:10	0.943	1.492	0.967	1.782	1.216	0.515	0.938	0.863	S	7.8	無
2017/9/20 13:20	0.942	1.492	0.967	1.783	1.211	0.514	0.939	0.863	S	8.8	無
2017/9/20 13:30	0.943	1.489	0.968	1.784	1.214	0.514	0.940	0.864	S	7.5	無
2017/9/20 13:40	0.944	1.493	0.969	1.783	1.214	0.517	0.939	0.865	S	7.4	無
2017/9/20 13:50	0.943	1.491	0.968	1.781	1.212	0.515	0.939	0.865	S	7.3	無
2017/9/20 14:00	0.943	1.492	0.970	1.782	1.216	0.515	0.940	0.864	S	7.2	無
2017/9/20 14:10	0.943	1.491	0.968	1.781	1.213	0.516	0.941	0.866	S	6.1	無
2017/9/20 14:20	0.942	1.490	0.969	1.782	1.216	0.516	0.941	0.866	S	6.0	無
2017/9/20 14:30	0.944	1.490	0.967	1.785	1.214	0.517	0.940	0.865	S	4.6	無
2017/9/20 14:40	0.942	1.490	0.971	1.784	1.215	0.514	0.941	0.866	S	4.7	無
2017/9/20 14:50	0.943	1.491	0.971	1.783	1.214	0.516	0.940	0.868	S	5.8	無
2017/9/20 15:00	0.943	1.491	0.971	1.783	1.215	0.514	0.939	0.868	S	5.4	無
2017/9/20 15:10	0.945	1.490	0.970	1.784	1.217	0.514	0.941	0.864	S	6.5	無
2017/9/20 15:20	0.944	1.490	0.972	1.783	1.217	0.513	0.941	0.865	SSW	6.9	無
2017/9/20 15:30	0.944	1.493	0.968	1.786	1.216	0.515	0.942	0.867	SSW	7.9	無
2017/9/20 15:40	0.946	1.496	0.971	1.783	1.216	0.516	0.941	0.866	SSW	7.4	無
2017/9/20 15:50	0.945	1.494	0.971	1.783	1.217	0.516	0.941	0.867	SSW	7.1	無
2017/9/20 16:00	0.942	1.493	0.970	1.785	1.214	0.514	0.940	0.866	SSW	6.9	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

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)
2017/9/20 9:00	0.015	1	1
2017/9/20 9:30	0.016	1	1
2017/9/20 10:00	0.016	1	1
2017/9/20 10:30	0.016	1	1
2017/9/20 11:00	0.016	1	1
2017/9/20 11:30	0.016	1	1
2017/9/20 12:00	0.016	1	1
2017/9/20 12:30	0.016	1	1
2017/9/20 13:00	0.016	1	1
2017/9/20 13:30	0.016	1	1
2017/9/20 14:00	0.016	1	1
2017/9/20 14:30	0.016	1	1
2017/9/20 15:00	0.016	1	1
2017/9/20 15:30	0.016	1	1
2017/9/20 16:00	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				
	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:55	7:00	7:00	※1	8:20
採取時刻	0	0	67.5	10	0	0	0	67.5	10	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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	ND(0.66)	ND(0.95)	ND(0.76)	1.3	0.77	ND(0.75)	ND(0.52)	ND(0.61)	※1	ND(0.72)
Cs-134(約2年)	3.8	5.0	4.0	13	9.3	3.1	1.2	0.91	※1	1.6
Cs-137(約30年)	5.3	6.9	4.4	29	13	ND(3.4)	ND(3.2)	ND(3.0)	※1	3.4
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15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日
採取日	7:00	7:00	7:53	7:00	7:00	6:50	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	67.5	10	0	0	0	67.5	10	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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	ND(0.86)	ND(1.2)	1.2	16 ^{※2}	2.0	ND(0.77)	ND(0.54)	ND(0.60)	ND(0.70)	ND(0.84)
Cs-134(約2年)	4.6	5.4	4.0	130 ^{※2}	20	ND(0.87)	1.3	1.0	2.6	ND(0.80)
Cs-137(約30年)	9.4	8.7	9.2	210 ^{※2}	36	4.1	3.7	3.9	68	19
全β	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 太枠内が今回公表データ。他は9月19日までに知らせ済み。
 * 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。

10/12

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	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17
採取時刻							9月15日	9月15日			8:44	8:08	8:01	8:24	9月15日
塩素(単位: ppm)							9:01	8:43							
Cs-134(約2年)							ND(0.39)	2,900							
Cs-137(約30年)							ND(0.45)	22,000							
その他							ND	ND							
γ							ND	38							
全β							25,000	180,000							
H-3(約12年)							51,000	5,300							
Sr-90(約29年)															

採取日	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													

* 太枠内が今回公表データ。他は9月16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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	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	9月19日 8:54	9月19日 7:43	9月19日 8:00	9月19日 8:39	9月19日 8:17	9月19日 10:18	9月19日 8:20	9月19日 10:35	9月19日 9:58	9月19日 9:32	9月19日 7:43	9月19日 8:04	9月19日 8:37		
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	5.0	ND(0.32)	ND(0.37)	ND(0.53)	ND(0.33)	ND(0.35)	3,000	74	ND(0.34)	15	ND(0.52)	ND(0.52)	ND(0.41)		
Cs-137(約30年)	35	ND(0.43)	ND(0.53)	ND(0.51)	ND(0.48)	ND(0.43)	23,000	610	1.3	120	ND(0.63)	2.3	ND(0.48)		
その他	ND	ND	ND	ND	ND	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30		
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	39	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
全β	140	27	16	ND(15)	ND(15)	30,000	180,000	4,100	19	1,200	29,000	35,000	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	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		
Sr-90(約29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	分析中	分析中	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(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	34号機改修ウエル汲み上げ水
採取時刻	9月19日 7:45	9月19日 8:55											
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	5.7												
Cs-137(約30年)	43												
その他	ND												
γ	ND												
全β	190,000												
H-3(約12年)	分析中												
Sr-90(約29年)	分析中												

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「一」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。

11/12

12/2

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5,6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物場場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東遊艇北側)	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
9月19日	6:55	ND(0.64)	6:40	8:05	6:50	8:35	8:32	8:35	7:35	6:56	9月19日	60	10
9月19日	6:52	ND(0.68)	ND(0.46)	ND(0.50)	2.0	1.3	1.4	1.5	ND(0.68)	ND(0.88)	ND(0.30)	90	10
全β	11	ND(15)	ND(15)	ND(15)	30	30	18	24	11	ND(15)	ND(16)	60,000	10,000
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	分析中	—	—	30	10
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一南東側(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
9月19日	6:52	0.43	6:50	6:58	6:45	9月19日	9月19日	9月19日	9月19日	9月19日	60	10
9月19日	0:43	3.7	0.37	ND(0.51)	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(0.57)	90	10
全β	17	18	18	16	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	60,000	10,000
H-3(約12年)	—	—	—	—	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	30	10
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	—	—

* 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])

18:14 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

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

(第25条-16774報)

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9月20日 18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項ロ)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要
第25条-16764報他でお知らせした、建屋内RO設備において設備異常を示す警報が発生した事象について、その後の状況をお知らせします。
 - ・漏えい箇所 建屋内RO設備逆浸透膜装置(B) RO膜ユニット一段目出口部
 - ・漏えい水分析結果 Cs-134: 9.2×10^1 Bq/L
Cs-137: 7.0×10^2 Bq/L
全ベータ : 8.5×10^2 Bq/L漏えい水の処理については、本日12時21分に水中ポンプで水を回収後、拭き取り処理を完了しました。
今後、建屋内RO設備については、分解点検を実施し、原因を特定していきます。
また、第25条-16766報でお知らせした、建屋内RO設備において漏えいした水の量について、下記の通り訂正します。
 - 【訂正後】
 - ・漏えい量は堰内に約0.65m³ (約2.5m×8.6m×深さ3cm)
 - 【訂正前】
 - ・漏えい量は堰内に約1.2m³ (約4m×10m×深さ3cm)【公表区分: C統】
5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし