

11:20受

1/11

様式0-1(1/2)
 (第18049報)

応急措置の概要(原子炉施設)

平成30年5月3日11時00分 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 報告者名 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 原子力防災管理者 磯貝 智彦 連絡先 0240-30-9301	
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	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)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 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、下記の通りお知らせいたします。 <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [5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 [5月3日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5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 5月2日] 昨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。 サブドレン他水処理施設一時貯水タンクB、地下水バイパス一時貯留タンクグループ2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、5月4日に排水を実施します。 排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。 <ul style="list-style-type: none"> ・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 4月29日] ・福島第一原子力発電所 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果 [採取日 4月26日] 【公表区分：その他】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

- (注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。
- (注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。
- (注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/11

福島第一原子力発電所 フラント関連パラメータ

2018年5月3日 5:00 現在

【特注事項】
 各計測器については、異常やその他の異常の発生を察知して、異常の検出困難
 条件を想定しているものもあり、正しく測定されない可能性があります。異常発生
 している、アラームの状態を把握するにため、このような計測の未検出も発生
 したうえで、情報の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て異常を判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (5/3 5:00 現在)	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.4m ³ /h (5/3 5:00 現在)	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.4m ³ /h (5/3 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 17.9°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 17.7°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 17.7°C (5/3 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 23.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 24.6°C (5/3 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 21.7°C RPV(底部)上部温度 (TE-2-3-69H1) : 20.5°C (5/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 18.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 17.7°C (5/3 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 23.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 24.0°C (5/3 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 21.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 20.0°C (5/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.99kPa.g (5/3 5:00 現在)	5.22kPa.g (5/3 5:00 現在)	0.82kPa.g (5/3 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 ※4	RPV : 12.48Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (5/3 5:00 現在)	RPV : 16.59Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (5/3 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.8m ³ /h (5/3 5:00 現在)	16.88Nm ³ /h (5/3 5:00 現在)	18.19Nm ³ /h (5/3 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% (5/3 5:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.01vol% (5/3 5:00 現在)	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (5/3 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.30E-04 検出限界値 4.00E-04 Ba/cm ³ B系 : 指示値 1.20E-03 検出限界値 3.80E-04 Ba/cm ³ (5/3 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm ³ (5/3 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ (5/3 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.6°C (5/3 5:00 現在)	25.5°C (5/3 5:00 現在)	25.0°C (5/3 5:00 現在)	19.2°C (5/3 5:00 現在)
FPC 液面計 液面 水位	4.05m (5/3 5:00 現在)	3.70m (5/3 5:00 現在)	2.98m (5/3 5:00 現在)	23.93X100mm (5/3 5:00 現在)

【特注事項】
 ※1 : 指示値がゼロの場合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ズ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放射能濃度記載する。
 ※2 : 指示値が検出限界未満の場合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。
 ※3 : 使用装置の設置・圧力で流量修正した値を記載する。
 ※4 : 窒素封入停止

3/11

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	2018/5/2 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.2
西門	2018/5/2 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2018/5/2 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2018/5/2 14:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2018/5/2 14:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2018/5/2 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2018/5/2 15:00	-	<0.01	曇り	S	4.4
西門	2018/5/2 15:10	-	<0.01	曇り	SSE	5.4
西門	2018/5/2 15:20	-	<0.01	曇り	SSE	6.2
西門	2018/5/2 15:30	-	<0.01	曇り	SSE	6.3
西門	2018/5/2 15:40	-	<0.01	曇り	SSE	5.3
西門	2018/5/2 15:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2018/5/2 16:00	-	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2018/5/2 16:10	-	<0.01	曇り	SSE	4.0
西門	2018/5/2 16:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2018/5/2 16:30	-	<0.01	曇り	SSE	4.0
西門	2018/5/2 16:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2018/5/2 16:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2018/5/2 17:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2018/5/2 17:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2018/5/2 17:20	-	<0.01	曇り	SSE	4.0
西門	2018/5/2 17:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2018/5/2 17:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2018/5/2 17:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2018/5/2 18:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2018/5/2 18:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2018/5/2 18:20	-	<0.01	雨	SSE	4.3
西門	2018/5/2 18:30	-	<0.01	雨	SSE	4.1
西門	2018/5/2 18:40	-	<0.01	雨	SSE	3.6
西門	2018/5/2 18:50	-	<0.01	雨	S	3.4
西門	2018/5/2 19:00	-	<0.01	雨	S	3.3
西門	2018/5/2 19:10	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/2 19:20	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/2 19:30	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/2 19:40	-	<0.01	雨	S	4.0
西門	2018/5/2 19:50	-	<0.01	雨	SSE	4.0
西門	2018/5/2 20:00	-	<0.01	雨	SSE	3.6
西門	2018/5/2 20:10	-	<0.01	雨	SSE	3.2
西門	2018/5/2 20:20	-	<0.01	雨	SSE	3.1
西門	2018/5/2 20:30	-	<0.01	雨	SSE	3.6
西門	2018/5/2 20:40	-	<0.01	雨	S	3.1
西門	2018/5/2 20:50	-	<0.01	雨	S	3.7
西門	2018/5/2 21:00	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/2 21:10	-	<0.01	雨	S	3.3
西門	2018/5/2 21:20	-	<0.01	雨	S	3.7
西門	2018/5/2 21:30	-	<0.01	雨	S	3.9
西門	2018/5/2 21:40	-	<0.01	雨	S	3.7
西門	2018/5/2 21:50	-	<0.01	雨	S	3.2
西門	2018/5/2 22:00	-	<0.01	雨	S	2.6
西門	2018/5/2 22:10	-	<0.01	雨	S	3.6
西門	2018/5/2 22:20	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/2 22:30	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/2 22:40	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/2 22:50	-	<0.01	雨	S	4.9
西門	2018/5/2 23:00	-	<0.01	雨	S	5.0
西門	2018/5/2 23:10	-	<0.01	雨	SSE	5.7
西門	2018/5/2 23:20	-	<0.01	雨	SSE	5.2
西門	2018/5/2 23:30	-	<0.01	雨	S	5.1
西門	2018/5/2 23:40	-	<0.01	雨	S	5.0
西門	2018/5/2 23:50	-	<0.01	雨	S	5.3
西門	2018/5/3 0:00	-	<0.01	雨	S	5.0

4/11

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	2018/5/3 0:10	-	<0.01	雨	S	5.0
西門	2018/5/3 0:20	-	<0.01	雨	S	5.3
西門	2018/5/3 0:30	-	<0.01	雨	S	4.9
西門	2018/5/3 0:40	-	<0.01	雨	S	4.8
西門	2018/5/3 0:50	-	<0.01	雨	S	5.0
西門	2018/5/3 1:00	-	<0.01	雨	S	5.5
西門	2018/5/3 1:10	-	<0.01	雨	S	5.2
西門	2018/5/3 1:20	-	<0.01	雨	S	6.0
西門	2018/5/3 1:30	-	<0.01	雨	S	5.4
西門	2018/5/3 1:40	-	<0.01	雨	S	5.1
西門	2018/5/3 1:50	-	<0.01	雨	S	4.6
西門	2018/5/3 2:00	-	<0.01	雨	S	4.5
西門	2018/5/3 2:10	-	<0.01	雨	S	4.2
西門	2018/5/3 2:20	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/3 2:30	-	<0.01	雨	S	3.2
西門	2018/5/3 2:40	-	<0.01	雨	S	3.1
西門	2018/5/3 2:50	-	<0.01	雨	S	3.5
西門	2018/5/3 3:00	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/3 3:10	-	<0.01	雨	SSW	3.2
西門	2018/5/3 3:20	-	<0.01	雨	SSW	3.0
西門	2018/5/3 3:30	-	<0.01	雨	SSW	2.7
西門	2018/5/3 3:40	-	<0.01	雨	SSW	2.2
西門	2018/5/3 3:50	-	<0.01	雨	S	2.4
西門	2018/5/3 4:00	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2018/5/3 4:10	-	<0.01	雨	SSW	2.1
西門	2018/5/3 4:20	-	<0.01	雨	SSW	2.5
西門	2018/5/3 4:30	-	<0.01	雨	S	2.9
西門	2018/5/3 4:40	-	<0.01	雨	S	3.6
西門	2018/5/3 4:50	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/3 5:00	-	<0.01	雨	S	4.1
西門	2018/5/3 5:10	-	<0.01	雨	S	4.7
西門	2018/5/3 5:20	-	<0.01	雨	S	4.1
西門	2018/5/3 5:30	-	<0.01	雨	S	4.9
西門	2018/5/3 5:40	-	<0.01	雨	S	4.6
西門	2018/5/3 5:50	-	<0.01	雨	S	4.7
西門	2018/5/3 6:00	-	<0.01	雨	S	4.9
西門	2018/5/3 6:10	-	<0.01	雨	S	4.6
西門	2018/5/3 6:20	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2018/5/3 6:30	-	<0.01	雨	SSW	4.3
西門	2018/5/3 6:40	-	<0.01	雨	SSW	4.4
西門	2018/5/3 6:50	-	<0.01	雨	S	4.7
西門	2018/5/3 7:00	-	<0.01	雨	SSW	5.1
西門	2018/5/3 7:10	-	<0.01	雨	S	5.2
西門	2018/5/3 7:20	-	<0.01	雨	S	3.8
西門	2018/5/3 7:30	-	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2018/5/3 7:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.9
西門	2018/5/3 7:50	-	<0.01	曇り	S	3.2
西門	2018/5/3 8:00	-	<0.01	曇り	S	3.1
西門	2018/5/3 8:10	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2018/5/3 8:20	-	<0.01	曇り	SSW	3.6
西門	2018/5/3 8:30	-	<0.01	曇り	SSW	4.1
西門	2018/5/3 8:40	-	<0.01	曇り	S	4.1
西門	2018/5/3 8:50	-	<0.01	曇り	SSW	4.1
西門	2018/5/3 9:00	-	<0.01	曇り	SSW	3.2
西門	2018/5/3 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/5/3 9:20	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2018/5/3 9:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/5/3 9:40	-	<0.01	雨	NE	2.1
西門	2018/5/3 9:50	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2018/5/3 10:00	-	<0.01	雨	NNE	2.7

5/11

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)	
2018/5/2 14:00	0.875	1.440	0.906	1.673	1.167	0.486	0.857	0.813	SSE	6.4	無
2018/5/2 14:10	0.875	1.440	0.907	1.675	1.165	0.486	0.855	0.813	SSE	6.9	無
2018/5/2 14:20	0.875	1.439	0.909	1.673	1.169	0.484	0.854	0.813	SSE	4.7	無
2018/5/2 14:30	0.875	1.439	0.908	1.671	1.168	0.487	0.856	0.813	SSE	7.3	無
2018/5/2 14:40	0.877	1.439	0.909	1.675	1.169	0.486	0.855	0.813	SSE	7.5	無
2018/5/2 14:50	0.876	1.440	0.909	1.675	1.168	0.487	0.855	0.815	SSE	9.1	無
2018/5/2 15:00	0.875	1.442	0.908	1.673	1.171	0.485	0.855	0.812	SSE	9.7	無
2018/5/2 15:10	0.874	1.440	0.909	1.674	1.169	0.486	0.855	0.812	SSE	11.3	無
2018/5/2 15:20	0.876	1.438	0.909	1.673	1.170	0.487	0.854	0.813	SSE	11.6	無
2018/5/2 15:30	0.875	1.443	0.908	1.672	1.169	0.486	0.857	0.813	SSE	11.3	無
2018/5/2 15:40	0.879	1.441	0.910	1.677	1.168	0.486	0.854	0.812	SSE	11.3	無
2018/5/2 15:50	0.876	1.441	0.908	1.674	1.167	0.487	0.854	0.813	SSE	8.8	無
2018/5/2 16:00	0.874	1.441	0.908	1.675	1.168	0.486	0.853	0.813	SSE	10.2	無
2018/5/2 16:10	0.877	1.440	0.909	1.675	1.167	0.486	0.855	0.814	SSE	9.9	無
2018/5/2 16:20	0.873	1.437	0.906	1.675	1.166	0.486	0.855	0.813	SSE	10.2	無
2018/5/2 16:30	0.874	1.440	0.909	1.678	1.169	0.486	0.856	0.814	SSE	9.8	無
2018/5/2 16:40	0.874	1.438	0.907	1.676	1.168	0.486	0.855	0.812	SSE	9.0	無
2018/5/2 16:50	0.875	1.444	0.908	1.674	1.168	0.486	0.855	0.816	SSE	9.4	無
2018/5/2 17:00	0.876	1.442	0.907	1.676	1.167	0.486	0.853	0.815	SSE	9.8	無
2018/5/2 17:10	0.874	1.439	0.908	1.676	1.166	0.484	0.854	0.814	SSE	9.1	無
2018/5/2 17:20	0.877	1.439	0.910	1.677	1.169	0.487	0.853	0.813	SSE	9.4	無
2018/5/2 17:30	0.874	1.438	0.907	1.679	1.166	0.486	0.854	0.814	SSE	9.3	無
2018/5/2 17:40	0.877	1.439	0.908	1.675	1.167	0.486	0.855	0.814	SSE	9.2	無
2018/5/2 17:50	0.873	1.439	0.911	1.678	1.167	0.488	0.854	0.818	SSE	9.6	無
2018/5/2 18:00	0.875	1.440	0.911	1.676	1.166	0.487	0.855	0.816	SSE	8.9	無
2018/5/2 18:10	0.875	1.441	0.911	1.679	1.165	0.485	0.854	0.815	S	9.0	無
2018/5/2 18:20	0.875	1.440	0.912	1.676	1.168	0.489	0.854	0.816	SSE	9.8	有
2018/5/2 18:30	0.876	1.443	0.912	1.678	1.168	0.489	0.856	0.817	SSE	10.8	有
2018/5/2 18:40	0.877	1.442	0.912	1.679	1.167	0.488	0.854	0.814	S	9.6	有
2018/5/2 18:50	0.877	1.441	0.913	1.679	1.168	0.488	0.854	0.817	S	8.9	有
2018/5/2 19:00	0.877	1.440	0.912	1.680	1.169	0.489	0.858	0.819	S	9.4	有
2018/5/2 19:10	0.878	1.441	0.912	1.677	1.168	0.490	0.855	0.819	S	8.7	有
2018/5/2 19:20	0.877	1.440	0.914	1.678	1.169	0.490	0.856	0.817	S	9.3	有
2018/5/2 19:30	0.878	1.442	0.914	1.679	1.170	0.489	0.858	0.818	S	8.7	有
2018/5/2 19:40	0.879	1.441	0.915	1.677	1.166	0.489	0.857	0.819	S	9.4	有
2018/5/2 19:50	0.876	1.442	0.915	1.676	1.166	0.490	0.855	0.815	S	9.1	有
2018/5/2 20:00	0.874	1.434	0.912	1.677	1.162	0.489	0.853	0.813	S	8.4	有
2018/5/2 20:10	0.874	1.436	0.908	1.675	1.167	0.489	0.854	0.814	SSE	9.7	有
2018/5/2 20:20	0.873	1.435	0.907	1.675	1.166	0.489	0.852	0.812	SSE	9.6	有
2018/5/2 20:30	0.874	1.431	0.908	1.671	1.164	0.490	0.853	0.815	SSE	10.7	有
2018/5/2 20:40	0.874	1.434	0.908	1.673	1.162	0.490	0.853	0.815	SSE	10.7	有
2018/5/2 20:50	0.872	1.432	0.906	1.672	1.162	0.488	0.853	0.814	SSE	10.2	有
2018/5/2 21:00	0.873	1.429	0.907	1.672	1.158	0.491	0.853	0.813	S	9.9	有
2018/5/2 21:10	0.871	1.425	0.907	1.668	1.158	0.491	0.849	0.813	SSE	9.8	有
2018/5/2 21:20	0.868	1.423	0.906	1.664	1.153	0.489	0.852	0.812	SSE	10.5	有
2018/5/2 21:30	0.868	1.420	0.904	1.662	1.151	0.487	0.850	0.810	S	9.8	有
2018/5/2 21:40	0.866	1.413	0.900	1.659	1.145	0.490	0.848	0.810	S	8.2	有
2018/5/2 21:50	0.862	1.411	0.899	1.653	1.143	0.488	0.846	0.809	S	7.8	有
2018/5/2 22:00	0.861	1.407	0.897	1.649	1.139	0.488	0.848	0.806	S	8.5	有
2018/5/2 22:10	0.860	1.399	0.895	1.645	1.132	0.488	0.843	0.809	S	8.7	有
2018/5/2 22:20	0.856	1.392	0.890	1.636	1.131	0.485	0.844	0.807	S	8.4	有
2018/5/2 22:30	0.853	1.390	0.890	1.631	1.128	0.485	0.843	0.805	S	8.3	有
2018/5/2 22:40	0.852	1.388	0.887	1.631	1.127	0.485	0.844	0.803	S	7.6	有
2018/5/2 22:50	0.849	1.382	0.886	1.625	1.121	0.483	0.840	0.802	S	10.5	有
2018/5/2 23:00	0.847	1.379	0.885	1.621	1.118	0.482	0.841	0.801	SSE	10.6	有
2018/5/2 23:10	0.844	1.373	0.881	1.615	1.114	0.482	0.840	0.801	SSE	12.5	有
2018/5/2 23:20	0.843	1.371	0.881	1.613	1.115	0.482	0.839	0.800	SSE	12.2	有
2018/5/2 23:30	0.842	1.373	0.879	1.611	1.115	0.482	0.839	0.801	S	11.9	有
2018/5/2 23:40	0.843	1.370	0.878	1.609	1.112	0.482	0.836	0.801	S	12.4	有
2018/5/2 23:50	0.842	1.366	0.879	1.607	1.110	0.482	0.838	0.798	S	12.0	有
2018/5/3 0:00	0.842	1.366	0.879	1.601	1.107	0.482	0.836	0.800	S	11.9	有

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

6/11

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)	
2018/5/3 0:10	0.843	1.366	0.876	1.602	1.108	0.483	0.836	0.799	S	11.6	有
2018/5/3 0:20	0.842	1.368	0.875	1.602	1.107	0.480	0.836	0.799	S	11.9	有
2018/5/3 0:30	0.841	1.365	0.875	1.596	1.105	0.480	0.835	0.797	S	10.9	有
2018/5/3 0:40	0.837	1.359	0.874	1.592	1.102	0.483	0.835	0.798	S	9.9	有
2018/5/3 0:50	0.837	1.356	0.874	1.591	1.096	0.482	0.834	0.798	S	10.0	有
2018/5/3 1:00	0.835	1.353	0.871	1.584	1.097	0.480	0.833	0.797	S	11.3	有
2018/5/3 1:10	0.834	1.350	0.871	1.581	1.095	0.479	0.833	0.797	S	11.3	有
2018/5/3 1:20	0.836	1.352	0.870	1.582	1.096	0.482	0.832	0.795	S	10.6	有
2018/5/3 1:30	0.834	1.351	0.870	1.583	1.098	0.479	0.834	0.796	S	9.3	有
2018/5/3 1:40	0.835	1.351	0.870	1.583	1.096	0.479	0.831	0.796	S	9.4	有
2018/5/3 1:50	0.833	1.348	0.867	1.577	1.094	0.480	0.831	0.795	S	9.4	有
2018/5/3 2:00	0.833	1.346	0.867	1.576	1.092	0.481	0.831	0.794	S	9.5	有
2018/5/3 2:10	0.835	1.347	0.869	1.573	1.092	0.478	0.830	0.795	S	8.5	有
2018/5/3 2:20	0.833	1.346	0.867	1.575	1.091	0.477	0.830	0.793	S	7.7	有
2018/5/3 2:30	0.835	1.348	0.867	1.575	1.092	0.477	0.831	0.794	S	7.9	有
2018/5/3 2:40	0.833	1.344	0.864	1.573	1.089	0.475	0.828	0.793	S	7.5	有
2018/5/3 2:50	0.829	1.343	0.864	1.575	1.087	0.477	0.829	0.792	S	7.7	有
2018/5/3 3:00	0.827	1.340	0.863	1.570	1.084	0.476	0.828	0.793	S	8.3	有
2018/5/3 3:10	0.826	1.336	0.857	1.565	1.077	0.476	0.825	0.792	S	7.8	有
2018/5/3 3:20	0.826	1.334	0.860	1.561	1.081	0.475	0.827	0.792	S	7.1	有
2018/5/3 3:30	0.827	1.333	0.860	1.563	1.081	0.474	0.826	0.792	S	6.9	有
2018/5/3 3:40	0.828	1.332	0.860	1.564	1.077	0.476	0.827	0.791	S	6.0	有
2018/5/3 3:50	0.824	1.333	0.861	1.561	1.080	0.475	0.827	0.793	S	5.9	有
2018/5/3 4:00	0.826	1.334	0.859	1.565	1.079	0.476	0.826	0.792	S	5.6	有
2018/5/3 4:10	0.827	1.336	0.858	1.564	1.079	0.475	0.827	0.793	SSE	5.8	有
2018/5/3 4:20	0.827	1.337	0.860	1.565	1.081	0.476	0.828	0.792	SSE	7.1	有
2018/5/3 4:30	0.826	1.338	0.860	1.566	1.080	0.475	0.826	0.793	S	8.3	有
2018/5/3 4:40	0.825	1.342	0.860	1.567	1.081	0.475	0.829	0.792	SSE	9.2	有
2018/5/3 4:50	0.827	1.340	0.862	1.568	1.081	0.476	0.828	0.795	S	10.5	有
2018/5/3 5:00	0.829	1.340	0.862	1.567	1.081	0.474	0.827	0.792	S	10.0	有
2018/5/3 5:10	0.828	1.343	0.861	1.566	1.080	0.475	0.828	0.793	S	9.5	有
2018/5/3 5:20	0.827	1.344	0.857	1.565	1.082	0.478	0.829	0.794	S	10.9	有
2018/5/3 5:30	0.826	1.342	0.858	1.566	1.083	0.478	0.827	0.793	S	11.6	有
2018/5/3 5:40	0.826	1.338	0.861	1.566	1.084	0.477	0.828	0.793	S	11.3	有
2018/5/3 5:50	0.825	1.338	0.859	1.566	1.081	0.476	0.827	0.792	S	11.4	有
2018/5/3 6:00	0.828	1.336	0.857	1.567	1.083	0.476	0.830	0.793	S	13.1	有
2018/5/3 6:10	0.829	1.339	0.861	1.566	1.081	0.476	0.826	0.794	S	13.0	有
2018/5/3 6:20	0.828	1.339	0.860	1.564	1.082	0.477	0.828	0.797	S	11.7	無
2018/5/3 6:30	0.828	1.340	0.861	1.567	1.082	0.476	0.827	0.793	S	9.0	有
2018/5/3 6:40	0.830	1.343	0.861	1.568	1.082	0.478	0.830	0.795	S	9.3	有
2018/5/3 6:50	0.829	1.343	0.861	1.569	1.083	0.476	0.830	0.795	S	9.2	有
2018/5/3 7:00	0.829	1.342	0.862	1.567	1.085	0.476	0.831	0.796	S	10.7	有
2018/5/3 7:10	0.828	1.345	0.859	1.568	1.085	0.477	0.832	0.797	S	10.2	有
2018/5/3 7:20	0.829	1.345	0.862	1.569	1.084	0.476	0.830	0.794	S	8.8	有
2018/5/3 7:30	0.829	1.345	0.860	1.568	1.084	0.477	0.829	0.794	S	8.6	無
2018/5/3 7:40	0.829	1.342	0.859	1.570	1.083	0.475	0.831	0.795	S	8.1	無
2018/5/3 7:50	0.829	1.343	0.859	1.569	1.082	0.475	0.830	0.796	S	8.5	無
2018/5/3 8:00	0.828	1.343	0.860	1.571	1.083	0.474	0.830	0.796	S	8.0	無
2018/5/3 8:10	0.830	1.342	0.857	1.569	1.084	0.473	0.830	0.795	S	7.3	無
2018/5/3 8:20	0.826	1.345	0.857	1.572	1.087	0.474	0.830	0.796	S	7.7	無
2018/5/3 8:30	0.827	1.343	0.860	1.572	1.086	0.475	0.831	0.796	S	6.9	無
2018/5/3 8:40	0.829	1.344	0.860	1.571	1.086	0.476	0.833	0.797	S	7.6	無
2018/5/3 8:50	0.827	1.344	0.858	1.571	1.088	0.474	0.833	0.796	S	5.6	無
2018/5/3 9:00	0.829	1.345	0.860	1.571	1.090	0.476	0.835	0.796	SSW	5.0	無
2018/5/3 9:10	0.826	1.345	0.861	1.570	1.088	0.475	0.834	0.796	WSW	2.5	無
2018/5/3 9:20	0.829	1.346	0.858	1.574	1.089	0.476	0.833	0.795	W	1.9	無
2018/5/3 9:30	0.831	1.348	0.860	1.575	1.088	0.476	0.833	0.796	N	2.3	無
2018/5/3 9:40	0.828	1.345	0.859	1.573	1.089	0.475	0.831	0.795	N	2.8	有
2018/5/3 9:50	0.828	1.344	0.861	1.574	1.090	0.475	0.832	0.795	N	2.6	有
2018/5/3 10:00	0.831	1.348	0.859	1.574	1.091	0.475	0.833	0.795	N	3.4	有

7/11

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)
2018/5/2 14:00	0.014	1	1
2018/5/2 14:30	0.014	1	1
2018/5/2 15:00	0.014	1	1
2018/5/2 15:30	0.014	1	1
2018/5/2 16:00	0.014	1	1
2018/5/2 16:30	0.014	1	1
2018/5/2 17:00	0.014	1	1
2018/5/2 17:30	0.014	1	1
2018/5/2 18:00	0.014	1	1
2018/5/2 18:30	0.014	1	1
2018/5/2 19:00	0.014	1	1
2018/5/2 19:30	0.014	1	1
2018/5/2 20:00	0.014	1	1
2018/5/2 20:30	0.014	1	1
2018/5/2 21:00	0.014	1	1
2018/5/2 21:30	0.014	1	1
2018/5/2 22:00	0.014	1	1
2018/5/2 22:30	0.013	1	1
2018/5/2 23:00	0.014	1	1
2018/5/2 23:30	0.013	1	1
2018/5/3 0:00	0.013	1	1
2018/5/3 0:30	0.014	1	1
2018/5/3 1:00	0.014	1	1
2018/5/3 1:30	0.014	1	1
2018/5/3 2:00	0.014	1	1
2018/5/3 2:30	0.013	1	1
2018/5/3 3:00	0.013	1	1
2018/5/3 3:30	0.013	1	1
2018/5/3 4:00	0.014	1	1
2018/5/3 4:30	0.014	1	1
2018/5/3 5:00	0.014	1	1
2018/5/3 5:30	0.014	1	1
2018/5/3 6:00	0.014	1	1
2018/5/3 6:30	0.014	1	1
2018/5/3 7:00	0.014	1	1
2018/5/3 7:30	0.014	1	1
2018/5/3 8:00	0.014	1	1
2018/5/3 8:30	0.014	1	1
2018/5/3 9:00	0.014	1	1
2018/5/3 9:30	0.014	1	1
2018/5/3 10:00	0.014	1	1

8/11

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 5/3)

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	2018年5月2日 8時00分	2018年5月2日 7時52分	2018年5月2日 7時45分	2018年5月2日 7時37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 (5.6)	ND (12)	ND (4.6)	ND (3.6)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	12	130	ND (4.5)	ND (4.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	130	1,300	ND (4.8)	ND (5.1)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/11

2018年5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)

測定場所	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2
①	※1 ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(3.6)
②	※1 ND(3.6)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.3)
③	※1 ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	※1 ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.8)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-
⑦	※1 ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.8)
⑧	※1 ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.4)
⑨	※1 ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(3.9)

CS-134 (Bq/L)

測定場所	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2
①	※1 ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.0)	ND(3.3)	ND(3.6)	ND(6.0)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.8)
②	※1 ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(2.8)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(3.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(3.7)
③	※1 ND(3.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	※1 ND(3.3)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.1)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-
⑦	※1 ND(5.9)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(9.7)	ND(8.2)	ND(6.1)	ND(5.8)	4.9	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.3)	5.3	5.9	6.4	ND(6.5)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.6)
⑧	※1 ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(6.3)	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(5.5)
⑨	※1 ND(4.7)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(5.0)

CS-137 (Bq/L)

測定場所	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2
①	※1 ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	6.2	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.1)
②	※1 ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.8)
③	※1 ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	※1 ND(4.7)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(4.5)
⑥	-	ND(5.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-
⑦	※1 ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	53	55	42	38	40	30	24
⑧	※1 ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(4.7)
⑨	※1 ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)

※「-」はサンプリング測定を実施していないことを示す。
 ※⑤は⑥が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度で測定(2011/4/29~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
 ※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
 ※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
 ※⑩は検出限界未満を、() 内に検出限界値を示す。
 ※1 悪天候により採取中止

- <測定箇所>
 ① 中央T/B線区南東
 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 韓国体積減容処理建屋南
 ⑥ サイホン力減屋南西
 ⑦ 焼却工務建屋 西側
 ⑧ 韓国体積減容処理建屋北
 ⑨ サイホン力減屋南東

10/11

2018年5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 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
一時貯水タンクB (サンプルタンクB)	第三者機関	
採取日	東京電力 2018年4月29日	2018年4月29日
採取時刻	8:56	8:56
貯水量 [m ³]	770	770
セシウム134	ND(0.77)	ND(0.60)
セシウム137	ND(0.68)	ND(0.74)
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし
全ベータ	ND(2.2)	ND(0.31)
トリチウム	940	1,000
	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)。

2018年5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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

Gr2(グループ2)		運用目標	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関		
採取日	2018年4月26日	2018年4月26日		
採取時刻	8:03	8:03		
貯水量 [m ³]	2,300	2,300		
セシウム134	ND(0.56)	ND(0.77)	60	10
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.80)	90	10
その他ガンマ核種	検出なし	検出なし		
全ベータ	ND(0.61)	ND(0.31)		
トリチウム	110	120	1,500	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社
 * NDI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)。

11:20 受

1/2

様式9-1(1/2)
(第18050報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 5月 3日 / 時00分

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

報告者名 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
原子力防災管理者 磯貝 智彦
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	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)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第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13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。 ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 5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】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

- (注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。
- (注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。
- (注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/2

2018年5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

地下貯水槽 分析結果(2018年5月2日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:45													
全ベータ(Bq/L)	74													
			8:20											
			ND(23)											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:36	7:56	7:17	8:08										
全ベータ(Bq/L)	120,000	38	8,800	ND(21)										

(注) NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 漏えい検知孔 iv、v、viiは、採取対象としていない。

16=16 受

1/12

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18051報)

平成30年 5月 3日 16時00分

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

報告者名 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
 原子力防災管理者 磯貝 智彦
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原2-2
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	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)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [5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 [5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 5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 4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 5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 5月2日] <p>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。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
	※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月3日 11:00 現在

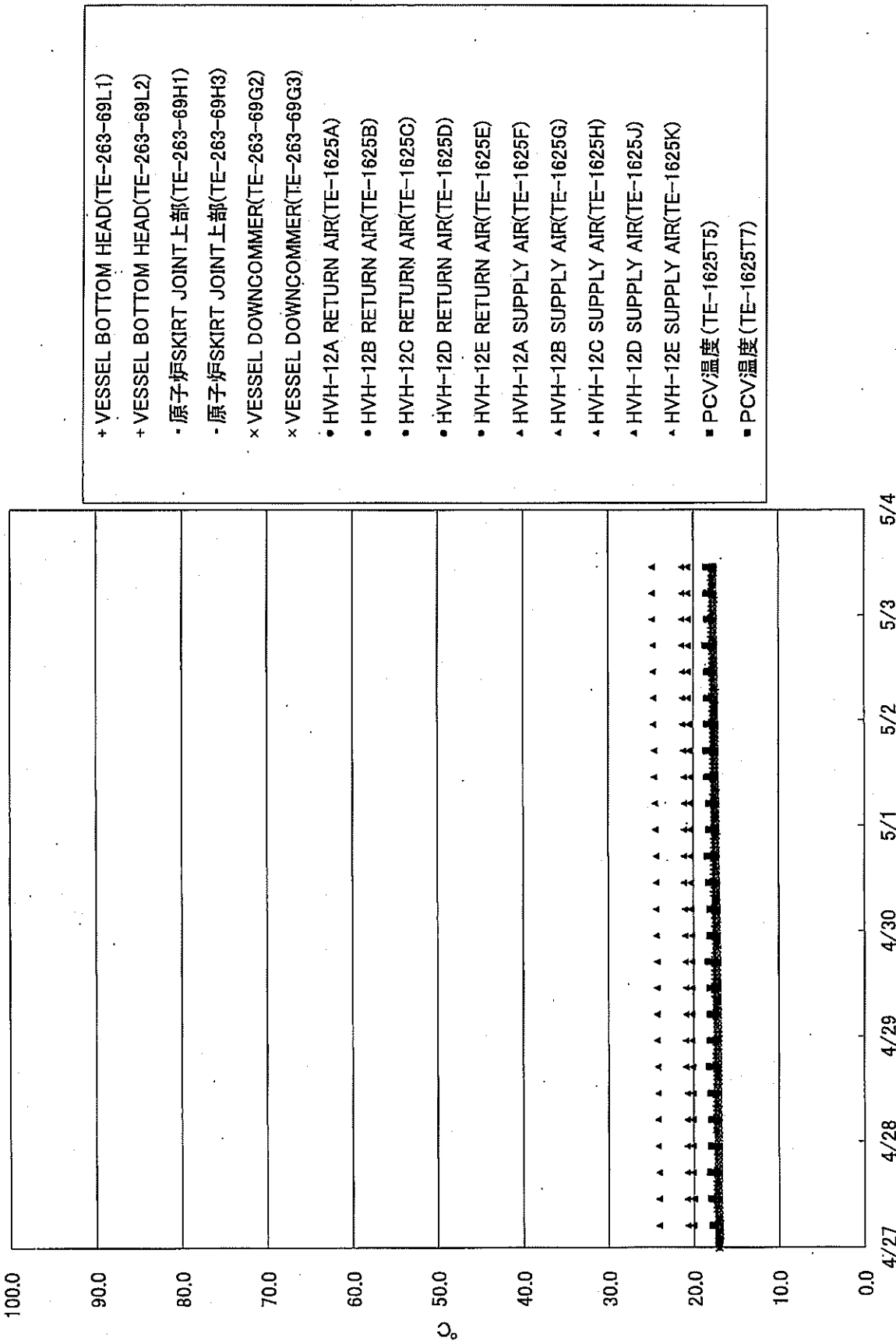
(補足事項)
各計測器については、地震やその他の異常事態の影響を避けて、通常の使用環境
条件を想定しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器と注
文している、プラントの状態を把握するために、このように計測器の不確かさを表
明し、また、計測の信頼性から得られる情報を活用して運転の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/3 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/3 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/3 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 17.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 17.7°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 17.7°C (5/3 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD RPV温度 (TE-2-3-69R): 24.7°C (5/3 11:00 現在)	スクアートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 20.5°C (5/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 18.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 17.7°C (5/3 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 23.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 24.0°C (5/3 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 21.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 20.1°C (5/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.74kPa g (5/3 11:00 現在)	5.12kPa g (5/3 11:00 現在)	0.32kPa g (5/3 11:00 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 (5/3 11:00 現在)	RPV: 12.48Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/3 11:00 現在)	RPV: 16.59Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/3 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m ³ /h (5/3 11:00 現在)	16.59Nm ³ /h (5/3 11:00 現在)	18.28Nm ³ /h (5/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/3 11:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.02vol% (5/3 11:00 現在)	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (5/3 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.03E-03 検出限界値 3.90E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.02E-03 検出限界値 4.00E-04 Ba/cnt (5/3 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (5/3 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (5/3 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (5/3 11:00 現在)	25.7°C (5/3 11:00 現在)	25.0°C (5/3 11:00 現在)	19.3°C (5/3 11:00 現在)
FPC 排気シリンダ 水位	4.05m (5/3 11:00 現在)	3.68m (5/3 11:00 現在)	2.98m (5/3 11:00 現在)	23.97X100mm (5/3 11:00 現在)

(注: 添付に添える情報)
※1: 原子炉格納容器内の放射能濃度は0.00vol%と記載する。0.00vol%未満の場合、計測精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: 原子炉格納容器内の放射能濃度は0.00vol%と記載する。0.00vol%未満の場合、計測精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。
※3: 放射能濃度の測定は、圧力調整弁に接続している。
※4: 窒素封入停止中

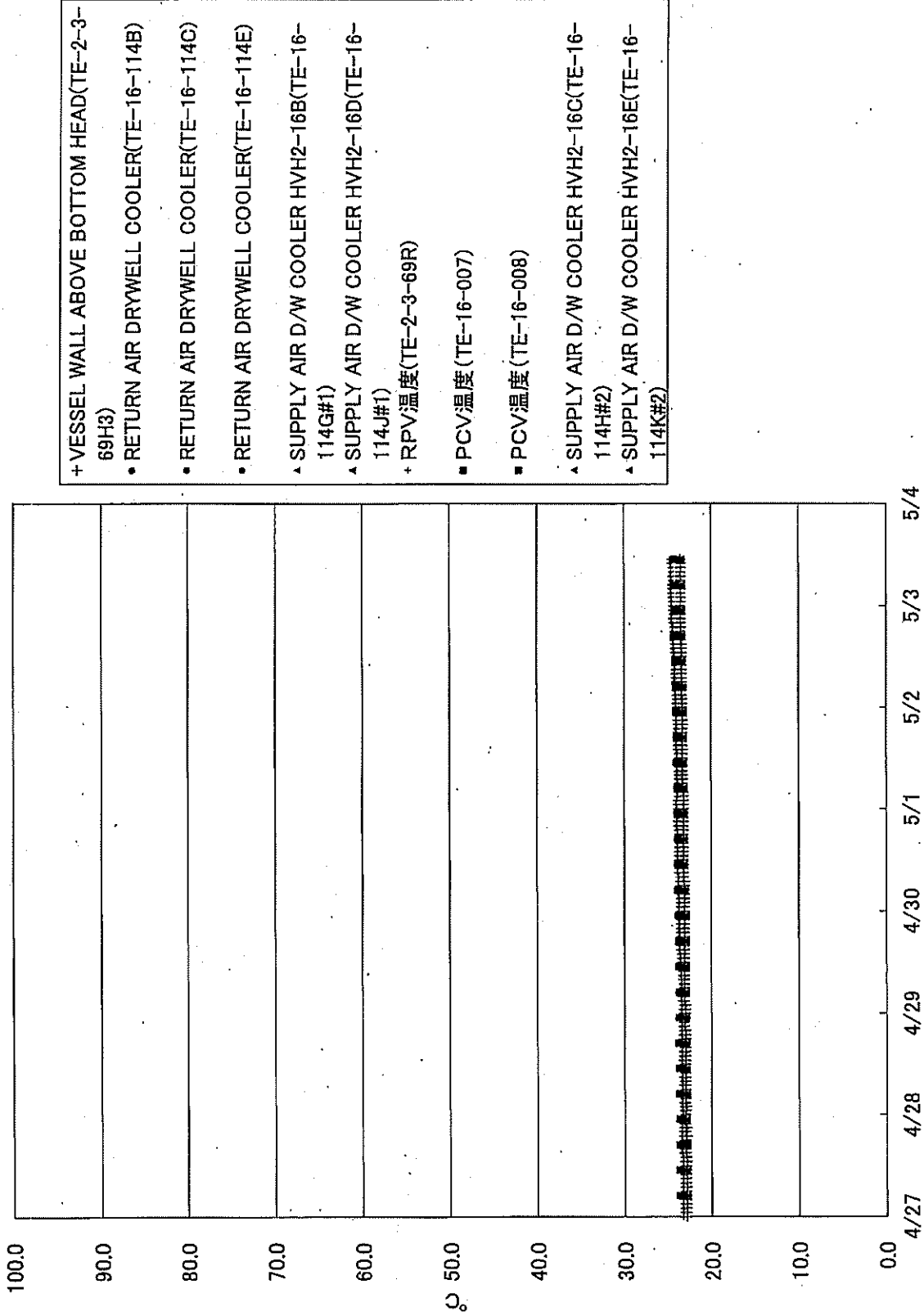
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



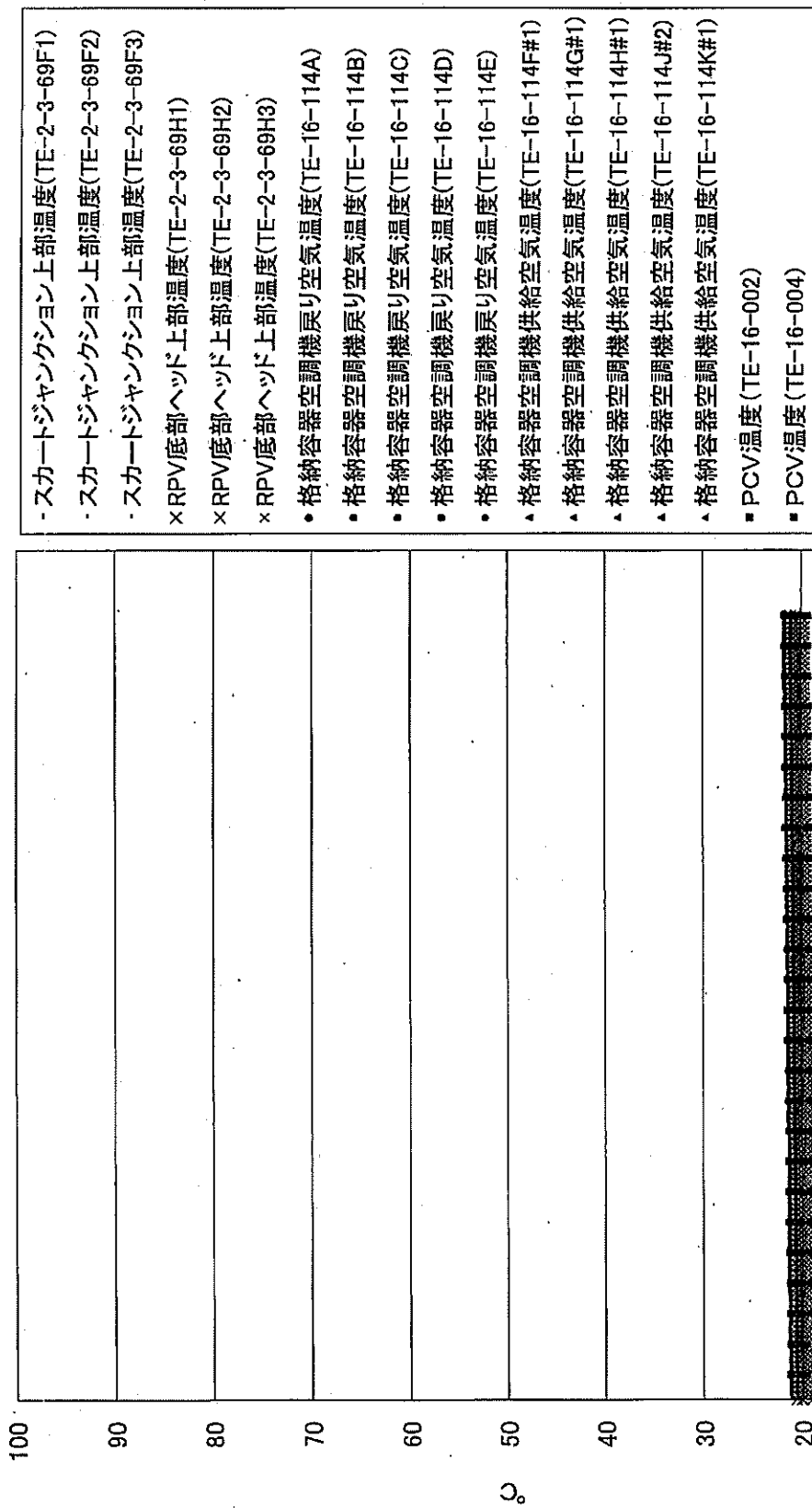
4/12

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



4/27 4/28 4/29 4/30 5/1 5/2 5/3 5/4

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 (μ Sv/h)	中性子線量率 (μ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/5/3 9:00	-	<0.01	曇り	SSW	3.2
西門	2018/5/3 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/5/3 9:20	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2018/5/3 9:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/5/3 9:40	-	<0.01	雨	NE	2.1
西門	2018/5/3 9:50	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2018/5/3 10:00	-	<0.01	雨	NNE	2.7
西門	2018/5/3 10:10	-	<0.01	雨	NE	2.6
西門	2018/5/3 10:20	-	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2018/5/3 10:30	-	<0.01	雨	ENE	1.5
西門	2018/5/3 10:40	-	<0.01	雨	E	1.2
西門	2018/5/3 10:50	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2018/5/3 11:00	-	<0.01	曇り	SE	0.9
西門	2018/5/3 11:10	-	<0.01	曇り	S	1.3
西門	2018/5/3 11:20	-	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2018/5/3 11:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2018/5/3 11:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2018/5/3 11:50	-	<0.01	曇り	SW	1.0
西門	2018/5/3 12:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2018/5/3 12:10	-	<0.01	曇り	E	1.5
西門	2018/5/3 12:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.5
西門	2018/5/3 12:30	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/3 12:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/5/3 12:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2018/5/3 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2018/5/3 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/5/3 13:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/5/3 13:30	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/5/3 13:40	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2018/5/3 13:50	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2018/5/3 14:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2018/5/3 14:10	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2018/5/3 14:20	-	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2018/5/3 14:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2018/5/3 14:40	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2018/5/3 14:50	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2018/5/3 15:00	-	<0.01	雨	N	2.2

7/12

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)	
2018/5/3 9:00	0.829	1.345	0.860	1.571	1.090	0.476	0.835	0.796	SSW	5.0	無
2018/5/3 9:10	0.826	1.345	0.861	1.570	1.088	0.475	0.834	0.796	WSW	2.5	無
2018/5/3 9:20	0.829	1.346	0.858	1.574	1.089	0.476	0.833	0.795	W	1.9	無
2018/5/3 9:30	0.831	1.348	0.860	1.575	1.088	0.476	0.833	0.796	N	2.3	無
2018/5/3 9:40	0.828	1.345	0.859	1.573	1.089	0.475	0.831	0.795	N	2.8	有
2018/5/3 9:50	0.828	1.344	0.861	1.574	1.090	0.475	0.832	0.795	N	2.6	有
2018/5/3 10:00	0.831	1.348	0.859	1.574	1.091	0.475	0.833	0.795	N	3.4	有
2018/5/3 10:10	0.830	1.349	0.859	1.574	1.090	0.476	0.831	0.797	NNE	2.0	有
2018/5/3 10:20	0.829	1.346	0.860	1.574	1.089	0.475	0.833	0.796	NE	2.6	有
2018/5/3 10:30	0.828	1.349	0.858	1.574	1.088	0.476	0.831	0.796	ENE	2.3	有
2018/5/3 10:40	0.830	1.347	0.859	1.574	1.089	0.475	0.832	0.795	ESE	1.5	有
2018/5/3 10:50	0.829	1.348	0.861	1.574	1.090	0.476	0.831	0.796	E	2.5	無
2018/5/3 11:00	0.829	1.349	0.862	1.577	1.093	0.475	0.832	0.796	SE	2.6	無
2018/5/3 11:10	0.829	1.350	0.862	1.576	1.091	0.477	0.834	0.797	SSE	3.2	無
2018/5/3 11:20	0.833	1.353	0.863	1.578	1.095	0.476	0.834	0.799	SSE	3.9	無
2018/5/3 11:30	0.831	1.352	0.864	1.580	1.091	0.475	0.834	0.797	S	2.6	無
2018/5/3 11:40	0.831	1.352	0.865	1.578	1.092	0.477	0.838	0.799	S	2.3	無
2018/5/3 11:50	0.833	1.353	0.862	1.579	1.094	0.476	0.836	0.798	SSW	1.5	無
2018/5/3 12:00	0.834	1.353	0.862	1.579	1.094	0.479	0.838	0.798	S	2.2	無
2018/5/3 12:10	0.835	1.352	0.864	1.579	1.096	0.477	0.836	0.799	SSE	1.5	無
2018/5/3 12:20	0.831	1.354	0.863	1.575	1.095	0.476	0.837	0.801	NNE	3.8	無
2018/5/3 12:30	0.831	1.354	0.863	1.578	1.097	0.478	0.835	0.799	NNE	5.0	無
2018/5/3 12:40	0.834	1.352	0.863	1.579	1.098	0.476	0.835	0.800	NNE	5.8	無
2018/5/3 12:50	0.832	1.352	0.863	1.579	1.097	0.476	0.833	0.796	NNE	6.7	無
2018/5/3 13:00	0.833	1.355	0.865	1.579	1.098	0.477	0.834	0.798	NNE	6.2	無
2018/5/3 13:10	0.832	1.355	0.864	1.579	1.098	0.476	0.836	0.798	N	6.3	無
2018/5/3 13:20	0.835	1.356	0.864	1.579	1.098	0.476	0.837	0.798	N	7.0	無
2018/5/3 13:30	0.834	1.358	0.865	1.580	1.096	0.477	0.835	0.798	N	6.8	無
2018/5/3 13:40	0.834	1.355	0.864	1.579	1.099	0.470	0.836	0.798	N	5.7	無
2018/5/3 13:50	0.833	1.356	0.865	1.582	1.099	0.471	0.836	0.800	N	5.4	無
2018/5/3 14:00	0.835	1.357	0.863	1.580	1.099	0.445	0.838	0.798	N	5.2	無
2018/5/3 14:10	0.835	1.358	0.863	1.584	1.098	0.471	0.837	0.799	NNW	5.6	無
2018/5/3 14:20	0.834	1.358	0.864	1.584	1.094	0.475	0.836	0.798	NNW	6.7	無
2018/5/3 14:30	0.833	1.356	0.864	1.587	1.097	0.476	0.839	0.799	N	5.8	無
2018/5/3 14:40	0.832	1.356	0.863	1.583	1.099	0.475	0.835	0.800	NNW	6.0	無
2018/5/3 14:50	0.833	1.357	0.862	1.584	1.096	0.474	0.837	0.799	NNW	6.5	無
2018/5/3 15:00	0.832	1.355	0.864	1.585	1.094	0.474	0.838	0.797	NNW	5.4	有

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)
2018/5/3 9:00	0.014	1	1
2018/5/3 9:30	0.014	1	1
2018/5/3 10:00	0.014	1	1
2018/5/3 10:30	0.014	1	1
2018/5/3 11:00	0.014	1	1
2018/5/3 11:30	0.014	1	1
2018/5/3 12:00	0.014	1	1
2018/5/3 12:30	0.014	1	1
2018/5/3 13:00	0.014	1	1
2018/5/3 13:30	0.014	1	1
2018/5/3 14:00	0.014	1	1
2018/5/3 14:30	0.014	1	1
2018/5/3 15:00	0.014	1	1

9/12

2018年5月3日
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

単位: Bq/L

	A排水路					物揚場排水路						
	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日
採取日	8:56	8:58	8:05	8:10	7:12	7:31	8:51	9:01	8:00	8:15	7:17	7:24
採取時刻	0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	0	0	5.5
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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	ND(0.60)	ND(0.74)	0.58	ND(0.56)	ND(0.84)	ND(0.60)	0.69	ND(0.68)	ND(0.59)	ND(0.64)	ND(0.61)	ND(0.92)
Cs-134(約2年)	5.1	5.4	4.8	4.2	3.8	4.2	7.5	3.0	3.1	3.1	2.4	2.7
Cs-137(約30年)	11	19	9.5	6.4	13	8.8	12	6.4	7.7	4.6	4.4	3.8
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路					C排水路						
	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日
採取日	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
採取時刻	0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	0	0	5.5
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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	1.6	1.4	0.72	1.2	0.96	0.99	ND(0.61)	ND(0.51)	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(0.58)	ND(0.73)
Cs-134(約2年)	16	14	11	9.0	9.4	7.6	ND(0.86)	ND(0.79)	ND(0.90)	ND(0.84)	ND(0.84)	ND(0.79)
Cs-137(約30年)	26	22	17	15	19	13	4.0	ND(3.2)	ND(2.9)	ND(3.4)	ND(3.1)	ND(3.5)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 本枠内が今回公表データ。他は5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。

10/12

2018年5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.0-17																
	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(注)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17		
採取時刻	4月30日																
塩素(単位: ppm)	8:35																
Cs-134(約2年)	55																
Cs-137(約30年)	-																
その他	-																
全β	-																
H-3(約12年)	33																
Sr-90(約29年)	720																

採取日	No.2 ~ No.3-5(注)																
	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	3号機 改修フェイル 汲み上げ水	3号機 改修フェイル 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																	
全β																	
H-3(約12年)																	
Sr-90(約29年)																	

* 太枠内が今回公表データ。他は5月1日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を示し、「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。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

1/12

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										5月2日					
採取時刻										7:14					
塩素(単位: ppm)										60					
Cs-134(約12年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)										43					
Sr-90(約29年)										分析中					
										分析中					

	1号機 ウエルポイント 汲み上げ水	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	2号機 改修ウエル 汲み上げ水	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号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日						5月2日									
採取時刻						7:30									
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約12年)						ND(0.41)									
Cs-137(約30年)						ND(0.47)									
その他															
γ															
全β						80									
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。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (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。

12/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜線北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日		
採取時刻	8:05	7:55	7:20	7:37	7:32	7:27	7:27	7:27	6:34	6:36		
Cs-134 (約2年)	ND(0.58)	ND(0.43)	ND(0.46)	ND(0.82)	ND(0.92)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.29)	ND(0.49)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.52)	0.59	2.5	2.1	2.9	3.0	3.0	3.0	ND(0.30)	ND(0.42)	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾北 東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東 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
5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日		
採取時刻	6:32	6:30	6:38	7:17	7:17	7:17	7:17	7:17	7:17	7:17		
Cs-134 (約2年)	ND(0.29)	ND(0.34)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.34	ND(0.33)	0.54	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

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