

15:25 受

様式0-1(1/2)

1/6

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第21017報)

2020年4月14日15時05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

原子力災害対策特別措置法第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)	2011年(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) (対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、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。
発生事象と対応の概要(注2)	<ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [4月14日11時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 4月13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 4月13日] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 3月27日, 28日, 29日, 30日, 31日, 4月1日, 2日, 13日] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果について、前回のお知らせから有意な変動はありません。 ・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。 ・建屋滞留水の移送状況について、パトロール及び警報監視において、漏えい等の異常は確認されません。 <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格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。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2020年4月14日 11:00現在

(重要事項)
各計測機については、故障やその後の復旧速度の影響を受け、通常の使用状態を想定しているものもあり、互換性のある計測機も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不備がもたらしたうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して東北の傾向にも留意して異常的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5 m ³ /h CS系: 1.4 m ³ /h (4/14 11:00 現在)	給水系: 1.5 m ³ /h CS系: 1.5 m ³ /h (4/14 11:00 現在)	給水系: 1.5 m ³ /h CS系: 1.5 m ³ /h (4/14 11:00 現在)	
原子炉压力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 15.7 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.6 °C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.5 °C (4/14 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 20.8 °C RPV温度 (TE-2-3-69R): 20.7 °C (4/14 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 19.5 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 18.2 °C (4/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 15.8 °C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 15.6 °C (4/14 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 21.3 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 21.0 °C (4/14 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 19.9 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.9 °C (4/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	0.78 kPa g (4/14 11:00 現在)	2.91 kPa g (4/14 11:00 現在)	0.38 kPa g (4/14 11:00 現在)	
蒸発器流入流量 ※3	RPV (RVH-A): - Nm ³ /h (RVH-B): 15.49 Nm ³ /h (JP-A): 15.54 Nm ³ /h (JP-B): - Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (4/14 11:00 現在) ※4	RPV-A: 6.76 Nm ³ /h RPV-B: 6.67 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (4/14 11:00 現在) ※4	RPV-A: 8.12 Nm ³ /h RPV-B: 8.47 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (4/14 11:00 現在) ※4	
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	238 m ³ /h (4/14 11:00 現在)	17.94 Nm ³ /h (4/14 11:00 現在)	17.82 Nm ³ /h (4/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系: 0.00 vol% B系: 0.00 vol% (4/14 11:00 現在)	A系: 0.02 vol% B系: 0.03 vol% (4/14 11:00 現在)	A系: 0.06 vol% B系: 0.04 vol% (4/14 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 Ba/cm ³ 検出限界値 3.60E-04 B系: 指示値 1.16E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 3.20E-04 (4/14 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.5E-01 B系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.4E-01 (4/14 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 2.1E-01 B系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 2.1E-01 (4/14 11:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	18.3 °C (4/14 11:00 現在)	18.3 °C (4/14 11:00 現在)	16.7 °C (4/14 11:00 現在)	※5 (4/14 11:00 現在)
FPC 1号機水位	4.76 m (4/14 11:00 現在)	3.06 m (4/14 11:00 現在)	2.87 m (4/14 11:00 現在)	67.5 X100mm (4/14 11:00 現在)

(計測機に関する事項)
※1: 指示値がマイナスの場合は0.00%と記述する。CS系濃度が極めて低い場合は、計測機によりマイナスが検出される場合があるため。
※2: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記述する。原子炉格納容器排気システム内の放射能濃度 (Xe135) を記述する。
※3: 使用状態の温度、圧力で検出修正した値を記述する。
※4: 異常停止中
※5: 4号機使用済燃料プール水位調整一次系ポンプ停止使用中

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 4/14)

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
試料採取日時時刻	2020年4月13日 7時42分	2020年4月13日 7時38分	2020年4月13日 7時33分	2020年4月13日 7時28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 (6.6)	ND (18)	ND (4.0)	ND (4.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	ND (5.8)	140	ND (5.8)	ND (4.5)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	140	2,800	ND (4.7)	ND (5.0)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

4/6

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

2020年4月14日

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 3/29 to 4/13. Rows 1-9 show I-131 concentration data.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 3/29 to 4/13. Rows 1-9 show CS-134 concentration data.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 3/29 to 4/13. Rows 1-9 show CS-137 concentration data.

- 測定箇所: ①4号/8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雑固体廃棄物減容処理建屋南, ⑥サイトバンカ建屋南西, ⑦焼却工作建屋 西側, ⑧雑固体廃棄物減容処理建屋北, ⑨サイトバンカ建屋南東

※「-」はサンプリング測定を要請していないことを示す。
※①は②が採取できなくなったため、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~)
※②は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
※④を追加で測定(2011/5/30~)
※⑤を追加で測定(2011/8/2~)
※⑧は検出限界値未満を致し、() 内に検出限界値を示す。

2020年4月14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							物揚場排水路						
	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日
採取時刻	7:40	7:15	7:25	7:50	8:00	7:50	7:55	7:45	7:20	7:30	7:55	8:05	7:55	8:00
降雨量(mm/日)	0	7	26	0	0	38.5	1.5	0	7	26	0	0	38.5	1.5
流量(m ³ /秒)	0.001	0.001	0.027	0.006	0.003	0.002	0.006	0.005	0.005	0.017	0.007	0.006	0.006	0.009
Cs-134(約2年)	ND(0.54)	ND(0.86)	ND(0.84)	ND(0.44)	ND(0.60)	ND(0.56)	ND(0.67)	ND(0.45)	ND(0.66)	ND(0.85)	ND(0.69)	ND(0.77)	ND(0.66)	ND(0.65)
Cs-137(約30年)	4.0	4.7	2.7	4.0	3.9	4.8	3.5	0.97	ND(0.71)	4.3	3.4	2.1	1.3	4.2
全β	7.4	6.9	ND(3.5)	5.6	5.4	11	5.8	ND(3.3)	ND(3.3)	6.6	6.3	4.2	3.2	7.2
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.4)	-	-	-	-	-	-	14	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路							BC排水路						
	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日	3月27日	3月28日	3月29日	3月30日	3月31日	4月1日	4月2日
採取時刻	6:00	6:00	6:50	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:45	6:00	6:00	6:00
降雨量(mm/日)	0	7	26	0	0	38.5	1.5	0	7	26	0	0	38.5	1.5
流量(m ³ /秒)	0.008	0.008	0.037	0.015	0.011	0.011	0.027	0.012	0.013	0.189	0.026	0.019	0.013	0.057
Cs-134(約2年)	ND(0.88)	1.0	2.0	1.2	0.84	0.91	3.7	ND(0.73)	ND(0.56)	ND(0.51)	ND(0.57)	ND(0.66)	ND(0.59)	ND(0.66)
Cs-137(約30年)	5.8	13	38	31	18	9.7	75	ND(0.68)	ND(0.64)	0.81	ND(0.85)	ND(0.77)	ND(0.79)	ND(0.85)
全β	11	14	53	48	30	14	93	ND(3.3)	ND(3.3)	4.4	4.7	3.9	ND(3.0)	8.2
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	ND(7.3)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は4月3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。

5/6

6/6

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					物揚場排水路				
	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日		4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	
採取日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日		4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	
採取時刻	7:50	7:35	7:30	7:40		7:55	7:40	7:35	7:45	
降雨量(mm/日)	0	0	0	62.5		0	0	0	62.5	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.56)	ND(0.73)	0.58	0.72		ND(0.54)	ND(0.60)	ND(0.62)	1.6	
Cs-137(約30年)	4.7	7.5	7.1	12		1.4	1.4	1.2	29	
全β	8.6	14	14	12		ND(3.1)	ND(3.1)	3.2	31	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路					BC排水路				
	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日		4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	
採取日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日		4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	
採取時刻	6:00	6:00	6:00	6:00		6:00	6:00	6:00	6:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0	62.5		0	0	0	62.5	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.86)	ND(0.84)	ND(0.84)	ND(0.82)		ND(0.59)	ND(0.46)	ND(0.78)	ND(0.77)	
Cs-137(約30年)	6.0	6.5	7.1	13		ND(0.90)	ND(0.61)	ND(0.73)	2.2	
全β	10	8.4	8.7	21		ND(2.7)	ND(3.4)	ND(3.3)	ND(3.5)	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

* 本枠内が今回公表データ。他は4月13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。

15:25 受

1/5

様式0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第21018報)

2020年4月14日15時05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	
原子力災害対策特別措置法第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)	2011年(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) 福島第一原子力発電所港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果について、下記の通りお知らせいたします。 プラント関連パラメータ ・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9日, 10日, 13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 4月6日, 11日, 13日] なお、福島第一護岸地下水について、一部(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 地下水観測孔No. 0-4 Cs-137)、至近の分析結果と比較し上昇がみられたことから定時報告とは別に通報いたします。 【公表区分:D】 ※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、日本産業規格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。

2020年4月14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(1/4)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(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻				4月9日	4月9日					4月10日					
塩素(単位: ppm)				8:50						8:27					
Cs-134(約2年)				ND(0.28)						57					
Cs-137(約30年)				0.49											
その他															
γ															
全β				39						39					
H-3(約12年)				18,000						450					
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3,4号機改修ウエル汲み上げ水
採取時刻	4月9日	4月9日	4月9日	4月10日	4月10日	4月10日	4月9日	4月9日	4月9日	4月9日	4月9日	4月9日	4月9日
塩素(単位: ppm)	8:08	8:25	8:38	8:46	8:43	8:11	8:11	7:27	7:41	7:42	7:19	7:13	7:28
Cs-134(約2年)	ND(0.28)	2.9	1.4	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.41)	ND(0.51)	ND(0.33)	ND(2.4)	ND(4.4)	ND(0.90)	ND(0.47)	ND(0.47)
Cs-137(約30年)	1.0	43	32	ND(0.40)	0.66	ND(0.51)		3.2	3.8	76	3.4		3.0
その他													
γ													
全β	260	200	15,000	300	440	3,900	3,900	200	480	2,200	ND(12)	19	25
H-3(約12年)	270	700	8,000	780	620	400	400	3,600	940	920	1,700	ND(110)	300
Sr-90(約29年)													

* 太枠内が今回公表データ。他は4月10日、11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。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。

2/5

3/5

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	4月13日 7:50	4月13日 7:47	4月13日 7:20	4月13日 7:34	4月13日 7:37	4月13日 7:17				4月13日 7:58					
塩素(単位: ppm)										54					
Cs-134(約2年)	ND(2.1)	ND(0.30)	ND(0.51)	ND(0.32)	ND(0.41)	ND(0.35)									
Cs-137(約30年)	26	ND(0.39)	ND(0.50)	0.48	ND(0.46)	(3.8)									
その他															
γ															
全β	150	ND(13)	ND(13)	ND(13)	45	54									
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中				62					
Si-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					

採取日	1,2号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	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.2-4	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	2,3号機 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(甲)	3,4号機 汲み上げ水
採取時刻	4月13日 8:05	4月13日 8:30	4月13日 8:35	4月13日 8:40	4月13日 8:15	4月13日 8:22			4月13日 8:15	4月13日 8:22							
塩素(単位: ppm)									490								
Cs-134(約2年)	ND(0.25)	ND(2.5)	1.4		ND(0.34)	ND(0.34)			ND(0.34)	ND(0.34)							
Cs-137(約30年)	1.2	43	32		0.79	1.1											
その他																	
γ																	
全β	270	210	16,000*1	62,000	390	4,100											
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							
Si-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							

* 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。「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は参考値としてる過後に測定。

* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果」およびその関連の参考資料で過去に示した値との比較)

4/5

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

	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東渡路北側)	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						4月6日	4月6日			
採取時刻						7:43	7:47			
Cs-134 (約2年)						ND(0.55)	ND(0.21)		60	10
Cs-137 (約30年)						ND(0.54)	0.43		90	10
全β						ND(14)	ND(14)			
H-3 (約12年)						ND(1.7)	ND(1.8)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)						分析中	—		30	10

単位: Bq/L

	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	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日		
採取時刻	7:52	7:54	7:45	7:50	7:31	7:33	7:35	7:37	7:39		
Cs-134 (約2年)	ND(0.37)	ND(0.27)	ND(0.25)	ND(0.54)	ND(0.59)	ND(0.74)	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(0.68)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.57	0.35	ND(0.32)	ND(0.52)	ND(0.63)	ND(0.81)	ND(0.56)	ND(0.64)	ND(0.64)	90	10
全β	ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(13)	ND(11)	ND(11)	ND(13)	ND(13)		
H-3 (約12年)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.7)	ND(0.88)	ND(0.88)	ND(0.88)	ND(0.88)	ND(0.88)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	分析中	—	分析中	—	—	—	—	—	30	10

* 本表内が今回公表データ。他は4月7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。

* 物揚場前は、シルトフェンス開閉を行った日は開閉実施後にもサンプリングを実施。

※ 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1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])

5/5

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 (東浜線北側)	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	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日		
採取時刻	8:25	8:20	7:35	7:20	7:25	7:05	※2	※2		
Cs-134 (約2年)	ND(0.47)	ND(0.33)	ND(0.48)	ND(0.61)	ND(0.56)	ND(0.67)			60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.49)	ND(0.50)	ND(0.57)	ND(0.54)	4.3	ND(0.75)			90	10
全β	-	ND(13)	14	ND(13)	ND(13)	13			60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-			30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-				

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	福島第一 南放水口 付近 (T-2) ^(注)	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月11日		
採取時刻	※2	※2	※2	※2						6:55		
Cs-134 (約2年)										ND(0.73)	60	10
Cs-137 (約30年)										ND(0.72)	90	10
全β										12	60,000	10,000
H-3 (約12年)										0.92	30	10
Sr-90 (約29年)										-		

* 本枠内が今回公表データ。他は4月12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。

* 物揚場前は、シルトフェンス閉鎖を行った日は閉鎖実施後にもサンプリングを実施。

(注) 地下水バイパス排水の翌朝採取した「南放水口付近海水」については、トリチウムの分析も行っている(2014年10月19日以降)。

※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1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 悪天候により採取中止

16:27受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第21019報)

2020年4月14日16時10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

原子力災害対策特別措置法第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)	2011年(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) 第21014報にてお知らせした、プロセス主建屋で除染剤剥離作業に従事していた協力企業社員の、放射性物質の内部取込の可能性の件について、その後の状況をお知らせします。</p> <p>当該作業員の汚染した顔面(口まわり)について除染が完了し、ホールボディカウンタ測定を実施した結果、内部被ばく線量は記録レベル(2mSv)未満でした。</p> <p>入退域管理棟救急医療室の医師による問診の結果、異常なしと診断されました。</p> <p>【公表区分: E統】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有(無)

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格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。

16:49受

様式0-1-(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第21020報)

2020年4月14日16時40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

原子力災害対策特別措置法第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)	2011年(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)</p> <p>第21015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F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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時12分 ・排水終了 : 15時17分 ・排水量 : 760m³ <p>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。</p> <p>【公表区分：E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格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。