

5/16 7:48 受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19630報)

2019年5月16日7時45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)	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) 第19593報でお知らせした、1～4号機取水路開渠前に設置したシルトフェンスの開放作業については、本日以下のとおり実施しましたのでお知らせします。 メガフロートの入城のため シルトフェンス 開放 7時25分 【公表区分：E】
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。

15:09受

1/1

~~様式0-1(1/2)~~

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19631報)

2019年5月16日14時50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)	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) 第19561報でお知らせしたとおり, 2号機の原子炉注水設備については, 2号機燃料デブリ冷却性確認試験(STEP2)に関連し, 本日13時58分, 原子炉注水量を以下のとおり変更しました。 <2号機原子炉注水量変更> 2号機 炉心スプレイ系原子炉注水量 : 2.0m ³ /h → 2.5m ³ /h 【公表区分:E】
	※添付の有・ <input checked="" type="radio"/> 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。

15:09 受

1/2

~~様式9-1(1/2)~~

応急措置の概要(原子炉施設)

(第19632報)

2019年5月16日14時50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)	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) 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15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。

2019年5月16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 (2019年5月15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	7:03													
全ベータ(Bq/L)	75		7:15											
			29											

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	※	※												
全ベータ(Bq/L)	※	※	6:54	※										
			130,000	※										

(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。

※水位不足により採取できず

15:09受

1/8

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19633報)

2019年 5月 16日 14時50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)	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 [5月16日11時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月15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15日] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 5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 5月13日、15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15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。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2019年5月16日 11:00現在

【留意事項】
各計測機については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の使用環境条件を
超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測機も存在している。
プラントの状態を把握するために、このような計測機の不良がきもを考慮し、計測
の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 2.5 m ³ /h CS系: 1.7 m ³ /h (5/16 11:00 現在)	給水系: 0.0 m ³ /h CS系: 2.0 m ³ /h (5/16 11:00 現在)	給水系: 2.0 m ³ /h CS系: 2.4 m ³ /h (5/16 11:00 現在)	給水系: 2.0 m ³ /h CS系: 2.4 m ³ /h (5/16 11:00 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 (5/16 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 24.1 °C RPV温度 (TE-2-3-69R): 27.5 °C (5/16 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.5 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 19.5 °C (5/16 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.5 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 19.5 °C (5/16 11:00 現在)
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 17.9 °C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 17.6 °C (5/16 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 24.5 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 24.3 °C (5/16 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 20.5 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 19.2 °C (5/16 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 20.5 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 19.2 °C (5/16 11:00 現在)
原子炉格納容器 圧力	0.02 kPa g (5/16 11:00 現在)	2.06 kPa g (5/16 11:00 現在)	0.37 kPa g (5/16 11:00 現在)	0.37 kPa g (5/16 11:00 現在)
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 14.23 Nm ³ /h (JP-A): 15.18 Nm ³ /h (JP-B): - Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)	RPV: 9.39 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)	RPV: 17.08 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)	RPV: 17.08 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.2 m ³ /h (5/16 11:00 現在)	13.15 Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)	19.58 Nm ³ /h (5/16 11:00 現在)	19.58 Nm ³ /h (5/16 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% (5/16 11:00 現在)	A系: 0.09 vol% B系: 0.07 vol% (5/16 11:00 現在)	A系: 0.14 vol% B系: 0.14 vol% (5/16 11:00 現在)	A系: 0.14 vol% B系: 0.14 vol% (5/16 11:00 現在)
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.70E-04 検出限界値 4.10E-04 B系: 指示値 1.01E-03 検出限界値 3.30E-04 (5/16 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.4E-01 (5/16 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.2E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.2E-01 (5/16 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.2E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.2E-01 (5/16 11:00 現在)
使用液燃料プール 水温度	- °C (5/16 11:00 現在)	23.2 °C (5/16 11:00 現在)	22.5 °C (5/16 11:00 現在)	- °C (5/16 11:00 現在)
FPC 排水ポンプ 水位	- m (5/16 11:00 現在)	3.77 m (5/16 11:00 現在)	3.98 m (5/16 11:00 現在)	67.4 X100mm (5/16 11:00 現在)

【計測機に関する情報】
※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスイラスト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Dの水素濃度を記載する。
※2: 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムDの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※3: 使用状態の気流・圧力が調整・修正した際を記載する。
※4: 窒素封入停止中
※5: 4号機使用液燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中
※6: 作業に伴い原子炉注水調整要中
※7: 1号機使用液燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中

3/8

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 5/16)

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
試験採取日時刻	2019年5月15日 7時25分	2019年5月15日 7時30分	2019年5月15日 7時40分	2019年5月15日 7時45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(5.8)	ND(7.7)	ND(4.1)	ND(4.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	8.6	22	ND(4.2)	ND(5.3)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	120	300	7.1	ND(4.6)	-	-	-

※ NDは検出限界値未滿を表し、() 内に検出限界値を示す。

4/8

2019年5月16日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for date (4/28 to 5/15) and I-131 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for date (4/28 to 5/15) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for date (4/28 to 5/15) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various monitoring points (1-9).

- 測定箇所: ①4号T/B線南東, 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焼固体係棄物減容処理建屋南, ⑥サウスイーカ建屋南西, ⑦焼却工作建屋 西側, ⑧焼固体係棄物減容処理建屋北, ⑨サウスイーカ建屋南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※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回程度の頻度で測定(2011/4/28~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/25~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※NDは検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

5/8

2019年5月16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

単位: Bq/L

	A排水路					物場場排水路						
	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
採取日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
採取時刻	7:40	7:26	7:40	7:43	8:20	7:44	7:44	7:21	7:45	7:48	8:15	7:49
降雨量 (mm/日)	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
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	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	3.2	3.9	3.0	2.9	2.3	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(0.62)	ND(0.54)	ND(0.77)	ND(0.72)
Cs-137(約30年)	55	47	56	53	42	3.2	0.95	1.6	1.7	1.6	1.5	4.8
全β	68	74	67	75	61	8.8	3.8	4.6	5.6	ND(3.1)	ND(3.0)	5.6
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

単位: Bq/L

	K排水路					BC排水路						
	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
採取日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
採取時刻	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
降雨量 (mm/日)	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
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	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.59)	ND(0.77)	0.74	ND(1.3)	ND(0.66)	1.5	ND(0.58)	ND(0.60)	ND(0.55)	ND(0.61)	ND(0.65)	ND(0.57)
Cs-137(約30年)	9.7	7.7	7.4	6.4	5.1	20	ND(0.76)	ND(0.76)	ND(0.80)	ND(0.74)	ND(0.77)	1.2
全β	14	10	9.0	12	13	28	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(3.1)	ND(3.5)	ND(2.7)	3.8
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

* 太枠内が今回公表データ。他は5月15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。

2019年5月16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	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										5月13日					
塩素(単位: ppm)										8.45					
Cs-134(約2年)										50					
Cs-137(約30年)										-					
その他										-					
γ										-					
全β										-					
H-3(約12年)										130					
Sr-90(約29年)										540					

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.2-2	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	2,3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)	3,4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															
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14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。

6/8

7/8

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
採取日		5月15日													
採取時刻		8:23													
塩素(単位: ppm)		50													
Cs-134(約2年)		-													
Cs-137(約30年)		-													
その他		-													
γ		-													
全β		120													
H-3(約12年)		分析中													
Sr-90(約29年)		-													
		単位: Bq/L (塩素除く)													
		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.2-2	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	2.3号機 改修ウェル 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)
採取日		5月15日													
採取時刻		8:08													
塩素(単位: ppm)		-													
Cs-134(約2年)		ND(0.29)													
Cs-137(約30年)		0.44													
その他		-													
γ		-													
全β		120													
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。

8/8

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

	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	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日		
採取時刻	8:08	8:02	7:38	7:21	7:28	6:55	6:49	6:47		
Cs-134 (約2年)	ND(0.54)	ND(0.47)	ND(0.41)	ND(0.44)	ND(0.63)	ND(0.62)	ND(0.48)	ND(0.31)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.68)	0.83	0.60	0.88	5.1	ND(0.58)	ND(0.44)	0.66	90	10
全β	—	ND(17)	21	ND(17)	ND(17)	12	ND(14)	16		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	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	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日	5月15日		
採取時刻	6:45	6:43	6:51	7:16	7:16						
Cs-134 (約2年)	ND(0.28)	ND(0.27)	ND(0.25)	ND(0.48)	ND(0.48)					60	10
Cs-137 (約30年)	0.73	0.94	0.39	1.0	1.0					90	10
全β	ND(16)	17	ND(16)	ND(14)	ND(14)					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。

* 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])

16:48 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第19634報)

2019年 5月 16日 16時 43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)	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)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>第19629報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ1に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 9時23分 ・排水終了 : 15時20分 ・排水量 : 1,624 m³ <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。

17:13 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19635報)

2019年 5月 16日 17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) 第19629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K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 : 11時13分 ・排水終了 : 16時33分 ・排水量 : 796m ³ 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】
※添付の有・無	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。

19:43 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第19636報)

2019年5月16日19時37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)	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19620報でお知らせしたとおり、1号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、予定作業が終了したことから18時24分にSFP循環冷却系の運転を再開しました。</p> <p>運転状態については、異常のないことを確認しています。</p> <p>起動後の使用済燃料プール水温度は、24.0℃(停止時23.0℃)です。</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。