

7:54

1/1

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

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第23348報)

2022年 3月20日 7時54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) 本日7時22分頃、サブドレン集水タンクNo. 7接続配管から水が漏えいしていることを協力企業作業員が発見しました。</p> <p>状況は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発見時刻 7時22分頃 ・発生場所(設備名称) サブドレン集水タンクNo. 7 ・漏えい箇所 接続配管 ・発見者 協力企業作業員 ・漏えい範囲 堰内の深さ30mm ・拡大防止処置 サブドレン集水タンクNo. 6へ移送していたサブドレン集水タンクNo. 3の移送ポンプを停止した ・漏えい継続の有無 鉛筆1本程度で漏えいが継続 サブドレン集水タンクNo. 1~7の水位に異常な変動は確認されていない ・外部への影響 漏えいした水は堰内(高さ200mm)に留まっている <p>現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。</p> <p>【公表区分:C】</p> <p>※添付の有り・無し</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。

0839

訂正 Rev.1

※訂正記訂正

Rev.1 発信日時

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

正: 中継
誤: 集水

2022年3月20日 8時30分

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第23348報)

2022年 3月20日 7時54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) 本日7時22分頃、サブドレン集水タンクNo. 7接続配管から水が漏えいしていることを協力企業作業員が発見しました。</p> <p>状況は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発見時刻 7時22分頃 ・発生場所(設備名称) サブドレン集水タンクNo. 7 ・漏えい箇所 接続配管 ・発見者 協力企業作業員 ・漏えい範囲 堰内の深さ30mm ・拡大防止処置 サブドレン集水タンクNo. 6へ移送していたサブドレン集水タンクNo. 3の移送ポンプを停止した ・漏えい継続の有無 鉛筆1本程度で漏えいが継続 サブドレン集水タンクNo. 1~7の水位に異常な変動は確認されていない ・外部への影響 漏えいした水は堰内(高さ200mm)に留まっている <p>現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。</p> <p>【公表区分:C】</p> <p>※添付の有り・無し</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。

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

12:38 送付
12:40 改認TEL

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第23349報)

2022年3月20日12時35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23348報でお知らせした、サブドレン集水タンクNo. 7接続配管からの水の漏えいについて、その後の状況をお知らせします。</p> <p>漏えいの状況については、滴下程度に収まり、配管保温材から滴下している状況(1滴/5秒)ですが、滴下している水については養生を実施済みです。</p> <p>漏えい箇所について、引き続き確認を実施します。</p> <p>【公表区分：C続】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有り・無し

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。

15:13 受 1/6

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

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第23350報)

2022年 3月 20日 15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) (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 [3月20日11時00分現在] ・集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 [採取日 3月19日] ・構内排水路 分析結果 [採取日 3月19日] ・海水分析結果<港湾内、放水口付近> [採取日 3月19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。 ・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。 ・タンクエリアパトロールにおいて、23305報他でお知らせした事象の他に、本日Eタンクエリアの内堰の雨水の水位が、昨日6cmの所、3cmに低下していることを確認しました。水位測定場所近傍に漏えい痕らしきものを確認しましたが、現状、漏えいがないことを確認しています。今後、堰内雨水水位の変化の有無を継続して確認するとともに、準備が整い次第、漏えい痕の確認された箇所に対する補修作業を実施予定です。 ・なお、Eタンクエリアのタンク水位に変化がないこと、Eタンクエリア以外のタンクエリアの内堰の雨水水位の低下がないことを確認しています。 ・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ていません。 <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクD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、3月21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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果 [採取日 3月16日] <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の(有り)無し</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

2022年3月20日 11:00現在

【重要事項】
 各計測器については、地震やその他の事故進展の形質を巧んで、液体の使用時条件を
 含む状態にあり、正しく測定されない可能性がある計測器も存在している。
 過去の計測器の状態を把握するため、このように計測器の不測の不安がもたらしたうえで、機器
 の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目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: 2.0 m ³ /h CS系: 1.4 m ³ /h (3/20 11:00 現在)	給水系: 0.0 m ³ /h CS系: 1.6 m ³ /h (3/20 11:00 現在)	給水系: 0.0 m ³ /h CS系: 1.7 m ³ /h (3/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 13.9 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 13.3 °C VESSEL DOWN COMM (TE-263-69G2): 13.4 °C (3/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 21.6 °C RPV温度 (TE-2-3-69R): 22.5 °C (3/20 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.2 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 18.0 °C (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 13.3 °C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 13.3 °C (3/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 22.0 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 22.0 °C (3/20 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 20.3 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.9 °C (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.05 kPa g (3/20 11:00 現在)	2.45 kPa g (3/20 11:00 現在)	0.45 kPa g (3/20 11:00 現在)	
至素吸入流量 ※3	RPV (RVHA): - Nm ³ /h (RVHB): 15.49 Nm ³ /h (JP-A): 14.07 Nm ³ /h (JP-B): - Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (3/20 11:00 現在) ※4	RPV-A: 6.82 Nm ³ /h RPV-B: 6.96 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (3/20 11:00 現在) ※4	RPV-A: 8.42 Nm ³ /h RPV-B: 8.61 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h (3/20 11:00 現在) ※4	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5 m ³ /h (3/20 11:00 現在)	18.62 Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	19.98 Nm ³ /h (3/20 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% (3/20 11:00 現在)	A系: 0.10 vol% B系: 0.11 vol% (3/20 11:00 現在)	A系: 0.14 vol% B系: 0.14 vol% (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成割能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 7.41E-04 Ba/cm ³ 検出限界値 3.70E-04 B系: 指示値 1.07E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 3.40E-04 (3/20 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.3E-01 B系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.3E-01 (3/20 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.9E-01 B系: 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 1.9E-01 (3/20 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	21.1 °C (3/20 11:00 現在)	20.5 °C (3/20 11:00 現在)	- °C ※5 (3/20 11:00 現在)	- °C ※5 (3/20 11:00 現在)
FPC 注水ポンプ 水位	3.84 m (3/20 11:00 現在)	2.71 m (3/20 11:00 現在)	- m ※6 (3/20 11:00 現在)	40.4 x100mm (3/20 11:00 現在)

【計測器に関する事項】
 ※1: 原子炉格納容器の水素濃度は0.00vol%と表示する。(水素濃度が検出できない場合は、計測器によりリアイス検出される場合があるため)
 ※2: 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度は検出する。
 ※3: 原子炉格納容器内至素吸入流量の計測値を記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度は0.135)を記載する。
 ※4: 異常発生時
 ※5: 至素吸入ポンプ停止
 ※6: 作機に伴い1ヶ月未満

3/6

2022年3月20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

集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 (Y)

採取地点	採取日時	分析項目		
		I-131 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
4号T/B建屋南東	2022/03/19 08:35	< 4.0E+00	< 5.0E+00	< 4.8E+00
プロセス主建屋北東	2022/03/19 08:15	< 4.9E+00	< 4.7E+00	< 5.2E+00
プロセス主建屋南東	2022/03/19 08:30	< 4.9E+00	< 5.2E+00	< 4.8E+00
維固体廃棄物減容処理建屋南	2022/03/19 08:05	< 4.1E+00	< 3.6E+00	< 3.9E+00
サイトバンカ建屋南西	—	—	—	—
焼却工作建屋西側	2022/03/19 08:10	< 5.2E+00	< 5.5E+00	3.0E+01
維固体廃棄物減容処理建屋北	2022/03/19 08:00	< 4.5E+00	< 3.5E+00	< 3.9E+00
サイトバンカ建屋南東	2022/03/19 08:25	< 2.9E+00	< 5.0E+00	< 4.0E+00

・核種毎の半減期：I-131(約8日)、Cs-134(約2年)、Cs-137(約30年)

・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・O.OE±Oとは、O.O×10^{±O}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31、3.1E+00は3.1×10⁰で3.1、3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

・サイトバンカ建屋南西は、1回/週程度の頻度で分析を実施。

4/6

2022年3月20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

構内排水路 分析結果 (全β・γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		全β (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/03/19 07:57	3.9E+00	< 3.0E-01	3.3E+00
物揚場排水路	2022/03/19 08:02	5.0E+00	< 5.8E-01	5.2E+00
K排水路	2022/03/19 06:00	6.1E+01	1.2E+00	4.0E+01
BC排水路	2022/03/19 06:00	3.2E+00	< 3.4E-01	6.1E-01
5,6号機排水路※1	—	—	—	—

- ・核種毎の半減期：Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。
- ・O.OE±Oとは、 $O.O \times 10^{\pm O}$ であることを意味する。
- (例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31, $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1, $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。
- ・採取当日の降雨量は14 mm
- ・排水路流量情報は、解析中のため後日公表する。
- ※1 5,6号機排水路は1回/月に分析を実施。

5/6

2022年3月20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

海水分析結果<港湾内, 放水口付近> (全β・γ)

試料名称	採取日時	分析項目		
		全β (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1F 5,6号機放水口北側 (T-1)	2022/03/19 07:30	—	< 7.3E-01	< 7.6E-01
1F 6号機取水口前	2022/03/19 08:16	< 1.1E+01	< 5.7E-01	4.1E-01
1F 物揚場前	2022/03/19 08:07	< 1.1E+01	< 4.2E-01	8.7E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波除堤北側)	2022/03/19 07:45	< 1.1E+01	< 6.1E-01	6.1E+00
1F 1~4号機取水口内南側 (遮水壁前)	2022/03/19 07:50	< 1.1E+01	< 5.6E-01	1.3E+01
1F 南放水口付近 (T-2) ※	2022/03/19 09:05	7.7E+00	< 6.9E-01	< 8.0E-01
1F 港湾口 (T-0)	採取中止	—	—	—
1F 港湾中央	採取中止	—	—	—
1F 港湾内東側	採取中止	—	—	—
1F 港湾内西側	採取中止	—	—	—
1F 港湾内北側	採取中止	—	—	—
1F 港湾内南側	採取中止	—	—	—
1F 北防波堤北側 (T-0-1)	—	—	—	—
1F 港湾口北東側 (T-0-1A)	—	—	—	—
1F 港湾口東側 (T-0-2)	—	—	—	—
1F 港湾口南東側 (T-0-3A)	—	—	—	—
1F 南防波堤南側 (T-0-3)	—	—	—	—
告示濃度限度 ^{※1}			6.0E+01	9.0E+01
WHO飲料水水質ガイドライン			1.0E+01	1.0E+01

・核種毎の半減期：Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不符号 (< ; 小なり) は, 検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・0.0E±0とは, 0.0×10⁺⁰であることを意味する。・(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

・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。

※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

(別表第一第六欄：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])

・採取中止理由：悪天候のため

※試料採取作業の安全確保ができないため、採取地点を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

2022年3月20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
 福島第一原子力発電所 廃炉推進カンパニー

サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果

試料名称	採取日時	貯水量 (m ³)	分析機関	分析項目					その他 核種
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)		
一時貯水タンク (サンブルタンク)	2022/03/16 06:55	510	東京電力 東北緑化環境保全(株)	< 1.6E+00	1.0E+03	< 4.7E-01	< 5.4E-01		検出なし
				< 4.2E-01	1.1E+03	< 5.7E-01	< 6.1E-01		検出なし
運用目標				3.0E+00 (1.0E+00) ※1	1.5E+03	1.0E+00	1.0E+00		検出されたいこと※2
告示濃度限度※3					6.0E+04	6.0E+01	9.0E+01		
WHO飲料水水质ガイドライン					1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01		

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・0.0E±0とは、0.0×10^{±0}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

※1 運用目標の全βについては、10日に1回程度、検出限界値を1 Bq/Lに下げて分析を実施。

※2 Cs-134, Cs-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)。

※3 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

(別表第一第六欄：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])

15:13 受 1/2

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

様式0-1(1/2)
(第23351報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

2022年 3月 20日 15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) 第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、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。 ・1号機、2号機放水路 分析結果 [採取日 3月18日] 今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。 【公表区分: その他】
その他の事項の対応(注3)	なし ※添付の(有り)・無し

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。

2/2

2022年3月20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

1号機, 2号機放水路 分析結果

採取地点	採取日時	分析項目			
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1号機放水路立坑水	上流側	3.3E+03	1.7E+02	8.1E+01	2.7E+03
	下流側	2.1E+03	4.8E+02	1.6E+01	6.3E+02
2号機放水路立坑水	上流側	1.1E+03	< 1.1E+02	3.2E+01	7.9E+02
	下流側	5.6E+01	< 1.1E+02	< 5.0E+00	3.5E+01

・核種毎の半減期: H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<: 小なり) は, 検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。

・O.OE±Oとは, $O.O \times 10^{±O}$ であることを意味する。

(例) 3.1E+01は 3.1×10^1 で31, 3.1E+00は 3.1×10^0 で3.1, 3.1E-01は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。

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

19:03

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第23352報)

2022年 3月 20日 19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) 第23347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L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 : 15時41分 ・排水終了 : 18時07分 ・排水量 : 360m 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】
その他の事項の対応(注3)	※添付の有り (無し) 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。