

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

発信時刻

12 時 40 分

様式 9-1

第 25 条 報 告

送信枚数 (1 / 2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第 2 5 2 1 1 報)

2023 年 12 月 6 日

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 2 5 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 田南 達也

連絡先 0240-30-9301

原子力災害対策特別措置法第 2 5 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)	2 0 1 1 年 (平成 2 3 年) 3 月 1 1 日 1 6 時 3 6 分 (2 4 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 2 1 条第 1 項ロ)
発生事象と対応の概要 (注 2) (注 3)	(対応日時, 対応の概要) 本日 1 2 時 7 分, 正門東側道路において油の漏えい跡を発見したとの連絡が緊急時対策本部に入りました。 状況は以下のとおりです。 ・発見時刻 1 2 時 7 分 ・発生場所 発電所構内 正門東側道路 ・発見者 福島県職員 ・漏えい範囲 約 0.2m×0.5m、約 0.5m×0.6m (2 箇所) ・漏えい継続の有無 なし ・双葉消防本部への連絡時刻 1 2 時 2 5 分 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。 【公表区分: C】 上記の連絡内容について、準備が整い次第、報道機関関係者にお知らせします。 ※添付の有り・無し (注 4)
その他の事項の対応 (注 5)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格 A 4 とする。

(注 1) 最初に発生した特定事象の発生箇所, 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) 当該原子力事業所所在市町村において震度 6 弱以上の地震が発生した場合, また震度によらず警戒事態該当事象または特定事象の発生に関連していると思われる地震が発生した場合は, その発生日時, 観測用地震計の加速度 gal 数 (水平方向, 鉛直方向) を記入する。

- (注4) 新たに警戒事態該当事象または特定事象が発生した場合は、本様式に加えて様式9-1添付を用いて報告する。なお、様式9-1添付を用いた報告は当該事象が非該当となるまで継続して行う。
- (注5) 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

発信時刻

13 時 20 分

様式9-1

第25条報告

送信枚数 (1 / 2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第25212報)

2023 年 12 月 6 日

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 田南 達也

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)
発生事象と対応の概要 (注2) (注3)	<p>(対応日時, 対応の概要) 第25211報でお知らせした、正門東側道路にて確認された油漏えい跡について、当社社員が現場確認した状況をお知らせします。</p> <p>状況は以下のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・側溝への流れ込み なし ・漏えい範囲 約0.2m×0.5m、約0.5m×0.6m (2箇所) ・追加確認された漏えい範囲 約0.2m×0.2m (1箇所) <p>油漏えい跡は道路上で確認されたものであり、当該道路を使用した車両から滴下したものと推定した。</p> <p>【公表区分：E】 油漏れの拡大がないことを確認したことから、公表区分を「C」から「E」へ変更しました。</p> <p>上記の連絡内容について、報道機関関係者へのお知らせは行っておりません。</p> <p>※添付の有り・無し (注4)</p>
その他の事項の対応 (注5)	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) 最初に発生した特定事象の発生箇所, 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) 当該原子力事業所所在市町村において震度6弱以上の地震が発生した場合, また震度によらず警戒事態該当事象または特定事象の発生に関連していると思われる地震が発生した場合は, その発生日時, 観測用地震計の加速度 gal 数 (水平方向, 鉛直方向) を記入する。

(注4) 新たに警戒事態該当事象または特定事象が発生した場合は、本様式に加えて様式9-1添付を用いて報告する。なお、様式9-1添付を用いた報告は当該事象が非該当となるまで継続して行う。

(注5) 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

発信時刻

14 時 00 分

様式 9-1

第 25 条 報告

送信枚数 (1 / 1)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第 25213 報)

2023 年 / 12 月 6 日

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 田南 達也

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 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)	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) (注 3)	(対応日時, 対応の概要) 第 25211 報他でお知らせした, 正門東側道路にて確認された油漏えい跡について, その後の状況をお知らせします。 状況は以下のとおりです。 ・ 13 時 07 分 公設消防より「油漏えい事象」と判断された。 ・ 13 時 17 分 当社社員により油漏えい跡の処理が完了した。 【公表区分: E 続】
その他の事項の対応 (注 5)	なし
	※添付の有り・ 無し (注 4)

備考 この用紙の大きさは, 日本産業規格 A4 とする。

(注 1) 最初に発生した特定事象の発生箇所, 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) 当該原子力事業所所在市町村において震度 6 弱以上の地震が発生した場合, また震度によらず警戒事態該当事象または特定事象の発生に関連していると思われる地震が発生した場合は, その発生日時, 観測用地震計の加速度 gal 数 (水平方向, 鉛直方向) を記入する。

(注 4) 新たに警戒事態該当事象または特定事象が発生した場合は, 本様式に加えて様式 9-1 添付を用いて報告する。なお, 様式 9-1 添付を用いた報告は当該事象が非該当となるまで継続して行う。

(注 5) 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

発信時刻 15 時 55 分

様式9-1

第25条報告

送信枚数 (1/14)

応急措置の概要 (原子炉施設) (第25214報)

2023年12月6日

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 田南 達也

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)(注3)	<p>(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 [12月06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 12月05日] ・構内排水路 分析結果 [採取日 12月05日] ・護岸地下水観測孔 分析結果 [採取日 12月01日、12月05日] ・海水分析結果<港湾内> [採取日 10月23日、12月05日] ・海水分析結果<発電所から3km以内> [採取日 12月05日] ・1号機、2号機放水路 分析結果 [採取日 12月04日] ・地下貯水槽(ドレン孔・検知孔・海側観測孔)分析結果 [採取日 12月05日] <p>・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> <p>【公表区分: その他】</p> <p>※添付の有^り・無し (注4)</p>
その他の事項の対応(注5)	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) 最初に発生した特定事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(2/14)

- (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) 当該原子力事業所所在市町村において震度6弱以上の地震が発生した場合、また震度によらず警戒事態該当事象または特定事象の発生に関連していると思われる地震が発生した場合は、その発生日時、観測用地震計の加速度 gal 数（水平方向、鉛直方向）を記入する。
- (注4) 新たに警戒事態該当事象または特定事象が発生した場合は、本様式に加えて様式9-1添付を用いて報告する。なお、様式9-1添付を用いた報告は当該事象が非該当となるまで継続して行う。
- (注5) 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

2023年12月6日 11:00現在

2023年12月6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	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 2.6 m ³ /h CS系: 1.2 m ³ /h	給水系: 0.0 m ³ /h CS系: 1.5 m ³ /h	給水系: 2.0 m ³ /h CS系: 2.0 m ³ /h		
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 22.0 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 19.0 °C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 21.4 °C	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 31.4 °C RPV温度 (TE-2-3-69R): 31.7 °C	スカートジャケットシオン上部温度 (TE-2-3-69F1): 25.3 °C RPV内部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 25.3 °C		
原子炉格納容器 内温度	HMH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 21.6 °C HMH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 21.5 °C	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 33.4 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HMH2-16B (TE-16-114G#1): 31.8 °C	PCV温度 (TE-16-002): 23.4 °C 格納容器調湿機排気気温度 (TE-16-114F#1): 24.9 °C		
原子炉格納容器 圧力	0.30 kPa g	2.02 kPa g	0.51 kPa g		
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH-A): - Nm ³ /h (FVH-B): 15.97 Nm ³ /h (JP-A): 14.79 Nm ³ /h (JP-B): - Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h ※4	RPV-A: 6.20 Nm ³ /h RPV-B: 6.09 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h ※4	RPV-A: 7.43 Nm ³ /h RPV-B: 7.60 Nm ³ /h PCV: - Nm ³ /h ※4		
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.3 m ³ /h	18.69 Nm ³ /h	21.62 Nm ³ /h		
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00 vol% B系: 0.00 vol%	A系: 0.04 vol% B系: 0.01 vol%	A系: 0.13 vol% B系: 0.13 vol%		
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 検出限界値: 1.58E-03 Bq/cm ³ B系: 指示値 検出限界値: 5.02E-04 Bq/cm ³ 1.09E-03 Bq/cm ³ 3.49E-04 Bq/cm ³	A系: 指示値 検出限界値: 1.2E-01 Bq/cm ³ B系: 指示値 検出限界値: ND Bq/cm ³ 1.2E-01 Bq/cm ³	A系: 指示値 検出限界値: ND Bq/cm ³ B系: 指示値 検出限界値: 1.8E-01 Bq/cm ³		
使用済燃料プール 水温度	20.1 °C	18.5 °C		※5	
FPC原子炉冷却水 水位	4.03 m	3.88 m	3.87 m	34.2 X100mm	

【留意事項】
本表は、原子炉格納容器の放射能濃度を測定するための計測器を使用して得られたデータを示している。計測器は定期的な校正が行われており、測定結果の信頼性は高い。また、放射能濃度の測定には、原子炉格納容器内の放射能濃度の急激な変動が予想される場合に、測定結果に誤差が生じることがある。このため、本表のデータは、あくまで参考値として利用されるべきであり、詳細な放射能濃度の測定については、別途の実験データに示す通りである。

※1: 原子炉格納容器内の放射能濃度を測定するための計測器は、定期的な校正が行われており、測定結果の信頼性は高い。
※2: 原子炉格納容器内の放射能濃度を測定するための計測器は、定期的な校正が行われており、測定結果の信頼性は高い。
※3: 原子炉格納容器内の放射能濃度を測定するための計測器は、定期的な校正が行われており、測定結果の信頼性は高い。
※4: 窒素封入流量。
※5: 使用済燃料プール内の水温度。

(9/17)

2023年12月6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	2023/12/05 07:18	< 3.8E+00	< 5.4E+00	< 4.4E+00
プロセス主建屋北東	2023/12/05 07:42	< 3.2E+00	< 5.1E+00	< 4.4E+00
プロセス主建屋南東	2023/12/05 07:47	< 4.2E+00	< 5.8E+00	< 4.4E+00
雑固体廃棄物減容処理建屋南	2023/12/05 07:38	< 3.6E+00	< 5.4E+00	< 3.8E+00
サイトバンカ建屋南西	—	—	—	—
焼却工作建屋西側	2023/12/05 07:33	< 5.6E+00	< 3.9E+00	3.8E+01
雑固体廃棄物減容処理建屋北	2023/12/05 07:28	< 3.8E+00	< 4.2E+00	< 4.9E+00
サイトバンカ建屋南東	2023/12/05 07:52	< 5.0E+00	< 5.1E+00	< 3.9E+00

・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。

・0.0E±0とは、 0.0×10^{00} 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と読み。

・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。

(5/14)

2023年12月6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

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	2023/12/05 06:56	6.8E+00	< 5.7E-01	3.6E+00
物揚場排水路	2023/12/05 06:50	3.6E+00	< 5.0E-01	7.7E-01
K排水路	2023/12/05 06:00	6.1E+00	< 4.8E-01	3.7E+00
BC排水路	2023/12/05 06:00	< 2.9E+00	< 7.0E-01	< 6.1E-01
D排水路	2023/12/05 06:54	< 2.9E+00	< 4.2E-01	< 5.2E-01
5,6号機排水路 ^{※1}	—	—	—	—

・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (MD) 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。

・採取当日の降雨量は1 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。

(6/14)

2023年12月6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

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・H-3・Y・塩素)

(1/2)

採取地点	採取日時	分析項目										塩素 (ppm)											
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sr-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	その他核種出稼値													
No.0-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
No.0-1-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-3-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.1	2023/12/01 07:40	1.6E+04	2.4E+04	< 3.4E-01	< 4.1E-01	< 3.8E+00	< 1.3E+00	< 4.1E-01	< 3.8E+00	< 1.3E+00	< 4.1E-01	3.3E+00	9.7E+01	9.7E+01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-6	2023/12/01 08:00	1.5E+06	6.1E+02	< 8.4E+01	< 8.1E+01	< 4.0E+03	< 2.1E+03	< 8.1E+01	< 4.0E+03	< 2.1E+03	< 8.1E+01	5.0E+05	9.7E+03	9.7E+03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-9※1	2023/12/01 07:30	4.4E+01	7.5E+02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7E+01
No.1-11	2023/12/01 07:35	1.8E+02	5.5E+02	< 3.0E-01	< 3.5E-01	< 3.7E+00	< 1.7E+00	< 3.5E-01	< 3.7E+00	< 1.7E+00	< 3.5E-01	4.3E+01	6.9E-01	6.9E-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-12	2023/12/01 07:50	5.9E+02	1.6E+04	< 8.5E-01	< 9.1E-01	< 1.4E+01	< 6.0E+00	< 9.1E-01	< 1.4E+01	< 6.0E+00	< 9.1E-01	1.5E+02	3.1E+00	3.1E+00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-14	2023/12/01 08:30	6.2E+03	1.0E+04	< 2.3E-01	< 2.3E-01	< 3.0E+00	< 1.3E+00	< 2.3E-01	< 3.0E+00	< 1.3E+00	< 2.3E-01	4.2E+01	7.6E-01	7.6E-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-16	2023/12/01 07:55	6.8E+04	3.5E+02	< 4.8E-01	< 4.0E-01	< 6.0E+00	< 2.9E+00	< 4.8E-01	< 6.0E+00	< 2.9E+00	< 4.8E-01	4.2E+01	1.2E+00	1.2E+00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-17	2023/12/01 07:45	1.1E+05	8.3E+02	< 5.1E-01	< 4.4E-01	< 6.5E+00	< 2.4E+00	< 4.4E-01	< 6.5E+00	< 2.4E+00	< 4.4E-01	3.0E+01	8.4E-01	8.4E-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-

・不平等 (< :小なり) は、検出限界未満 (MD) 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、0.0×10⁰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と読み。
 ・H-3以外は既にお知らせ済み。
 ※1 No.1-9は、排水器による採取であるため、√測定は実施せず、全βは参考値としてご報告にさせていただきます。

(17/14)

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・H-3・Y・塩素)

(2/2)

観測地点	採取日時	分析項目										塩素 (ppm)					
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sr-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	その他観測項目							
1,2号線ワエルポイント 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-5 ※1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-6	2023/12/01 08:05	7.4E+02	1.5E+03	< 2.9E-01	< 3.9E-01	< 2.9E+00	< 1.2E+00	< 3.6E-01	1.3E+00	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-7	2023/12/01 08:10	3.1E+02	1.7E+03	< 2.7E-01	< 2.7E-01	< 2.5E+00	< 1.1E+00	< 3.0E-01	2.1E+01	4.9E+02	-	-	-	-	-	-	-
No.2-8		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,3号線改修ワエル 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3-2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3-3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3-4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3-5 ※2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,4号線改修ワエル 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

・不詳号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
 ・測定対象がおよび採取中止の項目は「-」と記す。
 ・O.OE#Oとは、O.O×10[#]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と読み。
 ・H-3以外は固に検出は済み。
 ※2 No.2-5, No.3-5は、排水路による採取であるため、V測定は実施せず。全βは参考値としてV測定に準拠。

(8/14)

2023年12月6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

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・γ・塩素)

(1/2)

採取地点	採取日時	分析項目											
		全β (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	塩素 (ppm)				
No.0-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.0-1-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.0-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.0-3-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.0-3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1	2023/12/05 07:35	1.6E+04	< 3.5E-01	< 3.3E-01	< 3.8E+00	< 2.8E+00	< 4.7E-01	1.3E+01	-	-	-	-	-
No.1-6	2023/12/05 07:45	1.6E+06	< 8.2E+01	< 7.5E+01	< 3.9E+03	< 3.4E+03	9.9E+03	5.2E+05	-	-	-	-	-
No.1-8	2023/12/05 07:25	9.6E+03	< 2.0E+00	< 2.5E+00	< 3.0E+01	< 1.2E+01	4.5E+00	2.3E+02	-	-	-	-	-
No.1-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-11	2023/12/05 07:29	9.3E+01	< 2.8E-01	< 3.3E-01	< 3.4E+00	< 1.3E+00	4.2E-01	2.2E+01	-	-	-	-	-
No.1-12	2023/12/05 07:42	4.4E+02	< 8.2E-01	< 1.2E+00	< 1.5E+01	< 6.5E+00	2.1E+00	1.2E+02	-	-	-	-	-
No.1-14	2023/12/05 07:49	7.9E+03	< 2.5E-01	< 2.8E-01	< 2.9E+00	< 1.1E+00	< 2.8E-01	1.0E+01	-	-	-	-	-
No.1-16	2023/12/05 07:40	5.8E+04	< 4.1E-01	< 4.1E-01	< 4.9E+00	< 1.9E+00	< 5.5E-01	2.7E+01	-	-	-	-	-
No.1-17	2023/12/05 07:38	1.1E+05	< 3.3E-01	< 2.8E-01	< 4.4E+00	< 1.5E+00	< 4.0E-01	4.0E+00	-	-	-	-	-

・不検出 (<:小値) は、検出限界未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。

・O.CE±Oとは、O.CE×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と表す。

※1 No.1-9は、採水箇所による採取であるため、Y測定は実施せず。全βは参考値としてご報告に予定。

(9/14)

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・γ・塩素)

(2/2)

採取地点	採取日時	分析項目							塩素 (ppm)
		全β (Bq/L)	その他の放射性核種				Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	
			Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)			
1,2号機ウエルポイント 汲み上げ水	2023/12/05 07:20	3.9E+05	< 1.0E+00	< 5.4E-01	< 1.2E+01	< 4.2E+09	< 1.3E+00	3.6E+00	—
No.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-5 ※2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,3号機改修ウエル 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-5 ※2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3,4号機改修ウエル 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—	—	—

・不等号 (<:小なり) は、検出限界未満 (MD) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・O.O.E.Oとは、 0.0×10^{60} 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と読み。

※2 No.2-5, No.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は参考値としての測定に留意。

2023年12月6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

海水分析結果<港湾内> (全β・H-3・Sr-90・Cs-134・Cs-137)

試料名称	採取日時	分析項目				
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1F 物揚場前	2023/10/23 07:35	< 1.2E+01	2.9E+00	1.1E-02	< 3.5E-01	< 3.3E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波線堤北側)	2023/10/23 07:27	< 1.2E+01	2.6E+00	< 1.3E-01	< 3.3E-01	6.4E-01
1F 1~4号機取水口内南側 (逆水壁前)	2023/10/23 06:56	1.7E+01	1.6E+01	6.7E-01	< 3.4E-01	6.6E+00
1F 港湾口	2023/10/23 06:56	1.7E+01	1.2E+00	1.1E-02	< 2.7E-01	< 2.9E-01
1F 港湾中央	2023/10/23 06:47	< 1.2E+01	2.6E+00	< 1.3E-01	< 4.0E-01	< 4.0E-01
1F 港湾内北側	2023/10/23 06:42	< 1.2E+01	2.4E+00	1.1E-02	< 3.0E-01	< 3.1E-01
WHOの飲料水ガイドライン ^{※1}			1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01

・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.E±Oとは、 0.0×10^{0} 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。

・Sr-90以外は既にお知らせ済み。

※1 WHOの飲料水ガイドラインにおける、H-3, Sr-90, Cs-134, Cs-137の指標

・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について (日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

(10/14)

(11/14)

2023年12月6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> (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号機取水口前	2023/12/05 07:50	1.3E+01	< 3.1E-01	< 3.0E-01
1F 物揚場前	2023/12/05 06:45	< 1.3E+01	< 3.3E-01	< 3.1E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波除堤北側)	2023/12/05 06:40	< 1.3E+01	< 3.3E-01	3.8E-01
1F 1~4号機取水口内南側 (遮水壁前)	2023/12/05 07:05	< 1.3E+01	< 3.4E-01	2.4E+00
1F 港湾口	2023/12/05 07:04	1.6E+01	< 3.0E-01	< 3.1E-01
1F 港湾中央	2023/12/05 06:55	< 1.4E+01	< 2.5E-01	< 3.8E-01
1F 港湾内東側	2023/12/05 06:58	< 1.4E+01	< 3.7E-01	< 2.6E-01
1F 港湾内西側	2023/12/05 06:53	< 1.4E+01	< 3.4E-01	3.1E-01
1F 港湾内北側	2023/12/05 06:50	< 1.4E+01	< 3.0E-01	< 2.5E-01
1F 港湾内南側	2023/12/05 07:01	< 1.4E+01	< 3.4E-01	< 3.8E-01
WHOの飲料水水質ガイドライン※1			1.0E+01	1.0E+01

- ・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。
- ・0.0E±0とは、 $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 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。
- ・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。

※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、Cs-134、Cs-137の指標

・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について(日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

(12/14)

2023年12月6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<発電所から3km以内> (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)	2023/12/05 07:30	—	< 7.5E-01	< 7.6E-01
1F 南放水口付近 (T-2)	2023/12/05 07:03	1.3E+01	< 9.3E-01	< 6.7E-01
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)	—	—	—	—
1F 敷地北側沖合1.5km (T-A1)	—	—	—	—
1F 敷地沖合1.5km (T-A2)	—	—	—	—
1F 敷地南側沖合1.5km (T-A3)	—	—	—	—
WHOの飲料水水質ガイドライン ^{※1}			1.0E+01	1.0E+01

・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。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}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 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、Cs-134, Cs-137の指標

・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について (日報)」を参照 <https://www.tepcoco.jp/press/report/>

(13/14)

2023年12月6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

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	1.7E+04	9.5E+01	2.5E+02	1.4E+04
	下流側	3.0E+03	5.2E+02	1.8E+01	9.2E+02
2号機放水路立坑水	上流側	1.4E+03	9.0E+01	1.7E+01	1.1E+03
	下流側	1.9E+02	1.3E+02	< 6.5E+00	5.0E+01

・不等号 (<) 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、 $0.0 \times 10^{+0}$ 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。

(14/14)

2023年12月6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（ドレン孔・検知孔・海側観測孔）分析結果（全β）

採取地点		採取日時	分析項目	
			全β (Bq/L)	
地下貯水槽 (ドレン孔水)	i	北東側	2023/12/05 09:21	1.5E+02
		南西側※	2023/12/05 09:10	< 1.9E+01
	ii	北東側	—	—
		南西側	—	—
	iii	北東側	—	—
		南西側	—	—
	vi	北西側	—	—
		南東側	—	—
地下貯水槽 (漏えい検知孔水)	i	北東側	2023/12/05 09:27	2.0E+04
		南西側※	2023/12/05 09:16	6.0E+01
	ii	北東側	—	—
		南西側	—	—
	iii	北東側	—	—
		南西側	—	—
海側観測孔	②	—	—	
	⑦	2023/12/05 08:56	< 2.2E+01	
	⑧	2023/12/05 08:22	< 2.2E+01	

・ 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。

・ $0.0E \pm 0$ とは、 $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 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。

※ 8月7日に有意な上昇があったため、調査分析を実施。

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

発信時刻 16時50分

様式9-1

第25条報告

送信枚数 (1 / 1)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第25215報)

2023年12月6日

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 田南 達也

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) (注3)	(対応日時, 対応の概要) 第25208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 : 9時58分 ・排水終了 : 15時50分 ・排水量 : 876m 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】 ※添付の有リ・ 無し (注4)
その他の事項の対応 (注5)	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) 最初に発生した特定事象の発生箇所, 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) 当該原子力事業所所在市町村において震度6弱以上の地震が発生した場合, また震度によらず警戒事態該当事象または特定事象の発生に関連していると思われる地震が発生した場合は, その発生日時, 観測用地震計の加速度gal数(水平方向, 鉛直方向)を記入する。

(注4) 新たに警戒事態該当事象または特定事象が発生した場合は, 本様式に加えて様式9-1添付を用いて報告する。なお, 様式9-1添付を用いた報告は当該事象が非該当となるまで継続して行う。

(注5) 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。