

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B-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第23973報)

2022年9月8日 15時15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 大野 公輔
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) 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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [9月8日11時00分現在] ・サブドレン等 分析結果 [採取日 9月7日] ・集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 [採取日 9月7日] ・構内排水路 分析結果 [採取日 9月7日] ・護岸地下水観測孔 分析結果 [採取日 9月5日, 9月7日] ・海水分析結果<港湾内、放水口付近> [採取日 9月7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>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクA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、9月9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> <p>・サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果 [採取日 9月4日]</p> <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9月8日 11:00現在

[備考事項]
各計測器については、其設置やその他の影響度の影響を受けて、通常の使用機能を有しているものもあり、正しく指示されている可能性のある計測器を表示している。
プラント改修箇所があるが故に、このような状況の不確かな場合も考慮したうえで、設置の計測器から得られる情報を想定して変化の傾向に着目して判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 2.4 m ³ /h CS系 : 1.5 m ³ /h	給水系 : 0.0 m ³ /h CS系 : 1.5 m ³ /h	給水系 : 0.0 m ³ /h CS系 : 3.5 m ³ /h	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 28.0 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.9 °C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 27.5 °C	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 35.7 °C RPV ^{温度} (TE-2-3-69R) : 37.6 °C	スカートシャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 32.3 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 32.9 °C	
原子炉格納容器 内温度	IWH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 27.6 °C IWH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 27.5 °C	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 36.2 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HM-12-16B (TE-16-114G#1) : 35.9 °C	PCV温度 (TE-16-002) : 30.7 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 32.5 °C	
原子炉格納容器 圧力	0.08 kPa g	3.39 kPa g	0.45 kPa g	
茎素注入流量 ※3	RPV (RVH-A) : - Nm ³ /h (RVH-B) : 15.28 Nm ³ /h (JP-A) : 14.68 Nm ³ /h (JP-B) : - Nm ³ /h PCV : - Nm ³ /h	RPV-A : 6.47 Nm ³ /h RPV-B : 6.43 Nm ³ /h PCV : - Nm ³ /h	RPV-A : 8.10 Nm ³ /h RPV-B : 7.97 Nm ³ /h PCV : - Nm ³ /h	※4
原子炉格納容器 排気流量	20.1 m ³ /h	13.41 Nm ³ /h	20.54 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 : - vol% B系 : 0.03 vol%	※6	A系 : 0.10 vol% B系 : 0.10 vol%
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 8.93E-04 BaU/cm ³ 検出限界値 4.85E-04 BaU/cm ³ B系 : 指示値 7.91E-04 BaU/cm ³ 検出限界値 3.75E-04 BaU/cm ³	A系 : 指示値 - BaU/cm ³ 検出限界値 ND BaU/cm ³ B系 : 指示値 - BaU/cm ³ 検出限界値 1.2E-01 BaU/cm ³	※6 ※6	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.9E-01 BaU/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.9E-01 BaU/cm ³
使用済燃料プール 水温	32.3 °C	31.5 °C	-	※5
FPC床敷ツヤツ 水位	3.99 m	2.68 m	4.54 m	66.8 ×100mm ※5

[付録] 付録元資料
※1: 原子炉内イオノ化水素は0.00vol%と示す。水素濃度が検出されて居る場合は、水素濃度によりマニス表示される。

※2: 両側炉内制御部屋の高さ合計と同一の高さで測定する。

※3: 放射能濃度・原子炉格納容器の高さ合計と同一の高さで測定する。

※4: 放射能濃度・原子炉格納容器の高さ合計と同一の高さで測定する。

※5: 全燃焼水出しへ1.2倍を標準外。

※6: 作動・停止行一空吸

2022年9月8日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一発電推進カンパニー

サブドレン等 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)
1号機サブドレン	2022/09/07 07:20	< 6.4E+00	< 5.6E+00	1.7E+02
2号機サブドレン	2022/09/07 07:00	< 1.4E+01	3.9E+01	2.0E+03
3号機サブドレン	2022/09/07 07:15	< 4.6E+00	< 3.7E+00	< 3.9E+00
4号機サブドレン	2022/09/07 07:25	< 3.8E+00	< 5.6E+00	< 5.3E+00
5号機サブドレン	—	—	—	—
6号機サブドレン	—	—	—	—
構内深井戸	—	—	—	—

・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±0とは、O.Ox10⁺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3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

2022年9月8日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原発推進カンパニー

集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 (V)

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	2022/09/07 07:25	< 3.8E+00	< 5.6E+00	< 5.3E+00
プロセス主建屋北東	2022/09/07 07:56	< 4.0E+00	< 4.6E+00	< 3.9E+00
プロセス主建屋南東	2022/09/07 07:52	< 5.4E+00	< 5.6E+00	< 5.3E+00
難固体廃棄物貯蔵処理建屋南	2022/09/07 07:38	< 4.6E+00	< 4.1E+00	< 4.4E+00
サイトバンカ建屋南西	—	—	—	—
焼却工作建屋西側	2022/09/07 07:42	< 4.8E+00	< 4.8E+00	4.0E+01
難固体廃棄物貯蔵処理建屋北	2022/09/07 07:34	< 4.2E+00	< 4.4E+00	< 4.4E+00
サイトバンカ建屋南東	2022/09/07 07:47	< 4.0E+00	< 4.3E+00	< 4.7E+00

・検査毎の半減期：I-131(約08日), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号（< : 小なり）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.OE+0とは、O.O×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。

・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。

2022年9月8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)

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	2022/09/07 08:00	5.0E+00	< 6.4E-01	4.2E+00
物揚場排水路	2022/09/07 08:05	< 3.6E+00	< 7.7E-01	1.5E+00
K排水路	2022/09/07 06:00	9.7E+00	< 6.3E-01	6.1E+00
BC排水路	2022/09/07 06:00	< 3.6E+00	< 7.0E-01	< 7.6E-01
D排水路	2022/09/07 06:20	< 3.6E+00	< 3.2E-01	< 5.3E-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。

○.○E±○とは、○.○×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と読む。

採取当日の降雨量は3 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。

2022年9月8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)

採取地點	採取日時	分析項目					
		全 β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)
No.0-1	2022/09/05 07:44	7.2E+01	4.9E+03	< 2.5E+00	< 2.6E+00	< 1.5E+01	< 5.7E+00
No.0-1-2	2022/09/05 07:49	< 1.4E+01	1.0E+04	< 3.4E-01	< 3.9E+00	< 1.3E+00	< 3.4E-01
No.0-2	2022/09/05 07:54	< 1.4E+01	2.3E+02	< 3.8E-01	< 3.2E+01	< 1.4E+00	< 3.7E-01
No.0-3-1	2022/09/05 07:59	< 1.4E+01	< 1.1E+02	< 3.3E-01	< 3.4E+00	< 1.2E+00	< 3.9E-01
No.0-3-2	2022/09/05 08:04	< 1.4E+01	8.5E+03	< 2.6E-01	< 2.3E+01	< 2.0E+00	< 7.3E-01
No.0-4	2022/09/05 08:09	< 1.4E+01	6.9E+03	< 3.5E-01	< 3.8E-01	< 3.6E+00	< 1.3E+00
No.1	—	—	—	—	—	—	—
No.1-5	—	—	—	—	—	—	—
No.1-8	—	—	—	—	—	—	—
No.1-9 ①	2022/09/05 07:31	8.9E+01	7.3E+02	—	—	—	—
No.1-11	—	—	—	—	—	—	—
No.1-12	—	—	—	—	—	—	—
No.1-14	—	—	—	—	—	—	—
No.1-16	—	—	—	—	—	—	—
No.1-17	—	—	—	—	—	—	—

※毎回の半継続:H-3(約12年), Mn-54(約310日), Co-60(約5年), Ru-106(約370日), Sr-125(約35年), Cs-137(約30年)

・不溶(く:すなり)は、放射性物質濃度(ID)を表す。

・測定が終了および強度中の項目は「—」と記す。

・O.OE+0とは、0.0×10⁻⁴であることを意味する。(例) 3.1E+01は3.1×10¹, 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以外は既に初期化せ済み。

※1 No.1-9は、採取時にによる採取であるため、測定は実施せず、全孔は参考値としてお渡しに応じます。

護岸地下水観測孔 分析結果(全β・H-3・γ・塩素)

(2/2)

採取地点	採取日付	分析項目						
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)
1.2号機エリボイント 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2	2022/09/05 07:21	1.9E+02	2.4E+02	< 2.3E-01	< 2.6E-01	< 2.1E+00	< 8.5E-01	< 2.4E-01
No.2-2	2022/09/05 06:55	2.3E+02	2.7E+02	< 1.5E+00	< 2.6E+00	< 2.1E+01	< 8.5E+00	< 2.4E+00
No.2-3	2022/09/05 06:50	2.2E+04	2.4E+03	< 3.9E-01	< 3.0E-01	< 3.7E+00	< 1.3E+00	< 4.4E-01
No.2-5 ^{※2}	2022/09/05 06:43	3.4E+05	1.0E+43	—	—	—	—	—
No.2-6	—	—	—	—	—	—	—	—
No.2-7	2022/09/05 07:26	3.7E+02	1.3E+03	< 3.2E-01	< 4.1E-01	< 3.3E+00	< 1.3E+00	< 3.7E-01
No.2-8	2022/09/05 07:16	3.7E+03	4.2E+02	< 3.5E-01	< 4.0E-01	< 3.3E+00	< 1.5E+00	< 4.1E-01
2.3号機改修エレル 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-2	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-3	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-4	—	—	—	—	—	—	—	—
No.3-5 ^{※2}	—	—	—	—	—	—	—	—
3.4号機改修エレル 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—	—

・採取箇所の半衰期 H-3(約12年), Mn-54(約31.0日), Co-60(約55年), Ru-106(約370日), Sb-125(約30年), Cs-134(約3年), Cs-137(約30年)

・不符号(<: 小なり)は、検出限界未満(MD)を表す。

・測定値外れおよび測定誤差の項目は「—」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と読む。

・H-3以外は既におおきな接取であるため、y確定は実施せず。全引は参考値としてろ過後に測定。

※2 No.2-5, No.3-5は、深水器による接取であるため、y確定は実施せず。全引は参考値としてろ過後に測定。

81

2022年9月8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
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	鉛 (Bq/L)	分析項目				
			マニ-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)
No.0-1	—	—	—	—	—	—	—
No.0-2	—	—	—	—	—	—	—
No.0-3-1	—	—	—	—	—	—	—
No.0-3-2	—	—	—	—	—	—	—
No.0-4	—	—	—	—	—	—	—
No.1	—	—	—	—	—	—	—
No.1-5	—	—	—	—	—	—	—
No.1-8	—	—	—	—	—	—	—
No.1-9 #1	2022/09/07 07:39	6.6E+01	—	—	—	—	9.1E+01
No.1-11	—	—	—	—	—	—	—
No.1-12	—	—	—	—	—	—	—
No.1-14	—	—	—	—	—	—	—
No.1-16	—	—	—	—	—	—	—
No.1-17	—	—	—	—	—	—	—

採取箇所の半衰期：マニ-54(約310日), Co-60(約5.3年), Ru-106(約370日), Sb-125(約3年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

不等号（< : 小なり）は、検出限界未満 (ND)を表す。
規定対象外および採取中の項目は「—」と記す。O.OE+0とは、O.Ox10⁻⁶であることを意味する。
(例) 3.1E+01は3.1x10⁻⁶で3.1, 3.1E-01は3.1x10⁻¹で0.31を意味する。

※1 No.1-9は、採水器による採取であるため、Y判定は実施せず。全孔は参考値としてお経過に測定。

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					
		γ の半減期放出率			Cs-137		
		全 (Bq/L)	Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)
1,2号機エレベント 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—
No.2	—	—	—	—	—	—	—
No.2-2	—	—	—	—	—	—	—
No.2-3	—	—	—	—	—	—	—
No.2-5 ※2	—	—	—	—	—	—	—
No.2-6	2022/09/07 08:15	5.8E+02	< 3.7E-01	< 2.8E-01	< 3.7E+00	< 1.7E+00	7.3E-01
No.2-7	2022/09/07 08:10	3.4E+02	< 2.4E-01	< 2.4E-01	< 2.3E+00	< 8.3E-01	< 2.4E-01
No.2-8	—	—	—	—	—	—	—
2,3号機改修エレベント 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—
No.3	—	—	—	—	—	—	—
No.3-2	—	—	—	—	—	—	—
No.3-3	—	—	—	—	—	—	—
No.3-4	—	—	—	—	—	—	—
No.3-5 ※2	—	—	—	—	—	—	—
3,4号機改修エレベント 汲み上げ水	—	—	—	—	—	—	—

*核種毎の半減期 : Mn-54(約310日), Co-60(約5年), Ru-106(約370日), Sb-125(約3年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

不等号(<: 小なり)は、検出限界未満(ND)を表す。

測定対象および採取中の項目は「-」と記す。

○.○E+○とは、○.○×10^{+○}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10⁺¹で31, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.1と読み,
※2 No.2-5, No.3-5は、採水器による障壁があるため、測定は実施せず。全員は参考値としてろ過後に測定。

2022年9月8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)	2022/09/07 08:40	—	< 6.6E-01	< 7.5E-01
1F 6号機取水口前	2022/09/07 08:32	< 1.4E+01	< 2.7E-01	< 3.4E-01
1F 物揚場前	2022/09/07 07:55	< 1.4E+01	< 2.7E-01	5.1E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波除堤北側)	2022/09/07 07:50	< 1.4E+01	< 2.4E-01	1.3E+00
1F 1~4号機取水口内南側 (西水壁前)	2022/09/07 07:45	< 1.4E+01	< 3.3E-01	3.8E+00
1F 南放水口付近 (T-2) *	2022/09/07 09:37	1.1E+01	< 4.5E-01	< 5.5E-01
1F 港湾口 (T-0)	2022/09/07 06:32	< 1.3E+01	< 3.4E-01	< 3.3E-01
1F 港湾中央	2022/09/07 06:28	< 1.3E+01	< 2.5E-01	4.7E-01
1F 港湾内東側	2022/09/07 06:30	< 1.2E+01	< 2.8E-01	< 3.4E-01
1F 港湾内西側	2022/09/07 06:26	< 1.2E+01	< 2.4E-01	< 3.6E-01
1F 港湾内北側	2022/09/07 06:24	< 1.2E+01	< 2.2E-01	3.9E-01
1F 港湾内南側	2022/09/07 06:34	< 1.2E+01	< 2.8E-01	< 3.7E-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)	—	—	—	—
WHOの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)

* 不等号(<: 小なり)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。

* ○.○E±○とは、○.○×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。

* 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/>

* 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9月8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
福島第一原発推進カンパニー

サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果

試料名	採取日時	貯水量 (m ³)	分析機関	分析項目		
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)
瞬時水タンク (サングルタンク)	A 2022/09/04 06:35	840	東京電力 東北緑化環境保全(株)	< 2.0E+00 < 3.2E-01	7.6E+02 8.4E+02	< 5.3E-01 < 6.0E-01 < 5.8E-01
運用目標				3.0E+00 (1.0E+00) *1	1.5E+03	1.0E+00
告示濃度限度*3					6.0E+04	9.0E+01
WHO飲料水水質ガイドライン					1.0E+04	1.0E+01

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

*2 不等号(<: 小なり)は、検出限界未満(ND)を表す。

*3 O.OE+0とは、O.O×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と読みます。

*4 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。

*5 Cs-134,Cs-137の検出限界「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)。

*6 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許燃料品質の防護に関する規則に定める告示濃度限度

(測定第一第六欄：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])

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23974報)

2022年 9月 8日 15時15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 大野 公輔
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23970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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時00分 ・排水終了 : 14時19分 ・排水量 : 643m³ <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> <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。