

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50分

様式9-1

第25条報告

送信枚数 ( 1 / 15 )

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第25290報)

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

2024年 / 月 / 12日

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"> <li>・プラント関連パラメータ [1月12日11時00分現在]</li> <li>・集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 [採取日 1月11日]</li> <li>・構内排水路 分析結果 [採取日 1月10日、1月11日]</li> <li>・護岸地下水観測孔 分析結果 [採取日 1月9日、1月11日]</li> <li>・海水分析結果&lt;港湾内&gt; [採取日 1月11日]</li> <li>・海水分析結果&lt;発電所から3km以内&gt; [採取日 1月11日]</li> <li>・1号機、2号機放水路 分析結果 [採取日 1月10日]</li> </ul> <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。</p> <p>・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。</p> <p>・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>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクD、地下水バイパス一時貯留タンクグループ2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、1月13日に排水を実施します。</p> <p>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"> <li>・サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果 [採取日 1月8日]</li> <li>・地下水バイパス一時貯留タンク水 排水前分析結果 [採取日 1月8日]</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有<del>り</del>・無し (注4)</p>

(2/15)

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。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2024年1月12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

2024年1月12日 11:00現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 3.8 m <sup>3</sup> /h CS系: - m <sup>3</sup> /h ※6	給水系: 1.3 m <sup>3</sup> /h CS系: 0.0 m <sup>3</sup> /h	給水系: 1.9 m <sup>3</sup> /h CS系: 1.9 m <sup>3</sup> /h	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 17.8 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.4 °C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 17.3 °C	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 27.2 °C RPV温度 (TE-2-3-69R): 31.3 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.1 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 20.1 °C	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 17.4 °C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 17.2 °C	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 27.5 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 27.7 °C	PCV温度 (TE-16-002): 18.6 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 20.0 °C	
原子炉格納容器圧力	0.53 kPa g	1.83 kPa g	0.53 kPa g	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH-A): - Nm <sup>3</sup> /h (RVH-B): 16.01 Nm <sup>3</sup> /h (JP-A): 14.72 Nm <sup>3</sup> /h (JP-B): - Nm <sup>3</sup> /h PCV: - Nm <sup>3</sup> /h ※4	RPV-A: 6.25 Nm <sup>3</sup> /h RPV-B: 6.10 Nm <sup>3</sup> /h PCV: - Nm <sup>3</sup> /h ※4	RPV-A: 7.48 Nm <sup>3</sup> /h RPV-B: 7.61 Nm <sup>3</sup> /h PCV: - Nm <sup>3</sup> /h ※4	
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	26.1 m <sup>3</sup> /h	19.68 Nm <sup>3</sup> /h	21.56 Nm <sup>3</sup> /h	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系: 0.00 vol% B系: - vol% ※6	A系: 0.03 vol% B系: 0.00 vol%	A系: 0.17 vol% B系: 0.16 vol%	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.56E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.73E-04 B系: 指示値 1.20E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.68E-04	A系: 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.2E-01 B系: 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.2E-01	A系: 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.9E-01 B系: 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.9E-01	
使用済燃料プール水温度	20.3 °C	18.9 °C	※5	※6
FPC 対称ノック水位	3.51 m	3.57 m	4.45 m	42.4 ×100mm

※1: 指示値が0.000000%と記載する。[格納容器内の放射能濃度は、計測誤差によりマイナスイチ表示される場合があります。]

※2: [指示値が放射能濃度管理システム上の水素濃度管理を記載する。]

※3: [指示値が放射能濃度管理システム上の濃度を記載する。]

※4: [指示値が放射能濃度管理システム上の濃度を記載する。]

※5: 全範囲の放射能濃度管理システム上の濃度を記載する。

※6: 作業に格1-1が適用

【重要事項】  
各計測値については、計測やその後の計測準備の影響を受け、計測後の使用状態条件を  
満たしているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値を併記している。  
プラントの安全状態を確保するために、このようは計測値の不確実性を考慮したうえで、後述  
の計測値から算出される値を使用し、変化の傾向にも留意して適合別に判断している。

2024年1月12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 (γ)

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	2024/01/11 06:36	< 4.4E+00	< 4.9E+00	< 4.2E+00
プロセス主建屋北東	2024/01/11 06:20	< 4.2E+00	< 4.5E+00	< 3.4E+00
プロセス主建屋南東	2024/01/11 06:17	< 5.1E+00	< 6.2E+00	< 4.2E+00
維固体廃棄物減容処理建屋南	2024/01/11 06:27	< 5.3E+00	< 5.0E+00	< 4.9E+00
サイトバンカ建屋南西	—	—	—	—
焼却工作建屋西側	2024/01/11 06:24	< 4.6E+00	< 5.0E+00	5.1E+01
維固体廃棄物減容処理建屋北	2024/01/11 06:31	< 4.4E+00	< 3.9E+00	< 3.9E+00
サイトバンカ建屋南東	2024/01/11 06:14	< 3.5E+00	< 4.9E+00	< 4.2E+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。

・ $0.0E+00$  とは、 $0.0 \times 10^{+0}$  であることを意味する。

(例)  $3.1E+01$  は  $3.1 \times 10^1$  で  $31$ ,  $3.1E+00$  は  $3.1 \times 10^0$  で  $3.1$ ,  $3.1E-01$  は  $3.1 \times 10^{-1}$  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。

2024年1月12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・H-3・Y)

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)
A排水路	2024/01/10 07:51	4.4E+00	< 9.3E+00	< 5.9E-01	1.7E+00
物揚場排水路	2024/01/10 07:44	< 2.9E+00	7.1E+00	< 4.6E-01	6.4E-01
K排水路	2024/01/10 06:00	3.4E+00	8.8E+01	< 6.5E-01	2.9E+00
BC排水路	2024/01/10 06:00	< 3.2E+00	< 6.5E+00	< 6.5E-01	< 5.5E-01
D排水路	2024/01/10 07:48	< 3.2E+00	< 8.1E+00	< 4.6E-01	< 5.8E-01
5,6号機排水路 <sup>※1</sup>	2024/01/10 07:18	< 2.9E+00	< 7.1E+00	< 4.6E-01	5.3E-01

・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.O.E±Oとは、O.O×10<sup>±0</sup>であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

・採取当日の降雨量は0 mm

・排水路流量情報は、解析中のため後日公表する。

・H-3以外は既にお知らせ済み。

※1 5,6号機排水路は1回/月に分析を実施。

2024年1月12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	2024/01/11 07:40	3.3E+00	< 5.7E-01	2.6E+00
物揚場排水路	2024/01/11 07:34	< 3.3E+00	< 4.6E-01	6.1E-01
K排水路	2024/01/11 06:00	< 3.4E+00	< 6.0E-01	2.6E+00
BC排水路	2024/01/11 06:00	< 3.3E+00	< 5.7E-01	< 6.0E-01
D排水路	2024/01/11 07:43	< 3.3E+00	< 7.5E-01	< 6.6E-01
5,6号機排水路※1	—	—	—	—

・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。

・○・○E±○とは、○・○×10<sup>±○</sup>であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

・採取当日の降雨量は0 mm

・排水路流量情報は、解析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。

2024年1月12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・γ・塩素)

(1/2)

採取地点	採取日時	全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	その他放射性核種					Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	塩素 (ppm)
				Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)				
No.0-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-1-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-3-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.1	2024/01/09 07:15	1.5E+04	2.2E+04	< 3.3E-01	< 3.9E-01	< 3.6E+00	< 1.4E+00	< 4.1E-01	1.6E+01	-	
No.1-6	2024/01/09 07:25	1.6E+06	7.1E+02	< 9.7E+01	< 8.1E+00	< 4.2E+03	< 3.1E+03	1.0E+04	5.7E+05	-	
No.1-8	2024/01/09 07:10	9.5E+03	3.7E+03	< 1.3E+00	< 2.3E+00	< 1.9E+01	< 7.4E+00	2.2E+00	1.5E+02	-	
No.1-9※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
No.1-11	2024/01/09 07:05	1.6E+02	7.6E+02	< 2.3E-01	< 2.3E-01	< 2.8E+00	< 1.1E+00	7.5E-01	3.2E+01	-	
No.1-12	2024/01/09 07:30	9.7E+02	1.6E+04	< 7.8E-01	< 9.1E-01	< 1.8E+01	< 9.9E+00	7.2E+00	3.9E+02	-	
No.1-14	2024/01/09 07:40	8.1E+03	8.5E+03	< 3.0E-01	< 3.4E-01	< 4.2E+00	< 1.9E+00	1.5E+00	6.3E+01	-	
No.1-16	2024/01/09 07:35	5.0E+04	2.9E+02	< 3.3E-01	< 2.3E-01	< 3.8E+00	< 1.4E+00	< 4.1E-01	2.4E+01	-	
No.1-17	2024/01/09 07:20	1.3E+05	7.7E+02	< 4.0E-01	< 3.3E-01	< 4.5E+00	< 1.7E+00	< 4.9E-01	6.0E+00	-	

・不等号 (<:小&gt;) は、検出限界未満 (ND) を表す。  
 ・測定対象外および検出停止の項目は「-」と記す。  
 ・O.E.H.とは、 $0.0 \times 10^0$  であることを意味する。  
 (例)  $3.1E+01$ は $3.1 \times 10^1$ で、 $3.1E+00$ は $3.1 \times 10^0$ で、 $3.1E-01$ は $0.31$ と読み取る。  
 ・H-3以外は誤差を考慮せず、全数は実数値として示される。  
 ※1 No.1-9は、取水槽による採取であるため、測定は実施せず、全数は参考値として示される。

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・H-3・Y・塩素)

(2/2)

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)	Sb-125 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	その他観出核種		
1,2号観測孔内ポンプ 汲み上げ水	2024/01/09 07:45	5.8E+04	5.5E+03	< 3.6E-01	< 2.6E-01	< 4.1E+00	< 1.8E+00	< 5.6E-01	1.3E+00			-
No.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-5 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-7	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.2-8	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
2,3号観測孔内 汲み上げ水	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.3-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.3-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
No.3-5 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
3,4号観測孔内 汲み上げ水	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-

・不等号 (<:小なり) は、検出限界未満 (MD) を表す。  
 ・測定対象および検出中の項目は「-」と記す。  
 ・O.O.E.L.Dとは、 $0.0 \times 10^6$  であることを意味する。  
 ・(例)  $3.1E+01$  は  $3.1 \times 10^1$  で  $31$ ,  $3.1E+00$  は  $3.1 \times 10^0$  で  $3.1$ ,  $3.1E-01$  は  $3.1 \times 10^{-1}$  で  $0.31$  と読む。  
 ・H-3以外は既にお知らせ済み。  
 ※2 No.2-5, No.3-5は、取水器による採取であるため、濃度は実値です。全βは参考値としてお返後に測定。



2024年1月12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	2024/01/11 06:50	5.5E+01	< 2.7E-01	< 3.1E-01	< 2.5E+00	< 1.1E+00	< 2.9E-01	1.2E+01	-
No.0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-9 *1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.1-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*本番号(「<」小文字)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.O.Eとは、 $0.0 \times 10^{+0}$ であることを意味する。

(例)  $3.1E+01$ は  $3.1 \times 10^{+1}$ で31、 $3.1E+00$ は  $3.1 \times 10^{+0}$ で3.1、 $3.1E-01$ は  $3.1 \times 10^{-1}$ で0.31と読み。

※1 No.1-9は、採水器による採取であるため、Y測定は実施せず、全βは参考値としての過後に測定。

護岸地下水観測孔 分析結果 (全β・γ・塩素)

(2/2)

観測地点	採取日時	全β (Bq/L)	その他の放射性核種					Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	塩素 (ppm)
			Mn-54 (Bq/L)	Co-60 (Bq/L)	Ru-106 (Bq/L)	Sb-125 (Bq/L)	分析項目			
1,2号機ウェルポイント 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2	2024/01/11 07:10	3.0E+02	< 2.0E-01	< 2.0E-01	< 3.1E+00	< 1.2E+00	6.2E-01	3.0E+01	-	-
No.2-2	2024/01/11 07:30	1.5E+02	< 1.7E+00	< 2.0E+00	< 2.2E+01	< 7.6E+00	< 2.2E+00	5.7E+01	-	-
No.2-3	2024/01/11 07:26	4.8E+04	< 3.7E-01	< 4.2E-01	< 4.3E+00	< 1.6E+00	< 4.7E-01	1.3E+01	-	-
No.2-5 *1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.2-6	2024/01/11 07:05	3.6E+03	< 3.0E-01	< 3.0E-01	< 2.7E+00	< 1.2E+00	< 5.7E-01	9.6E+00	-	-
2,3号機改修ウェル 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-
No.3	2024/01/11 07:46	2.7E+02	< 1.9E-01	< 2.3E-01	< 2.3E+00	< 8.6E-01	< 4.0E-01	8.9E+00	-	-
No.3-2	2024/01/11 07:36	6.3E+02	< 1.7E+00	< 3.1E+00	< 1.2E+01	< 4.6E+00	< 2.2E+00	1.6E+01	-	-
No.3-3	2024/01/11 07:40	1.7E+03	< 3.7E+00	< 6.0E+00	< 3.7E+01	< 1.3E+01	< 4.5E+00	8.4E+01	-	-
No.3-4	2024/01/11 07:15	3.1E+01	< 1.0E+00	< 1.3E+00	< 9.9E+00	< 4.0E+00	< 1.1E+00	1.3E+01	-	-
No.3-5 *2	2024/01/11 07:21	2.7E+01	-	-	-	-	-	-	2.3E+02	-
3,4号機改修ウェル 汲み上げ水		-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*不等号 (<:小じり) は、検出器検出限界 (ND) を表す。  
 \*測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。  
 (例) 3.1E+01は $3.1 \times 10^1$ で31, 3.1E+00は $3.1 \times 10^0$ で3.1, 3.1E-01は $3.1 \times 10^{-1}$ で0.31と読み取る。  
 ※2 No.2-5, No.3-5は、取水器による採取であるため、Y測定は実施せず。全βは参考値としての結果に測定。

2024年1月12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	2024/01/11 07:18	< 1.3E+01	< 3.0E-01	< 2.4E-01
1F 物揚場前	2024/01/11 07:30	1.5E+01	< 3.7E-01	< 2.9E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波除堤北側)	2024/01/11 07:25	< 1.3E+01	< 3.5E-01	5.4E-01
1F 1~4号機取水口内南側 (遮水壁前)	2024/01/11 07:50	< 1.3E+01	< 3.4E-01	2.4E+00
1F 港湾口	2024/01/11 06:59	1.5E+01	< 3.6E-01	< 3.7E-01
1F 港湾中央	2024/01/11 06:50	< 1.2E+01	< 2.7E-01	< 2.7E-01
1F 港湾内東側	2024/01/11 06:53	1.8E+01	< 2.2E-01	< 2.5E-01
1F 港湾内西側	2024/01/11 06:48	1.9E+01	< 3.7E-01	3.8E-01
1F 港湾内北側	2024/01/11 06:45	< 1.1E+01	< 3.4E-01	< 3.4E-01
1F 港湾内南側	2024/01/11 06:56	1.4E+01	< 3.6E-01	< 3.6E-01
WHOの飲料水水質ガイドライン <sup>※1</sup>			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<sup>±〇</sup>であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>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 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/>

2024年1月12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)	2024/01/11 06:34	—	< 7.3E-01	< 5.1E-01
1F 南放水口付近 (T-2)	2024/01/11 07:02	1.1E+01	< 6.9E-01	< 8.5E-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。

・ $0.0E\pm 0$ とは、 $0.0 \times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。

(例)  $3.1E+01$ は $3.1 \times 10^1$ で31、 $3.1E+00$ は $3.1 \times 10^0$ で3.1、 $3.1E-01$ は $3.1 \times 10^{-1}$ 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.tepco.co.jp/press/report/>

2024年1月12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	1.3E+04	1.3E+02	1.9E+02	1.0E+04
	下流側	2.9E+03	5.2E+02	1.0E+01	8.0E+02
2号機放水路立坑水	上流側	1.5E+03	< 8.7E+01	2.0E+01	1.1E+03
	下流側	1.5E+02	< 8.8E+01	< 7.1E+00	2.3E+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 $3.1 \times 10^1$ で31, 3.1E+00は $3.1 \times 10^0$ で3.1, 3.1E-01は $3.1 \times 10^{-1}$ で0.31と読む。

2024年1月12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

### 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				
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	その他 γ核種
一時貯水タンク (サンプルタンク)	D 2024/01/08 06:40	680	東京電力	< 1.6E+00	7.4E+02	< 7.8E-01	< 5.9E-01	検出なし
			東北緑化環境保全 (株)	< 3.0E-01	7.7E+02	< 6.3E-01	< 5.8E-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	検出されないこと*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	/

\* 不等号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

\* 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  $3.1 \times 10^1$  で  $3.1$ 、 $3.1E+00$  は  $3.1 \times 10^0$  で  $3.1$ 、 $3.1E-01$  は  $3.1 \times 10^{-1}$  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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

2024年1月12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

## 地下水バイパス一時貯留タンク水 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 γ核種
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)		
地下水バイパス 一時貯留タンク Gr2 (グループ2)	2024/01/08 07:52	2,680	東京電力 東北緑化環境保全(株)	< 6.0E-01	4.4E+01	< 6.1E-01	< 5.6E-01	検出なし	
				< 2.9E-01	4.8E+01	< 6.0E-01	< 5.4E-01	検出なし	
	運用目標			5.0E+00 (1.0E+00) *1	1.5E+03	1.0E+00	1.0E+00	検出されないこと*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		

不等号 (<: 小なり) は、検出限界未満 (ND) を表す。

・O.OE±0とは、 $0.0 \times 10^{10}$ であることを意味する。

(例) 3.1E+01は $3.1 \times 10^1$ で31, 3.1E+00は $3.1 \times 10^0$ で3.1, 3.1E-01は $3.1 \times 10^{-1}$ 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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])