

環境モニタリング結果の解析について

(令和 7 年 7 月 1 日～9 月 30 日公表分)

令和 7 年 10 月 20 日
原子力規制委員会

『総合モニタリング計画』に基づき、関係機関がモニタリングを行い、令和 7 年 7 月 1 日～9 月 30 日に公表された結果は以下のとおりです。

なお、ここでのモニタリングとは、東京電力福島第一原子力発電所事故後に、福島県内や日本国内での空間線量率や環境中の放射性物質濃度がどのように変化しているかを継続的に測定しているものです。

【福島県全域】

- ・ 空間線量率に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 大気浮遊じんの放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 月間降下物の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 海水の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 海底土の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

【その他の地域】

- ・ 空間線量率に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 月間降下物の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。
- ・ 海域の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

○ 上記、「特別な変化」とは、「過去の傾向とは異なる変化」を示します。

○ 本資料（別紙、別紙資料を含む）は、以下の URL で公開されています。

<https://www.da.nra.go.jp/> 「環境モニタリング結果の評価・解析」で検索

○ これらのモニタリング結果は、以下の URL で公開されています。

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja>

詳細については別紙を、基礎データについては別紙資料を御参照ください。

環境モニタリング結果の解析について（詳細）

（令和 7 年 7 月 1 日～9 月 30 日公表分）

令和 7 年 10 月 20 日
原子力規制委員会

『総合モニタリング計画』に基づき、関係機関がモニタリングを行い、公表された結果は以下のとおりです。

なお、ここでのモニタリングとは、東京電力福島第一原子力発電所事故後に、福島県内や日本国内での空間線量率や環境中の放射性物質濃度がどのように変化しているかを継続的に測定しているものです。

1. 福島県の環境（陸域、海域）モニタリング結果

【 陸 域 】

1 空間線量率

空間線量率に、特別な変化はありませんでした。

① 空間線量率

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会、福島県

測定期間：2025 年 7 月 1 日～ 9 月 30 日

測定場所：福島県内

調査方法：モニタリングポストで測定

調査結果：以下の URL 参照

<https://www.erms.nsr.go.jp/nra-ramis-webg/> （全国の空間線量測定結果も含む）

② 走行サーベイ

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：内閣府

<https://www.meti.go.jp/earthquake/nuclear/release.html>

調査機関：福島県

<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/ps-soukou.html>

③ 航空機モニタリング

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/airborne/air-dose>

④ 避難指示区域等を対象とした詳細モニタリング

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/evacuation-area>

⑤ 積算線量

調査機関：原子力規制委員会

測定期間：2025年3月25日～2025年6月26日（4月～6月期：積算日数92日間）

測定場所：福島第一原子力発電所から20km以遠（14地点）

調査方法：蛍光ガラス線量計（ガラスバッジ）による測定

調査結果：有効測定範囲の下限值（0.1 mSv）未満又は2.7 mSv/3か月以下

（別紙資料2ページ参照）

過去の値：有効測定範囲の下限值（0.1 mSv）未満又は2.7 mSv/3か月以下

（2025年1月～3月）

有効測定範囲の下限值（0.1 mSv）未満又は2.5 mSv/3か月以下

（2024年10月～12月）

◎ なお、環境土壌と指標植物の測定結果は、以下の URL を御参照ください。

環境土壌

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/soil-samples/nra-fukushima>

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/soil-samples/tepcu>

指標植物（松葉）

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/environmental-samples/results>

2 大気浮遊じんの放射性物質濃度

大気浮遊じんの放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

（調査期間中の試料は全て、法令で定める濃度限度（注1）を下回る。）

① 福島第一原子力発電所から20km圏内（6地点）

調査機関：原子力規制委員会

調査期間：2025年5月13日～2025年7月11日

調査結果：Cs-134濃度は、全て不検出（以下「ND」と表記）

Cs-137濃度は、ND～0.00060 Bq/m³以下

（別紙資料3～4ページ参照）

過去の値：Cs-134濃度は、全てND

Cs-137濃度は、0.000027～0.00035 Bq/m³

（2025年2月～2025年4月）

Cs-134濃度は、全てND

Cs-137濃度は、ND～0.000098 Bq/m³

（2024年11月～2025年1月）

② 福島第一原子力発電所から 20km 圏外 (5 地点)

調査機関：原子力規制委員会、福島県

調査期間：2025 年 5 月 12 日～ 2025 年 7 月 30 日

調査結果：Cs-134 濃度は、全て ND

Cs-137 濃度は、ND～0.000091 Bq/m³ (別紙資料 6～8 ページ参照)

過去の値：Cs-134 濃度は、全て ND

Cs-137 濃度は、ND～0.000045 Bq/m³ (2025 年 2 月～2025 年 4 月)

Cs-134 濃度は、全て ND

Cs-137 濃度は、ND～0.000051 Bq/m³ (2024 年 11 月～2025 年 1 月)

3 月間降下物の放射性物質濃度

月間降下物の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 6 月～ 2025 年 8 月

採取場所：福島県 (福島市)

分析方法：採取試料を全量濃縮後、測定

調査結果：Cs-134 の濃度：全て ND

Cs-137 の濃度：1.2～3.4 MBq/km²/月
(別紙資料 10～12 ページ参照)

過去からの濃度範囲をトレンドグラフで示す。 (別紙資料 13 ページ参照)

【 海 域 】

4 海水の放射性物質濃度

海水の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

① 福島第一原子力発電所近傍海域

・ Cs-134 及び Cs-137 分析

(調査期間中の試料は全て、法令で定める濃度限度 (注 1) を下回る。)

調査機関：東京電力ホールディングス (株)

採取期間：2025 年 6 月 2 日～ 2025 年 9 月 1 日

分析方法：リンモリブデン酸アンモニウムによる共沈法、供試料量 20L、
測定時間 60,000 秒

調査結果：Cs-134 の濃度は、ND～0.0043 Bq/L

Cs-137 の濃度は、0.012～0.36 Bq/L

(別紙資料 15 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 16 ページ参照)

調査機関：原子力規制委員会

採取期間：2025 年 5 月 16 日～ 2025 年 7 月 25 日

分析方法：リンモリブデン酸アンモニウムによる共沈法、供試料量 60L、
測定時間 60,000 秒以上

調査結果：Cs-134 の濃度は、ND～0.0011 Bq/L

Cs-137 の濃度は、0.0024～0.11 Bq/L

(別紙資料 17～18 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 19 ページ参照)

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日

分析方法：リンモリブデン酸アンモニウムによる共沈法、供試料量 20L、
測定時間 80,000 秒

調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND

Cs-137 の濃度は、0.002～0.046 Bq/L

(別紙資料 21～22 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 23 ページ参照)

・H-3 分析

(調査期間中の試料は全て、法令で定める濃度限度（注 1）を下回る。)

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 6 月 2 日～ 2025 年 8 月 4 日

分析方法：常圧蒸留法、供試料量 50 mL、測定時間 5,400～42,000 秒

調査結果：H-3 の濃度は、ND～0.45 Bq/L

(別紙資料 15 ページ参照)

調査機関：原子力規制委員会

採取期間：2025 年 4 月 25 日～ 2025 年 6 月 6 日

分析方法：電解濃縮法、供試料量 500 mL、測定時間 30,000 秒

調査結果：H-3 の濃度は、0.068～1.5 Bq/L (別紙資料 17～18 ページ参照)

近傍・沖合における H-3 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 20 ページ参照)

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日

分析方法：減圧蒸留法、供試料量 50 mL、測定時間 30,000 秒

又は 電解濃縮法、供試料量 1,000 mL、測定時間 30,000 秒

調査結果：H-3 の濃度は、ND～3.0 Bq/L

(別紙資料 21～22 ページ参照)

・Sr-90 分析

(調査期間中の試料は全て、法令で定める濃度限度（注 1）を下回る。)

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 6 月 2 日～ 2025 年 8 月 4 日

分析方法：Y-90 ミルキング法、供試料量 40 L、測定時間 6,000 秒

調査結果：Sr-90 の濃度は、0.0010～0.0042 Bq/L （別紙資料 15 ページ参照）
過去からの濃度範囲をトレンドグラフで示す。
（別紙資料 16 ページ参照）

調査機関：原子力規制委員会
採取期間：2025 年 2 月 11 日～ 2025 年 6 月 6 日
分析方法：Y-90 ミルキング法、供試料量 40 L、測定時間 6,000 秒
調査結果：Sr-90 の濃度は、0.00073～0.0025 Bq/L
（別紙資料 17～18 ページ参照）
過去からの濃度範囲をトレンドグラフで示す。
（別紙資料 19 ページ参照）

調査機関：福島県
採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日
分析方法：Y-90 ミルキング法、供試料量 50 L、測定時間 3,600 秒
調査結果：Sr-90 の濃度は、ND～0.0013 Bq/L
（別紙資料 21～22 ページ参照）
過去からの濃度範囲をトレンドグラフで示す。
（別紙資料 23 ページ参照）

福島第一原子力発電所近傍海域の毎日の測定結果等については、以下の URL を御参照ください。

調査機関：東京電力ホールディングス（株）
<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/seawater-nearshore-tepc>

② 福島第一原子力発電所沿岸海域

・Cs-134 及び Cs-137 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）
採取期間：2025 年 5 月 12 日～ 2025 年 8 月 26 日
分析方法：リンモリブデン酸アンモニウムによる共沈法
供試料量 20～30 L、測定時間 25,000～80,000 秒
調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND
Cs-137 の濃度は、ND～0.018 Bq/L
（別紙資料 30～34 ページ参照）
過去からの Cs-137 の濃度範囲（代表的なポイント）をトレンド
グラフで示す。
（別紙資料 35 ページ参照）

調査機関：福島県
採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日
分析方法：リンモリブデン酸アンモニウムによる共沈法
供試料量 20 L、測定時間 80,000 秒
調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND
Cs-137 の濃度は、0.003～0.010 Bq/L （別紙資料 36 ページ参照）
過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。
（別紙資料 37 ページ参照）

・H-3 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 5 月 12 日～ 2025 年 9 月 22 日

分析方法：常圧蒸留法、供試料量 50～65 mL、測定時間 36,000～42,000 秒

または 電解濃縮法、供試料量 550 mL、測定時間 36,000 秒

調査結果：H-3 の濃度は、ND～0.85 Bq/L （別紙資料 30～34 ページ参照）

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日

分析方法：減圧蒸留法、供試料量 50 mL、測定時間 30,000 秒

または 電解濃縮法、供試料量 1,000 mL、測定時間 30,000 秒

調査結果：H-3 の濃度は、ND～0.62 Bq/L （別紙資料 36 ページ参照）

・Sr-90 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 5 月 5 日～2025 年 8 月 4 日

分析方法：Y-90 ミルキング法、供試料量 8 L、測定時間 12,000 秒

調査結果：Sr-90 の濃度は、ND～0.0015 Bq/L （別紙資料 25～34 ページ参照）

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 4 月 18 日～ 2025 年 6 月 12 日

分析方法：Y-90 ミルキング法、供試料量 50 L、測定時間 3,600 秒

調査結果：Sr-90 の濃度は、ND～0.0010 Bq/L （別紙資料 36 ページ参照）

過去からの濃度範囲をトレンドグラフに示す。

（別紙資料 37 ページ参照）

③ 福島県のその他の沿岸、宮城県、茨城県の沿岸海域

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/seawater-coastal-tepco>

④ 福島第一原子力発電所沖合海域

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/off-shore>

5 海底土の放射性物質濃度

海底土の放射性物質濃度に、特別な変化はありませんでした。

① 福島第一原子力発電所近傍海域

・Cs-134 及び Cs-137 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 5 月 5 日～ 2025 年 8 月 4 日

調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND

Cs-137 の濃度は、61～130 Bq/kg・乾土

(別紙資料 40 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 42 ページ参照)

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 5 月 21 日

調査結果：Cs-134 の濃度は、ND～5.1 Bq/kg・乾土

Cs-137 の濃度は、51～390 Bq/kg・乾土

(別紙資料 45 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 47 ページ参照)

・ Sr-90 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 5 月 5 日～ 2025 年 7 月 7 日

調査結果：Sr-90 の濃度は、全て ND

(別紙資料 40 ページ参照)

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 5 月 21 日

調査結果：Sr-90 の濃度は、全て ND

(別紙資料 45 ページ参照)

過去からの Sr-90 の濃度範囲をトレンドグラフで示す。

(別紙資料 47 ページ参照)

② 福島第一原子力発電所沿岸海域

・ Cs-134 及び Cs-137 分析

調査機関：東京電力ホールディングス（株）

採取期間：2025 年 5 月 7 日～ 2025 年 8 月 28 日

調査結果：Cs-134 の濃度は、ND～9.4 Bq/kg・乾土

Cs-137 の濃度は、0.95～950 Bq/kg・乾土

(別紙資料 40～41 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲（代表的なポイント）をトレンド
グラフで示す。

(別紙資料 43 ページ参照)

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 5 月 21 日

調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND

Cs-137 の濃度は、23～46 Bq/kg・乾土

(別紙資料 46 ページ参照)

過去からの Cs-137 の濃度範囲をトレンドグラフに示す。

(別紙資料 47 ページ参照)

・ Sr-90 分析

調査機関：福島県

採取期間：2025 年 5 月 21 日

調査結果：Sr-90 の濃度は、全て ND (別紙資料 46 ページ参照)

過去からの Sr-90 の濃度範囲（代表的なポイント）をトレンド
グラフで示す。 (別紙資料 47 ページ参照)

過去からの Sr-90 の濃度範囲をトレンドグラフに示す。
(別紙資料 47 ページ参照)

③ 福島第一原子力発電所沖合海域

測定結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/off-shore-soil>

II. 全国モニタリング結果

1 空間線量（調査機関：原子力規制委員会）

・ 全国の空間線量は、以下の URL を御参照ください。

<https://www.irms.nsr.go.jp/nra-ramis-webg/>

2 月間降下物の放射性物質濃度（環境放射能水準調査結果）
（採取場所：46 都道府県（福島県を除く））

・ Cs-134 及び Cs-137 分析

調査機関：46 都道府県（福島県を除く）

採取期間：2025 年 6 月～ 2025 年 8 月

分析方法：採取試料を全量濃縮後、測定

調査結果：Cs-134 の濃度は、全て ND

Cs-137 の濃度は、ND～0.49 MBq/km²/月

(別紙資料 10～12 ページ参照)

3 東日本大震災の被災地における放射性物質関連の環境モニタリング調査：

公共用水域公共用水域（河川、湖沼、沿岸）（調査機関：環境省）

○調査結果は、以下の環境省の URL を御参照ください。

https://www.env.go.jp/jishin/monitoring/results_r-pw.html

4 外洋海域の海水モニタリング結果について

○調査結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/the-outer-sea>

調査機関：海上保安庁

<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KANKYO/0SEN/housha.html>

5 東京湾の放射性物質濃度

○調査結果は、以下の URL を御参照ください。

調査機関：原子力規制委員会

<https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/tokyo-bay>

調査機関：環境省

https://www.env.go.jp/jishin/monitoring/results_r-pw.html

調査機関：国土交通省

<https://www.pa.ktr.mlit.go.jp/kyoku/radiation/index.htm>

III. その他のモニタリング結果

1 食品等のモニタリング結果

○調査結果は、以下の URL を御参照ください。

① 食品中の放射性物質について

https://www.mhlw.go.jp/shinsai_jouhou/shokuhin.html

② 水産物の放射性物質調査の結果について

<https://www.jfa.maff.go.jp/j/housyanou/kekka.html>

③ 酒類の品質及び安全性の確保について（放射性物質に対する酒類の安全性確保）

<https://www.nta.go.jp/taxes/sake/anzen/radioactivity.htm>

④ 水道水中の放射性物質の検査について

https://www.mhlw.go.jp/shinsai_jouhou/suidou.html

2 農地土壌、林野、牧草等のモニタリング結果

○調査結果は、以下の URL を御参照ください。

① 旧避難指示区域等内国有林における環境放射線モニタリングについて

<https://www.rinya.maff.go.jp/kanto/seibi/jyosensennta/chousakekka01.html>

○参考 URL（東京電力ホールディングス（株））

<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>

(注1)

核原料物質又は核燃料物質の製錬の事業に関する規則等の規定に基づく線量限度等を定める告示（平成二十七年原子力規制委員会告示第八号） 別表第一に定める事項

- ・ 周辺監視区域外の水中の放射性物質の濃度限度

I-131 : 40 Bq/L、Cs-134 : 60 Bq/L、Cs-137 : 90 Bq/L、Sr-90 : 30 Bq/L、
H-3 : 60,000 Bq/L

- ・ 周辺監視区域外の空気中の放射性物質の濃度限度

I-131 : 5 Bq/m³、Cs-134 : 20 Bq/m³、Cs-137 : 30 Bq/m³

陸域の調査結果

福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果について(ガラスバッジによる測定)
Readings of Accumulated Dose at Reading points out of 20 km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (measured by glass badge dosimeter)

令和7年8月7日
原子力規制委員会

Aug 7, 2025
Nuclear Regulation Authority (NRA)

ガラスバッジによる値

Value measured by glass badge dosimeter

測定場所 (福島第一原子力発電所からの距離) Reading point (length from Fukushima Dai-ichi NPP)	測定開始年月日 Measurement Start Date	3月の 回収年月日 Collection Date	3月末までの 積算日数 Accumulated Day (x)	3月末までの 積算数値 Reading of Accumulated Dose (a) (mSv)	回収年月日 Collection Date	4～6月の 積算日数 Accumulated Day (y)	4～6月の積算数値 Reading of Accumulated Dose (b) (mSv)	6月末までの 総積算日数 Accumulated Day (z = x + y)	6月末までの 総積算数値 Reading of Accumulated Dose (c = a + b) (mSv)
【31】 双葉郡浪江町津島(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima (30km West/North/West)	2011/3/23	2025/3/26	5116	248.5	2025/6/26	92	0.4	5208	248.9
【32】 双葉郡浪江町赤宇木(32km北西) Futaba county Namie town Akougi (32km North/West)	2011/3/23	2025/3/26	5116	635.7	2025/6/26	92	2.7	5208	638.4
【33】 相馬郡飯館村長泥(33km北西) Soma county Iitate village Nagadoro (33km North/West)	2011/3/23	2025/3/26	5116	337.9	2025/6/26	92	1.4	5208	339.3
【34】 双葉郡浪江町津島(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima (30km West/North/West)	2011/4/26	2025/3/26	5083	119.7	2025/6/26	92	0.5	5175	120.2
【38】 いわき市四倉町中島(34km南南西) Iwaki city Yotsukura town Nakajima (34km South/South/West)	2011/3/31	2025/3/25	5108	12.4	2025/6/25	92	0.1	5200	12.5
【71】 双葉郡広野町下浅見川(23km南) Futaba county Hirono town Shimoasamigawa (23km South)	2011/5/1	2025/3/25	5078	8.8	2025/6/25	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	5170	8.8
【79】 双葉郡浪江町下津島(29km西北西) Futaba county Namie town Shimotsushima (29km West/North/West)	2011/3/23	2025/3/26	5116	271.9	2025/6/26	92	0.6	5208	272.5
【7】 南相馬市鹿島区寺内(32km北) Minamisoma city Kashima ward Terauchi (32km North)	2011/3/23	2025/3/26	5116	15.0	2025/6/26	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	5208	15.0
【1】 福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62km North/West)	2011/3/23	2025/3/26	5116	16.7	2025/6/26	92	0.1	5208	16.8
【39】 相馬市山上(41km北北西) Soma city Yamakami (41km North/North/West)	2011/4/1	2025/3/26	5108	9.4	2025/6/26	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	5200	9.4
【84】 いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa town Saiso (39km South/West)	2016/3/28	2025/3/25	3284	1.1	2025/6/25	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	3376	1.1
【76】 双葉郡川内村上川内(22km西南西) Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi (22km West/South/West)	2016/3/28	2025/3/25	3284	3.5	2025/6/25	92	0.1	3376	3.6
【80】 南相馬市原町区高見町(24km北) Minamisoma city Haramachi ward Takami town (24km North)	2011/4/3	2025/3/25	5105	11.2	2025/6/25	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	5197	11.2
【21】 双葉郡葛尾村上野川(31km西北西) Futaba county Katsurao village Kaminogawa (31km West/North/West)	2011/4/1	2025/3/25	5107	65.6	2025/6/25	92	0.2	5199	65.8

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じんの放射性物質濃度測定結果

Readings of dust samplings in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP

令和7年9月4日
原子力規制委員会
Sep 4, 2025
NRA

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					(Bq/m³)				
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
60	南相馬市小高区本町 Minamisoma city Odaka ward Motomachi	北北西約16km 16km North/North/West	○	2025/7/7 11:30 ～ 2025/7/9 11:30	< 0.000029	< 0.000031	Am-241: < 0.000060 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000034	0.07	
				2025/6/10 12:12 ～ 2025/6/12 12:12	< 0.000028	0.000052 ± 0.000011	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028	0.09	
				2025/5/13 11:53 ～ 2025/5/15 11:53	< 0.000027	0.000060 ± 0.000024	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000041 ※1 Co-60: < 0.000027	0.09	
				2025/4/8 11:49 ～ 2025/4/10 11:49	< 0.000025	0.000027 ± 0.0000080	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 ※1 Co-60: < 0.000028	0.10	
61	双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	北北西約9km 9km North/North/West	○	2025/7/7 11:03 ～ 2025/7/9 11:03	< 0.000028	0.000060 ± 0.000011	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000028	0.07	
				2025/6/10 11:44 ～ 2025/6/12 11:44	< 0.000029	0.00011 ± 0.000013	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000027	0.09	
				2025/5/13 11:32 ～ 2025/5/15 11:32	< 0.000027	0.00010 ± 0.000012	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028	0.08	
				2025/4/8 11:30 ～ 2025/4/10 11:30	< 0.000029	0.000082 ± 0.000012	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028	0.08	
62	双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba town Shinzanmaeoki	北北西約4km 4km North/North/West	○	2025/7/9 11:36 ～ 2025/7/11 11:36	< 0.000028	0.000073 ± 0.000012	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029	0.20	
				2025/6/10 11:10 ～ 2025/6/12 11:10	< 0.000027	0.00010 ± 0.000012	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000029	0.19	
				2025/5/13 11:00 ～ 2025/5/15 11:00	< 0.000029	0.00012 ± 0.000014	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000027	0.20	
				2025/4/8 11:02 ～ 2025/4/10 11:02	< 0.000027	0.00035 ± 0.000019	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000030	0.20	

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
63 -r1	双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	西南西約6km 6km West/South/West	○	2025/7/9 11:10 ~ 2025/7/11 11:10	< 0.000048	0.000075 ± 0.000012	Am-241: < 0.000059 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000036	0.16	
				2025/6/10 10:43 ~ 2025/6/12 10:43	< 0.000028	0.000093 ± 0.000012	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028		
				2025/5/13 10:38 ~ 2025/5/15 10:38	< 0.000027	0.000050 ± 0.000010	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000041 ※1 Co-60: < 0.000026		
				2025/4/8 10:32 ~ 2025/4/10 10:32	< 0.000027	0.000054 ± 0.000010	Am-241: < 0.000034 Eu-154: < 0.000034 ※1 Co-60: < 0.000031		
64	双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county Tomioka town oaza Motooka	南南西約9km 9km South/South/West	○	2025/7/7 10:18 ~ 2025/7/9 10:18	< 0.000028	0.000055 ± 0.000012	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000028	0.17	
				2025/6/10 10:13 ~ 2025/6/12 10:13	< 0.000028	0.000057 ± 0.000012	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000028		
				2025/5/13 10:12 ~ 2025/5/15 10:12	< 0.000028	0.000056 ± 0.000010	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000040 ※1 Co-60: < 0.000026		
				2025/4/8 10:05 ~ 2025/4/10 10:05	< 0.000025	0.000072 ± 0.000010	Am-241: < 0.000033 Eu-154: < 0.000032 ※1 Co-60: < 0.000028		
65	双葉郡檜葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	南南西約16km 16km South/South/West	○	2025/7/7 9:55 ~ 2025/7/9 9:55	< 0.000029	< 0.000027	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029	0.11	
				2025/6/10 9:47 ~ 2025/6/12 9:47	< 0.000026	0.000030 ± 0.000011	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000023		
				2025/5/13 9:41 ~ 2025/5/15 9:41	< 0.000028	0.000030 ± 0.000010	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000027		
				2025/4/8 9:42 ~ 2025/4/10 9:42	< 0.000026	0.000051 ± 0.000011	Am-241: < 0.000033 Eu-154: < 0.000033 ※1 Co-60: < 0.000029		

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

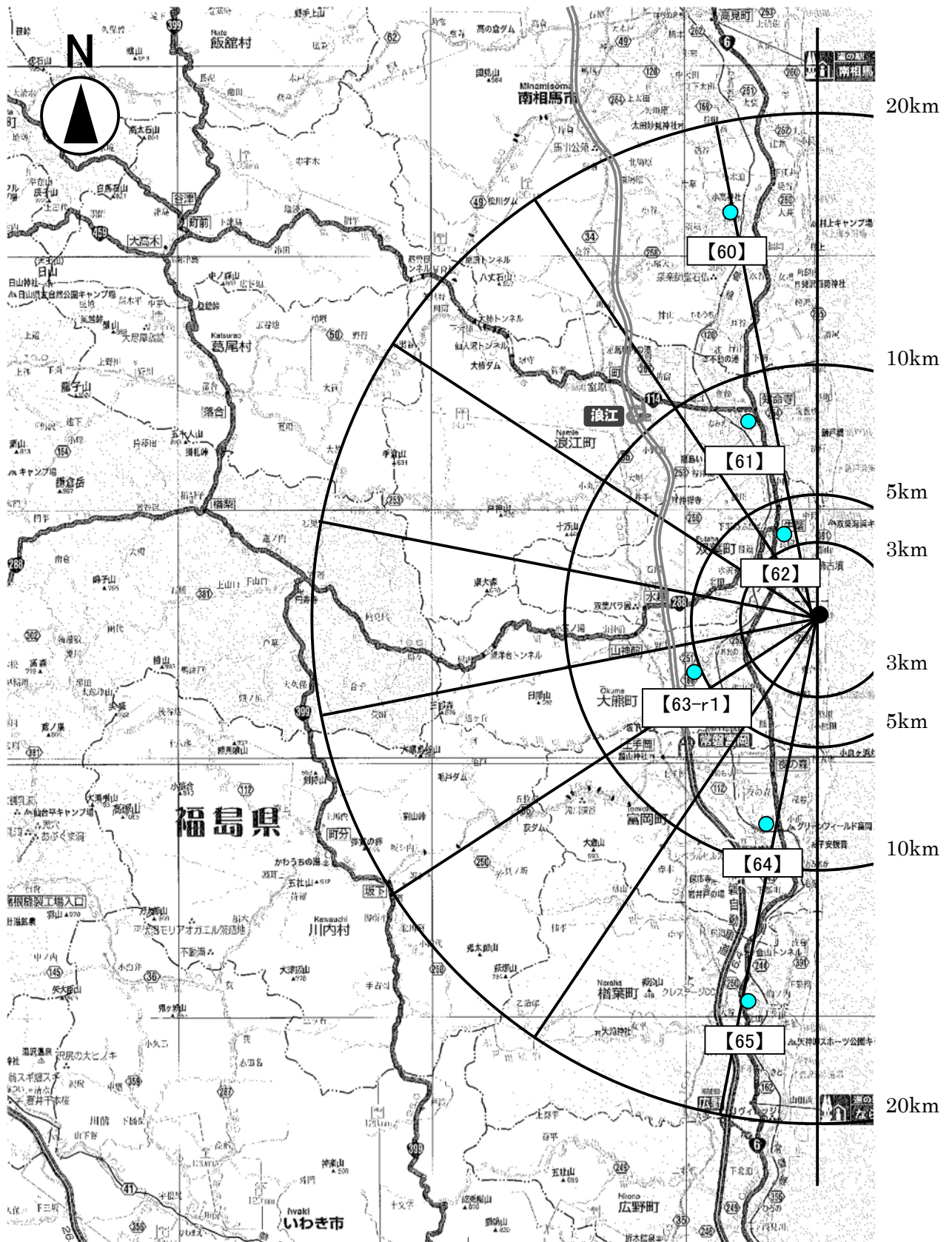
* " < XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All are below the lower detection limit, and the lower detection limit of major nuclides is described.

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority



福島第一原子力発電所 20km 圏内の大気浮遊じん試料採取ポイント

Dust sampling points in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP.

番号は試料採取ポイントを示す。

The numbers indicate the sampling points.

原子力規制委員会による大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by NRA

令和7年9月4日 Sep 4, 2025
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (Bq/m ³)			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
300	相馬市中村 Soma city Nakamura	43km北北西 43km North/North/West	○	2025/7/15 13:47 ~ 2025/7/17 13:47	< 0.000027	0.000043 ± 0.000010	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000041 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.06	
				2025/6/17 13:50 ~ 2025/6/19 13:50	< 0.000026	< 0.000027	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.06	
				2025/5/13 13:43 ~ 2025/5/15 13:43	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.06	
				2025/4/14 13:50 ~ 2025/4/16 13:50	< 0.000025	< 0.000025	Am-241 : < 0.000035 Eu-154 : < 0.000031 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.06	
301	二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi	44km西北西 44km West/North/West	○	2025/7/15 11:02 ~ 2025/7/17 11:02	< 0.000029	< 0.000025	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.12	
				2025/6/17 10:53 ~ 2025/6/19 10:53	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000030	0.12	
				2025/5/13 10:59 ~ 2025/5/15 10:59	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.13	
				2025/4/14 11:10 ~ 2025/4/16 11:10	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000033 Eu-154 : < 0.000033 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.12	

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (Bq/m ³)			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
302 →1	双葉郡浪江町下津島 Futaba county Namie town Shimotsushima	28km西北西 28km West/North/West	○	2025/7/28 11:26 ~ 2025/7/30 11:26	< 0.000027	0.000052 ± 0.0000097	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.56	
				2025/6/16 10:50 ~ 2025/6/18 10:50	< 0.000025	0.000070 ± 0.000011	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.54	
				2025/5/20 10:17 ~ 2025/5/22 10:17	< 0.000027	0.000091 ± 0.000013	Am-241 : < 0.000049 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.54	
				2025/4/15 11:01 ~ 2025/4/17 11:01	< 0.000027	0.000028 ± 0.0000088	Am-241 : < 0.000032 Eu-154 : < 0.000031 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.53	
303	田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town Funehiki	41km西 41km West	○	2025/7/28 14:07 ~ 2025/7/30 14:07	< 0.000027	< 0.000027	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	
				2025/6/16 13:57 ~ 2025/6/16 13:57	< 0.000026	< 0.000026	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.11	
				2025/5/20 13:44 ~ 2025/5/22 13:44	< 0.000028	< 0.000025	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.10	
				2025/4/15 14:03 ~ 2025/4/17 14:03	< 0.000027	< 0.000027	Am-241 : < 0.000049 Eu-154 : < 0.000041 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.10	

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

[Abbreviation]

NRA :Nuclear Regulation Authority

福島県による大気浮遊じんの放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by Fukushima Prefecture

令和7年9月4日 Sep 4, 2025

原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (Bq/m ³)			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
1A	福島市方木田 Fukushima city Houkida	63km北西 63km North/West	○	2025/7/7 13:30 ~ 2025/7/8 13:30	< 0.000035	< 0.000042	Am-241 : < 0.00014 Eu-154 : < 0.000053 ※1 Co-60 : < 0.000033	測定せず Not measured	
				2025/6/10 13:30 ~ 2025/6/11 13:30	< 0.000039	< 0.000028	Am-241 : < 0.00014 Eu-154 : < 0.000055 ※1 Co-60 : < 0.000033	測定せず Not measured	
				2025/5/12 13:30 ~ 2025/5/13 13:30	< 0.000037	< 0.000028	Am-241 : < 0.00014 Eu-154 : < 0.000061 ※1 Co-60 : < 0.000035	測定せず Not measured	
				2025/4/7 13:30 ~ 2025/4/8 13:30	< 0.000043	< 0.000033	Am-241 : < 0.00014 Eu-154 : < 0.000060 ※1 Co-60 : < 0.000039	測定せず Not measured	

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority

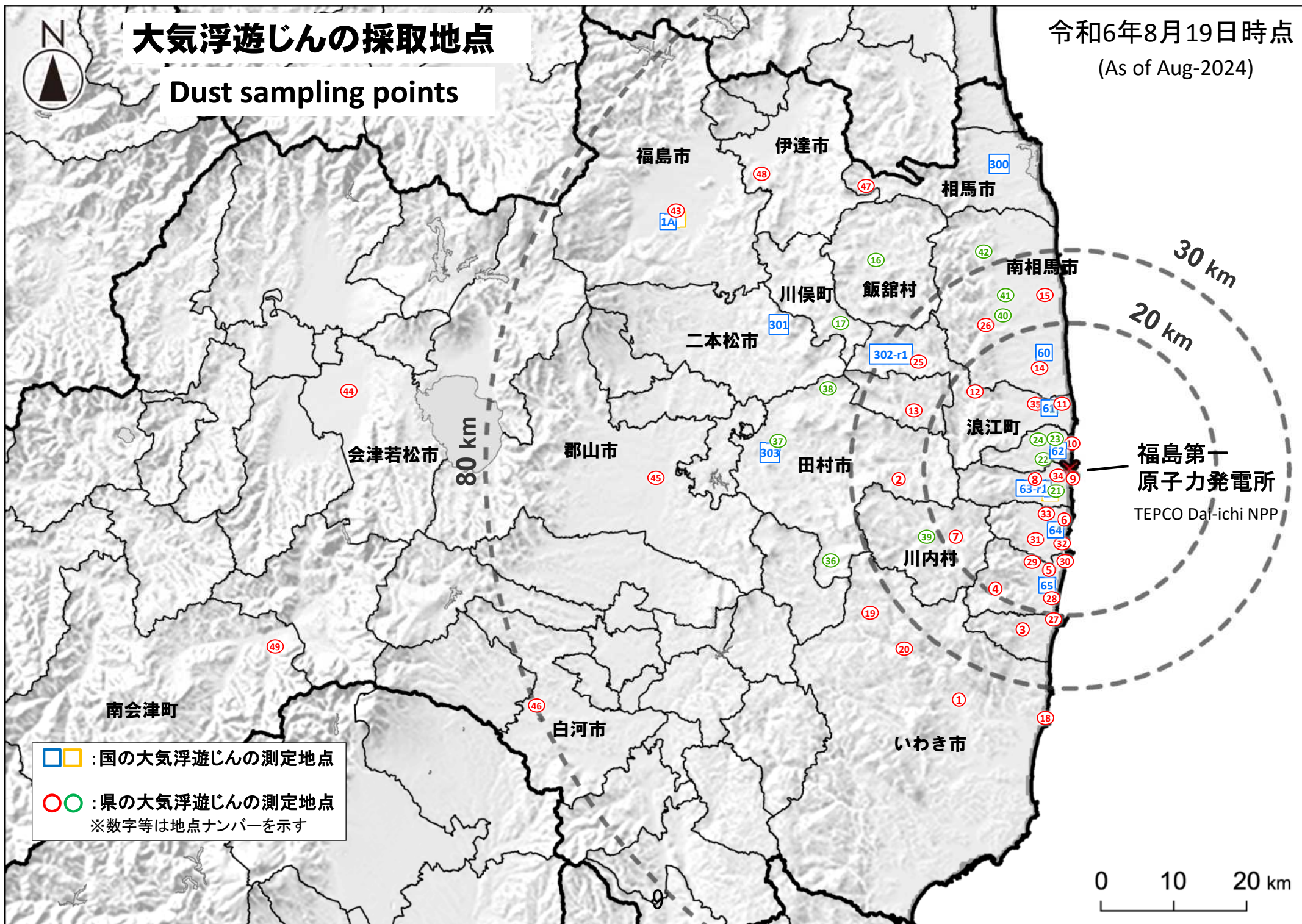


大気浮遊じんの採取地点

Dust sampling points

令和6年8月19日時点

(As of Aug-2024)



環境放射能水準調査結果(月間降下物)
[Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
(R7年6月分 [Jun, 2025])

2025.7.31 [Jul 31, 2025], 2025.8.8追加 [Additional date on Aug 8, 2025]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	< 0.11	< 0.048	< 0.043	－	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.099	< 0.058	< 0.050	－	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.38	< 0.061	0.058	－	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.16	< 0.050	0.49	－	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.12	< 0.050	< 0.046	－	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.091	< 0.058	0.096	－	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.12	< 0.072	1.2	－	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.28	< 0.060	0.21	－	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.42	< 0.065	0.12	－	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.094	< 0.067	0.050	－	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.061	< 0.068	0.078	－	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.067	< 0.053	0.15	－	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.15	< 0.043	0.10	－	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.14	< 0.045	0.086	－	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.10	< 0.048	< 0.038	－	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.057	< 0.034	< 0.030	－	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.41	< 0.044	< 0.032	－	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.15	< 0.058	< 0.045	－	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.22	< 0.057	< 0.050	－	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.23	< 0.071	< 0.067	－	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.25	< 0.079	< 0.069	－	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.16	< 0.059	< 0.047	－	
23	愛知県(名古屋市) [Aichi] [Nagoya]	< 0.14	< 0.049	< 0.036	－	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.15	< 0.049	< 0.045	－	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.20	< 0.049	< 0.042	－	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.14	< 0.039	< 0.035	－	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.13	< 0.035	< 0.033	－	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.051	< 0.043	< 0.036	－	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.47	< 0.059	< 0.046	－	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 1.8	< 0.063	< 0.060	＝	測定結果が到着 [Measurement results arrived.]
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.080	< 0.072	< 0.073	－	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.11	< 0.045	< 0.038	－	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.062	< 0.039	< 0.035	－	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.22	< 0.057	< 0.051	－	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 1.3	< 0.074	< 0.074	－	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.086	< 0.056	< 0.042	－	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.12	< 0.073	< 0.063	－	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.14	< 0.044	< 0.040	－	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.17	< 0.053	< 0.041	－	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.18	< 0.053	< 0.043	－	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.38	< 0.051	< 0.039	－	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.29	< 0.081	< 0.067	－	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.13	< 0.038	< 0.031	－	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.30	< 0.054	< 0.055	－	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.061	< 0.051	< 0.039	－	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.44	< 0.064	< 0.061	－	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.030	< 0.041	< 0.034	－	

1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures.]
2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month.]
3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture.]
4. 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す [4. “< XX” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
[Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
(R7年7月分 [Jul, 2025])

2025.8.29 [Aug 29, 2025]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	< 0.20	< 0.053	< 0.045	－	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.12	< 0.062	< 0.049	－	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.32	< 0.059	0.053	－	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.084	< 0.048	0.10	－	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.073	< 0.049	< 0.044	－	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.098	< 0.060	< 0.054	－	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.18	< 0.070	3.4	－	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.58	< 0.099	0.48	－	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.68	< 0.067	0.22	－	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.12	< 0.074	0.076	－	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.082	< 0.070	0.075	－	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.069	< 0.051	0.058	－	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.12	< 0.039	0.11	－	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.12	< 0.043	0.049	－	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.11	< 0.045	< 0.035	－	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.076	< 0.032	< 0.028	－	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.27	< 0.042	< 0.032	－	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.12	< 0.052	< 0.043	－	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.28	< 0.061	< 0.053	－	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.13	< 0.067	< 0.058	－	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.23	< 0.076	< 0.070	－	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.16	< 0.056	< 0.048	－	
23	愛知県(名古屋市) [Aichi] [Nagoya]	< 0.15	< 0.053	< 0.035	－	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.073	< 0.052	< 0.042	－	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.35	< 0.044	< 0.042	－	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.12	< 0.040	< 0.032	－	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.073	< 0.038	< 0.035	－	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.052	< 0.043	< 0.036	－	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.21	< 0.052	< 0.045	－	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]					現在測定中 [Under Measurement]
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.064	< 0.072	< 0.065	－	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.064	< 0.045	< 0.040	－	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.092	< 0.038	< 0.040	－	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.22	< 0.061	< 0.049	－	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.50	< 0.074	< 0.075	－	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.14	< 0.054	< 0.047	－	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.17	< 0.072	< 0.065	－	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.13	< 0.043	< 0.038	－	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.057	< 0.050	< 0.042	－	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.16	< 0.053	< 0.041	－	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.20	< 0.051	< 0.040	－	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.24	< 0.081	< 0.070	－	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.060	< 0.039	< 0.035	－	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.24	< 0.052	< 0.039	－	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.13	< 0.049	< 0.044	－	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.34	< 0.063	< 0.068	－	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.033	< 0.044	< 0.039	－	

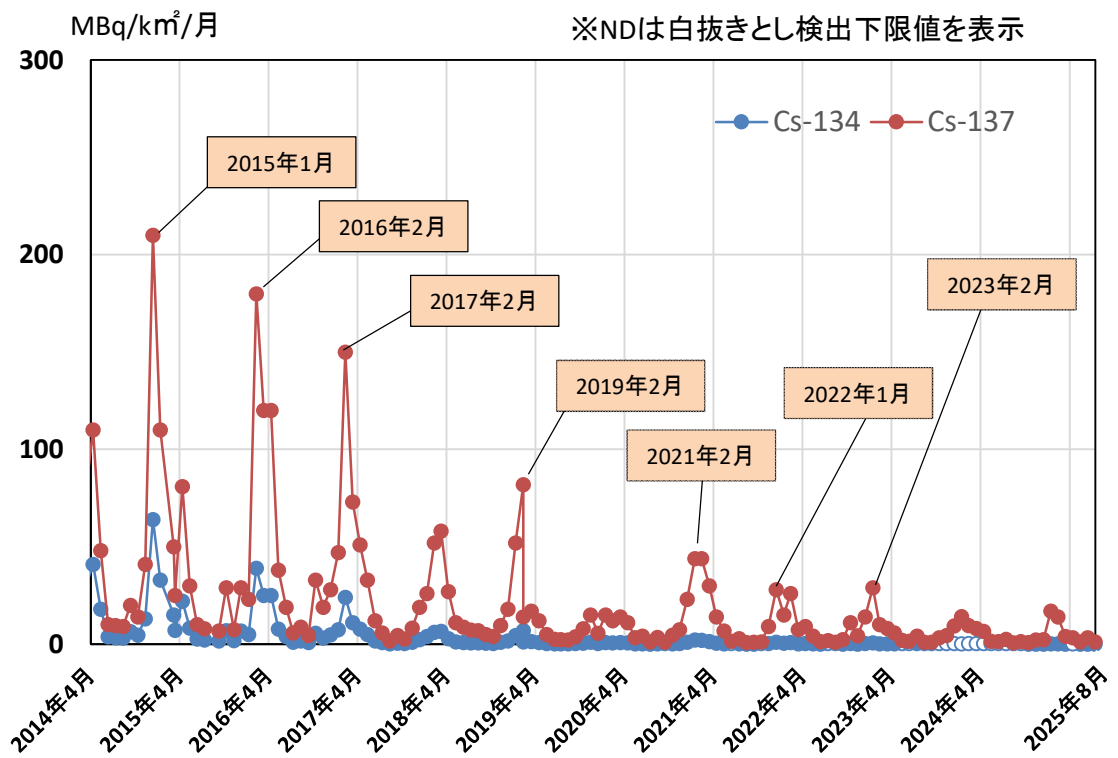
1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures.]
2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month.]
3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture.]
4. 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す [4. “< XX” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
[Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
(R7年8月分 [Aug. 2025])

2025.9.30 [Sep 30, 2025]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	< 0.15	< 0.053	< 0.045	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.12	< 0.057	< 0.049	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.45	< 0.053	< 0.048	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.13	< 0.052	< 0.059	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.22	< 0.054	< 0.046	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.080	< 0.059	0.069	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.17	< 0.073	1.2	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.33	< 0.12	0.21	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.36	< 0.071	0.15	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.087	< 0.063	0.098	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.066	< 0.059	0.063	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.056	< 0.049	0.088	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.070	< 0.042	0.089	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.073	< 0.042	0.068	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.096	< 0.048	< 0.038	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.076	< 0.035	< 0.029	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.37	< 0.044	< 0.031	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.065	< 0.054	< 0.055	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.26	< 0.060	< 0.049	-	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.10	< 0.069	< 0.061	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.14	< 0.078	< 0.066	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.14	< 0.057	< 0.045	-	
23	愛知県(名古屋市中区) [Aichi] [Nagoya]	< 0.11	< 0.046	< 0.038	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.076	< 0.050	< 0.038	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.24	< 0.052	< 0.043	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.089	< 0.041	< 0.033	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.045	< 0.035	< 0.038	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.073	< 0.041	< 0.052	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.26	< 0.061	< 0.045	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]					現在測定中 [Under Measurement.]
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.081	< 0.073	< 0.065	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.12	< 0.044	< 0.036	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.075	< 0.041	< 0.038	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.39	< 0.058	< 0.051	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 1.6	< 0.074	< 0.079	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.077	< 0.061	< 0.038	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.13	< 0.069	< 0.060	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.11	< 0.041	< 0.039	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.069	< 0.050	< 0.039	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.12	< 0.055	< 0.039	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.32	< 0.051	< 0.040	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.33	< 0.096	< 0.068	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]					現在測定中 [Under Measurement.]
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.26	< 0.052	< 0.037	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.089	< 0.050	< 0.042	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.91	< 0.059	< 0.058	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.030	< 0.038	< 0.032	-	

1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures.]
2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month.]
3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture.]
4. 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す [4. “< XX” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]



福島県 (福島市) 月間降下物の放射性Cs濃度の推移

※月間降下物の濃度は、毎年、冬季に高くなる傾向が見られる。

海域の調査結果 (海 水)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
試料採取日: 令和7年9月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Sep 1, 2025

令和7年9月30日
Sep 30, 2025

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β※ ² (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							
T-1	2025/5/19 7:25	< 0.0012	0.041						0
	2025/5/26 7:10	< 0.0013	0.035						0
	2025/6/2 7:20	< 0.0012	0.040	< 0.32	< 2.1	10	0.0030		0
	2025/6/9 8:20	0.0043	0.36						0
	2025/6/16 6:55	< 0.0012	0.050						0
	2025/6/23 7:00	< 0.0013	0.028						0
	2025/6/30 7:00	< 0.0013	0.073						0
	2025/7/7 7:20	< 0.0013	0.047	< 0.32	< 2.1	11	0.0024		0
	2025/7/17 7:15	< 0.0013	0.024						0
	2025/7/21 7:00	< 0.0013	0.031						0
	2025/7/28 6:55	< 0.0012	0.061						0
	2025/8/4 7:25	< 0.0012	0.069	0.45	< 2.3	12	0.0013		0
	2025/8/11 7:20	< 0.0012	0.056						0
	2025/8/18 7:10	< 0.00099	0.071						0
	2025/8/25 6:55	< 0.0012	0.026						0
	2025/9/1 6:45	< 0.0013	0.041						0
※ ³ T-2	2025/5/19 8:00	< 0.0012	0.10						0
	2025/5/26 7:50	< 0.0011	0.022						0
	2025/6/2 8:30	0.0034	0.28	< 0.32	< 2.1	7.4	0.0042		0
	2025/6/9 7:35	< 0.0011	0.013						0
	2025/6/16 6:25	< 0.0011	0.016						0
	2025/6/23 7:55	< 0.0011	0.012						0
	2025/6/30 7:55	< 0.0011	0.014						0
	2025/7/7 8:10	< 0.0011	0.052	< 0.32	< 2.1	12	0.0010		0
	2025/7/17 8:41	< 0.0012	0.039						0
	2025/7/21 7:45	< 0.0011	0.013						0
	2025/7/28 7:40	< 0.0012	0.024						0
	2025/8/4 6:40	< 0.0012	0.064	< 0.34	< 2.3	11	0.0016		0
	2025/8/11 8:30	< 0.0012	0.078						0
	2025/8/18 6:30	< 0.0012	0.070						0
	2025/8/25 7:50	< 0.0012	0.025						0
	2025/9/1 6:40	< 0.0011	0.022						0

0: 上層(表層~2m) Outer Layer

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

* 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※¹ 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※¹ Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※² 分析方法: 蒸発乾固法

※² Analytical method: Evaporation drying method

※³ 試料採取作業の安全確保のため、令和6年6月11日より採取場所を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

※³ Because of ensuring safety in sampling operation, sampling point has been moved to approximately 1300 m south from discharge outlet of Fukushima Dai-ichi NPP (unit 1 to 4) temporarily since Jun. 11, 2024.

参考

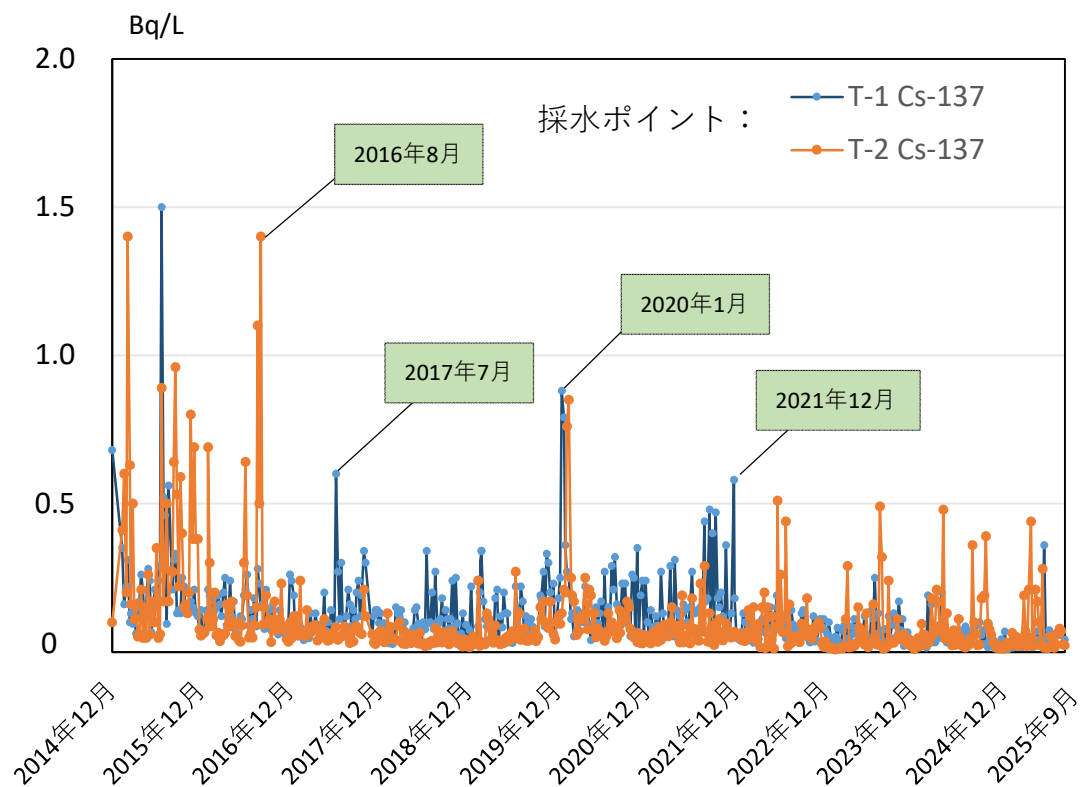
reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

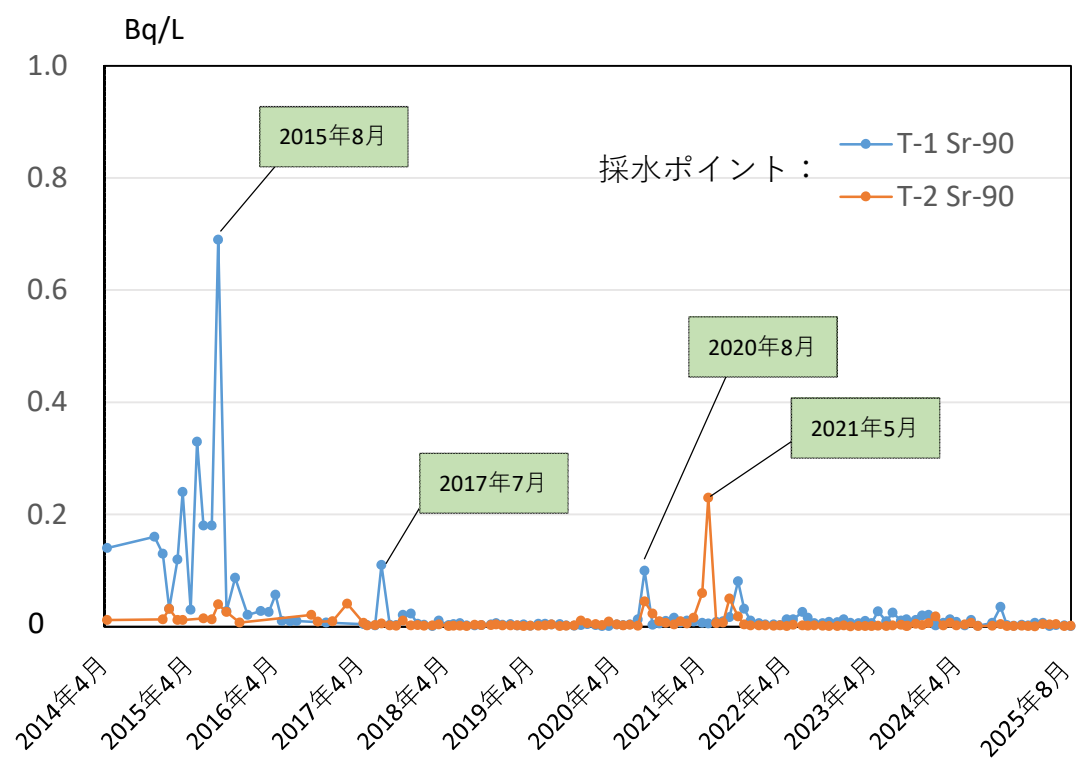
(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)



東京電力 調査 近傍海域海水Cs-137濃度推移



東京電力 調査 近傍海域海水 Sr-90濃度推移

福島第一原子力発電所 近傍海域の海水モニタリング結果

Readings of Sea Area Monitoring near Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日：令和7年6月6日、7月24日、25日

(Sampling Date: Jun 6, Jul 24, 25, 2025)

令和7年9月30日

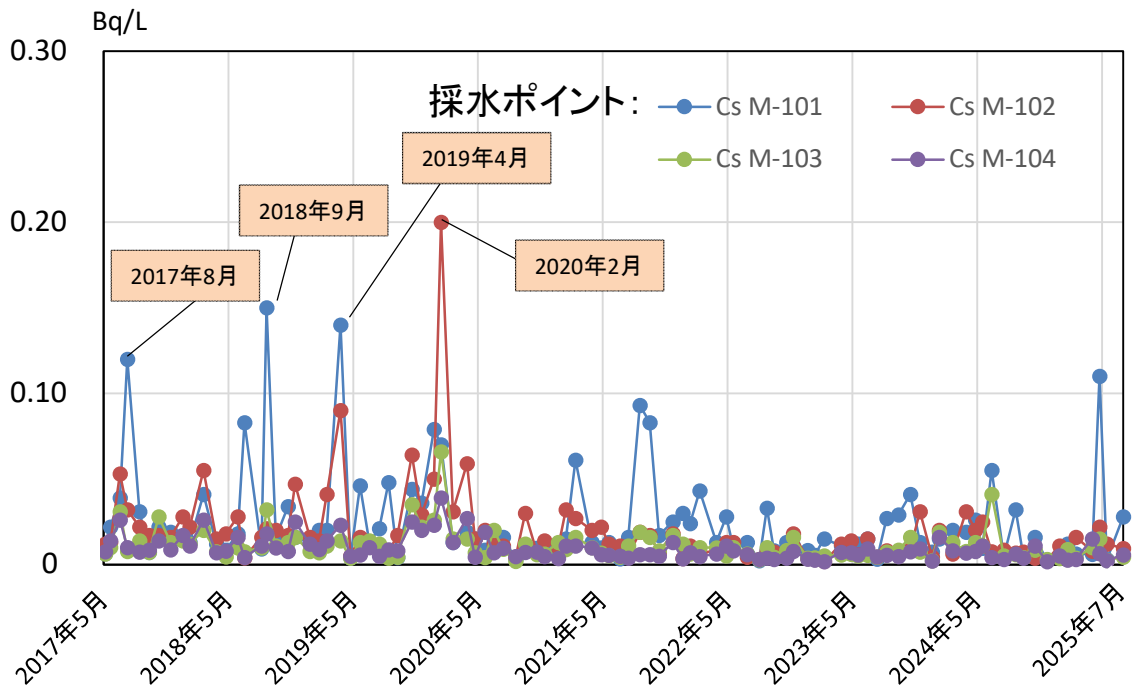
Sep 30, 2025

原子力規制委員会

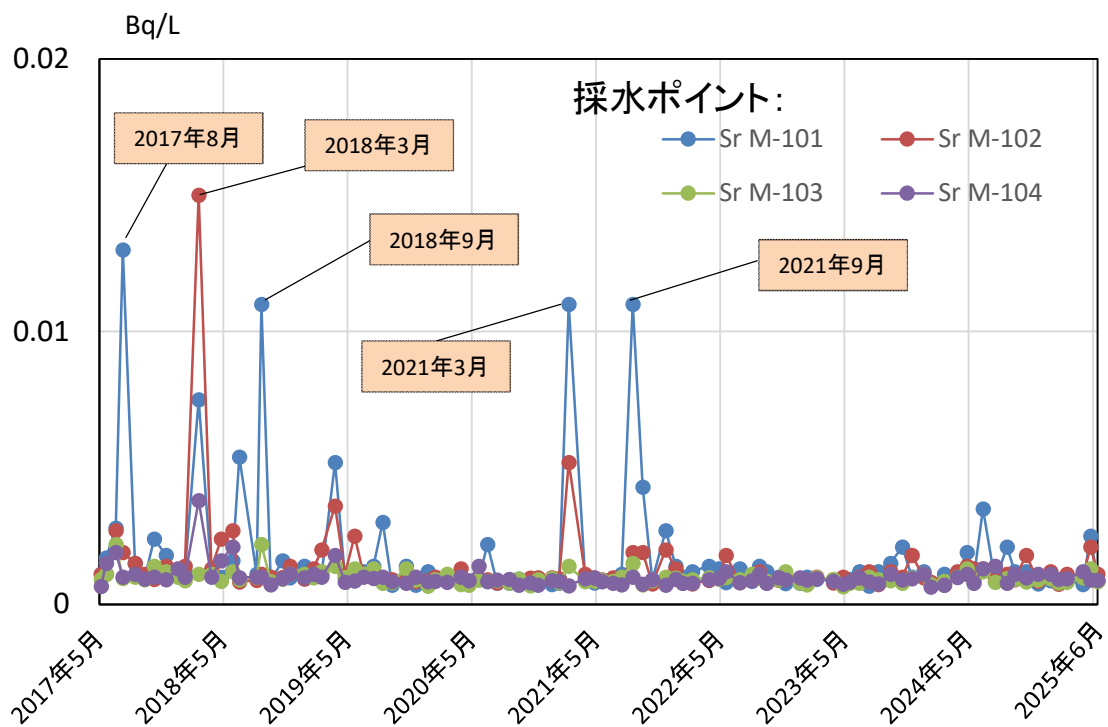
Nuclear Regulation Authority (NRA)

			Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
M-101	2024/8/9	0.5	< 0.00073	0.0048	0.00083	0.12
	2024/9/13	0.5	0.00085	0.032	0.0021	0.19
	2024/10/5	0.5	< 0.00068	0.0047	0.0012	0.20
	2024/11/8	0.5	< 0.00071	0.016	0.0012	0.34
	2024/12/13	0.5	< 0.00070	0.0024	0.00075	< 0.044
	2025/1/19	0.5	< 0.00072	0.0055	0.00087	< 0.048
	2025/2/11	0.5	< 0.00077	0.012	0.00085	0.056
	2025/3/8	0.5	< 0.00071	0.0063	0.00087	0.077
	2025/4/24	0.5	< 0.00066	0.0060	0.00073	0.26
	2025/5/16	0.5	0.0011	0.11	0.0025	0.17
	2025/6/6	0.5	< 0.00073	0.0029	0.00086	0.072
	2025/7/24	0.5	< 0.00084	0.028		
M-102	2024/8/9	0.5	< 0.00070	0.0084	0.00098	0.12
	2024/9/13	0.5	< 0.00068	0.0068	0.0011	0.072
	2024/10/5	0.5	< 0.00074	0.0074	0.00090	5.8
	2024/11/8	0.5	< 0.00071	0.0039	0.0018	0.17
	2024/12/13	0.5	< 0.00074	0.0027	0.00085	0.055
	2025/1/19	0.5	< 0.00080	0.011	0.0012	0.063
	2025/2/11	0.5	< 0.00083	0.0037	0.00074	0.052
	2025/3/8	0.5	< 0.00072	0.016	0.0011	0.12
	2025/4/25	0.5	< 0.00071	0.0079	0.0010	1.5
	2025/5/16	0.5	< 0.00070	0.022	0.0021	0.11
	2025/6/6	0.5	< 0.00070	0.012	0.0011	0.12
	2025/7/25	0.5	< 0.00073	0.0095		
M-103	2024/8/9	0.5	< 0.00071	0.0052	0.00081	0.094
	2024/9/13	0.5	< 0.00069	0.0059	0.00095	0.11
	2024/10/5	0.5	< 0.00072	0.0041	0.00093	0.13
	2024/11/8	0.5	< 0.00064	0.0084	0.00082	0.28
	2024/12/13	0.5	< 0.00059	0.0030	0.00089	< 0.038
	2025/1/19	0.5	< 0.00072	0.0037	0.00094	0.068
	2025/2/11	0.5	< 0.00068	0.0089	0.00079	0.075
	2025/3/8	0.5	< 0.00073	0.0038	0.00081	0.095
	2025/4/24	0.5	< 0.00076	0.010	0.00097	0.72
	2025/5/16	0.5	< 0.00079	0.015	0.0013	0.11
	2025/6/6	0.5	< 0.00070	0.0025	0.00083	0.099
	2025/7/24	0.5	< 0.00069	0.0043		
M-104	2024/8/9	0.5	< 0.00073	0.0031	0.0014	0.37
	2024/9/13	0.5	< 0.00068	0.0063	0.00077	0.081
	2024/10/5	0.5	< 0.00070	0.0038	0.0011	0.42
	2024/11/8	0.5	< 0.00071	0.011	0.00097	0.15
	2024/12/13	0.5	< 0.00075	0.0018	0.0011	< 0.041
	2025/1/19	0.5	< 0.00065	0.0051	0.0011	0.069
	2025/2/11	0.5	< 0.00076	0.0026	0.00092	0.054
	2025/3/8	0.5	< 0.00068	0.0030	0.00094	0.067
	2025/4/25	0.5	< 0.00076	0.015	0.0012	0.84
	2025/5/16	0.5	< 0.00070	0.0065	0.00089	0.068
	2025/6/6	0.5	< 0.00069	0.0024	0.00088	0.094
	2025/7/25	0.5	< 0.00075	0.0057		

- * 原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs、H-3]、(株)KANSOテクノス[Sr]が分析。
- * Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs, H-3] and KANSO Co.,Ltd.[Sr] of the samples collected by MERI at the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).
- * 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
- * " < XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.
- * 太字下線データが今回追加分。
- * Boldface and underlined readings are new.
- * 採取場所の緯度経度は下記 URL を参照。
- * Refer to the URL below for the latitude and longitude of the sampling points.
- * <https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6>



原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水Cs-137濃度推移

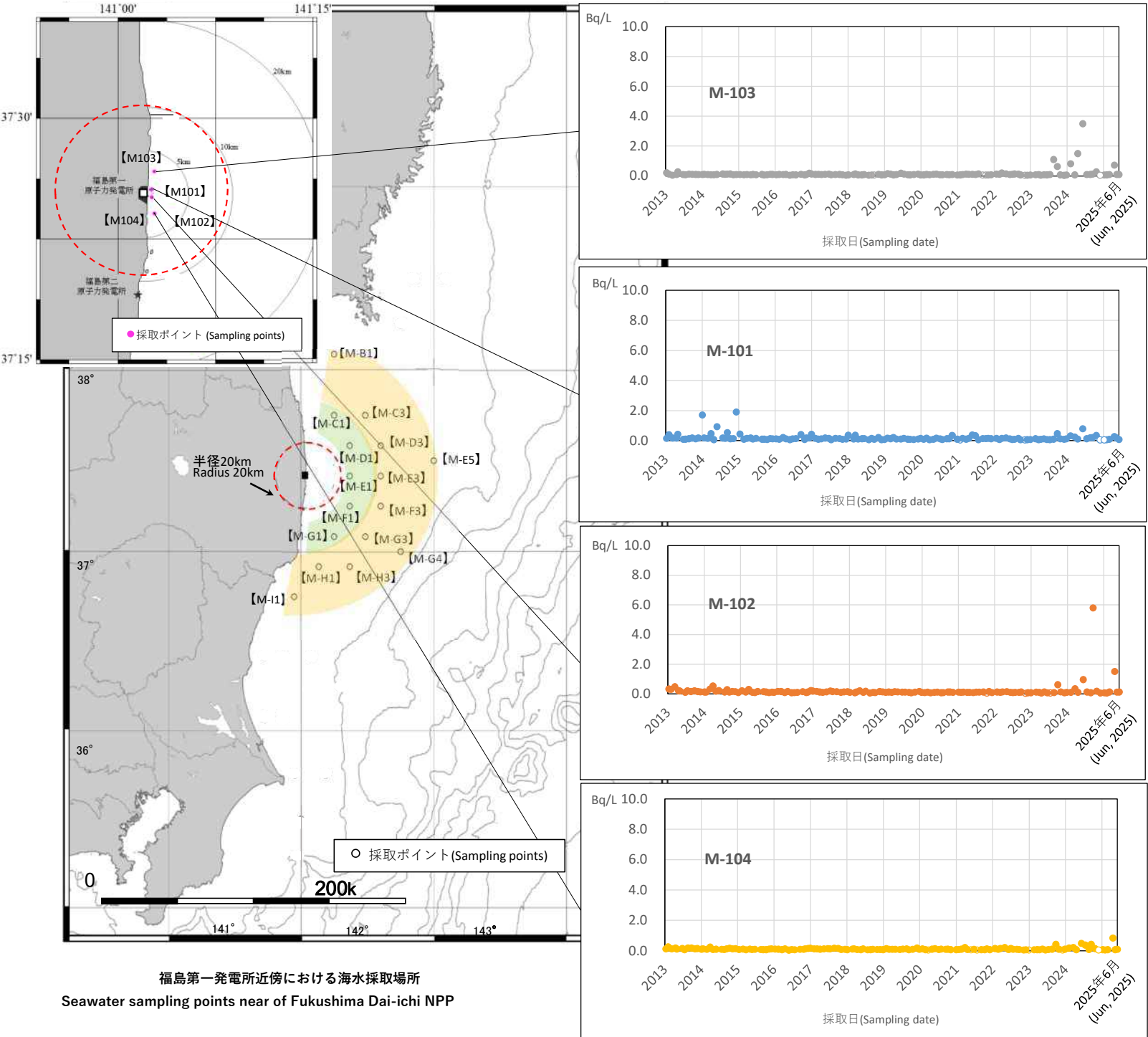


原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水 Sr-90濃度推移

海水中トリチウム濃度の推移

Concentration ranges of Tritium in sea-water near of Fukushima Daiichi NPP

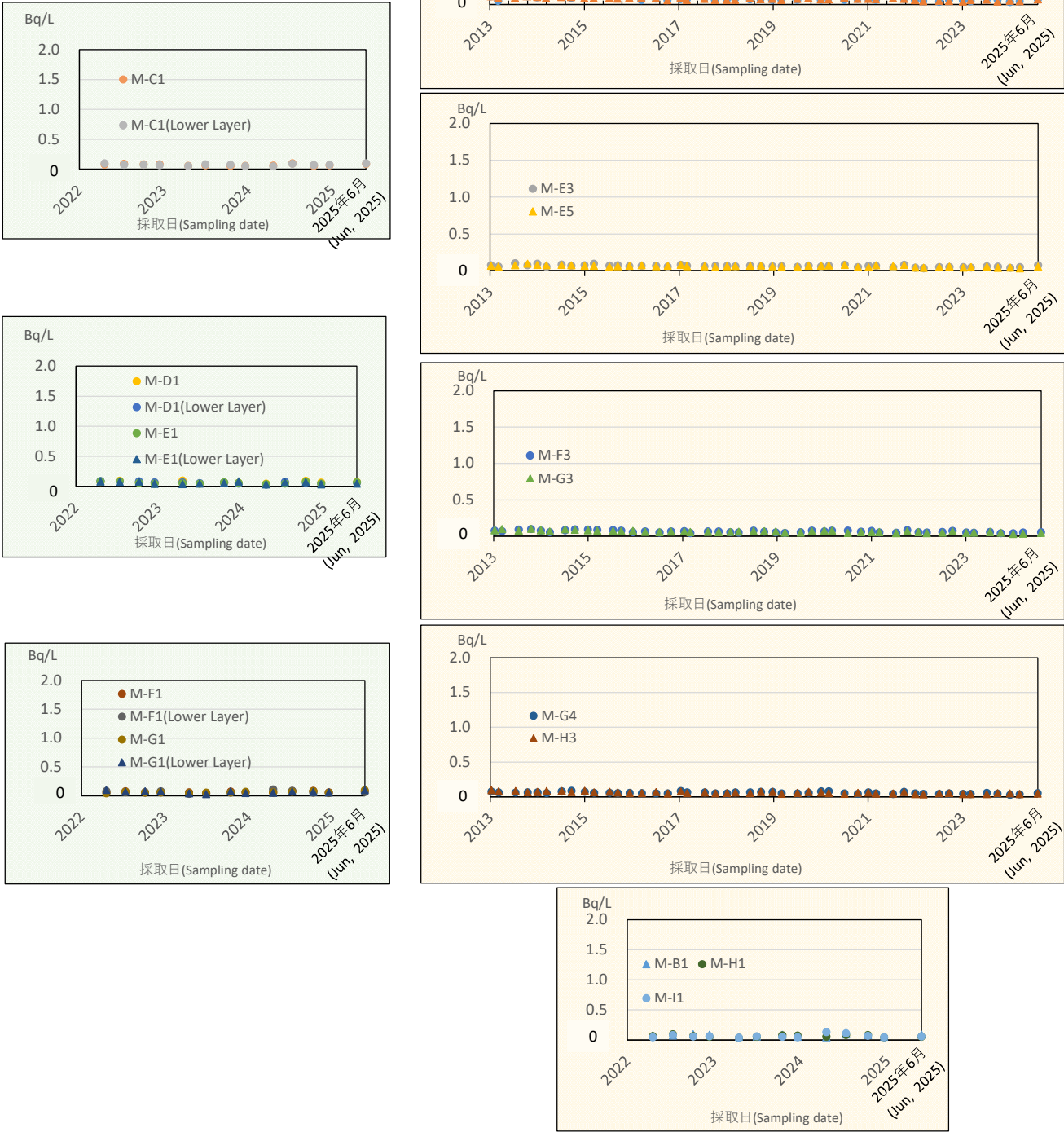
近傍海域 (～3km)



沖合海域(概ね30km～90km)

(50 km～)

(～50 km)



原子力規制委員会
Nuclear Regulation Authority (NRA)

令和7年9月24日
Sep 24, 2025

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成※¹)

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture※¹)

採取日 Sampling date		Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)								
南放水口付近 F-P01	2024/5/10	< 0.003	0.010	0.09	0.02	0.0008	< 0.000008	< 0.000006
	2024/6/6	< 0.002	0.012	0.08	0.01	0.0010	< 0.000008	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.003	0.010	0.62	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.003	0.093	0.83	0.02	0.0020	< 0.000006	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.003	0.016	0.07	0.02	< 0.0004	< 0.000006	< 0.000006
	2024/10/16	< 0.003	0.11	0.11	0.02	0.0009	< 0.000006	0.000011
	2024/11/14	< 0.003	0.012	0.08	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000007
	2024/12/6	< 0.003	0.009	0.05	0.02	0.0008	< 0.000006	< 0.000006
	2025/1/24	< 0.002	0.013	< 0.05	0.03	0.0008	< 0.000007	< 0.000007
	2025/2/21	< 0.002	0.007	0.09	0.03	0.0009	< 0.000008	< 0.000006
	2025/3/11	< 0.002	0.010	0.09	0.02	0.0007	< 0.000006	0.000008
	2025/4/18	< 0.002	0.019	3.0	0.02	0.0008	< 0.000006	0.000007
	2025/5/21	< 0.002	0.046	0.06	0.02	0.0011	< 0.000007	< 0.000008
	2025/6/12	< 0.002	0.007	< 0.06	0.02	0.0013	< 0.000007	< 0.000008
北放水口付近 F-P02	2024/5/10	< 0.002	0.020	0.10	0.02	0.0010	< 0.000009	< 0.000006
	2024/6/6	< 0.003	0.021	0.06	0.01	0.0009	< 0.000006	0.000012
	2024/7/8	< 0.003	0.007	0.37	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.003	0.016	0.11	0.01	0.0008	< 0.000006	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.002	0.008	0.08	0.02	0.0008	< 0.000005	< 0.000005
	2024/10/16	< 0.003	0.015	0.13	0.02	0.0011	< 0.000007	0.000009
	2024/11/14	< 0.003	0.016	0.11	0.02	0.0011	< 0.000007	< 0.000007
	2024/12/6	< 0.003	0.015	0.06	0.02	0.0011	< 0.000006	< 0.000006
	2025/1/24	< 0.002	0.019	< 0.05	0.02	0.0008	< 0.000008	< 0.000009
	2025/2/21	< 0.003	0.021	0.08	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/3/11	< 0.002	0.008	0.09	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000007
	2025/4/18	< 0.002	0.009	0.76	0.02	0.0008	< 0.000008	< 0.000007
	2025/5/21	< 0.002	0.019	0.06	0.02	0.0012	< 0.000006	< 0.000006
	2025/6/12	< 0.002	0.003	< 0.06	0.01	0.0007	< 0.000005	< 0.000005
取水口付近 F-P03	2024/5/10	< 0.003	0.11	0.68	0.02	0.0060	< 0.000007	< 0.000007
	2024/6/6	< 0.002	0.010	0.06	0.01	0.0004	< 0.000006	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.002	0.008	0.39	0.02	0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.002	0.020	0.19	0.01	0.0006	< 0.000007	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.003	0.075	0.26	0.02	0.0039	< 0.000006	< 0.000006
	2024/10/16	< 0.003	0.12	0.35	0.02	0.0056	< 0.000008	0.000009
	2024/11/14	< 0.003	0.070	0.27	0.02	0.0043	< 0.000007	< 0.000007
	2024/12/6	< 0.003	0.016	0.10	0.02	0.0011	< 0.000006	0.000008
	2025/1/24	< 0.003	0.016	< 0.05	0.03	0.0006	< 0.000008	< 0.000009
	2025/2/21	< 0.003	0.020	0.12	0.02	0.0012	< 0.000007	0.000009
	2025/3/11	< 0.003	0.060	0.19	0.02	0.0062	< 0.000007	< 0.000007
	2025/4/18	< 0.003	0.012	0.78	0.02	0.0012	< 0.000006	< 0.000006
	2025/5/21	< 0.003	0.035	0.10	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000008
	2025/6/12	< 0.003	0.002	0.06	0.01	0.0007	< 0.000007	< 0.000008
第一(発)沖合 2km F-P04	2024/5/10	< 0.003	0.003	0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000008
	2024/6/6	< 0.003	0.005	0.07	0.01	< 0.0004	< 0.000007	< 0.000007
	2024/7/8	< 0.003	0.005	0.51	0.02	0.0012	< 0.000009	< 0.000009
	2024/8/21	< 0.002	0.009	0.10	0.01	0.0005	< 0.000007	< 0.000009
	2024/9/6	< 0.003	< 0.002	< 0.05	0.02	0.0006	< 0.000006	< 0.000007
	2024/10/16	< 0.003	0.006	0.10	0.02	0.0006	< 0.000008	< 0.000008
	2024/11/14	< 0.003	0.002	< 0.05	0.03	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2024/12/6	< 0.003	0.006	< 0.05	0.02	0.0009	< 0.000007	< 0.000007
	2025/1/24	< 0.003	0.003	< 0.05	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2025/2/21	< 0.003	< 0.002	0.05	0.02	0.0006	< 0.000007	0.000008
	2025/3/11	< 0.003	0.003	0.08	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/4/18	< 0.003	0.009	0.31	0.02	0.0005	< 0.000007	< 0.000007
	2025/5/21	< 0.003	0.004	0.07	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2025/6/12	< 0.003	0.003	< 0.06	0.02	0.0008	< 0.000006	< 0.000006

採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

ALPS処理水放 出口予定場所 北2km西0.5km F-P07	2024/5/10	< 0.003	0.004	0.07	0.02	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000008
	2024/6/6	< 0.002	0.008	0.07	0.02	0.0005	< 0.000008	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.003	0.005	0.47	0.02	0.0007	< 0.000006	0.000007
	2024/8/21	< 0.002	0.010	0.10	0.02	0.0010	< 0.000005	< 0.000005
	2024/9/6	< 0.003	0.005	0.05	0.02	< 0.0005	< 0.000006	< 0.000006
	2024/10/16	< 0.003	0.011	0.07	0.02	0.0007	< 0.000005	< 0.000005
	2024/11/14	< 0.003	0.013	0.08	0.02	0.0009	< 0.000006	0.000007
	2024/12/6	< 0.003	0.008	0.05	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2025/1/24	< 0.003	0.020	< 0.05	0.02	0.0009	< 0.000009	< 0.000008
	2025/2/21	< 0.002	0.012	0.07	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000006
	2025/3/11	< 0.003	0.012	0.07	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2025/4/18	< 0.002	0.007	0.26	0.01	< 0.0005	< 0.000007	< 0.000007
	2025/5/21	< 0.003	0.014	0.07	0.01	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2025/6/12	< 0.003	0.003	< 0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000007	< 0.000007

ALPS処理水放 出口予定場所 北1km F-P08	2024/5/10	< 0.003	0.004	< 0.05	0.02	< 0.0006	< 0.000007	< 0.000009
	2024/6/6	< 0.003	0.005	0.07	0.01	0.0009	< 0.000007	< 0.000007
	2024/7/8	< 0.003	0.007	0.33	0.02	0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.002	0.009	0.12	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.003	0.003	0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000008
	2024/10/16	< 0.003	0.027	0.13	0.02	0.0017	< 0.000006	0.000006
	2024/11/14	< 0.002	0.003	< 0.05	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000007
	2024/12/6	< 0.003	0.011	< 0.05	0.02	0.0012	< 0.000007	< 0.000007
	2025/1/24	< 0.002	0.018	< 0.05	0.02	0.0005	< 0.000006	< 0.000006
	2025/2/21	< 0.002	0.006	0.08	0.02	0.0008	< 0.000006	< 0.000006
	2025/3/11	< 0.002	0.008	0.07	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000007
	2025/4/18	< 0.003	0.012	0.88	0.02	0.0010	< 0.000006	< 0.000006
	2025/5/21	< 0.003	0.011	0.05	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2025/6/12	< 0.003	0.003	0.06	0.01	< 0.0005	< 0.000006	< 0.000006

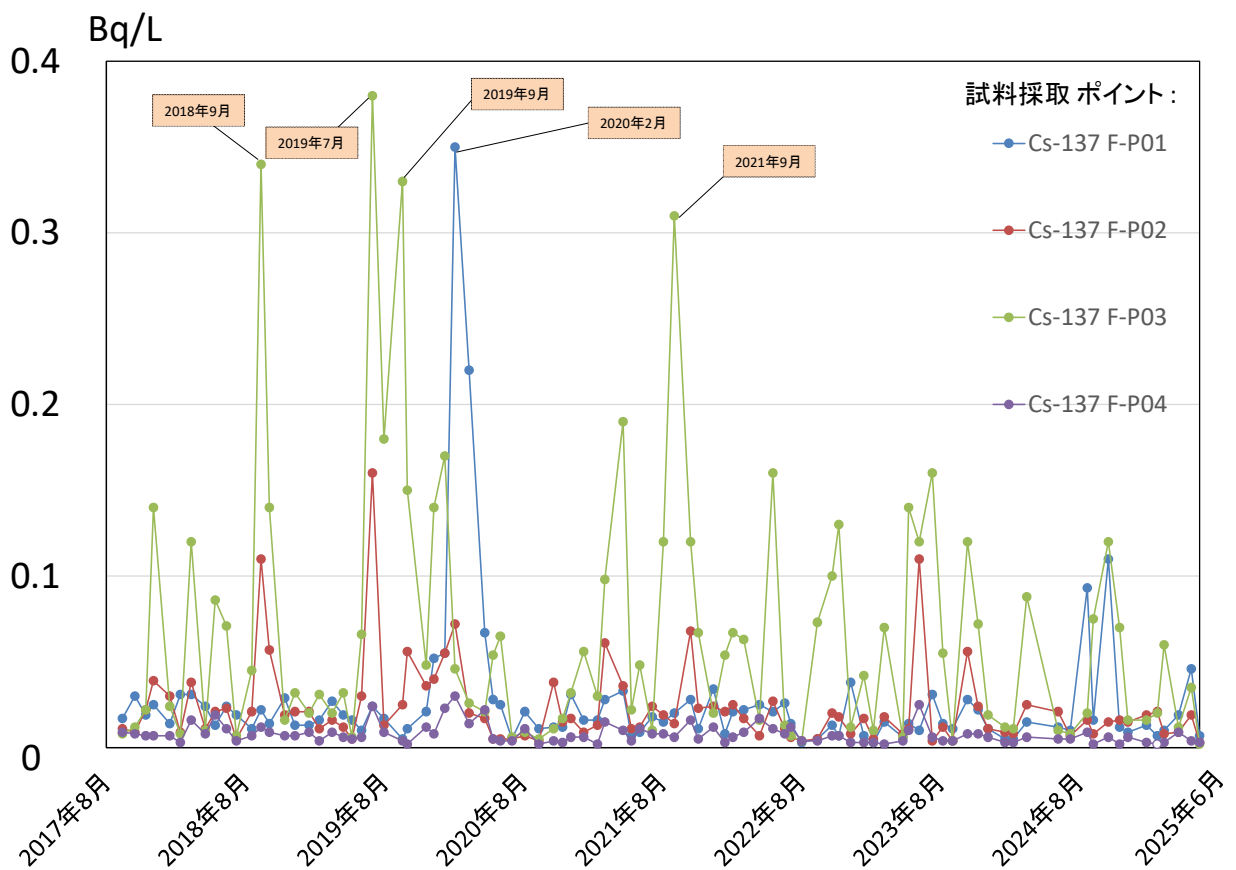
ALPS処理水放 出口予定場所 南1km F-P09	2024/5/10	< 0.003	0.004	0.05	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2024/6/6	< 0.002	0.006	0.07	0.01	0.0005	< 0.000006	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.003	0.012	0.91	0.02	0.0006	< 0.000005	< 0.000005
	2024/8/21	< 0.003	0.037	1.5	0.01	0.0009	< 0.000007	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.003	0.007	0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000005	< 0.000005
	2024/10/16	< 0.003	0.010	0.09	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2024/11/14	< 0.002	0.002	< 0.05	0.03	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/12/6	< 0.002	0.008	< 0.05	0.02	0.0007	< 0.000008	< 0.000008
	2025/1/24	< 0.002	0.022	< 0.05	0.02	0.0008	< 0.000006	0.000007
	2025/2/21	< 0.003	< 0.002	0.08	0.03	0.0006	< 0.000007	0.000006
	2025/3/11	< 0.002	0.008	0.11	0.02	0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2025/4/18	< 0.003	0.014	1.1	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2025/5/21	< 0.003	0.027	0.09	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2025/6/12	< 0.003	0.004	< 0.06	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000006

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

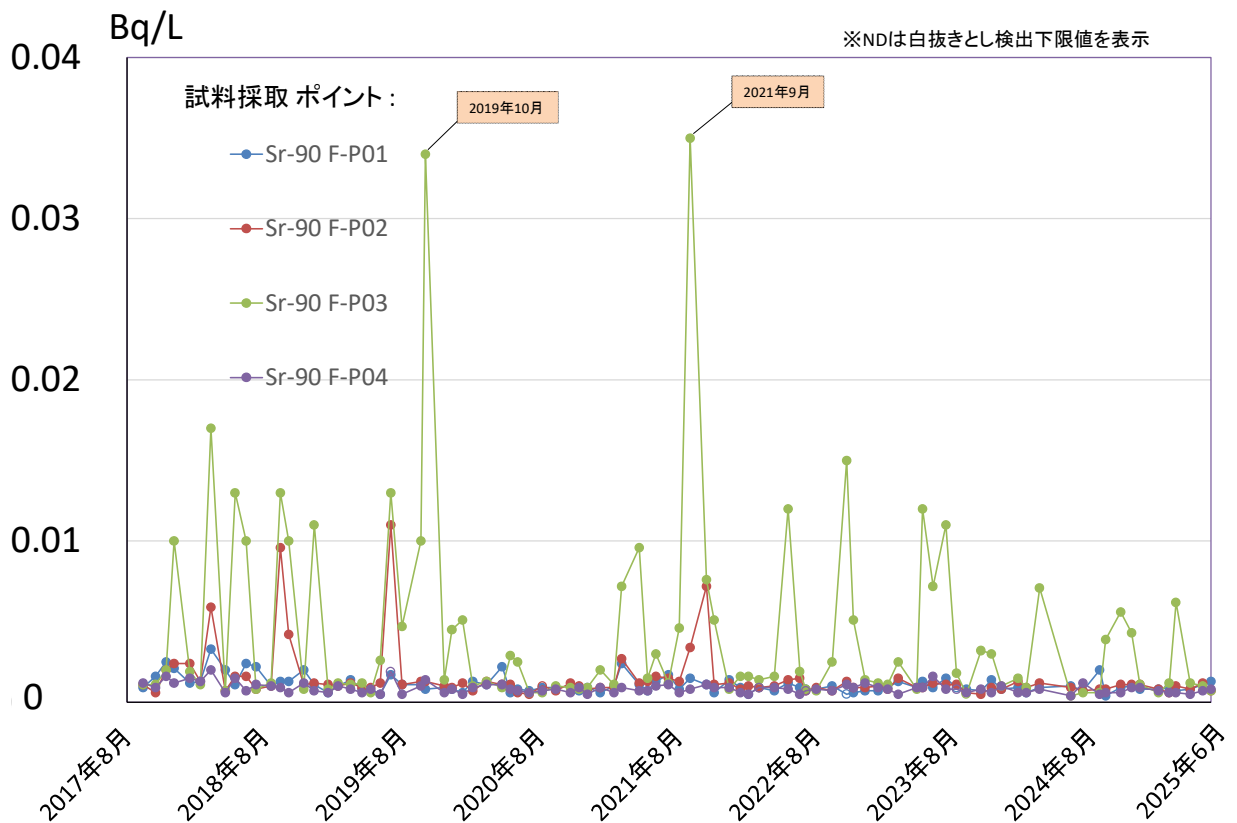
* "< XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 福島県の発表(<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※1 Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

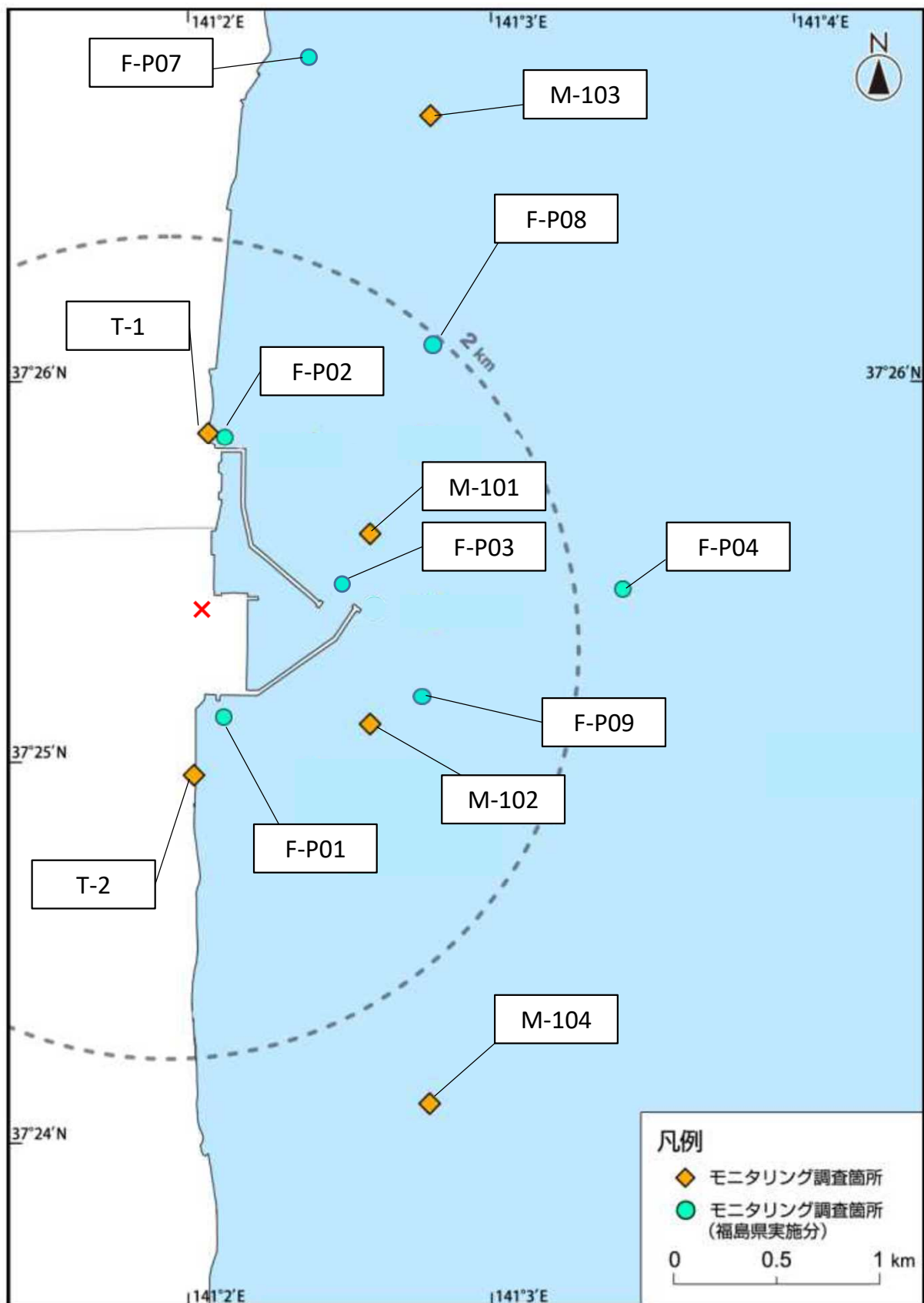


福島県 採取 近傍海域 海水Cs-137濃度推移



福島県 採取 近傍海域 海水Sr-90濃度推移

福島第一原子力発電所近傍海域の海水採取ポイント (Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



*図中の × は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所を示す。
*The legend × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
 試料採取日: 令和7年7月22日、23日、8月4日、5日、11日、12日、14日、9月8日

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※¹)
 Sampling Date: Jul 22, 23, Aug 4, 5, 11, 12, 14, Sep 8, 2025

令和7年9月18日
 Sep 18, 2025

		Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240	
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	放射性物質濃度(Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)								
T-3	2025/4/28 10:05	< 0.0012	0.0086	< 0.32						O
	2025/5/7 9:28	< 0.0013	0.015	< 0.33		< 14				O
	2025/5/13 9:20	< 0.0010	0.0069	0.10						O
	2025/5/20 9:15	< 0.0011	0.010	< 0.33		< 13				O
	2025/5/27 9:18	< 0.0013	0.0085	< 0.33						O
	2025/6/3 9:30	< 0.0012	0.017	< 0.32		< 15				O
	2025/6/10 9:30	< 0.0013	0.0072	< 0.064						O
	2025/6/17 9:35	< 0.0011	0.0079	< 0.32		< 15				O
	2025/6/24 9:18	< 0.0013	0.0072	< 0.34						O
	2025/7/1 9:50	< 0.0012	0.0095	< 0.34		13				O
	2025/7/8 9:20	< 0.0011	0.010	< 0.062						O
	2025/7/17 9:45	< 0.0012	0.011	< 0.32		< 13				O
	2025/7/22 9:05	< 0.0012	0.0069	< 0.33						O
2025/7/29 9:05	< 0.0012	0.0095	< 0.34						O	
2025/8/5 9:15	< 0.0012	0.012	< 0.33		< 12				O	
2025/8/12 9:10	< 0.0012	0.014							O	
T-4	2025/4/28 8:58	< 0.0012	0.0075							O
	2025/5/7 8:20	< 0.0013	0.011							O
	2025/5/13 8:20	< 0.0012	0.0054							O
	2025/5/20 8:06	< 0.0012	0.0083							O
	2025/5/27 8:19	< 0.0014	0.0076							O
	2025/6/3 8:00	< 0.0013	0.016							O
	2025/6/10 8:10	< 0.0013	0.0074							O
	2025/6/17 8:25	< 0.0012	0.0045							O
	2025/6/24 8:20	< 0.0012	0.0037							O
	2025/7/1 8:40	< 0.0013	0.0072							O
	2025/7/8 8:12	< 0.0011	0.0083							O
	2025/7/17 8:45	< 0.0011	0.0076							O
	2025/7/22 8:05	< 0.0010	0.0026							O
2025/7/29 8:15	< 0.0011	0.0051							O	
2025/8/5 7:50	< 0.0012	0.0058							O	
2025/8/12 8:10	< 0.0011	0.0049							O	
T-6	2025/4/28 7:35	< 0.0013	0.011	< 0.32						O
	2025/5/7 7:05	< 0.0012	0.011	< 0.33		< 14				O
	2025/5/13 7:10	< 0.0012	0.0066	0.084						O
	2025/5/20 6:52	< 0.0012	0.0072	< 0.33		17				O
	2025/5/27 7:05	< 0.0014	0.0058	< 0.33						O
	2025/6/3 6:50	< 0.0013	0.018	< 0.32		< 15				O
	2025/6/10 6:50	< 0.0015	0.0078	0.088						O
	2025/6/17 7:15	< 0.0012	0.0065	< 0.32		< 15				O
	2025/6/24 7:05	< 0.0013	0.0061	< 0.34						O
	2025/7/1 7:25	< 0.0011	0.0075	< 0.34		< 13				O
	2025/7/8 6:55	< 0.0012	0.0080	0.095						O
	2025/7/17 7:15	< 0.0012	0.017	< 0.32		< 13				O
	2025/7/22 6:54	< 0.0011	0.0063	< 0.33						O
	2025/7/29 6:55	< 0.0012	0.010	< 0.34						O
	2025/8/5 6:30	< 0.0011	0.011	< 0.33		< 12				O
2025/8/12 6:40	< 0.0012	0.0082							O	

O: 上層(表層~2m) Outer Layer

* 太字下線データが今回追加分。 * Boldface and underlined readings are new.

* 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
 * "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)
 * Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)
 ※1 Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※2 分析方法: 蒸発乾固法 ※2 Analytical method: Evaporation drying method

参考
 reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:
 (https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)
 Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP Nuclear Power Station.
 (https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度(Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-5	2025/4/28 7:32	< 0.0014	0.0023	< 0.33					O
		< 0.0012	0.0016						L
	2025/5/8 7:49	< 0.0010	0.0015	< 0.33	< 2.4	< 12	0.0011		O
		< 0.0010	0.0029						L
	2025/5/12 7:29	< 0.0013	0.0022	0.099					O
		< 0.0011	0.0016						L
	2025/5/23 7:37	< 0.0013	0.0016	< 0.32		< 14			O
		< 0.0013	0.0020						L
	2025/5/29 7:42	< 0.0012	0.0020	< 0.33					O
		< 0.0013	0.0024						L
	2025/6/3 7:48	< 0.0014	0.0033	< 0.32	< 2.0	< 14	< 0.00064		O
		< 0.0013	0.0021						L
	2025/6/9 7:36	< 0.0013	0.0020	< 0.064					O
		< 0.0011	0.0020						L
	2025/6/16 7:41	< 0.0013	< 0.0012	< 0.32		< 11			O
		< 0.0012	0.0015						L
	2025/6/27 8:09	< 0.0012	0.0013	< 0.34					O
		< 0.0013	0.0019						L
	2025/7/2 7:51	< 0.0010	0.0017	< 0.33					O
		< 0.0011	0.0015						L
	2025/7/7 7:59	< 0.0011	0.0015	< 0.33	< 2.2	< 14	< 0.00064		O
		< 0.0012	0.0017						L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)							
	2025/7/23 8:01	< 0.0010	0.0021	< 0.062		< 12			O
		< 0.0013	0.0017						L
	2025/7/28 8:10	< 0.0014	0.0017	< 0.34					O
		< 0.0013	0.0015						L
	2025/8/4 8:27	< 0.00098	0.0012	< 0.33		15			O
		< 0.0011	0.0021						L
	2025/8/14 8:20	< 0.0011	0.0022						O
		< 0.0011	0.0020						L

T-D1	2025/4/28 8:09	< 0.0013	0.0066	0.46					O
		< 0.0014	0.0033						L
	2025/5/8 9:19	< 0.0013	0.0024	< 0.33	< 2.4	< 12	< 0.00077		O
		< 0.0013	0.0022						L
	2025/5/12 8:16	< 0.0012	0.0029	0.083					O
		< 0.0012	0.0024						L
	2025/5/22 8:46	< 0.0013	0.0032	< 0.32		< 13			O
		< 0.0011	0.0019						L
	2025/5/28 8:24	< 0.0013	0.0021	< 0.33					O
		< 0.0013	0.0031						L
	2025/6/2 8:36	< 0.0014	0.0037	< 0.32	< 2.2	< 14	0.00083		O
		< 0.0014	0.0034						L
	2025/6/9 8:04	< 0.0012	0.0026	< 0.065					O
		< 0.0012	0.0030						L
	2025/6/16 8:03	< 0.0012	0.0031	< 0.32		16			O
		< 0.0012	0.0019						L
	2025/6/23 8:09	< 0.0012	0.0028	< 0.34					O
		< 0.0011	0.0024						L
	2025/7/1 8:01	< 0.0011	0.0023	< 0.34					O
		< 0.0011	0.0018						L
	2025/7/7 8:43	< 0.0012	0.0020	< 0.33	< 2.2	16	0.00084		O
		< 0.0012	0.0023						L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)							
	2025/7/22 8:55	< 0.0011	0.0016	< 0.063		13			O
		< 0.0010	0.0033						L
	2025/7/28 8:22	< 0.0012	0.0024	0.38					O
		< 0.0013	0.0025						L
	2025/8/4 8:48	< 0.0012	0.0025	< 0.33		< 12			O
		< 0.0012	0.0059						L
	2025/8/14 8:14	< 0.0012	0.0029						O
		< 0.0012	0.0027						L

O : 上層(表層～2m) Outer Layer
L : 下層(海底より2～3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-D5	2025/4/28 7:55			< 5.6					O
	2025/4/28 7:55	< 0.0012	0.0045	< 0.32					O
		< 0.0012	0.0033						L
	2025/5/5 7:38			< 8.2					O
	2025/5/5 7:38	< 0.0013	0.0066	< 0.33	< 2.4	15	0.0015		O
		< 0.0011	0.0076						L
	2025/5/12 8:07			< 7.7					O
	2025/5/12 8:07	< 0.0014	0.0035	0.089					O
		< 0.0011	0.0071						L
	2025/5/19 8:16			< 7.7					O
	2025/5/19 8:16	< 0.0012	0.0028	< 0.33		< 14			O
		< 0.0012	0.0020						L
	2025/5/26 7:56			< 6.7					O
	2025/5/26 7:56	< 0.0013	0.0032	< 0.33					O
		< 0.0012	0.0022						L
	2025/6/2 8:04			< 5.2					O
	2025/6/2 8:04	< 0.00099	0.0050	< 0.33	< 2.2	< 12	< 0.00068		O
		< 0.0012	0.0046						L
	2025/6/9 7:42			< 7.2					O
	2025/6/9 7:42	< 0.0013	0.0052	< 0.065					O
		< 0.0012	0.0024						L
	2025/6/16 7:48			< 8.5					O
	2025/6/16 7:48	< 0.0013	0.0028	< 0.32		< 14			O
		< 0.0014	0.0020						L
	2025/6/23 7:51			< 6.9					O
	2025/6/23 7:51	< 0.0011	0.0033	< 0.34					O
		< 0.0012	0.0052						L
	2025/6/30 7:45			< 9.7					O
	2025/6/30 7:45	< 0.0011	0.0028	< 0.34					O
		< 0.0012	0.0038						L
	2025/7/7 8:25			< 8.2					O
	2025/7/7 8:25	< 0.0012	0.0031	< 0.33	< 2.2	12	0.00082		O
		< 0.0013	0.0030						L
	2025/7/17 7:56			< 6.2					O
	2025/7/17 7:56	< 0.0012	0.0029	< 0.062					O
		< 0.0011	0.0048						L
	2025/7/21 8:05			< 7.9					O
	2025/7/21 8:05	< 0.0012	0.0027	< 0.33		< 12			O
		< 0.0011	0.0025						L
	2025/7/28 8:00			< 6.7					O
	2025/7/28 8:00	< 0.0013	0.0046	0.67					O
		< 0.0011	0.0019						L
	2025/8/4 7:20			< 7.1					O
	2025/8/4 7:20	< 0.0011	0.0024	< 0.34		< 13			O
		< 0.0012	0.0063						L
	2025/8/8 7:39			< 8.1					O
	2025/8/11 7:20			< 6.3					O
	2025/8/11 7:20	< 0.0012	0.0046						O
		< 0.0013	0.0026						L
	2025/8/18 7:27			< 6.2					O
	2025/8/25 7:19			< 5.1					O
	2025/9/1 7:36			< 6.3					O
	2025/9/8 7:28			< 6.3					O

O : 上層 (表層~2m) Outer Layer
L : 下層 (海底より2~3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-D9	2025/4/28 8:56	< 0.0013	0.0032	< 0.32						O
		< 0.0013	0.0024							L
	2025/5/8 10:09	< 0.0014	0.0018	< 0.33	< 2.4	< 13	0.0012			O
		< 0.0012	0.0031							L
	2025/5/12 8:23	< 0.0012	0.0028	< 0.068						O
		< 0.0013	0.0029							L
	2025/5/23 8:25	< 0.0012	0.0026	< 0.33		< 14				O
		< 0.0012	0.0026							L
	2025/5/29 8:49	< 0.0013	0.0028	< 0.33						O
		< 0.0014	0.0028							L
	2025/6/3 8:39	< 0.0013	0.0062	< 0.32	< 2.0	< 14	0.0014			O
		< 0.0013	0.0017							L
	2025/6/9 8:33	< 0.0013	0.0037	0.089						O
		< 0.0013	0.0026							L
	2025/6/16 8:33	< 0.0011	0.0023	< 0.33		13				O
		< 0.0011	0.0025							L
	2025/6/27 9:03	< 0.0010	0.0017	< 0.34						O
		< 0.0011	0.0013							L
	2025/7/2 8:45	< 0.0011	0.0050	< 0.34						O
		< 0.0013	0.0017							L
	2025/7/7 8:55	< 0.0012	0.0015	< 0.33	< 2.2	< 14	< 0.00074			O
		< 0.0012	0.0022							L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)								O
	2025/7/23 8:58	< 0.0011	0.0055	1.3		16				O
		< 0.0011	0.0023							L
	2025/7/28 9:08	< 0.0013	0.0018	< 0.34						O
		< 0.0014	0.0020							L
	2025/8/4 9:37	< 0.0013	0.0024	< 0.33		14				O
		< 0.0011	0.0029							L
	2025/8/14 9:02	< 0.0012	0.0045							O
		< 0.0012	0.0025							L

O : 上層 (表層~2m) Outer Layer
L : 下層 (海底より2~3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度(Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)	

T-11	2025/4/28 9:28	< 0.0012	0.0036	O
		< 0.0013	0.0020	L
	2025/5/8 10:46	< 0.0011	0.0093	O
		< 0.0011	0.0057	L
	2025/5/12 8:58	< 0.0010	0.0029	O
		< 0.0011	0.0026	L
	2025/5/23 8:56	< 0.0012	0.0034	O
		< 0.0012	0.0058	L
	2025/5/29 9:24	< 0.0014	0.0042	O
		< 0.0012	0.0048	L
	2025/6/3 9:21	< 0.0013	0.0092	O
		< 0.0013	0.0035	L
	2025/6/9 9:06	< 0.0012	0.0022	O
		< 0.0011	0.0020	L
	2025/6/16 9:05	< 0.0010	0.0022	O
		< 0.0011	0.0024	L
	2025/6/27 9:41	< 0.0011	0.0039	O
		< 0.0012	0.0021	L
	2025/7/2 9:20	< 0.0011	0.0033	O
		< 0.0010	0.0026	L
	2025/7/7 9:33	< 0.0013	0.0021	O
		< 0.0010	0.0033	L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		O
				L
	2025/7/23 9:35	< 0.0010	0.0025	O
		< 0.0012	0.0028	L
	2025/7/28 9:40	< 0.0010	0.013	O
		< 0.0011	0.0020	L
	2025/8/4 10:19	< 0.00080	0.0037	O
		< 0.0012	0.0024	L
	2025/8/14 9:43	< 0.0012	0.0035	O
		< 0.0012	0.0026	L

T-14	2025/4/28 7:47	< 0.0014	0.0029	O
		< 0.0014	0.0028	L
	2025/5/8 8:55	< 0.0014	0.0025	O
		< 0.0014	0.0025	L
	2025/5/12 7:49	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0023	L
	2025/5/22 8:05	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0015	L
	2025/5/28 8:03	< 0.0014	0.0019	O
		< 0.0014	0.0013	L
	2025/6/2 8:05	< 0.0014	0.0022	O
		< 0.0014	0.0024	L
	2025/6/9 7:45	< 0.0013	0.0023	O
		< 0.0014	0.0018	L
	2025/6/16 7:43	< 0.0014	0.0031	O
		< 0.0014	0.0022	L
	2025/6/23 7:48	< 0.0014	0.0023	O
		< 0.0014	0.0017	L
	2025/7/1 7:41	< 0.0014	0.0035	O
		< 0.0014	0.0019	L
	2025/7/7 7:59	< 0.0011	0.0021	O
		< 0.0014	0.0023	L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		O
				L
	2025/7/22 8:30	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0020	L
	2025/7/28 7:59	< 0.0014	0.0023	O
		< 0.0014	0.0033	L
	2025/8/4 8:03	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0021	L
	2025/8/14 7:52	< 0.0014	0.0029	O
		< 0.0014	0.0025	L

O : 上層(表層~2m) Outer Layer
L : 下層(海底より2~3m上) Lower Layer

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
試料採取日: 令和7年8月18日、19日、25日、26日、9月22日

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Aug 18, 19, 25, 26, Sep 22, 2025

令和7年9月30日
Sep 30, 2025

		Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	放射性物質濃度(Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							
T-3	2025/5/13 9:20	< 0.0010	0.0069	0.10					
	2025/5/20 9:15	< 0.0011	0.010	< 0.33		< 13			
	2025/5/27 9:18	< 0.0013	0.0085	< 0.33					
	2025/6/3 9:30	< 0.0012	0.017	< 0.32		< 15			
	2025/6/10 9:30	< 0.0013	0.0072	< 0.064					
	2025/6/17 9:35	< 0.0011	0.0079	< 0.32		< 15			
	2025/6/24 9:18	< 0.0013	0.0072	< 0.34					
	2025/7/1 9:50	< 0.0012	0.0095	< 0.34		13			
	2025/7/8 9:20	< 0.0011	0.010	< 0.062					
	2025/7/17 9:45	< 0.0012	0.011	< 0.32		< 13			
	2025/7/22 9:05	< 0.0012	0.0069	< 0.33					
	2025/7/29 9:05	< 0.0012	0.0095	< 0.34					
	2025/8/5 9:15	< 0.0012	0.012	< 0.33		< 12			
2025/8/12 9:10	< 0.0012	0.014							
2025/8/19 9:15	< 0.0012	0.012	< 0.32		< 12				
2025/8/26 10:00	< 0.0012	0.012							
T-4	2025/5/13 8:20	< 0.0012	0.0054						
	2025/5/20 8:06	< 0.0012	0.0083						
	2025/5/27 8:19	< 0.0014	0.0076						
	2025/6/3 8:00	< 0.0013	0.016						
	2025/6/10 8:10	< 0.0013	0.0074						
	2025/6/17 8:25	< 0.0012	0.0045						
	2025/6/24 8:20	< 0.0012	0.0037						
	2025/7/1 8:40	< 0.0013	0.0072						
	2025/7/8 8:12	< 0.0011	0.0083						
	2025/7/17 8:45	< 0.0011	0.0076						
	2025/7/22 8:05	< 0.0010	0.0026						
	2025/7/29 8:15	< 0.0011	0.0051						
	2025/8/5 7:50	< 0.0012	0.0058						
2025/8/12 8:10	< 0.0011	0.0049							
2025/8/19 7:50	< 0.0013	0.0060							
2025/8/26 8:20	< 0.0011	0.0059							
T-6	2025/5/13 7:10	< 0.0012	0.0066	0.084					
	2025/5/20 6:52	< 0.0012	0.0072	< 0.33		17			
	2025/5/27 7:05	< 0.0014	0.0058	< 0.33					
	2025/6/3 6:50	< 0.0013	0.018	< 0.32		< 15			
	2025/6/10 6:50	< 0.0015	0.0078	0.088					
	2025/6/17 7:15	< 0.0012	0.0065	< 0.32		< 15			
	2025/6/24 7:05	< 0.0013	0.0061	< 0.34					
	2025/7/1 7:25	< 0.0011	0.0075	< 0.34		< 13			
	2025/7/8 6:55	< 0.0012	0.0080	0.095					
	2025/7/17 7:15	< 0.0012	0.017	< 0.32		< 13			
	2025/7/22 6:54	< 0.0011	0.0063	< 0.33					
	2025/7/29 6:55	< 0.0012	0.010	< 0.34					
	2025/8/5 6:30	< 0.0011	0.011	< 0.33		< 12			
	2025/8/12 6:40	< 0.0012	0.0082						
	2025/8/19 6:35	< 0.0012	0.0080	0.43		< 12			
2025/8/26 7:05	< 0.0013	0.0098							

O: 上層(表層~2m) Outer Layer

* 太字下線データが今回追加。 * Boldface and underlined readings are new.

* 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※2 分析方法: 蒸発乾固法 ※2 Analytical method: Evaporation drying method

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-5	2025/5/12 7:29	< 0.0013 < 0.0011	0.0022 0.0016	0.099					O L
	2025/5/23 7:37	< 0.0013 < 0.0013	0.0016 0.0020	< 0.32		< 14			O L
	2025/5/29 7:42	< 0.0012 < 0.0013	0.0020 0.0024	< 0.33					O L
	2025/6/3 7:48	< 0.0014 < 0.0013	0.0033 0.0021	< 0.32	< 2.0	< 14	< 0.00064		O L
	2025/6/9 7:36	< 0.0013 < 0.0011	0.0020 0.0020	< 0.064					O L
	2025/6/16 7:41	< 0.0013 < 0.0012	< 0.0012 0.0015	< 0.32		< 11			O L
	2025/6/27 8:09	< 0.0012 < 0.0013	0.0013 0.0019	< 0.34					O L
	2025/7/2 7:51	< 0.0010 < 0.0011	0.0017 0.0015	< 0.33					O L
	2025/7/7 7:59	< 0.0011 < 0.0012	0.0015 0.0017	< 0.33	< 2.2	< 14	< 0.00064		O L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)							
	2025/7/23 8:01	< 0.0010 < 0.0013	0.0021 0.0017	< 0.062		< 12			O L
	2025/7/28 8:10	< 0.0014 < 0.0013	0.0017 0.0015	< 0.34					O L
	2025/8/4 8:27	< 0.00098 < 0.0011	0.0012 0.0021	< 0.33	< 2.0	15	0.00077		O L
	2025/8/14 8:20	< 0.0011 < 0.0011	0.0022 0.0020						O L
	2025/8/19 8:21	< 0.0013 < 0.0012	0.0018 0.0020	< 0.32		< 14			O L
	2025/8/26 8:23	< 0.0013 < 0.0010	0.0019 0.0019						O L
T-D1	2025/5/12 8:16	< 0.0012 < 0.0012	0.0029 0.0024	0.083					O L
	2025/5/22 8:46	< 0.0013 < 0.0011	0.0032 0.0019	< 0.32		< 13			O L
	2025/5/28 8:24	< 0.0013 < 0.0013	0.0021 0.0031	< 0.33					O L
	2025/6/2 8:36	< 0.0014 < 0.0014	0.0037 0.0034	< 0.32	< 2.2	< 14	0.00083		O L
	2025/6/9 8:04	< 0.0012 < 0.0012	0.0026 0.0030	< 0.065					O L
	2025/6/16 8:03	< 0.0012 < 0.0012	0.0031 0.0019	< 0.32		16			O L
	2025/6/23 8:09	< 0.0012 < 0.0011	0.0028 0.0024	< 0.34					O L
	2025/7/1 8:01	< 0.0011 < 0.0011	0.0023 0.0018	< 0.34					O L
	2025/7/7 8:43	< 0.0012 < 0.0012	0.0020 0.0023	< 0.33	< 2.2	16	0.00084		O L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)							
	2025/7/22 8:55	< 0.0011 < 0.0010	0.0016 0.0033	< 0.063		13			O L
	2025/7/28 8:22	< 0.0012 < 0.0013	0.0024 0.0025	0.38					O L
	2025/8/4 8:48	< 0.0012 < 0.0012	0.0025 0.0059	< 0.33	< 2.0	< 12	< 0.00071		O L
	2025/8/14 8:14	< 0.0012 < 0.0012	0.0029 0.0027						O L
	2025/8/18 8:13	< 0.0014 < 0.0012	0.0030 0.0018	< 0.32		< 13			O L
	2025/8/25 9:22	< 0.0012 < 0.0013	0.0020 0.0021						O L

O : 上層 (表層 ~ 2m) Outer Layer
L : 下層 (海底より2 ~ 3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-D5	2025/5/12 8:07			< 7.7						O
	2025/5/12 8:07	< 0.0014	0.0035	0.089						O
		< 0.0011	0.0071							L
	2025/5/19 8:16			< 7.7						O
	2025/5/19 8:16	< 0.0012	0.0028	< 0.33		< 14				O
		< 0.0012	0.0020							L
	2025/5/26 7:56			< 6.7						O
	2025/5/26 7:56	< 0.0013	0.0032	< 0.33						O
		< 0.0012	0.0022							L
	2025/6/2 8:04			< 5.2						O
	2025/6/2 8:04	< 0.00099	0.0050	< 0.33	< 2.2	< 12	< 0.00068			O
		< 0.0012	0.0046							L
	2025/6/9 7:42			< 7.2						O
	2025/6/9 7:42	< 0.0013	0.0052	< 0.065						O
		< 0.0012	0.0024							L
	2025/6/16 7:48			< 8.5						O
	2025/6/16 7:48	< 0.0013	0.0028	< 0.32		< 14				O
		< 0.0014	0.0020							L
	2025/6/23 7:51			< 6.9						O
	2025/6/23 7:51	< 0.0011	0.0033	< 0.34						O
		< 0.0012	0.0052							L
	2025/6/30 7:45			< 9.7						O
	2025/6/30 7:45	< 0.0011	0.0028	< 0.34						O
		< 0.0012	0.0038							L
	2025/7/7 8:25			< 8.2						O
	2025/7/7 8:25	< 0.0012	0.0031	< 0.33	< 2.2	12	0.00082			O
		< 0.0013	0.0030							L
	2025/7/17 7:56			< 6.2						O
	2025/7/17 7:56	< 0.0012	0.0029	< 0.062						O
		< 0.0011	0.0048							L
	2025/7/21 8:05			< 7.9						O
	2025/7/21 8:05	< 0.0012	0.0027	< 0.33		< 12				O
		< 0.0011	0.0025							L
	2025/7/28 8:00			< 6.7						O
	2025/7/28 8:00	< 0.0013	0.0046	0.67						O
		< 0.0011	0.0019							L
	2025/8/4 7:20			< 7.1						O
	2025/8/4 7:20	< 0.0011	0.0024	< 0.34	< 2.0	< 13	< 0.00068			O
		< 0.0012	0.0063							L
	2025/8/8 7:39			< 8.1						O
	2025/8/11 7:20			< 6.3						O
	2025/8/11 7:20	< 0.0012	0.0046							O
		< 0.0013	0.0026							L
	2025/8/18 7:27			< 6.2						O
	2025/8/18 7:27	< 0.0012	0.0037	0.85		< 13				O
		< 0.0011	0.0020							L
	2025/8/25 7:19			< 5.1						O
	2025/8/25 7:19	< 0.0013	0.0021							O
		< 0.0012	0.0022							L
	2025/9/1 7:36			< 6.3						O
	2025/9/8 7:28			< 6.3						O
	2025/9/15 7:28			< 6.6						O
	2025/9/22 7:26			< 6.4						O

O : 上層 (表層~2m) Outer Layer
L : 下層 (海底より2~3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全 α (gross α)	全 β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-D9	2025/5/12 8:23	< 0.0012	0.0028	< 0.068					O
		< 0.0013	0.0029						L
	2025/5/23 8:25	< 0.0012	0.0026	< 0.33		< 14			O
		< 0.0012	0.0026						L
	2025/5/29 8:49	< 0.0013	0.0028	< 0.33					O
		< 0.0014	0.0028						L
	2025/6/3 8:39	< 0.0013	0.0062	< 0.32	< 2.0	< 14	0.0014		O
		< 0.0013	0.0017						L
	2025/6/9 8:33	< 0.0013	0.0037	0.089					O
		< 0.0013	0.0026						L
	2025/6/16 8:33	< 0.0011	0.0023	< 0.33		13			O
		< 0.0011	0.0025						L
	2025/6/27 9:03	< 0.0010	0.0017	< 0.34					O
		< 0.0011	0.0013						L
	2025/7/2 8:45	< 0.0011	0.0050	< 0.34					O
		< 0.0013	0.0017						L
	2025/7/7 8:55	< 0.0012	0.0015	< 0.33	< 2.2	< 14	< 0.00074		O
		< 0.0012	0.0022						L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)							O
	2025/7/23 8:58	< 0.0011	0.0055	1.3		16			O
		< 0.0011	0.0023						L
	2025/7/28 9:08	< 0.0013	0.0018	< 0.34					O
		< 0.0014	0.0020						L
	2025/8/4 9:37	< 0.0013	0.0024	< 0.33	< 2.0	14	0.00089		O
		< 0.0011	0.0029						L
	2025/8/14 9:02	< 0.0012	0.0045						O
		< 0.0012	0.0025						L
	2025/8/18 9:02	< 0.0012	0.0031	0.38		< 13			O
		< 0.0011	0.0018						L
	2025/8/26 9:29	< 0.0012	0.0018						O
		< 0.0012	0.0020						L

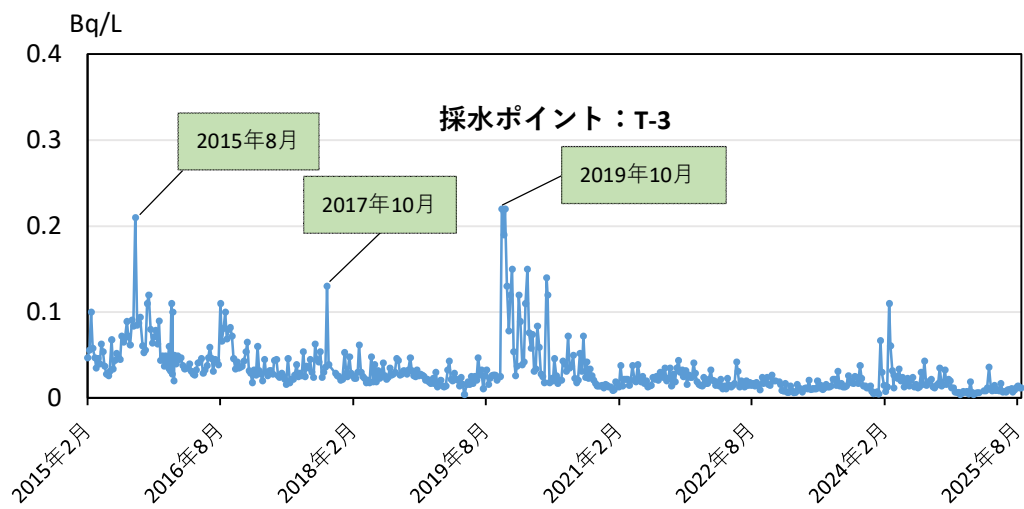
O : 上層 (表層～2m) Outer Layer
L : 下層 (海底より2～3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度(Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)	

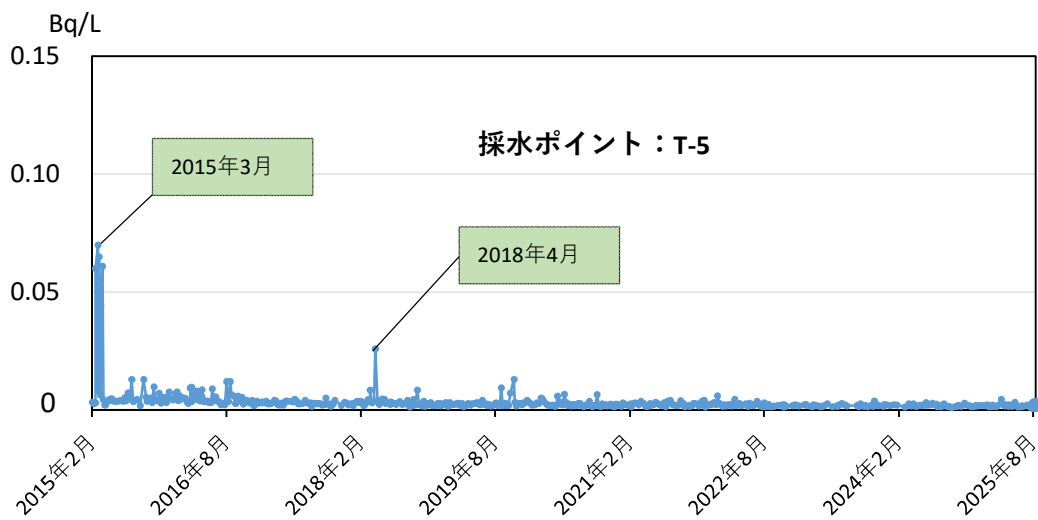
T-11	2025/5/12 8:58	< 0.0010	0.0029	O
		< 0.0011	0.0026	L
	2025/5/23 8:56	< 0.0012	0.0034	O
		< 0.0012	0.0058	L
	2025/5/29 9:24	< 0.0014	0.0042	O
		< 0.0012	0.0048	L
	2025/6/3 9:21	< 0.0013	0.0092	O
		< 0.0013	0.0035	L
	2025/6/9 9:06	< 0.0012	0.0022	O
		< 0.0011	0.0020	L
	2025/6/16 9:05	< 0.0010	0.0022	O
		< 0.0011	0.0024	L
	2025/6/27 9:41	< 0.0011	0.0039	O
		< 0.0012	0.0021	L
	2025/7/2 9:20	< 0.0011	0.0033	O
		< 0.0010	0.0026	L
	2025/7/7 9:33	< 0.0013	0.0021	O
		< 0.0010	0.0033	L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		O
				L
	2025/7/23 9:35	< 0.0010	0.0025	O
		< 0.0012	0.0028	L
	2025/7/28 9:40	< 0.0010	0.013	O
		< 0.0011	0.0020	L
	2025/8/4 10:19	< 0.00080	0.0037	O
		< 0.0012	0.0024	L
	2025/8/14 9:43	< 0.0012	0.0035	O
		< 0.0012	0.0026	L
	2025/8/19 9:51	< 0.00099	0.0030	O
		< 0.0011	0.0024	L
	2025/8/26 10:07	< 0.0012	0.0029	O
		< 0.0011	0.0025	L

T-14	2025/5/12 7:49	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0023	L
	2025/5/22 8:05	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0015	L
	2025/5/28 8:03	< 0.0014	0.0019	O
		< 0.0014	0.0013	L
	2025/6/2 8:05	< 0.0014	0.0022	O
		< 0.0014	0.0024	L
	2025/6/9 7:45	< 0.0013	0.0023	O
		< 0.0014	0.0018	L
	2025/6/16 7:43	< 0.0014	0.0031	O
		< 0.0014	0.0022	L
	2025/6/23 7:48	< 0.0014	0.0023	O
		< 0.0014	0.0017	L
	2025/7/1 7:41	< 0.0014	0.0035	O
		< 0.0014	0.0019	L
	2025/7/7 7:59	< 0.0011	0.0021	O
		< 0.0014	0.0023	L
	2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		O
				L
	2025/7/22 8:30	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0020	L
	2025/7/28 7:59	< 0.0014	0.0023	O
		< 0.0014	0.0033	L
	2025/8/4 8:03	< 0.0014	0.0020	O
		< 0.0014	0.0021	L
	2025/8/14 7:52	< 0.0014	0.0029	O
		< 0.0014	0.0025	L
	2025/8/18 7:50	< 0.0014	0.0026	O
		< 0.0014	0.0019	L
	2025/8/25 8:56	< 0.0014	0.0019	O
		< 0.0014	0.0024	L

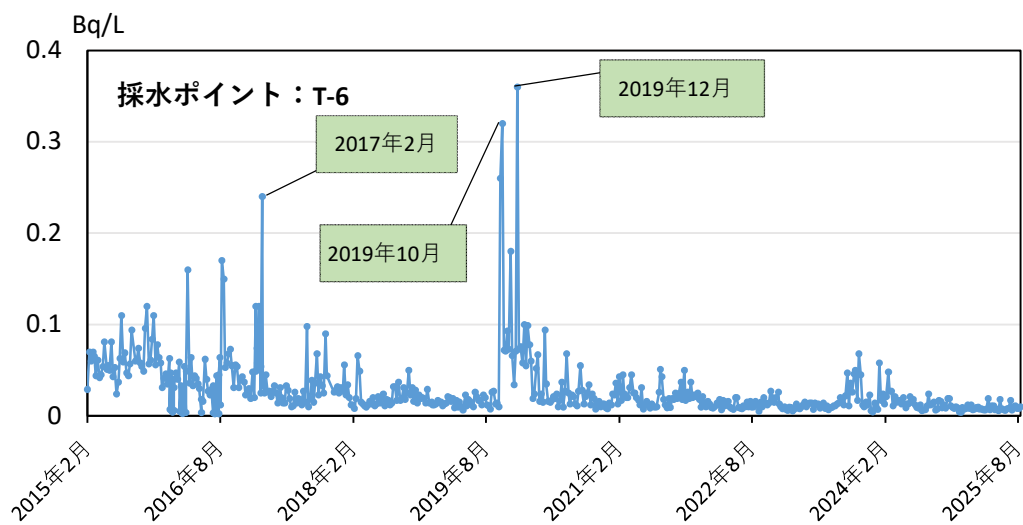
O : 上層(表層~2m) Outer Layer
L : 下層(海底より2~3m上) Lower Layer



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137 濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137濃度推移

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成※¹)

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture※¹)

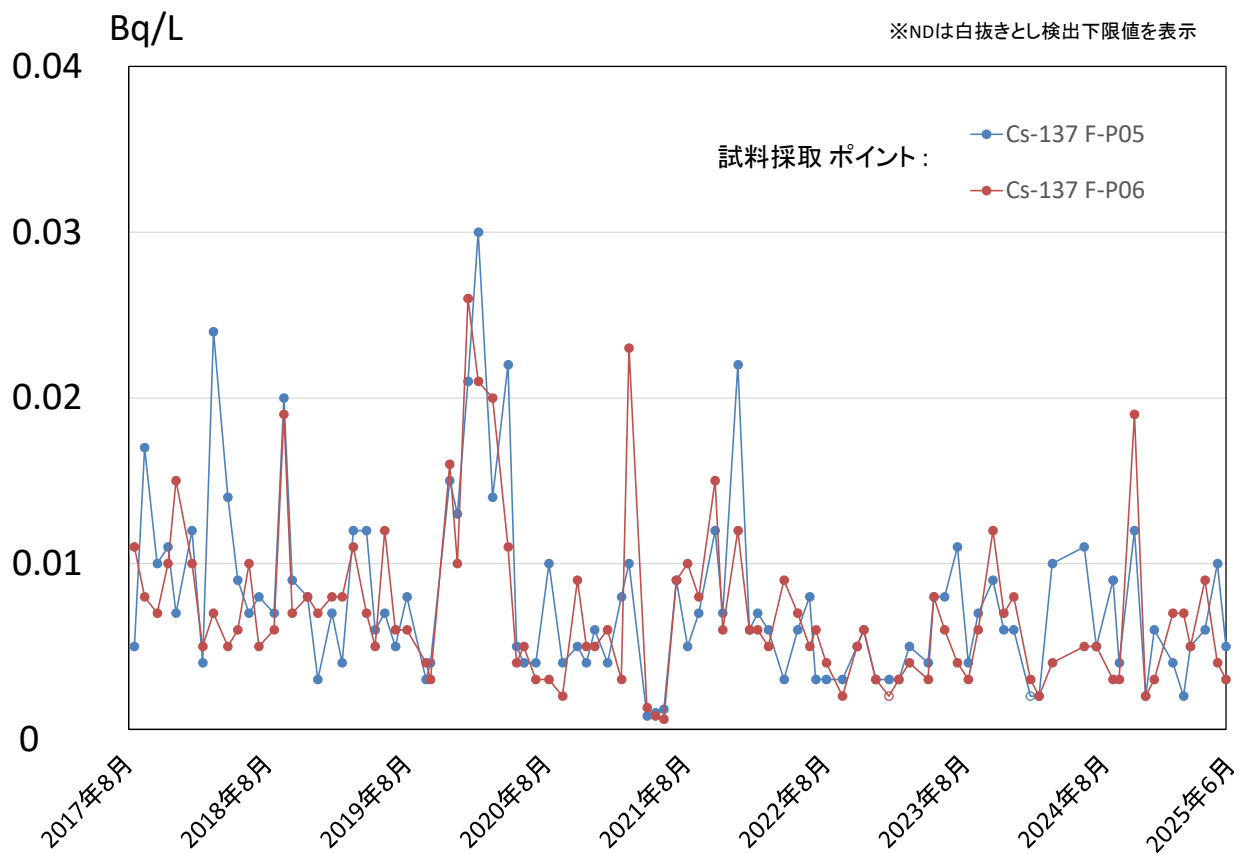
採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

夫沢・熊川沖 2km (大熊町) (F-P05)	2024/5/10	< 0.003	0.005	0.07	0.02	< 0.0005	< 0.000010	< 0.000007
	2024/6/6	< 0.002	0.011	0.06	0.01	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.002	0.005	0.46	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.003	0.009	0.38	0.02	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000007
	2024/9/6	< 0.003	0.004	< 0.05	0.03	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/10/16	< 0.003	0.012	0.24	0.02	0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2024/11/14	< 0.003	0.002	< 0.05	0.03	0.0008	< 0.000005	< 0.000005
	2024/12/6	< 0.003	0.006	< 0.05	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2025/1/24	< 0.002	0.004	< 0.05	0.03	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/2/21	< 0.003	0.002	0.05	0.02	0.0010	< 0.00001	< 0.000008
	2025/3/11	< 0.003	0.005	0.08	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2025/4/18	< 0.003	0.006	0.19	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/5/21	< 0.003	0.010	0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000005	< 0.000005
	2025/6/12	< 0.003	0.005	< 0.06	0.02	0.0007	< 0.000006	0.000006

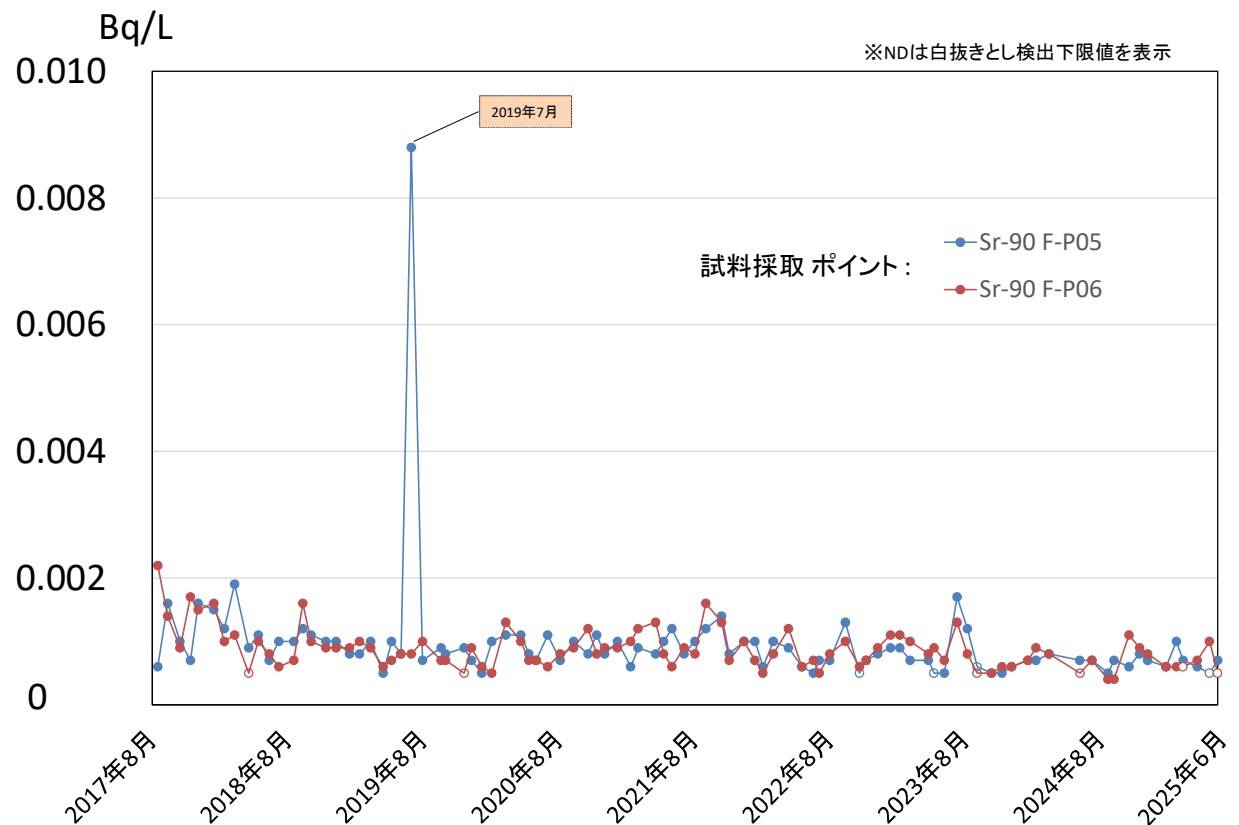
前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2024/5/10	< 0.003	0.004	0.06	0.01	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000008
	2024/6/6	< 0.002	0.005	0.07	0.01	< 0.0005	< 0.000006	< 0.000006
	2024/7/8	< 0.003	0.005	0.39	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000006
	2024/8/21	< 0.003	0.003	0.09	0.02	< 0.0004	< 0.000006	< 0.000006
	2024/9/6	< 0.002	0.003	0.07	0.02	< 0.0004	< 0.000008	< 0.000006
	2024/10/16	< 0.003	0.019	0.11	0.02	0.0011	< 0.000007	< 0.000006
	2024/11/14	< 0.003	< 0.002	< 0.05	0.03	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2024/12/6	< 0.003	0.003	< 0.05	0.02	0.0008	< 0.000006	< 0.000006
	2025/1/24	< 0.003	0.007	< 0.05	0.03	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/2/21	< 0.003	0.007	0.08	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000007
	2025/3/11	< 0.003	0.005	0.08	0.01	< 0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2025/4/18	< 0.003	0.009	0.62	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2025/5/21	< 0.003	0.004	0.08	0.02	0.0010	< 0.000006	< 0.000006
	2025/6/12	< 0.003	0.003	0.06	0.02	< 0.0005	< 0.000006	< 0.000006

* 「<XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
* "< XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 福島県の発表(<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)
※1 Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

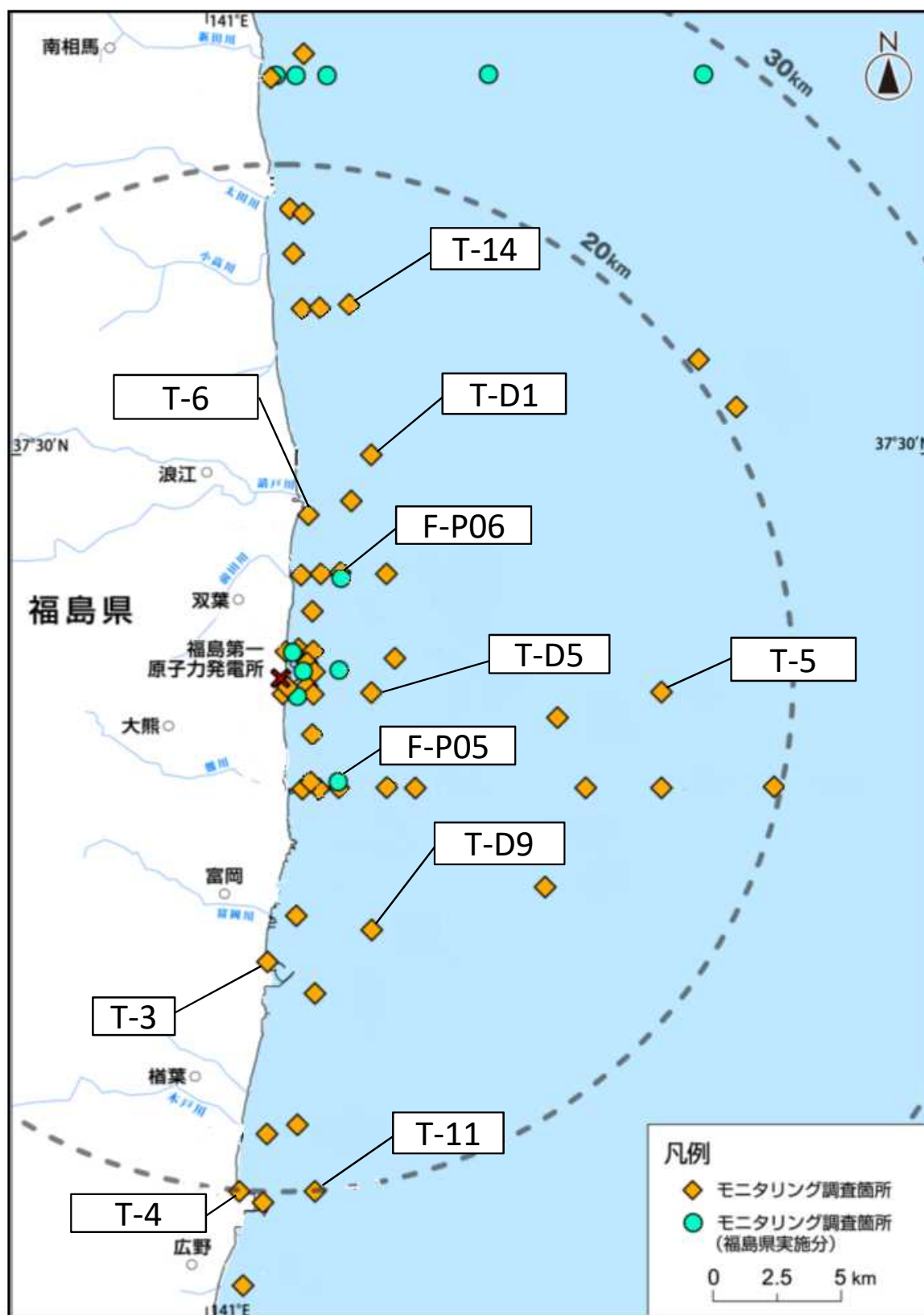


福島県 採取 沿岸海域 海水Cs-137濃度推移



福島県 採取 沿岸海域 海水Sr-90濃度推移

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水採取ポイント
(Seawater sampling points near and around Fukushima Dai-ichi NPP)



* 図中の×は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所を示す。

* The mark × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

海域の調査結果 (海底土)

福島第一原子力発電所近傍・沿岸海域の海底土の放射性物質濃度分布
(東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
試料採取日: 令和7年8月4日～28日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Aug 4 – 28, 2025

令和7年9月30日
Sep 30, 2025

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)				

近傍海域

T-1	2025/5/5 7:11	< 4.0	120	< 0.73		
	2025/6/2 7:20	< 4.6	130			
	2025/7/7 7:20	< 5.1	130	< 0.66	< 0.015	0.082
	2025/8/4 7:25	< 3.5	100			

※2 T-2	2025/5/5 8:00	< 3.3	69	< 0.77		
	2025/6/2 8:30	< 5.1	89			
	2025/7/7 8:10	< 4.0	110	< 0.65	< 0.013	0.058
	2025/8/4 6:40	< 4.5	61			

沿岸海域

T-3	2025/5/7 9:28	< 4.1	54			
	2025/6/10 9:30	< 3.1	120			
	2025/7/1 9:50	< 3.0	90			
	2025/8/5 9:15	< 2.9	73			

T-4	2025/5/7 8:20	< 3.1	34			
	2025/6/3 8:00	< 3.1	23			
	2025/7/1 8:40	< 2.8	67			
	2025/8/5 7:50	< 2.8	35			

T-5	2025/5/8 7:49	< 3.4	25			
	2025/6/3 7:48	< 3.8	24			
	2025/7/7 7:59	< 2.8	19			
	2025/8/4 8:27	< 3.3	19			

T-11	2025/5/8 10:46	< 4.3	49			
	2025/6/3 9:21	< 2.8	5.4			
	2025/7/7 9:33	< 3.9	25			
	2025/8/4 10:19	< 3.2	5.3			

T-14	2025/5/8 8:55	< 2.6	3.7			
	2025/6/2 8:05	< 2.8	2.7			
	2025/7/7 7:59	< 2.6	4.6			
	2025/8/4 8:03	< 2.7	9.2			

T-①	2025/5/22 8:26	< 5.1	18			
	2025/6/11 8:23	< 4.4	24			
	2025/7/8 8:14	< 3.6	22			
	2025/8/5 8:03	< 3.4	20			

T-②	2025/5/22 8:17	< 3.8	18			
	2025/6/11 8:11	< 3.6	16			
	2025/7/8 7:57	< 3.9	20			
	2025/8/5 7:52	< 2.5	17			

T-③	2025/5/22 9:25	< 3.0	59			
	2025/6/11 9:23	< 3.0	80			
	2025/7/8 9:09	< 3.1	110			
	2025/8/5 8:58	< 3.2	110			

T-④	2025/5/22 9:15	< 3.1	49			
	2025/6/11 9:13	< 3.0	63			
	2025/7/8 9:00	< 3.4	66			
	2025/8/5 8:46	< 2.7	47			

T-⑤	2025/5/22 9:06	< 2.8	20			
	2025/6/11 8:55	< 3.6	32			
	2025/7/8 8:47	< 3.0	32			
	2025/8/5 8:33	< 2.8	7.8			

T-⑥	2025/5/14 8:02	< 4.4	160			
	2025/6/5 7:58	< 2.9	150			
	2025/7/28 9:40	< 2.8	120			
	2025/8/28 8:20	< 2.5	140			

T-⑦	2025/5/14 7:53	< 3.2	65			
	2025/6/5 7:49	< 3.2	76			
	2025/7/28 9:33	< 3.8	69			
	2025/8/28 8:11	< 2.9	63			

T-⑧	2025/5/14 7:41	< 3.5	23			
	2025/6/5 7:41	< 3.1	15			
	2025/7/28 9:25	< 3.2	19			
	2025/8/28 8:00	< 3.2	16			

T-⑨	2025/5/14 7:23	< 5.0	160			
	2025/6/5 7:24	9.4	810			
	2025/7/28 9:11	< 4.5	300			
	2025/8/28 7:44	9.2	950			

T-⑩	2025/5/13 7:23	< 2.8	7.0			
	2025/6/11 8:31	< 2.4	4.7			
	2025/7/8 8:39	< 3.0	10			
	2025/8/5 9:05	< 2.4	12			

T-⑪	2025/5/13 7:36	< 3.6	24			
	2025/6/11 8:03	< 3.5	30			
	2025/7/8 8:19	< 3.4	24			
	2025/8/5 8:43	< 3.5	19			

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

* 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度は URL を参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points.(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Based on the press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

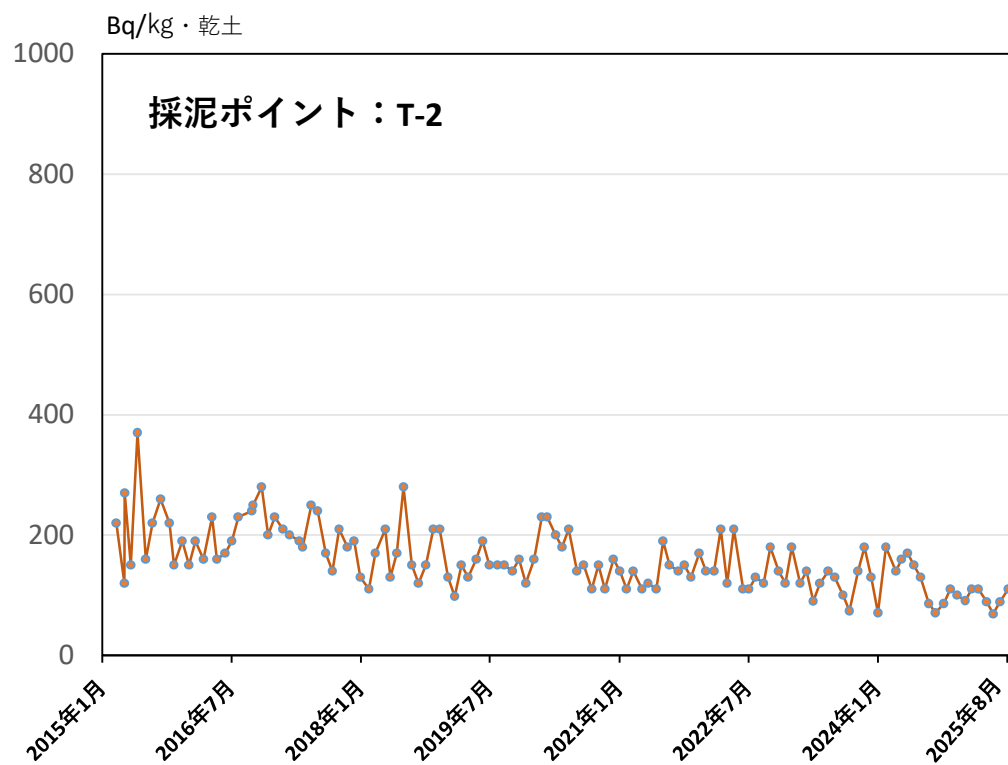
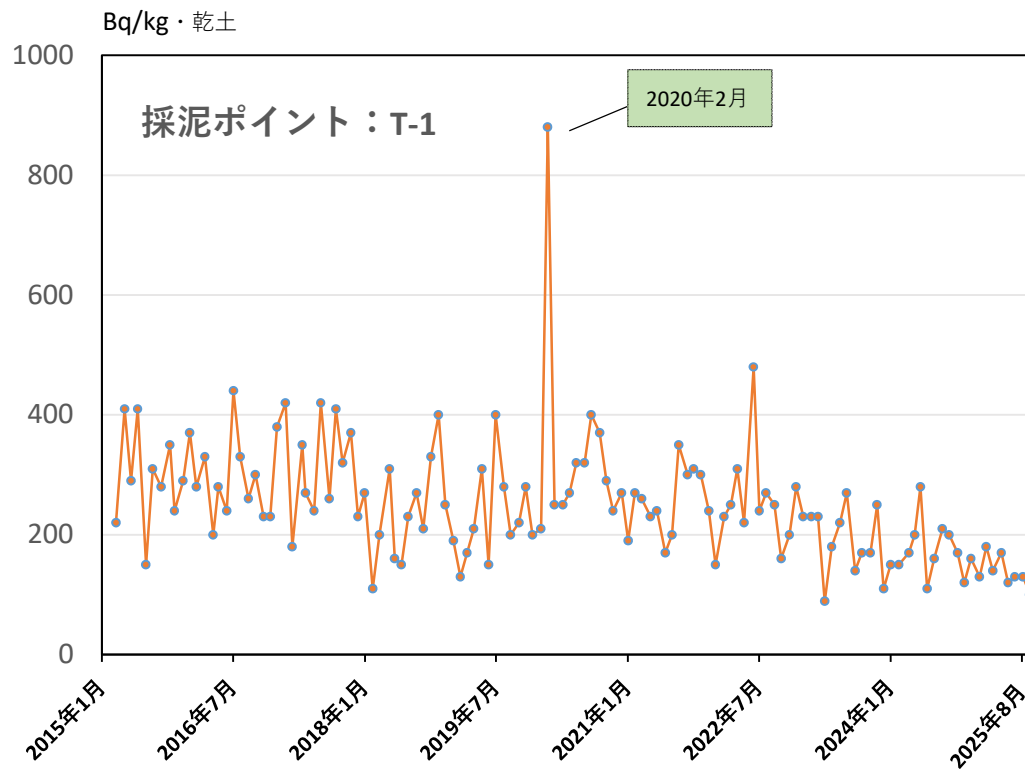
※2 試料採取作業の安全確保のため、令和6年6月11日より採取場所を1～4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

※2 Because of ensuring safety in sampling operation, sampling point has been moved to approximately 1300 m south from discharge outlet of Fukushima Dai-ichi NPP (unit 1 to 4) temporarily since Jun. 11, 2024.

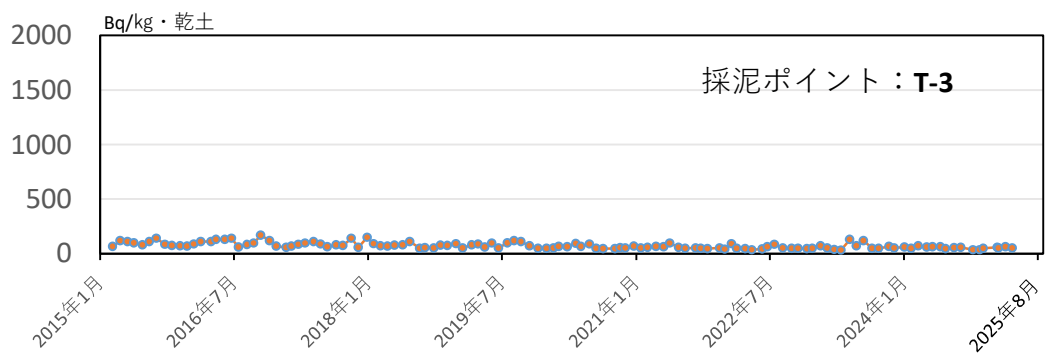
※3 悪天候のため。

※3 Due to bad weather.

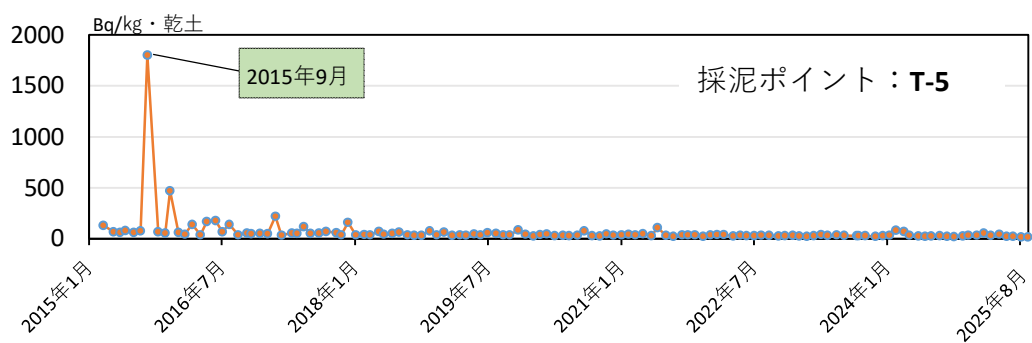
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)	
T-D1	2025/5/8 9:19	< 3.5	14
	2025/6/2 8:36	< 2.7	4.4
	2025/7/7 8:43	< 3.4	61
	2025/8/4 8:48	< 3.9	100
T-D5	2025/5/5 7:38	< 1.4	2.3
	2025/6/2 8:04	< 3.3	4.6
	2025/7/7 8:25	< 2.7	6.3
	2025/8/4 7:20	< 2.9	15
T-D9	2025/5/8 10:09	< 4.2	28
	2025/6/3 8:39	< 2.8	34
	2025/7/7 8:55	< 3.3	16
	2025/8/4 9:37	< 4.3	75
T-⑫	2025/5/13 8:11	< 4.0	35
	2025/6/11 7:43	< 3.0	30
	2025/7/8 7:53	< 3.6	26
	2025/8/5 8:14	< 2.9	26
T-⑬	2025/5/14 8:44	< 3.8	89
	2025/6/5 8:41	< 3.3	100
	2025/7/28 10:29	< 4.3	92
	2025/8/28 9:11	< 3.4	87
T-S1	2025/5/21 9:14	< 3.9	17
	2025/6/17 6:03	< 4.3	14
	2025/7/2 10:12	< 3.4	20
	2025/8/19 9:21	< 3.7	9.5
T-S3	2025/6/4 11:11	< 3.0	5.1
	2025/7/3 10:26	< 2.8	5.5
	2025/7/22 5:54	< 3.1	8.8
	2025/8/18 10:53	< 3.0	8.7
T-S4	2025/6/4 10:46	< 3.6	13
	2025/7/3 10:05	< 2.7	9.0
	2025/7/22 6:17	< 2.6	11
	2025/8/18 10:37	< 3.1	26
T-S5	2025/5/21 6:01	< 2.7	2.8
	2025/6/18 8:19	< 3.9	71
	2025/7/22 6:15	< 3.4	72
	2025/8/21 6:19	< 2.6	7.0
T-S7	2025/5/21 5:38	< 4.6	190
	2025/6/18 8:03	< 2.9	3.7
	2025/7/22 5:48	< 2.8	30
	2025/8/21 5:50	< 3.6	120
T-S8	2025/6/5 10:37	< 3.0	20
	2025/7/3 5:33	< 3.2	5.5
	2025/7/18 5:34	< 3.2	27
	2025/8/18 10:03	< 3.5	30
T-B1	2025/5/13 7:39	< 2.6	2.7
	2025/5/27 7:25	< 1.1	3.3
	2025/6/17 6:59	< 1.0	1.6
	2025/8/26 7:15	< 2.4	2.3
T-B2	2025/5/13 7:08	< 2.8	5.7
	2025/5/27 8:04	< 3.9	13
	2025/6/17 7:32	< 3.1	20
	2025/8/26 6:31	< 3.3	13
T-B3	2025/5/20 6:08	< 2.7	2.7
	2025/6/10 5:53	< 1.0	1.8
	2025/6/21 4:56	< 1.2	1.3
	2025/8/27	採取中止(No samples) ^{※3}	
T-B4	2025/5/20 7:05	< 3.4	7.3
	2025/6/10 6:50	< 3.2	16
	2025/6/21 6:20	< 2.6	2.4
	2025/8/27	採取中止(No samples) ^{※3}	
T-13-1	2025/5/20 6:24	< 4.1	16
	2025/7/25 10:44	< 3.5	87
T-7	2025/5/13 9:02	< 4.9	43
	2025/7/3 7:31	< 3.3	29
T-18	2025/5/13 11:43	< 4.3	24
	2025/7/3 10:41	< 4.0	26
T-12	2025/5/23 5:28	< 3.4	9.1
	2025/7/24 4:53	< 3.2	9.1
T-17-1	2025/5/23 6:03	< 2.8	10
	2025/7/24 5:23	< 3.0	9.7
T-20	2025/5/23 6:28	< 3.7	13
	2025/7/24 5:53	< 3.1	9.8
T-22	2025/5/20 7:43	< 3.1	2.5
	2025/7/25 9:23	< 2.0	2.6
T-MA	2025/5/20 7:11	< 1.2	0.95
	2025/7/25 10:06	< 0.99	1.6
T-M10	2025/5/13 10:29	< 5.5	36
	2025/7/3 9:21	< 3.8	42



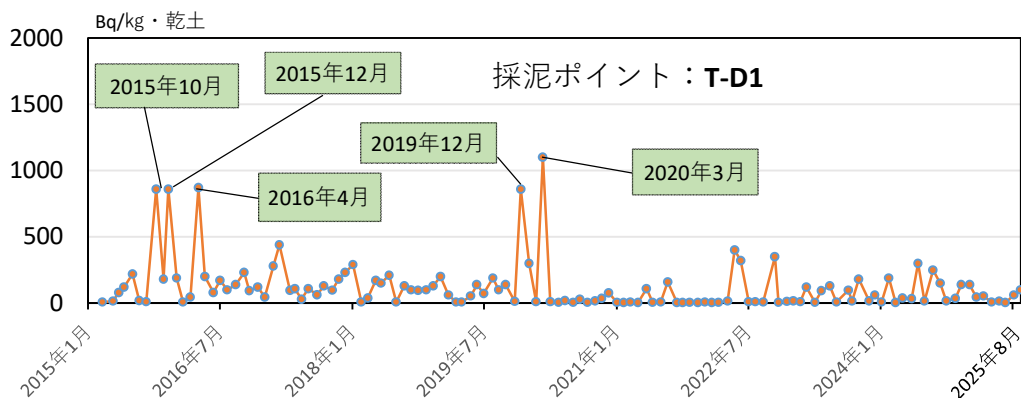
東京電力調査 近傍海域海底土Cs-137濃度



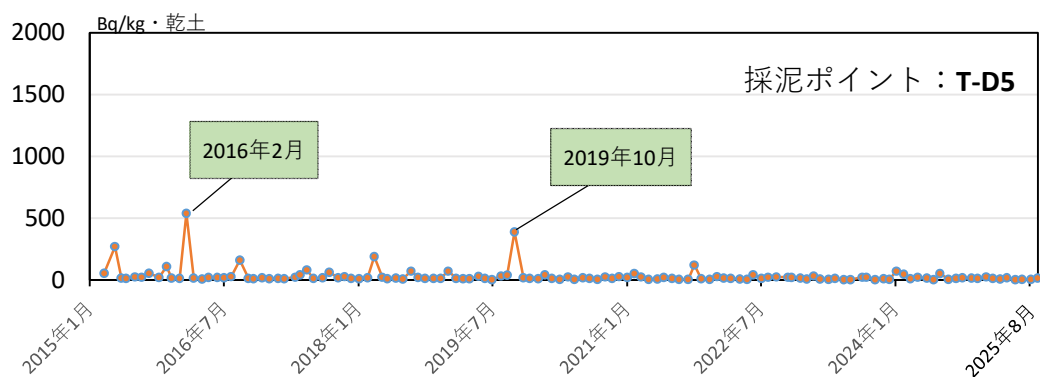
東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移

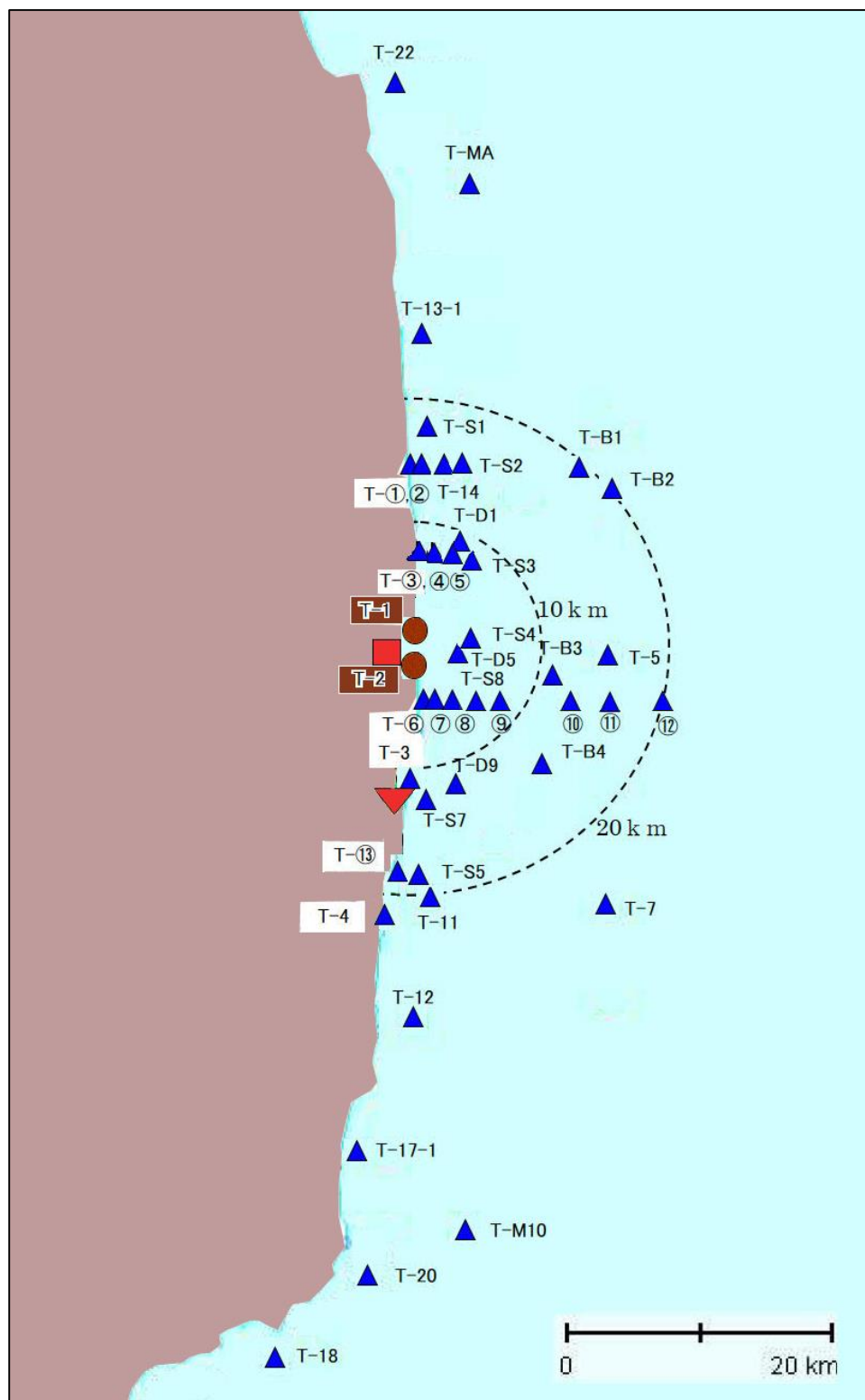


東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移

福島第一及び第二原子力発電所近傍海域の海底土採取ポイント (Sediment sampling points near Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs)



- ・図中の■及び▼は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所及び福島第二原子力発電所を示す。
- ・The marks ■ and ▼ indicates the locations of TEPCO Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.

福島第一原子力発電所近傍海域の海底土の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成^{※1})

Radioactivity concentration in the sediment near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture^{※1})

採取場所 Sampling point	採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)						
南放水口付近 F-P01	2023/5/10	3.5	180	< 0.18	< 0.02	0.23
	2023/8/8	4.4	180	0.51	< 0.01	0.16
	2023/11/9	4.0	180	< 0.20	< 0.01	0.13
	2024/2/9	3.9	210	< 0.18	< 0.01	0.17
	2024/5/10	3.7	200	< 0.17	< 0.02	0.17
	2024/8/21	4.5	300	< 0.14	< 0.01	0.18
	2024/11/14	2.1	160	< 0.19	< 0.01	0.17
	2025/2/21	3.0	220	< 0.18	< 0.02	0.23
	2025/5/21	5.1	390	< 0.17	< 0.01	0.10
北放水口付近 F-P02	2023/5/10	3.1	140	< 0.17	< 0.01	0.26
	2023/8/8	3.5	150	< 0.16	< 0.01	0.12
	2023/11/9	3.5	180	< 0.17	< 0.01	0.18
	2024/2/9	2.8	130	< 0.14	< 0.01	0.16
	2024/5/10	2.3	150	< 0.16	< 0.01	0.15
	2024/8/21	2.4	160	< 0.20	< 0.01	0.10
	2024/11/14	1.2	95	< 0.17	< 0.01	0.17
	2025/2/21	1.8	130	< 0.16	< 0.01	0.20
	2025/5/21	2.6	210	< 0.20	< 0.02	0.14
取水口付近 F-P03	2023/5/10	4.1	190	< 0.15	< 0.02	0.25
	2023/8/8	5.2	230	< 0.18	< 0.01	0.25
	2023/11/9	3.4	170	< 0.20	< 0.01	0.26
	2024/2/9	3.9	200	< 0.16	< 0.02	0.27
	2024/5/10	4.9	310	0.75	< 0.01	0.26
	2024/8/21	3.0	180	< 0.16	< 0.01	0.26
	2024/11/14	2.1	180	0.51	< 0.01	0.30
	2025/2/21	1.7	160	< 0.18	< 0.02	0.30
	2025/5/21	2.2	150	< 0.21	< 0.02	0.25
第一(発)沖合 2km F-P04	2023/5/10	< 1.2	38	< 0.14	< 0.01	0.41
	2023/8/8	< 1.2	44	< 0.15	< 0.01	0.38
	2023/11/9	< 1.1	23	< 0.18	< 0.01	0.42
	2024/2/9	< 1.1	54	< 0.16	< 0.02	0.39
	2024/5/10	< 0.90	40	< 0.15	< 0.01	0.35
	2024/8/21	1.0	56	< 0.17	< 0.01	0.34
	2024/11/14	< 1.1	42	< 0.17	< 0.01	0.38
	2025/2/21	< 1.0	34	< 0.18	< 0.01	0.36
	2025/5/21	< 1.0	51	< 0.17	< 0.01	0.42

* 「< xx」は、放射性物質濃度が検出下限値(xx)未満であることを表す。

* "< XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 福島県の発表(<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※1 Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

福島第一原子力発電所沿岸海域の海底土の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成※¹)

Radioactivity concentration in the sediment around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture※¹)

採取場所 Sampling point	採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度(Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)						

夫沢・熊川沖2km (大熊町) (F-P05)	2023/5/10	< 1.1	24	< 0.15	< 0.01	0.40
	2023/8/8	< 1.2	23	< 0.16	< 0.01	0.41
	2023/11/9	< 1.0	28	< 0.18	< 0.01	0.44
	2024/2/9	< 1.04	31	< 0.11	< 0.01	0.41
	2024/5/10	< 1.1	23	< 0.15	< 0.01	0.39
	2024/8/21	< 0.81	19	< 0.11	0.01	0.34
	2024/11/14	< 0.83	30	< 0.16	< 0.01	0.39
	2025/2/21	< 0.99	20	< 0.15	< 0.02	0.41
	2025/5/21	< 1.0	23	< 0.18	< 0.02	0.40

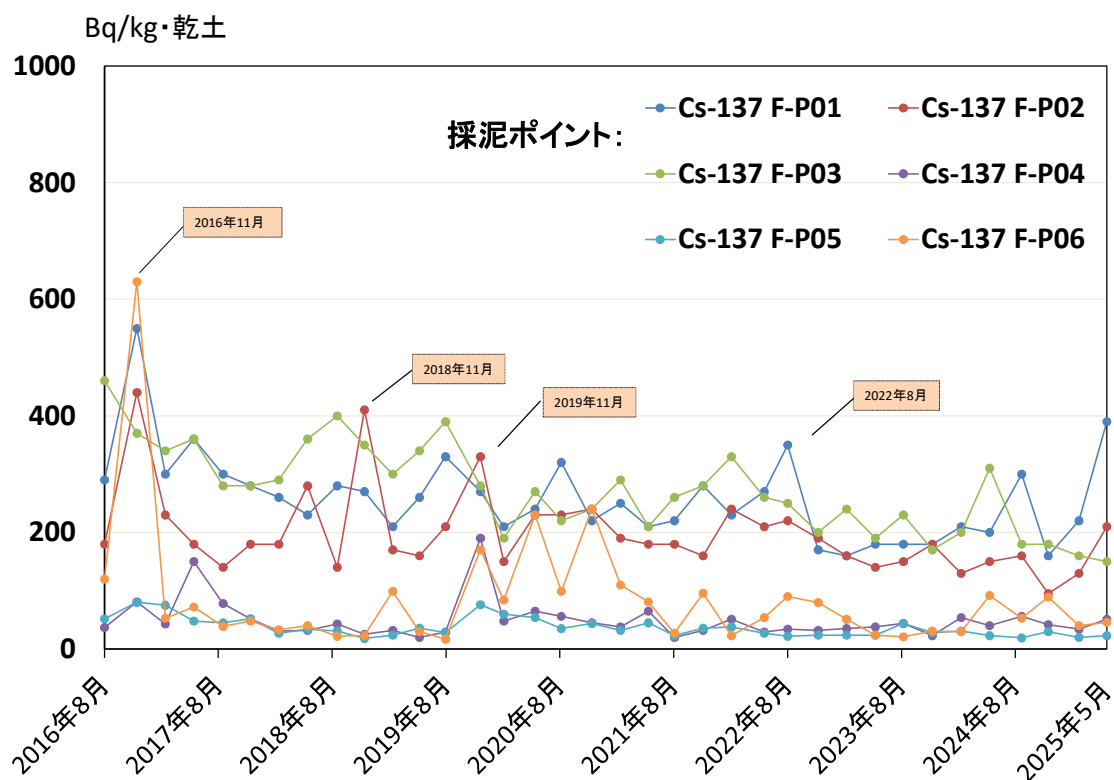
前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2023/5/10	< 1.0	24	< 0.14	< 0.01	0.28
	2023/8/8	< 0.96	21	< 0.17	< 0.01	0.29
	2023/11/9	< 1.0	31	< 0.18	< 0.01	0.39
	2024/2/9	< 1.05	30	< 0.15	< 0.01	0.33
	2024/5/10	1.3	92	< 0.15	< 0.01	0.51
	2024/8/21	1.0	53	< 0.16	< 0.01	0.37
	2024/11/14	< 1.1	89	< 0.14	< 0.01	0.48
	2025/2/21	< 0.89	40	< 0.17	< 0.01	0.35
	2025/5/21	< 0.97	46	< 0.20	< 0.01	0.50

* 「< xx」は、放射性物質濃度が検出下限値(xx)未満であることを表す。

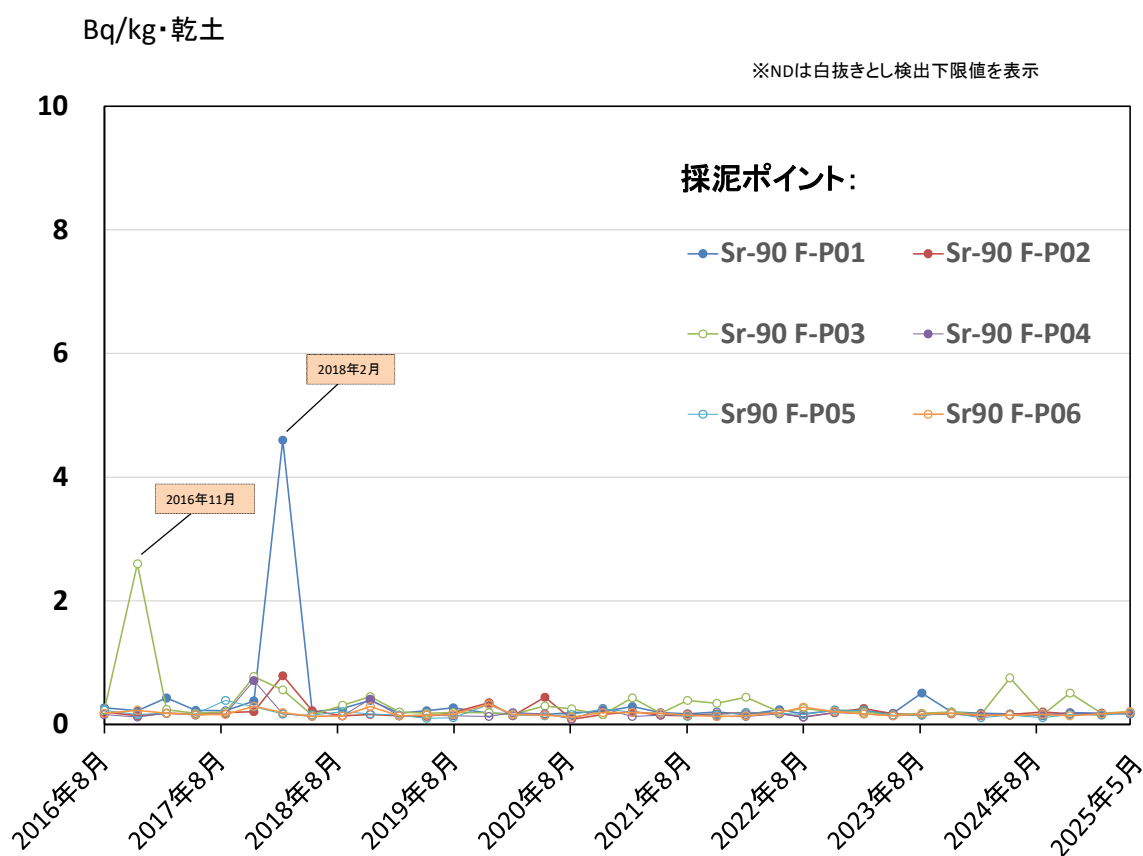
* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※¹ 福島県の発表(<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※¹ Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

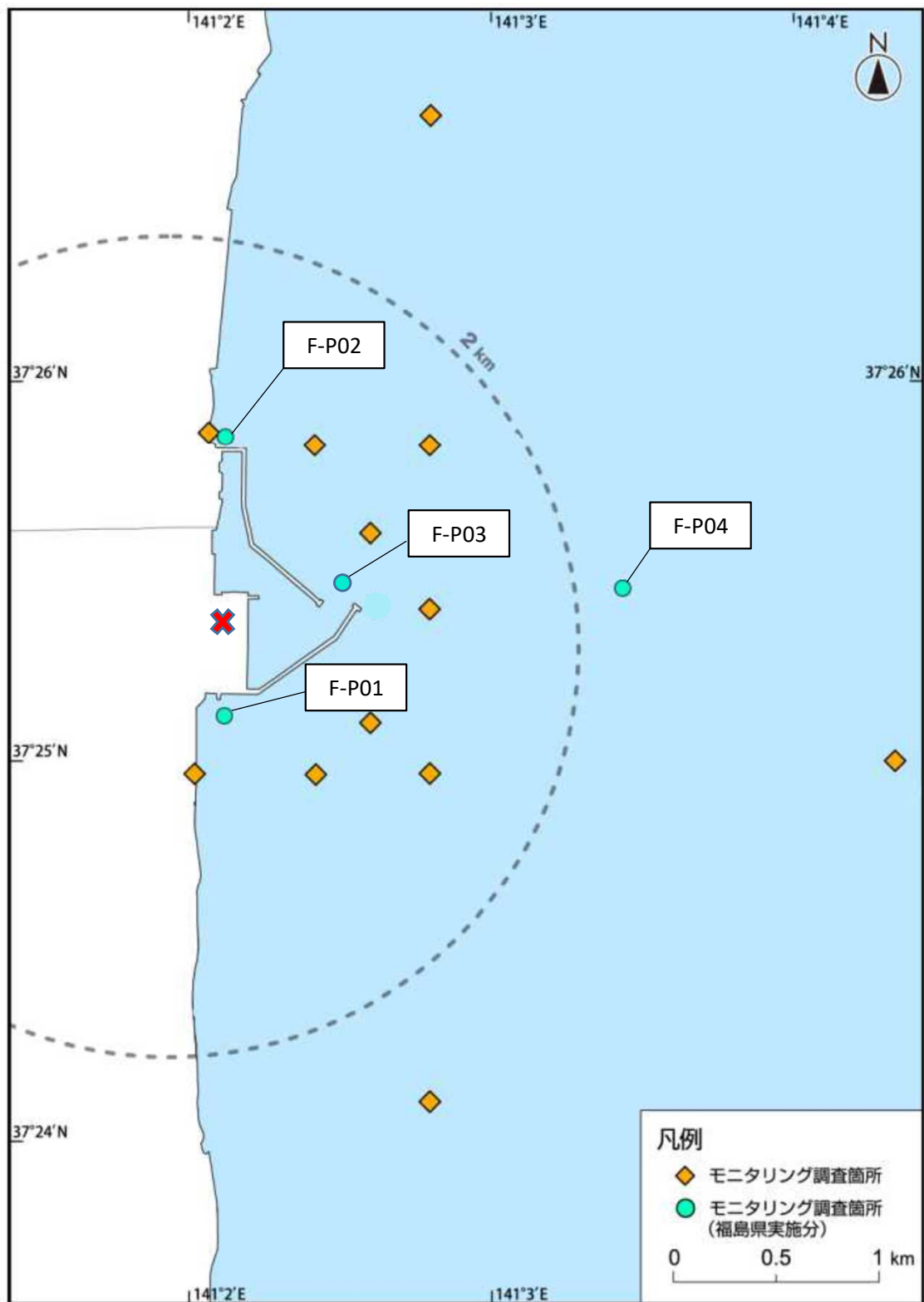


福島県 採取 近傍・沿岸海域 海底土 Cs-137濃度



福島県 採取 近傍・沿岸海域 海底土 Sr-90濃度

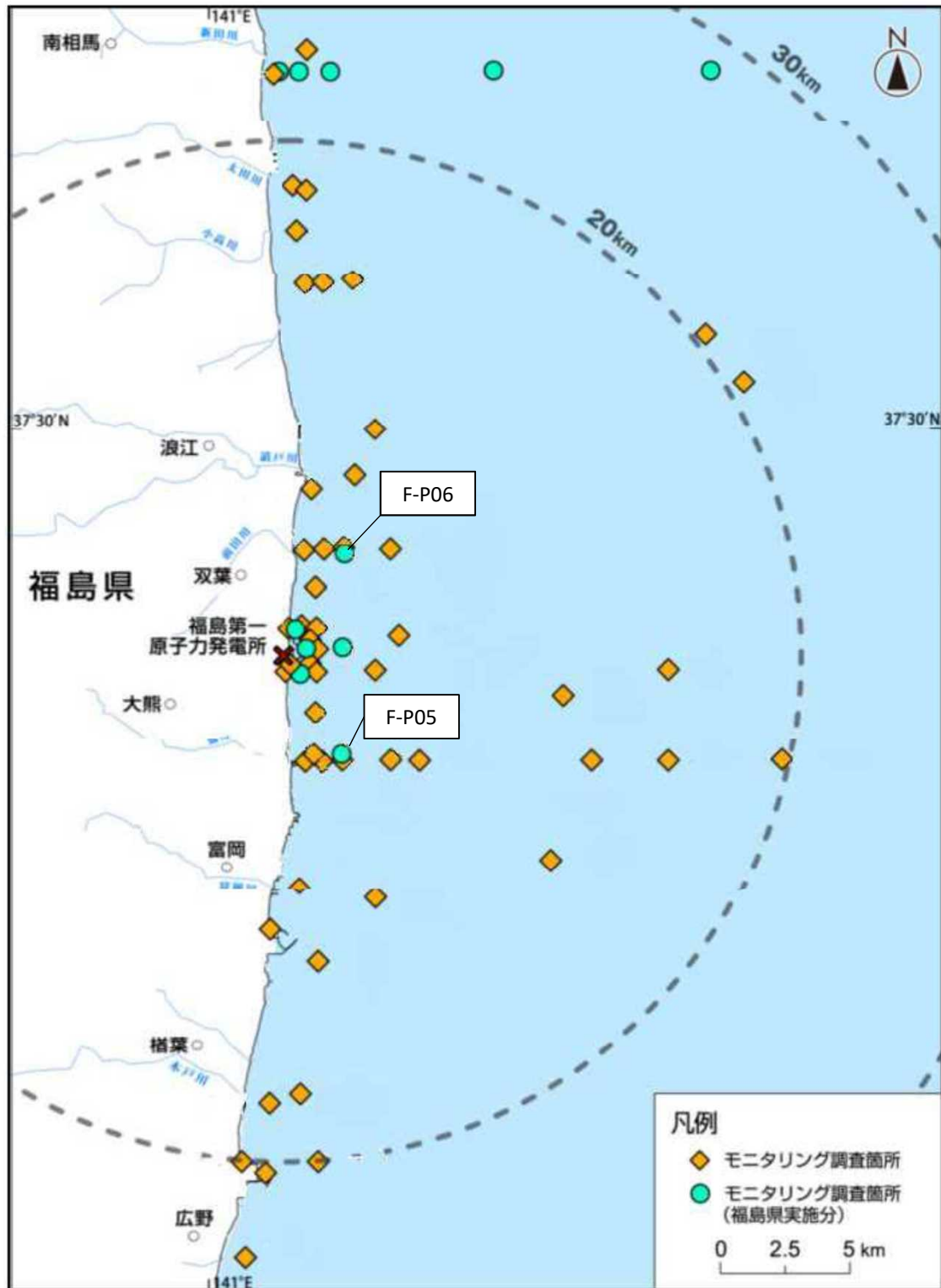
福島第一原子力発電所近傍海域の福島県による採泥ポイント
(Sediment sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



*図中の✕は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所を示す。

*The legend ✕ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

福島第一原子力発電所沿岸海域の福島県による採泥ポイント
(Sediment sampling points around Fukushima Dai-ichi NPP)



*図中の✕は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所を示す。

*The legend ✕ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.