

(案)

原子力発電所周辺環境放射能測定結果

(令和 7 年度 第 4 四半期)

福 島 県

目次

| | | |
|-----------|---|-----|
| 第1 | 測定結果の概要 | 1 |
| | 用語の解説 | 9 |
| 第2 | 測定項目 | 12 |
| 第3 | 測定方法 | 18 |
| 第4 | 測定結果 | |
| 4-1 | 空間放射線 | |
| 4-1-1 | 空間線量率 | |
| (1) | ガンマ線 | 26 |
| (2) | 中性子線 | 27 |
| 4-1-2 | 空間積算線量 | 27 |
| 4-2 | 環境試料 | |
| 4-2-1 | 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能 | |
| (1) | 6時間連続集じん・6時間放置後測定 | 28 |
| (2) | 集じん中測定 | 29 |
| 4-2-2 | 環境試料中の核種濃度（ガンマ線放出核種） | 29 |
| 4-2-3 | 環境試料中の核種濃度（ベータ線放出核種） | 32 |
| 4-2-4 | 環境試料中の核種濃度（アルファ線放出核種） | 34 |
| 第5 | 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表 | |
| 5-1 | 空間放射線 | |
| 5-1-1 | 空間線量率 | |
| (1) | ガンマ線 | 35 |
| (2) | ガンマ線（比較対照地点） | 38 |
| (3) | 中性子線 | 39 |
| 5-1-2 | 空間積算線量 | 40 |
| 5-2 | 環境試料 | |
| 5-2-1 | 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能 | 43 |
| 5-2-2 (1) | 大気浮遊じんの核種濃度 | 45 |
| 5-2-2 (2) | 大気浮遊じんの核種濃度（比較対照地点） | 60 |
| 5-2-3 (1) | 大気中水分のトリチウム濃度 | 63 |
| 5-2-3 (2) | 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点） | 65 |
| 5-2-4 (1) | 降下物の核種濃度 | 66 |
| 5-2-4 (2) | 降下物の核種濃度（比較対照地点） | 70 |
| 5-2-5 (1) | 環境試料中の核種濃度 | 71 |
| 5-2-5 (2) | 環境試料中の核種濃度（比較対照地点） | 79 |
| 5-2-5 (3) | 環境試料中の核種濃度（速報のためのトリチウム迅速分析結果） | 80 |
| 5-3 | 試料採取時の付帯データ集 | 81 |
| 第6 | 参考資料 | |
| 6-1 | 福島第一原子力発電所における地下水バイパス水等の海域への排出に伴う 海水モニタリング結果（公表資料） | 98 |
| 第7 | グラフ集 | 107 |

必要に応じて、福島県原子力安全対策課のホームページに掲載している原子力用語集をご活用下さい。

○URL

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/16025c/genan183.html>

○または、

福島県原子力安全対策課トップページ → 参考資料 → 原子力用語集

第 1 測定結果の概要

福島県が「令和 7 年度福島県原子力発電所周辺環境放射能等測定計画書」に基づき、令和 7 年度第 4 四半期（令和 8 年 1 月～令和 8 年 3 月）に実施した原子力発電所周辺の環境放射能測定結果は以下に示すとおりです。空間線量率については東京電力㈱福島第一原子力発電所事故前の測定値の範囲を上回り、環境試料については一部を除いて事故前の測定値の範囲を上回っています。しかし、これらは、年月の経過とともに減少する傾向にありました。

1 空間放射線

- 空間線量率（ガンマ線）について、今期の測定値（月間平均値 0.041～3.320 $\mu\text{Gy/h}$ ）は、事故前の測定値（月間平均値 0.033～0.054 $\mu\text{Gy/h}$ ）を上回っていますが、年月の経過とともに減少する傾向にありました。
- 空間線量率（中性子線）について、今期の測定値（月間平均値 4～5 nSv/h）は、事故前の県内の測定結果^{*1}と同程度^{*}であり、中性子線量率の異常は確認されませんでした。
- 空間積算線量（90 日換算値）については、今期の測定値（0.13～9.4 mGy）は、事故前の測定値（0.10～0.14 mGy）を上回っていますが、年月の経過とともに減少する傾向にありました。

2 環境試料の核種濃度

- 降下物及び海底土の試料からセシウム-134 及びセシウム-137 が検出され、大気浮遊じん、上水、及び海水の試料からはセシウム-137 が検出されました。事故の影響により多くの試料で事故前の測定値を上回りましたが、事故直後と比較すると大幅に低下しており、令和 4 年度から前四半期までの測定値（以下「令和 4 年度以降」という。）とほぼ同程度^{*}でした。

上水の一部（水源は表流水）からセシウム-137 が検出（0.001～0.015 Bq/L）されています。この値は、食品中の放射性セシウムの基準値のうち、飲料水の基準値^{*}である 10 Bq/kg（10 Bq/L）を大きく下回っています

降下物のセシウム-137 は、福島市方木田（1 月及び 2 月 24 MBq/km²）で令和 4 年度以降の測定値（0.28～20 MBq/km²）を上回りましたが、平成 26 年度から令和 3 年度までの測定値（0.69～140 MBq/km²）と同程度でした。

海底土のセシウム-137 は、事故以降減少傾向が見られますが、1 F 南放水口付近で比較的高い値（2 月 910 Bq/kg 乾）が検出されました。（p. 29 を参照。グラフは p. 7 を参照。）

降下物のコバルト-60 は、双葉町郡山（2 月）で県内の過去最大値（3.7 MBq/km²）が検出されました。（p. 30 を参照。）

- 海水の全ベータ放射能を調査した結果、事故前の測定値（ND～0.05 Bq/L）と同程度^{*}でした。
- 大気中水分、上水及び海水からトリチウムが検出されました。大気中水分、上水及び海水のトリチウム測定値は、事故前の測定値（大気中水分：ND～23 mBq/m³、上水：ND～1.3 Bq/L、海水：ND～2.9 Bq/L）と同程度^{*}でした。

ALPS 処理水の海洋放出後に実施した海水モニタリングにおいて、速報のためのトリチウムの迅速分析の結果は、検出下限値未満から 5.0 Bq/L の範囲でした。

- 海水からストロンチウム-90 が検出されました。海水のストロンチウム-90 の測定値は、事故前の測定値（ND～0.002 Bq/L）を上回りましたが、令和 4 年度以降の測定値（ND～0.015 Bq/L）と同

程度※でした。

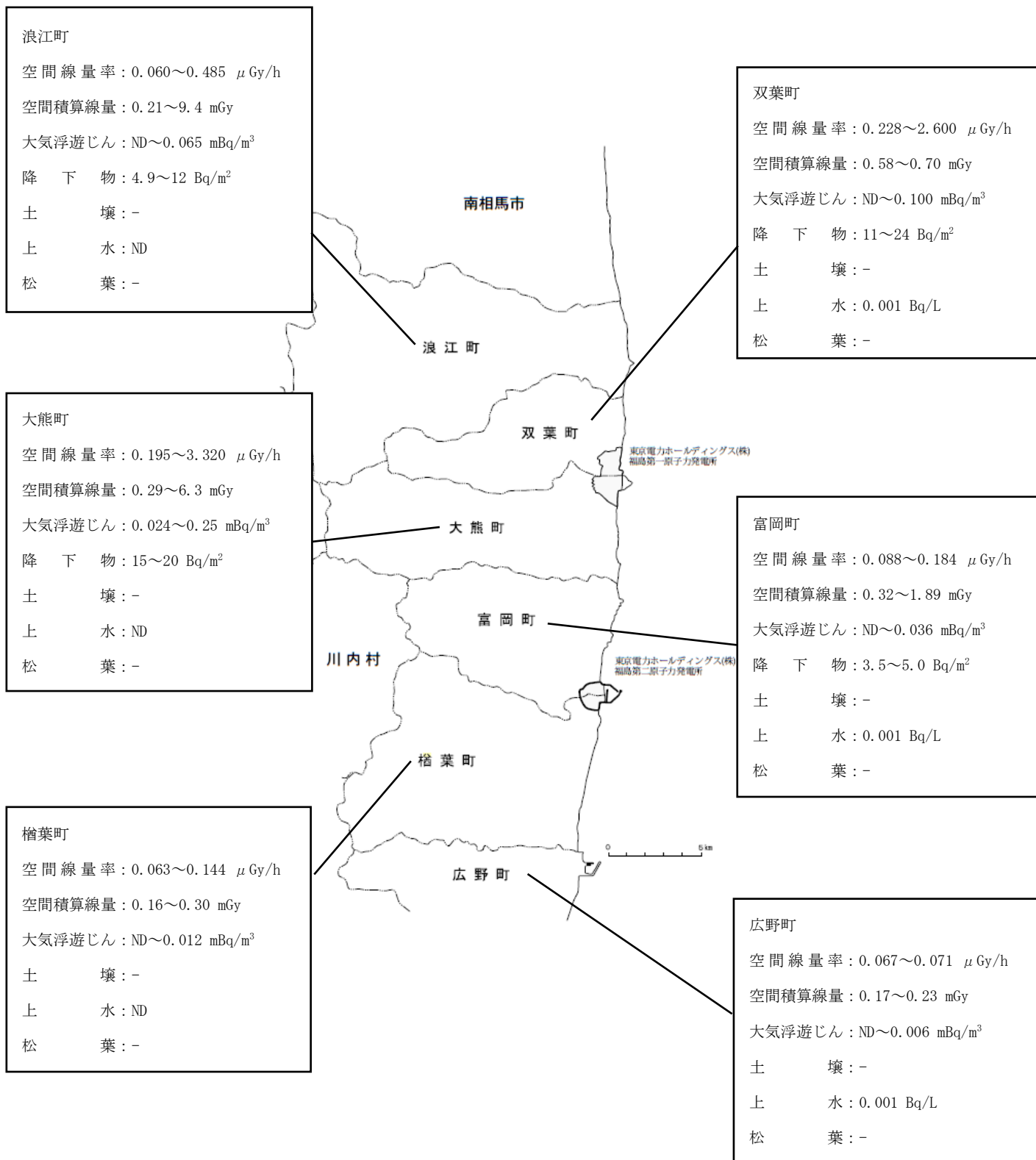
- 海水及び海底土からプルトニウム-239+240 が検出されました。海水及び海底土のプルトニウム-239+240 の測定値は、事故前の測定値（海水：ND～0.013 mBq/L、海底土：0.13～0.61 Bq/kg 乾）と同程度※でした。

- ※1 環境における中性子線量率の測定結果（平成14年度文部科学省実施）：4.6～14 nSv/h
県内5地点（福島市、猪苗代町、西会津町、いわき市）において、サーベイメータ型レムカウンタ（直径2インチ5気圧³He比例計数管）を使用し、地表面より約1mの高さで測定。
URL：<https://www.envraddb.go.jp/>（環境放射線データベース）
URL：https://www.envraddb.go.jp/wp-content/themes/jcac/pdf/ers_abs45.pdf（「第45回環境放射能調査研究成果論文抄録集（平成14年度）文部科学省」I-20 環境における中性子線量率の全国調査）

（注）※については、用語の解説（9～11ページ）を参照してください。

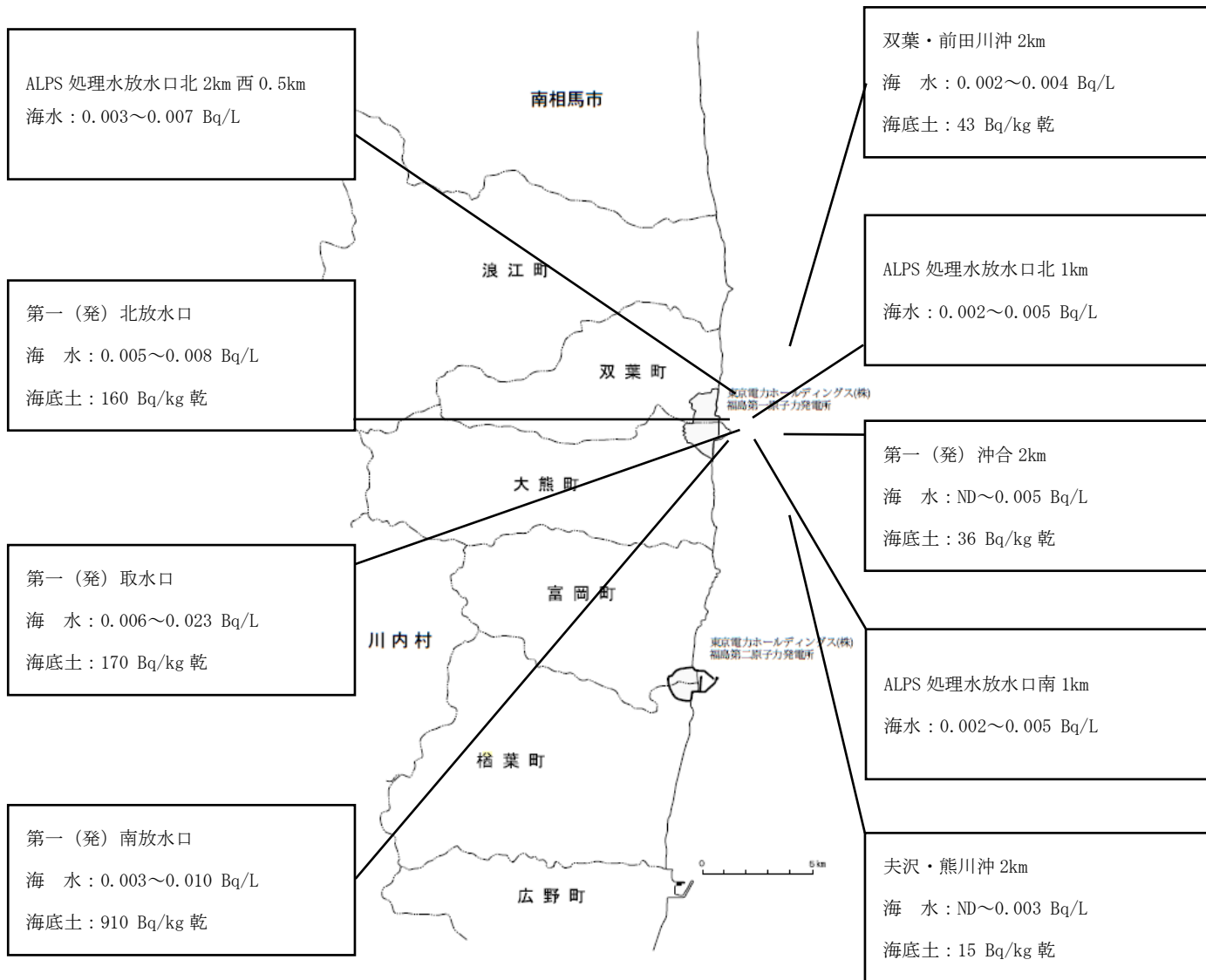
【町別の空間放射線及び環境試料のセシウム-137 濃度】

※ 詳細な地点は p.13 図 2-1 環境放射能等測定地点及び p.15 図 2-3 環境試料採取地点を参照してください。



【福島第一原子力発電所沿岸海域の海水及び海底土のセシウム-137濃度】

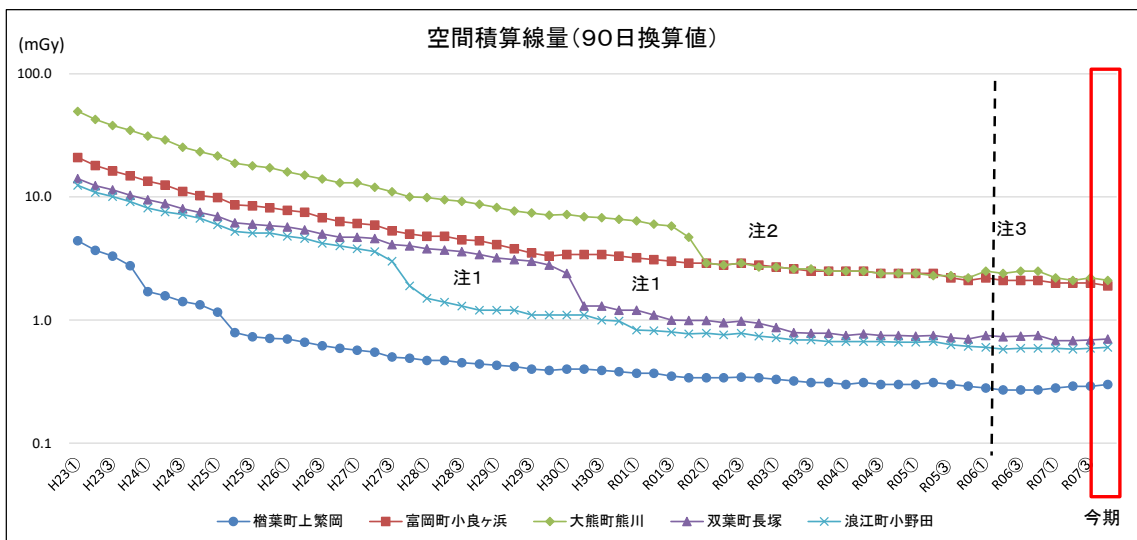
※ 詳細な地点は p.15 図2-3 環境試料採取地点を参照してください。



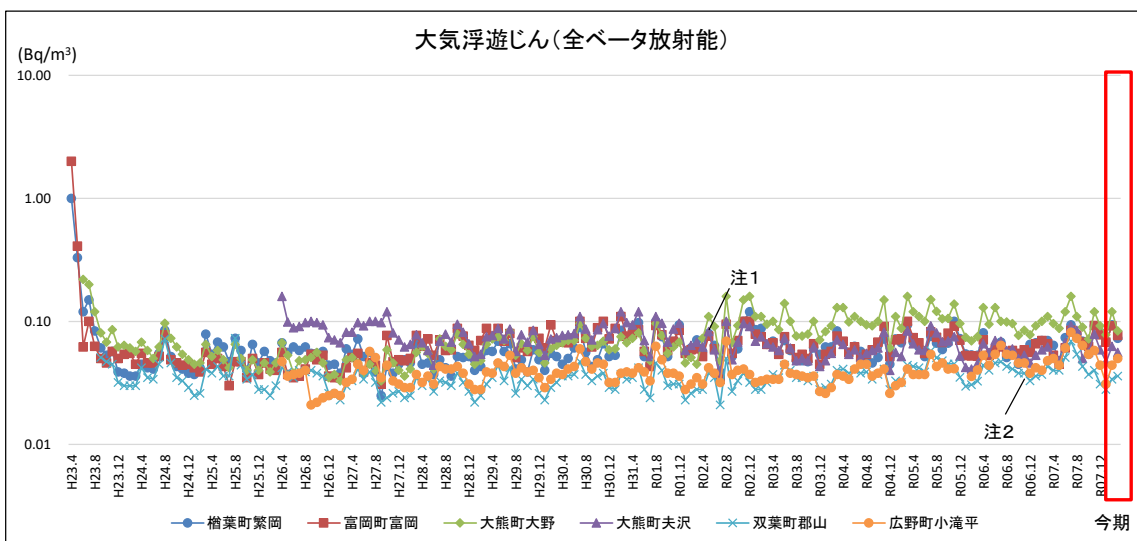
事故後の各項目毎のトレンドグラフ



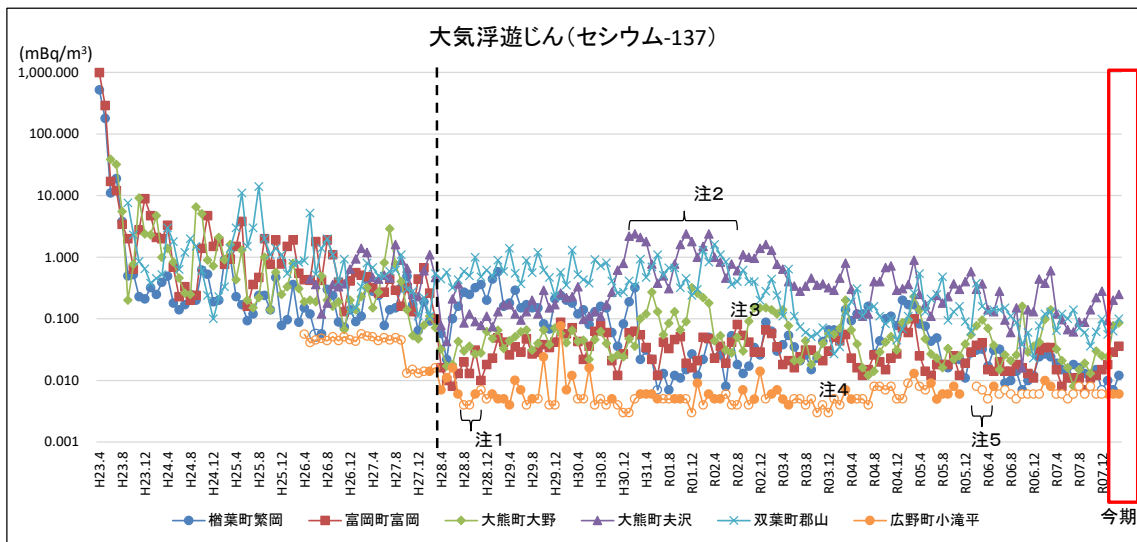
注1: 除染による減少、注2: 欠測
 注3: 大熊町大野は令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度より旧大熊町役場敷地内で測定を行っている。
 注4: 隣地において造成工事が行われたことによる低下



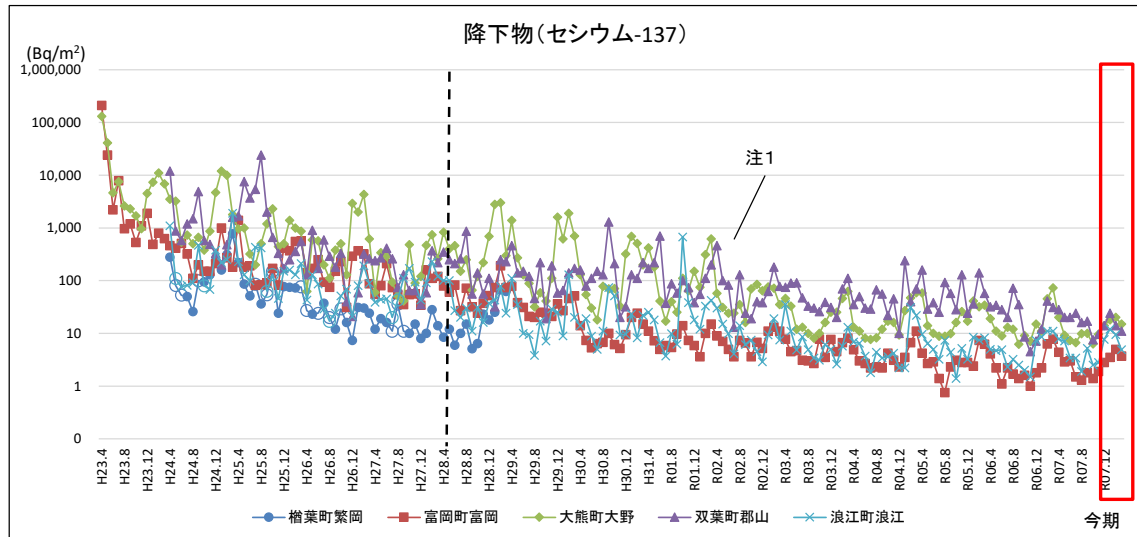
注1: 除染による減少
 注2: 周辺において造成工事が行われたことによる低下
 注3: 令和5年度までは蛍光ガラス線量計により測定していたが、令和6年度より電子式線量計による測定に変更した



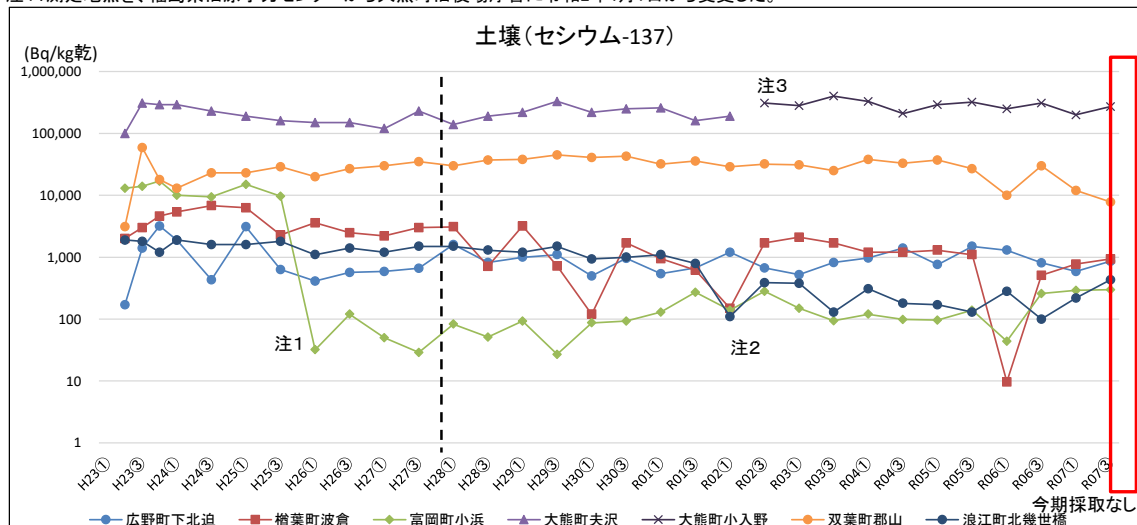
注1: 大熊町大野は令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度より旧大熊町役場敷地内で測定を行っている。
 注2: 広野町小滝平局において局舎耐震化作業に伴い連続ダストモニタを停止し、ハイボリウムエアサンプラの代替測定による参考値のため、プロットしていない。



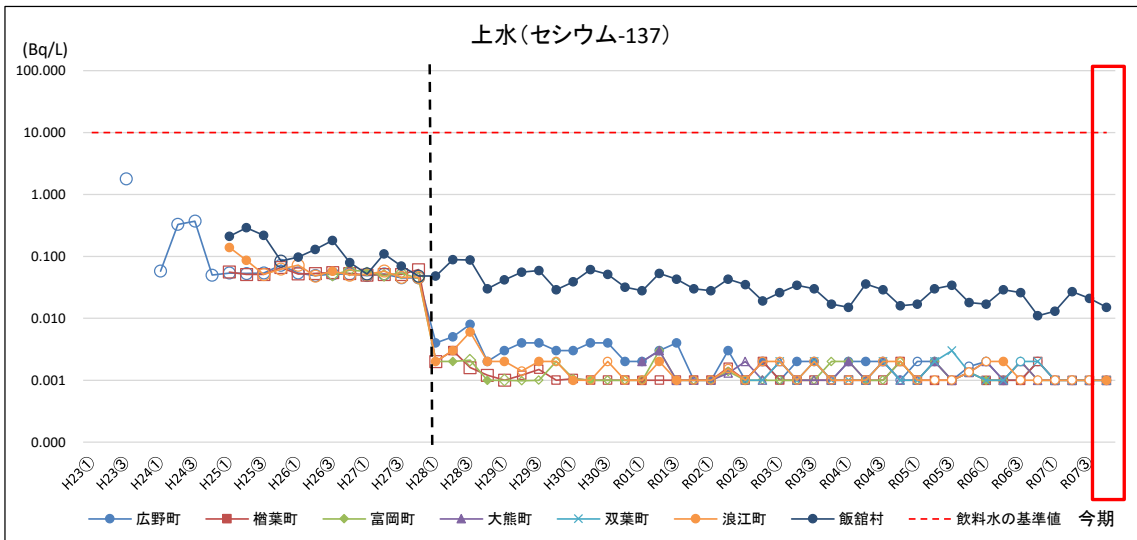
・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 富岡町富岡は機器不具合のため平成28年7月から10月は参考値
 注2: 大熊町夫沢が平成30年度及び令和元年度の秋期～冬期にかけてセシウム-137濃度が上昇した要因は、土木工事により局舎周辺が裸地化し、風によって微細な土壌粒子が浮遊しやすい環境となり、強風により浮遊した土壌粒子を捕集した影響と考えられる。
 注3: 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。
 注4: 富岡町富岡は令和3年10月6日に実施した屋上の防水塗装作業時、粉じんを吸引したと考えられるため、令和3年10月を欠測とした。
 注5: 広野町小滝平局において局舎耐震化作業に伴い連続ダストモニタを停止し、ハイボリウムエアサンプラの代替測定による参考値のため、プロットしていない。



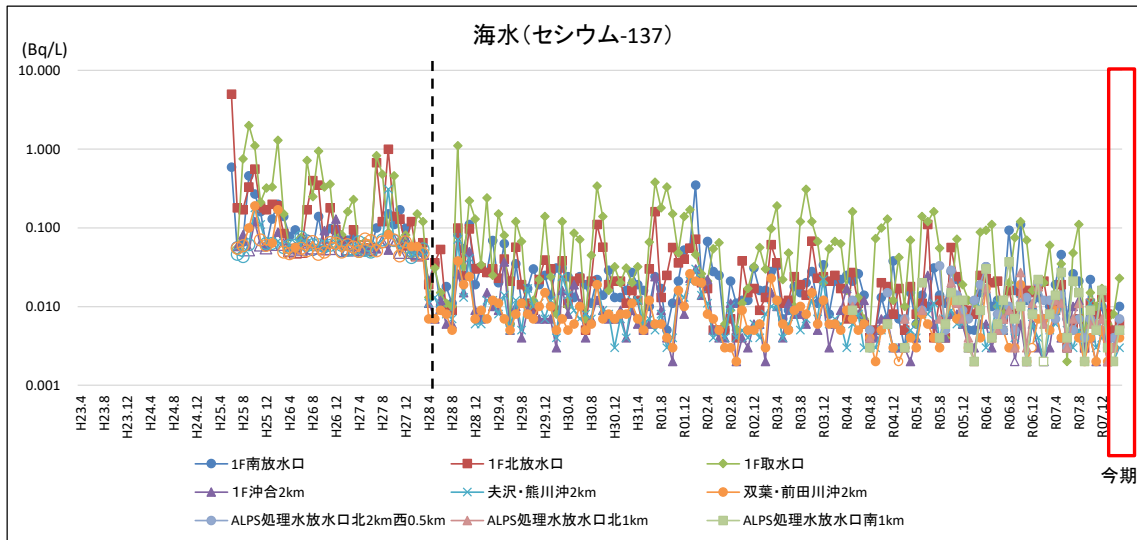
・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。



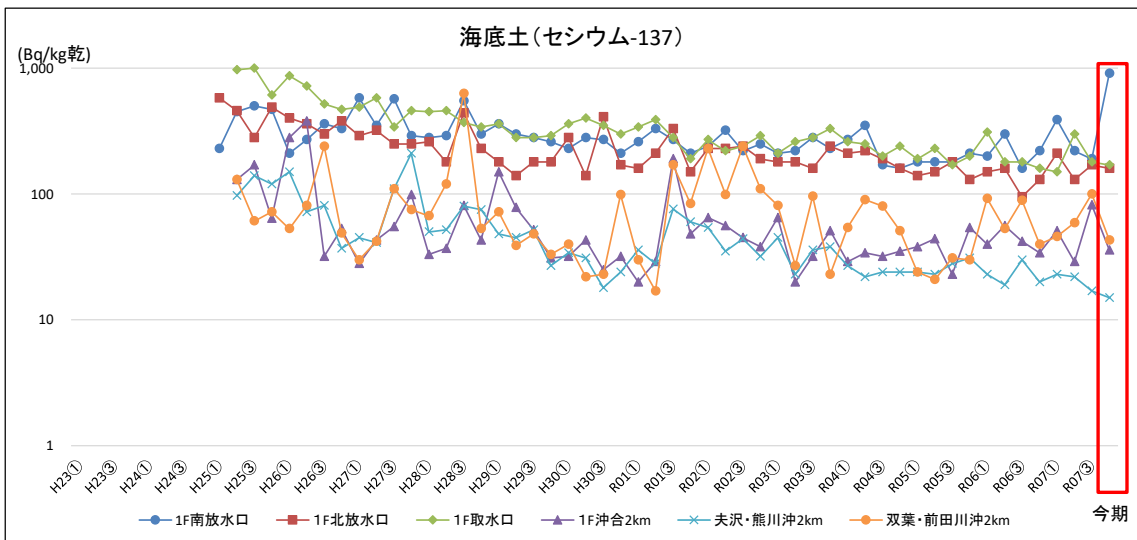
・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 除染による減少
 注2: 浪江町北幾世橋は、従来の採取地が耕作により採取不可能になったため、同地点内で採取地を変更して除染終了後の土壌を採取した。
 注3: 大熊町夫沢は中間貯蔵施設工事により採取不可能となったため、令和2年度第3四半期より大熊町小入野で試料採取を行っている。

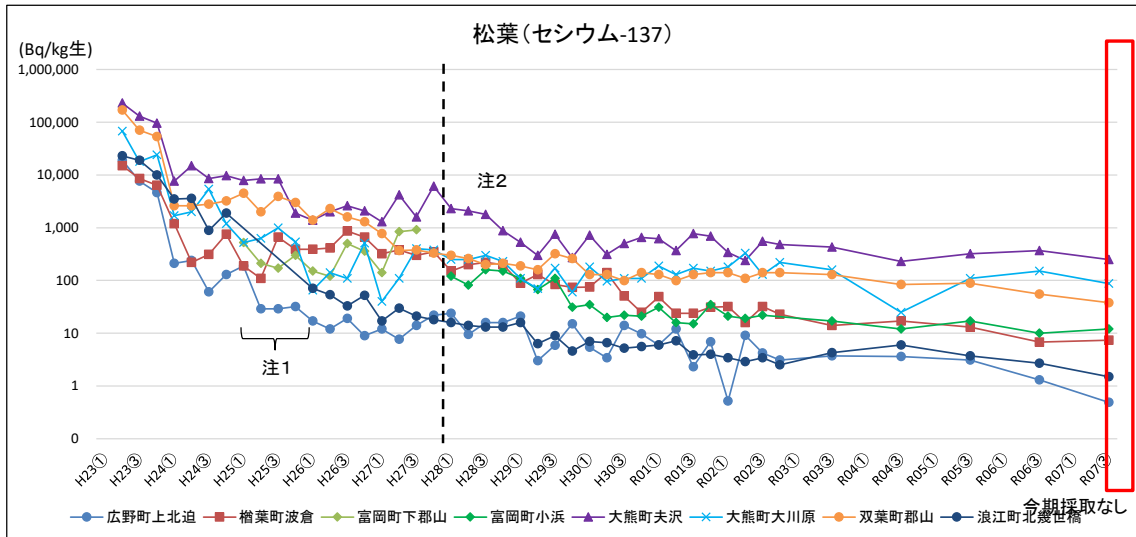


・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。

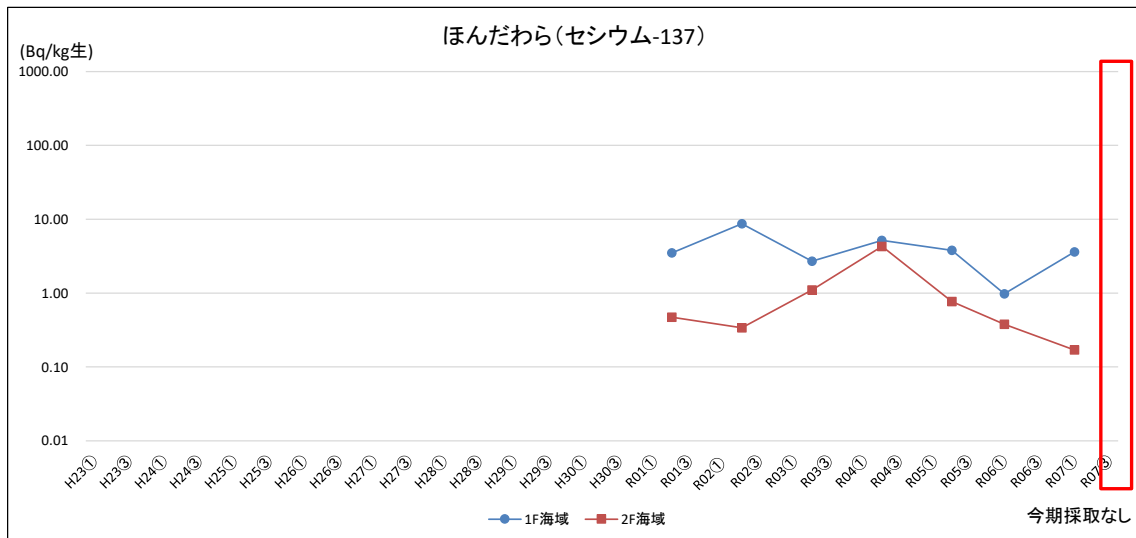


・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。





・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 浪江町北幾世橋は平成25年度は調査未実施
 注2: 富岡町下郡山は平成27年度第4四半期以降試料採取が困難となったため、平成28年度より富岡町小浜で試料採取を行っている。



用語の解説

1 同程度

空間線量率の測定値は、測定装置の設置場所周辺の環境変化、測定機器の更新等により変動するため、それぞれの測定地点における測定値が同様の測定を実施しているとみなせる期間の値の範囲内であったとき又はその範囲を下回った場合において、測定器等にトラブルが認められない場合には、同程度とします。空間積算線量、環境試料も同様です。

2 降雨雪による自然放射線レベルの変動

一般に降雨雪時には、空気中に舞い上がっているラドン^{※1}、トロン^{※2}及びその子孫核種並びに大気浮遊じん等に含まれる自然の放射性物質が、雨滴等に取り込まれ地表付近に降下し、降り始めの一時に空間線量率が上昇します。また、降雨雪が多くなると地表の水分による放射線の吸収作用により、大地からの放射線が遮へいされ、空間線量率が低下することがあります。

福島県においては、福島第一原子力発電所事故の影響により、およそ300 nGy/h以下の地域では、自然の放射性物質が地表付近に降下するため、一時的に空間線量率が上昇しますが、300 nGy/hを超える地域では、自然の放射性物質による上昇に比べ、降雨雪による遮へい効果が大きいため、一時的に低下する傾向が見られます。

※1 ラドン 大地に由来するウラン-238 から始まる壊変（ウラン系列）で生成されたラジウム-226 が壊変した放射性の希ガス（ラドン-222）です。

※2 トロン 大地に由来するトリウム-232 から始まる壊変（トリウム系列）で生成されたラジウム-224 が壊変した放射性の希ガス（ラドン-220）です。

3 ガンマ線放出核種

原子力発電所からの影響を評価するため、環境試料に含まれるクロム-51、マンガン-54、コバルト-58、鉄-59、コバルト-60、ジルコニウム-95、ニオブ-95、ルテニウム-106^{※3}、アンチモン-125、セシウム-134、セシウム-137^{※4}及びセリウム-144等の核種について、放出されるガンマ線を測定し、定量しています。また、松葉、ほんだわらについては、これらに加えてヨウ素-131も対象としています。

※3 ルテニウム-106 は純ベータ核種であるため、子孫核種であるロジウム-106のガンマ線を測定し、定量しています。

※4 セシウム-137 は純ベータ核種であるため、子孫核種であるバリウム-137mのガンマ線を測定し、定量しています。

4 ベータ線放出核種

環境試料に含まれるベータ線を放出する核種のうち、原子力発電所からの影響を評価するため、トリチウム及びストロンチウム-90を測定対象としています。

5 アルファ線放出核種

環境試料に含まれるアルファ線を放出する核種のうち、原子力発電所からの影響を評価するため、プルトニウム-238、プルトニウム-239+240を測定対象としています。また、土壌については、これらに加えてウラン-234、ウラン-235、ウラン-238、アメリシウム-241、キュリウム-244も対象としてい

ます。

6 原子力発電所等に由来する影響

環境試料の核種濃度については、昭和55年以前に行われた大気圏核実験の影響により、セシウム-137の放射能レベルの上昇が松葉などに見られるとともに、ほうれんそうなどの試料からジルコニウム-95、ニオブ-95、セシウム-137、セリウム-144などが検出されました。

その後、大気圏核実験の停止に伴い、全体的に環境試料の放射能レベルは減少していましたが、現在に至っても、半減期の長いセシウム-137、ストロンチウム-90、プルトニウムが全国的に微量ながら検出されています。

昭和61年に起きた旧ソ連チョルノービリ原子力発電所の事故により、県内でもヨウ素-131、セシウム-134、セシウム-137などが一時的に検出されましたが、現在ではその影響は極めて小さなものとなっています。

福島第一原子力発電所の事故の影響により、多くの試料からセシウム-134、セシウム-137などが検出されています。空間線量率の上昇が確認された場合は、これまでの空間線量率の推移、原子力施設の測定値等の異常、気象、自然放射性核種等の影響、測定器等の異常、外部要因の影響の有無を確認し、原子力発電所等に由来する影響の有無を判断しています。

7 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能の相関関係

通常、一般環境の大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能濃度は、大気が安定し、風が弱いときは高い傾向を示し、降雨雪時や強風の時は低い、というように変動していますが、自然界のラドン、トロン濃度を反映し、一定の相関をもっていることが知られています。これに対して、人工の放射性物質を含む浮遊じんが降下すると、この相関から外れます。

これまで、中国の核実験や旧ソ連チョルノービリ原子力発電所事故、福島第一原子力発電所事故の事故直後の際には、浮遊じん中の全ベータ放射能が高くなり、この相関から大きくずれた事例が見られました。

8 確認開始設定値

大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能の測定において、測定値が上昇した場合、その測定値に施設寄与があったかどうかを判断する（施設寄与があった可能性を否定できないと判断した場合を含む）ために、要因調査を開始するための設定値です。

ラドン・トロン壊変生成物の影響により、全アルファ放射能及び全ベータ放射能の経時的な変動は大きいですが、両者の比である β/α 比（全ベータ放射能を全アルファ放射能で除した比）はほぼ一定になります。

それを利用して、県では各測定地点における前月の全アルファ放射能及び全ベータ放射能の10分値をもとに β/α 比の平均値を算出し、 β/α 比の平均値+（10×標準偏差）を確認開始設定値としています。

9 検出下限値

放射能測定において、検出可能な最小の量又は濃度をいいます。本報告書においては検出下限値未滿を「ND」（Not Detectedの略）と表記しています。

検出下限値は測定試料の種類や量、測定条件の違い等により、測定ごとに変動します。

10 飲料水の基準値

「WHO飲料水水質ガイドライン」で定められている飲料水中の放射性核種のガイダンスレベルのことで、セシウム-134、セシウム-137ともに10Bq/Lと定められています。

11 降下物

雨水及びちりを捕集し、その中に含まれる放射性物質を調査しています。

12 大気浮遊じん

原子力発電所から放出される粒子状の放射性物質を把握するため、大気中に浮遊するじん埃（ほこり）を捕集し、その放射能を測定しています。

13 土壌

原子力発電所から放出された放射性物質の蓄積状況を把握するため、土壌を採取し、その放射能を測定しています。

14 指標生物

環境中の微量元素の濃縮効果が期待でき、かつ、その地域で容易に採取できる生物であって、その放射能監視を行うことが簡便かつ有効である生物をいいます。陸上では松葉、海洋ではほんだわらがあります。

第2 測定項目

令和7年度第4四半期（令和8年1月～令和8年3月）測定分

1 測定項目

(1) 空間放射線

| 項目 | 計画地点数 | 調査地点数 (今期) | 測定頻度 | 実施機関 |
|-------------|-------|---------------|-------|----------|
| 空間線量率(ガンマ線) | 39 | 39 | 連続 | 環境創造センター |
| 空間線量率(中性子線) | 3 | 3 | 連続 | |
| 空間積算線量 | 64 | 64 | 3ヵ月積算 | |

(2) 環境試料

| 区分 | 試料名 | 採取方法等 | 計画地点数 | 調査地点数 (今期) | 採取回数 (今期) | 採取頻度 | 測定試料数(今期) | | | | | | | | | | 実施機関 |
|--------|--------|---------------------|-------|---------------|--------------|------|-----------|----|----|------------------|----------------|----|---|----|-------|---|------|
| | | | | | | | 全α | 全β | γ | ¹³¹ I | ³ H | Sr | U | Pu | Am,Cm | | |
| 大気 | 大気浮遊じん | 連続 ダストモニタ | 17 | 17 | 3 | 毎月 | 連続 | 連続 | 51 | | | | | | | | |
| | | リアルタイム ダストモニタ | 9 | 9 | 3 | | 連続 | 連続 | 27 | | | | | | | | |
| | | ダストサンプラー | 9 | 9 | 3 | | | | 27 | | | | | | | | |
| | | 簡易型 ダストサンプラー | 7 | 7 | 3 | | | | 21 | | | | | | | | |
| | 大気中水分 | シリカゲル | 5 | 5 | 3 | 毎月 | | | | | 15 | | | | | | |
| 降下物 | 降下物 | 大型水盤 | 6 | 6 | 3 | 毎月 | | | 18 | | | | | | | | |
| | | 小型水盤 | 4 | 4 | 3 | 毎月 | | | 12 | | | | | | | | |
| 土壌 | 土壌 | 裸未耕土の表層 | 15 | 15 | 0 | 年2回 | | | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | 0 | 年1回 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 陸水 | 上水 | 蛇口から採取 | 13 | 13 | 1 | 年4回 | | | 13 | | 13 | | | | | | |
| | | | | | 0 | 年1回 | | | | | 0 | | 0 | | | | |
| 海水 | 海水 | 表層水 (1F周辺海域) | 9 | 9 | 3 | 毎月 | | 27 | 27 | | 27 | 27 | | 27 | | | |
| | | トリチウムの 迅速分析 | | | 4 | - | | | | | 36 | | | | | | |
| | | 表層水 (2F周辺海域) | 2 | 2 | 1 | 年4回 | | 2 | 2 | | 2 | | | | 0 | 0 | |
| | | | | 0 | 年1回 | | | | | | | | | | | | |
| 海底土 | 海底土 | 海砂又は海底土 (1F周辺海域) | 6 | 6 | 1 | 年4回 | | | 6 | | | 6 | | | 6 | | |
| | | 1 | | | 年4回 | | | 2 | | | | | | | | | |
| | | 海砂又は海底土 (2F周辺海域) | 2 | 2 | 0 | 年1回 | | | | | | | 0 | | 0 | | |
| 指標植物 | 松葉 | 2年葉を採取 | 15 | 0 | 0 | 年1回 | | | 14 | 14 | | | | | | | |
| 指標海洋植物 | ほんだわら | 葉茎部を採取 | 2 | 0 | 0 | 年1回 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | |

2 測定項目(比較対照地点調査)

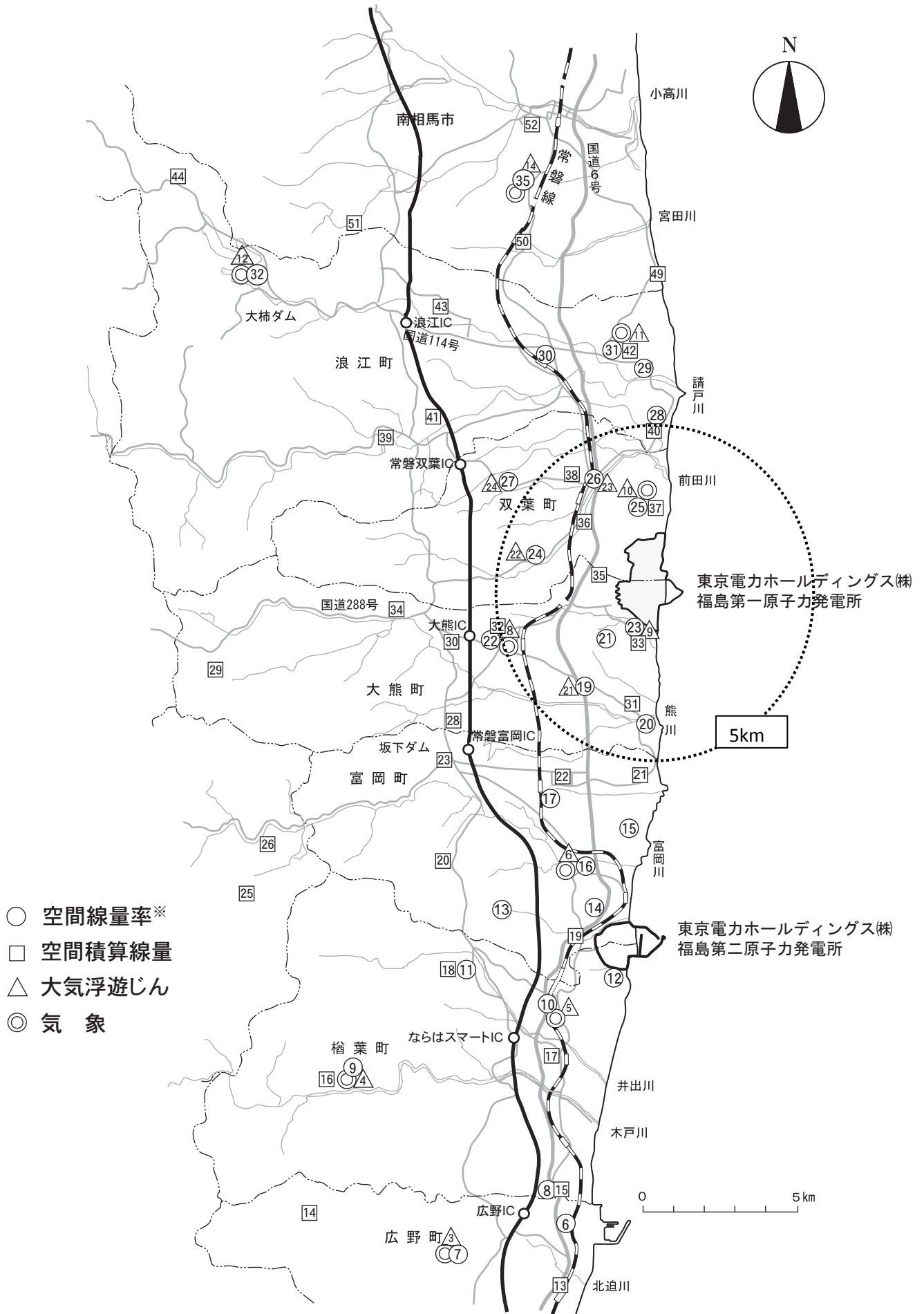
(1) 空間放射線

| 項目 | 計画地点数 | 調査地点数 (今期) | 測定頻度 | 実施機関 |
|-------|-------|---------------|------|----------|
| 空間線量率 | 3 | 3 | 連続 | 環境創造センター |

(2) 環境試料

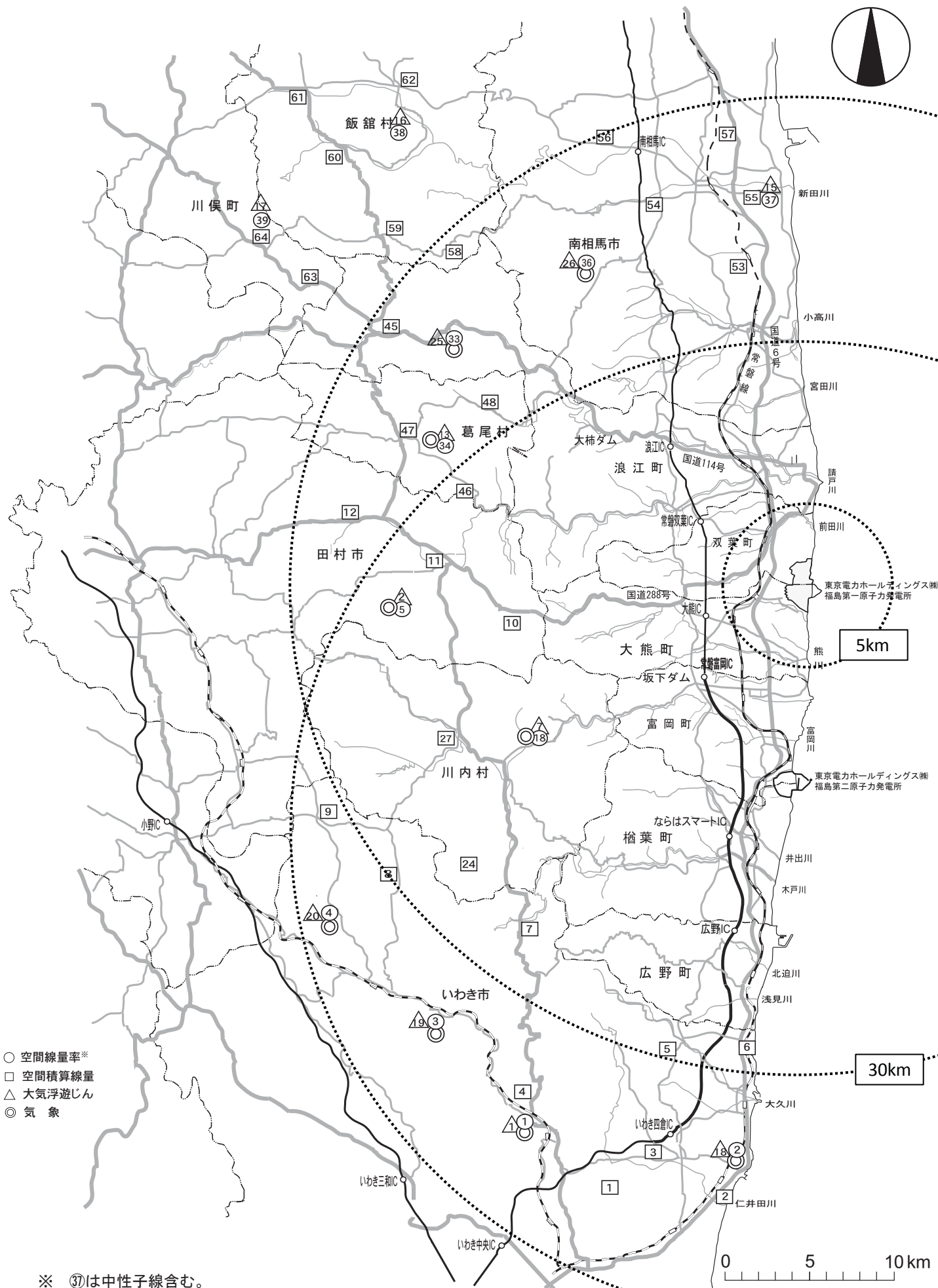
| 区分 | 試料名 | 採取方法等 | 計画地点数 | 調査地点数 (今期) | 採取回数 (今期) | 採取頻度 | 測定試料数(今期) | | | | | | | | | | 実施機関 |
|------|--------|-----------------|-------|---------------|--------------|------|-----------|----|------------------|----------------|----|---|----|-------|---|--|------|
| | | | | | | | 全β | γ | ¹³¹ I | ³ H | Sr | U | Pu | Am,Cm | | | |
| 大気 | 大気浮遊じん | 簡易型 ダストサンプラー | 7 | 7 | 3 | 毎月 | | 21 | | | | | | | | | |
| | | 大気中水分 | 1 | 1 | 3 | | | | | 3 | | | | | | | |
| 降下物 | 降下物 | 大型水盤 | 2 | 2 | 3 | 毎月 | | 6 | | | | | | | | | |
| 土壌 | 土壌 | 裸未耕土の表層 | 7 | 0 | 0 | 年1回 | | | | | | | 0 | | 0 | | |
| | | | | | | | 1 | 0 | | | | | 0 | | 0 | | |
| 陸水 | 上水 | 蛇口から採取 | 2 | 0 | 0 | 年1回 | | 0 | | 0 | | | | | | | |
| | | | 1 | 0 | 0 | 年1回 | | | | | | | 0 | | 0 | | |
| 海水 | 海水 | 表層水 | 1 | 0 | 0 | 年1回 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | 0 | | | |
| 海底土 | 海底土 | 海砂又は海底土 | 1 | 0 | 0 | 年1回 | | 0 | | | | | | 0 | | | |
| 指標植物 | 松葉 | 2年葉を採取 | 5 | 0 | 0 | 年1回 | | 0 | 0 | | | | | | | | |

図2-1 環境放射能等測定地点（福島第一・第二原子力発電所周辺）



※ ②②、②③は中性子線含む。

図2-2 環境放射能等測定地点（広域）



- 空間線量率※
- 空間積算線量
- △ 大気浮遊じん
- ◎ 気象

※ ③⑦は中性子線含む。

図2-3 環境試料採取地点（福島第一・第二原子力発電所周辺）

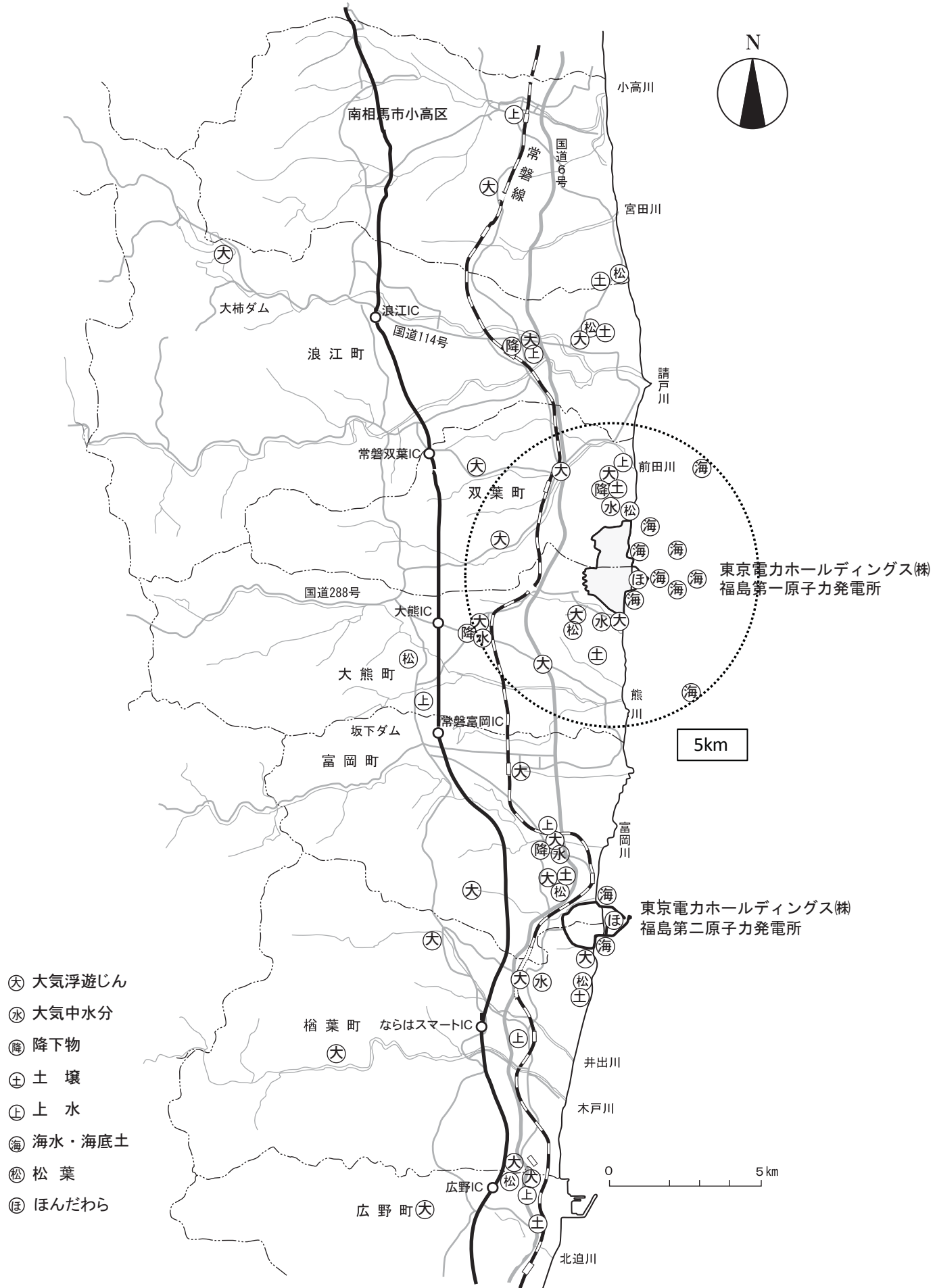
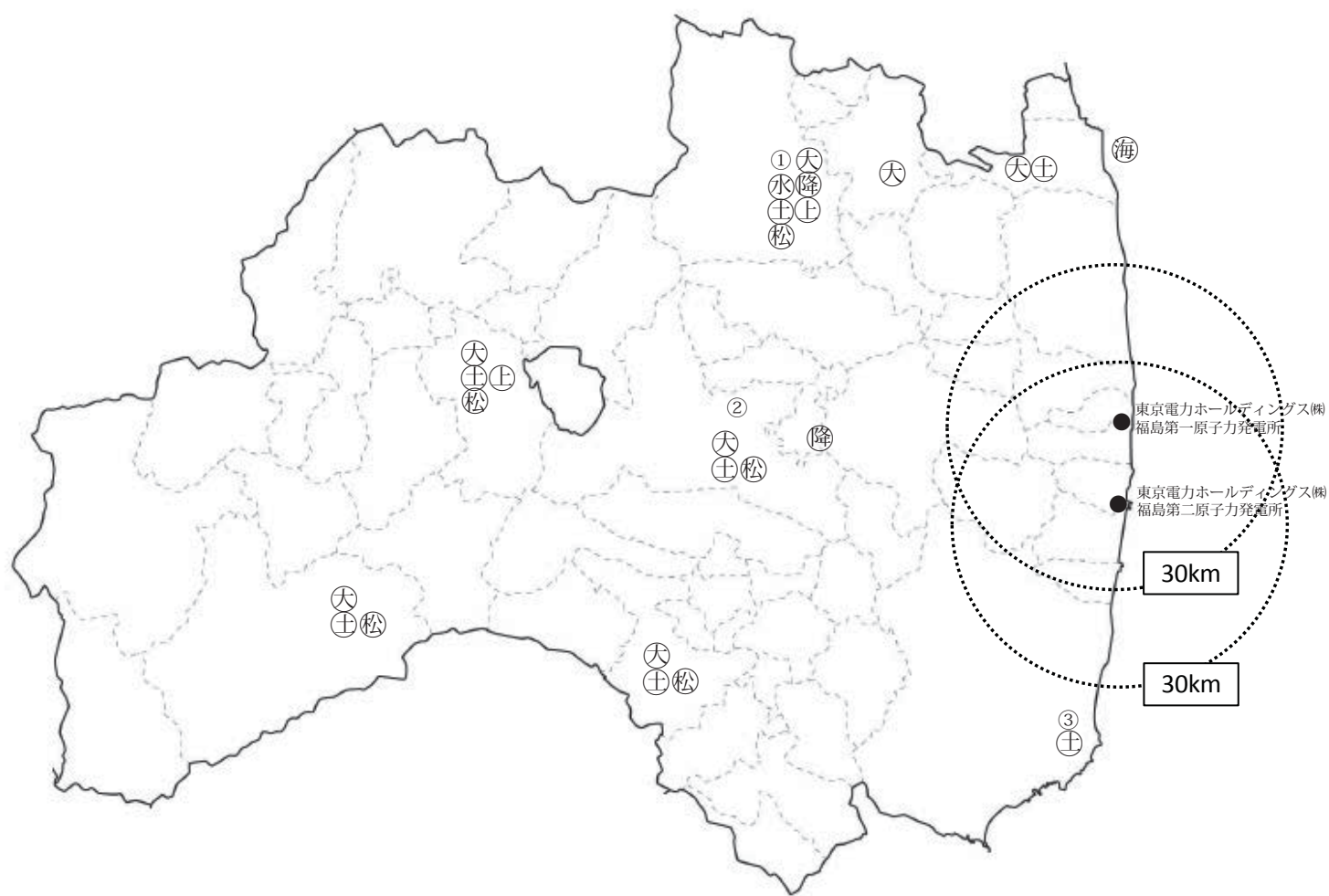


図2-4 環境試料採取地点（広域）



図2-5 環境放射能等測定地点及び環境試料採取地点（県内全域）



- 空間線量率
- ⊕ 大気浮遊じん
- ⊖ 大気中水分
- ⊙ 降下物
- ⊕ 土壌
- ⊕ 海水・海底土
- ⊕ 上水
- ⊕ 松葉

第 3 測定方法

1 空間放射線

| 測定項目 | 測定装置 | 測定方法 |
|--------|-----------|---|
| 空間線量率 | モニタリングポスト | <p>測定法：原子力規制委員会編「連続モニタによる環境γ線測定法」（平成29年改訂）</p> <p>検出器：低線量計 2"φ×2"NaI(Tl)シンチレーション検出器または半導体検出器 （日立製作所製 ADP-1122型他）</p> <p>高線量計 14Lアルミ製加圧型球形電離箱検出器 （日立製作所製 RIC-348型他）</p> <p>中性子線量計 3He比例計数管検出器</p> <p>測定位置：地表上約3m、約1m</p> <p>校正線源：60Co、137Cs及び226Ra</p> |
| 空間積算線量 | 電子式線量計 | <p>検出器：電子式線量計</p> <p>測定位置：地表上約1m</p> <p>測定方法：連続、3か月積算（各地点1台配置、回収後測定）</p> <p>校正線源：137Cs</p> |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | 大気浮遊じん | | | | |
|--------|---|--|---|--|---|---|
| | | 福島第一原子力発電所から30km圏内 (連続ダストモニタ) | | 福島第一原子力発電所から30km圏内 (リアルタイムダストモニタ) | | 福島第一原子力発電所から30km圏内 (連続ダストサンブラー) |
| | | 全アルファ放射能 全ベータ放射能 | Cs-134、Cs-137 | 全アルファ放射能 全ベータ放射能 | Cs-134、Cs-137 | Cs-134、Cs-137 |
| 試料採取 | 採取方法 | ダストモニタによる連続採取(ろ紙ステップ式) ・採取位置:地表上約3m、約2.3m | | ダストモニタによる連続採取(ろ紙ステップ式) ・採取位置:地表上約2m | | ダストサンブラーによる連続採取 ・採取位置:地表上約2m |
| | 採取容器等 | ろ紙(アドバンテック東洋製 HE-40T) | | | | |
| | 採取量 | 約11,000m ³ (吸引量:約90m ³ /6時間) | | 約2,200m ³ (吸引量:約18m ³ /6時間) | | 約2,000m ³ |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | | | | |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 試料毎に分けて採取している。 | | | | |
| 前処理 | 方法 | なし | 1ヶ月分の集じんろ紙を電気炉にて加熱分解し灰にする。 | なし | 1ヶ月分の集じんろ紙を電気炉にて加熱分解し灰にする。 | 約1週間毎に回収した集じんろ紙の集じん箇所を打ち抜き型を用いて打ち抜き、1ヶ月分をU8容器に収納する。 |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | なし | 灰にした試料全量をU8容器に充填する。 | なし | 灰にした試料全量をU8容器に充填する。 | 50φmmの円の中心から46φmmを打ち抜き84.6%を採取する。ろ紙には均一に採取されている。これを1ヶ月分まとめてU8容器底面に収納する。 |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | なし | ・加熱分解に用いる磁性皿は、検体毎に洗浄及び空焼き(500℃)。 ・充填する時に用いる器具類はポリエチレンフィルムで養生して使用。 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | なし | ・加熱分解に用いる磁性皿は、検体毎に洗浄及び空焼き(500℃)。 ・充填する時に用いる器具類はポリエチレンフィルムで養生して使用。 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 |
| 測定 | 測定法 | 6時間連続集じん、6時間放置後全アルファ及び全ベータ放射能を6時間同時測定 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリ」(令和2年9月改訂) | 全アルファ及び全ベータ放射能を6時間連続集じん同時測定 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリ」(令和2年9月改訂) | |
| | 測定装置 | ダストモニタ | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | ダストモニタ | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | |
| | 検出器等 | ZnS(Ag)シンチレータとプラスチックシンチレータの吹きつけ検出器・貼合せ検出器(日立製作所製ADC-2121他) | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | ZnS(Ag)シンチレータとプラスチックシンチレータの吹きつけ検出器(日立製作所製ADC-2121) | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | |
| | 測定試料状態 | 生 | 灰 | 生 | 灰 | 生 |
| | 測定容器 | なし | U8容器 | なし | U8容器 | U8容器 |
| | 供試料量 | 約11,000m ³ | | 約2,200m ³ | | 約1,700m ³ |
| | 測定時間 | 連続 | 80,000秒 | 連続 | 80,000秒 | 80,000秒 |
| | 検出下限値 | 全アルファ放射能 約0.2mBq/m ³ 全ベータ放射能 約0.1mBq/m ³ (6時間捕集、6時間計数時間の値) | 約0.003~0.01mBq/m ³ | 全アルファ放射能 約300mBq/m ³ 全ベータ放射能 約10,000mBq/m ³ | 約0.02~0.06mBq/m ³ | 約0.01~0.03mBq/m ³ |
| | 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 保守点検時にBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 保守点検時にBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 |
| | 校正 | 使用線源 | Am-241、Cl-36 | Cd-109、Co-57.60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | Am-241、Cl-36 | Cd-109、Co-57.60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 |
| 線源校正頻度 | | (年1回)Am-241及びCl-36を用い計数効率校正を実施。 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (年1回)Am-241及びCl-36を用い計数効率校正を実施。 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 |
| BG測定頻度 | | 年1回 900秒 | 月1回 試料測定時間の2倍以上 | 年1回 300秒 | 月1回 200,000秒 | 月1回 試料測定時間の2倍以上 |
| 備考 | | | 平成27年10月:測定時間変更(3,600秒→21,600秒) 平成28年4月:前処理変更(生一灰化)、測定時間変更(21,600秒→80,000秒) | | 平成28年4月:測定開始 | 平成28年4月:測定開始 平成30年4月:1ヶ月毎の測定に切り換え 令和2年4月:測定時間変更(15,000秒→80,000秒) |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 核種 | 大気浮遊じん | | 大気中水分 | | 降下物 | |
|--------------------|---|---|---|--|--|---|--------|
| | | 福島第一原子力発電所から 30km圏内 (簡易型ダストサンプラー) | 福島第一原子力発電所から 30km圏内 (簡易型ダストサンプラー) | 福島第一原子力発電所から 30km圏内 | 比較対照地点 | 福島第一原子力発電所から 30km圏内 | 比較対照地点 |
| | | Cs-134、Cs-137 | | H-3 | | Cs-134、Cs-137 | |
| 試料採取 | 採取方法 | ハイボリウムエアサンプラーによる連続採取 ・採取位置:地表上約1m | ハイボリウムエアサンプラーによる24時間採取 ・採取位置:地表上約1m | シリカゲルを充填したカラムに大気を通して、大気に含まれる水分を捕集する。 | | 建物屋上等に水盤を設置し、1ヶ月後に盤内の水を全量採取する。 | |
| | 採取容器等 | ろ紙(GB-100R) | | シリカゲルを充填した、ガラスカラム(φ55mm×H400mm)2本 | | 大型水盤または小型水盤(SUS製バケツ) | |
| | 採取量 | 約34,500m ³ | 約1,150m ³ | 約4.5~45m ³ | | 0.5m ² (大型水盤) または 0.0855m ² (小型水盤) | |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | | なし | | 採取後、降下物1Lに対し1mLの濃塩酸を添加 | |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | ・地点毎に採取器具を専用としている。 ・ろ紙が触れる部分を使用毎に洗浄している。 | | シリカゲルを充填したガラスカラムは地点毎に専用としている。 | | 容器は据え置き又は地点毎に専用としている。 | |
| 前処理 | 方法 | 約1週間毎に回収したろ紙を打ち抜き型を用いて打ち抜き、1ヶ月分をU8容器に収納する。 | 24時間集塵し、ろ紙を全量丸めてU8容器に収納する。 | 減圧蒸留法 | | 全量をガスコンロまたはマントルヒータ等で濃縮し、残渣をU8容器に採取する。 | |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 1週間分の集じんろ紙(203×254mm)を47.5φmmの打ち抜き器を用いて12ヶ所計52%を採取する。これを1ヶ月分まとめ週ごとのかたよりが出ないよう順にU8へ収納する。 | 24時間集塵し、ろ紙を全量丸めてU8容器に収納する。 | シリカゲルに吸着させた水分を全量回収し、十分に混合する。その後、所定量を減圧蒸留する。 | | 採取試料全量を充填 | |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | | <ul style="list-style-type: none"> 前処理器具は大気中水分専用器具を使用している。 使用するガラス器具類は洗浄後十分に乾燥させたものを使用している。 テフロンバイアルは毎回新品を使用している。 | | U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | |
| 測定 | 測定法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」(令和2年9月改訂) | | 原子力規制庁監視情報課編「トリチウム分析法」(令和5年10月改訂)に定める減圧蒸留法 | | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」(令和2年9月改訂) | |
| | 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | | 低バックグラウンド液体シンチレーションカウンタ | | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | |
| | 検出器等 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他) 多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | | 日立製作所製LSC-LB7型他 | | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他) 多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | |
| | 測定試料状態 | 生 | | 液体シンチレータ混合物 | | 乾固物 | |
| | 測定容器 | U8容器 | | 100 mLテフロンバイアル | | U8容器 | |
| | 供試料量 | 約18,000m ³ | 約1,150m ³ | 約50.00 mL | | 0.5m ² (大型水盤) または 0.0855m ² (小型水盤) | |
| | 測定時間 | 80,000秒 | 80,000秒 | 3,000秒×10回の平均値 | | 80,000秒 | |
| | 検出下限値 | 約0.002~0.007mBq/m ³ | 約0.03~0.04mBq/m ³ | 約1 mBq/m ³ ~10 mBq/m ³ | | 大型水盤: 約0.03~0.2MBq/km ² 程度 小型水盤: 約0.2~0.7MBq/km ² 程度 | |
| 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | | 試料毎に新品のバイアル瓶を使用している。検出器の汚染確認は、毎測定時にBG測定で実施。 | | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | | |
| 校正 | 使用線源 | Cd-109、Co-57,60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | | H-3 | | Cd-109、Co-57、60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | |
| | 線源校正頻度 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | | (納入時) メーカーにて効率校正(1年毎) メーカーによる簡易点検、精密点検、各1回。精密点検時に、密封線源により効率確認。 | | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | |
| | BG測定頻度 | 月1回 試料測定時間の2倍以上 | | 測定の都度 | | 月1回 200,000秒 | |
| 備考 | 平成26年7月: 測定開始 平成30年4月: 1ヶ月毎の測定に切り換え 令和2年4月: 測定時間変更(12,000秒→80,000秒) | | 平成23年11月: 測定開始 平成27年7月: 測定時間変更(3,600秒→20,000秒) 平成28年4月: 測定時間変更(20,000秒→80,000秒) | | 平成30年4月: 測定開始 | | |
| | | | | | 8地点で大型水盤、4地点で小型水盤を使用している。 平成24年4月: 小型水盤による採取開始 平成27年6月: 比較対照地点の前処理変更(2L分取→2L濃縮) 平成28年4月: 前処理変更(2L分取・2L濃縮→全量蒸発乾固) 比較対照地点の測定時間変更(21,600秒→80,000秒) | | |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | 土壌 | | | | |
|------|---|--|---|---|---|--|
| | | 核種 | Cs-134、Cs-137 | Sr-90 | U-234、U-235、U-238 | Pu-238、Pu-239+240 |
| 試料採取 | 採取方法 | 裸未耕土の表層(0mmから50mm)から一地点あたり5箇所以上、計3kg程度になるまで採取する。 | | | | |
| | 採取容器等 | 採土器 | | | | |
| | 採取量 | 3kg程度 | | | | |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | | | | |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 採土器は共用で、採取の都度洗浄を行っている。 | | | | |
| 前処理 | 方法 | 一昼夜程度自然乾燥させ、105℃で72時間以上加熱乾燥させる。次にふるいにかけて、十分に混合する。 | | | | |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 1地点当たり数箇所から採取した試料を混合し、さらに、その試料から均等に分取している。(インクリメント縮分法) | | | | |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | <ul style="list-style-type: none"> ・試料毎に前処理皿及びふるいは新品を使用 ・試料毎に地点専用のSUS製ふるいを使用(比較対照地点) ・試料処理毎に汚染がないことを確認 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | | | | |
| 測定 | 測定法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー」(令和2年9月改訂) | 文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「ウラン分析法」(平成14年改訂)に定めるTB P(リン酸三ブチル)抽出法 | 文部科学省編「プルトニウム分析法」(平成2年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「アメリシウム分析法」(平成2年)に定めるイオン交換法 |
| | 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | α線スペクトロメータ | | |
| | 検出器等 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | 日立製作所製LBC-4202B型他 | シリコン半導体検出器(ORTEC製BU-017-450型他)多波高分析器(ORTEC製デジタルMCA(ソフトウェア)他) | | |
| | 測定試料状態 | 乾土 | 鉄共沈物 | 酸化物 | 酸化物 | |
| | 測定容器 | U8容器 | ステンレス皿(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) | |
| | 供試料量 | 約100g | 約100g | 約10g | 約50g | |
| | 測定時間 | 80,000秒 | 3,600秒 | 80,000秒 | 80,000秒 | |
| | 検出下限値 | 約1~10Bq/kg乾土 | 約0.2~0.5Bq/kg乾土 | 約0.1~4Bq/kg乾土 | 約0.01~0.2 Bq/kg乾土 | |
| | 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 定期的Ge半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 | |
| 校正 | 使用線源 | Cd-109、Co-57.60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | Sr-90 | Np-237,Am-241,Cm-244 | Np-237,Am-241,Cm-244 | Np-237,Am-241,Cm-244 |
| | | 日本アイソトープ協会製造のJCSS校正証明書付きの標準線源を使用している。これによりトレーサビリティを担保している。 | | | | |
| | 線源校正頻度 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)Sr-90標準線源溶液を用いて効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回 |
| | BG測定頻度 | 月1回 200,000秒 | 測定の都度 | 月1回 80,000秒 | 月1回 80,000秒 | |
| 備考 | | 平成28年4月:採取方法変更(U8容器→採土器) Cs-134、Cs-137の前処理変更(湿土→乾土) | | 令和2年5月:測定開始 | 平成28年4月:採取方法変更(U8容器→採土器) Cs-134、Cs-137の前処理変更(湿土→乾土) | |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | 上水 | | | |
|--------------------|---|---|--|---|---|
| | | 核種 | Cs-134、Cs-137 | H-3 | Sr-90 |
| 試料採取 | 採取方法 | 各地点の上水(水道水)を蛇口より容器に採取する。 | | | |
| | 採取容器等 | ポリタンク | ポリビン | ポリタンク | ポリタンク |
| | 採取量 | 20L | 1L | 100L | 100L |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | 上水1Lに対し1mLの濃硫酸を添加 | なし | 上水1Lに対し1mLの濃硫酸を添加 | 上水1Lに対し1mLの濃硝酸を添加 |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 採取容器については、採取地点毎に新品の容器を使用し、試料水にて共洗いを実施している。 | | | |
| 前処理 | 方法 | 加熱濃縮法 | 減圧蒸留法 | イオン交換法 | イオン交換法 |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 採取試料全量を加熱濃縮。 | 1Lポリビンより上澄水100mLを分取。 | 採取試料全量を加熱濃縮後、イオン交換法により処理。 | 10分程度蛇口から上水を流しつけた後に採取する。複数の採取容器の上水を、前処理の際に混合し、均一化を図る。 |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | <ul style="list-style-type: none"> ・前処理器具は上水専用または新品を使用もしくは試料毎に十分洗浄して使用 ・試料処理毎に汚染がないことを確認 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 ・テフロンバイアルは毎回新品を使用している。 | | | |
| 測定 | 測定法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー」(令和2年9月改訂) | 原子力規制庁監視情報課編「トリチウム分析法」(令和5年10月改訂)に定める減圧蒸留法 | 文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「プルトニウム分析法」(平成2年改訂)に定めるイオン交換法 |
| | 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | 低バックグラウンド液体シンチレーションカウンタ | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | α線スペクトロメータ |
| | 検出器等 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | 日立製作所製LSC-LB7型他 | 日立製作所製LBC-4202B型他 | シリコン半導体検出器(ORTEC製BU-017-450型他)多波高分析器(ORTEC製デジタルMCA(ソフトウェア)他) |
| | 測定試料状態 | 乾固物 | 液体シンチレータ混合物 | 鉄共沈物 | 酸化物 |
| | 測定容器 | U8容器 | 100mLテフロンバイアル | ステンレス皿(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) |
| | 供試料量 | 20L | 約50.00mL | 100L | 100L |
| | 測定時間 | 80,000秒 | 3,000秒×10回の平均値 | 3,600秒 | 80,000秒 |
| | 検出下限値 | 約0.001~0.002Bq/L | 約0.3~0.5Bq/L | 約0.00015~0.0004Bq/L | 約0.000003~0.00001 Bq/L |
| 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 試料毎に新品のバイアル瓶を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 | |
| 校正 | 使用線源 | Cd-109、Co-57.60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | H-3 | Sr-90 | Np-237、Am-241、Cm-244 |
| | | 日本アイソトープ協会製造のJCSS校正証明書付きの標準線源を使用している。これによりトレーサビリティを担保している。 | | | |
| | 線源校正頻度 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)メーカーによる簡易点検、精密点検、各1回。精密点検時に、密封線源により効率確認。 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)Sr-90標準線源溶液を用いて効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 |
| BG測定頻度 | 月1回 200,000秒 | 測定の都度 | 測定の都度 | 月1回 80,000秒 | |
| 備考 | 平成28年4月：前処理変更(生→加熱濃縮法) | | | | |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | | 海水 | | | | |
|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|---|
| | 核種 | 全ベータ放射能 | Cs-134, Cs-137 | H-3 | | Sr-90 | Pu-238, Pu-239+240 |
| 試料採取 | 採取方法 | 海面にホースを入れ、表層水(～1m)をポンプにより採取する。 | | | | | |
| | 採取容器等 | ポリビン | ポリタンク | ポリビン | | ポリタンク | ポリタンク |
| | 採取量 | 2L | 40L | 1L | 2L | 60L | 100L |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | 海水1Lに対し1mLの濃塩酸を添加 | なし | | 海水1Lに対し1mLの濃塩酸を添加 | 海水1Lに対し1mLの濃硝酸を添加 |
| 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 採取容器については、採取地点毎に新品の容器を使用し、試料水にて共洗いを実施している。 | | | | | | |
| 前処理 | 方法 | 鉄・バリウム共沈法 | リンモリブデン酸アンモニウム-二酸化マンガン共沈法 | 減圧蒸留法 | 電解濃縮法 | イオン交換法 | イオン交換法 |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 2Lポリビンより上澄水1Lを分取。 | 20Lポリタンク2本から10Lずつ分取。 | 1Lポリビンより上澄水100mLを分取。 | 2Lポリビンより上澄水約1,200mLを分取。 | 20Lポリタンク3本使用。内2本は全量使用。残る1本は10L分取。 | 10分程度ポンプから海水を排水した後採取する。複数の採取容器の海水を、前処理の際に混合し、均一化を図る。 |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | <ul style="list-style-type: none"> 採取地点毎の専用容器または新品を使用 試料処理毎に汚染がないことを確認 U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 テフロンバイアルは毎回新品を使用している。 | | | | | |
| 測定 | 測定法 | 文部科学省編「全ベータ放射能測定法」(昭和51年改訂) | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー」(令和2年9月改訂) | 原子力規制庁監視情報課編「トリチウム分析法」(令和5年10月改訂)に定める減圧蒸留法 | 原子力規制庁監視情報課編「トリチウム分析法」(令和5年10月改訂)に定める金属電極を用いた電解濃縮法 | 文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「プルトニウム分析法」(平成2年改訂)に定めるイオン交換法 |
| | 測定装置 | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | 低バックグラウンド液体シンチレーションカウンタ | | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | α線スペクトロメータ |
| | 検出器等 | 日立製作所製LBC-4202B型他 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | 日立製作所製LSC-LB7型他 | | 日立製作所製LBC-4202B型他 | シリコン半導体検出器(ORTEC製BU-017-450型他)多波高分析器(ORTEC製デジタルMCA(ソフトウェア)他) |
| | 測定試料状態 | 鉄・バリウム共沈物 | リンモリブデン酸アンモニウムと二酸化マンガンの混合物 | 液体シンチレータ混合物 | | 鉄共沈物 | 酸化物 |
| | 測定容器 | ステンレス皿(25mmφ) | U8容器 | 100mLテフロンバイアル | 20mL低塩酸ポリエチレンバイアル | ステンレス皿(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) |
| | 供試料量 | 1L | 20L以上 | 約50.00mL | 約1,000mL | 50L | 100L |
| | 測定時間 | 3,600秒×7回のうち最大最小を除いた5回の平均値 | 80,000秒 | 3,000秒×10回の平均値 | | 3,600秒 | 80,000秒 |
| | 検出下限値 | 約0.01Bq/L | 約0.001～0.002Bq/L | 約0.3～0.5Bq/L | 約0.03～0.06Bq/L | 約0.0005Bq/L | 約0.000003～0.00001Bq/L |
| | 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 試料毎に新品のバイアル瓶を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 |
| 校正 | 使用線源 | U ₃ O ₈ Sr-90 | Cd-109, Co-57,60, Ce-139, Cr-51, Sr-85, Cs-137, Mn-54, Y-88 | H-3 | | Sr-90 | Np-237, Am-241, Cm-244 |
| | 線源校正頻度 | 測定のとおり | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)メーカーによる簡易点検、精密点検、各1回。精密点検時に、密封線源により効率確認。 | 県にて効率校正(1年毎)メーカーによる簡易点検、精密点検、各1回。精密点検時に、密封線源により効率確認。 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)Sr-90標準線源溶液を用いて効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 |
| | BG測定頻度 | 測定のとおり | 月1回 200,000秒 | 測定のとおり | | 測定のとおり | 月1回 80,000秒 |
| 備考 | 令和3年4月：測定時間変更(1F周辺3,600秒測定5回のうち最大値→3,600秒測定7回のうち最大最小を除いた5回の平均値) | | 平成28年4月：前処理変更(生リンモリブデン酸アンモニウム-二酸化マンガン共沈法) | | 令和4年5月：測定開始 | | |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | 海産土 | | | 松葉 | |
|--------|--|--|---|---|--|---------------|
| | | | | | 福島第一原子力発電所から30km圏内 | 比較対照地点 |
| | | 核種 | Cs-134、Cs-137 | Sr-90 | Pu-238、Pu-239+240 | Cs-134、Cs-137 |
| 試料採取 | 採取方法 | 船上から採泥器にて採取する。 | | | 採取地点付近にある樹木より2年葉を採取する。 | |
| | 採取容器等 | 採泥器 | | | ビニール袋 | |
| | 採取量 | 3kg程度 | | | 200g程度 | |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | | | なし | |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 採泥袋は地点毎に新品を使用し、採泥器は使用毎に洗浄している。 | | | 採取地点毎に新品の袋に採取 | |
| 前処理 | 方法 | 一昼夜程度自然乾燥させ、105℃で72時間以上加熱乾燥させる。次にふるいにかけて、十分に混合する。 | | | 95℃で所定時間加熱乾燥後、粉砕機により粉砕 | |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 地点当たり数箇所から採取した試料を混合し、さらに、その試料から均等に分取。(インクリメント縮分法) | | | 乾燥後の試料から所定量を均等に分取 | |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | <ul style="list-style-type: none"> ・試料毎に前処理皿及びふるいは新品を使用 ・試料処理毎に汚染確認を行い、汚染がないことを確認 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | | | <ul style="list-style-type: none"> ・加熱乾燥に用いるバットは十分洗浄して使用 ・粉砕器は、地点専用のものを使用 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | |
| 測定 | 測定法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」(令和2年9月改訂) | 文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「プルトニウム分析法」(平成2年改訂)に定めるイオン交換法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」(令和2年9月改訂) | |
| | 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | α線スペクトロメータ | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | |
| | 検出器等 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | 日立製作所製LBC-4202B型他 | シリコン半導体検出器(ORTEC製BU-017-450型他)多波高分析器(ORTEC製デジタルMCA(ソフトウェア)他) | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | |
| | 測定試料状態 | 乾土 | 鉄共沈物 | 酸化物 | 乾燥物 | |
| | 測定容器 | U8容器 | ステンレス皿(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) | U8容器 | |
| | 供試料量 | 約100g | 約100g | 100g | 約50g | |
| | 測定時間 | 80,000秒 | 3,600秒 | 80,000秒 | 80,000秒 | |
| | 検出下限値 | 約0.5~1.5Bq/kg乾土 | 約0.15~0.25Bq/kg乾土 | 約0.01~0.2 Bq/kg | 約0.1~2Bq/kg生 | |
| | 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | |
| 校正 | 使用線源 | Cd-109、Co-57,60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | Sr-90 | Np-237,Am-241,Cm-244 | Cd-109、Co-57,60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | |
| | | 日本アイソトープ協会製造のJCSS校正証明書付きの標準線源を使用している。これによりトレーサビリティを担保している。 | | | 日本アイソトープ協会製造のJCSS校正証明書付きの標準線源を使用している。これによりトレーサビリティを担保している。 | |
| | 線源校正頻度 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)Sr-90標準線源溶液を用いて効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施 | |
| BG測定頻度 | 月1回 200,000秒 | 測定の都度 | 月1回 80,000秒 | 月1回 200,000秒 | | |
| 備考 | 平成27年7月:比較対照地点の測定時間変更(3,600秒→10,800秒) 平成28年4月:前処理変更(生→乾燥) マニュアルに示す減容処理(灰化)は実施していない。除染等により松の木が減少しており、継続的に採取していくには、1回の採取量を抑える必要がある。また、松葉はそのまま測定しても検出可能である地点が多いことから、濃縮度を小さくしても支障ないと考えた。これらの理由から、灰までの濃縮は行わず、乾燥にとどめた。 | | | | | |

2 環境試料

(全α放射能、全β放射能、Cs-134、Cs-137濃度・H-3濃度・Sr-90濃度・U-234、U-235、U-238濃度・Pu-238、Pu-239+240濃度・Am-241、Cm-244濃度)

| 項目 | 試料名 | ほんだわら | | |
|------|---|---|---|---|
| | | 核種 | Cs-134、Cs-137 | Sr-90 |
| 試料採取 | 採取方法 | 採取地点付近に生息しているほんだわらの葉茎部を採取する。 | | |
| | 採取容器等 | ビニール袋 | | |
| | 採取量 | 9kg程度 | | |
| | 前処理 (酸などの薬品添加を実施しているか) | なし | | |
| | 採取器具のコンタミ防止 (試料採取器具を適切に使用しているか) | 採取地点毎に専用の器具を使用 | | |
| 前処理 | 方法 | ・水洗後水切りし、95℃で所定時間加熱乾燥後、粉砕器により粉砕 ・乾燥後の試料を電気炉で加熱分解し、生成した灰試料をイオン交換法により処理。 | ・水洗後水切りし、95℃で所定時間加熱乾燥後、粉砕器により粉砕 ・乾燥後の試料を電気炉で加熱分解し、生成した灰試料をイオン交換法により処理。 | ・水洗後水切りし、95℃で所定時間加熱乾燥後、粉砕器により粉砕 ・乾燥後の試料を電気炉で加熱分解し、生成した灰試料をイオン交換法により処理。 |
| | 分取、縮分の代表性 (高濃度試料分析の際に、試料を分取して測定している場合) | 乾燥後の試料から所定量を均等に分取 | 灰試料から所定量を均等に分取 | 灰試料から所定量を均等に分取 |
| | 前処理でのコンタミ防止とその確認法 | ・加熱乾燥に用いるバットは十分に洗浄して使用。 ・粉砕器は、地点専用のものを使用。 ・U8容器は新品を使用し、試料充填後、2重に袋掛けをしている。 | ・加熱乾燥に用いるバット及び加熱分解に用いる磁性皿は十分に洗浄して使用。 ・粉砕器は、地点専用のものを使用。 | ・加熱乾燥に用いるバット及び加熱分解に用いる磁性皿は十分に洗浄して使用。 ・粉砕器は、地点専用のものを使用。 |
| 測定 | 測定法 | 原子力規制委員会編「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー」(令和2年9月改訂) | 文部科学省編「放射性ストロンチウム分析法」(平成15年改訂)に定めるイオン交換法 | 文部科学省編「プルトニウム分析法」(平成2年改訂)に定めるイオン交換法 |
| | 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメータ | 低バックグラウンド2πガスフロー計数装置 | α線スペクトロメータ |
| | 検出器等 | ゲルマニウム半導体検出器(キャンベラ製GC3018型他)多波高分析器(キャンベラ製LYNX DSA MCA型他) | 日立製作所製LBC-4202B型他 | シリコン半導体検出器(ORTEC製BU-017-450型他)多波高分析器(ORTEC製デジタルMCA(ソフトウェア)他) |
| | 測定試料状態 | 乾燥物 | 鉄共沈物 | 酸化物 |
| | 測定容器 | U8容器 | ステンレス皿(25mmφ) | ステンレス板(25mmφ) |
| | 供試料量 | 約100g | 約30~40g(生試料1kg相当の灰試料量) | 約20~40g(生試料500g~1kg相当の灰試料量) |
| | 測定時間 | 80,000秒 | 3,600秒 | 80,000秒 |
| | 検出下限値 | 約0.1~0.2Bq/kg生 | 約0.1~0.2Bq/kg生 | 約1~3 mBq/kg生 |
| | 測定におけるコンタミ防止とその確認法 | 定期的にGe半導体検出器においてBG測定を行い、汚染のないことを確認している。 | 試料毎に新品のステンレス皿を使用し、検出器の汚染については、測定時にBG測定を行っている。 | 試料毎に新品のステンレス板を使用し、検出器の汚染については、毎月BG測定を行っている。 |
| 校正 | 使用線源 | Cd-109、Co-57.60、Ce-139、Cr-51、Sr-85、Cs-137、Mn-54、Y-88 | Sr-90 | Np-237,Am-241,Cm-244 |
| | 線源校正頻度 | (年1回)Co線源や混合線源(U8・マリネリ)で幾何効率校正と計数効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率校正(1年毎)Sr-90標準線源溶液を用いて効率校正を実施。 | (納入時)メーカーにて効率及びエネルギー校正(1年毎)メーカーによる保守点検1回(毎月)県が密封線源により効率及びエネルギー校正を実施 |
| | BG測定頻度 | 月1回 200,000秒 | 測定の都度 | 月1回 80,000秒 |
| 備考 | | | | |

第 4 測定結果

4-1 空間放射線

4-1-1 空間線量率

(1) ガンマ線

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から半径 5km 未満の地域（以下「1F 近傍」という。）で 8 地点、福島第一原子力発電所から概ね半径 5km 以上 30km 未満又は福島第二原子力発電所から概ね半径 30km 未満の地域（以下「1F・2F 周辺」という。）で 31 地点、福島第一及び第二原子力発電所からそれぞれ 30km 以上離れた地域（以下「比較対照地点」という。）で 3 地点、計 42 地点で NaI シンチレーション検出器により空間線量率（ガンマ線）を常時測定しました。各地点の測定結果は以下のとおりです。詳細な測定値は 35～38 ページを参照。

ア 月間平均値

各測定地点における月間平均値は、福島第一原子力発電所の事故（以下「事故」という。）の影響により事故前の月間平均値を上回っています。年月の経過とともに減少する傾向にありました。

事故直後の最大値と今期の測定値の最大値を比較すると、減少率の高い順から 1F・2F 周辺、1F 近傍、比較対照地点でした。今期の測定値は、いずれの月も数値の高い順から 1F 近傍、1F・2F 周辺、比較対照地点でした。

各地点の空間線量率（ガンマ線）の月間平均値 (単位：nGy/h)

| 測定 エリア | 測定 地点数 | 各地点の月間平均値の範囲 | | | 過去の月間平均値 | | | |
|-------------|-----------|-----------------------------|-----------|-----------|----------|--------|---------|--------|
| | | 1 月 | 2 月 | 3 月 | R4～*1 | H26～*1 | 事故直後*1 | 事故前*1 |
| 1F 近傍 | 8 | 201～3,290 | 203～3,320 | 195～3,230 | 174～ | 236～ | 910～ | 33～54 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約 1/53 に減少 | | | 3,900 | 18,341 | 176,000 | |
| 1F・2F 周辺 | 31 | 41～478 | 42～485 | 41～480 | 41～590 | 42～ | 117～ | 58,454 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約 1/120 に減少 | | | 2,547 | 58,454 | | |
| 比較対 照地点 | 3 | 44～95 | 43～97 | 43～95 | 44～108 | 54～220 | 181～ | 39～42 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約 1/38 に減少 | | | 3,716 | | | |

(注) *1 R4～：令和 4 年 4 月から令和 7 年 12 月まで。(次項以降も同じ)
H26～：平成 26 年 4 月から令和 4 年 3 月まで。(次項以降も同じ)
事故直後：事故後（平成 23 年 3 月 11 日以降）から平成 26 年 3 月まで。(次項以降も同じ)
事故前：平成 13 年 4 月から事故前（平成 23 年 3 月 10 日以前）まで。
なお、測定地点数は年度により異なる。

イ 1 時間値の変動状況

各測定地点における 1 時間値の変動は、降雨雪による自然放射線レベルの変動*があるものの、新たな原子力発電所等に由来する影響*はありませんでした。

(注) ※については、用語の解説（9～11 ページ）を参照してください。

各地点の空間線量率（ガンマ線）の最大値（1時間値）（単位：nGy/h）

| 測定 エリア | 測定 地点数 | 各地点の最大値の範囲 | | | 過去の最大値 | | | |
|-------------|-----------|----------------------------|-----------|-----------|--------|--------|-----------|-------|
| | | 1月 | 2月 | 3月 | R4～ | H26～ | 事故直後 | 事故前*1 |
| 1F 近傍 | 8 | 205～3,340 | 208～3,370 | 209～3,320 | 4,050 | 18,578 | 1,018,174 | 157 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約1/302に減少 | | | | | | |
| 1F・2F 周辺 | 31 | 52～487 | 53～498 | 58～493 | 805 | 2,674 | 1,591,066 | |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約1/3194に減少 | | | | | | |
| 比較対 照地点 | 3 | 74～116 | 59～102 | 58～118 | 150 | 232 | 9,956 | 88 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約1/84に減少 | | | | | | |

(注) *1 事故前：平成13年4月から事故前（平成23年3月10日以前）まで。
 なお、測定地点数は年度により異なる。

(2) 中性子線

1F近傍で2地点、1F・2F周辺で1地点、計3地点で空間線量率（中性子線）を常時測定しました。各測定地点における月間平均値（4～5 nSv/h）は、事故前の県内の測定結果*1と同程度*2であり、中性子線量率の異常は確認されませんでした。詳細な測定値は39ページ参照。

※1 環境における中性子線量率の測定結果（平成14年度文部科学省実施）：4.6～14 nSv/h

県内5地点（福島市、猪苗代町、西会津町、いわき市）において、サーベイメータ型レムカウンタ（直径2インチ5気圧³He比例計数管）を使用し、地表面より約1mの高さで測定。

URL: <https://www.envraddb.go.jp/>（環境放射線データベース）

URL: https://www.envraddb.go.jp/wp-content/themes/jcac/pdf/ers_abs45.pdf（「第45回環境放射能調査研究成果論文抄録集（平成14年度）文部科学省」I-20 環境における中性子線量率の全国調査）

4-1-2 空間積算線量

1F近傍で7地点、1F・2F周辺で57地点、計64地点で電子式線量計により空気中の放射線量を測定しました。詳細な測定値は40～42ページを参照。

90日換算値は、事故の影響により事故前の測定値を上回っていますが、年月の経過とともに減少する傾向にありました。

空間積算線量の90日換算値（単位：mGy/90日）

| 測定 エリア | 測定 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|-------------|-----------|--------------------------|-----------|---------|-----------------|---------------|
| | | (令和8年1月8日～令和8年4月9日) | R4～*1 | H26～ | 事故直後*2 | 事故前*3 |
| 1F 近傍 | 7 | 0.50～6.3 | 0.45～6.24 | 0.51～45 | 2.38～ 137.79 | 0.10～ 0.14 |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約1/22に減少 | | | | |
| 1F・2F 周辺 | 57 | 0.13～9.4 | 0.13～10 | 0.15～31 | 0.18～ 35.84 | |
| | | 今期最大値は事故直後の最大値から約1/4に減少 | | | | |

(注) *1 令和6年度から測定方法を変更。

*2 平成22年度第4四半期から平成25年度第4四半期までの値。

*3 事故前：事故前から測定していた20地点における平成15年4月から平成22年12月まで。

4-2 環境試料

4-2-1 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能

(1) 6時間連続集じん・6時間放置後測定

1F 近傍で 3 地点、1F・2F 周辺で 14 地点、計 17 地点で 6 時間連続集じん・6 時間放置後の全アルファ放射能及び全ベータ放射能を測定しました。詳細な測定値は 43～44 ページを参照。

ア 月間平均値

全アルファ放射能及び全ベータ放射能の月間平均値は、原子力発電所からの距離に関係なく、いずれの月も事故前の月間平均値とほぼ同程度でした。

(注) ※については、用語の解説 (9～11 ページ) を参照してください。

各地点の大気浮遊じんの月間平均値

(単位: Bq/m³)

| 測定項目 | 測定 エリア | 測定 地点数 | 各地点の月間平均値の範囲 | | | 過去の月間平均値 | | | |
|--------------|-------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 1 月 | 2 月 | 3 月 | R4～ | H26～*1 | 事故直後 | 事故前*2 |
| 全アルファ 放射能 | 1F 近傍 | 3 | 0.007～ 0.020 | 0.010～ 0.034 | 0.011～ 0.023 | 0.006～ 0.047 | 0.004～ 0.059 | 0.007～ 0.039 | 0.007～ 0.076 |
| | 1F・2F 周辺 | 14 | 0.003～ 0.020 | 0.009～ 0.037 | 0.012～ 0.043 | 0.003～ 0.062 | 0.002～ 0.088 | 0.009～ 0.046 | |
| 全ベータ 放射能 | 1F 近傍 | 3 | 0.028～ 0.078 | 0.034～ 0.117 | 0.036～ 0.084 | 0.028～ 0.16 | 0.021～ 0.16 | 0.025～ 0.22 | 0.018～ 0.12 |
| | 1F・2F 周辺 | 14 | 0.025～ 0.069 | 0.039～ 0.094 | 0.045～ 0.104 | 0.024～ 0.13 | 0.017～ 0.13 | 0.030～ 2.0 | |

(注) *1 大熊町大野の地点は、令和元年度末に局舎を移設したため、令和 2 年度第 1 四半期から採取地点を旧大熊町役場敷地内に変更。

*2 事故前：平成 13 年 9 月から事故前（平成 23 年 3 月 10 日以前）まで。

イ 変動状況

全アルファ放射能及び全ベータ放射能の最大値は事故前の最大値と同程度*でした。また、空間線量率の高低にかかわらず、全アルファ放射能及び全ベータ放射能に強い相関が見られていることから、これらの変動は、全アルファ放射能及び全ベータ放射能の相関関係*による自然放射能レベルの変動と考えられました。巻末のグラフ集 (141～149 ページ) に相関図を示しております。

(注) ※については、用語の解説 (9～11 ページ) を参照してください。

各地点の大気浮遊じん最大の値

(単位：Bq/m³)

| 測定項目 | 測定 エリア | 測定 地点数 | 各地点の最大の値の範囲 | | | 過去の最大の値 | | | |
|--------------|-------------|-----------|----------------|----------------|----------------|---------|--------|------|-------|
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | R4～ | H26～*1 | 事故直後 | 事故前*2 |
| 全アルファ 放射能 | 1F 近傍 | 3 | 0.024～ 0.11 | 0.038～ 0.24 | 0.041～ 0.15 | 0.32 | 0.28 | 0.19 | 0.58 |
| | 1F・2F 周辺 | 14 | 0.029～ 0.11 | 0.050～ 0.20 | 0.065～ 0.26 | 0.44 | 0.42 | 0.34 | |
| 全ベータ 放射能 | 1F 近傍 | 3 | 0.064～ 0.33 | 0.096～ 0.69 | 0.097～ 0.43 | 0.98 | 0.84 | 1.3 | 0.78 |
| | 1F・2F 周辺 | 14 | 0.09～ 0.34 | 0.13～ 0.59 | 0.15～ 0.49 | 0.83 | 0.77 | 54 | |

(注) *1 大熊町大野の地点は、令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度第1四半期から採取地点を旧大熊町役場敷地内に変更。

*2 事故前：平成13年9月から事故前（平成23年3月10日以前）まで。

(2) 集じん中測定

1F近傍で6地点、1F・2F周辺で20地点、計26地点で集じん中の全アルファ放射能及び全ベータ放射能を測定しました。各測定地点における放射能濃度の変動は、ろ紙送り直後や放射能濃度が低い場合※を除き、全ベータ放射能を全アルファ放射能で除した比（ β/α 比）がほぼ一定であることから、自然放射能レベルの変動と考えられました。巻末のグラフ集(150～162ページ)に全アルファ放射能及び全ベータ放射能の推移を示しております。

※ ろ紙送り直後のデータは、大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べ高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低い場合は、放射線の計数が小さいことから β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。(放射能測定法シリーズNo.36「大気中放射性物質測定法」より)

4-2-2 環境試料の核種濃度（ガンマ線放出核種）

今期に測定した環境試料は、大気浮遊じんが49地点147試料、降下物が12地点36試料、上水が13地点13試料、海水が11地点29試料、海底土が8地点8試料の5品目で合計233試料でした。詳細な測定値は45～79ページを参照。

降下物及び海底土の13試料からセシウム-134が、全5品目の135試料からセシウム-137が検出され、そのうち、事故前の測定値を上回った試料は、セシウム-134が13試料、セシウム-137が135試料でした。事故の影響により多くの試料で事故前の測定値を上回りましたが、事故直後と比較すると大幅に低下しており、令和4年度以降の測定値とほぼ同程度でした。

上水の一部（水源は表流水）からセシウム-137が検出（0.001～0.015 Bq/L）されています。この値は、食品中の放射性セシウムの基準値のうち、飲料水の基準値※である10 Bq/kg（10 Bq/L）を大きく下回っています。

降下物のセシウム-137は、福島市方木田（1月及び2月 24 MBq/km³）で令和4年度以降の測定値（0.28～20 MBq/km³）を上回りましたが、平成26年度から令和3年度までの測定値（0.69～140 MBq/km³）と同程度でした。

海底土のセシウム-137は事故以降減少傾向が見られますが、1F南放水口付近で比較的高い値（2月 910 Bq/kg 乾）が検出されました。原因究明のため、残試料を用いて詳しく調査した結果、試料中に不溶性セシウム粒子が含まれており、これが測定値に影響していたことを確認しました。

降下物のコバルト-60は、双葉町郡山（2月）で県内の過去最大値（3.7 MBq/km²）が検出されました。今回検出されたコバルト-60は、以下の理由から、事故により放出され周辺環境の土壤に沈着していたコバルト-60が、再浮遊して降下物に混入した可能性が高いと考えております。

- ① 事故以前は、本県内の土壤からコバルト-60は検出されていなかったが、事故以降は双葉町郡山の土壤（降下物調査地点の周辺）からコバルト-60が継続的に検出されており、降下物調査地点の周辺環境の土壤にコバルト-60が沈着していることが確認されていること。
- ② 双葉町郡山の降下物から、事故以降（平成28年度及び平成30年度）、コバルト-60が検出されていること。
- ③ 今四半期（令和8年1～3月）に実施された福島県及び東京電力による他の発電所周辺調査地点の環境試料（大気浮遊じん、降下物）では、コバルト-60は検出されていないこと。

（注）※については、用語の解説（9～11ページ）を参照してください。

環境試料のガンマ線放出核種濃度

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|--|--------|---------|-----|-----------|----------|-----------|---------------|----------|
| | | | | | R4～ | H26～*1,2 | 事故直後 | 事故前*3 |
| 大気浮遊じん (mBq/m ³) | Cs-134 | 1F近傍 | 7 | ND | ND～0.027 | ND～1.8 | 0.072～38 | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 35 | ND | ND～0.007 | ND～0.65 | ND～1,100 | |
| | | 比較対照地点 | 7 | ND | ND | ND～0.13 | ND～8.2 | — |
| | Cs-137 | 1F近傍 | 7 | ND～0.25 | ND～0.89 | ND～5.2 | 0.14～39 | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 35 | ND～0.098 | ND～0.38 | ND～2.1 | ND～990 | |
| | | 比較対照地点 | 7 | ND～0.083 | ND～0.38 | ND～0.45 | ND～10 | — |
| 降下物 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | Co-60 | 1F近傍 | 2 | ND～3.7 | ND | ND～0.54 | ND | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 8 | ND | ND | ND | ND | |
| | | 比較対照地点 | 2 | ND | ND | ND | ND | ND |
| | Cs-134 | 1F近傍 | 2 | 0.11～0.21 | ND～5.4 | ND～1,200 | 76～5,000,000 | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 8 | ND～0.053 | ND～1.0 | ND～110 | ND～940,000 | |
| | | 比較対照地点 | 2 | ND～0.24 | ND～0.50 | ND～180 | ND～140,000 | ND |
| | Cs-137 | 1F近傍 | 2 | 11～24 | 4.5～240 | 8.1～4,300 | 170～5,600,000 | ND～0.15 |
| | | 1F・2F周辺 | 8 | 0.62～28 | 0.13～50 | ND～670 | ND～1,000,000 | |
| | | 比較対照地点 | 2 | 0.26～24 | ND～20 | ND～620 | ND～150,000 | ND～0.093 |
| 上水 (Bq/L) | Cs-134 | 1F近傍 | 1 | ND | ND | ND | — | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 12 | ND | ND | ND～0.062 | ND～0.17 | |
| | | 比較対照地点 | 2 | — | ND | ND～0.002 | ND | ND |
| | Cs-137 | 1F近傍 | 1 | 0.001 | ND～0.003 | ND～0.003 | — | ND |
| | | 1F・2F周辺 | 12 | ND～0.015 | ND～0.036 | ND～0.18 | ND～0.29 | |
| | | 比較対照地点 | 2 | — | ND～0.004 | ND～0.011 | ND | ND |

（注）「—」は測定値なし。

*1 大気浮遊じんの1F近傍の大熊町大野の地点は、令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度から採取地点を旧大熊町役場敷地内に変更。

*2 上水の1F・2F周辺の大熊町の地点は令和元年度から再開。1F近傍の双葉町の地点は令和2年度第3四半期から再開。

*3 事故前：平成13年4月から事故前（平成23年3月10日以前）まで。

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|------------------|--------|---------------------|-----|-------------|-----------------|----------|-----------|--------------|
| | | | | | R4～ | H26～ | 事故直後 | 事故前*1 |
| 海水 (Bq/L) | Cs-134 | 1F 放取水口 | 3 | ND | ND～0.006 | ND～0.35 | ND～2.4 | ND |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | ND | ND～0.067 | ND～0.094 | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺*2 | 3 | ND | ND | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | ND | ND | ND～0.012 | ND～0.20 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | ND | ND～0.005 | ND | ND |
| | Cs-137 | 1F 放取水口 | 3 | 0.003～0.023 | 0.002～0.16 | ND～1.1 | ND～5.0 | ND～ 0.003 |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND～0.005 | ND～0.025 | ND～0.31 | ND～0.19 | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺*2 | 3 | 0.002～0.007 | ND～0.037 | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | 0.015～0.019 | 0.003～ 0.032 | ND～0.12 | 0.12～0.42 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | 0.005 | ND～0.028 | ND | ND～ 0.002 |
| 海底土 (Bq/kg 乾) | Cs-134 | 1F 放取水口 | 3 | 0.95～7.7 | 1.2～10 | 5.1～320 | 120～450 | ND |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | ND～2.1 | ND～130 | 25～72 | |
| | | 2F 放水口 | 2 | ND～0.98 | ND～2.3 | 1.4～68 | 47～230 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | ND | ND～4.4 | 1.3 | ND |
| | Cs-137 | 1F 放取水口 | 3 | 160～910 | 95～390 | 140～870 | 230～1,000 | ND～0.97 |
| | | 1F 沖合 | 3 | 15～43 | 17～100 | 17～630 | 61～170 | |
| | | 2F 放水口 | 2 | 51～91 | 25～140 | 40～200 | 100～470 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | 1.9～3.3 | 1.8～13 | 2.6 | ND～2.3 |

(注) 「—」は測定値なし。

*1 事故前：平成13年4月から事故前（平成23年3月10日以前）まで。

*2 海水のALPS処理水放水口周辺の測点は、令和4年度から測定を実施。

4-2-3 環境試料の核種濃度（ベータ線放出核種）

海水 11 地点 29 試料について、全ベータ放射能を調査した結果、事故前の測定値 (ND~0.05 Bq/L) と同程度でした。詳細な測定値は 72~79 ページを参照。

大気中水分 6 地点 18 試料、上水 13 地点 13 試料、海水 11 地点 29 試料の合計 60 試料について、トリチウムを調査した結果、大気中水分 6 地点 12 試料、上水 2 地点 2 試料、海水 9 地点 21 試料から検出されました。大気中水分の測定値は、事故前の測定値 (ND~23 mBq/m³) を上回りましたが、令和 4 年度以降の測定値 (ND~68 mBq/m³) と同程度*でした。上水のトリチウムの測定値は、事故前の測定値 (ND~1.3 Bq/L) と同程度*でした。詳細な測定値は 63~65、72~79 ページを参照。

ALPS 処理水の海洋放出後に開始した速報のためのトリチウムの迅速分析については、令和 8 年 1 月 23 日から令和 8 年 3 月 18 日までに実施した結果は、検出下限値未満から 5.0 Bq/L の範囲でした。詳細は 80 ページを参照。

海水 9 地点 27 試料及び海底土 6 地点 6 試料について、ストロンチウム-90 を調査した結果、海水 9 地点 3 試料から検出されました。海水のストロンチウム-90 の測定値は、事故前の測定値 (ND~0.002 Bq/L) を上回りましたが、令和 4 年度以降の測定値 (ND~0.015 Bq/L) と同程度*でした。詳細な測定値は 72~78 ページを参照。

(注) ※については、用語の解説 (9~11 ページ) を参照してください。

環境試料のベータ線放出核種濃度

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|--------------------------------|-----|----------|-----|--------|--------|--------|-------|-------|
| | | | | | R4~ | H26~*1 | 事故直後 | 事故前*2 |
| 大気中水分 (mBq/m ³) | H-3 | 1F 近傍 | 3 | ND~19 | ND~68 | ND~70 | — | ND~23 |
| | | 1F・2F 周辺 | 2 | ND~1.5 | ND~12 | ND~14 | — | ND~14 |
| | | 比較対照地点 | 1 | ND~2.1 | ND~14 | ND~21 | ND~41 | ND~12 |

(注) 「—」は測定値なし。

*1 大気中水分の 1F 近傍、1F・2F 周辺は平成 30 年度から再開。

*2 事故前：平成 20 年度から事故前（平成 23 年 3 月 10 日以前）まで。

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | | 過去の測定値 | | | |
|------------------|-------------|-----------------------|-----|---------------|----------|---------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | R4～ | H26～*1 | 事故直後 | 事故前*2 |
| 上水 (Bq/L) | H-3 | 1F 近傍 | 1 | ND | | ND～0.48 | ND～0.37 | — | ND～1.2 |
| | | 1F・2F 周辺 | 12 | ND～0.57 | | ND～0.62 | ND～0.94 | ND～0.96 | |
| | | 比較対照地点 | 2 | — | | ND～0.49 | ND～0.85 | ND～1.4 | ND～1.3 |
| 海水 (Bq/L) | 全ベータ 放射能 | 1F 放取水口 | 3 | 0.01～0.03 | | 0.01～0.07 | ND～0.38 | 0.02～1.7 | ND～0.05 |
| | | 1F 沖合 | 3 | 0.02～0.03 | | 0.01～0.07 | ND～0.05 | ND～0.14 | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺*3 | 3 | 0.02～0.03 | | 0.01～0.03 | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | 0.02 | | 0.01～0.07 | 0.01～0.06 | 0.02～0.05 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | | 0.04～0.06 | 0.02～0.06 | 0.02 | |
| | H-3 | 1F 放取水口*5 | 3 | 電解 濃縮法 | 0.05～1.5 | ND～5.7 (ND～1.4) | (ND～2.6) | (ND～6.2) | ND～2.9 (減圧蒸留法) |
| | | 1F 沖合*5 | 3 | 電解 濃縮法 | ND～0.45 | ND～2.1 (ND～0.41) | (ND～0.91) | (ND～0.58) | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺*3,4 | 3 | 電解 濃縮法 | ND～0.61 | ND～2.0 (ND) | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | 減圧 蒸留法 | ND | ND～3.4 | ND～0.86 | ND～0.56 | |
| | | 松川浦 | 1 | 減圧 蒸留法 | — | ND～0.37 | ND | ND | |
| | Sr-90 | 1F 放取水口 | 3 | 0.0005～0.0013 | | ND～0.015 | ND～0.76 | 0.005～2.9 | ND～0.002 |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND～0.0009 | | ND～0.0017 | ND～0.031 | 0.001～0.26 | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺*3 | 3 | ND～0.0008 | | ND～0.0027 | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | | ND～0.0009 | 0.0008～ 0.0030 | 0.033～ 0.034 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | | ND～0.0018 | 0.0009～ 0.0011 | 0.001 | |
| 海底土 (Bq/kg 乾) | Sr-90 | 1F 放取水口 | 3 | ND | | ND～0.75 | ND～4.6 | ND～1.2 | ND |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | | ND～0.49 | ND～0.71 | ND～0.19 | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | | ND | ND～0.32 | ND～0.21 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | | ND～0.28 | ND～0.21 | ND | ND～0.02 |

(注)「—」は測定値なし。

- *1 上水の 1F・2F 周辺の大熊町の地点は令和元年度から再開。1F 近傍の双葉町の地点は令和 2 年度第 3 四半期から再開。
- *2 事故前：平成 13 年 4 月から事故前（平成 23 年 3 月 10 日以前）まで。
- *3 海水の ALPS 処理水放水口周辺の測点は、令和 4 年度から測定を実施。
- *4 1F 放取水口、1F 沖合及び ALPS 処理水放水口周辺の H-3 は令和 4 年度から電解濃縮法による測定を実施（検出下限値：0.03～0.06 Bq/L）。括弧内の測定値及び事故前の測定値は減圧蒸留法による（検出下限値：約 0.3～0.5 Bq/L）。
- *5 1F 放取水口、1F 沖合及び ALPS 処理水放水口周辺の H-3 は令和 4 年度から電解濃縮法による測定を実施（検出下限値：0.03～0.06 Bq/L）。括弧内の測定値及び事故前の測定値は減圧蒸留法による（検出下限値：約 0.3～0.5 Bq/L）。

速報のためのトリチウム迅速分析結果（令和8年1月23日から令和8年3月18日まで実施分）

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|--------------|-----|-------------------|-----|--------|--------|------|------|-----|
| | | | | | R4～ | H26～ | 事故直後 | 事故前 |
| 海水 (Bq/L) | H-3 | 1F 放取水口 | 3 | ND～4.6 | ND | — | — | — |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | ND | — | — | — |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺 | 3 | ND～5.0 | ND～5.5 | — | — | — |

(注) 速報のためのトリチウム迅速分析は、検出下限値の目標値を10Bq/L程度としており、当該期間の検出下限値は3.7～4.6 Bq/Lであった。

4-2-4 環境試料の核種濃度（アルファ線放出核種）

海水9地点27試料及び海底土6地点6試料の合計33試料について、プルトニウム-238及びプルトニウム-239+240を調査した結果、海水6地点7試料及び海底土6地点6試料からプルトニウム-239+240が検出されました。海水及び海底土のプルトニウム-239+240の測定値は、事故前の測定値（海水：ND～0.013 mBq/L、海底土：0.13～0.61 Bq/kg 乾）と同程度*でした。詳細な測定値は72～77ページを参照。

(注) ※については、用語の解説（9～11ページ）を参照してください。

環境試料のアルファ線放出核種濃度

| 試料名 | 核種 | 採取エリア | 地点数 | 測定値 | 過去の測定値 | | | |
|------------------|------------|-------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | R4～*1 | H26～*3 | 事故直後 | 事故前*2 |
| 海水 (mBq/L) | Pu-238 | 1F 放取水口 | 3 | ND | ND | ND～0.010 | ND | — |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | ND | ND | ND | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺 | 3 | ND | ND | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | ND | ND | ND | |
| | | 松川浦 | 1 | — | ND | ND | ND | |
| | Pu-239+240 | 1F 放取水口 | 3 | ND～0.008 | ND～0.018 | ND～0.019 | ND～0.014 | ND～0.013 |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND～0.007 | ND～0.016 | ND～0.011 | ND～0.010 | |
| | | ALPS 処理水 放水口周辺 | 3 | ND～0.008 | ND～0.010 | — | — | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | ND～0.013 | ND～0.020 | ND～0.011 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | ND | ND | ND | |
| 海底土 (Bq/kg 乾) | Pu-238 | 1F 放取水口 | 3 | ND | ND | ND | ND | — |
| | | 1F 沖合 | 3 | ND | ND～0.01 | ND～0.02 | ND～0.02 | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | ND | ND | ND | |
| | | 松川浦 | 1 | — | ND | ND | ND | |
| | Pu-239+240 | 1F 放取水口 | 3 | 0.23～0.26 | 0.09～0.40 | 0.09～0.43 | 0.08～0.32 | 0.15～0.61 |
| | | 1F 沖合 | 3 | 0.34～0.36 | 0.28～0.51 | 0.19～0.61 | 0.33～0.52 | |
| | | 2F 放水口 | 2 | — | 0.11～0.27 | 0.13～0.36 | 0.21～0.25 | |
| | | 松川浦 | 1 | — | 0.19～0.23 | 0.18～0.31 | 0.20 | |

(注) 「—」は測定値なし。

*1 海水のALPS処理水放水口周辺の測点は令和4年度から測定を実施。

*2 事故前：平成13年4月から事故前（平成23年3月10日以前）まで。

第5 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表

5-1 空間放射線

単位 線量率:nGy/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

| No. | | 5-1-1(1) 空間線量率 | | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | |
|-----|------|----------------|-------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|
| | | 測定年月 | 測定項目 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 |
| 1 | いわき市 | おがわ | 小川 | 47 (70) | 720 | 43 (54) | 744 | 43 (57) | 720 | 44 (60) | 744 | 44 (64) | 744 | 47 (56) | 720 | 51 (72) | 739 | 52 (60) | 720 | 53 (70) | 744 | 52 (75) | 744 | 53 (61) | 672 | 53 (65) | 744 |
| 2 | いわき市 | ひきのほま | 久之浜 | 74 (100) | 720 | 73 (86) | 744 | 73 (88) | 720 | 76 (92) | 744 | 76 (89) | 744 | 76 (84) | 720 | 78 (107) | 739 | 80 (95) | 720 | 80 (107) | 744 | 80 (95) | 744 | 81 (85) | 672 | 79 (96) | 744 |
| 3 | いわき市 | しもけうり | 下桶売 | 46 (69) | 720 | 46 (60) | 744 | 46 (60) | 720 | 47 (69) | 744 | 47 (70) | 744 | 47 (74) | 720 | 50 (69) | 740 | 52 (63) | 720 | 52 (72) | 744 | 51 (60) | 744 | 51 (55) | 672 | 51 (67) | 744 |
| 4 | いわき市 | かわま | 川前 | 59 (77) | 720 | 59 (73) | 744 | 59 (73) | 720 | 60 (83) | 744 | 61 (88) | 744 | 61 (104) | 720 | 63 (88) | 739 | 65 (75) | 720 | 65 (82) | 744 | 64 (71) | 744 | 65 (69) | 672 | 64 (77) | 744 |
| 5 | 田村市 | みやことうま | 都路馬洗戸 | 63 (82) | 720 | 62 (74) | 744 | 63 (74) | 720 | 64 (73) | 743 | 64 (75) | 744 | 65 (81) | 720 | 67 (91) | 739 | 67 (77) | 720 | 67 (88) | 744 | 66 (77) | 744 | 67 (74) | 672 | 64 (79) | 744 |
| 6 | 広野町 | なつ | 沼 | 68 (95) | 720 | 67 (82) | 744 | 67 (87) | 714 | 68 (79) | 744 | 69 (98) | 744 | 69 (82) | 720 | 69 (100) | 744 | 68 (83) | 720 | 68 (95) | 744 | 68 (85) | 744 | 69 (75) | 672 | 67 (80) | 744 |
| 7 | 広野町 | こたき | 小滝平 | 65 (86) | 720 | 64 (79) | 744 | 65 (78) | 720 | 67 (75) | 744 | 67 (85) | 744 | 66 (81) | 720 | 69 (92) | 734 | 70 (82) | 720 | 70 (86) | 744 | 70 (81) | 744 | 71 (76) | 672 | 69 (80) | 744 |
| 8 | 檜葉町 | やま | 山田岡 | 70 (101) | 720 | 69 (83) | 744 | 69 (91) | 714 | 69 (77) | 744 | 70 (94) | 744 | 69 (83) | 720 | 70 (99) | 744 | 69 (92) | 720 | 70 (97) | 744 | 69 (85) | 744 | 69 (78) | 672 | 69 (82) | 744 |
| 9 | 檜葉町 | きど | 木戸ダム | 58 (77) | 720 | 58 (73) | 744 | 59 (69) | 720 | 60 (72) | 744 | 61 (83) | 744 | 60 (71) | 720 | 63 (88) | 738 | 64 (74) | 720 | 64 (86) | 744 | 63 (68) | 744 | 64 (69) | 672 | 63 (77) | 744 |
| 10 | 檜葉町 | しば | 繁岡 | 91 (116) | 720 | 90 (102) | 744 | 90 (100) | 714 | 90 (100) | 744 | 90 (107) | 744 | 90 (100) | 720 | 91 (121) | 744 | 90 (102) | 720 | 90 (113) | 744 | 90 (96) | 744 | 91 (99) | 672 | 89 (104) | 744 |
| 11 | 檜葉町 | しょうかん | 松館 | 109 (132) | 719 | 107 (120) | 744 | 108 (118) | 713 | 109 (123) | 744 | 109 (123) | 744 | 108 (118) | 720 | 107 (127) | 744 | 107 (113) | 720 | 107 (124) | 744 | 107 (115) | 744 | 108 (115) | 672 | 106 (116) | 744 |
| 12 | 檜葉町 | なみ | 波倉 | 142 (162) | 720 | 140 (152) | 744 | 139 (148) | 714 | 141 (146) | 744 | 142 (158) | 744 | 144 (151) | 720 | 144 (161) | 744 | 143 (151) | 720 | 143 (159) | 744 | 143 (147) | 744 | 144 (150) | 672 | 141 (152) | 744 |

| No. | 測定年月 測定項目 測定地点名 | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | |
|-----|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|------------------|------|
| | | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 |
| | | 13 | 富岡町 かみこおりやま 上郡山 | 180 (197) | 720 | 177 (190) | 744 | 177 (187) | 720 | 182 (193) | 738 | 183 (194) | 744 | 184 (194) | 720 | 179 (197) | 744 | 182 (188) | 720 | 182 (195) | 744 | 182 (187) | 744 | 184 (189) | 672 |
| 14 | 富岡町 しもこおりやま 下郡山 | 112 (137) | 720 | 111 (125) | 744 | 112 (124) | 714 | 114 (122) | 744 | 113 (133) | 744 | 114 (125) | 720 | 113 (144) | 744 | 111 (119) | 720 | 111 (136) | 744 | 111 (116) | 744 | 112 (118) | 672 | 109 (119) | 744 |
| 15 | 富岡町 ふかのやま 深谷*1 | 112 (144) | 720 | 109 (126) | 744 | 108 (121) | 720 | 110 (118) | 744 | 110 (134) | 744 | 110 (122) | 720 | 108 (144) | 744 | 108 (116) | 720 | 108 (142) | 744 | 107 (112) | 744 | 109 (117) | 672 | 105 (115) | 405 |
| | 富岡町 ふかのやま 深谷*2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 105 (121) | 501 |
| 16 | 富岡町 とみおか 富岡 | 91 (114) | 720 | 90 (103) | 744 | 91 (103) | 714 | 91 (97) | 744 | 91 (106) | 744 | 91 (100) | 720 | 91 (117) | 744 | 90 (96) | 720 | 90 (110) | 744 | 89 (94) | 744 | 89 (95) | 672 | 88 (100) | 744 |
| 17 | 富岡町 よりのもり 夜の森 | 156 (177) | 720 | 155 (168) | 744 | 155 (170) | 720 | 154 (162) | 739 | 154 (197) | 744 | 153 (167) | 720 | 153 (193) | 744 | 152 (156) | 720 | 151 (172) | 744 | 152 (156) | 744 | 152 (160) | 672 | 151 (167) | 744 |
| 18 | 川内村 しもかわうち 下川内 | 102 (124) | 720 | 101 (114) | 744 | 103 (114) | 720 | 105 (115) | 744 | 106 (121) | 744 | 106 (121) | 720 | 107 (133) | 736 | 108 (114) | 720 | 108 (128) | 744 | 108 (119) | 744 | 109 (113) | 672 | 104 (119) | 744 |
| 19 | 大熊町 むかしのた 向畑 | 475 (502) | 720 | 469 (489) | 744 | 473 (497) | 713 | 490 (512) | 744 | 483 (510) | 744 | 479 (511) | 720 | 461 (489) | 744 | 469 (485) | 720 | 465 (487) | 744 | 466 (476) | 744 | 473 (485) | 672 | 458 (474) | 744 |
| 20 | 大熊町 くまがわ 熊川*1 | 582 (622) | 720 | 565 (609) | 744 | 565 (610) | 720 | 595 (634) | 744 | 594 (638) | 744 | 600 (654) | 719 | 591 (640) | 744 | 586 (617) | 720 | 564 (616) | 744 | 574 (652) | 744 | 628 (661) | 672 | 607 (642) | 741 |
| 21 | 大熊町 みなのか 南谷 | 3,320 (3450) | 720 | 3,260 (3390) | 744 | 3,250 (3400) | 713 | 3,330 (3480) | 744 | 3,350 (3510) | 744 | 3,370 (3520) | 720 | 3,260 (3430) | 744 | 3,310 (3390) | 720 | 3,270 (3400) | 744 | 3,290 (3340) | 741 | 3,320 (3370) | 672 | 3,230 (3,320) | 744 |
| 22 | 大熊町 おおの 大野 | 201 (219) | 720 | 200 (210) | 744 | 201 (214) | 720 | 206 (214) | 715 | 205 (215) | 744 | 203 (215) | 720 | 198 (219) | 744 | 201 (207) | 720 | 200 (219) | 744 | 201 (205) | 744 | 203 (208) | 672 | 195 (209) | 744 |
| 23 | 大熊町 おつとぎわ 夫沢 | 1,830 (1900) | 720 | 1,820 (1890) | 744 | 1,830 (1920) | 720 | 1,870 (1950) | 738 | 1,860 (1950) | 744 | 1,860 (1960) | 720 | 1,810 (1880) | 744 | 1,800 (1860) | 720 | 1,790 (1870) | 744 | 1,810 (1860) | 741 | 1,840 (1900) | 672 | 1,790 (1,840) | 744 |
| 24 | 双葉町 やまだ 山田 | 2,430 (2650) | 720 | 2,400 (2630) | 744 | 2,440 (2650) | 720 | 2,630 (2820) | 738 | 2,620 (2820) | 744 | 2,620 (2850) | 720 | 2,440 (2690) | 744 | 2,540 (2670) | 720 | 2,550 (2680) | 744 | 2,580 (2630) | 741 | 2,600 (2680) | 672 | 2,460 (2,580) | 744 |
| 25 | 双葉町 こおりやま 郡山 | 236 (256) | 720 | 233 (244) | 744 | 232 (247) | 720 | 235 (247) | 738 | 236 (251) | 744 | 235 (244) | 720 | 231 (261) | 744 | 231 (237) | 720 | 231 (250) | 744 | 232 (235) | 744 | 233 (237) | 672 | 228 (242) | 744 |
| 26 | 双葉町 しんげん 新山 | 275 (294) | 720 | 273 (287) | 744 | 277 (292) | 720 | 283 (296) | 737 | 282 (295) | 744 | 276 (295) | 720 | 266 (289) | 744 | 269 (278) | 720 | 269 (288) | 744 | 270 (276) | 744 | 272 (278) | 672 | 263 (277) | 744 |
| 27 | 双葉町 かみほり 上羽鳥 | 244 (264) | 720 | 240 (254) | 744 | 239 (254) | 714 | 246 (260) | 744 | 250 (262) | 744 | 248 (262) | 720 | 237 (277) | 744 | 237 (248) | 720 | 242 (260) | 744 | 243 (248) | 744 | 244 (250) | 672 | 236 (251) | 744 |

| No. | 測定年月 測定項目 測定地点名 | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | |
|-----|-----------------------|--------------|-----------------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|--------------|------|
| | | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 |
| | | 28 | 浪江町 浪江町 請戸*1 | 81 (117) | 720 | 80 (95) | 744 | 81 (97) | 720 | 82 (110) | 744 | 84 (103) | 744 | 82 (97) | 719 | 82 (121) | 744 | 81 (90) | 720 | 81 (106) | 744 | 79 (85) | 744 | 81 (90) | 672 |
| 29 | 浪江町 浪江町 棚塩*1 | 60 (97) | 720 | 59 (73) | 744 | 59 (78) | 720 | 60 (89) | 744 | 61 (82) | 744 | 61 (74) | 719 | 61 (96) | 744 | 60 (68) | 720 | 61 (86) | 744 | 60 (65) | 744 | 61 (71) | 672 | 60 (82) | 743 |
| 30 | 浪江町 浪江町 浪江 | 103 (130) | 720 | 101 (114) | 744 | 103 (122) | 720 | 103 (125) | 744 | 104 (121) | 744 | 102 (117) | 720 | 99 (133) | 744 | 99 (104) | 720 | 99 (127) | 744 | 100 (104) | 742 | 99 (108) | 672 | 98 (117) | 739 |
| 31 | 浪江町 浪江町 幾世橋 | 72 (99) | 720 | 71 (82) | 744 | 71 (86) | 720 | 72 (92) | 744 | 73 (88) | 744 | 73 (85) | 720 | 73 (101) | 744 | 72 (79) | 720 | 73 (92) | 744 | 73 (76) | 742 | 73 (81) | 672 | 71 (88) | 739 |
| 32 | 浪江町 浪江町 大柿ダム | 476 (488) | 720 | 475 (490) | 744 | 480 (504) | 720 | 484 (504) | 744 | 485 (502) | 744 | 483 (505) | 720 | 477 (490) | 737 | 480 (489) | 720 | 476 (488) | 744 | 478 (487) | 744 | 485 (498) | 670 | 480 (493) | 744 |
| 33 | 浪江町 浪江町 南津島 | 320 (335) | 720 | 320 (336) | 744 | 323 (338) | 720 | 327 (345) | 744 | 329 (344) | 744 | 329 (347) | 720 | 320 (337) | 738 | 325 (339) | 720 | 320 (335) | 744 | 320 (329) | 744 | 323 (333) | 670 | 314 (332) | 744 |
| 34 | 葛尾村 葛尾村 夏湯 | 104 (114) | 720 | 103 (116) | 744 | 103 (117) | 720 | 103 (128) | 744 | 105 (118) | 744 | 105 (118) | 720 | 109 (133) | 733 | 109 (126) | 720 | 108 (127) | 744 | 108 (121) | 744 | 109 (118) | 672 | 106 (123) | 744 |
| 35 | 南相馬市 南相馬市 泉沢 | 81 (107) | 720 | 80 (92) | 744 | 80 (104) | 720 | 80 (97) | 744 | 81 (98) | 744 | 81 (93) | 714 | 82 (115) | 744 | 85 (92) | 720 | 86 (110) | 744 | 85 (101) | 744 | 86 (94) | 672 | 84 (99) | 744 |
| 36 | 南相馬市 南相馬市 横川ダム | 142 (154) | 720 | 141 (150) | 744 | 142 (154) | 720 | 145 (156) | 744 | 147 (157) | 744 | 146 (155) | 720 | 143 (161) | 741 | 145 (158) | 720 | 144 (157) | 744 | 144 (158) | 744 | 145 (150) | 672 | 142 (151) | 744 |
| 37 | 南相馬市 南相馬市 萱浜 | 41 (71) | 720 | 41 (54) | 744 | 41 (60) | 714 | 41 (63) | 744 | 42 (60) | 744 | 42 (63) | 720 | 42 (77) | 744 | 41 (52) | 720 | 42 (70) | 744 | 41 (52) | 744 | 42 (53) | 672 | 41 (58) | 744 |
| 38 | 飯館村 飯館村 伊丹沢 | 110 (123) | 720 | 110 (120) | 744 | 110 (125) | 715 | 110 (141) | 744 | 111 (136) | 744 | 110 (126) | 720 | 109 (136) | 744 | 109 (124) | 720 | 108 (132) | 744 | 106 (135) | 744 | 107 (118) | 672 | 105 (116) | 744 |
| 39 | 川俣町 川俣町 山木屋 | 100 (113) | 720 | 99 (109) | 744 | 99 (114) | 714 | 101 (122) | 744 | 101 (132) | 744 | 101 (122) | 720 | 99 (121) | 744 | 100 (116) | 720 | 98 (115) | 744 | 96 (117) | 744 | 96 (106) | 672 | 96 (108) | 744 |

- 注) 1 No. の網掛け部分は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から半径5km未満の地域
2 *1 可搬型モニタリングポストによる測定
3 *2 測定機器の改修作業により欠測期間が生じることから、近傍で並行測定及び代替測定を実施(欠測時間なし)

5-1-1(2) 空間線量率 (比較対照地点)

単位 線量率:nGy/h 測定時間:h
 上段:平均値 (下段):最大値

| No. | 測定地点名 | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | |
|-----|-------------------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|--------------|------|--------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|
| | | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 | 線量率 | 測定時間 |
| 1 | 福島市 すぎつま 杉妻 | 45 (82) | 720 | 45 (61) | 744 | 44 (61) | 705 | 44 (53) | 744 | 45 (73) | 744 | 44 (83) | 720 | 44 (75) | 744 | 44 (61) | 720 | 44 (78) | 744 | 44 (80) | 744 | 43 (59) | 672 | 43 (58) | 744 |
| 2 | 郡山市 ひわだ 日和田 | 97 (114) | 720 | 96 (111) | 744 | 98 (115) | 717 | 100 (115) | 742 | 100 (119) | 738 | 98 (150) | 719 | 97 (129) | 737 | 97 (103) | 720 | 97 (139) | 744 | 95 (116) | 739 | 97 (102) | 672 | 95 (118) | 744 |
| 3 | いわき市 たいら 平 | 58 (77) | 720 | 58 (68) | 740 | 58 (67) | 705 | 58 (64) | 744 | 58 (75) | 744 | 58 (72) | 720 | 59 (77) | 744 | 58 (70) | 720 | 58 (82) | 744 | 58 (74) | 743 | 58 (62) | 672 | 57 (70) | 744 |

5-1-1(3) 中性子線量率

単位 線量率:nSv/h 測定時間:day
 上段:平均値 (下段):最大値

| No. | 測定地点名 | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | |
|-----|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 | 線量率 | 測定 日数 |
| 1 | 大熊町 おおの 大野 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (5) | 31 | 4 (5) | 28 | 4 (5) | 31 |
| 2 | 大熊町 おとぎわ 夫沢 | 4 (5) | 30 | 4 (5) | 31 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (5) | 31 | 4 (5) | 30 | 4 (5) | 31 | 5 (5) | 30 | 5 (5) | 31 | 5 (5) | 31 | 5 (5) | 28 | 5 (5) | 31 |
| 3 | 南相馬市 かいば 査浜 | 4 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 30 | 3 (4) | 31 | 3 (4) | 31 | 4 (4) | 30 | 3 (4) | 31 | 3 (4) | 30 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 31 | 4 (4) | 28 | 4 (4) | 31 |

注) No.の網掛け部分は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から半径5km未満の地域
 環境中の中性子線強度が低いために1時間値では測定値のばらつきが大きいことから、1日間値を掲載している

5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

| No. | 測定地点名 | 測定期間 | | R7. 4. 3 ~R7. 7. 3 | | R7. 7. 3 ~R7. 10. 9 | | R7. 10. 9 ~R8. 1. 8 | | R8. 1. 8 ~R8. 4. 9 | |
|-----|----------|-------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|-----------------------|--|
| | | 測定項目 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | |
| 1 | いわき市 石森 | 0.16 (0.15) | 91 | 0.17 (0.16) | 98 | 0.16 (0.16) | 91 | 0.17 (0.16) | 91 | | |
| 2 | いわき市 四倉 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.22 (0.20) | 98 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.21 (0.21) | 91 | | |
| 3 | いわき市 大野 | 0.15 (0.15) | 91 | 0.16 (0.15) | 98 | 0.16 (0.15) | 91 | 0.16 (0.16) | 91 | | |
| 4 | いわき市 福岡 | 0.21 (0.21) | 91 | 0.23 (0.21) | 98 | 0.22 (0.21) | 91 | 0.22 (0.22) | 91 | | |
| 5 | いわき市 大久 | 0.19 (0.18) | 91 | 0.21 (0.19) | 98 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.20 (0.20) | 91 | | |
| 6 | いわき市 末統 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.22 (0.20) | 98 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.21 (0.21) | 91 | | |
| 7 | いわき市 上小川 | 0.25 (0.25) | 91 | 0.27 (0.25) | 98 | 0.26 (0.26) | 91 | 0.26 (0.26) | 91 | | |
| 8 | いわき市 志田名 | 0.28 (0.28) | 91 | 0.30 (0.28) | 98 | 0.28 (0.28) | 91 | 0.28 (0.28) | 91 | | |
| 9 | いわき市 小白井 | 0.17 (0.17) | 91 | 0.18 (0.17) | 98 | 0.18 (0.17) | 91 | 0.18 (0.17) | 91 | | |
| 10 | 田村市 場々 | 0.26 (0.26) | 91 | 0.28 (0.26) | 98 | 0.27 (0.27) | 91 | 0.27 (0.27) | 91 | | |
| 11 | 田村市 古道 | 0.22 (0.21) | 91 | 0.23 (0.21) | 98 | 0.22 (0.22) | 91 | 0.22 (0.22) | 91 | | |
| 12 | 田村市 岩井沢 | 0.19 (0.19) | 91 | 0.20 (0.18) | 98 | 0.20 (0.20) | 91 | 0.20 (0.20) | 91 | | |
| 13 | 広野町 下浅見川 | 0.16 (0.16) | 91 | 0.18 (0.16) | 98 | 0.17 (0.17) | 91 | 0.17 (0.17) | 91 | | |
| 14 | 広野町 帯平 | 0.22 (0.22) | 91 | 0.24 (0.22) | 98 | 0.23 (0.23) | 91 | 0.23 (0.23) | 91 | | |
| 15 | 檜葉町 山田岡 | 0.16 (0.15) | 91 | 0.16 (0.15) | 98 | 0.16 (0.16) | 91 | 0.16 (0.16) | 91 | | |
| 16 | 檜葉町 乙次郎 | 0.22 (0.22) | 91 | 0.24 (0.22) | 98 | 0.23 (0.23) | 91 | 0.23 (0.23) | 91 | | |
| 17 | 檜葉町 井出 | 0.16 (0.16) | 91 | 0.18 (0.16) | 98 | 0.17 (0.17) | 91 | 0.18 (0.17) | 91 | | |
| 18 | 檜葉町 上繁岡 | 0.29 (0.28) | 91 | 0.31 (0.29) | 98 | 0.30 (0.29) | 91 | 0.30 (0.30) | 91 | | |
| 19 | 富岡町 太田 | 0.32 (0.31) | 91 | 0.34 (0.31) | 98 | 0.32 (0.32) | 91 | 0.33 (0.32) | 91 | | |
| 20 | 富岡町 赤木 | 0.32 (0.32) | 91 | 0.34 (0.31) | 98 | 0.32 (0.31) | 91 | 0.33 (0.32) | 91 | | |
| 21 | 富岡町 小良ヶ浜 | 2.0 (2.0) | 91 | 2.2 (2.0) | 98 | 2.0 (2.0) | 91 | 1.9 (1.9) | 91 | | |
| 22 | 富岡町 夜の森北 | 0.39 (0.38) | 91 | 0.41 (0.38) | 98 | 0.39 (0.39) | 91 | 0.39 (0.39) | 91 | | |

(単位 mGy)

| No. | 測定地点名 | 測定期間 | | R7. 4. 3 ~R7. 7. 3 | | R7. 7. 3 ~R7. 10. 9 | | R7. 10. 9 ~R8. 1. 8 | | R8. 1. 8 ~R8. 4. 9 | | | |
|-----|----------|------|--------|-----------------------|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|----------|--------|----|
| | | 測定項目 | | 積算線量 | 測定 日数 | 積算線量 | 測定 日数 | 積算線量 | 測定 日数 | 積算線量 | 測定 日数 | | |
| 23 | 富岡町 上手岡 | 0.48 | (0.47) | 91 | 0.51 | (0.47) | 98 | 0.49 | (0.48) | 91 | 0.50 | (0.49) | 91 |
| 24 | 川内村 三ツ石 | 0.42 | (0.42) | 91 | 0.45 | (0.42) | 98 | 0.43 | (0.42) | 91 | 0.42 | (0.42) | 91 |
| 25 | 川内村 貝ノ坂 | 0.59 | (0.58) | 91 | 0.64 | (0.58) | 98 | 0.61 | (0.60) | 91 | 0.60 | (0.59) | 91 |
| 26 | 川内村 五枚沢 | 0.22 | (0.22) | 91 | 0.24 | (0.22) | 98 | 0.23 | (0.23) | 91 | 0.23 | (0.23) | 91 |
| 27 | 川内村 上川内 | 0.19 | (0.19) | 91 | 0.21 | (0.19) | 98 | 0.20 | (0.20) | 91 | 0.20 | (0.20) | 91 |
| 28 | 大熊町 大川原 | 0.28 | (0.28) | 91 | 0.30 | (0.28) | 98 | 0.29 | (0.28) | 91 | 0.29 | (0.29) | 91 |
| 29 | 大熊町 旭ヶ丘 | 0.32 | (0.32) | 91 | 0.35 | (0.32) | 98 | 0.33 | (0.33) | 91 | 0.33 | (0.32) | 91 |
| 30 | 大熊町 野が上 | 1.0 | (1.0) | 91 | 0.89 | (0.82) | 98 | 0.79 | (0.78) | 91 | 0.80 | (0.79) | 91 |
| 31 | 大熊町 熊が川 | 2.2 | (2.2) | 91 | 2.3 | (2.1) | 98 | 2.2 | (2.2) | 91 | 2.1 | (2.1) | 91 |
| 32 | 大熊町 大野 | 0.50 | (0.49) | 91 | 0.53 | (0.49) | 98 | 0.50 | (0.49) | 91 | 0.50 | (0.50) | 91 |
| 33 | 大熊町 おとざ沢 | 6.2 | (6.1) | 91 | 6.6 | (6.0) | 98 | 6.3 | (6.2) | 91 | 6.4 | (6.3) | 91 |
| 34 | 大熊町 湯の神 | 1.0 | (0.99) | 91 | 1.1 | (1.0) | 98 | 1.0 | (1.0) | 91 | 1.0 | (1.0) | 91 |
| 35 | 大熊町 長者原 | 3.9 | (3.8) | 91 | 4.3 | (4.0) | 98 | 4.1 | (4.1) | 91 | 4.1 | (4.1) | 91 |
| 36 | 双葉町 清戸迫 | 0.66 | (0.65) | 91 | 0.71 | (0.65) | 98 | 0.67 | (0.67) | 91 | 0.68 | (0.67) | 91 |
| 37 | 双葉町 郡山 | 0.57 | (0.57) | 91 | 0.61 | (0.56) | 98 | 0.58 | (0.57) | 91 | 0.59 | (0.58) | 91 |
| 38 | 双葉町 長塚 | 0.69 | (0.68) | 91 | 0.74 | (0.68) | 98 | 0.70 | (0.69) | 91 | 0.70 | (0.70) | 91 |
| 39 | 浪江町 井手 | 9.2 | (9.1) | 91 | 9.7 | (9.0) | 98 | 9.3 | (9.2) | 91 | 9.5 | (9.4) | 91 |
| 40 | 浪江町 請戸 | 0.21 | (0.21) | 91 | 0.23 | (0.22) | 98 | 0.22 | (0.22) | 91 | 0.23 | (0.22) | 91 |
| 41 | 浪江町 小野田 | 0.60 | (0.59) | 91 | 0.63 | (0.58) | 98 | 0.60 | (0.59) | 91 | 0.60 | (0.60) | 91 |
| 42 | 浪江町 幾世橋 | 0.21 | (0.21) | 91 | 0.22 | (0.21) | 98 | 0.21 | (0.21) | 91 | 0.21 | (0.21) | 91 |
| 43 | 浪江町 対宿 | 0.58 | (0.57) | 91 | 0.61 | (0.56) | 98 | 0.58 | (0.57) | 91 | 0.59 | (0.58) | 91 |
| 44 | 浪江町 昼曾根 | 3.4 | (3.3) | 91 | 3.6 | (3.3) | 98 | 3.2 | (3.1) | 91 | 3.1 | (3.1) | 91 |

(単位 mGy)

| No. | 測定地点名 | 測定期間 | | R7. 4. 3 ～R7. 7. 3 | | R7. 7. 3 ～R7. 10. 9 | | R7. 10. 9 ～R8. 1. 8 | | R8. 1. 8 ～R8. 4. 9 | |
|-----|---------------------|------|-------------|-----------------------|-------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|-----------------------|--|
| | | 測定項目 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | 積算線量 | 測定日数 | |
| 45 | 浪江町 津島 | | 0.96 (0.95) | 91 | 1.0 (0.94) | 98 | 0.97 (0.96) | 91 | 0.96 (0.95) | 91 | |
| 46 | 葛尾村 大放 | | 0.25 (0.25) | 91 | 0.27 (0.25) | 98 | 0.26 (0.26) | 91 | 0.26 (0.26) | 91 | |
| 47 | 葛尾村 落合 | | 0.38 (0.38) | 91 | 0.41 (0.38) | 98 | 0.39 (0.38) | 91 | 0.39 (0.39) | 91 | |
| 48 | 葛尾村 野行 | | 1.2 (1.2) | 91 | 1.3 (1.2) | 98 | 1.2 (1.2) | 91 | 1.2 (1.1) | 91 | |
| 49 | 南相馬市 浦尻 | | 0.18 (0.18) | 91 | 0.20 (0.18) | 98 | 0.19 (0.19) | 91 | 0.19 (0.19) | 91 | |
| 50 | 南相馬市 みぎ谷 | | 0.21 (0.21) | 91 | 0.23 (0.21) | 98 | 0.22 (0.21) | 91 | 0.22 (0.22) | 91 | |
| 51 | 南相馬市 かわぶき | | 0.62 (0.61) | 91 | 0.66 (0.61) | 98 | 0.62 (0.61) | 91 | 0.64 (0.63) | 91 | |
| 52 | 南相馬市 関き場 | | 0.39 (0.38) | 91 | 0.41 (0.38) | 98 | 0.39 (0.38) | 91 | 0.39 (0.39) | 91 | |
| 53 | 南相馬市 たか高 | | 0.16 (0.15) | 91 | 0.17 (0.15) | 98 | 0.16 (0.16) | 91 | 0.17 (0.16) | 91 | |
| 54 | 南相馬市 おおきど | | 0.15 (0.15) | 91 | 0.16 (0.15) | 98 | 0.16 (0.15) | 91 | 0.16 (0.16) | 91 | |
| 55 | 南相馬市 かいば浜 | | 0.13 (0.13) | 91 | 0.14 (0.13) | 98 | 0.13 (0.13) | 91 | 0.13 (0.13) | 91 | |
| 56 | 南相馬市 おおはら | | 0.29 (0.29) | 91 | 0.30 (0.28) | 98 | 0.30 (0.29) | 91 | 0.30 (0.30) | 91 | |
| 57 | 南相馬市 かわこ | | 0.19 (0.19) | 91 | 0.20 (0.19) | 98 | 0.20 (0.19) | 91 | 0.20 (0.19) | 91 | |
| 58 | 飯館村 おらびだいら | | 0.57 (0.57) | 91 | 0.61 (0.56) | 98 | 0.58 (0.57) | 91 | 0.57 (0.57) | 91 | |
| 59 | 飯館村 ながどろ泥 | | 0.33 (0.33) | 91 | 0.35 (0.32) | 98 | 0.34 (0.34) | 91 | 0.34 (0.33) | 91 | |
| 60 | 飯館村 いと樋 | | 0.42 (0.41) | 91 | 0.44 (0.40) | 98 | 0.42 (0.41) | 91 | 0.41 (0.41) | 91 | |
| 61 | 飯館村 白し石 | | 0.71 (0.70) | 91 | 0.75 (0.69) | 98 | 0.71 (0.70) | 91 | 0.70 (0.69) | 91 | |
| 62 | 飯館村 草の野 | | 0.64 (0.63) | 91 | 0.66 (0.60) | 98 | 0.65 (0.64) | 91 | 0.64 (0.63) | 91 | |
| 63 | 川俣町 やまきかした 山木屋坂下 | | 0.60 (0.59) | 91 | 0.65 (0.60) | 98 | 0.61 (0.60) | 91 | 0.60 (0.59) | 91 | |
| 64 | 川俣町 やまき屋 | | 0.25 (0.25) | 91 | 0.27 (0.25) | 98 | 0.26 (0.26) | 91 | 0.26 (0.25) | 91 | |

注) 1 ()内は90日換算値

- 2 No. の網掛け部分は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から半径5km未満の地域
- 3 No. 3 大野は令和7年度第1四半期 (R7. 4. 3) に設置場所を移設した。
- 4 No. 17 井出は令和7年度第1四半期 (R7. 4. 3) に設置場所を移設した。
- 5 No. 30 野上は令和7年度第2四半期 (R7. 8. 1) に設置場所を移設した。
- 6 No. 44 昼曾根は令和7年度第3四半期 (R7. 10. 23) に設置場所を移設した。

| No. | 測定地点名 | 測定項目 | 測定年月 | | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | | | |
|-----|----------------------------|--------------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|-----|------|-----|------|
| | | | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 |
| 1 | いわき市 おがわ 小川 | 全アルファ 放射能 | 0.038 (0.21) | 720 | 0.022 (0.11) | 720 | 0.034 (0.16) | 720 | 0.045 (0.17) | 732 | 0.048 (0.18) | 744 | 0.048 (0.20) | 708 | 0.031 (0.12) | 744 | 0.037 (0.13) | 696 | 0.033 (0.15) | 696 | 0.020 (0.11) | 744 | 0.034 (0.16) | 672 | 0.038 (0.26) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.096 (0.40) | 720 | 0.067 (0.23) | 720 | 0.088 (0.32) | 720 | 0.11 (0.33) | 732 | 0.11 (0.34) | 744 | 0.12 (0.38) | 708 | 0.086 (0.27) | 744 | 0.10 (0.26) | 696 | 0.084 (0.33) | 696 | 0.054 (0.23) | 744 | 0.080 (0.32) | 672 | 0.084 (0.46) | 744 | | | | |
| 2 | 田村市 みやここうまあらいど 都路馬洗戸 | 全アルファ 放射能 | 0.012 (0.077) | 720 | 0.012 (0.086) | 732 | 0.015 (0.062) | 720 | 0.023 (0.080) | 732 | 0.020 (0.064) | 744 | 0.016 (0.063) | 708 | 0.015 (0.049) | 738 | 0.017 (0.075) | 702 | 0.011 (0.056) | 708 | 0.005 (0.036) | 744 | 0.012 (0.075) | 672 | 0.015 (0.096) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.044 (0.17) | 720 | 0.044 (0.18) | 732 | 0.049 (0.14) | 720 | 0.064 (0.17) | 732 | 0.059 (0.14) | 744 | 0.053 (0.13) | 708 | 0.051 (0.13) | 738 | 0.056 (0.17) | 702 | 0.038 (0.13) | 708 | 0.025 (0.087) | 744 | 0.039 (0.16) | 672 | 0.045 (0.19) | 744 | | | | |
| 3 | 広野町 こたきだいら 小滝平 | 全アルファ 放射能 | 0.015 (0.069) | 720 | 0.011 (0.047) | 744 | 0.019 (0.072) | 720 | 0.030 (0.099) | 732 | 0.026 (0.087) | 732 | 0.021 (0.086) | 708 | 0.016 (0.059) | 738 | 0.017 (0.044) | 690 | 0.012 (0.056) | 696 | 0.007 (0.037) | 744 | 0.014 (0.055) | 672 | 0.017 (0.080) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.050 (0.16) | 720 | 0.044 (0.13) | 744 | 0.061 (0.17) | 720 | 0.082 (0.22) | 732 | 0.073 (0.19) | 732 | 0.064 (0.19) | 708 | 0.054 (0.14) | 738 | 0.058 (0.12) | 690 | 0.044 (0.13) | 696 | 0.031 (0.092) | 744 | 0.044 (0.13) | 672 | 0.050 (0.18) | 744 | | | | |
| 4 | 檜葉町 きど 木戸ダム | 全アルファ 放射能 | 0.020 (0.11) | 720 | 0.016 (0.066) | 744 | 0.025 (0.093) | 720 | 0.032 (0.093) | 744 | 0.033 (0.098) | 744 | 0.028 (0.12) | 708 | 0.024 (0.098) | 744 | 0.024 (0.070) | 708 | 0.019 (0.10) | 696 | 0.009 (0.065) | 744 | 0.019 (0.078) | 672 | 0.022 (0.11) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.055 (0.23) | 720 | 0.048 (0.15) | 744 | 0.065 (0.20) | 720 | 0.077 (0.20) | 744 | 0.080 (0.20) | 744 | 0.071 (0.23) | 708 | 0.064 (0.21) | 744 | 0.065 (0.16) | 708 | 0.053 (0.21) | 696 | 0.033 (0.14) | 744 | 0.050 (0.17) | 672 | 0.056 (0.22) | 744 | | | | |
| 5 | 檜葉町 しげおか 繁岡 | 全アルファ 放射能 | 0.015 (0.099) | 720 | 0.010 (0.093) | 660 | 0.018 (0.087) | 588 | 0.025 (0.11) | 744 | 0.020 (0.11) | 660 | 0.017 (0.099) | 720 | 0.012 (0.097) | 744 | 0.024 (0.15) | 720 | 0.020 (0.16) | 744 | 0.016 (0.11) | 744 | 0.025 (0.18) | 672 | 0.019 (0.16) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.064 (0.33) | 720 | 0.048 (0.30) | 660 | 0.074 (0.30) | 588 | 0.094 (0.35) | 744 | 0.080 (0.35) | 660 | 0.069 (0.32) | 720 | 0.054 (0.31) | 744 | 0.092 (0.48) | 720 | 0.082 (0.49) | 744 | 0.069 (0.34) | 744 | 0.094 (0.59) | 672 | 0.073 (0.47) | 744 | | | | |
| 6 | 富岡町 とみおか 富岡 | 全アルファ 放射能 | 0.013 (0.062) | 720 | 0.010 (0.067) | 744 | 0.016 (0.079) | 720 | 0.024 (0.10) | 744 | 0.022 (0.095) | 672 | 0.018 (0.085) | 696 | 0.016 (0.094) | 744 | 0.026 (0.089) | 720 | 0.021 (0.10) | 744 | 0.018 (0.079) | 744 | 0.026 (0.14) | 672 | 0.021 (0.11) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.053 (0.20) | 720 | 0.045 (0.22) | 744 | 0.061 (0.25) | 720 | 0.085 (0.32) | 744 | 0.077 (0.31) | 672 | 0.068 (0.26) | 696 | 0.063 (0.29) | 744 | 0.093 (0.30) | 720 | 0.078 (0.34) | 744 | 0.068 (0.26) | 744 | 0.092 (0.44) | 672 | 0.077 (0.34) | 744 | | | | |
| 7 | 川内村 しもかわうち 下川内 | 全アルファ 放射能 | 0.025 (0.13) | 720 | 0.020 (0.12) | 744 | 0.029 (0.10) | 720 | 0.042 (0.15) | 732 | 0.042 (0.13) | 744 | 0.033 (0.11) | 720 | 0.031 (0.13) | 732 | 0.037 (0.12) | 708 | 0.027 (0.18) | 708 | 0.012 (0.087) | 744 | 0.026 (0.18) | 672 | 0.028 (0.18) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.074 (0.30) | 720 | 0.064 (0.28) | 744 | 0.084 (0.24) | 720 | 0.11 (0.34) | 732 | 0.11 (0.31) | 744 | 0.091 (0.24) | 720 | 0.089 (0.31) | 732 | 0.10 (0.29) | 708 | 0.079 (0.42) | 708 | 0.047 (0.21) | 744 | 0.077 (0.40) | 672 | 0.078 (0.40) | 744 | | | | |
| 8 | 大熊町 おおの 大野 | 全アルファ 放射能 | 0.025 (0.16) | 720 | 0.022 (0.18) | 744 | 0.032 (0.19) | 720 | 0.047 (0.19) | 732 | 0.032 (0.17) | 690 | 0.024 (0.13) | 702 | 0.018 (0.12) | 744 | 0.035 (0.16) | 720 | 0.025 (0.16) | 744 | 0.020 (0.11) | 744 | 0.034 (0.24) | 672 | 0.023 (0.15) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.096 (0.51) | 720 | 0.088 (0.62) | 744 | 0.12 (0.64) | 720 | 0.16 (0.62) | 732 | 0.11 (0.53) | 690 | 0.090 (0.39) | 702 | 0.072 (0.36) | 744 | 0.12 (0.49) | 720 | 0.092 (0.47) | 744 | 0.078 (0.33) | 744 | 0.12 (0.69) | 672 | 0.084 (0.43) | 744 | | | | |

| No. | 測定地点名 | 測定項目 | 測定年月 | | R7.4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | R8.1 | | 2 | | 3 | | | |
|-----|----------------------|--------------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|------------------|------|-----|------|-----|------|
| | | | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 | 測定値 | 測定時間 |
| 9 | 大熊町 おつとぎわ 夫沢 | 全アルファ 放射能 | 0.011 (0.066) | 720 | 0.009 (0.064) | 744 | 0.015 (0.097) | 720 | 0.024 (0.10) | 744 | 0.022 (0.10) | 684 | 0.010 (0.087) | 714 | 0.012 (0.062) | 738 | 0.019 (0.070) | 720 | 0.013 (0.082) | 744 | 0.010 (0.045) | 744 | 0.015 (0.090) | 672 | 0.013 (0.072) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.052 (0.22) | 720 | 0.048 (0.23) | 744 | 0.067 (0.33) | 720 | 0.092 (0.36) | 744 | 0.085 (0.33) | 684 | 0.050 (0.28) | 714 | 0.056 (0.21) | 738 | 0.079 (0.24) | 720 | 0.059 (0.28) | 744 | 0.047 (0.15) | 744 | 0.063 (0.28) | 672 | 0.056 (0.23) | 744 | | | | |
| 10 | 双葉町 こおりやま 郡山 | 全アルファ 放射能 | 0.010 (0.042) | 720 | 0.009 (0.044) | 744 | 0.015 (0.066) | 720 | 0.023 (0.098) | 744 | 0.017 (0.074) | 684 | 0.014 (0.064) | 720 | 0.011 (0.037) | 744 | 0.012 (0.034) | 720 | 0.008 (0.035) | 744 | 0.007 (0.024) | 744 | 0.010 (0.038) | 672 | 0.011 (0.041) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.040 (0.11) | 720 | 0.040 (0.12) | 744 | 0.051 (0.17) | 720 | 0.069 (0.23) | 744 | 0.054 (0.17) | 684 | 0.043 (0.14) | 720 | 0.037 (0.094) | 744 | 0.040 (0.085) | 720 | 0.031 (0.084) | 744 | 0.028 (0.064) | 744 | 0.034 (0.096) | 672 | 0.036 (0.097) | 744 | | | | |
| 11 | 浪江町 きよはし 幾世橋 | 全アルファ 放射能 | 0.017 (0.083) | 720 | 0.016 (0.090) | 744 | 0.023 (0.11) | 654 | 0.035 (0.15) | 744 | 0.028 (0.10) | 744 | 0.023 (0.095) | 720 | 0.018 (0.094) | 744 | 0.024 (0.081) | 720 | 0.018 (0.10) | 744 | 0.015 (0.074) | 744 | 0.023 (0.098) | 672 | 0.022 (0.087) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.039 (0.15) | 720 | 0.038 (0.16) | 744 | 0.049 (0.19) | 654 | 0.067 (0.26) | 744 | 0.056 (0.18) | 744 | 0.049 (0.16) | 720 | 0.042 (0.17) | 744 | 0.052 (0.14) | 720 | 0.042 (0.17) | 744 | 0.036 (0.13) | 744 | 0.048 (0.16) | 672 | 0.046 (0.15) | 744 | | | | |
| 12 | 浪江町 おおしがき 大柿ダム | 全アルファ 放射能 | 0.028 (0.17) | 720 | 0.025 (0.11) | 744 | 0.039 (0.14) | 720 | 0.049 (0.15) | 744 | 0.051 (0.19) | 744 | 0.046 (0.14) | 720 | 0.037 (0.11) | 744 | 0.037 (0.12) | 678 | 0.029 (0.12) | 726 | 0.020 (0.11) | 744 | 0.033 (0.14) | 672 | 0.034 (0.17) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.078 (0.35) | 720 | 0.072 (0.24) | 744 | 0.10 (0.30) | 720 | 0.12 (0.31) | 744 | 0.12 (0.37) | 744 | 0.11 (0.32) | 720 | 0.095 (0.23) | 744 | 0.098 (0.28) | 678 | 0.077 (0.25) | 726 | 0.060 (0.23) | 744 | 0.085 (0.31) | 672 | 0.087 (0.35) | 744 | | | | |
| 13 | 葛尾村 なつぽ 夏湯 | 全アルファ 放射能 | 0.037 (0.25) | 720 | 0.031 (0.20) | 744 | 0.045 (0.18) | 720 | 0.056 (0.22) | 744 | 0.053 (0.20) | 744 | 0.045 (0.18) | 720 | 0.039 (0.14) | 744 | 0.052 (0.21) | 708 | 0.035 (0.22) | 696 | 0.018 (0.083) | 744 | 0.037 (0.20) | 672 | 0.043 (0.23) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.095 (0.53) | 720 | 0.084 (0.41) | 744 | 0.11 (0.40) | 720 | 0.13 (0.46) | 744 | 0.13 (0.43) | 744 | 0.11 (0.37) | 720 | 0.10 (0.31) | 744 | 0.13 (0.44) | 708 | 0.092 (0.48) | 696 | 0.053 (0.19) | 744 | 0.092 (0.42) | 672 | 0.10 (0.49) | 744 | | | | |
| 14 | 南相馬市 いげみさわ 泉沢 | 全アルファ 放射能 | 0.015 (0.073) | 720 | 0.013 (0.065) | 744 | 0.019 (0.093) | 720 | 0.025 (0.090) | 744 | 0.021 (0.073) | 744 | 0.019 (0.085) | 720 | 0.015 (0.052) | 732 | 0.018 (0.054) | 708 | 0.015 (0.060) | 696 | 0.011 (0.043) | 744 | 0.017 (0.072) | 672 | 0.017 (0.065) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.050 (0.17) | 720 | 0.047 (0.15) | 744 | 0.060 (0.21) | 720 | 0.072 (0.21) | 744 | 0.064 (0.17) | 744 | 0.061 (0.19) | 720 | 0.053 (0.13) | 732 | 0.061 (0.13) | 708 | 0.052 (0.14) | 696 | 0.039 (0.10) | 744 | 0.051 (0.16) | 672 | 0.052 (0.15) | 744 | | | | |
| 15 | 南相馬市 かいばま 萱浜 | 全アルファ 放射能 | 0.013 (0.078) | 720 | 0.011 (0.068) | 744 | 0.017 (0.072) | 720 | 0.024 (0.12) | 744 | 0.019 (0.079) | 684 | 0.013 (0.053) | 720 | 0.010 (0.076) | 744 | 0.018 (0.073) | 708 | 0.015 (0.078) | 744 | 0.009 (0.057) | 744 | 0.017 (0.086) | 672 | 0.015 (0.079) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.065 (0.26) | 720 | 0.059 (0.24) | 744 | 0.075 (0.24) | 720 | 0.098 (0.36) | 744 | 0.080 (0.26) | 684 | 0.055 (0.18) | 720 | 0.047 (0.24) | 744 | 0.070 (0.24) | 708 | 0.063 (0.25) | 744 | 0.045 (0.19) | 744 | 0.068 (0.27) | 672 | 0.061 (0.24) | 744 | | | | |
| 16 | 飯館村 いたみぎわ 伊丹沢 | 全アルファ 放射能 | 0.009 (0.053) | 720 | 0.010 (0.068) | 744 | 0.012 (0.058) | 720 | 0.016 (0.076) | 744 | 0.015 (0.064) | 672 | 0.012 (0.054) | 720 | 0.014 (0.068) | 744 | 0.014 (0.070) | 708 | 0.007 (0.036) | 744 | 0.003 (0.029) | 744 | 0.009 (0.050) | 672 | 0.012 (0.081) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.049 (0.17) | 720 | 0.054 (0.22) | 744 | 0.059 (0.19) | 720 | 0.069 (0.24) | 744 | 0.063 (0.19) | 672 | 0.056 (0.17) | 720 | 0.061 (0.21) | 744 | 0.062 (0.22) | 708 | 0.044 (0.12) | 744 | 0.033 (0.11) | 744 | 0.049 (0.17) | 672 | 0.058 (0.25) | 744 | | | | |
| 17 | 川俣町 やまさき 山木屋 | 全アルファ 放射能 | 0.014 (0.092) | 720 | 0.013 (0.089) | 744 | 0.018 (0.096) | 720 | 0.025 (0.12) | 744 | 0.019 (0.10) | 684 | 0.016 (0.067) | 708 | 0.015 (0.079) | 744 | 0.019 (0.11) | 708 | 0.010 (0.083) | 744 | 0.005 (0.035) | 744 | 0.009 (0.055) | 672 | 0.016 (0.12) | 744 | | | | |
| | | 全ベータ 放射能 | 0.060 (0.27) | 720 | 0.058 (0.28) | 744 | 0.071 (0.30) | 720 | 0.089 (0.35) | 744 | 0.074 (0.30) | 684 | 0.066 (0.20) | 708 | 0.063 (0.25) | 744 | 0.075 (0.32) | 708 | 0.050 (0.25) | 744 | 0.038 (0.12) | 744 | 0.048 (0.18) | 672 | 0.069 (0.37) | 744 | | | | |

注) 1 No.の網掛け部分は東京電力株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域

5-2-2(1) 大気浮遊じんの核種濃度

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
|---------------------|--|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | | | | |
| 1 | いわき市 おがわ小川 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 2 | 田村市 みやこじろまあらんど 都路馬洗戸 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |
| 3 | 広野町 こたきだいら 小滝平 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 4 | 檜葉町 きと 永戸ダム (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 5 | 檜葉町 しげおか 繁岡 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 5.28 ^{*3} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7. 6. 6 ~ R7. 7. 1 ^{*3} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND | | |
| 6 | 富岡町 とみおか 富岡 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.029 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.036 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 7 | 川内村 しもかわうち 下川内 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND | | |
| 8 | 大熊町 おおの 大野 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.032 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.021 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.030 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.025 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.024 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.077 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.086 | ND | | |
| 9 | 大熊町 おつとぎわ 夫沢 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.12 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.097 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.067 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.061 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.089 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.088 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.14 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.22 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.28 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.093 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.20 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.25 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 10 | 双葉町 こおりやま 郡山 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.064 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.12 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.10 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.14 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.071 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.060 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.036 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.061 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.099 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.056 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.063 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.10 | ND | | |
| 11 | 浪江町 きよはし 幾世橋 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.009 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND | | |
| 12 | 浪江町 おたけ 大柿ダム (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.035 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.036 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.014 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.032 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 13 | 葛尾村 なつ湯 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 14 | 南相馬市 いずみさわ 泉沢 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND | | |
| 15 | 南相馬市 かいばま 萱浜 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 16 | 飯館村 いたみさわ 伊丹沢 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.011 | ND | | |
| 17 | 川俣町 やまきや 山木屋 (連続ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 18 | いわき市 ひさのはま 久之浜 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 19 | いわき市 しもおけうり 下桶売 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 20 | いわき市 かわまえ 川前 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 21 | 大熊町 むかいわた 向畑 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.055 | ND |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.062 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.033 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.064 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.038 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.063 | ND |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.028 | ND |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.048 | ND |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 22 | 双葉町 やまだ 山田 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.064 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.11 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.069 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.093 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.087 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.065 | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.050 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.033 | ND | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 23 | 双葉町 しんざん 新山 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.046 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.057 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.093 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.063 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.081 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.058 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.055 | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.041 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.055 | ND | |
| R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.028 | ND | | | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 24 | 双葉町 かみほとり 上羽鳥 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.035 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.073 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.041 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.052 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.042 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.051 | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.040 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.035 | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.030 | ND | |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.039 | ND | |
| R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 25 | 浪江町 みなみつしま 南津島 (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.072 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.065 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.12 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.097 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.090 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.042 | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.039 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.022 | ND | |
| 26 | 南相馬市 よこかわ 横川ダム (リアルタイム ダストモニタ) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.070 | ND | |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.066 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.091 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.084 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.10 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.067 | ND | |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND | |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND | |
| 27 | 広野町 ひたつぬま 二ツ沼 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.020 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 28 | 檜葉町 山田岡 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.021 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.030 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 29 | 檜葉町 松館 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 30 | 檜葉町 波倉 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 31 | 富岡町 かみこおりやま 上郡山 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.024 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.023 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.024 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.024 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND | | |
| 32 | 富岡町 しもこおりやま 下郡山 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.014 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.033 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 33 | 富岡町 よりの森 夜の森 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.019 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.038 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.023 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.025 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.053 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.028 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.020 | ND | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND | | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.028 | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 34 | 大熊町 南台 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.072 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.18 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.31 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.23 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.41 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.37 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.32 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.073 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.070 | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.038 | ND | |
| 35 | 浪江町 浪江 (ダストサンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.043 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.083 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.054 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.082 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.058 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.044 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.021 | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.025 | ND | |
| 36 | 田村市 滝根 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 37 | 田村市 船引 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 38 | 田村市 上移 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 ^{*2} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 ^{*5} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.009 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 ^{*14} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND | | | |
| 39 | 川内村 上川内 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 ^{*11} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 ^{*5} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 ^{*8} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 ^{*9} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 ^{*15} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|------------------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 40 | 南相馬市 ばば場 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.057 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.054 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 ^{*7} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.047 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.057 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.042 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.014 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 ^{*10} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.006 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.004 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND | | |
| 41 | 南相馬市 おおきど 大木戸 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.048 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 ^{*4} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.034 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.042 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.021 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.007 | ND |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.022 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 42 | 南相馬市 楢原 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.026 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.022 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.020 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.023 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.018 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.016 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.008 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 ^{*11} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.005 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 ^{*12} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.010 | ND |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 ^{*13} | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.012 | ND |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.017 | ND | | |

(注) 1 「ND」：検出下限値未満 「-」：欠測

- * 1 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 4. 2 10:39 ~ R7. 4. 2 10:39まで停止した。
- * 2 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 5. 11 6:46 ~ R7. 5. 11 8:21まで停止した。
- * 3 連続ダストモニタが機器故障のため、R7. 5. 28 18:00 ~ R7. 6. 6 12:00まで欠測。
- * 4 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 6. 20 0:01 ~ R7. 6. 20 2:14まで停止した。
- * 5 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 7. 13 14:23 ~ R7. 7. 13 14:23まで停止した。
- * 6 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 7. 20 6:45 ~ R7. 7. 20 6:46まで停止した。
- * 7 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 7. 20 13:55 ~ R7. 7. 20 13:57まで停止した。
- * 8 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 9. 16 18:01 ~ R7. 9. 16 18:31まで停止した。
- * 9 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 10. 20 16:38 ~ R7. 10. 20 16:39まで、R7. 11. 1 4:56 ~ R7. 11. 1 4:58まで停止した。
- * 10 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 12. 3 23:09 ~ R7. 12. 4 17:01まで、R7. 12. 24 14:34 ~ R7. 12. 24 14:41まで停止した。
- * 11 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7. 12. 21 1:14 ~ R7. 12. 21 3:04まで停止した。
- * 12 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R8. 1. 18 12:07 ~ R8. 1. 18 12:08まで停止した。
- * 13 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R8. 2. 28 9:03 ~ R8. 2. 28 9:06まで停止した。
- * 14 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R8. 3. 3 23:50 ~ R8. 3. 3 23:52まで停止した。
- * 15 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R8. 3. 4 5:31 ~ R8. 3. 4 6:41まで停止した。

5-2-2(2) 大気浮遊じんの核種濃度 (比較対照地点)

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | | |
| 1 | 福島市 方木田 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 12 ~ R7. 5. 13 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 10 ~ R7. 6. 11 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 7 ~ R7. 7. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 8 ~ R7. 9. 9 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 10. 7 ~ R7. 10. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 12. 8 ~ R7. 12. 9 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 9 ~ R8. 2. 10 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 9 ~ R8. 3. 10 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 2 | 会津若松市 追手町 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 10. 2 ~ R7. 10. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 12. 1 ~ R7. 12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 3 | 郡山市 麓山 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.38 | ND | ND |
| | | R7. 10. 6 ~ R7. 10. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 11. 6 ~ R7. 11. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 12. 3 ~ R7. 12. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.033 | ND | ND |
| | | R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.038 | ND | ND | | |
| R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce |
| 4 | 白河市 昭和町 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 8 ~ R7. 5. 9 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.10. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.083 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 5 | 相馬市 玉野 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 6 ~ R7.10. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 6 ~ R7.11. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 3 ~ R7.12. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| 6 | 伊達市 富成 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.032 | ND |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.10. 6 ~ R7.10. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.11. 6 ~ R7.11. 7 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 3 ~ R7.12. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |
| R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (mBq/m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | | |
| 7 | 南会津町 田島 (簡易型ダスト サンプラー) | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | | R7. 5. 8 ~ R7. 5. 9 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 10. 2 ~ R7. 10. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7. 12. 1 ~ R7. 12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | | |

- (注) 1 「ND」：検出下限値未満 「-」：欠測
2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
3 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。
4 ¹³⁴Cs及び¹³⁷Csの検出限界値：簡易型ダストサンプラー（1週間集じん）はおおむね0.04 mBq/m³以下である。

5-2-3(1) 大気中水分のトリチウム濃度

| No. | 地点名 | 採取期間 | トリチウム濃度 | | 備考 |
|-----|-----------|---------------------|--------------------------------|-----------------|-----|
| | | | 大気中濃度 (mBq/m ³) | 捕集水濃度 (Bq/L) | |
| 1 | 檜葉町 繁岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | 7.6 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 6.0 | 0.59 | 10 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | 12 | 0.81 | 15 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | 18 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | 16 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | 11 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | 2.8 | 0.46 | 6.2 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | 4.4 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | 1.1 | 0.38 | 3.0 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | 4.2 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | 5.0 |
| 2 | 富岡町 富岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 5.3 | 0.68 | 7.8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 6.5 | 0.61 | 11 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | 19 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | 9.0 | 0.53 | 17 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | 11 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | 3.0 | 0.47 | 6.4 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | 4.2 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | 1.5 | 0.54 | 2.7 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | 4.2 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | 0.48 | 4.5 |

| No. | 地点名 | 採取期間 | トリチウム濃度 | | 備考 |
|---------------------|--------------|---------------------|--------------------------------|-----------------|-----|
| | | | 大気中濃度 (mBq/m ³) | 捕集水濃度 (Bq/L) | |
| 3 | 大熊町 おおのの野 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 5.4 | 0.71 | 7.7 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 7.8 | 0.73 | 11 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | 10 | 0.62 | 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 12 | 0.59 | 20 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | 20 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | 8.6 | 0.49 | 17 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | 11 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | 4.5 | 0.73 | 6.2 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | 4.1 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | 1.3 | 0.42 | 3.0 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | 4.1 |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | 2.0 | 0.45 | 4.5 | | |
| 4 | 大熊町 おつとさわ | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 31 | 4.0 | 7.8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 36 | 3.4 | 11 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | 33 | 2.1 | 15 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 28 | 1.5 | 19 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 28 | 1.4 | 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | 28 | 1.7 | 17 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | 30 | 2.8 | 11 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | 15 | 2.3 | 6.4 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | 15 | 3.3 | 4.5 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | 10 | 3.1 | 3.1 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | 19 | 4.5 | 4.3 |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | 8.0 | 1.6 | 4.9 | | |
| 5 | 双葉町 ふたばやま | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 13 | 1.6 | 8.0 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 17 | 1.6 | 11 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | 32 | 2.0 | 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 36 | 1.8 | 20 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 24 | 1.1 | 22 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | 17 | 0.90 | 18 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | 8.9 | 0.77 | 12 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | 10 | 1.5 | 6.7 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | 8.1 | 1.6 | 5.1 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | 4.9 | 1.5 | 3.3 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | 4.1 | 0.91 | 4.6 |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | 4.3 | 0.81 | 5.2 | | |

- 注) 1 No. の網掛け部分は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から半径5km未満の地域
2 「ND」：検出下限値未満 「-」：欠測
3 検出限界値はおおむね5mBq/m³以下

5-2-3(2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）

| No. | 地点名 | 採取期間 | トリチウム濃度 | | 備考 |
|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| | | | 大気中濃度 (mBq/m ³) | 捕集水濃度 (Bq/L) | 大気中水分量 (g/m ³) |
| 1 | 福島市 ほうきだ 方木田 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 5.5 | 0.77 | 7.1 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | 6.0 | 0.58 | 10 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 8.9 | 0.43 | 21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 12 | 0.58 | 20 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | 17 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | 4.2 | 0.41 | 10 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | 6.0 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | 1.9 | 0.42 | 4.6 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | 3.4 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | 1.6 | 0.38 | 4.1 |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | 2.1 | 0.44 | 4.6 | | |

(注) 「ND」：検出下限値未満
 数値は有効数字2桁にて表記

5-2-4(1) 降下物の核種濃度

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 1 | いわき市 ひさのはま 久之浜 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.64 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.68 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.17 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.28 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.20 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.27 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.33 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.22 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.36 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.62 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.84 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.4 | ND | | |
| 2 | 田村市 みやこ 都路 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.0 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.48 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.5 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.35 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.7 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.77 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.60 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.5 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.3 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.1 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.3 | ND | | |
| 3 | 富岡町 とみおか 富岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.4 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.9 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.0 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.5 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.3 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.8 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.4 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.9 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.8 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.053 | 3.5 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.0 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 4 | 大熊町 おおのの野 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.25 | 20 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.13 | 9.2 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.3 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.077 | 6.7 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.9 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.13 | 10 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.3 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.063 | 9.6 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.16 | 14 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.19 | 18 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.19 | 20 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.12 | 15 | ND | | |
| 5 | 双葉町 ふたばの山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.35 | 28 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.26 | 20 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.22 | 20 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.23 | 24 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.19 | 16 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.16 | 17 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.083 | 7.6 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.10 | 9.6 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.15 | 14 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.21 | 24 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | 3.7 *3 | ND | ND | ND | ND | ND | 0.14 | 14 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.11 | 11 | ND | | |
| 6 | 南相馬市 なまはら | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.0 | ND | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.5 | ND | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.58 | ND | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 | ND | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.39 | ND | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 | ND | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.44 | ND | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.63 | ND | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.8 | ND | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.5 | ND | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.4 | ND | | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.5 | ND | | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 7 | 浪江町 なみえ 浪江 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.8 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.1 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.4 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.4 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.9 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.2 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.5 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.8 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.7 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.5 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.9 | ND | | |
| 8 | 浪江町 つしま 津島 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.6 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 23 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.7 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 11 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.9 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.4 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.2 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.4 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.3 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.6 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | ND | | |
| 9 | 葛尾村 かしはらの 柏原 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 11 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 21 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.7 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.2 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.7 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.7 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.9 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 8.0 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.6 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.5 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.2 | ND | | |

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 10 | 川俣町 やまきや 山木屋 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.8 | ND |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 11 | ND |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.2 | ND |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 10 | ND |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.3 | ND |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.3 | ND |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.1 | ND |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.2 | ND |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.0 | ND |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.3 | ND |
| R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.1 | ND | | |
| R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 28 | ND | | |

- 注) 1 No. の網掛け部分は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から半径5km未満の地域
2 「ND」: 検出下限値未満
3 過去最大値が検出された。詳細は、p. 30のとおり。

5-2-4(2) 降下物の核種濃度 (比較対照地点)

| No. | 地点名 | 採取期間 | 核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²)) | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|---------------------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
| | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | |
| 1 | 福島市 ほうきだ 方木田 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.0 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.92 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.8 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.90 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.28 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.0 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.4 | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.097 | 7.7 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.20 | 24 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.23 | 24 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.1 | ND | | |
| 2 | 三春町 みかさく 深作 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.24 | ND |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.39 | ND |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.086 | ND |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.095 | ND |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.084 | ND |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.067 | ND |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.063 | ND |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.20 | ND |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.26 | ND |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.36 | ND | | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.35 | ND | | |

- (注) 1 「ND」: 検出下限値未満
 2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-2-5(1) 環境試料中の核種濃度

| 試料名 | 種類又は部位 | 採取地点番号及び採取地点名 | 採取年月日 | 単位 | 全ベータ放射能濃度 | 核種濃度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然核種 | | | |
|-----|--------|---------------|------------|--------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁴ U | ²³⁵ U | ²³⁸ U | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | | ²⁴¹ Am | ²⁴¹ Cm | ⁴⁰ K |
| 土壌 | 土壌 | 1 いわき市 久之浜 | R7. 5. 14 | Bq/kg乾 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 44 | ND | / | / | ND | 7.4 | 0.38 | 7.9 | ND | 0.02 | ND | ND | 650 | |
| | | | R7. 11. 11 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 36 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 2 田村市 古道 | R7. 5. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.5 | 810 | ND | / | / | 0.30 | 10 | 0.49 | 11 | ND | ND | ND | ND | 710 |
| | | | R7. 11. 11 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.7 | 540 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 3 広野町 下北迫 | R7. 5. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.9 | 590 | ND | / | / | 0.71 | 18 | 0.82 | 19 | ND | 0.06 | 0.03 | ND | 600 |
| | | | R7. 11. 12 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 8.3 | 860 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 4 楢葉町 波倉 | R7. 5. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 8.7 | 770 | ND | / | / | 0.29 | 23 | 1.1 | 24 | ND | ND | ND | ND | 580 |
| | | | R7. 11. 12 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 9.9 | 940 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 5 富岡町 小浜 | R7. 5. 1 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.2 | 290 | ND | / | / | ND | 2.1 | ND | 2.0 | ND | ND | ND | ND | 280 |
| | | | R7. 11. 4 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.0 | 300 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 6 川内村 上川内 | R7. 5. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.8 | 640 | ND | / | / | 0.33 | 21 | 1.6 | 36 | ND | ND | ND | ND | 870 |
| | | | R7. 11. 7 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.2 | 600 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 7 大熊町 小入野 | R7. 5. 13 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2300 | 200000 | ND | / | / | 15 | 10 | 0.53 | 10 | 0.01 | 0.05 | 0.02 | ND | 370 |
| | | | R7. 11. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2700 | 270000 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 8 双葉町 郡山 | R7. 5. 13 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 140 | 12000 | ND | / | / | 20 | 18 | 0.75 | 18 | 0.02 | 0.41 | 0.16 | ND | 330 |
| | | | R7. 11. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 77 | 7800 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 9 浪江町 北幾世橋 | R7. 5. 1 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.4 | 220 | ND | / | / | 1.2 | 22 | 1.0 | 21 | ND | 0.13 | 0.06 | ND | 610 |
| | | | R7. 11. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.2 | 430 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 10 葛尾村 柏原 | R7. 5. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.7 | 120 | ND | / | / | 0.27 | 13 | 0.85 | 16 | ND | ND | ND | ND | 710 |
| | | | R7. 11. 11 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.4 | 150 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 11 南相馬市 浦尻 | R7. 5. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.0 | 260 | ND | / | / | 0.45 | 13 | 0.53 | 12 | ND | 0.10 | 0.04 | ND | 370 |
| | | | R7. 11. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.2 | 360 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 12 南相馬市 馬場 | R7. 5. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 85 | 7300 | ND | / | / | 6.3 | 21 | 1.0 | 22 | 0.02 | 0.14 | 0.07 | ND | 840 |
| | | | R7. 11. 12 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 56 | 5500 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 13 飯館村 藏平 | R7. 5. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 24 | 2100 | ND | / | / | 0.79 | 9.9 | 0.44 | 11 | ND | 0.02 | ND | ND | 740 |
| | | | R7. 11. 13 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.6 | 740 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 14 飯館村 長泥 | R7. 5. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.9 | 390 | ND | / | / | 0.69 | 10 | 0.44 | 9.4 | ND | 0.08 | 0.02 | ND | 640 |
| | | | R7. 11. 13 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8 | 400 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | 15 川俣町 山木屋 | R7. 5. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 19 | 1600 | ND | / | / | 0.99 | 14 | 0.69 | 14 | ND | 0.21 | 0.10 | ND | 580 |
| | | | R7. 11. 13 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 23 | 2300 | ND | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

注) 1 No.の網掛け部分は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から半径5km未満の地域

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全β-γ 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | | |
|-----|----------------|-------------------|-----------|----------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|----------|-------------------|-------------------|-----------------|-------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | | ²⁴¹ Am | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K | |
| 上 水 | 蛇口水 | 1 いわき市 | R7. 4. 23 | Bq/L Puは mBq/L | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.044 | | |
| | | | R7. 7. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / | 0.086 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.077 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.36 | / | / | / | / | / | / | 0.052 |
| | | 2 田村市 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.035 |
| | | | R7. 7. 17 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | 0.040 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.033 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.038 |
| | | 3 広野町 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.029 |
| | | | R7. 7. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | 0.034 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.031 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.026 |
| | | 4 檜葉町 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.040 |
| | | | R7. 7. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | 0.034 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 | / | / | / | / | / | / | / | / | 0.038 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.028 |
| | | 5 富岡町 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.023 |
| | | | R7. 7. 16 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | 0.033 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.032 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.026 |
| | | 6 川内村 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.025 |
| | | | R7. 7. 17 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | 0.021 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.020 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.016 |
| | | 7 大熊町 | R7. 4. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.38 | / | / | / | / | / | / | / | 0.027 |
| | | | R7. 7. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | 0.028 |
| | | | R7. 10. 8 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | 0.36 | / | / | / | / | / | / | / | 0.032 |
| | | | R8. 1. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.029 |
| | | 8 双葉町 | R7. 4. 24 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.37 | / | / | / | / | / | / | / | 0.022 |
| | | | R7. 7. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | 0.036 |
| | | | R7. 10. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | 0.48 | / | / | / | / | / | / | / | 0.034 |
| | | | R8. 1. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.001 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.025 |
| | | 9 浪江町 | R7. 4. 24 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.084 |
| | | | R7. 7. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | 0.079 |
| | | | R7. 10. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.10 |
| | | | R8. 1. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.57 | / | / | / | / | / | / | / | 0.084 |
| | | 10 葛尾村 | R7. 4. 3 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | ND |
| | | | R7. 7. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | 0.019 |
| | | | R7. 10. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.018 |
| | | | R8. 1. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | ND |

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全 ^α - 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | |
|-----|----------------|-------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|----------|-------------------|-----------------|-------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | ²⁴¹ Am | | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K | |
| 上 水 | 蛇口水 | 11 南相馬市 | R7. 4. 24 | Bq/L Puは mBq/L | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | 0.087 | | | |
| | | | R7. 7. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | 0.092 | |
| | | | R7. 10. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.076 |
| | | | R8. 1. 15 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.086 |
| | | R7. 4. 3 | / | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.013 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.025 | |
| | | R7. 7. 9 | / | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.027 | ND | ND | ND | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | 0.016 | |
| | | R7. 10. 9 | / | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.021 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.018 | |
| | | R8. 1. 15 | / | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.015 | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | ND | |
| | 13 川俣町 | R7. 4. 3 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | ND | | |
| | | R7. 7. 9 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | 0.026 | | |
| | | R7. 10. 9 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.025 | | |
| | | R8. 1. 15 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | / | / | / | / | / | 0.054 | | |

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全 ^α - 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | |
|-----|----------------|-------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|----------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | | ²⁴¹ Am | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K |
| 海 水 | 表面水 | 1 | 第一(発)南放水口付近 | Bq/L Puは mBq/L | R7. 4. 18 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.019 | ND | 3.0 | / | 0.0008 | ND | 0.007 | / | / | / | |
| | | | | | R7. 5. 21 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.046 | ND | 0.06 | / | 0.0011 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 6. 12 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | ND | / | 0.0013 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 7. 25 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.026 | ND | 1.6 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 8. 6 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.021 | ND | 0.19 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 9. 16 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.22 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 10. 22 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.022 | ND | 0.13 | / | 0.0011 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 11. 20 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.38 | / | 0.0013 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 12. 17 | 0.04 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.010 | ND | 0.56 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 1. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.05 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.07 | / | 0.0010 | ND | 0.006 | / | / | / |
| | | | | | R8. 3. 9 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.010 | ND | 1.5 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| 海 水 | 表面水 | 2 | 第一(発)北放水口付近 | Bq/L Puは mBq/L | R7. 4. 18 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.009 | ND | 0.76 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / | |
| | | | | | R7. 5. 21 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.019 | ND | 0.06 | / | 0.0012 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 6. 12 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | ND | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 7. 25 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 1.0 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 8. 6 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.11 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 9. 16 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.11 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 10. 22 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.011 | ND | 0.07 | / | 0.0013 | ND | 0.007 | / | / | / |
| | | | | | R7. 11. 20 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.008 | ND | 0.39 | / | 0.0022 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 12. 17 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.013 | ND | 5.7 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 1. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.008 | ND | 0.08 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 2. 10 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.06 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 3. 9 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.40 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | 3 | 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側) | Bq/L Puは mBq/L | R7. 4. 18 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.012 | ND | 0.78 | / | 0.0012 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 5. 21 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.035 | ND | 0.10 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 6. 12 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.06 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 7. 25 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.048 | ND | 0.96 | / | 0.0022 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 8. 6 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.11 | ND | 0.36 | / | 0.0056 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 9. 16 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.20 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 10. 22 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.015 | ND | 0.10 | / | 0.0007 | ND | 0.007 | / | / | / |
| | | | | | R7. 11. 20 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.010 | ND | 0.45 | / | 0.0029 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R7. 12. 17 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.017 | ND | 1.8 | / | 0.0014 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 1. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.08 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 2. 10 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.008 | ND | 0.07 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | | | | | R8. 3. 9 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.023 | ND | 0.68 | / | 0.0013 | ND | 0.008 | / | / | / |

| 試料名 | 種類又は部位 | 採取地点番号及び採取地点名 | 採取年月日 | 単位 | 全 ^α -γ放射能濃度 | 核種濃度 | | | | | | | | | | | | | | | | 天然核種 | | | | |
|------------|------------|-----------------------|---------------------------------|------|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | ²⁴¹ Am | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K |
| 海水 | 表面水 | 4 第一(発)沖合2km | R7. 4. 18 | Bq/L | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.009 | ND | 0.31 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / | | |
| | | | R7. 5. 21 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.07 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 6. 12 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 7. 25 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.010 | ND | 2.1 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 8. 6 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.012 | ND | 0.13 | / | 0.0011 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 9. 16 | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.14 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 10. 22 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.07 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 11. 20 | | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.10 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 12. 17 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.18 | / | 0.0007 | ND | 0.008 | / | / | / |
| | | | R8. 1. 23 | | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | ND | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | 0.05 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R8. 3. 9 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.45 | / | ND | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 4. 18 | Puは mBq/L | 5 夫沢・熊川沖2km (大熊町) | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.19 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / | | |
| | R7. 5. 21 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.010 | ND | 0.06 | / | ND | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 6. 12 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | ND | / | 0.0007 | ND | 0.006 | / | / | / | |
| | R7. 7. 25 | | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.64 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 8. 6 | | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.16 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 9. 16 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.11 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 10. 22 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.011 | ND | 0.06 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 11. 20 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.21 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | |
| R7. 12. 17 | 0.02 | | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.15 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / | | |
| R8. 1. 23 | 0.03 | | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | ND | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | | |
| R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | ND | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / | | | | |
| R8. 3. 9 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.15 | / | ND | ND | 0.007 | / | / | / | | | | |
| 海水 | 表面水 | 6 双葉・前田川沖2km (双葉町) | R7. 4. 18 | Bq/L | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.009 | ND | 0.62 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | | |
| | | | R7. 5. 21 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.08 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 6. 12 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.06 | / | ND | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 7. 25 | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.13 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 8. 6 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.10 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 9. 16 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.08 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 10. 22 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | ND | / | 0.0011 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 11. 20 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.10 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 12. 17 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.17 | / | 0.0007 | ND | 0.011 | / | / | / |
| | | | R8. 1. 23 | | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | ND | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.05 | / | 0.0009 | ND | 0.006 | / | / | / | | | |
| | R8. 3. 9 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.10 | / | ND | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 4. 18 | Puは mBq/L | 7 A L P S 処理水放水口北2 km西 0.5km | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.26 | / | ND | ND | ND | / | / | / | | |
| | R7. 5. 21 | | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.014 | ND | 0.07 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 6. 12 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | ND | / | ND | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 7. 25 | | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.78 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 8. 6 | | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.09 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 9. 16 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.10 | / | 0.0005 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 10. 22 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.07 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | |
| | R7. 11. 20 | | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.43 | / | 0.0014 | ND | ND | / | / | / | |
| R7. 12. 17 | 0.02 | | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.016 | ND | 2.0 | / | 0.0009 | ND | 0.008 | / | / | / | | |
| R8. 1. 23 | 0.02 | | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | ND | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / | | |
| R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | 0.07 | / | 0.0006 | ND | 0.005 | / | / | / | | | | |
| R8. 3. 9 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.20 | / | ND | ND | 0.008 | / | / | / | | | | |

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全 ^{α-γ} 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | |
|-----|----------------|---------------------------|------------|------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|----------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | | ²⁴¹ Am | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K |
| 海 水 | 表面水 | 8 A L P S 処理水放水口北 1 km | R7. 4. 18 | Bq/L | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.012 | ND | 0.88 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / | | |
| | | | R7. 5. 21 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.011 | ND | 0.05 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 6. 12 | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.06 | / | ND | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 7. 25 | | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 1.3 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 8. 6 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.011 | ND | 0.09 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 9. 16 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | ND | ND | 0.11 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 10. 22 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.08 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 11. 20 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.36 | / | 0.0013 | ND | ND | / | / | / |
| | | | R7. 12. 17 | | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | 0.59 | / | 0.0006 | ND | ND | / | / | / |
| | | R8. 1. 23 | 0.03 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.08 | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R8. 2. 10 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | 0.05 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R8. 3. 9 | 0.03 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.22 | / | ND | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 4. 18 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.014 | ND | 1.1 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 5. 21 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.027 | ND | 0.09 | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 6. 12 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.004 | ND | ND | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 7. 25 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.021 | ND | 1.1 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 8. 6 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.015 | ND | 0.14 | / | 0.0010 | ND | ND | / | / | / | |
| | | R7. 9. 16 | 0.02 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.12 | / | 0.0008 | ND | 0.007 | / | / | / | |
| | R7. 10. 22 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.009 | ND | 0.07 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 11. 20 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.35 | / | 0.0012 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 12. 17 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.016 | ND | 0.71 | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R8. 1. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.003 | ND | ND | / | 0.0008 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R8. 2. 10 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.002 | ND | 0.06 | / | ND | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R8. 3. 9 | 0.03 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.005 | ND | 0.61 | / | ND | ND | 0.008 | / | / | / | | | |
| | R7. 5. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | ND | / | 0.0007 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 8. 22 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | 0.89 | / | / | / | / | / | / | / | | | |
| | R7. 11. 25 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.006 | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | | | |
| | R8. 3. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.019 | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | | | |
| | R7. 5. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.007 | ND | ND | / | 0.0009 | ND | ND | / | / | / | | | |
| | R7. 8. 22 | 0.01 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.009 | ND | 0.98 | / | / | / | / | / | / | / | | | |
| | R7. 11. 25 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.008 | ND | 0.65 | / | / | / | / | / | / | / | | | |
| | R8. 3. 23 | 0.02 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | / | ND | 0.015 | ND | ND | / | / | / | / | / | / | / | | | |

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全ベータ 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | |
|-----|----------------|----------------------------|------------|--------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|----------|-------------------|-----------------|-----|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | ²⁴¹ Am | | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K | |
| 海底土 | 海底土 | 1 第一(発)南放水口付近 | R7. 5. 21 | Bq/kg乾 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.1 | 390 | ND | / | / | ND | ND | 0.10 | / | / | 390 | | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.7 | 220 | ND | / | / | ND | ND | 0.12 | / | / | 430 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.8 | 190 | ND | / | / | ND | ND | 0.11 | / | / | 420 | |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.7 | 910 *7 | ND | / | / | ND | ND | 0.23 | / | / | 500 | |
| | | 2 第一(発)北放水口付近 | R7. 5. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.6 | 210 | ND | / | / | ND | ND | 0.14 | / | / | 480 | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.2 | 130 | ND | / | / | ND | ND | 0.21 | / | / | 480 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.4 | 170 | ND | / | / | ND | ND | 0.20 | / | / | 520 | |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.1 | 160 | ND | / | / | ND | ND | 0.24 | / | / | 530 | |
| | | 3 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側) | R7. 5. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.2 | 150 | ND | / | / | ND | ND | 0.25 | / | / | 520 | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.1 | 300 | ND | / | / | 0.24 | ND | 0.24 | / | / | 530 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.9 | 180 | ND | / | / | 0.31 | ND | 0.26 | / | / | 540 | |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.95 | 170 | ND | / | / | ND | ND | 0.26 | / | / | 450 | |
| | | 4 第一(発)沖合2km | R7. 5. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 51 | ND | / | / | ND | ND | 0.42 | / | / | 470 | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 29 | ND | / | / | ND | ND | 0.33 | / | / | 430 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 82 | ND | / | / | 0.49 | ND | 0.36 | / | / | 450 | |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 36 | ND | / | / | ND | ND | 0.34 | / | / | 450 | |
| | | 5 夫沢・熊川沖2km (大熊町) | R7. 5. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 23 | ND | / | / | ND | ND | 0.40 | / | / | 470 | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 22 | ND | / | / | ND | ND | 0.46 | / | / | 470 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 17 | ND | / | / | ND | ND | 0.36 | / | / | 480 | |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 15 | ND | / | / | ND | ND | 0.34 | / | / | 460 | |
| | | 6 双葉・前田川沖2km (双葉町) | R7. 5. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 46 | ND | / | / | ND | ND | 0.50 | / | / | 450 | |
| | | | R7. 8. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 59 | ND | / | / | ND | ND | 0.40 | / | / | 440 | |
| | | | R7. 11. 20 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.2 | 100 | ND | / | / | ND | ND | 0.43 | / | / | 480 |
| | | | R8. 2. 10 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 43 | ND | / | / | ND | ND | 0.36 | / | / | 460 | |
| | | 7 第二(発)南放水口 | R7. 5. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 | 36 | ND | / | / | ND | ND | 0.11 | / | / | 330 | |
| | | | R7. 8. 22 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 30 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 340 | |
| | | | R7. 11. 25 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 25 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 220 | |
| | | | R8. 3. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 51 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 230 | |
| | | 8 第二(発)北放水口 | R7. 5. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.68 | 55 | ND | / | / | ND | ND | 0.19 | / | / | 480 | |
| | | | R7. 8. 22 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.1 | 140 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 570 | |
| | | | R7. 11. 25 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 48 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 450 | |
| | | | R8. 3. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.98 | 91 | ND | / | / | / | / | / | / | / | 530 | |

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全 ^{ベータ} 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | |
|-------|----------------|-------------------|------------|--------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|----------|-------------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁰ Zr | ⁹⁰ Nb | ¹⁰⁰ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁸ Pu | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | ²⁴¹ Am | | ²⁴⁴ Cm |
| 松 菜 | 二年葉 | 1 いわき市 久之浜 | —*6 | Bq/kg生 | / | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | / | - | / | / | / | / | - | |
| | | 2 田村市 古道 | R7. 10. 9 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.9 | ND | / | ND | / | / | / | / | 78 |
| | | 3 広野町 上北道 | R7. 10. 28 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.49 | ND | / | ND | / | / | / | / | 74 |
| | | 4 楡葉町 波倉 | R7. 10. 28 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 7.4 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 59 |
| | | 5 富岡町 小浜 | R7. 10. 22 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 77 |
| | | 6 川内村 上川内 | R7. 10. 22 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 57 |
| | | 7 大熊町 夫沢 | R7. 10. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.7 | 250 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 70 |
| | | 8 大熊町 大川原 | R7. 10. 29 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.98 | 88 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 81 |
| | | 9 双葉町 郡山 | R7. 10. 6 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.45 | 38 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 53 |
| | | 10 浪江町 北幾世橋 | R7. 10. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.5 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 58 |
| | | 11 葛尾村 柏原 | R7. 10. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 75 |
| | | 12 南相馬市 浦尻 | R7. 10. 23 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 2.9 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 93 |
| | | 13 飯館村 蔵平 | R7. 10. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 10 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 74 |
| | | 14 飯館村 長泥 | R7. 10. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.28 | 22 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 74 |
| | | 15 川俣町 山木屋 | R7. 10. 21 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.1 | ND | / | ND | / | / | / | / | / | 60 |
| ほんだわら | 葉莖 | 1 第一(発) 海城 | R7. 5. 14 | Bq/kg生 | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.6 | ND | / | ND | 0.27 | ND | 0.0019 | / | / | 300 | |
| | | 2 第二(発) 海城 | R7. 5. 14 | | / | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.17 | ND | / | ND | ND | ND | 0.0008 | / | / | 450 | |

- (注) 1 福島第一原子力発電所周辺の9測点のトリチウム濃度は電解濃縮法による。
- 2 土壌及び松菜のNo.の網掛け部分は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から半径5km未満の地域、海水及び海底土のNo.の網掛け部分は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の放水口付近
- 3 「ND」：検出下限値未満 「/」：対象外核種 「-」：測定値なし
- 4 第一(発)：東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所 第二(発)：東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所
- 5 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
- 6 二年葉が採取できず、欠測とした
- 7 事故以降減少傾向が見られますが、1 F 南放水口付近で比較的高い値（2月 910 Bq/kg乾）が検出されました。詳細は、p.29のとおり。

5-2-5(2) 環境試料中の核種濃度（比較対照地点）

| 試料名 | 種類 又は 部位 | 採取地点番号 及び採取地点名 | 採取 年月日 | 単位 | 全ベータ 放射能 濃度 | 核 種 濃 度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 天然 核種 | | | | |
|-----------|----------------|-------------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------|-----------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | ⁵¹ Cr | ⁵⁴ Mn | ⁵⁸ Co | ⁵⁹ Fe | ⁶⁰ Co | ⁹⁵ Zr | ⁹⁵ Nb | ¹⁰⁶ Ru | ¹²⁵ Sb | ¹³⁴ Cs | ¹³⁷ Cs | ¹⁴⁴ Ce | ³ H | ¹³¹ I | ⁹⁰ Sr | ²³⁴ U | ²³⁵ U | ²³⁸ U | ²³⁸ Pu | | ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu | ²⁴¹ Am | ²⁴⁴ Cm | ⁴⁰ K |
| 土 壤 | 土 壤 | 1 福島市 荒井 | R7. 5. 13 | Bq/kg乾 | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 16 | 1300 | ND | ／ | ／ | 1.4 | 8.1 | 0.35 | 8.1 | ND | 0.21 | 0.06 | ND | 420 | |
| | | 2 郡山市 深瀬町 | R7. 5. 12 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 13 | 1100 | ND | ／ | ／ | 0.30 | ／ | ／ | ／ | ND | 0.03 | ／ | ／ | 370 |
| | | 3 いわき市 川部町 | R7. 5. 14 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.4 | 450 | ND | ／ | ／ | 1.5 | ／ | ／ | ／ | ND | 0.06 | ／ | ／ | 400 |
| | | 4 白河市 大信隈戸 | R7. 5. 12 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 12 | 980 | ND | ／ | ／ | 1.2 | ／ | ／ | ／ | ND | 0.36 | ／ | ／ | 560 |
| | | 5 相馬市 中村 | R7. 5. 16 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 22 | 1800 | ND | ／ | ／ | 2.4 | ／ | ／ | ／ | 0.02 | 0.33 | ／ | ／ | 330 |
| | | 6 会津若松市 一笠町 | R7. 5. 13 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.9 | 390 | ND | ／ | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ND | ND | ／ | ／ | 780 |
| | | 7 南会津町 系沢 | R7. 5. 13 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 44 | ND | ／ | ／ | 0.72 | ／ | ／ | ／ | ND | 0.72 | ／ | ／ | 250 |
| 上 水 | 蛇口水 | 1 福島市 方木田 | R7. 7. 7 | Bq/L PuはmBq/L | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.0012 | ／ | ／ | ／ | ND | ND | ／ | ／ | ND | |
| | | 2 会津若松市 追手町 | R7. 7. 2 | Bq/L | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.003 | ND | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 0.058 | |
| 海 水 | 表面水 | 1 相馬市 松川浦沖 | R7. 9. 30 | Bq/L PuはmBq/L | 0.06 | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ／ | ND | 0.005 | ND | ND | ／ | 0.0011 | ／ | ／ | ／ | ND | ND | ／ | ／ | ／ | | |
| 海底土 | 海底土 | 1 相馬市 松川浦沖 | R7. 9. 30 | Bq/kg乾 | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.9 | ND | ／ | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ND | 0.21 | ／ | ／ | 440 | | |
| 松 葉 | 二年葉 | 1 福島市 杉妻町 | R7. 11. 25 | Bq/kg生 | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.1 | ND | ／ | - | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 71 | | |
| | | | R8. 1. 15 *1 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.1 | ND | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 63 | |
| | | 2 郡山市 麓山 | R7. 11. 12 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.2 | ND | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 94 |
| | | 3 白河市 南登り町 | R7. 11. 12 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.4 | ND | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 87 |
| | | 4 会津若松市 城東町 | R7. 11. 10 | | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.16 | ND | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 98 |
| 5 南会津町 永田 | R7. 11. 10 | ／ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ／ | ND | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | ／ | 68 | | | |

(注) 1 「ND」：検出下限値未満 「／」：対象外核種

* 1 R7. 11. 25に採取した試料の¹³¹Iの分析が標準作業手順書で定められている分析・測定の開始日より大きく遅れたことから、再度試料を採取し、分析を実施した。

5-2-5(3) 環境試料中の核種濃度（速報のためのトリチウム迅速分析結果）

（単位：Bq/L）

| 採水日 | 調査地点 | | | | | | | | | 検出下限値 |
|----------|-----------------|-----------------|----------------|------------|-----------|------------|--------------------------|--------------------|--------------------|---------|
| | 第一(発)南放水口 付近 | 第一(発)北放水口 付近 | 第一(発)取水口付 近 | 第一(発)沖合2km | 夫沢・熊川沖2km | 双葉・前田川沖2km | ALPS処理水放水 口北2km西0.5km | ALPS処理水放水 口北1km | ALPS処理水放水 口南1km | |
| R7.4.11 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8～4.0 |
| R7.4.18 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7～4.4 |
| R7.4.22 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8～4.2 |
| R7.5.21 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.1～4.5 |
| R7.6.12 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8～4.0 |
| R7.7.25 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.6～4.1 |
| R7.7.29 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.4～5.1 |
| R7.8.6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8～4.1 |
| R7.8.15 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.2～4.6 |
| R7.8.19 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.1～4.3 |
| R7.9.16 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.9～4.1 |
| R7.10.22 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.9～4.3 |
| R7.10.31 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.5 | ND | 3.9～4.3 |
| R7.11.14 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.0～5.8 |
| R7.11.20 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 4.4～5.0 |
| R7.12.17 | ND | 5.5 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7～4.1 |
| R8.1.23 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.9～4.3 |
| R8.2.10 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7～3.9 |
| R8.3.9 | 4.6 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.8～4.0 |
| R8.3.18 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 5.0 | 4.1～4.6 |

■:ALPS処理水放出期間中の採水

※1: 令和5年度4回目の放出については令和6年2月28日から開始されたが、令和6年3月15日0時14分頃発生した地震の影響により同日15時49分まで放出を停止していた。

5-3 試料採取時の付帯データ集
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

| No. | 採取地点名 | 採取年月日 | 気温 (°C) | 水温 (°C) | pH |
|-----|-------|-----------|------------|------------|-----|
| 1 | いわき市 | R7. 4. 23 | 16.6 | 15.8 | 7.3 |
| | | R7. 7. 16 | 27.4 | 25.1 | 7.7 |
| | | R7.10. 8 | 27.8 | 23.5 | 7.7 |
| | | R8. 1. 14 | 5.4 | 8.6 | 7.2 |
| 2 | 田村市 | R7. 4. 23 | 14.0 | 20.6 | 7.6 |
| | | R7. 7. 17 | 26.6 | 23.9 | 7.5 |
| | | R7.10. 8 | 20.5 | 21.8 | 7.5 |
| | | R8. 1. 14 | 1.2 | 3.1 | 7.6 |
| 3 | 広野町 | R7. 4. 23 | 16.7 | 14.2 | 7.4 |
| | | R7. 7. 16 | 26.4 | 22.6 | 7.4 |
| | | R7.10. 8 | 25.1 | 21.2 | 7.6 |
| | | R8. 1. 14 | 5.9 | 6.6 | 7.6 |
| 4 | 檜葉町 | R7. 4. 23 | 16.8 | 16.2 | 7.3 |
| | | R7. 7. 16 | 27.1 | 24.6 | 6.9 |
| | | R7.10. 8 | 25.0 | 23.2 | 7.2 |
| | | R8. 1. 14 | 5.5 | 7.9 | 7.3 |
| 5 | 富岡町 | R7. 4. 23 | 17.1 | 16.6 | 7.2 |
| | | R7. 7. 16 | 28.1 | 24.2 | 7.0 |
| | | R7.10. 8 | 24.8 | 23.0 | 7.6 |
| | | R8. 1. 14 | 6.4 | 11.3 | 7.4 |
| 6 | 川内村 | R7. 4. 23 | 14.0 | 15.3 | 6.7 |
| | | R7. 7. 17 | 24.8 | 17.3 | 7.3 |
| | | R7.10. 8 | 22.7 | 21.5 | 7.6 |
| | | R8. 1. 14 | 1.8 | 11.5 | 7.4 |
| 7 | 大熊町 | R7. 4. 23 | 17.1 | 16.5 | 7.1 |
| | | R7. 7. 15 | 26.3 | 25.1 | 7.5 |
| | | R7.10. 8 | 26.0 | 24.6 | 7.5 |
| | | R8. 1. 14 | 3.9 | 8.9 | 7.3 |
| 8 | 双葉町 | R7. 4. 24 | 16.1 | 15.5 | 6.9 |
| | | R7. 7. 15 | 25.8 | 26.0 | 7.1 |
| | | R7.10. 9 | 19.9 | 24.4 | 7.3 |
| | | R8. 1. 15 | 7.4 | 9.6 | 7.3 |
| 9 | 浪江町 | R7. 4. 24 | 15.9 | 14.6 | 7.3 |
| | | R7. 7. 15 | 26.4 | 25.5 | 7.7 |
| | | R7.10. 9 | 20.3 | 24.5 | 7.5 |
| | | R8. 1. 15 | 8.8 | 10.2 | 7.4 |
| 10 | 葛尾村 | R7. 4. 3 | 5.0 | 10.1 | 6.8 |
| | | R7. 7. 9 | 30.6 | 26.6 | 6.6 |
| | | R7.10. 9 | 17.9 | 20.5 | 7.1 |
| | | R8. 1. 15 | 6.6 | 7.6 | 7.2 |
| 11 | 南相馬市 | R7. 4. 24 | 16.7 | 17.6 | 7.2 |
| | | R7. 7. 15 | 26.5 | 24.8 | 7.1 |
| | | R7.10. 9 | 19.3 | 24.7 | 7.3 |
| | | R8. 1. 15 | 10.3 | 10.9 | 7.1 |
| 12 | 飯館村 | R7. 4. 3 | 5.7 | 8.9 | 7.0 |
| | | R7. 7. 9 | 29.2 | 26.1 | 7.0 |
| | | R7.10. 9 | 16.6 | 21.5 | 7.2 |
| | | R8. 1. 15 | 4.2 | 6.3 | 7.1 |
| 13 | 川俣町 | R7. 4. 3 | 3.7 | 8.2 | 6.9 |
| | | R7. 7. 9 | 29.8 | 21.5 | 6.8 |
| | | R7.10. 9 | 17.2 | 20.1 | 7.2 |
| | | R8. 1. 15 | 5.8 | 7.6 | 7.1 |

2 海水

| No. | 採取地点名 | 採取年月日 | 気温 (°C) | 水温 (°C) | pH | C17 (%) |
|-----|--------------------------|-----------|------------|------------|-----|------------|
| 1 | 第一(発)南放水口付近 | R7. 4. 18 | 13.0 | 10.0 | 7.9 | 19.7 |
| | | R7. 5. 21 | 17.0 | 13.0 | 7.9 | 19.7 |
| | | R7. 6. 12 | 21.0 | 14.0 | 8.0 | 19.0 |
| | | R7. 7. 25 | 24.0 | 19.5 | 8.0 | 20.0 |
| | | R7. 8. 6 | 27.0 | 25.0 | 8.0 | 19.0 |
| | | R7. 9. 16 | 26.0 | 24.0 | 8.0 | 19.1 |
| | | R7.10. 22 | 14.0 | 18.5 | 8.0 | 19.1 |
| | | R7.11. 20 | 12.0 | 14.0 | 8.1 | 19.2 |
| | | R7.12. 17 | 8.0 | 10.5 | 8.0 | 19.4 |
| | | R8. 1. 23 | 3.0 | 10.0 | 7.9 | 19.7 |
| | | R8. 2. 10 | 8.0 | 8.5 | 8.0 | 20.0 |
| | | R8. 3. 9 | 6.0 | 6.5 | 8.0 | 19.2 |
| 2 | 第一(発)北放水口付近 | R7. 4. 18 | 13.0 | 9.5 | 8.0 | 19.6 |
| | | R7. 5. 21 | 16.0 | 13.5 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7. 6. 12 | 20.0 | 13.5 | 7.9 | 19.0 |
| | | R7. 7. 25 | 23.0 | 19.5 | 8.0 | 19.8 |
| | | R7. 8. 6 | 26.0 | 25.5 | 8.1 | 18.7 |
| | | R7. 9. 16 | 24.0 | 24.0 | 8.0 | 18.9 |
| | | R7.10. 22 | 13.0 | 18.5 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7.11. 20 | 9.0 | 13.5 | 8.1 | 19.3 |
| | | R7.12. 17 | 9.0 | 10.5 | 8.0 | 19.5 |
| | | R8. 1. 23 | 1.0 | 10.0 | 8.0 | 19.3 |
| | | R8. 2. 10 | 7.0 | 8.5 | 8.0 | 20.1 |
| | | R8. 3. 9 | 6.5 | 7.5 | 8.0 | 19.3 |
| 3 | 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側) | R7. 4. 18 | 13.5 | 9.0 | 8.0 | 19.6 |
| | | R7. 5. 21 | 16.0 | 13.0 | 7.9 | 19.4 |
| | | R7. 6. 12 | 21.0 | 13.5 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7. 7. 25 | 24.0 | 19.5 | 8.0 | 19.7 |
| | | R7. 8. 6 | 26.5 | 25.5 | 8.0 | 18.6 |
| | | R7. 9. 16 | 25.0 | 24.5 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7.10. 22 | 13.0 | 19.0 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7.11. 20 | 9.0 | 13.5 | 8.1 | 19.2 |
| | | R7.12. 17 | 8.0 | 11.0 | 8.0 | 19.6 |
| | | R8. 1. 23 | 3.0 | 9.0 | 8.0 | 19.3 |
| | | R8. 2. 10 | 9.0 | 8.0 | 8.1 | 20.1 |
| | | R8. 3. 9 | 6.0 | 7.5 | 8.0 | 19.2 |
| 4 | 第一(発)沖合 2 km | R7. 4. 18 | 13.0 | 10.0 | 8.0 | 20.0 |
| | | R7. 5. 21 | 15.0 | 13.0 | 8.0 | 19.7 |
| | | R7. 6. 12 | 19.0 | 14.0 | 8.0 | 19.0 |
| | | R7. 7. 25 | 23.0 | 19.0 | 8.0 | 19.8 |
| | | R7. 8. 6 | 26.0 | 25.0 | 8.1 | 18.8 |
| | | R7. 9. 16 | 23.0 | 24.5 | 8.1 | 18.7 |
| | | R7.10. 22 | 14.0 | 19.0 | 8.0 | 19.1 |
| | | R7.11. 20 | 7.5 | 14.5 | 8.1 | 19.2 |
| | | R7.12. 17 | 7.5 | 12.0 | 8.0 | 19.7 |
| | | R8. 1. 23 | 1.0 | 10.5 | 8.0 | 19.3 |
| | | R8. 2. 10 | 6.5 | 8.5 | 8.0 | 20.0 |
| | | R8. 3. 9 | 8.0 | 7.5 | 8.0 | 19.2 |
| 5 | 夫沢・熊川沖 2 km | R7. 4. 18 | 16.0 | 10.5 | 8.0 | 19.9 |
| | | R7. 5. 21 | 15.0 | 13.0 | 8.0 | 19.7 |
| | | R7. 6. 12 | 19.0 | 13.0 | 8.0 | 19.3 |
| | | R7. 7. 25 | 23.0 | 19.0 | 8.0 | 19.5 |
| | | R7. 8. 6 | 27.0 | 25.5 | 8.1 | 19.2 |
| | | R7. 9. 16 | 22.0 | 24.0 | 8.1 | 19.0 |
| | | R7.10. 22 | 13.0 | 18.5 | 8.0 | 19.1 |
| | | R7.11. 20 | 7.5 | 14.5 | 8.1 | 19.3 |
| | | R7.12. 17 | 8.0 | 12.0 | 8.0 | 19.7 |
| | | R8. 1. 23 | 1.0 | 10.0 | 8.0 | 19.5 |
| | | R8. 2. 10 | 6.0 | 8.5 | 8.0 | 20.3 |
| | | R8. 3. 9 | 5.0 | 7.5 | 8.0 | 19.3 |

| | | | | | | |
|----------|------------------------------|----------|------|------|-----|------|
| 6 | 双葉・前田川沖2km | R7. 4.18 | 11.0 | 10.0 | 8.0 | 19.6 |
| | | R7. 5.21 | 16.0 | 13.0 | 8.0 | 19.9 |
| | | R7. 6.12 | 18.0 | 14.5 | 8.0 | 18.6 |
| | | R7. 7.25 | 23.0 | 19.5 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7. 8. 6 | 26.5 | 26.0 | 8.1 | 18.7 |
| | | R7. 9.16 | 23.0 | 24.5 | 8.1 | 18.8 |
| | | R7.10.22 | 13.0 | 19.0 | 8.0 | 18.7 |
| | | R7.11.20 | 7.0 | 14.5 | 8.1 | 19.4 |
| | | R7.12.17 | 7.5 | 12.5 | 8.0 | 19.3 |
| | | R8. 1.23 | 0.0 | 10.0 | 8.0 | 19.6 |
| R8. 2.10 | 4.5 | 8.0 | 8.0 | 20.0 | | |
| R8. 3. 9 | 6.0 | 7.5 | 8.0 | 19.3 | | |
| 7 | A L P S 処理水放水口 北2km西0.5km | R7. 4.18 | 13.0 | 10.0 | 8.0 | 19.8 |
| | | R7. 5.21 | 16.0 | 13.0 | 8.0 | 19.5 |
| | | R7. 6.12 | 19.0 | 14.0 | 8.0 | 18.9 |
| | | R7. 7.25 | 24.0 | 19.5 | 8.0 | 19.7 |
| | | R7. 8. 6 | 27.0 | 25.5 | 8.1 | 18.5 |
| | | R7. 9.16 | 23.0 | 24.0 | 8.1 | 18.9 |
| | | R7.10.22 | 14.0 | 19.0 | 8.0 | 19.1 |
| | | R7.11.20 | 8.0 | 13.0 | 8.1 | 19.5 |
| | | R7.12.17 | 8.0 | 10.5 | 8.0 | 19.3 |
| | | R8. 1.23 | 0.0 | 10.0 | 8.0 | 19.7 |
| R8. 2.10 | 5.0 | 7.5 | 8.1 | 19.9 | | |
| R8. 3. 9 | 6.0 | 7.5 | 8.0 | 19.2 | | |
| 8 | A L P S 処理水放水口 北1km | R7. 4.18 | 12.0 | 9.5 | 8.0 | 19.8 |
| | | R7. 5.21 | 16.0 | 13.5 | 8.0 | 19.8 |
| | | R7. 6.12 | 20.0 | 14.0 | 8.0 | 19.0 |
| | | R7. 7.25 | 23.0 | 19.5 | 8.0 | 19.6 |
| | | R7. 8. 6 | 26.5 | 25.5 | 8.1 | 18.8 |
| | | R7. 9.16 | 24.0 | 24.0 | 8.1 | 19.5 |
| | | R7.10.22 | 14.0 | 19.0 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7.11.20 | 8.0 | 14.0 | 8.1 | 19.3 |
| | | R7.12.17 | 8.0 | 11.0 | 8.0 | 19.4 |
| | | R8. 1.23 | 0.0 | 10.0 | 8.0 | 19.5 |
| R8. 2.10 | 5.0 | 8.5 | 8.0 | 20.1 | | |
| R8. 3. 9 | 6.0 | 7.5 | 8.0 | 19.1 | | |
| 9 | A L P S 処理水放水口 南1km | R7. 4.18 | 13.0 | 10.0 | 8.0 | 20.0 |
| | | R7. 5.21 | 17.0 | 13.0 | 8.0 | 20.0 |
| | | R7. 6.12 | 21.0 | 14.0 | 8.0 | 19.2 |
| | | R7. 7.25 | 24.0 | 18.5 | 8.0 | 19.6 |
| | | R7. 8. 6 | 26.5 | 25.5 | 8.1 | 19.0 |
| | | R7. 9.16 | 26.0 | 24.0 | 8.1 | 19.1 |
| | | R7.10.22 | 14.0 | 19.0 | 8.0 | 19.0 |
| | | R7.11.20 | 9.0 | 14.0 | 8.1 | 19.6 |
| | | R7.12.17 | 8.0 | 11.0 | 8.0 | 19.6 |
| | | R8. 1.23 | 2.0 | 10.0 | 8.0 | 19.6 |
| R8. 2.10 | 11.0 | 8.5 | 8.0 | 19.9 | | |
| R8. 3. 9 | 6.0 | 7.5 | 8.0 | 19.4 | | |
| 10 | 第二(発)南放水口 | R7. 5.23 | 18.7 | 17.6 | 8.0 | 17.8 |
| | | R7. 8.22 | 29.7 | 26.6 | 8.1 | 18.5 |
| | | R7.11.25 | 13.6 | 14.3 | 8.1 | 18.7 |
| | | R8. 3.23 | 12.4 | 10.4 | 8.0 | 19.0 |
| 11 | 第二(発)北放水口 | R7. 5.23 | 18.4 | 17.0 | 7.7 | 17.7 |
| | | R7. 8.22 | 31.7 | 25.7 | 8.2 | 18.5 |
| | | R7.11.25 | 16.5 | 14.6 | 8.1 | 18.8 |
| | | R8. 3.23 | 14.0 | 10.7 | 7.9 | 19.1 |

(比較対照地点環境放射能測定)

1 上水

| No. | 採取地点名 | 採取年月日 | 気温 (°C) | 水温 (°C) | p H |
|-----|-------|----------|------------|------------|-----|
| 1 | 福島市 | R7. 7. 7 | 30.4 | 21.5 | 7.0 |
| 2 | 会津若松市 | R7. 7. 2 | 29.4 | 26.0 | 7.7 |

2 海水

| No. | 採取地点名 | 採取年月日 | 気温 (°C) | 水温 (°C) | p H | C l ⁻ (‰) |
|-----|---------|-----------|------------|------------|-----|-------------------------|
| 1 | 相馬市松川浦沖 | R7. 9. 30 | 26.4 | 23.0 | 7.9 | 26 |

令和7年度月別降水データ表

富岡町富岡

| 月 | 日数 | 時間(h) | 降水量(mm) |
|------|-----|-------|---------|
| R7.4 | 19 | 78 | 181.5 |
| 5 | 14 | 95 | 205.5 |
| 6 | 11 | 51 | 61.5 |
| 7 | 9 | 35 | 39.5 |
| 8 | 10 | 37 | 112.5 |
| 9 | 12 | 44 | 58.5 |
| 10 | 16 | 106 | 232.0 |
| 11 | 1 | 4 | 92.0 |
| 12 | 7 | 42 | 58.5 |
| R8.1 | 0 | 0 | 0.0 |
| 2 | 2 | 19 | 23.5 |
| 3 | 8 | 55 | 54.0 |
| 合計 | 109 | 566 | 1119.0 |

大熊町大野

| 月 | 日数 | 時間(h) | 降水量(mm) |
|------|----|-------|---------|
| R7.4 | 13 | 79 | 212.0 |
| 5 | 11 | 90 | 239.0 |
| 6 | 11 | 58 | 73.0 |
| 7 | 9 | 48 | 60.5 |
| 8 | 9 | 44 | 107.5 |
| 9 | 11 | 43 | 81.0 |
| 10 | 16 | 109 | 227.5 |
| 11 | 1 | 4 | 49.5 |
| 12 | 8 | 37 | 56.0 |
| R8.1 | 1 | 1 | 0.5 |
| 2 | 2 | 25 | 29.5 |
| 3 | 7 | 53 | 64.0 |
| 合計 | 99 | 591 | 1200.0 |

南相馬市萱浜

| 月 | 日数 | 時間(h) | 降水量(mm) |
|------|-----|-------|---------|
| R7.4 | 12 | 73 | 132.0 |
| 5 | 13 | 83 | 241.5 |
| 6 | 11 | 48 | 67.5 |
| 7 | 8 | 43 | 64.5 |
| 8 | 7 | 44 | 83.5 |
| 9 | 15 | 55 | 133.0 |
| 10 | 12 | 80 | 207.5 |
| 11 | 3 | 5 | 28.0 |
| 12 | 6 | 37 | 50 |
| R8.1 | 1 | 2 | 1.0 |
| 2 | 3 | 33 | 36.5 |
| 3 | 9 | 51 | 45.5 |
| 合計 | 100 | 554 | 1090.5 |

環境試料測定日

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|-----------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | いわき市 小川 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 18 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 17 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 17 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 17 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 19 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 17 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 22 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 19 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 17 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 22 |
| | 田村市 都路馬洗戸 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 18 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 20 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 17 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 17 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 20 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 17 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 23 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 19 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 17 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 22 |
| | 広野町 小滝平 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 15 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 13 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 15 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 15 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 12 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 16 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 14 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 12 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 16 |
| | 檜葉町 木戸ダム | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 15 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 16 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 14 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 16 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 12 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 16 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 15 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 13 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 16 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 檜葉町 繁岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 16 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 5. 28 | 連続 | R7. 6. 22 |
| | | R7. 6. 6 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 15 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 17 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 15 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 14 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 13 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 17 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 13 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 14 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 17 |
| | 富岡町 富岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 12 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 16 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 14 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 18 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 13 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 15 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 17 |
| | 川内村 下川内 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 18 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 18 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 17 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 22 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 17 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 21 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 18 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 23 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 19 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 17 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 22 |
| | 大熊町 大野 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 20 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 13 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 14 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 12 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 15 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 15 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 13 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 17 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|----------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 大熊町 夫沢 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 13 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 12 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 15 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 14 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 13 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 15 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 16 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 13 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 17 |
| | 双葉町 郡山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 16 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 20 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 18 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 16 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 21 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 17 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 14 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 18 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 13 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 12 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 26 |
| | 浪江町 幾世橋 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 17 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 18 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 16 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 17 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 14 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 15 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 17 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 16 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 18 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 14 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 12 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 17 |
| | 浪江町 大柿ダム | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 16 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 20 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 18 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 22 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 21 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 21 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 18 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 23 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 20 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 20 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 23 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 葛尾村 夏湯 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 22 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 21 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 18 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 22 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 21 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 21 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 18 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 24 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 21 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 23 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 26 |
| | 南相馬市 泉沢 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 18 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 22 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 19 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 22 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 20 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 22 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 18 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 21 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 22 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 23 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 26 |
| | 南相馬市 萱浜 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 25 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 18 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 18 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 23 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 20 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 21 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 17 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 25 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 23 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 20 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 18 |
| | 飯館村 伊丹沢 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5. 23 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6. 18 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7. 19 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8. 21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9. 19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | 連続 | R7. 10. 17 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | 連続 | R7. 11. 22 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | 連続 | R7. 12. 17 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1. 23 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2. 20 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3. 21 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4. 16 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|----------|---------------------|------------------------|----------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 川俣町 山木屋 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | 連続 | R7. 5.25 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | 連続 | R7. 6.22 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | 連続 | R7. 7.20 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | 連続 | R7. 8.21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | 連続 | R7. 9.19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | 連続 | R7.10.17 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | 連続 | R7.11.23 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | 連続 | R7.12.17 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | 連続 | R8. 1.24 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | 連続 | R8. 2.20 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | 連続 | R8. 3.19 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | 連続 | R8. 4.16 |
| | いわき市 久之浜 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5.12 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6. 9 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.11 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.12 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 8 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.10 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.10 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.15 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.13 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3.11 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.13 |
| | いわき市 下桶売 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5.12 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6.10 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.12 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.13 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 9 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.11 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.11 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.16 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.13 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3.11 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.13 |
| | いわき市 川前 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5.12 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6.11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.13 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.14 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9.10 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.12 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.11 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.17 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.14 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3.11 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.13 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|---------|---------------------|------------------------|----------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 大熊町 向畑 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 7 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6. 9 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.10 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.14 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9.11 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.10 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.10 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.18 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.14 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.13 |
| | 双葉町 山田 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6.10 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.11 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9.11 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.11 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.10 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.19 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.14 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.13 |
| | 双葉町 新山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6.11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.11 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.16 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9.11 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.12 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.10 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.20 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.14 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2.10 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.14 |
| | 双葉町 上羽鳥 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5.10 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6. 9 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7.12 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8.16 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9.12 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10.11 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 1 | | R7.11.10 |
| | | R7.11. 1 ~ R7.12. 1 | | R7.12.21 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1.15 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2.10 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4.14 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|-----------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 浪江町 南津島 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6. 10 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 12 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 17 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 13 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 12 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | | R7. 11. 11 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 21 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1. 15 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 10 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 10 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 14 |
| | 南相馬市 横川ダム | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 1 | | R7. 6. 11 |
| | | R7. 6. 1 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 13 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 17 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 14 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 13 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 1 | | R7. 11. 11 |
| | | R7. 11. 1 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 21 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 1 | | R8. 1. 15 |
| | | R8. 1. 1 ~ R8. 2. 1 | | R8. 2. 10 |
| | | R8. 2. 1 ~ R8. 3. 1 | | R8. 3. 10 |
| | | R8. 3. 1 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 15 |
| | 広野町 二ツ沼 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 2 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 3 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 2 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 6 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 2 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 2 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 5 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 3 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 16 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 3 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 3 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 6 |
| | 檜葉町 山田岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 3 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 5 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 3 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 7 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 4 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 3 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 6 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 4 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 7 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 4 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 4 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 7 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 檜葉町 松館 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 4 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 6 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 4 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 9 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 5 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 4 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 7 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 5 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 8 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 5 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 5 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 8 |
| | 檜葉町 波倉 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 5 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 7 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 5 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 10 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 6 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 5 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 8 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 6 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 9 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 6 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 6 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 9 |
| | 富岡町 上郡山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 6 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 8 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 6 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 11 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 7 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 6 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 9 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 7 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 10 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 7 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 7 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 10 |
| | 富岡町 下郡山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 7 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 9 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 7 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 12 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 8 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 7 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 10 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 8 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 11 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 8 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 8 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 11 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----------------------|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 富岡町 夜の森 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 10 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 8 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 13 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 9 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 8 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 11 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 9 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 12 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 12 |
| | 大熊町 南台 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 12 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 9 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 14 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 10 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 9 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 12 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 10 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 13 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 10 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 10 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 13 |
| | 浪江町 浪江 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 10 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 14 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 10 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 15 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 11 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 10 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 13 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 12 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 14 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 11 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 11 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8. 4. 14 |
| | 田村市 滝根 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 2 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 4 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 3 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 5 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 3 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 3 |
| R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | | R7. 11. 7 | |
| R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | | R7. 12. 4 | |
| R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | | R8. 1. 7 | |
| R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | | R8. 2. 4 | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | | R8. 3. 4 | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | | R8. 4. 2 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----------------------|---------|-----------------------|------------------------|-----------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 田村市 船引 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 3 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 5 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 3 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 5 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 3 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 4 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 8 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 5 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 7 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 4 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 4 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | R8. 4. 2 |
| | 田村市 上移 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 6 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 4 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 6 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 3 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 5 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 9 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 5 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 7 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 5 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 5 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | R8. 4. 4 |
| | 川内村 上川内 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 7 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 5 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 6 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 3 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 3 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 7 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 5 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 8 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 5 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 5 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | R8. 4. 3 |
| | 南相馬市 馬場 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 8 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 6 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 5 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 5 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 3 |
| R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | | R7. 11. 7 | |
| R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | | R7. 12. 6 | |
| R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | | R8. 1. 9 | |
| R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | | R8. 2. 6 | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | | R8. 3. 6 | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | | R8. 4. 3 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----------------------|-----------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 南相馬市 大木戸 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 10 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 6 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 4 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 5 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 6 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 3 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 7 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 5 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 10 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 7 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 6 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | R8. 4. 2 |
| | 南相馬市 櫛原 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | | R7. 5. 11 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | | R7. 6. 6 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 4 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 5 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 5 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | | R7. 10. 4 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | | R7. 11. 8 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | | R7. 12. 6 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 11 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 8 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 3. 6 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 31 | | R8. 4. 2 |
| | 福島市 方木田 | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | | R7. 4. 9 |
| | | R7. 5. 12 ~ R7. 5. 13 | | R7. 5. 16 |
| | | R7. 6. 10 ~ R7. 6. 11 | | R7. 7. 8 |
| | | R7. 7. 7 ~ R7. 7. 8 | | R7. 7. 11 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | | R7. 8. 14 |
| | | R7. 9. 8 ~ R7. 9. 9 | | R7. 9. 12 |
| | | R7. 10. 7 ~ R7. 10. 8 | | R7. 10. 10 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | | R7. 11. 12 |
| | | R7. 12. 8 ~ R7. 12. 9 | | R7. 12. 15 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | | R8. 1. 20 |
| | | R8. 2. 9 ~ R8. 2. 10 | | R8. 2. 12 |
| | | R8. 3. 9 ~ R8. 3. 10 | | R8. 3. 10 |
| | 会津若松市 追手町 | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | | R7. 4. 14 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 5. 2 | | R7. 5. 21 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | | R7. 6. 11 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | | R7. 7. 9 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | | R7. 8. 13 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | | R7. 9. 16 |
| R7. 10. 2 ~ R7. 10. 3 | | | R7. 10. 10 | |
| R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | | | R7. 11. 12 | |
| R7. 12. 1 ~ R7. 12. 2 | | | R7. 12. 10 | |
| R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | | | R8. 1. 19 | |
| R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | | | R8. 2. 12 | |
| R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | | | R8. 3. 9 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----------------------|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 郡山市 麓山 | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | | R7. 4. 18 |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | | R7. 5. 27 |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | | R7. 6. 12 |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | | R7. 7. 10 |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | | R7. 8. 14 |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 6 ~ R7. 10. 7 | | R7. 10. 15 |
| | | R7. 11. 6 ~ R7. 11. 7 | | R7. 11. 14 |
| | | R7. 12. 3 ~ R7. 12. 4 | | R7. 12. 15 |
| | | R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | | R8. 1. 22 |
| | | R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | | R8. 2. 17 |
| | | R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | | R8. 3. 11 |
| | 白河市 昭和町 | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | | R7. 4. 11 |
| | | R7. 5. 8 ~ R7. 5. 9 | | R7. 5. 19 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | | R7. 6. 13 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | | R7. 7. 11 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | | R7. 8. 18 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | | R7. 9. 17 |
| | | R7. 10. 2 ~ R7. 10. 3 | | R7. 10. 15 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 11. 5 | | R7. 11. 14 |
| | | R7. 12. 1 ~ R7. 12. 2 | | R7. 12. 8 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | | R8. 1. 14 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | | R8. 2. 9 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | | R8. 3. 9 |
| | 相馬市 玉野 | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | | R7. 4. 17 |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | | R7. 5. 22 |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | | R7. 6. 16 |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | | R7. 7. 14 |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | | R7. 8. 18 |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | | R7. 9. 17 |
| | | R7. 10. 6 ~ R7. 10. 7 | | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 6 ~ R7. 11. 7 | | R7. 11. 14 |
| | | R7. 12. 3 ~ R7. 12. 4 | | R7. 12. 11 |
| | | R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | | R8. 1. 20 |
| | | R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | | R8. 2. 18 |
| | | R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | | R8. 3. 10 |
| | 伊達市 富成 | R7. 4. 7 ~ R7. 4. 8 | | R7. 4. 15 |
| | | R7. 5. 7 ~ R7. 5. 8 | | R7. 5. 26 |
| | | R7. 6. 4 ~ R7. 6. 5 | | R7. 6. 17 |
| | | R7. 7. 3 ~ R7. 7. 4 | | R7. 7. 15 |
| | | R7. 8. 6 ~ R7. 8. 7 | | R7. 8. 19 |
| | | R7. 9. 3 ~ R7. 9. 4 | | R7. 9. 18 |
| R7. 10. 6 ~ R7. 10. 7 | | | R7. 10. 16 | |
| R7. 11. 6 ~ R7. 11. 7 | | | R7. 11. 14 | |
| R7. 12. 3 ~ R7. 12. 4 | | | R7. 12. 12 | |
| R8. 1. 7 ~ R8. 1. 8 | | | R8. 1. 21 | |
| R8. 2. 4 ~ R8. 2. 5 | | | R8. 2. 19 | |
| R8. 3. 5 ~ R8. 3. 6 | | | R8. 3. 11 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|--------|---------|---------------------|------------------------|----------|
| | | | 全 $\alpha \cdot \beta$ | γ |
| 大気浮遊じん | 南会津町 田島 | R7. 4. 3 ~ R7. 4. 4 | | R7. 4.16 |
| | | R7. 5. 8 ~ R7. 5. 9 | | R7. 5.20 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 6. 3 | | R7. 6.18 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 7. 2 | | R7. 7.16 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 8. 5 | | R7. 8.19 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 9. 2 | | R7. 9.18 |
| | | R7.10. 2 ~ R7.10. 3 | | R7.10.10 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.11. 5 | | R7.11.13 |
| | | R7.12. 1 ~ R7.12. 2 | | R7.12. 9 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 1. 6 | | R8. 1.15 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 2. 3 | | R8. 2.10 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 3. 3 | | R8. 3.10 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 |
|-------|---------------------|---------------------|----------------|
| | | | ³ H |
| 大気中水分 | 檜葉町 繁岡 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 6. 6 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 7. 1 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7.23 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 9. 4 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9.27 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | R7.11. 1 |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | R7.12.10 |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | R7.12.27 |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8.1.30 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 3. 5 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8.3.27 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8.5.8 |
| | | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 6. 7 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 7. 2 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7.24 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 9. 5 |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7.10.15 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | R7.11. 1 | |
| | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | R7.12.11 | |
| | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | R7.12.27 | |
| | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8.2.1 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 3.5 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8.3.27 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8.5.8 | |
| | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 6. 7 | |
| | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 7. 2 | |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7.24 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 9. 5 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9.28 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | R7.11. 2 | |
| | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | R7.12.11 | |
| | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | R7.12.28 | |
| | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8.2.1 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 3.6 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8.3.28 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8.5.9 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 |
|-------|-----------------------|-----------------------|------------|
| | | | H |
| 大気中水分 | 大熊町 夫沢 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 6. 8 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 7. 3 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 25 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 9. 6 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 29 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 11. 3 |
| | | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 12. 12 |
| | | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 29 |
| | | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 30 |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 3. 7 |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 29 |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 5. 10 |
| | | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 6. 9 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 7. 3 |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 25 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 9. 6 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 29 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 11. 3 | |
| | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 12. 12 | |
| | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 29 | |
| | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 31 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 3. 7 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 29 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 5. 10 | |
| | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 17 | |
| | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 14 | |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 17 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 13 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 10. 4 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 10. 17 | |
| | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 11. 20 | |
| | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 12 | |
| | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 24 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 13 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 13 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 4. 11 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 |
|-----|-----------------------|-----------------------|------------|
| | | | γ |
| 降下物 | いわき市 久之浜 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 15 |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | R7. 7. 9 |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | R7. 8. 14 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | R7. 9. 10 |
| | | R7. 9. 2 ~ R7. 10. 2 | R7. 10. 10 |
| | | R7. 10. 2 ~ R7. 11. 5 | R7. 11. 18 |
| | | R7. 11. 5 ~ R7. 12. 2 | R7. 12. 10 |
| | | R7. 12. 2 ~ R8. 1. 6 | R8. 1. 16 |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | R8. 2. 12 |
| | | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | R8. 3. 9 |
| | | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | R8. 4. 10 |
| | | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 15 |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 17 |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | R7. 7. 10 |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | R7. 8. 14 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | R7. 9. 12 |
| | | R7. 9. 2 ~ R7. 10. 2 | R7. 10. 11 |
| | R7. 10. 2 ~ R7. 11. 5 | R7. 11. 18 | |
| | R7. 11. 5 ~ R7. 12. 2 | R7. 12. 12 | |
| | R7. 12. 2 ~ R8. 1. 6 | R8. 1. 14 | |
| | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | R8. 2. 10 | |
| | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | R8. 3. 9 | |
| | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | R8. 4. 10 | |
| | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 16 | |
| | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 23 | |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 9 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 12 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 16 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 10. 16 | |
| | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 11. 19 | |
| | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 16 | |
| | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 22 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 13 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 2 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 4. 22 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|
| | | | γ | |
| 降下物 | 大熊町 大野 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 16 | |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 23 | |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 10 | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 15 | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 12 | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | R7.10. 10 | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | R7.11. 20 | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | R7.12. 17 | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 22 | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 13 | |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 4. 2 | |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8.4. 22 | |
| | | 双葉町 郡山 | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 19 |
| | | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 24 |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | | R7. 7. 8 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | | R7. 8. 13 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | | R7. 9. 16 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | | R7.10. 10 | |
| | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | | R7.11. 21 | |
| | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | | R7.12. 17 | |
| | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | | R8. 1. 22 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | | R8. 2. 13 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | | R8. 4. 2 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | | R8.4. 22 | |
| | 南相馬市 萱浜 | | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 16 |
| | | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 24 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 11 | |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 12 | |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 14 | |
| | | R7. 9. 1 ~ R7.10. 1 | R7.10. 16 | |
| | | R7.10. 1 ~ R7.11. 4 | R7.11. 19 | |
| | | R7.11. 4 ~ R7.12. 1 | R7.12. 18 | |
| | | R7.12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 22 | |
| | | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 14 | |
| | | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 4. 2 | |
| | | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8.5. 7 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|-----|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|
| | | | γ | |
| 降下物 | 浪江町 浪江 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 9 | |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 13 | |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | R7. 7. 9 | |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | R7. 8. 8 | |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | R7. 9. 5 | |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | R7.10. 12 | |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | R7.11. 14 | |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | R7.12. 6 | |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | R8. 1. 14 | |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | R8. 2. 10 | |
| | | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | R8. 3. 7 | |
| | | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | R8.4. 9 | |
| | | 浪江町 津島 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 9 |
| | | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 14 |
| | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | | R7. 7. 11 | |
| | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | | R7. 8. 8 | |
| | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | | R7. 9. 6 | |
| | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | | R7.10. 13 | |
| | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | | R7.11. 15 | |
| | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | | R7.12. 9 | |
| | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | | R8. 1. 15 | |
| | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | | R8. 2. 12 | |
| | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | | R8. 3. 8 | |
| | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | | R8.4. 9 | |
| | 葛尾村 柏原 | | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 12 |
| | | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 15 |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | R7. 7. 9 | |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | R7. 8. 13 | |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | R7. 9. 7 | |
| | | R7. 9. 2 ~ R7.10. 2 | R7.10. 10 | |
| | | R7.10. 2 ~ R7.11. 5 | R7.11. 14 | |
| | | R7.11. 5 ~ R7.12. 2 | R7.12. 9 | |
| | | R7.12. 2 ~ R8. 1. 6 | R8. 1. 16 | |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | R8. 2. 10 | |
| | | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | R8. 3. 7 | |
| | | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | R8.4. 10 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 |
|-----|-----------------------|-----------------------|------------|
| | | | γ |
| 降下物 | 川俣町 山木屋 | R7. 4. 2 ~ R7. 5. 2 | R7. 5. 13 |
| | | R7. 5. 2 ~ R7. 6. 3 | R7. 6. 13 |
| | | R7. 6. 3 ~ R7. 7. 2 | R7. 7. 11 |
| | | R7. 7. 2 ~ R7. 8. 4 | R7. 8. 9 |
| | | R7. 8. 4 ~ R7. 9. 2 | R7. 9. 9 |
| | | R7. 9. 2 ~ R7. 10. 2 | R7. 10. 10 |
| | | R7. 10. 2 ~ R7. 11. 5 | R7. 11. 13 |
| | | R7. 11. 5 ~ R7. 12. 2 | R7. 12. 9 |
| | | R7. 12. 2 ~ R8. 1. 6 | R8. 1. 16 |
| | | R8. 1. 6 ~ R8. 2. 3 | R8. 2. 13 |
| | | R8. 2. 3 ~ R8. 3. 3 | R8. 3. 7 |
| | | R8. 3. 3 ~ R8. 4. 2 | R8. 4. 11 |
| | | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 12 |
| | | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 19 |
| | | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 23 |
| | | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 21 |
| | | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 10. 28 |
| | | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 10. 28 |
| | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 11. 18 | |
| | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 23 | |
| | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 2. 6 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 18 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 16 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 4. 10 | |
| | R7. 4. 1 ~ R7. 5. 1 | R7. 5. 16 | |
| | R7. 5. 1 ~ R7. 6. 2 | R7. 6. 10 | |
| | R7. 6. 2 ~ R7. 7. 1 | R7. 7. 8 | |
| | R7. 7. 1 ~ R7. 8. 1 | R7. 8. 20 | |
| | R7. 8. 1 ~ R7. 9. 1 | R7. 9. 4 | |
| | R7. 9. 1 ~ R7. 10. 1 | R7. 10. 6 | |
| | R7. 10. 1 ~ R7. 11. 4 | R7. 11. 7 | |
| | R7. 11. 4 ~ R7. 12. 1 | R7. 12. 5 | |
| | R7. 12. 1 ~ R8. 1. 5 | R8. 1. 9 | |
| | R8. 1. 5 ~ R8. 2. 2 | R8. 2. 5 | |
| | R8. 2. 2 ~ R8. 3. 2 | R8. 3. 6 | |
| | R8. 3. 2 ~ R8. 4. 1 | R8. 4. 6 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | | |
|---------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | | | γ | Sr | U | Pu | Am, Cm |
| 土壌 | いわき市 久之浜 | R7. 5. 14 | R7. 6. 16 | R7. 7. 23 | R7. 9. 2 | R7. 7. 25 | R7. 8. 28 |
| | | R7. 11. 11 | R7. 12. 8 | | | | |
| | 田村市 古道 | R7. 5. 15 | R7. 6. 20 | R7. 8. 9 | R7. 9. 2 | R7. 7. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 11 | R7. 12. 10 | | | | |
| | 広野町 下北追 | R7. 5. 8 | R7. 5. 28 | R7. 8. 6 | R7. 9. 11 | R7. 7. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 12 | R7. 12. 3 | | | | |
| | 檜葉町 波倉 | R7. 5. 8 | R7. 5. 29 | R7. 8. 5 | R7. 9. 2 | R7. 7. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 12 | R7. 12. 2 | | | | |
| | 富岡町 小浜 | R7. 5. 1 | R7. 5. 29 | R7. 7. 26 | R7. 9. 2 | R7. 7. 25 | R7. 9. 26 |
| | | R7. 11. 4 | R7. 11. 26 | | | | |
| | 川内村 上川内 | R7. 5. 8 | R7. 5. 29 | R7. 8. 6 | R7. 9. 11 | R7. 7. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 7 | R7. 12. 1 | | | | |
| | 大熊町 小入野 | R7. 5. 13 | R7. 5. 20 | R7. 7. 17 | R7. 9. 11 | R7. 8. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 21 | R7. 12. 22 | | | | |
| | 双葉町 郡山 | R7. 5. 13 | R7. 5. 19 | R7. 7. 17 | R7. 9. 3 | R7. 8. 25 | R7. 10. 27 |
| | | R7. 11. 21 | R7. 12. 23 | | | | |
| | 浪江町 北幾世橋 | R7. 5. 1 | R7. 5. 27 | R7. 7. 25 | R7. 8. 28 | R7. 8. 18 | R7. 9. 1 |
| | | R7. 11. 10 | R7. 11. 26 | | | | |
| | 葛尾村 柏原 | R7. 5. 15 | R7. 6. 16 | R7. 7. 26 | R7. 8. 28 | R7. 8. 18 | R7. 9. 1 |
| | | R7. 11. 11 | R7. 12. 9 | | | | |
| | 南相馬市 浦尻 | R7. 5. 9 | R7. 5. 28 | R7. 7. 25 | R7. 8. 27 | R7. 8. 18 | R7. 8. 28 |
| | | R7. 11. 10 | R7. 11. 27 | | | | |
| | 南相馬市 馬場 | R7. 5. 9 | R7. 6. 2 | R7. 8. 8 | R7. 9. 11 | R7. 8. 18 | R7. 8. 28 |
| | | R7. 11. 12 | R7. 12. 4 | | | | |
| 飯館村 蔵平 | R7. 5. 15 | R7. 6. 23 | R7. 8. 8 | R7. 8. 27 | R7. 8. 18 | R7. 8. 28 | |
| | R7. 11. 13 | R7. 12. 11 | | | | | |
| 飯館村 長泥 | R7. 5. 16 | R7. 6. 20 | R7. 8. 5 | R7. 8. 27 | R7. 8. 18 | R7. 8. 29 | |
| | R7. 11. 13 | R7. 12. 10 | | | | | |
| 川俣町 山木屋 | R7. 5. 16 | R7. 6. 23 | R7. 8. 9 | R7. 9. 12 | R7. 8. 18 | R7. 8. 28 | |
| | R7. 11. 13 | R7. 12. 12 | | | | | |
| 土壌 | 福島市 荒井 | R7. 5. 13 | R7. 5. 28 | R7. 7. 11 | R7. 9. 12 | R7. 7. 15 | R7. 9. 25 |
| | 郡山市 蓬瀬町 | R7. 5. 12 | R7. 5. 29 | R7. 11. 7 | | R7. 7. 15 | |
| | いわき市 川部町 | R7. 5. 14 | R7. 5. 28 | R7. 11. 5 | | R7. 7. 15 | |
| | 白河市 大信隈戸 | R7. 5. 12 | R7. 5. 30 | R7. 8. 20 | | R7. 7. 15 | |
| | 相馬市 中村 | R7. 5. 16 | R7. 5. 30 | R7. 8. 20 | | R7. 7. 15 | |
| | 会津若松市 一箕町 | R7. 5. 13 | R7. 5. 28 | R7. 8. 20 | | R7. 7. 15 | |
| | 南会津町 糸沢 | R7. 5. 13 | R7. 5. 29 | R7. 8. 20 | | R7. 7. 15 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | |
|-----|-------|-----------|------------|--------------|-----------|-----------|
| | | | γ | ^3H | Sr | Pu |
| 上水 | いわき市 | R7. 4. 23 | R7. 5. 13 | R7. 5. 23 | | |
| | | R7. 7. 16 | R7. 8. 26 | R7. 8. 9 | R7. 8. 22 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 3 | R7. 11. 11 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 2 | R8. 2. 7 | | |
| | 田村市 | R7. 4. 23 | R7. 5. 9 | R7. 5. 22 | | |
| | | R7. 7. 17 | R7. 8. 20 | R7. 8. 7 | R7. 8. 22 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 4 | R7. 11. 12 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 3 | R8. 2. 7 | | |
| | 広野町 | R7. 4. 23 | R7. 5. 9 | R7. 5. 21 | | |
| | | R7. 7. 16 | R7. 8. 19 | R7. 8. 9 | R7. 9. 2 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 5 | R7. 11. 12 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 4 | R8. 2. 8 | | |
| | 檜葉町 | R7. 4. 23 | R7. 5. 16 | R7. 5. 21 | | |
| | | R7. 7. 16 | R7. 8. 18 | R7. 8. 8 | R7. 8. 26 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 6 | R7. 11. 13 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 5 | R8. 2. 9 | | |
| | 富岡町 | R7. 4. 23 | R7. 5. 8 | R7. 5. 20 | | |
| | | R7. 7. 16 | R7. 8. 13 | R7. 8. 12 | R7. 9. 3 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 7 | R7. 11. 14 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 6 | R8. 2. 9 | | |
| | 川内村 | R7. 4. 23 | R7. 5. 9 | R7. 5. 20 | | |
| | | R7. 7. 17 | R7. 8. 12 | R7. 8. 8 | R7. 8. 26 | R7. 9. 16 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 10 | R7. 11. 14 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 7 | R8. 2. 10 | | |
| | 大熊町 | R7. 4. 23 | R7. 5. 12 | R7. 5. 19 | | |
| | | R7. 7. 15 | R7. 8. 7 | R7. 8. 11 | R7. 8. 18 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 8 | R7. 11. 14 | R7. 11. 15 | | |
| | | R8. 1. 14 | R8. 2. 9 | R8. 2. 11 | | |
| | 双葉町 | R7. 4. 24 | R7. 5. 7 | R7. 5. 18 | | |
| | | R7. 7. 15 | R7. 8. 6 | R7. 8. 10 | R7. 8. 19 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 11. 17 | R7. 11. 16 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 10 | R8. 2. 11 | | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | |
|-----|---------|-----------|------------|--------------|------------|-----------|
| | | | γ | ^3H | Sr | Pu |
| 上水 | 浪江町 | R7. 4. 24 | R7. 5. 14 | R7. 5. 18 | | |
| | | R7. 7. 15 | R7. 8. 4 | R7. 8. 11 | R7. 8. 22 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 11. 18 | R7. 11. 16 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 11 | R8. 2. 12 | | |
| | 葛尾村 | R7. 4. 3 | R7. 4. 28 | R7. 4. 16 | | |
| | | R7. 7. 9 | R7. 7. 24 | R7. 9. 30 | R7. 11. 13 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 10. 27 | R7. 10. 30 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 19 | R8. 1. 28 | | |
| | 南相馬市 | R7. 4. 24 | R7. 5. 15 | R7. 5. 17 | | |
| | | R7. 7. 15 | R7. 8. 5 | R7. 8. 13 | R7. 8. 22 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 11. 19 | R7. 11. 17 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 12 | R8. 2. 12 | | |
| | 飯館村 | R7. 4. 3 | R7. 4. 28 | R7. 4. 17 | | |
| | | R7. 7. 9 | R7. 7. 24 | R7. 10. 1 | R7. 11. 13 | R7. 7. 30 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 10. 27 | R7. 10. 31 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 20 | R8. 1. 29 | | |
| | 川俣町 | R7. 4. 3 | R7. 4. 28 | R7. 4. 17 | | |
| | | R7. 7. 9 | R7. 7. 23 | R7. 10. 1 | R7. 11. 13 | R7. 8. 19 |
| | | R7. 10. 9 | R7. 10. 30 | R7. 10. 31 | | |
| | | R8. 1. 15 | R8. 2. 21 | R8. 1. 29 | | |
| | 福島市 方木田 | R7. 7. 7 | R7. 8. 5 | R7. 7. 18 | R7. 8. 8 | R7. 7. 15 |
| | | 会津若松市 追手町 | R7. 7. 2 | R7. 7. 22 | R7. 7. 12 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | | |
|-----|-------------|----------|----------|----------|----------------|----------|----------|
| | | | 全β | γ | ³ H | Sr | Pu |
| 海水 | 第一(発)南放水口付近 | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 7 | R7. 5.10 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.30 | R7. 6.14 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 |
| | | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.19 | R7. 7. 5 | R7. 7.25 | R7. 6.24 |
| | | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.13 | R7. 8.18 | R7.10.30 | R7. 8. 7 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.22 | R7. 9.29 | R7.11.25 | R7. 8.19 |
| | | R7. 9.16 | R7. 9.26 | R7.10. 2 | R7.10.18 | R7.12. 8 | R7. 9.29 |
| | | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.14 | R7.12. 5 | R8. 1.14 | R7.11. 4 |
| | | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.14 | R7.12.22 | R8. 1.20 | R7.12.10 |
| | | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.26 | R8. 1.31 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 |
| | | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 4 | R8. 2.27 | R8. 3.13 | R8. 2. 5 |
| | | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.19 | R8. 3.15 | R8. 4.15 | R8. 2.24 |
| | | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.16 | R8. 4. 2 | R8. 5.13 | R8. 3.19 |
| | | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 7 | R7. 5.10 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.30 | R7. 6.14 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 |
| | | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.23 | R7. 7. 5 | R7. 7.25 | R7. 6.24 |
| | | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.13 | R7. 8.18 | R7.10.30 | R7. 8. 7 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.22 | R7. 9.29 | R7.11.25 | R7. 8.19 |
| | | R7. 9.16 | R7. 9.26 | R7.10. 2 | R7.10.19 | R7.12. 8 | R7. 9.29 |
| | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.14 | R7.12. 5 | R8. 1.14 | R7.11. 4 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.14 | R7.12.22 | R8. 1.20 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.27 | R8. 1.31 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 4 | R8. 2.27 | R8. 3.13 | R8. 2. 5 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.20 | R8. 3.15 | R8. 4.15 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.16 | R8. 4. 2 | R8. 5.13 | R8. 3.19 | |
| | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 7 | R7. 5.11 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 | |
| | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.30 | R7. 6.15 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 | |
| | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.19 | R7. 7. 6 | R7. 7.25 | R7. 6.24 | |
| | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.13 | R7. 8.19 | R7.10.30 | R7. 8. 7 | |
| | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.23 | R7. 9.30 | R7.11.25 | R7. 8.19 | |
| | R7. 9.16 | R7. 9.26 | R7.10. 2 | R7.10.19 | R7.12. 8 | R7. 9.29 | |
| | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12. 6 | R8. 1.14 | R7.11. 4 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.15 | R7.12.23 | R8. 1.20 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.28 | R8. 2. 1 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 4 | R8. 2.28 | R8. 3.14 | R8. 2. 5 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.24 | R8. 3.16 | R8. 4.15 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.17 | R8. 4. 3 | R8. 5.13 | R8. 3.19 | |
| | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 7 | R7. 5.12 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 | |
| | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.30 | R7. 6.16 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 | |
| | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.19 | R7. 7. 6 | R7. 7.25 | R7. 6.24 | |
| | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.14 | R7. 8.20 | R7.10.30 | R7. 8. 7 | |
| | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.23 | R7. 9.30 | R7.11.25 | R7. 8.19 | |
| | R7. 9.16 | R7. 9.26 | R7.10. 2 | R7.10.20 | R7.12. 8 | R7. 9.29 | |
| | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.17 | R7.12. 6 | R8. 1.15 | R7.11. 4 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.15 | R7.12.23 | R8. 1.20 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.29 | R8. 2. 1 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 4 | R8. 3. 1 | R8. 3.14 | R8. 2. 5 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.22 | R8. 3.17 | R8. 4.15 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.17 | R8. 4. 4 | R8. 5.13 | R8. 3.19 | |
| | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 8 | R7. 5.12 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 | |
| | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.31 | R7. 6.16 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 | |
| | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.20 | R7. 7. 7 | R7. 7.25 | R7. 6.24 | |
| | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.14 | R7. 8.20 | R7.10.30 | R7. 8. 7 | |
| | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.24 | R7.10. 1 | R7.11.25 | R7. 8.19 | |
| | R7. 9.16 | R7. 9.26 | R7.10. 6 | R7.10.20 | R7.12. 8 | R7. 9.29 | |
| | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.18 | R7.12. 7 | R8. 1.15 | R7.11. 4 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.16 | R7.12.24 | R8. 1.20 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.30 | R8. 2. 2 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 5 | R8. 3. 1 | R8. 3.14 | R8. 2. 5 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.24 | R8. 3.17 | R8. 4.15 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.18 | R8. 4. 4 | R8. 5.13 | R8. 3.19 | |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | | |
|-----|-------------------|----------|----------|----------|----------------|----------|----------|
| | | | 全β | γ | ³ H | Sr | Pu |
| 海水 | 双葉町・前田川沖2km (双葉町) | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5. 8 | R7. 5.13 | R7. 6.20 | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 5.31 | R7. 6.17 | R7. 7.11 | R7. 6. 2 |
| | | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.20 | R7. 7. 8 | R7. 7.25 | R7. 6.24 |
| | | R7. 7.25 | R7. 8. 5 | R7. 8.15 | R7. 8.21 | R7.10.31 | R7. 8. 7 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.24 | R7.10. 2 | R7.11.25 | R7. 8.19 |
| | | R7. 9.16 | R7. 9.27 | R7.10. 6 | R7.10.21 | R7.12. 9 | R7. 9.29 |
| | | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.18 | R7.12. 8 | R8. 1.15 | R7.11. 4 |
| | | R7.11.20 | R7.12. 4 | R7.12.16 | R7.12.25 | R8. 1.20 | R7.12.10 |
| | | R7.12.17 | R7.12.25 | R7.12.31 | R8. 2. 3 | R8. 2. 6 | R8. 1. 7 |
| | | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2. 5 | R8. 3. 2 | R8. 3.14 | R8. 2. 5 |
| | | R8. 2.10 | R8. 2.13 | R8. 2.24 | R8. 3.18 | R8. 4.16 | R8. 2.24 |
| | | R8. 3. 9 | R8. 3.11 | R8. 3.18 | R8. 4. 5 | R8. 5.13 | R8. 3.19 |
| | | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5.15 | R7. 5.13 | R7. 6.21 | R7. 5. 9 |
| | | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 6. 9 | R7. 6.17 | R7. 7.12 | R7. 6. 3 |
| | | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.27 | R7. 7. 8 | R7. 7.26 | R7. 6.25 |
| | | R7. 7.25 | R7. 8. 6 | R7. 8.18 | R7. 8.21 | R7.10.31 | R7. 8. 8 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.28 | R7.10. 2 | R7.11.26 | R7. 8.20 |
| | | R7. 9.16 | R7. 9.27 | R7.10. 8 | R7.10.22 | R7.12. 9 | R7. 9.30 |
| | R7.10.22 | R7.11.11 | R7.11.21 | R7.12. 8 | R8. 1.15 | R7.11. 5 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 5 | R7.12.17 | R7.12.25 | R8. 1.21 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R8. 1. 9 | R8. 2. 3 | R8. 2. 7 | R8. 1. 8 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.28 | R8. 2.16 | R8. 3. 2 | R8. 3.14 | R8. 2. 6 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.14 | R8. 3. 2 | R8. 3.19 | R8. 4.16 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.12 | R8. 3.25 | R8. 4. 5 | R8. 5.13 | R8. 3.23 | |
| | R7. 4.18 | R7. 4.22 | R7. 5.15 | R7. 5.14 | R7. 6.21 | R7. 5. 9 | |
| | R7. 5.21 | R7. 5.27 | R7. 6.10 | R7. 6.18 | R7. 7.12 | R7. 6. 3 | |
| | R7. 6.12 | R7. 6.17 | R7. 6.28 | R7. 7. 9 | R7. 7.26 | R7. 6.25 | |
| | R7. 7.25 | R7. 8. 6 | R7. 8.20 | R7. 8.22 | R7.10.31 | R7. 8. 8 | |
| | R7. 8. 6 | R7. 8.13 | R7. 8.28 | R7.10. 3 | R7.11.26 | R7. 8.20 | |
| | R7. 9.16 | R7. 9.27 | R7.10. 8 | R7.10.22 | R7.12. 9 | R7. 9.30 | |
| | R7.10.22 | R7.11.12 | R7.11.21 | R7.12. 9 | R8. 1.15 | R7.11. 5 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 5 | R7.12.17 | R7.12.26 | R8. 1.21 | R7.12.10 | |
| | R7.12.17 | R7.12.25 | R8. 1.10 | R8. 2. 4 | R8. 2. 7 | R8. 1. 8 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.29 | R8. 2.16 | R8. 3. 3 | R8. 3.14 | R8. 2. 6 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.14 | R8. 3. 2 | R8. 3.19 | R8. 4.16 | R8. 2.24 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.12 | R8. 3.25 | R8. 4. 6 | R8. 5.13 | R8. 3.23 | |
| | R7. 4.18 | R7. 4.23 | R7. 5.16 | R7. 5.15 | R7. 6.21 | R7. 5.12 | |
| | R7. 5.21 | R7. 5.28 | R7. 6.11 | R7. 6.19 | R7. 7.12 | R7. 6. 3 | |
| | R7. 6.12 | R7. 6.18 | R7. 6.29 | R7. 7. 9 | R7. 7.26 | R7. 6.25 | |
| | R7. 7.25 | R7. 8. 6 | R7. 8.18 | R7. 8.23 | R7.10.31 | R7. 8. 8 | |
| | R7. 8. 6 | R7. 8.14 | R7. 8.28 | R7.10. 3 | R7.11.26 | R7. 8.20 | |
| | R7. 9.16 | R7. 9.27 | R7.10. 8 | R7.10.23 | R7.12. 9 | R7. 9.30 | |
| | R7.10.22 | R7.11.12 | R7.11.21 | R7.12. 9 | R8. 1.15 | R7.11. 5 | |
| | R7.11.20 | R7.12. 5 | R7.12.15 | R7.12.26 | R8. 1.21 | R7.12.15 | |
| | R7.12.17 | R7.12.26 | R8. 1.11 | R8. 2. 4 | R8. 2. 7 | R8. 1. 8 | |
| | R8. 1.23 | R8. 1.29 | R8. 2.16 | R8. 3. 4 | R8. 3.14 | R8. 2. 6 | |
| | R8. 2.10 | R8. 2.14 | R8. 3. 2 | R8. 3.20 | R8. 4.16 | R8. 2.25 | |
| | R8. 3. 9 | R8. 3.12 | R8. 3.25 | R8. 4. 7 | R8. 5.13 | R8. 3.23 | |
| | R7. 5.23 | R7. 5.28 | R7. 6.30 | R7. 6. 9 | R7. 7.11 | R7. 7. 8 | |
| | R7. 8.22 | R7. 8.26 | R7.10.21 | R7. 9. 7 | | | |
| | R7.11.25 | R7.12. 5 | R7.12.15 | R7.12.13 | | | |
| | R8. 3.23 | R8. 3.27 | R8. 4. 2 | R8. 4. 5 | | | |
| | R7. 5.23 | R7. 5.28 | R7. 6.18 | R7. 6.10 | R7. 7.11 | R7. 7. 8 | |
| | R7. 8.22 | R7. 8.26 | R7.10. 7 | R7. 9. 8 | | | |
| | R7.11.25 | R7.12. 5 | R7.12.16 | R7.12.14 | | | |
| | R8. 3.23 | R8. 3.27 | R8. 4. 8 | R8. 4. 6 | | | |
| | R7. 9.30 | R7.10.31 | R7.10.30 | R7.10.16 | R7.11.27 | R7.10. 8 | |

(注) 1 「/」: 対象外核種 「-」: 測定値なし
2 トリチウム濃度の測定は、福島第一原子力発電所周辺海域の海水は電解濃縮法、ほかは減圧蒸留法による。

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | |
|------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | γ | Sr | Pu |
| 海底土 | 第一(発)南放水口付近 | R7. 5. 21 | R7. 5. 28 | R7. 7. 17 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 20 | R7. 11. 28 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 18 | R8. 1. 30 | R8. 1. 13 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 25 | R8. 4. 16 | R8. 3. 9 |
| | 第一(発)北放水口付近 | R7. 5. 21 | R7. 5. 28 | R7. 7. 17 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 20 | R7. 11. 28 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 18 | R8. 1. 30 | R8. 1. 13 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 20 | R8. 4. 16 | R8. 3. 9 |
| | 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側) | R7. 5. 21 | R7. 5. 28 | R7. 7. 17 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 21 | R7. 11. 28 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 19 | R8. 1. 31 | R8. 1. 13 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 20 | R8. 4. 16 | R8. 3. 9 |
| | 第一(発)沖合2km | R7. 5. 21 | R7. 5. 28 | R7. 7. 17 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 21 | R7. 11. 28 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 19 | R8. 1. 31 | R8. 1. 13 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 20 | R8. 4. 16 | R8. 3. 9 |
| | 夫沢・熊川沖2km (大熊町) | R7. 5. 21 | R7. 5. 29 | R7. 7. 18 | R7. 8. 29 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 21 | R7. 11. 28 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 20 | R8. 1. 31 | R8. 1. 15 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 21 | R8. 4. 16 | R8. 3. 9 |
| | 双葉町・前田川沖2km (双葉町) | R7. 5. 21 | R7. 5. 29 | R7. 7. 18 | R7. 6. 16 |
| | | R7. 8. 6 | R7. 8. 21 | R7. 11. 29 | R7. 10. 16 |
| | | R7. 11. 20 | R7. 12. 20 | R8. 1. 31 | R8. 1. 15 |
| | | R8. 2. 10 | R8. 2. 22 | R8. 4. 17 | R8. 3. 9 |
| | 第二(発)南放水口 | R7. 5. 23 | R7. 6. 13 | R7. 7. 22 | R7. 8. 25 |
| | | R7. 8. 22 | R7. 9. 16 | | |
| | | R7. 11. 25 | R7. 12. 8 | | |
| | | R8. 3. 23 | R8. 3. 30 | | |
| | 第二(発)北放水口 | R7. 5. 23 | R7. 6. 11 | R7. 7. 22 | R7. 8. 25 |
| | | R7. 8. 22 | R7. 9. 10 | | |
| R7. 11. 25 | | R7. 12. 8 | | | |
| R8. 3. 23 | | R8. 3. 30 | | | |
| 相馬市 松川浦沖 | | R7. 9. 30 | R7. 10. 30 | R7. 11. 27 | R7. 11. 6 |

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | |
|---------|------------|------------|------------|------------------|
| | | | γ | ¹³¹ I |
| 松葉 | いわき市 久之浜 | - | - | - |
| | 田村市 古道 | R7. 10. 9 | R7. 11. 20 | R7. 10. 10 |
| | 広野町 上北迫 | R7. 10. 28 | R7. 11. 14 | R7. 10. 29 |
| | 檜葉町 波倉 | R7. 10. 28 | R7. 11. 25 | R7. 10. 29 |
| | 富岡町 小浜 | R7. 10. 22 | R7. 11. 20 | R7. 10. 23 |
| | 川内村 上川内 | R7. 10. 22 | R7. 11. 14 | R7. 10. 23 |
| | 大熊町 夫沢 | R7. 10. 6 | R7. 11. 25 | R7. 10. 7 |
| | 大熊町 大川原 | R7. 10. 29 | R7. 11. 13 | R7. 10. 30 |
| | 双葉町 郡山 | R7. 10. 6 | R7. 11. 13 | R7. 10. 7 |
| | 浪江町 北幾世橋 | R7. 10. 23 | R7. 11. 19 | R7. 10. 24 |
| | 葛尾村 柏原 | R7. 10. 14 | R7. 11. 19 | R7. 10. 15 |
| | 南相馬市 浦尻 | R7. 10. 23 | R7. 11. 17 | R7. 10. 24 |
| | 飯館村 蕨平 | R7. 10. 14 | R7. 11. 17 | R7. 10. 15 |
| | 飯館村 長泥 | R7. 10. 21 | R7. 11. 18 | R7. 10. 22 |
| | 川俣町 山木屋 | R7. 10. 21 | R7. 11. 18 | R7. 10. 22 |
| | 福島市 杉妻町 | R7. 11. 25 | R7. 12. 17 | - |
| | | R8. 1. 15* | R8. 2. 24 | R8. 1. 16 |
| | 郡山市 麓山 | R7. 11. 12 | R7. 11. 17 | R7. 11. 13 |
| | 白河市 南登り町 | R7. 11. 12 | R7. 11. 17 | R7. 11. 13 |
| | 会津若松市 城東町 | R7. 11. 10 | R7. 11. 17 | R7. 11. 11 |
| 南会津町 永田 | R7. 11. 10 | R7. 11. 17 | R7. 11. 13 | |

* 1 R7. 11. 25に採取した試料の¹³¹Iの分析が標準作業手順書で定められている分析・測定の開始日より大きく遅れたことから、再度試料を採取し、分析を実施した。

| 試料名 | 採取地点名 | 採取年月日 | 測定年月日 | | | |
|-------|---------|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------|
| | | | γ | ^{131}I | Sr | Pu |
| ほんだわら | 第一(発)海域 | R7. 5. 14 | R7. 5. 21 | R7. 5. 15 | R7. 8. 14 | R7. 8. 25 |
| | 第二(発)海域 | R7. 5. 14 | R7. 5. 21 | R7. 5. 15 | R7. 8. 14 | R7. 8. 25 |

第6 参考資料

6-1 福島第一原子力発電所における地下水バイパス水等の海域への排出に伴う海水モニタリング結果（公表資料）

【地下水バイパス水関係】

県では、福島第一原子力発電所における地下水バイパス水の海域への排出に際し、南放水口付近（T-2）の海域において、海水モニタリングを実施していますので、最新の公表資料を添付します。

測定項目・・・全ベータ放射能、放射性セシウム、トリチウム
添付資料・・・令和8年4月30日公表資料

【サブドレン・地下水ドレン処理水関係】

県では、福島第一原子力発電所におけるサブドレン・地下水ドレン処理水の海域への排出に際し、福島第一原子力発電所港湾口付近の海域において、海水モニタリングを実施していますので、最新の公表資料を添付します。

測定項目・・・全ベータ放射能、放射性セシウム、トリチウム
添付資料・・・令和8年4月30日公表資料

福島第一原子力発電所における地下水バイパス水の
海域への排出に伴う海水モニタリングの結果について（3月調査分）

東京電力では、福島第一原子力発電所の汚染水の増加を防ぐため、原子炉建屋よりも上流で地下水をくみ上げて海域へ排出する「地下水バイパス」を設置しています。

県では、福島第一原子力発電所における地下水バイパス水の海域への排出に際し、環境への影響を確認するため、海水モニタリングを定期的実施しております。

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所南放水口付近（T-2）^{※1}の海域1地点における、地下水バイパス水の海域への排出に伴う海水モニタリングの結果です。

採取した海水中の放射能濃度（単位：Bq/L）は、全ベータ放射能は0.02、セシウム-134、セシウム-137及びトリチウムは検出下限値未満でした。

なお、今回の調査を含め調査開始以降、東京電力の運用目標値、排水に関する国の安全規制の基準及びWHOの飲料水の基準を大幅に下回っています。

○3月調査分における海水の放射能濃度（単位：Bq/L）

排出時刻 10時13分～16時32分、排出量1,750m³

| 採取日時 | 全ベータ放射能 | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
|----------------|----------------------------|---|--|---|
| 3月12日 11:43 | 0.02 (検出下限値未満 ～0.22) | 検出下限値未満 (<0.054) (検出下限値未満 ～0.54) | 検出下限値未満 (<0.048) (検出下限値未満 ～1.6) | 検出下限値未満 (<0.36) (検出下限値未満 ～8.8) |

()内は初回排出から前回調査分までの放射能濃度の範囲

| | 全ベータ放射能 | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
|-----------------|------------------|----------|----------|--------|
| 東京電力の運用目標値 | 5 | 1 | 1 | 1,500 |
| 排水に関する国の安全規制の基準 | 30 ^{※2} | 60 | 90 | 60,000 |
| WHOの飲料水の基準 | 10 ^{※2} | 10 | 10 | 10,000 |

※1 試料採取作業の安全確保ができないため、令和6年6月から採取地点を南放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。（詳細な位置図は別紙「採水地点及び排水地点」参照）

※2 放射性ストロンチウム(Sr-90)についての値

福島第一原子力発電所における地下水バイパス水の排出に伴う海水モニタリングの結果

○今回の公表分は黄色網掛け部分です。

令和8年4月30日 福島県原子力防災課

| 試料名 | 地点名 | 採取年月日 | 福島県による測定結果 (Bq/L) | | | |
|--------|--------------------------|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| | | | 全β放射能※ | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
| 海水 | 南放水口付近 (T-2) (地下水排出中) | R8. 3. 12 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.054) | 検出下限値未満 (<0.048) | 検出下限値未満 (<0.36) |
| | | R7. 12. 18 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.053) | 0.053 | 0.67 |
| | | R7. 9. 18 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.049) | 0.24 | 0.81 |
| | | R7. 6. 19 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.050) | 検出下限値未満 (<0.051) | 検出下限値未満 (<0.45) |
| | | 令和6年度 | 0.01~0.03 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 |
| | | 令和5年度 | 0.01~0.03 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.082 | 検出下限値未満 ~0.54 |
| | | 令和4年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.069 | 検出下限値未満 |
| | | 令和3年度 | 0.02~0.03 | 検出下限値未満 | 0.056~0.14 | 検出下限値未満 ~4.9 |
| | | 令和2年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.063 | 検出下限値未満 ~3.3 |
| | | 令和元年度 | 0.02 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.072 | 検出下限値未満 ~8.6 |
| | | 平成30年度 | 0.02~0.03 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~7.9 |
| | | 平成29年度 | 検出下限値未満 ~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.13 | 検出下限値未満 ~8.8 |
| | | 平成28年度 | 0.03~0.15 | 検出下限値未満 | 0.061~0.19 | 検出下限値未満 ~3.0 |
| | | 平成27年度 | 0.03~0.13 | 検出下限値未満 ~0.11 | 0.080~0.40 | 検出下限値未満 ~0.86 |
| 平成26年度 | 0.04~0.22 | 検出下限値未満 ~0.54 | 0.12~1.6 | 検出下限値未満 ~3.5 | | |

○東京電力ホールディングス(株)の測定結果については次のホームページで確認できます。

<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>

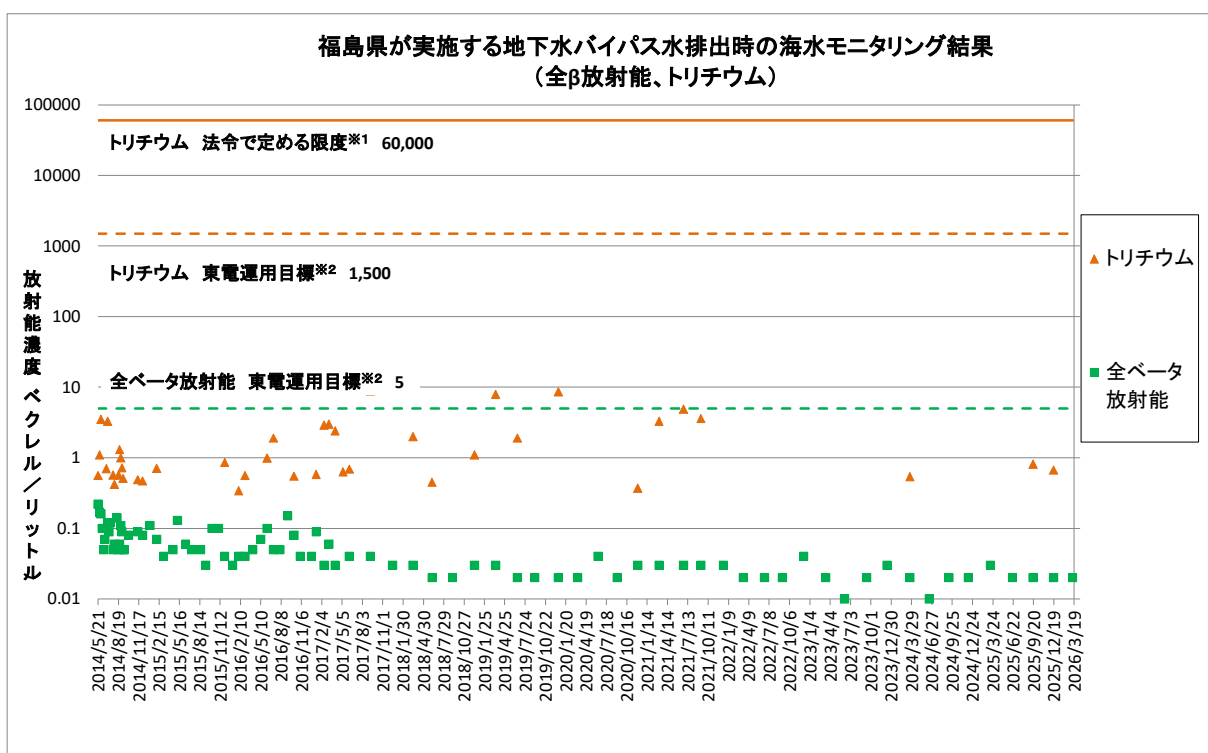
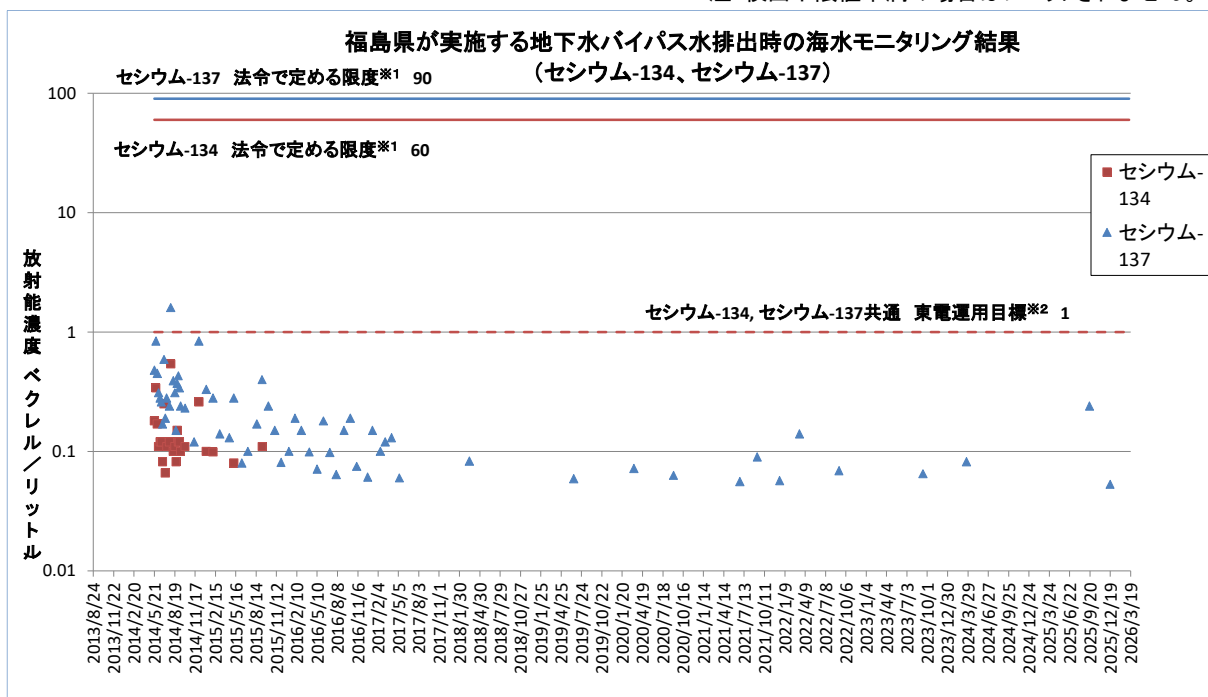
平成26年5月21日(初回排出日)以前のモニタリング結果

| 試料名 | 地点名 | 採取年月日 | 福島県による測定結果 (Bq/L) | | | |
|---|----------------------------|--|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | | 全β放射能※ | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
| (参考) 県が平成25年度に 実施した海域モニ タリングにおける 測定値の範囲 | 南放水口付近 (T-2) (陸側から採取) | H25. 10. 3 H25. 10. 17 H25. 10. 21 | 0.18~0.48 | 0.52~0.80 | 1.2~1.8 | 検出下限値未満 ~0.69 |
| | 南放水口付近 (T-2-1) (陸側から採取) | H25. 6. 27 | — | 0.31 | 0.59 | 0.91 |
| | 南放水口付近 (F-P01) (船舶から採取) | H25. 7. 31~H26. 3. 10 | 0.02~0.64 | 検出下限値未満 ~0.35 | 検出下限値未満 ~0.71 | 検出下限値未満 ~2.4 |
| (参考) 県が測定し た原発事故前の値 | 発電所周辺海域 | 平成13~22年度 | 検出下限値未満 ~0.05 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.003 | 検出下限値未満 ~2.9 |

※全β放射能の測定法については、文部科学省放射能測定法シリーズ1「全ベータ放射能測定法」に記載されている鉄バリウム共沈法により実施しています。

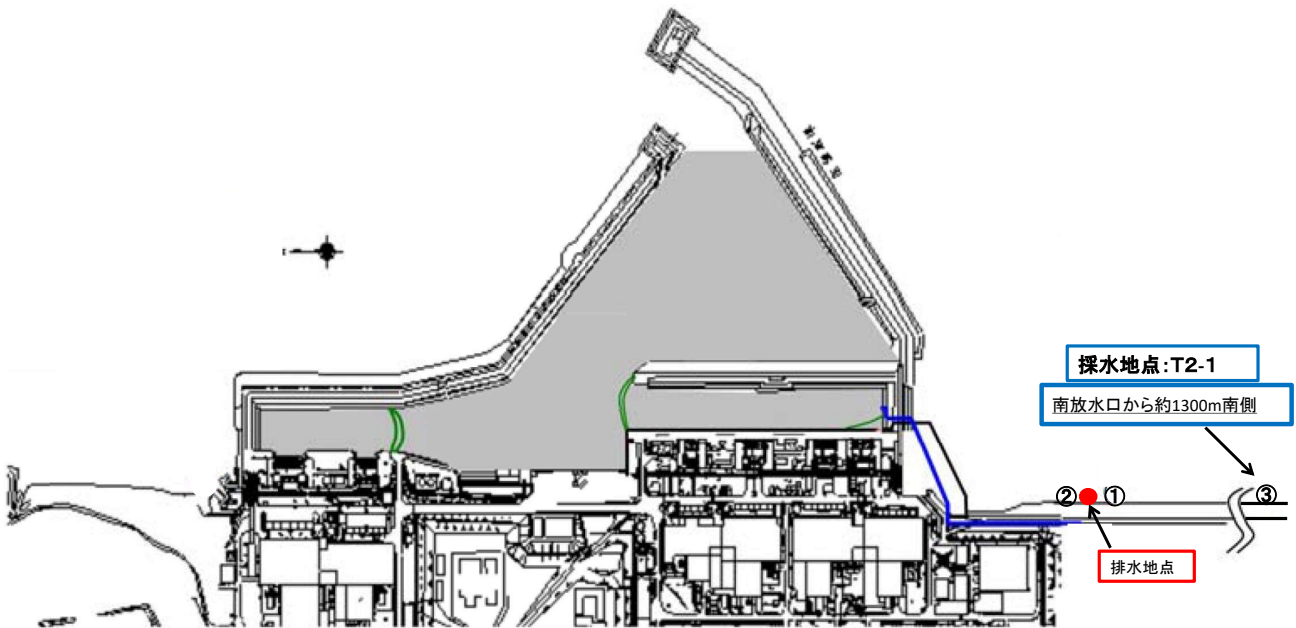
測定値と法令で定める限度及び東電運用目標との比較

注: 検出下限値未満の場合はプロットされません。



※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める排水の告示濃度限度
 ※2 福島第一原子力発電所 地下水バイパス水一時貯留タンクの運用目標値
 ※3 平成26年9月13日排水時まで排出毎に調査実施。但し、平成26年7月21日及び8月5日の排出時の海水試料は採取できず。
 平成26年9月13日以降は毎月1回、平成29年6月6日以降は四半期1回のモニタリングに変更しています。

採水地点及び排水地点（東京電力資料より）



採水地点①:平成29年1月採水分まで、平成30年3月採水分から令和3年9月採水分まで及び令和5月12月から令和6年3月までの採水地点(南放水口から約320m南側)
採水地点②:平成29年2月採水分から同年12月採水分までの採水地点(南放水口から約280m南側)
採水地点③:令和3年12月から令和5年9月採水分及び令和6年6月以降の採水地点(南放出口から約1300m南側)

福島第一原子力発電所におけるサブドレン・地下水ドレンの処理済み水の
海域への排出に伴う海水モニタリングの結果について（3月調査分）

東京電力では、福島第一原子力発電所の汚染水の増加を防ぐため、原子炉建屋周辺の井戸（サブドレン）から地下水をくみ上げるとともに、地下水が海側遮水壁を越えて海へ流出するのを防ぐため、井戸（地下水ドレン）を設置して地下水をくみ上げています。サブドレン・地下水ドレンからくみ上げた地下水は、浄化設備による浄化処理を行ったあと海域へ排出しています。

県では、福島第一原子力発電所におけるサブドレン・地下水ドレンの処理済み水の海域への排出に際し、環境への影響を継続的に監視するため、海水モニタリングを定期的に実施しております。

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所港湾口付近の海域1地点における、サブドレン・地下水ドレンの処理済み水の海域への排出に伴う海水モニタリングの結果です。

採取した海水中の放射能濃度（単位：Bq/L）は、全ベータ放射能は0.02、トリチウムは0.89、セシウム-134及びセシウム-137は検出下限値未満でした。

なお、今回の調査を含め調査開始以降、東京電力の運用目標値、排水に関する国の安全規制の基準及びWHOの飲料水の基準を大幅に下回っています。

○3月調査分における海水の放射能濃度（単位：Bq/L）

排出時刻 10時18分～13時46分、排出量515m³

| 採取日時 | 全ベータ放射能 | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
|----------------|---------------------|---|---|---------------------------|
| 3月25日 12:22 | 0.02 (0.01～0.10) | 検出下限値未満 (<0.057) (検出下限値未満 ～0.10) | 検出下限値未満 (<0.053) (検出下限値未満 ～0.44) | 0.89 (検出下限値未満 ～2.3) |

()内は初回排出から前回調査分までの放射能濃度の範囲

| | 全ベータ放射能 | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
|-----------------|---------|----------|----------|--------|
| 東京電力の運用目標値 | 3 | 1 | 1 | 1,500 |
| 排水に関する国の安全規制の基準 | 30* | 60 | 90 | 60,000 |
| WHOの飲料水の基準 | 10* | 10 | 10 | 10,000 |

※ 放射性ストロンチウム(Sr-90)についての値

福島第一原子力発電所におけるサブドレン・地下水ドレン の処理済み水の排出に伴う海水モニタリングの結果

○今回の公表分は黄色網掛け部分です。

令和8年4月30日 福島県原子力防災課

| 試料名 | 地点名 | 採取年月日 | 福島県による測定結果 (Bq/L) | | | |
|-----|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| | | | 全ベータ放射能 ^{※1} | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
| 海水 | 港湾口付近 ^{※2} (処理済み水排出中) | R8. 3. 25 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.057) | 検出下限値未満 (<0.053) | 0.89 |
| | | R7. 12. 17 | 0.01 | 検出下限値未満 (<0.064) | 検出下限値未満 (<0.043) | 2.0 |
| | | R7. 9. 18 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.052) | 検出下限値未満 (<0.053) | 検出下限値未満 (<0.42) |
| | | R7. 6. 19 | 0.02 | 検出下限値未満 (<0.050) | 検出下限値未満 (<0.047) | 検出下限値未満 (<0.45) |
| | | 令和6年度 | 0.01~0.02 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.089 | 検出下限値未満 |
| | | 令和5年度 | 0.02~0.03 | 検出下限値未満 | 0.081~0.11 | 検出下限値未満 |
| | 北放水口付近 (T-1) (処理済み水排出中) | 令和4年度 | 0.01~0.07 | 検出下限値未満 | 0.083~0.14 | 検出下限値未満 ~0.80 |
| | | 令和3年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.28 | 検出下限値未満 ~0.71 |
| | | 令和2年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.15 | 検出下限値未満 ~1.3 |
| | | 令和元年度 | 0.02~0.03 | 検出下限値未満 | 0.098~0.27 | 検出下限値未満 ~0.70 |
| | | 平成30年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.22 | 検出下限値未満 ~0.55 |
| | | 平成29年度 | 0.02~0.04 | 検出下限値未満 ~0.068 | 検出下限値未満 ~0.36 | 検出下限値未満 ~1.5 |
| | | 平成28年度 | 0.04~0.10 | 検出下限値未満 ~0.068 | 0.064~0.44 | 検出下限値未満 ~2.3 |
| | | 平成27年度 (平成27年9月14日以降) | 0.03~0.09 | 検出下限値未満 ~0.10 | 0.14~0.41 | 検出下限値未満 ~1.7 |

○東京電力ホールディングス(株)の測定結果については次のホームページで確認できます。

<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>

平成27年9月14日(初回排出日)以前のモニタリング結果

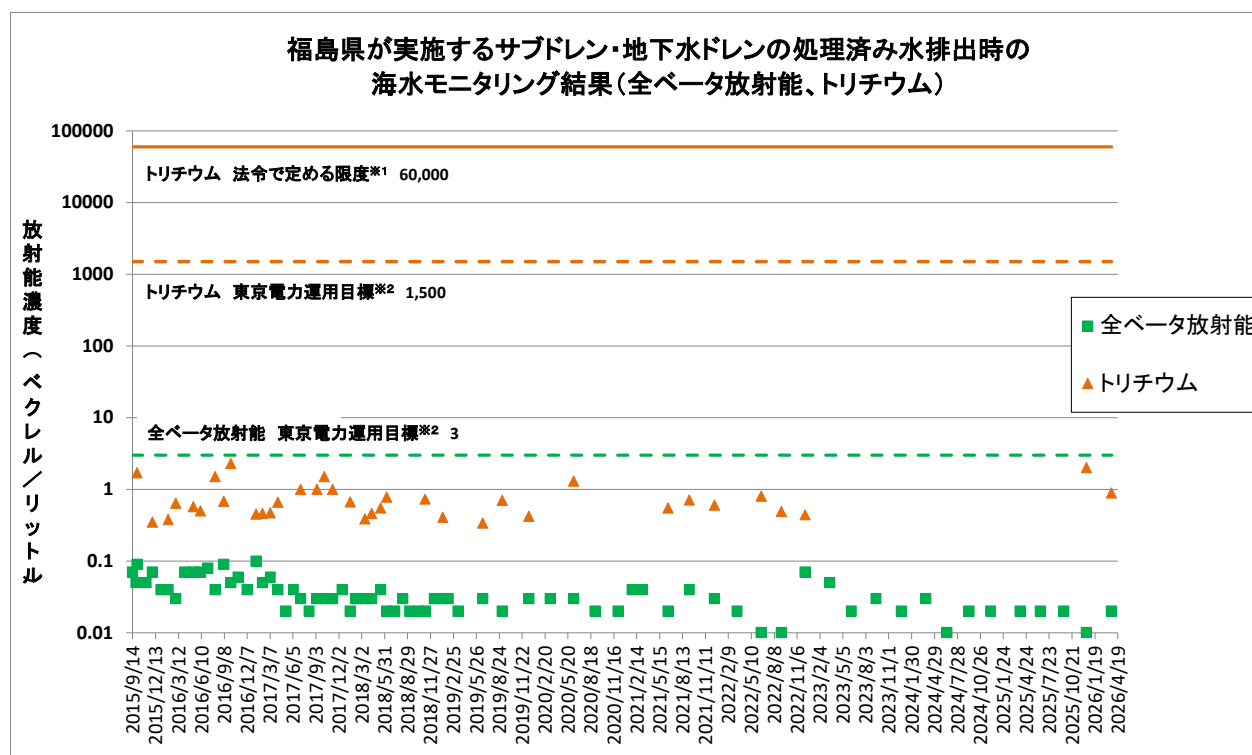
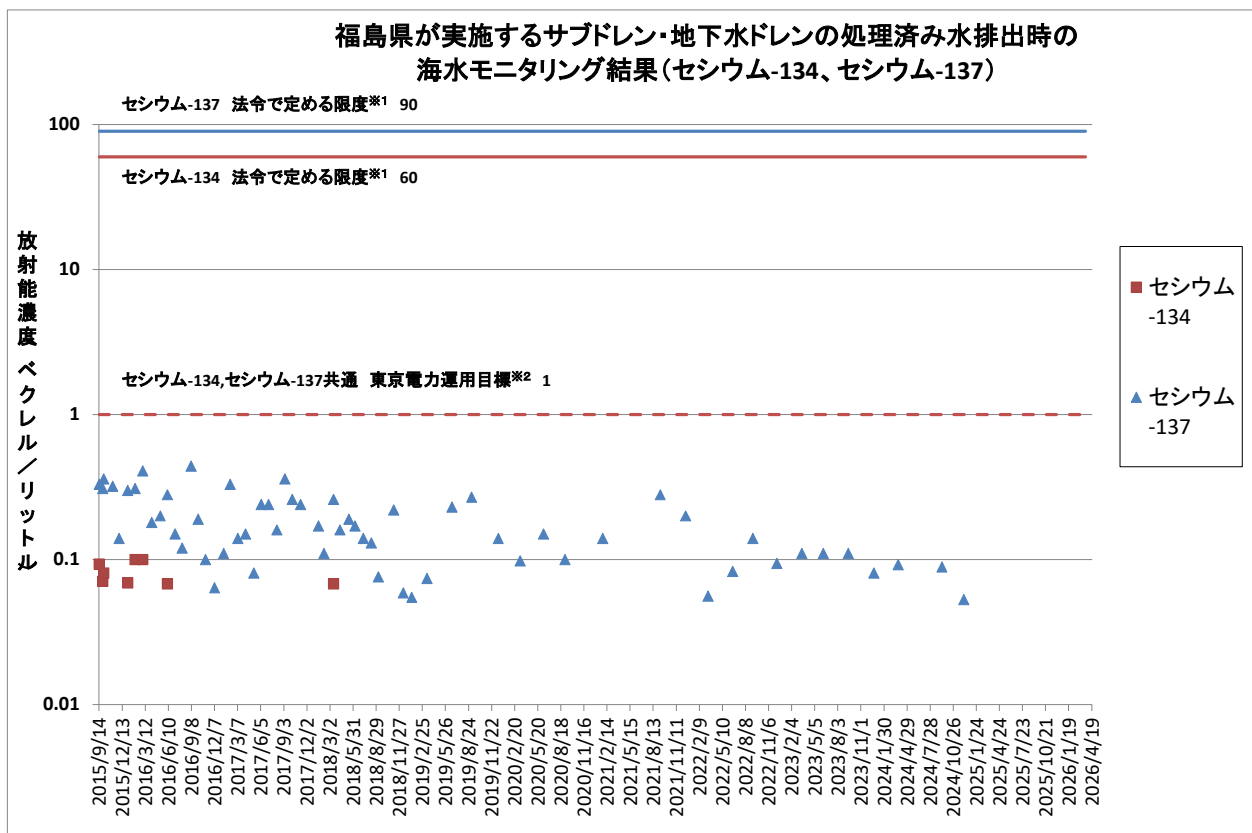
| 試料名 | 地点名 | 採取年月日 | 福島県による測定結果 (Bq/L) | | | |
|---|----------------------------|---|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| | | | 全ベータ放射能 ^{※1} | セシウム-134 | セシウム-137 | トリチウム |
| (参考) 県が平成25~26年度に実施した海域モニタリングにおける測定値の範囲 | 北放水口付近 (T-1) (陸側から採取) | H25. 6. 27、H25. 9. 27 H26. 4. 4、H27. 2. 25 | 0.10~0.49 | 0.26~2.4 | 0.84~5.0 | 0.61~1.1 |
| | 北放水口付近 (F-P02) (船舶から採取) | H25. 7. 31~H27. 3. 3 | 0.03~0.51 | 検出下限値未満 ~0.24 | 検出下限値未満 ~0.56 | 検出下限値未満 ~2.5 |
| (参考) 県が測定した原発事故前の値 | 発電所周辺海域 | 平成13~22年度 | 検出下限値未満 ~0.05 | 検出下限値未満 | 検出下限値未満 ~0.003 | 検出下限値未満 ~2.9 |

※1 全ベータ放射能の測定法については、文部科学省放射能測定法シリーズ1「全ベータ放射能測定法」に記載されている鉄バリウム共沈法により実施しています。

※2 ALPS処理水海洋放出に係る取水設備(仕切堤)の設置に伴い、令和5年3月採取分より「5,6号機放水口北側」から「港湾口付近」へ地点を変更しています。

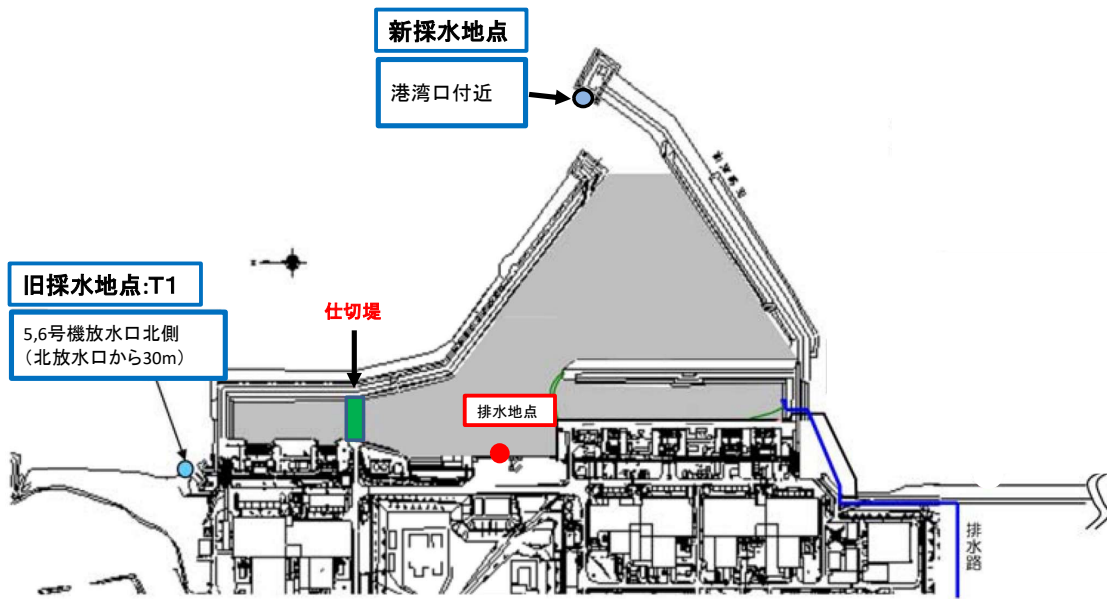
測定値と法令で定める限度及び東電運用目標との比較

注：検出限界値未満の場合はプロットされません。



※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める排水の告示濃度限度
 ※2 福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水一時貯留タンクの運用目標値
 ※3 ALPS処理水海洋放出に係る取水設備(仕切堤)の設置に伴い、令和5年3月採取分より「5.6号機放水口北側」から「港湾口付近」へ地点を変更

採水地点及び排水地点 (東京電力資料より)



ALPS処理水海洋放出に係る取水設備(仕切堤)の設置に伴い、令和5年3月採取分より「5,6号機放水口北側」から「港湾口付近」へ地点変更

各地点の空間線量率等の変動グラフ

令和8年1月～令和8年3月

福島県

目次

空間線量率

| | | |
|------|---------------|-----|
| 1 | いわき市小川 (1m) | 110 |
| 2 | いわき市久之浜 (1m) | 110 |
| 3 | いわき市下桶売 (1m) | 111 |
| 4 | いわき市川前 (1m) | 111 |
| 5 | 田村市都路馬洗戸 (1m) | 112 |
| 6 | 広野町二ツ沼 (3m) | 112 |
| 7 | 広野町小滝平 (1m) | 113 |
| 8 | 檜葉町山田岡 (1m) | 113 |
| 9 | 檜葉町木戸ダム (1m) | 114 |
| 10 | 檜葉町繁岡 (3m) | 114 |
| 11 | 檜葉町松館 (3m) | 115 |
| 12 | 檜葉町波倉 (3m) | 115 |
| 13 | 富岡町上郡山 (3m) | 116 |
| 14 | 富岡町下郡山 (3m) | 116 |
| 15 | 富岡町深谷 (1m) | 117 |
| 15-2 | 富岡町深谷 | 117 |
| 16 | 富岡町富岡 (3m) | 118 |
| 17 | 富岡町夜の森 (3m) | 118 |
| 18 | 川内村下川内 (1m) | 119 |
| 19 | 大熊町向畑 (3m) | 119 |
| 20 | 大熊町熊川 (1m) | 120 |
| 21 | 大熊町南台 (3m) | 120 |
| 22 | 大熊町大野 (1m) | 121 |
| 23 | 大熊町夫沢 (3m) | 121 |
| 24 | 双葉町山田 (3m) | 122 |
| 25 | 双葉町郡山 (3m) | 122 |
| 26 | 双葉町新山 (3m) | 123 |
| 27 | 双葉町上羽鳥 (3m) | 123 |
| 28 | 浪江町請戸 (1m) | 124 |
| 29 | 浪江町棚塩 (1m) | 124 |
| 30 | 浪江町浪江 (3m) | 125 |
| 31 | 浪江町幾世橋 (3m) | 125 |
| 32 | 浪江町大柿ダム (1m) | 126 |
| 33 | 浪江町南津島 (1m) | 126 |
| 34 | 葛尾村夏湯 (1m) | 127 |
| 35 | 南相馬市泉沢 (1m) | 127 |
| 36 | 南相馬市横川ダム (1m) | 128 |
| 37 | 南相馬市萱浜 (1m) | 128 |
| 38 | 飯館村伊丹沢 (1m) | 129 |
| 39 | 川俣町山木屋 (1m) | 129 |

空間線量率 (比較対照)

| | | |
|---|-------------|-----|
| 1 | 福島市杉妻 (1m) | 130 |
| 2 | 郡山市日和田 (1m) | 130 |
| 3 | いわき市平 (1m) | 131 |

大気浮遊じん(6時間放置後測定)

推移

| | | |
|----|----------|-----|
| 1 | いわき市小川 | 132 |
| 2 | 田村市都路馬洗戸 | 132 |
| 3 | 広野町小滝平 | 133 |
| 4 | 檜葉町木戸ダム | 133 |
| 5 | 檜葉町繁岡 | 134 |
| 6 | 富岡町富岡 | 134 |
| 7 | 川内村下川内 | 135 |
| 8 | 大熊町大野 | 135 |
| 9 | 大熊町夫沢 | 136 |
| 10 | 双葉町郡山 | 136 |
| 11 | 浪江町幾世橋 | 137 |
| 12 | 浪江町大柿ダム | 137 |
| 13 | 葛尾村夏湯 | 138 |
| 14 | 南相馬市泉沢 | 138 |
| 15 | 南相馬市萱浜 | 139 |
| 16 | 飯館村伊丹沢 | 139 |
| 17 | 川俣町山木屋 | 140 |

相関図

| | | |
|----|----------|-----|
| 1 | いわき市小川 | 141 |
| 2 | 田村市都路馬洗戸 | 141 |
| 3 | 広野町小滝平 | 142 |
| 4 | 檜葉町木戸ダム | 142 |
| 5 | 檜葉町繁岡 | 143 |
| 6 | 富岡町富岡 | 143 |
| 7 | 川内村下川内 | 144 |
| 8 | 大熊町大野 | 144 |
| 9 | 大熊町夫沢 | 145 |
| 10 | 双葉町郡山 | 145 |
| 11 | 浪江町幾世橋 | 146 |
| 12 | 浪江町大柿ダム | 146 |
| 13 | 葛尾村夏湯 | 147 |
| 14 | 南相馬市泉沢 | 147 |
| 15 | 南相馬市萱浜 | 148 |
| 16 | 飯館村伊丹沢 | 148 |
| 17 | 川俣町山木屋 | 149 |

※ 図中の「事故前の最大値」は、平成23年3月10日までに観測された最大値

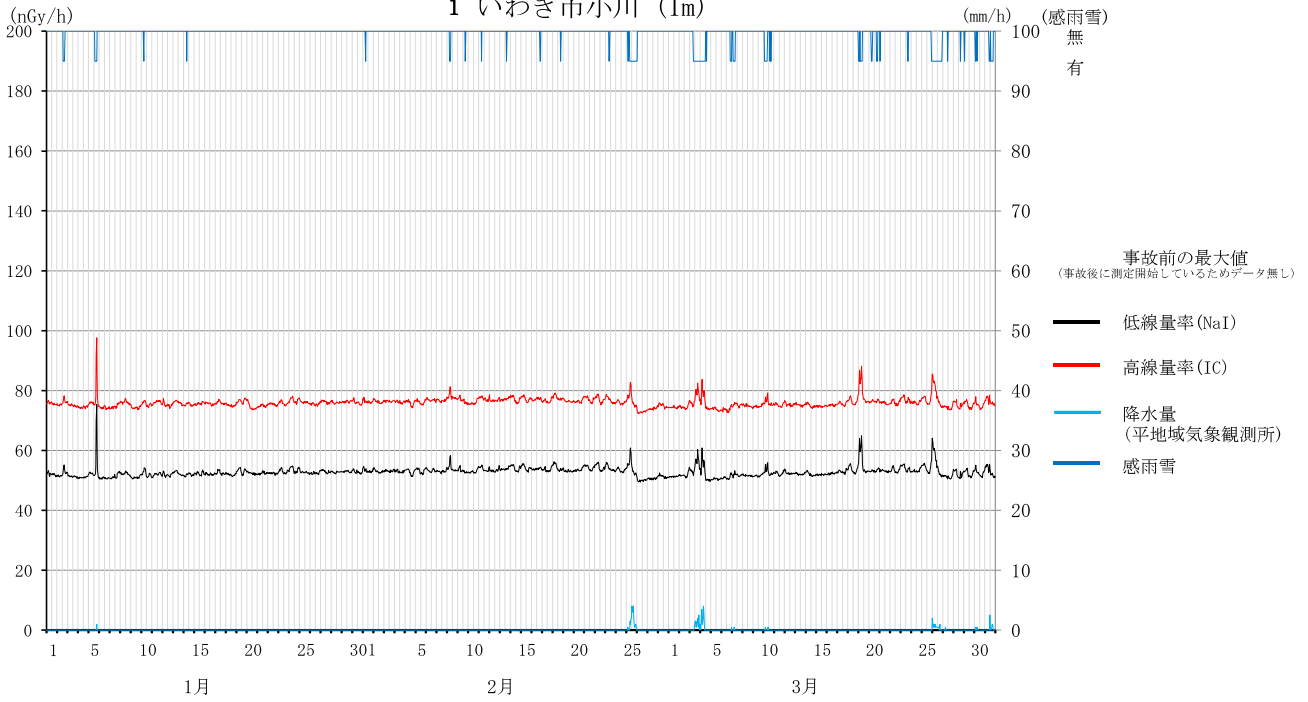
目次

大気浮遊じん(集じん中測定)

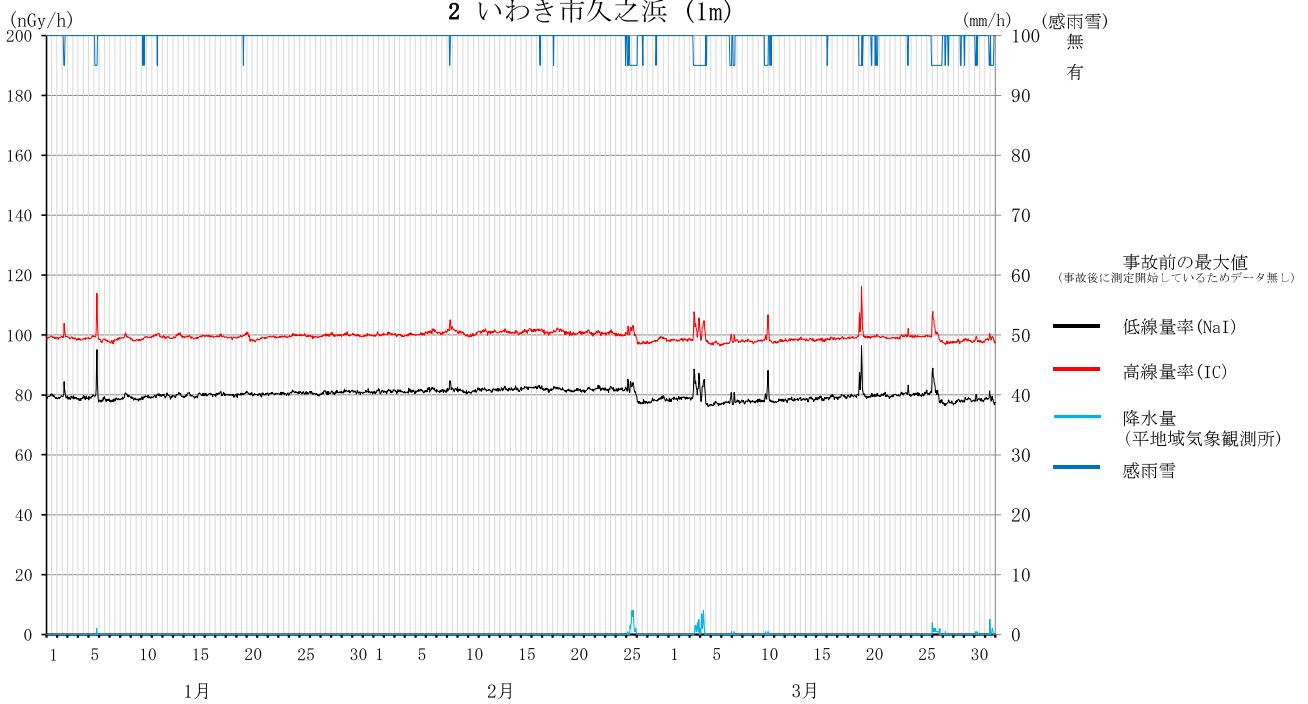
推移

| | | |
|----|----------|-----|
| 1 | いわき市小川 | 150 |
| 2 | 田村市都路馬洗戸 | 150 |
| 3 | 広野町小滝平 | 151 |
| 4 | 檜葉町木戸ダム | 151 |
| 5 | 檜葉町繁岡 | 152 |
| 6 | 富岡町富岡 | 152 |
| 7 | 川内村下川内 | 153 |
| 8 | 大熊町大野 | 153 |
| 9 | 大熊町夫沢 | 154 |
| 10 | 双葉町郡山 | 154 |
| 11 | 浪江町幾世橋 | 155 |
| 12 | 浪江町大柿ダム | 155 |
| 13 | 葛尾村夏湯 | 156 |
| 14 | 南相馬市泉沢 | 156 |
| 15 | 南相馬市萱浜 | 157 |
| 16 | 飯舘村伊丹沢 | 157 |
| 17 | 川俣町山木屋 | 158 |
| 18 | いわき市久之浜 | 158 |
| 19 | いわき市下桶売 | 159 |
| 20 | いわき市川前 | 159 |
| 21 | 大熊町向畑 | 160 |
| 22 | 双葉町山田 | 160 |
| 23 | 双葉町新山 | 161 |
| 24 | 双葉町上羽鳥 | 161 |
| 25 | 浪江町南津島 | 162 |
| 26 | 南相馬市横川ダム | 162 |

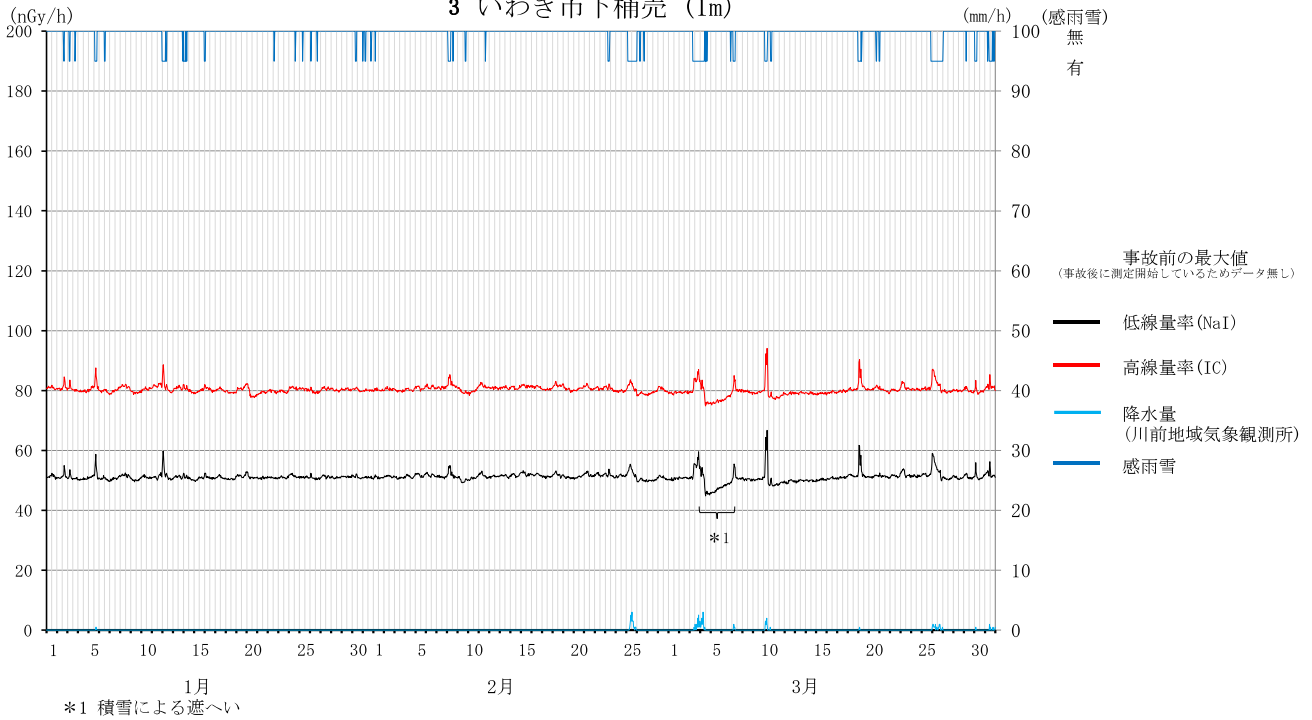
空間線量率の変動グラフ
1 いわき市小川 (1m)



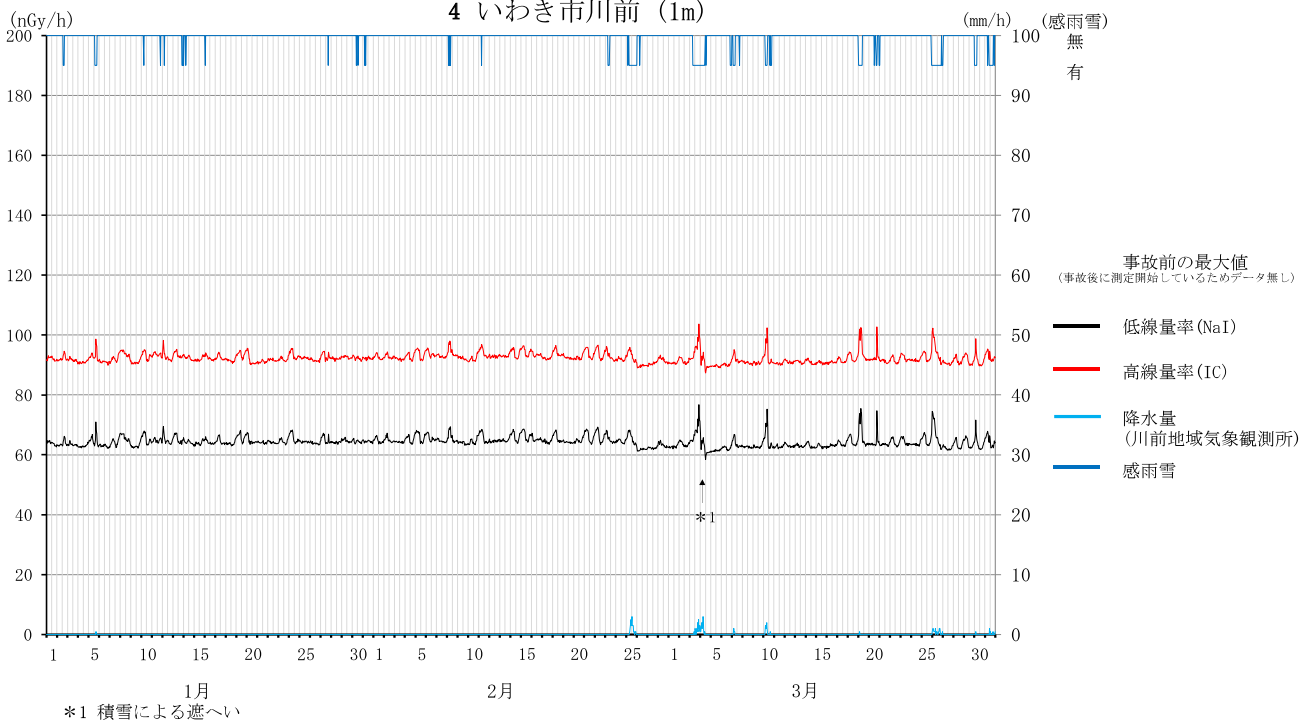
空間線量率の変動グラフ
2 いわき市久之浜 (1m)



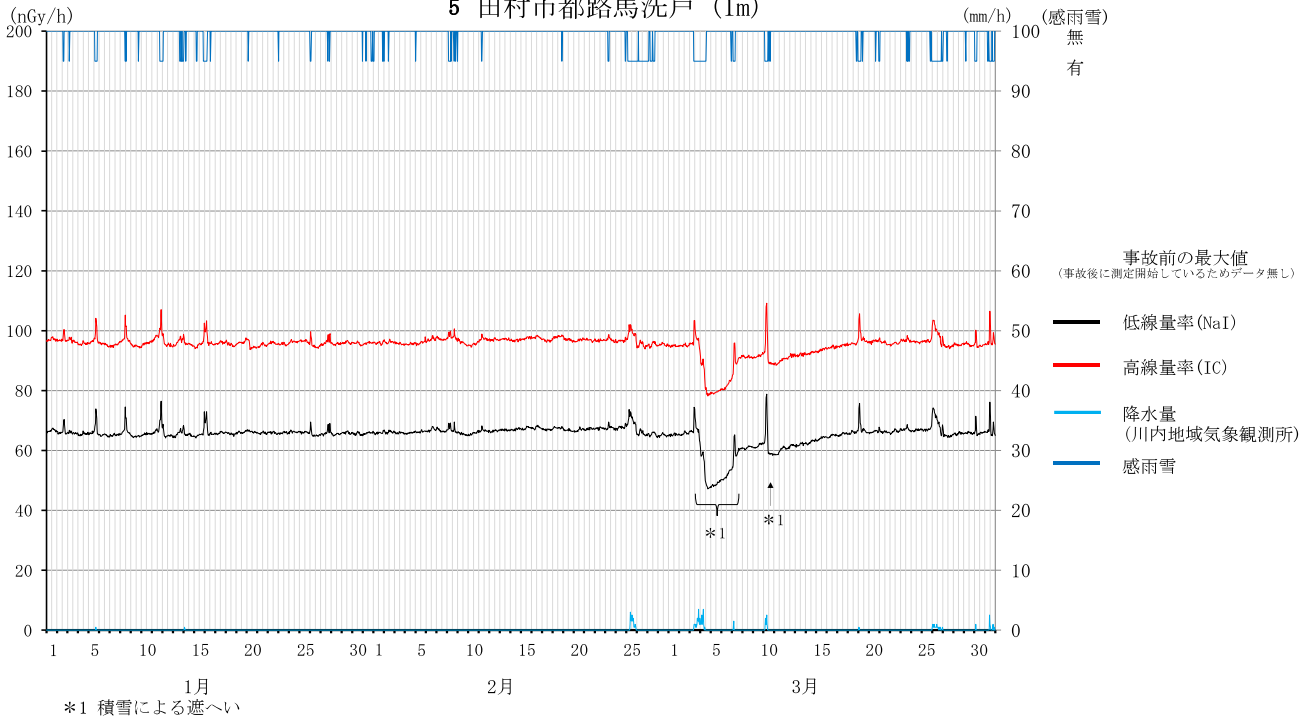
空間線量率の変動グラフ
3 いわき市下桶売 (1m)



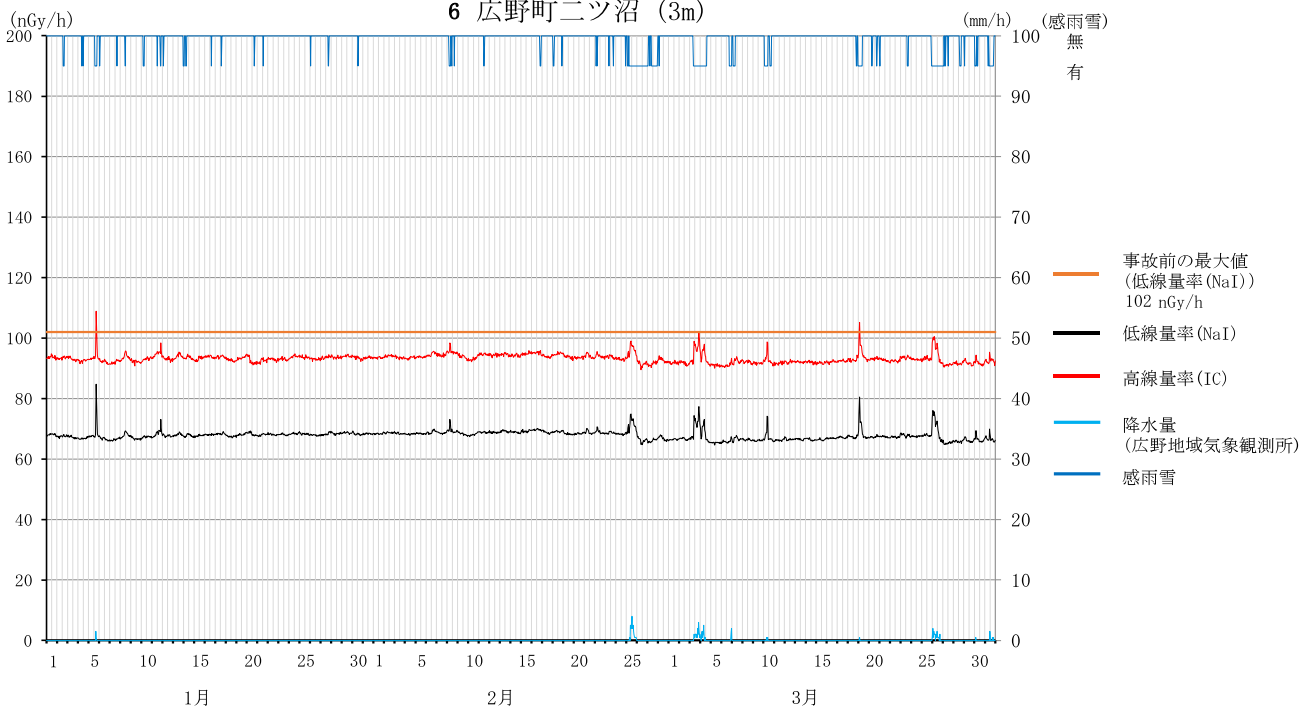
空間線量率の変動グラフ
4 いわき市川前 (1m)



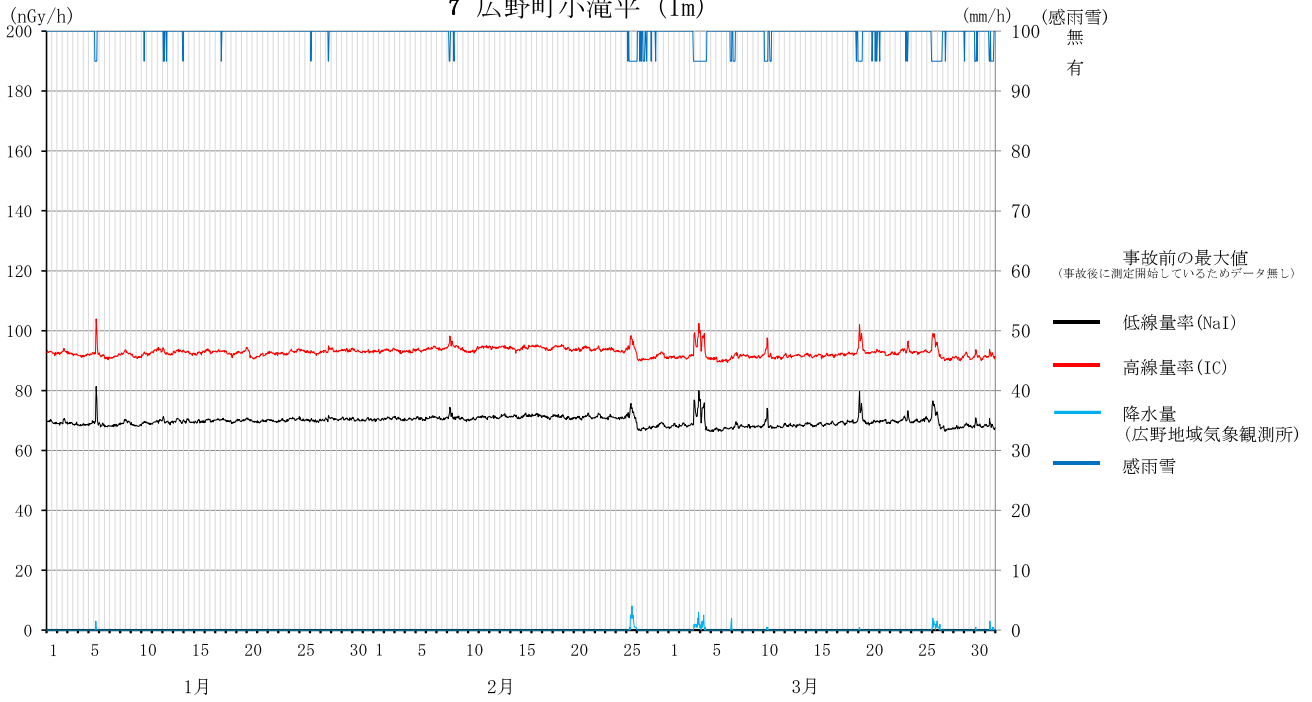
空間線量率の変動グラフ
5 田村市都路馬洗戸 (1m)



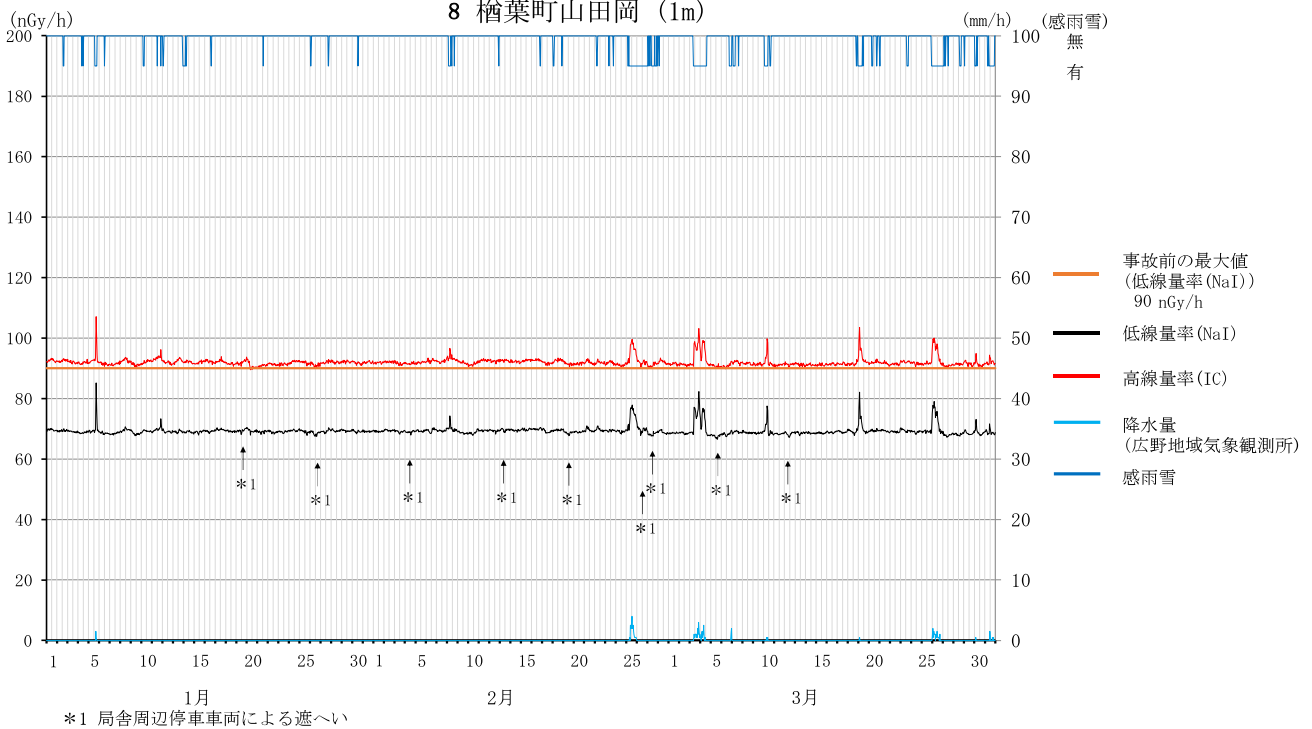
空間線量率の変動グラフ
6 広野町二ツ沼 (3m)



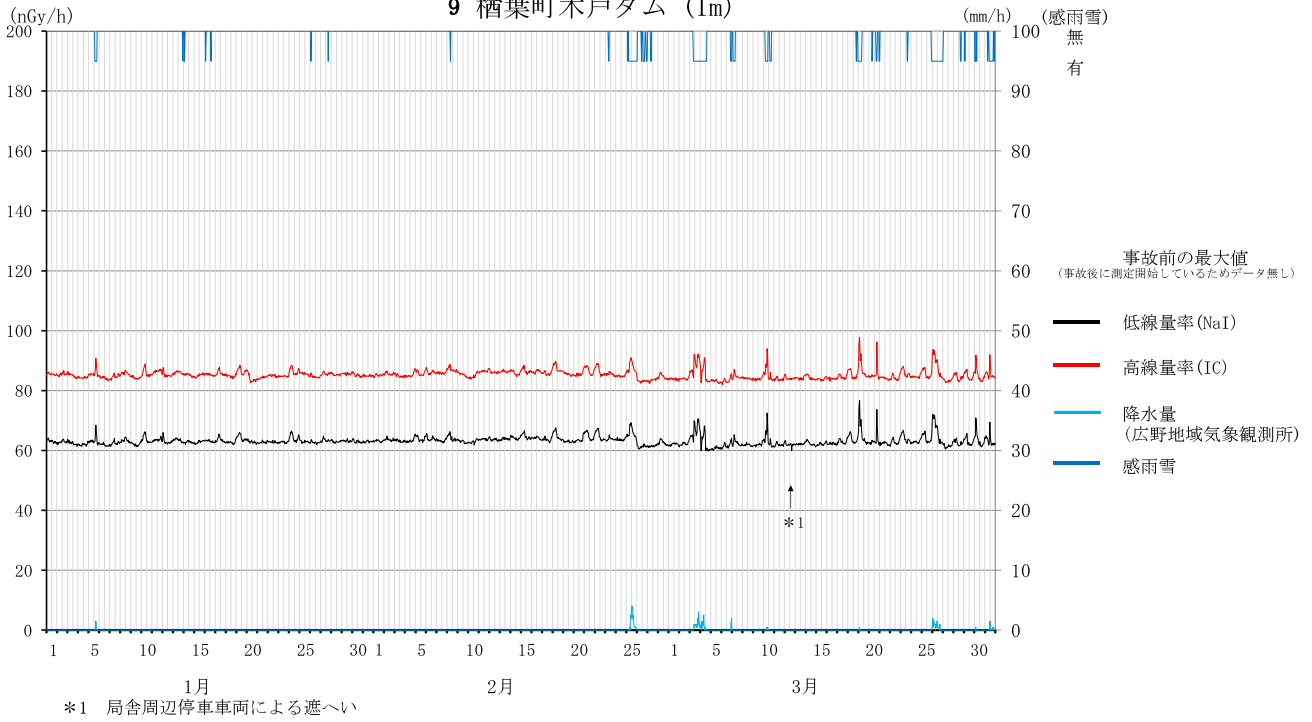
空間線量率の変動グラフ
7 広野町小滝平 (1m)



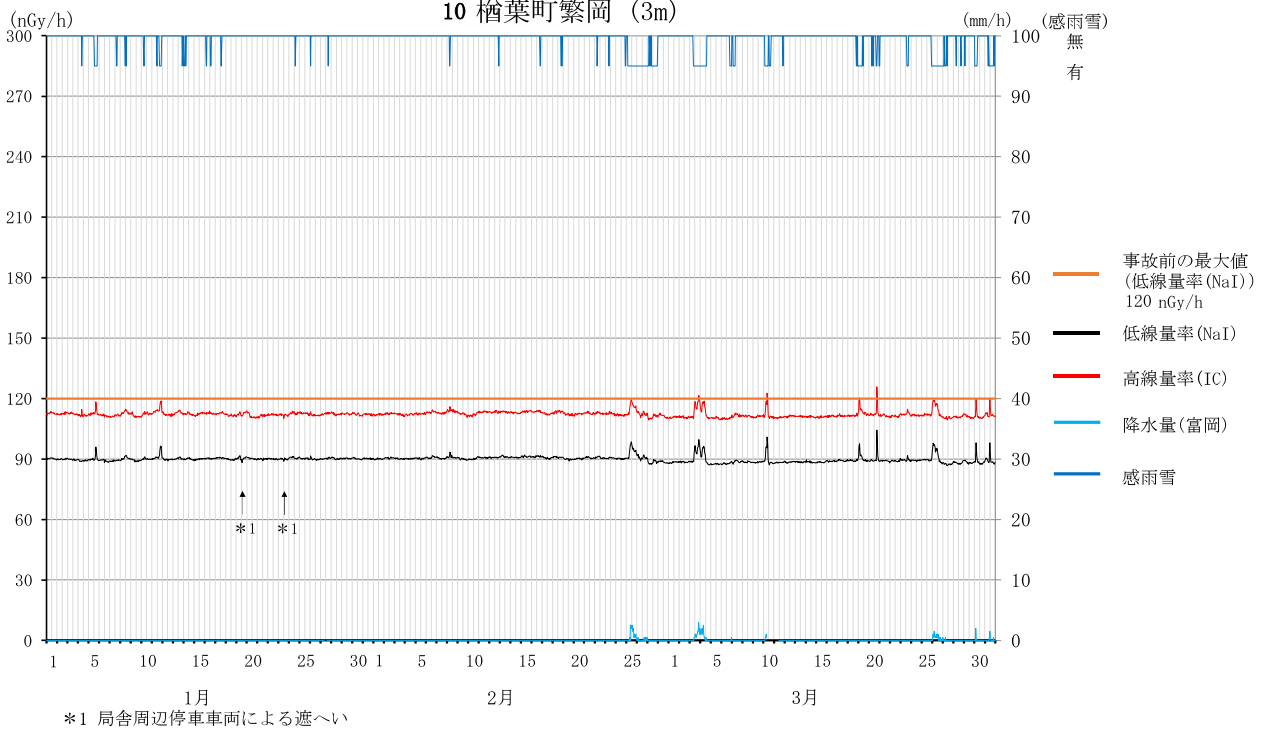
空間線量率の変動グラフ
8 檜葉町山田岡 (1m)



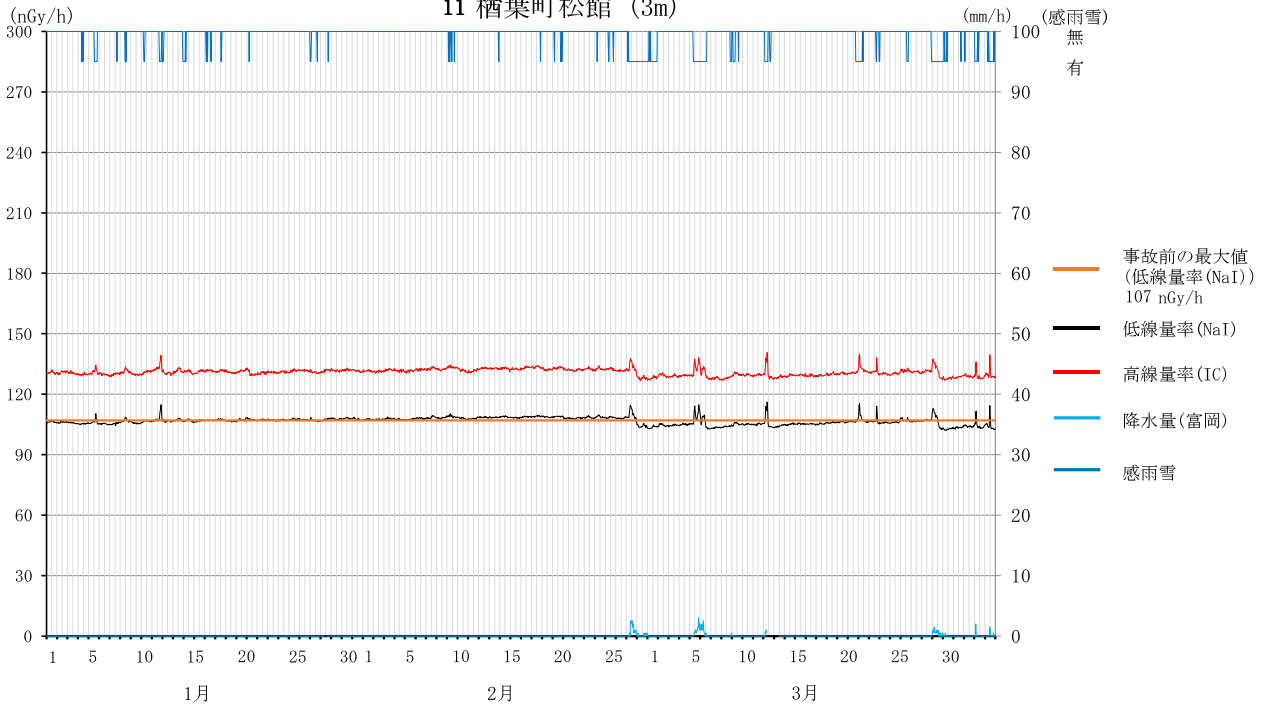
空間線量率の変動グラフ
9 檜葉町木戸ダム (1m)



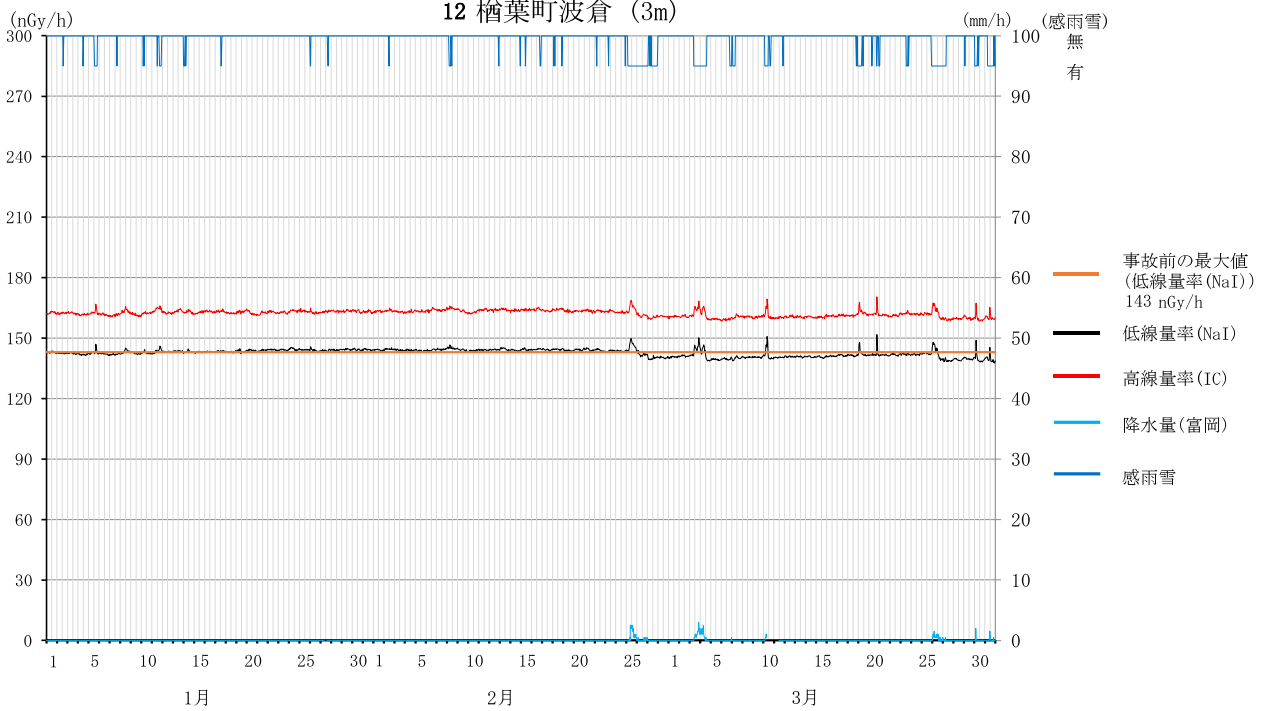
空間線量率の変動グラフ
10 檜葉町繁岡 (3m)



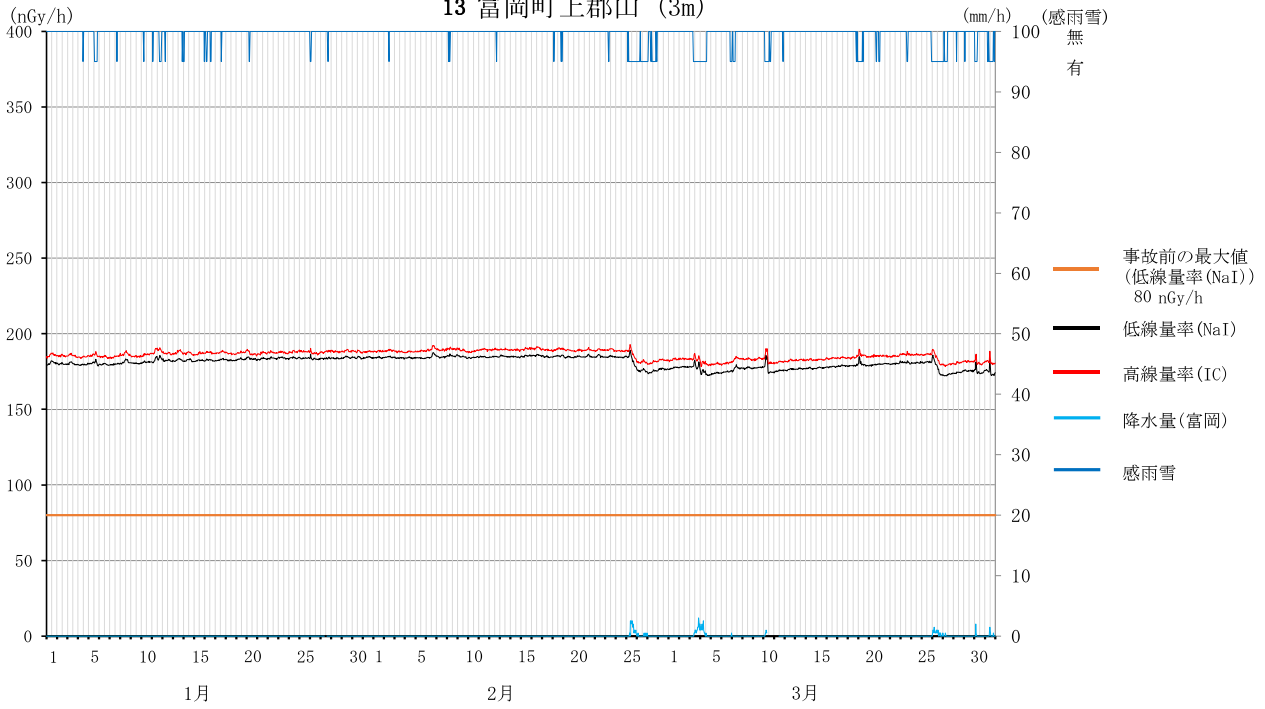
空間線量率の変動グラフ
11 檜葉町松館 (3m)



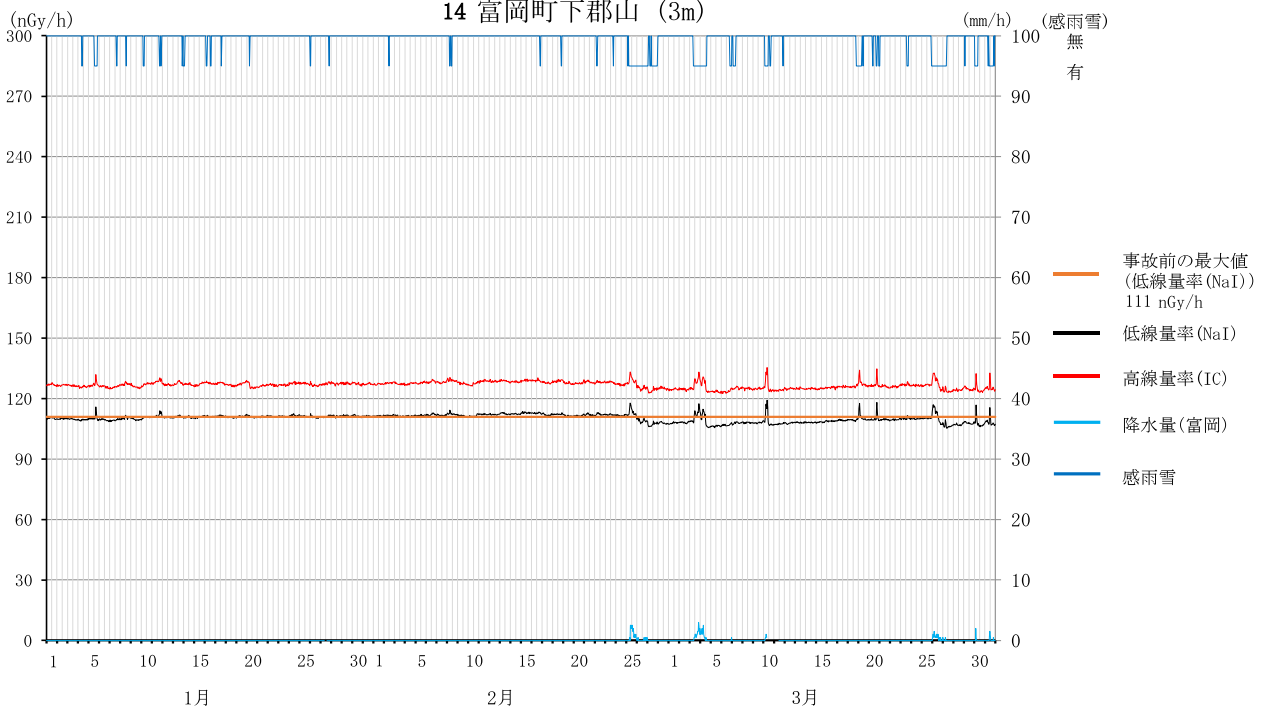
空間線量率の変動グラフ
12 檜葉町波倉 (3m)



空間線量率の変動グラフ
13 富岡町上郡山 (3m)

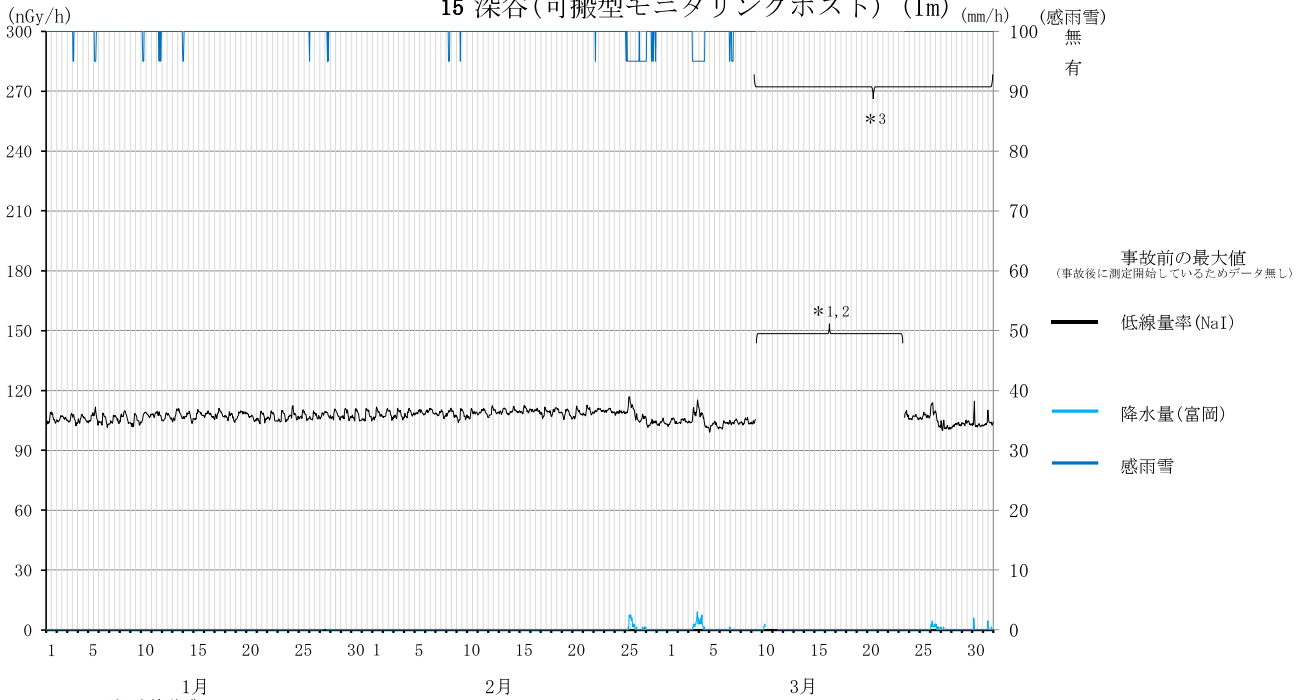


空間線量率の変動グラフ
14 富岡町下郡山 (3m)



空間線量率の変動グラフ

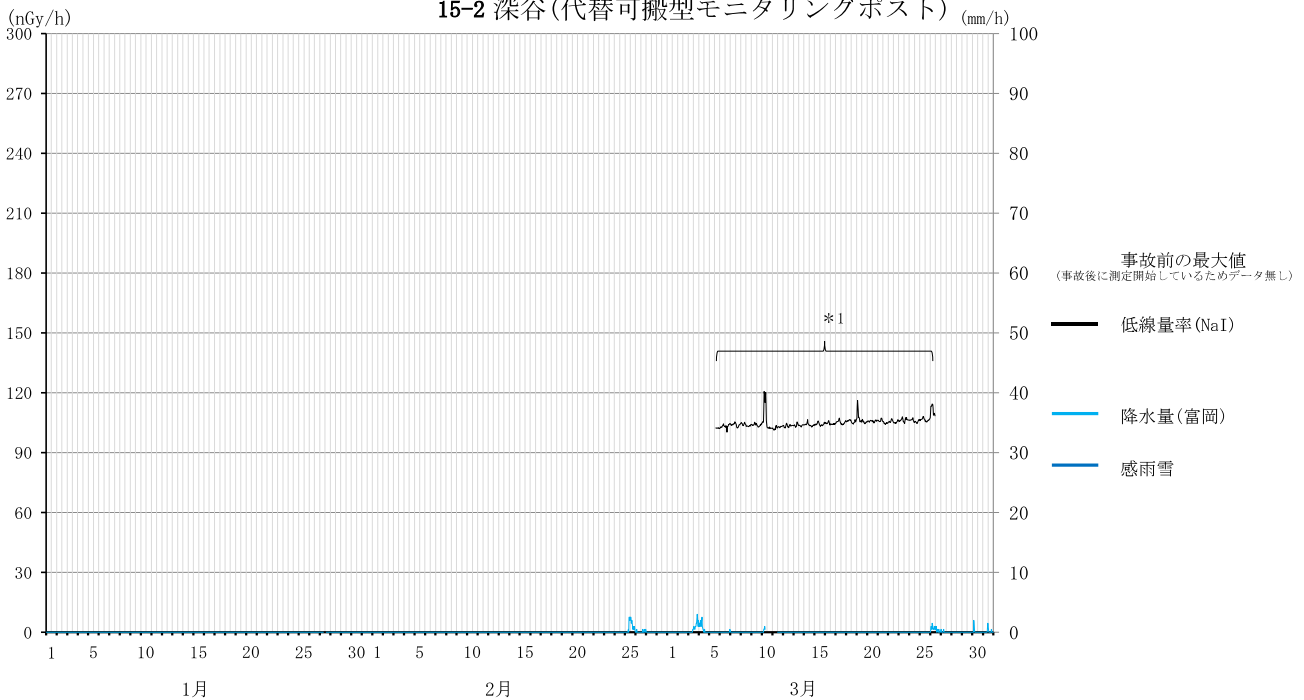
15 深谷(可搬型モニタリングポスト) (1m) (mm/h)



*1 通信改修作業
 *2 可搬型モニタリングポストによる代替測定 (15-2参照)
 *3 通信改修作業による感雨雪欠測
 可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

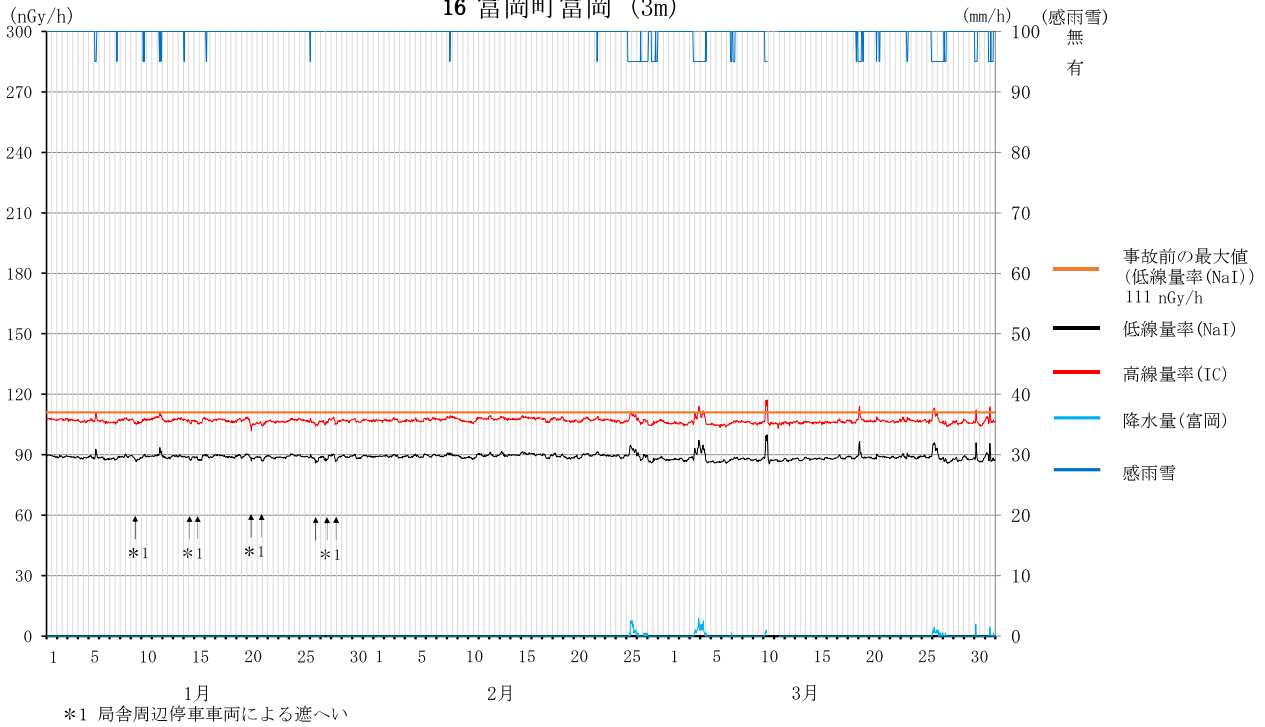
空間線量率の変動グラフ

15-2 深谷(代替可搬型モニタリングポスト) (mm/h)

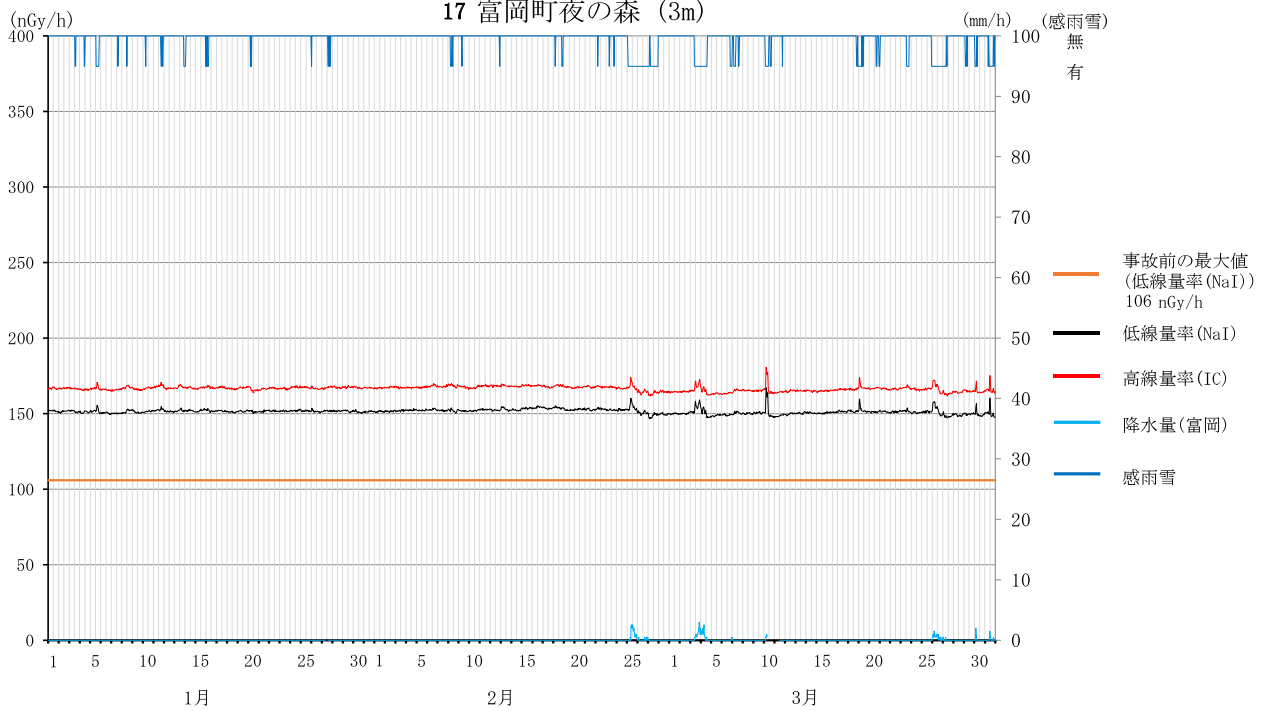


*1 局舎近傍で可搬モニタリングポストにより並行測定及び代替測定実施
 可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

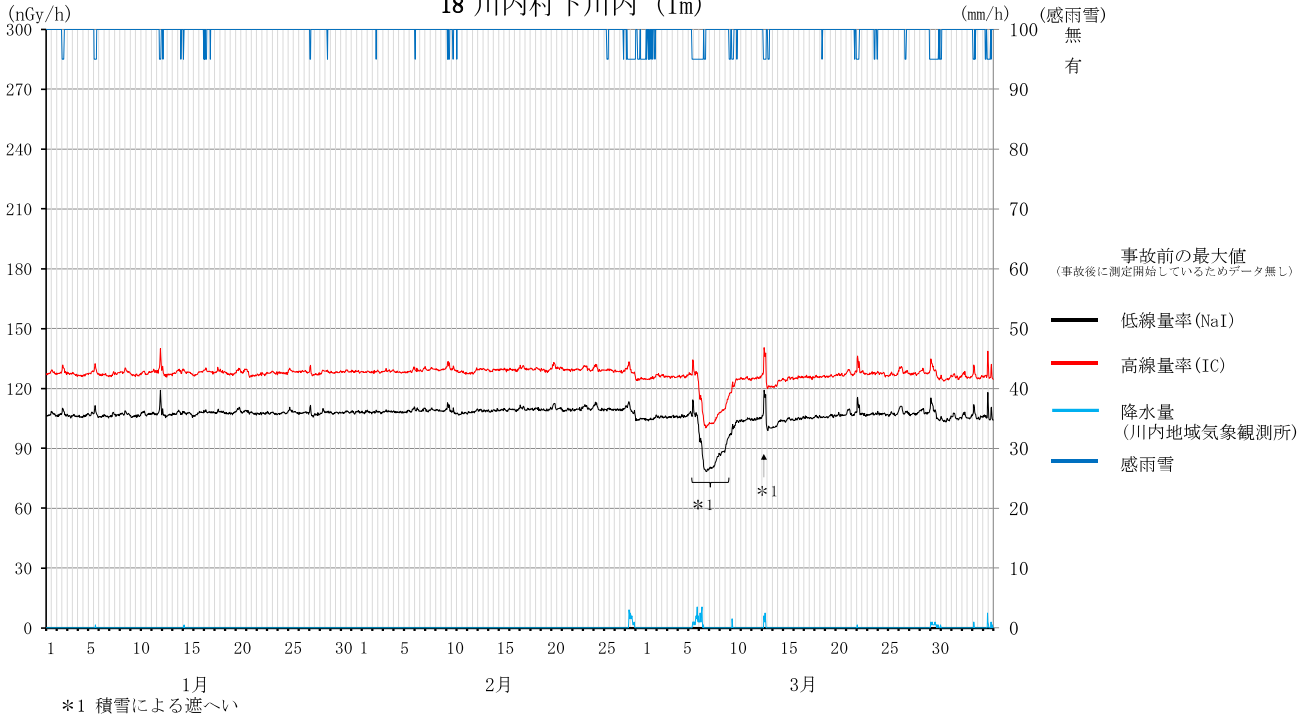
空間線量率の変動グラフ
16 富岡町富岡 (3m)



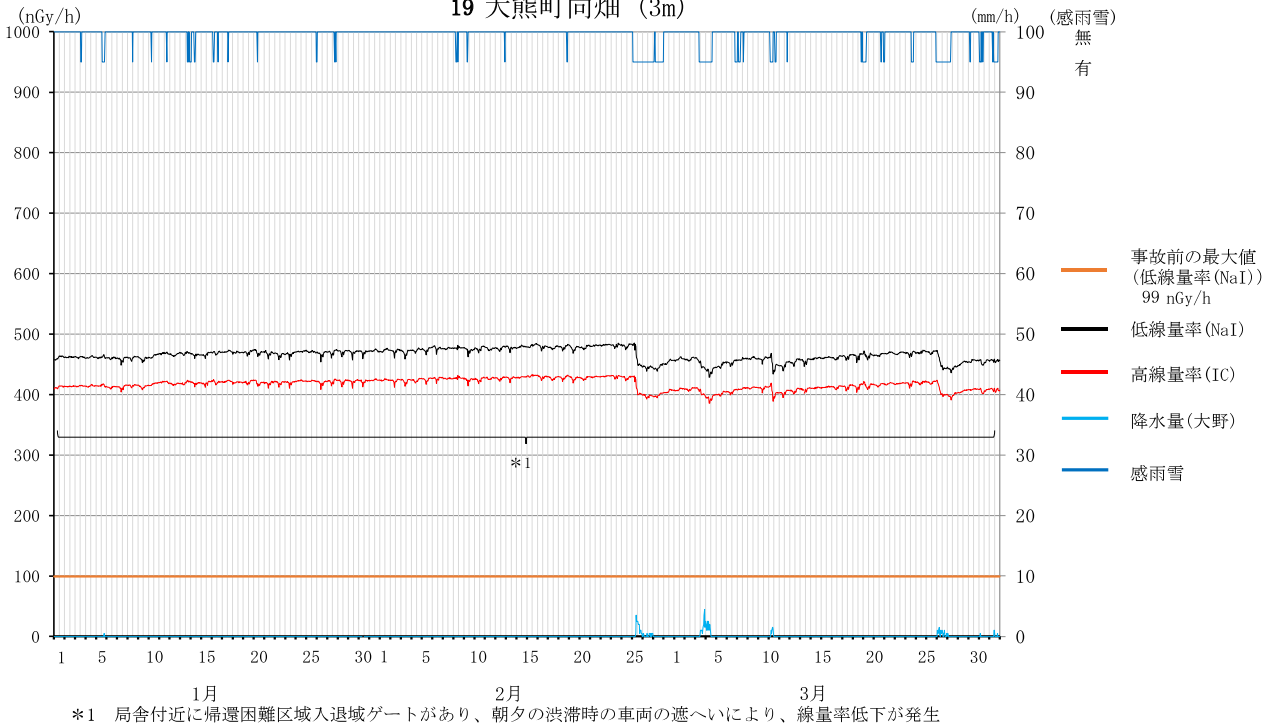
空間線量率の変動グラフ
17 富岡町夜の森 (3m)



空間線量率の変動グラフ
18 川内村下川内 (1m)



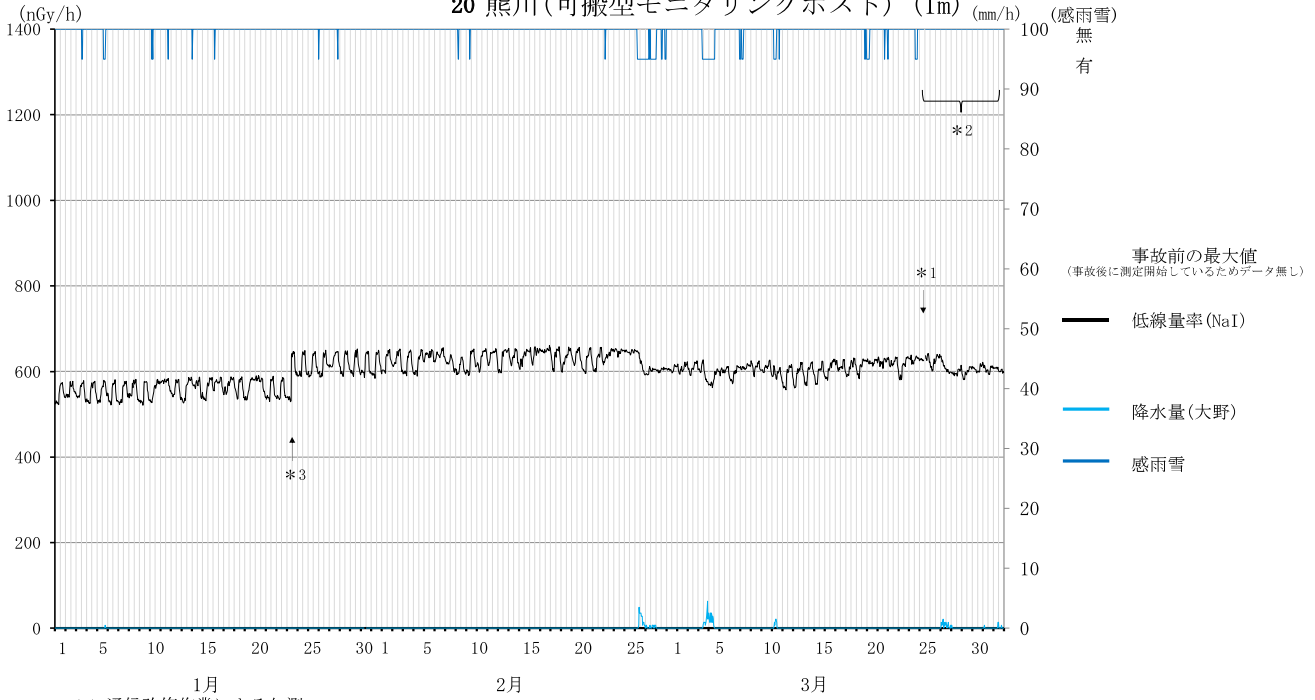
空間線量率の変動グラフ
19 大熊町向畑 (3m)



電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

空間線量率の変動グラフ

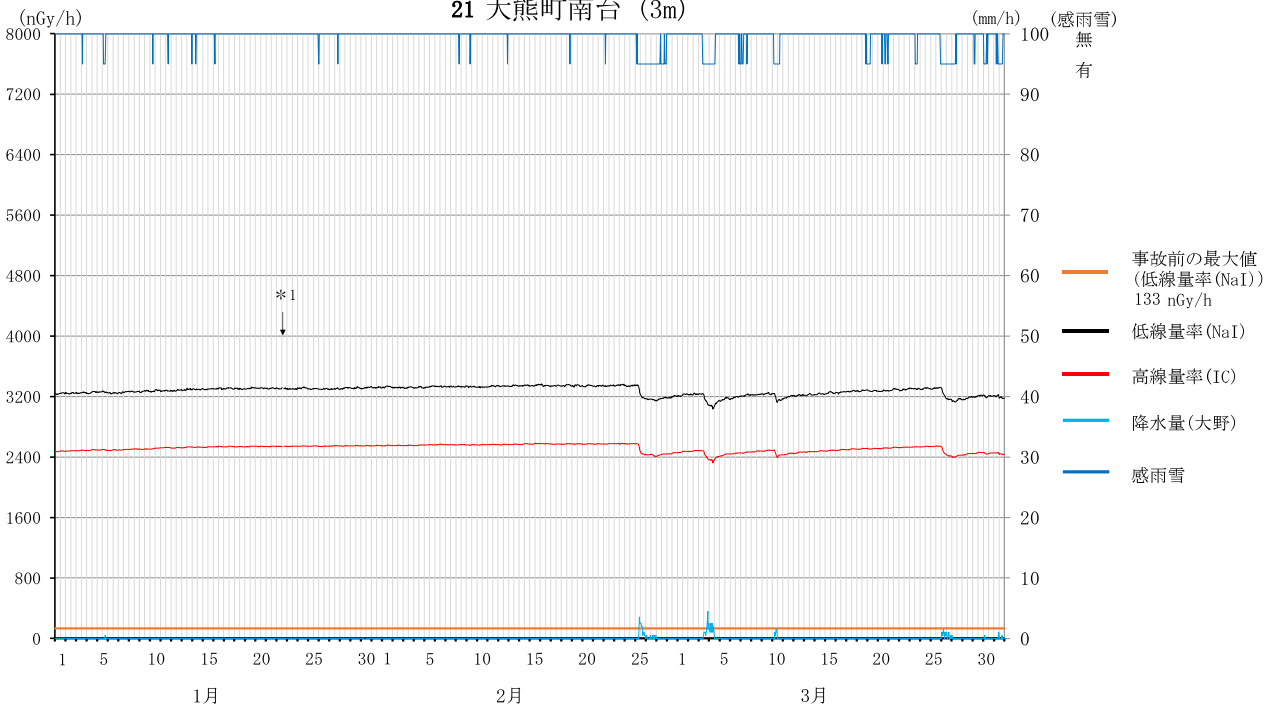
20 熊川(可搬型モニタリングポスト) (1m) (mm/h)



可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

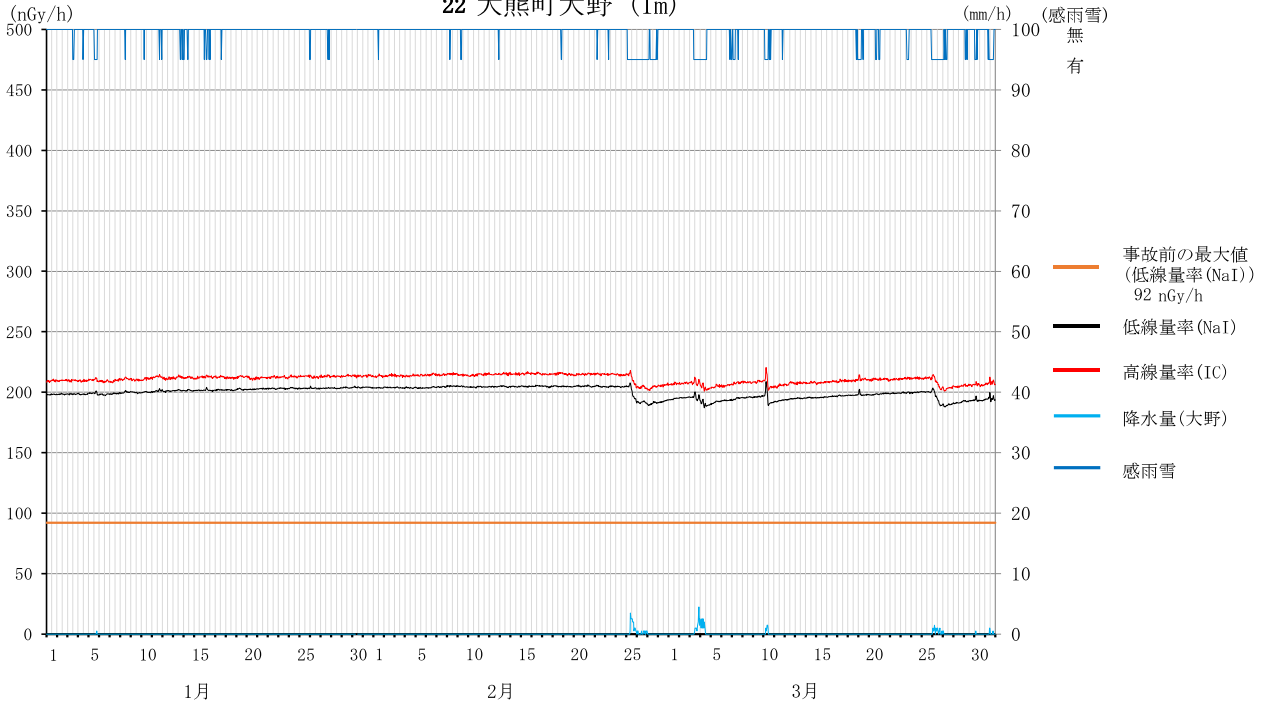
空間線量率の変動グラフ

21 大熊町南台 (3m)

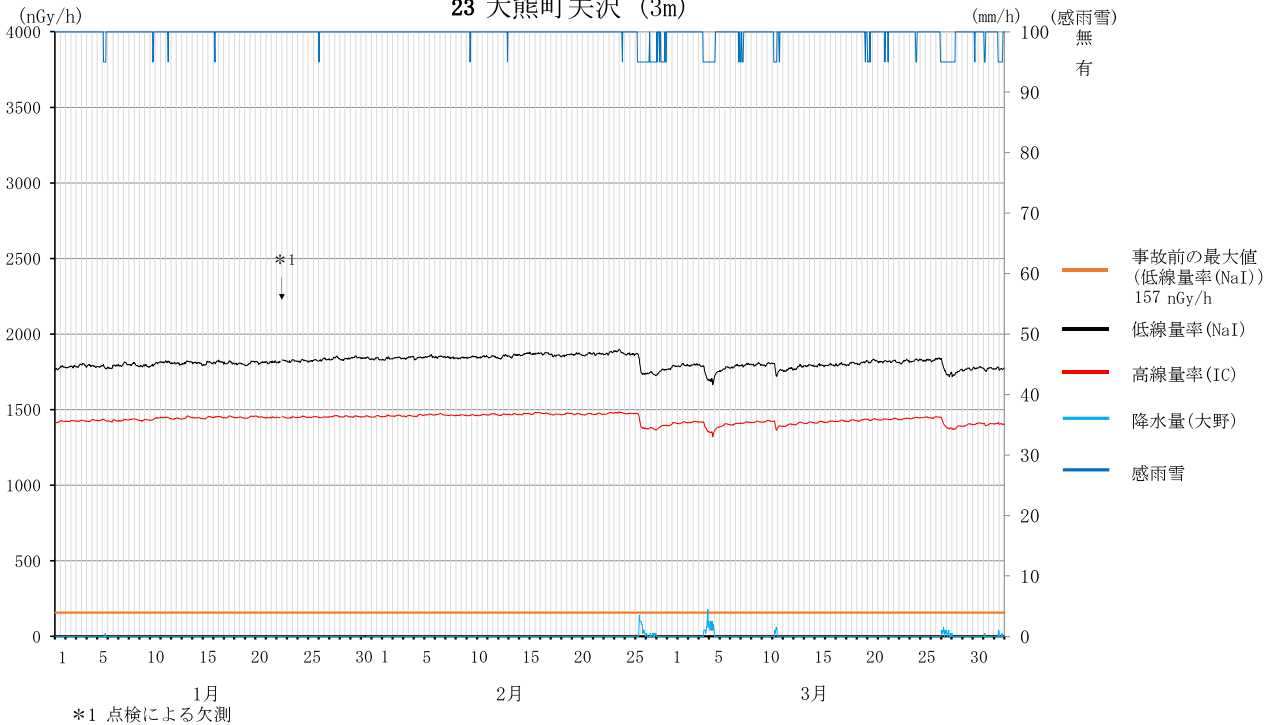


電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向(90度から180度)からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

空間線量率の変動グラフ
22 大熊町大野 (1m)

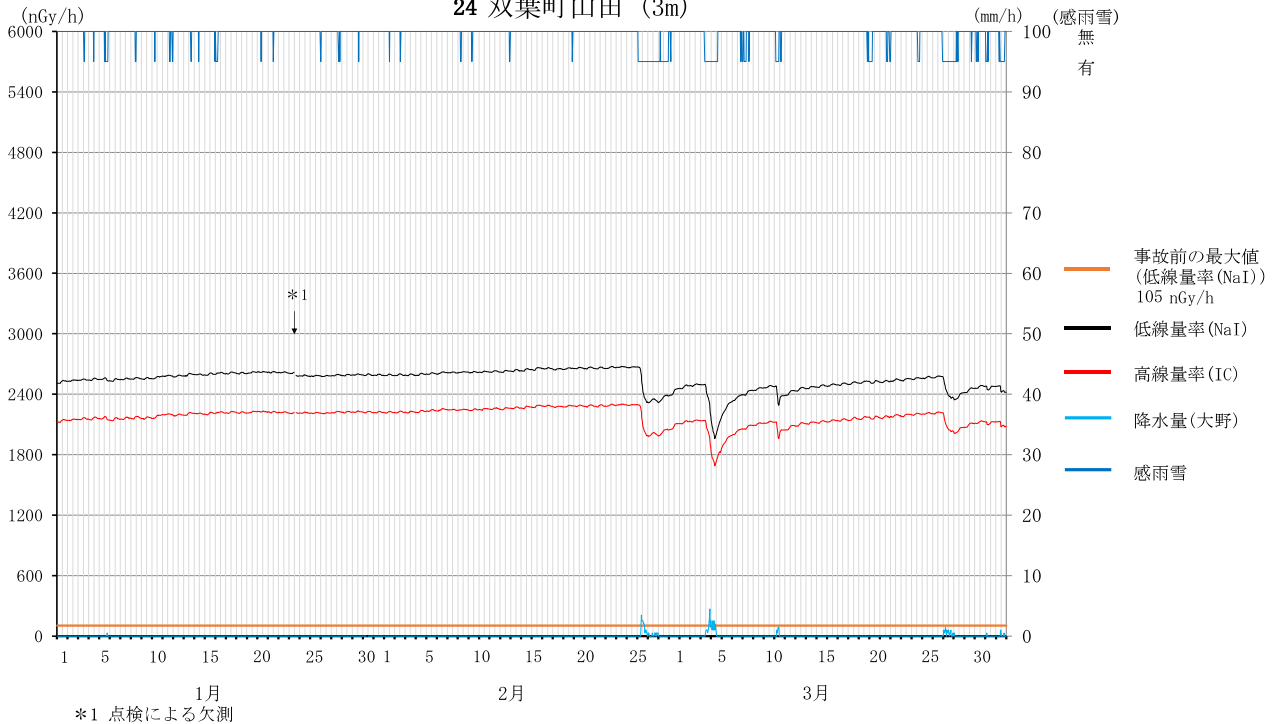


空間線量率の変動グラフ
23 大熊町夫沢 (3m)



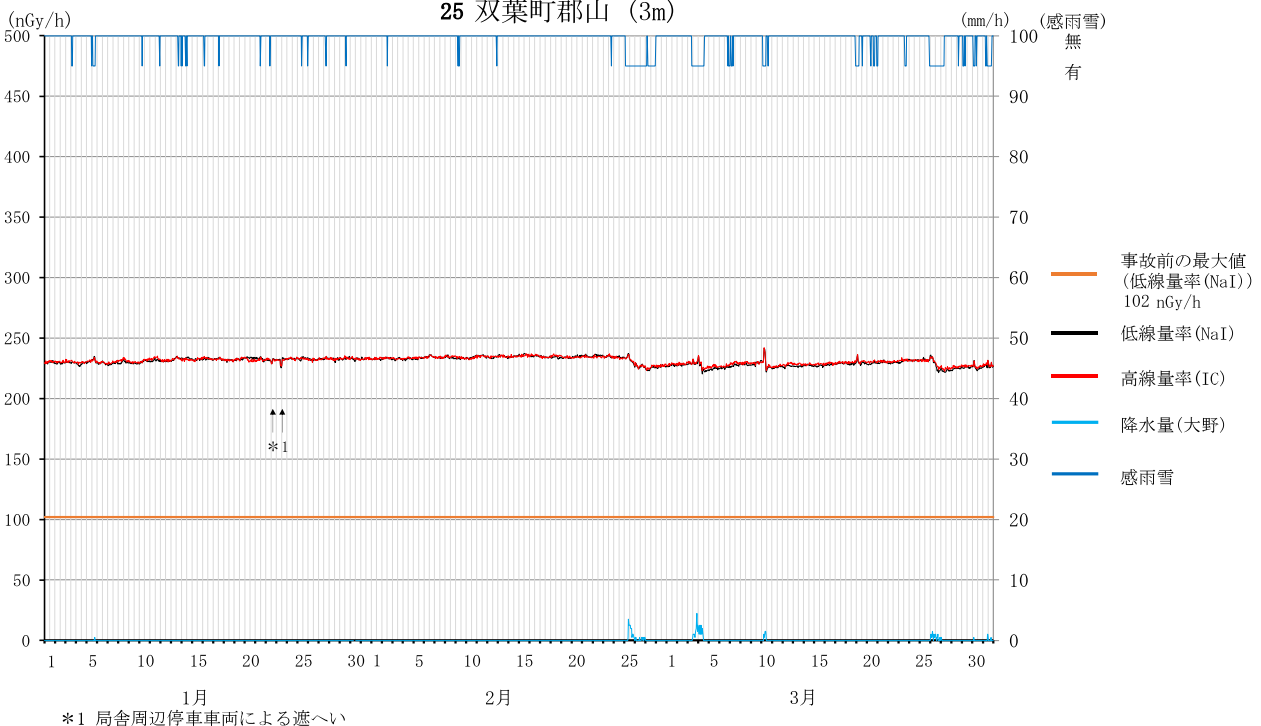
電離箱式検出器（IC）は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI（TI）シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI（TI）シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向（90度から180度）からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI（TI）シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

空間線量率の変動グラフ
24 双葉町山田 (3m)



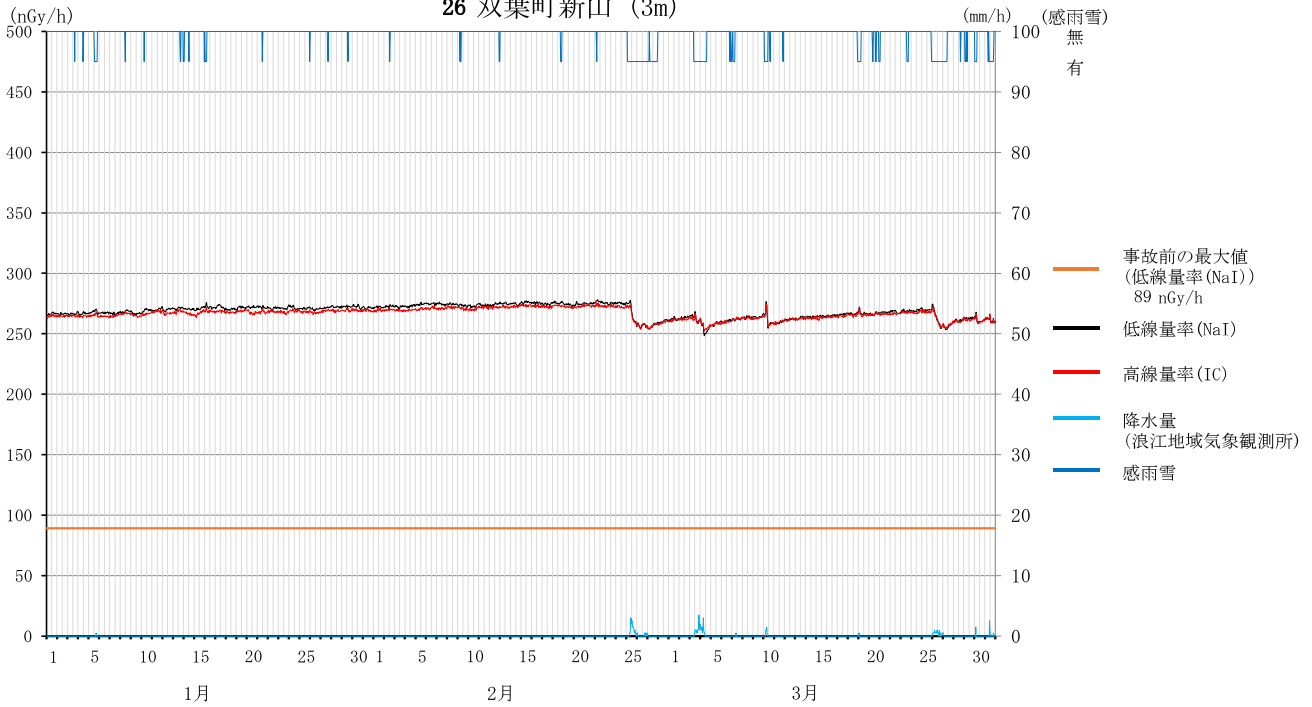
電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

空間線量率の変動グラフ
25 双葉町郡山 (3m)



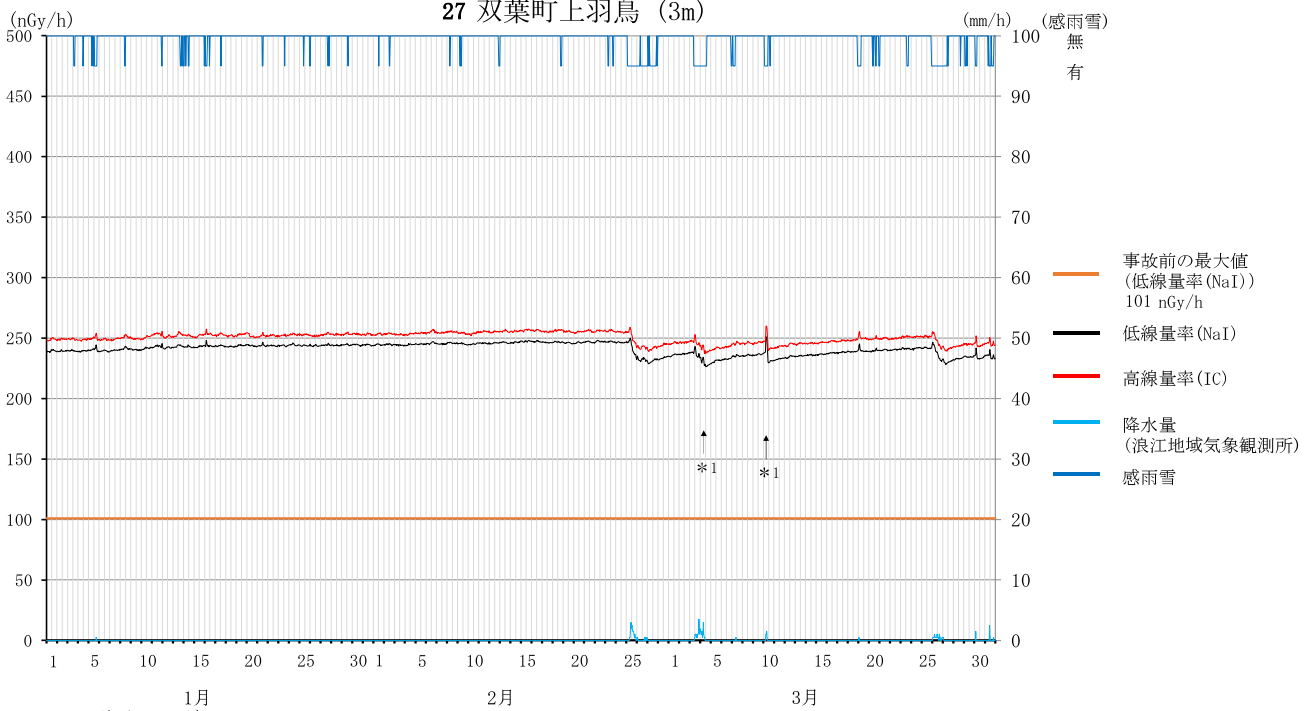
電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

空間線量率の変動グラフ
26 双葉町新山 (3m)



電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

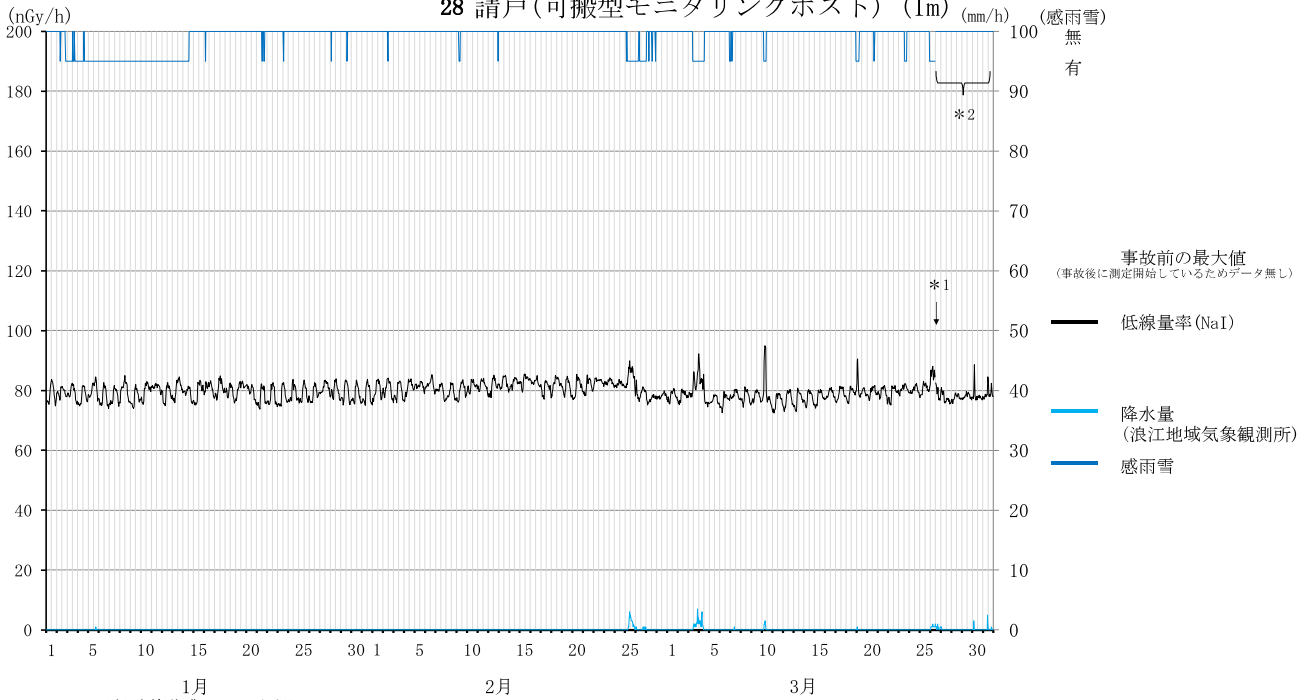
空間線量率の変動グラフ
27 双葉町上羽鳥 (3m)



*1 積雪による遮へい

空間線量率の変動グラフ

28 請戸(可搬型モニタリングポスト) (1m) (mm/h)

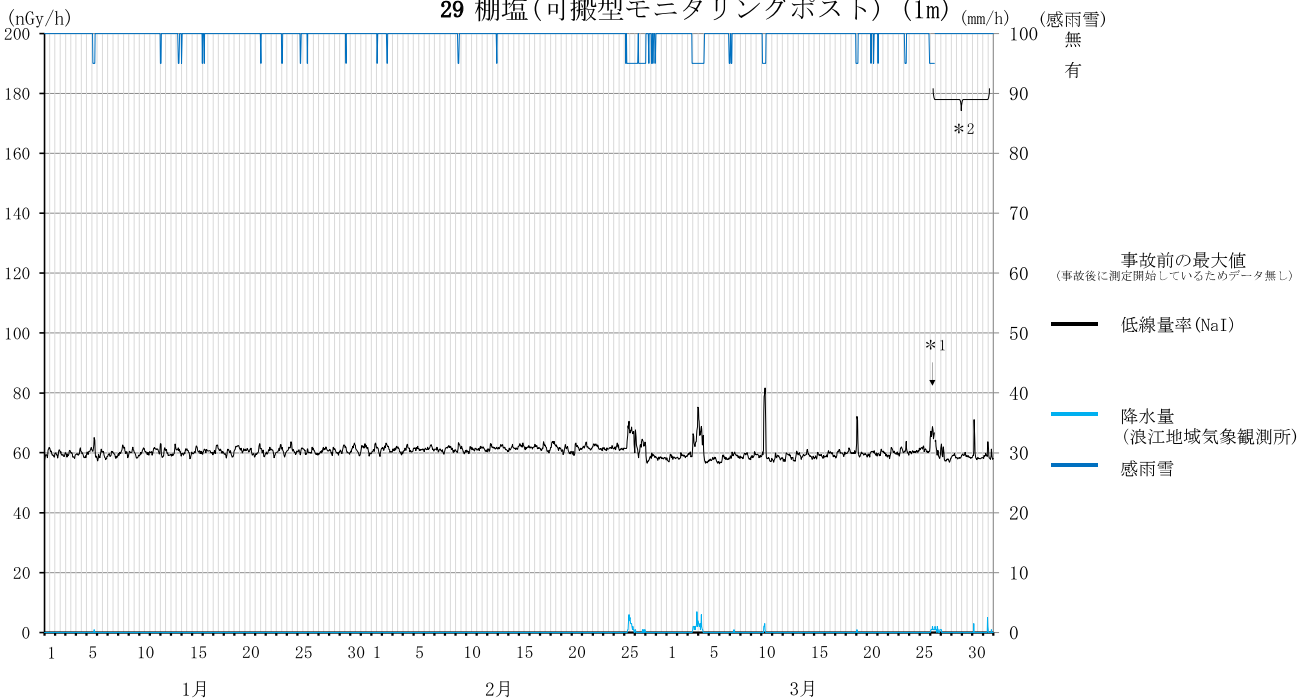


*1 通信改修作業による欠測
 *2 通信改修作業による感雨雪欠測

可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

空間線量率の変動グラフ

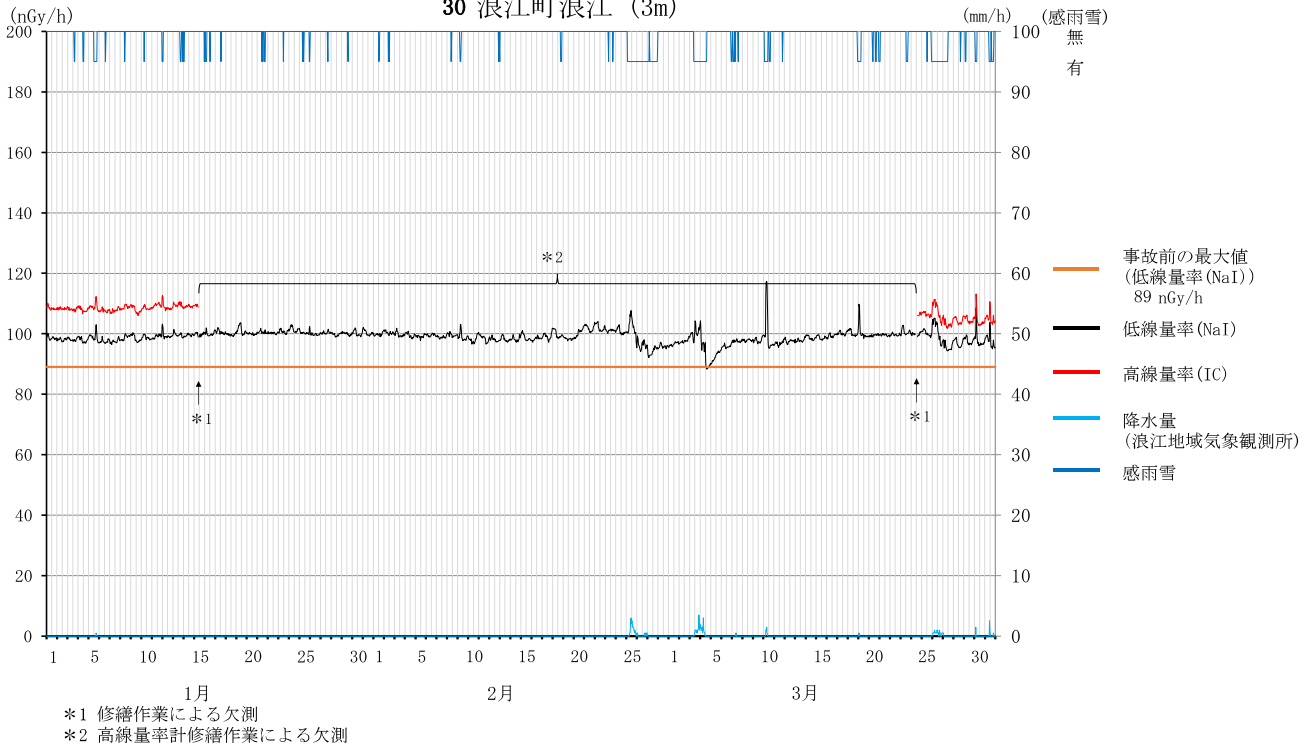
29 棚塩(可搬型モニタリングポスト) (1m) (mm/h)



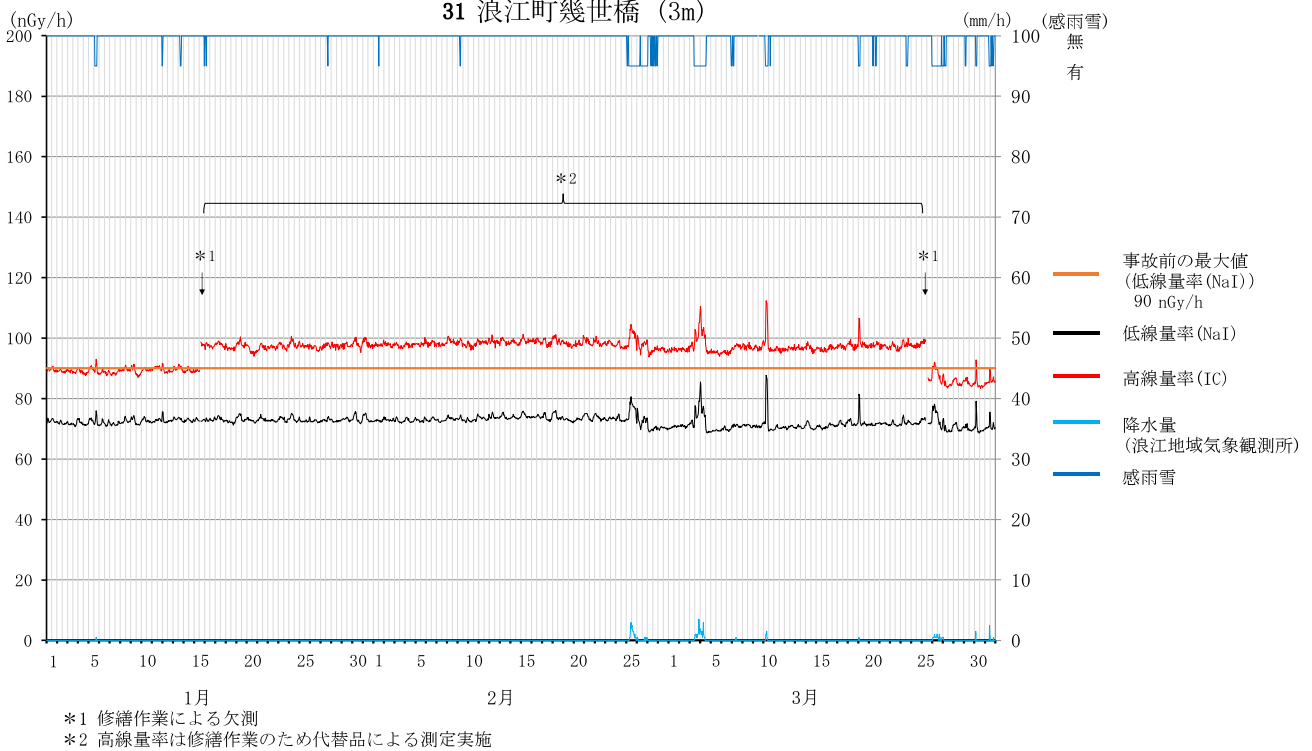
*1 通信改修作業による欠測
 *2 通信改修作業による感雨雪欠測

可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

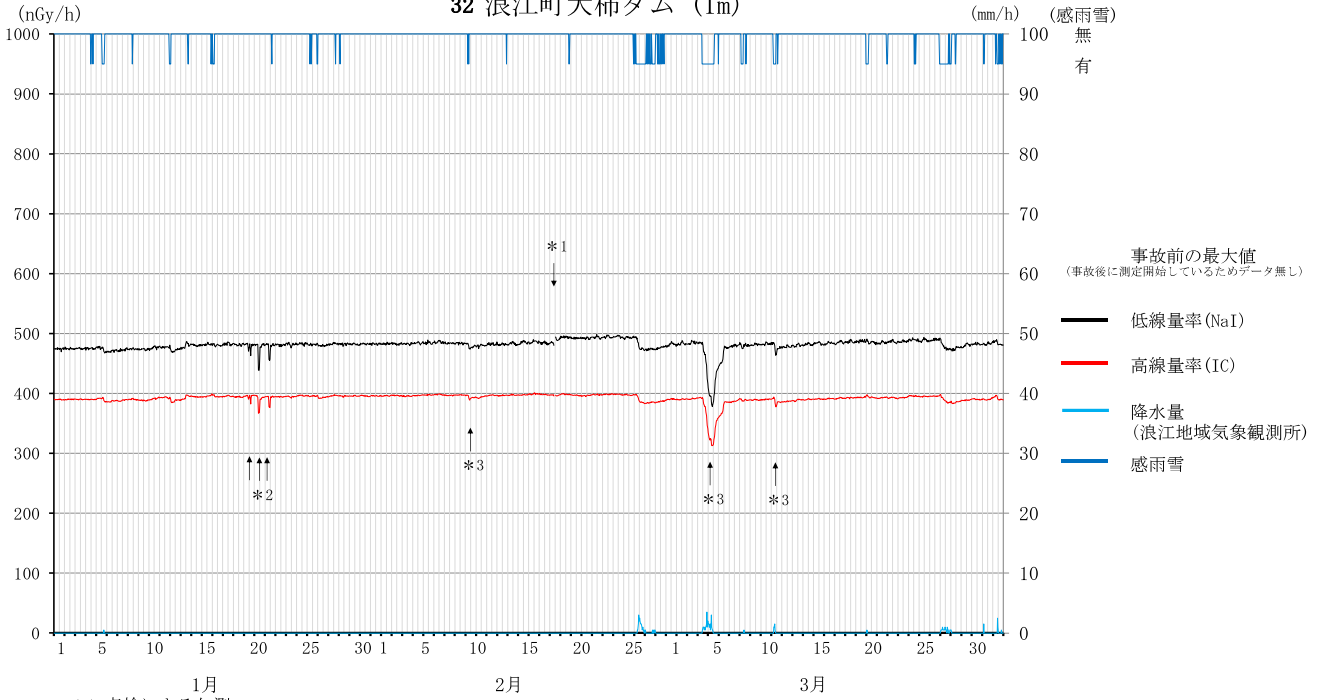
空間線量率の変動グラフ
30 浪江町浪江 (3m)



空間線量率の変動グラフ
31 浪江町幾世橋 (3m)



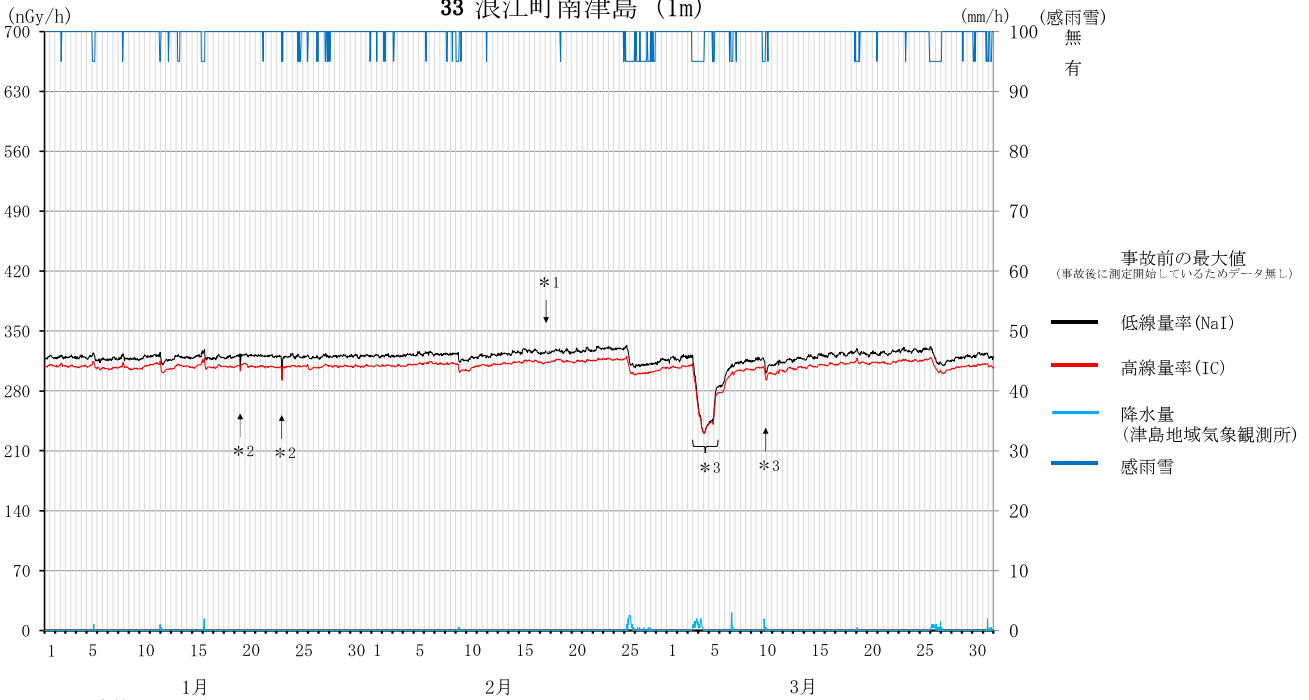
空間線量率の変動グラフ
32 浪江町大柿ダム (1m)



- *1 点検による欠測
- *2 局舎周辺停車車両による遮へい
- *3 積雪による遮へい

電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

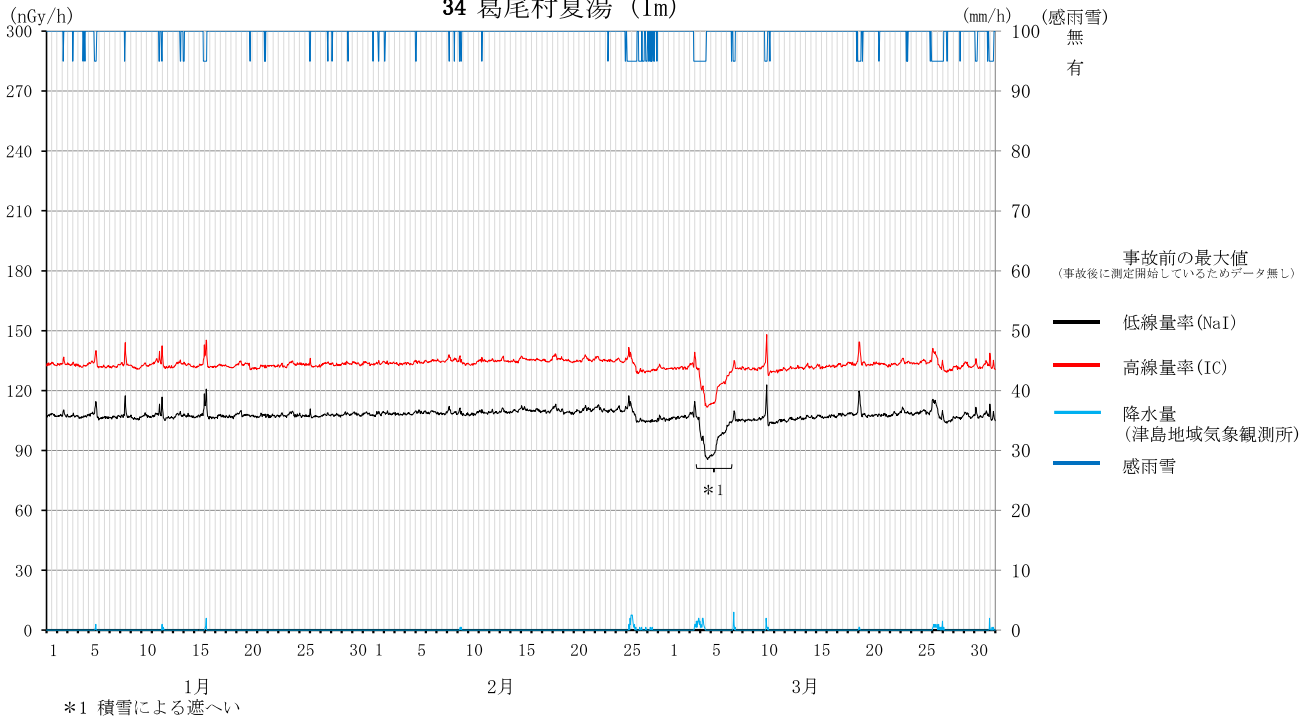
空間線量率の変動グラフ
33 浪江町南津島 (1m)



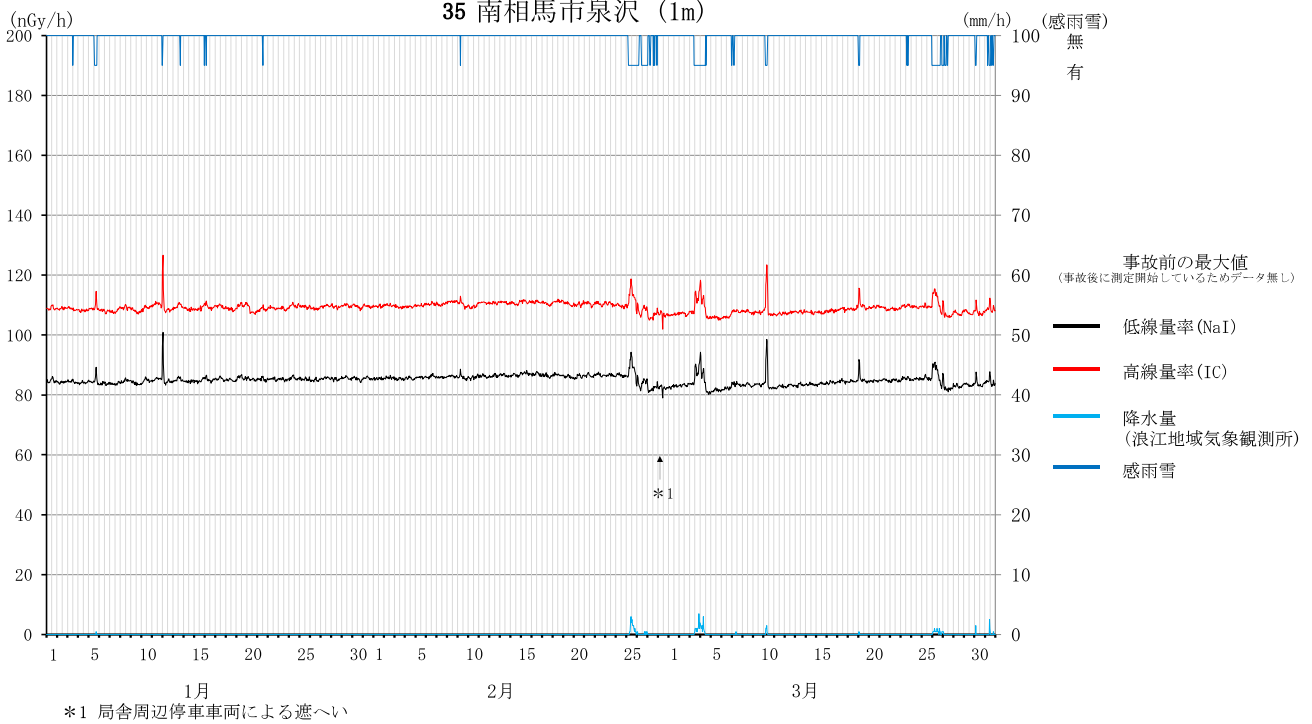
- *1 点検による欠測
- *2 局舎周辺停車車両による遮へい
- *3 積雪による遮へい

電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方向特性の違いによる影響がより顕著に現れ、電離箱式検出器と比較してNaI (TI) シンチレーション式検出器の測定値が高い傾向となる。

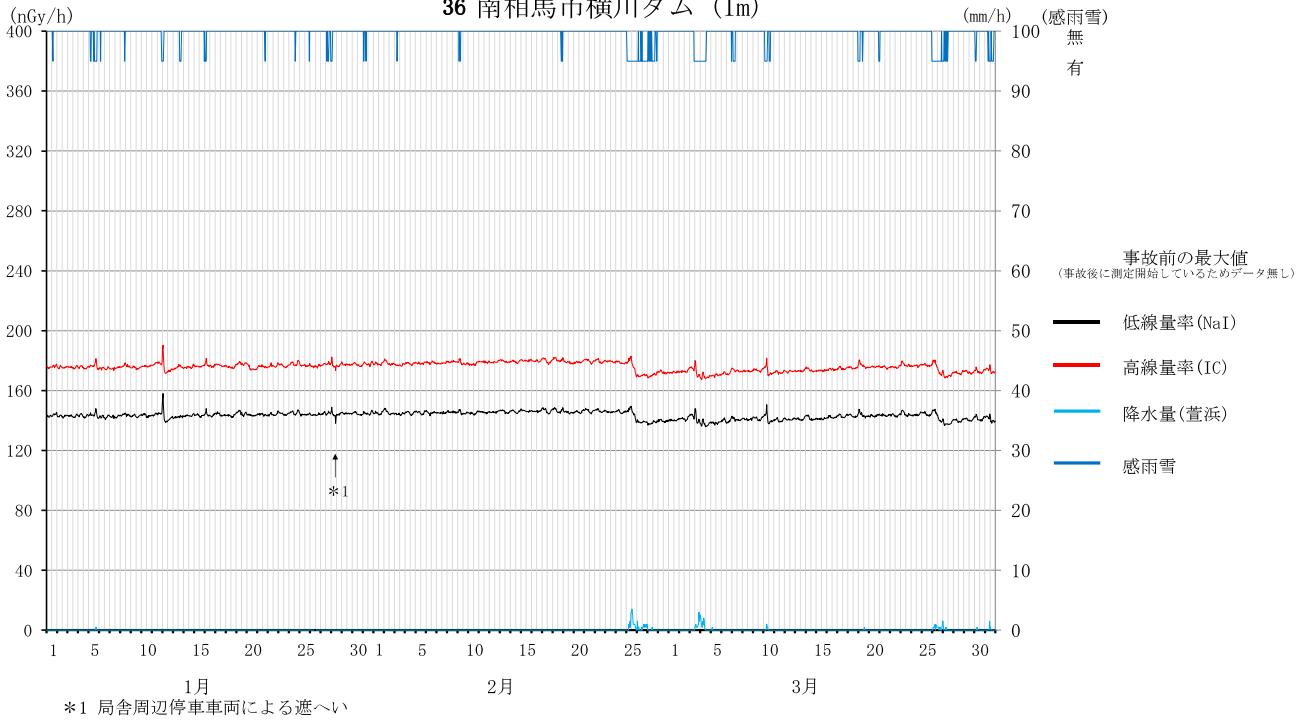
空間線量率の変動グラフ
34 葛尾村夏湯 (1m)



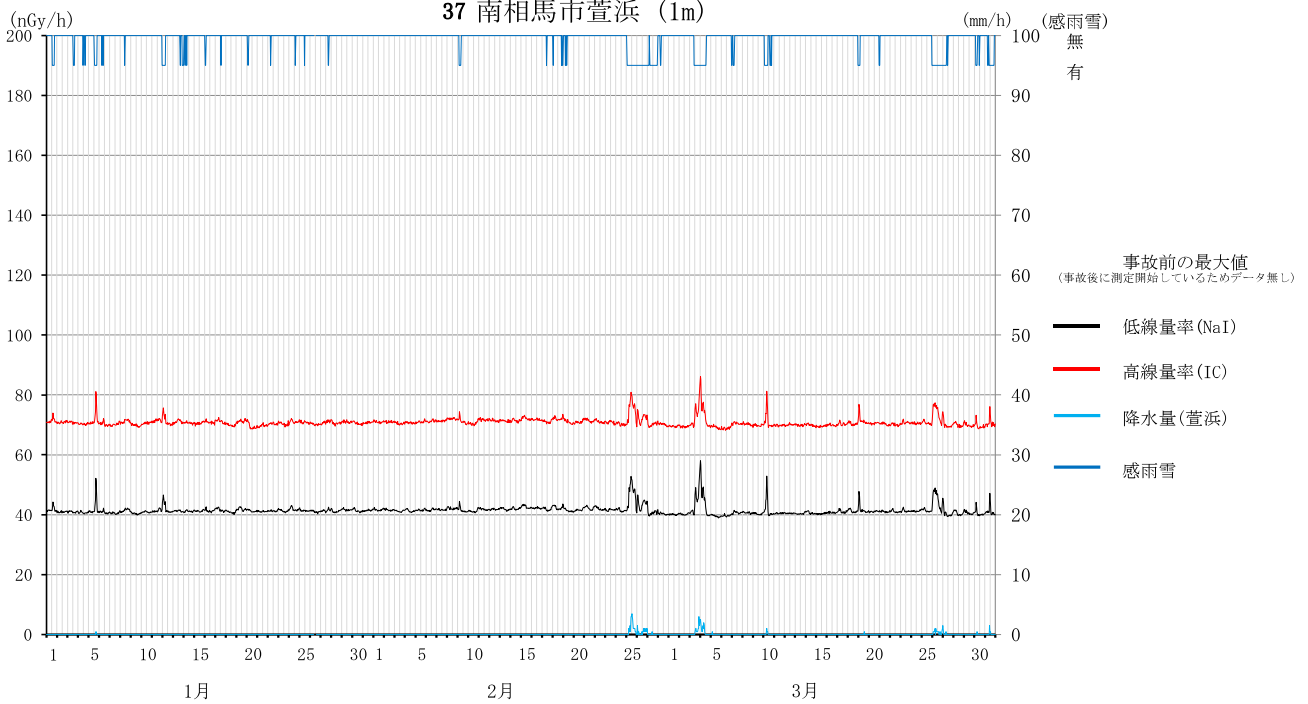
空間線量率の変動グラフ
35 南相馬市泉沢 (1m)



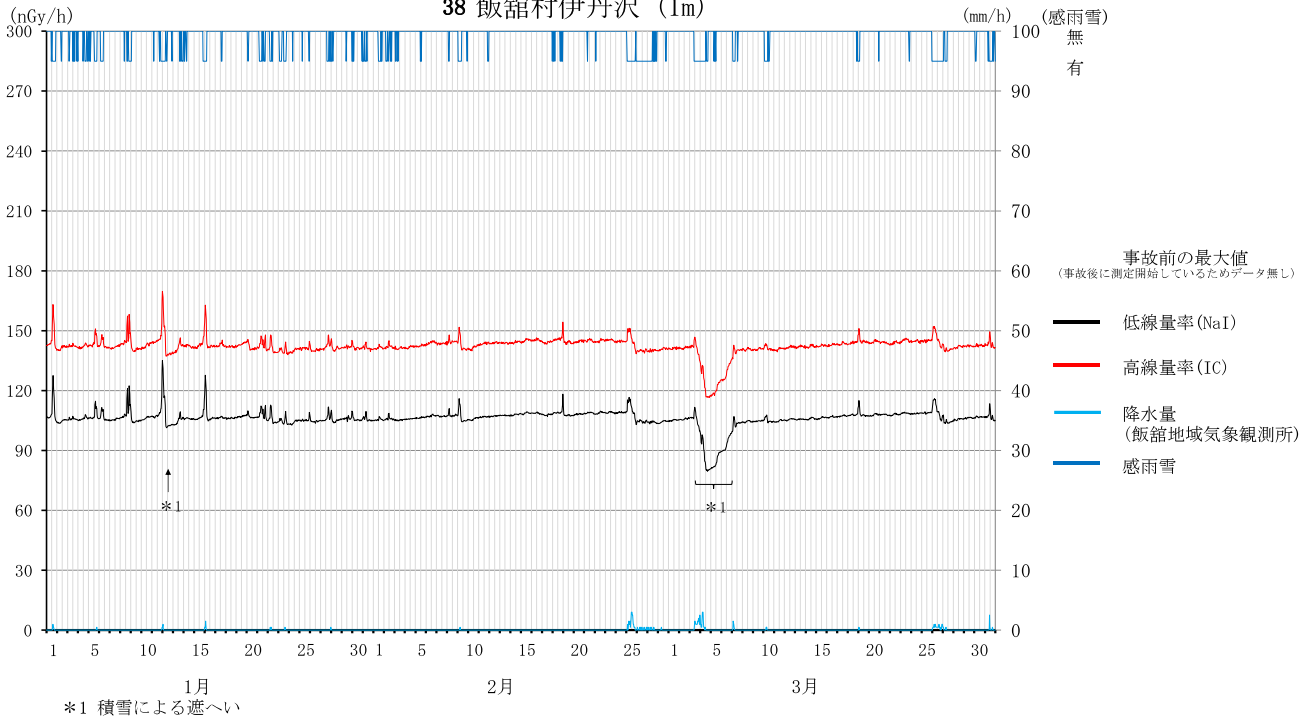
空間線量率の変動グラフ
36 南相馬市横川ダム (1m)



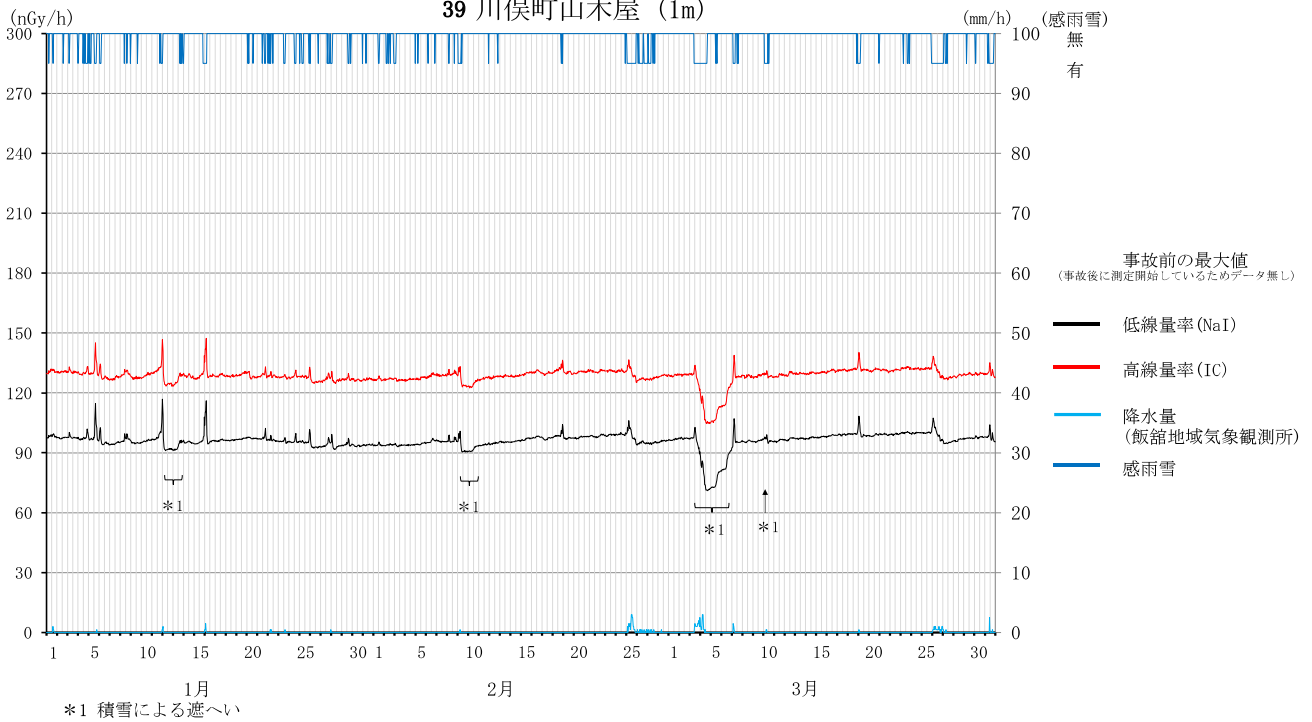
空間線量率の変動グラフ
37 南相馬市萱浜 (1m)



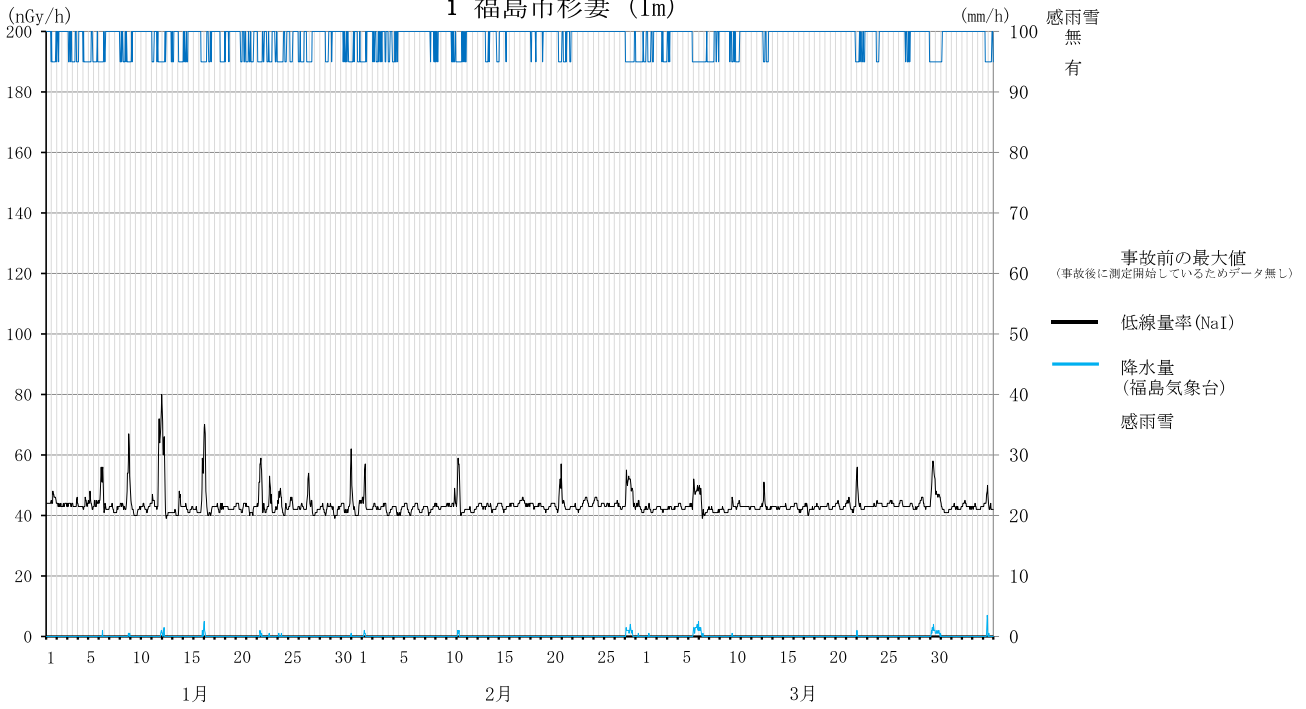
空間線量率の変動グラフ
38 飯舘村伊丹沢 (1m)



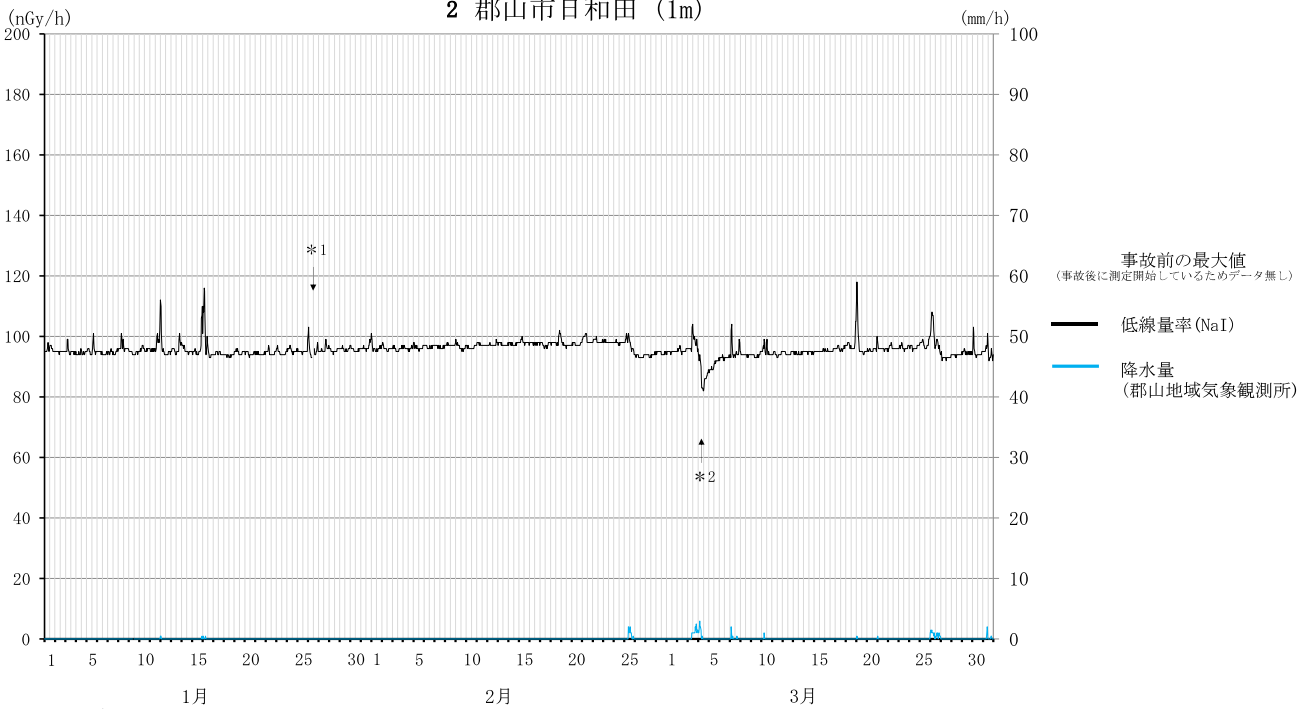
空間線量率の変動グラフ
39 川俣町山木屋 (1m)



空間線量率の変動グラフ
1 福島市杉妻 (1m)

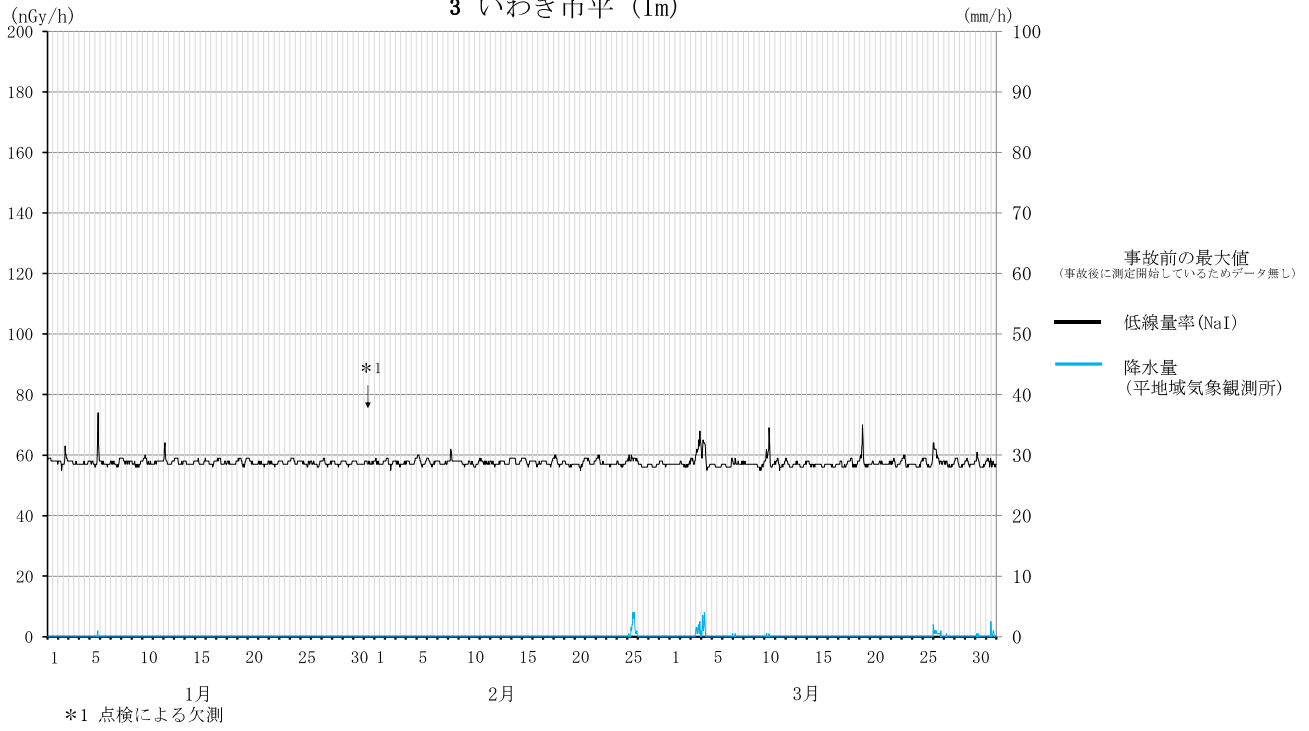


空間線量率の変動グラフ
2 郡山市日和田 (1m)

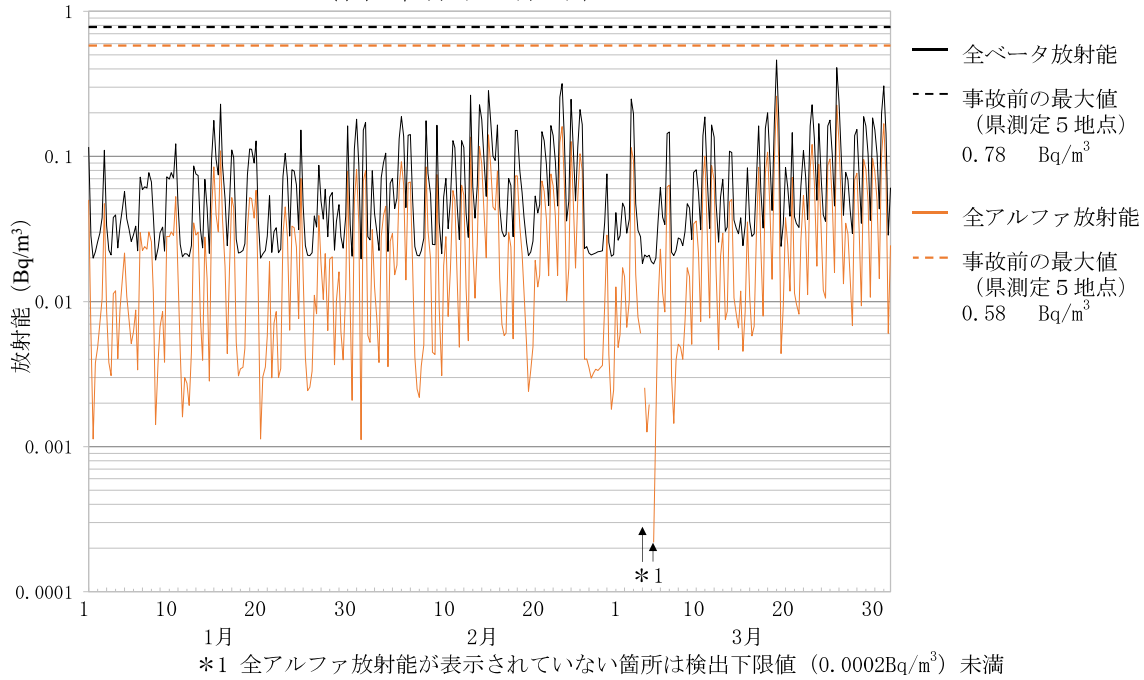


*1 点検による欠測
*2 積雪による遮へい

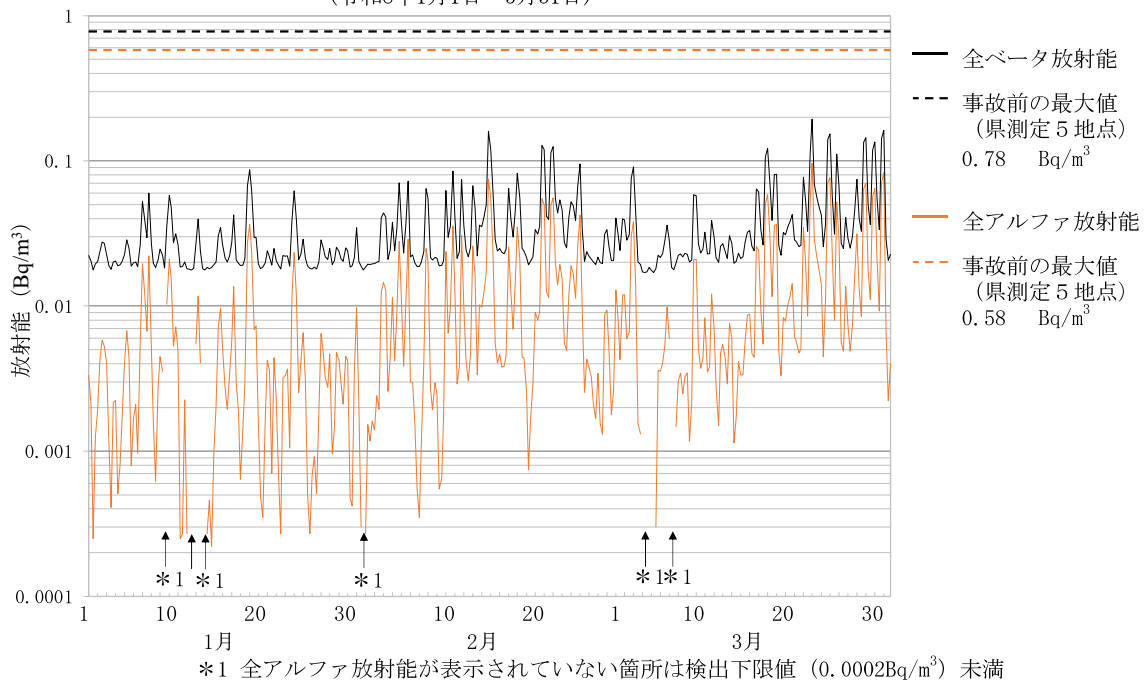
空間線量率の変動グラフ
3 いわき市平 (1m)



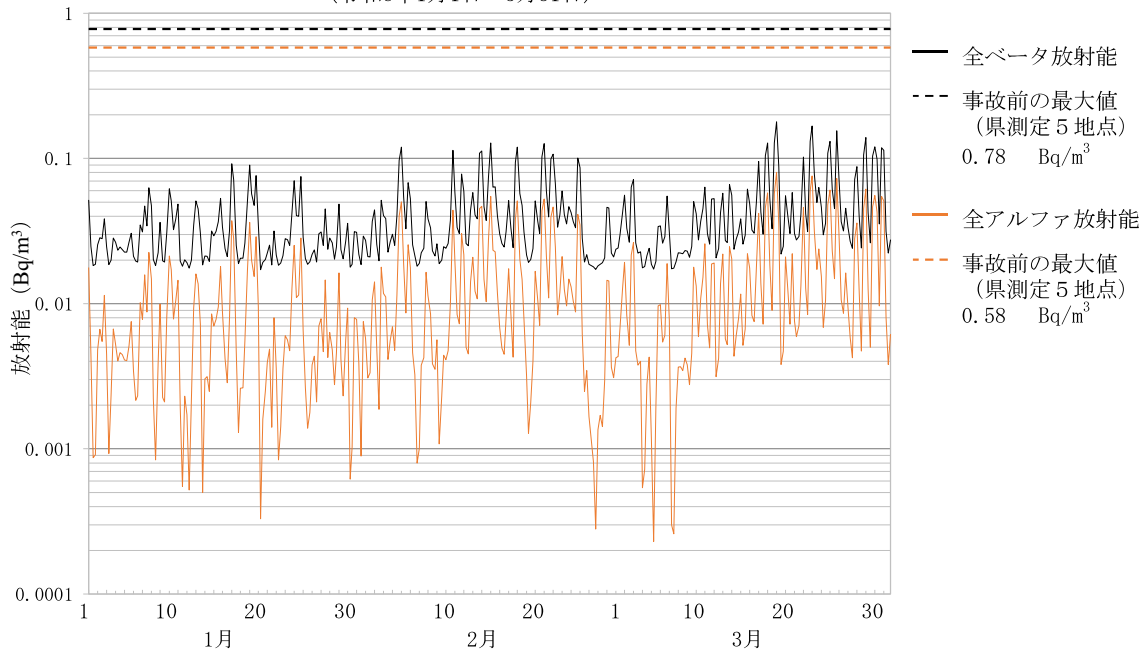
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 1 いわき市小川
 (令和8年1月1日～3月31日)



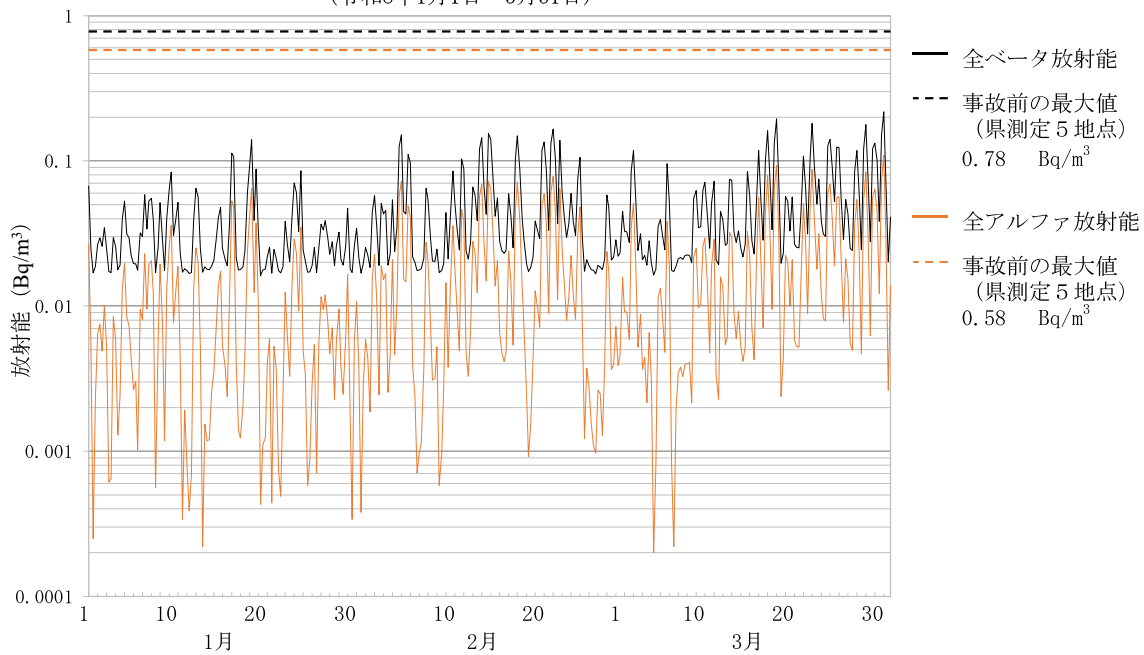
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 2 田村市都路馬洗戸
 (令和8年1月1日～3月31日)



大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 3 広野町小滝平
 (令和8年1月1日～3月31日)



大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 4 楡葉町木戸ダム
 (令和8年1月1日～3月31日)

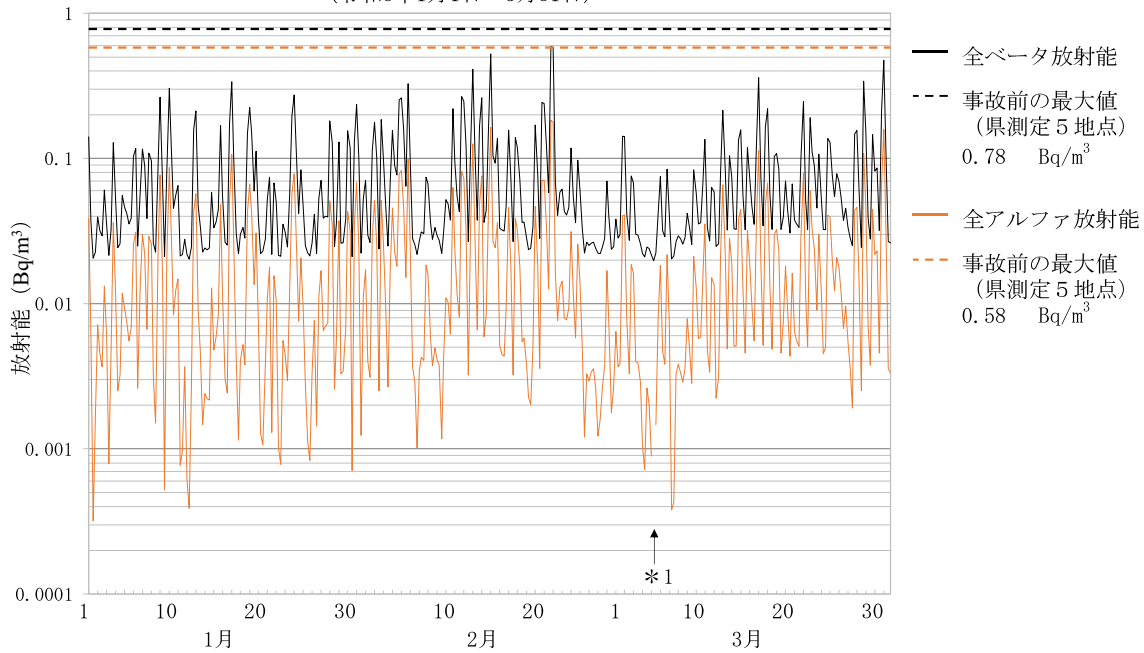


大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

(6時間連続集じん・6時間放置後測定)

5 檜葉町繁岡

(令和8年1月1日～3月31日)



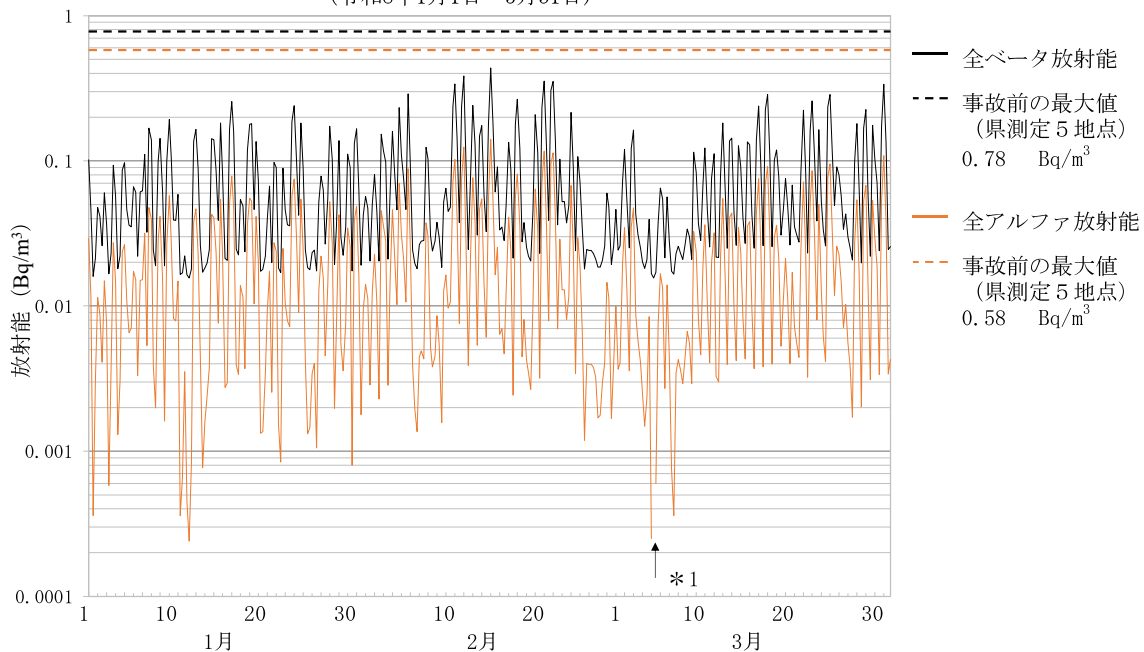
*1 全アルファ放射能が表示されていない箇所は検出下限値 (0.0002Bq/m³) 未満

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

(6時間連続集じん・6時間放置後測定)

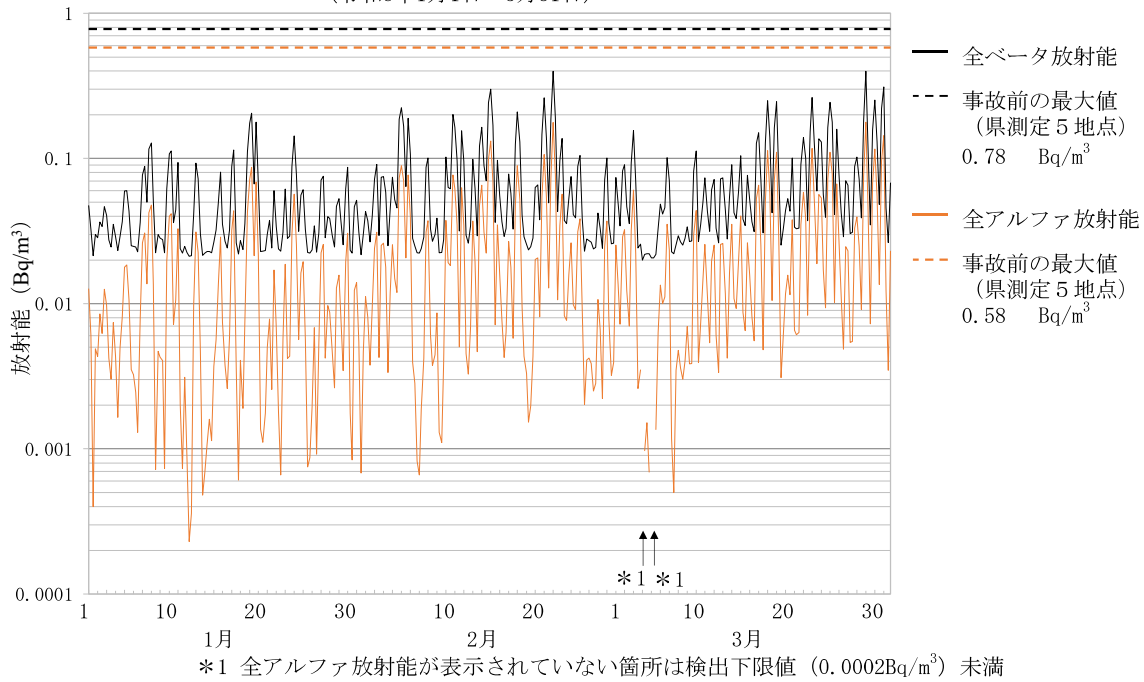
6 富岡町富岡

(令和8年1月1日～3月31日)

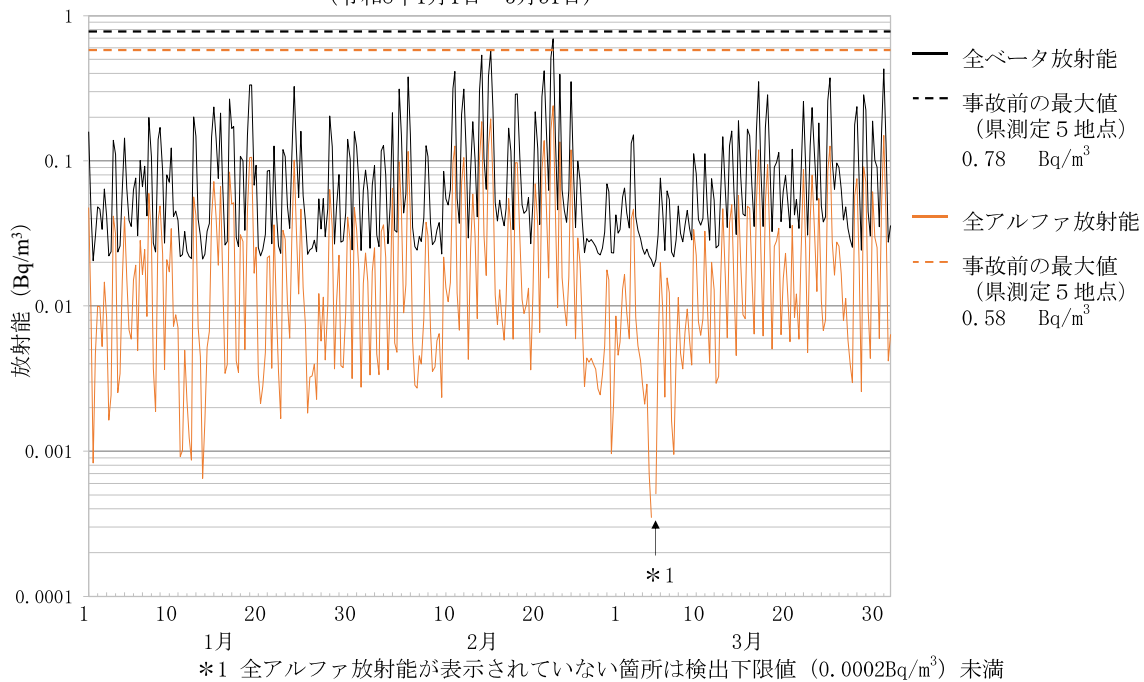


*1 全アルファ放射能が表示されていない箇所は検出下限値 (0.0002Bq/m³) 未満

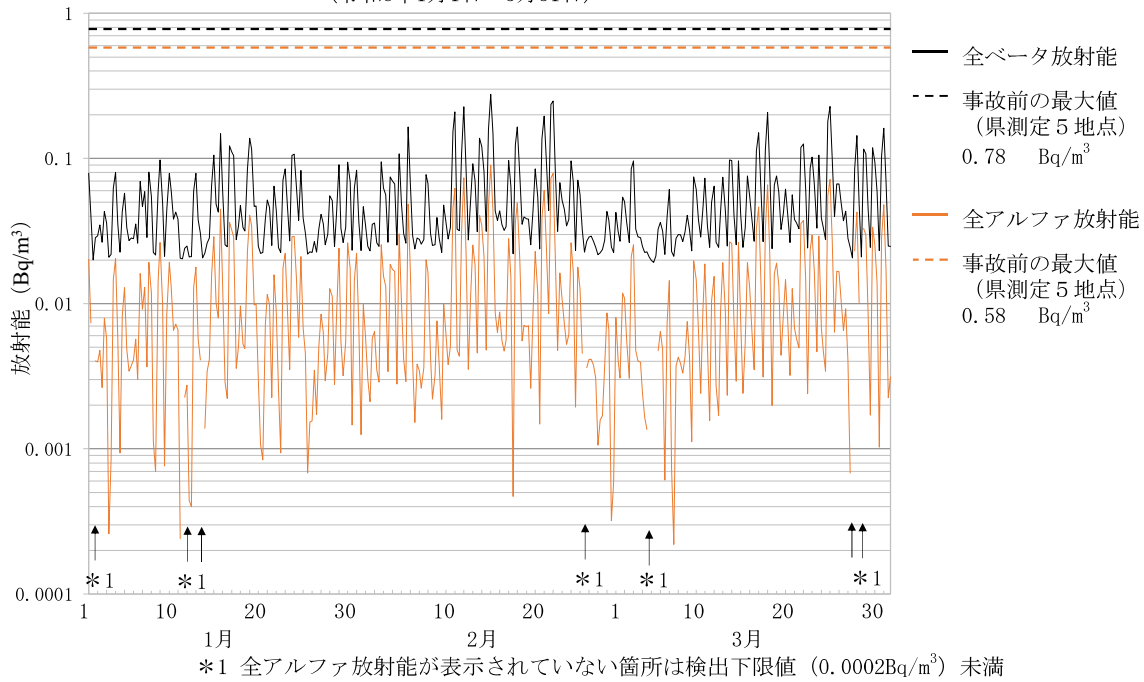
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 7 川内村下川内
 (令和8年1月1日～3月31日)



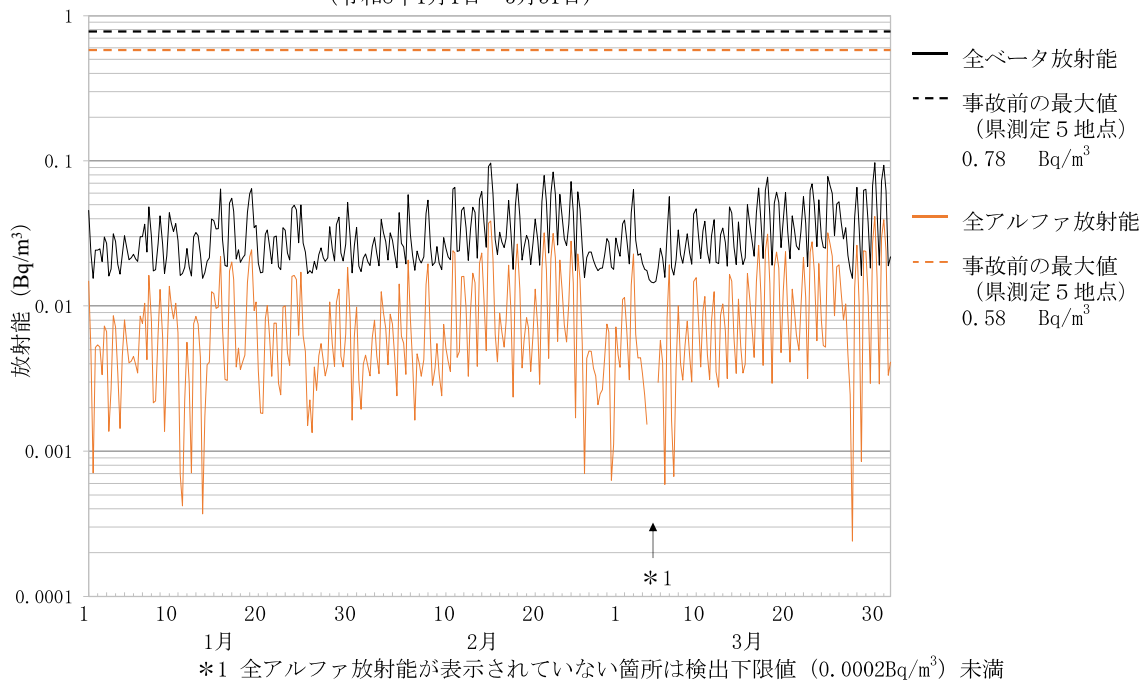
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 8 大熊町大野
 (令和8年1月1日～3月31日)



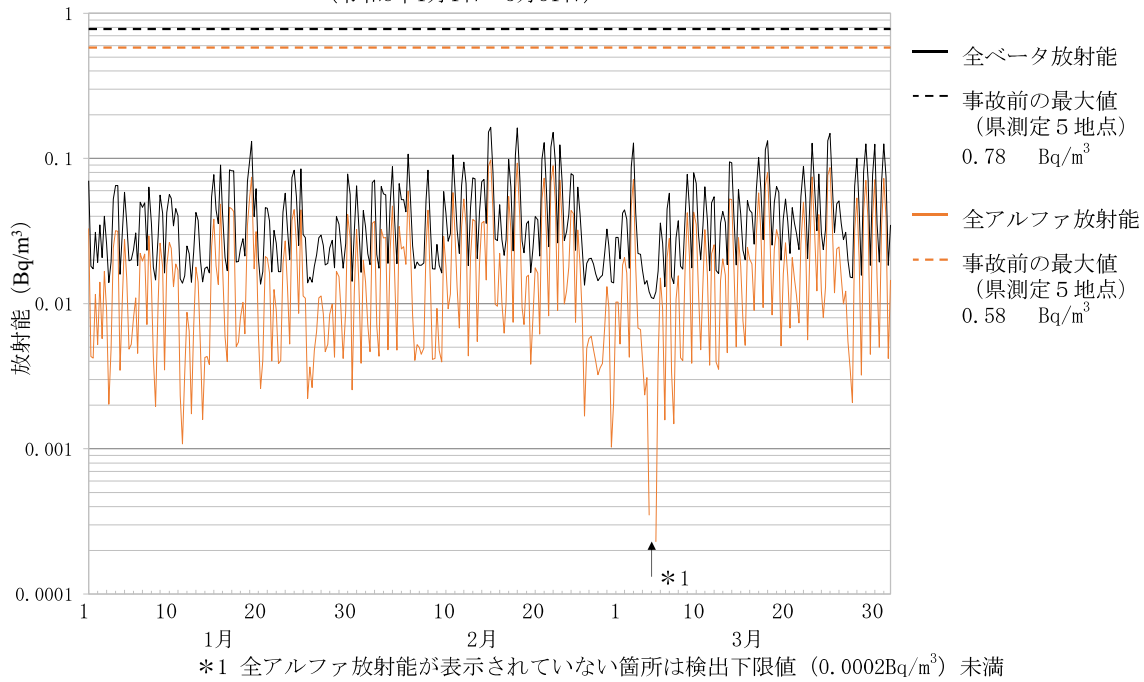
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 9 大熊町夫沢
 (令和8年1月1日～3月31日)



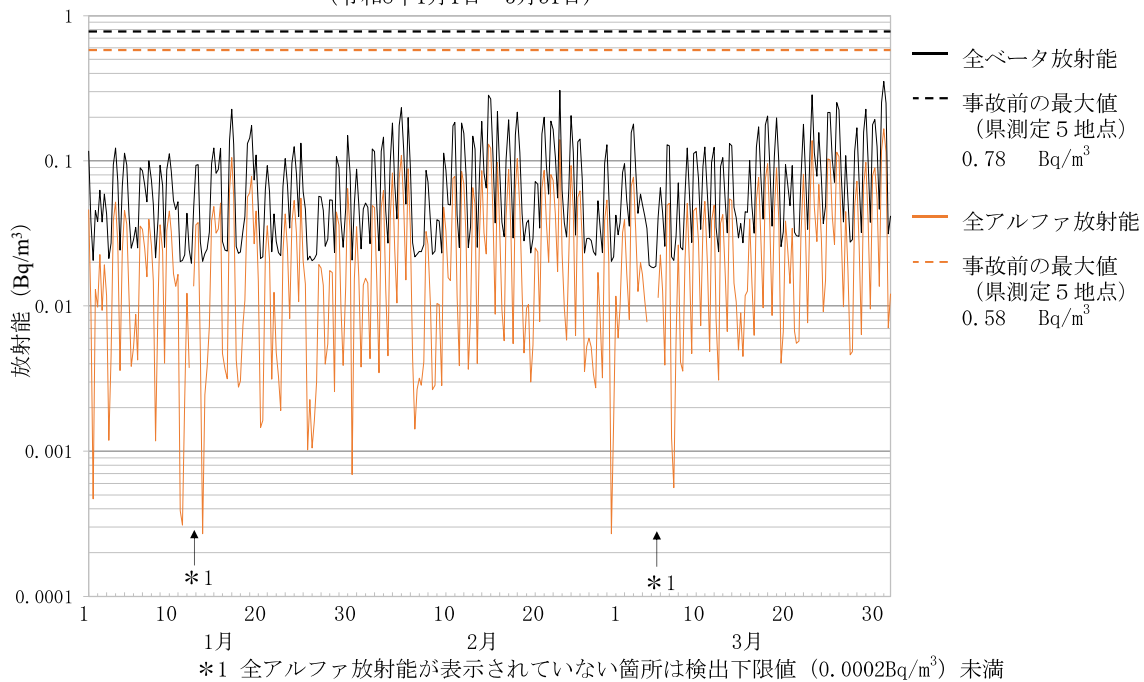
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 10 双葉町郡山
 (令和8年1月1日～3月31日)



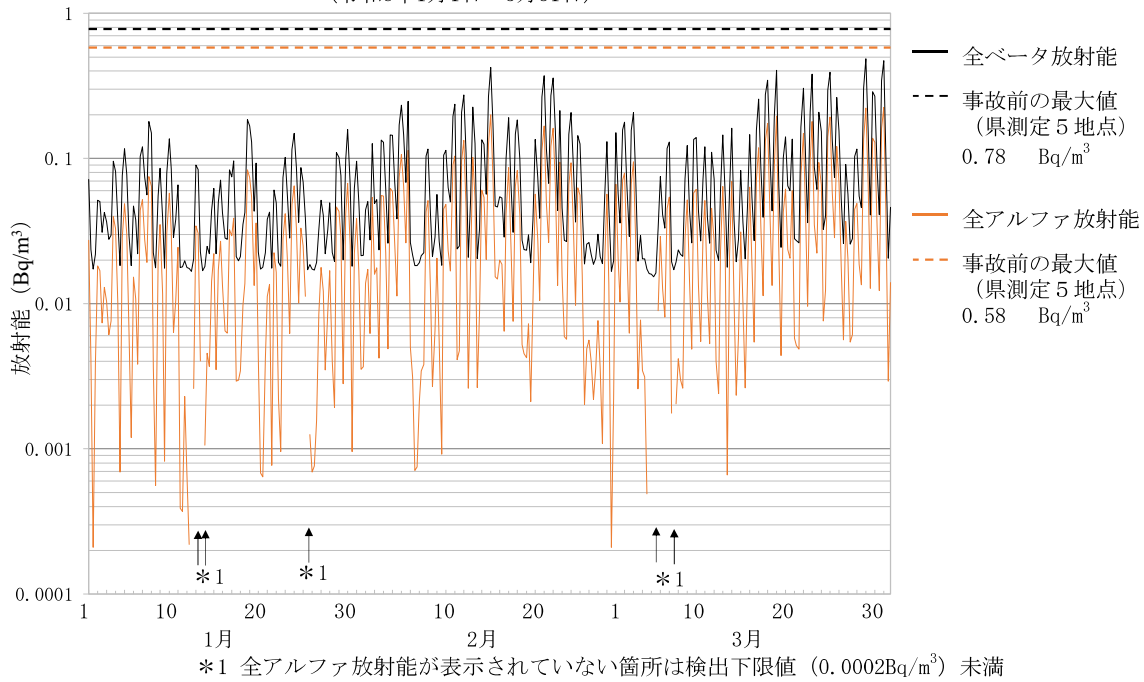
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 11 浪江町幾世橋
 (令和8年1月1日～3月31日)



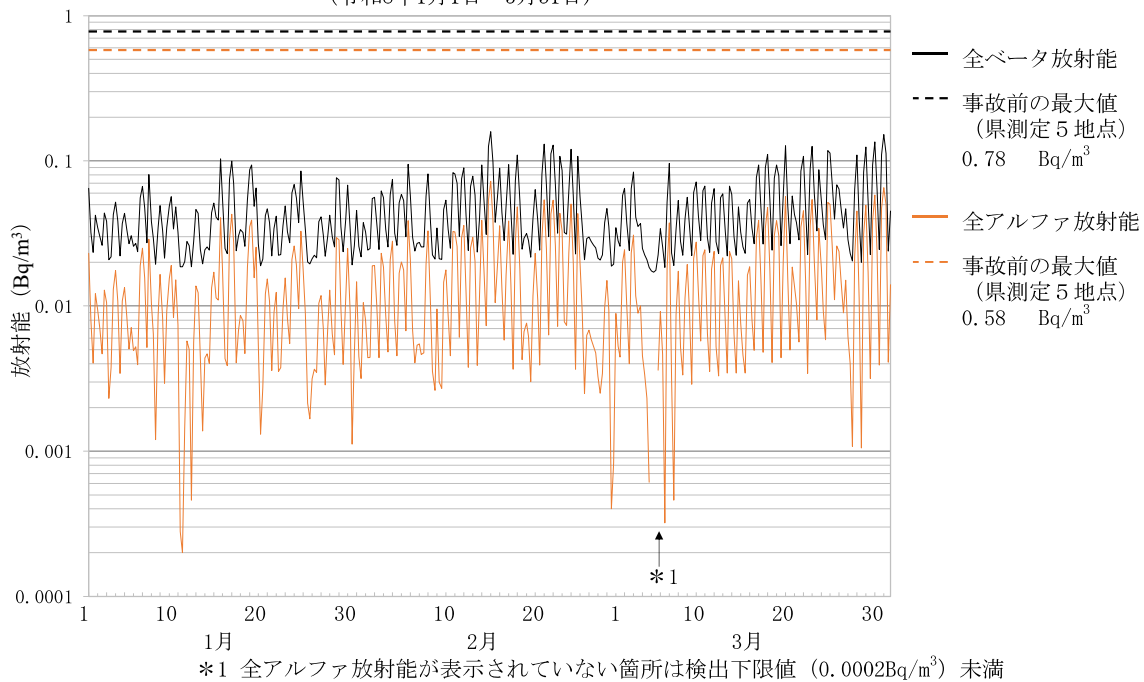
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 12 浪江町大柿ダム
 (令和8年1月1日～3月31日)



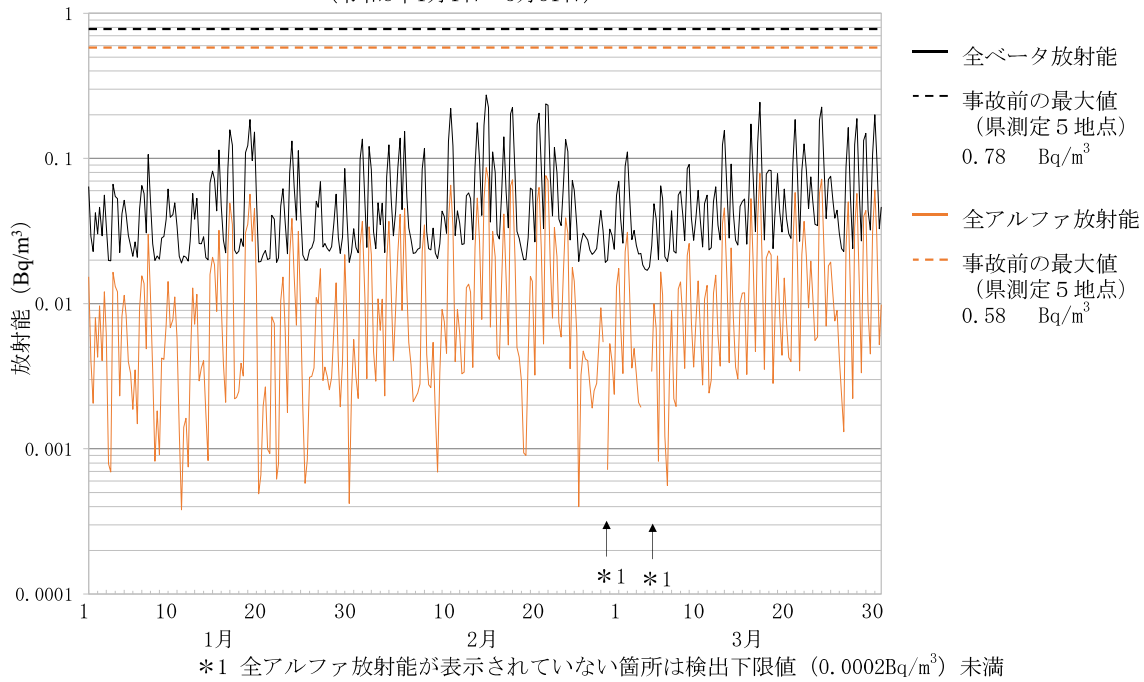
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 13 葛尾村夏湯
 (令和8年1月1日～3月31日)



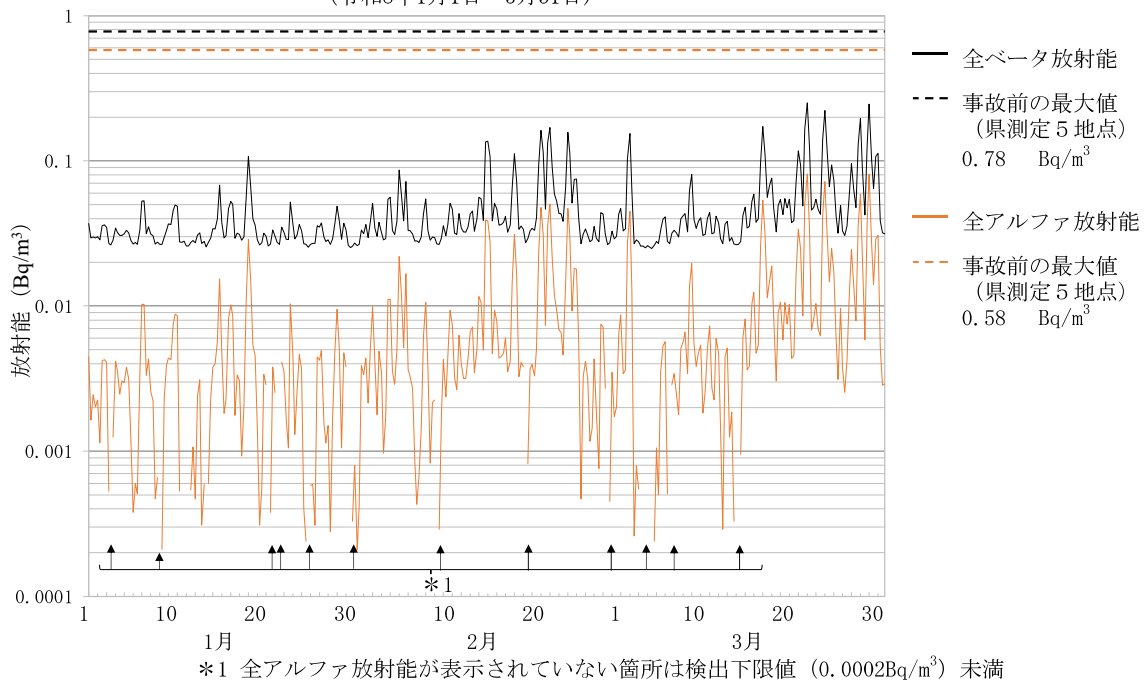
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 14 南相馬市泉沢
 (令和8年1月1日～3月31日)



大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 15 南相馬市萱浜
 (令和8年1月1日～3月31日)



大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移
 (6時間連続集じん・6時間放置後測定)
 16 飯館村伊丹沢
 (令和8年1月1日～3月31日)

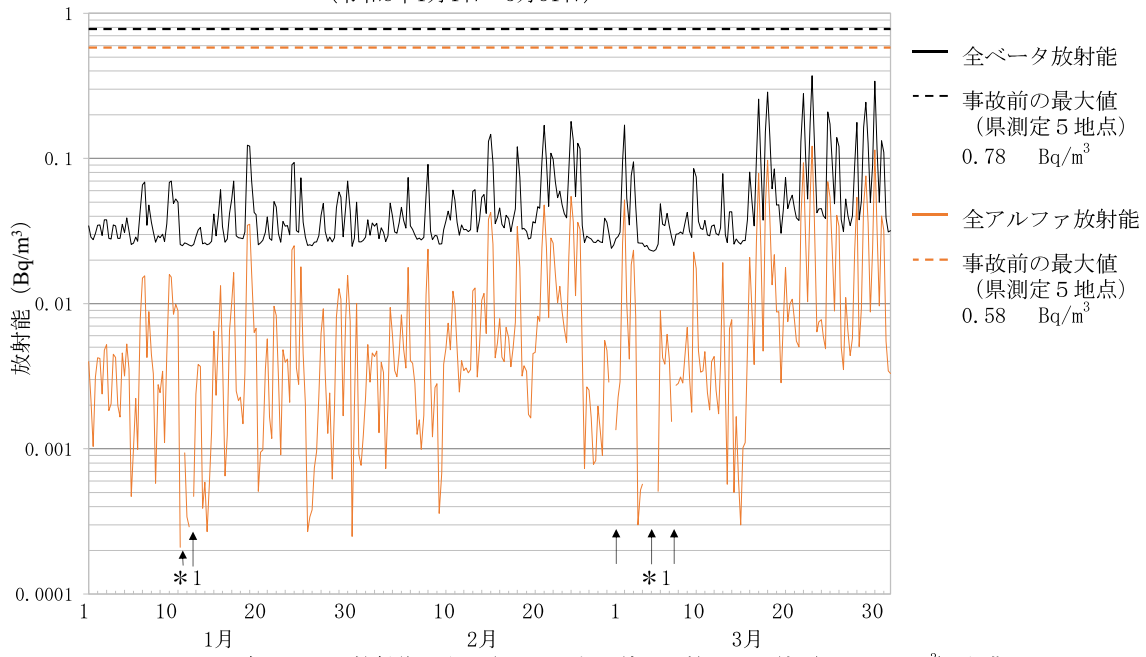


大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

(6時間連続集じん・6時間放置後測定)

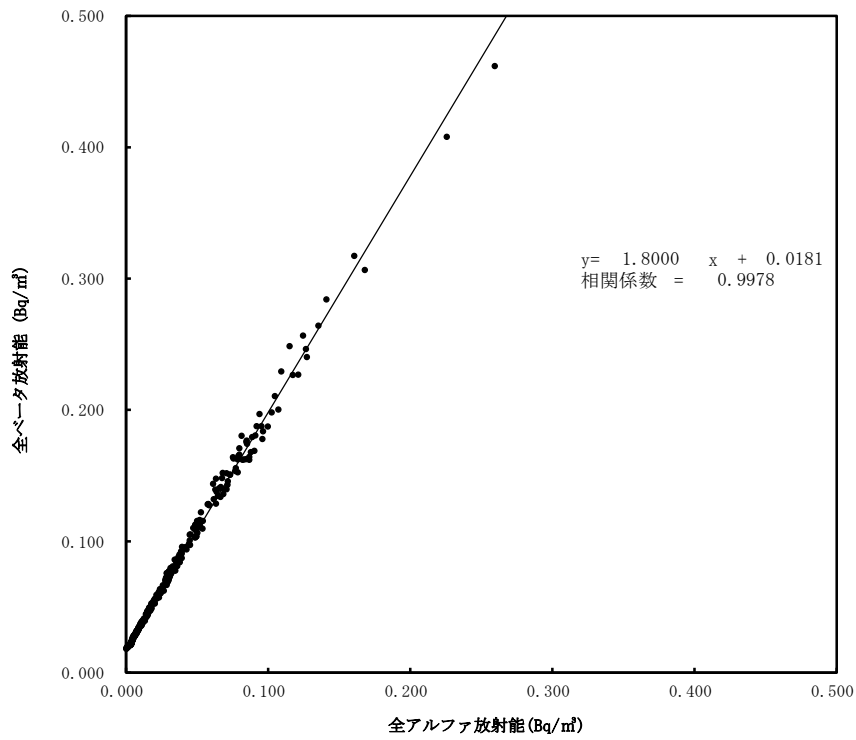
17 川俣町山木屋

(令和8年1月1日～3月31日)

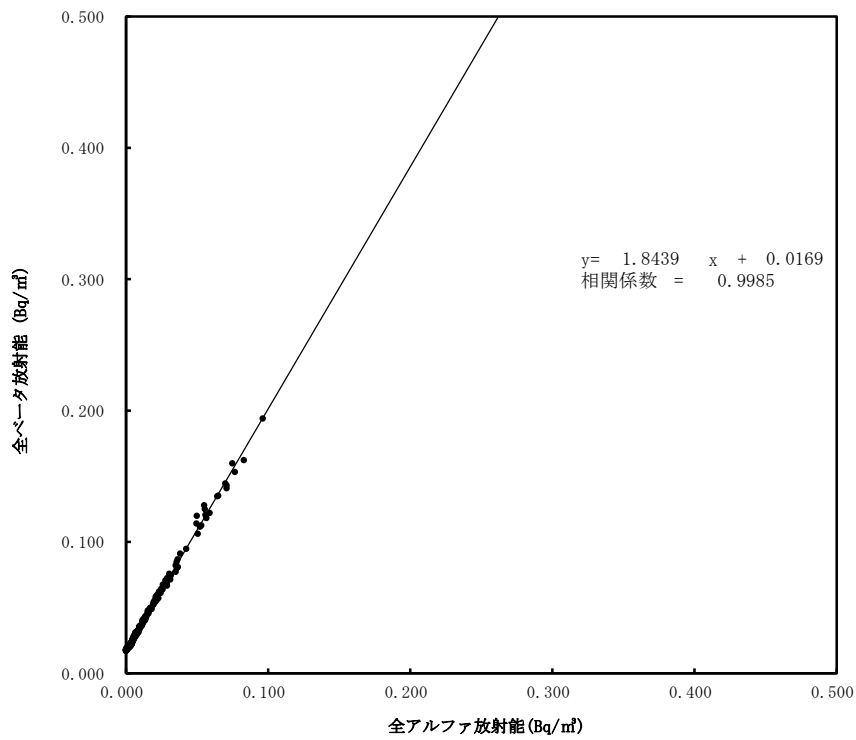


*1 全アルファ放射能が表示されていない箇所は検出下限値 (0.0002Bq/m³) 未満

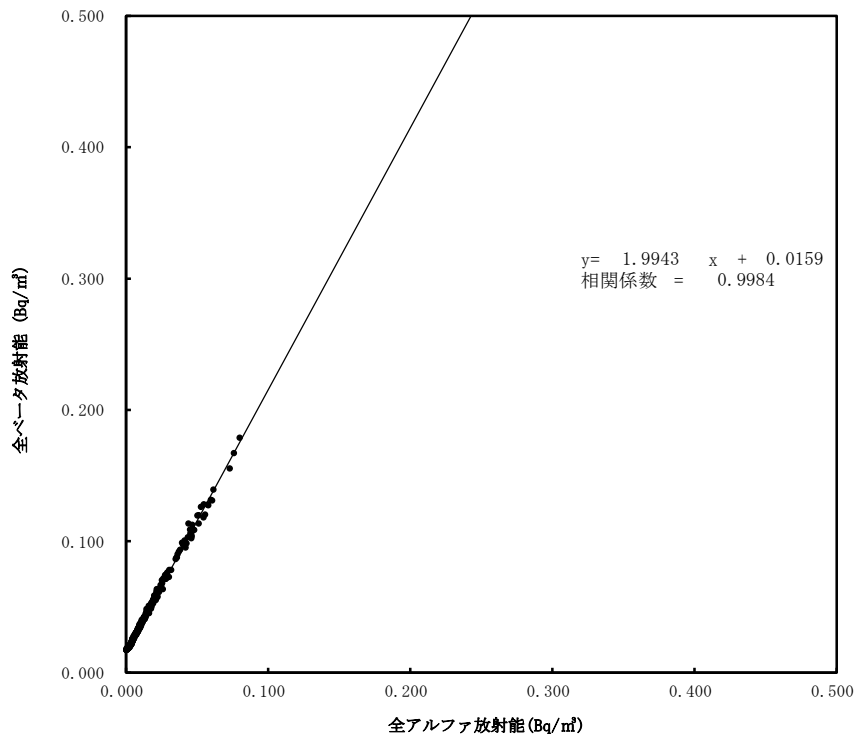
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (いわき市小川)



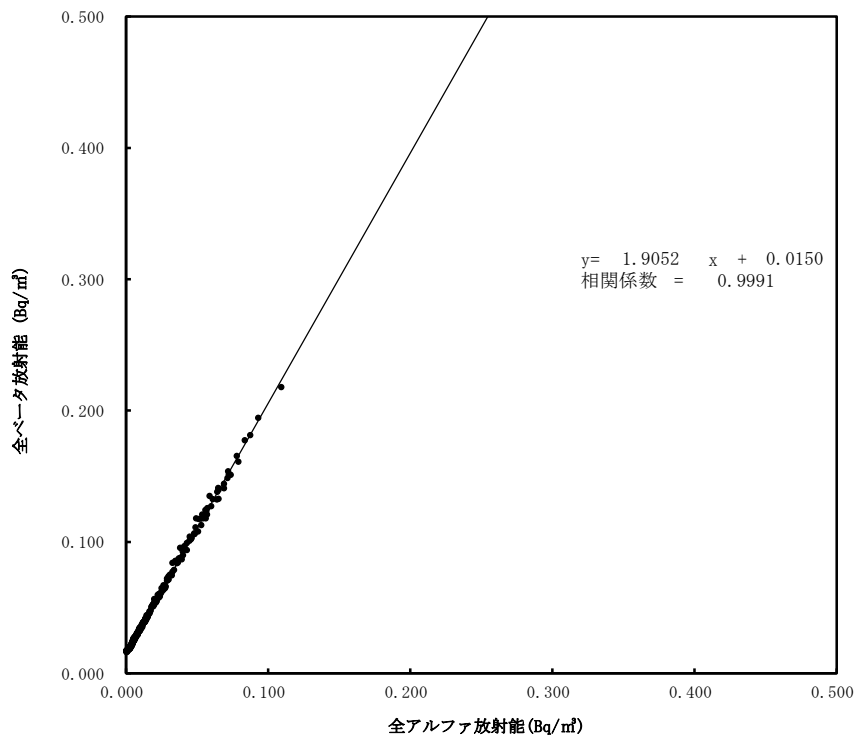
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (田村市都路馬洗戸)



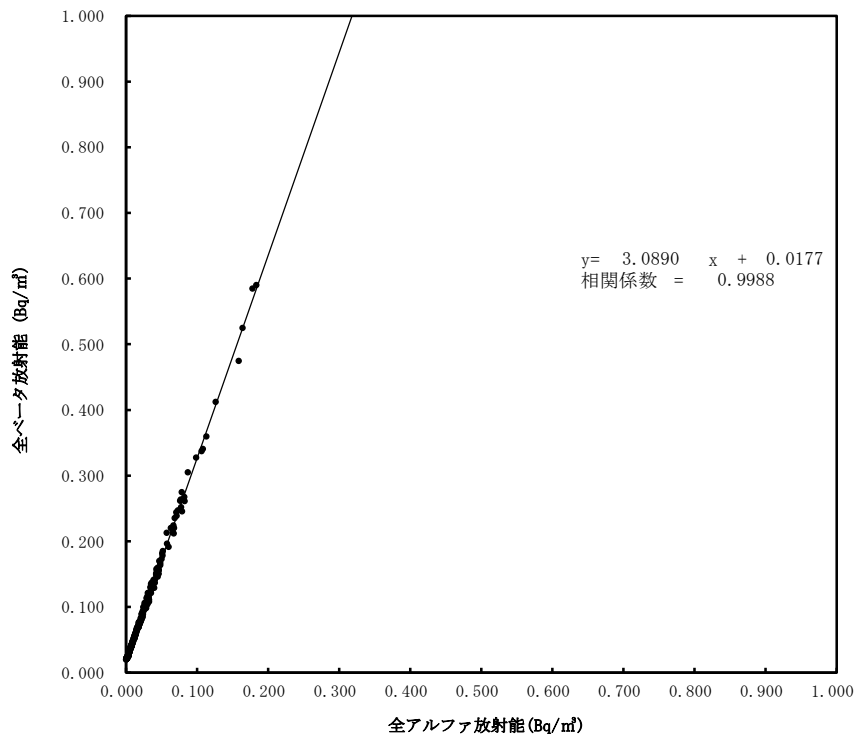
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (広野町小滝平)



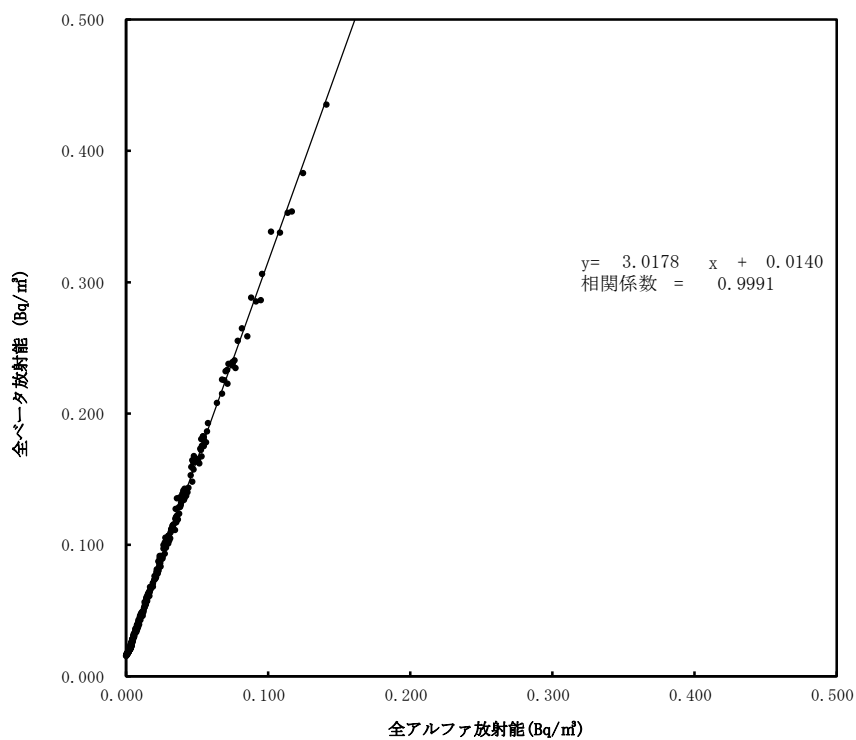
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (檜葉町木戸ダム)



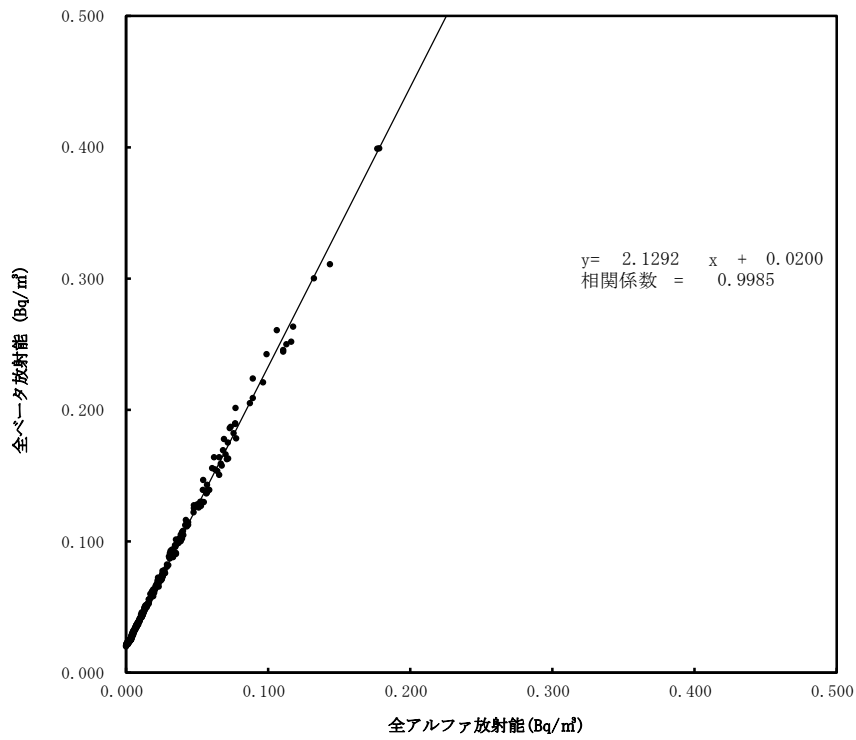
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (檜葉町繁岡)



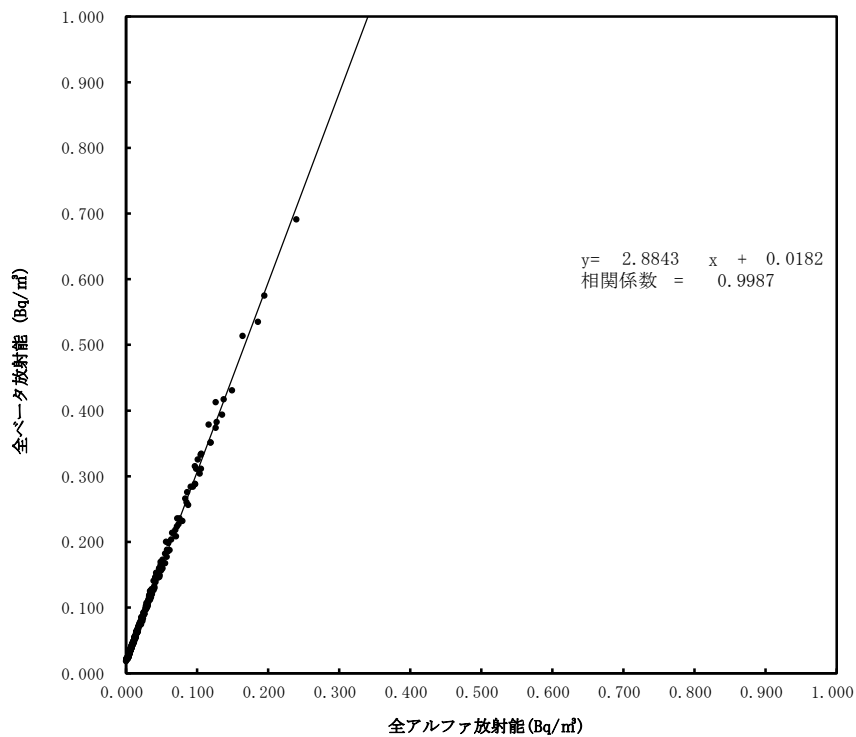
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (富岡町富岡)



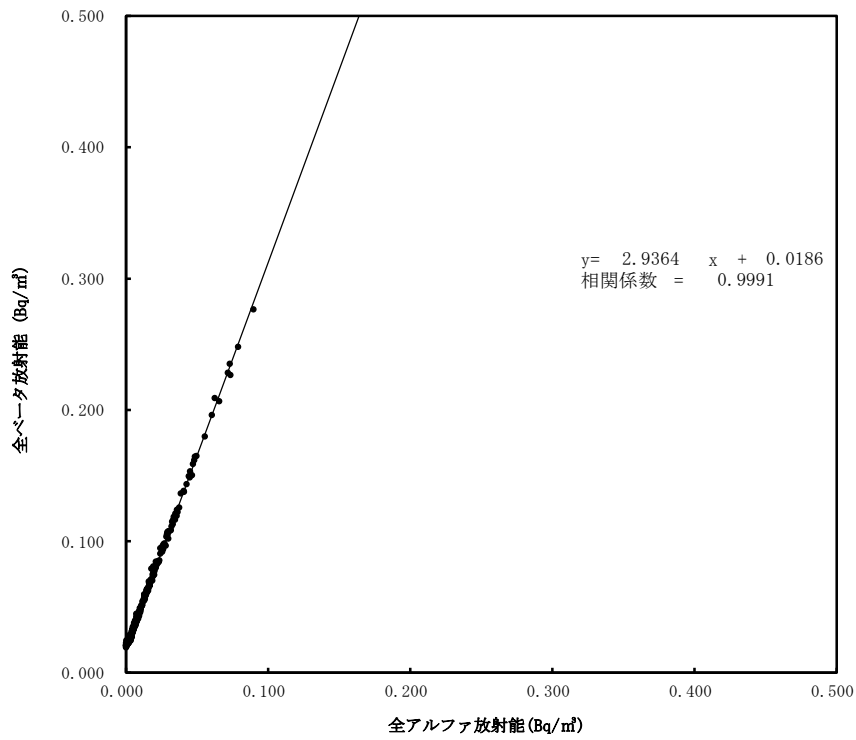
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (川内村下川内)



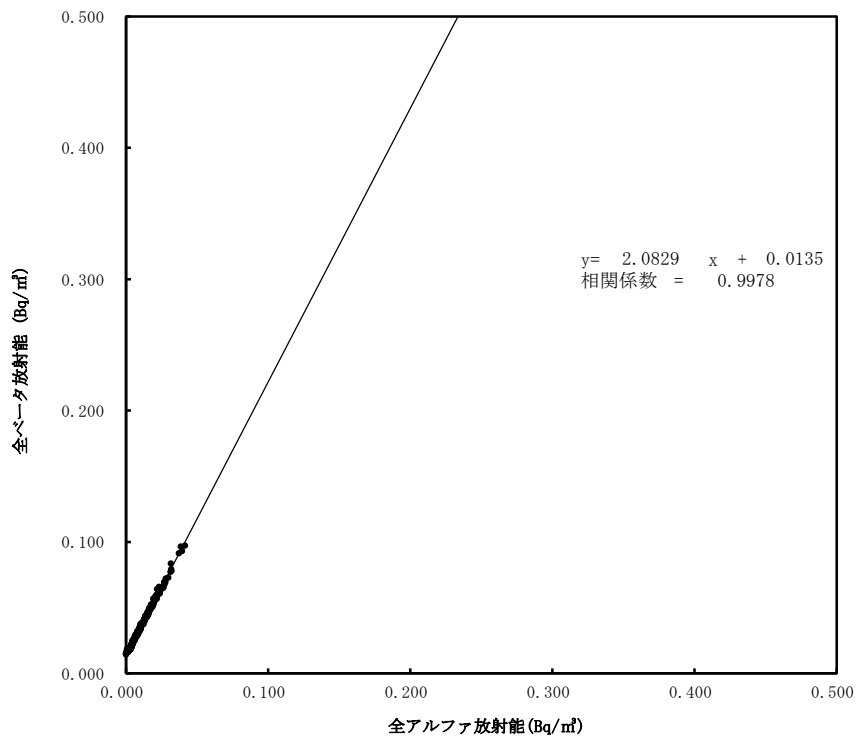
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (大熊町大野)



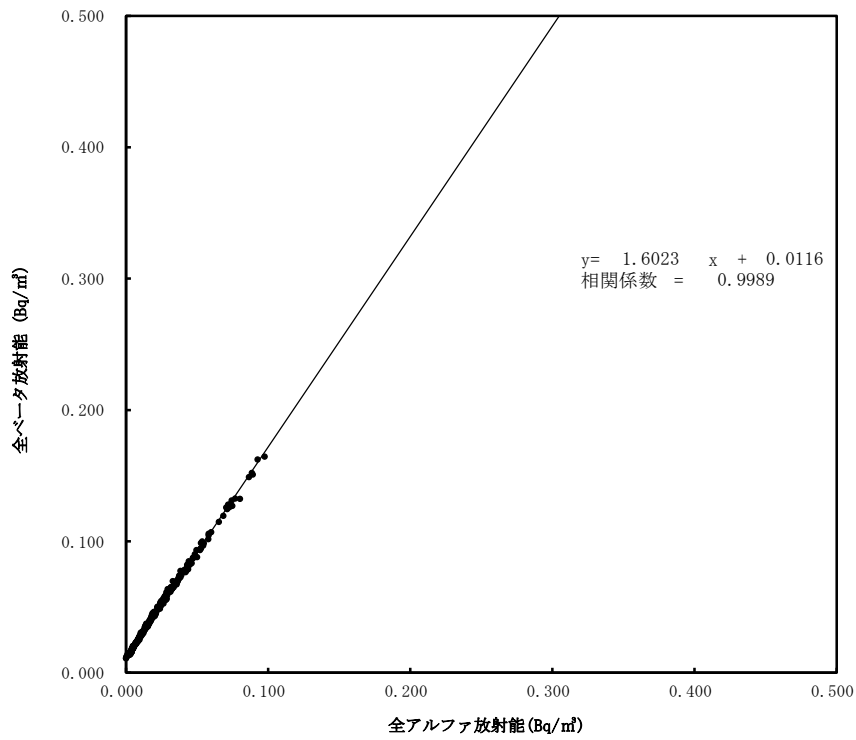
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (大熊町夫沢)



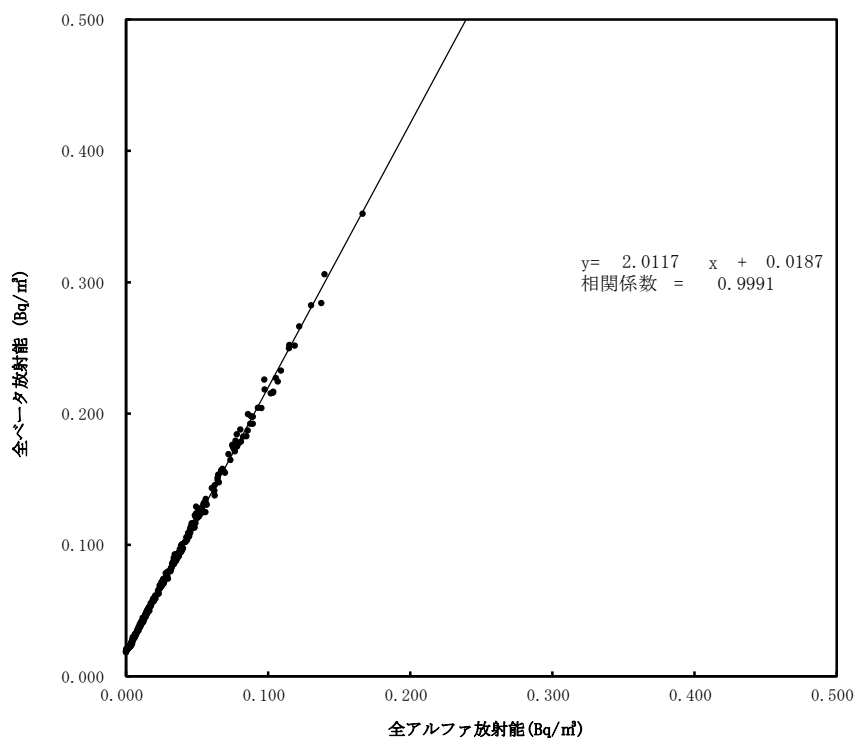
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (双葉町郡山)



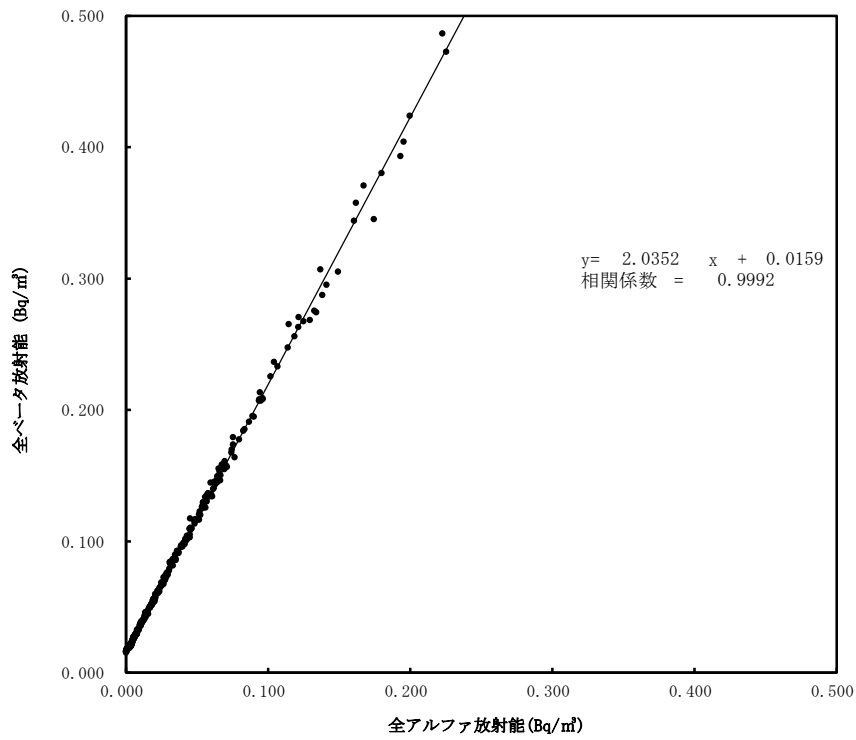
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (浪江町幾世橋)



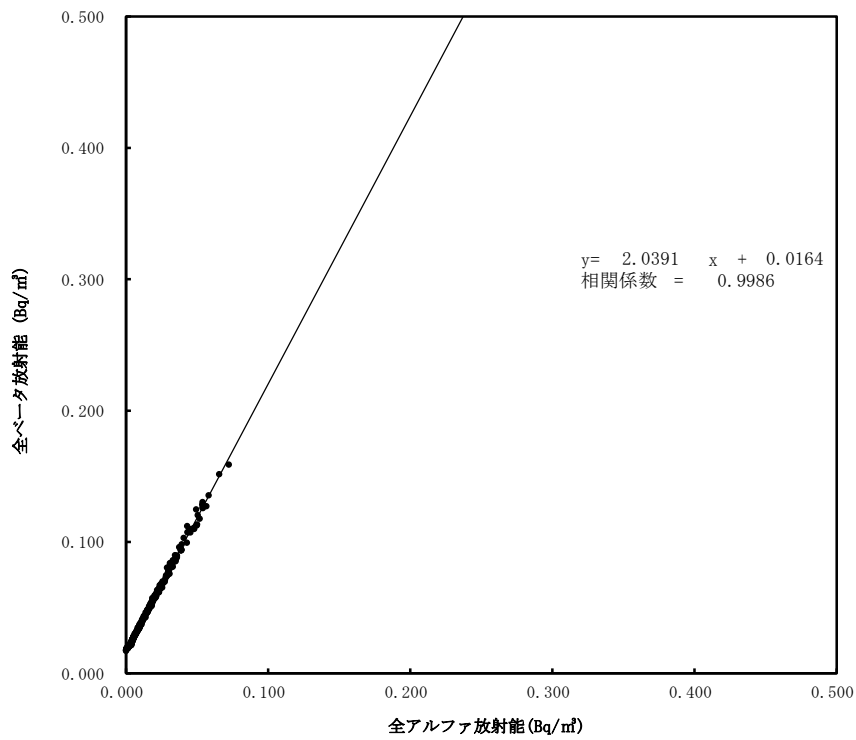
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (浪江町大柿ダム)



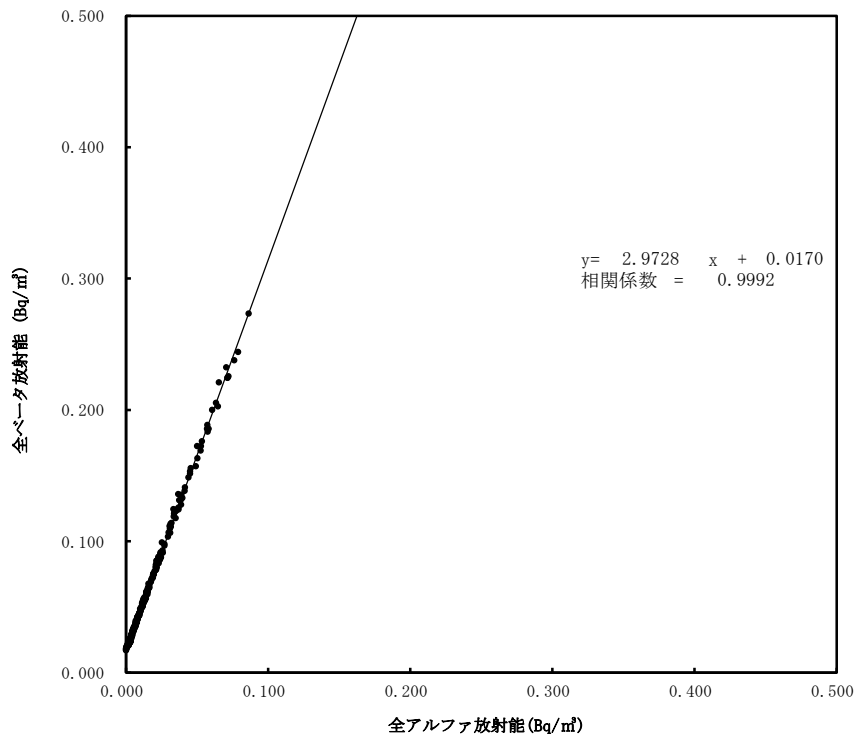
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (葛尾村夏湯)



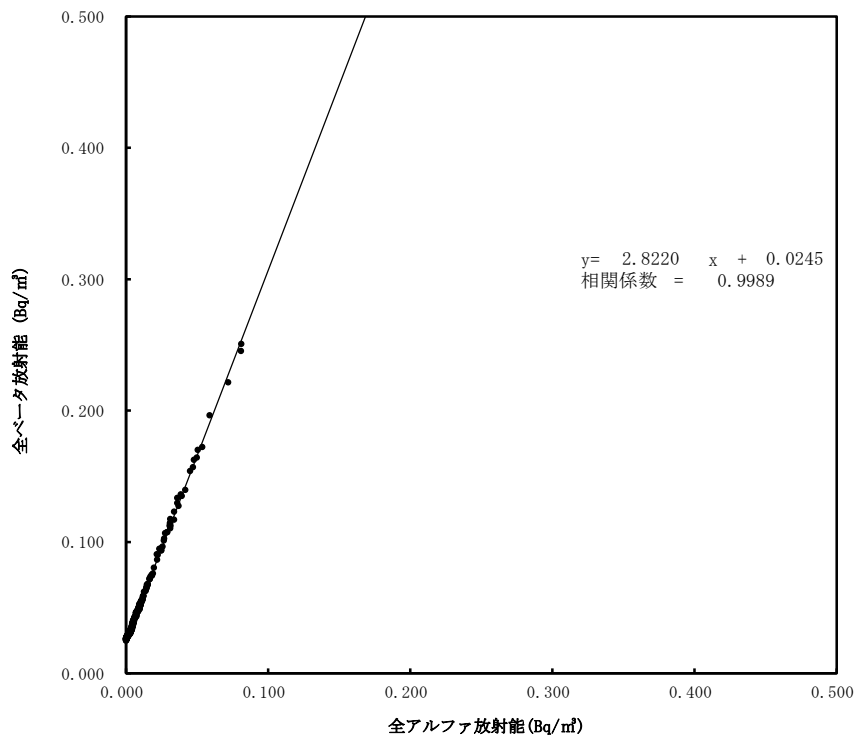
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (南相馬市泉沢)



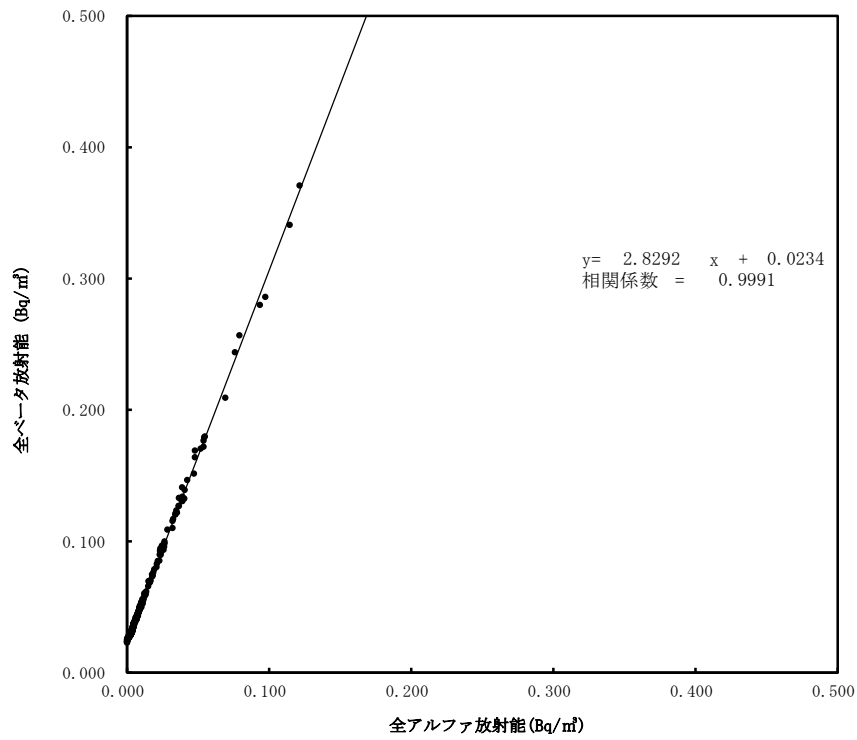
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (南相馬市萱浜)



大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
 (6時間連続集じん・6時間放置後)
 (令和8年1月～3月)
 (飯館村伊丹沢)



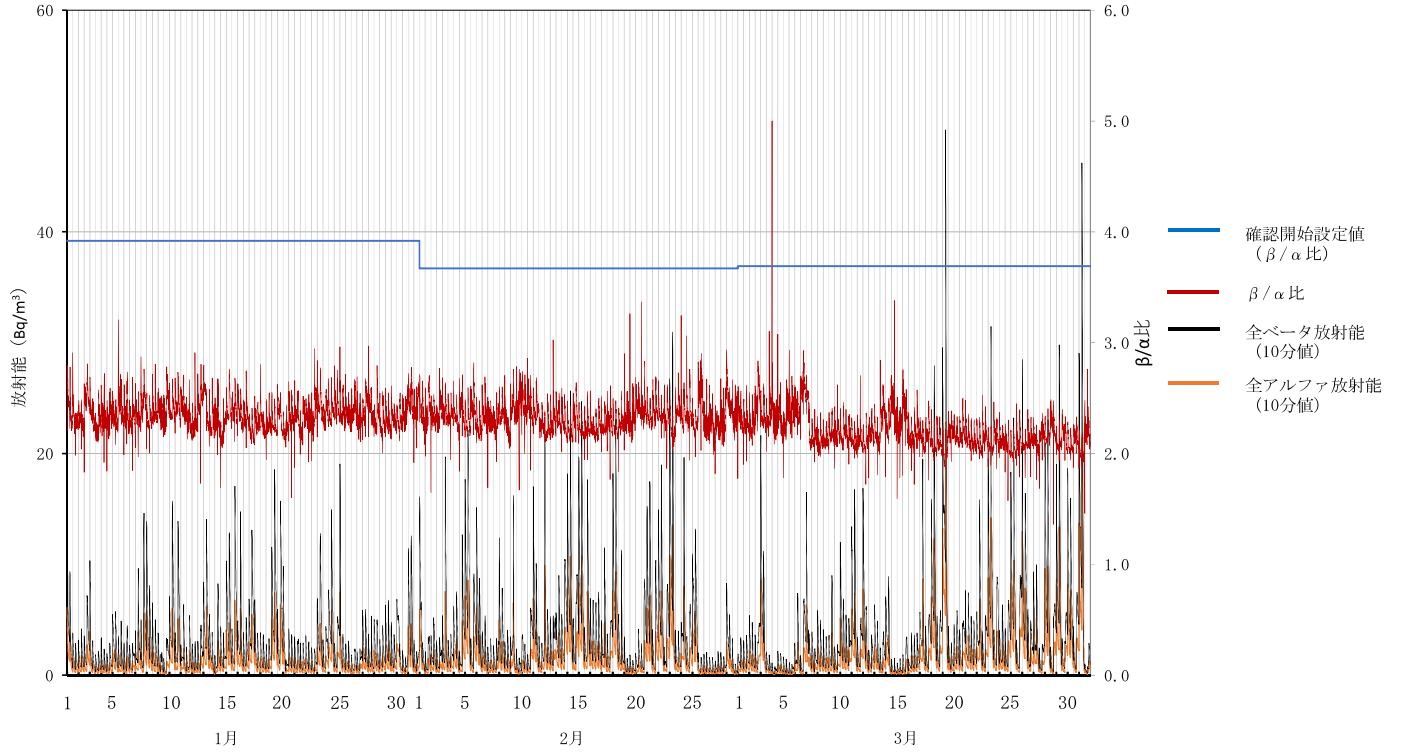
大気浮遊じんの全アルファ・全ベータ放射能の相関図
(6時間連続集じん・6時間放置後)
(令和8年1月～3月)
(川俣町山木屋)



大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

1 いわき市小川
（令和8年1月1日～3月31日）

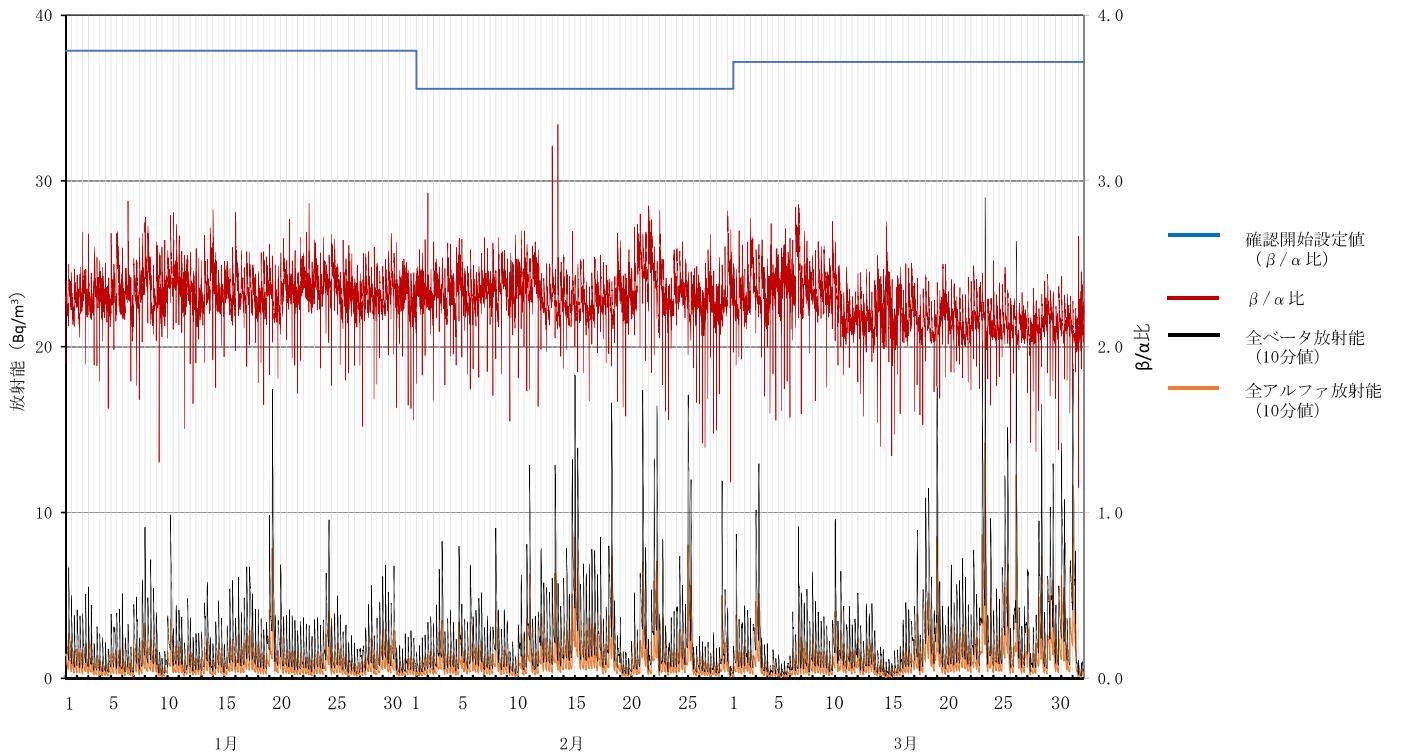


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

2 田村市都路馬洗戸
（令和8年1月1日～3月31日）

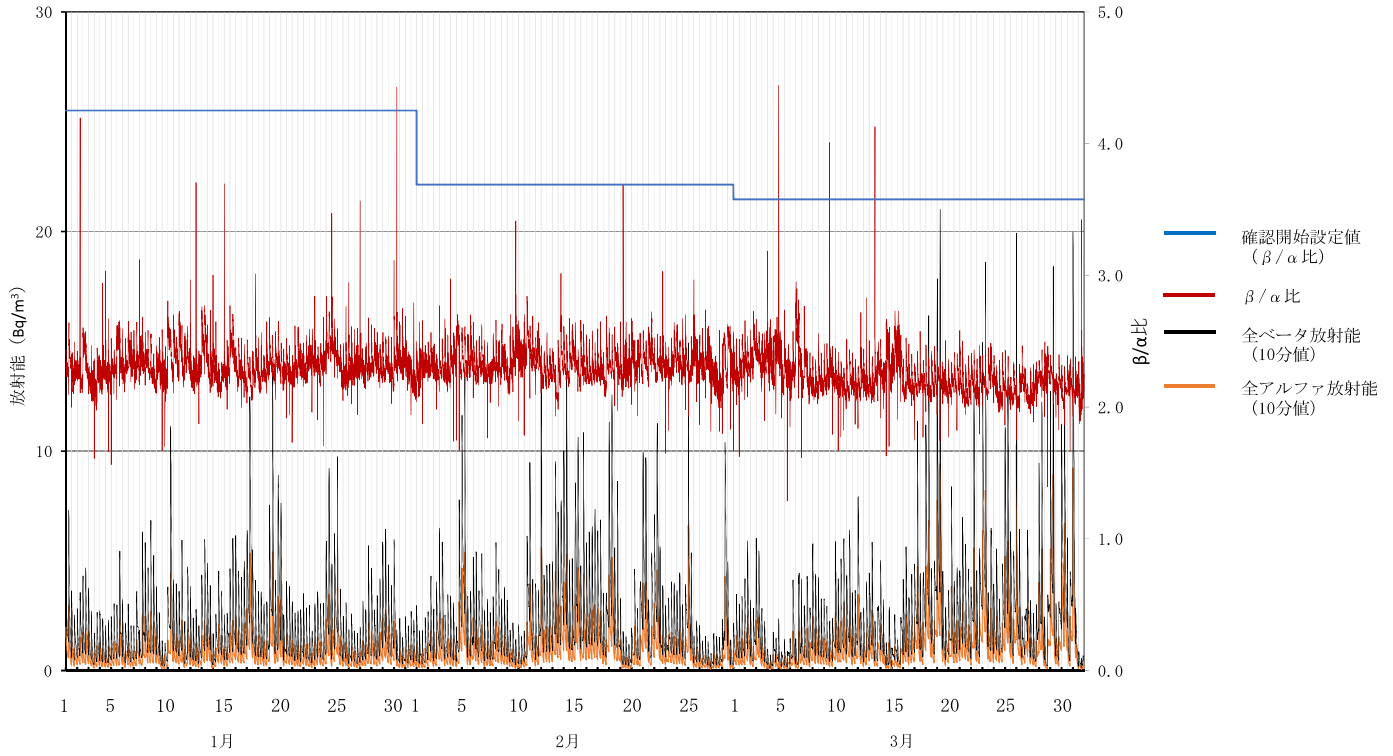


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

3 広野町小滝平
（令和8年1月1日～3月31日）

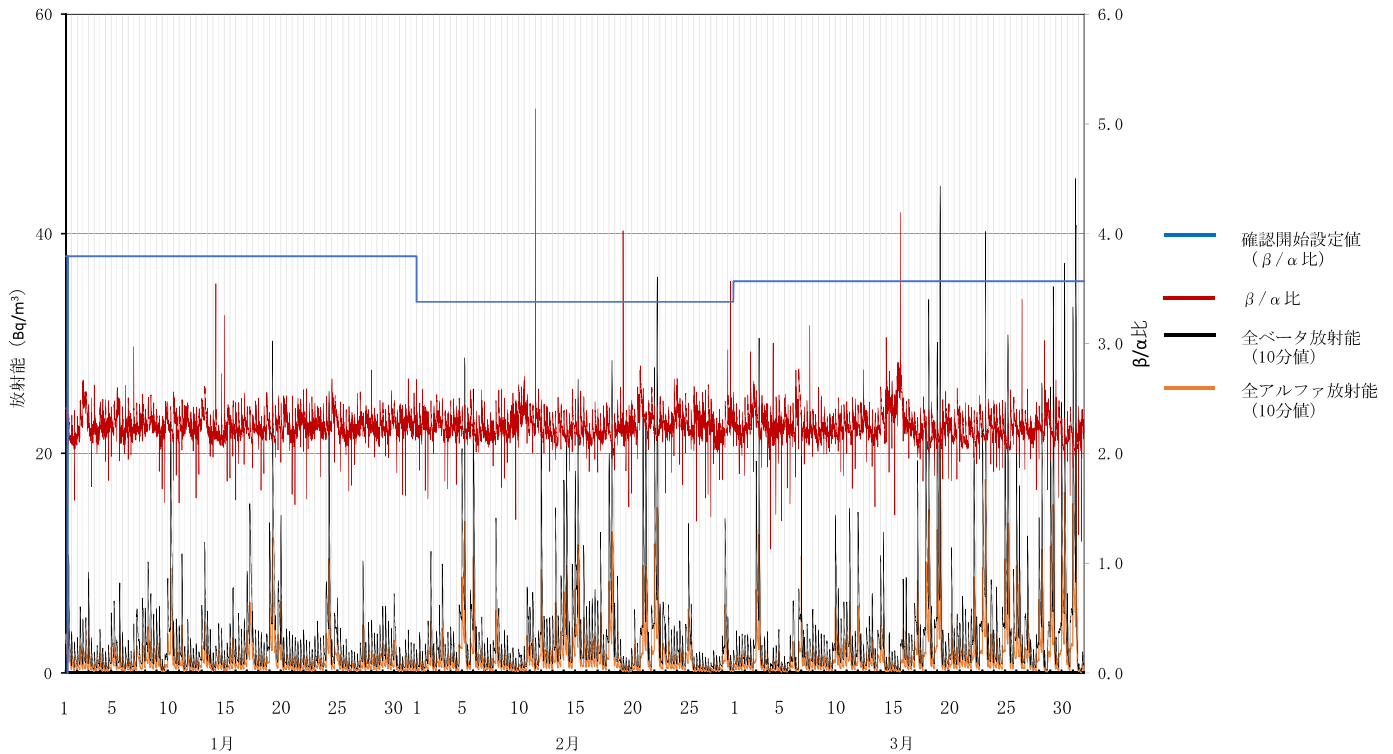


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

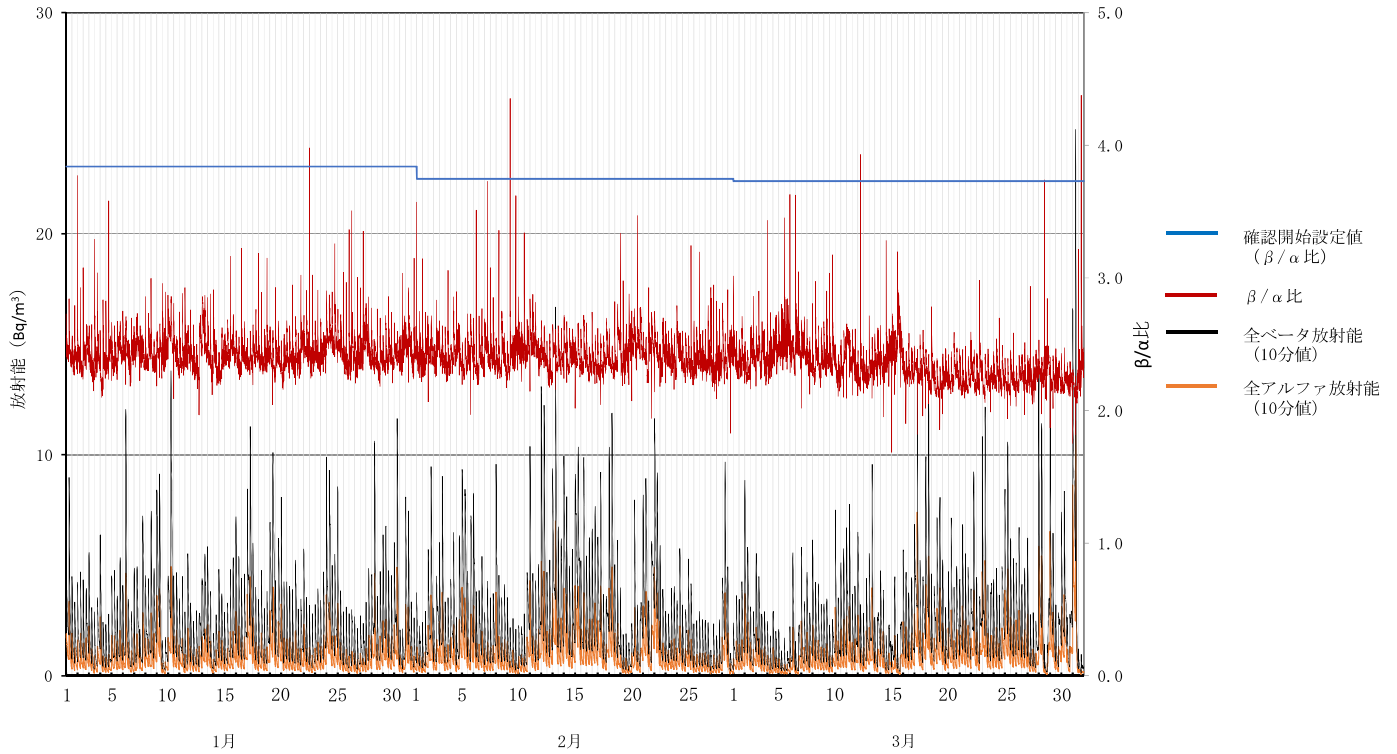
福島県環境放射線センター

4 檜葉町木戸ダム
（令和8年1月1日～3月31日）



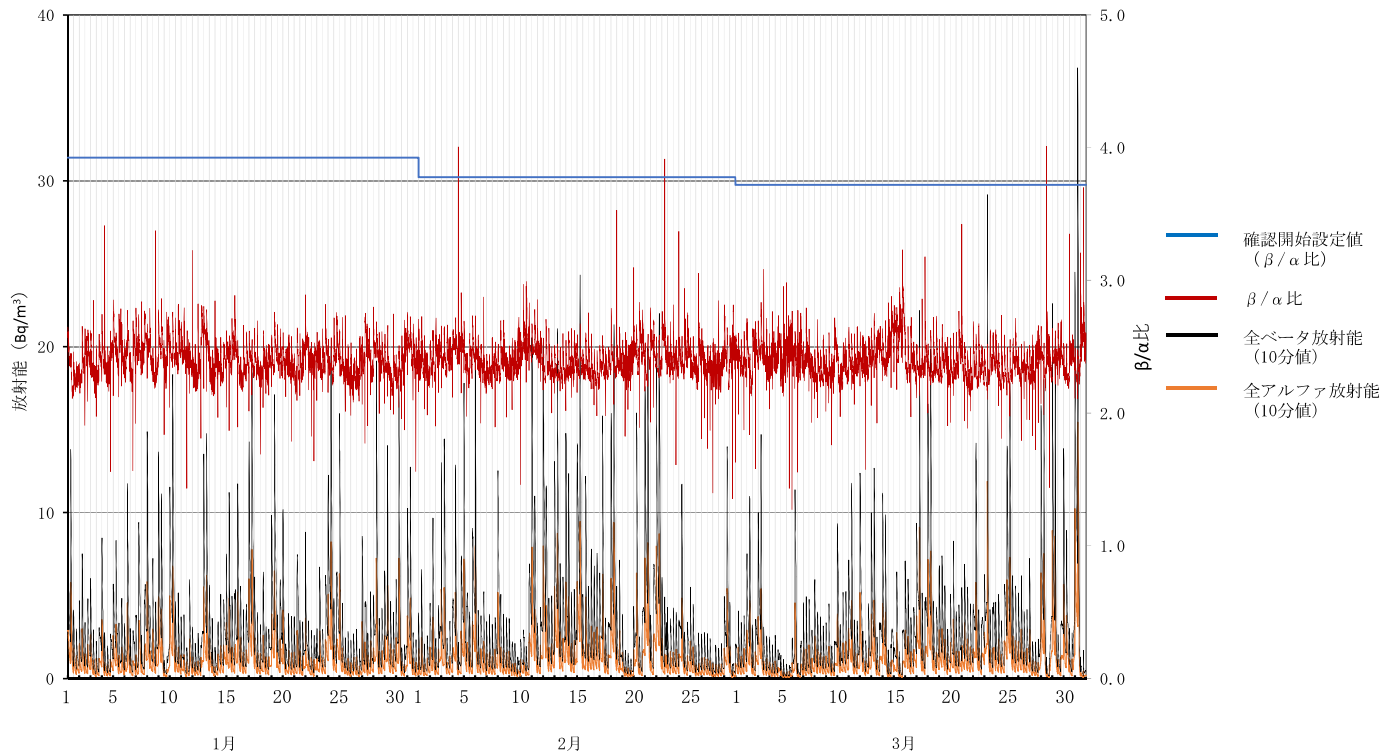
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

5 檜葉町繁岡
（令和8年1月1日～3月31日）



ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

6 富岡町富岡
（令和8年1月1日～3月31日）

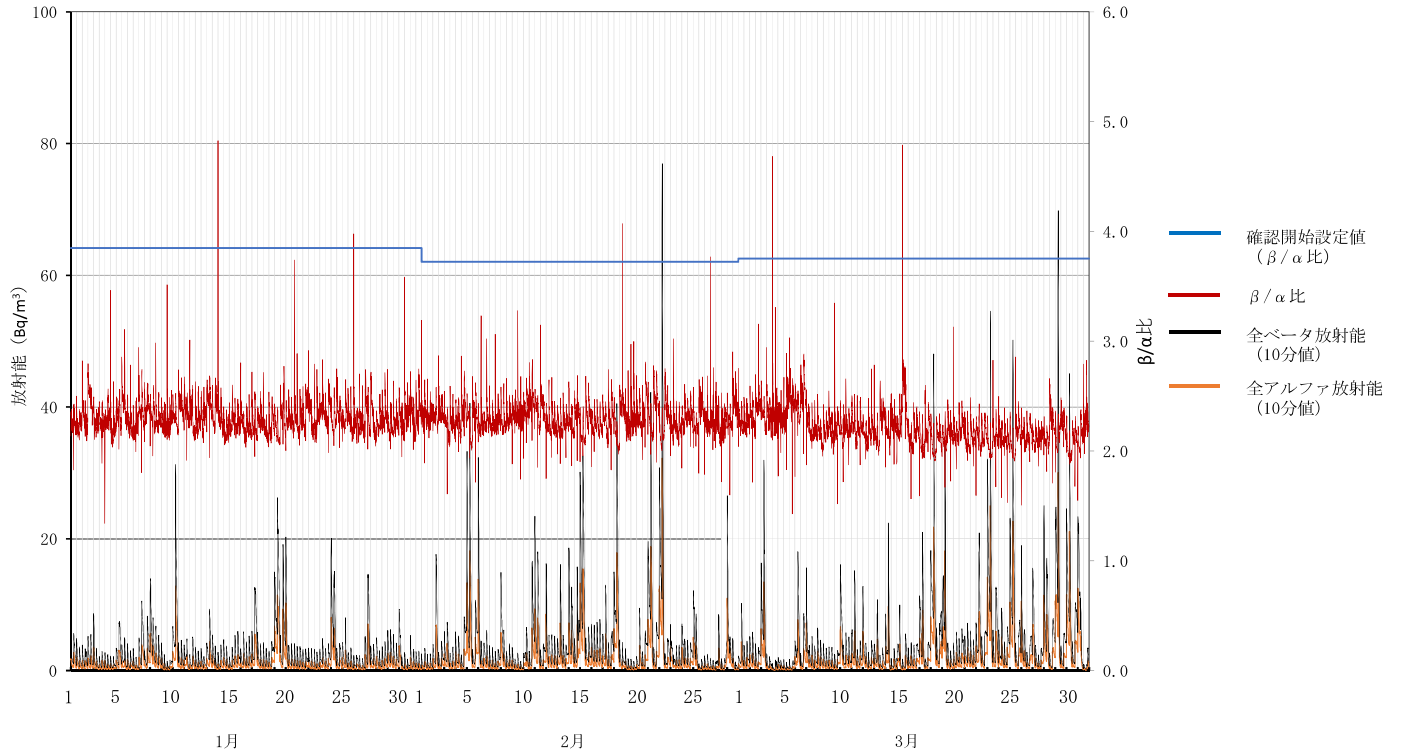


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

7 川内村下川内
（令和8年1月1日～3月31日）

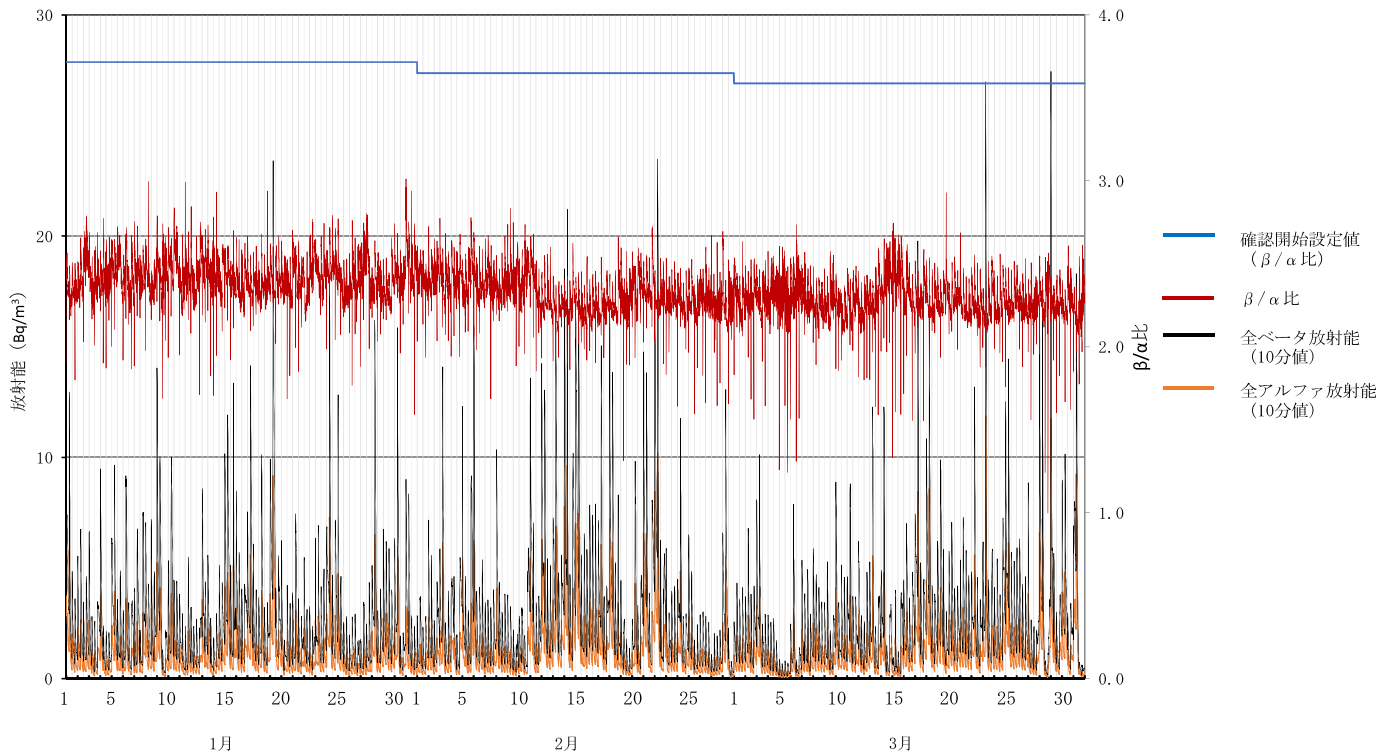


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

8 大熊町大野
（令和8年1月1日～3月31日）

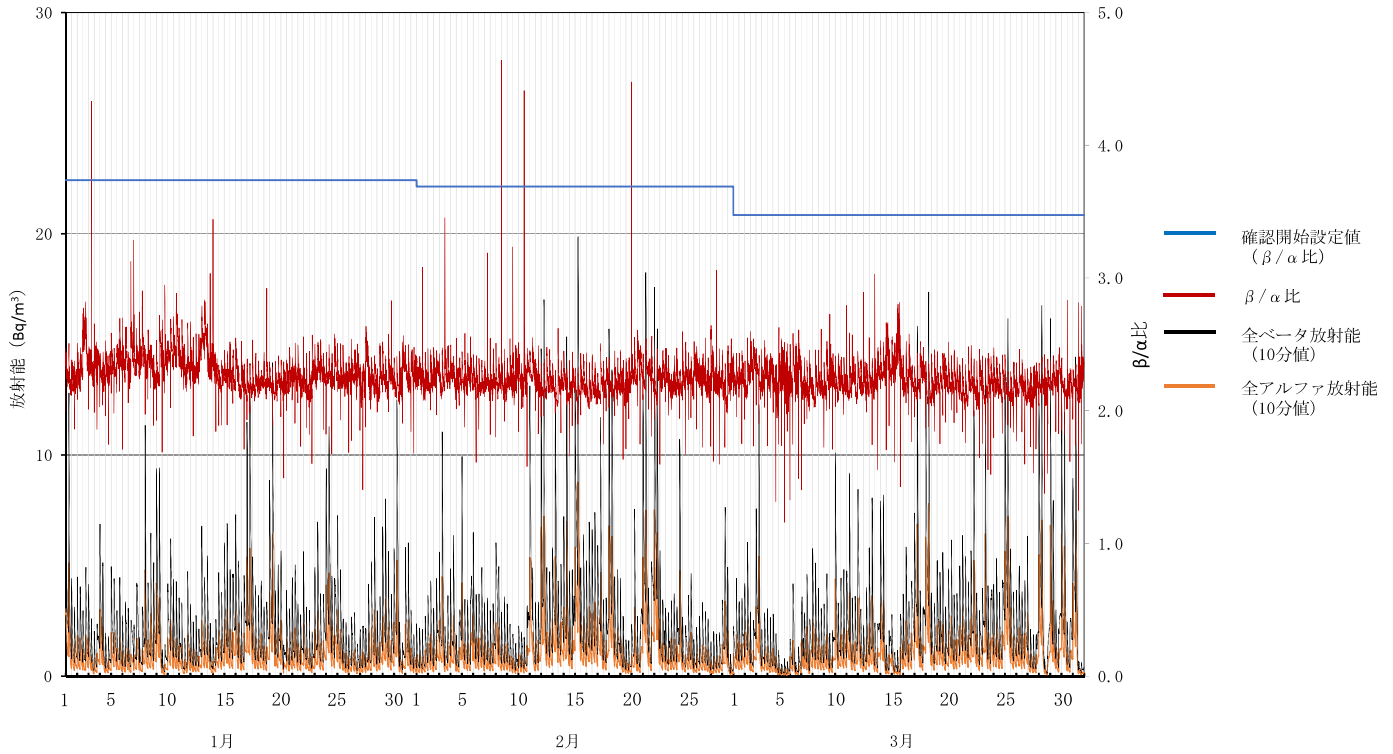


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

9 大熊町夫沢
(令和8年1月1日～3月31日)

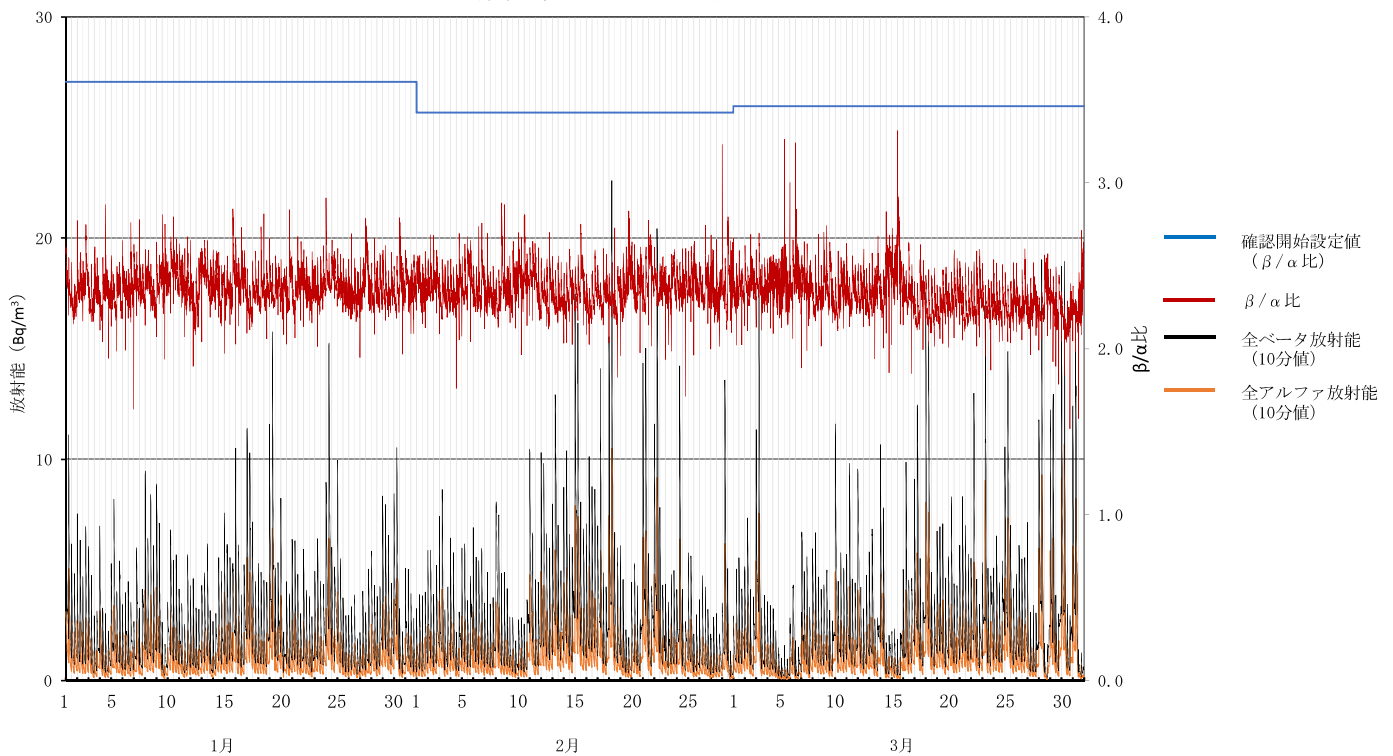


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

10 双葉町郡山
(令和8年1月1日～3月31日)

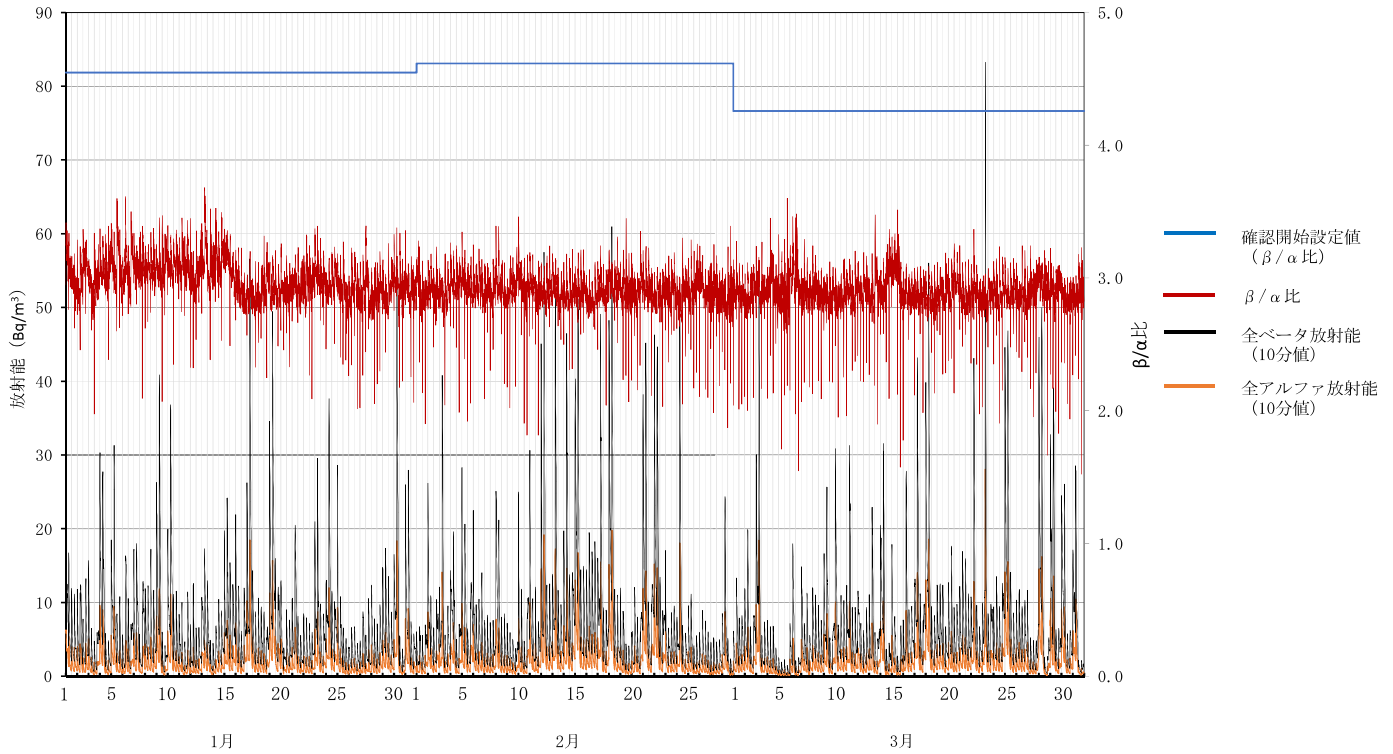


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

11 浪江町幾世橋
(令和8年1月1日～3月31日)

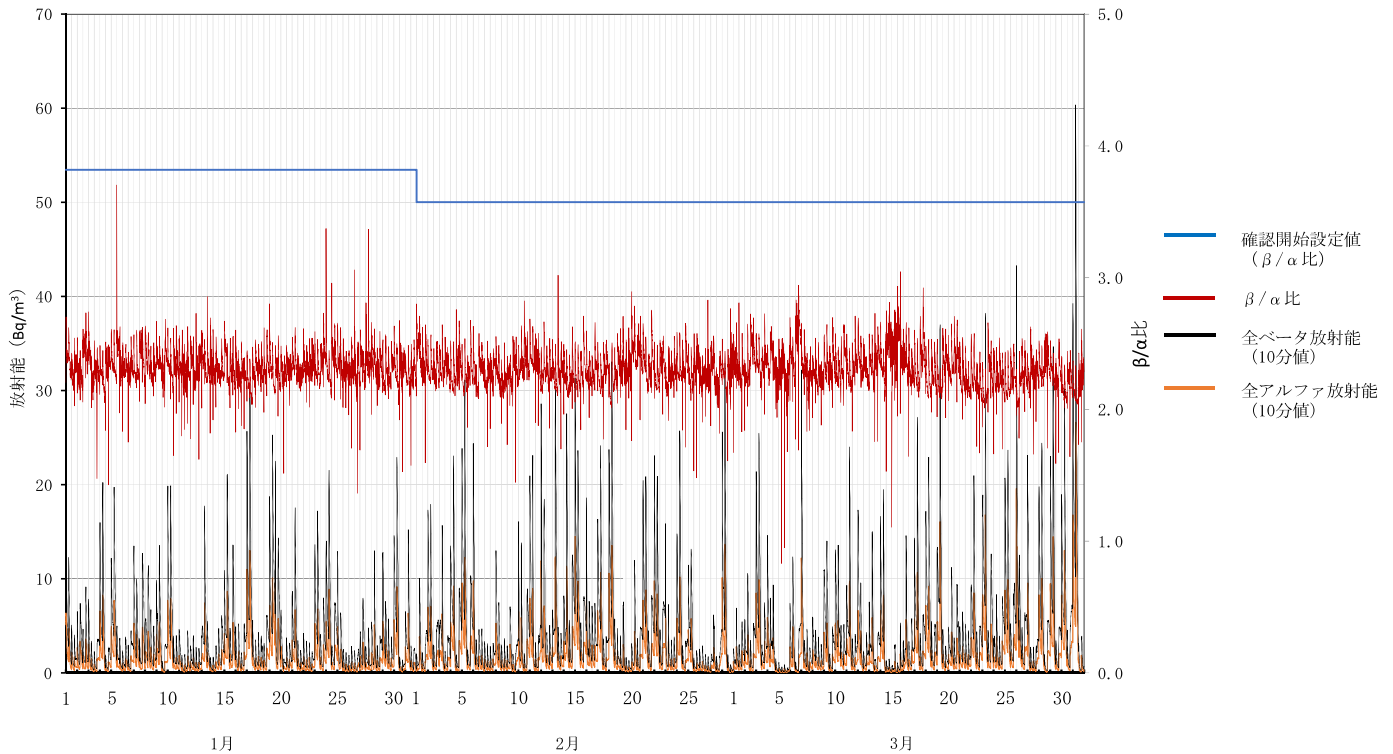


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

12 浪江町大柿ダム
(令和8年1月1日～3月31日)

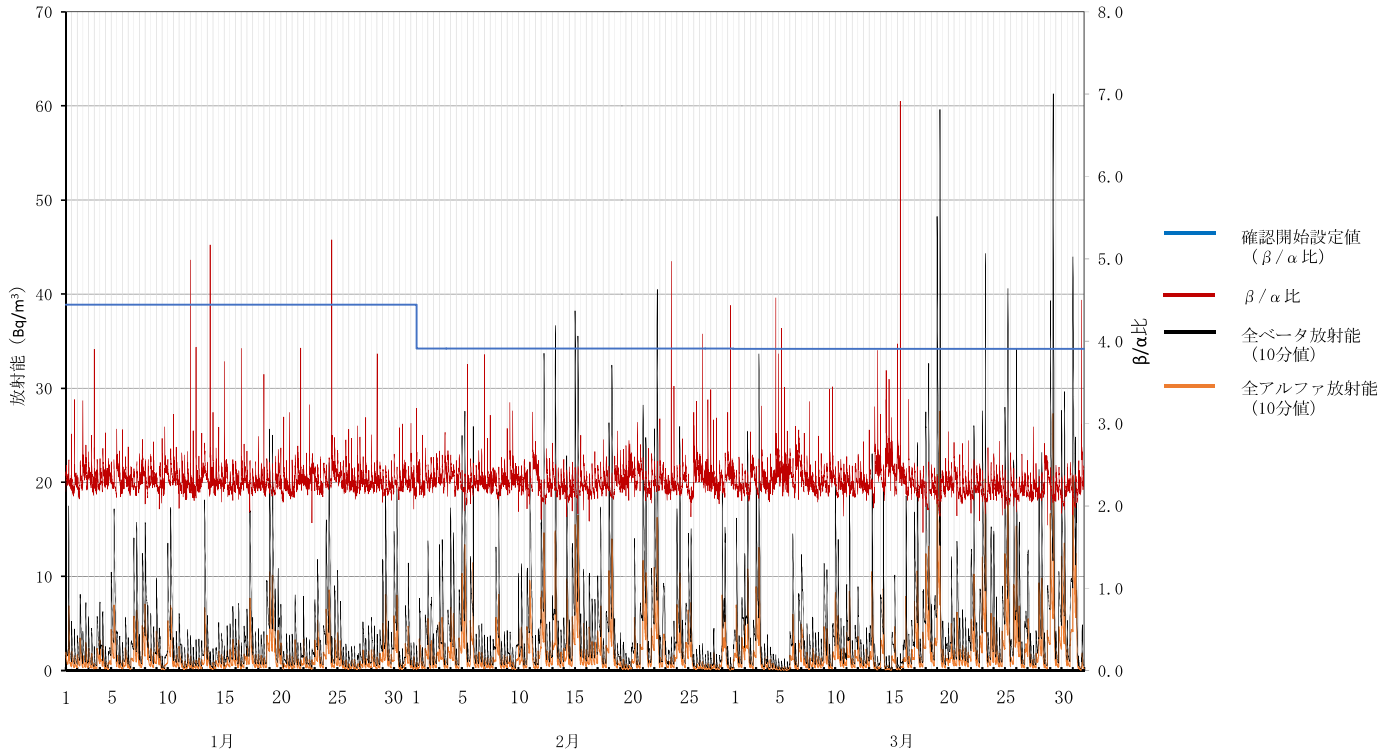


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

13 葛尾村夏湯
(令和8年1月1日～3月31日)

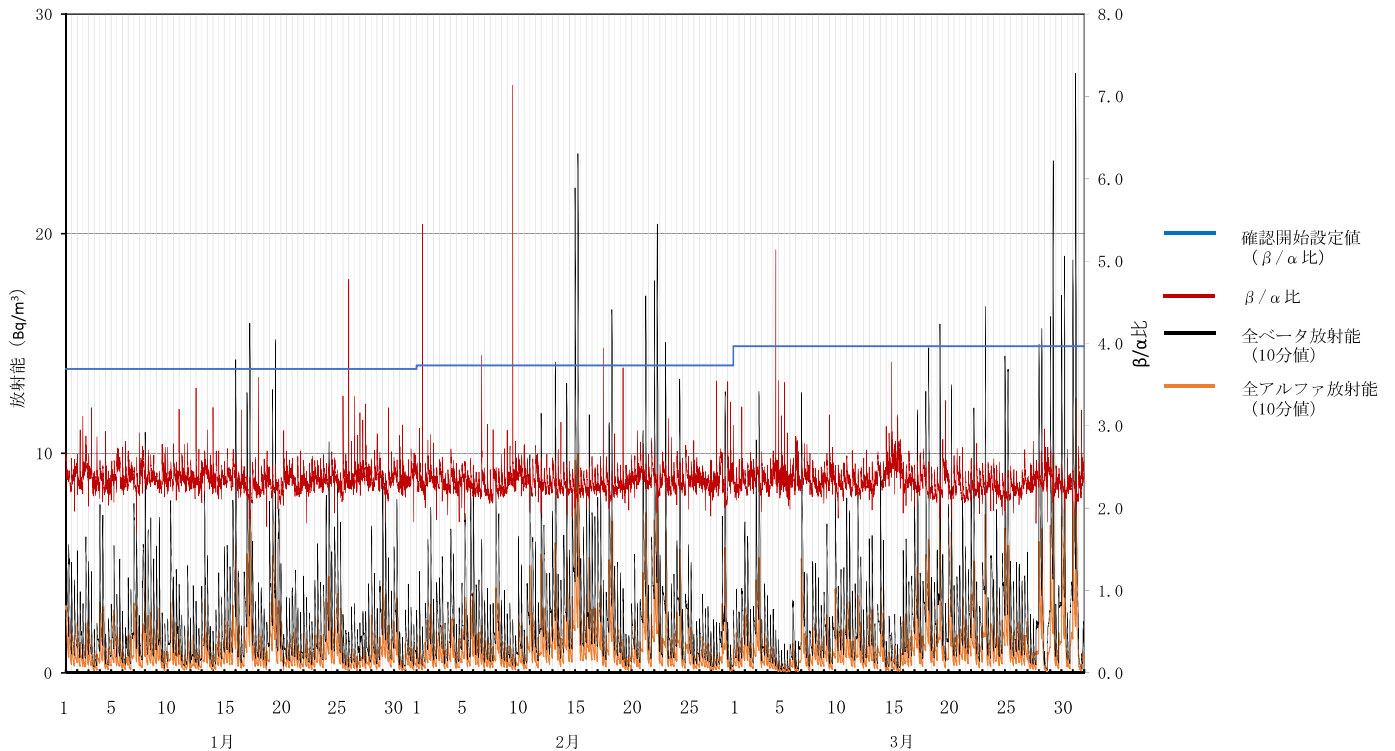


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合がありますこと、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合がありますとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

14 南相馬市泉沢
(令和8年1月1日～3月31日)

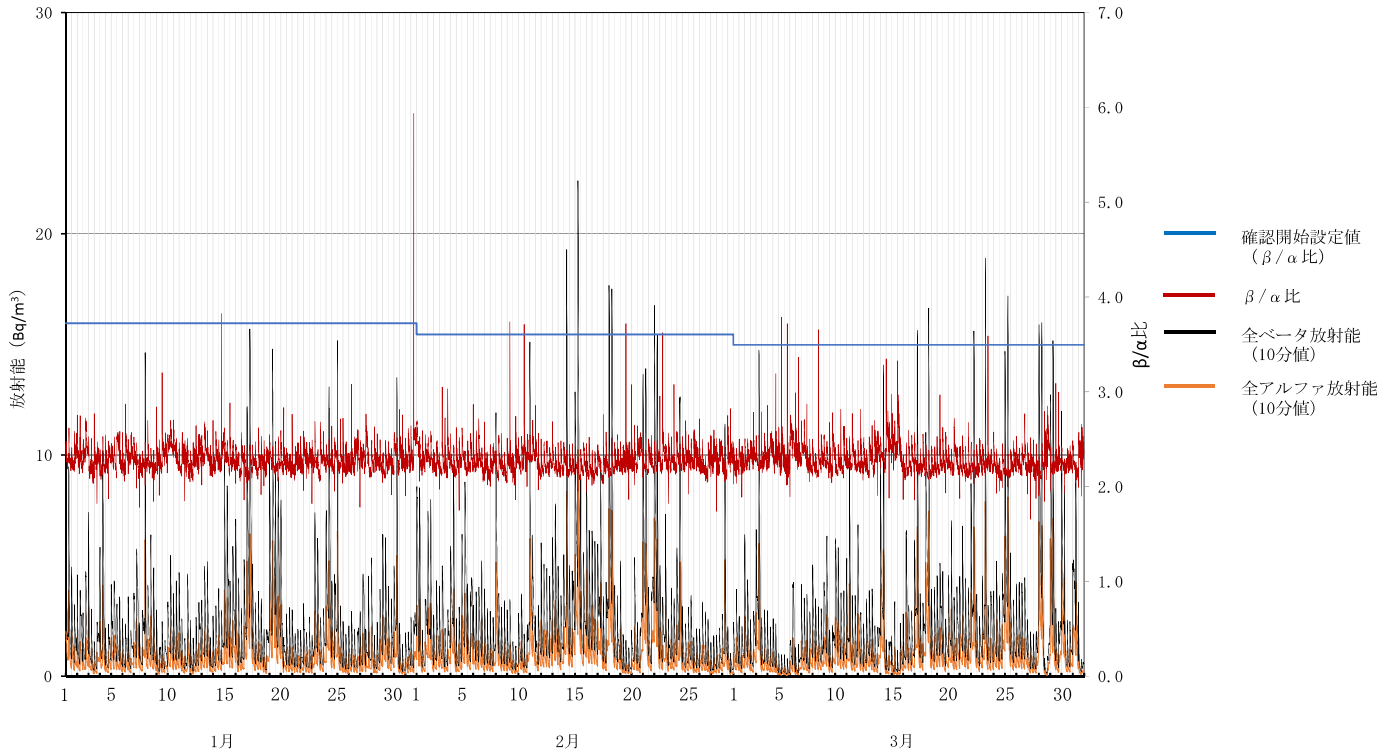


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合がありますこと、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合がありますとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

15 南相馬市萱浜
（令和8年1月1日～3月31日）

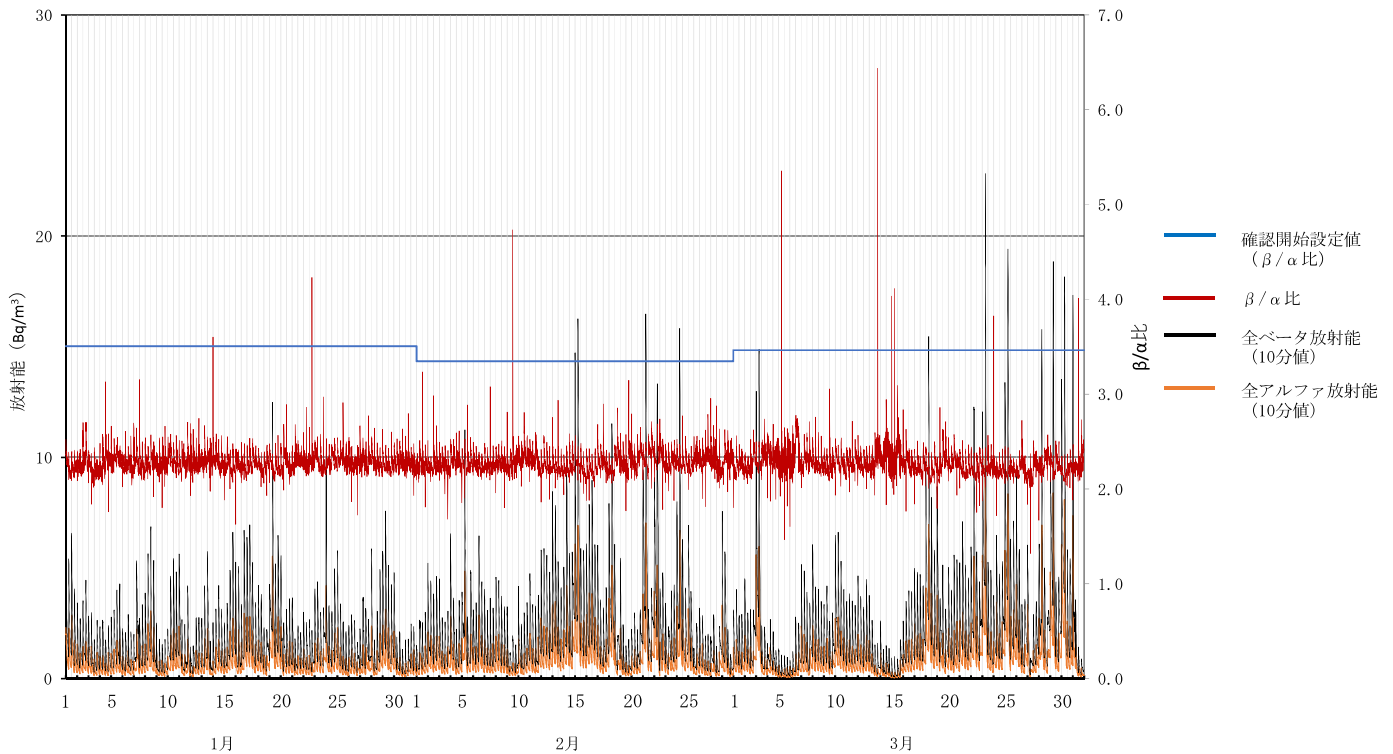


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

16 飯館村伊丹沢
（令和8年1月1日～3月31日）

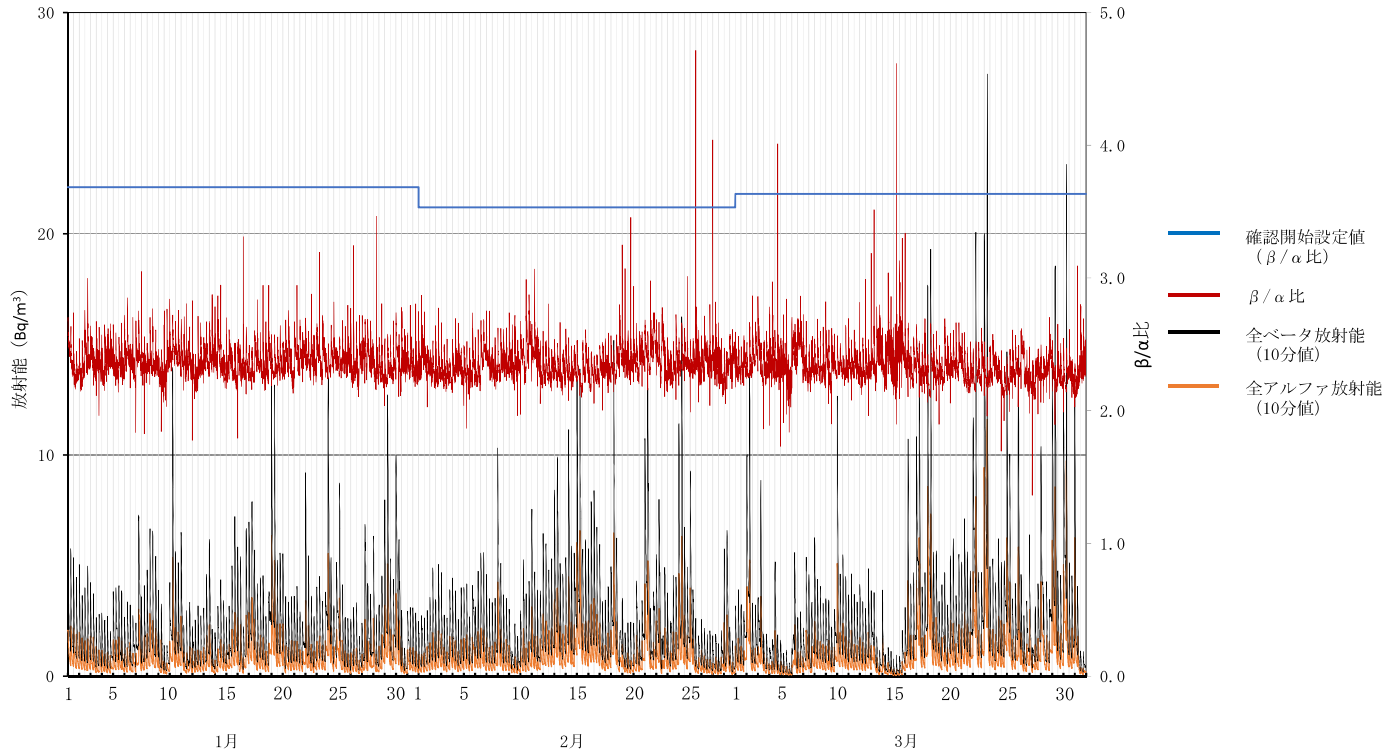


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

17 川俣町山木屋
(令和8年1月1日～3月31日)

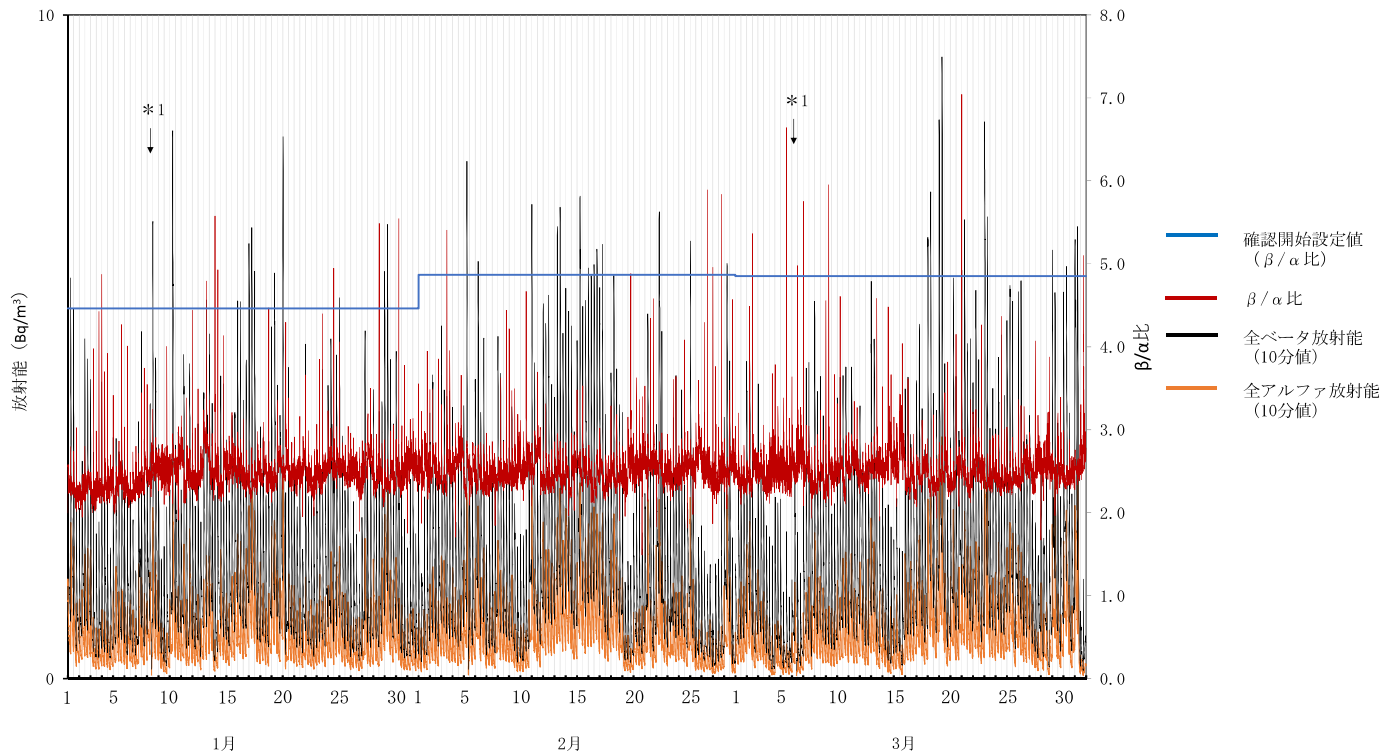


ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

18 いわき市久之浜
(令和8年1月1日～3月31日)



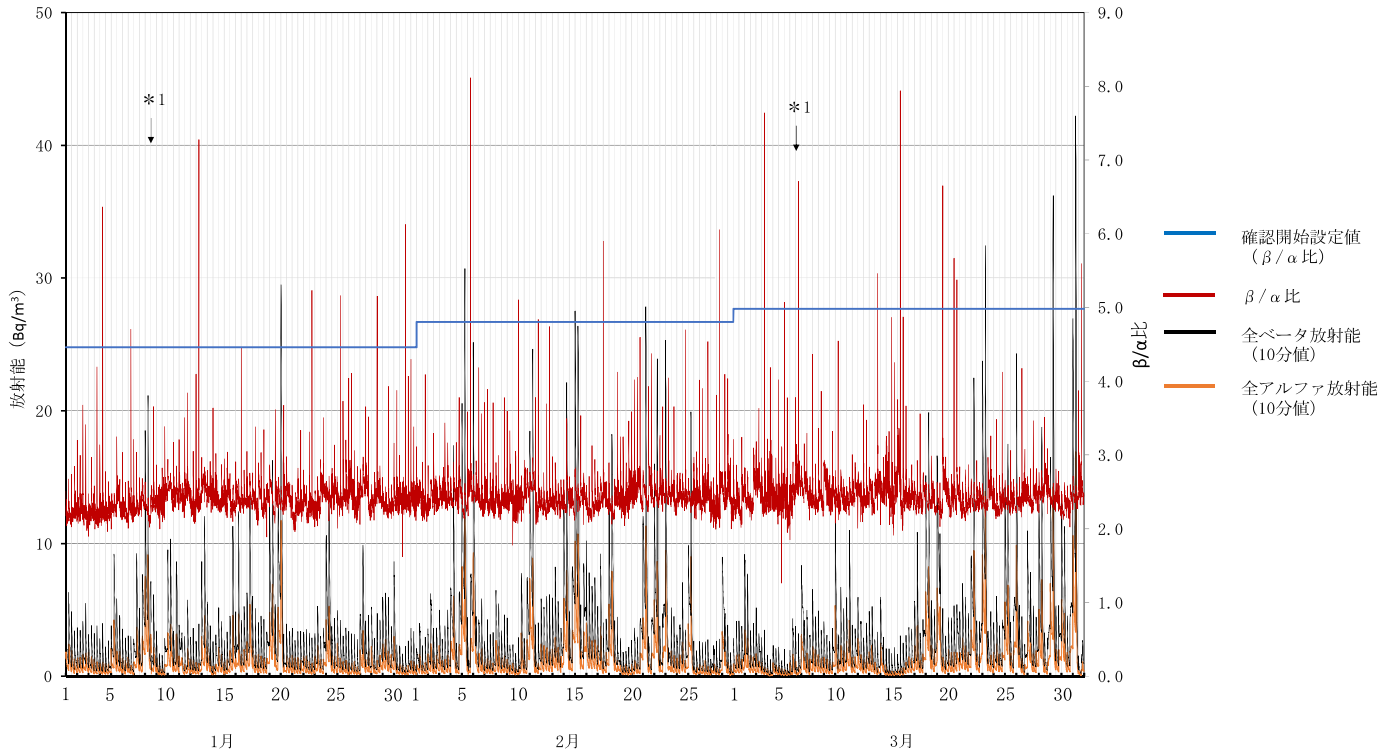
*1 点検による欠測

ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

19 いわき市下桶売
(令和8年1月1日～3月31日)

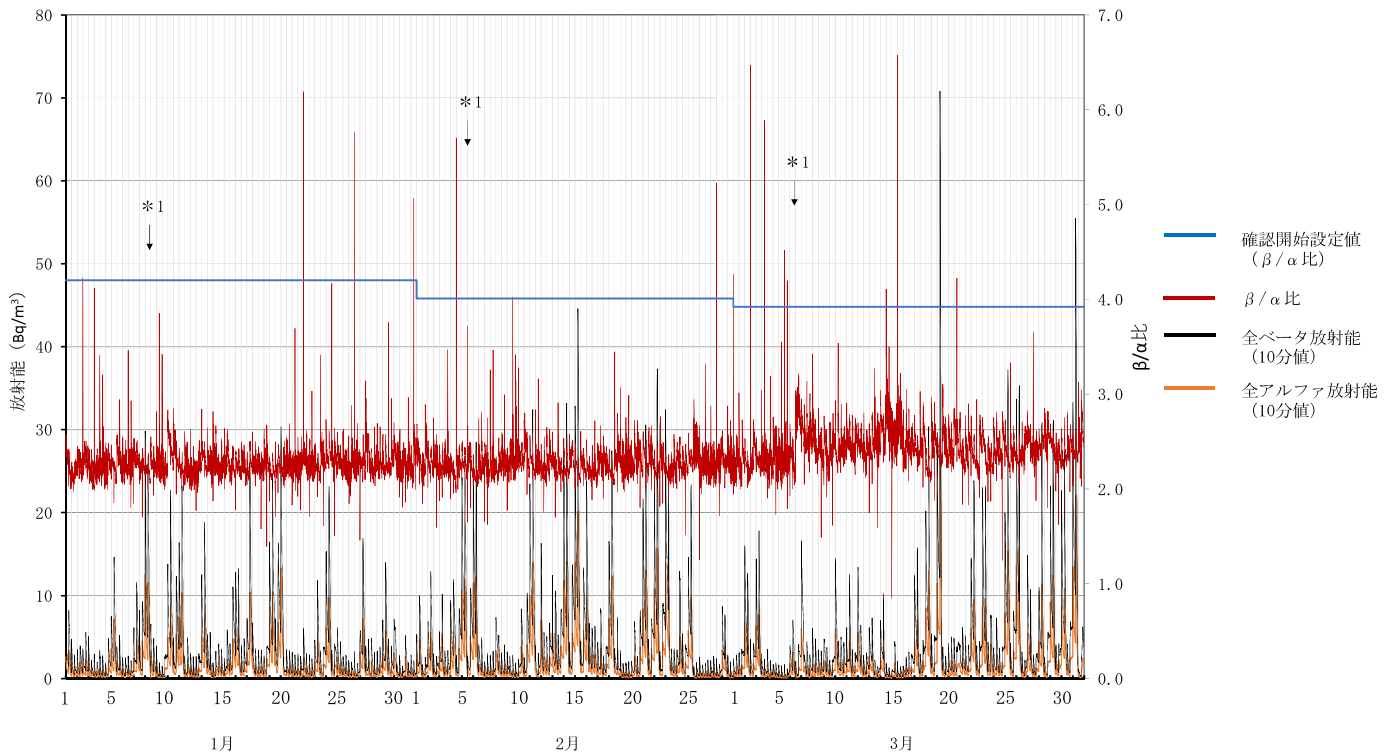


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)

福島県環境放射線センター

20 いわき市川前
(令和8年1月1日～3月31日)

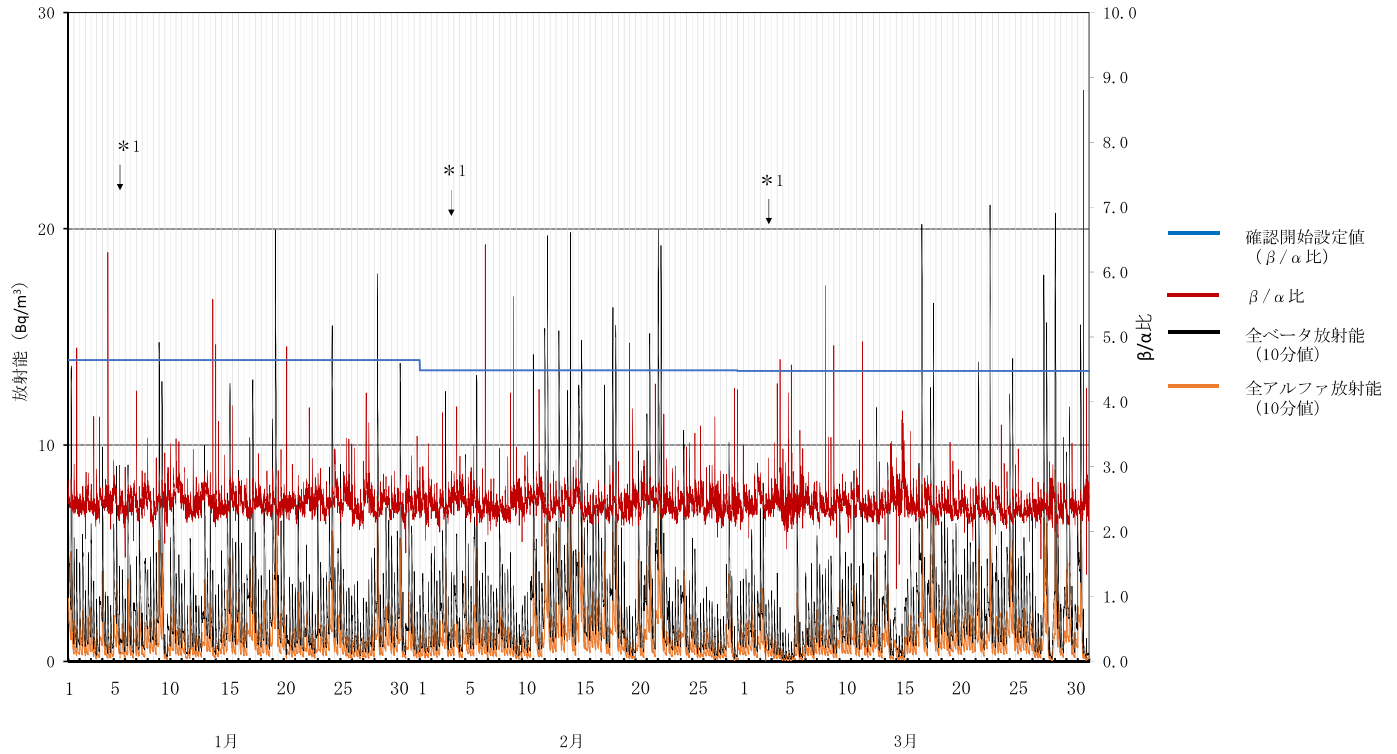


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

21 大熊町向畑
(令和8年1月1日～3月31日)

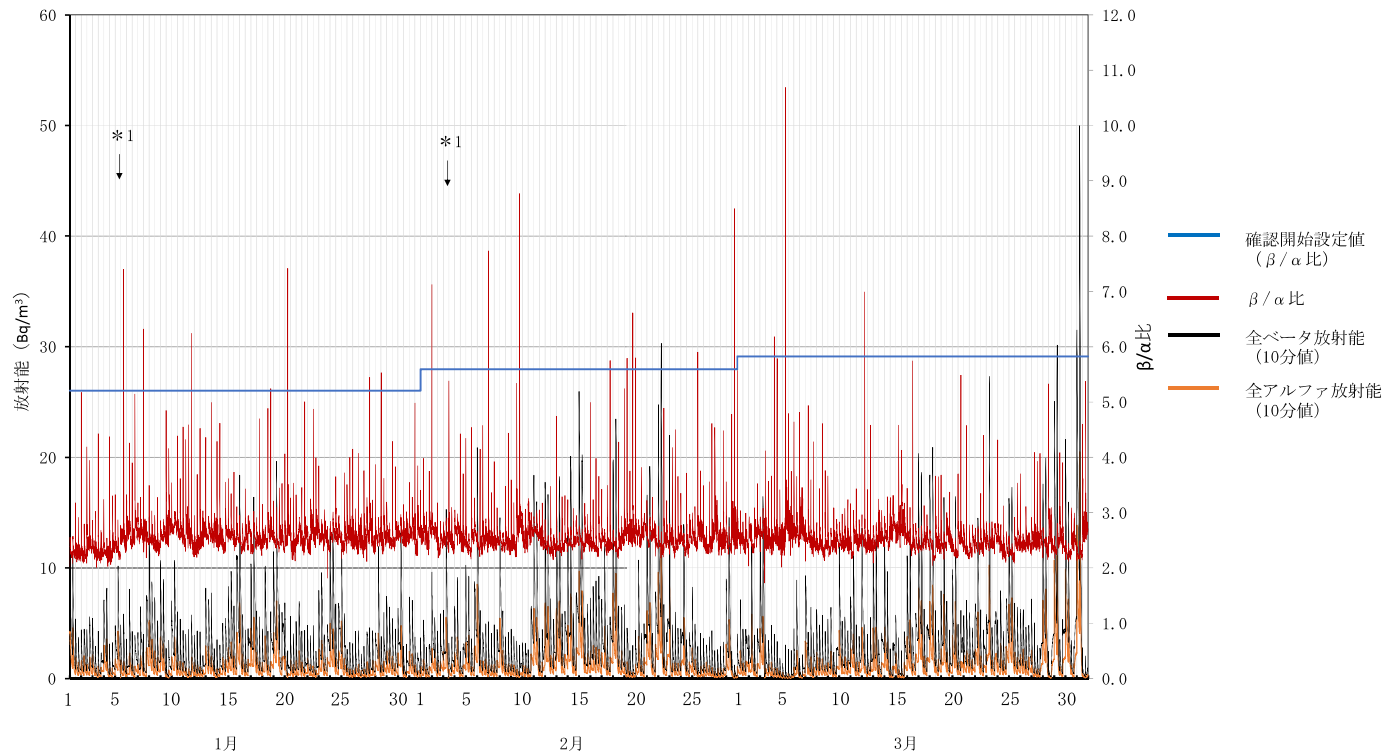


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

22 双葉町山田
(令和8年1月1日～3月31日)

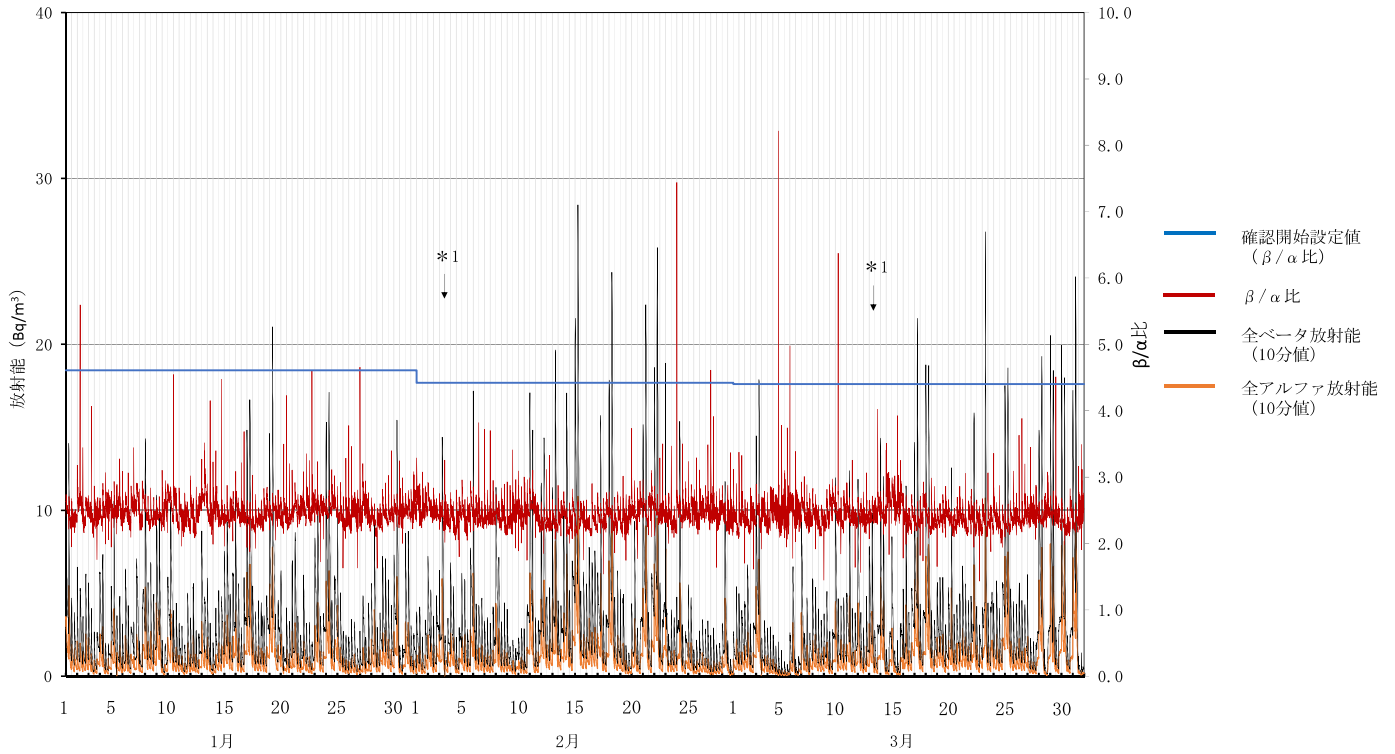


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

23 双葉町新山
(令和8年1月1日～3月31日)

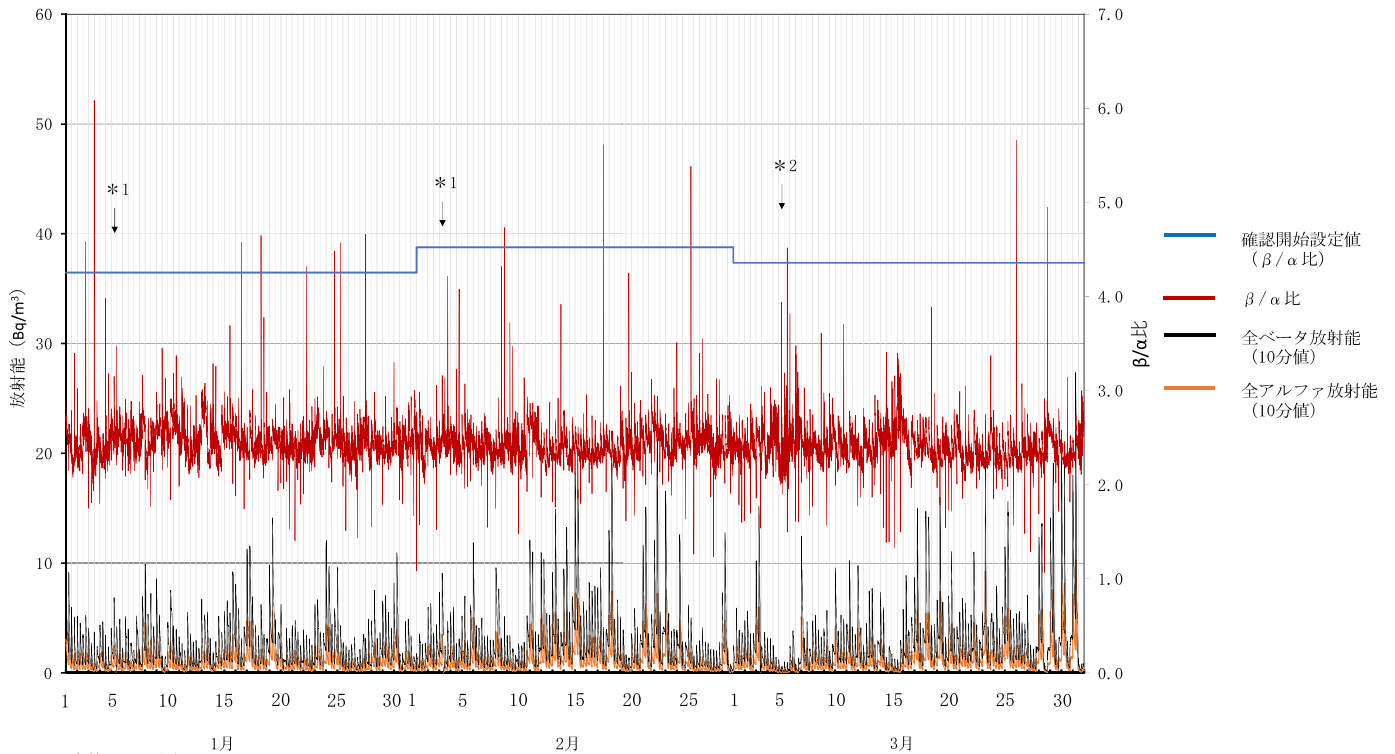


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

24 双葉町上羽鳥
(令和8年1月1日～3月31日)

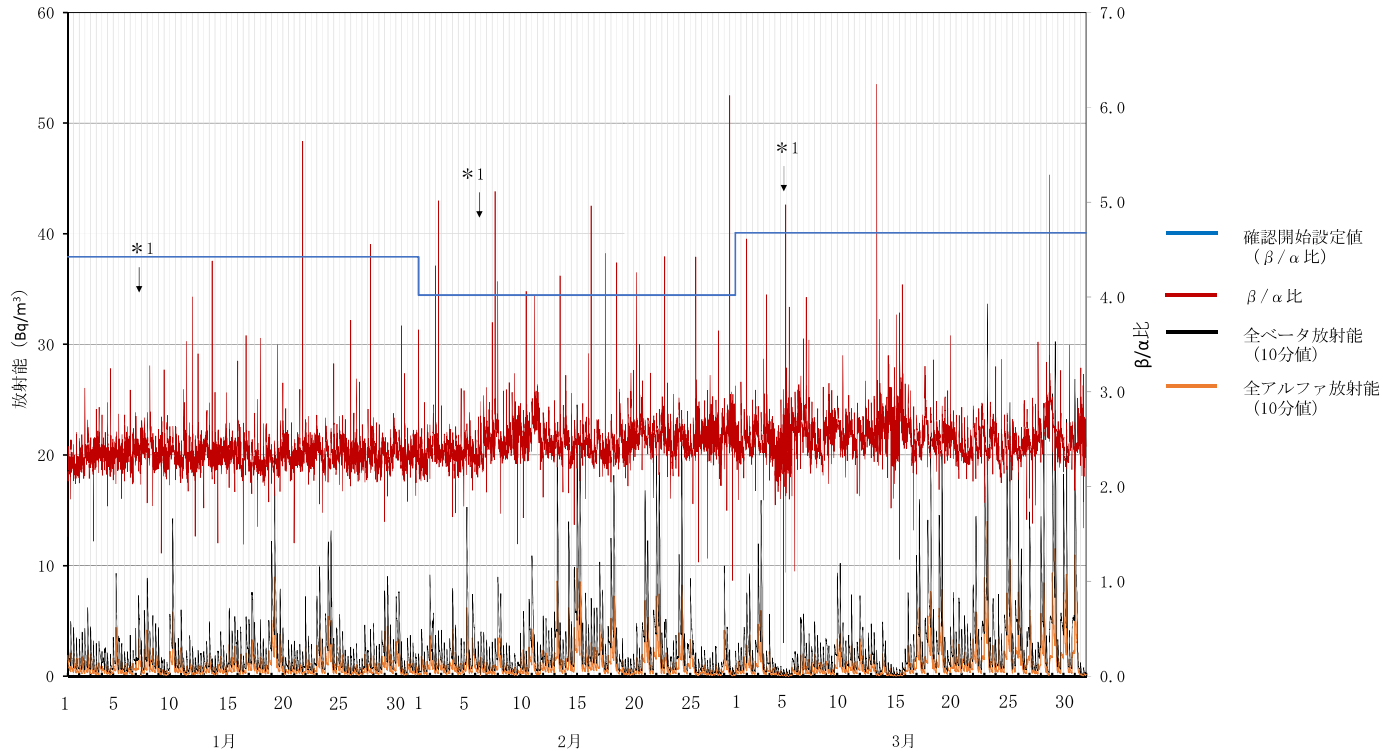


*1 点検による欠測
*2 停电による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

25 浪江町南津島
(令和8年1月1日～3月31日)

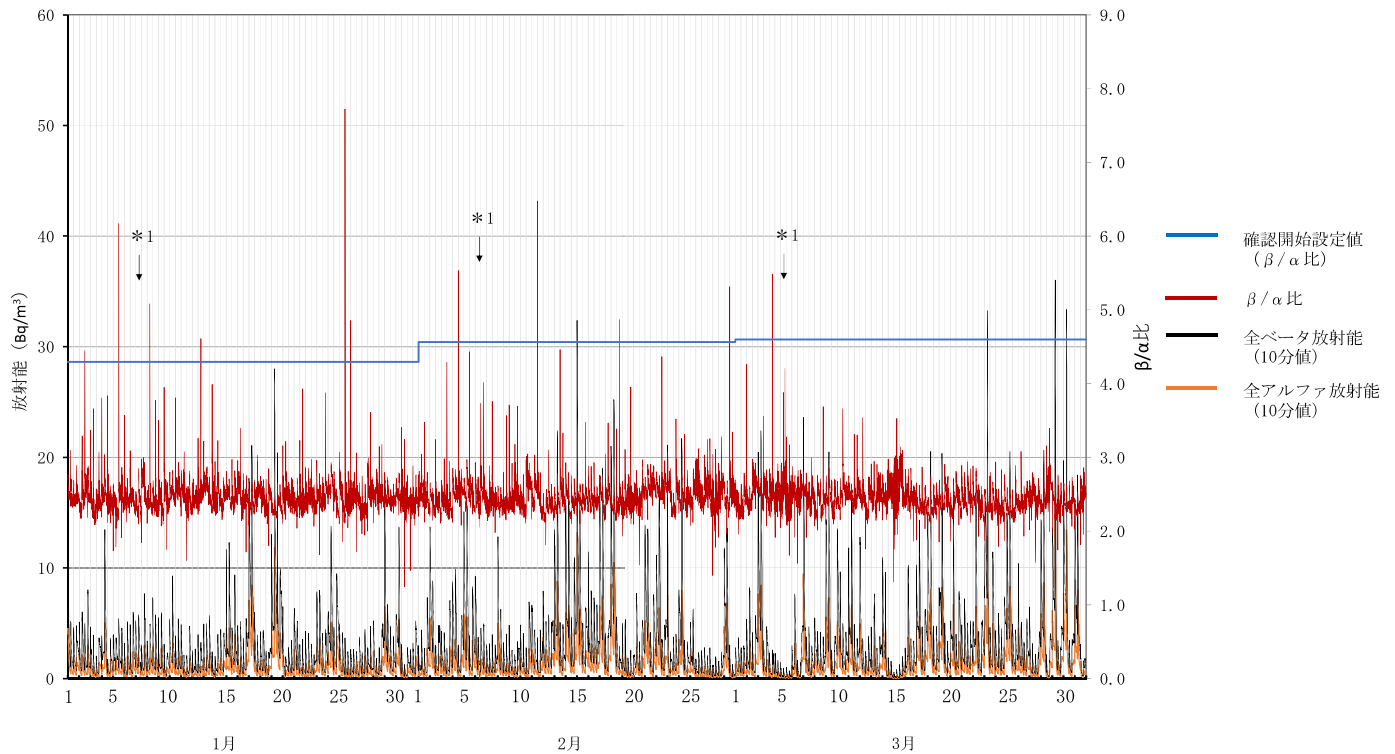


*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移（集じん中測定）

福島県環境放射線センター

26 南相馬市横川ダム
(令和8年1月1日～3月31日)



*1 点検による欠測
ろ紙送り直後は大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べて高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低いことにより β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。