

令和4年度

原子力発電所周辺
環境放射能測定結果報告書

福島県

目次

第1 測定結果の概要	1
第2 測定項目	
2-1 空間放射線	
2-1-1 空間線量率	3
2-1-2 空間積算線量	3
2-2 環境試料	4
第3 測定方法	13
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	22
(2) 中性子線	25
4-1-2 空間積算線量	37
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	44
(2) 集じん中測定	47
4-2-2 環境試料中の核種濃度（ガンマ線放出核種）	57
4-2-3 環境試料中の核種濃度（ベータ線放出核種）	59
4-2-4 環境試料中の核種濃度（アルファ線放出核種）	61
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	67
(2) ガンマ線（比較対照地点）	70
(3) 中性子線	71
5-1-2 空間積算線量	72
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	75
5-2-2 (1) 大気浮遊じんの核種濃度	77
5-2-2 (2) 大気浮遊じんの核種濃度（比較対照地点）	92
5-2-3 (1) 大気中水分のトリチウム濃度	95
5-2-3 (2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）	98
5-2-4 (1) 降下物の核種濃度	99
5-2-4 (2) 降下物の核種濃度（比較対照地点）	103
5-2-5 (1) 環境試料中の核種濃度	104
5-2-5 (2) 環境試料中の核種濃度（比較対照地点）	112
第6 参考資料	
6-1 気象測定結果	113
6-2 空間線量率最小値及び最大値とその出現日時	135
6-3 試料採取時の付帯データ集	137
6-4 環境試料の核種濃度の検出限界について（下限値の最大）	159
6-5 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	
6-5-1 地下水バイパス水の排出に伴う海水モニタリング結果	160
6-5-2 サブドレン等処理済み水の排出に伴う海水モニタリング結果	163
6-6 用語の解説	166
6-7 福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会設置要綱	170
第7 グラフ集	174

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 4 年度福島県原子力発電所周辺環境放射能等測定基本計画」に基づき、令和 4 年度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あり、東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故による影響を受けた空間放射線や環境試料については、一部の項目では事故前の測定値と同程度であり、他の項目では、事故前の測定値の範囲を上回っているが、年月の経過とともに減少する傾向にある。事故前の測定値と同程度であった項目は、環境試料中の土壌（プルトニウム-239+240）、上水（トリチウム、ストロンチウム-90、プルトニウム-239+240）、海水（全ベータ放射能、トリチウム）、海底土（プルトニウム-239+240）及びほんだわら（ストロンチウム-90）であった。

1 空間放射線（22～43 ページ）

(1) 空間線量率

ア ガンマ線

39 地点で空間線量率（ガンマ線）の常時測定を実施した。

各測定地点の年間平均値は 0.042 μ Gy/h (42 nGy/h)（南相馬市萱浜）～3.770 μ Gy/h (3,770 nGy/h)（大熊町南台）、1 時間値の最大値は 0.079 μ Gy/h (79 nGy/h)（いわき市小川）～4.050 μ Gy/h (4,050 nGy/h)（大熊町南台）であった。事故前から測定していた全ての地点の測定値では、事故前の測定値を上回ったが、年月の経過とともに減少する傾向にあった。

イ 中性子線

3 地点で空間線量率（中性子線）の常時測定を実施した。

各測定地点の月間平均値（3～4 nSv/h）は、事故前の県内の測定結果*と同程度であり、中性子線量率の異常は確認されなかった。

※ 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.kankyo-hoshano.go.jp/>（環境放射線データベース）

URL:https://www.kankyo-hoshano.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）

(2) 空間積算線量

64 地点で空間積算線量の測定を実施した。

年間相当値は 0.60 mGy（南相馬市萱浜）～41 mGy（浪江町井手）であった。また、事故前から測定していた全ての地点で事故前の測定値の範囲を上回ったが、年月の経過とともに減少する傾向にあった。

2 環境試料（44～62 ページ）

(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

大気浮遊じんについて、17 地点で全アルファ放射能及び全ベータ放射能の連続測定を実施した。

各測定地点の全アルファ放射能の年間平均値及び最大値は、事故前の測定値とほぼ同程度であった。全ベータ放射能の年間平均値及び最大値は、事故前の測定値を上回った地点があったが、令和元年度から前年度までの測定値とほぼ同程度となっている。

なお、全ての地点で、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、自然放射能レベルの変動と考えられる。

(2) ガンマ線放出核種

大気浮遊じん、降水物、土壌、上水、海水、海底土、松葉及びほんだわらの 8 品目について、核種濃度（ガンマ線放出核種）の測定を実施した。

事故の影響により、放射性セシウムが全品目から検出され、多くの試料で事故前の測定値の範囲を上回ったが、事故後から平成 25 年度までの測定値と比較すると大幅に低下しており、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

土壌の双葉町郡山の地点でコバルト-60 (Co-60) が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

上水の一部からセシウム-137 が検出されているが、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 10Bq/kg(10Bq/L)を大きく下回っている。

ほんだわらからセシウム-134 及びセシウム-137 が検出されたが、1F 海域の地点で測定を再開した令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

(3) ベータ線放出核種

海水について、全ベータ放射能の測定を実施した。各測定地点の測定値は、事故前の測定値とほぼ同程度であった。

大気中水分、上水及び海水の 3 品目について、トリチウム濃度の測定を実施し、全 3 品目からトリチウムが検出された。大気中水分については、一部の試料が事故前の測定値の範囲を上回ったが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。上水及び海水の測定値は、事故前の測定値と同程度であった。

土壌、上水、海水、海底土及びほんだわらの 5 品目について、ストロンチウム-90 の測定を実施し、全 5 品目からストロンチウム-90 が検出された。上水及びほんだわらについては、事故前の測定値と同程度だった。土壌、海水及び海底土については、一部の試料が事故前の測定値の範囲を上回ったが、事故後から平成 25 年度までの測定値と比較すると低下しており、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

(4) アルファ線放出核種

土壌、上水、海水、海底土及びほんだわらの 5 品目について、プルトニウム-238 及びプルトニウム-239+240 の測定を実施した。また、土壌について、ウラン-234、ウラン-235、ウラン-236、アメリカシウム-241 及びキュリウム-244 の測定を実施した。

土壌からウラン-234 (U-234)、ウラン-235 (U-235) 及びウラン-238 (U-238) が検出されたが、いずれの核種の放射能比も天然ウランの放射能比と同程度であり、ウラン濃度は国内の調査事例と同程度であった。このことから、土壌中のウランは天然ウランに由来するものと考えられる。

土壌及び海底土からプルトニウム-238 (Pu-238) が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

土壌、海水、海底土及びほんだわらからプルトニウム-239+240 (Pu-239+240) が検出されたが、土壌及び海底土は事故前の測定値と同程度であり、海水及びほんだわらは令和元年度から前年度までの測定値とほぼ同程度であった。

土壌からアメリカシウム-241 及びキュリウム-244 が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

第 2 測 定 項 目

測定項目は、以下に示すとおりであり、測定及び採取地点については、図 2-1～図 2-5 に示す。

2-1 空間放射線

2-1-1 空間線量率

測 定 地 点				測 定 頻 度	実 施 機 関	
い	わ	き	市	4	連 続	環 境 創 造 セ ン タ ー
田		村	市	1		
広		野	町	2		
楢		葉	町	5		
富		岡	町	5		
川		内	村	1		
大		熊	町	5		
双		葉	町	4		
浪		江	町	6		
葛		尾	村	1		
南	相	馬	市	3		
飯		館	村	1		
川		俣	町	1		
※福		島	市	1		
※郡		山	市	1		
※い	わ	き	市	1		

(注) 中性子線 3 地点 (大熊町 2 地点、南相馬市 1 地点) 含む。

※印は比較対照地点測定調査である。

2-1-2 空間積算線量

測 定 地 点				測 定 頻 度	実 施 機 関	
い	わ	き	市	9	3 か 月 積 算	環 境 創 造 セ ン タ ー
田		村	市	3		
広		野	町	2		
楢		葉	町	4		
富		岡	町	5		
川		内	村	4		
大		熊	町	8		
双		葉	町	3		
浪		江	町	7		
葛		尾	村	3		
南	相	馬	市	9		
飯		館	村	5		
川		俣	町	2		

2-2 環境試料

区分名	試料名 (内容)	採取地点名	採取頻度	採取量	測定項目	実施機関
降下物	降下物 (雨水ちり)	いわき市 久之浜 田村市 都路 富岡町 富岡 大熊町 大野 双葉町 郡山 南相馬市 萱浜	12回/年 (1回/月)	大型水盤 (0.5 m ²) 1か月分	ガンマ線放出核種濃度	
		浪江町 浪江 浪江町 津島 葛尾村 落合 川俣町 山木屋 ※福島市 方木田 ※三春町 深作		ステンレス 製採取容器 (0.085m ²) 1か月分		
大気	大気浮遊じん	いわき市 小川 田村市 都路馬洗戸 広野町 小滝平 檜葉町 木戸ダム 檜葉町 繁岡 富岡町 富岡 川内村 下川内 大熊町 大野 大熊町 夫沢 双葉町 郡山 浪江町 幾世橋 浪江町 大柿ダム 葛尾村 夏湯 南相馬市 泉沢 南相馬市 萱浜 飯館村 伊丹沢 川俣町 山木屋	連続	約90m ³ /6h	全アルファ放射能 全ベータ放射能	環境創造 センター
		いわき市 久之浜 いわき市 下桶売 いわき市 川前 大熊町 向畑 双葉町 山田 双葉町 新山 双葉町 上羽鳥 浪江町 南津島 南相馬市 横川ダム 広野町 ニツ沼 檜葉町 山田岡 檜葉町 松館 檜葉町 波倉 富岡町 上郡山 富岡町 下郡山 富岡町 夜の森 大熊町 南台 浪江町 浪江 田村市 滝根 田村市 船引 田村市 上移 川内村 上川内	12回/年 (1回/月)	1か月分 の集じん ろ紙	ガンマ線放出核種濃度	
		12回/年 (1回/月)	1か月分 の集じん ろ紙	ガンマ線放出核種濃度		

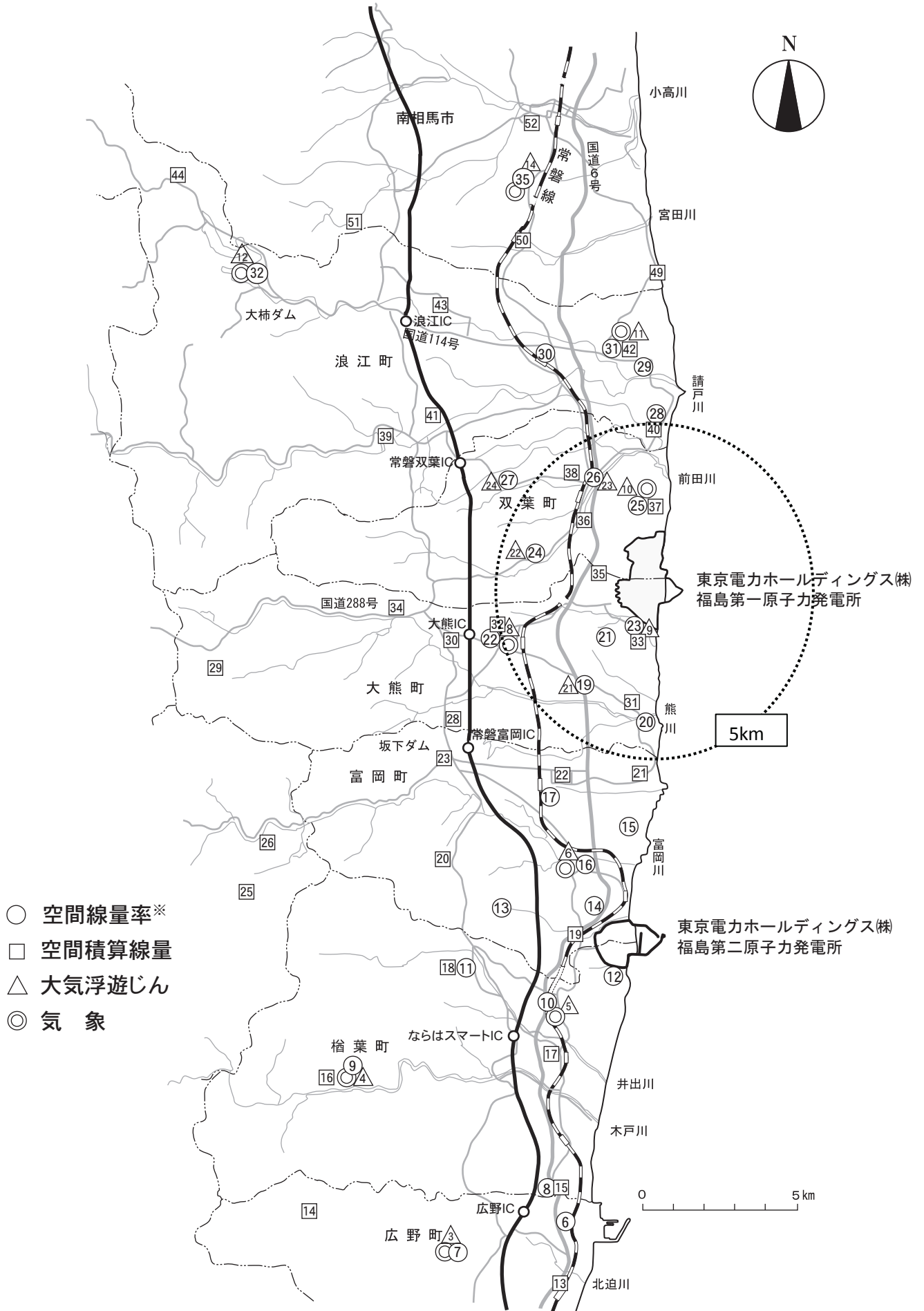
区分名	試料名 (内容)	採取地点名	採取頻度	採取量	測定項目	実施機関
大 気	大気浮遊じん	南相馬市 馬場 南相馬市 大木戸 南相馬市 檜原	12回/年 (1回/月)	1か月分 の集じん ろ紙	ガンマ線放出核種濃度	
		※福島市 方木田 ※会津若松市 追手町 ※郡山市 麓山 ※白河市 昭和町 ※相馬市 玉野 ※伊達市 富成 ※南会津町 田島	12回/年 (1回/月)	1日分 の集じん ろ紙		
	大気中水分	檜葉町 繁岡 富岡町 富岡 大熊町 大野 大熊町 夫沢 双葉町 郡山 ※福島市 方木田	12回/年 (1回/月)	1か月分 の大気中 水分	トリチウム濃度	
土 壤	土 壤 (表土0~5cm)	いわき市 久之浜 田村市 古道 広野町 下北迫 檜葉町 波倉 富岡町 小浜 川内村 上川内 大熊町 小入野 双葉町 郡山 浪江町 北幾世橋 葛尾村 柏原	2回/年 (1回/半年) ただし、 ※地点は 1回/年	2 k g	ガンマ線放出核種濃度	環境創造 センター
		南相馬市 浦尻 南相馬市 馬場 飯舘村 蔵平 飯舘村 長泥 川俣町 山木屋 ※福島市 荒井 ※郡山市 逢瀬町 ※いわき市 川部町 ※白河市 大信隈戸 ※相馬市 中村 ※会津若松市 一箕町 ※南会津町 糸沢	1回/年	2 k g	ストロンチウム-90 ウラン-234 ウラン-235 ウラン-238 プルトニウム-238 プルトニウム-239+240 アメリカシウム-241 キュリウム-244 ただし、 ※地点のウラン-234、 ウラン-235、ウラン-238、 アメリカシウム-241 及びキュリウム-244 は福島市荒井のみ	

区分名	試料名 (内容)	採取地点名	採取頻度	採取量	測定項目	実施機関
陸水	上水 (蛇口水)	いわき市 田村市 広野町 檜葉町 富岡町 川内村 大熊町 双葉町 浪江町 葛尾村 南相馬市 飯舘村 川俣町 ※福島市 ※会津若松市	4回/年 (1回/四半期) ただし、 ※地点は 1回/年	20L 1L	ガンマ線放出核種濃度 トリチウム濃度	
			1回/年 ただし、 ※地点は 福島市の み	100L	ストロンチウム-90 プルトニウム-238 プルトニウム-239+240	
海水	表面水	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処理水放出口予定場 所北2km西0.5km ALPS処理水放出口予定場 所北1km ALPS処理水放出口予定場 所南1km 第二(発)南放水口 第二(発)北放水口 ※相馬市 松川浦沖	12回/年 (1回/月)	2L	全ベータ放射能	環境創造 センター
			4回/年 (1回/四半期)	40L 1L	ガンマ線放出核種濃度 トリチウム濃度	
			4回/年 (1回/四半期) ただし、 Sr、Puは 1回/年	60L 100L	ストロンチウム-90 プルトニウム-238 プルトニウム-239+240	
			1回/年			
海底土	海砂または 海底土	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 第二(発)南放水口 第二(発)北放水口 ※相馬市 松川浦沖	4回/年 (1回/四半期) ただし、 第二(発) 放水口2 地点のS r、Puは 1回/年	3kg	ガンマ線放出核種濃度 ストロンチウム-90 プルトニウム-238 プルトニウム-239+240	
			1回/年			

区分名	試料名 (内容)	採取地点名	採取頻度	採取量	測定項目	実施機関
指標植物	松葉 (葉)	いわき市 久之浜 田村市 古道 広野町 上北迫 檜葉町 波倉 富岡町 小浜 川内村 上川内 大熊町 夫沢 大熊町 大川原 双葉町 郡山 浪江町 北幾世橋 葛尾村 柏原 南相馬市 浦尻 飯舘村 蕨平 飯舘村 長泥 川俣町 山木屋 ※福島市 杉妻町 ※郡山市 麓山 ※白河市 南登り町 ※会津若松市 城東町 ※南会津町 永田	1回/年	200g程度	ガンマ線放出核種濃度 (ヨウ素-131を含む)	環境創造 センター
指標海洋生物	ほんだわら	第一(発)海域 第二(発)海域	1回/年	9kg程度	ガンマ線放出核種濃度 ストロンチウム-90 プルトニウム-238 プルトニウム-239+240	

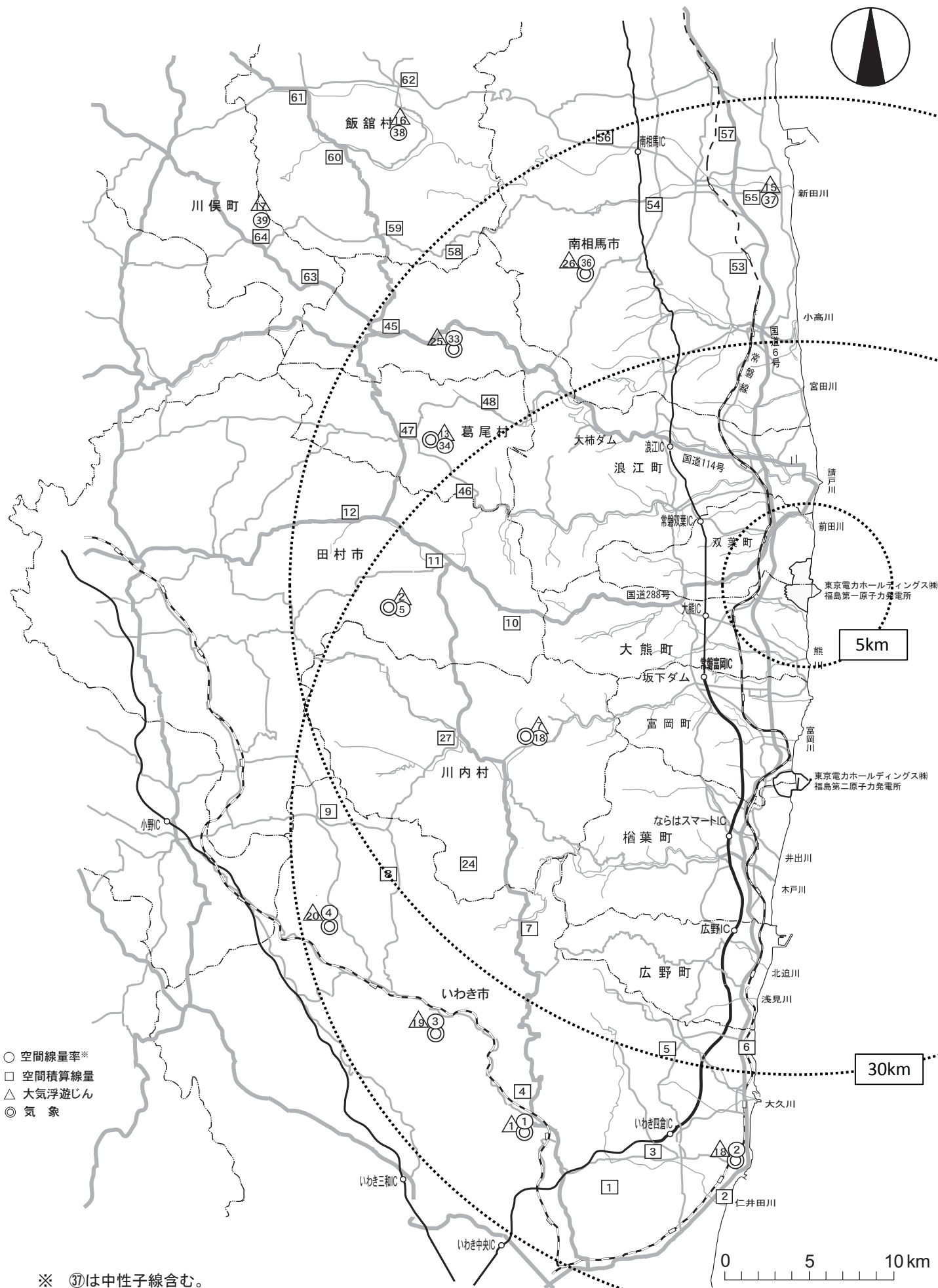
(注) ※印は比較対照地点測定調査である。

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）

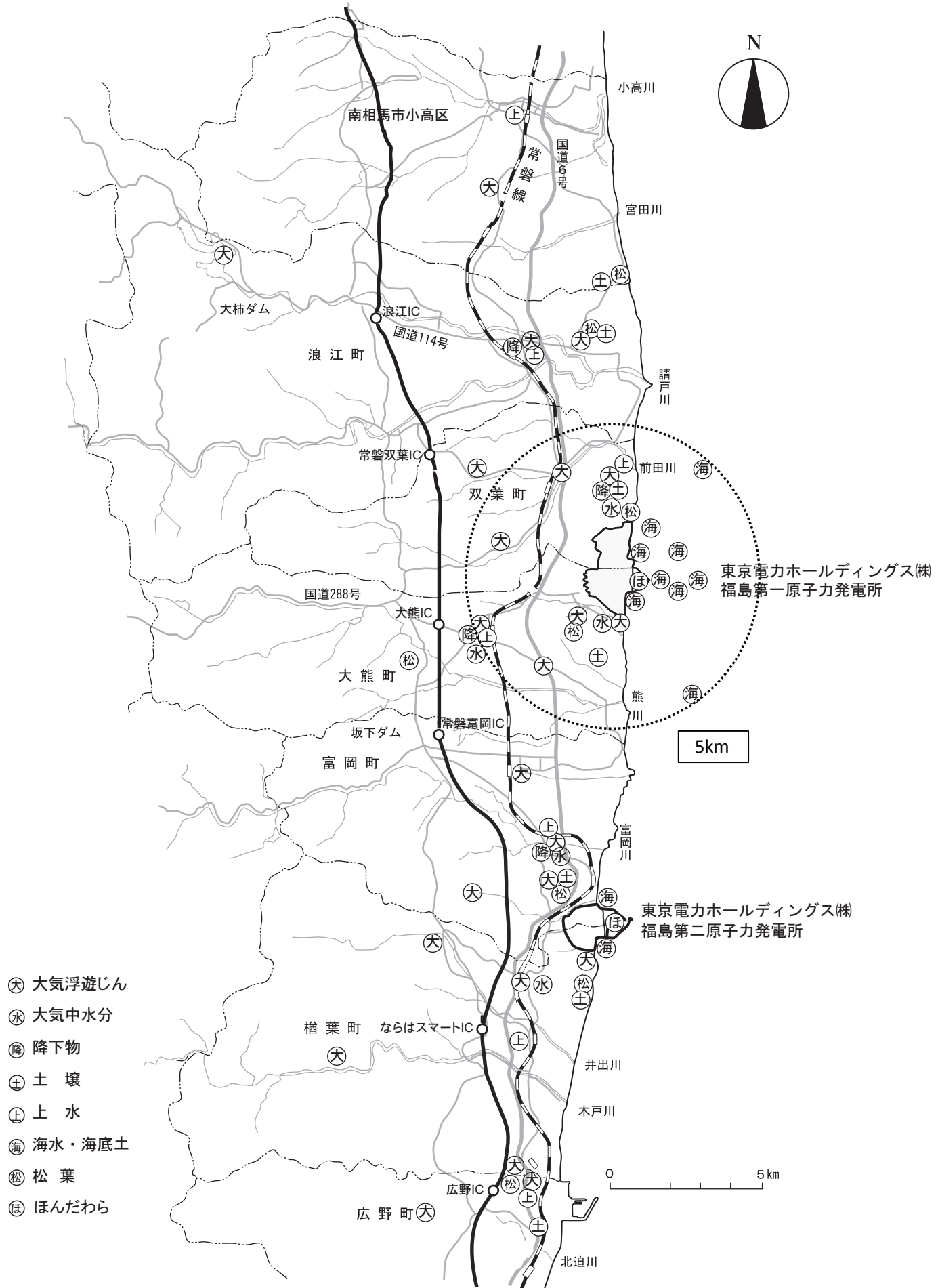


図2-4 環境試料採取地点（広域）

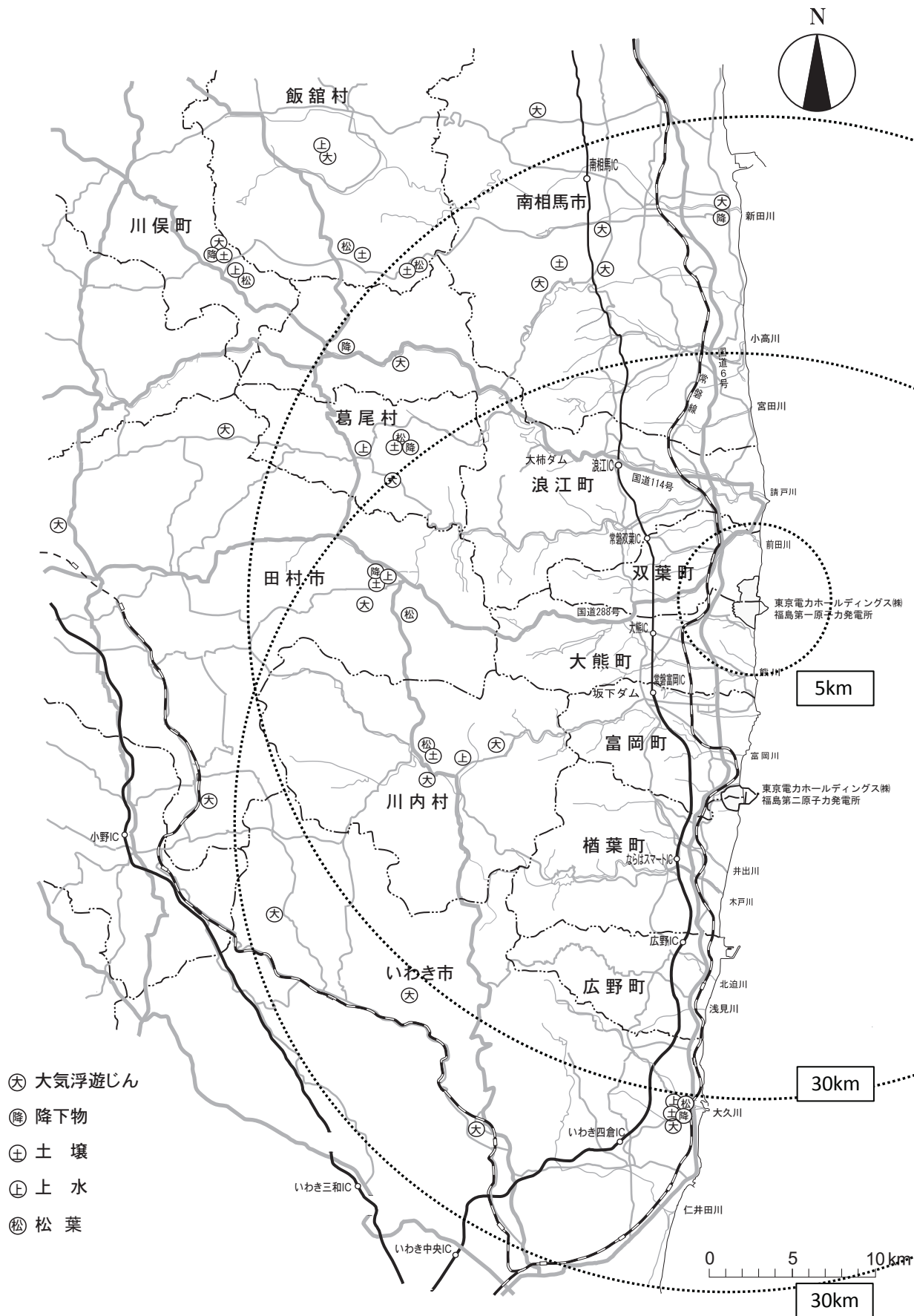
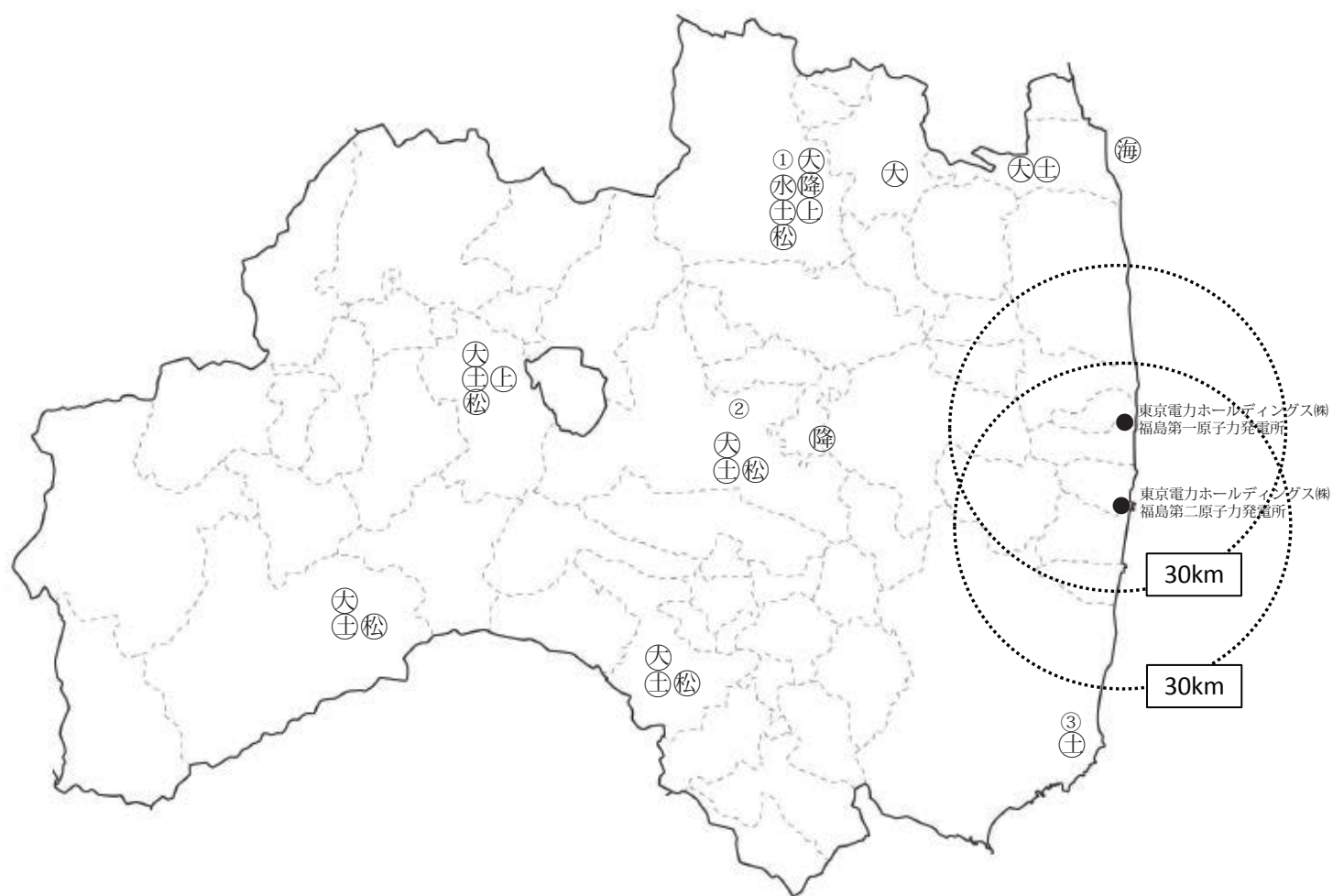


図2-5 環境放射能等測定地点及び環境試料採取地点（県内全域）



- 空間線量率
- ⊕ 大気浮遊じん
- ⊖ 大気中水分
- ⊖ 降水物
- ⊕ 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	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） 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） 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） 中性子線量計 ³ He比例計数管検出器 測定位置：地表上約3m、約1m 校正線源： ⁶⁰ Co、 ¹³⁷ Cs及び ²²⁶ Ra
空間積算線量	蛍光ガラス線量計測装置	測 定 法：文部科学省編「蛍光ガラス線量計を用いた環境γ線量測定法」（平成14年制定） 線 量 計：蛍光ガラス線量計（AGCテクノガラス製 SC-1型） 測 定 器：AGCテクノガラス製 FGD-202型 測定位置：地表上約1m 校正線源： ¹³⁷ Cs

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46φ mmを打ち抜き84.64%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 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 MGA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
	検出限界値	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)	

項目	試料名	大気浮遊じん		大気中水分	
		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
核種		Cs-134, Cs-137		H-3	
試料採取	採取方法	ハイボリュームエアサンプラーによる連続採取 ・採取位置:地表上約1m	ハイボリュー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過させ、大気に含まれる水分を捕集する。	
	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	
	採取量	約34,500m ³	約1,150m ³	約4.5~45m ³	
	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)	・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。	
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	
	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ヶ月分まとめて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。	
	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。 	
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「トリチウム分析法」(平成14年改訂)に定める減圧蒸留法	
	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	
	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	
	測定試料状態	生		液体シンチレータ混合物	
	測定容器	U8容器		100 mLテフロンバイアル	
	供試料量	約18,000m ³	約1,150m ³	約50.00 mL	
	測定時間	80,000秒	80,000秒	3,000秒×10回の平均値	
	検出限界値	約0.002~0.007mBq/m ³	約0.03~0.04mBq/m ³	約1 mBq/m ³ ~10 mBq/m ³	
	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。	
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	
	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		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。	
	BG測定頻度	月1回 試料測定時間の2倍以上		測定者の都度	
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	

項目	試料名	降下物	
		福島第一原子力発電所から30km圏内	比較対照地点
	種類	Cs-134, Cs-137	
試料採取	採取方法	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	大型水盤または小型水盤(SUS製バケツ)	
	採取量	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)	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)	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	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)	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。	
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)	
	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	
	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)	
	測定試料状態	乾固物	
	測定容器	U8容器	
	供試料量	0.5m ² (大型水盤) または 0.0855m ² (小型水盤)	
	測定時間	80,000秒	
	検出限界値	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。		
校正	使用線源	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。	
	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	
	BG測定頻度	月1回 200,000秒	
備考	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)		

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	Am-241、Cm-244
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、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トリ」(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TBP(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	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	
	検出限界値	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。	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、Cs-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	Gd-148、Np-237、Am-241、Cm-244
		日本アイントープ協会製造の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)JCAC分析確認調査時使用試料にて効率確認。	(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)	

項目	試料名	上水			
	核種	Ca-134, Ca-137	H-3	Sr-90	Pu-238, Pu-239+240
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の濃塩酸を添加	なし	上水1Lに対し1mLの濃塩酸を添加	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トリー」(令和2年9月改訂)	文部科学省編「トリチウム分析法」(平成14年改訂)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	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
	検出限界値	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
	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)JAC分析確認調査時使用試料にて効率確認。	(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)				

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)	文部科学省編「トリチウム分析法」(平成14年改訂)に定める減圧蒸留法	文部科学省編「トリチウム分析法」(平成14年改訂)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	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	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	20 mL低拡散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1,000 mL	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
	検出限界値	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0.000003～0.00001 Bq/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 ₂₃₅ , Sr-90	Cd-109, Co-57.60, Ce-139, Cr-51, Sr-85, Cs-137, Mn-54, Y-88	H-3		Sr-90
線源校正頻度		測定のとおり	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。	(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。	日本アイソトープ協会製造のJRIA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。	
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	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(生一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			

項目	試料名	海産土			松葉	
		核種	Ce-134, Ce-137	Sr-90	Pu-238, Pu-239+240	福島第一原子力発電所から30km圏内
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	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	
	検出限界値	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	定期的な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	
	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)JCAC分析確認調査時使用試料にて効率確認。	(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。					

項目	試料名	ほんだわら		
	種類	Ca-134, Ca-137	Sr-90	Pu-238, Pu-239+240
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、粉碎机により粉碎	・水洗後水切りし、95℃で所定時間加熱乾燥後、粉碎机により粉碎 ・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、粉碎机により粉碎 ・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。 ・粉碎机は、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。 ・粉碎机は、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。 ・粉碎机は、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トリ」(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	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
	検出限界値	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)JCAC分析確認調査時使用試料にて効率確認	(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

今年度の測定結果を表4. 1に示す。

各測定地点の年間平均値は42 nGy/h（南相馬市萱浜）～3,770 nGy/h（大熊町南台）、1時間値の最大値は79 nGy/h（いわき市小川）～4,050 nGy/h（大熊町南台）、1時間値の最小値は37 nGy/h（南相馬市萱浜）～3,270 nGy/h（大熊町南台）であった。

今年度の測定値の推移は、図4. 1に示すとおり、年間を通して緩やかな減少傾向を示しており、年間最大値の出現は一部地点を除き令和4年4月、7月、8月、年間最小値の出現は一部地点を除き令和4年6月、10月、令和5年2月となっている。

減少傾向を示している理由として、福島第一原子力発電所の事故により放出された放射性核種のうち、空間線量率への寄与の大部分であるセシウム-134（半減期約2年）及びセシウム-137（半減期約30年）の放射能が減衰したことが考えられる。

今年度の年間平均値を事故前と比較すると、約1.3倍（浪江町棚塩）～約97倍（大熊町南台）と依然として大きく上回っている。今年度の最大値を事故直後における1時間値の最大値と比較すると、最大で約1/5,300（双葉町上羽鳥）にまで低下している。

なお、各地点における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なかった。

表4.1 空間線量率（ガンマ線）の測定結果

（単位 nGy/h）

No.	測定地点名	今年度測定値			過去の測定値			
					令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで*3	事故前*4
		平均値*1	最小値*2	最大値*2	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
1	いわき市 おがわ 小川	49	43	79	49～51 (84)	52～61 (86)	—	—
2	いわき市 ひさのはま 久之浜*8	67	60	94	66～74 (107)	79～119 (151)	—	—
2-2	いわき市 ひさのはま 久之浜*9 (代替地点)	108	78	151	—	—	—	—
3	いわき市 しもおけうり 下桶売	49	41	84	49～53 (87)	55～75 (101)	—	—
4	いわき市 かわまえ 川前	62	55	99	62～64 (108)	67～83 (119)	—	—
5	田村市 みやこじうまあらいど 都路馬洗戸	70	53	110	71～81 (115)	87～134 (168)	—	—
6	広野町 ふたつぬま 二ツ沼	72	66	102	75～82 (133)	89～140 (181)	176～4,672 (54,607)	40～43 (102)
7	広野町 こたきだいら 小滝平	69	65	96	70～79 (118)	85～127 (163)	—	—

(単位 nGy/h)

No.	測定地点名	今年度測定値			過去の測定値			
					令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで*3	事故前*4
		平均値*1	最小値*2	最大値*2	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
8	檜葉町 やまだおか 山田岡*7	70	66	101	61~70 (117)	66~106 (136)	185~3,460 (146,000)	43~45 (90)
9	檜葉町 きど 木戸ダム	69	53	103	78~95 (139)	101~157 (200)	—	—
10	檜葉町 しげおか 繁岡	99	94	128	102~173 (227)	191~342 (419)	473~3,376 (118,852)	41~51 (120)
11	檜葉町 しょうかん 松館	120	105	149	129~154 (193)	181~379 (439)	553~8,069 (49,265)	40~41 (107)
12	檜葉町 なみくら 波倉	153	140	176	164~221 (256)	245~423 (483)	153~419 (5,497)	36~42 (143)
13	富岡町 かみこおりやま 上郡山	201	187	231	214~237 (265)	273~763 (914)	37~1,911 (2,282)	35~37 (80)
14	富岡町 しもこおりやま 下郡山	125	111	156	134~162 (212)	199~162 (707)	81~2,133 (2,984)	42~43 (111)
15	富岡町 ふかや 深谷	116	105	151	121~136 (187)	153~275 (332)	37 (37)	35~39 (136)
16	富岡町 とみおか 富岡	99	94	124	104~141 (191)	158~788 (1,617)	46~4,178 (7,121)	39~44 (111)
17	富岡町 よのもり 夜の森	208	187	236	223~284 (326)	368~1,986 (2,436)	2,777~4,675 (186,000)	41~42 (106)
18	川内村 しもかわうち 下川内	109	84	134	113~126 (171)	138~363 (432)	—	—
19	大熊町 むかいはた 向畑	711	472	846	904~1,150 (1,260)	1,320~3,323 (3,913)	110~5,310 (5,840)	37~42 (99)
20	大熊町 くまがわ 熊川	784	628	921	858~1,580 (1,910)	1,800~2,800 (3,180)	36 (37)	36~37 (138)
21	大熊町 みなみだい 南台*5	3,770	3,270	4,050	4,030~4,640 (5,190)	5,141~9,745 (11,459)	301~12,120 (13,754)	38~39 (133)
22	大熊町 おおの 大野*6	232	207	254	245~969 (1,069)	1,110~2,356 (2,716)	3,103~20,245 (390,454)	39~44 (92)
23	大熊町 おつとざわ 夫沢*5	2,040	1,680	2,200	2,290~3,970 (5,130)	7,260~15,944 (18,578)	624 (12,968)	36~41 (157)
24	双葉町 やまだ 山田*5	2,850	1,760	3,140	3,050~4,110 (4,800)	4,738~10,262 (12,564)	13,771~148,521 (1,018,174)	42~48 (105)
25	双葉町 こおりやま 郡山	271	239	296	300~347 (381)	394~826 (958)	1,042~6,822 (72,452)	40~42 (102)
26	双葉町 しんざん 新山	401	339	437	461~883 (1,180)	1,360~2,772 (3,266)	3,856~176,000 (904,000)	42~43 (89)

(単位 nGy/h)

No.	測定地点名	今年度測定値			過去の測定値			
					令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで*3	事故前*4
		平均値*1	最小値*2	最大値*2	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
27	双葉町 かみはとり 上羽鳥	274	250	300	293～453 (516)	531～1,112 (1,302)	1,475～58,454 (1,591,066)	39～40 (101)
28	浪江町 うけど 請戸	87	72	122	95～105 (144)	114～135 (194)	37 (37)	37～38 (137)
29	浪江町 たなしお 棚塩	66	55	91	71～75 (118)	79～98 (172)	51 (52)	49～52 (146)
30	浪江町 なみえ 浪江	116	99	146	111～130 (163)	148～480 (632)	705～9,380 (134,000)	44～52 (89)
31	浪江町 きよはし 幾世橋	77	69	101	81～90 (127)	96～200 (243)	265～4,920 (59,700)	39～42 (90)
32	浪江町 おおがき 大柿ダム	531	383	581	558～677 (731)	768～1,363 (1,521)	—	—
33	浪江町 みなみつしま 南津島	410	272	805	649～972 (1,100)	1,080～2,217 (2,674)	—	—
34	葛尾村 なつゆ 夏湯	116	90	149	119～131 (162)	143～288 (358)	—	—
35	南相馬市 いずみさわ 泉沢	88	77	123	93～107 (145)	118～210 (256)	—	—
36	南相馬市 よこかわ 横川ダム	169	138	193	177～209 (256)	234～479 (671)	—	—
37	南相馬市 かいぼま 萱浜	42	37	80	42～45 (93)	46～46 (93)	—	—
38	飯館村 いたみさわ 伊丹沢	116	87	143	122～145 (178)	159～206 (241)	—	—
39	川俣町 やまきや 山木屋	106	78	141	114～196 (154)	136～153 (171)	—	—

- 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。
2. *1 「平均値」は、年間の1時間値の測定値の和を測定値の数で除して算出。
3. *2 「最小値」及び「最大値」は、それぞれ1時間値の最小及び最大の値。
4. *3 「事故後から平成25年度まで」の適用期間について、No. 15、No. 20、No. 28及びNo. 29は、平成23年3月11日の16時まで測定し、その後津波で流失。なお、No. 15は富岡町仏浜の測定値を掲載している。
5. *4 「事故前」の適用期間は、温度補償型検出器への更新、局舎建設等の終了、局舎を移転した年度以降の期間～東日本大震災発生の前日まで。
No.12、16：昭和55年度～平成23年3月10日、
No.10：昭和56年度～平成23年3月10日、
No.19、22、23、24：昭和58年度～平成23年3月10日、
No.30、31：昭和61年度～平成23年3月10日、
No.6、8、11、14、17、21、26、27：平成13年度～平成23年3月10日、
No.25：平成16年度～平成23年3月10日、
No.13：平成19年度～平成23年3月10日
また、以下の測定地点は事故後に運用開始している。

- No. 1～5、7、9、18、32～36：平成26年度から運用開始。
No. 15、20、28、29：平成27年度から津波で流失した局舎の代替として、可搬型モニタリングポストで測定。なお、No. 15は従来の測定地点である富岡町仏浜と異なる地点であるが、参考として富岡町仏浜の事故前の測定値を掲載している。
6. *5 空間線量率の測定はモニタリングポスト (NaI (Tl) シンチレーション検出器、単位：nGy/h) により行ったが、概ね10,000nGy/h (10 μ Gy/h) を超えた場合は、併設している高線量用モニタリングポスト (電離箱検出器、単位：nGy/h) の測定値で補完した。
 7. *6 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。
 8. *7 測定地点を旧地点から楡葉原子力災害対策センター敷地内に令和3年3月24日から変更した。
 9. *8 局舎移設工事のため令和4年12月19日10時から令和5年2月9日14時まで欠測。
 10. *9 No. 2-2：令和5年2月19日12時まで移転先地点近傍で可搬型モニタリングポストによる代替測定

(2) 中性子線

各測定地点の月間平均値 (3～4 nSv/h) は、事故前の県内の測定結果※を下回っており、中性子線量率の異常は確認されなかった。

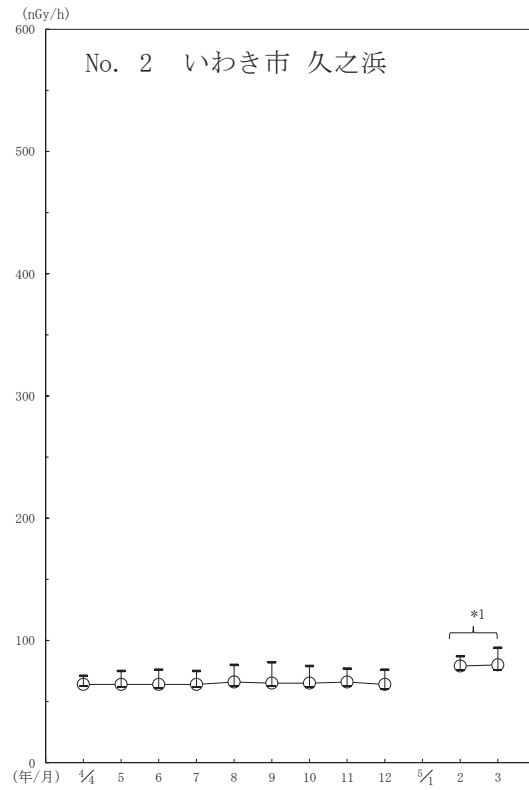
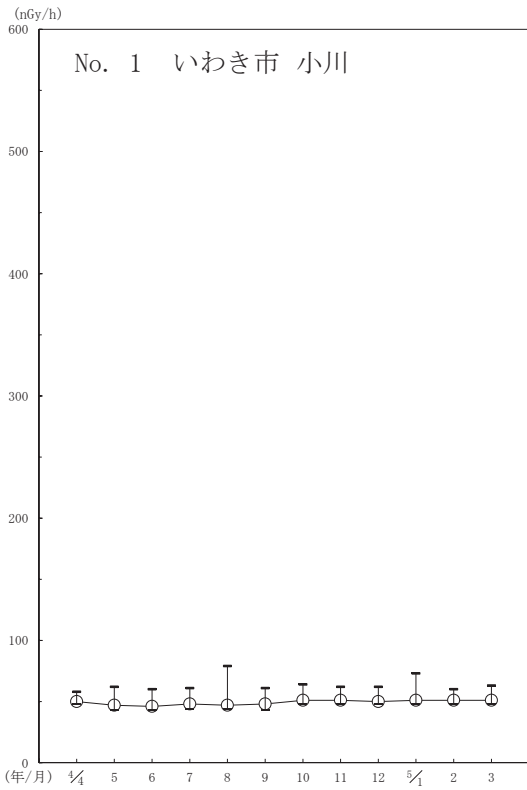
※ 環境における中性子線量率の測定結果 (平成14年度文部科学省実施)：4.6～14 nSv/h
県内5地点 (福島市、猪苗代町、西会津町、いわき市) において、サーベイメータ型レムカウンタ (直径2インチ5気圧 ^3He 比例計数管) を使用し、地表面より約1mの高さで測定。

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

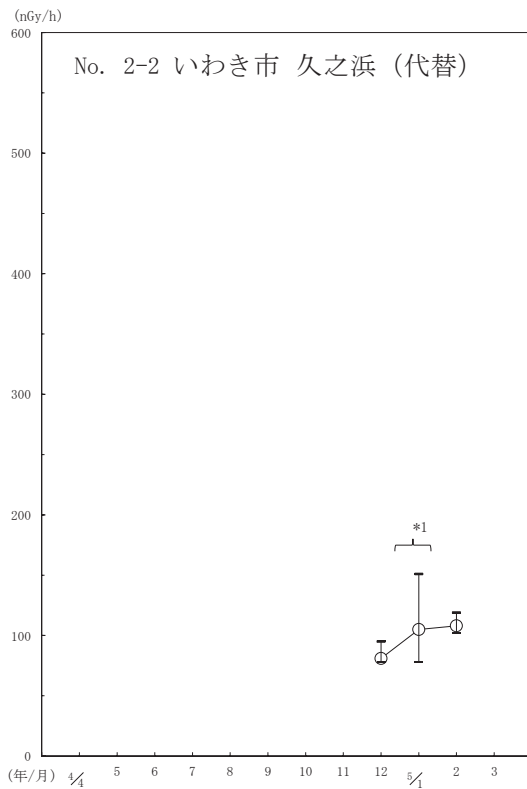
URL：https://www.kankyo-hoshano.go.jp/wp-content/themes/jcac/pdf/ers_abs45.pdf

(「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)

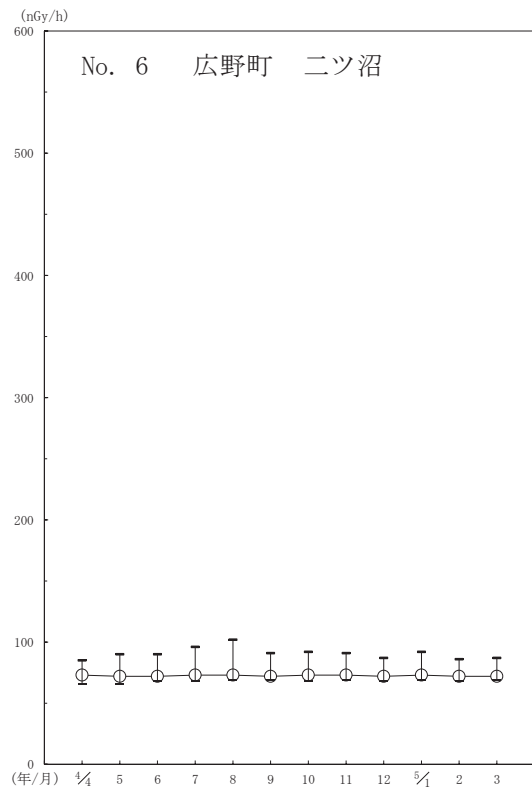
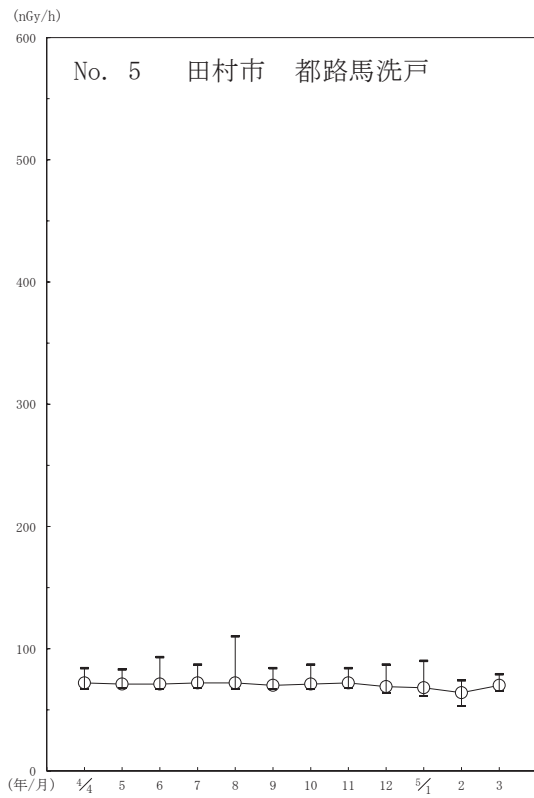
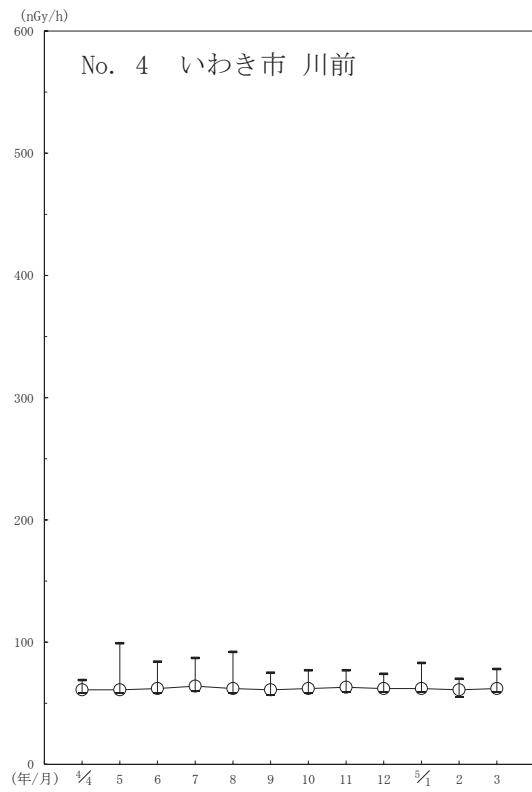
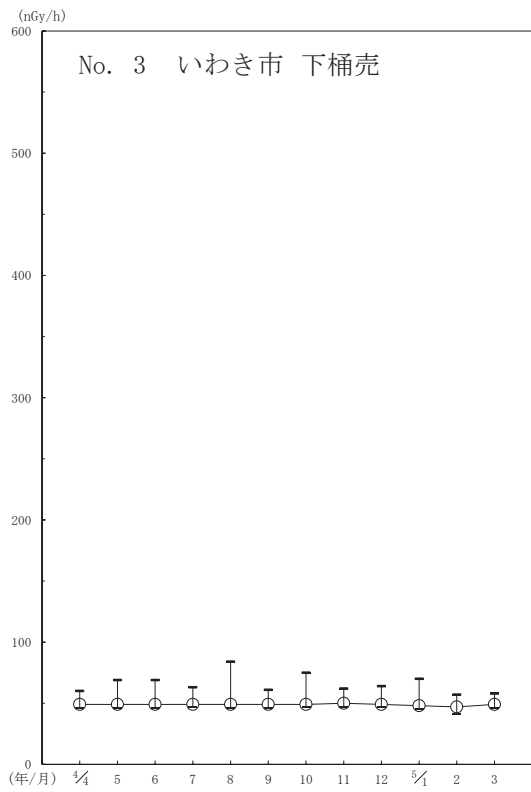
図4.1 空間線量率の月間平均値及び変動幅の推移

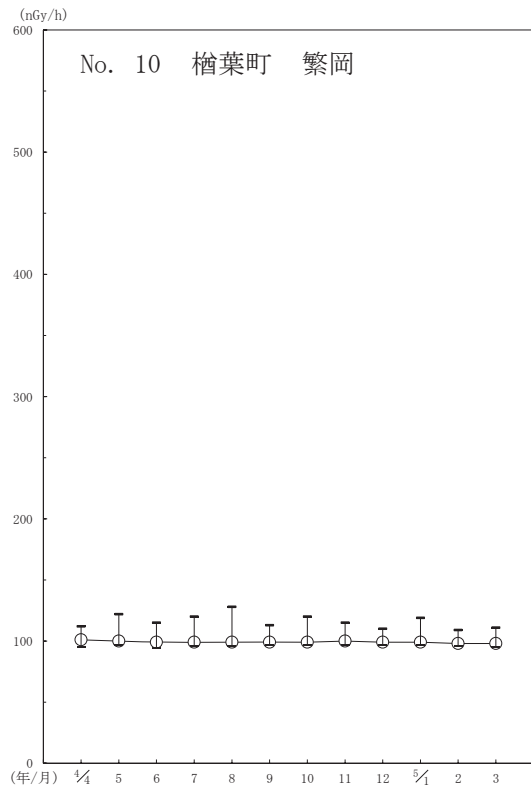
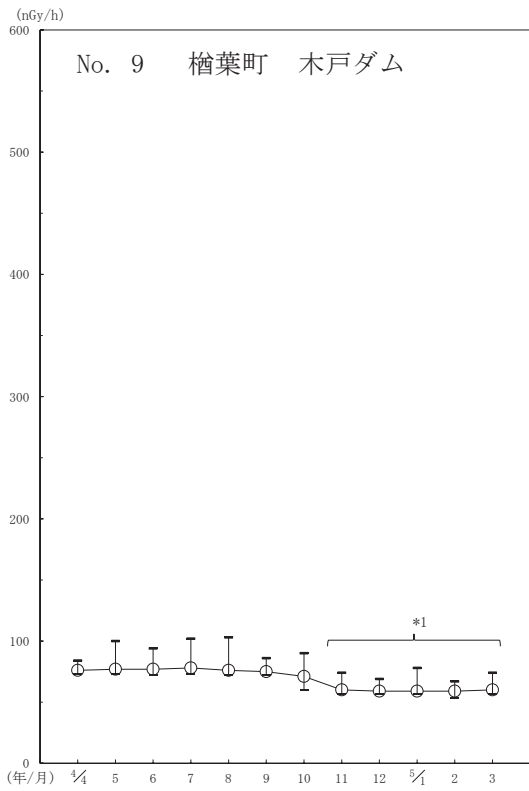
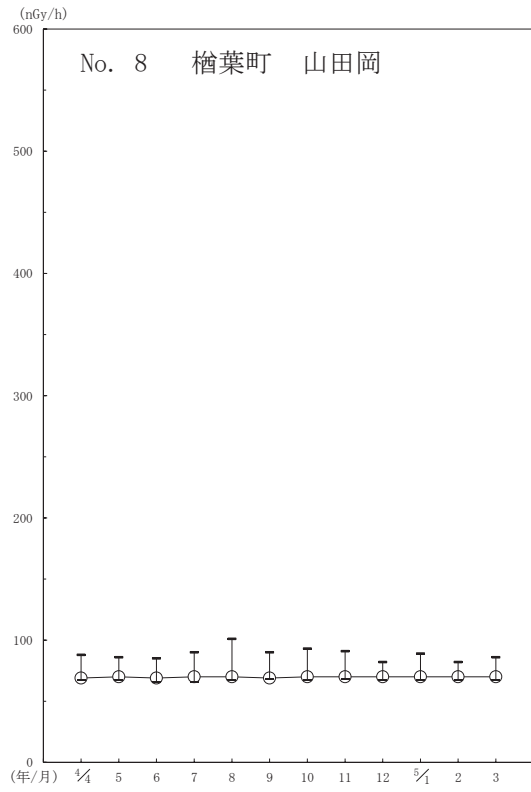
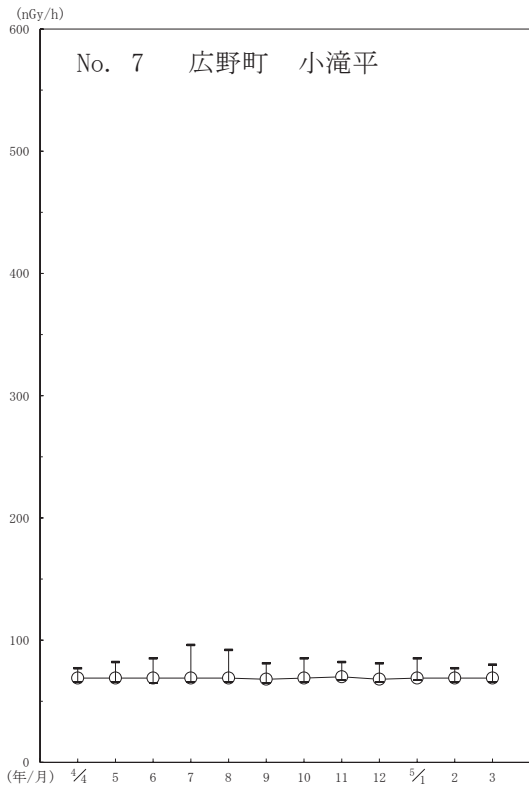


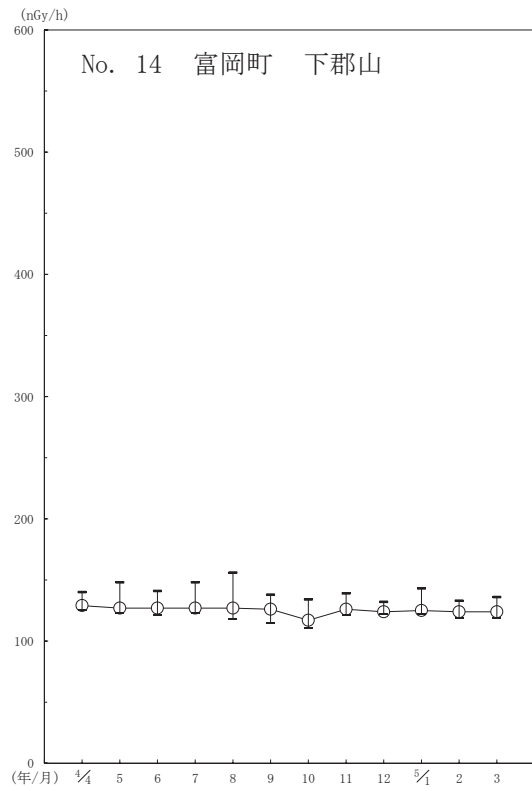
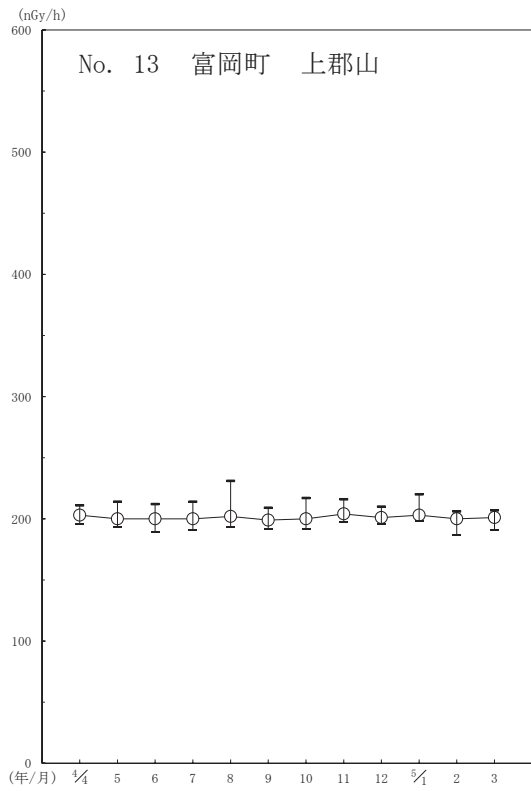
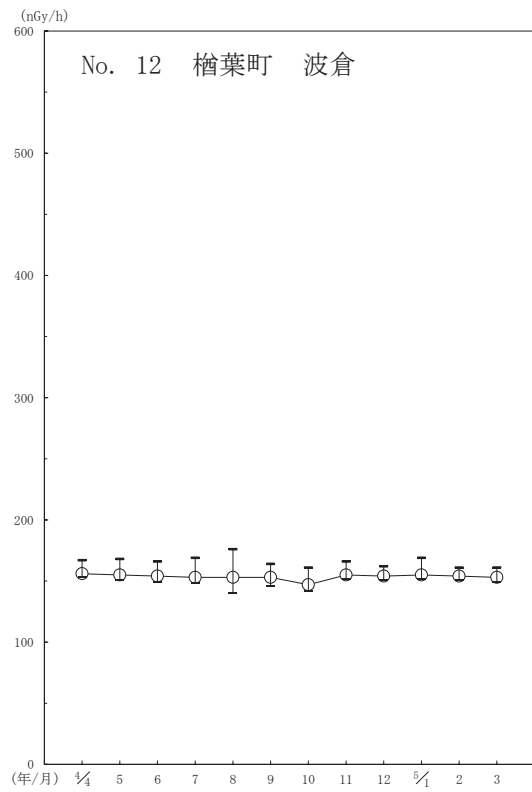
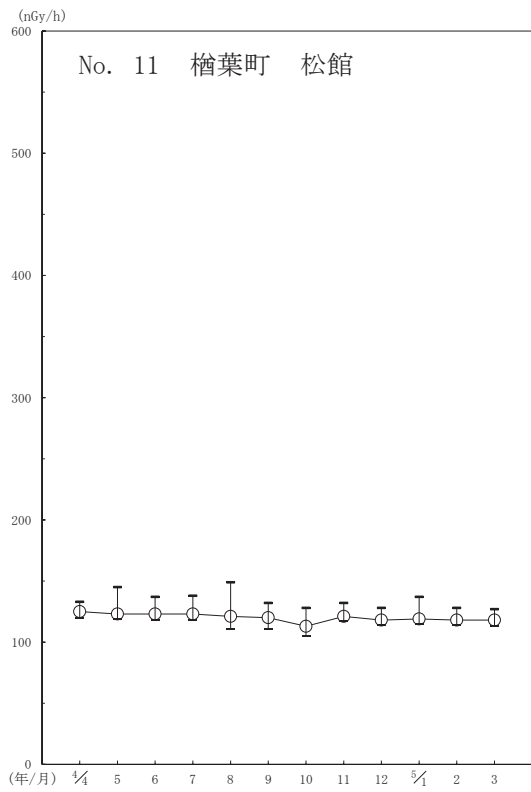
*1 局舎移設後の測定

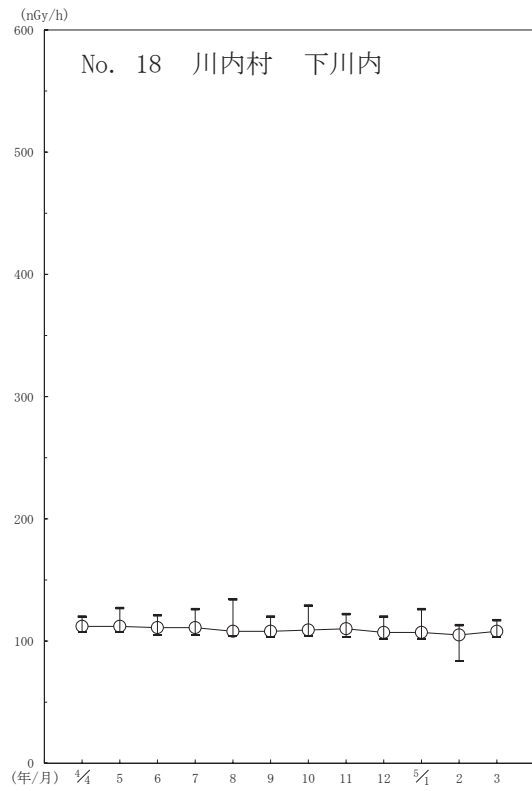
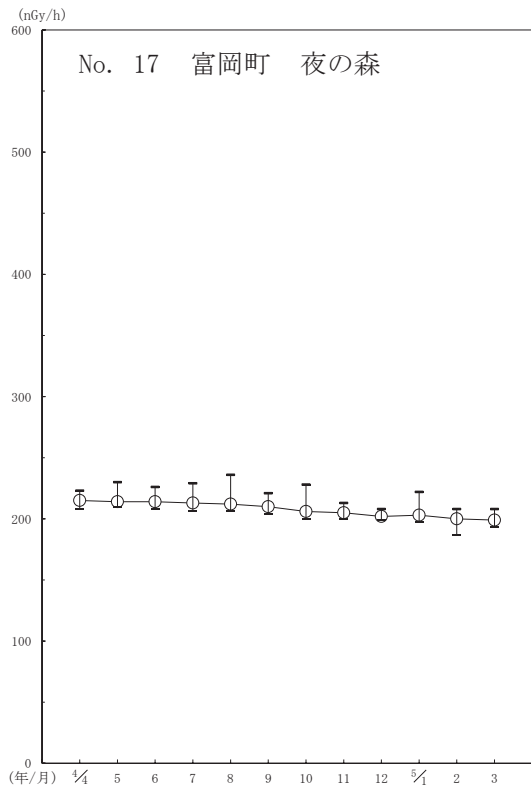
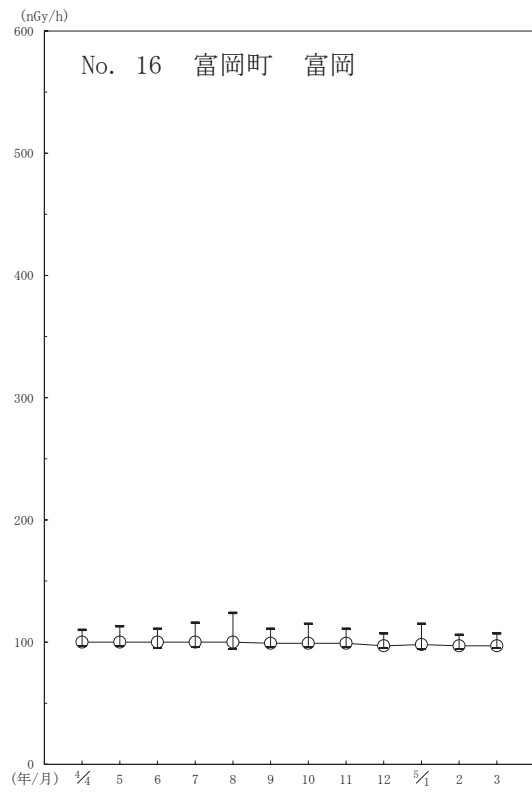
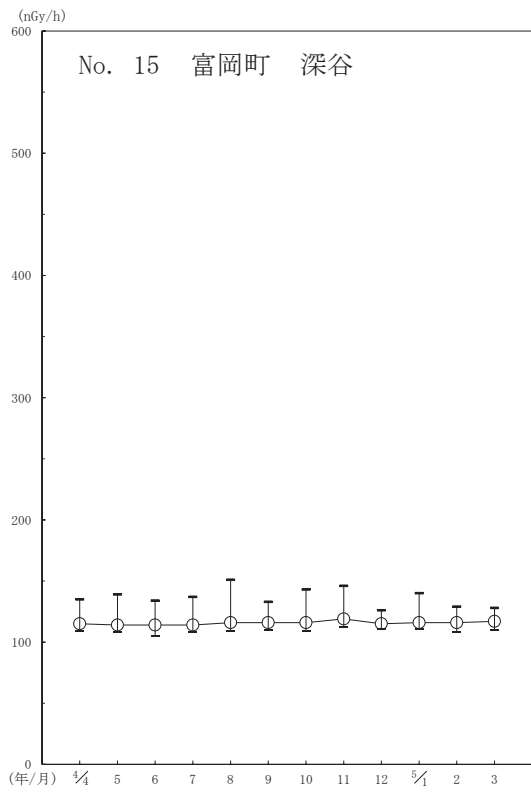


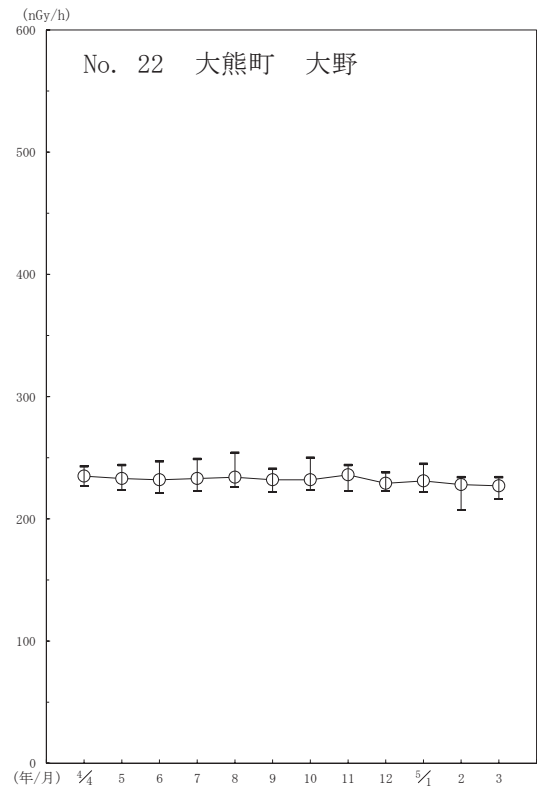
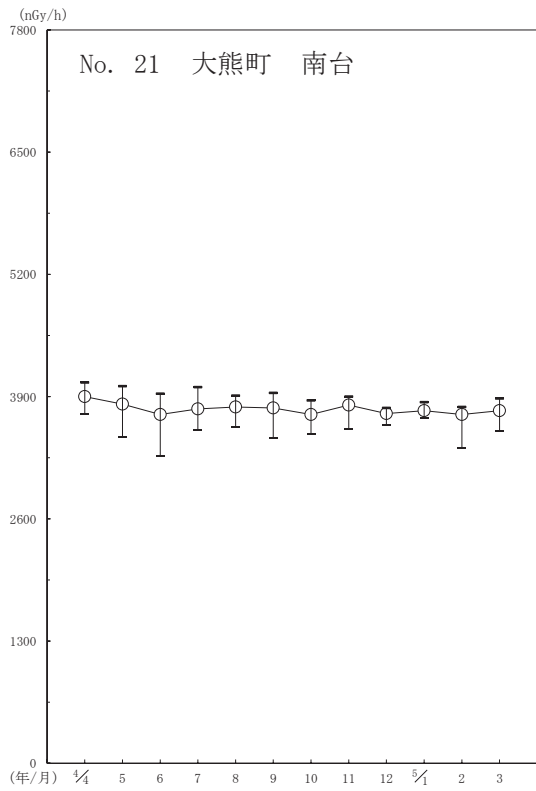
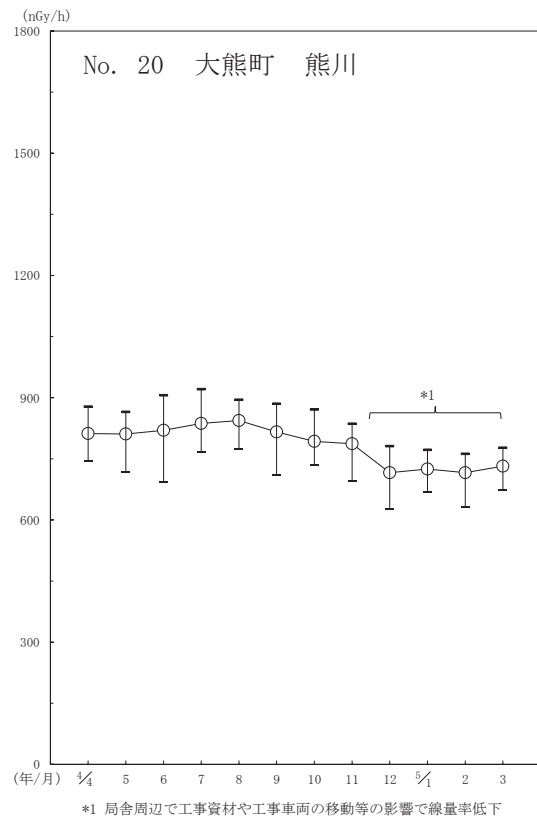
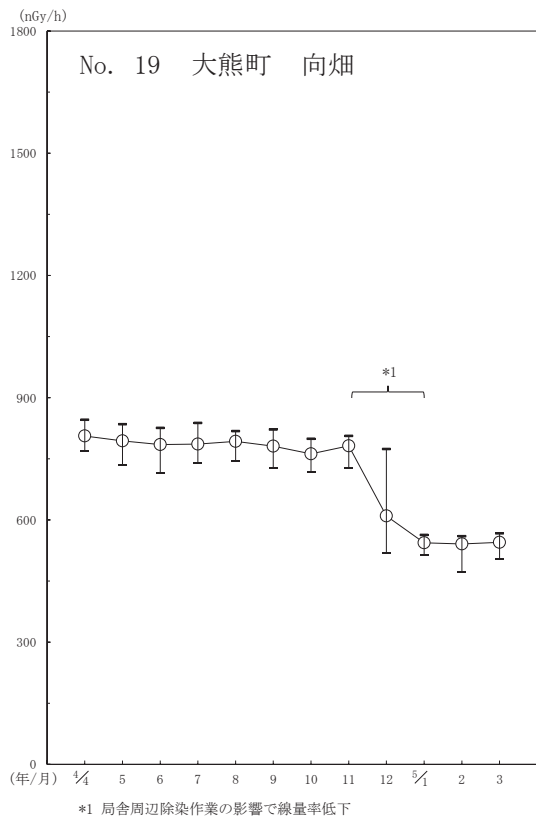
*1 令和5年2月19日12時まで移籍先地点近傍で可搬型モニタリングポストによる代替測定

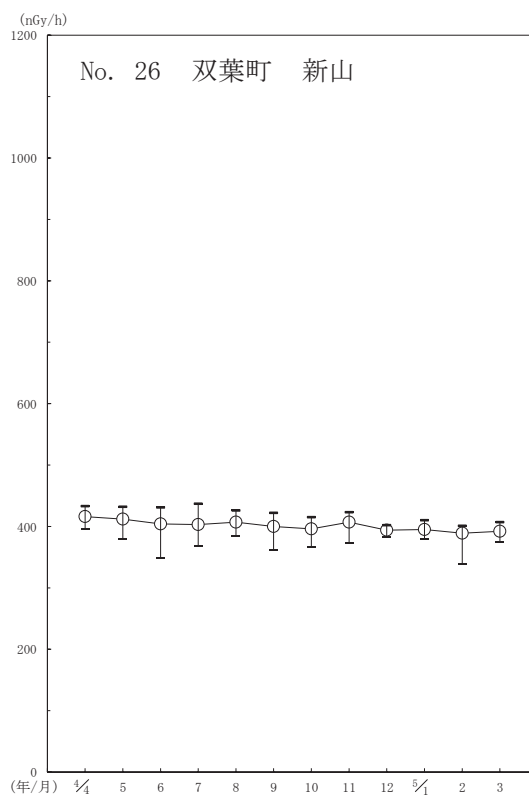
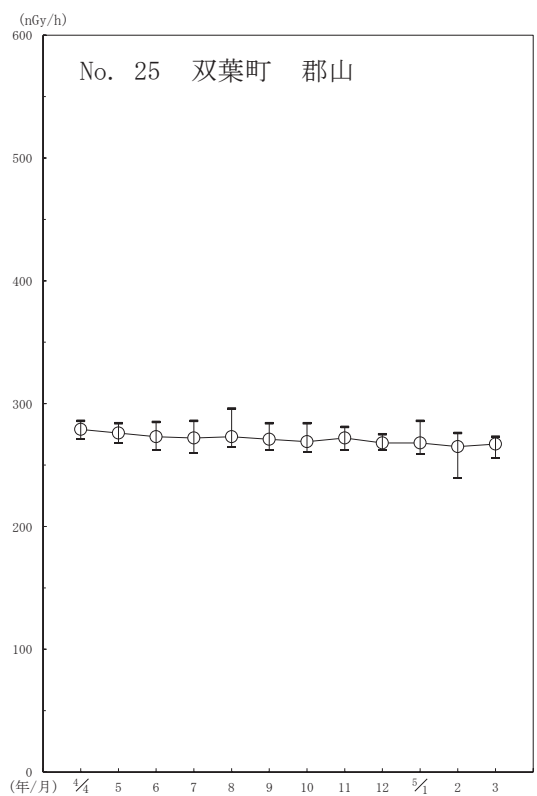
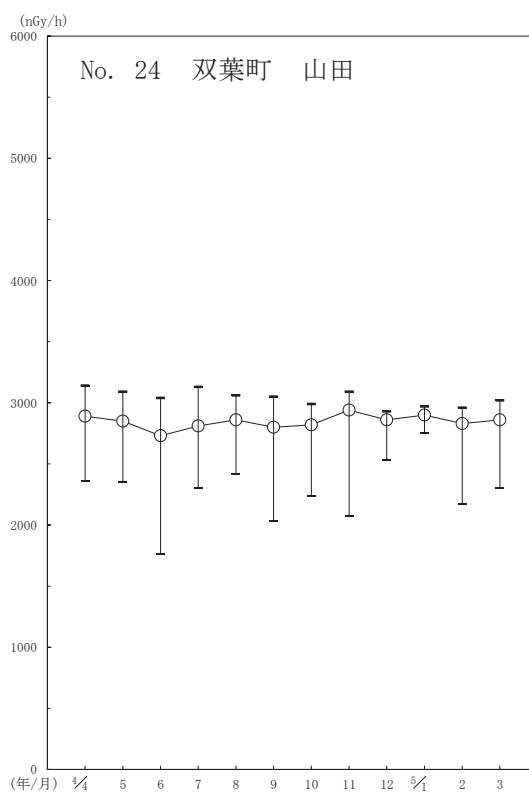
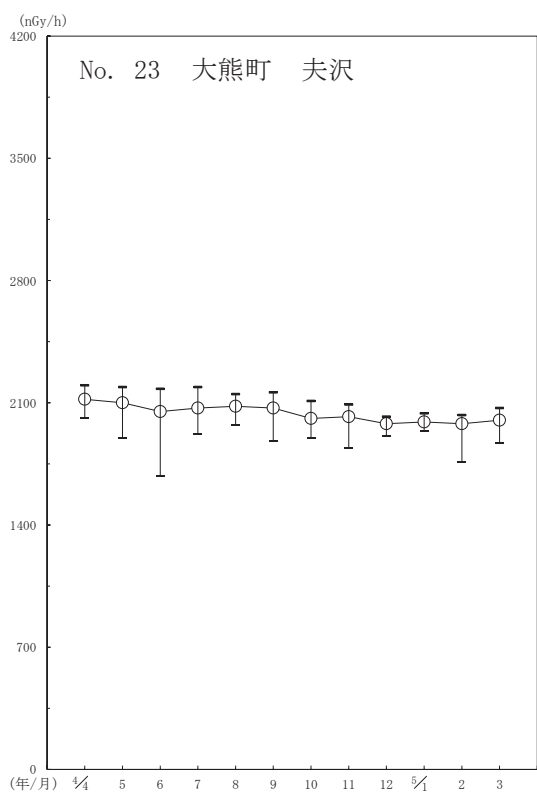


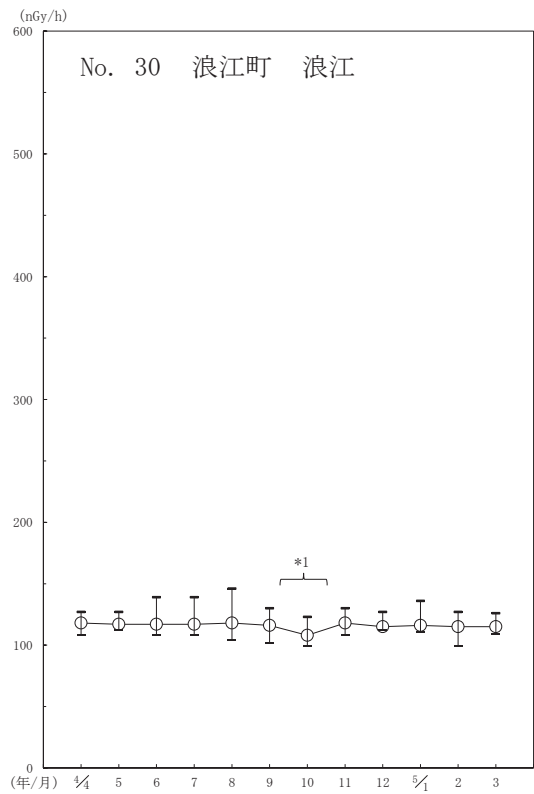
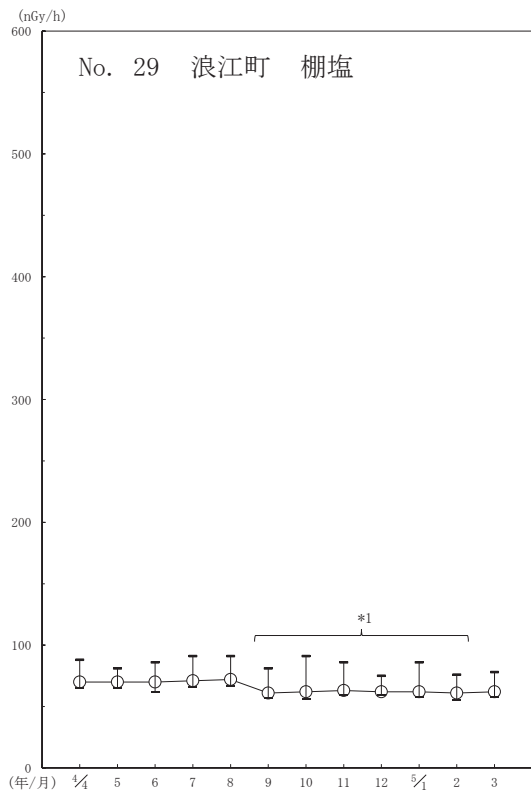
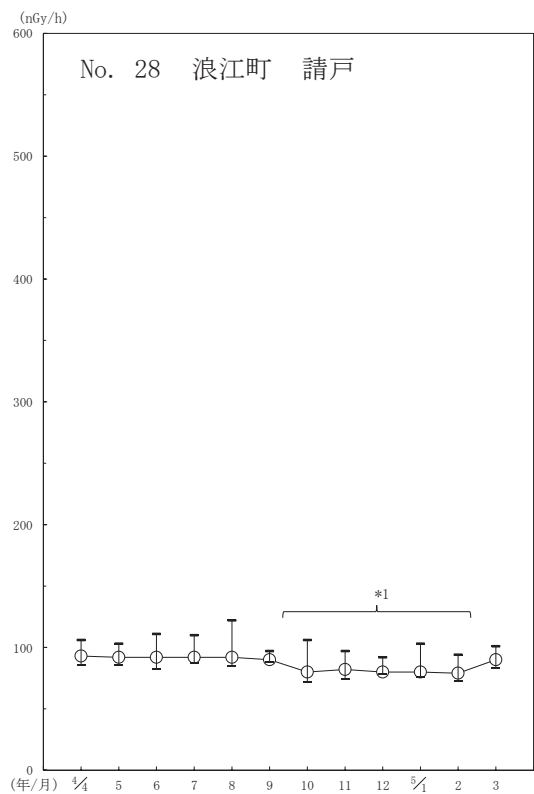
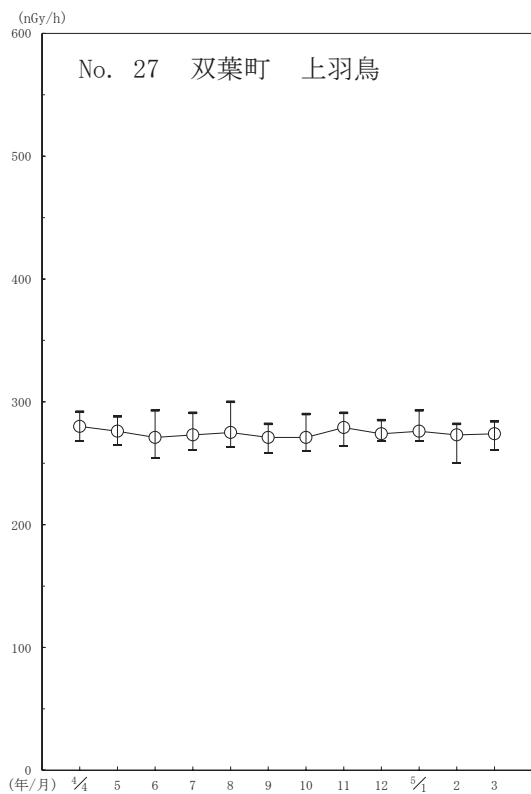


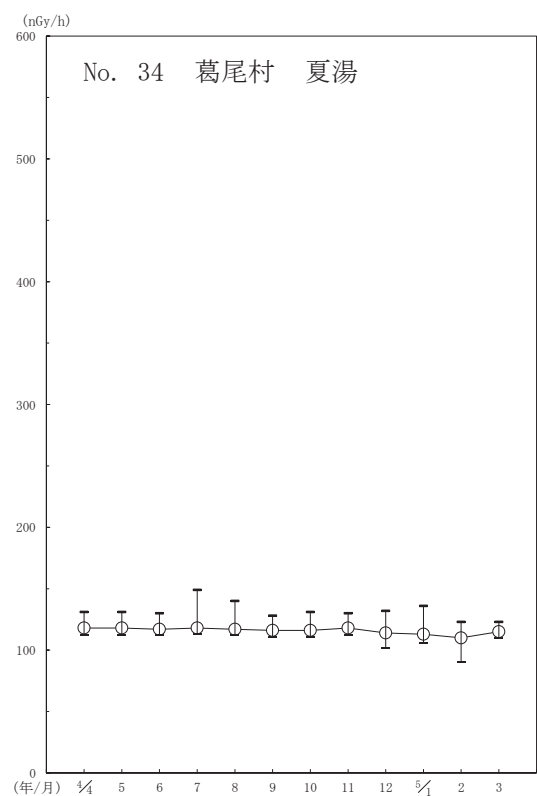
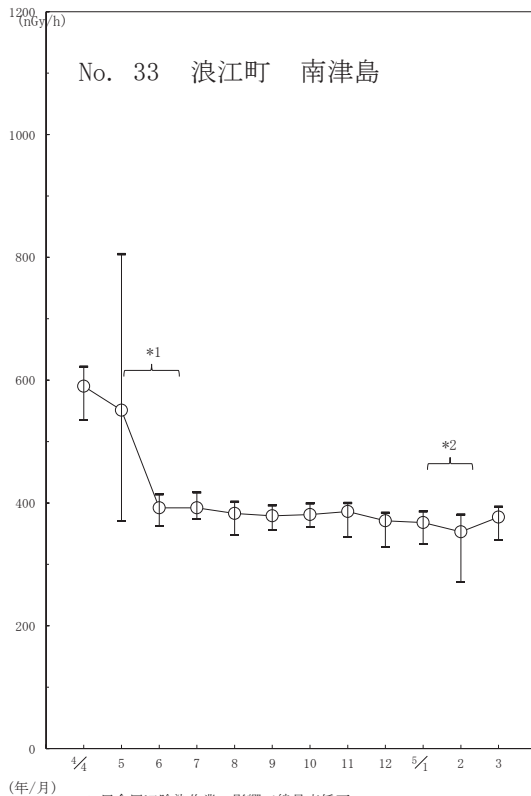
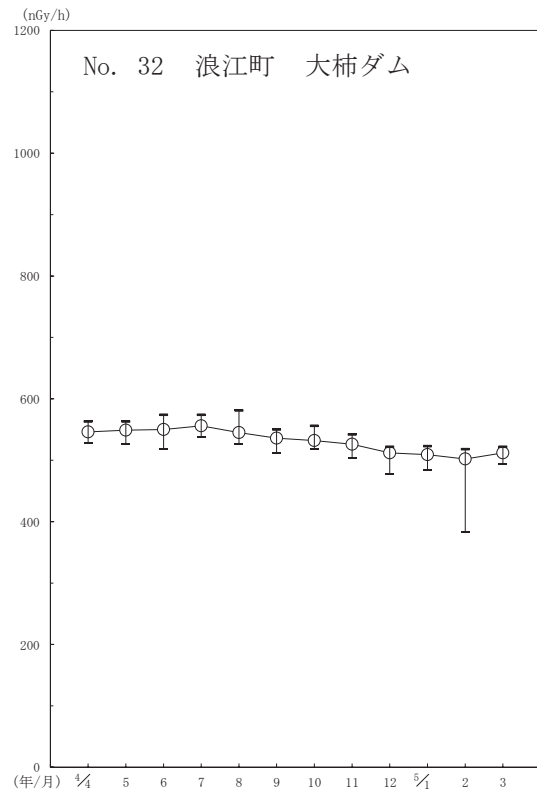
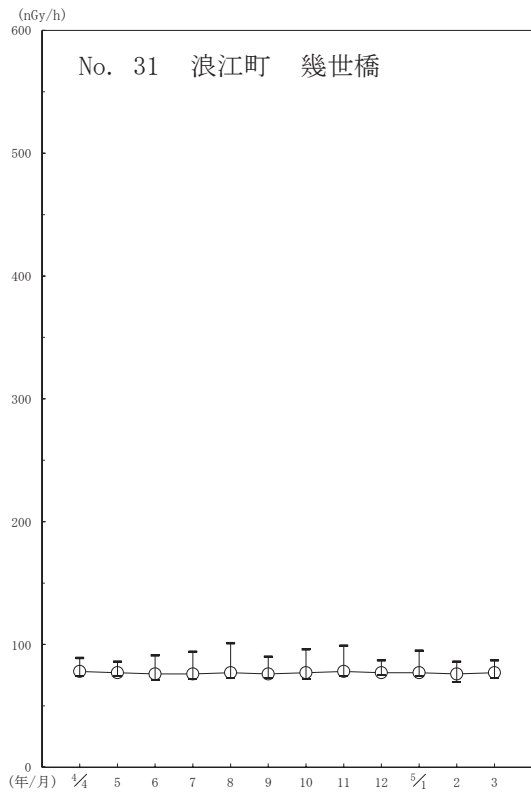


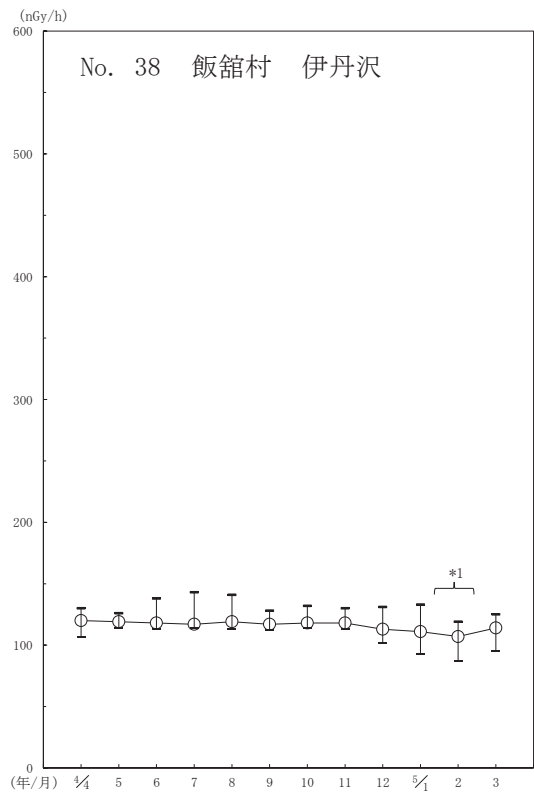
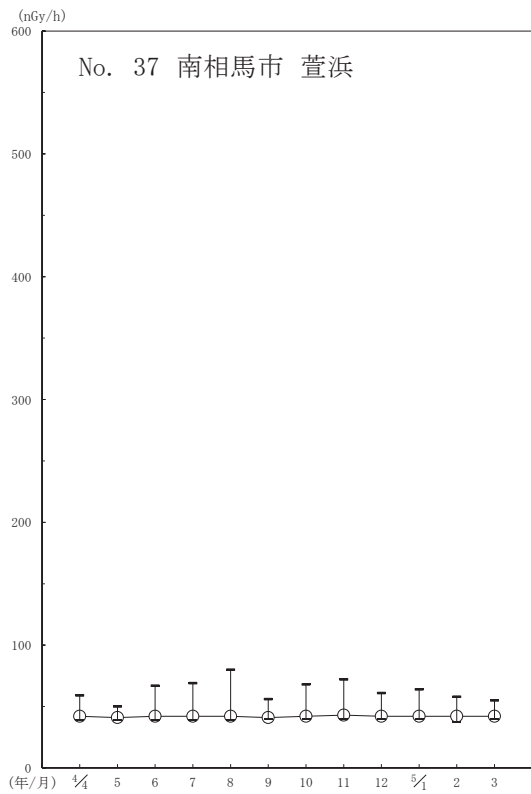
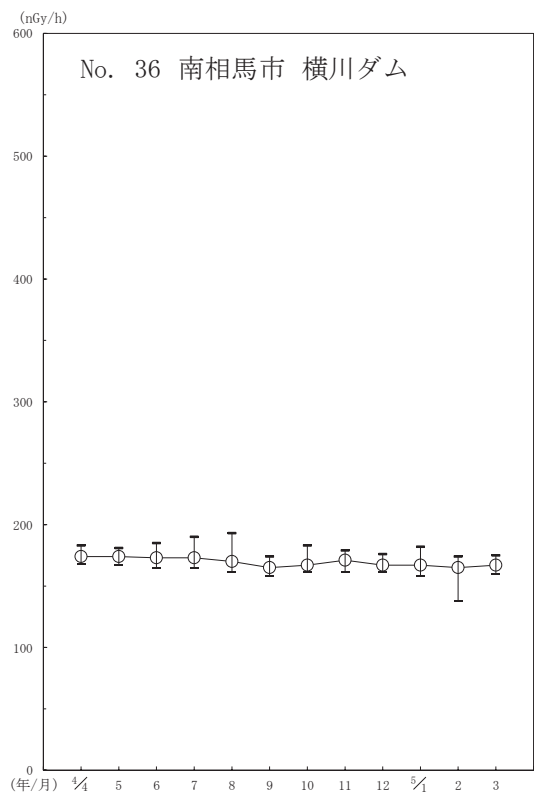
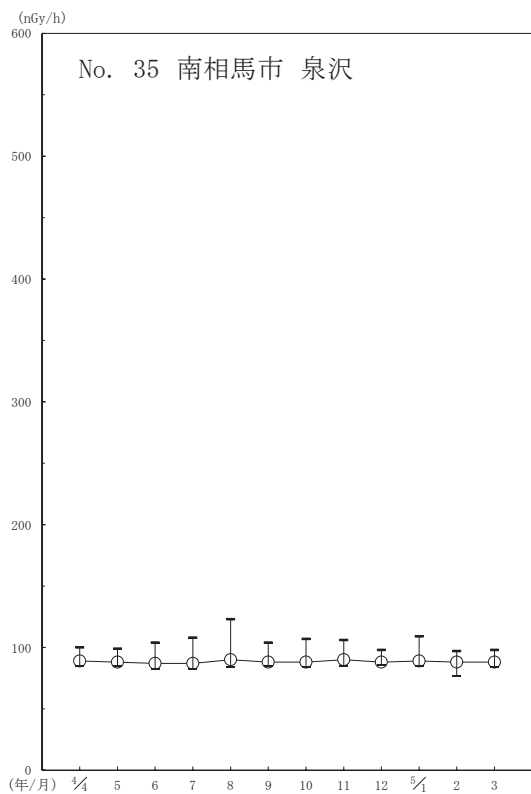




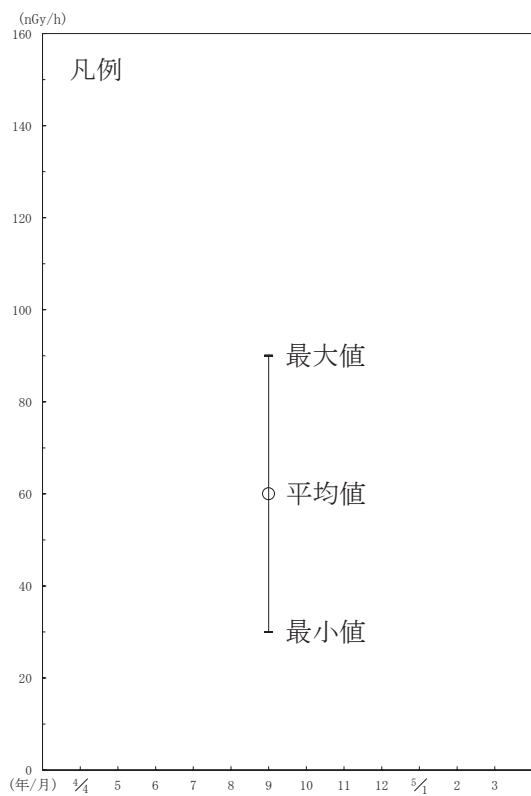
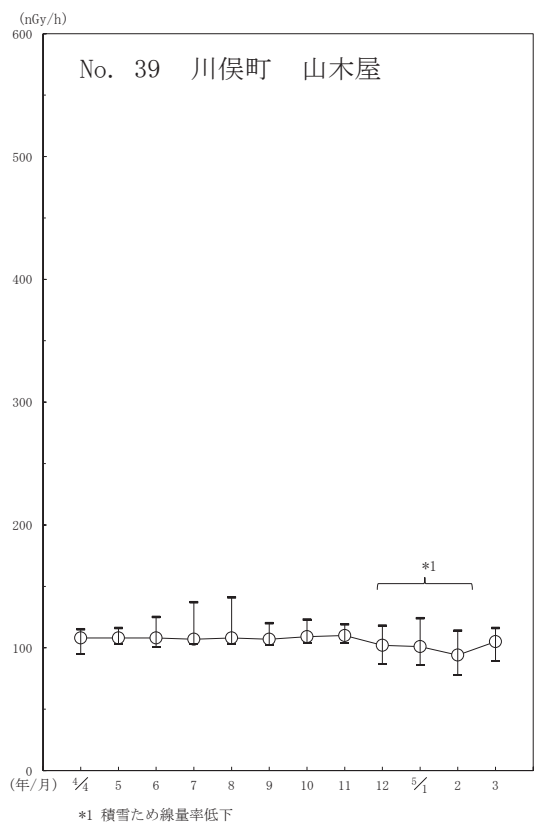








*1 積雪ため線量率低下



4-1-2 空間積算線量

今年度の測定結果（年間相当値*1）を表4.2に示す。

最大は41 mGy（浪江町井手）で、最小は0.60 mGy（南相馬市萱浜）であった。

今年度の四半期ごとの測定結果（90日換算値）の推移を図4.2に示す。空間線量率と同様に年間を通じて緩やかな減少傾向を示している。

今年度測定値を事故前と比較すると、約1.3倍（檜葉町山田岡）～約38倍（大熊町長者原）（ただし事故前の測定値のない地点を除く。）と依然として大きく上回っているが、事故後の測定値と比較すると、最大で約1/70（大熊町大野）にまで低下している。

表4.2 空間積算線量の測定結果（年間相当値）

（単位 mGy/365日）

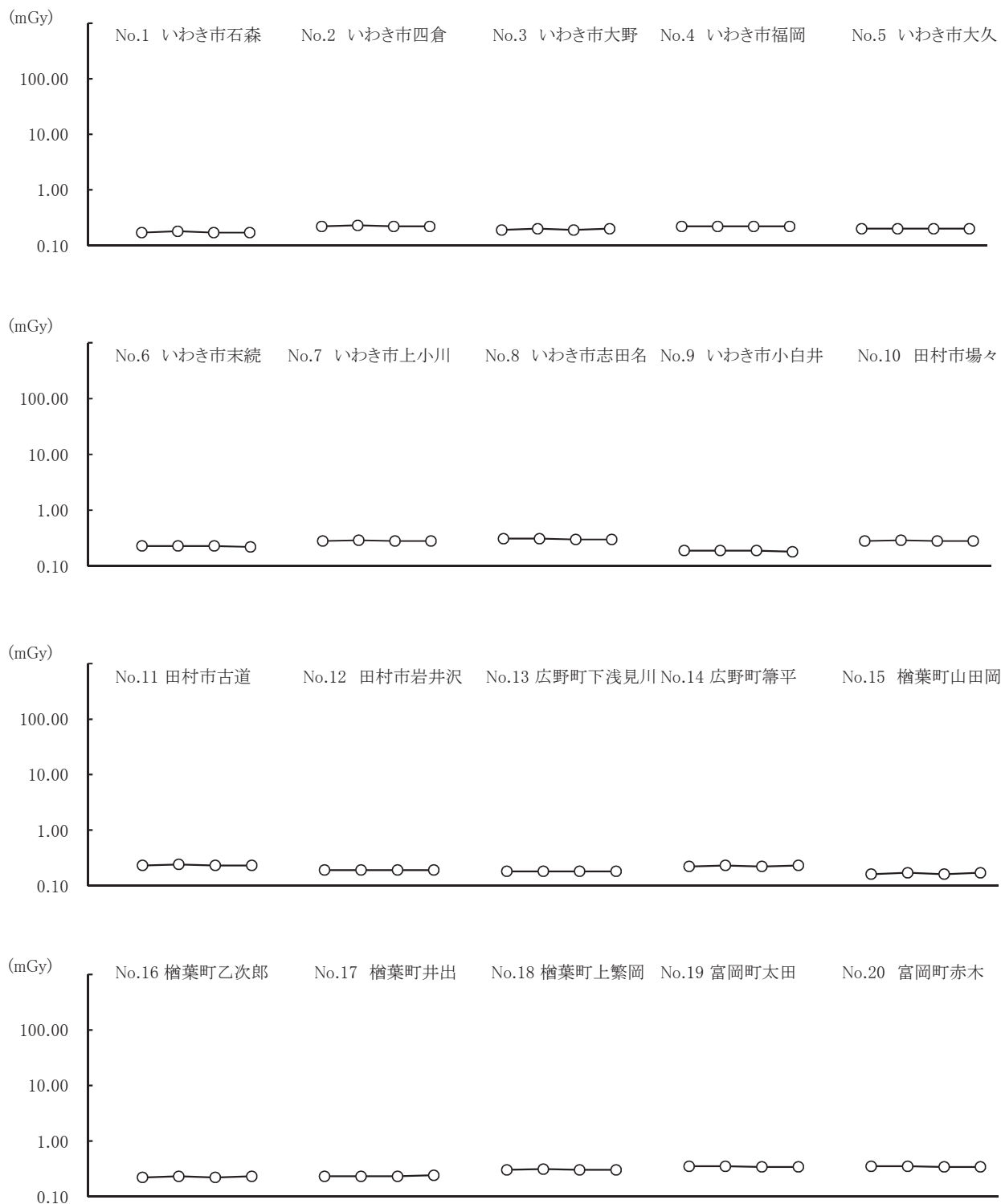
No.	測定地点名	今年度測定値	過去の測定値			
			令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	平成22年度から 平成25年度まで	事故前*2
1	いわき市 石森	0.69	0.73～0.79	0.84～1.2	—	—
2	いわき市 四倉	0.90	0.92～0.99	1.1～1.5	—	—
3	いわき市 大野	0.78	0.80～0.85	0.87～1.1	—	—
4	いわき市 福岡	0.90	0.91～0.93	0.95～1.1	—	—
5	いわき市 大久	0.80	0.83～0.88	0.90～1.2	—	—
6	いわき市 末続	0.92	0.97～1.1	1.1～1.8	—	—
7	いわき市 上小川	1.2	1.2～1.3	1.3～2.3	—	—
8	いわき市 志田名	1.2	1.3～1.4	1.5～2.2	—	—
9	いわき市 小白井	0.75	0.77～0.82	0.84～1.0	—	—
10	田村市 場々	1.1	1.2～1.3	1.4～2.1	—	—
11	田村市 古道	0.95	0.96～0.99	1.0～1.1	—	—
12	田村市 岩井沢	0.77	0.77～0.81	0.83～1.0	—	—
13	広野町 下浅見川	0.74	0.78～0.83	0.87～1.1	—	—
14	広野町 箒平	0.90	0.93～1.0	1.1～1.4	—	—
15	檜葉町 山田岡	0.68	0.69～0.85	0.88～1.5	2.1～4.5	0.51～0.52
16	檜葉町 乙次郎	0.91	0.94～1.0	1.1～1.4	—	—
17	檜葉町 井出	0.95	0.98～1.1	1.2～1.5	3.5～7.3	0.53～0.55
18	檜葉町 上繁岡	1.2	1.3～1.4	1.6～2.6	3.4～14	0.50～0.52
19	富岡町 太田	1.4	1.5～1.9	2.1～5.3	6.8～17	0.48～0.51
20	富岡町 赤木	1.4	1.4～1.6	1.9～4.5	—	—
21	富岡町 小良ヶ浜	9.9	10～12	14～29	23～71	0.47～0.52
22	富岡町 夜の森北	1.7	1.9～2.4	2.8～12	15～51	0.47～0.48
23	富岡町 上手岡	2.0	2.1～2.3	2.6～11	—	—
24	川内村 三ツ石	1.8	1.9～2.2	2.4～4.2	—	—
25	川内村 貝ノ坂	2.6	2.8～3.2	3.6～6.6	—	—

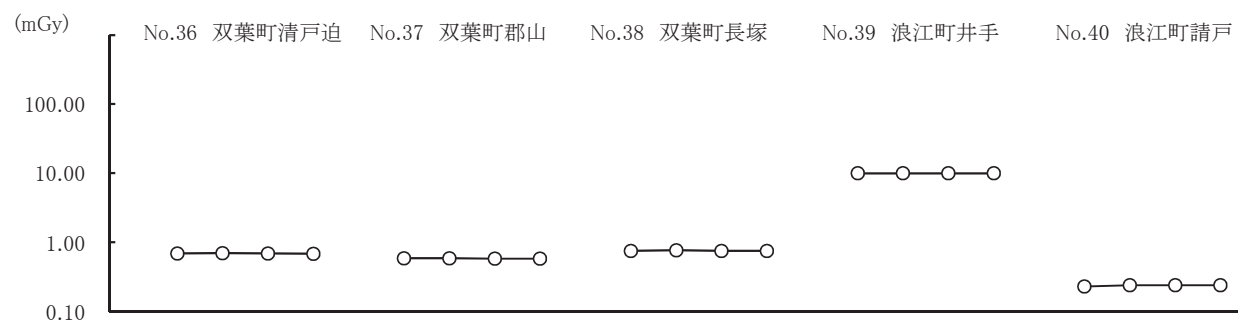
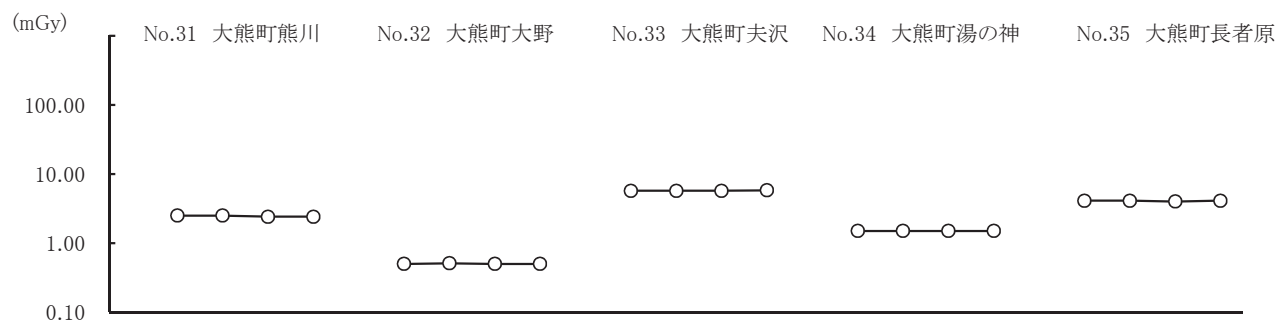
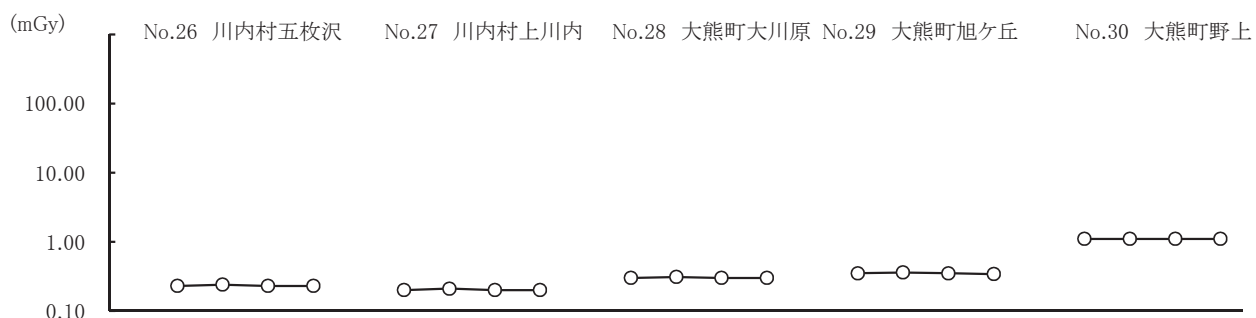
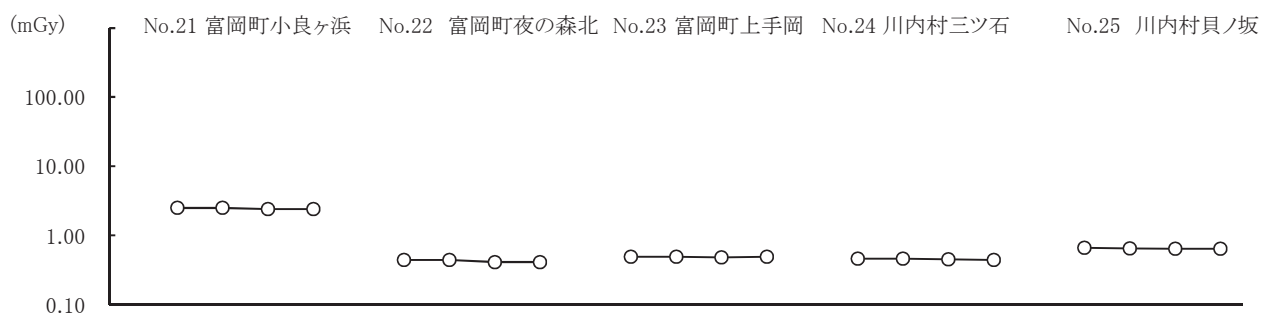
No.	測定地点名	今年度測定値	過去の測定値			
			令和元年度から 前年度まで	平成 26 年度から 平成 30 年度まで	平成 22 年度から 平成 25 年度まで	事故前*2
26	川内村 五枚沢	0.95	0.97~1.0	1.1~2.3	—	—
27	川内村 上川内	0.82	0.81~0.85	0.88~1.0	—	—
28	大熊町 大川原	1.2	1.3~1.4	1.5~2.6	—	—
29	大熊町 旭ヶ丘	1.4	1.5~1.7	1.9~3.0	—	—
30	大熊町 野上	4.7	4.9~5.8	10~21	17~54	0.53~0.56
31	大熊町 熊川	9.8	11~23	28~58	76~170	0.48~0.52*3
32	大熊町 大野	2.0	2.2~30	34~53	63~140	0.52~0.53
33	大熊町 夫沢	23	24~70	85~170	200~340*4	—
34	大熊町 湯の神	6.0	6.2~7.8	8.9~17	—	—
35	大熊町 長者原	16	17~22	25~49	60~130	0.42~0.44
36	双葉町 清戸迫	2.8	2.9~3.5	5.4~10	12~24	0.48~0.52
37	双葉町 郡山	2.4	2.5~3.3	3.7~8.1	7.8~17	0.52~0.55*5
38	双葉町 長塚	3.1	3.3~4.3	6.2~21	25~49	0.48~0.51
39	浪江町 井手	41	44~52	59~110	—	—
40	浪江町 請戸	0.96	0.98~1.1	1.2~1.9	2.3~3.7	0.52~0.56*6
41	浪江町 小野田	2.7	2.8~3.3	4.2~18	19~43	0.52~0.53
42	浪江町 幾世橋	0.93	0.94~1.2	1.3~2.8	2.4~5.7	0.50~0.52
43	浪江町 荻宿	2.5	2.2~2.6	2.7~25	—	—
44	浪江町 昼曾根	18	18~31	28~64	—	—
45	浪江町 津島	3.9	4.1~7.6	13~25	—	—
46	葛尾村 大放	1.2	1.2~1.5	1.6~2.7	—	—
47	葛尾村 落合	1.6	1.6~1.9	2.0~3.7	—	—
48	葛尾村 野行	5.1	5.5~9.1	11~28	—	—
49	南相馬市 浦尻	0.83	0.85~0.93	0.99~1.4	1.7~2.3	—
50	南相馬市 耳谷	0.95	0.99~1.1	1.1~1.9	2.6~5.1	0.55~0.59
51	南相馬市 川房	2.8	2.9~3.7	4.5~16	—	—
52	南相馬市 関場	1.6	1.6~1.9	2.2~4.4	3.6~9.2	0.51~0.56
53	南相馬市 高	0.67	0.67~0.92	0.97~1.6	—	—
54	南相馬市 大木戸	0.67	0.68~0.72	0.76~1.0	—	—
55	南相馬市 萱浜	0.60	0.61~0.63	0.65~0.72	—	—
56	南相馬市 大原	1.2	1.3~1.4	1.5~5.0	—	—
57	南相馬市 川子	0.87	0.89~0.97	1.0~1.6	—	—
58	飯館村 蕨平	2.9	2.6~3.1	3.4~13	—	—
59	飯館村 長泥	2.3	2.4~5.9	13~24	—	—

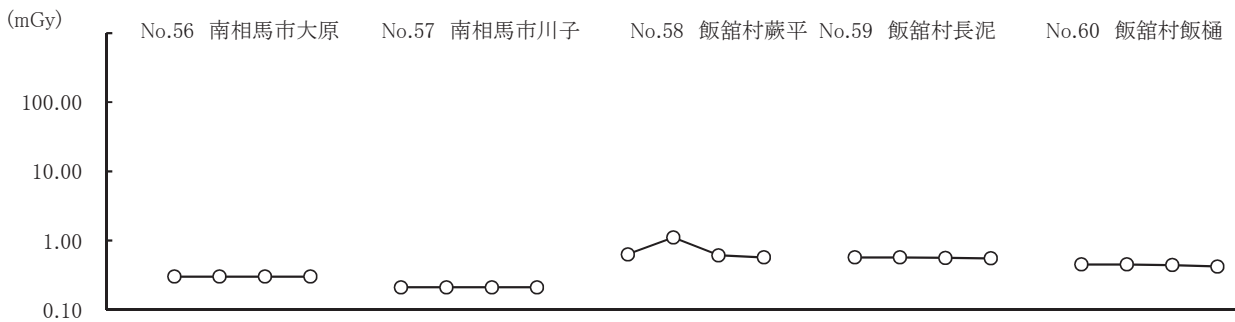
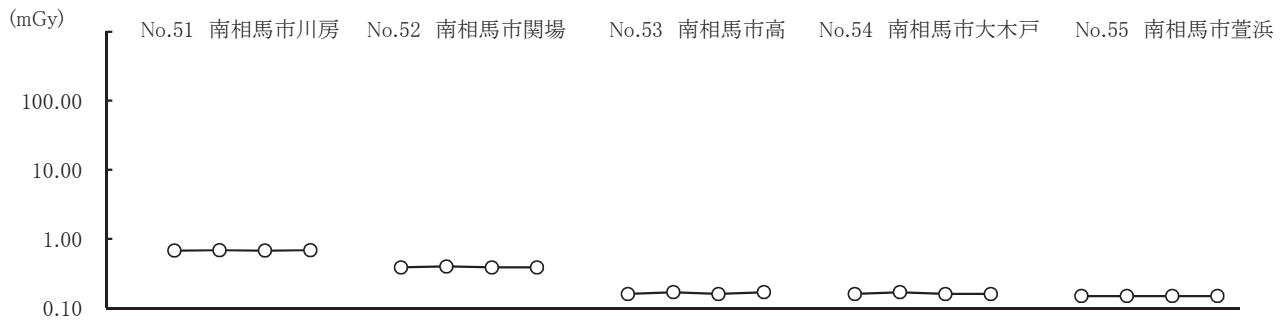
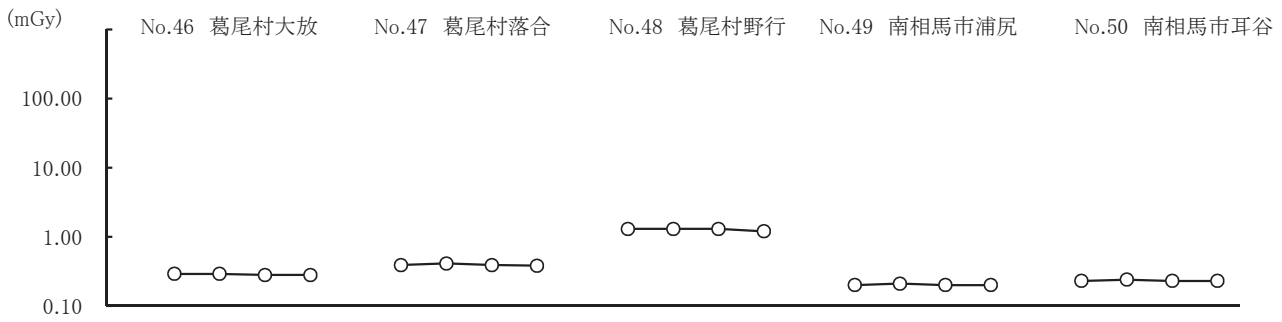
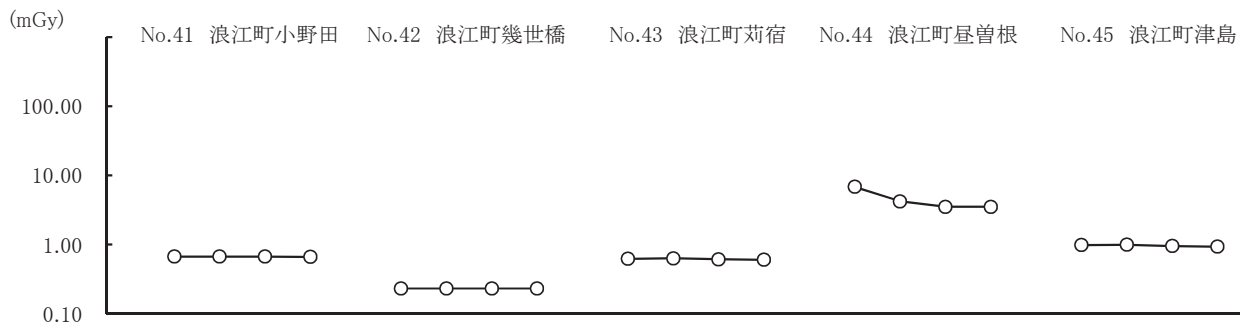
No.	測定地点名	今年度測定値	過去の測定値			
			令和元年度から 前年度まで	平成 26 年度から 平成 30 年度まで	平成 22 年度から 平成 25 年度まで	事故前*2
60	飯舘村 飯 樋	1.8	1.8～2.2	2.5～7.6	—	—
61	飯舘村 臼 石	3.2	3.2～4.0	4.3～8.3	—	—
62	飯舘村 草 野	2.8	2.9～3.4	3.8～7.3	—	—
63	川俣町 山木屋坂下	2.6	2.7～3.4	3.8～7.1	—	—
64	川俣町 山木屋	1.1	1.1～1.3	1.4～3.2	—	—

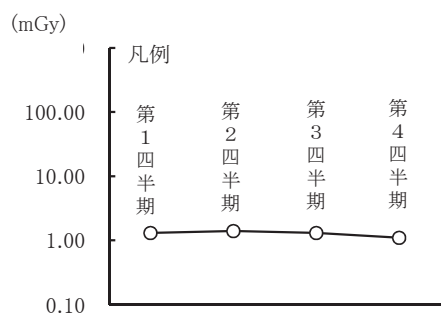
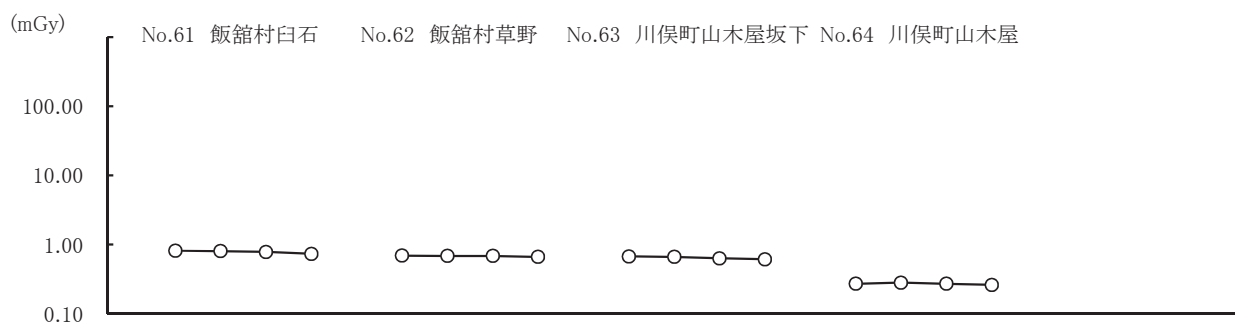
- 注) 1. No. の網掛け部分は東京電力株式会社福島第一原子力発電所から半径 5km 未満の地域。
2. *1 年間相当値は、各四半期の測定値の和を 365 日相当に換算し、有効数字 2 桁で表示。
3. *2 事故前の測定値は平成 15 年度から平成 21 年度までの値。
4. *3 No. 31 大熊町熊川については、東日本大震災（津波）により素子が流失した後、平成 23 年 4 月 21 日に代替地点に再設置したため、事故前の測定値については、従前の測定地点のものを参考値としている。
5. *4 No. 33 大熊町夫沢については、東日本大震災後の平成 23 年 10 月 5 日より測定を開始したため、平成 23 年度の測定値については、平成 23 年 10 月 5 日から平成 24 年 4 月 12 日までの値を年間相当値に換算。
6. *5 No. 37 双葉町郡山については、局舎移転に伴い、平成 15 年 12 月 25 日に測定地点を移動したため、事故前の測定値は平成 16 年度から平成 21 年度までの測定値。
7. *6 No. 40 浪江町請戸については、東日本大震災（津波）により素子が流失した後、平成 23 年 5 月 19 日に代替地点に再設置したため、事故前の測定値については、従前の測定地点のものを参考値としている。

図4.2 空間積算線量(90日換算値^{*1})の推移









(注) *1 90日換算値は、四半期ごとの測定値を換算した。

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

今年度の測定結果を表 4.3 に示す。

各測定地点の全アルファ放射能の年間平均値は、0.010 Bq/m³（双葉町郡山）～0.040 Bq/m³（葛尾村夏湯）、最大値は0.084 Bq/m³（双葉町郡山）～0.32 Bq/m³（葛尾村夏湯）であり、事故前から測定していた全ての地点で事故前の測定値とほぼ同程度となっている。

全ベータ放射能の年間平均値は、0.034 Bq/m³（田村市都路馬洗戸）～0.11 Bq/m³（大熊町大野）、最大値は0.13 Bq/m³（南相馬市泉沢）～0.97 Bq/m³（大熊町大野）であり、事故前の測定値を上回った地点があったが、令和元年度から前年度までの測定値とほぼ同程度となっている。

なお、全ての地点で、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る（図 4.3 全アルファ放射能及び全ベータ放射能の相関を参照）。

表 4.3 大気浮遊じんの全アルファ放射能・全ベータ放射能測定結果

（単位 Bq/m³）

No.	測定地点名	測定項目	今年度測定値		過去の測定値			
					令和元年度から前年度まで	平成26年度から平成30年度まで	事故後から平成25年度まで ^{*3}	事故前 ^{*4}
			平均値 ^{*1}	最大値 ^{*2}	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
1	いわき市 おがわ川	全アルファ放射能	0.030	0.28	0.028～0.034 (0.29)	0.035～0.043 (0.42)	—	—
		全ベータ放射能	0.053	0.36	0.049～0.057 (0.38)	0.051～0.063 (0.53)	—	—
2	田村市 みやころうまあらいど 都路馬洗戸	全アルファ放射能	0.012	0.090	0.010～0.13 (0.13)	0.012～0.015 (0.17)	—	—
		全ベータ放射能	0.034	0.14	0.030～0.034 (0.20)	0.028～0.037 (0.17)	—	—
3	広野町 こたきだいら 小滝平	全アルファ放射能	0.014	0.12	0.012～0.016 (0.14)	0.015～0.022 (0.17)	—	—
		全ベータ放射能	0.037	0.20	0.034～0.039 (0.23)	0.031～0.042 (0.22)	—	—
4	檜葉町 きとだむ 木戸ダム	全アルファ放射能	0.020	0.12	0.017～0.022 (0.15)	0.022～0.027 (0.18)	—	—
		全ベータ放射能	0.042	0.19	0.038～0.044 (0.22)	0.038～0.047 (0.25)	—	—

No	測定地点名	測定項目	今年度測定値		過去の測定値の範囲			
					令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで*3	事故前*4
			平均値*1	最大値*2	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
5	檜葉町 しげおか 繁岡	全アルファ放射能	0.014	0.20	0.013～0.019 (0.23)	0.021～0.026 (0.31)	0.019～0.025 (0.34)	0.020～0.025 (0.19)
		全ベータ放射能	0.062	0.68	0.060～0.075 (0.78)	0.046～0.087 (0.51)	0.050～0.14 (25)	0.042～0.054 (0.32)
6	富岡町 とみおか 富岡	全アルファ放射能	0.017	0.17	0.015～0.019 (0.15)	0.019～0.029 (0.24)	0.018～0.020 (0.24)	0.021～0.028 (0.35)
		全ベータ放射能	0.067	0.56	0.059～0.072 (0.46)	0.043～0.082 (0.49)	0.042～0.064 (52)	0.039～0.048 (0.48)
7	川内村 しもかわうち 下川内	全アルファ放射能	0.030	0.20	0.025～0.030 (0.22)	0.027～0.034 (0.25)	—	—
		全ベータ放射能	0.055	0.28	0.048～0.055 (0.30)	0.049～0.058 (0.30)	—	—
8	大熊町 おおの 大野*5	全アルファ放射能	0.028	0.31	0.014～0.029 (0.28)	0.013～0.019 (0.16)	0.017～0.018 (0.19)	0.020～0.026 (0.35)
		全ベータ放射能	0.11	0.97	0.064～0.11 (0.84)	0.044～0.069 (0.35)	0.048～0.098 (1.3)	0.039～0.049 (0.54)
9	大熊町 おつとぎわ 夫沢	全アルファ放射能	0.013	0.12	0.012～0.020 (0.20)	0.014～0.022 (0.21)	—	0.022～0.032 (0.58)
		全ベータ放射能	0.060	0.40	0.057～0.082 (0.62)	0.067～0.090 (0.62)	—	0.042～0.057 (0.78)
10	双葉町 こおりやま 郡山	全アルファ放射能	0.010	0.084	0.009～0.014 (0.13)	0.012～0.017 (0.13)	0.012～0.015 (0.15)	0.015～0.020 (0.14)
		全ベータ放射能	0.037	0.20	0.032～0.035 (0.20)	0.030～0.035 (0.26)	0.037～0.039 (0.80)	0.032～0.042 (0.22)
11	浪江町 なげはし 幾世橋	全アルファ放射能	0.019	0.17	0.018～0.023 (0.22)	0.023～0.028 (0.29)	—	—
		全ベータ放射能	0.039	0.25	0.037～0.042 (0.27)	0.042～0.050 (0.37)	—	—
12	浪江町 おおがきだむ 大柿ダム	全アルファ放射能	0.031	0.18	0.026～0.031 (0.20)	0.032～0.045 (0.31)	—	—
		全ベータ放射能	0.070	0.32	0.063～0.073 (0.35)	0.067～0.089 (0.43)	—	—

No	測定地点名	測定項目	今年度測定値		過去の測定値の範囲			
					令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで*3	事故前*4
			平均値*1	最大値*2	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)	平均値 (最大値)
13	葛尾村 夏湯	全アルファ放射能	0.040	0.32	0.033~0.041 (0.38)	0.042~0.053 (0.37)	—	—
		全ベータ放射能	0.069	0.45	0.061~0.071 (0.51)	0.065~0.088 (0.49)	—	—
14	南相馬市 泉沢	全アルファ放射能	0.015	0.086	0.014~0.017 (0.14)	0.017~0.021 (0.13)	—	—
		全ベータ放射能	0.035	0.13	0.033~0.037 (0.21)	0.031~0.041 (0.18)	—	—
15	南相馬市 萱浜	全アルファ放射能	0.014	0.18	0.012~0.016 (0.14)	0.018 (0.13)	—	—
		全ベータ放射能	0.070	0.58	0.063~0.072 (0.47)	0.070~0.075 (0.42)	—	—
16	飯館村 伊丹沢	全アルファ放射能	0.011	0.11	0.009~0.012 (0.12)	0.010~0.012 (0.14)	—	—
		全ベータ放射能	0.053	0.36	0.051~0.064 (0.37)	0.049~0.060 (0.45)	—	—
17	川俣町 山木屋	全アルファ放射能	0.013	0.11	0.010~0.014 (0.16)	0.013~0.016 (0.16)	—	—
		全ベータ放射能	0.063	0.35	0.062~0.075 (0.50)	0.062~0.074 (0.45)	—	—

(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。

2. *1 平均値は、6 時間ごとの測定値の和を測定値の数で除して算出。

3. *2 最大値は、6 時間ごとの測定値の最大値。

4. *3 事故前より測定していた測定地点の事故後の最大値は、東日本大震災に伴う停電の復旧後の期間における最大値であるため、復旧時期が早いほど高い値となっている。

No.5、6 平成 23 年 4 月 14 日に採取開始

No.8 平成 23 年 6 月 10 日に採取開始

No.10 平成 23 年 9 月 16 日に採取開始

No.9 平成 26 年 4 月 23 日に採取開始

また、以下の測定地点は事故後に運用開始している。

No.1~4、7、12~14 平成 26 年度から運用開始

No.11 平成 27 年度から運用開始

5. *4 「事故前」の適用期間は、機器更新、新たに測定機を設置、局舎を移転した年度以降の期間であり、No.5、10 は平成 20 年度から、No.6、8、9 は平成 11 年度から、

東日本大震災発生の前日（平成 23 年 3 月 10 日）まで。

6. *5 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。

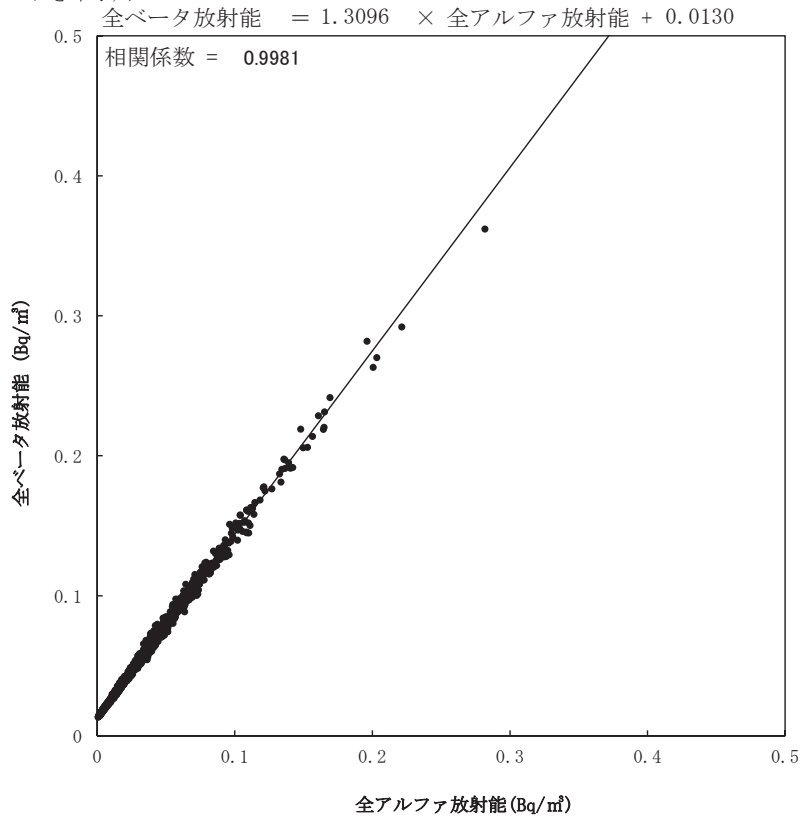
（2）集じん中測定

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る。（全アルファ放射能及び全ベータ放射能の推移は巻末のグラフ集(206～218 ページ)参照。）

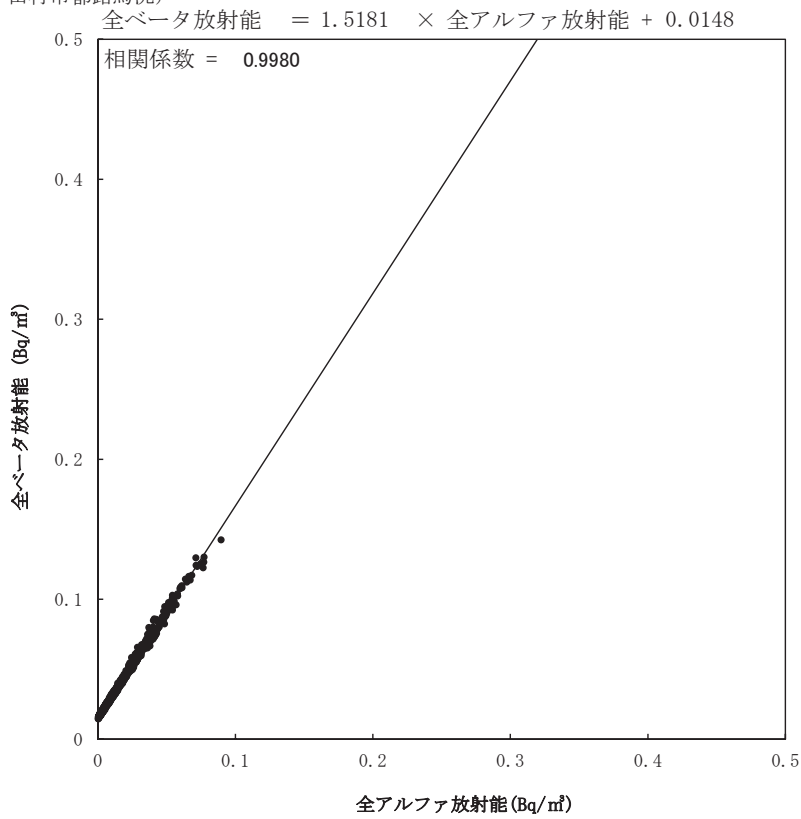
※ ろ紙送り直後のデータは、大気浮遊じんがろ紙の内部に入り込み、見かけ上相対的に全ベータ放射能が全アルファ放射能に比べ高くなり、 β/α 比が高く算出される場合があること、また、放射能濃度が低い場合は、放射線の計数が小さいことから β/α 比のばらつきが大きくなる場合があるとされています。（放射能測定法シリーズ No. 36 「大気中放射性物質測定法」より）

図4. 3 全アルファ放射能及び全ベータ放射能の相関

No.1 いわき市小川

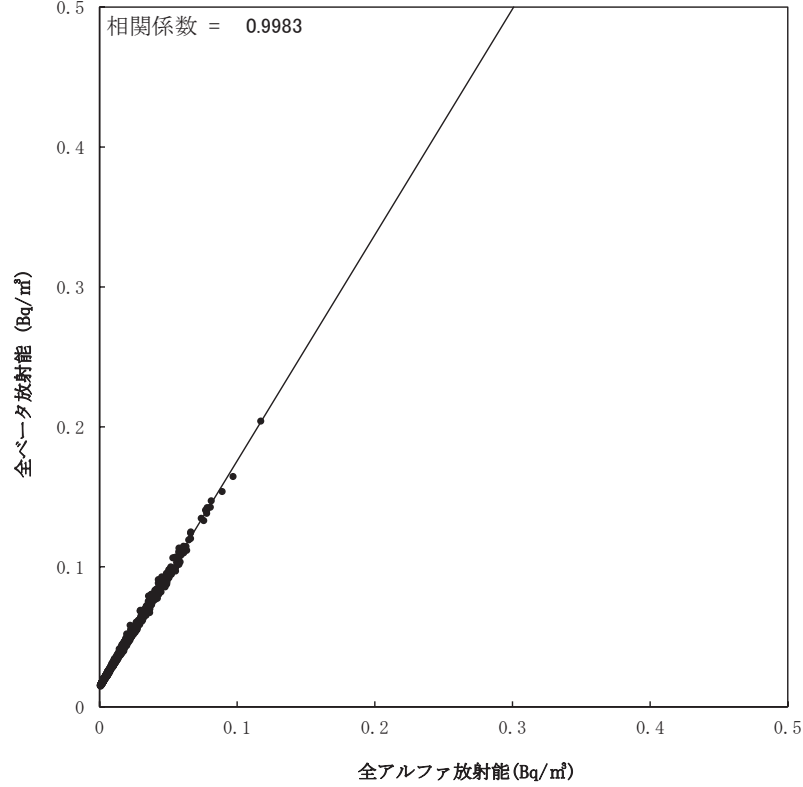


No.2 田村市都路馬洗戸



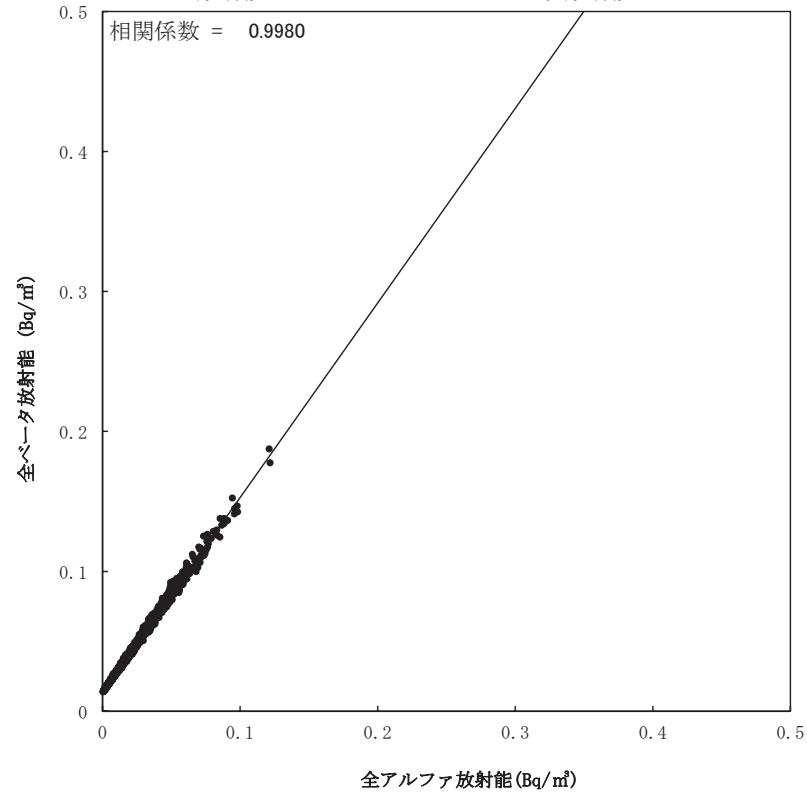
No. 3 広野町小滝平

$$\text{全ベータ放射能} = 1.6144 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0143$$



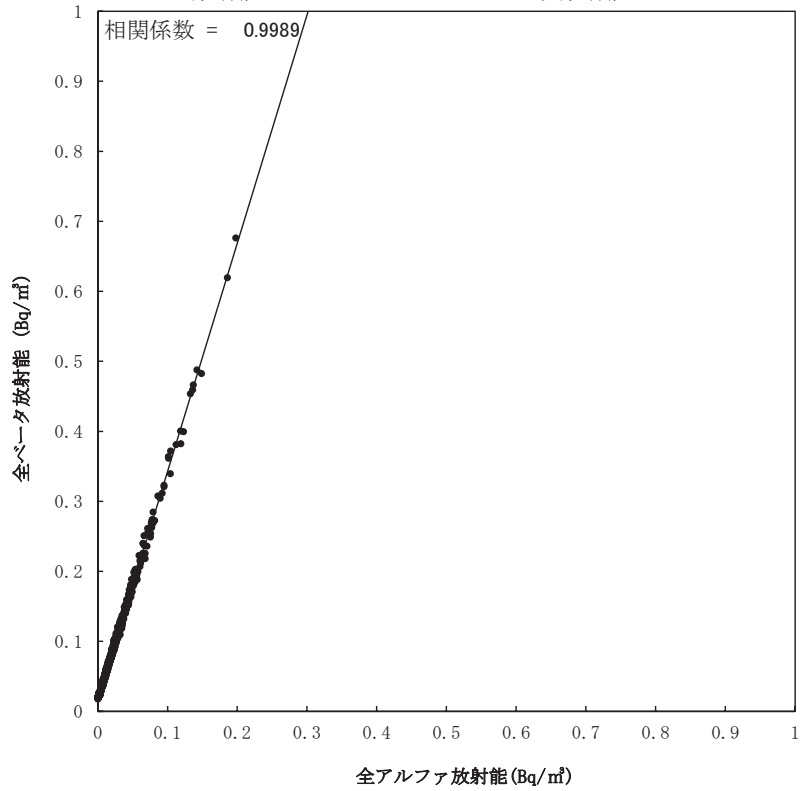
No. 4 檜葉町木戸ダム

$$\text{全ベータ放射能} = 1.3904 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0137$$



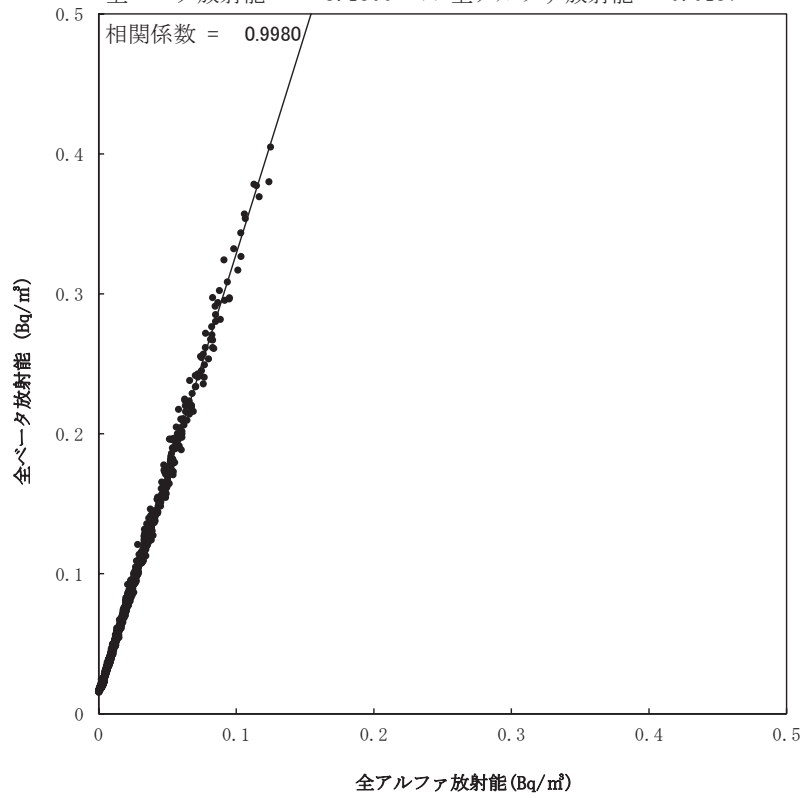
No.5 榑葉町繁岡

$$\text{全ベータ放射能} = 3.2606 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0165$$



No.6 富岡町富岡

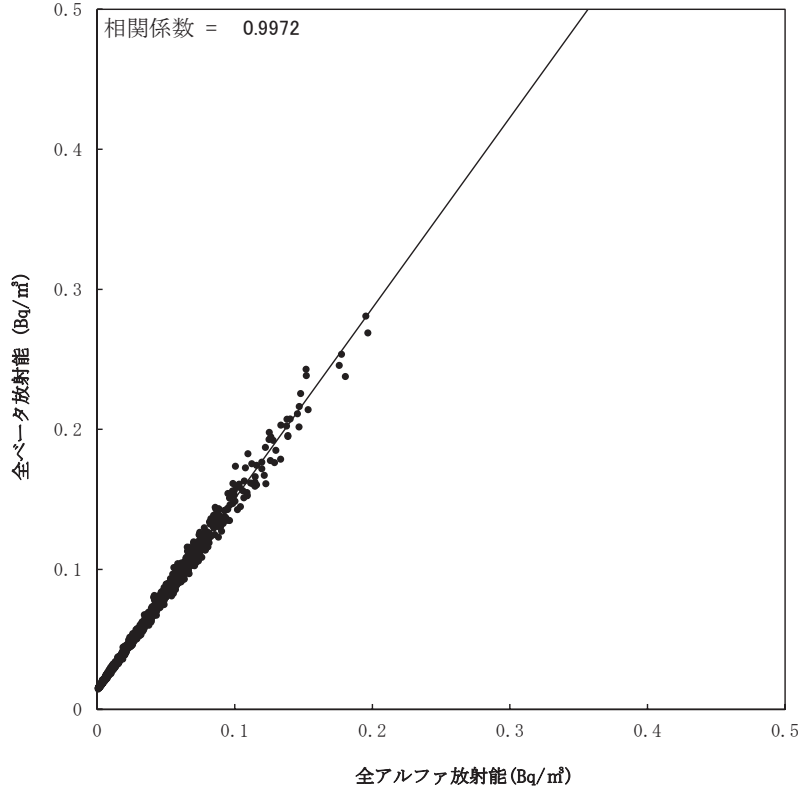
$$\text{全ベータ放射能} = 3.1500 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0137$$



No.7 川内村下川内

$$\text{全ベータ放射能} = 1.3614 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0143$$

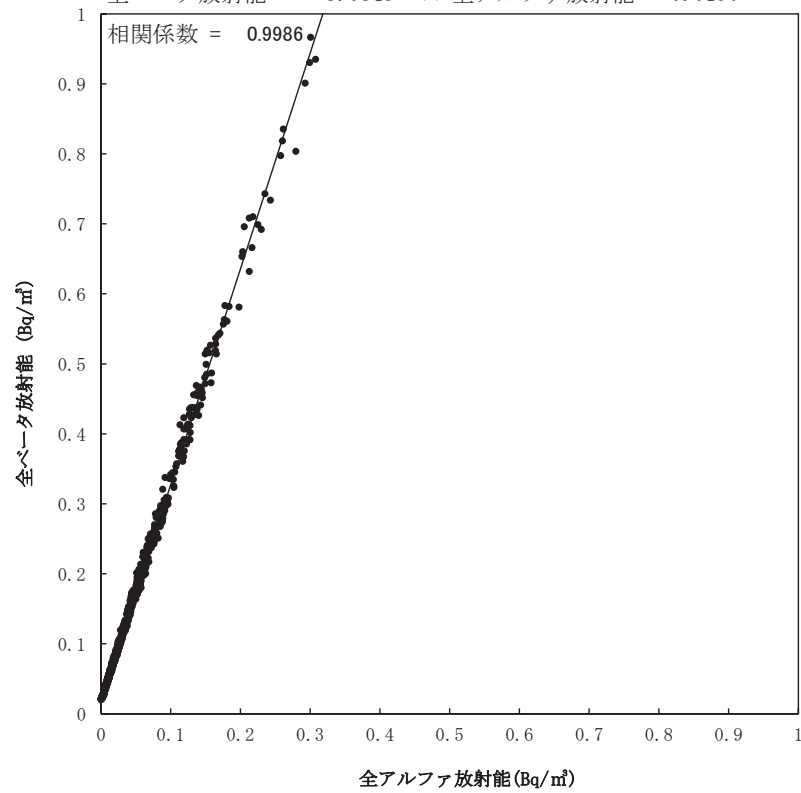
相関係数 = 0.9972



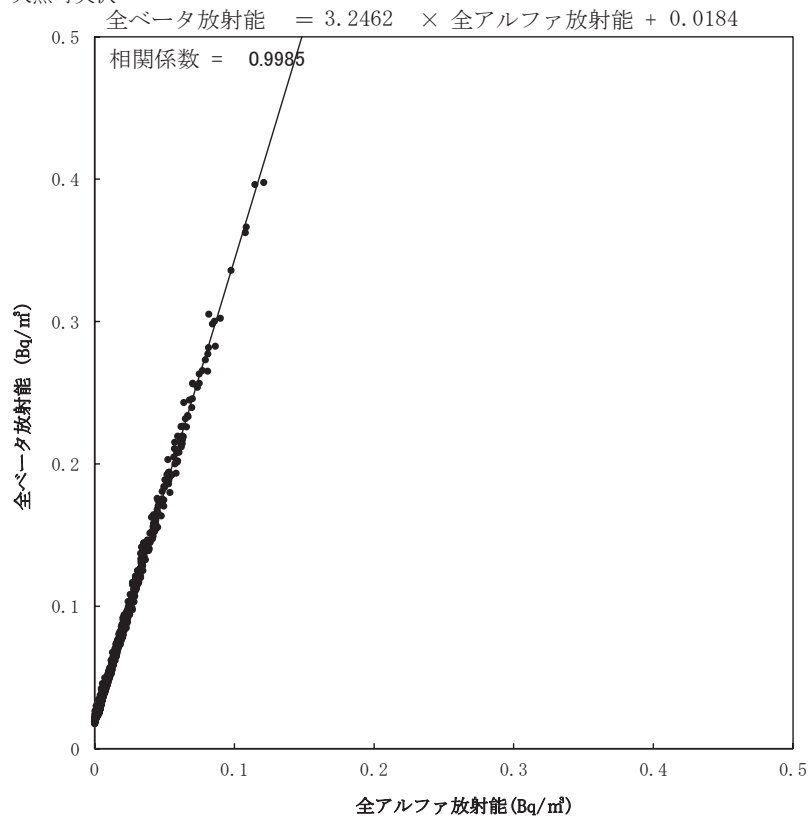
No.8 大熊町大野

$$\text{全ベータ放射能} = 3.0845 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0190$$

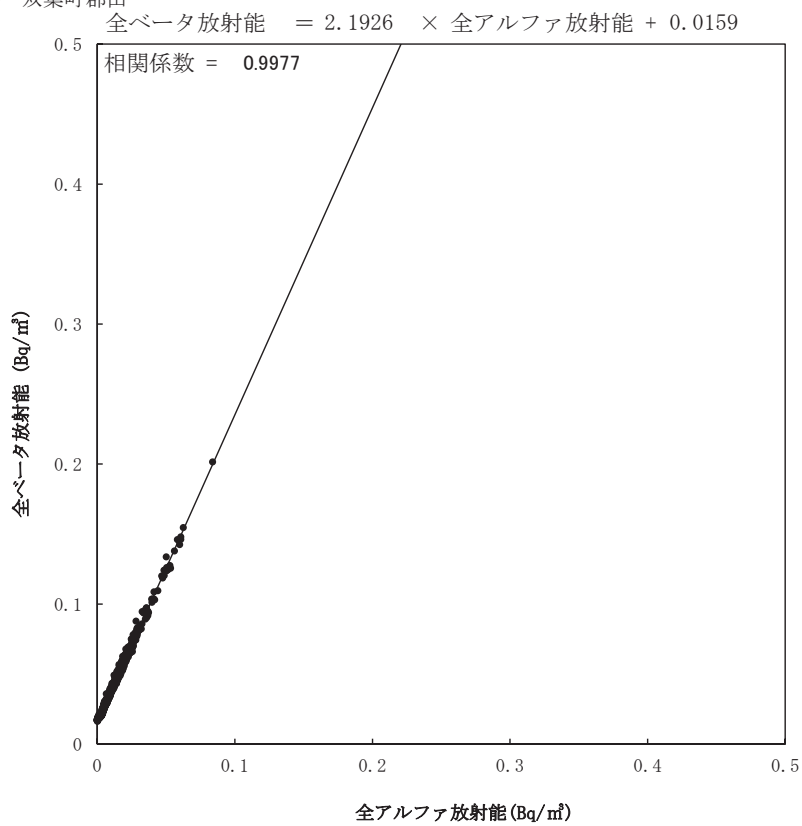
相関係数 = 0.9986



No. 9 大熊町夫沢

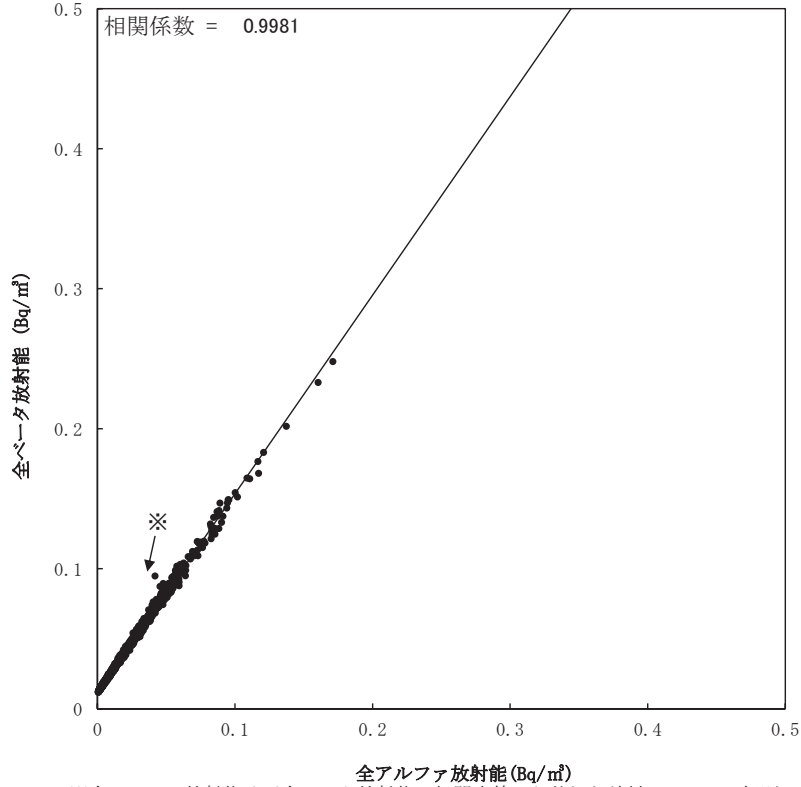


No. 10 双葉町郡山



No. 11 浪江町幾世橋

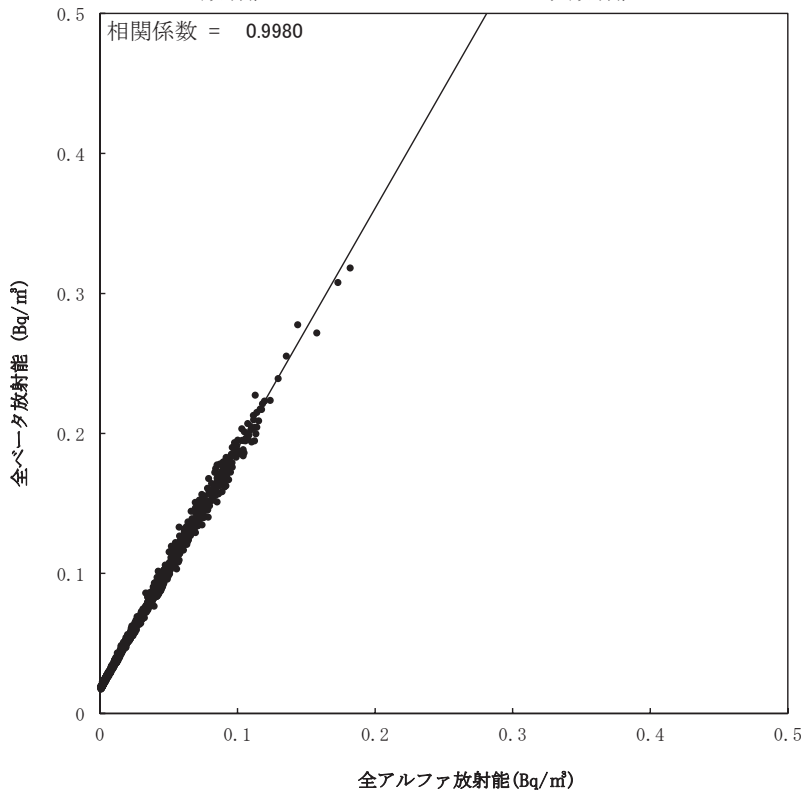
$$\text{全ベータ放射能} = 1.4180 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0118$$



※全アルファ放射能及び全ベータ放射能の相関直線から外れた試料については個別に核種濃度を測定した。
この結果、Cs-137とCs-134及びその他の人工核種は検出されていないことを確認した。

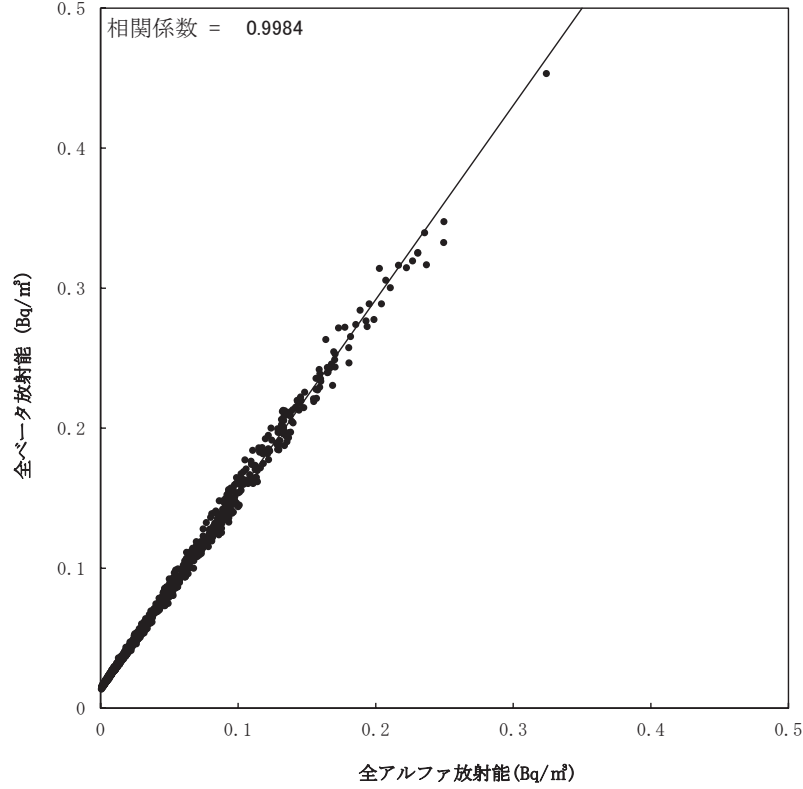
No. 12 浪江町大柿ダム

$$\text{全ベータ放射能} = 1.7156 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0177$$



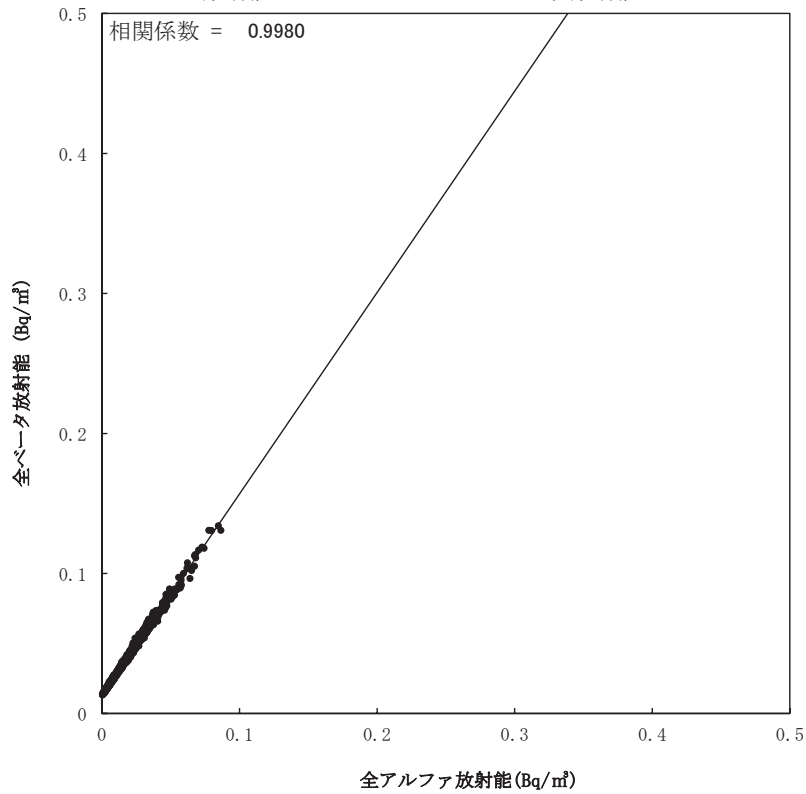
No. 13 葛尾村夏湯

$$\text{全ベータ放射能} = 1.3878 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0143$$



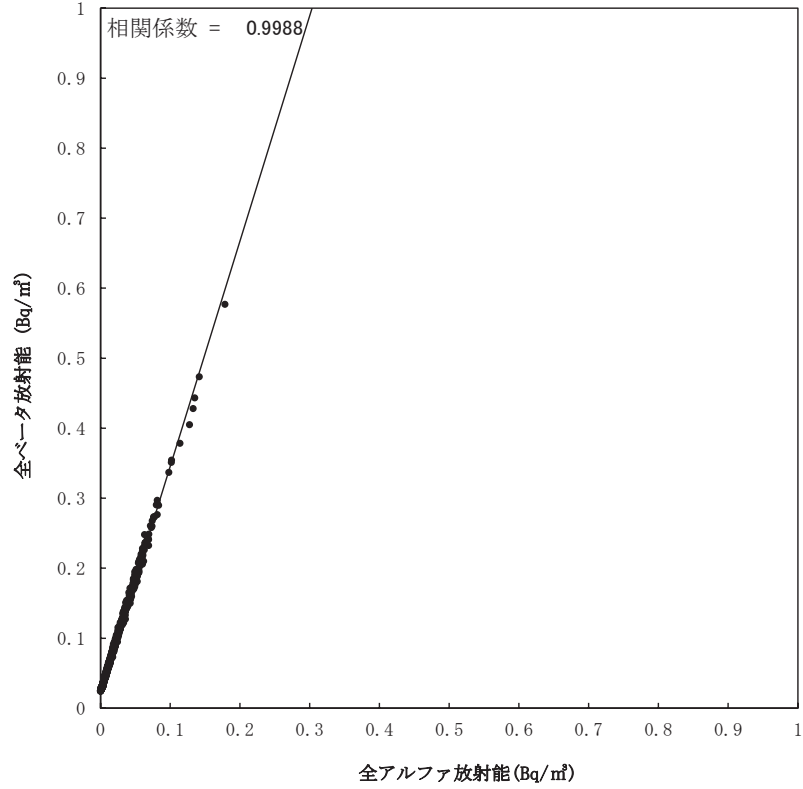
No. 14 南相馬市泉沢

$$\text{全ベータ放射能} = 1.4384 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0130$$



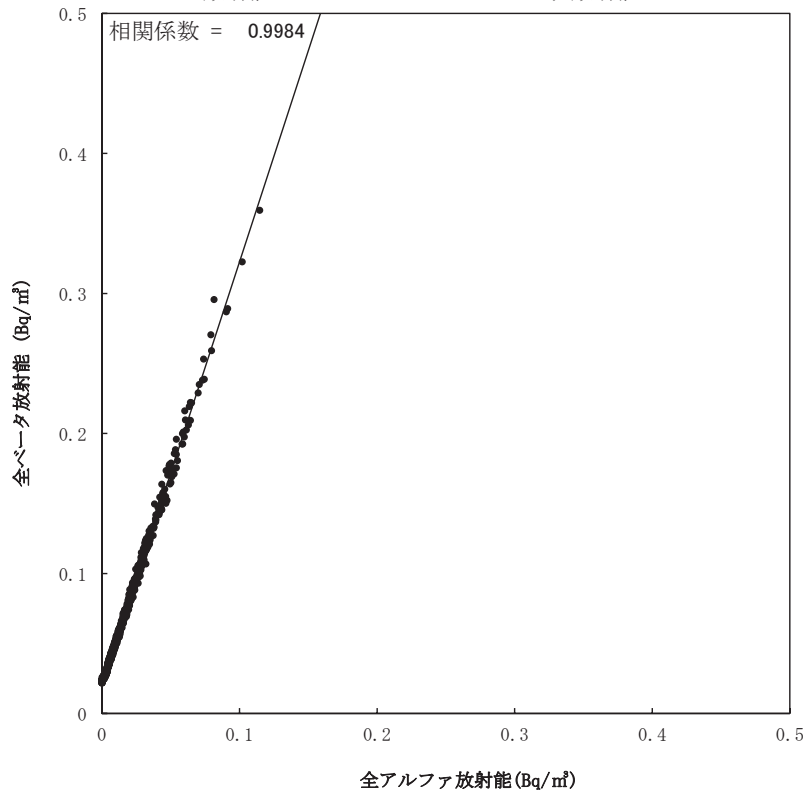
No. 15 南相馬市萱浜

$$\text{全ベータ放射能} = 3.2176 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0241$$



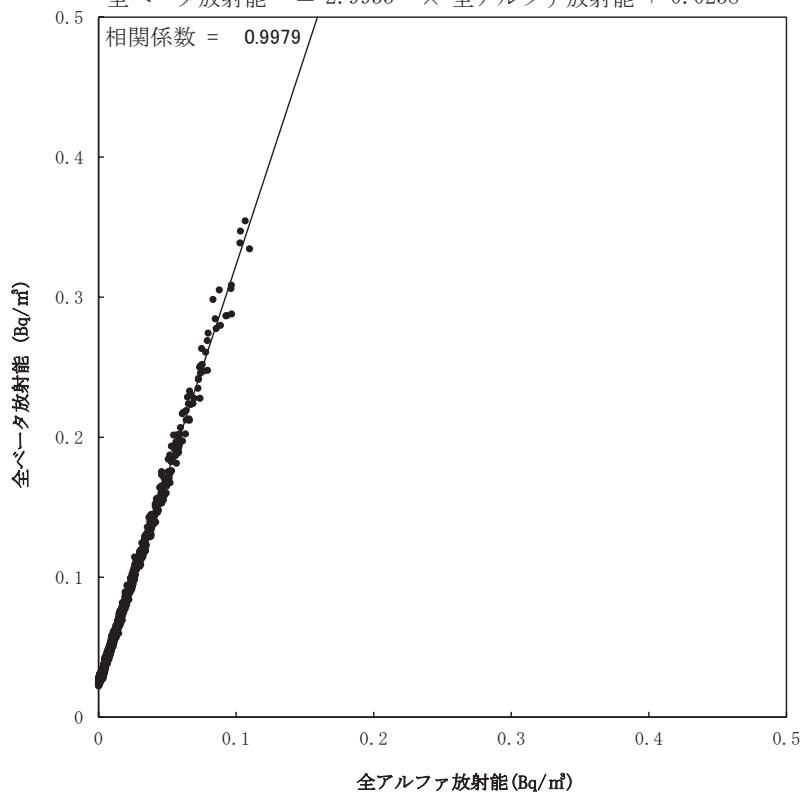
No. 16 飯館村伊丹沢

$$\text{全ベータ放射能} = 3.0164 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0209$$



No. 17 川俣町山木屋

$$\text{全ベータ放射能} = 2.9935 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0238$$



4-2-2 環境試料中の核種濃度(ガンマ線放出核種)

今年度の測定結果を表4.4に示す。

事故の影響により、上水を除く7品目からセシウム-134が、全8品目からセシウム-137が検出され、多くの試料で事故前の測定値の範囲を上回っているが、事故後から平成25年度までの測定値と比較すると大幅に低下しており、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

土壌の双葉町郡山の地点でコバルト-60 (Co-60) が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

上水の一部からセシウム-137 が検出されたが、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10Bq/kg(10Bq/L)を大きく下回っている。

ほんだわらからセシウム-134 及びセシウム-137 が検出されたが、1F 海域の地点で測定を再開した令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

表4.4 環境試料中のガンマ線放出核種濃度測定結果

試料名	今年度試料数	単位	核種	今年度測定値	過去の測定値			
					令和元年度から前年度まで	平成26年度から平成30年度まで	事故後から平成25年度まで	事故前(平成13年度～)
大気浮遊じん	504 【84】	mBq/m ³	Cs-134	ND～0.027 【ND】	ND～0.16 【ND】	ND～1.8 【ND～0.13】	ND～1,100 【ND～8.2】	ND 【—】
			Cs-137	ND～0.89 【ND～0.085】	ND～2.4 【ND～0.28】	ND～5.2 【ND～0.45】	ND～990 【ND～10】	ND 【—】
降下物	120 【24】	Bq/m ² ・月 (MBq/km ² ・月)	Co-60	ND 【ND】	ND 【ND】	ND～0.54 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】
			Sb-125	ND 【ND】	ND～2.0 【ND】	ND～3.1 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】
			Cs-134	ND～5.4 【ND～0.50】	ND～49 【ND～1.6】	ND～1,200 【ND～180】	ND～5,000,000 【ND～140,000】	ND 【ND】
			Cs-137	0.38～240 【0.08～20】	0.46～700 【0.12～36】	ND～4,300 【ND～620】	ND～5,600,000 【ND～150,000】	ND～0.15 【ND～0.093】
土 壌	30 【7】	Bq/kg 乾	Co-60	ND～2.3 【ND】	ND～2.9 【ND】	ND～5.3 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】
			Sb-125	ND 【ND】	ND 【ND～12】	ND～130 【ND～28】	ND 【ND】	ND 【ND】
			Cs-134	ND～9,900 【ND～49】	ND～20,000 【ND～270】	3.1～49,000 【5.0～690】	32～230,000 【14～9,200】	ND 【ND】
			Cs-137	58～330,000 【120～1,600】	7.7～400,000 【33～3,600】	27～330,000 【37～4,500】	75～310,000 【18～14,000】	ND～16 【ND～30】
上 水	50 【2】	Bq/L	Cs-134	ND 【ND】	ND～0.005 【ND】	ND～0.062 【ND～0.002】	ND～0.17 【ND】	ND 【ND】
			Cs-137	ND～0.036 【ND～0.004】	ND～0.043 【ND～0.005】	ND～0.18 【ND～0.011】	ND～0.29 【ND】	ND 【ND】
海 水	80 【1】	Bq/L	Cs-134	ND～0.006 【ND】	ND～0.028 【ND】	ND～0.35 【ND～0.005】	ND～2.4 【ND】	ND 【ND】
			Cs-137	ND～0.18 【0.005】	0.002～0.38 【0.009～0.020】	ND～1.1 【ND～0.028】	ND～5.0 【ND】	ND～0.003 【ND～0.002】

試料名	今年度 試料数	単位	核種	今年度測定値	過去の測定値			
					令和元年度から 前年度まで	平成 26 年度から 平成 30 年度まで	事故後から 平成 25 年度まで	事故前 (平成 13 年度～)
海 底 土	32 【1】	Bq/kg 乾	Mn-54	ND 【ND】	ND 【ND】	ND～1.1 【ND】	ND～1.3 【ND】	ND 【ND】
			Co-60	ND 【ND】	ND 【ND】	ND～1.0 【ND】	ND～1.3 【ND】	ND 【ND】
			Cs-134	ND～10 【ND】	ND～26 【ND】	ND～320 【ND～4.4】	25～450 【1.3】	ND 【ND】
			Cs-137	ND～350 【2.6】	17～390 【4.2～6.6】	18～870 【1.8～13】	61～1,000 【2.6】	ND～0.97 【ND～2.3】
松 葉	60 【20】	Bq/kg 生	Cs-134	ND～6.1 【ND】	ND～51 【ND～1.1】	ND～1,200 【ND～91】	ND～210,000 【ND～33,000】	ND 【－】
			Cs-137	0.68～230 【ND～2.3】	ND～770 【ND～13】	ND～6,100 【ND～290】	ND～230,000 【ND～52,000】	ND～1.2 【－】
ほんだわら	2	Bq/kg 生	Cs-134	0.12～0.16	ND～0.50*1	—	—	ND
			Cs-137	4.3～5.2	0.34～8.7*1	—	—	ND

- (注) 1. 「今年度試料数」は採取地点毎の年間採取回数の合計。
2. 「ND」は、検出限界未満。
3. 欄中下段の【 】内は、比較対照地点の結果。
4. 上記核種その他、人工放射性核種は検出されなかった。
5. 「*1」印（ほんだわら）については、令和元年度から調査再開した試料。

4-2-3 環境試料中の核種濃度(ベータ線放出核種)

(1) 全ベータ放射能

今年度の測定結果を表4.5に示す。

海水については、事故前の測定値とほぼ同程度であった。

表4.5 環境試料中の全ベータ放射能測定結果

試料名	今年度 試料数	単位	今年度測定値	過去の測定値			
				令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで	事故前 (平成13年度～)
海水	80 【1】	Bq/L	0.01～0.07 【0.04】	ND～0.05 【0.05～0.06】	ND～0.38 【0.02～0.03】	ND～1.7 【0.02】	ND～0.05 【ND～0.03】

(2) トリチウム濃度

今年度の測定結果を表4.6に示す。

大気中水分、上水及び海水からトリチウムが検出された。

大気中水分については、一部の試料が事故前の測定値の範囲を上回ったが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。上水及び海水の測定値は、事故前の測定値と同程度であった。

表4.6 環境試料中のトリチウム濃度測定結果

試料名	今年度 試料数	単位	今年度測定値	過去の測定値			
				令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで	事故前 (平成13年度～)
大気中水分 (大気中濃度)	60 【12】	mBq/m ³	ND～68*4 【ND～12】	ND～70*3 【ND～14】	ND～64*2 【ND～21】	— 【ND～41】	ND～23*1 【ND～12*1】
上水	50 【2】	Bq/L	ND～0.60 【ND～0.38】	ND～0.60 【ND～0.41】	ND～0.94 【ND～0.85】	ND～0.96 【ND～1.4】	ND～1.2 【ND～1.3】
海水	減圧 蒸留法 【1】	80 Bq/L	ND～0.62 【0.37】	ND～1.4 【ND】	ND～2.6 【ND】	ND～6.2 【ND】	ND～2.9 【ND～4.6】
	電解 濃縮法*5	36 Bq/L	ND～0.66	—	—	—	

捕集水中濃度は以下のとおり。

試料名	今年度 試料数	単位	今年度測定値	過去の測定値		
				令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで
大気中水分 (捕集水濃度)	60 【12】	Bq/L	ND～3.6*4 【ND～0.91】	ND～4.6*3 【ND～1.4】	ND～7.8 【ND～0.85】	— 【ND～10】

- (注) 1. 「今年度試料数」は採取地点毎の年間採取回数の合計。
 2. 「ND」は、検出限界未満。
 3. 欄中下段の【 】内は、比較対照地点の結果。
 4. 「*1」印(大気中水分)については、平成20年度から調査対象とした試料。
 5. 「*2」印(大気中水分)については、平成30年度から調査再開した試料。
 6. 「*3」印(大気中水分)について、大熊町夫沢の地点は、平成31年4月3日～6月3日のいずれかの時点で大気導入配管内結露水トラップの破損が発生し、同年11月19日に交換するまでの期間中、局舎内大気を吸引していたため、欠測とする。
 7. 「*4」印(大気中水分)について、楢葉町繁岡の地点は、大気中水分捕集装置内のトリチウム汚染が確認されたため、令和4年4月1日～6月1日まで欠測とする。
 8. 「*5」印(海水)については、海水の1F放取水口、1F沖合及びALPS処理水放出口予定場所周辺のH-3は令和4年度第1四半期から電解濃縮法による測定を実施。(検出限界値：約0.03～0.06 Bq/L)

(3) 放射性ストロンチウム濃度

今年度の測定結果を表4.7に示す。

土壌、上水、海水、海底土及びほんだわらからストロンチウム-90が検出された。

上水及びほんだわらについては、事故前の測定値と同程度だった。土壌、海水及び海底土については、一部の試料が事故前の測定値の範囲を上回ったが、事故後から平成25年度までの測定値と比較すると低下しており、令和元年度から前年度までの測定値とほぼ同程度であった。

表4.7 環境試料中の放射性ストロンチウム濃度測定結果

試料名	今年度 試料数	単位	今年度測定値	過去の測定値			
				令和元年度から 前年度まで	平成26年度から 平成30年度まで	事故後から 平成25年度まで	事故前 (平成13年度～)
土 壌	15 【7】	Bq/kg 乾	ND～55 【0.32～4.1】	ND～45 【ND～7.0】	ND～61 【ND～16】	ND～81 【ND～32】	ND～3.5 【1.8～4.3】
上 水	12 【1】	Bq/L	ND～0.0013 【0.0014】	ND～0.0014 【0.001～ 0.0018】	ND～0.002 【0.001～ 0.0015】	ND～0.002 【0.001～ 0.002】	0.001～0.002 【0.001～ 0.002】
海 水	74 【1】	Bq/L	ND～0.015 【0.0018】	ND～0.035 【0.009～ 0.0011】	ND～0.76 【0.001～ 0.0011】	0.001～2.9 【0.001】	ND～0.002 【0.001～ 0.002】
海 底 土	26 【1】	Bq/kg 乾	ND～0.28 【0.28】	ND～0.44 【ND】	ND～4.6 【ND～0.21】	ND～1.2 【ND】	ND 【ND～0.02】
ほんだわら	2	Bq/kg 生	0.032～0.075	ND～0.20*1	—	—	0.04～0.19

- (注) 1. 「今年度試料数」は各採取地点毎の年間採取回数の合計。
 2. 「ND」は、検出限界未満。
 3. 欄中下段の【 】内は、比較対照地点の結果。
 4. 平成28年度より測定値の取扱いを小数第4位を限度とする有効数字2桁とした。
 5. 「*1」印（ほんだわら）については、令和元年度から調査再開した試料。

4-2-4 環境試料中の核種濃度(アルファ線放出核種)

今年度の測定結果を表4.8に示す。

土壌からウラン-234 (U-234)、ウラン-235 (U-235) 及びウラン-238 (U-238) が検出されたが、いずれの核種の放射能比も天然ウランの放射能比^{※1}と同程度であり、ウラン濃度は国内の調査事例^{※2}と同程度であった。このことから、土壌中のウランは天然ウランに由来するものと考えられる。

土壌及び海底土からプルトニウム-238 (Pu-238) が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

土壌、海水、海底土及びほんだわらからプルトニウム-239+240 (Pu-239+240) が検出されたが、土壌及び海底土は事故前の測定値と同程度であり、海水及びほんだわらは令和元年度から前年度までの測定値とほぼ同程度であった。

土壌からアメリシウム-241 及びキュリウム-244 が検出されたが、令和元年度から前年度までの測定値と同程度であった。

※1 天然ウランの放射能比 (ウラン-234 : ウラン-235 : ウラン-238=1 : 0.047 : 1)

出典 : 文部科学省発行 放射能測定法シリーズ No.14 ウラン分析法

※2 平成25年度から平成30年度に鳥取県の水田又は畑地において実施されたウラン濃度の調査結果 (ウラン-234 : 12~40Bq/kg 乾、ウラン-235 : 0.42~15Bq/kg 乾、ウラン-238 : 10~44Bq/kg 乾)

(環境放射線データベース (URL:<https://search.kankyo-hoshano.go.jp/top.jsp>) より)

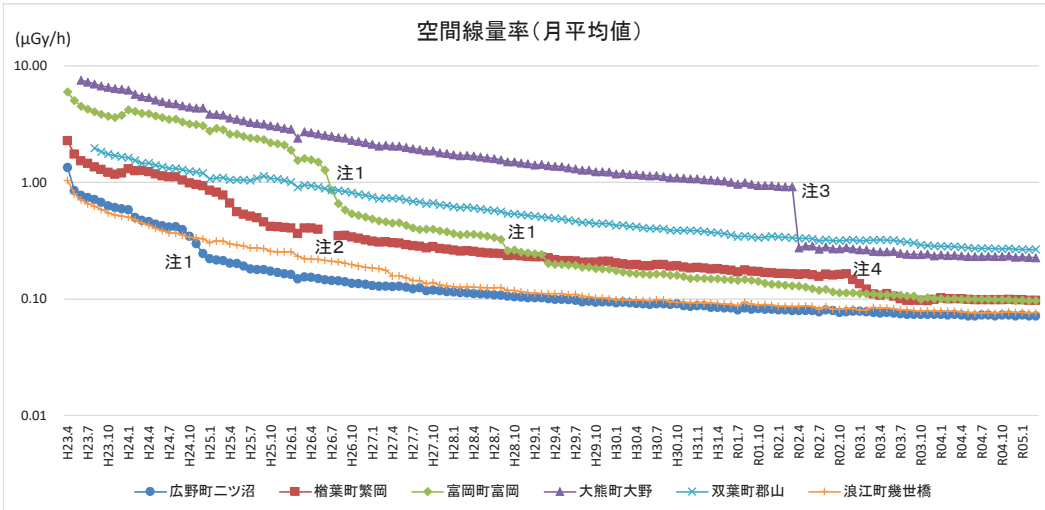
表4.8 環境試料中のアルファ線放出核種濃度測定結果

試料名	今年度試料数	単位	核種	今年度測定値	過去の測定値			
					令和元年度から前年度まで	平成26年度から平成30年度まで	事故後から平成25年度まで	事故前(平成13年度~)
土 壌	15 【1】	Bq/kg 乾	U-234	3.1~23 【6.1】	3.2~28 ^{*1} 【7.6~8.1】	— 【—】	— 【—】	— 【—】
			U-235	0.15~1.0 【0.25】	0.11~1.7 ^{*1} 【0.38~0.39】	— 【—】	— 【—】	— 【—】
			U-238	3.0~23 【5.3】	3.1~35 ^{*1} 【8.2~8.4】	— 【—】	— 【—】	— 【—】
	15 【7】		Pu-238	ND~0.05 【ND~0.01】	ND~0.10 【ND~0.03】	ND~0.09 【ND~0.03】	ND~0.05 【ND~0.18】	ND~0.03 【ND~0.08】
			Pu-239+240	ND~0.36 【ND~0.72】	ND~0.54 【ND~0.85】	ND~0.97 【ND~1.2】	ND~1.4 【ND~4.8】	ND~0.44 【ND~2.6】
			Am-241	ND~0.14 【0.14】	ND~0.20 【0.08~0.14】	ND~0.44 【0.06~0.41】	ND~0.25 【0.11】	— 【—】
			Cm-244	ND~0.020 【ND】	ND~0.026 【ND】	ND~0.023 【ND】	ND 【ND】	— 【—】
上 水	12 【1】	Bq/L	Pu-238	ND 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】	ND 【—】	— 【—】
		Bq/L	Pu-239+240	ND 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】	ND 【ND】
海 水	74 【1】	Bq/L	Pu-238	ND 【ND】	ND 【ND】	ND~0.010 【ND】	ND 【ND】	— 【—】
		Bq/L	Pu-239+240	ND~0.014 【ND】	ND~0.019 【ND】	ND~0.020 【ND】	ND~0.014 【ND】	ND~0.013 【ND~0.012】

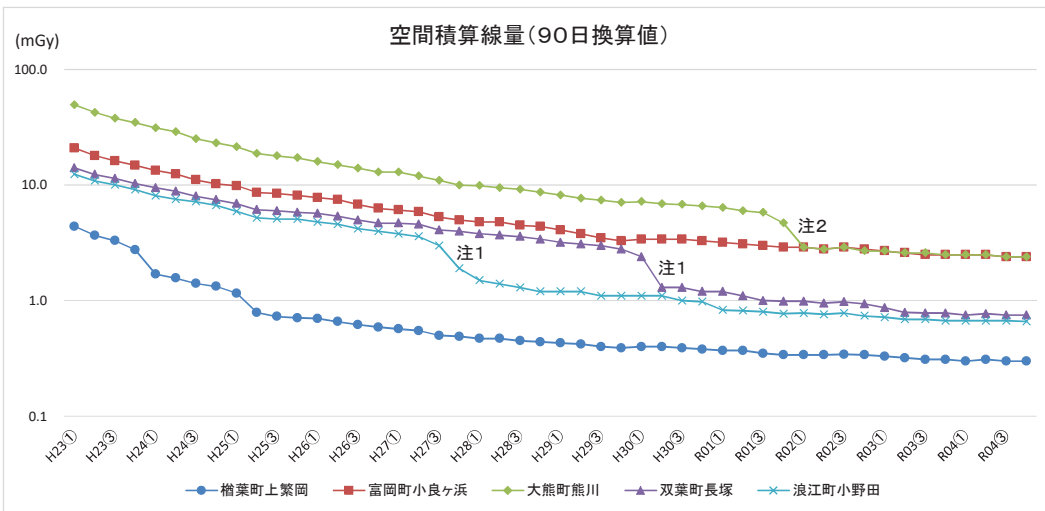
試料名	今年度 試料数	単位	核種	今年度測定値	過去の測定値			
					令和元年度か ら前年度まで	平成 26 年度から 平成 30 年度まで	事故後から 平成 25 年度まで	事故前 (平成 13 年度～)
海 底 土	26 【1】	Bq/kg 乾	Pu-238	ND～0.01 【ND】	ND～0.02 【ND】	ND～0.01 【ND】	ND～0.02 【ND】	— 【—】
		Bq/kg 乾	Pu-239+ 240	0.09～0.50 【0.23】	0.11～0.52 【0.20～ 0.28】	0.09～0.61 【0.18～ 0.31】	0.08～0.52 【0.20】	0.15～0.61 【0.13～0.40】
ほんだわら	2	Bq/kg/生	Pu-238	ND	ND*2	—	—	—
			Pu-239+ 240	0.0045～ 0.0059	ND～0.0056*2	—	—	0.0035～0.022

- (注) 1. 「今年度試料数」は各採取地点毎の年間採取回数合計。
2. 「ND」は、検出限界未満。
3. 欄中下段の【 】内は、比較対照地点の結果。
4. 「*1」印（土壌のウラン濃度）については、令和2年度から調査再開した。
5. 「*2」印（ほんだわら）については、令和元年度から調査再開した試料。

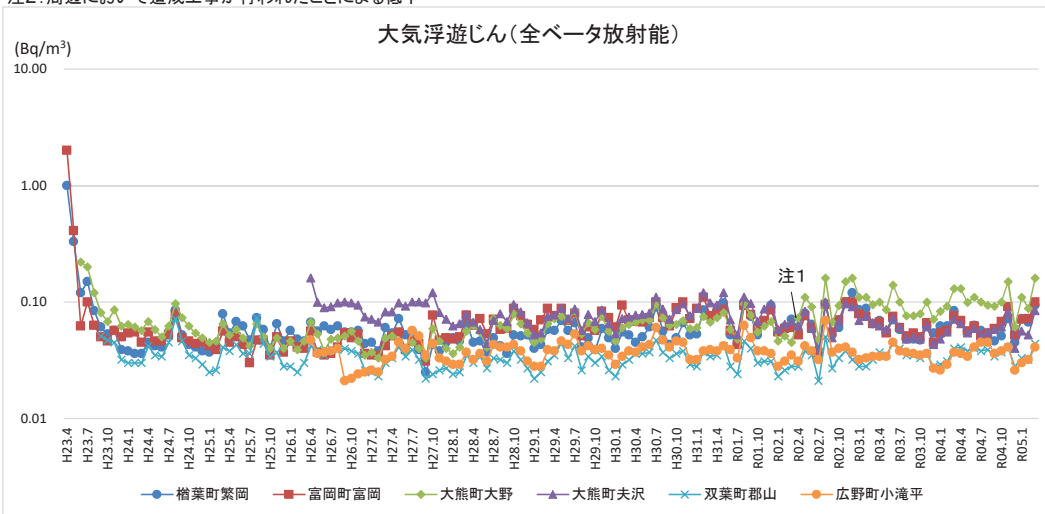
事故後の各項目毎のトレンドグラフ



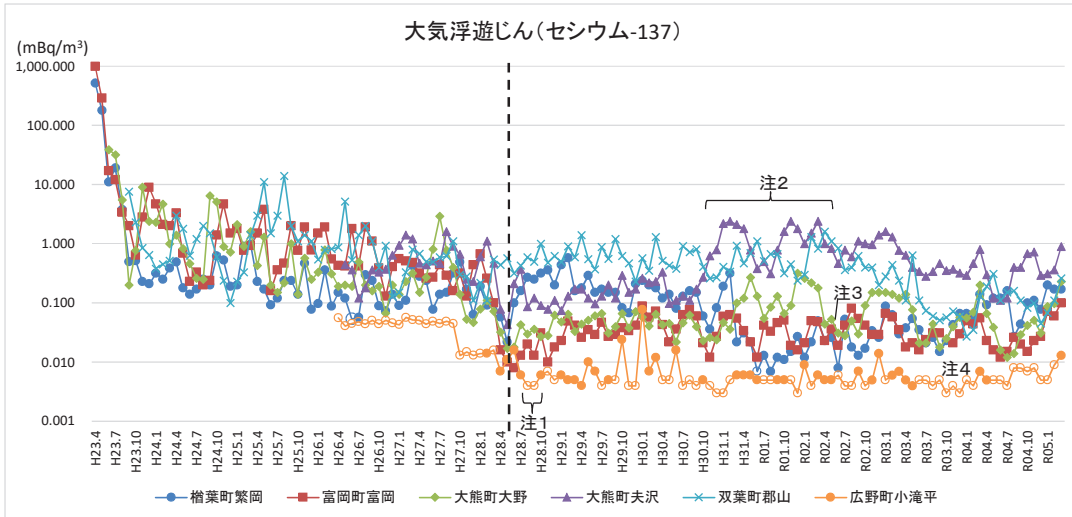
注1: 除染による減少、注2: 欠測
 注3: 大熊町大野は令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度より旧大熊町役場敷地内で測定を行っている。
 注4: 隣地において造成工事が行われたことによる低下



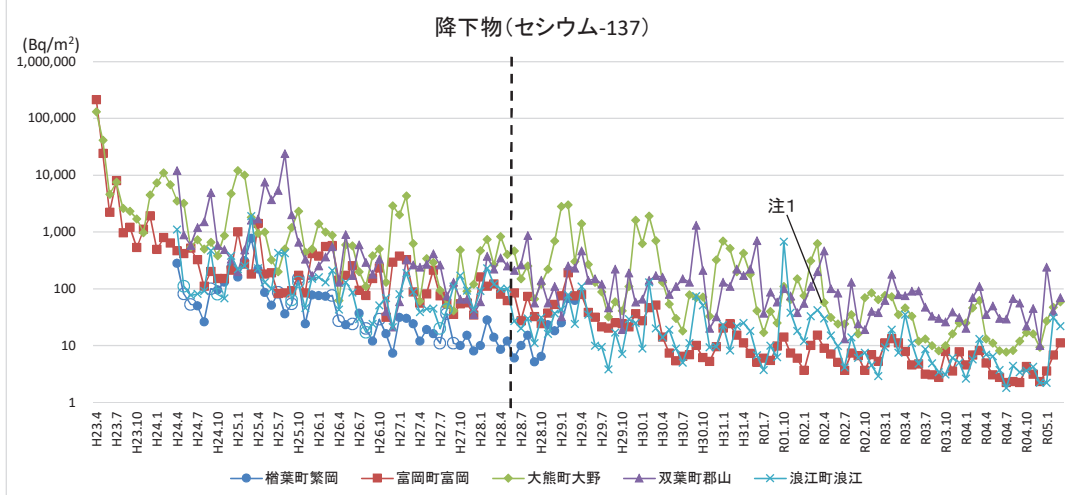
注1: 除染による減少
 注2: 周辺において造成工事が行われたことによる低下



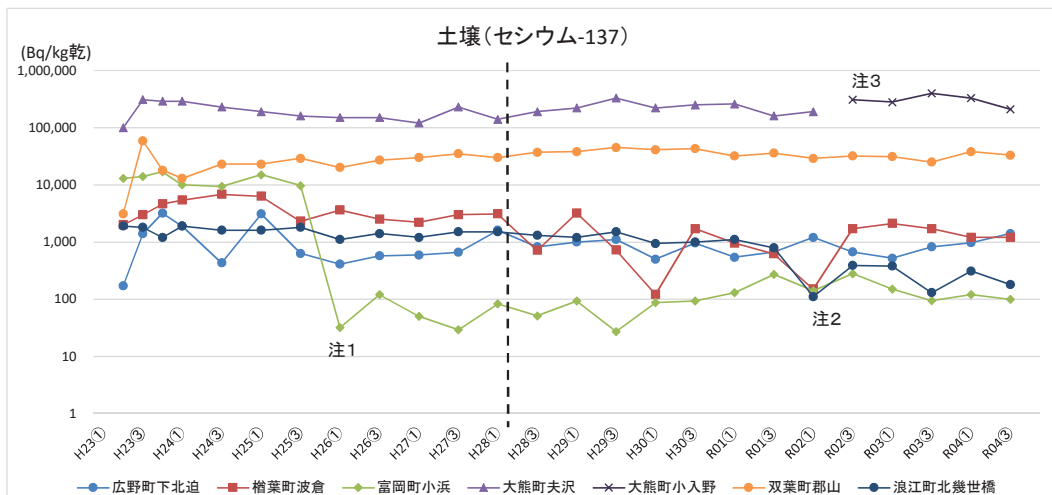
注1: 大熊町大野は令和元年度末に局舎を移設したため、令和2年度より旧大熊町役場敷地内で測定を行っている。



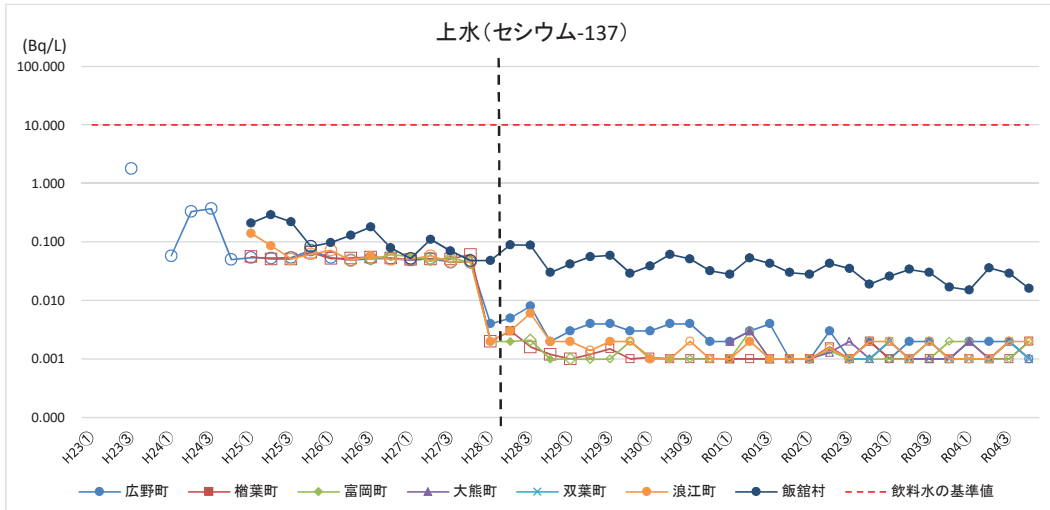
・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 富岡町富岡は機器不具合のため平成28年7月から10月は参考値
 注2: 大熊町夫沢が平成30年度及び令和元年度の秋期～冬期にかけてセシウム-137濃度が上昇した要因は、土木工事により局舎周辺が裸地化し、風によって微細な土壌粒子が浮遊しやすい環境となり、強風により浮遊した土壌粒子を捕集した影響と考えられる。
 注3: 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和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。



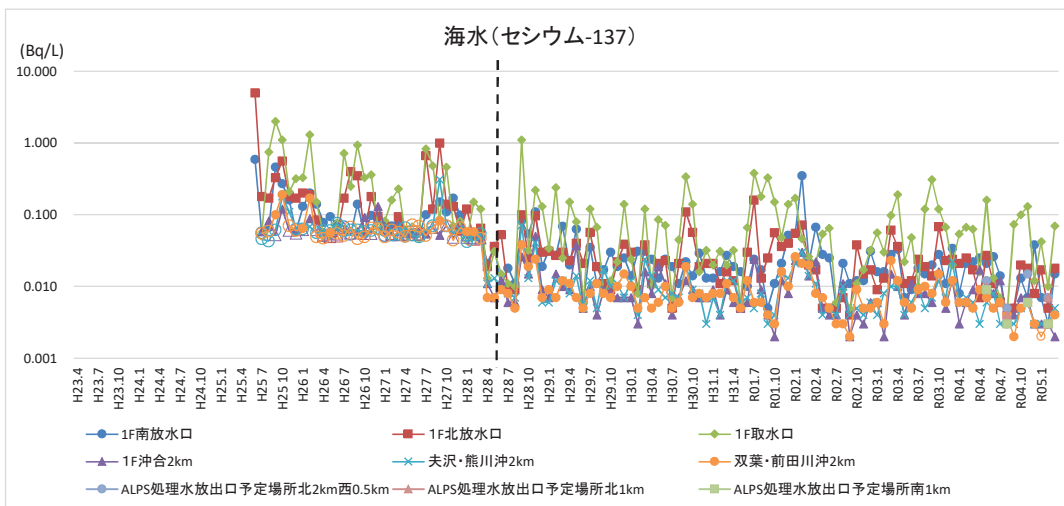
・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。
 注1: 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。



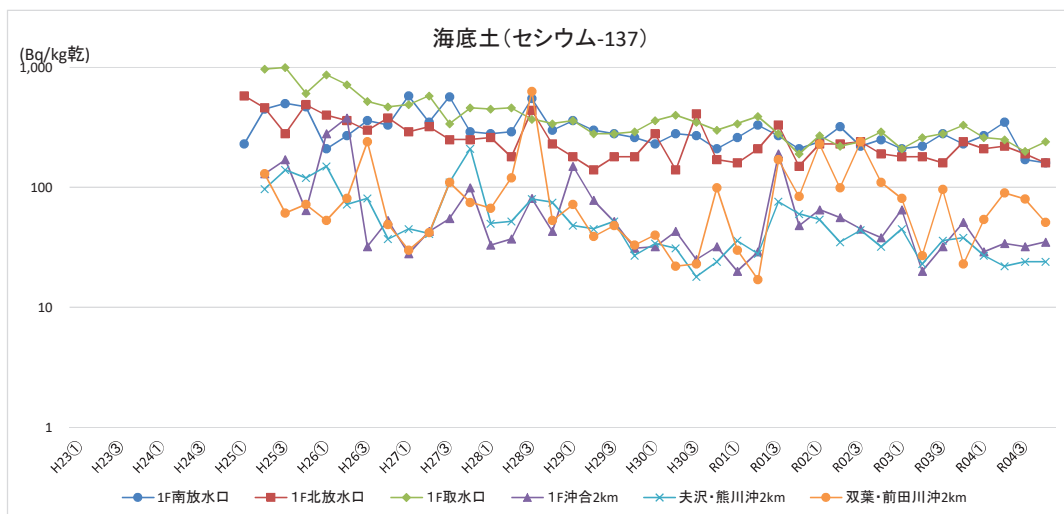
・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。
 ・今期は測定対象外。
 注1: 除染による減少
 注2: 浪江町北幾世橋は、従来の採取地が耕作により採取不可能になったため、同地点内で採取地を変更して除染終了後の土壌を採取した。
 注3: 大熊町夫沢は中間貯蔵施設工事により採取不可能となったため、令和2年度第3四半期より大熊町小入野で試料採取を行っている。

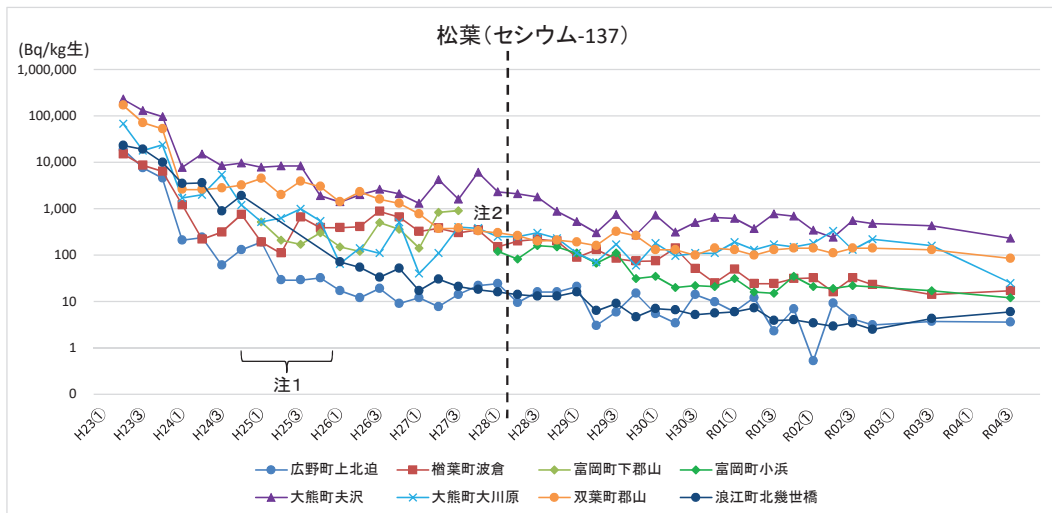


・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。

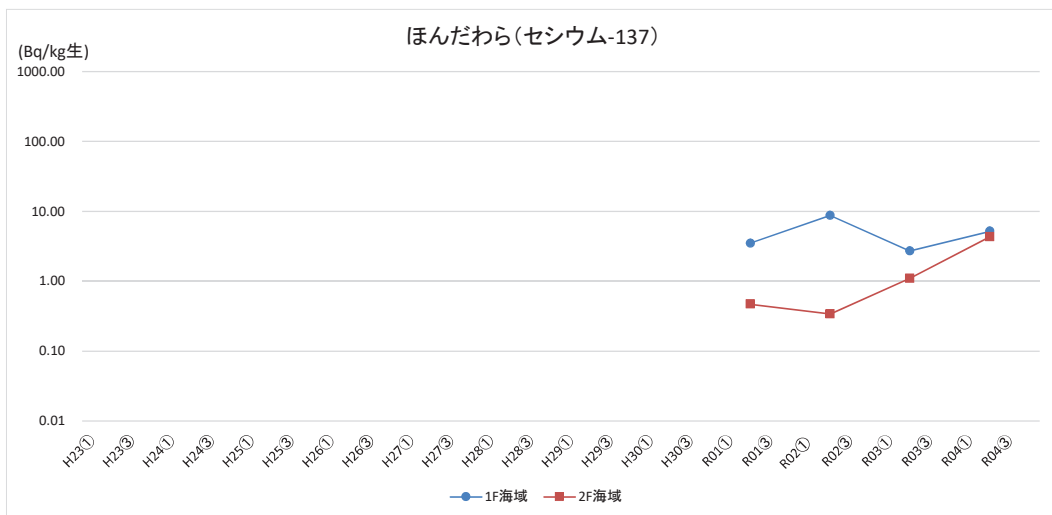


・白抜きのプロットは検出下限値未満であるため、検出下限値をプロットしている。
 ・事故後は緊急時の簡易法で分析しており検出下限値が高かったが、平成28年4月(点線)から分析方法を従来の方法に戻し、検出下限値が低下。





・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。



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(1) 空間線量率

単位:線量率:μSv/h 測定時間:h
上段:平均値(下段):最大値

No.	測定地点名	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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	いわき市 小川	50 (58)	720	47 (62)	744	46 (60)	720	48 (61)	737	47 (79)	744	48 (61)	720	51 (64)	744	51 (62)	720	50 (62)	744	51 (73)	744	51 (60)	672	51 (63)	744
2	いわき市 久之浜	64 (71)	720	64 (75)	744	64 (76)	720	66 (80)	738	66 (80)	744	65 (82)	720	65 (79)	744	66 (77)	720	64 (76)	438 ^{*2}	0 ^{*2}	744	79 (87)	466 ^{*2}	80 (94)	743
	いわき市 久之浜																	78 (95)	301 ^{*3}	105 (119)	744 ^{*3}	108 (111)	351 ^{*3}		
3	いわき市 千桶 売	49 (60)	720	49 (69)	744	49 (69)	720	49 (84)	740	49 (84)	744	49 (61)	720	49 (75)	744	50 (62)	720	49 (64)	744	48 (70)	744	47 (57)	672	49 (58)	744
4	いわき市 川前	61 (69)	720	61 (99)	744	62 (84)	720	62 (92)	738	64 (87)	744	62 (92)	720	62 (77)	744	63 (77)	720	62 (74)	744	62 (83)	744	61 (70)	672	62 (78)	744
5	田村市 都路馬洗戸	72 (84)	720	71 (83)	744	71 (93)	720	72 (110)	744	72 (87)	739	70 (84)	720	71 (87)	744	72 (84)	720	69 (87)	744	68 (90)	744	64 (74)	672	70 (79)	744
6	広野町 二ツ沼	73 (85)	720	72 (90)	744	72 (90)	720	73 (102)	744	73 (96)	744	72 (102)	720	73 (92)	744	73 (91)	720	72 (87)	744	73 (92)	744	72 (86)	672	72 (87)	744
7	広野町 小滝 平	69 (77)	720	69 (82)	744	69 (85)	720	69 (92)	744	69 (96)	744	68 (81)	720	69 (85)	744	70 (82)	717	68 (81)	744	69 (85)	744	69 (77)	672	69 (80)	744
8	楢葉町 山田 岡	69 (88)	720	70 (86)	744	69 (85)	720	70 (101)	744	70 (90)	744	70 (101)	714	70 (93)	744	70 (91)	720	70 (82)	744	70 (89)	744	70 (82)	672	70 (86)	744
9	楢葉町 木戸 夕ム	76 (84)	720	77 (100)	744	77 (94)	720	76 (103)	744	78 (102)	744	75 (86)	720	71 (90)	744	60 (74)	720	59 (69)	744	59 (78)	744	59 (67)	672	60 (74)	744
10	楢葉町 繁 岡	101 (112)	720	100 (122)	744	99 (115)	720	99 (128)	744	99 (120)	744	99 (113)	714	99 (120)	744	100 (115)	720	99 (110)	744	99 (119)	744	98 (109)	672	98 (111)	744
11	楢葉町 松 館	125 (133)	720	123 (145)	744	123 (137)	720	121 (149)	744	123 (138)	744	120 (132)	714	113 (128)	744	121 (132)	720	118 (128)	744	119 (137)	744	118 (128)	672	118 (127)	741
12	楢葉町 波 倉	156 (167)	720	155 (168)	744	154 (166)	720	153 (176)	744	153 (169)	744	153 (164)	714	147 (161)	744	155 (166)	720	154 (162)	744	155 (169)	744	154 (161)	672	153 (161)	744
13	富岡町 上 郡 山	203 (211)	720	200 (214)	744	200 (212)	720	202 (231)	744	200 (214)	744	199 (209)	714	200 (217)	744	204 (216)	720	201 (210)	744	203 (220)	744	200 (206)	672	201 (207)	744

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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	線量 率	測定 時間
		14	富岡町 下 ^{しも} 郡 ^{しも} 山 ^{やま}	129 (140)	720	127 (148)	744	127 (141)	720	127 (148)	744	127 (156)	744	126 (138)	714	117 (134)	744	126 (139)	720	126 (139)	720	124 (132)	744	125 (143)	744	124 (133)	672
15	富岡町 深 ^か 谷 ^や ＊ ¹	115 (135)	720	114 (139)	744	114 (134)	720	114 (137)	744	116 (151)	744	116 (133)	719	116 (143)	744	119 (146)	720	119 (146)	720	115 (126)	744	116 (140)	744	116 (129)	672	117 (128)	744
16	富岡町 富 ^み 岡 ^{おか}	100 (110)	720	100 (113)	744	100 (111)	720	100 (116)	744	100 (124)	744	99 (111)	715	99 (115)	744	99 (111)	720	99 (111)	720	97 (107)	744	98 (115)	744	97 (106)	672	97 (107)	744
17	富岡町 夜 ^よ の ^の 森 ^{もり}	215 (223)	720	214 (230)	744	214 (226)	720	213 (229)	744	212 (236)	744	210 (221)	720	206 (228)	738	205 (213)	720	205 (213)	720	202 (208)	744	203 (222)	744	200 (208)	672	199 (208)	744
18	川内村 下 ^{しも} 川 ^{がは} 内 ^{うち}	112 (120)	720	112 (127)	744	111 (121)	720	111 (126)	744	108 (134)	738	108 (120)	720	109 (129)	744	110 (122)	720	110 (122)	720	107 (120)	744	107 (126)	744	105 (113)	672	108 (117)	744
19	大熊町 向 ^{むか} 畑 ^{はた}	806 (846)	720	794 (835)	743	785 (826)	720	786 (838)	744	793 (818)	744	781 (822)	714	762 (799)	744	782 (806)	720	782 (806)	720	610 (774)	744	544 (563)	744	541 (560)	672	545 (567)	744
20	大熊町 熊 ^{くま} 川 ^{がは} ＊ ¹	812 (878)	720	811 (865)	744	820 (906)	720	837 (921)	744	844 (895)	744	816 (885)	719	793 (871)	744	787 (836)	720	787 (836)	720	716 (781)	744	725 (772)	744	716 (762)	672	732 (777)	744
21	大熊町 南 ^{みなみ} 台 ^{だい}	3,900 (4050)	720	3,820 (4010)	742	3,710 (3930)	720	3,770 (4000)	744	3,790 (3910)	744	3,780 (3940)	713	3,710 (3860)	744	3,810 (3900)	720	3,810 (3900)	720	3,720 (3780)	744	3,750 (3840)	744	3,710 (3790)	672	3,750 (3,880)	744
22	大熊町 大 ^{おほ} 野 ^の	235 (243)	720	233 (244)	744	232 (247)	720	233 (249)	744	234 (254)	744	232 (241)	720	232 (250)	736	236 (244)	720	236 (244)	720	229 (238)	744	231 (245)	744	228 (234)	672	227 (234)	744
23	大熊町 夫 ^{おとこ} 沢 ^{ざい}	2,120 (2200)	720	2,100 (2190)	740	2,050 (2180)	720	2,070 (2190)	744	2,080 (2150)	744	2,070 (2160)	720	2,010 (2110)	737	2,020 (2090)	720	2,020 (2090)	720	1,980 (2020)	744	1,990 (2040)	744	1,980 (2030)	672	2,000 (2,070)	744
24	双葉町 山 ^{やま} 田 ^で	2,890 (3140)	720	2,850 (3090)	742	2,730 (3040)	718	2,810 (3130)	744	2,860 (3060)	744	2,800 (3050)	720	2,820 (2990)	744	2,940 (3090)	714	2,940 (3090)	714	2,860 (2930)	744	2,900 (2970)	744	2,830 (2860)	672	2,860 (3,020)	744
25	双葉町 郡 ^{ぐん} 山 ^{やま}	279 (286)	720	276 (284)	743	273 (285)	720	272 (286)	744	273 (296)	744	271 (284)	720	269 (284)	744	272 (281)	713	272 (281)	713	268 (275)	744	268 (286)	744	265 (276)	672	267 (273)	744
26	双葉町 新 ^{あたら} 山 ^{しんやま}	416 (433)	720	412 (432)	743	404 (431)	720	403 (437)	744	407 (426)	744	400 (422)	714	396 (415)	744	407 (423)	720	407 (423)	720	394 (402)	744	395 (410)	744	389 (401)	672	392 (407)	744
27	双葉町 上 ^{かみ} 羽 ^は 鳥 ^{とり}	280 (292)	720	276 (288)	744	271 (293)	720	273 (291)	744	275 (300)	744	271 (282)	714	271 (290)	744	279 (291)	720	279 (291)	720	274 (285)	744	276 (293)	744	273 (282)	672	274 (284)	744

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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 請 ^{ウケ} 戸 ^コ *	93 (106)	720	92 (103)	744	92 (111)	720	92 (110)	744	92 (122)	744	82 (97)	716	80 (106)	744	82 (97)	720	80 (92)	744	80 (103)	744	79 (94)	672	89 (101)	743
29	浪江町 棚 ^{タナ} 釜 ^{カマ} *	70 (88)	720	70 (81)	744	70 (86)	720	71 (91)	744	64 (95)	631	61 (81)	720	62 (91)	744	63 (86)	720	62 (75)	744	62 (86)	744	62 (76)	672	62 (78)	744
30	浪江町 波 ^{ナミ} 江 ^エ	118 (127)	720	117 (127)	743	117 (139)	720	117 (139)	744	118 (146)	744	116 (130)	720	108 (123)	744	118 (130)	712	115 (127)	744	116 (136)	744	115 (127)	672	115 (126)	744
31	浪江町 幾 ^{ヒコ} 世 ^ヨ 橋 ^{ハシ}	78 (89)	720	77 (86)	743	76 (91)	720	76 (94)	744	77 (101)	744	76 (90)	720	77 (96)	744	78 (99)	714	77 (87)	744	77 (95)	744	76 (86)	672	77 (87)	744
32	浪江町 大 ^{オホ} 柵 ^{サシ} 大 ^{オホ} 柵 ^{サシ} ム	546 (563)	720	549 (563)	744	550 (574)	720	556 (574)	744	545 (581)	738	536 (550)	720	532 (556)	744	526 (542)	720	512 (522)	744	509 (523)	744	502 (518)	672	512 (522)	743
33	浪江町 南 ^{ミナミ} 津 ^ツ 島 ^{シマ}	590 (622)	720	551 (805)	744	392 (414)	720	392 (417)	744	383 (402)	738	379 (396)	720	381 (399)	744	386 (400)	720	371 (384)	744	368 (386)	744	353 (381)	672	377 (394)	743
34	葛尾村 賀 ^カ 湯 ^ユ	118 (131)	720	118 (131)	744	117 (130)	720	118 (149)	744	117 (140)	739	116 (128)	720	116 (131)	744	118 (130)	720	114 (132)	744	113 (136)	744	110 (123)	672	115 (123)	744
35	南相馬市 泉 ^{イヅミ} 沢 ^ザ	89 (100)	720	88 (99)	744	87 (104)	720	87 (108)	737	90 (123)	744	88 (104)	720	88 (107)	744	90 (106)	720	88 (98)	744	89 (109)	744	88 (97)	672	88 (98)	744
36	南相馬市 横 ^{ヨコ} 川 ^{カハ} ム	174 (183)	720	174 (181)	744	173 (185)	720	173 (190)	744	170 (183)	738	165 (174)	720	167 (183)	744	171 (179)	720	167 (176)	744	167 (182)	744	165 (174)	672	167 (175)	744
37	南相馬市 産 ^{ウツ} 浜 ^{ハマ}	42 (59)	720	41 (50)	744	42 (67)	720	42 (69)	744	42 (80)	738	41 (56)	720	42 (68)	744	43 (72)	720	42 (61)	744	42 (64)	744	42 (58)	672	42 (55)	744
38	飯館村 伊 ^イ 丹 ^ニ 沢 ^ザ	120 (130)	720	119 (126)	744	118 (138)	720	117 (143)	744	119 (141)	738	117 (128)	720	118 (132)	744	118 (130)	720	113 (131)	744	111 (133)	744	107 (119)	672	114 (125)	723
39	川俣町 山 ^{ヤマ} 木 ^キ 屋 ^ヤ	108 (115)	720	108 (116)	744	108 (125)	720	107 (137)	744	108 (141)	739	107 (120)	720	109 (123)	744	110 (119)	720	102 (118)	744	101 (124)	744	94 (114)	672	105 (116)	744

注) 1 No.の線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 「-」：欠測

3 *1 可搬型モニタリングポストによる測定

4 *2 局舎移設工事のため令和4年12月19日10時から令和5年2月9日14時まで、欠測

5 *3 令和5年2月19日12時まで移設先地点近傍で可搬型モニタリングポストにより代替測定

5-1-1(2) 空間線量率 (比較対照地点)

単位:線量率:μSv/h
上段:平均値(下段):最大値

No.	測定地点名	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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 紅葉山 ^{*1}	98 (111)	720	97 (112)	744	96 (113)	720	96 (121)	744	100 (126)	744	94 (107)	720	96 (114)	744	98 (114)	720	94 (112)	744	90 (140)	744	88 (108)	672	92 (116)	744
2	郡山市 日和 ^田	106 (118)	720	107 (113)	744	106 (121)	720	106 (121)	744	107 (140)	739	105 (120)	720	107 (125)	741	108 (119)	720	103 (138)	744	103 (132)	744	102 (121)	672	103 (117)	744
3	いわき市 登 ^壇	54 (57)	720	54 (61)	744	54 (58)	720	53 (63)	744	54 (72)	744	59 (71)	715	60 (85)	744	60 (73)	718	59 (73)	744	59 (85)	744	59 (68)	672	59 (75)	744

注) *1 令和元年台風第19号に伴う河川増水による局舎浸水のため、令和元年10月13日より紅葉山局から南西に約200mの場所でも搬型モニタリングポストにより代替測定

単位：線量率：Sv/h、測定時間：day
上段：平均値（下段）：最大値

No.	測定地点名	測定年月		R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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	線量率	測定日数
1	大熊町 大 野	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	31	3 (4)	30	3 (4)	31	3 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	28	4 (4)	31
2	大熊町 実 沢	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (5)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (5)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	28	4 (4)	31
3	南相馬市 かい 浜	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (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
稼働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

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R4. 4. 7 ~R4. 7. 7		R4. 7. 7 ~R4. 10. 6		R4. 10. 6 ~R5. 1. 12		R5. 1. 12 ~R5. 4. 6	
		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	積算線量
1	いわき市 右 森 <small>いしもり</small>	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.18)	91	0.18 (0.17)	98	0.16 (0.17)	84	0.16 (0.17)	84
2	いわき市 西 倉 <small>よつくら</small>	0.22 (0.22)	91	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.22)	98	0.21 (0.22)	84	0.21 (0.22)	84
3	いわき市 犬 野 <small>おの</small>	0.19 (0.19)	91	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.19)	98	0.18 (0.20)	84	0.18 (0.20)	84
4	いわき市 福 岡 <small>ふくおか</small>	0.22 (0.22)	91	0.23 (0.22)	91	0.24 (0.22)	98	0.21 (0.22)	84	0.21 (0.22)	84
5	いわき市 大 久 <small>おおひさ</small>	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.20)	98	0.19 (0.20)	84	0.19 (0.20)	84
6	いわき市 末 続 <small>すえつぎ</small>	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98	0.21 (0.22)	84	0.21 (0.22)	84
7	いわき市 上 小川 <small>かみおがわ</small>	0.29 (0.28)	91	0.29 (0.29)	91	0.31 (0.28)	98	0.26 (0.28)	84	0.26 (0.28)	84
8	いわき市 志 田 名 <small>しだんみょう</small>	0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91	0.33 (0.30)	98	0.28 (0.30)	84	0.28 (0.30)	84
9	いわき市 小 白 井 <small>おじろい</small>	0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98	0.17 (0.18)	84	0.17 (0.18)	84
10	田村市 場 々 <small>ばば</small>	0.29 (0.28)	91	0.29 (0.29)	91	0.30 (0.28)	98	0.26 (0.28)	84	0.26 (0.28)	84
11	田村市 占 道 <small>ふるみち</small>	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98	0.22 (0.23)	84	0.22 (0.23)	84
12	田村市 岩 井 沢 <small>いわいざわ</small>	0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98	0.18 (0.19)	84	0.18 (0.19)	84
13	広野町 下 浅見川 <small>しもあさみがわ</small>	0.18 (0.18)	91	0.19 (0.18)	91	0.20 (0.18)	98	0.17 (0.18)	84	0.17 (0.18)	84
14	広野町 篝 平 <small>ほうちいら</small>	0.22 (0.22)	91	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.23)	98	0.21 (0.23)	84	0.21 (0.23)	84
15	榑葉町 山 田 岡 <small>やまだおか</small>	0.17 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98	0.16 (0.17)	84	0.16 (0.17)	84
16	榑葉町 乙 次 郎 <small>おつしろう</small>	0.23 (0.22)	91	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.22)	98	0.21 (0.23)	84	0.21 (0.23)	84
17	榑葉町 井 出 <small>いで</small>	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98	0.23 ^{*3} (0.24 ^{*3})	84	0.23 ^{*3} (0.24 ^{*3})	84
18	榑葉町 上 繁 岡 <small>かみしげおか</small>	0.30 (0.30)	91	0.31 (0.31)	91	0.32 (0.30)	98	0.28 (0.30)	84	0.28 (0.30)	84
19	富岡町 太 田 <small>おおた</small>	0.35 (0.35)	91	0.35 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98	0.32 (0.34)	84	0.32 (0.34)	84
20	富岡町 赤 木 <small>あかき</small>	0.35 (0.35)	91	0.35 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98	0.32 (0.34)	84	0.32 (0.34)	84
21	富岡町 小 良 ヶ 浜 <small>おらがはま</small>	2.5 (2.5)	91	2.5 (2.5)	91	2.6 (2.4)	98	2.3 (2.4)	84	2.3 (2.4)	84
22	富岡町 夜 の 森 北 <small>よのもりきた</small>	0.44 (0.44)	91	0.44 (0.44)	91	0.45 (0.41)	98	0.38 (0.41)	84	0.38 (0.41)	84

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定項目		R4. 4. 7 ~R4. 7. 7		R4. 7. 7 ~R4. 10. 6		R4. 10. 6 ~R5. 1. 12		R5. 1. 12 ~R5. 4. 6	
		種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数
23	富岡町 上手岡	0.49 (0.49)	91	0.50 (0.49)	91	0.52 (0.48)	98	0.45 (0.49)	84	0.45 (0.49)	84
24	川内村 三ツ岩	0.46 (0.46)	91	0.47 (0.46)	91	0.49 (0.45)	98	0.42 (0.44)	84	0.42 (0.44)	84
25	川内村 貝ノ坂	0.66 (0.66)	91	0.66 (0.65)	91	0.70 (0.64)	98	0.60 (0.64)	84	0.60 (0.64)	84
26	川内村 五枚沢	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98	0.22 (0.23)	84	0.22 (0.23)	84
27	川内村 上川内	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98	0.19 (0.20)	84	0.19 (0.20)	84
28	大熊町 大川原	0.31 (0.30)	91	0.31 (0.31)	91	0.32 (0.30)	98	0.28 (0.30)	84	0.28 (0.30)	84
29	大熊町 旭ヶ丘	0.35 (0.35)	91	0.36 (0.36)	91	0.38 (0.35)	98	0.32 (0.34)	84	0.32 (0.34)	84
30	大熊町 野の上	1.2 (1.1)	91	1.2 (1.1)	91	1.2 (1.1)	98	1.1 (1.1)	84	1.1 (1.1)	84
31	大熊町 熊の川	2.5 (2.5)	91	2.5 (2.5)	91	2.6 (2.4)	98	2.2 (2.4)	84	2.2 (2.4)	84
32	大熊町 大野	0.51 (0.50)	91	0.52 (0.51)	91	0.54 (0.50)	98	0.47 (0.50)	84	0.47 (0.50)	84
33	大熊町 夫沢	5.7 (5.7)	91	5.8 (5.7)	91	6.2 (5.7)	98	5.4 (5.8)	84	5.4 (5.8)	84
34	大熊町 湯の神	1.5 (1.5)	91	1.5 (1.5)	91	1.6 (1.5)	98	1.4 (1.5)	84	1.4 (1.5)	84
35	大熊町 長者原	4.1 (4.1)	91	4.1 (4.1)	91	4.4 (4.0)	98	3.8 (4.1)	84	3.8 (4.1)	84
36	双葉町 清戸迫	0.70 (0.69)	91	0.71 (0.70)	91	0.75 (0.69)	98	0.63 (0.68)	84	0.63 (0.68)	84
37	双葉町 郡山	0.59 (0.59)	91	0.60 (0.59)	91	0.63 (0.58)	98	0.54 (0.58)	84	0.54 (0.58)	84
38	双葉町 長塚	0.76 (0.75)	91	0.78 (0.77)	91	0.82 (0.75)	98	0.70 (0.75)	84	0.70 (0.75)	84
39	浪江町 井手	10 (10)	91	10 (10)	91	11 (10)	98	9.5 (10)	84	9.5 (10)	84
40	浪江町 請戸	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91	0.26 (0.24)	98	0.22 (0.24)	84	0.22 (0.24)	84
41	浪江町 小野田	0.68 (0.67)	91	0.68 (0.67)	91	0.73 (0.67)	98	0.62 (0.66)	84	0.62 (0.66)	84
42	浪江町 幾世橋	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98	0.22 (0.23)	84	0.22 (0.23)	84
43	浪江町 菊宿	0.63*1 (0.62*1)	91	0.63 (0.63)	91	0.67 (0.61)	98	0.56 (0.60)	84	0.56 (0.60)	84
44	浪江町 昼曹根	6.9 (6.8)	91	4.2*2 (4.2*2)	91	3.8*2 (3.5*2)	98	3.2 (3.5)	84	3.2 (3.5)	84

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定項目		R4. 4. 7 ~R4. 7. 7		R4. 7. 7 ~R4. 10. 6		R4. 10. 6 ~R5. 1. 12		R5. 1. 12 ~R5. 4. 6	
		種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数	種算線量	測定日数
45	浪江町 津島	0.99 (0.98)	91	1.0 (0.99)	91	1.0 (0.95)	98	0.87 (0.93)	84		
46	葛尾村 大放出	0.29 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91	0.31 (0.28)	98	0.26 (0.28)	84		
47	葛尾村 落合	0.40 (0.39)	91	0.41 (0.41)	91	0.43 (0.39)	98	0.36 (0.38)	84		
48	葛尾村 野行	1.3 (1.3)	91	1.3 (1.3)	91	1.4 (1.3)	98	1.1 (1.2)	84		
49	南相馬市 浦尻	0.21 (0.20)	91	0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98	0.19 (0.20)	84		
50	南相馬市 耳谷	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98	0.22 (0.23)	84		
51	南相馬市 川房	0.69 (0.68)	91	0.70 (0.69)	91	0.74 (0.68)	98	0.64 (0.69)	84		
52	南相馬市 関場	0.39 (0.39)	91	0.40 (0.40)	91	0.42 (0.39)	98	0.37 (0.39)	84		
53	南相馬市 高木	0.16 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98	0.16 (0.17)	84		
54	南相馬市 大木戸	0.17 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98	0.15 (0.16)	84		
55	南相馬市 豊浜	0.15 (0.15)	91	0.15 (0.15)	91	0.16 (0.15)	98	0.14 (0.15)	84		
56	南相馬市 大原	0.30 (0.30)	91	0.31 (0.30)	91	0.32 (0.30)	98	0.28 (0.30)	84		
57	南相馬市 川子	0.22 (0.21)	91	0.22 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98	0.20 (0.21)	84		
58	飯館村 藤平	0.64 (0.63)	91	1.1*3 (1.1*3)	91	0.67 (0.61)	98	0.53 (0.57)	84		
59	飯館村 長泥	0.58 (0.57)	91	0.58 (0.57)	91	0.60 (0.56)	98	0.51 (0.55)	84		
60	飯館村 飯樋	0.46 (0.45)	91	0.46 (0.45)	91	0.48 (0.44)	98	0.39 (0.42)	84		
61	飯館村 臼石	0.82 (0.81)	91	0.81 (0.80)	91	0.85 (0.78)	98	0.68 (0.73)	84		
62	飯館村 草野	0.70 (0.69)	91	0.69 (0.68)	91	0.74 (0.68)	98	0.62 (0.66)	84		
63	川俣町 山木屋坂下	0.68 (0.67)	91	0.66 (0.66)	91	0.68 (0.63)	98	0.57 (0.61)	84		
64	川俣町 山木屋	0.28 (0.27)	91	0.28 (0.28)	91	0.29 (0.27)	98	0.25 (0.26)	84		

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 *1 令和4年4月7日に設置場所を移設した影響による上昇

4 *2 周辺の除染作業の影響による低下

5 *3 収納箱の支柱が倒れ、測定期間中適切な高さを維持できていなかったことから参考値とした。

5-2-1 大気浮遊じん(全)アルファ放射能及び全ベータ放射能

単位:放射能濃度:Bq/m³ 測定時間:h
上段:平均値(下段):最大値

No.	測定地点名	測定項目	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		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
1	いわき市 <small>いわき</small> 小 <small>こ</small> 川 <small>がわ</small>	全アルファ放射能	0.034 (0.28)	720	0.024 (0.12)	744	0.031 (0.16)	648	0.035 (0.20)	732	0.035 (0.17)	732	0.032 (0.12)	720	0.032 (0.14)	744	0.037 (0.17)	720	0.018 (0.076)	744	0.023 (0.074)	744	0.023 (0.11)	672	0.041 (0.22)	744
		全ベータ放射能	0.058 (0.36)	720	0.045 (0.17)	744	0.053 (0.23)	648	0.058 (0.28)	732	0.058 (0.24)	732	0.054 (0.17)	720	0.056 (0.20)	744	0.062 (0.23)	720	0.037 (0.12)	744	0.043 (0.12)	744	0.043 (0.14)	672	0.065 (0.29)	744
2	田村市 <small>たむら</small> 郡 <small>ぐん</small> 藤 <small>ふじ</small> 岡 <small>おか</small> 洗 <small>せん</small> 声 <small>こゑ</small>	全アルファ放射能	0.014 (0.077)	720	0.012 (0.055)	744	0.012 (0.057)	648	0.014 (0.071)	744	0.012 (0.041)	744	0.012 (0.064)	720	0.015 (0.067)	744	0.019 (0.077)	708	0.007 (0.036)	744	0.007 (0.032)	744	0.006 (0.033)	672	0.018 (0.090)	744
		全ベータ放射能	0.037 (0.12)	720	0.034 (0.098)	744	0.032 (0.096)	648	0.036 (0.13)	744	0.032 (0.073)	744	0.033 (0.11)	720	0.038 (0.11)	744	0.044 (0.13)	708	0.025 (0.070)	744	0.025 (0.067)	744	0.024 (0.065)	672	0.041 (0.14)	744
3	広野町 <small>ひろの</small> 小 <small>こ</small> 滝 <small>たき</small> 川 <small>がわ</small>	全アルファ放射能	0.013 (0.053)	720	0.012 (0.042)	744	0.017 (0.074)	660	0.019 (0.12)	744	0.019 (0.080)	744	0.014 (0.066)	708	0.014 (0.059)	744	0.016 (0.056)	708	0.007 (0.038)	744	0.010 (0.042)	732	0.011 (0.065)	672	0.017 (0.061)	744
		全ベータ放射能	0.036 (0.11)	720	0.034 (0.083)	744	0.041 (0.13)	660	0.045 (0.20)	744	0.045 (0.14)	738	0.036 (0.12)	708	0.038 (0.10)	744	0.041 (0.10)	708	0.026 (0.080)	744	0.030 (0.081)	732	0.032 (0.12)	672	0.041 (0.11)	744
4	楢葉町 <small>のば</small> 米 <small>こめ</small> 戸 <small>と</small> ヲ <small>お</small> ヲ <small>お</small>	全アルファ放射能	0.020 (0.088)	720	0.018 (0.079)	744	0.025 (0.083)	648	0.024 (0.12)	744	0.024 (0.085)	732	0.022 (0.071)	720	0.023 (0.076)	744	0.025 (0.098)	720	0.011 (0.061)	732	0.013 (0.060)	744	0.014 (0.061)	672	0.027 (0.12)	744
		全ベータ放射能	0.041 (0.13)	720	0.039 (0.12)	744	0.048 (0.13)	648	0.047 (0.19)	744	0.046 (0.12)	732	0.044 (0.12)	720	0.046 (0.12)	744	0.049 (0.15)	720	0.029 (0.10)	732	0.032 (0.096)	744	0.033 (0.096)	672	0.051 (0.18)	744
5	楢葉町 <small>のば</small> 繁 <small>しげ</small> 小 <small>こ</small> 川 <small>がわ</small>	全アルファ放射能	0.016 (0.14)	720	0.012 (0.095)	744	0.014 (0.089)	720	0.013 (0.077)	744	0.011 (0.066)	684	0.009 (0.061)	720	0.011 (0.062)	744	0.017 (0.10)	720	0.009 (0.056)	744	0.017 (0.14)	744	0.015 (0.086)	672	0.024 (0.20)	744
		全ベータ放射能	0.067 (0.49)	720	0.056 (0.32)	744	0.063 (0.30)	720	0.057 (0.26)	744	0.052 (0.24)	684	0.046 (0.21)	720	0.051 (0.22)	744	0.072 (0.34)	720	0.045 (0.20)	744	0.072 (0.47)	744	0.067 (0.31)	672	0.094 (0.68)	744
6	富岡町 <small>とみおか</small> 富 <small>とみ</small> 小 <small>こ</small> 川 <small>がわ</small>	全アルファ放射能	0.018 (0.12)	708	0.013 (0.066)	744	0.015 (0.082)	720	0.012 (0.10)	738	0.013 (0.066)	690	0.015 (0.094)	720	0.017 (0.077)	744	0.024 (0.10)	720	0.012 (0.052)	744	0.018 (0.11)	744	0.018 (0.083)	672	0.028 (0.17)	744
		全ベータ放射能	0.069 (0.40)	708	0.056 (0.22)	744	0.062 (0.27)	720	0.051 (0.34)	738	0.054 (0.22)	690	0.059 (0.31)	720	0.068 (0.24)	744	0.091 (0.33)	720	0.052 (0.18)	744	0.071 (0.35)	744	0.072 (0.30)	672	0.10 (0.56)	744
7	川内村 <small>かわうち</small> 川 <small>がわ</small> 内 <small>うち</small> 内 <small>うち</small>	全アルファ放射能	0.028 (0.15)	720	0.024 (0.14)	744	0.029 (0.13)	660	0.030 (0.15)	744	0.031 (0.13)	744	0.031 (0.15)	720	0.038 (0.14)	744	0.044 (0.20)	720	0.020 (0.15)	744	0.022 (0.12)	744	0.021 (0.12)	672	0.042 (0.20)	744
		全ベータ放射能	0.052 (0.20)	720	0.048 (0.20)	744	0.055 (0.19)	660	0.057 (0.24)	744	0.056 (0.18)	744	0.056 (0.24)	720	0.067 (0.21)	744	0.075 (0.28)	720	0.041 (0.22)	744	0.043 (0.17)	744	0.042 (0.16)	672	0.069 (0.27)	744
8	大熊町 <small>おほくま</small> 大 <small>おほ</small> 野 <small>の</small>	全アルファ放射能	0.035 (0.30)	720	0.026 (0.20)	744	0.029 (0.26)	720	0.027 (0.24)	744	0.024 (0.16)	744	0.024 (0.16)	720	0.026 (0.14)	744	0.042 (0.30)	672	0.014 (0.065)	744	0.028 (0.23)	744	0.022 (0.14)	672	0.045 (0.31)	744
		全ベータ放射能	0.13 (0.97)	720	0.099 (0.66)	744	0.11 (0.82)	720	0.10 (0.74)	744	0.094 (0.54)	744	0.092 (0.48)	720	0.10 (0.46)	744	0.15 (0.93)	672	0.061 (0.21)	744	0.11 (0.69)	744	0.088 (0.46)	672	0.16 (0.93)	744

No.	測定地点名	R4.4				測定年月				7		8		9		10		11		12		R5.1		2		3						
		測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	測定項目	測定値	測定時間	
9	大塚町 おとつき 大塚	全アルファ放射能	0.014 (0.11)	720	0.011 (0.067)	744	0.012 (0.098)	720	0.010 (0.11)	744	0.011 (0.060)	690	0.012 (0.068)	708	0.013 (0.059)	744	0.019 (0.081)	720	0.007 (0.030)	744	0.012 (0.074)	744	0.012 (0.074)	744	0.010 (0.057)	672	0.020 (0.12)	744	0.010 (0.057)	672	0.020 (0.12)	744
10	双葉町 ふたば 郡	全アルファ放射能	0.011 (0.060)	720	0.010 (0.050)	744	0.011 (0.053)	696	0.010 (0.084)	744	0.011 (0.063)	744	0.008 (0.040)	720	0.009 (0.029)	744	0.011 (0.032)	702	0.006 (0.019)	702	0.008 (0.029)	744	0.008 (0.028)	672	0.008 (0.028)	672	0.012 (0.061)	732	0.008 (0.028)	672	0.012 (0.061)	732
11	浪江町 なげ 幾世橋	全アルファ放射能	0.041 (0.14)	720	0.038 (0.13)	744	0.040 (0.13)	696	0.038 (0.20)	744	0.039 (0.15)	744	0.034 (0.10)	720	0.037 (0.078)	744	0.041 (0.086)	702	0.028 (0.058)	702	0.033 (0.080)	744	0.032 (0.074)	672	0.032 (0.074)	672	0.044 (0.15)	732	0.032 (0.074)	672	0.044 (0.15)	732
12	浪江町 なげ 大糸ダム	全アルファ放射能	0.023 (0.16)	720	0.019 (0.095)	738	0.019 (0.12)	624	0.017 (0.12)	744	0.018 (0.11)	744	0.017 (0.074)	720	0.020 (0.088)	744	0.026 (0.091)	720	0.012 (0.049)	744	0.016 (0.055)	744	0.014 (0.054)	672	0.014 (0.054)	672	0.028 (0.17)	744	0.014 (0.054)	672	0.028 (0.17)	744
13	葛尾村 なげ 夏湯	全アルファ放射能	0.048 (0.32)	720	0.037 (0.17)	720	0.039 (0.19)	636	0.042 (0.21)	744	0.037 (0.14)	732	0.035 (0.16)	696	0.044 (0.17)	744	0.061 (0.23)	708	0.021 (0.099)	744	0.025 (0.12)	732	0.025 (0.094)	672	0.025 (0.094)	672	0.062 (0.32)	744	0.025 (0.094)	672	0.062 (0.32)	744
14	南相馬市 なげ 泉	全アルファ放射能	0.081 (0.45)	720	0.067 (0.25)	720	0.070 (0.28)	636	0.072 (0.31)	744	0.066 (0.21)	732	0.064 (0.26)	696	0.077 (0.25)	744	0.10 (0.33)	708	0.043 (0.15)	744	0.048 (0.18)	732	0.048 (0.18)	636	0.042 (0.16)	636	0.099 (0.34)	744	0.042 (0.16)	636	0.099 (0.34)	744
15	南相馬市 なげ 重	全アルファ放射能	0.037 (0.13)	720	0.033 (0.10)	744	0.034 (0.10)	678	0.032 (0.080)	738	0.036 (0.10)	744	0.033 (0.096)	720	0.036 (0.083)	744	0.042 (0.089)	720	0.028 (0.064)	744	0.032 (0.076)	744	0.032 (0.076)	672	0.031 (0.088)	672	0.044 (0.13)	744	0.031 (0.088)	672	0.044 (0.13)	744
16	飯館村 い 伊丹	全アルファ放射能	0.053 (0.25)	720	0.060 (0.29)	744	0.046 (0.15)	720	0.051 (0.20)	744	0.047 (0.12)	744	0.054 (0.30)	720	0.066 (0.27)	744	0.082 (0.36)	720	0.036 (0.12)	744	0.038 (0.12)	744	0.036 (0.12)	672	0.036 (0.12)	672	0.063 (0.23)	744	0.036 (0.12)	672	0.063 (0.23)	744
17	川俣町 かわま 山木	全アルファ放射能	0.068 (0.31)	720	0.073 (0.34)	732	0.062 (0.29)	720	0.072 (0.35)	744	0.060 (0.23)	744	0.064 (0.30)	720	0.080 (0.35)	696	0.091 (0.33)	720	0.039 (0.12)	744	0.039 (0.13)	744	0.039 (0.13)	672	0.037 (0.12)	672	0.069 (0.25)	744	0.037 (0.12)	672	0.069 (0.25)	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) 大気浮遊じん核種濃度

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	いわき市 おがわ 小川 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND		
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	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	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce													
4	檜葉町 木戸ダム (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND		
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND	ND
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND		
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND	ND		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND		
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	ND		
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND	ND		
6	富岡町 富岡 (連続ダストモニタ)																										

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 しもがやうち 下川内 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND
8	大野町 おの 大野 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND	
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND	
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	ND	ND	ND
9	大野町 おの 大野 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.30	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	0.12	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	0.40	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	0.40	ND	ND	
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	0.68	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	0.72	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	ND	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.31	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.36	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.89	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	⁹⁰ 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)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	0.19	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	0.31	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.099	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
11	浪江町 幾世橋 (連続ダストモニタ)	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	ND	
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	0.20	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	
12	浪江町 天柵ダム (連続ダストモニタ)	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.089	ND	
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.081	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.092	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.096	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND	
R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND			
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND			
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND			
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	ND			
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND			
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	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	⁹⁰ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce				
13	葛尾村 夏湯 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND		
R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND		
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND		
R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND		
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND		
15	南相馬市 萱浜 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	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)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4.12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND											
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	0.048	0.048	0.074	0.078	0.080	0.049	0.042	0.038	0.036	0.029	0.050		
R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 9. 1 ~ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4.10. 1 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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			
22	双葉町 ヤマダ (リアルタイム ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.063	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND
23	双葉町 ニウヤマガ (リアルタイム ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND	ND
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	ND
24	双葉町 カミホトリ 上羽鳥 (リアルタイム ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND	ND	
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	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 南津島 (リアルタイム ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND	ND			
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND	ND		
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND		
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND		
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND	ND		
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	ND		
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	ND	ND	ND	
26	南相馬市 横川ダム (リアルタイム ダストモニタ)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND	ND	ND		
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.086	ND	ND	ND		
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND	ND		
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	ND	ND		
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND	ND		
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND	ND	ND		
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND	ND	
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND	ND	ND	
27	広野町 ニッ沼 (ダストサンブザー)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	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					
28	榑葉町 <small>やまのあたか</small> 山田岡 (ダストサンブアラー)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	ND	ND		
R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
30	榑葉町 <small>なみくろ</small> 波倉 (ダストサンブアラー)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	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					
31	富岡町 上郡山 (カミノサトリヤマ) (ダストサンブラー)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	ND		
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND	ND		
R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND	ND		
33	富岡町 夜の森 (ダストサンブラー)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	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							
34	大熊町 南台 (ダストサンブアラ-)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.56	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	0.64	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.55	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.096	ND	ND
35	浪江町 浪江 (ダストサンブアラ-)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND
36	田村市 滝根 (簡易型ダストサンブアラ-)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	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	⁹⁰ 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 サンプル)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
38	田村市 上移 (簡易型ダスト サンプル)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
39	川内村 上川内 (簡易型ダスト サンプル)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	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 馬場 (簡易型ダスト サンプル)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	ND	ND
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.096	ND	ND
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND	ND
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND	ND
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND		
R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND		
R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND		
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	ND		
42	南相馬市 榑原 (簡易型ダスト サンプル)	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	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

(注) 1 [ND] : 検出限界未満 「-」 : 欠測

- * 1 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.6.21 14:14～ R4.6.21 14:15まで停止した。
- * 2 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.6.23 12:05～ R4.6.23 12:32まで停止した。
- * 3 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.6.24 9:45:17～ R4.6.24 9:45:33まで停止した。
- * 4 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.6.25 9:32～ R4.6.25 10:40まで停止した。
- * 5 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.7.23 5:12～ R4.7.23 5:13まで停止した。
- * 6 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.7.31 18:22:31～ R4.7.31 18:22:58まで停止した。
- * 7 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.8.3 18:27～ R4.8.3 18:28まで停止した。
- * 8 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.8.8 15:47～ R4.8.8 15:49まで停止した。
- * 9 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.8.9 18:31:28～ R4.8.9 18:31:44まで停止した。
- * 10 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.8.17 10:28～ R4.8.17 10:29まで停止した。
- * 11 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.10.1 00:47:26～ R4.10.1 00:47:43まで停止した。
- * 12 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.10.12 09:46～ R4.10.12 09:48まで停止した。
- * 13 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.10.30 15:47～ R4.10.30 15:48まで停止した。
- * 14 簡易型ダストサンプラが停電のため、R4.11.20 6:50～ R4.11.20 6:51まで停止した。
- * 15 局舎移設工事のため、R4.12.19 9:06～R5.2.9 13:24まで欠測。
- * 16 簡易型ダストサンプラが停電のため、R5.2.14 18:08:01～ R5.2.14 18:08:37まで停止した。
- * 17 局舎移設工事のため、R4.12.19 9:06～R5.2.9 13:24まで機器を停止し、当該期間には可搬型ダストサンプラによる代替測定を行っているため参考値とする。
- * 18 R5.3.31 14:50～R5.3.31 16:34まで機器故障のため、流量は他時間の流量を参考に算出。

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 馬場町 (簡易型ダスト サンプラー)	R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND		
		R4. 5. 2 ~ R4. 5. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 13 ~ R4. 6. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 19 ~ R4. 7. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND
		R4. 8. 5 ~ R4. 8. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 2 ~ R4. 11. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	ND
		R4. 12. 2 ~ R4. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 6 ~ R5. 1. 7	ND	ND	ND	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)	R5. 2. 1 ~ R5. 2. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2	ND	ND	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)	R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND	ND		
R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8	ND	ND	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)	R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	相馬市 主野 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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)	R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8	ND	ND	ND	ND	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							
7	南会津町 まじま 田島 (簡易型AST サンフラスコ)	R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「-」：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08容器で測定した。

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 しば 繁 <small>おが</small> 岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2 ^{*1}	—	—	—
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1 ^{*1}	—	—	—
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	10	0.73	14
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	9.7	0.51	19
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	11	0.57	19
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND	ND	16
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	4.4	0.44	10
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	7.7
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	2.3	0.52	4.4
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.5	0.69	3.6
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	3.9	1.0	3.7
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	2.9	0.46	6.3
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	7.0	0.84	8.4
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	6.9	0.61	11
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	16		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	12	0.59	21		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	20		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	9.0	0.49	18		
R4.10. 3 ~ R4.11. 1	4.8	0.43	11		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	3.6	0.44	8.3		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	4.8		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.8	0.72	3.8		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	3.4	0.85	4.0		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	3.4	0.54	6.4		
2	富岡町 とみ 富 <small>おが</small> 岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2 ^{*1}	—	—	—
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1 ^{*1}	—	—	—
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	10	0.73	14
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	9.7	0.51	19
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	11	0.57	19
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND	ND	16
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	4.4	0.44	10
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	7.7
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	2.3	0.52	4.4
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.5	0.69	3.6
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	3.9	1.0	3.7
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	2.9	0.46	6.3
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	7.0	0.84	8.4
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	6.9	0.61	11
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	16		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	12	0.59	21		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	20		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	9.0	0.49	18		
R4.10. 3 ~ R4.11. 1	4.8	0.43	11		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	3.6	0.44	8.3		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	4.8		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.8	0.72	3.8		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	3.4	0.85	4.0		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	3.4	0.54	6.4		

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)	トリチウム濃度	捕集水濃度 (Bq/L)	
3	大熊町の野	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	7.2		0.87	8.2
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	9.3		0.83	11
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	11		0.71	15
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	17		0.82	21
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	11		0.56	20
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND		ND	18
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	4.1		0.37	11
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND		ND	8.1
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	2.2		0.46	4.8
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.4		0.62	3.9
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	3.4		0.86	4.0
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND		ND	6.1
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	28		3.4	8.4
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	30		2.7	11
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	47		3.1	15
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	68		3.0	22		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	38		2.1	18		
R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	48		2.6	18		
R4.10. 3 ~ R4.11. 1	35		3.1	11		
R4.11. 1 ~ R4.12. 1	21		2.6	8.2		
R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	11		2.4	4.7		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	12		3.1	3.8		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	14		3.6	3.9		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	15		2.3	6.5		

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)	
5	双葉町 郡 ^{こぼり} 山 ^{やま}	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	17	1.9	9.0
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	27	2.2	12
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	22	1.3	17
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	26	1.1	23
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	41	1.7	23
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	14	0.65	21
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	9.1	0.74	12
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	5.6	0.63	8.9
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	5.3
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	2.4	0.57	4.2
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	4.0	0.92	4.3
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	6.9	1.0	6.6

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」：検出限界未満 「-」：欠測

3 検出限界値はおおむね5mBq/m³以下

4 *1 大気中水分捕集装置内のトリチウム汚染が確認されたため、令和4年4月1日～令和4年6月1日まで欠測とする。

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)	
1	福島市 方 ^{ほう} 木 ^き 田 ^だ	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	5.4	0.73	大気中水分量 (g/m ³) 7.3
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	9.0	0.91	9.9
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	9.3	0.62	15
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	12	0.63	20
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	19
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	8.5	0.53	16
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	4.8	0.52	9.3
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	3.9	0.54	7.2
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	4.8
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	3.7
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	2.9	0.73	4.0
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	3.1	0.66	4.6

(注) 「ND」：検出限界未満
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 ひきのほま 久之浜	R4. 4. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	6.9	0.43	ND	ND
		R4. 9. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	2.6	ND	ND
		R4.10. 4 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	2.4	ND	ND
		R4.11. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.64	0.64	ND	ND
		R4.12. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	1.1	ND	ND
		R5. 1. 5 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	1.6	ND	ND
		R5. 2. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	1.1	ND	ND
		R5. 3. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	1.6	ND	ND
2	田村市 都路	R4. 4. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	3.8	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.092	2.1	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND	ND	
		R4. 8. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.95	0.95	ND	ND
		R4. 9. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.28	11	ND	ND	
		R4.10. 4 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	ND	ND	
		R4.11. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.52	ND	ND	
		R4.12. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND	ND	
		R5. 1. 5 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	2.6	ND	ND
		R5. 2. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	2.3	ND	ND
		R5. 3. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	3.4	ND	ND
3	富岡町 富岡	R4. 4. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	4.9	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	3.0	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	2.7	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	2.2	ND	ND
		R4. 8. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	2.3	ND	ND
		R4. 9. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	2.2	ND	ND
		R4.10. 3 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	4.2	ND	ND	
		R4.11. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	3.1	ND	ND
		R4.12. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	2.3	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	3.5	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	6.7	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	11	ND	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 ^の 大野	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	13	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	11	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	8.1	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	7.7	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	8.2	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	12	ND	
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	17	ND	
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	16	ND	
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	9.3	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.71	27	ND	
5	双葉町 ^の 郡山	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	47	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	59	ND	ND	
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	35	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	50	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.81	30	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.83	29	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	67	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	56	ND	ND	
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.61	22	ND	ND	
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	45	ND	ND	
6	南相馬市 ^の 亘浜	R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	10	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	240	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.96	40	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	70	ND	ND	
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	3.0	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.97	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.79	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.82	ND	ND	
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	ND	ND	
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	ND	
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND	ND	
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	ND	ND	
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	ND	ND	
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.5	ND	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 浪江	R4.4.4 ~ R4.5.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	6.9	ND	ND	ND	ND	
		R4.5.6 ~ R4.6.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.5	6.5	ND	ND	ND	ND
		R4.6.2 ~ R4.7.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	3.7	ND	ND	ND	ND
		R4.7.4 ~ R4.8.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	1.8	ND	ND	ND	ND
		R4.8.2 ~ R4.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.4	4.4	ND	ND	ND	ND
		R4.9.2 ~ R4.10.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	3.4	ND	ND	ND	ND
		R4.10.4 ~ R4.11.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.6	3.6	ND	ND	ND	ND
		R4.11.2 ~ R4.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	4.2	ND	ND	ND	ND
		R4.12.2 ~ R5.1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	2.2	ND	ND	ND	ND
		R5.1.5 ~ R5.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	2.2	ND	ND	ND	ND
R5.2.2 ~ R5.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.76	31	ND	ND	ND	ND		
R5.3.2 ~ R5.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.67	22	ND	ND	ND	ND		
R4.4.4 ~ R4.5.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	11	ND	ND	ND	ND		
R4.5.6 ~ R4.6.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	15	ND	ND	ND	ND		
R4.6.2 ~ R4.7.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.5	6.5	ND	ND	ND	ND		
R4.7.4 ~ R4.8.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	14	ND	ND	ND	ND		
R4.8.2 ~ R4.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	14	ND	ND	ND	ND		
R4.9.2 ~ R4.10.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	7.5	ND	ND	ND	ND		
R4.10.4 ~ R4.11.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.55	13	ND	ND	ND	ND		
R4.11.2 ~ R4.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	15	ND	ND	ND	ND		
R4.12.2 ~ R5.1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	18	ND	ND	ND	ND		
R5.1.5 ~ R5.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	11	ND	ND	ND	ND		
R5.2.2 ~ R5.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	3.7	ND	ND	ND	ND		
R5.3.2 ~ R5.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	17	ND	ND	ND	ND		
R4.4.4 ~ R4.5.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	6.9	ND	ND	ND	ND		
R4.5.6 ~ R4.6.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.1	9.1	ND	ND	ND	ND		
R4.6.2 ~ R4.7.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.57	22	ND	ND	ND	ND		
R4.7.4 ~ R4.8.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	12	ND	ND	ND	ND		
R4.8.2 ~ R4.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.2	9.2	ND	ND	ND	ND		
R4.9.2 ~ R4.10.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.4	4.4	ND	ND	ND	ND		
R4.10.4 ~ R4.11.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	2.8	ND	ND	ND	ND		
R4.11.2 ~ R4.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	4.2	ND	ND	ND	ND		
R4.12.2 ~ R5.1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.0	7.0	ND	ND	ND	ND		
R5.1.5 ~ R5.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.9	5.9	ND	ND	ND	ND		
R5.2.2 ~ R5.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.1	9.1	ND	ND	ND	ND		
R5.3.2 ~ R5.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.6	5.6	ND	ND	ND	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 *まき 山小屋	R4. 4. 4 ~ R4. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R4. 5. 6 ~ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 2 ~ R4. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 4 ~ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 2 ~ R4.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.10. 4 ~ R4.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.11. 2 ~ R4.12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4.12. 2 ~ R5. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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」：検出限界未満

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	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce					
1	福島市 ほうきだ 方木田	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 12. 4 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「/」：対象外核種

2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

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 - 放射性能 濃度	核 種 濃 度															天然 核種													
						^{51}Cr	^{54}Mn	^{55}Co	^{57}Fe	^{58}Co	^{96}Zr	^{93}Nb	^{100}Ru	^{125}Sb	^{137}Cs	^{137}Os	^{14}Cs	^3H	^{131}I	^{89}Sr		^{90}Sr	^{238}Pu	^{239}Pu	^{241}Am	^{241}Cm								
上 水	蛇口水	採取地点番号 及び採取地点名	採 取 年 月 日	単位	全 α - 放射性能 濃度	Bq/L	^{51}Cr	^{54}Mn	^{55}Co	^{57}Fe	^{58}Co	^{96}Zr	^{93}Nb	^{100}Ru	^{125}Sb	^{137}Cs	^{137}Os	^{14}Cs	^3H	^{131}I	^{89}Sr	^{90}Sr	^{238}Pu	^{239}Pu	^{241}Am	^{241}Cm	天然 核種							
							ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049
							ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070
1	1 ヲ 市		R4. 4. 1			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061			
			R4. 7. 5			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036			
			R4. 10. 4			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039			
2	田 市		R4. 4. 1			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041			
			R4. 7. 15			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046			
			R4. 10. 7			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062			
3	広 市		R5. 1. 6			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
			R4. 4. 4			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
			R4. 7. 5			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
4	櫛 市		R4. 10. 4			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
			R5. 1. 5			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
			R4. 4. 4			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
5	富 市	R4. 7. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	ND	ND	ND	0.0009	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R5. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
6	川 村	R4. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 7. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
		R4. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
7	大 町	R5. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 4. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0009	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
8	双 町	R4. 10. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R5. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
		R4. 4. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
9	浪 江 町	R4. 7. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0007	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 10. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
		R5. 1. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047					
10	尾 村	R5. 1. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
		R4. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
		R4. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
			R4. 10. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
			R5. 1. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
				ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				

第6 参考資料

6-1 気象測定結果

ア 風向, 風速, 気温, 湿度, 降雨雪量, 大気安定度の月別記録

No.1 いわき市小川

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安 定 度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NW	10.1	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	NW	8.8	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	NW	7.4	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	NW	5.9	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	NW	7.3	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	NW	7.1	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	NW	5.8	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	NW	8.3	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NW	9.8	2.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	NW	10.4	3.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	11.0	3.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	NW	9.4	2.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No.2 いわき市久之浜

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安 定 度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NNW	6.1	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	NNW	5.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	NNW	5.4	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SE	3.9	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SE	4.3	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	NNW	6.2	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	NNW	4.7	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	NNW	6.1	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NNW	5.4	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	SSE	3.2	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	SSE	3.4	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No.3 いわき市下桶売

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	SE	4.6	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	SE	6.6	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	SE	3.9	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SE	4.0	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SE	4.0	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	SE	5.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WNW	3.4	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	SE, WNW	4.6	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	WNW	3.1	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	WNW	2.9	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	4.0	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	SE	5.7	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No.4 いわき市川前

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	6.6	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	W	6.6	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	W	4.7	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	E	4.9	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	E, W	4.0	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	W	3.8	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	W	4.9	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	W	5.8	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	W	7.1	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	W	8.9	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	W	7.3	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	W	6.3	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 5 田村市都路馬洗戸

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NNW	4.4	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	NW	3.6	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	NNW	3.1	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	WSW	2.9	0.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	NW	2.8	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	W	2.8	0.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	NW	2.8	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	NW	4.5	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NW	5.3	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	NW	3.6	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	3.9	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	NW	4.3	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 7 広野町小滝平

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	4.4	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	W	3.9	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	W	3.3	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	E	3.0	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	W	2.6	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	W	3.1	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	W	3.1	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	W	3.1	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	W	3.1	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	W	3.0	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	W	3.0	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	W	3.5	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No.9 檜葉町木戸ダム

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	7.5	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	W	9.6	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	W	5.7	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	W	6.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	W	6.5	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	W	4.6	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	W	5.8	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	W	9.0	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	W	8.5	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	W	11.3	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	W	8.9	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	W	8.5	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No.10 檜葉町繁岡

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	N	9.9	2.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	S	7.2	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	N	11.6	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	N	6.2	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	N	9.2	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	N	7.5	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	N	7.8	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	NW	9.3	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	N, NW	14.8	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	WNW	11.0	2.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	N	13.6	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	N	8.6	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 16 富岡町富岡

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	7.9	2.4	25.7	-0.7	12.1	98.9	16.6	75.5	120.0	13	G
令和4年 5月	W	6.5	2.1	31.4	4.4	16.2	99.2	19.1	78.5	147.5	12	G
令和4年 6月	NW	9.9	1.8	35.7	11.1	19.9	98.9	40.0	85.3	169.5	10	D
令和4年 7月	ESE	6.2	1.7	33.7	19.9	24.6	99.7	45.6	90.8	151.0	14	D
令和4年 8月	SSE	8.0	1.7	34.4	14.6	24.9	99.5	42.6	87.7	99.0	13	D
令和4年 9月	NW	5.6	1.9	32.4	13.2	22.1	99.8	43.8	90.0	117.0	10	D
令和4年 10月	W	6.5	1.8	29.1	3.7	15.3	99.3	38.1	83.4	115.0	11	G
令和4年 11月	W	7.1	2.0	22.2	1.7	12.1	99.0	37.4	78.1	73.5	7	G
令和4年 12月	WNW	12.1	2.2	16.5	-3.9	4.8	98.3	27.6	73.8	23.5	7	G
令和5年 1月	WNW	8.6	2.2	17.0	-6.3	2.9	98.4	24.0	67.5	10.5	2	G
令和5年 2月	W	11.6	2.3	17.8	-6.1	3.8	97.6	23.8	66.2	30.0	5	G
令和5年 3月	W	7.1	2.2	20.9	-2.5	9.6	99.2	11.3	73.4	66.0	5	G

No. 18 川内村下川内

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	ENE	9.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	SW	6.9	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	ENE	5.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	ENE	4.9	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SW	4.6	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	ENE	4.8	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	ENE	4.6	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	SW	6.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	SW	7.0	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	SW	9.3	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	SSW	8.1	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	ENE	7.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 22 大熊町大野

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NNW	8.6	2.3	26.0	-0.7	12.1	99.0	14.4	74.1	136.0	12	G
令和4年 5月	SSE	7.9	1.9	31.1	4.9	16.1	99.5	19.7	77.5	140.5	10	G
令和4年 6月	NW	6.1	1.5	35.6	11.2	19.8	99.3	42.1	85.8	228.0	11	D
令和4年 7月	SE	5.7	1.3	33.4	19.5	24.2	99.8	45.0	91.5	133.5	17	D
令和4年 8月	SSE	6.9	1.4	34.2	14.5	24.6	99.6	44.3	89.1	108.5	15	D
令和4年 9月	NW	7.0	1.6	32.0	12.7	21.7	99.6	46.0	91.4	131.0	10	D
令和4年 10月	NW	5.5	1.4	28.9	5.5	15.1	99.4	38.6	83.6	101.0	10	G
令和4年 11月	WNW	8.9	1.7	22.6	2.5	12.1	99.1	38.5	76.7	95.5	5	G
令和4年 12月	W	9.8	2.4	16.1	-3.8	5.0	98.7	26.1	72.1	25.5	8	G
令和5年 1月	WNW	9.8	2.2	17.0	-7.6	2.9	98.4	30.5	66.8	12.5	6	G
令和5年 2月	NW	10.8	2.4	17.5	-5.1	4.0	98.2	12.0	63.4	35.0	5	G
令和5年 3月	NW	8.0	2.3	23.2	-1.2	9.9	99.4	11.2	70.6	68.5	6	G

No. 25 双葉町郡山

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NW	4.7	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	WNW	4.1	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	WNW, NW	3.0	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SE	3.5	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	WNW	3.9	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	WNW	3.2	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WNW	7.6	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	WNW	6.8	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	WNW	8.1	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	WNW	7.0	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	7.2	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	NW	7.7	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 31 浪江町幾世橋

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	S	9.4	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	S	10.3	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	ENE	7.9	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SSE	5.6	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SSE	5.7	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	S	7.9	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WNW	5.0	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	WNW	7.7	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	WNW	7.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	WNW	7.0	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	8.7	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	WNW	8.5	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 32 浪江町大柿ダム

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	N	9.1	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	N	10.3	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	N	5.7	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	N	5.0	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	N	5.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	N	4.4	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	N	7.0	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	N	5.7	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NW	8.9	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	N	8.3	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	N	7.5	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	N	7.0	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 33 浪江町南津島

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	SSE	6.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	SSE	8.0	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	NW	5.3	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SE	6.1	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SE	3.8	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	SE	4.3	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	SSE	4.7	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	SSE	7.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NW	7.7	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	NW	8.5	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	7.4	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	SSE	6.8	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 34 葛尾村夏湯

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	7.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	ESE	4.4	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	ESE	4.4	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	ESE	3.8	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	ESE	3.5	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	ESE	3.9	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WNW	3.5	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	W	4.4	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	W	5.7	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	W	5.6	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	W	5.2	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	W	5.1	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 35 南相馬市泉沢

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	E	3.5	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	E	3.4	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	E	3.4	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	E	3.6	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	E	3.4	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	E	3.0	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	E	3.3	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	WSW	3.4	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	WSW	2.8	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	WSW	3.3	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	E	3.2	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	WSW	3.2	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 36 南相馬市横川ダム

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	W	6.4	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	W	6.0	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	W	6.7	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	WSW	5.6	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	WSW	6.5	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	WNW	6.0	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WNW	6.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	WNW	6.1	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	W	8.1	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	W	6.3	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	WNW	7.6	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	WNW	6.4	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 37 南相馬市萱浜

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NW	8.7	2.4	25.4	0.4	11.8	95.9	11.1	68.6	134.5	11	D
令和4年 5月	SE	8.7	2.2	31.5	6.4	16.3	96.6	17.0	69.7	101.5	8	G
令和4年 6月	ESE	7.1	1.8	34.6	12.0	19.8	97.0	37.7	79.2	206.5	10	D
令和4年 7月	ESE	6.8	1.7	32.8	19.7	24.4	97.6	45.4	86.6	196.5	17	D
令和4年 8月	SE	6.7	1.6	35.5	15.3	24.9	97.5	34.5	81.3	91.5	12	D
令和4年 9月	WNW	5.8	1.9	32.3	14.2	22.2	97.6	47.0	83.1	102.0	9	D
令和4年 10月	WNW	6.6	1.9	29.0	5.7	15.7	96.8	30.7	73.5	141.0	9	G
令和4年 11月	WNW	7.9	2.2	23.0	3.4	12.6	96.0	29.6	66.6	101.0	4	G
令和4年 12月	W	8.7	2.4	16.5	-2.2	5.2	95.1	25.6	63.8	20.5	6	G
令和5年 1月	W	9.9	2.7	17.8	-8.4	3.4	92.9	25.1	57.6	5.5	3	D
令和5年 2月	WNW	9.5	2.7	18.6	-4.7	4.0	92.7	4.6	57.1	35.5	5	D
令和5年 3月	WNW	7.3	2.2	22.9	-0.5	9.8	97.5	14.9	64.5	54.0	5	G

No. 38 飯館村伊丹沢

測定年月	測定項目 風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	SW	5.6	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	SW	4.6	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	ENE	4.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	ENE	4.1	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	WSW	4.5	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	E	7.4	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	WSW	4.1	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	SW	6.9	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	WSW	4.8	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	SW	5.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	SW	5.1	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	SW	5.1	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

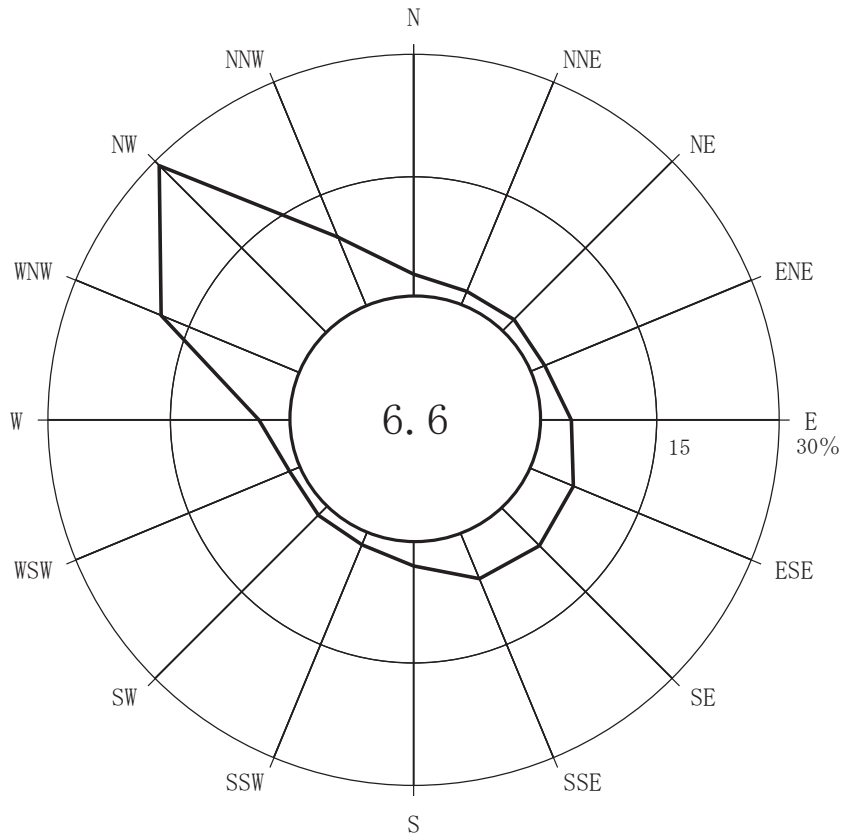
No. 39 川俣町山木屋

測定項目 測定年月	風 向 (最多)	風速(m/sec)		気 温 (°C)			湿 度 (%)			降 雨 雪		大 気 安定度 (最多)
		最大値	平均値	最高値	最低値	平均値	最高値	最低値	平均値	量(mm)	日 数	
令和4年 4月	NW	9.8	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 5月	SE	8.6	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 6月	SE	7.3	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 7月	SE	8.7	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 8月	SE	8.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 9月	SE	7.6	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 10月	NNW	6.4	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 11月	NNW	10.3	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和4年 12月	NW	9.1	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 1月	NW	10.0	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 2月	NW	10.0	2.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
令和5年 3月	NW	8.5	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/

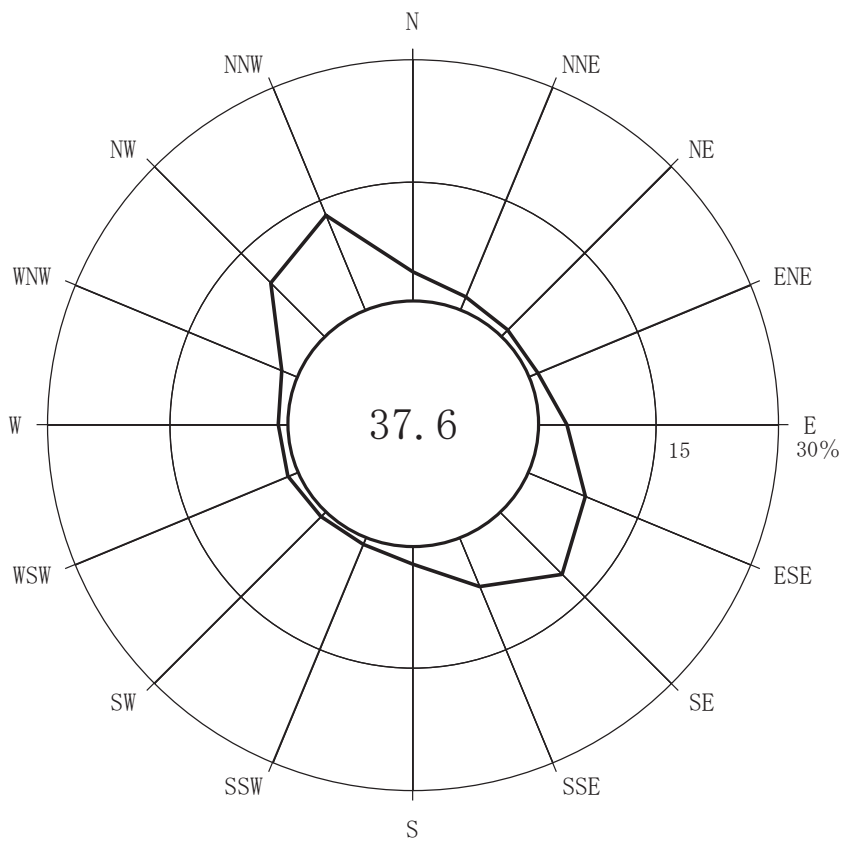
(注) 「/」は測定未実施項目。

イ 風配図

No. 1 いわき市小川

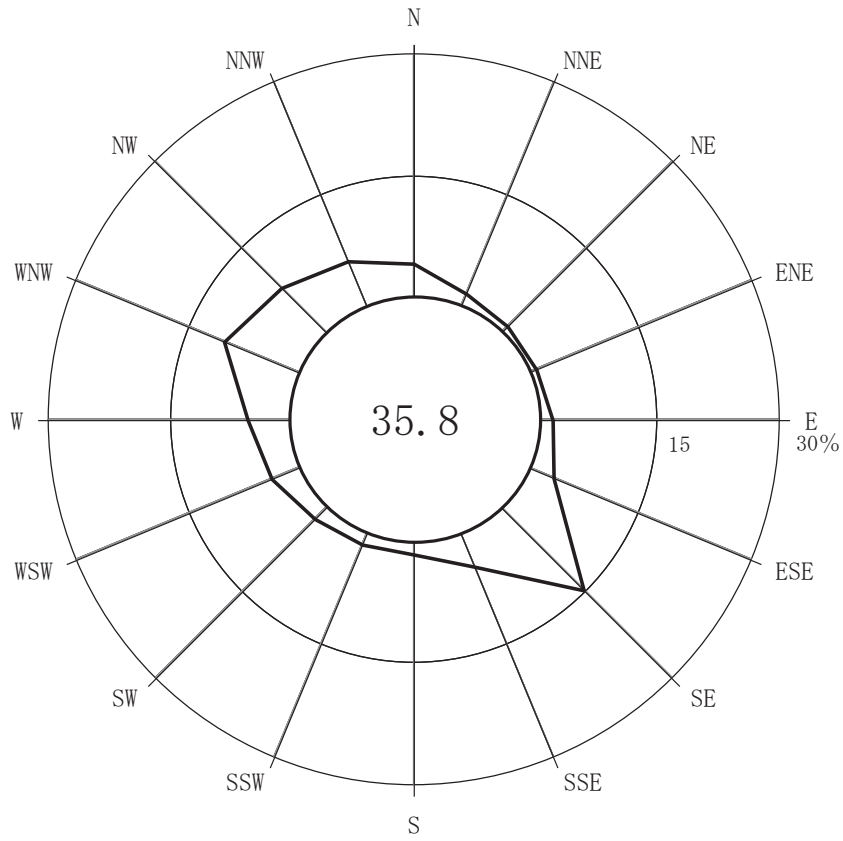


No. 2 いわき市久之浜

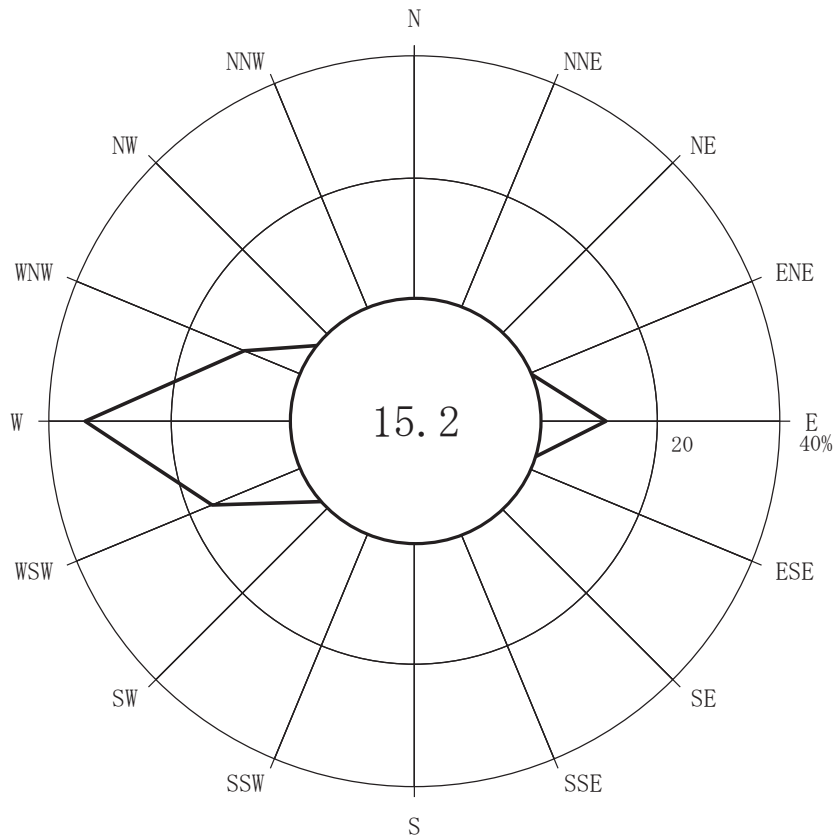


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 3 いわき市下桶売

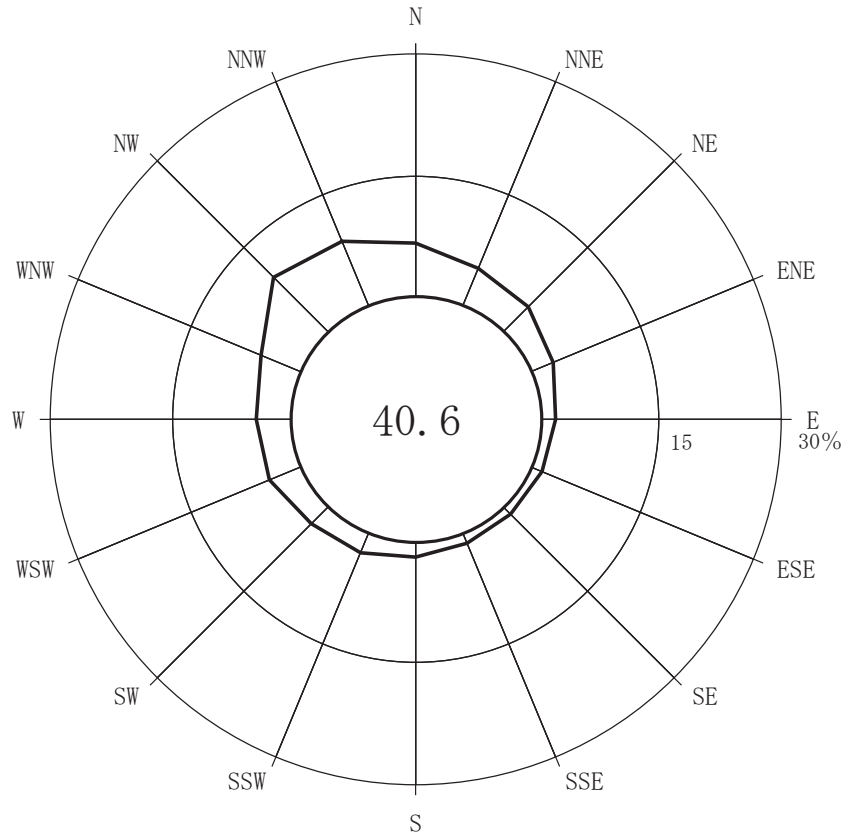


No. 4 いわき市川前

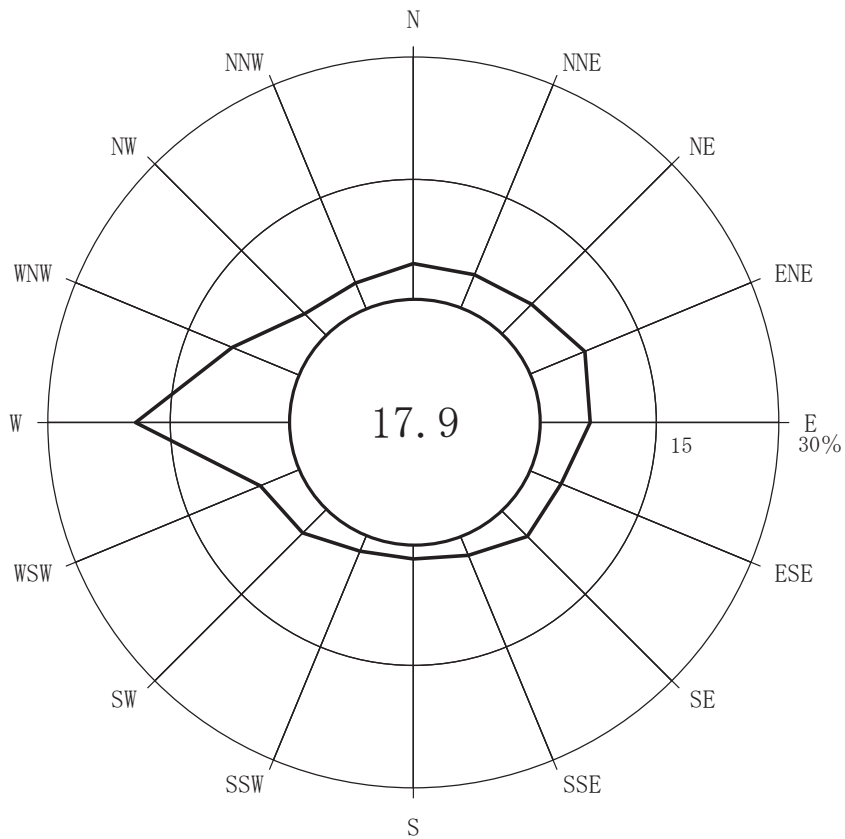


(注) 小円内の数字は静穏の頻度 (%)

No. 5 田村市都路馬洗戸

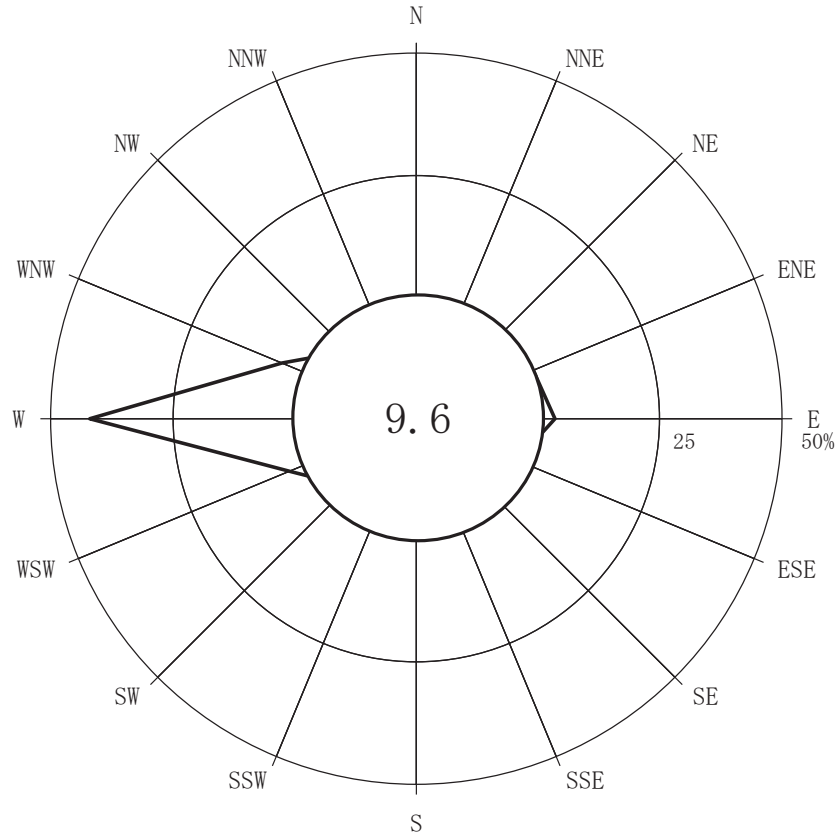


No. 7 広野町小滝平

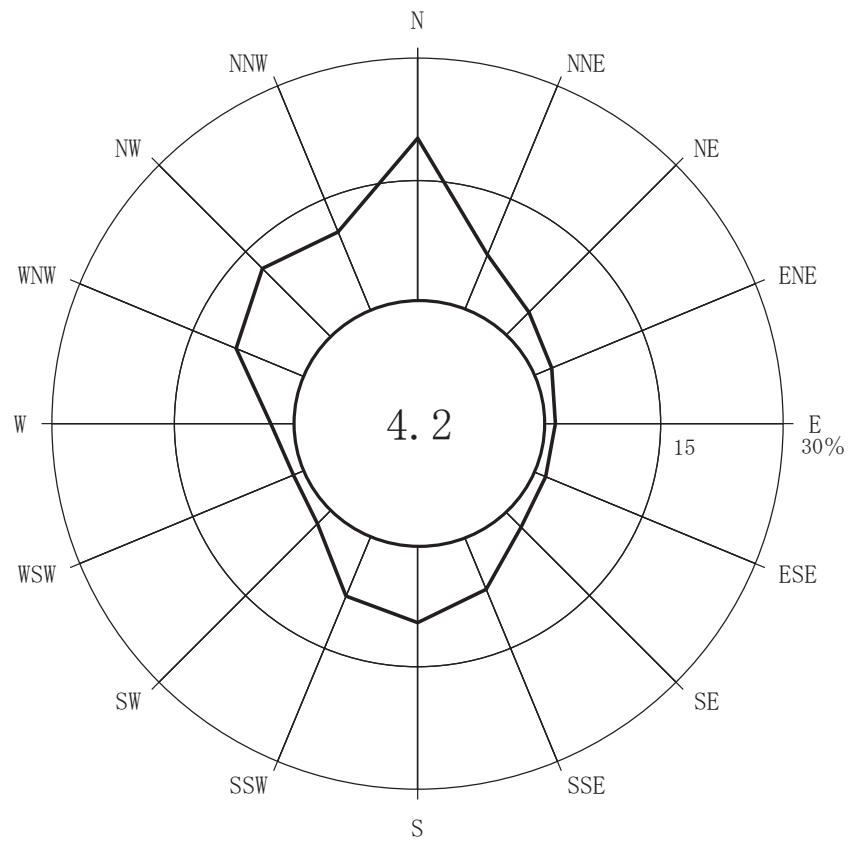


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 9 檜葉町木戸ダム

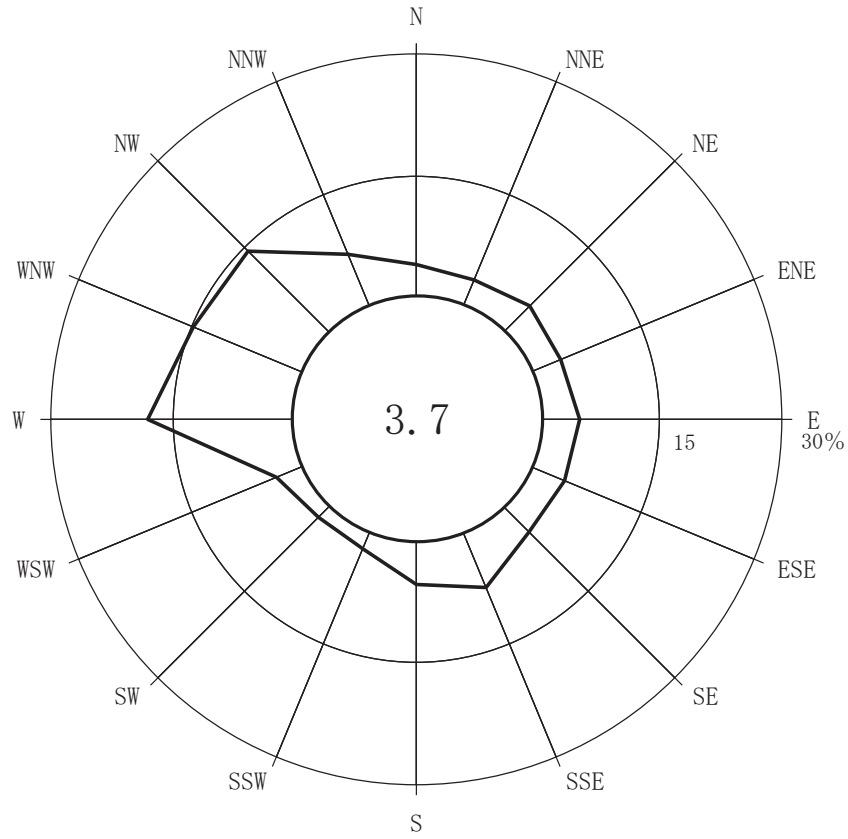


No. 10 檜葉町繁岡

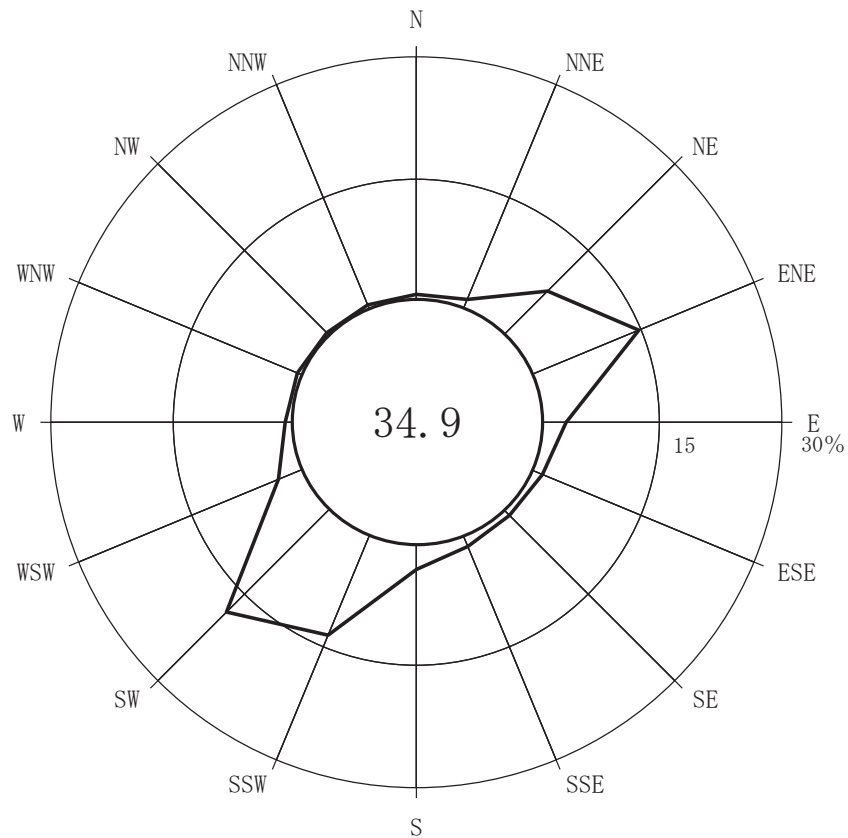


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 16 富岡町富岡

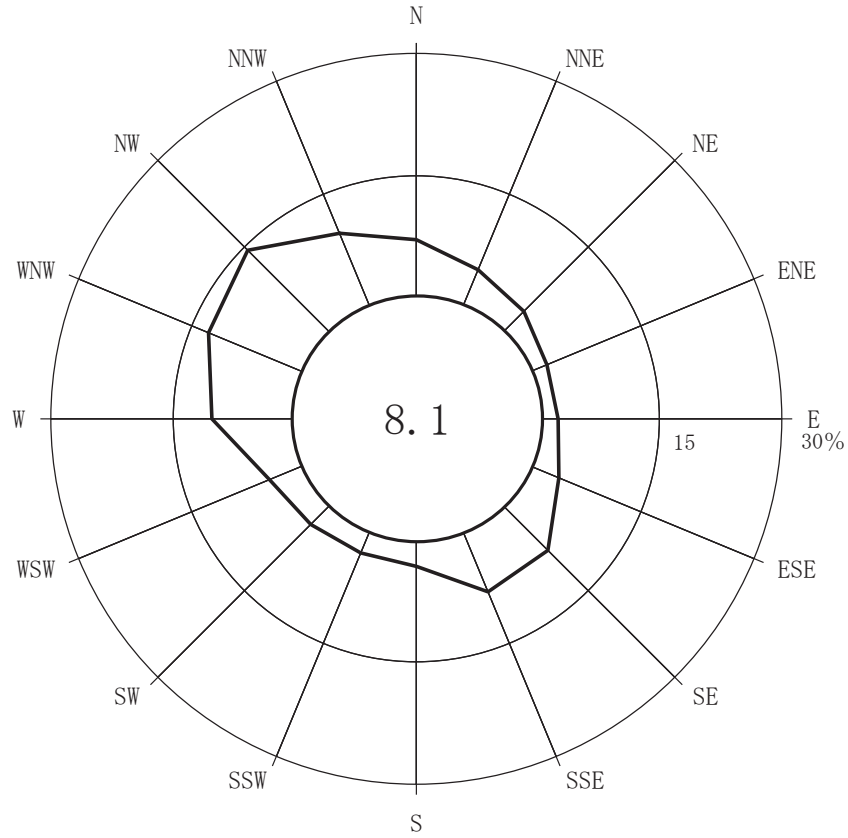


No. 18 川内村下川内

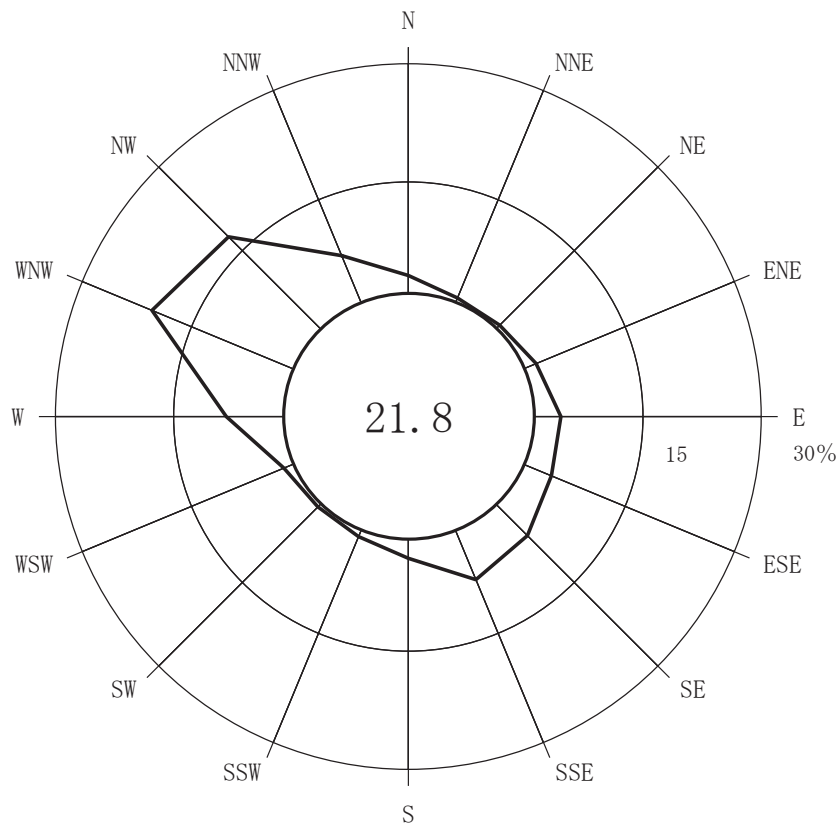


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 22 大熊町大野

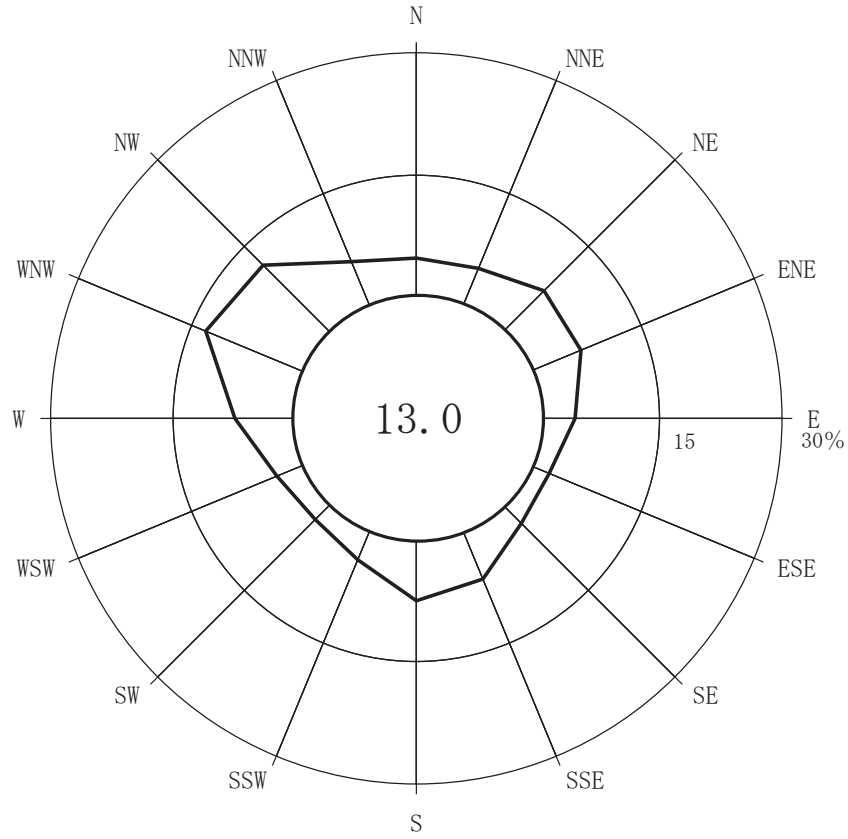


No. 25 双葉町郡山

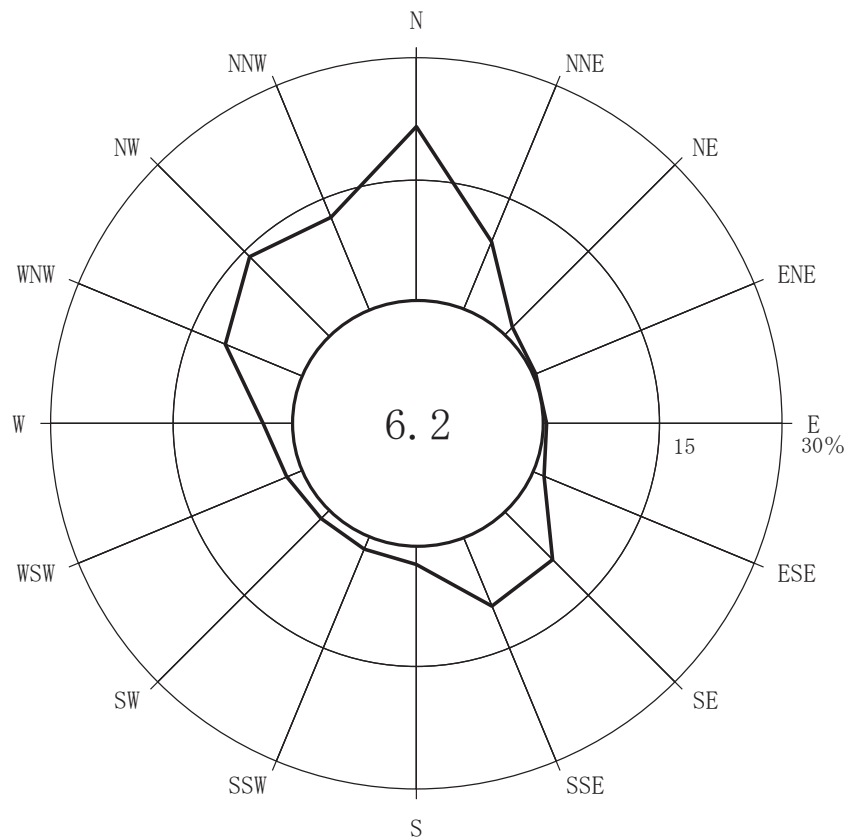


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 31 浪江町幾世橋

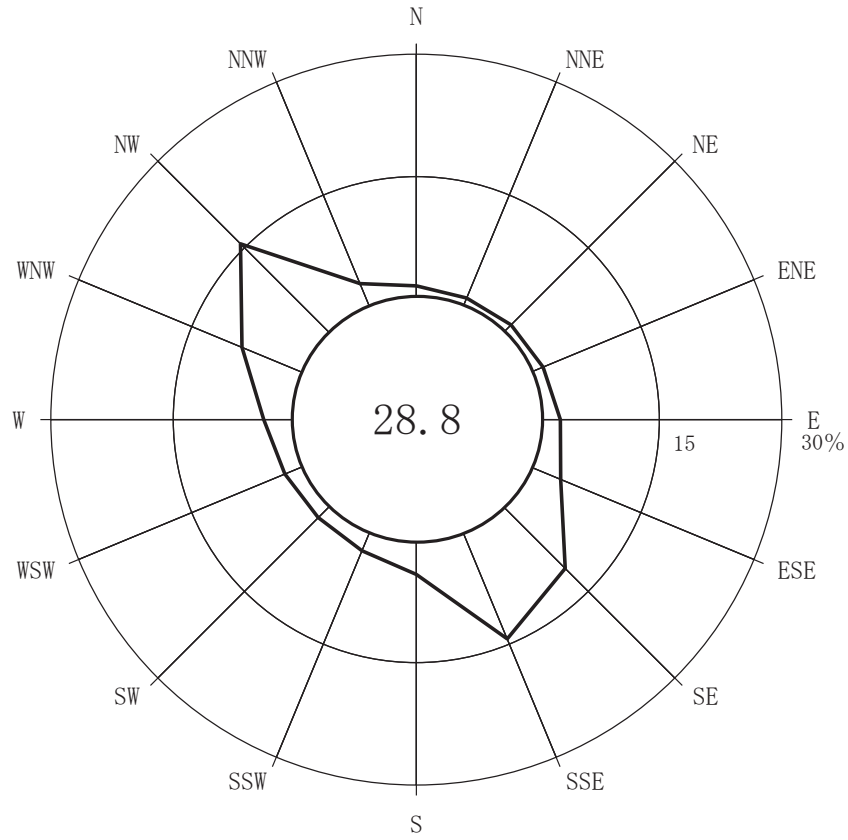


No. 32 浪江町大柿ダム

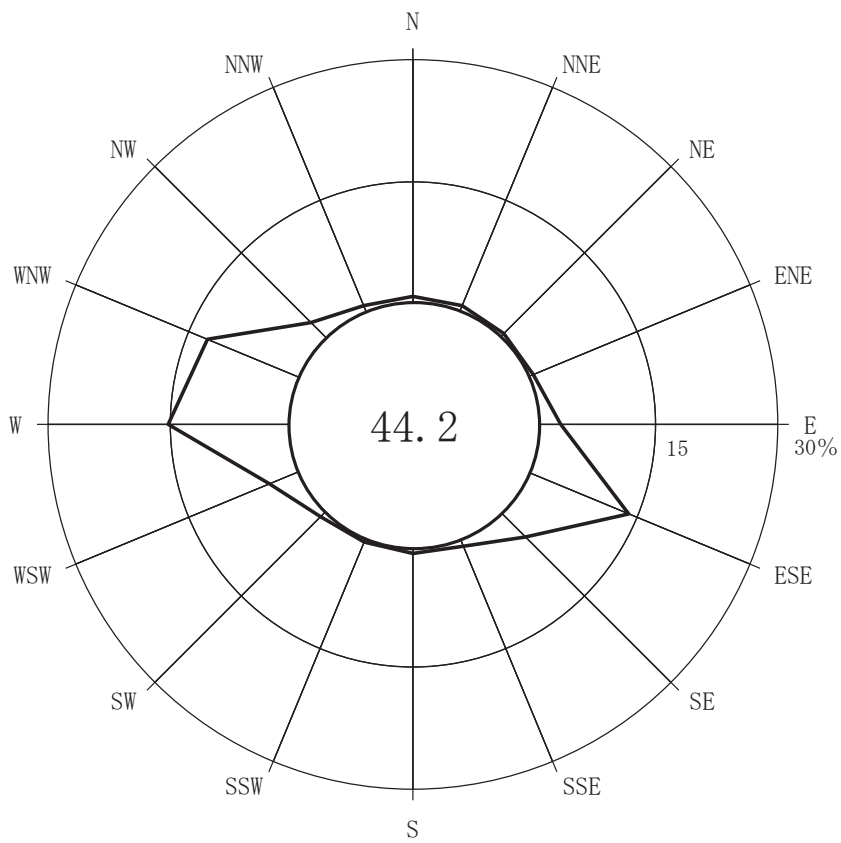


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 33 浪江町南津島

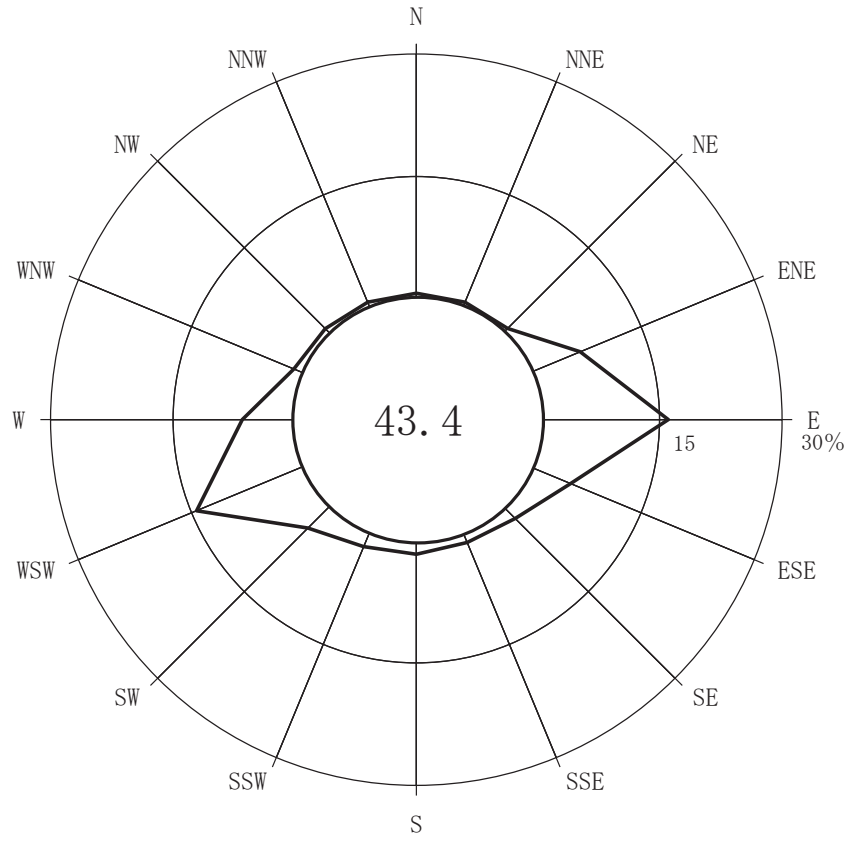


No. 34 葛尾村夏湯

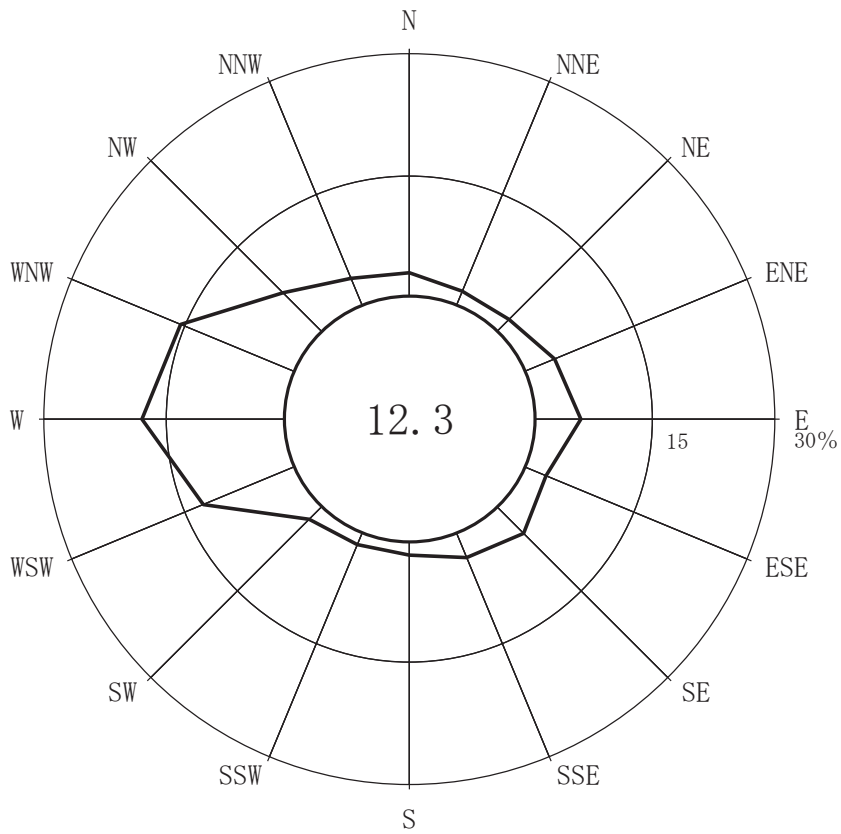


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 35 南相馬市泉沢

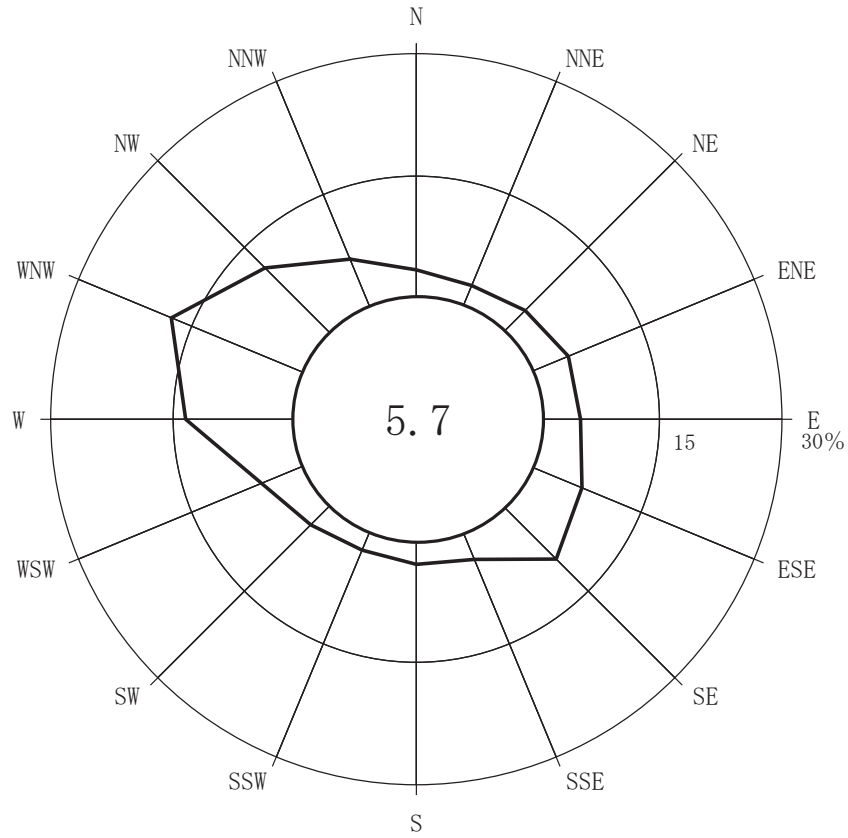


No. 36 南相馬市横川ダム

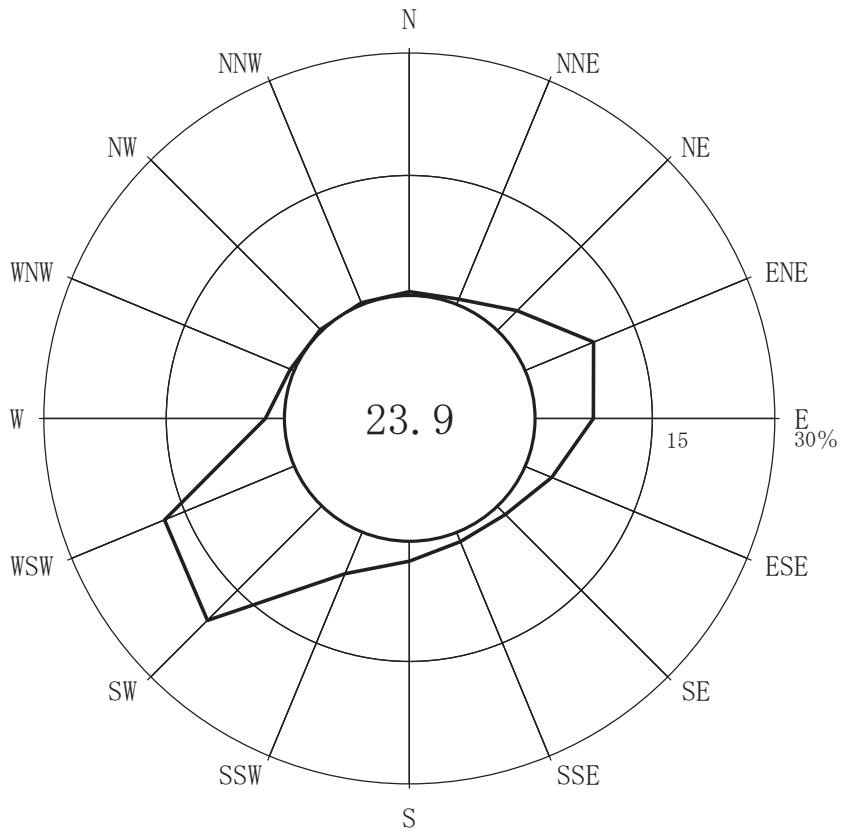


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 37 南相馬市萱浜

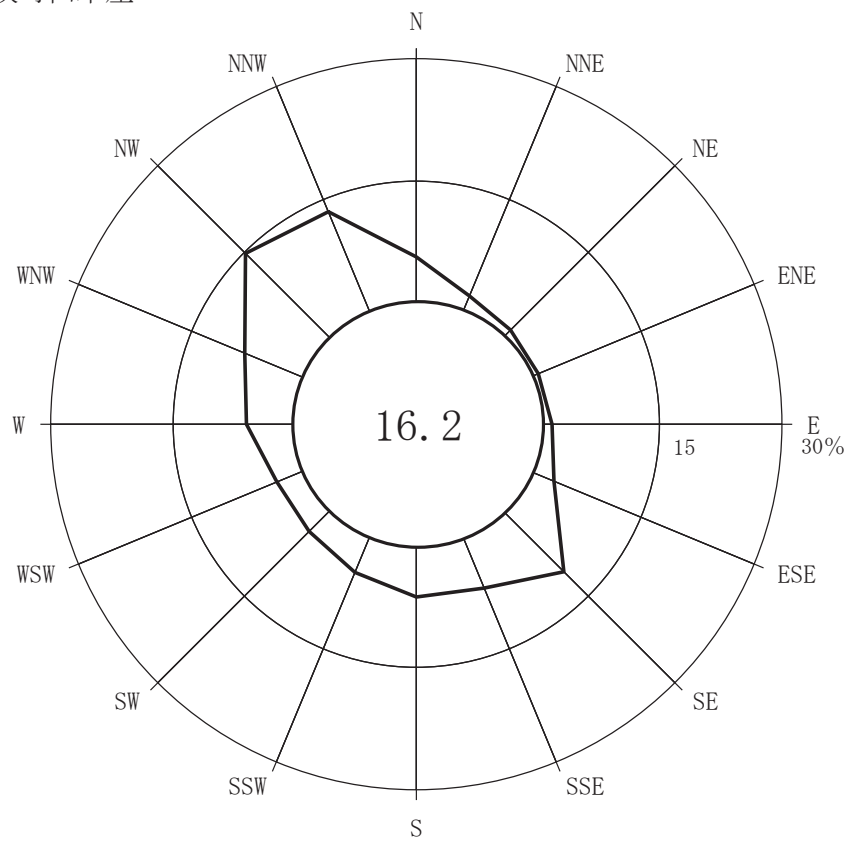


No. 38 飯舘村伊丹沢



(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 39 川俣町山木屋



(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

6-3 空間線量率最小値及び最大値とその出現日時

(単位 nGy/h)

No.	測定地点名	令和4年度 (令和4年4月～令和5年3月) の測定値				
		平均値	最小値	出現日時	最大値	
1	いわき市 小がわ川	49	43	5月10日 11時 12時 19時 5月11日 16時 17時 19時 5月28日 7時 8時 6月7日 12時 13時 14時 17時 18時 19時 6月9日 14時 15時 16時 17時 18時 19時 20時 21時 6月13日 0時 9月2日 20時 9月3日 15時 9月5日 3時 18時	79	8月28日 6時
2	いわき市 ひさのほま浜	67	60	12月12日 12時 13時	94	3月26日 16時
3	いわき市 しもおけうり売	49	41	2月11日 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時 13時 14時 15時 16時 17時 18時 19時	84	8月28日 7時
4	いわき市 かわまえ前	62	55	2月11日 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時	99	5月20日 19時
5	田村市 みやこじうまあらいど都路馬洗戸	70	53	2月11日 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時 13時	110	8月28日 7時
6	広野町 ふたつぬま沼	72	66	4月17日 12時 5月29日 11時	102	8月28日 8時
7	広野町 こたきだいら平	69	65	6月7日 20時 21時 22時 23時 6月8日 0時 1時 2時 3時 4時 5時 6時 7時 9時 10時 6月12日 22時 9月24日 3時	96	7月22日 6時
8	檜葉町 やまだおか岡	70	66	6月9日 16時 7月14日 13時 14時	101	8月28日 8時 9時
9	檜葉町 きど戸ダム	69	53	2月11日 4時 5時 6時	103	8月28日 8時
10	檜葉町 しげおか岡	99	94	6月5日 9時	128	8月28日 8時
11	檜葉町 ししょうかん館	120	105	10月12日 15時	149	8月28日 8時
12	檜葉町 なみくら倉	153	140	8月4日 14時 15時 16時 17時 18時 19時 20時 22時 8月5日 14時	176	8月28日 8時 10時
13	富岡町 かみこおりやま山	201	187	2月11日 4時 5時	231	8月28日 7時
14	富岡町 しもこおりやま山	125	111	10月8日 4時 10月9日 3時 4時 5時 6時 7時 10月11日 12時 10月12日 11時	156	8月28日 8時 10時
15	富岡町 深かや谷	116	105	6月7日 21時 22時	151	8月28日 8時
16	富岡町 とみおか岡	99	94	8月1日 12時 1月17日 13時 2月11日 5時 6時 8時 9時	124	8月28日 8時
17	富岡町 よのもり森	208	187	2月11日 4時 5時	236	8月28日 7時 8時
18	川内村 しもかわうち内	109	84	2月11日 11時	134	8月28日 7時
19	大熊町 むかいはた畑	711	472	2月10日 23時	846	4月13日 17時

6-3 空間線量率最小値及び最大値とその出現日時

(単位 nGy/h)

No.	測定地点名	令和4年度 (令和4年4月～令和5年3月) の測定値				
		平均値	最小値	出現日時	最大値	出現日時
20	大熊町 熊まがわ川	784	628	12月19日 5時	921	7月3日 11時
21	大熊町 みなみだい台	3,770	3,270	6月7日 6時	4,050	4月13日 15時
22	大熊町 大おの野	232	207	2月11日3時 4時	254	8月28日 7時
23	大熊町 おつとざわ沢	2,040	1,680	6月7日 6時	2,200	4月13日 9時
24	大熊町 山やまだ田	2,850	1,760	6月7日 6時	3,140	4月13日 16時
25	大熊町 郡おりやま山	271	239	2月10日 23時 2月11日 3時 4時	296	8月28日 7時
26	双葉町 新んざん山	401	339	2月10日 23時	437	7月3日 13時
27	双葉町 上みはとり鳥	274	250	2月11日3時 4時 5時	300	8月28日 7時
28	浪江町 請けど戸	92	82	6月7日 11時	122	8月15日 1時
29	浪江町 棚なしお塩	69	58	3月18日 21時 3月19日 6時 3月27日 7時	91	7月22日 5時 8月4日 0時
30	浪江町 浪みえ江	116	99	10月8日 3時 10月9日 3時 4時 5時 2月11日 9時	146	8月28日 7時
31	浪江町 幾よはし橋	77	69	2月11日4時 5時 6時	101	8月20日 22時 8月28日 7時
32	浪江町 大おがき柿ダム	531	383	2月11日1時 2時	581	8月2日 15時
33	浪江町 南なみつしま島	410	272	2月11日 4時 5時 6時 7時	805	5月21日 18時 5月22日 2時 3時
34	葛尾村 夏なつゆ湯	116	90	2月11日 4時 5時 6時 7時 8時 9時	149	7月26日18時 19時
35	南相馬市 いずみさわ沢	88	77	2月11日 4時 5時 6時 7時	123	8月28日 7時
36	南相馬市 横かわ川ダム	169	138	2月11日3時 4時 5時	193	8月28日 7時
37	南相馬市 萱いばま浜	42	37	2月11日 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時	80	8月20日 21時
38	飯館村 伊たみさわ沢	116	87	2月11日7時 8時 9時10時	143	7月25日 19時
39	川俣町 やまきや屋	106	78	2月11日 4時 7時 8時 9時 10時 11時 12時	141	8月17日 17時

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	R4. 4. 1	11.1	10.4	7.0
		R4. 7. 5	27.6	24.4	7.5
		R4.10. 4	27.5	23.5	7.3
		R5. 1. 5	8.3	8.5	7.1
2	田村市	R4. 4. 1	7.1	10.7	7.1
		R4. 7.15	22.7	21.4	7.8
		R4.10. 7	13.3	17.6	7.8
		R5. 1. 6	1.6	7.5	7.2
3	広野町	R4. 4. 4	12.1	10.0	7.3
		R4. 7. 5	27.3	22.5	7.0
		R4.10. 4	28.3	21.8	7.3
		R5. 1. 5	9.6	7.5	7.3
4	檜葉町	R4. 4. 4	11.5	11.0	7.3
		R4. 7.11	23.1	23.6	6.8
		R4.10. 4	28.0	23.6	7.2
		R5. 1. 5	6.0	6.5	7.2
5	富岡町	R4. 4. 4	10.7	12.4	7.2
		R4. 7.11	29.2	24.5	7.4
		R4.10. 4	28.4	23.6	7.3
		R5. 1. 5	7.2	9.0	7.3
6	川内村	R4. 4. 1	8.5	10.8	7.1
		R4. 7.15	22.8	23.0	7.3
		R4.10. 7	13.2	22.0	7.3
		R5. 1. 6	5.9	7.5	7.2
7	大熊町	R4. 4. 4	9.5	10.7	7.1
		R4. 7. 7	23.7	22.9	7.4
		R4.10. 6	12.9	20.0	7.3
		R5. 1. 6	2.9	6.0	7.2
8	双葉町	R4. 4. 6	17.5	14.0	7.0
		R4. 7.12	25.2	24.5	7.1
		R4.10. 6	13.0	17.5	7.2
		R5. 1.11	8.5	9.1	7.0
9	浪江町	R4. 4. 5	14.7	11.5	6.9
		R4. 7.12	26.6	22.6	7.6
		R4.10. 6	15.3	21.0	7.4
		R5. 1.11	7.4	9.6	7.2
10	葛尾村	R4. 4. 5	11.2	10.4	6.9
		R4. 7. 7	23.3	23.7	7.3
		R4.10. 5	16.8	19.7	7.3
		R5. 1.10	1.6	5.5	7.1
11	南相馬市	R4. 4. 6	19.3	14.5	6.9
		R4. 7. 6	23.2	24.0	7.0
		R4.10. 6	15.3	20.0	7.2
		R5. 1.11	5.8	8.3	7.1
12	飯館村	R4. 4. 5	7.4	9.3	7.0
		R4. 7. 8	21.6	23.0	7.3
		R4.10. 5	17.8	21.5	7.4
		R5. 1.10	0.2	4.8	7.3
13	川俣町	R4. 4. 5	11.0	9.6	7.1
		R4. 7. 8	25.8	21.6	7.2
		R4.10. 5	17.7	18.0	7.3
		R5. 1.10	-2.1	9.1	7.2

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH	Cl ⁻ (%)
1	第一(発)南放水口付近	R4. 4. 13	16.5	8.4	8.0	20.3
		R4. 5. 19	21.0	15.6	8.1	19.9
		R4. 6. 19	22.0	16.0	8.2	18.0
		R4. 7. 5	23.0	18.4	8.1	19.9
		R4. 8. 2	29.5	26.1	8.6	18.9
		R4. 9. 13	25.7	23.8	8.3	20.5
		R4. 10. 21	20.5	18.7	8.1	21.0
		R4. 11. 8	19.0	18.4	8.2	20.6
		R4. 12. 9	11.0	16.2	8.2	22.7
		R5. 1. 13	12.5	12.9	8.1	19.9
		R5. 2. 7	10.0	10.8	8.1	23.4
R5. 3. 7	13.5	12.6	8.2	23.2		
2	第一(発)北放水口付近	R4. 4. 13	15.0	9.7	8.0	20.5
		R4. 5. 19	19.0	14.9	8.1	20.1
		R4. 6. 19	21.0	15.9	8.1	18.8
		R4. 7. 5	22.0	18.6	8.2	19.6
		R4. 8. 2	29.0	25.9	8.2	18.7
		R4. 9. 13	25.8	23.9	8.2	20.7
		R4. 10. 21	19.5	18.6	8.1	21.1
		R4. 11. 8	17.0	18.2	8.1	20.2
		R4. 12. 9	10.5	16.3	8.1	22.0
		R5. 1. 13	12.0	13.3	8.1	19.7
		R5. 2. 7	9.5	10.5	8.1	23.6
R5. 3. 7	13.0	12.4	8.1	22.8		
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 4. 13	16.0	9.1	8.0	20.8
		R4. 5. 19	19.5	14.4	8.1	19.9
		R4. 6. 19	22.0	16.1	8.2	18.4
		R4. 7. 5	22.5	18.9	8.1	19.5
		R4. 8. 2	29.5	26.2	8.2	18.7
		R4. 9. 13	25.5	23.7	8.2	20.9
		R4. 10. 21	19.5	18.6	8.1	20.9
		R4. 11. 8	18.0	17.0	8.1	19.9
		R4. 12. 9	11.0	15.5	8.2	22.1
		R5. 1. 13	12.5	13.0	8.1	19.9
		R5. 2. 7	9.5	10.6	8.1	23.5
R5. 3. 7	13.5	12.0	8.1	22.7		
4	第一(発)沖合 2 km	R4. 4. 13	15.0	9.1	7.8	21.2
		R4. 5. 19	19.0	14.9	8.1	20.0
		R4. 6. 19	24.5	16.5	8.2	19.8
		R4. 7. 5	22.0	18.9	8.1	19.7
		R4. 8. 2	28.0	26.0	8.2	18.8
		R4. 9. 13	26.2	23.7	8.3	19.1
		R4. 10. 21	19.5	18.9	8.1	20.9
		R4. 11. 8	15.5	18.2	8.1	20.1
		R4. 12. 9	10.0	17.0	8.1	22.5
		R5. 1. 13	11.0	14.5	8.1	20.3
R5. 2. 7	9.0	11.3	8.1	23.2		
R5. 3. 7	12.2	12.9	8.1	22.6		

5	夫沢・熊川沖 2 km	R4. 4. 13	15.0	8.4	7.8	20.7
		R4. 5. 19	19.0	15.1	8.1	19.9
		R4. 6. 19	24.0	15.5	8.1	19.4
		R4. 7. 5	21.0	19.0	8.1	19.6
		R4. 8. 2	26.5	25.9	8.2	18.8
		R4. 9. 13	24.5	23.6	8.3	19.1
		R4. 10. 21	18.5	18.4	8.1	20.4
		R4. 11. 8	15.5	18.2	8.1	20.2
		R4. 12. 9	10.0	16.8	8.1	22.3
		R5. 1. 13	10.5	14.0	8.1	20.0
		R5. 2. 7	9.0	11.1	8.1	23.2
R5. 3. 7	12.0	12.2	8.1	23.0		
6	双葉・前田川沖 2 km	R4. 4. 13	17.0	10.0	8.0	20.6
		R4. 5. 19	19.0	14.5	8.0	19.2
		R4. 6. 19	21.0	16.2	8.2	18.6
		R4. 7. 5	22.0	19.3	8.2	19.2
		R4. 8. 2	28.0	26.1	8.2	19.2
		R4. 9. 13	25.7	23.7	8.4	19.3
		R4. 10. 21	19.5	18.8	8.1	21.0
		R4. 11. 8	16.0	19.3	8.1	20.3
		R4. 12. 9	10.5	16.6	8.1	22.1
		R5. 1. 13	12.0	14.7	8.1	20.9
		R5. 2. 7	9.5	10.6	8.1	22.9
R5. 3. 7	12.5	12.4	8.1	22.8		
7	ALPS 処理水放 出口予定場所 北 2 km 西 0.5 km	R4. 5. 19	19.0	15.0	8.1	19.6
		R4. 8. 2	28.0	25.6	8.2	18.9
		R4. 11. 8	16.0	18.2	8.1	20.0
		R5. 2. 7	9.5	10.5	8.1	23.2
8	ALPS 処理水放 出口予定場所 北 1 km	R4. 5. 19	19.0	14.5	8.0	20.7
		R4. 8. 2	29.0	26.2	8.2	19.1
		R4. 11. 8	16.5	18.5	8.2	20.4
		R5. 2. 7	9.5	10.7	8.1	23.2
9	ALPS 処理水放 出口予定場所 南 1 km	R4. 5. 19	21.0	15.2	8.1	20.2
		R4. 8. 2	30.0	26.3	8.2	19.0
		R4. 11. 8	18.5	18.8	8.2	20.5
		R5. 2. 7	9.5	11.2	8.1	23.1
10	第二(発)南放水口	R4. 5. 19	21.0	17.4	8.1	18.1
		R4. 8. 5	24.6	23.7	8.2	17.8
		R4. 12. 16	6.6	13.0	8.2	19.4
		R5. 2. 24	11.9	11.0	8.2	19.5
11	第二(発)北放水口	R4. 5. 19	17.7	15.0	8.1	18.0
		R4. 8. 5	23.5	24.6	8.3	17.7
		R4. 12. 16	11.1	14.1	8.2	19.4
		R5. 2. 24	10.6	11.0	8.2	19.4

(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	R4. 7. 4	24.5	15.0	6.5
2	会津若松市	R4. 7. 4	32.9	25.5	7.1

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	Cl ⁻ (‰)
1	相馬市松川浦沖	R4. 9. 14	27.5	25.0	7.7	31

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	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	いわき市 小川	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 14							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 10							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 7. 24							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 15							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 18							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 20							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 20							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 21							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 22							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 17							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 22							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 21							
	田村市 都路馬洗戸	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 15							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 11							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 7. 24							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 15							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 18							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 20							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 21							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 21							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 25							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 18							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 22							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 25							
	広野町 小滝平	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 16							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 12							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 7. 25							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 16							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 16							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 15							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 18							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 16							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 19							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 22							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 16							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 22							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm
大気浮遊じん	楡葉町 木戸ダム	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 17						
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 13						
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 3						
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 17						
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 17						
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 16						
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 19						
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 17						
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 20						
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 14						
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 17						
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 23						
	楡葉町 繁岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 18						
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 14						
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 4						
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 18						
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 18						
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 13						
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 20						
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 18						
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 24						
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 21						
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 17						
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 21						
	富岡町 富岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 19						
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 15						
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 5						
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 19						
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 19						
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 14						
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 18						
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 16						
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 22						
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 16						
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 18						
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 21						

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	川内村 下川内	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 20							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 16							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 6							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 20							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 19							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 24							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 22							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 21							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 20							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 19							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 22							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 21							
	大熊町 大野	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 21							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 17							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 7							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 21							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 16							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 15							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 18							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 17							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 18							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 17							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 17							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 22							
	大熊町 夫沢	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 22							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 17							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 8							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 22							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 17							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 19							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 20							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 18							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 18							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 19							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 17							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 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	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	双葉町 郡山	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 23							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 19							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 9							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 23							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 18							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 24							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 24							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 18							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 20							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 17							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 22							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 23							
	浪江町 幾世橋	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 24							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 20							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 10							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 24							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 19							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 24							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 24							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 18							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 22							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 18							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 23							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 23							
	浪江町 大柿ダム	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 25							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 21							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 11							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 25							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 19							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 24							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 24							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 22							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 26							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 19							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 23							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 25							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	葛尾村 夏湯	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 26							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 22							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 12							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 26							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 21							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 27							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 24							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 23							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 29							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 21							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 24							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 25							
	南相馬市 泉沢	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 27							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 23							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 13							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 27							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 24							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 26							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 25							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 23							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 29							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 17							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 23							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 25							
	南相馬市 萱浜	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 27							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 25							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 13							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 28							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 25							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 26							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 26							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 13							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 20							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 19							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 14							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 26							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	飯館村 伊丹沢	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 28							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 26							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 5							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 28							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 25							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 17							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 27							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 13							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 21							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 21							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 15							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 26							
	川俣町 山木屋	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	連続	R4. 6. 20							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1	連続	R4. 7. 27							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	連続	R4. 8. 6							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	連続	R4. 9. 29							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	連続	R4. 9. 26							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1	連続	R4. 10. 16							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1	連続	R4. 11. 27							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	連続	R4. 12. 14							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1	連続	R5. 1. 22							
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1	連続	R5. 2. 21							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	連続	R5. 3. 14							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1	連続	R5. 4. 26							
	いわき市 久之浜	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 21							
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 15							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 7							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 3							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 22							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 3							
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 8							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 10							
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 19		R5. 1. 19							
		R4. 12. 19 ~ R5. 2. 9									
		R5. 2. 9 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 27							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 21							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日										
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm			
大気浮遊じん	いわき市 下桶売	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 22									
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 16									
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 8									
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 4									
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 23									
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 4									
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 9									
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 11									
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 19									
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 13									
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 5									
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 18									
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 23									
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 17									
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 9									
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 5									
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 24									
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 5									
	R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 10										
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 12										
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 20										
	R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 14										
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 29										
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 19										
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 24										
	R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 18										
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 10										
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 6										
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 25										
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 7										
	R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 11										
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 13										
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 13										
	R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 18										
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 5										
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 12										

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日										
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm			
大気浮遊じん	双葉町 山田	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 25									
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 19									
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 11									
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 7									
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 26									
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 8									
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 12									
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 14									
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 14									
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 19									
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 31									
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 13									
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 26									
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 20									
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 12									
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 8									
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 27									
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 9									
	R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 13										
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 15										
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 15										
	R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 21										
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 1										
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 14										
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 27										
	R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 21										
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 13										
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 8										
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 28										
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 10										
	R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 13										
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 10										
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 16										
	R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 22										
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 1										
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 15										

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	浪江町 南津島	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 28								
		R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 22								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 8. 14								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 10. 9								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 29								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1		R4. 11. 10								
		R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1		R4. 12. 14								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R5. 1. 11								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1		R5. 1. 17								
		R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 23								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 2								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1		R5. 4. 16								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1	南相馬市 横川ダム	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 1		R4. 6. 29							
	R4. 5. 1 ~ R4. 6. 1			R4. 7. 23								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1			R4. 8. 15								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1			R4. 10. 10								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1			R4. 10. 30								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 1			R4. 11. 11								
	R4. 10. 1 ~ R4. 11. 1			R4. 12. 15								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1			R5. 1. 12								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 1			R5. 1. 18								
	R5. 1. 1 ~ R5. 2. 1			R5. 2. 24								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1			R5. 4. 3								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 1			R5. 4. 17								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	広野町 ニツ沼	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 6							
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1			R4. 6. 2								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1			R4. 7. 4								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1			R4. 8. 2								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1			R4. 9. 3								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3			R4. 10. 4								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1			R4. 11. 2								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1			R4. 12. 2								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4			R5. 1. 13								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1			R5. 2. 2								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1			R5. 3. 2								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3			R5. 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	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	楡葉町 山田岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 7								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 3								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 5								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 3								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 4								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 5								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 3								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 3								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 5								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 3								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 3								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 8								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	楡葉町 松館	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 8							
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1			R4. 6. 4								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1			R4. 7. 6								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1			R4. 8. 4								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1			R4. 9. 5								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3			R4. 10. 12								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1			R4. 11. 4								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1			R4. 12. 4								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4			R5. 1. 6								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1			R5. 2. 4								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1			R5. 3. 4								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3			R5. 4. 9								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	楡葉町 波倉	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 9							
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1			R4. 6. 5								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1			R4. 7. 7								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1			R4. 8. 5								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1			R4. 9. 6								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3			R4. 10. 13								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1			R4. 11. 5								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1			R4. 12. 5								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4			R5. 1. 7								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1			R5. 2. 5								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1			R5. 3. 5								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3			R5. 4. 10								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	富岡町 上郡山	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 10								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 6								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 8								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 6								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 7								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 6								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 6								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 6								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 8								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 6								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 6								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 11								
	富岡町 下郡山	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 11								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 7								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 9								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 7								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 8								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 14								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 7								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 7								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 9								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 7								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 7								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 12								
	富岡町 夜の森	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 12								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 8								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 10								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 8								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 9								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 7								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 8								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 8								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 14								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 8								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 8								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 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	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	大熊町 南台	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 13								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 9								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 11								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 24								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 10								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 8								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 9								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 9								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 11								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 9								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 9								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 14								
	浪江町 浪江	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 14								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 10								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 12								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 10								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 11								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 15								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 10								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 10								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 12								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 10								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 10								
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 15								
	田村市 滝根	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 6								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 3								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 5								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 3								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 2								
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 6								
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 4								
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 2								
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 6								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 3								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 3								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 31		R5. 4. 5								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	田村市 船引	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 7								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 4								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 5								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 3								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 3								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4.10. 7								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 5								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 3								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 6								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 4								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 4								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 4. 5								
	田村市 上移	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 8								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 5								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 5								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 5								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 4								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4.10. 8								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 6								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 4								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 6								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 5								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 5								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 4. 5								
	川内村 上川内	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 6								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 3								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 8								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 5								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 2								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4.10. 9								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 4								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 2								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 7								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 3								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 3								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 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	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	南相馬市 馬場	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 6								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 3								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 9								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 5								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 2								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4. 10. 12								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 6								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 2								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 8								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 3								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 3								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 4. 8								
	南相馬市 大木戸	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 8								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 5								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 8								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 6								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 4								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4.10. 7								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 4								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 4								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 9								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 5								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 7								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 4. 9								
	南相馬市 槽原	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 8								
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 5								
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 8								
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 7								
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 4								
		R4. 9. 1 ~ R4.10. 3		R4.10. 9								
		R4.10. 3 ~ R4.11. 1		R4.11. 6								
		R4.11. 1 ~ R4.12. 1		R4.12. 4								
		R4.12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 8								
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 5								
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 7								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3.31		R5. 4. 12								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	福島市 方木田	R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7		R4. 4. 15								
		R4. 5. 2 ~ R4. 5. 3		R4. 5. 6								
		R4. 6. 13 ~ R4. 6. 14		R4. 6. 16								
		R4. 7. 19 ~ R4. 7. 20		R4. 7. 25								
		R4. 8. 5 ~ R4. 8. 6		R4. 8. 8								
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6		R4. 9. 9								
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 4								
		R4. 11. 2 ~ R4. 11. 3		R4. 11. 7								
		R4. 12. 2 ~ R4. 12. 3		R4. 12. 5								
		R5. 1. 6 ~ R5. 1. 7		R5. 1. 12								
		R5. 2. 1 ~ R5. 2. 2		R5. 2. 6								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 2								
	会津若松市 追手町	R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5		R4. 4. 12								
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10		R4. 5. 18								
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 9								
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5		R4. 7. 20								
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 16								
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 9								
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 14								
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 16								
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 12								
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6		R5. 1. 13								
		R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9		R5. 2. 14								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 10								
	郡山市 麓山	R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7		R4. 4. 12								
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12		R4. 5. 18								
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7		R4. 6. 14								
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7		R4. 7. 20								
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4		R4. 8. 17								
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6		R4. 9. 29								
		R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12		R4. 10. 20								
		R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8		R4. 11. 16								
		R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6		R4. 12. 12								
		R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11		R5. 1. 18								
		R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7		R5. 2. 14								
		R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8		R5. 3. 14								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気浮遊じん	白河市 昭和町	R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5		R4. 4. 11								
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10		R4. 5. 17								
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 8								
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5		R4. 7. 19								
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 17								
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 8								
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 13								
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2		R5. 11. 11								
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 9								
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6		R5. 1. 20								
		R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9		R5. 2. 13								
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 9								
	相馬市 玉野	R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7		R4. 4. 15								
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12		R4. 5. 19								
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7		R4. 6. 13								
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7		R4. 7. 21								
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4		R4. 8. 18								
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6		R4. 9. 28								
		R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12		R4. 10. 19								
		R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8		R4. 11. 17								
		R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6		R4. 12. 13								
		R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11		R5. 1. 17								
		R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7		R5. 2. 15								
		R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8		R5. 3. 13								
	伊達市 富成	R4. 4. 6 ~ R4. 4. 7		R4. 4. 15								
		R4. 5. 11 ~ R4. 5. 12		R4. 5. 19								
		R4. 6. 6 ~ R4. 6. 7		R4. 6. 14								
		R4. 7. 6 ~ R4. 7. 7		R4. 7. 21								
		R4. 8. 3 ~ R4. 8. 4		R4. 8. 18								
		R4. 9. 5 ~ R4. 9. 6		R4. 9. 28								
		R4. 10. 11 ~ R4. 10. 12		R4. 10. 19								
		R4. 11. 7 ~ R4. 11. 8		R4. 11. 17								
		R4. 12. 5 ~ R4. 12. 6		R4. 12. 13								
		R5. 1. 10 ~ R5. 1. 11		R5. 1. 17								
		R5. 2. 6 ~ R5. 2. 7		R5. 2. 15								
		R5. 3. 7 ~ R5. 3. 8		R5. 3. 13								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全 $\alpha \cdot \beta$	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
大気浮遊じん	南会津町 田島	R4. 4. 4 ~ R4. 4. 5		R4. 4. 11							
		R4. 5. 9 ~ R4. 5. 10		R4. 5. 17							
		R4. 6. 1 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 8							
		R4. 7. 4 ~ R4. 7. 5		R4. 7. 19							
		R4. 8. 1 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 16							
		R4. 9. 1 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 8							
		R4. 10. 3 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 13							
		R4. 11. 1 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 11							
		R4. 12. 1 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 19							
		R5. 1. 5 ~ R5. 1. 6		R5. 1. 13							
		R5. 2. 8 ~ R5. 2. 9		R5. 2. 13							
		R5. 3. 1 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 9							

(注) 「/」: 対象外核種

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日									
			全 β	γ	^{131}I	^3H	Sr	U	Pu	Am, Cm		
大気中水分	楢葉町 繁岡	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2				-						
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1				-						
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1				R4. 7. 15						
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1				R4. 8. 19						
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1				R4. 9. 28						
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3				R4. 10. 25						
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1				R4. 12. 3						
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1				R4. 12. 22						
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4				R5. 1. 26						
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1				R5. 2. 18						
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1				R5. 3. 18						
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3				R5. 4. 22						
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	富岡町 富岡	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1				R4. 6. 8				
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1					R4. 6. 22					
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1					R4. 7. 23						
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1					R4. 8. 19						
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3					R4. 9. 29						
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1					R4. 10. 26						
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1					R4. 12. 4						
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4					R4. 12. 23						
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1					R5. 1. 26						
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1					R5. 2. 19						
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3					R5. 3. 19						
	R5. 4. 3 ~ R5. 4. 3					R5. 4. 22						
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	大熊町 大野	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1				R4. 6. 9					
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1					R4. 6. 23						
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1					R4. 7. 23						
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1					R4. 8. 20						
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3					R4. 9. 29						
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1					R4. 10. 26						
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1					R4. 12. 5						
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4					R4. 12. 24						
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1					R5. 1. 27						
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1					R5. 2. 20						
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3				R5. 3. 20							
					R5. 4. 23							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
大気中水分	大熊町 夫沢	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	/	/	R4. 6. 9	/	/	/	/
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	/	/	R4. 6. 24	/	/	/	/
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	/	/	R4. 7. 24	/	/	/	/
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	/	/	/	R4. 8. 20	/	/	/	/
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	/	/	/	R4. 9. 30	/	/	/	/
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	/	/	/	R4. 10. 27	/	/	/	/
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	/	/	/	R4. 12. 5	/	/	/	/
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	/	/	/	R4. 12. 24	/	/	/	/
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	/	/	/	R5. 1. 27	/	/	/	/
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	/	/	/	R5. 2. 20	/	/	/	/
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	/	/	/	R5. 3. 20	/	/	/	/
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	/	/	/	R5. 4. 23	/	/	/	/
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	/	/	R4. 6. 10	/	/	/	/
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	/	/	R4. 6. 24	/	/	/	/
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	/	/	R4. 7. 24	/	/	/	/
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	/	/	/	R4. 8. 21	/	/	/	/	
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	/	/	/	R4. 10. 1	/	/	/	/	
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	/	/	/	R4. 10. 28	/	/	/	/	
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	/	/	/	R4. 12. 6	/	/	/	/	
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	/	/	/	R4. 12. 25	/	/	/	/	
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	/	/	/	R5. 1. 28	/	/	/	/	
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	/	/	/	R5. 2. 21	/	/	/	/	
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	/	/	/	R5. 3. 21	/	/	/	/	
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	/	/	/	R5. 4. 24	/	/	/	/	
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	/	/	R4. 5. 26	/	/	/	/	
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	/	/	R4. 7. 2	/	/	/	/	
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	/	/	R4. 8. 18	/	/	/	/	
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	/	/	/	R4. 8. 20	/	/	/	/	
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	/	/	/	R4. 9. 16	/	/	/	/	
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	/	/	/	R4. 10. 29	/	/	/	/	
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	/	/	/	R4. 12. 3	/	/	/	/	
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	/	/	/	R4. 12. 17	/	/	/	/	
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	/	/	/	R5. 1. 21	/	/	/	/	
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	/	/	/	R5. 2. 16	/	/	/	/	
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	/	/	/	R5. 3. 17	/	/	/	/	
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	/	/	/	R5. 4. 13	/	/	/	/	

(注) 「/」: 対象外核種 「-」: 測定値なし

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日						
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu
降下物	いわき市 久之浜	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	R4. 6. 5	/	/	/	/	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	R4. 7. 4	/	/	/	/	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	R4. 7. 26	/	/	/	/	
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 2	/	R4. 8. 14	/	/	/	/	
		R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2	/	R4. 9. 11	/	/	/	/	
		R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4	/	R4. 10. 18	/	/	/	/	
		R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2	/	R4. 11. 11	/	/	/	/	
		R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2	/	R4. 12. 14	/	/	/	/	
		R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5	/	R5. 1. 13	/	/	/	/	
		R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2	/	R5. 2. 12	/	/	/	/	
		R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2	/	R5. 3. 12	/	/	/	/	
		R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4	/	R5. 4. 14	/	/	/	/	
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	R4. 6. 6	/	/	/	/	
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	R4. 7. 5	/	/	/	/	
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	R4. 7. 27	/	/	/	/	
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 2	/	R4. 8. 14	/	/	/	/		
	R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2	/	R4. 9. 15	/	/	/	/		
	R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4	/	R4. 10. 17	/	/	/	/		
	R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2	/	R4. 11. 13	/	/	/	/		
	R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2	/	R4. 12. 15	/	/	/	/		
	R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5	/	R5. 1. 13	/	/	/	/		
	R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2	/	R5. 2. 12	/	/	/	/		
	R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2	/	R5. 3. 10	/	/	/	/		
	R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4	/	R5. 4. 14	/	/	/	/		
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2	/	R4. 6. 7	/	/	/	/		
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1	/	R4. 7. 6	/	/	/	/		
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1	/	R4. 7. 28	/	/	/	/		
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1	/	R4. 9. 7	/	/	/	/		
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1	/	R4. 10. 19	/	/	/	/		
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3	/	R4. 10. 27	/	/	/	/		
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1	/	R4. 11. 24	/	/	/	/		
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1	/	R4. 12. 22	/	/	/	/		
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4	/	R5. 1. 16	/	/	/	/		
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1	/	R5. 2. 25	/	/	/	/		
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1	/	R5. 4. 17	/	/	/	/		
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3	/	R5. 4. 21	/	/	/	/		

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
降下物	大熊町 大野	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 6. 8							
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 7							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 29							
		R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 9. 8							
		R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 19							
		R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 28							
		R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 25							
		R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 23							
		R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 17							
		R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 26							
		R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 18							
		R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 22							
		R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 6. 9							
		R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 8							
		R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 30							
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 9. 9								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 20								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 29								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 26								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 24								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 18								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 27								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 18								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 23								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 6. 10								
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 7. 9								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 31								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 9. 10								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 10. 21								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 30								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 27								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 25								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 19								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 28								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 4. 19								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 24								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
降下物	浪江町 浪江	R4. 4. 4 ~ R4. 5. 6		R4. 5. 13						
		R4. 5. 6 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 10						
		R4. 6. 2 ~ R4. 7. 4		R4. 7. 13						
		R4. 7. 4 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 12						
		R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 9						
		R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 15						
		R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 11						
		R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 9						
		R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5		R5. 1. 13						
		R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2		R5. 2. 10						
		R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 10						
		R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4		R5. 4. 11						
		R4. 4. 4 ~ R4. 5. 6		R4. 5. 13						
		R4. 5. 6 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 10						
		R4. 6. 2 ~ R4. 7. 4		R4. 7. 15						
	R4. 7. 4 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 14							
	R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 10							
	R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 15							
	R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 12							
	R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 10							
	R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5		R5. 1. 14							
	R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2		R5. 2. 11							
	R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 14							
	R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4		R5. 4. 11							
	R4. 4. 4 ~ R4. 5. 6		R4. 5. 15							
	R4. 5. 6 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 12							
	R4. 6. 2 ~ R4. 7. 4		R4. 7. 15							
	R4. 7. 4 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 12							
	R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 9							
	R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 14							
	R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 13							
	R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 9							
	R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5		R5. 1. 15							
	R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2		R5. 2. 10							
	R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 11							
	R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4		R5. 4. 11							

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
降下物	川俣町 山木屋	R4. 4. 4 ~ R4. 5. 6		R4. 5. 15							
		R4. 5. 6 ~ R4. 6. 2		R4. 6. 12							
		R4. 6. 2 ~ R4. 7. 4		R4. 7. 13							
		R4. 7. 4 ~ R4. 8. 2		R4. 8. 13							
		R4. 8. 2 ~ R4. 9. 2		R4. 9. 9							
		R4. 9. 2 ~ R4. 10. 4		R4. 10. 14							
		R4. 10. 4 ~ R4. 11. 2		R4. 11. 11							
		R4. 11. 2 ~ R4. 12. 2		R4. 12. 9							
		R4. 12. 2 ~ R5. 1. 5		R5. 1. 15							
	R5. 1. 5 ~ R5. 2. 2		R5. 2. 10								
	R5. 2. 2 ~ R5. 3. 2		R5. 3. 10								
	R5. 3. 2 ~ R5. 4. 4		R5. 4. 12								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 12								
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 15								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 19								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 10								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 13								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 17								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 9								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 8								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 11								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 7								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 9								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 11								
	R4. 4. 1 ~ R4. 5. 2		R4. 5. 23								
	R4. 5. 2 ~ R4. 6. 1		R4. 6. 13								
	R4. 6. 1 ~ R4. 7. 1		R4. 7. 25								
	R4. 7. 1 ~ R4. 8. 1		R4. 8. 23								
	R4. 8. 1 ~ R4. 9. 1		R4. 9. 26								
	R4. 9. 1 ~ R4. 10. 3		R4. 10. 20								
	R4. 10. 3 ~ R4. 11. 1		R4. 11. 21								
	R4. 11. 1 ~ R4. 12. 1		R4. 12. 14								
	R4. 12. 1 ~ R5. 1. 4		R5. 1. 18								
	R5. 1. 4 ~ R5. 2. 1		R5. 2. 21								
	R5. 2. 1 ~ R5. 3. 1		R5. 3. 10								
	R5. 3. 1 ~ R5. 4. 3		R5. 4. 24								

(注) 「/」: 対象外核種

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
土壌	いわき市 久之浜	R4. 5. 16		R4. 5. 24				R4. 8. 31	R4. 6. 28	R4. 6. 14	R4. 10. 20
		R4. 11. 10		R4. 11. 21							
	田村市 古道	R4. 5. 6		R4. 5. 25				R4. 8. 31	R4. 6. 28	R4. 6. 14	R4. 10. 20
		R4. 11. 10		R4. 11. 22							
	広野町 下北追	R4. 5. 12		R4. 5. 20				R4. 7. 27	R4. 5. 27	R4. 5. 31	R4. 10. 7
		R4. 11. 4		R4. 12. 8							
	檜葉町 波倉	R4. 5. 12		R4. 5. 21				R4. 7. 27	R4. 5. 27	R4. 5. 31	R4. 10. 7
		R4. 11. 4		R4. 12. 9							
	富岡町 小浜	R4. 5. 12		R4. 5. 22				R4. 8. 31	R4. 5. 27	R4. 5. 31	R4. 10. 7
		R4. 11. 4		R4. 12. 10							
	川内村 上川内	R4. 5. 11		R4. 5. 23				R4. 7. 27	R4. 5. 27	R4. 5. 31	R4. 10. 7
		R4. 11. 7		R4. 12. 11							
	大熊町 小入野	R4. 5. 11		R4. 5. 24				R4. 7. 11	R4. 6. 13	R4. 5. 31	R4. 10. 11
		R4. 11. 7		R4. 12. 12							
	双葉町 郡山	R4. 5. 11		R4. 5. 25				R4. 7. 11	R4. 6. 13	R4. 6. 9	R4. 10. 11
		R4. 11. 7		R4. 12. 13							
	浪江町 北幾世橋	R4. 5. 10		R4. 5. 26				R4. 8. 31	R4. 5. 31	R4. 6. 3	R4. 11. 16
		R4. 11. 8		R4. 12. 14							
	葛尾村 柏原	R4. 5. 6		R4. 5. 26				R4. 8. 31	R4. 6. 28	R4. 6. 14	R4. 10. 20
		R4. 11. 10		R4. 11. 24							
	南相馬市 浦尻	R4. 5. 10		R4. 5. 27				R4. 8. 31	R4. 5. 31	R4. 6. 10	R4. 10. 11
		R4. 11. 8		R4. 12. 14							
	南相馬市 馬場	R4. 5. 10		R4. 5. 28				R4. 8. 23	R4. 6. 9	R4. 6. 3	R4. 10. 11
		R4. 11. 8		R4. 12. 15							
	飯館村 蕨平	R4. 5. 9		R4. 6. 3				R4. 7. 27	R4. 5. 31	R4. 6. 3	R4. 10. 11
		R4. 11. 9		R4. 12. 16							
	飯館村 長泥	R4. 5. 9		R4. 6. 4				R4. 7. 27	R4. 6. 9	R4. 8. 9	R4. 10. 20
R4. 11. 9			R4. 12. 17								
川俣町 山木屋	R4. 5. 9		R4. 6. 5				R4. 7. 11	R4. 6. 28	R4. 6. 14	R4. 10. 20	
	R4. 11. 9		R4. 12. 18								

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
土壌	福島市 荒井	R4. 5. 17		R4. 6. 2			R4. 7. 11	R4. 6. 13	R4. 6. 15	R4. 8. 24
	郡山市 逢瀬町	R4. 5. 16		R4. 6. 1			R4. 7. 22		R4. 7. 19	
	いわき市 川部町	R4. 5. 16		R4. 6. 2			R4. 10. 14		R4. 7. 11	
	白河市 大信限戸	R4. 5. 16		R4. 5. 30			R4. 7. 22		R4. 7. 11	
	相馬市 中村	R4. 5. 13		R4. 5. 31			R4. 10. 14		R4. 7. 11	
	会津若松市 一箕町	R4. 5. 13		R4. 5. 23			R4. 10. 14		R4. 8. 29	
	南会津町 糸沢	R4. 5. 13		R4. 6. 3			R4. 7. 22		R4. 7. 11	

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
上水	いわき市	R4. 4. 1		R4. 5. 10		R4. 5. 7				
		R4. 7. 5		R4. 8. 16		R4. 8. 9	R4. 8. 16		R4. 8. 4	
		R4. 10. 4		R4. 11. 18		R4. 12. 1				
		R5. 1. 5		R5. 2. 13		R5. 2. 1				
	田村市	R4. 4. 1		R4. 5. 11		R4. 5. 8				
		R4. 7. 15		R4. 8. 16		R4. 8. 10	R4. 8. 16		R4. 9. 2	
		R4. 10. 7		R4. 11. 19		R4. 12. 2				
	広野町	R5. 1. 6		R5. 2. 14		R5. 2. 2				
		R4. 4. 4		R4. 5. 12		R4. 5. 9				
		R4. 7. 5		R4. 8. 17		R4. 8. 11	R4. 8. 26		R4. 8. 4	
	楡葉町	R4. 10. 4		R4. 11. 20		R4. 12. 3				
		R5. 1. 5		R5. 2. 15		R5. 2. 3				
		R4. 4. 4		R4. 5. 13		R4. 5. 9				
	富岡町	R4. 7. 11		R4. 8. 18		R4. 8. 11	R4. 8. 26		R4. 8. 4	
		R4. 10. 4		R4. 11. 21		R4. 12. 3				
		R5. 1. 5		R5. 2. 16		R5. 2. 3				
	川内村	R4. 4. 4		R4. 5. 14		R4. 5. 10				
		R4. 7. 11		R4. 8. 19		R4. 8. 12	R4. 9. 22		R4. 9. 2	
		R4. 10. 4		R4. 11. 22		R4. 12. 4				
	大熊町	R5. 1. 5		R5. 2. 17		R5. 2. 4				
		R4. 4. 1		R4. 5. 15		R4. 5. 10				
		R4. 7. 15		R4. 8. 20		R4. 8. 12	R4. 9. 22		R4. 11. 2	
	双葉町	R4. 10. 7		R4. 11. 23		R4. 12. 4				
		R5. 1. 6		R5. 2. 18		R5. 2. 4				
		R4. 4. 4		R4. 5. 16		R4. 5. 11				
	大熊町	R4. 7. 7		R4. 8. 21		R4. 8. 13	R4. 9. 22		R4. 9. 2	
		R4. 10. 6		R4. 11. 24		R4. 12. 5				
		R5. 1. 6		R5. 2. 19		R5. 2. 5				
	双葉町	R4. 4. 6		R4. 5. 17		R4. 5. 12				
		R4. 7. 12		R4. 8. 22		R4. 8. 14	R4. 9. 22		R4. 9. 15	
R4. 10. 6			R4. 11. 25		R4. 12. 6					
		R5. 1. 11		R5. 2. 20		R5. 2. 6				

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
上水	浪江町	R4. 4. 5	/	R4. 5. 18	/	R4. 5. 12	/	/	/	/
		R4. 7. 12	/	R4. 8. 23	/	R4. 8. 14	R4. 9. 22	/	R4. 9. 15	/
		R4. 10. 6	/	R4. 11. 26	/	R4. 12. 6	/	/	/	/
	葛尾村	R5. 1. 11	/	R5. 2. 21	/	R5. 2. 6	/	/	/	/
		R4. 4. 5	/	R4. 5. 19	/	R4. 5. 13	/	/	/	/
		R4. 7. 7	/	R4. 8. 24	/	R4. 8. 15	R4. 9. 2	/	R4. 10. 7	/
	南相馬市	R4. 10. 5	/	R4. 11. 27	/	R4. 12. 7	/	/	/	/
		R5. 1. 10	/	R5. 2. 22	/	R5. 2. 7	/	/	/	/
		R4. 4. 6	/	R4. 5. 20	/	R4. 5. 13	/	/	/	/
	飯館村	R4. 7. 6	/	R4. 8. 25	/	R4. 8. 15	R4. 9. 22	/	R4. 11. 7	/
		R4. 10. 6	/	R4. 11. 28	/	R4. 12. 7	/	/	/	/
		R5. 1. 11	/	R5. 2. 23	/	R5. 2. 7	/	/	/	/
	川俣町	R4. 4. 5	/	R4. 5. 21	/	R4. 5. 14	/	/	/	/
		R4. 7. 8	/	R4. 8. 26	/	R4. 8. 16	R4. 9. 2	/	R4. 8. 24	/
		R4. 10. 5	/	R4. 11. 29	/	R4. 12. 8	/	/	/	/
	福島市 方木田	R5. 1. 10	/	R5. 2. 24	/	R5. 2. 8	/	/	/	/
		R4. 4. 5	/	R4. 5. 22	/	R4. 5. 15	/	/	/	/
		R4. 7. 8	/	R4. 8. 27	/	R4. 8. 17	R4. 9. 2	/	R4. 8. 3	/
	会津若松市 追手町	R4. 10. 5	/	R4. 11. 30	/	R4. 12. 9	/	/	/	/
		R5. 1. 10	/	R5. 2. 24	/	R5. 2. 9	/	/	/	/
会津若松市 追手町	R4. 7. 4	/	R4. 8. 17	/	R4. 11. 22	R4. 8. 26	/	R4. 7. 13	/	
	R4. 7. 4	/	R4. 7. 25	/	R4. 7. 17	/	/	/	/	

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
海水	第一(発)南放水口付近	R4. 4. 13	R4. 4. 22	R4. 6. 14	/	R4. 5. 19	R4. 5. 27	/	R4. 4. 26	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 20	/	R4. 6. 9	R4. 6. 27	/	R4. 6. 3	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 22	R4. 7. 9	/	R4. 7. 11	R4. 7. 22	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 17	/	R4. 7. 5	R4. 8. 19	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 30	R4. 8. 28	/	R4. 8. 3	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 13	/	R4. 9. 1	R4. 11. 15	/	R4. 9. 27	/
		R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 12	/	R4. 10. 3	R4. 12. 12	/	R4. 11. 14	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 16	/	R4. 10. 13	R5. 1. 16	/	R4. 11. 18	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R4. 12. 29	/	R4. 12. 25	R5. 2. 16	/	R4. 12. 21	/
		R5. 1. 13	R5. 1. 24	R5. 1. 27	/	R4. 12. 30	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 2. 25	/	R5. 2. 1	R5. 3. 20	/	R5. 2. 7	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 10	/	R5. 4. 6	R5. 4. 25	/	R5. 3. 23	/
	第一(発)北放水口付近	R4. 4. 13	R4. 4. 22	R4. 6. 15	/	R5. 3. 22	R4. 5. 27	/	R5. 3. 20	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 21	/	R4. 5. 20	R4. 6. 27	/	R4. 6. 3	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 22	R4. 7. 10	/	R4. 6. 9	R4. 7. 22	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 18	/	R4. 7. 12	R4. 8. 19	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 30	R4. 8. 29	/	R4. 7. 6	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 14	/	R4. 8. 4	R4. 11. 15	/	R4. 9. 27	/

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³⁷ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
海水	第一(発)北放水口付近	R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 13	/	R4. 12. 4	R4. 12. 12	/	R4. 11. 15	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 17	/	R4. 12. 8 R4. 12. 26 R4. 12. 30	R5. 1. 16	/	R4. 11. 18	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R4. 12. 30	/	/	R5. 2. 16	/	R4. 12. 21	/
		R5. 1. 13	R5. 3. 2	R5. 1. 28	/	R5. 2. 2	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 2. 26	/	R5. 3. 9 R5. 4. 6	R5. 3. 20	/	R5. 2. 22	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 11	/	R5. 3. 22	R5. 4. 25	/	R5. 4. 11	/
	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 4. 13	R4. 4. 22	R4. 6. 16	/	R4. 5. 20	R4. 5. 27	/	R4. 4. 26	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 22	/	R4. 6. 10 R4. 7. 13	R4. 6. 27	/	R4. 5. 30	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 22	R4. 7. 11	/	R4. 7. 7	R4. 7. 22	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 19	/	R4. 8. 4	R4. 8. 19	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 30	R4. 8. 29	/	R4. 9. 2 R4. 10. 4	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 15	/	R4. 10. 15	R4. 11. 15	/	R4. 9. 27	/
		R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 14	/	R4. 12. 5	R4. 12. 12	/	R4. 11. 14	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 18	/	R4. 12. 9 R4. 12. 27	R5. 1. 16	/	R4. 11. 21	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R4. 12. 31	/	R4. 12. 31	R5. 2. 16	/	R4. 12. 21	/
		R5. 1. 13	R5. 1. 24	R5. 1. 29	/	R5. 2. 3	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 2. 27	/	R5. 3. 10 R5. 4. 7	R5. 3. 20	/	R5. 3. 13	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 12	/	R5. 3. 23	R5. 4. 26	/	R5. 3. 20	/

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³⁷ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
海水	第一(発)沖合2km	R4. 4. 13	R4. 4. 22	R4. 6. 17	/	R4. 5. 21	R4. 5. 27	/	R4. 4. 26	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 25	/	R4. 6. 10 R4. 7. 13	R4. 6. 27	/	R4. 6. 7	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 22	R4. 7. 12	/	R4. 7. 7	R4. 7. 22	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 20	/	R4. 8. 5	R4. 8. 19	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 30	R4. 8. 30	/	R4. 9. 3 R4. 10. 5	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 16	/	R4. 10. 15	R4. 11. 15	/	R4. 9. 27	/
		R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 15	/	R4. 12. 5	R4. 12. 12	/	R4. 11. 14	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 19	/	R4. 12. 9 R4. 12. 27	R5. 1. 16	/	R4. 11. 21	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R5. 1. 1	/	R4. 12. 31	R5. 2. 16	/	R4. 12. 21	/
		R5. 1. 13	R5. 1. 24	R5. 1. 30	/	R5. 2. 3	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 2. 28	/	R5. 3. 10 R5. 4. 7	R5. 3. 20	/	R5. 4. 4	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 13	/	R5. 3. 24	R5. 4. 26	/	R5. 3. 20	/
	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R4. 4. 13	R4. 4. 22	R4. 6. 17	/	R4. 5. 21	R4. 5. 28	/	R4. 4. 26	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 27	/	R4. 6. 11 R4. 7. 14	R4. 6. 27	/	R4. 5. 30	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 22	R4. 7. 13	/	R4. 7. 8	R4. 7. 22	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 21	/	R4. 8. 6	R4. 8. 19	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 30	R4. 8. 31	/	R4. 9. 3 R4. 10. 6	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 17	/	R4. 10. 16	R4. 11. 16	/	R4. 9. 27	/

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³⁷ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
海水	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 16	/	R4. 12. 6	R4. 12. 12	/	R4. 11. 14	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 20	/	R4. 12. 10 R4. 12. 28	R5. 1. 16	/	R4. 11. 21	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R5. 1. 2	/	R5. 1. 1	R5. 2. 16	/	R5. 1. 4	/
		R5. 1. 13	R5. 1. 24	R5. 1. 31	/	R5. 2. 4	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 3. 1	/	R5. 3. 11 R5. 4. 8	R5. 3. 20	/	R5. 3. 13	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 14	/	R5. 3. 24	R5. 4. 26	/	R5. 3. 20	/
	双葉町・前田川沖2km (双葉町)	R4. 4. 13	R4. 4. 23	R4. 6. 18	/	R4. 5. 22	R4. 5. 28	/	R4. 4. 28	/
		R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 28	/	R4. 6. 12 R4. 7. 14	R4. 6. 28	/	R4. 5. 30	/
		R4. 6. 19	R4. 6. 23	R4. 7. 14	/	R4. 7. 8	R4. 7. 23	/	R4. 7. 1	/
		R4. 7. 5	R4. 7. 29	R4. 8. 22	/	R4. 8. 6	R4. 8. 20	/	R4. 7. 15	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 31	R4. 9. 1	/	R4. 9. 4 R4. 10. 6	R4. 10. 18	/	R4. 9. 9	/
		R4. 9. 13	R4. 9. 21	R4. 10. 18	/	R4. 10. 16	R4. 11. 16	/	R4. 9. 27	/
		R4. 10. 21	R4. 11. 9	R4. 11. 17	/	R4. 12. 6	R4. 12. 12	/	R4. 11. 14	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 29	R4. 12. 21	/	R4. 12. 11 R4. 12. 28	R5. 1. 16	/	R4. 11. 21	/
		R4. 12. 9	R4. 12. 16	R5. 1. 3	/	R5. 1. 2	R5. 2. 16	/	R4. 12. 21	/
		R5. 1. 13	R5. 3. 2	R5. 2. 1	/	R5. 2. 4	R5. 3. 10	/	R5. 1. 25	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 14	R5. 3. 2	/	R5. 3. 11 R5. 4. 9	R5. 3. 20	/	R5. 2. 21	/
		R5. 3. 7	R5. 3. 14	R5. 4. 15	/	R5. 3. 25	R5. 4. 26	/	R5. 3. 20	/

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³⁷ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
海水	A L P S 処理水放出口 予定場所北 2 km 西 0. 5 km	R4. 5. 19	R4. 5. 23	R4. 5. 31	/	R4. 6. 1	R4. 8. 17	/	R4. 6. 3	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 9	R4. 8. 22	/	R4. 6. 22 R4. 8. 24 R4. 9. 10	R4. 10. 14	/	R4. 8. 29	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 17	R4. 11. 22	/	R4. 11. 22 R4. 12. 7	R5. 1. 26	/	R4. 11. 21	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 10	R5. 2. 20	/	R5. 2. 19 R5. 3. 18	R5. 3. 27	/	R5. 3. 15	/
	A L P S 処理水放出口 予定場所北 1 km	R4. 5. 19	R4. 5. 23	R4. 5. 31	/	R4. 6. 1	R4. 8. 17	/	R4. 6. 7	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 9	R4. 8. 22	/	R4. 6. 23 R4. 8. 24 R4. 9. 10	R4. 10. 14	/	R4. 8. 29	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 17	R4. 11. 24	/	R4. 11. 22 R4. 12. 7	R5. 1. 26	/	R4. 11. 22	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 10	R5. 2. 20	/	R5. 2. 20 R5. 3. 19	R5. 3. 27	/	R5. 2. 22	/
	A L P S 処理水放出口 予定場所南 1 km	R4. 5. 19	R4. 5. 23	R4. 6. 1	/	R4. 6. 2	R4. 8. 17	/	R4. 6. 7	/
		R4. 8. 2	R4. 8. 9	R4. 8. 23	/	R4. 6. 24 R4. 8. 25 R4. 9. 11	R4. 10. 14	/	R4. 8. 29	/
		R4. 11. 8	R4. 11. 17	R4. 11. 28	/	R4. 11. 23 R4. 12. 8	R5. 1. 26	/	R4. 11. 22	/
		R5. 2. 7	R5. 2. 10	R5. 2. 21	/	R5. 2. 20 R5. 3. 20	R5. 3. 27	/	R5. 3. 23	/
	第二(発)南放水口	R4. 5. 19	R4. 5. 24	R4. 6. 6	/	R4. 6. 12	R4. 6. 23	/	R4. 6. 7	/
		R4. 8. 5	R4. 8. 31	R4. 8. 25	/	R4. 9. 4	/	/	/	/
		R4. 12. 16	R4. 12. 20	R4. 12. 26	/	R5. 1. 5	/	/	/	/
		R5. 2. 24	R5. 3. 2	R5. 3. 3	/	R5. 3. 12	/	/	/	/
	第二(発)北放水口	R4. 5. 19	R4. 5. 25	R4. 6. 7	/	R4. 6. 13	R4. 6. 23	/	R4. 6. 3	/
		R4. 8. 5	R4. 8. 31	R4. 8. 26	/	R4. 9. 5	/	/	/	/
		R4. 12. 16	R4. 12. 20	R4. 12. 27	/	R5. 1. 6	/	/	/	/
		R5. 2. 24	R5. 3. 2	R5. 3. 4	/	R5. 3. 13	/	/	/	/
相馬市 松川浦沖		R4. 9. 14	R4. 10. 11	R4. 10. 3	/	R4. 10. 29	R4. 11. 4	/	R4. 10. 25	/

(注) 1 「/」: 対象外核種 「-」: 測定値なし
2 トリチウム濃度の測定は、上段が減圧蒸留法、下段が電解濃縮法による。

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日								
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm	
海底土	第一(発)南放水口付近	R4. 5. 19		R4. 6. 8				R4. 7. 19		R4. 8. 9	
		R4. 8. 2		R4. 8. 23				R4. 10. 19		R4. 11. 7	
		R4. 11. 8		R4. 11. 18				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
	第一(発)北放水口付近	R5. 2. 7		R5. 3. 1				R5. 3. 22		R5. 4. 12	
		R4. 5. 19		R4. 6. 9				R4. 7. 19		R4. 8. 5	
		R4. 8. 2		R4. 8. 24				R4. 10. 19		R4. 11. 7	
	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 11. 8		R4. 11. 19				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
		R5. 2. 7		R5. 3. 2				R5. 3. 22		R5. 4. 6	
		R4. 5. 19		R4. 6. 10				R4. 7. 19		R4. 8. 5	
	第一(発)沖合2km	R4. 8. 2		R4. 8. 25				R4. 10. 19		R4. 9. 13	
		R4. 11. 8		R4. 11. 20				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
		R5. 2. 7		R5. 3. 3				R5. 3. 22		R5. 4. 6	
	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R4. 5. 19		R4. 6. 11				R4. 7. 19		R4. 8. 5	
		R4. 8. 2		R4. 8. 26				R4. 10. 19		R4. 9. 13	
		R4. 11. 8		R4. 11. 21				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
	双葉町・前田川沖2km (双葉町)	R5. 2. 7		R5. 3. 4				R5. 3. 22		R5. 4. 17	
		R4. 5. 19		R4. 6. 12				R4. 7. 19		R4. 8. 29	
		R4. 8. 2		R4. 8. 27				R4. 10. 19		R4. 9. 13	
	双葉町・前田川沖2km (双葉町)	R4. 11. 8		R4. 11. 22				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
		R5. 2. 7		R5. 3. 5				R5. 3. 22		R5. 4. 17	
		R4. 5. 19		R4. 6. 13				R4. 7. 19		R4. 8. 29	
	第二(発)南放水口	R4. 8. 2		R4. 8. 27				R4. 10. 19		R4. 9. 13	
		R4. 11. 8		R4. 11. 23				R5. 1. 20		R4. 12. 2	
		R5. 2. 7		R5. 3. 6				R5. 3. 22		R5. 4. 17	
	第二(発)北放水口	R4. 5. 19		R4. 6. 3				R4. 10. 6		R4. 8. 5	
		R4. 8. 5		R4. 8. 23							
		R4. 12. 16		R4. 12. 27							
	相馬市 松川浦沖	R5. 2. 24		R5. 3. 5							
		R4. 5. 19		R4. 6. 4				R4. 10. 6		R4. 8. 5	
		R4. 8. 5		R4. 8. 24							
相馬市 松川浦沖	R4. 12. 16		R4. 12. 28								
	R5. 2. 24		R5. 3. 6								
	R4. 9. 14		R4. 10. 3				R4. 11. 4		R4. 11. 7		

(注) 「/」: 対象外核種

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
松葉	いわき市 久之浜	R4. 10. 11		R4. 12. 19	R4. 10. 12					
	田村市 古道	R4. 10. 19		R4. 12. 20	R4. 10. 20					
	広野町 上北迫	R4. 10. 11		R4. 12. 21	R4. 10. 12					
	楢葉町 波倉	R4. 10. 11		R4. 12. 22	R4. 10. 12					
	富岡町 小浜	R4. 10. 17		R4. 12. 23	R4. 10. 18					
	川内村 上川内	R4. 10. 19		R4. 12. 24	R4. 10. 20					
	大熊町 夫沢	R4. 10. 24		R4. 12. 25	R4. 10. 25					
	大熊町 大川原	R4. 10. 24		R4. 12. 26	R4. 10. 25					
	双葉町 郡山	R4. 10. 24		R4. 12. 27	R4. 10. 25					
	浪江町 北幾世橋	R4. 10. 17		R4. 12. 27	R4. 10. 18					
	葛尾村 柏原	R4. 10. 19		R4. 12. 28	R4. 10. 20					
	南相馬市 浦尻	R4. 10. 17		R4. 12. 29	R4. 10. 18					
	飯館村 蕨平	R4. 10. 20		R4. 12. 30	R4. 10. 21					
	飯館村 長泥	R4. 10. 20		R4. 12. 31	R4. 10. 21					
	川俣町 山木屋	R4. 10. 20		R5. 1. 1	R4. 10. 21					
	福島市 杉妻町	R4. 11. 17		R4. 11. 24	R4. 11. 18					
	郡山市 麓山	R4. 11. 8		R4. 11. 14	R4. 11. 9					
	白河市 南登り町	R4. 11. 7		R4. 11. 15	R4. 11. 8					
	会津若松市 城東町	R4. 11. 8		R4. 11. 14	R4. 11. 9					
	南会津町 永田	R4. 11. 7		R4. 11. 15	R4. 11. 8					

(注) 「/」: 対象外核種

試料名	採取地点名	採取年月日	測定年月日							
			全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am, Cm
ほんだわら	第一(発)海域	R4. 7. 13	/	R4. 8. 16	R4. 7. 14	/	R4. 9. 30	/	R4. 10. 31	/
	第二(発)海域	R4. 7. 4	/	R4. 7. 15	R4. 7. 5	/	R4. 9. 30	/	R4. 11. 2	/

(注) 「/」: 対象外核種

6-4 環境試料の核種濃度の検出限界について（下限値の最大）

降下物	種類又は部位	単位	測定容器	前処理方法	γ線放出核種の測定時間	検出下限値																	
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁰ Zr	⁹³ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁰ Ce	¹³¹ I	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm
降下物		MBq/km ² ・月	U-8容器	蒸発乾固	80,000秒	9	0	1	1	0	1	1	5	2	1	0	3	/	/	/	/	/	
						0.40	0.017	0.028	0.055	0.026	0.048	0.028	0.16	0.05	0.017	0.12	/	/	/	/	/	/	/
大気浮遊じん		mBq/m ³	U-8容器	1ヶ月分	80,000秒	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	/	/	/	/	
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	/	/	/	/	/	/
大気中水分		mBq/m ³	100ml.テフロンバイアル	蒸留	80,000秒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
						409	4	5	10	2	12	9	202	105	7	20	102	/	/	2.0	0.030	0.090	0.04
土壌	表土	Bq/L	U-8容器	乾燥	80,000秒	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.009	0.010	/	
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
海水	表面水	Bq/L (PbはmBq/L)	U-8容器	リンモリ※1	80,000秒	/	0.0035	0.0036	0.0112	0.0027	0.0078	0.0091	0.0209	/	0.0041	0.0023	0.0140	0.39	0.011	0.011	/		
						14	1	1	3	1	2	2	9	4	1	1	5	/	/	0.2	0.020	0.120	/
海底	土	Bq/kg乾	U-8容器	乾燥	80,000秒	11	0	0	1	0	1	1	3	1	0	0	1	1	/	/	/	/	
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ほんだわら	葉	Bq/kg生	U-8容器	乾燥	80,000秒	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.001	0.002	/	/
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※1 リンモリブデン酸アンモニウム-二酸化マンガン吸着捕集法

※2 海水のトリチウム濃度の測定は、上段が減圧蒸留法、下段が電解濃縮法による。

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

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、南放水口付近（T-2）の海域において、毎月の初回排出時に海水モニタリングを実施しております。

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※	Cs-134	Cs-137	トリチウム
海水	南放水口付近 (T-2) (地下水排出中)	令和4年度	0.02~0.04	ND	ND~0.069	ND
		令和3年度	0.02~0.03	ND	0.056~0.14	ND~4.9
		令和2年度	0.02~0.04	ND	ND~0.063	ND~3.3
		令和元年度	0.02	ND	ND~0.072	ND~8.6
		平成30年度	0.02~0.03	ND	ND	ND~7.9
		平成29年度	ND~0.04	ND	ND~0.13	ND~8.8
		平成28年度	0.03~0.15	ND	0.061~0.19	ND~3.0
		平成27年度	0.03~0.13	ND~0.11	0.080~0.40	ND~0.86
		平成26年度	0.04~0.22	ND~0.54	0.12~1.6	ND~3.5

(注) 1 「ND」: 検出限界未満

○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

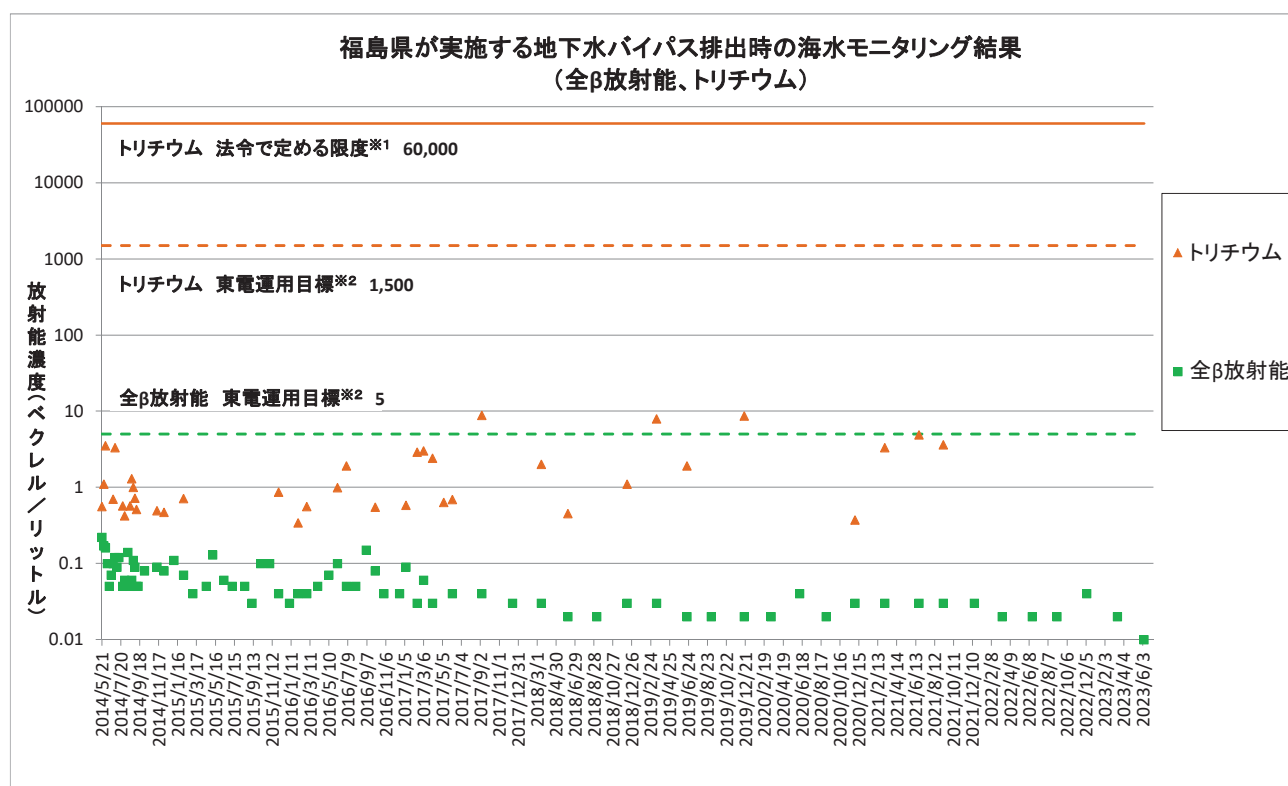
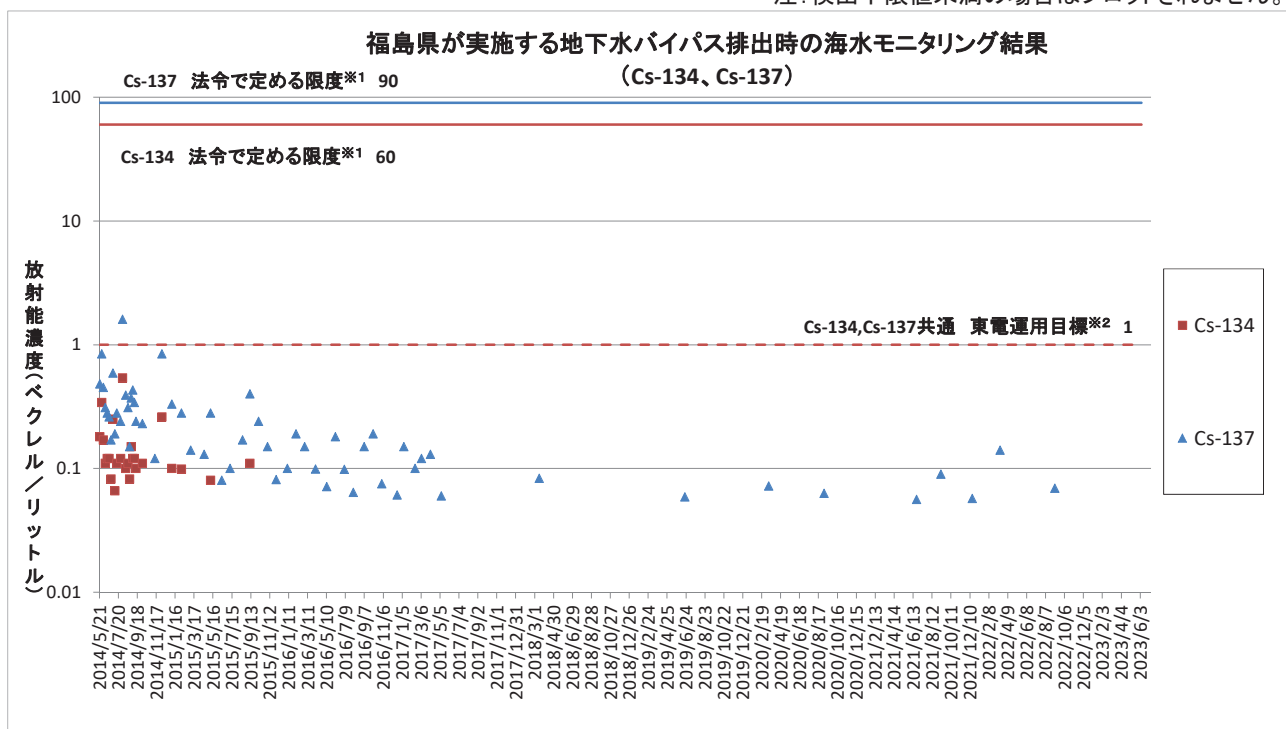
試料名	地点名	採取年月日	福島県による測定結果 (Bq/l)			
			全β放射能※	Cs-134	Cs-137	トリチウム
(参考) 県が平成25年度以降に実施した海域モニタリングにおける測定値の範囲	南放水口付近 (T-2) (陸側から採取)	H25. 10. 3、H25. 10. 17 H25. 10. 21、H27. 2. 25	0.16~0.48	0.082~0.80	0.33~1.8	ND~0.69
	南放水口付近 (T-2-1) (陸側から採取)	H25. 6. 27 H27. 2. 25	0.07	0.31~0.36	0.59~1.2	0.32~0.91
	南放水口付近 (F-P01) (船舶から採取)	H25. 7. 31~H28. 12. 12	0.02~0.64	ND~0.35	ND~0.71	ND~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	ND~0.05	ND	ND~0.003	ND~2.9

(注) 1 「ND」: 検出限界未満

※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。

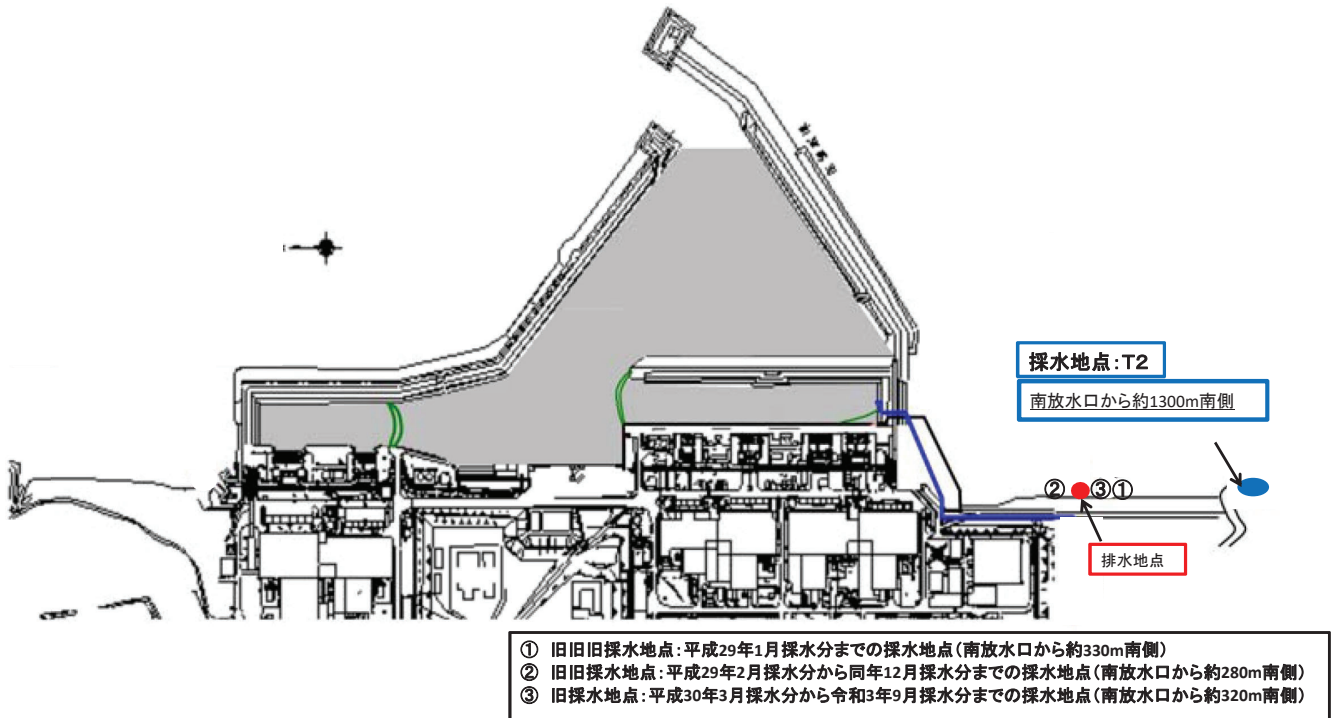


※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める排水の告示濃度限度

※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）



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 処理済み水の排出に伴う海水モニタリングの結果

県では、福島第一原子力発電所におけるサブドレン・地下水ドレン処理済み水の海域への排出に際し、環境への影響を確認するため、北放水口付近（T-1）の海域において、毎月の初回排出時に海水モニタリングを実施しております。

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}	Cs-134	Cs-137	トリチウム
海水	港湾口付近 ^{※2} (処理済み水排出中)	令和4年度	0.01~0.07	ND	0.083~0.14	ND~0.80
	北放水口付近 (T-1) (処理済み水排出中)	令和3年度	0.02~0.04	ND	ND~0.28	ND~0.71
		令和2年度	0.02~0.04	ND	ND~0.15	ND~1.3
		令和元年度	0.02~0.03	ND	0.098~0.27	ND~0.70
		平成30年度	0.02~0.04	ND	ND~0.22	ND~0.55
		平成29年度	0.02~0.04	ND~0.068	ND~0.36	ND~1.5
		平成28年度	0.04~0.10	ND~0.068	0.064~0.44	ND~2.3
		H27.9.14~H28.3.2	0.03~0.09	ND~0.10	0.14~0.41	ND~1.7

(注) 1 「ND」: 検出限界未満

○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}	Cs-134	Cs-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	ND~0.24	ND~0.56	ND~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	ND~0.05	ND	ND~0.003	ND~2.9

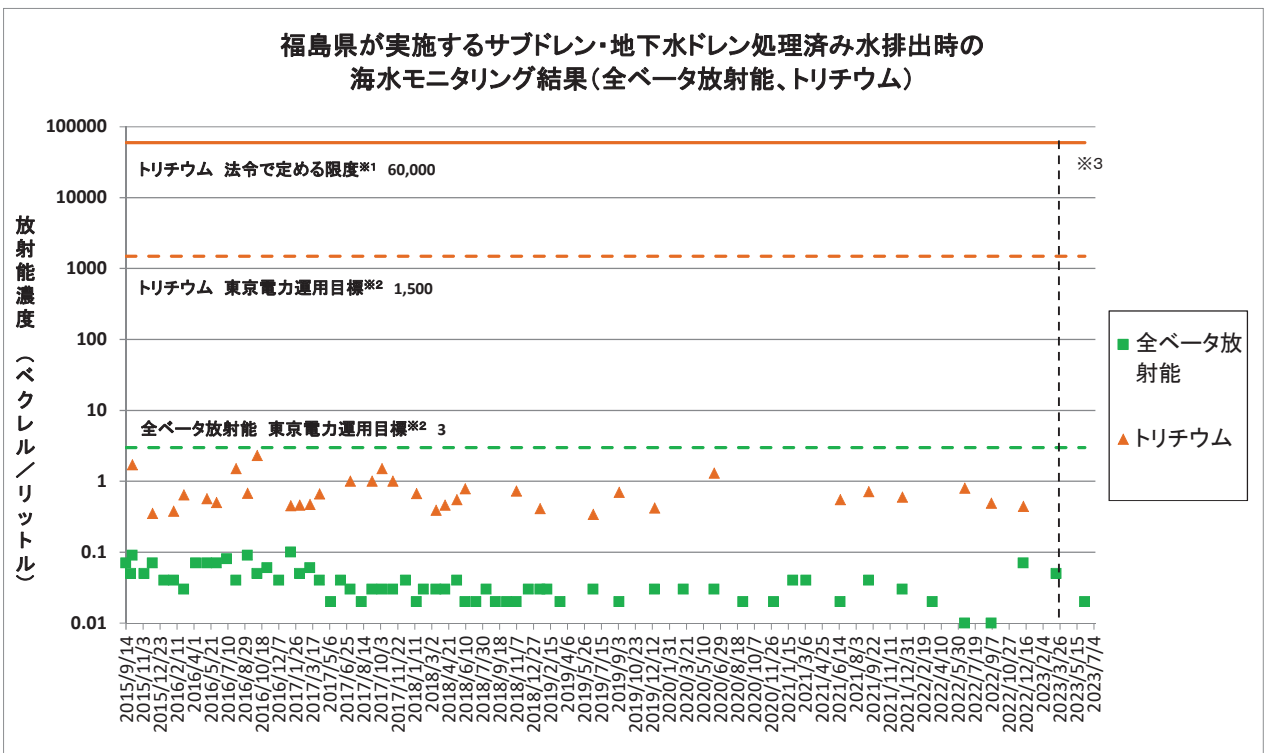
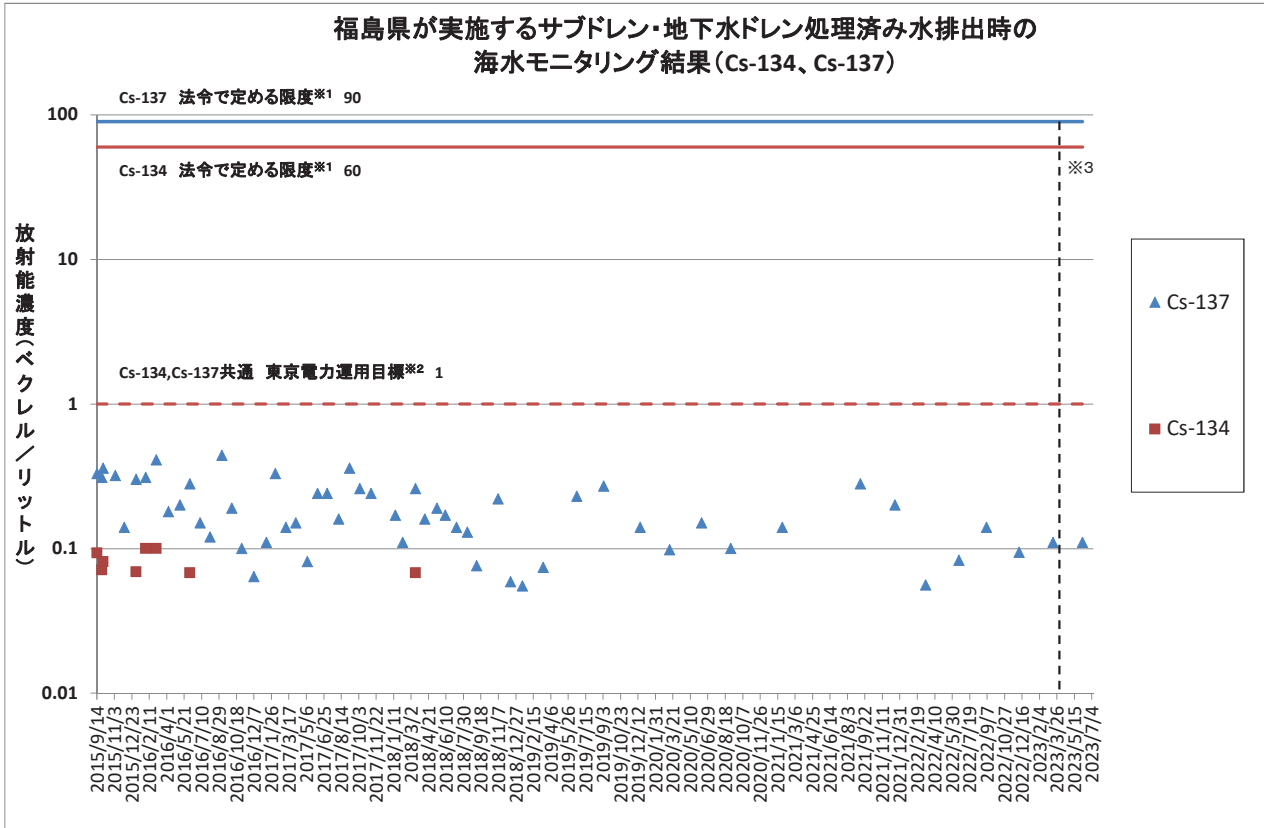
(注) 1 「ND」: 検出限界未満

※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。

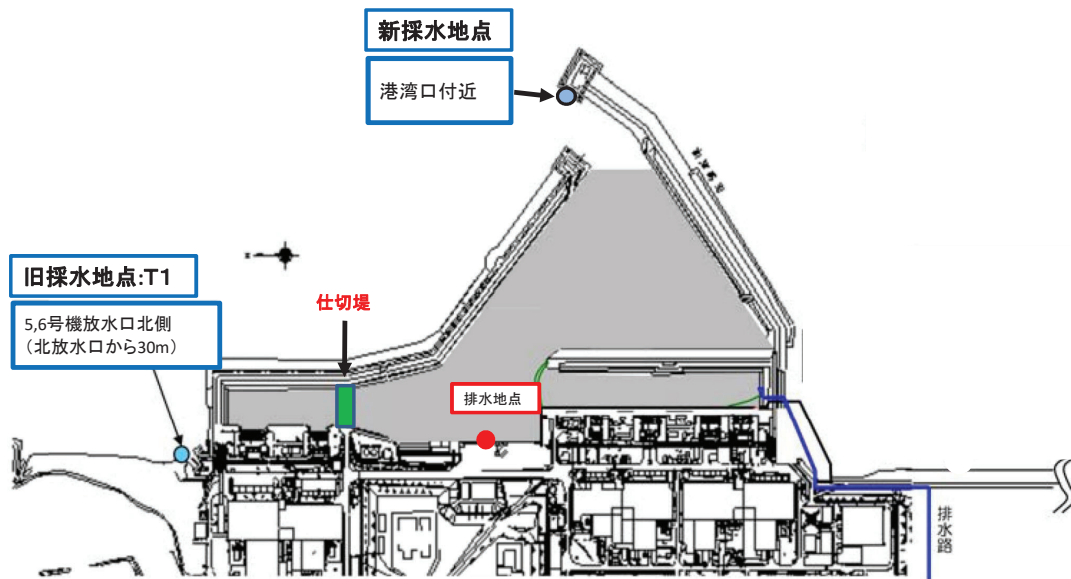


※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める排水の告示濃度限度

※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

6-6 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、測定器系の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 降雪による自然放射線レベルの変動

一般に降雪時には、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、降り始めの一時期に空間線量率が上昇します。また、降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、アメリカシウム-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年以前に行われた中国の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、中国の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ェルノブイ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、現在は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。また、土壌などの試料からはコバルト-60、アンチモン-125 も検出されています。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ェルノブイ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 検出限界

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。測定値が検出限界以上であれば、その数値は十分に信頼性があるものとされます。

検出限界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。

同じ種類の複数の試料で測定値が検出限界未満であった場合でも、それぞれの試料の検出限界は異なるため、本報告書においては、これらを一律に「ND」（Not Detectedの略）と表記しています。「ND～（数値）」は、測定結果に検出限界未満のものと検出限界以上のものが存在することを表しています。この場合、右側の数値は「検出限界以上の数値の最大値」を表しています。

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。これまで、過去に行われていた大気圏内の核爆発実験の影響、チェルノブイリ原子力発電所の事故、福島第一原子力発電所の事故の影響により核分裂生成物が確認されています。

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。福島第一原子力発電所の事故の影響により、セシウム-134、セシウム-137が検出されています。

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。福島第一原子力発電所の事故の影響により、コバルト-60、ストロンチウム-90、アンチモン-125、セシウム-134、セシウム-137、プルトニウム-238、プルトニウム-239+240、アメリシウム-241、キュリウム-244 が検出されています。

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。

福島県原子力発電所の 廃炉に関する安全監視協議会設置要綱

福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会設置要綱

(目的)

第1条 原子力発電所の廃止措置等に向けた取組について、安全確保に関する事項を確認し、関係機関が情報を共有することを目的として、「福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会」（以下「協議会」という。）を設置する。

(所掌事務)

第2条 協議会は次の事項について協議する。

- (1) 東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所の廃止措置等に向けた中長期ロードマップに基づく取組に関する事。
- (2) 特定原子力施設の実施計画に基づく取組に関する事。
- (3) 東京電力ホールディングス株式会社福島第二原子力発電所の廃止措置計画等に基づく取組に関する事。
- (4) 原子力発電所の廃止措置等に関する安全確保のために必要と認められる事。

(組織)

第3条 協議会は、知事が選任する学識経験者（以下「専門委員」という。）及び別表1に掲げる機関ごとに当該機関の長がその職員の中から指名した職員を構成員とする。

- 2 会長が必要と認めるときは、協議会における事項の説明者として、別表2に掲げる機関の職員等の出席を求めることができる。
- 3 会長が必要と認めるときは、構成員以外の者の出席を求めることができる。

(専門委員)

第4条 専門委員は、20名以内とする。

- 2 専門委員の任期は2年以内とする。ただし、現専門委員の任期中に新たに選任された専門委員の任期は、現専門委員の残任期間とする。
- 3 専門委員は、再任することができる。

(会議)

第5条 協議会の会長は、福島県危機管理部長をもって充てる。

- 2 会長は、必要の都度、会議を招集し、議事の運営に当たる。
- 3 構成員は、会長に会議の開催を要請することができる。
- 4 会長に事故ある時は、会長があらかじめ指名する者がその職務を代理する。

(部会の設置)

第6条 協議会に、特定の事項について協議するため、次の部会を置く。

- (1) 労働者安全衛生対策部会
- (2) 環境モニタリング評価部会

- 2 会長は、必要の都度、部会を招集し、会長が指名する部会長が、議事の運営に当たる。
- 3 部会は、別表1に掲げる機関ごとに当該機関の長がその職員の中から指名した職員を構成員とする。
- 4 会長が必要と認めるときは、専門委員又は関係機関の職員を、部会の構成員とすることができる。

- 5 会長が必要と認めるときは、構成員以外の者の出席を求めることができる。
- 6 部会の協議をもって協議会の協議とすることができる。
- 7 部会の組織及び運営に関し必要な事項は、別に定める。

(庶務)

第7条 協議会の庶務は、福島県危機管理部原子力安全対策課において処理する。

(補則)

第8条 この要綱に定めるもののほか、必要な事項については、協議の上定めるものとする。

附 則

この要綱は、平成24年12月7日から実施する。

附 則

この要綱は、平成27年4月1日から実施する。

附 則

この要綱は、平成27年6月12日から実施する。

附 則

この要綱は、平成28年8月12日から実施する。

附 則

この要綱は、平成29年9月26日から実施する。

附 則

この要綱は、令和2年6月12日から実施する。

別表1

福島県
いわき市
田村市
南相馬市
川俣町
広野町
檜葉町
富岡町
川内村
大熊町
双葉町
浪江町
葛尾村
飯舘村

別表2

経済産業省
原子力規制委員会
東京電力ホールディングス株式会社

福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会
環境モニタリング評価部会運営要領

福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会設置要綱（以下「要綱」という。）第6条第7項の規定に基づき、環境モニタリング評価部会（以下「部会」という。）の組織及び運営は、この要領の定めるところによる。

第一 協議事項

要綱第6条第1項に基づく特定の事項は、次のとおりとする。

- (1)原子力発電所周辺モニタリングの計画に関すること。
- (2)原子力発電所周辺モニタリングの結果に関すること。
- (3)その他部会において必要と認められること。

第二 部会長

要綱第6条第2項に基づく部会長は、福島県危機管理部政策監をもって充てる。

第三 会長が必要と認める構成員

要綱第6条第4項で定める関係機関の職員は、次の機関ごとに当該機関の長がその職員の中から指名した職員とする。

福島県	生活環境部
〃	保健福祉部
〃	農林水産部

第四 会長が必要と認める構成員以外の者

要綱第6条第5項に基づく構成員以外の者とは、次の機関の職員及び外部有識者とする。

原子力規制委員会
経済産業省
環境省
東京電力ホールディングス株式会社

第五 庶務

部会の庶務は、福島県危機管理部原子力安全対策課放射線監視室において処理する。

附 則

この要領は、平成25年6月11日から施行する。

附 則

この要領は、平成27年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成28年8月12日から施行する。

附 則

この要領は、令和4年5月1日から施行する。

各地点の空間線量率等の変動グラフ

令和4年度

福島県

目次

空間線量率	
1 いわき市小川 (1m)	177
2-1 いわき市久之浜 (1m)	177
2-2 いわき市久之浜 (可搬型モニタリングポスト (1m))	178
3 いわき市下桶売 (1m)	178
4 いわき市川前 (1m)	179
5 田村市都路馬洗戸 (1m)	179
6 広野町二ツ沼 (3m)	180
7 広野町小滝平 (1m)	180
8 檜葉町山田岡 (3m)	181
9 檜葉町木戸ダム (1m)	181
10 檜葉町繁岡 (3m)	182
11 檜葉町松館 (3m)	182
12 檜葉町波倉 (3m)	183
13 富岡町上郡山 (3m)	183
14 富岡町下郡山 (3m)	184
15 富岡町深谷 (1m)	184
16 富岡町富岡 (3m)	185
17 富岡町夜の森 (3m)	185
18 川内村下川内 (1m)	186
19 大熊町向畑 (3m)	186
20 大熊町熊川 (1m)	187
21 大熊町南台 (3m)	187
22 大熊町大野 (1m)	188
23 大熊町夫沢 (3m)	188
24 双葉町山田 (3m)	189
25 双葉町郡山 (3m)	189
26 双葉町新山 (3m)	190
27 双葉町上羽鳥 (3m)	190
28 浪江町請戸 (1m)	191
29 浪江町棚塩 (1m)	191

空間線量率	
30 浪江町浪江 (3m)	192
31 浪江町幾世橋 (3m)	192
32 浪江町大柿ダム (1m)	193
33 浪江町南津島 (1m)	193
34 葛尾村夏湯 (1m)	194
35 南相馬市泉沢 (1m)	194
36 南相馬市横川ダム (1m)	195
37 南相馬市萱浜 (1m)	195
38 飯館村伊丹沢 (1m)	196
39 川俣町山木屋 (1m)	196

大気浮遊じん(推移)

1 いわき市小川	197
2 田村市都路馬洗戸	197
3 広野町小滝平	198
4 檜葉町木戸ダム	198
5 檜葉町繁岡	199
6 富岡町富岡	199
7 川内村下川内	200
8 大熊町大野	200
9 大熊町夫沢	201
10 双葉町郡山	201
11 浪江町幾世橋	202
12 浪江町大柿ダム	202
13 葛尾村夏湯	203
14 南相馬市泉沢	203
15 南相馬市萱浜	204
16 飯館村伊丹沢	204
17 川俣町山木屋	205

※ 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

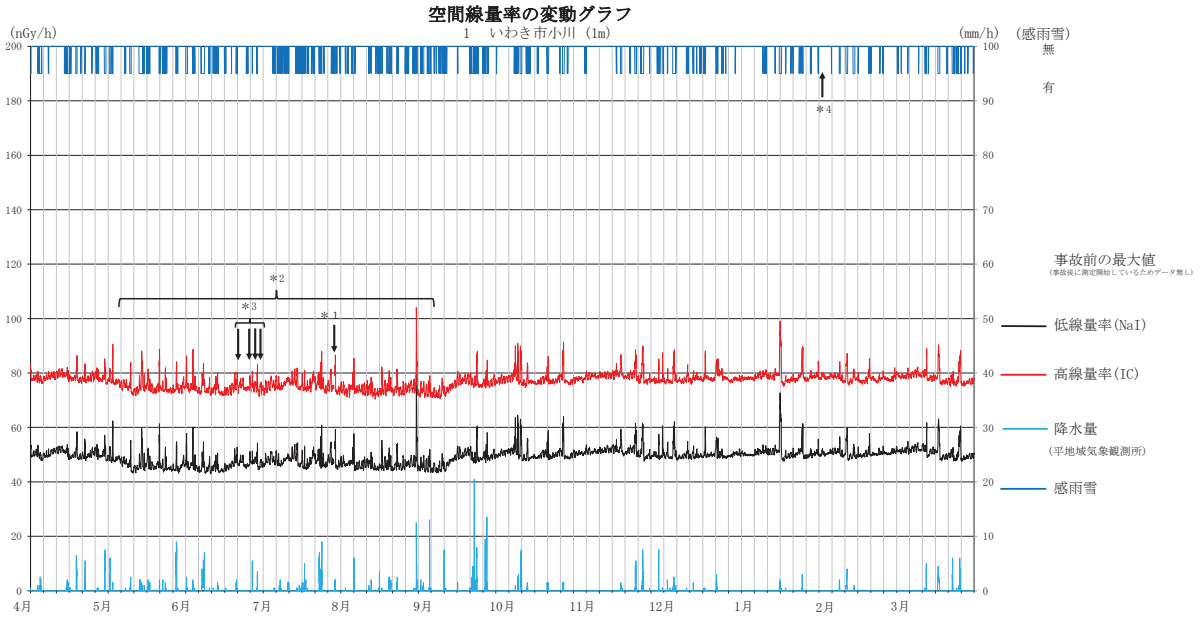
目次

大気浮遊じん(集じん中測定)

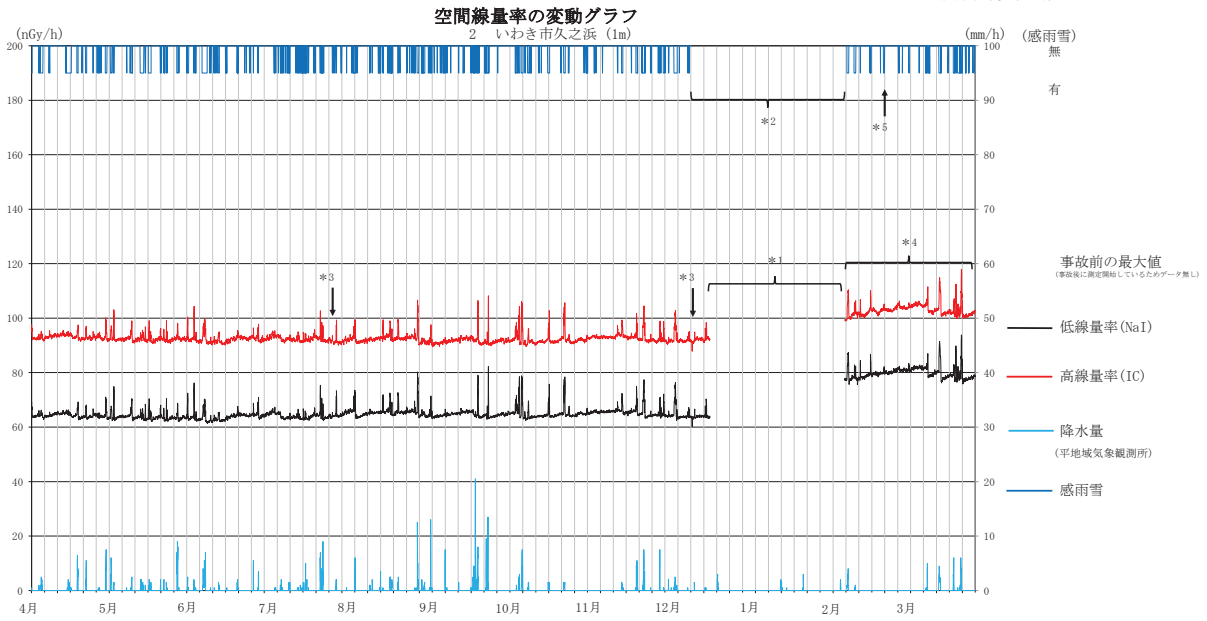
推移	
1 いわき市小川	206
2 田村市都路馬洗戸	206
3 広野町小滝平	207
4 檜葉町木戸ダム	207
5 檜葉町繁岡	208
6 富岡町富岡	208
7 川内村下川内	209
8 大熊町大野	209
9 大熊町夫沢	210
10 双葉町郡山	210
11 浪江町幾世橋	211
12 浪江町大柿ダム	211
13 葛尾村夏湯	212
14 南相馬市泉沢	212
15 南相馬市萱浜	213
16 飯舘村伊丹沢	213
17 川俣町山木屋	214
18 いわき市久之浜	214
19 いわき市下桶売	215
20 いわき市川前	215
21 大熊町向畑	216
22 双葉町山田	216
23 双葉町新山	217
24 双葉町上羽鳥	217
25 浪江町南津島	218
26 南相馬市横川ダム	218

空間線量率(比較対照)

1 福島市紅葉山(1m)	219
2 郡山市日和田(1m)	219
3 いわき市平(1m)	220



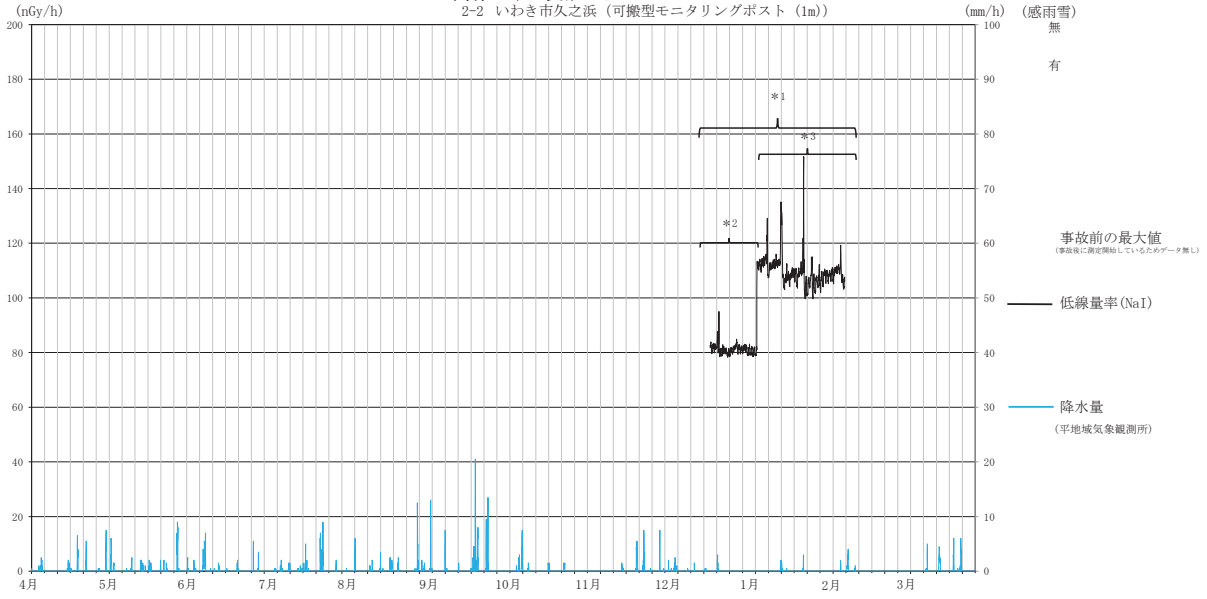
- *1 7月27日は線量率計点検のため欠測
- *2 局舎周辺の水田の水張に伴う遮への影響で線量低下
- *3 6月20日、25日、27日、29日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *4 1月31日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測



- *1 12月19日～2月19日は局舎移設工事による代替測定 2-2
- *2 12月19日～2月19日は局舎移設工事による感雨雪計欠測
- *3 7月26日、12月16日は高線量率計点検のため欠測
- *4 移設後の測定地点の測定
- *5 2月22日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

空間線量率の変動グラフ

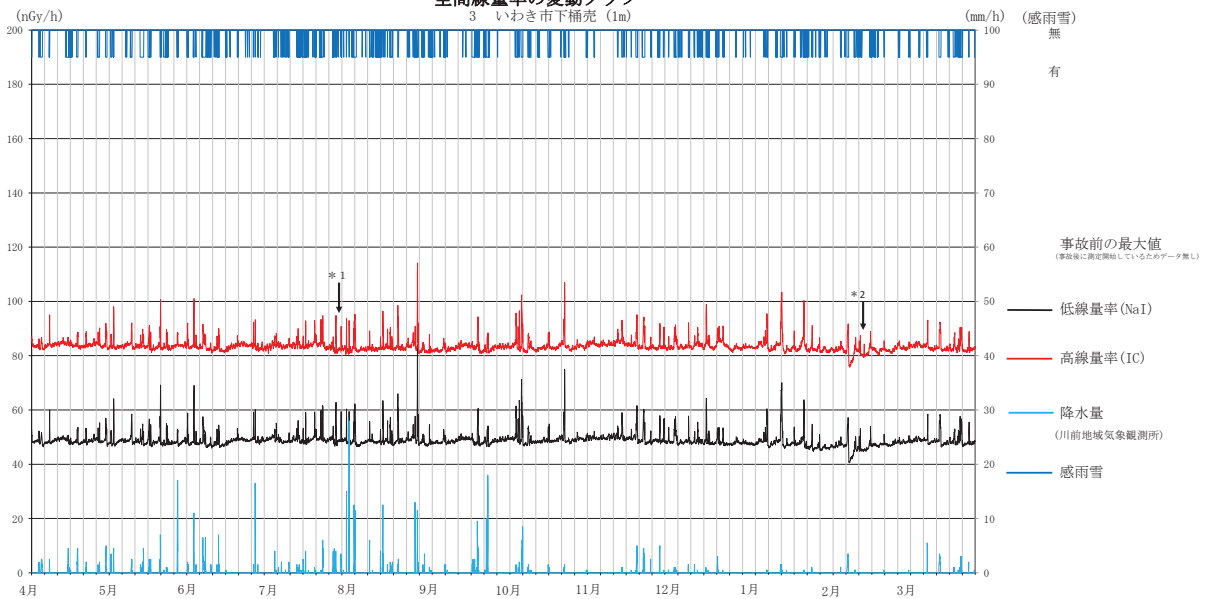
2-2 いわき市久之浜 (可搬型モニタリングポスト (1m))



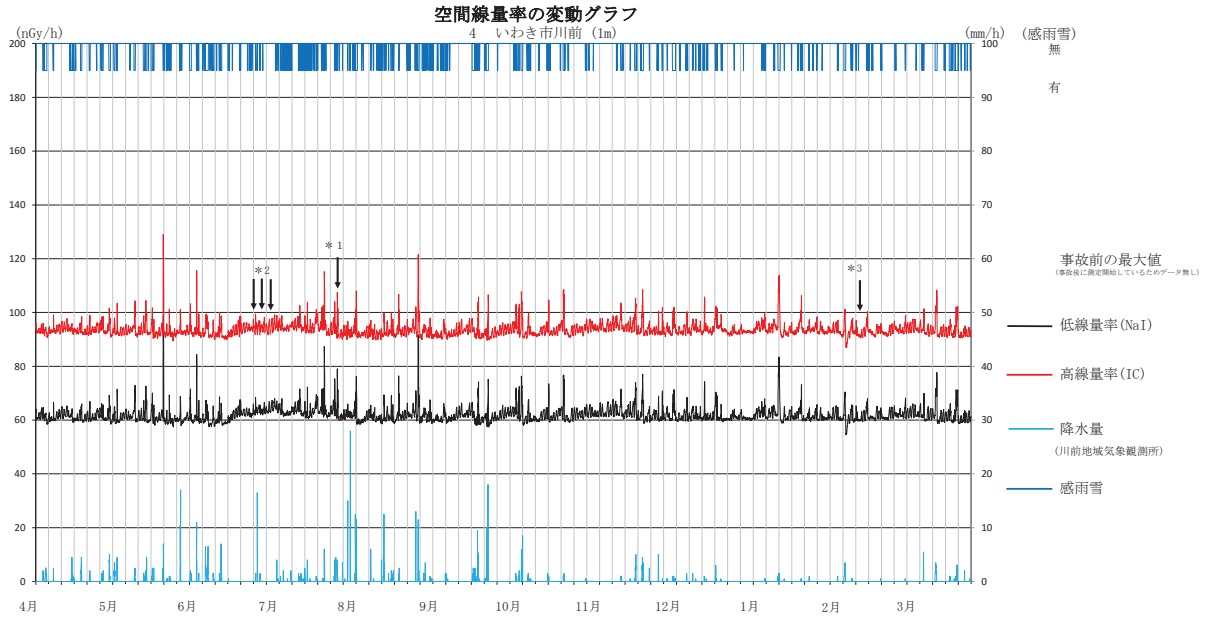
*1 12月19日から2月9日まで局舎移設工事のため代替測定地点の測定
 *2 12月19日時点の代替測定地点測定
 *3 1月6日に測定地点を変更したことによる変動
 可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。

空間線量率の変動グラフ

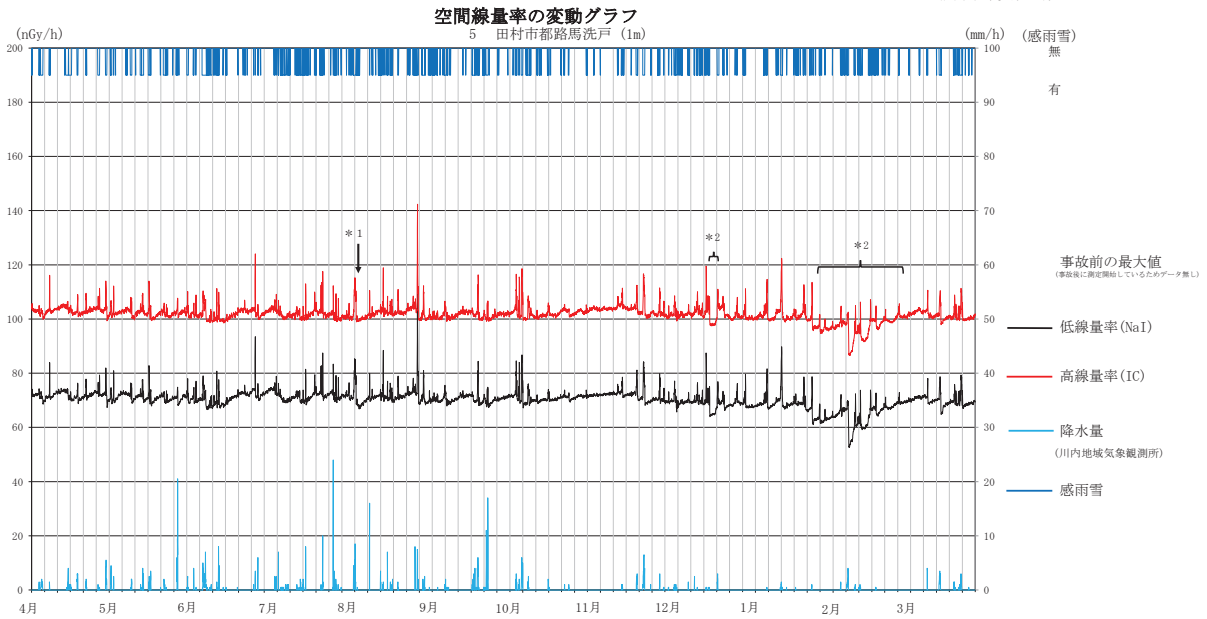
3 いわき市下桶売 (1m)



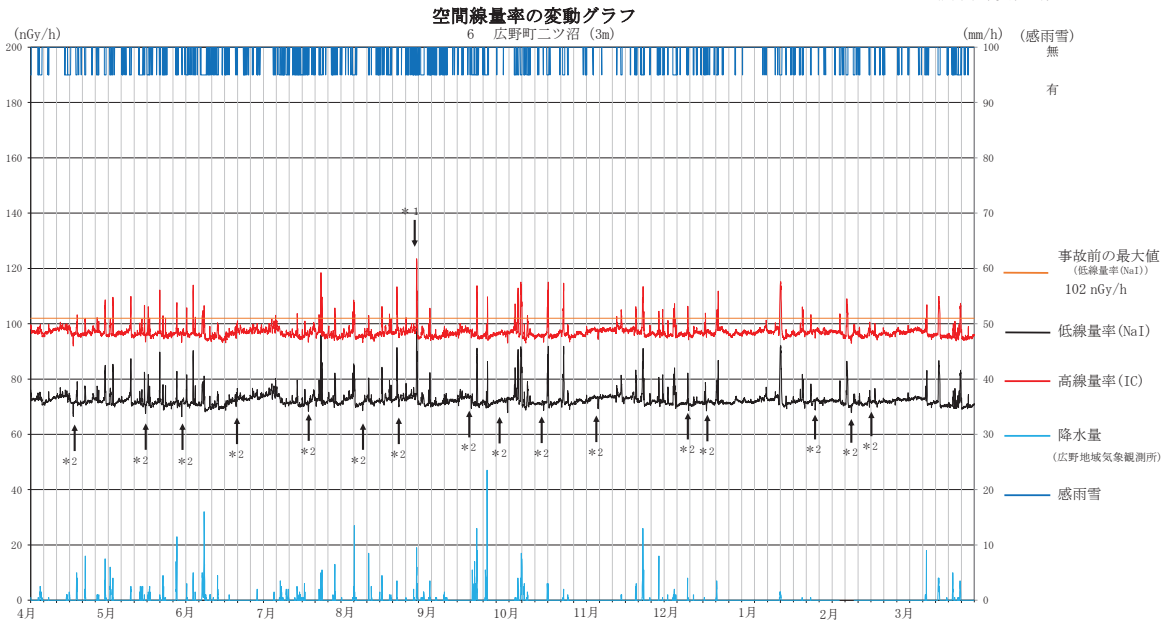
*1 7月29日は線量率計点検のため欠測
 *2 2月11日～13日は積雪のため線量率低下



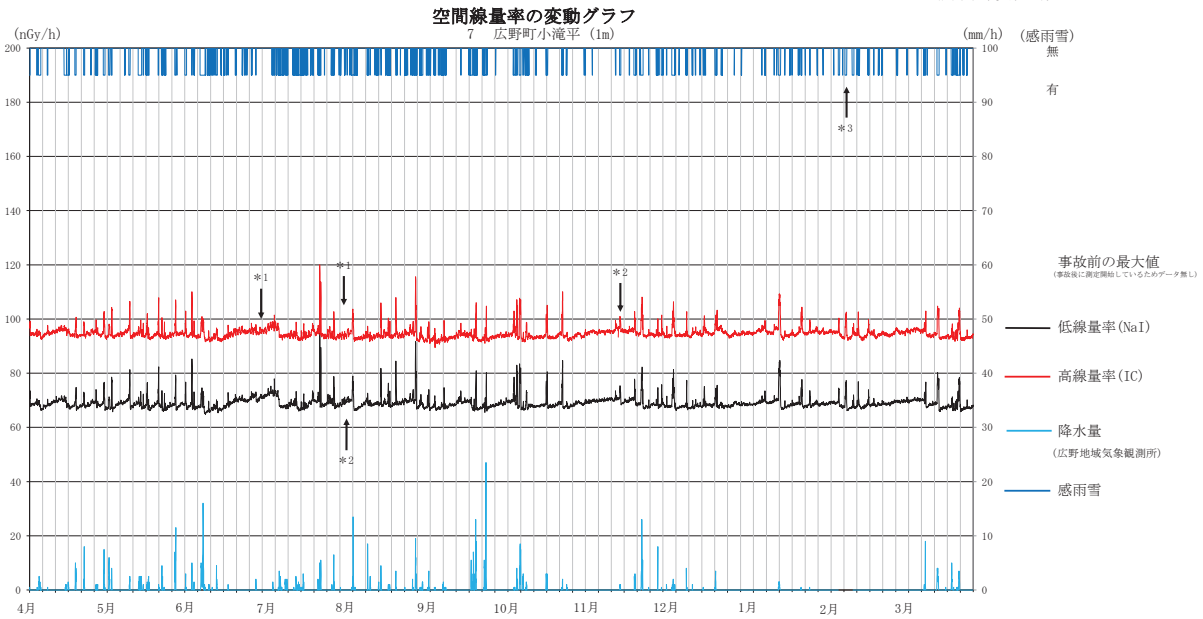
*1 7月28日は線量率計点検のため欠測
 *2 6月25日、27日、29日、7月1日、2日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
 *3 2月11日～13日は積雪のため線量率低下



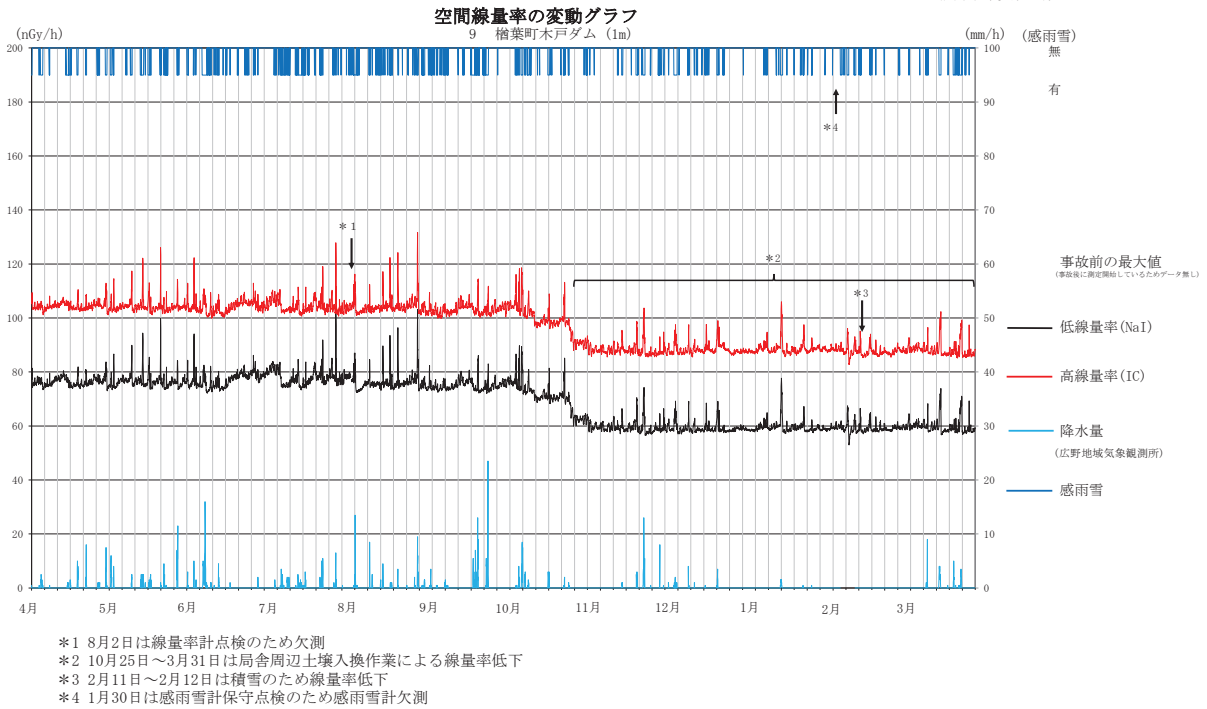
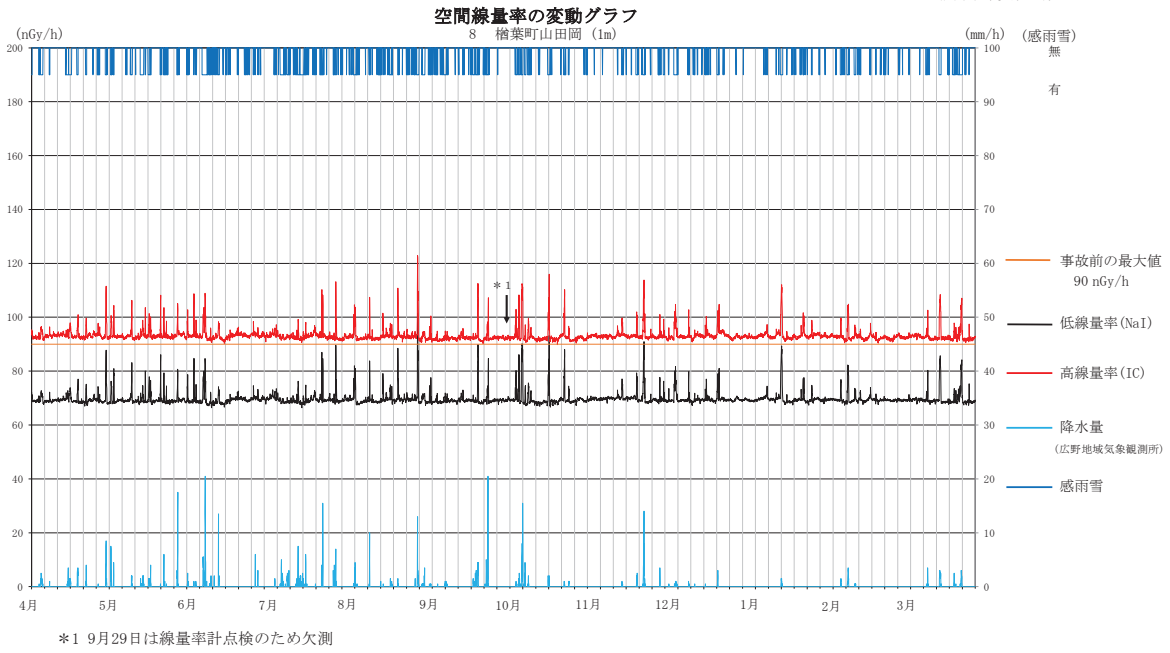
*1 8月5日は線量率計点検のため欠測
 *2 12月20日～23日、1月27日～3月2日は積雪のため線量率低下

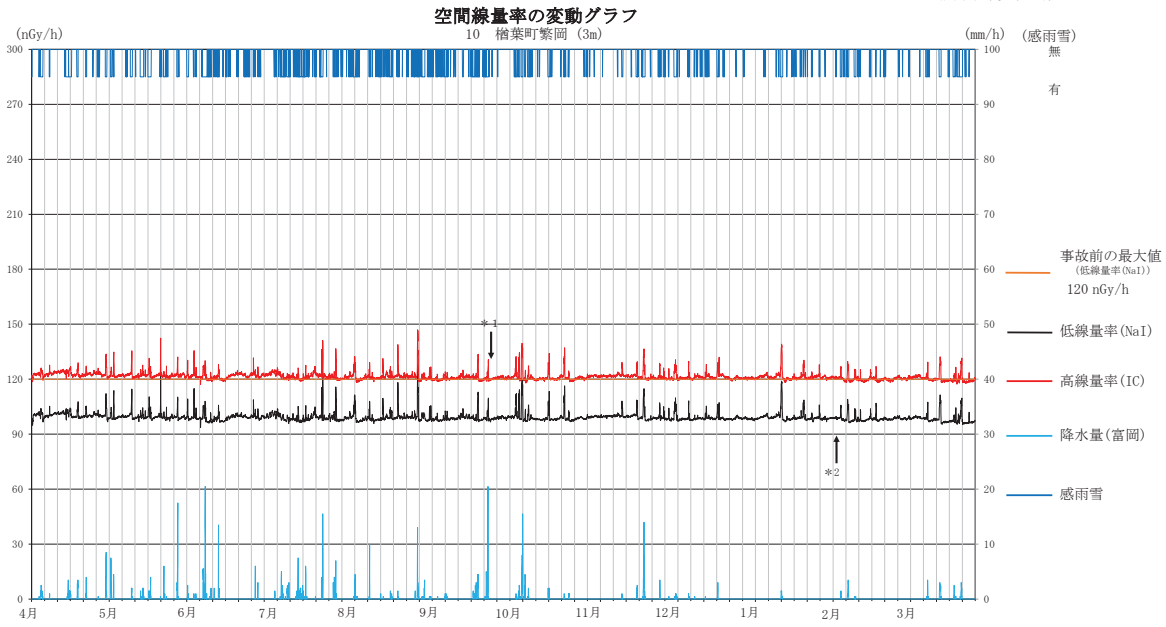


*1 8月29日は線量率計点検のため欠測
 *2 4月17日、5月15日、29日、6月25日、7月17日、8月7日、21日、9月18日
 10月2日、16日、11月6日、12月11日、18日、1月29日、2月8日、19日は局舎周辺停車車両による遮への影響で線量率低下

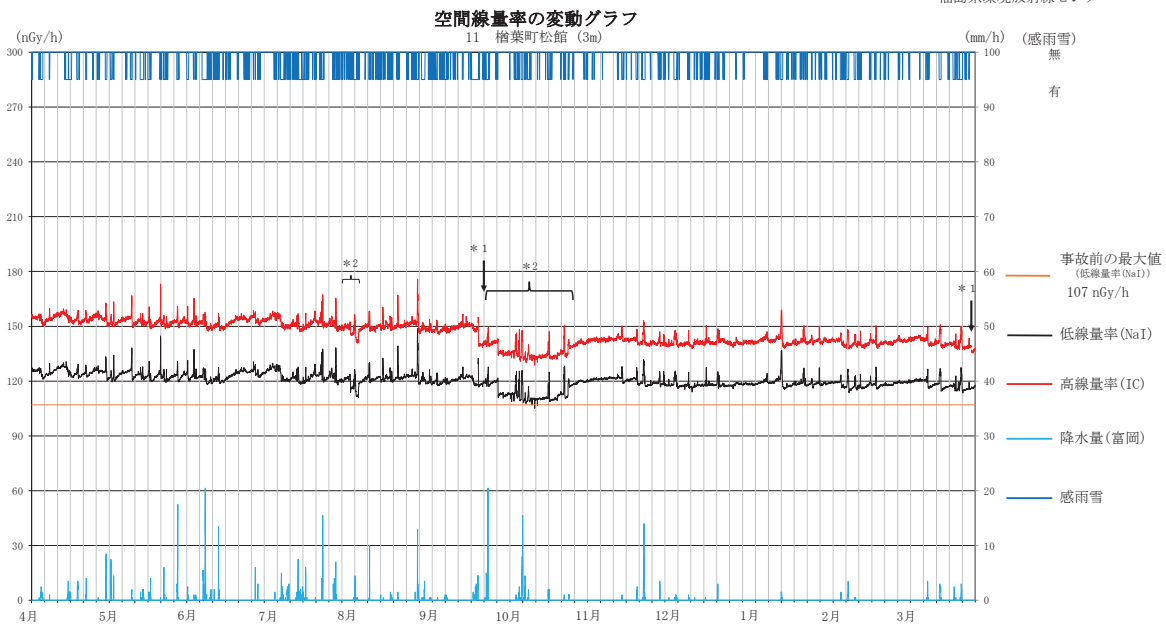


*1 6月30日、8月2日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
 *2 8月3日、11月14日は線量率計点検のため欠測
 *3 2月7日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

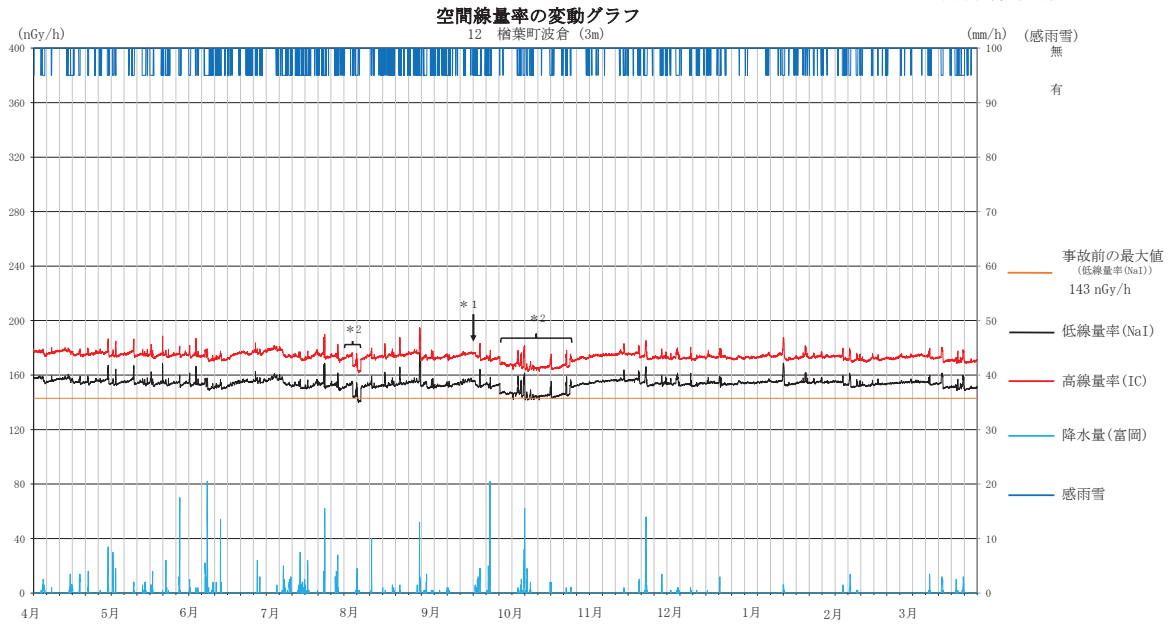




*1 9月22日は線量率計点検のため欠測
*2 2月2日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下

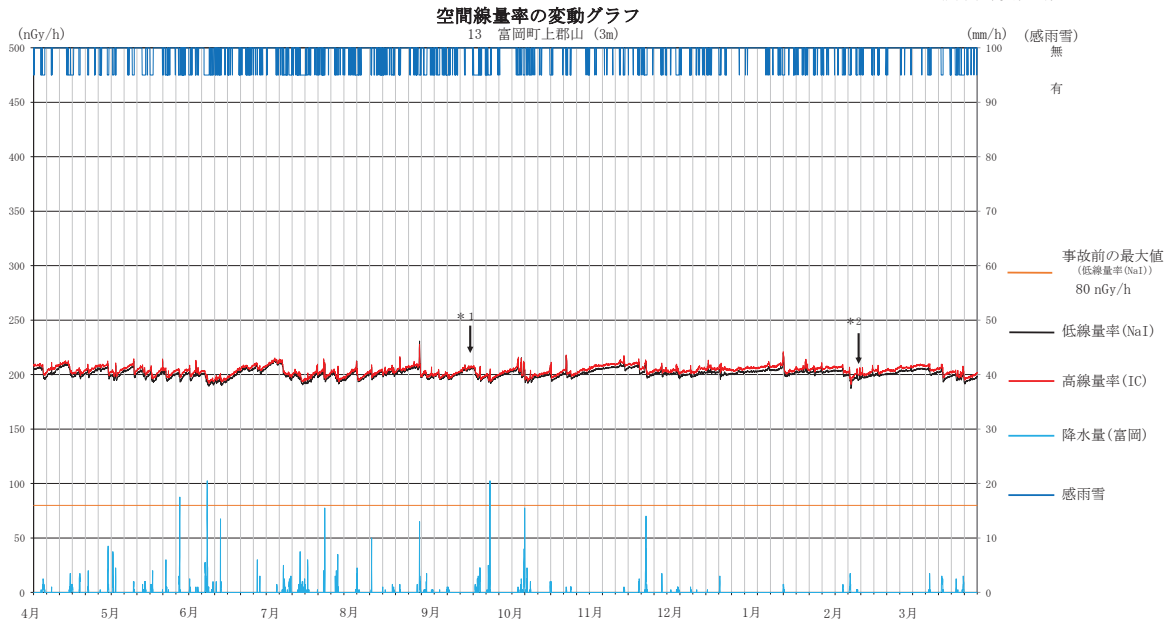


*1 9月20日、3月30日は線量率計点検のため欠測
*2 8月1日～7日、9月20日～10月25日は局舎屋上防水塗装作業のため検出器周辺に足場材を設置又は人が接近した影響で線量率低下



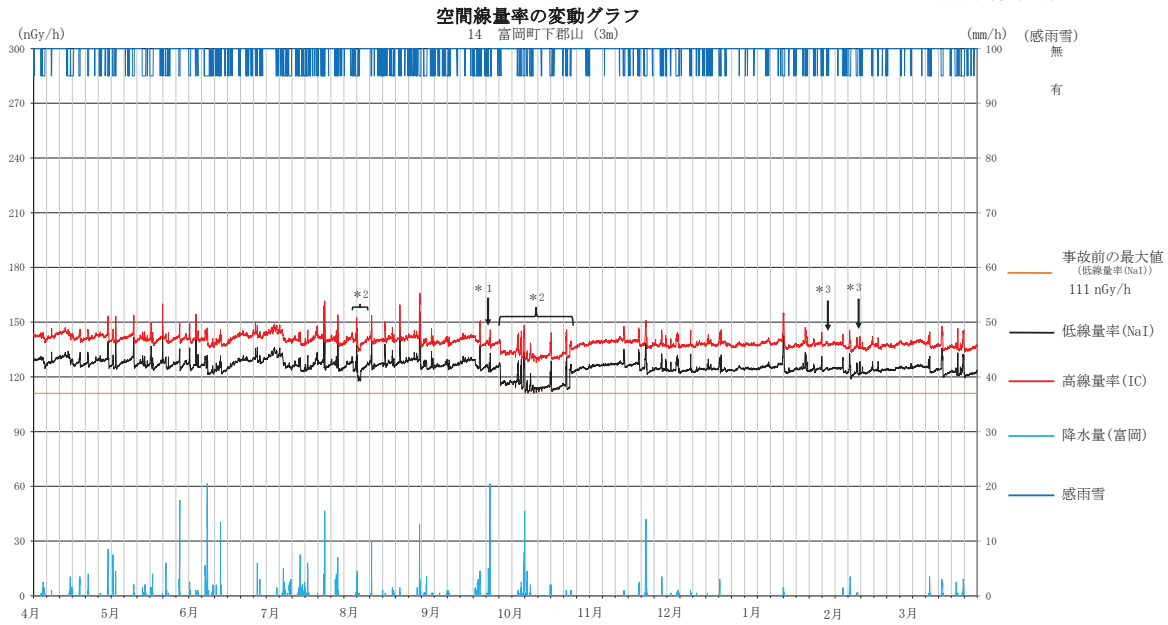
*1 9月15日は線量率計点検のため欠測

*2 8月1日～7日、9月28日～10月25日は局舎屋上防水塗装作業のため検出器周辺に足場材を設置又は人が接近した影響で線量率低下

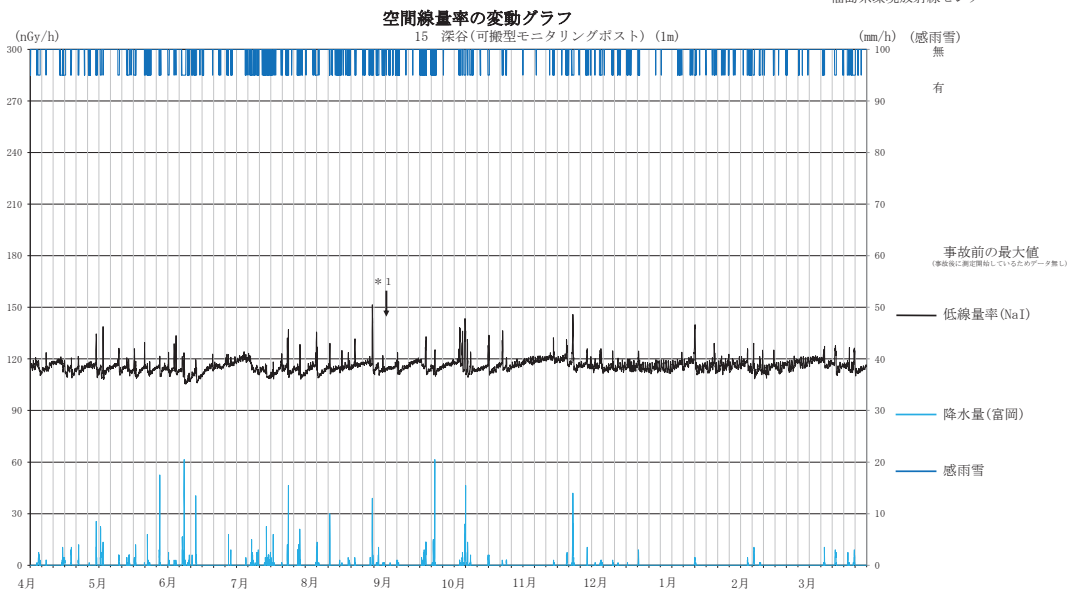


*1 9月14日は線量率計点検のため欠測

*2 2月10日～13日は積雪のため線量率低下

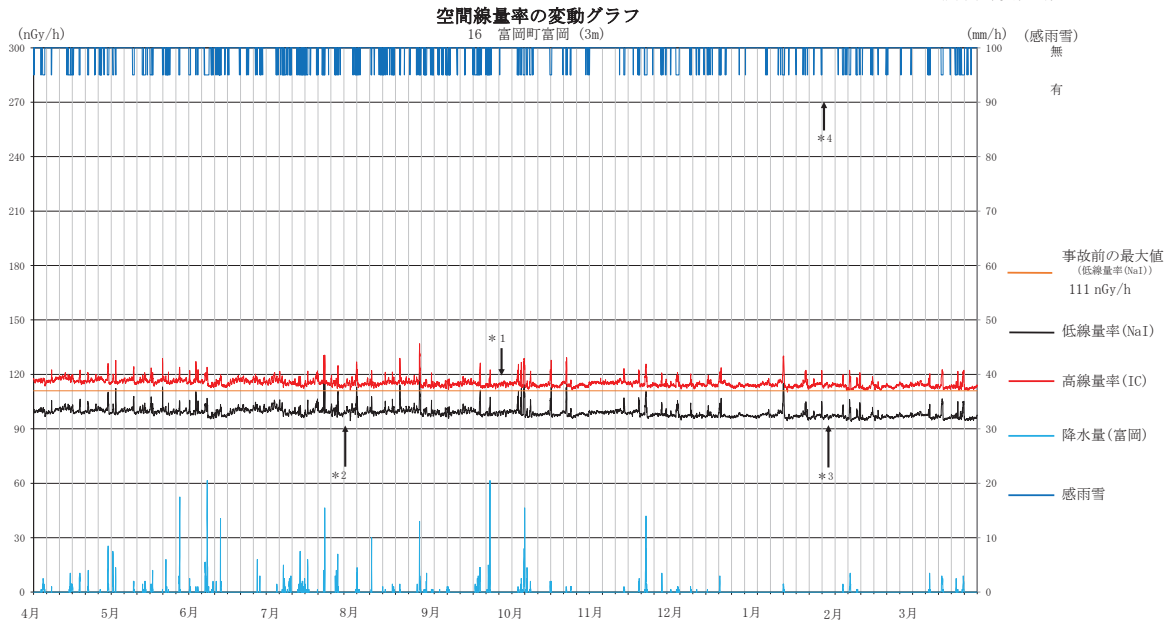


*1 9月21日は線量率計点検のため欠測
 *2 8月4日～9日、9月28日～10月25日は局舎屋上防水塗装作業のため検出器周辺に足場材を設置又は人が接近した影響で線量率低下
 *3 1月28日、2月10日～14日は積雪のため線量率低下

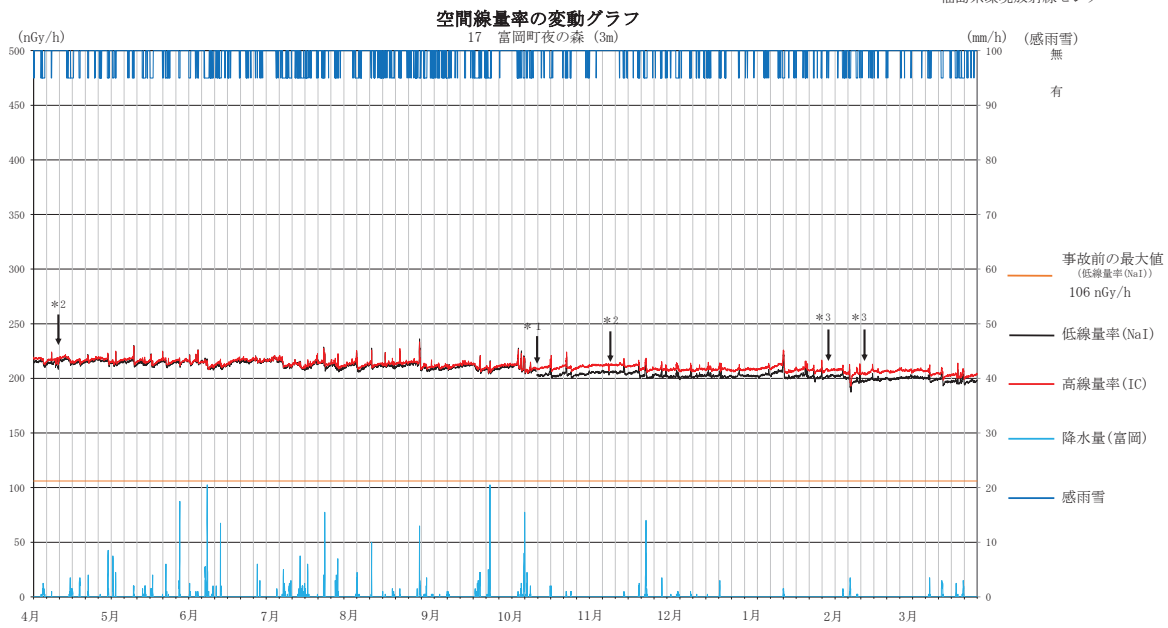


*1 9月1日は線量率計点検のため欠測

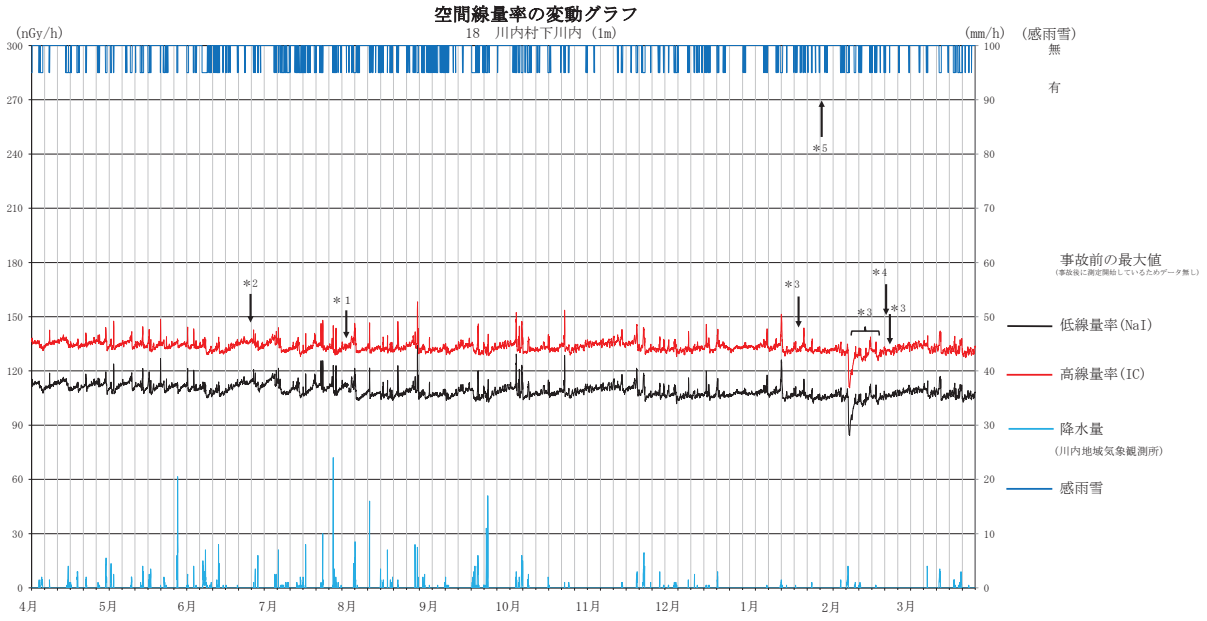
可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。



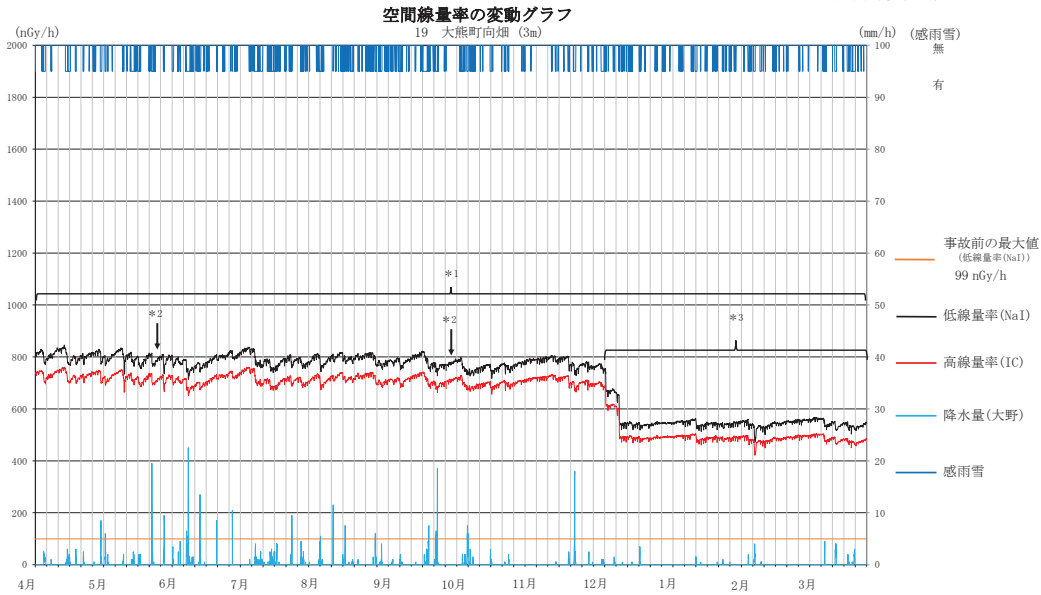
- *1 9月26日は線量率計点検のため欠測
- *2 8月1日は局舎周辺停車車両による遮への影響で線量率低下
- *3 1月28日は積雪のため線量率低下
- *4 1月25日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測



- *1 10月12日は線量率計点検のため欠測
- *2 4月9日、10日、11月9日局舎周辺停車車両による遮への影響で線量率低下
- *3 1月28日、2月10日～2月13日は積雪のため線量率低下

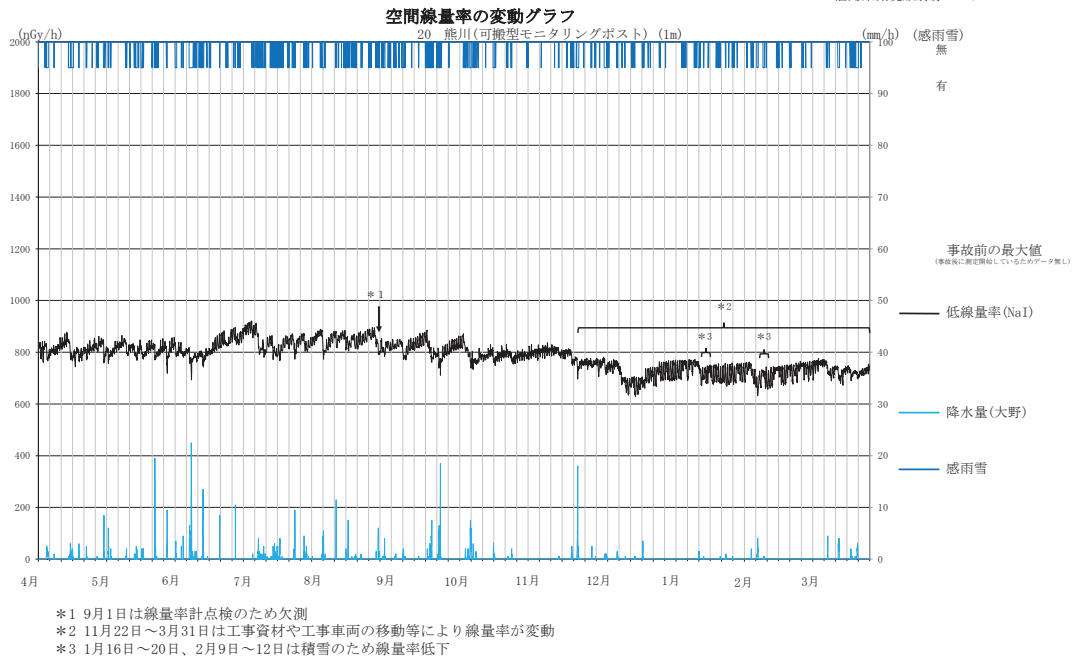


- *1 8月1日は線量率計点検のため欠測
- *2 6月25日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *3 1月23日、2月10日～19日、22日～23日は積雪のため線量率低下
- *4 2月21日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *5 1月27日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

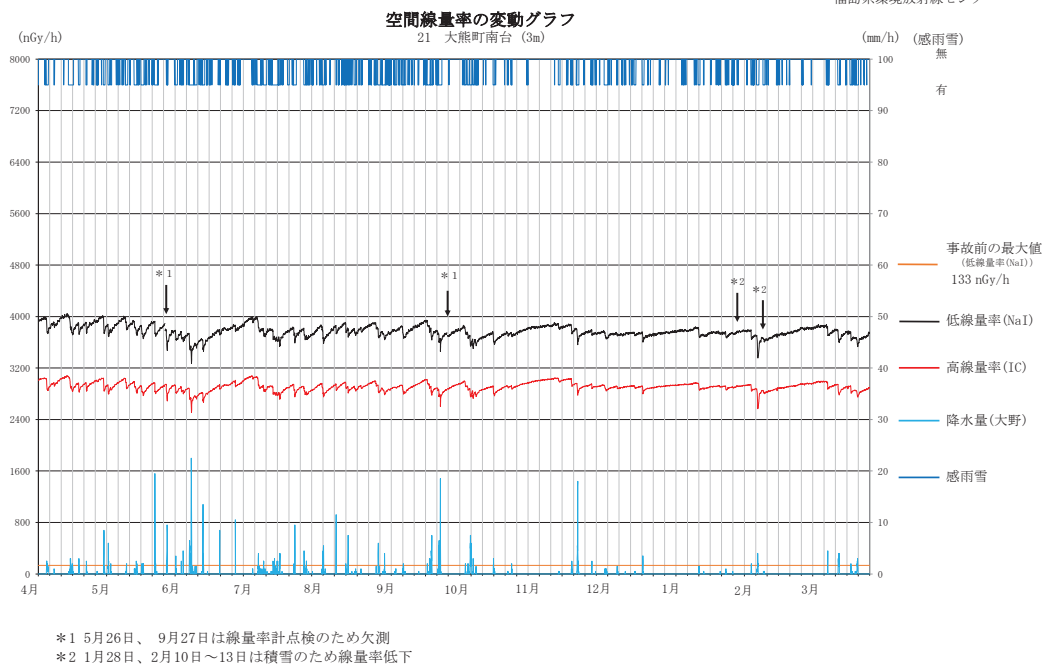


- *1 局舎付近に帰還困難区域入退域ゲートがあり、朝夕の渋滞時の車両の遮へいにより、線量率低下が発生
- *2 5月24日、9月28日は線量率計点検のため欠測
- *3 12月5日～31日局舎周辺除染作業の影響による線量率低下

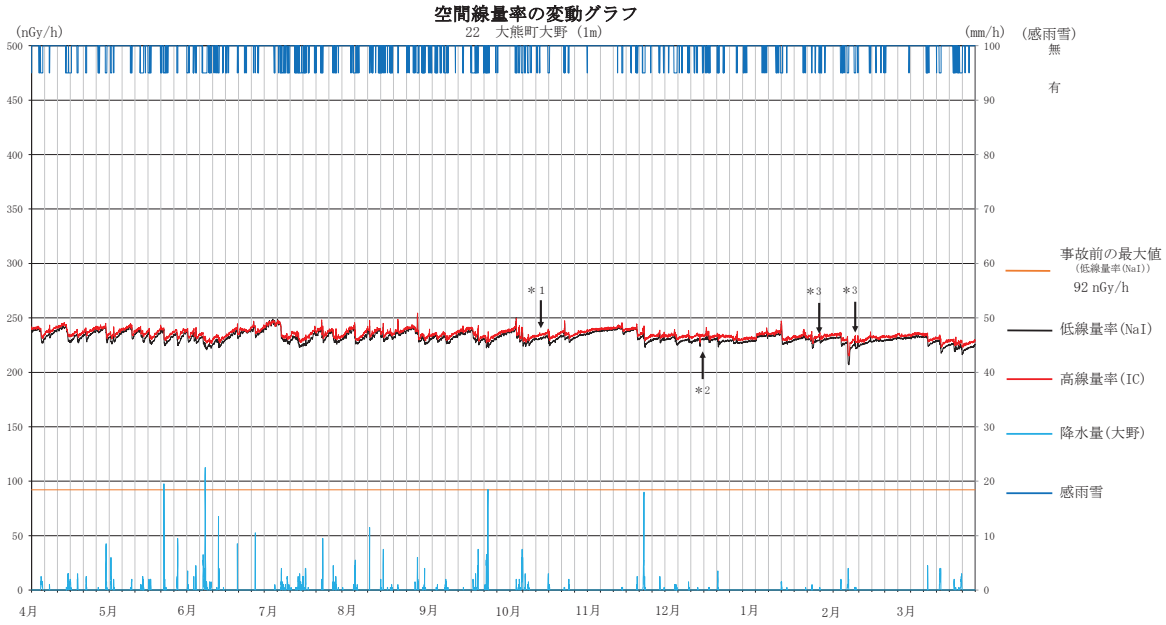
電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は2inφ×2inの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方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



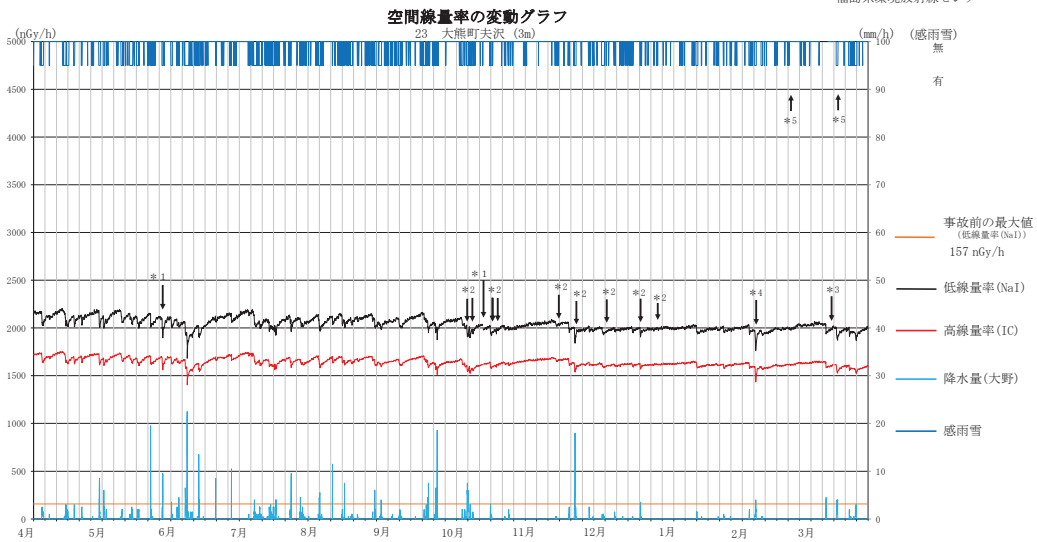
可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。



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。

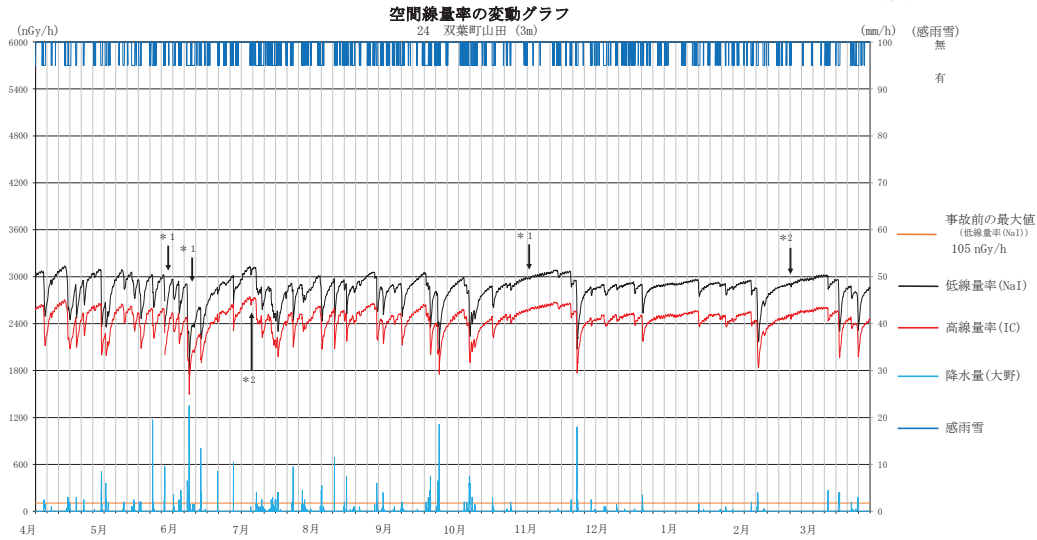


- *1 10月13日は線量率計点検のため欠測
- *2 12月15日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *3 1月28日、2月11日～2月13日は積雪のため線量率低下



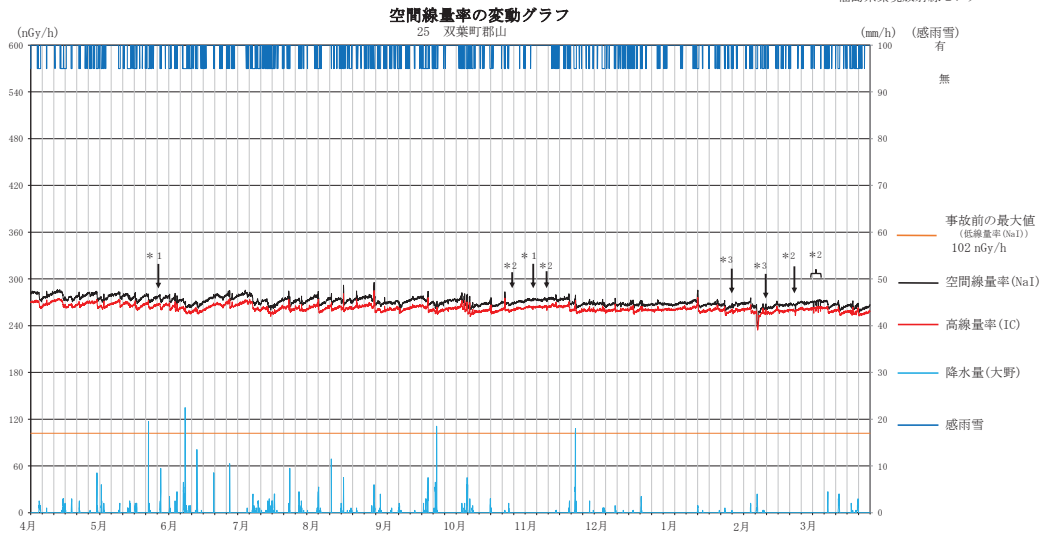
- *1 5月26日、10月14日は線量率計点検のため欠測
- *2 10月7日、8日、18日、20日、11月15日、23日、12月6日、22日、28日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *3 3月16日～17日は機器故障による欠測
- *4 2月11日～2月13日は積雪のため線量率低下
- *5 2月22日、3月17日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

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。



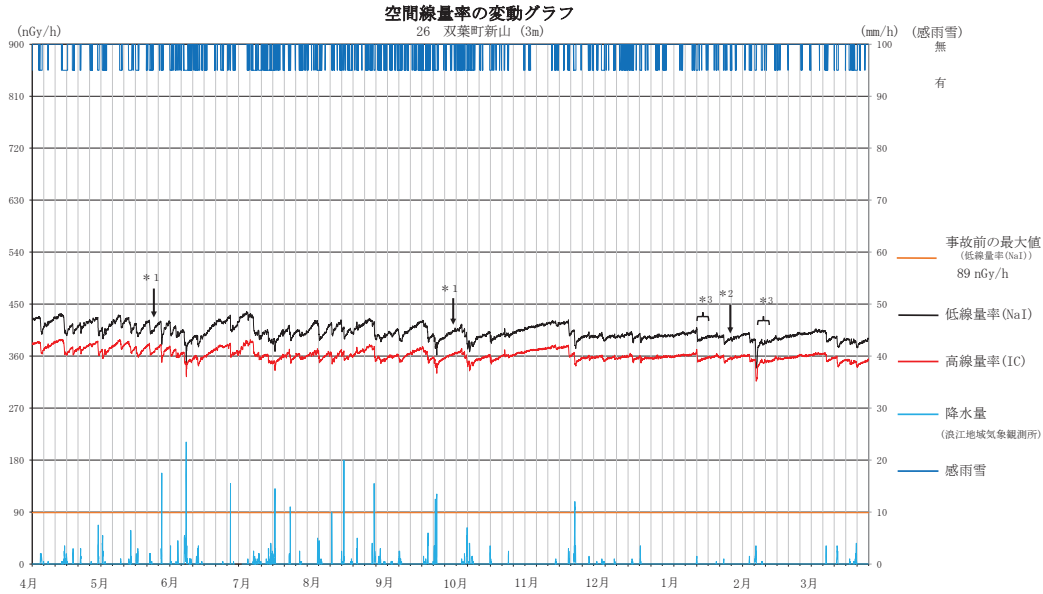
*1 5月27日、6月8日、11月2日は線量率計点検のため欠測
 *2 7月4日、2月26日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下

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。



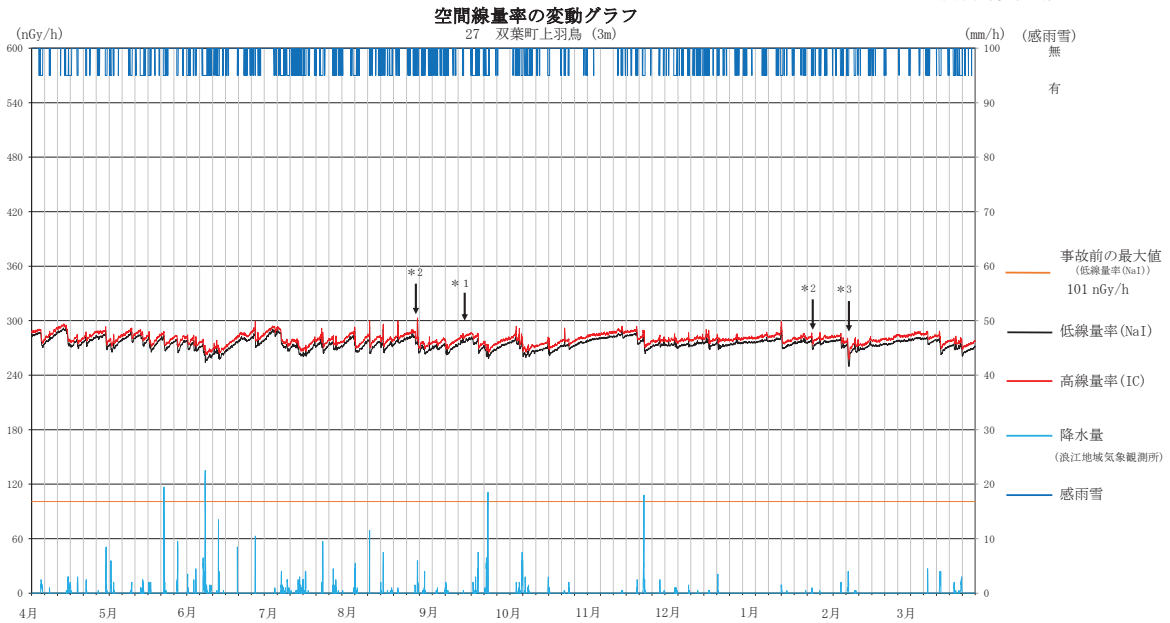
*1 5月25日、11月4日は線量率計点検のため欠測
 *2 10月26日、11月11日、2月27日、3月7日、8日、9日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
 *3 1月28日、2月10日～2月13日は積雪のため線量率低下

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。

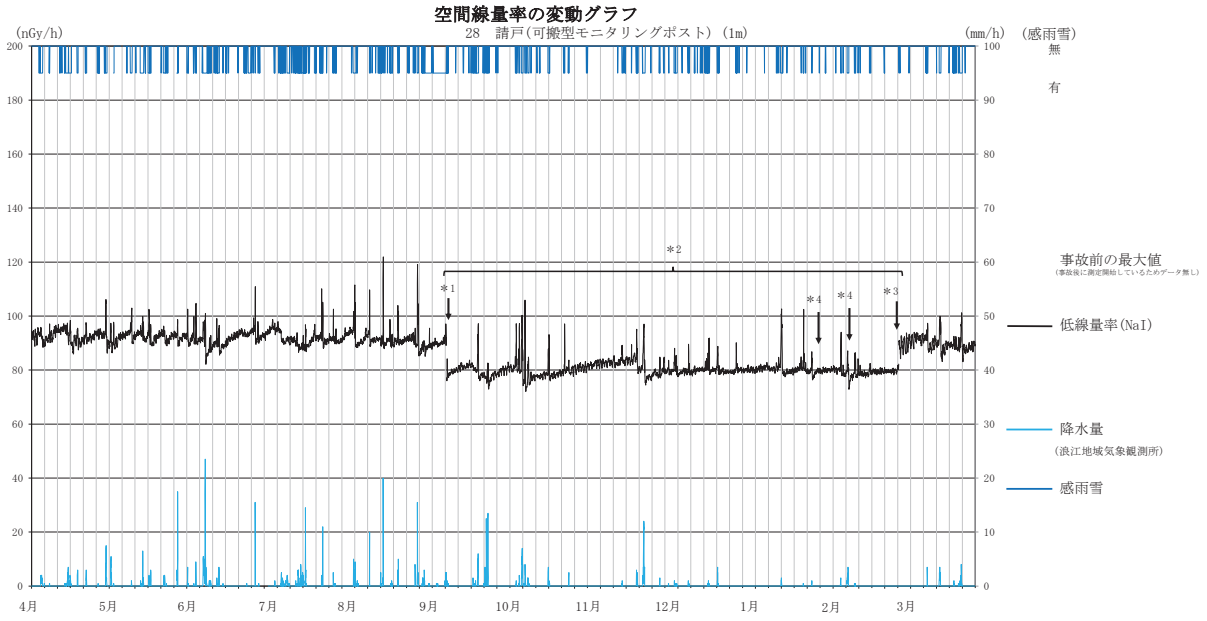


- *1 5月24日、9月30日は線量率計点検のため欠測
- *2 1月28日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *3 1月16日～20日、2月9日～12日は積雪のため線量率低下

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。

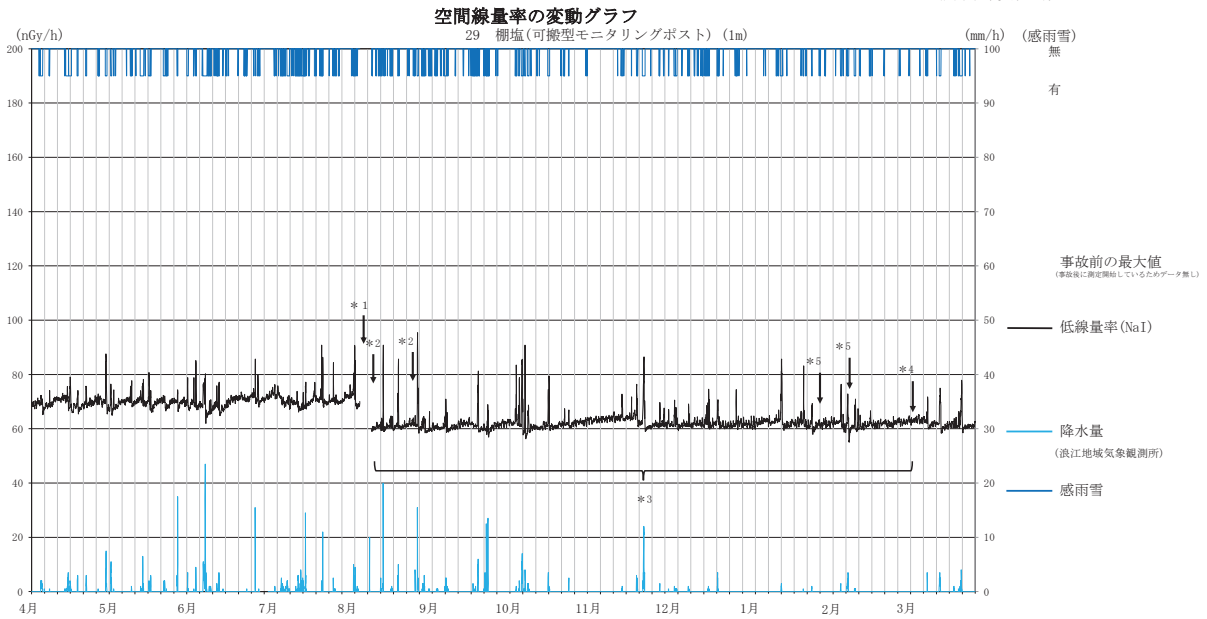


- *1 9月13日は線量率計点検のため欠測
- *2 8月27日、1月28日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *3 2月11日～13日は積雪のため線量率低下



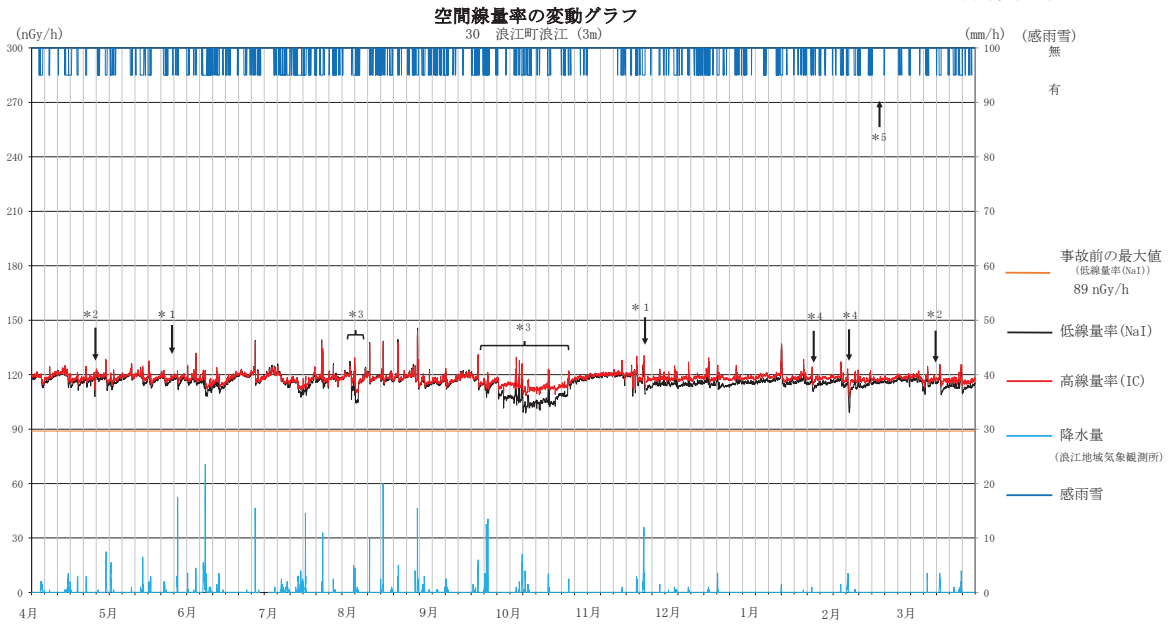
- *1 9月8日は機器故障による欠測
- *2 9月8日～3月2日は代替機による測定
- *3 3月2日は機器入替による欠測
- *4 1月28日、2月10日～13日は積雪のため線量率低下

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。

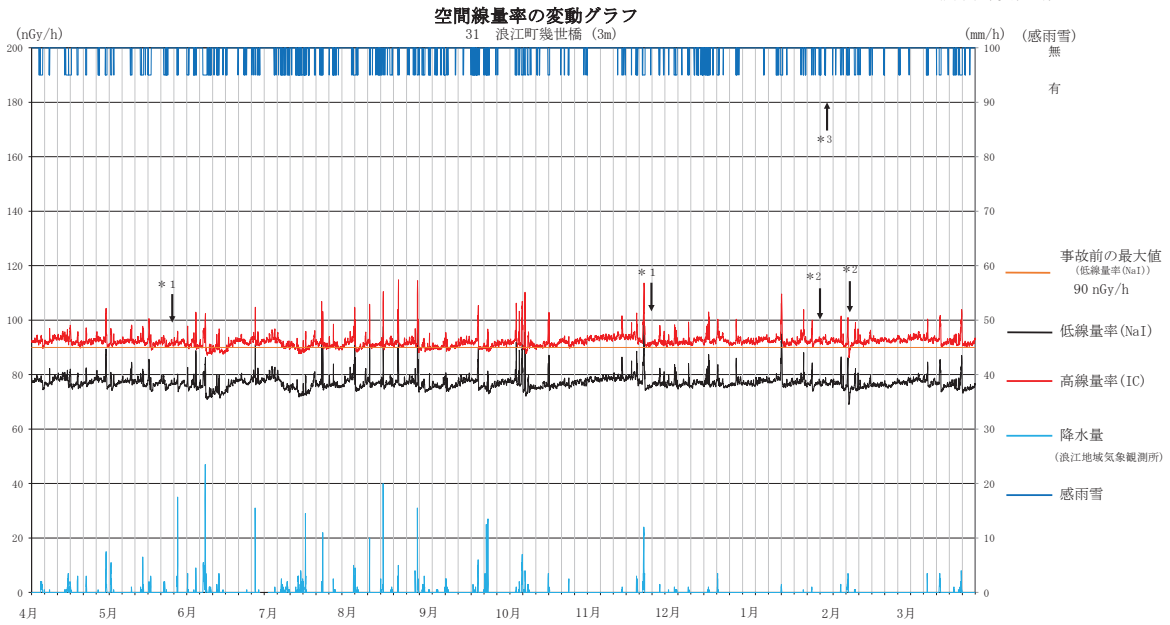


- *1 8月6日～8月10日は機器故障による欠測
- *2 8月12日、8月31日は線量率計点検のため欠測
- *3 8月10日～3月2日は代替機による測定
- *4 3月2日は機器入替による欠測
- *5 1月28日、2月10日～13日は積雪のため線量率低下

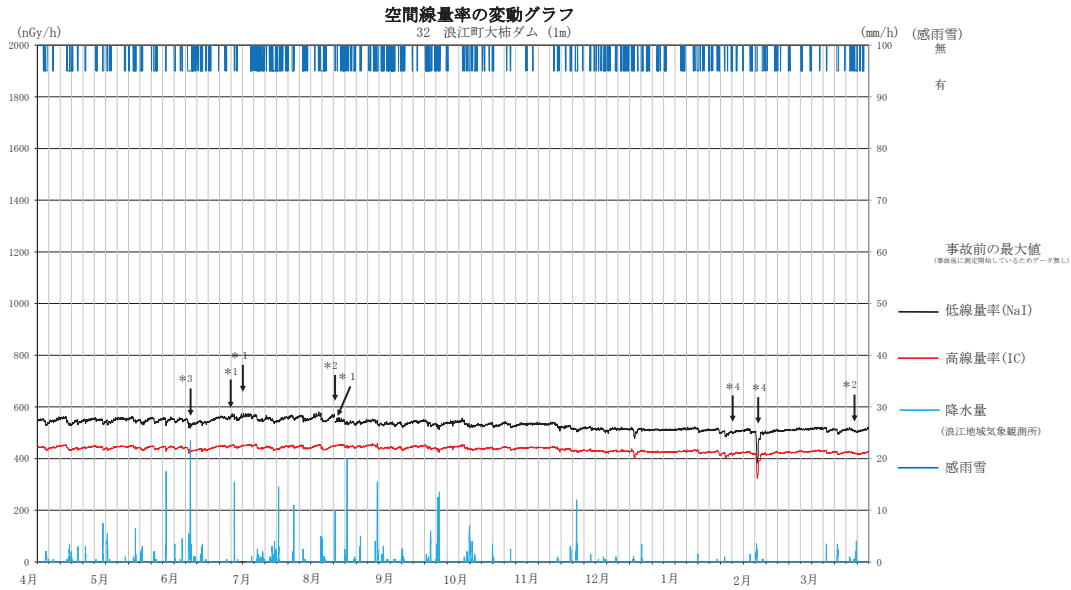
可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。



- *1 5月25日、11月24日は線量率計点検のため欠測
- *2 4月24日、3月12日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *3 8月2日～8月5日、9月21日～10月25日は局舎屋上防水塗装作業のため検出器周辺に足場材を設置又は人が接近した影響で線量率低下
- *4 1月28日、2月11日積雪のため線量率低下
- *5 2月20日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

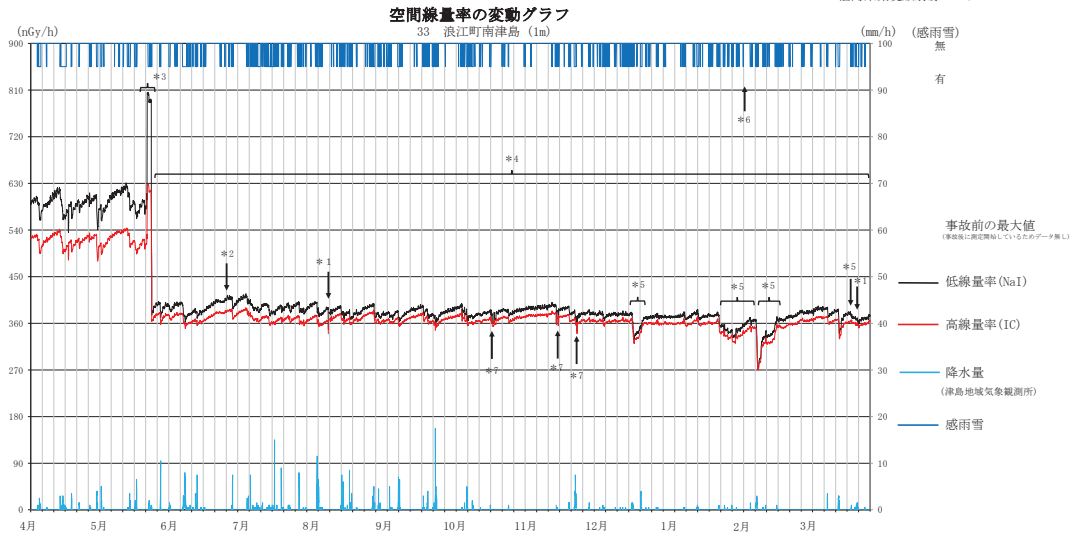


- *1 5月25日、11月25日は線量率計点検のため欠測
- *2 1月28日、2月11日積雪のため線量率低下
- *3 1月31日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測



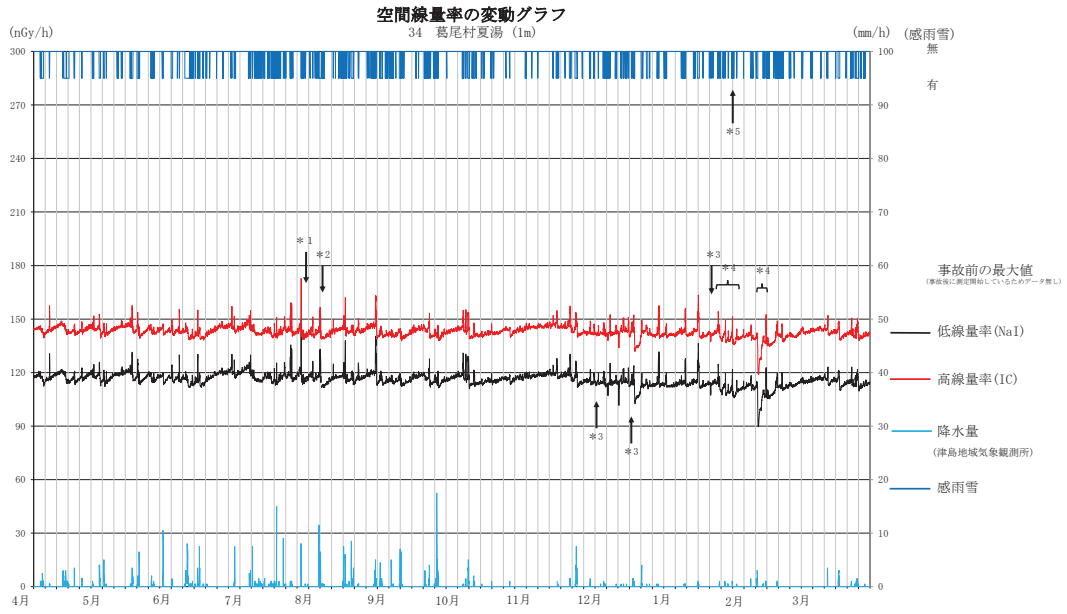
- *1 6月25日、7月1日、8月10日、8月11日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *2 8月9日、3月23日は線量率計点検のため欠測
- *3 6月7日は局舎周辺作業の影響による線量率低下
- *4 1月28日、2月11日は積雪のため線量率低下

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21nφ×21n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。

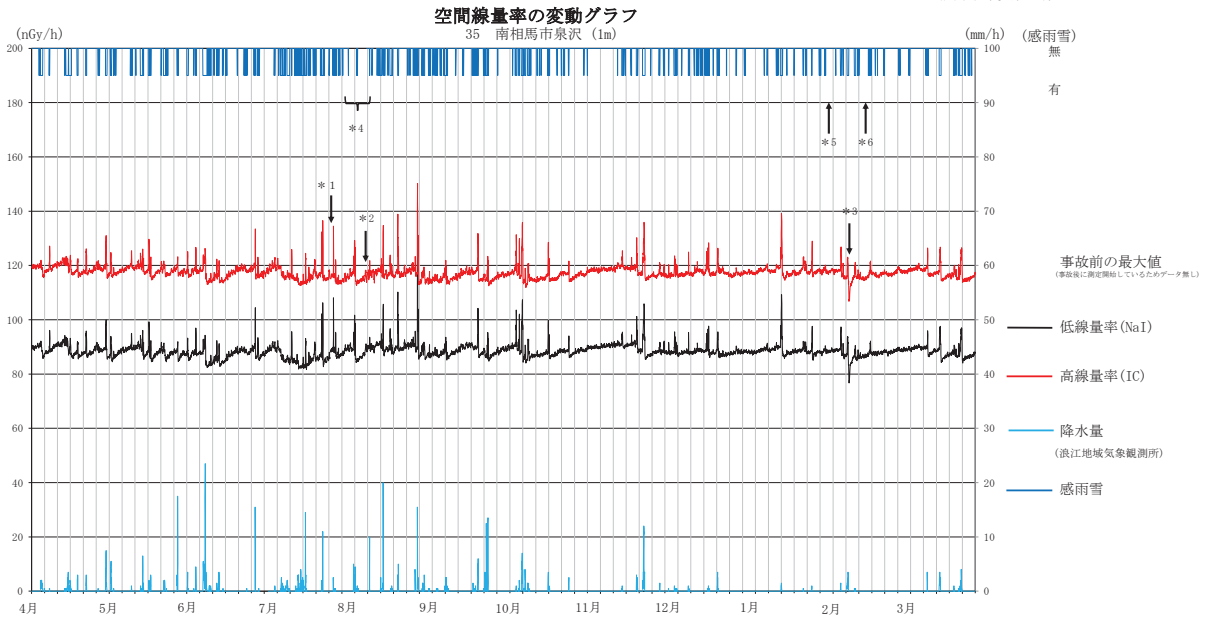


- *1 8月8日、3月23日は線量率計点検のため欠測
- *2 6月25日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *3 5月21日～23日の線量率上昇は、除染作業で発生した廃棄物が局舎周辺に一時的に保管されたため。
- *4 5月23日～3月31日は局舎周辺除染作業の影響による線量率低下
- *5 12月13日～17日、1月24日～2月8日、2月10～21日、3月18日は積雪のため線量率低下
- *6 2月1日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測
- *7 10月18日～20日、11月16日、24日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下

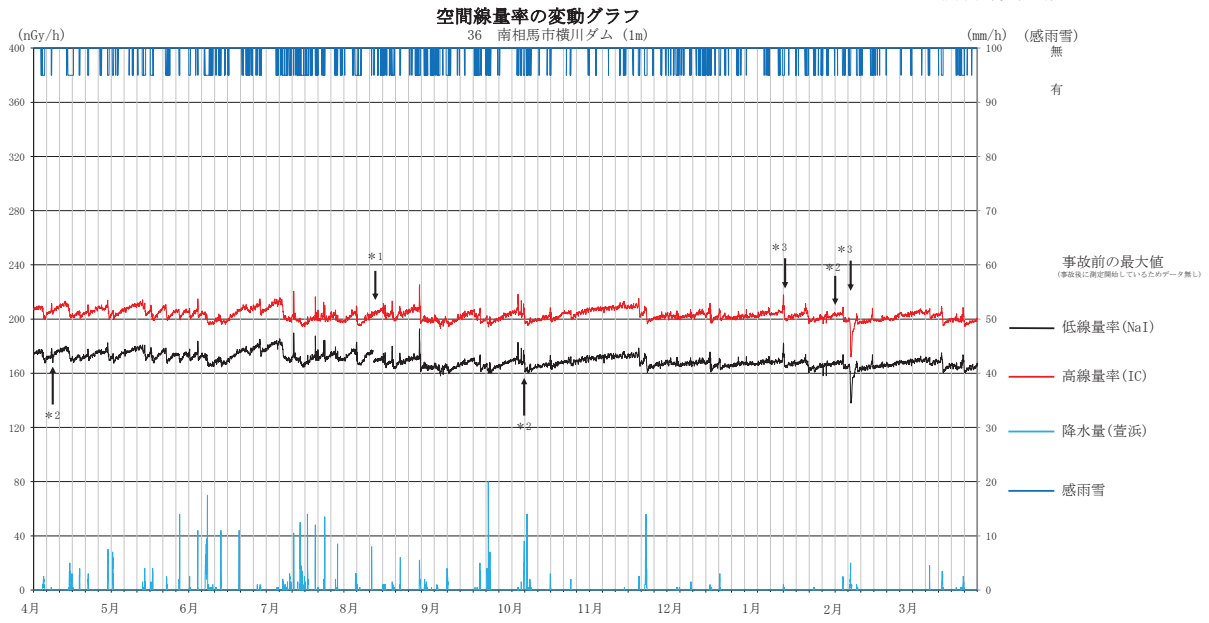
電離箱式検出器 (IC) は高エネルギーの宇宙線についても測定できることから、線量率が低レベルのときの測定値はNaI (TI) シンチレーション式検出器より30nGy/h程度高くなる。また電離箱式検出器は、検出器の形状が球形であり方向特性が良好である一方、NaI (TI) シンチレーション式検出器の形状は21nφ×21nの円柱状であるため、鉛直方向の方向特性を1とした場合、90度方向では1.1程度となる。線量率が数百nGy/h以上の地点では、福島第一原子力発電所の事故により沈着したCs-134及びCs-137による地表面方向 (90度から180度) からの放射線が大部分を占めるため、検出器の方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。



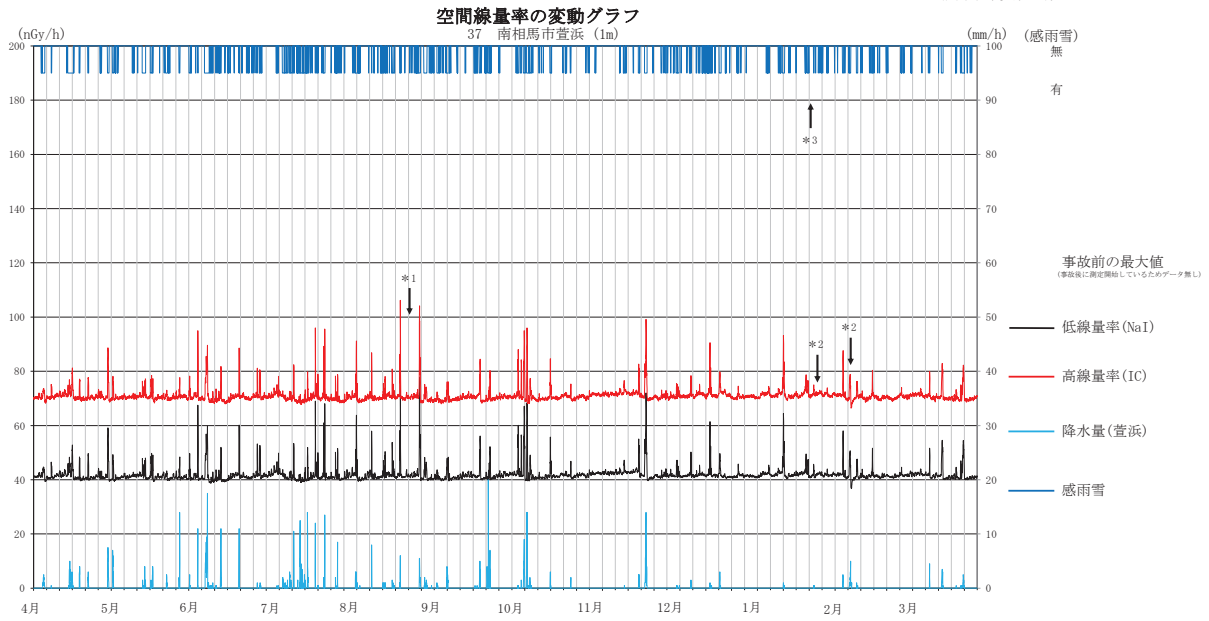
- *1 7月31日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *2 8月4日は線量率計点検のため欠測
- *3 12月7日、12月19日～22日、1月21日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
- *4 1月27日～2月2日、2月10～14日は積雪のため線量率低下
- *5 2月2日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測



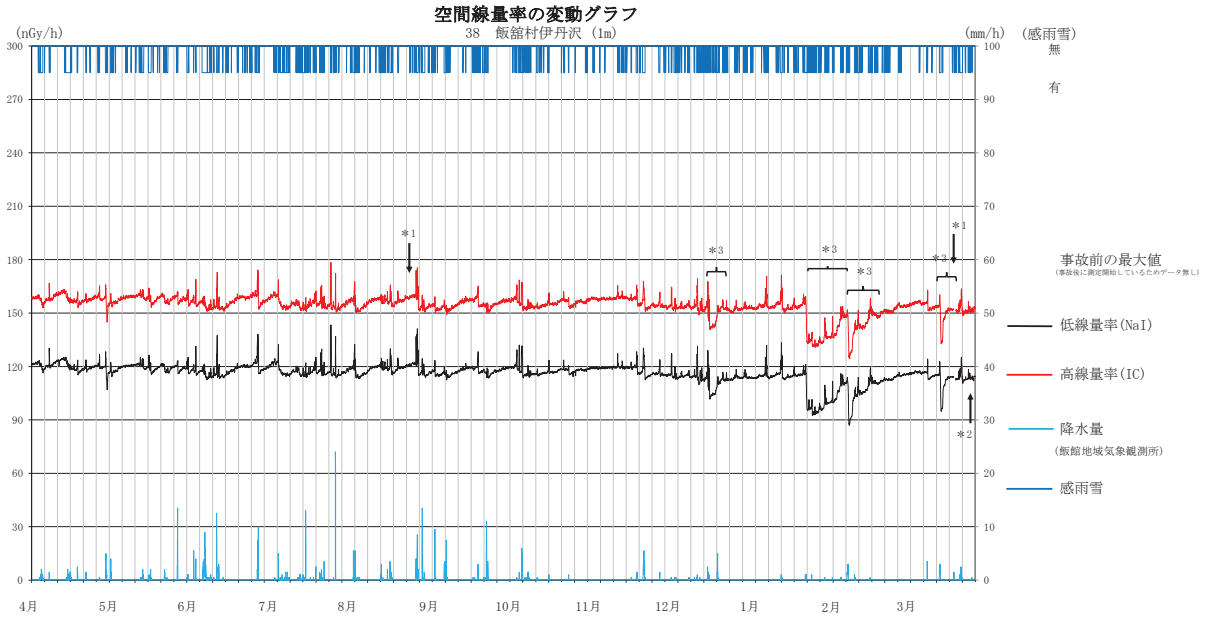
- *1 7月25日は線量率計点検のため欠測
- *2 8月9日、8月10日は高線量率計の検出部温度異常のため欠測
- *3 2月10日～2月13日 積雪のため線量率低下
- *4 8月1日～12日はエアコン故障により、局舎温度上昇のため感雨雪計欠測
- *5 1月31日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測
- *6 2月15日は通信機器更新のため感雨雪計欠測



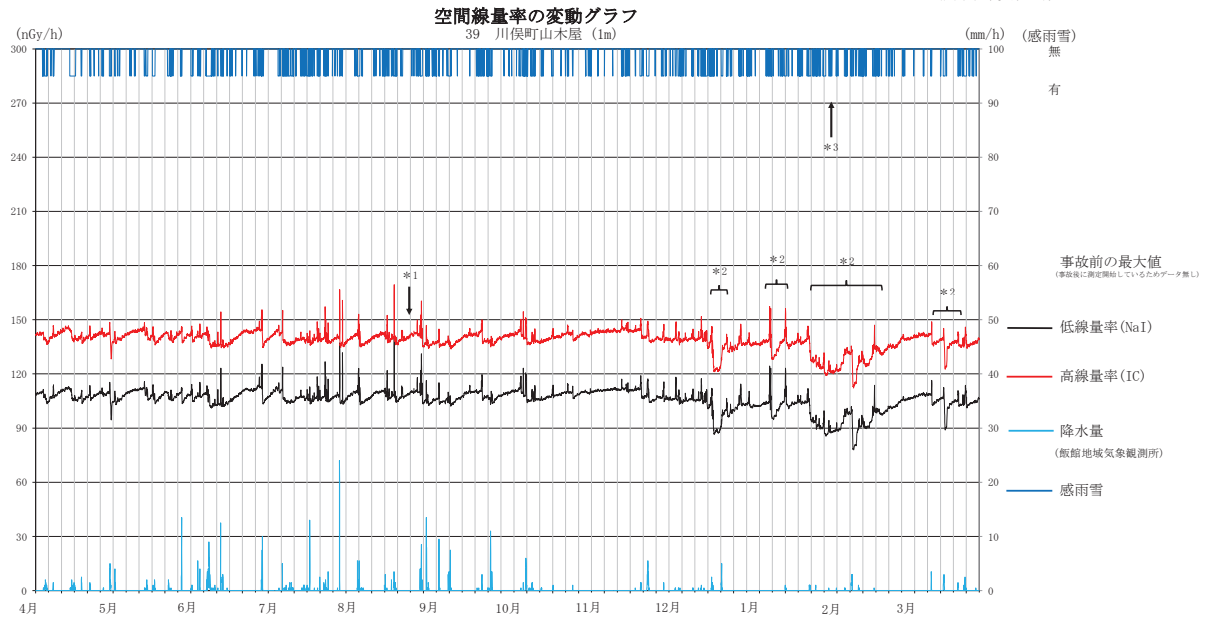
*1 8月10日は線量率計点検のため欠測
 *2 4月8日、10月5日、2月1日、2日は局舎周辺停車車両による遮へいの影響で線量率低下
 *3 1月16日、2月10日～13日 積雪のため線量率低下



*1 8月24日は線量率計点検のため欠測
 *2 1月26日、2月10日～13日 積雪のため線量率低下
 *3 1月25日は機器更新のため感雨雪計欠測



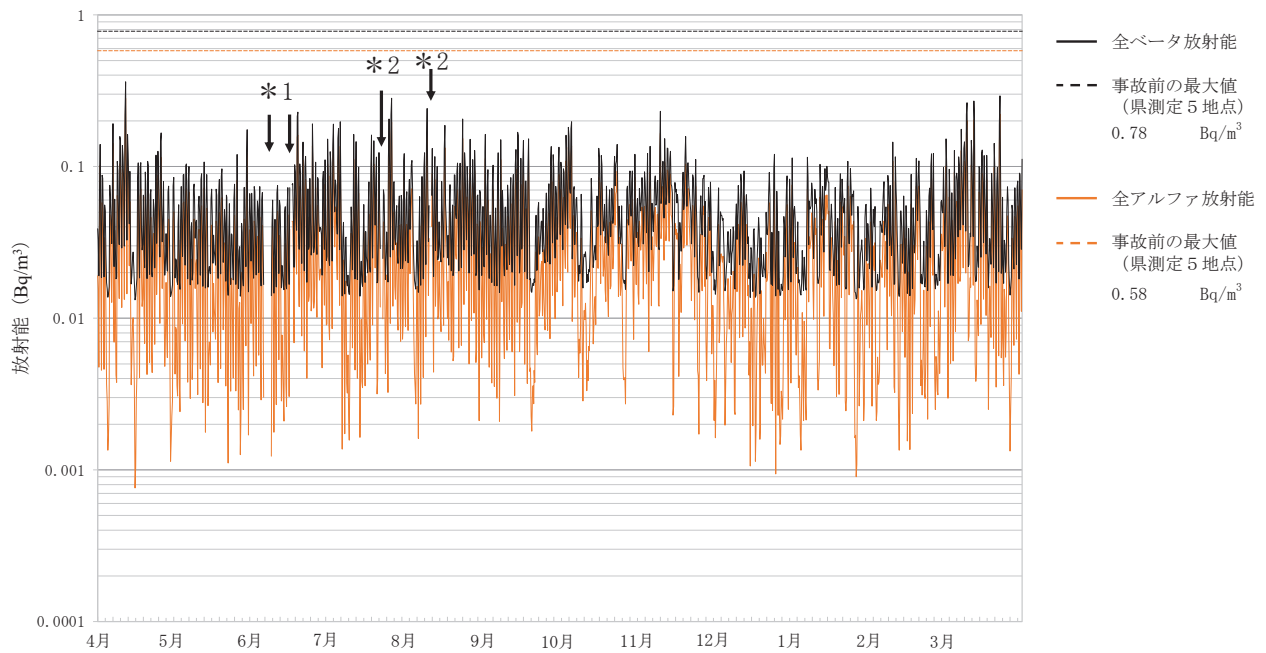
- *1 8月26日、3月23日は線量率計点検のため欠測
- *2 3月27日は局舎周辺停車車両による遮への影響で線量率低下
- *3 12月19日～24日、1月16日～2月8日、2月10日～20日、3月13日～23日は積雪のため線量率低下



- *1 8月25日は線量率計点検のため欠測
- *2 12月19日～23日、1月10日～16日、1月25日～2月19日、3月13日～24日は積雪のため線量率低下
- *3 1月30日は感雨雪計保守点検のため感雨雪計欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

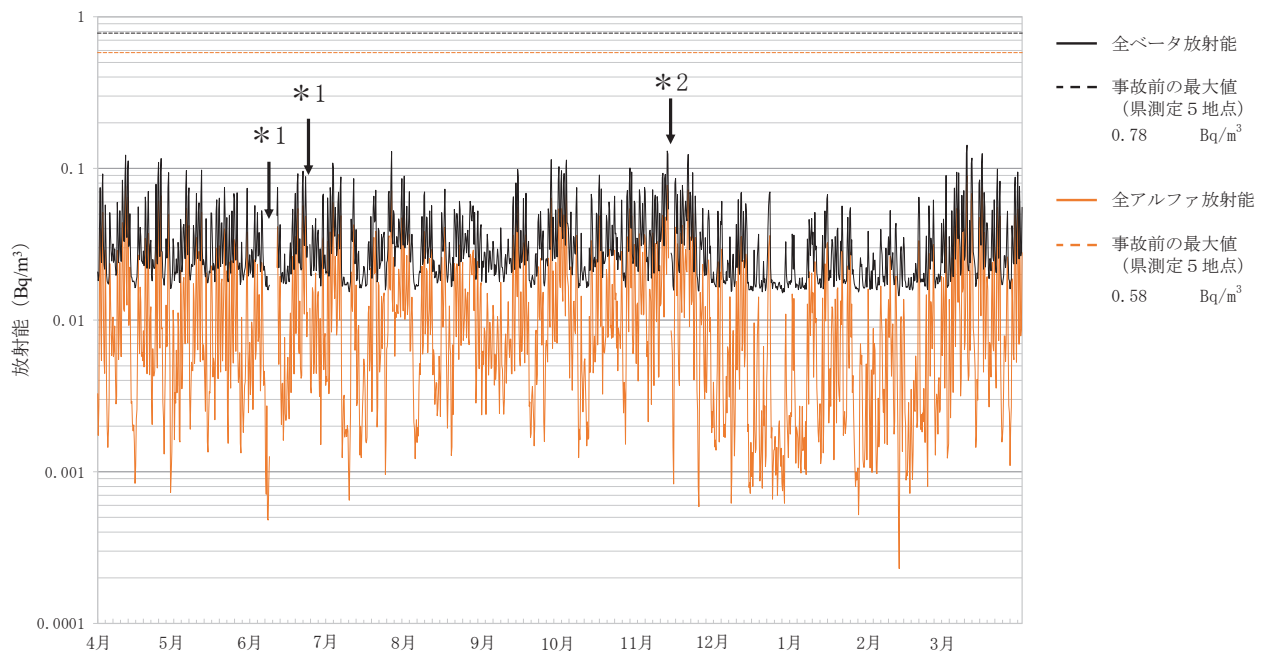
1 いわき市小川
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*1 6月5日～6月8日、16日は点検による欠測
*2 7月22日、8月10日は停電による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

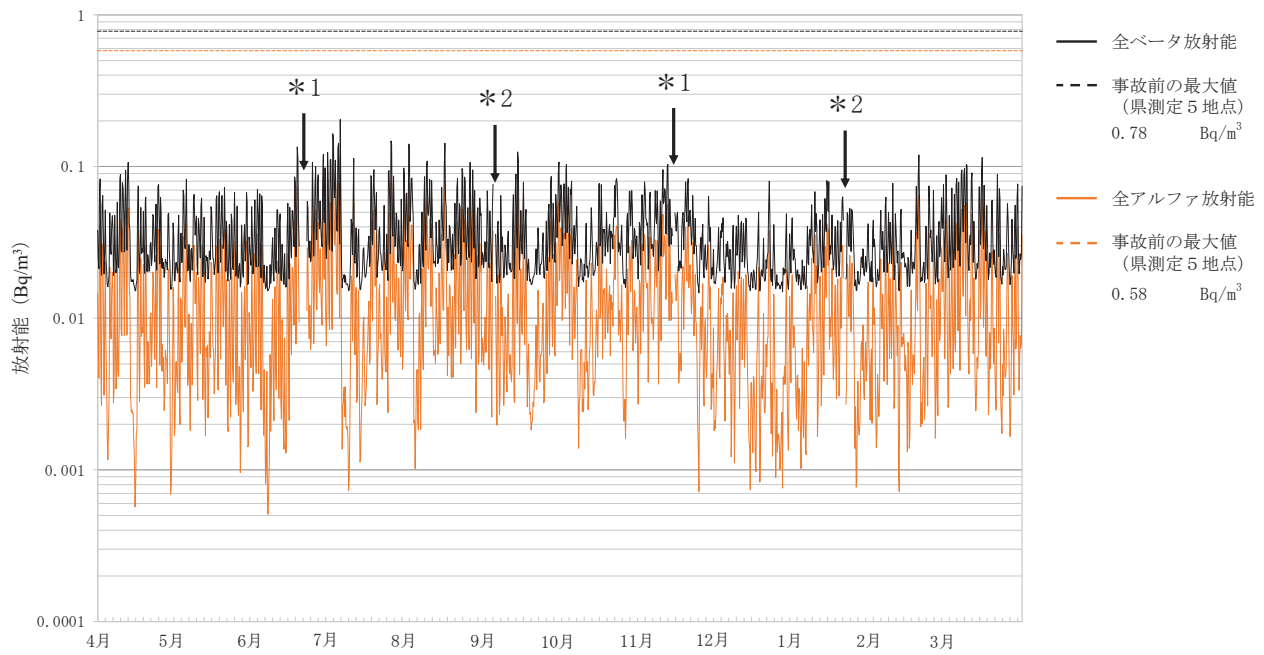
2 田村市都路馬洗戸
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*1 6月8日～6月10日、23日は点検による欠測
*2 11月12日～13日は停電による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

3 広野町小滝平
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

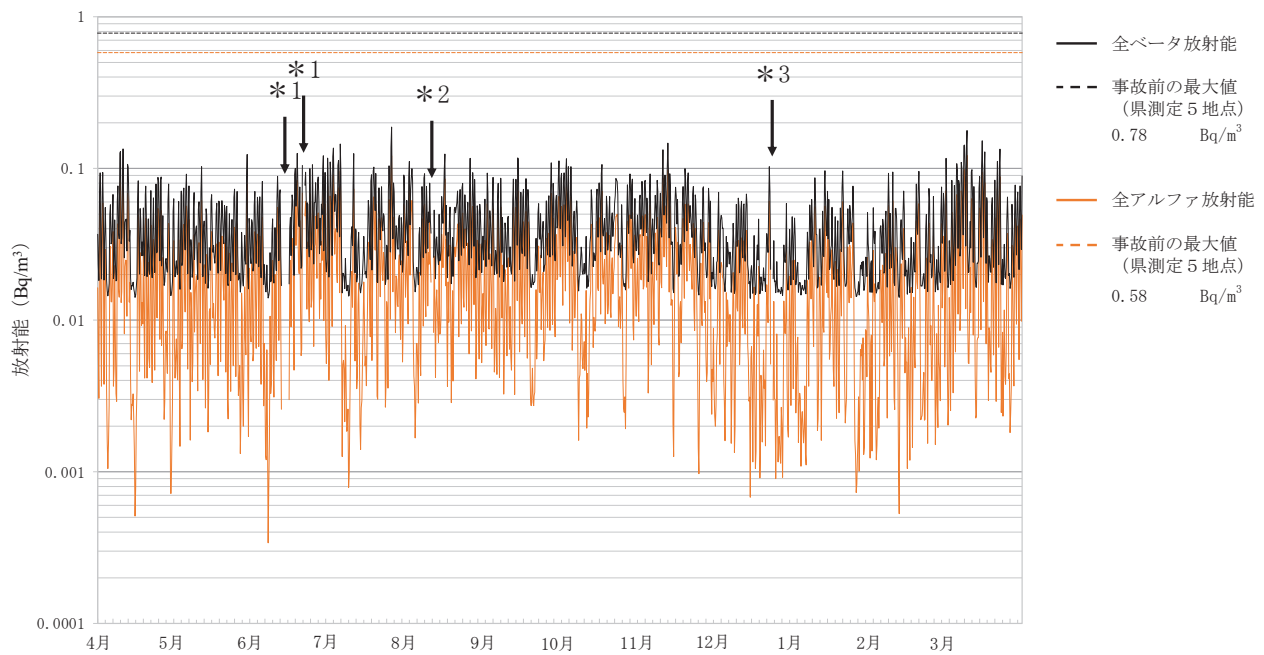


*1 6月19日～22日、11月14日は点検による欠測
*2 9月4日、1月20日～21日は停電による欠測

— 全ベータ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.78 Bq/m³
— 全アルファ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.58 Bq/m³

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

4 楡葉町木戸ダム
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

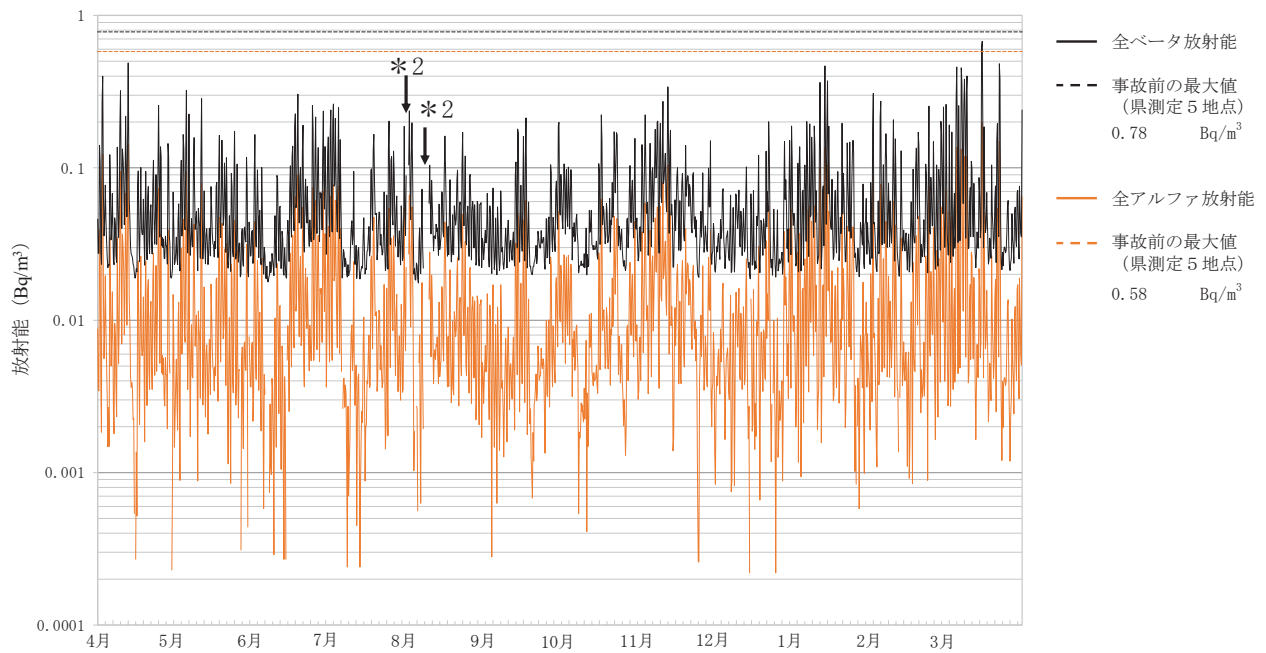


*1 6月12日～6月15日、21日は点検による欠測
*2 8月12日は停電による欠測
*3 12月22日～12月23日は電力メータ交換による欠測

— 全ベータ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.78 Bq/m³
— 全アルファ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.58 Bq/m³

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

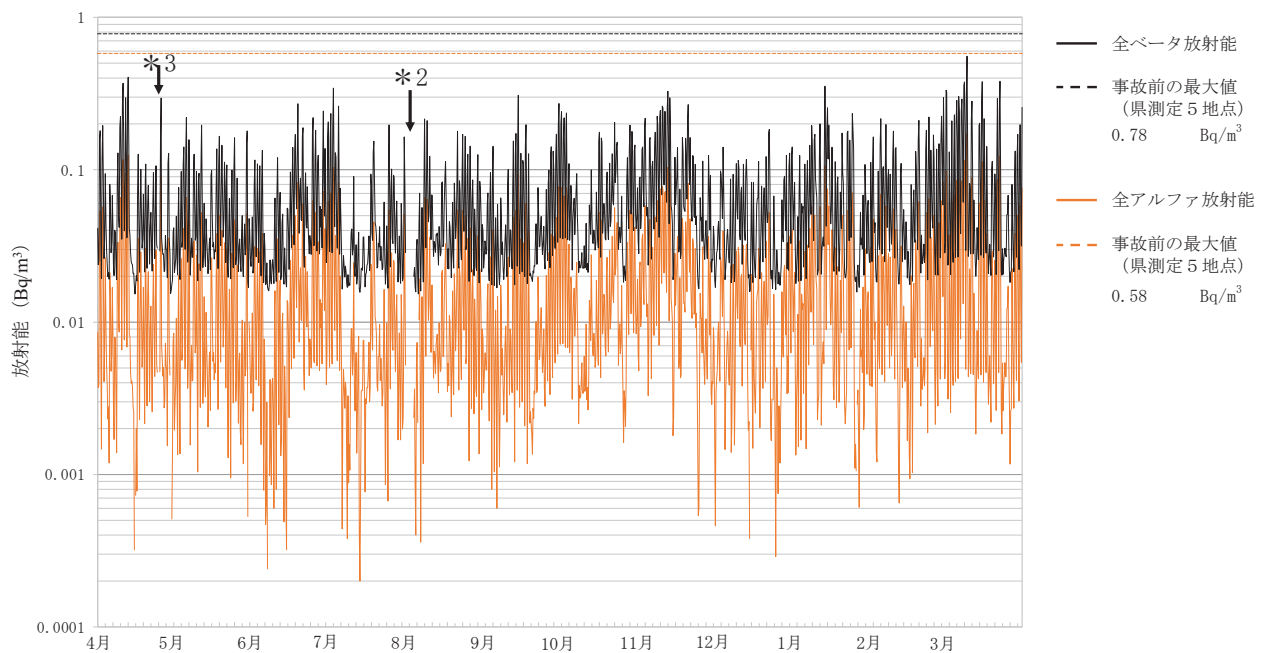
5 榎葉町繁岡
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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) 未滿
*2 8月1日、7日～9日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

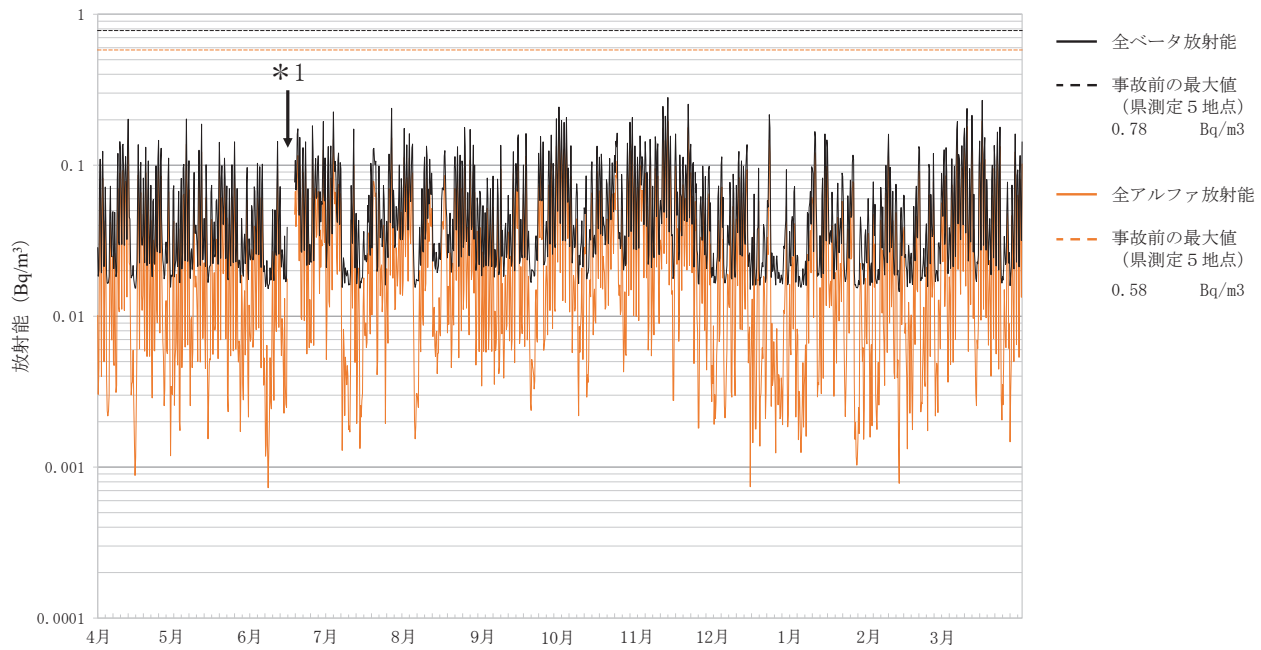
6 富岡町富岡
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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) 未滿
*2 7月31日～8月3日は点検による欠測
*3 4月24日～4月25日は電力メーター交換による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

7 川内村下川内
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

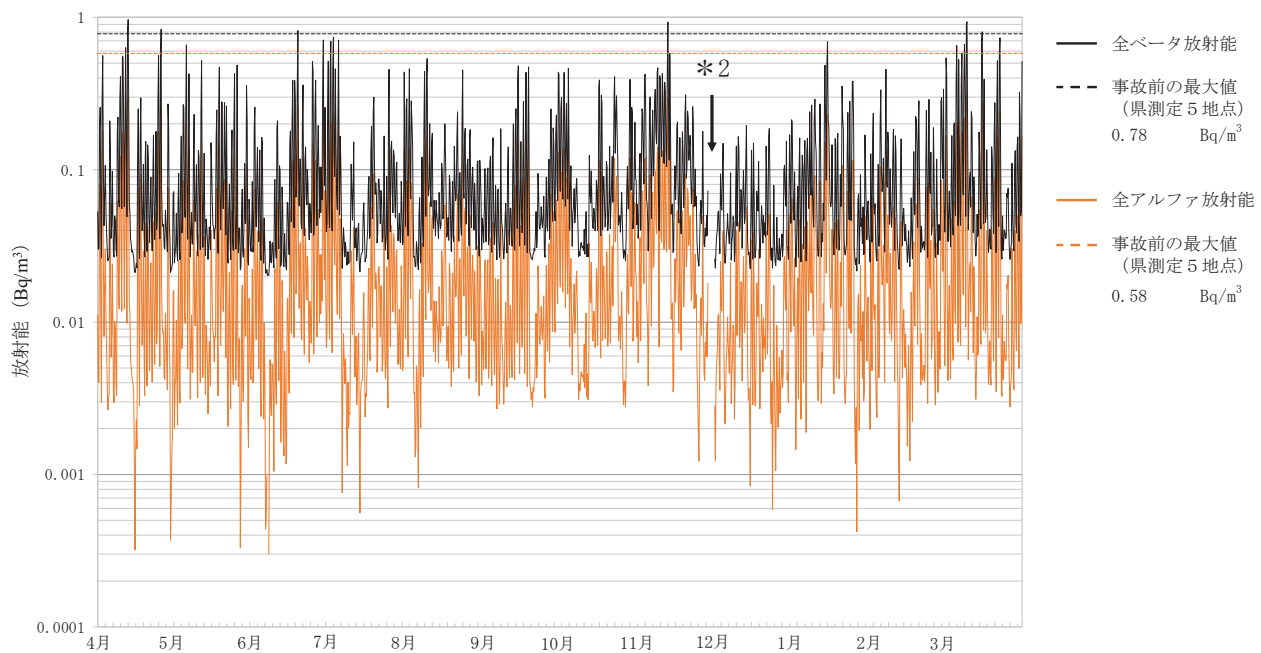


*1 6月15日～6月17日は点検による欠測

- 全ベータ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.78 Bq/m³
- 全アルファ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.58 Bq/m³

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

8 大熊町大野
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



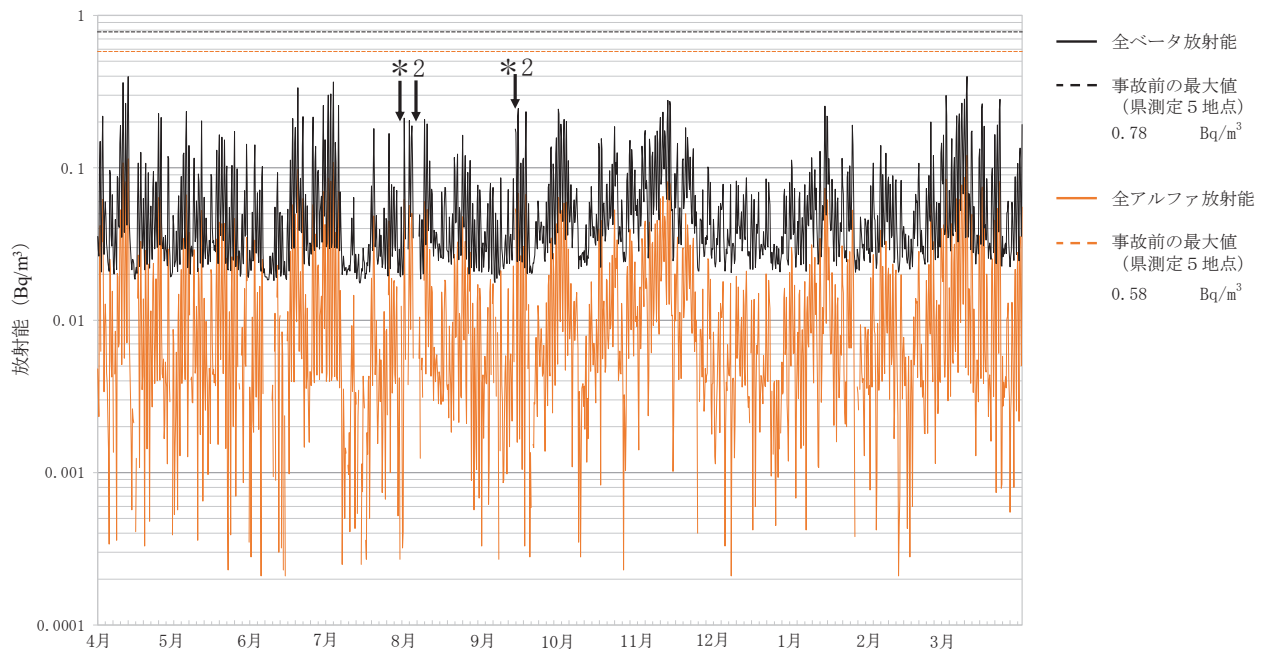
*1 全アルファ放射能が表示されていない箇所は検出下限値 (0.0002Bq/m³) 未満

*2 11月28日～30日は点検による欠測

- 全ベータ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.78 Bq/m³
- 全アルファ放射能
- - - 事故前の最大値
(県測定5地点)
0.58 Bq/m³

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

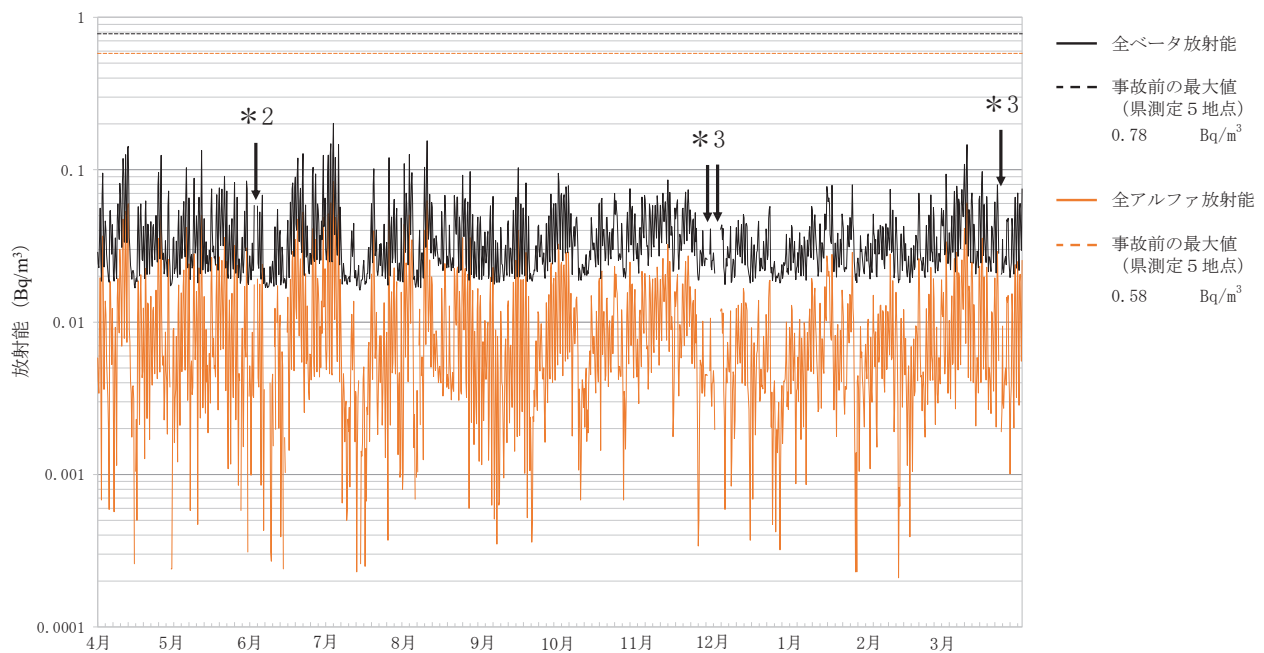
9 大熊町夫沢
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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) 未滿
*2 7月31日～8月1日、3日～5日、9月13日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

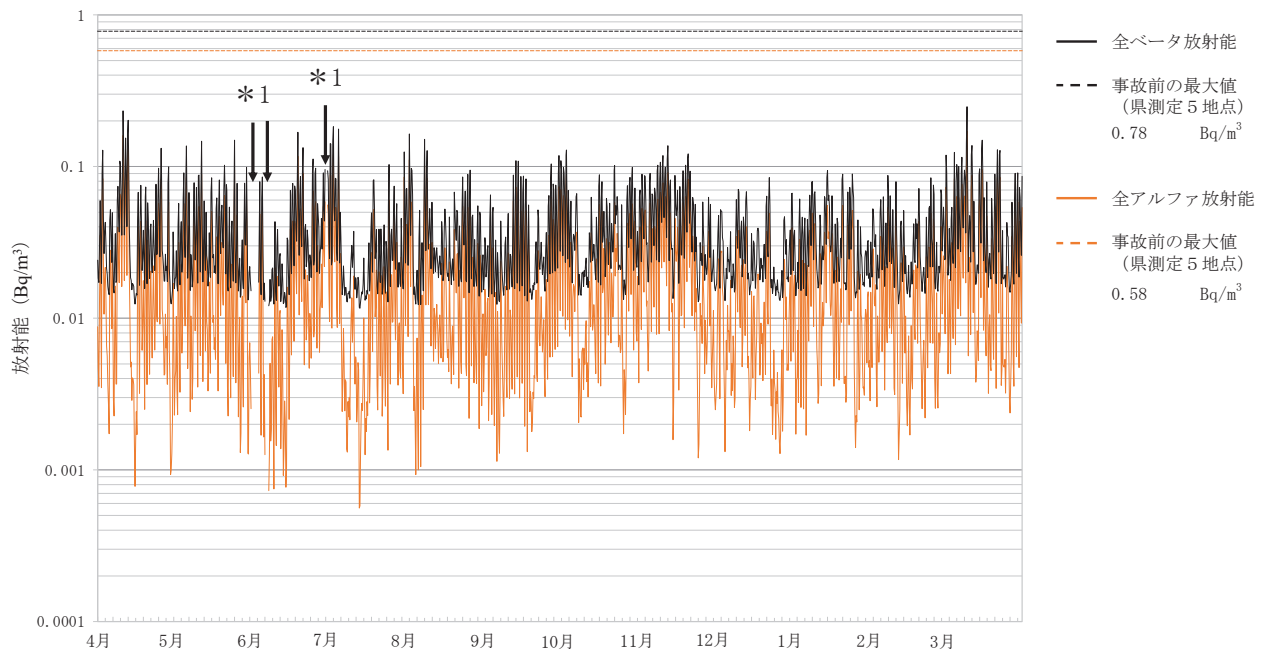
10 双葉町郡山
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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) 未滿
*2 6月2日は停電による欠測
*3 11月27日～28日、11月30日～12月2日、3月22日～23日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

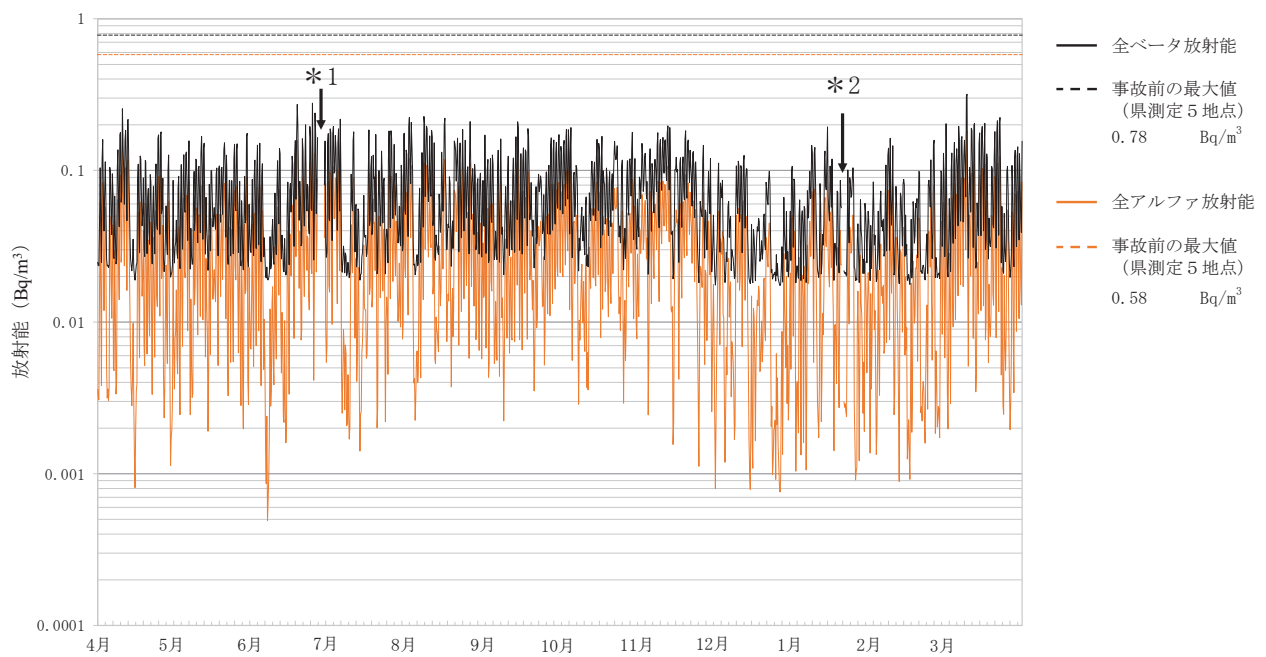
11 浪江町幾世橋
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*1 5月31日～6月3日、6月6日～7日、30日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

12 浪江町大柿ダム
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

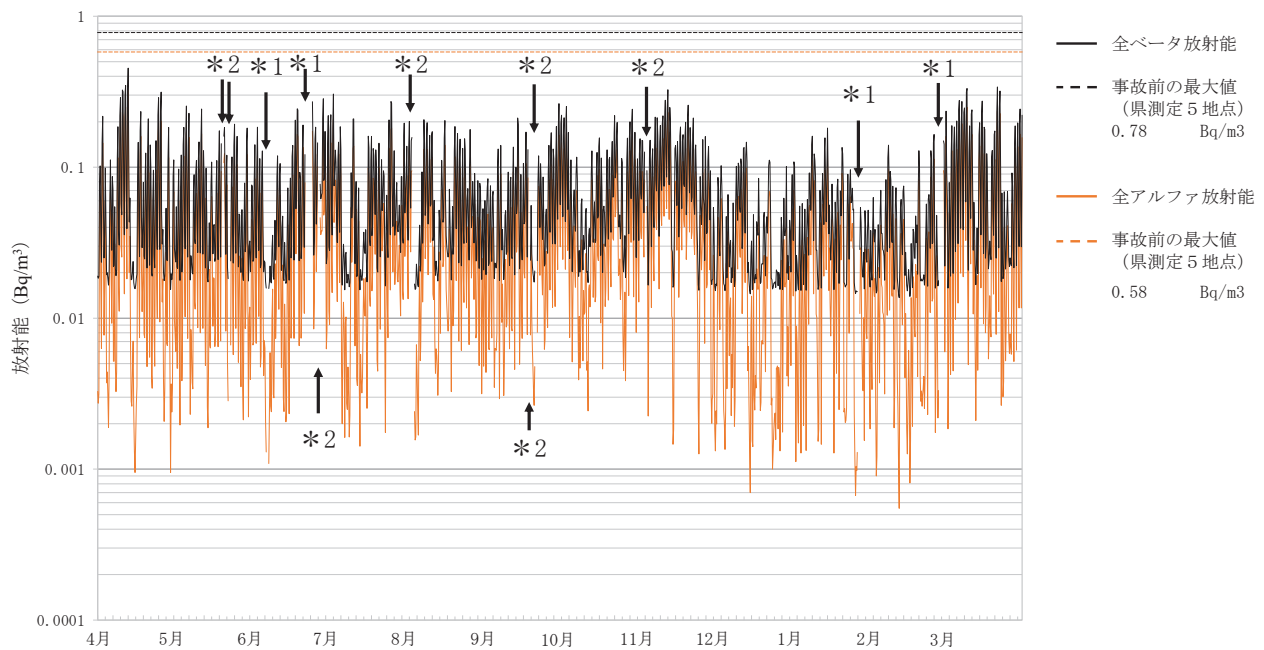


*1 6月27日～29日は点検による欠測

*2 1月19日～20日は停電による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

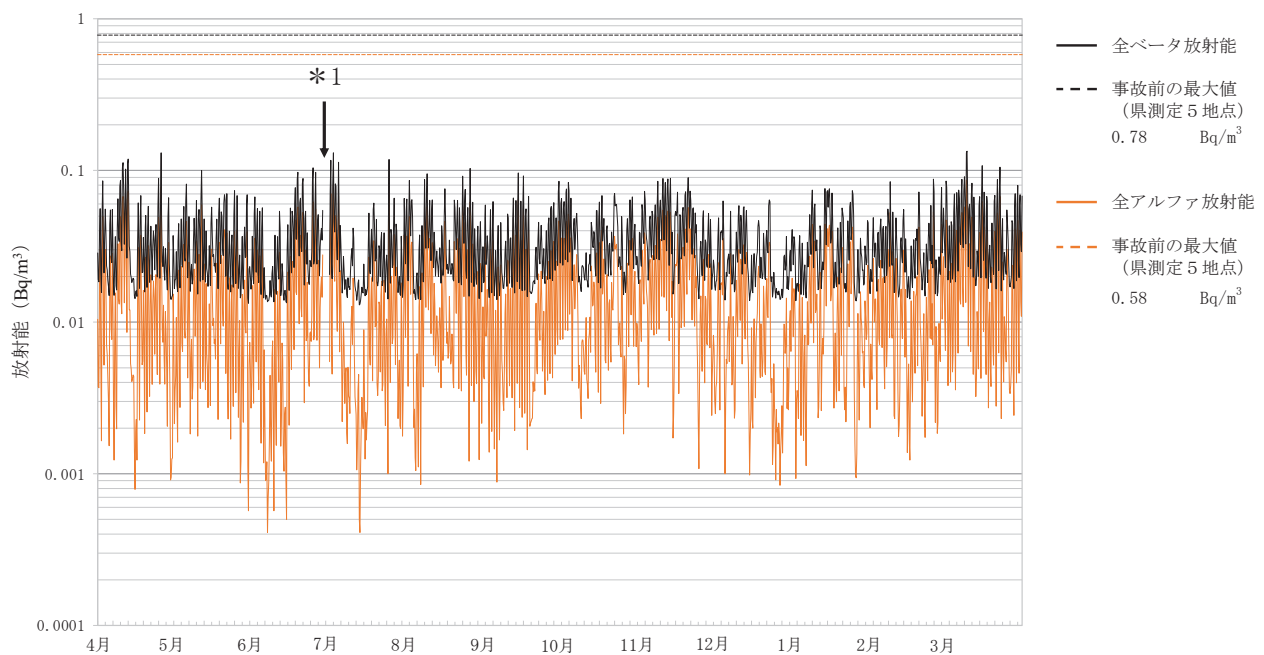
13 葛尾村夏湯
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*1 6月6日～7日、6月22日～24日、1月26日、2月27日～28日は点検による欠測
*2 5月20日、23日、6月27日、8月3日、9月18日、21日、11月3日停電による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

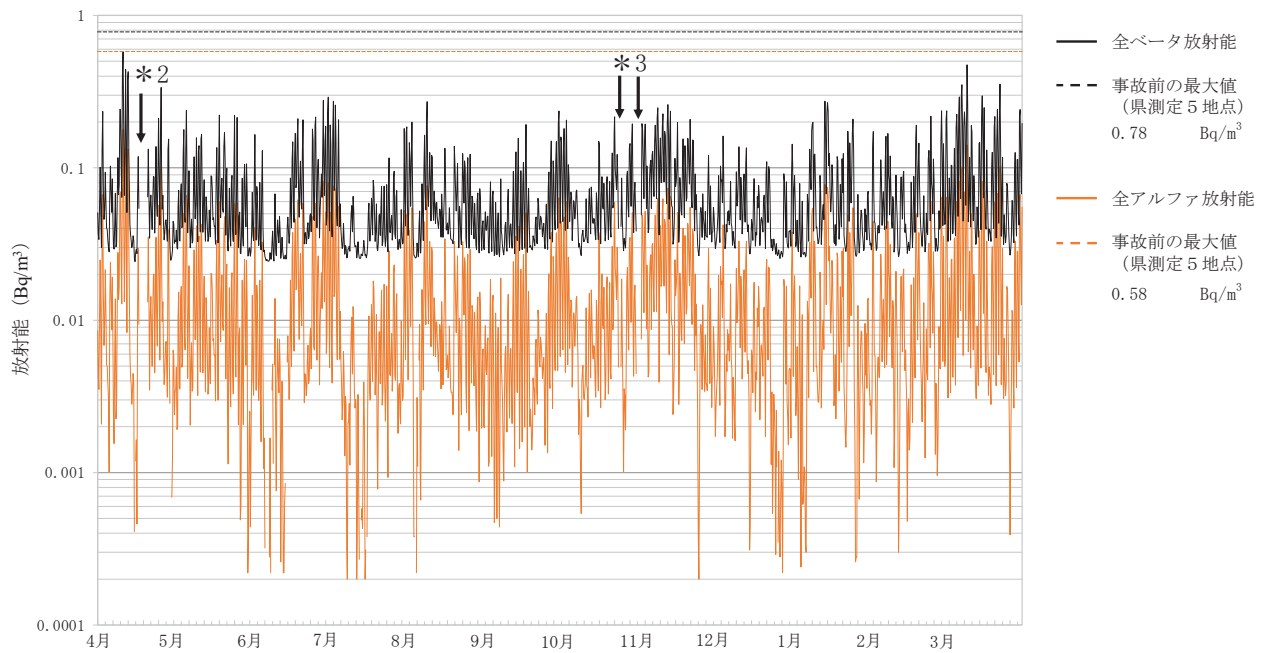
14 南相馬市泉沢
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*1 6月29日～7月1日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

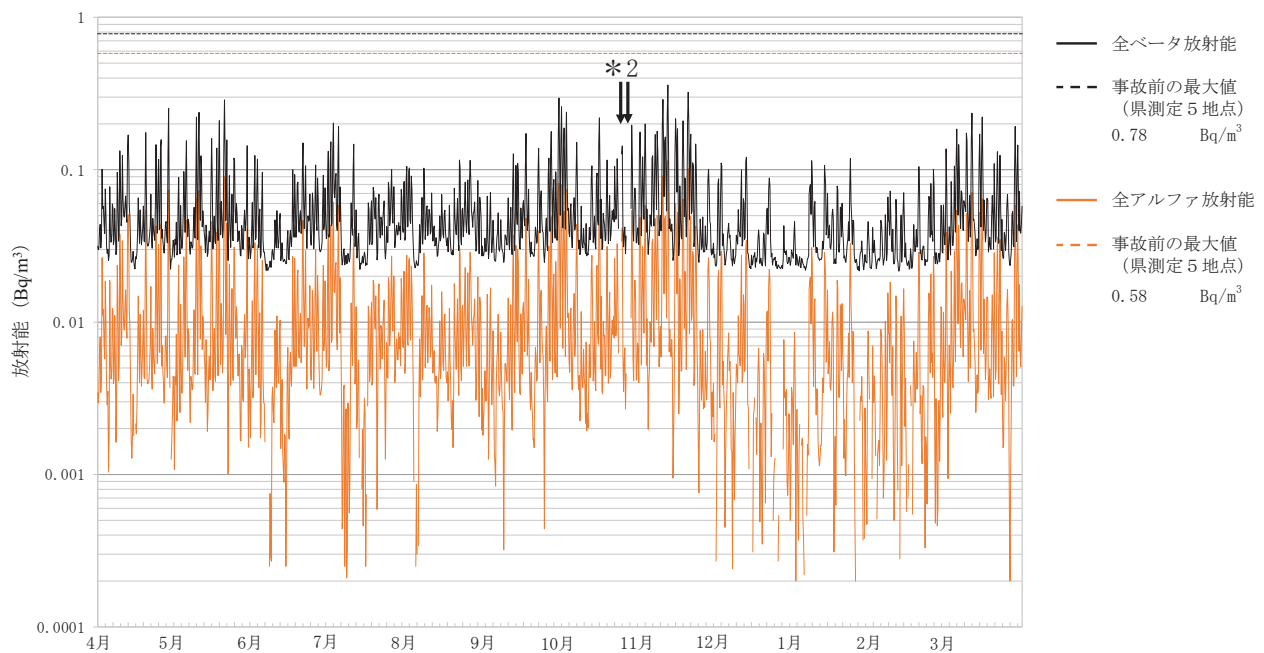
15 南相馬市萱浜
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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
*2 4月17日～20日は機器故障による欠測
*3 10月23日～24日、10月30日～11月1日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

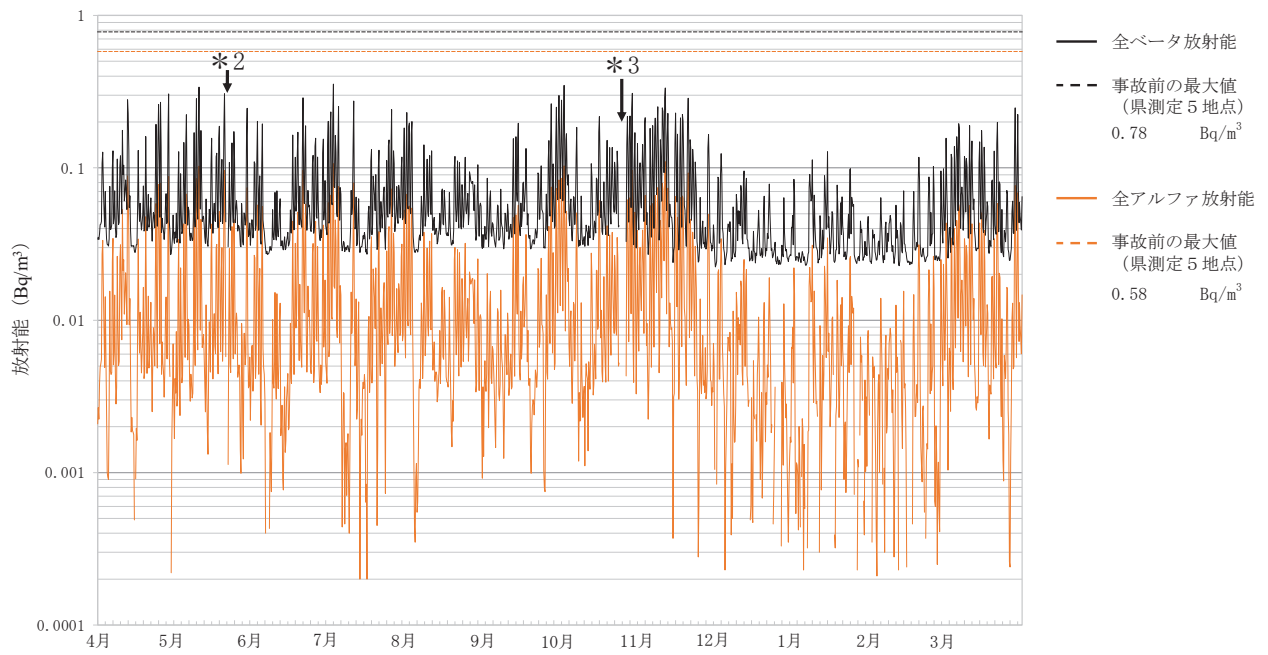
16 飯館村伊丹沢
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



*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
*2 10月23日～24日、10月26日～28日は点検による欠測

大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移

17 川俣町山木屋
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

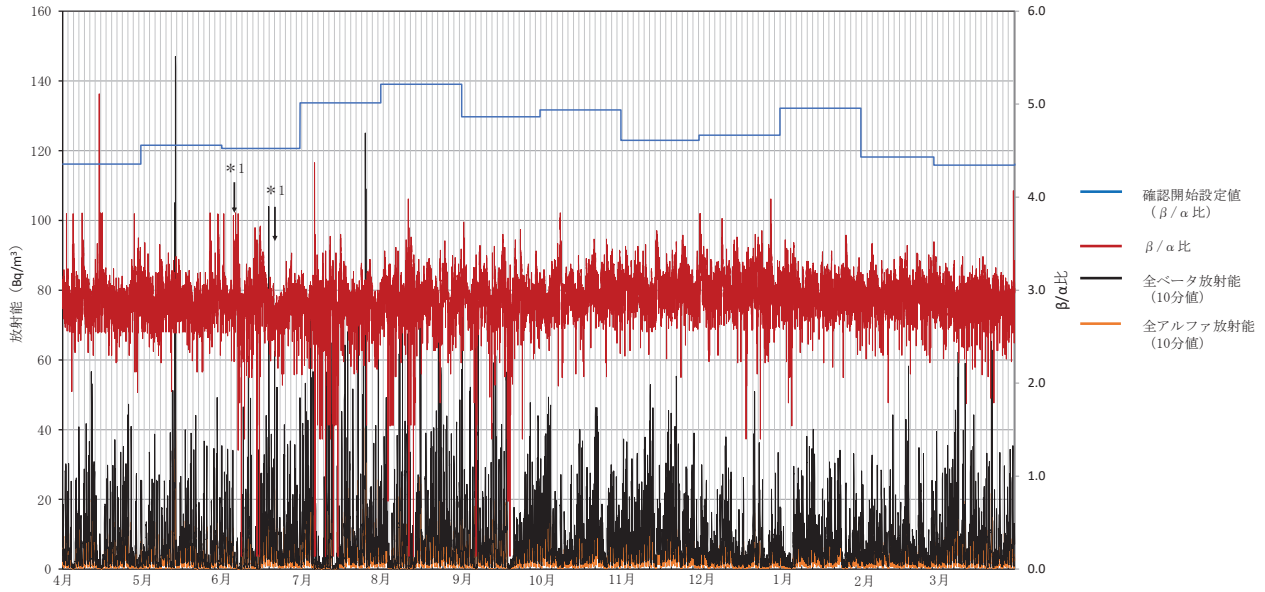


- *1 全アルファ放射能が表示されていない箇所は検出下限値 (0.0002Bq/m³) 未滿
- *2 5月22日は停電による欠測
- *3 10月24日～10月26日は点検による欠測

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4年4月1日～令和5年3月31日)



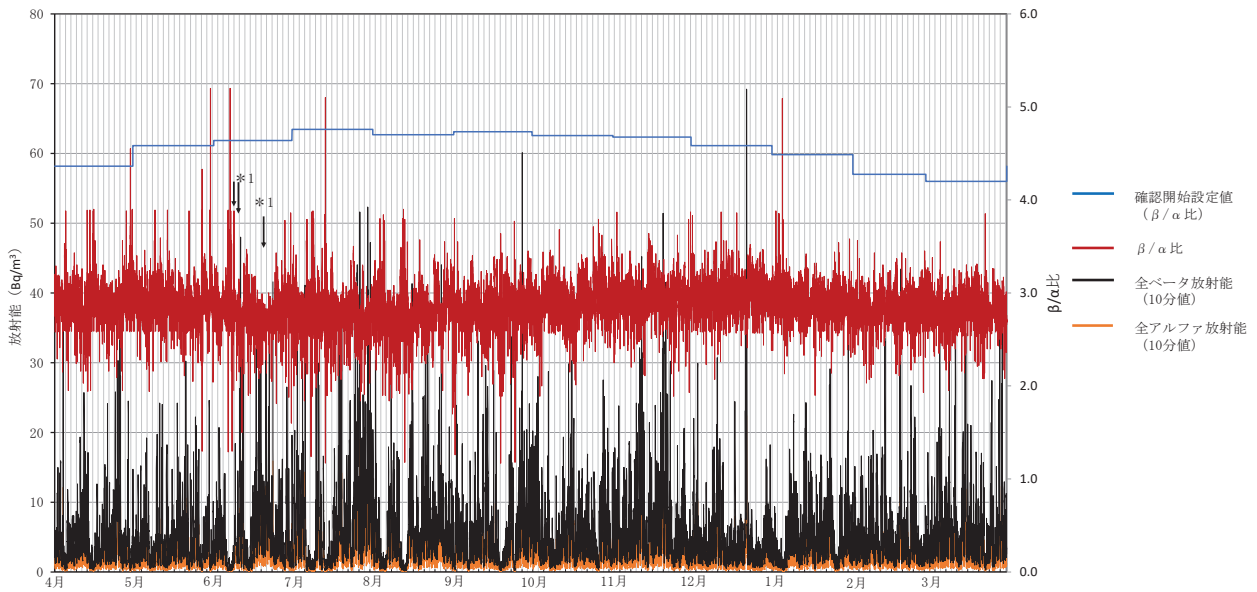
*1 6月6日～8日、16日は点検による欠測

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

2 田村市都路馬洗戸
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

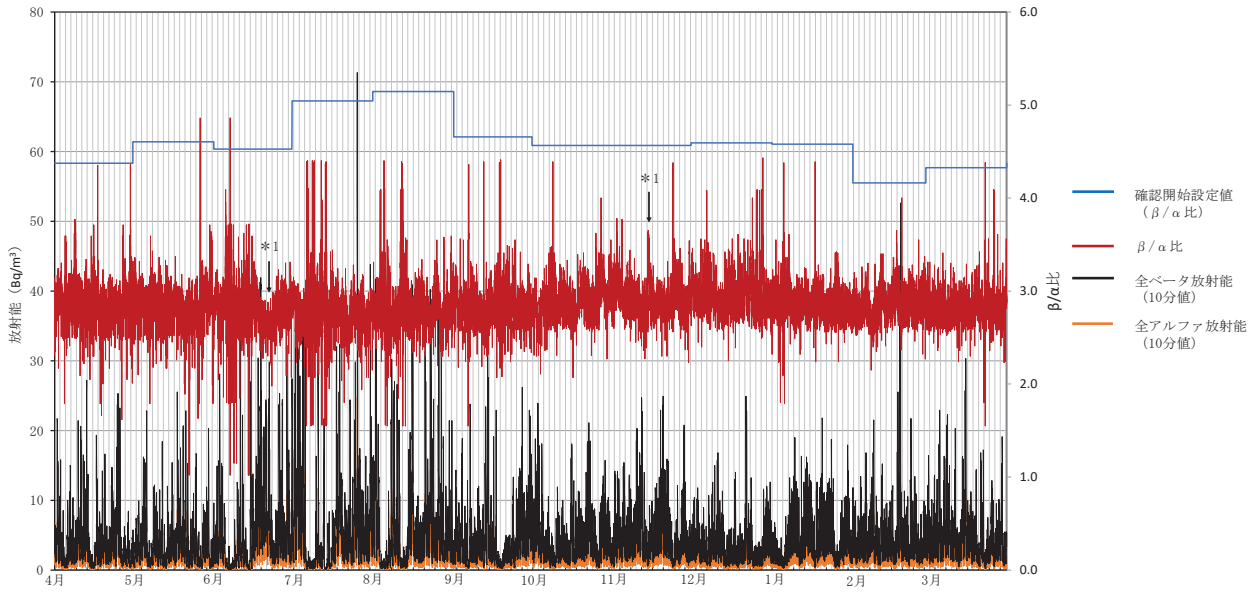


*1 6月8日～10日、23日は点検による欠測

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)
 3 広野町小滝平
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

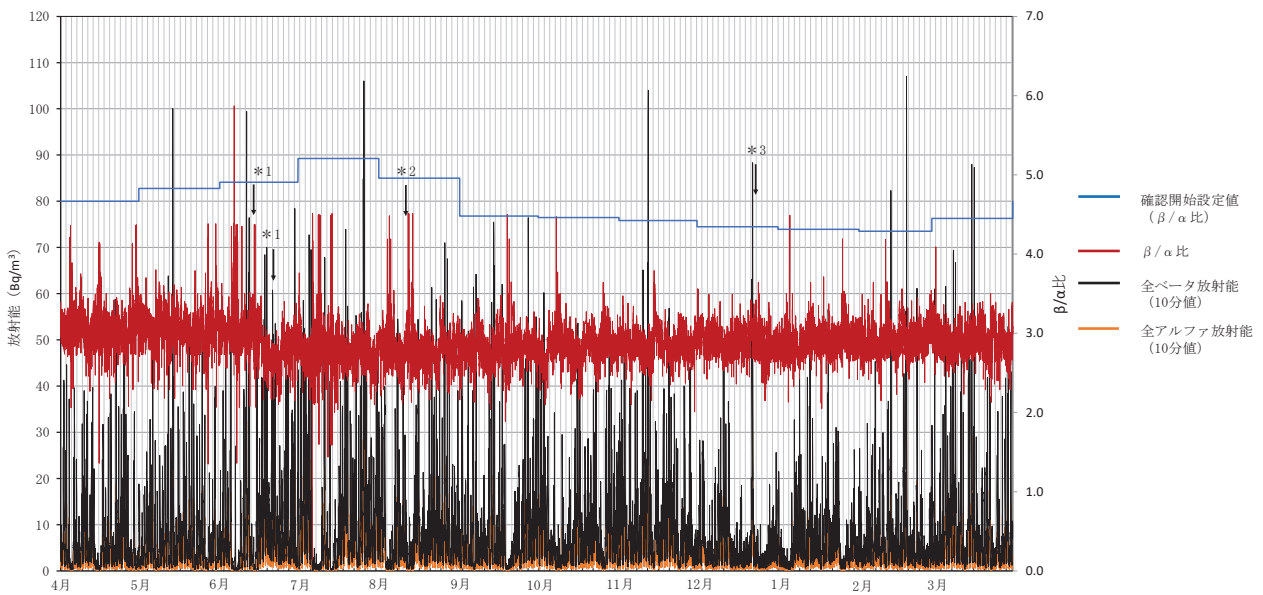


*1 6月20日～22日、11月14日は点検による欠測

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 比が高くなる場合があること、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)
 4 檜葉町木戸ダム
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター



*1 6月13日～15日、21日は点検による欠測

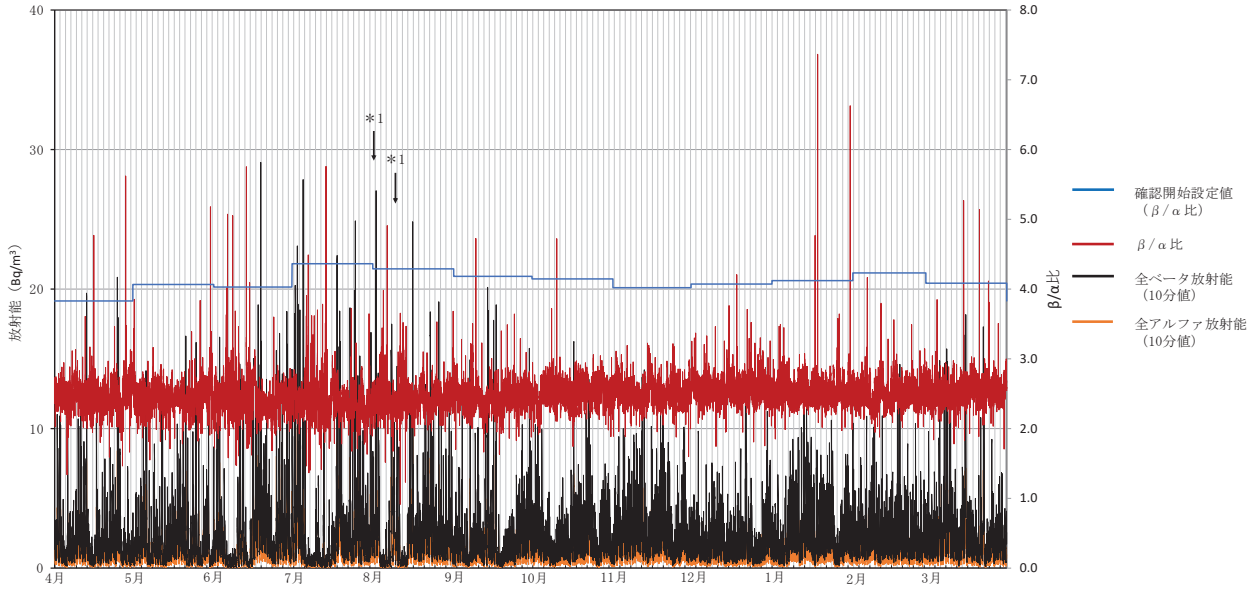
*2 8月11日は停電による欠測

*3 12月23日は電力メーター交換による欠測

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 比が高くなる場合があること、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)
 5 榎葉町繁岡
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

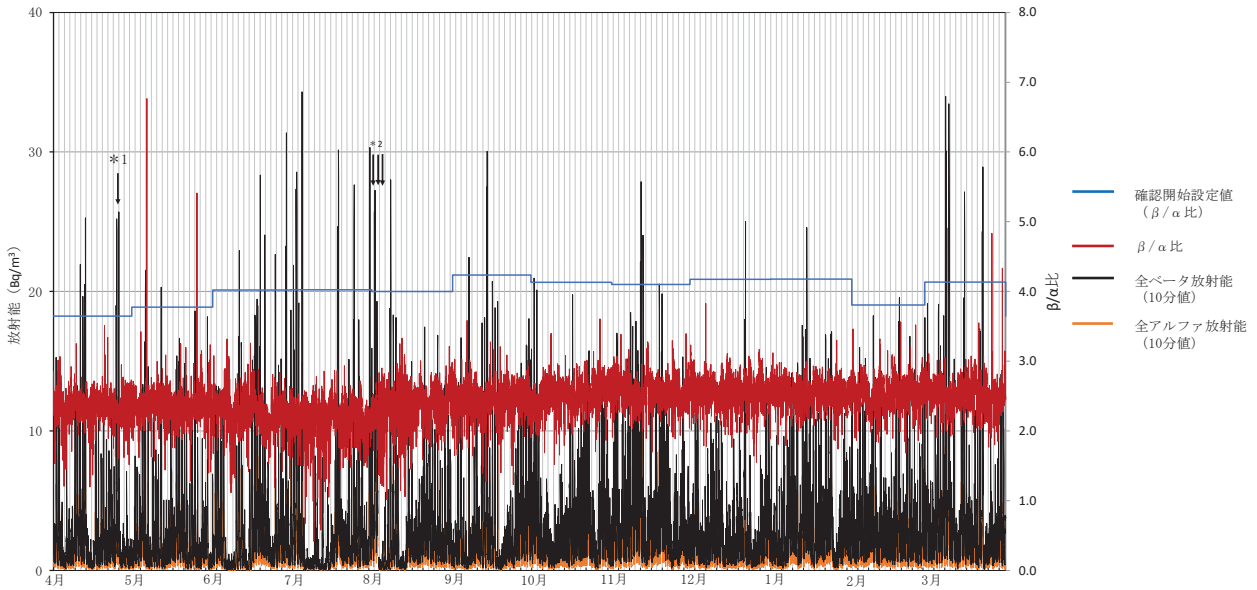


*1 8月1日、8月7日～9日は点検による欠測

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)
 6 富岡町富岡
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター



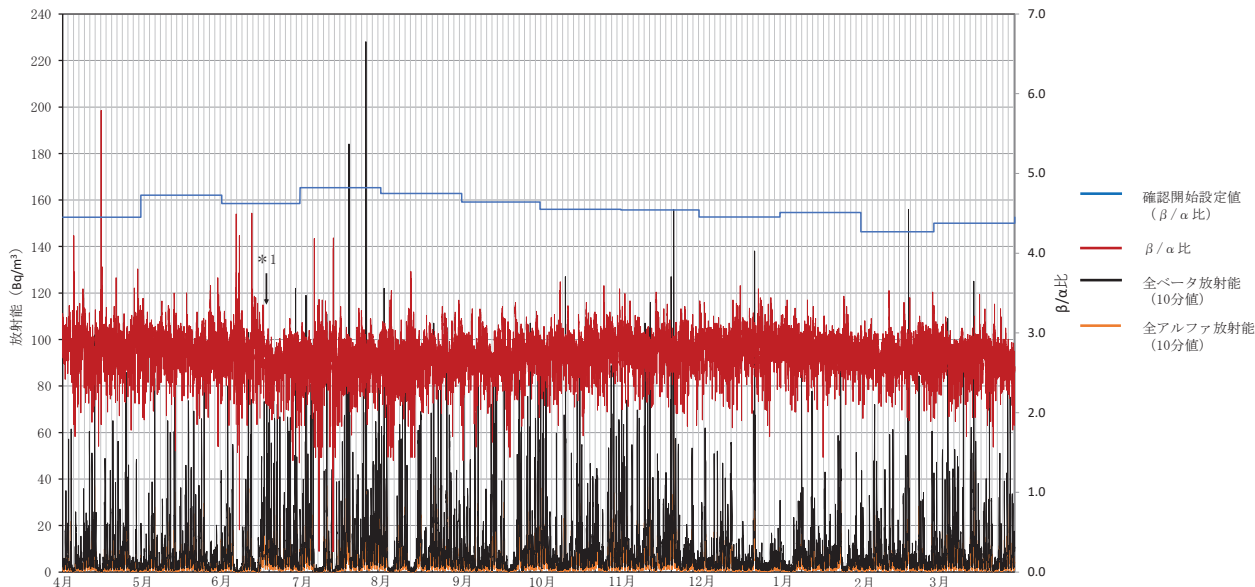
*1 4月25日は電力メーター交換による欠測

*2 8月1日～8月3日は点検による欠測

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)
7 川内村下川内
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

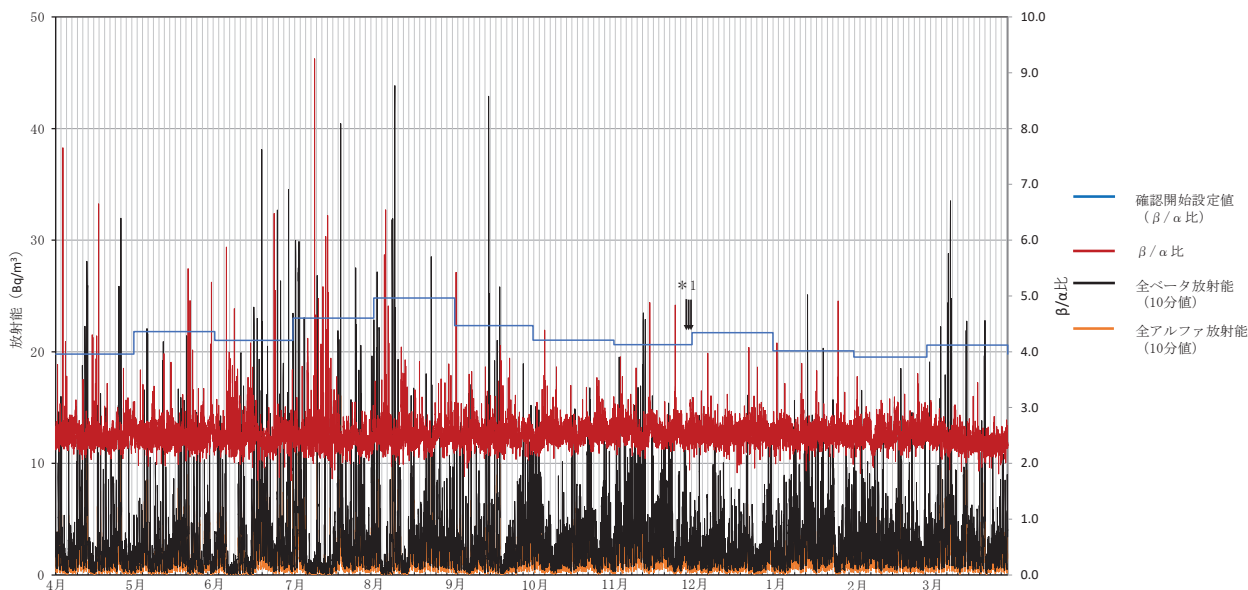


*1 6月15日～17日は点検による欠測

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)
8 大熊町大野
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

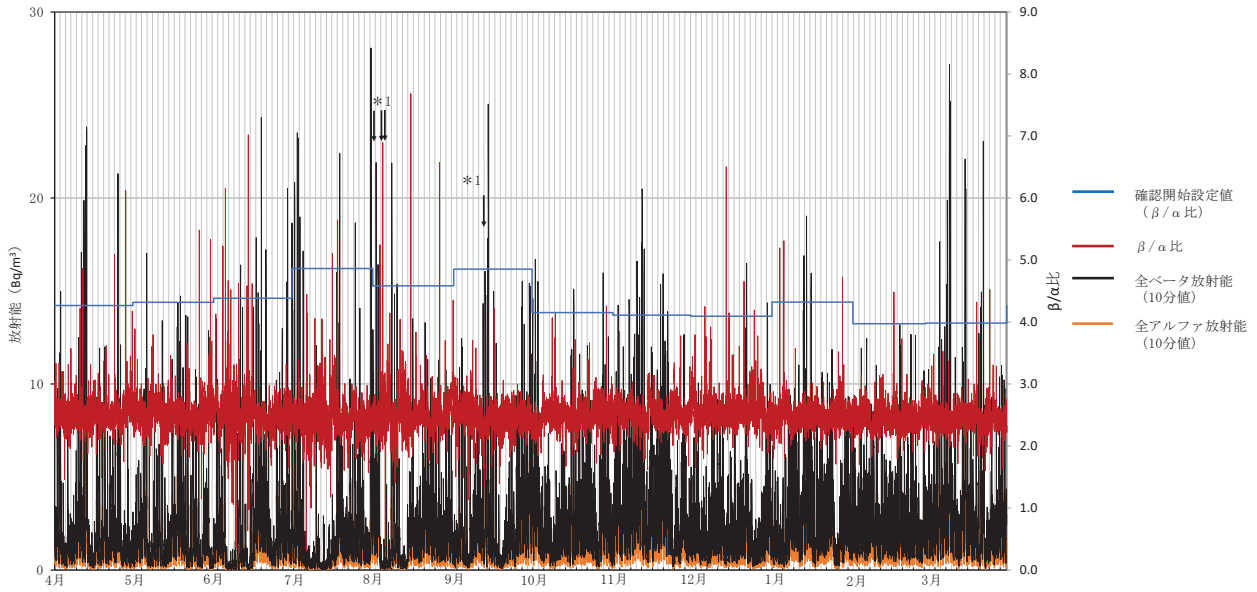


*1 11月28日～30日は点検による欠測

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)
 9 大熊町夫沢
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

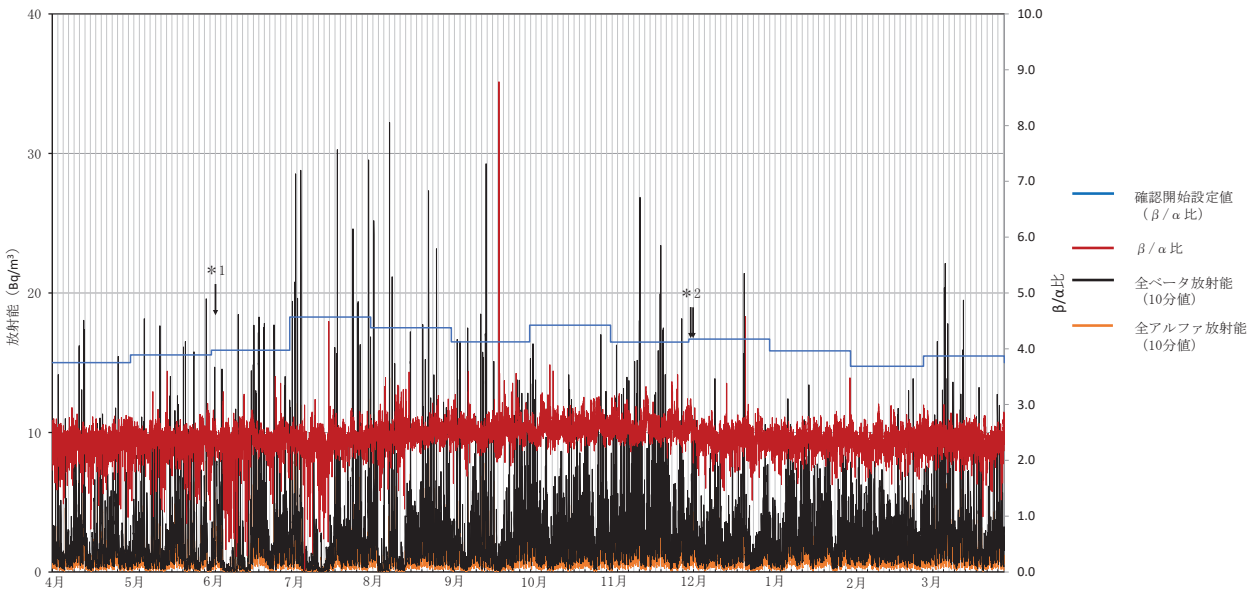


*1 8月1日、8月3日～5日、9月13日は点検による欠測

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)
 10 双葉町郡山
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター



*1 6月2日は停電による欠測

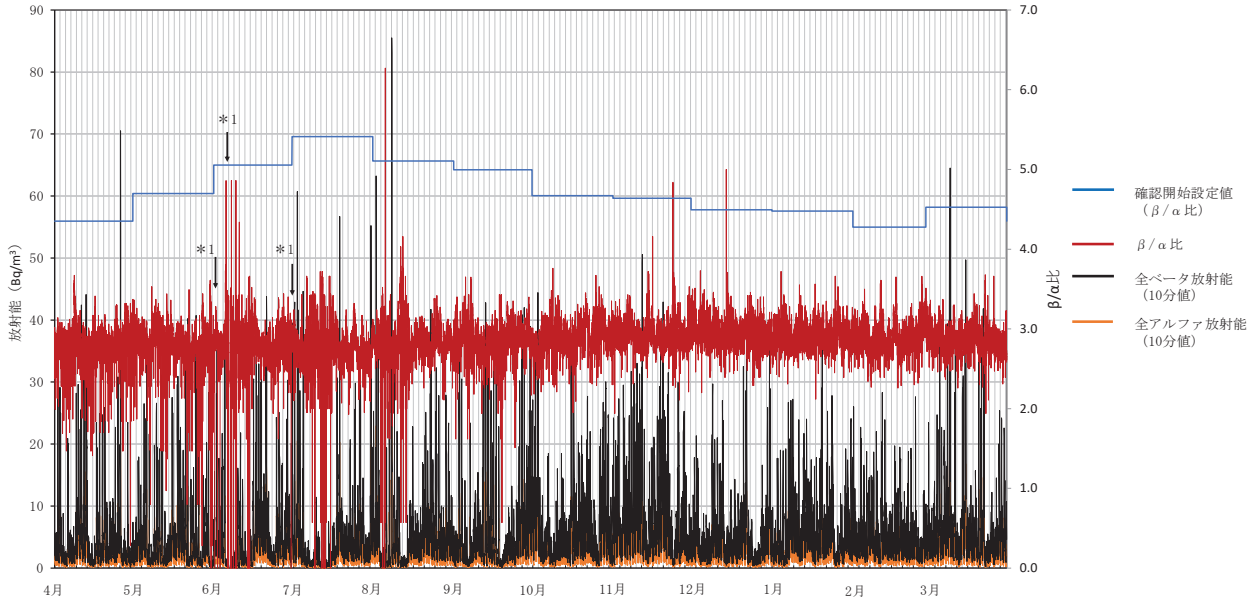
*2 11月30日～12月2日は点検による欠測

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

11 浪江町幾世橋
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)



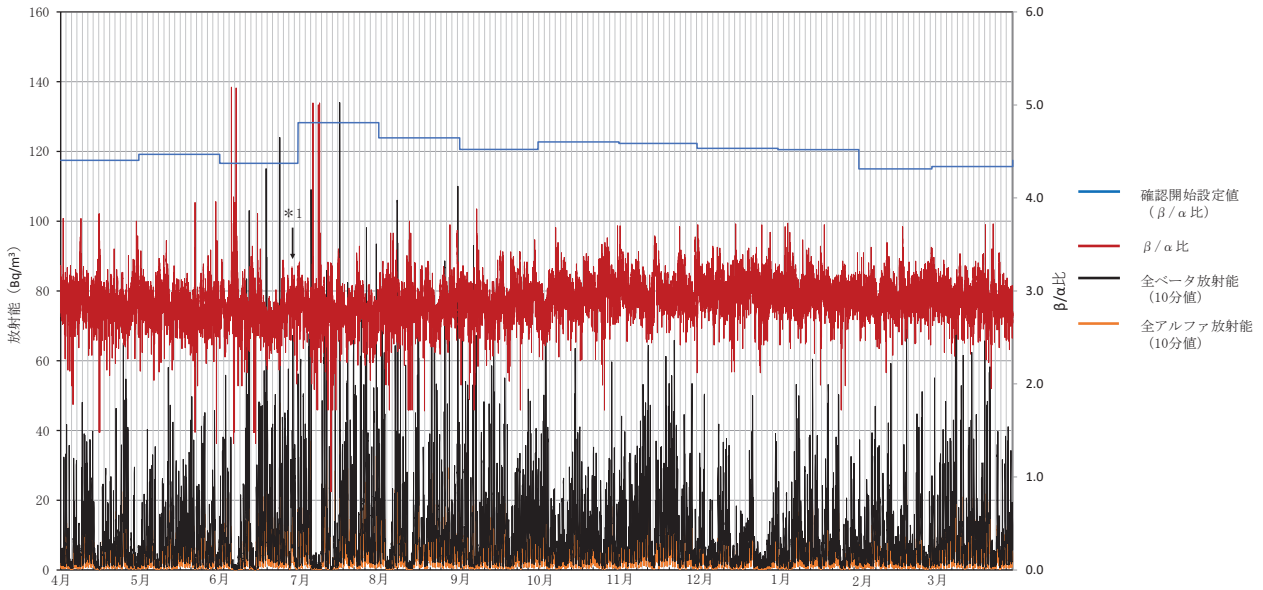
*1 6月1日～6月3日、6日～7日、30日は点検による欠測

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

12 浪江町大柿ダム
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

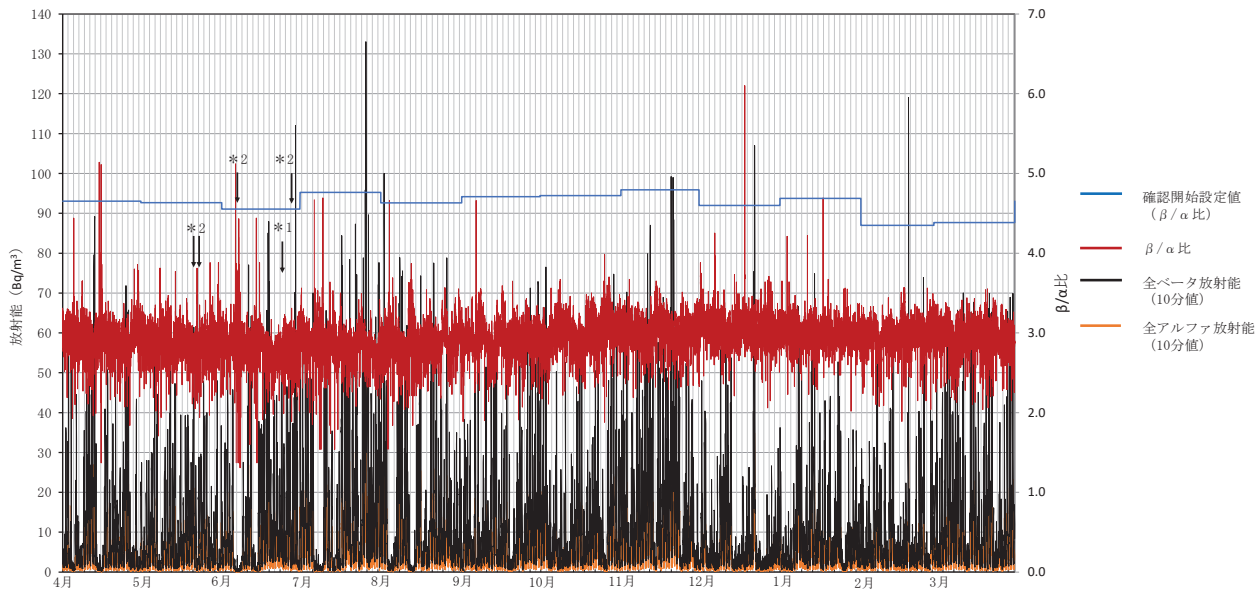


*1 6月27日～6月29日は点検による欠測

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)
 13 葛尾村夏湯
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター



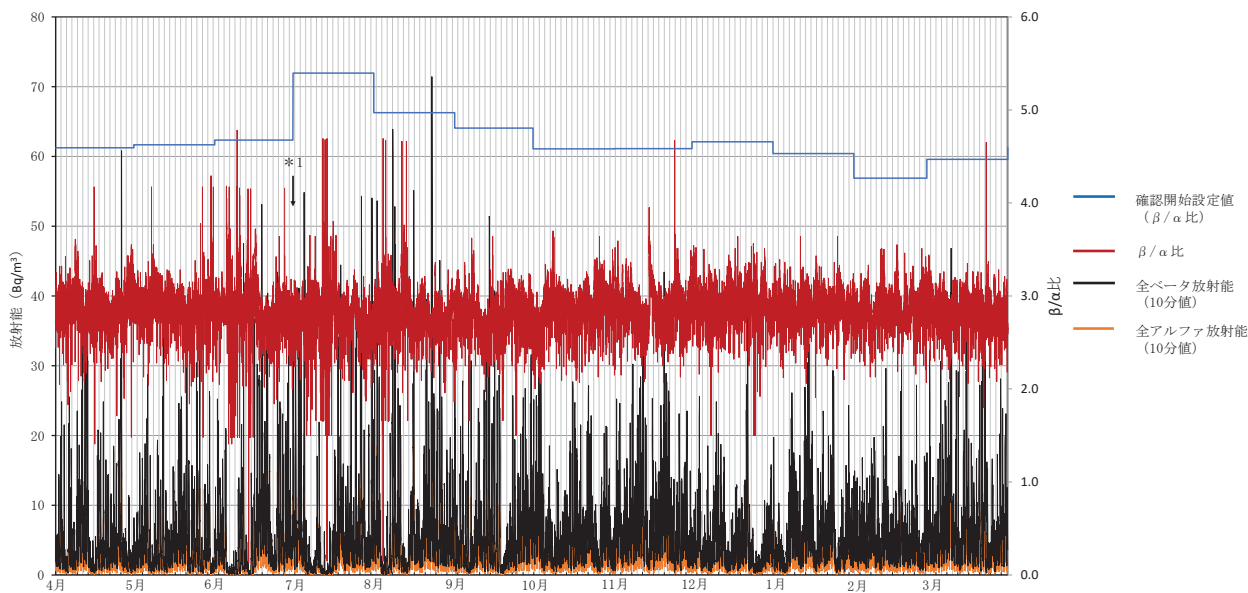
*1 6月22日～24日は点検による欠測

*2 5月20日、23日、6月7日、27日は停電による欠測

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)
 14 南相馬市泉沢
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

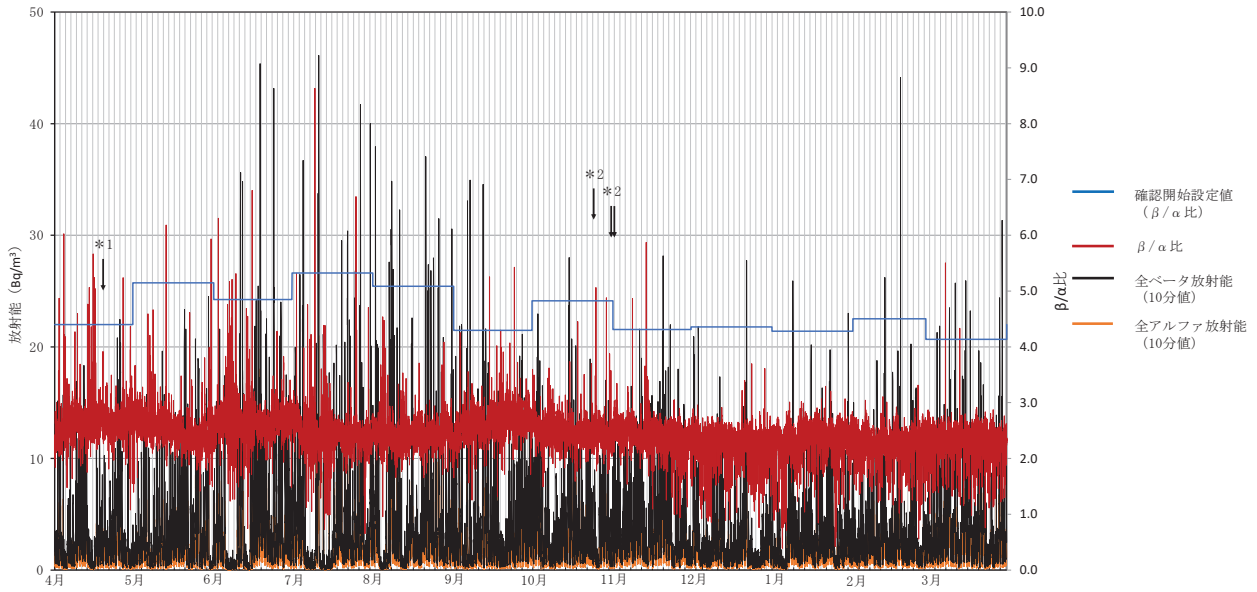


*1 6月29日から7月1日は点検による欠測

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)
 15 南相馬市萱浜
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター



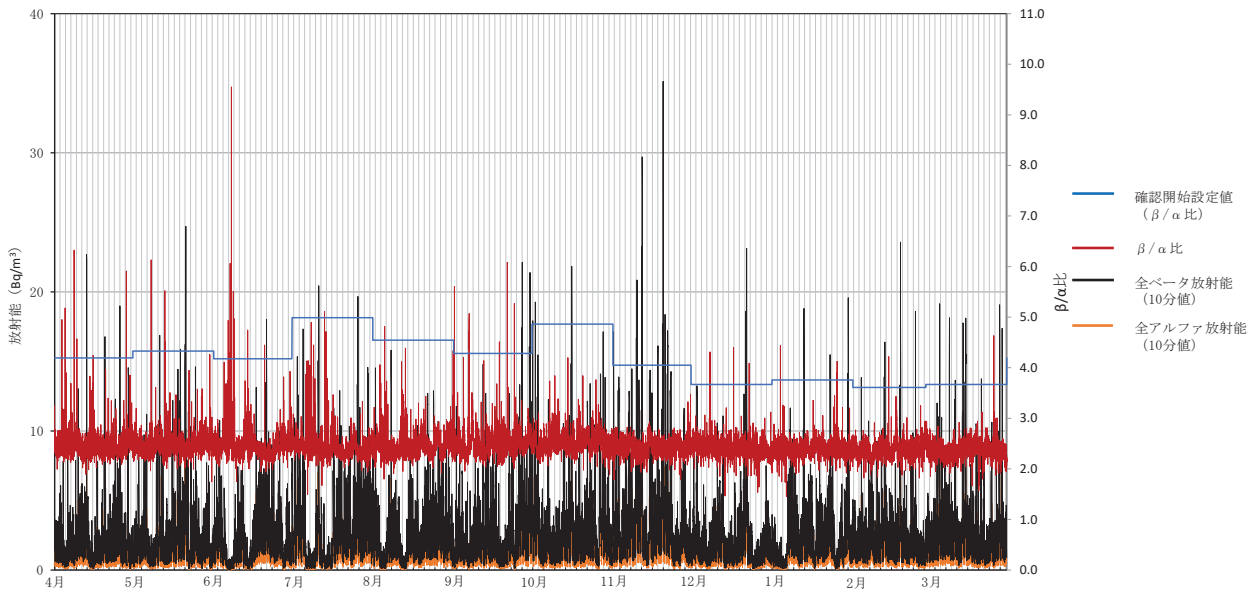
*1 4月18日～20日は機器故障による欠測

*2 10月24日、10月31日～11月1日は点検による欠測

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)
 16 飯館村伊丹沢
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

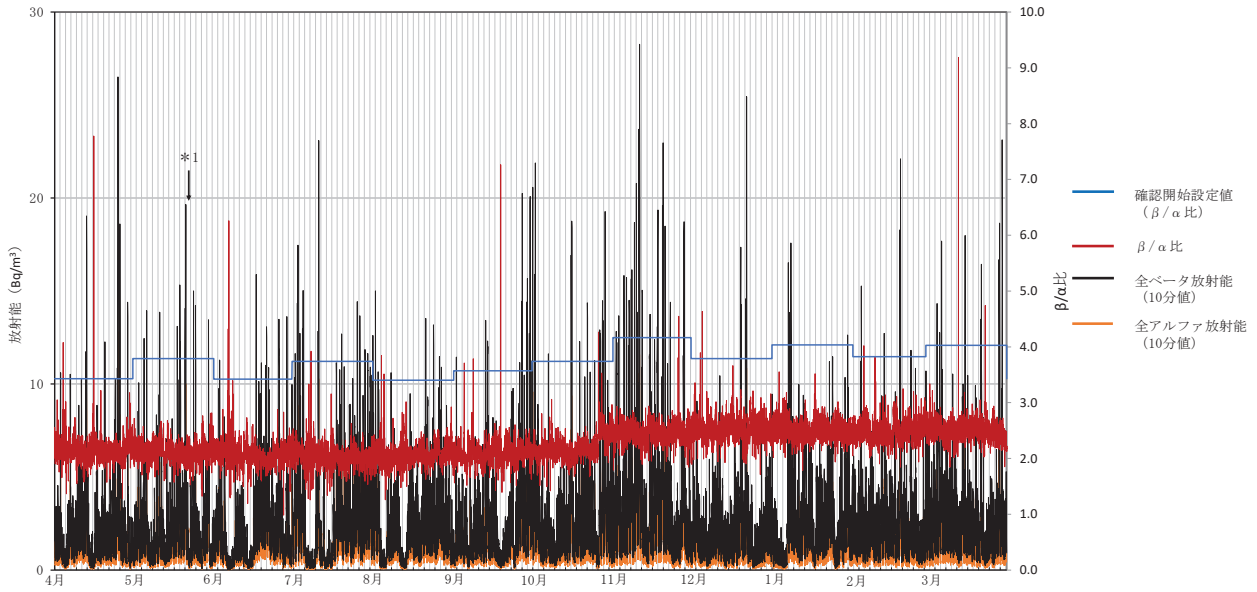


*1 10月24日、10月27日～10月28日は点検による欠測

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)
 17 川俣町山木屋
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

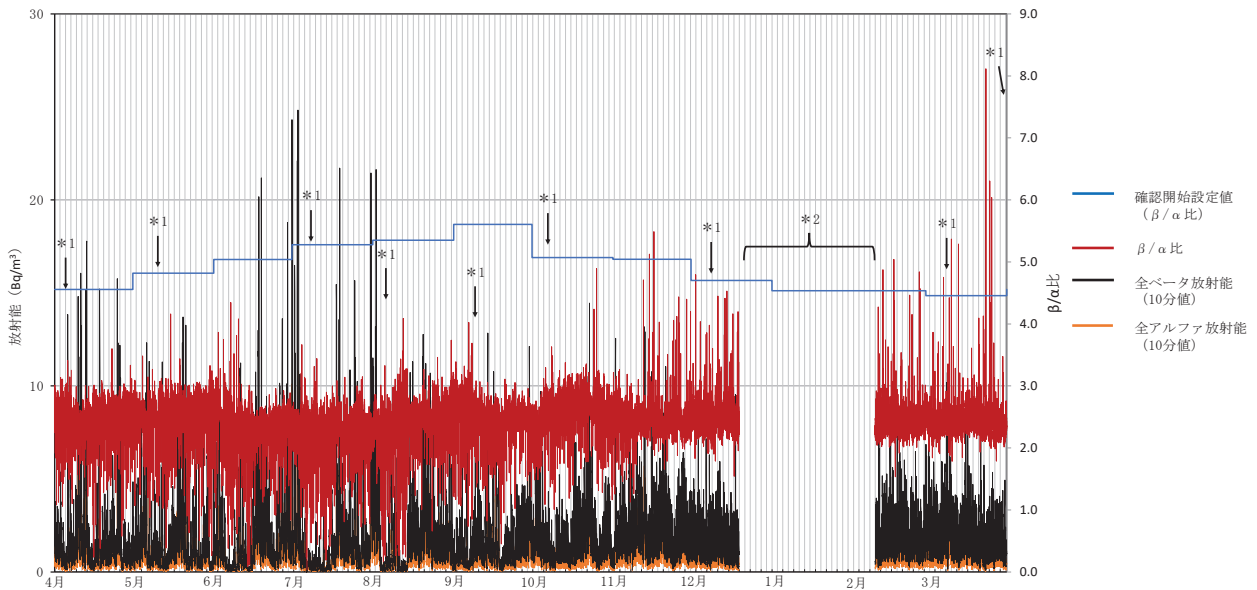


*1 5月22日は停電による欠測

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)
 18 いわき市久之浜
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

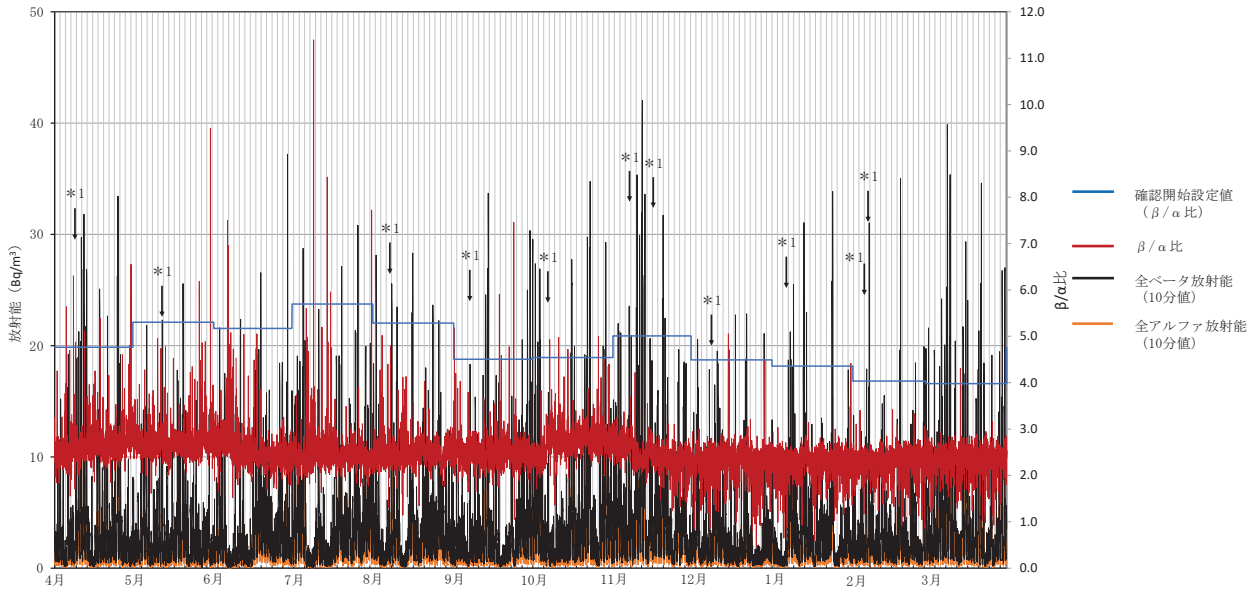


*1 4月7日、5月11日、7月8日、8月8日、9月8日、10月6日、12月8日、3月9日、31日は点検による欠測
 *2 12月19日～2月9日は局舎移設工事による欠測

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)
 19 いわき市下桶壳
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

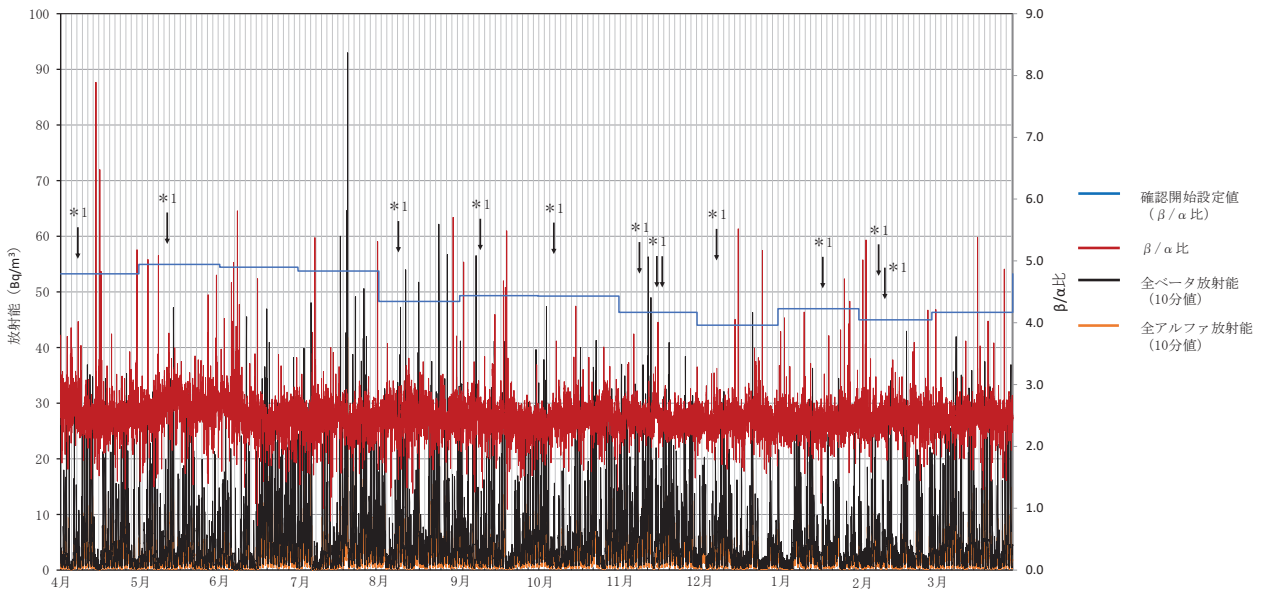


*1 4月7日、5月11日、8月8日、9月8日、10月6日、11月8日、14日、12月8日、1月11日、2月7日、9日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 20 いわき市川前
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

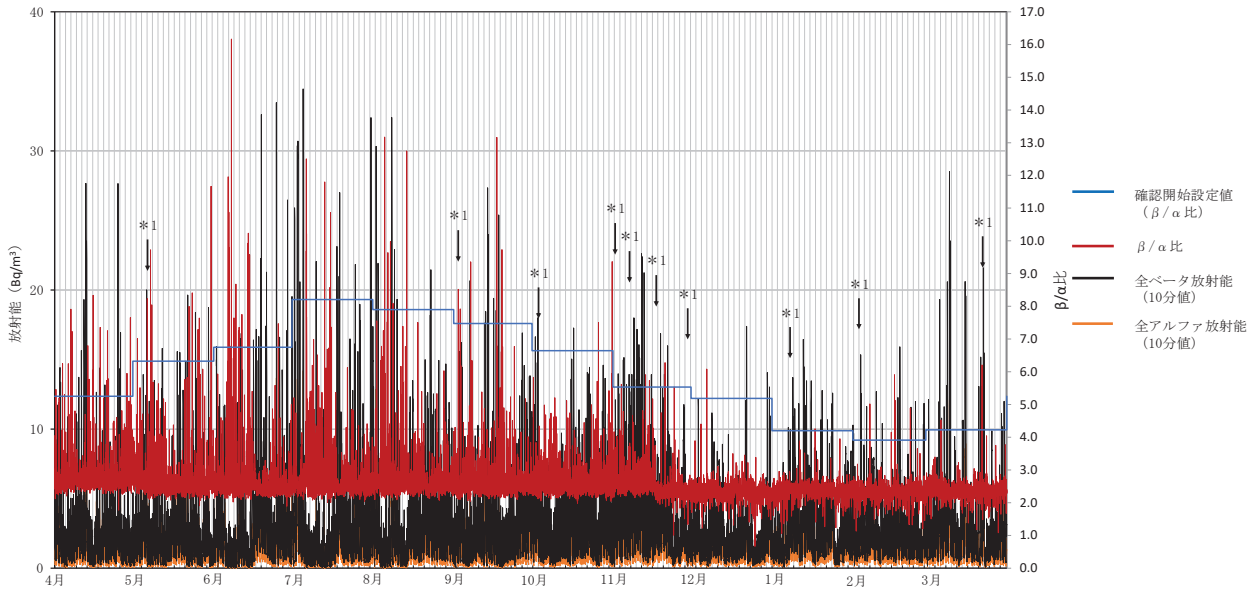


*1 4月7日、5月11日、8月8日、9月8日、10月6日、11月8日、14日、15日、12月8日、1月11日、2月7日、9日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 21 大熊町向畑
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

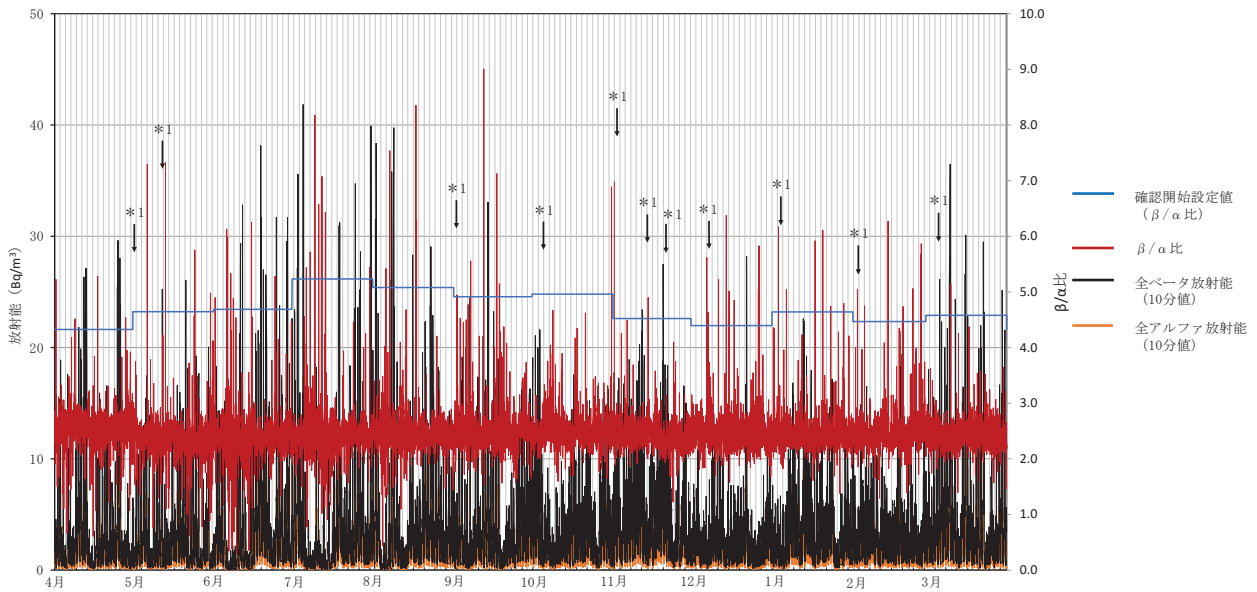


*1 5月6日、9月1日、10月3日、11月1日、7日、8日、17日、12月1日、1月1日、2月1日、3月23日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 22 双葉町山田
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

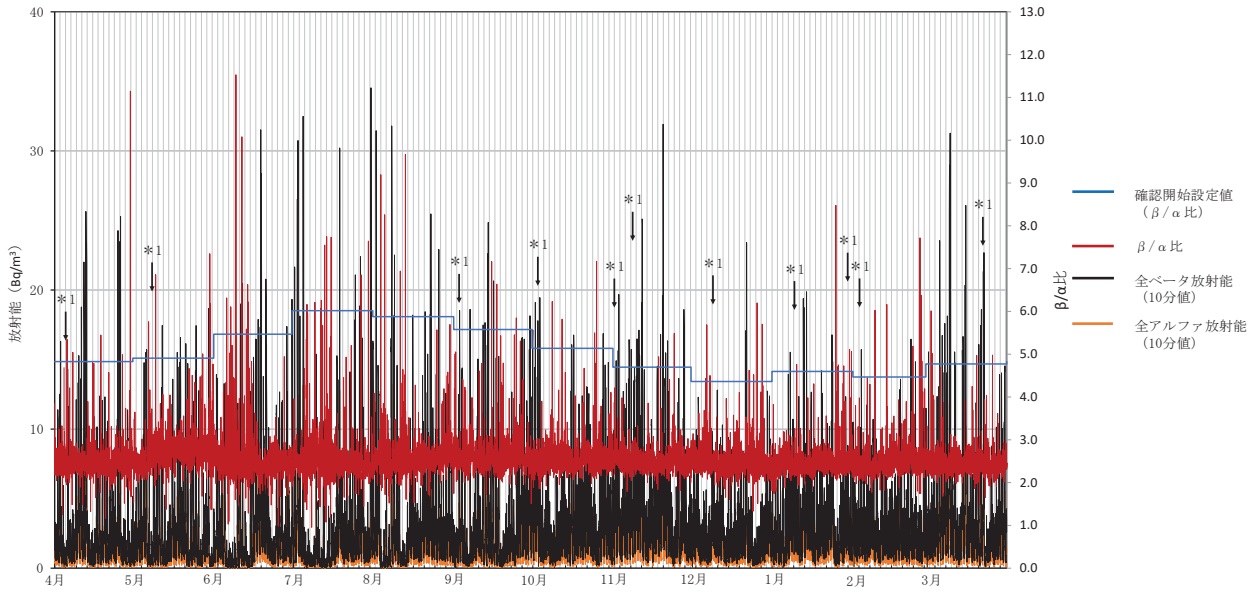


*1 5月2日、11日、9月1日、10月3日、11月1日、8日、15日、18日、12月7日、1月5日、2月1日、3月2日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 23 双葉町新山
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

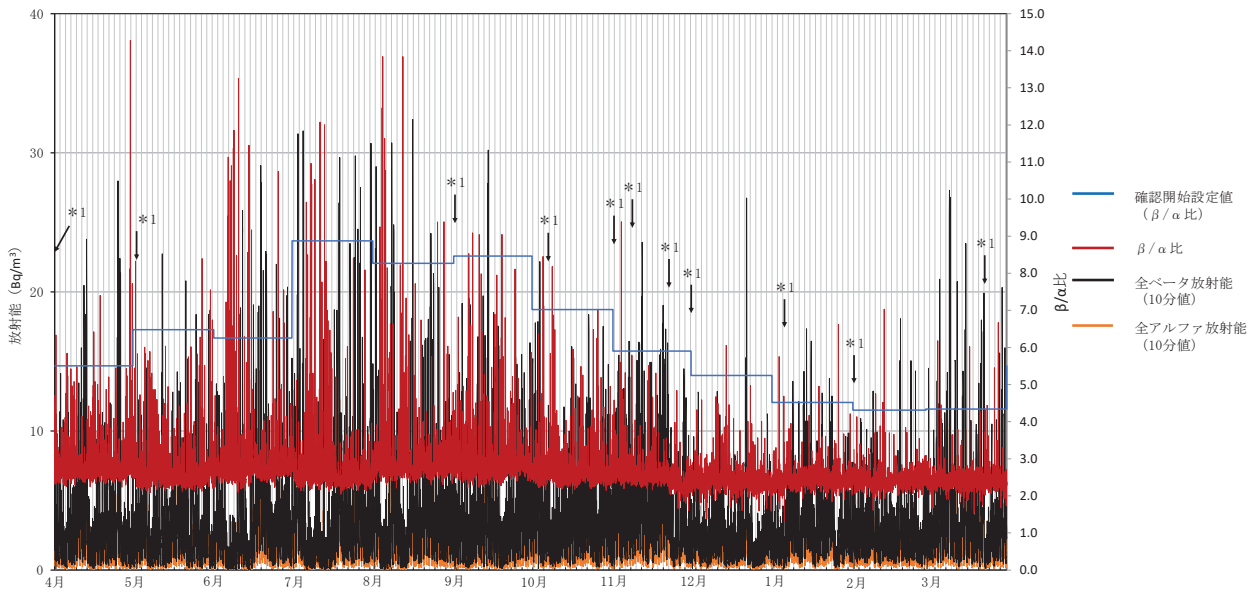


*1 4月4日、5月6日、9月1日、10月3日、11月1日、8日、12月9日、1月5日、26日、2月1日、3月23日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 24 双葉町上羽鳥
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

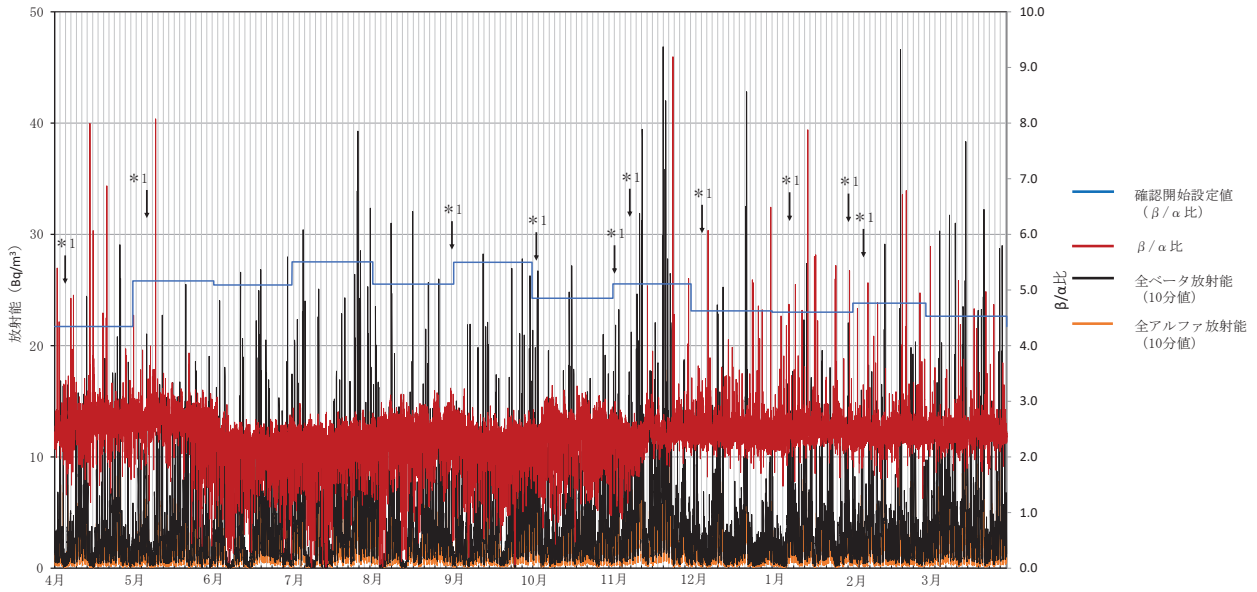


*1 4月1日、5月2日、9月1日、10月3日、11月1日、8日、22日、12月1日、1月5日、2月1日、3月23日は点検による欠測

る紙送り直後は大気浮遊じんが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)
 25 浪江町南津島
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

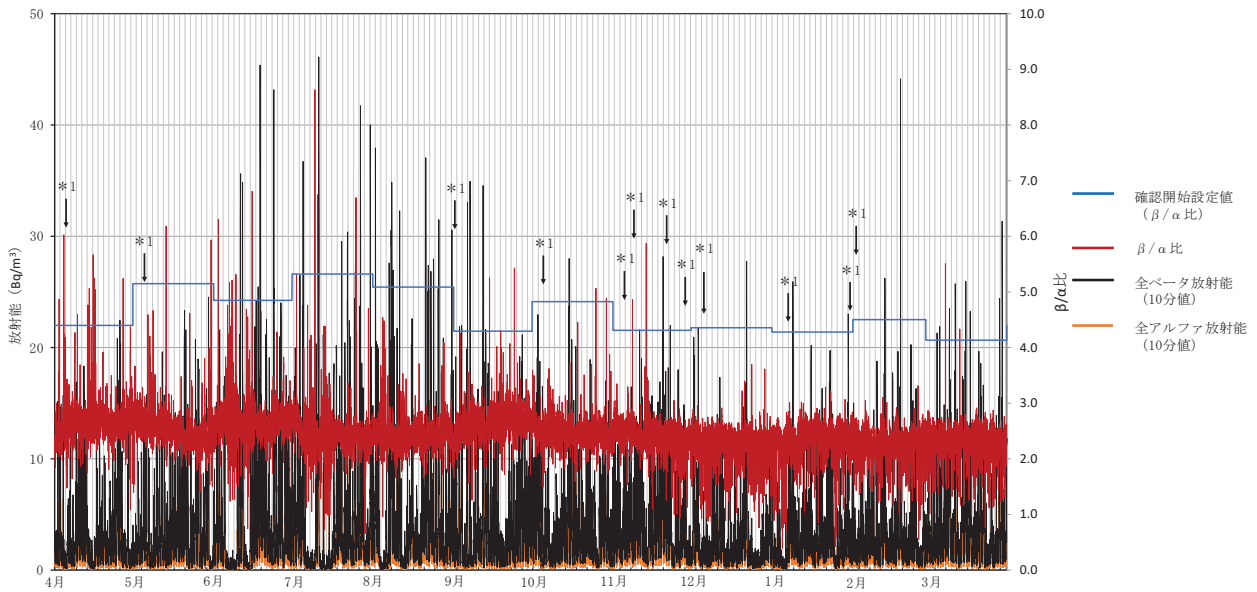


*1 4月4日、5月6日、9月1日、10月4日、11月4日、8日、12月5日、1月6日、1月27日、2月3日は点検による欠測

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。

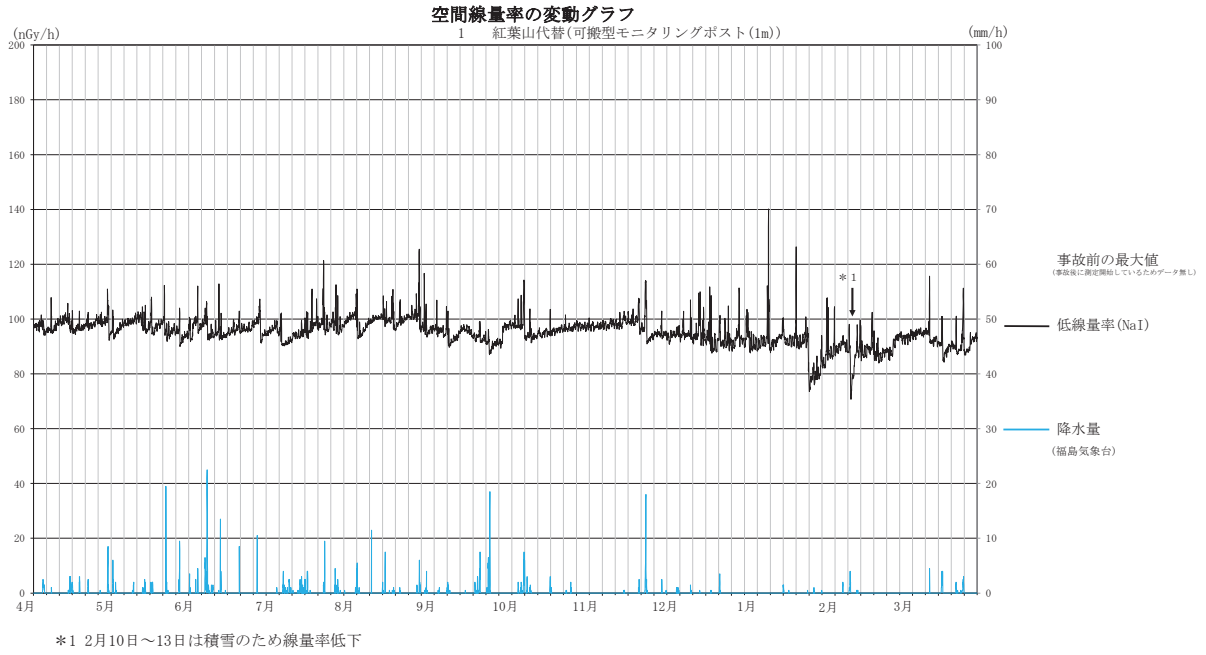
大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能の推移 (集じん中測定)
 26 南相馬市横川ダム
 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

福島県環境放射線センター

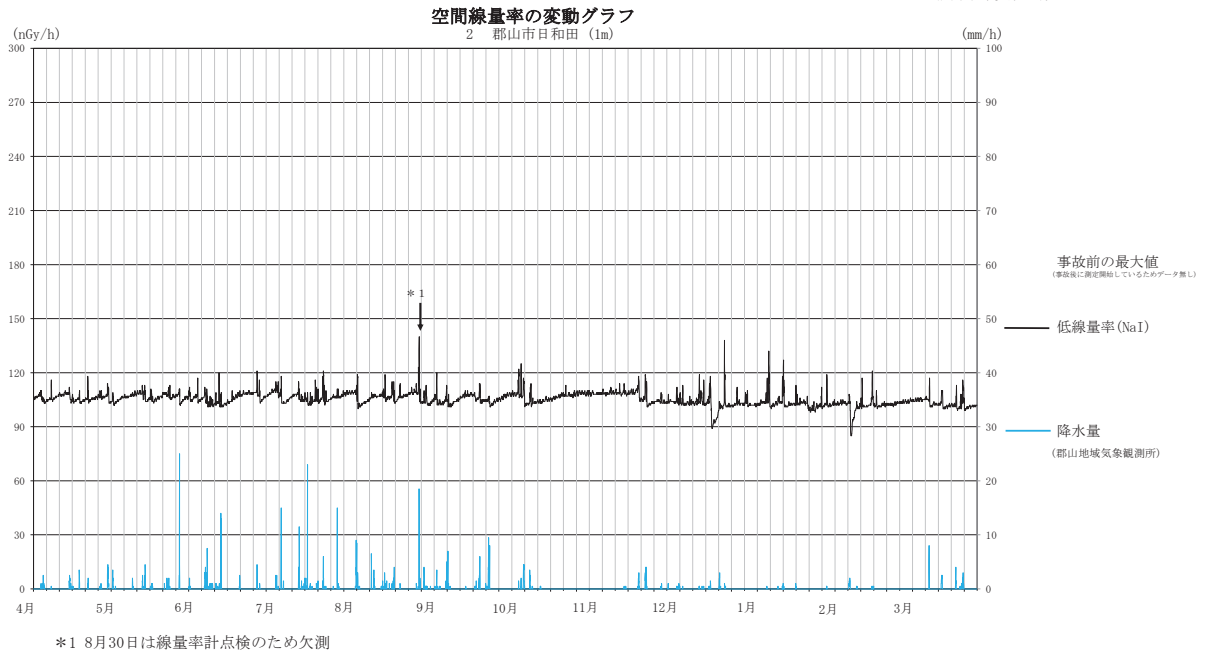


*1 4月4日、5月6日、9月1日、10月4日、11月4日、7日、14日、29日、12月5日、1月6日、31日、2月3日は点検による欠測

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。

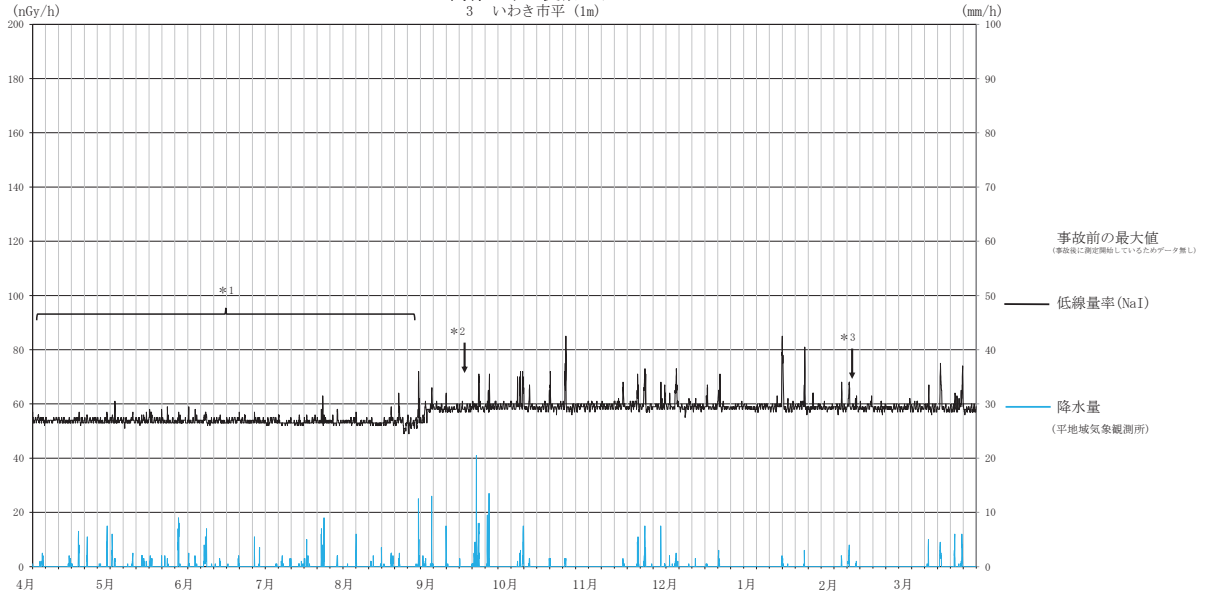


可搬型モニタリングポストには温度制御装置が装備されていないため、線量率が気温の変動による影響を受けて日周期で変動する。



空間線量率の変動グラフ

3 いわき市平 (1m)



- *1 局舎壁改修工事による影響で線量率低下
- *2 9月16日は線量率計点検のため欠測
- *3 2月10日は積雪のため線量率低下