

(案)

平成 2 6 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	2
2-1-2 空間積算線量	2
2-2 環境試料	2
第3 測定方法	10
第4 測定結果	
4-1 空間放射線	
4-1-1 空間線量率	11
4-1-2 空間積算線量	23
4-2 環境試料	
4-2-1 大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能	30
4-2-2 環境試料中の核種濃度（ガンマ線放出核種）	39
4-2-3 環境試料中の核種濃度（ベータ線放出核種）	40
4-2-4 環境試料中の核種濃度（アルファ線放出核種）	41
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	42
5-1-2 空間積算線量	45
5-2 環境試料	
5-2-1 大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能	48
5-2-2 大気浮遊じんの核種濃度	50
5-2-3 降下物の核種濃度	70
5-2-4 環境試料中の核種濃度	76
第6 参考資料	
6-1 比較対象地点	
6-1-1 空間線量率	84
6-1-2 環境試料中の核種濃度	85
6-2 気象測定結果	93
6-3 空間線量率年間最小値及び最大値の出現日時	111
6-4 試料採取時の付帯データ集	113
6-5 環境試料の核種濃度の検出限界について（下限値の最大）	117

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4 測定結果

## 4-1 空間放射線

### 4-1-1 空間線量率

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61 nGy/h (いわき市小川) ~15,944 nGy/h (大熊町夫沢)、1時間値の最大値は85 nGy/h (いわき市小川) ~18,578 nGy/h (大熊町夫沢)、1時間値の最小値は50 nGy/h (いわき市下桶売) ~10,477 nGy/h (大熊町夫沢) 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平成26年4月~5月、年間最小値の出現は平成27年1月(積雪による地表面の遮蔽による減少)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。また、富岡町富岡及び南相馬市横川ダムでは測定地点を含む周辺環境の除染による減少が見られた。

なお、今年度の年間平均値を事故前と比較すると、約2.5倍(檜葉町山田岡)~約443倍(大熊町夫沢)と依然として大きく上回っているが、事故直後における1時間値の最大値と比較すると、約1/1,400(双葉町上羽鳥)にまで低下している。

表4.1 空間線量率の測定結果(年間平均値及び最大値)

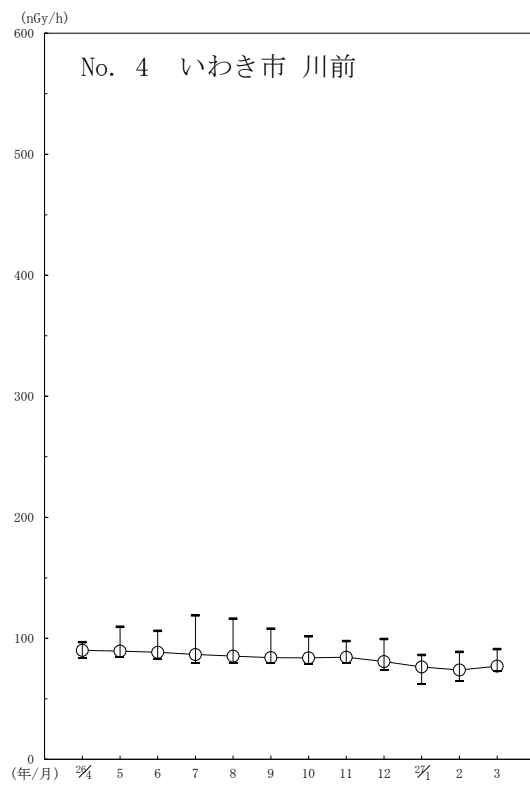
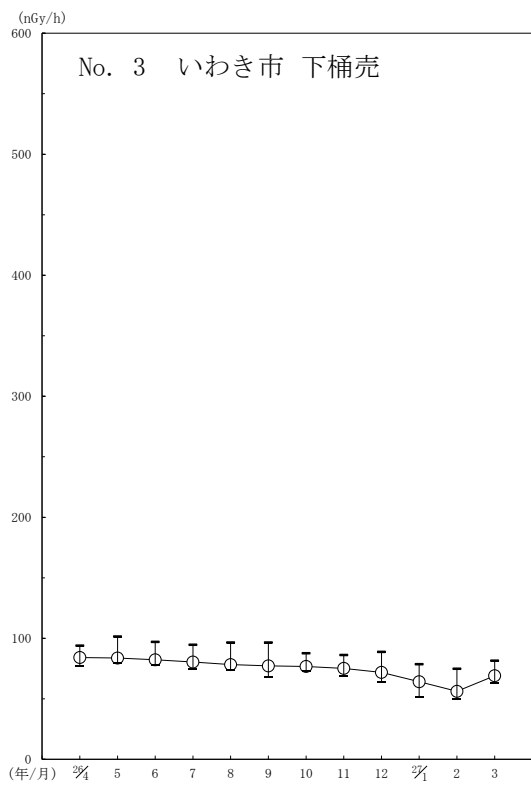
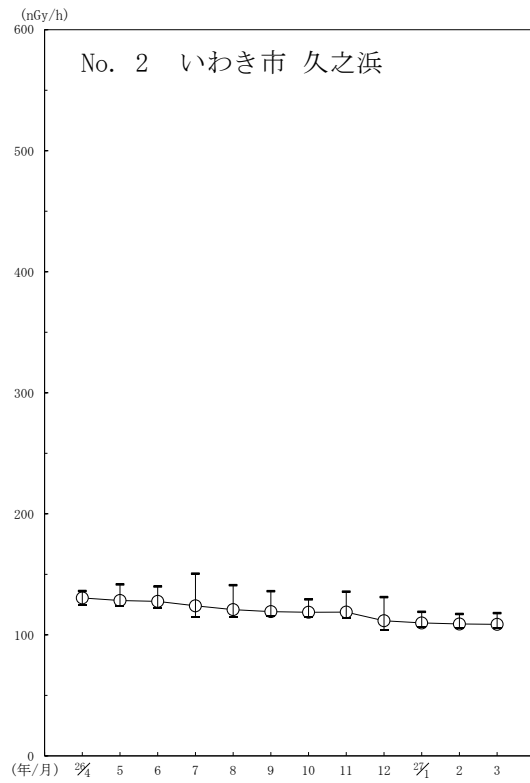
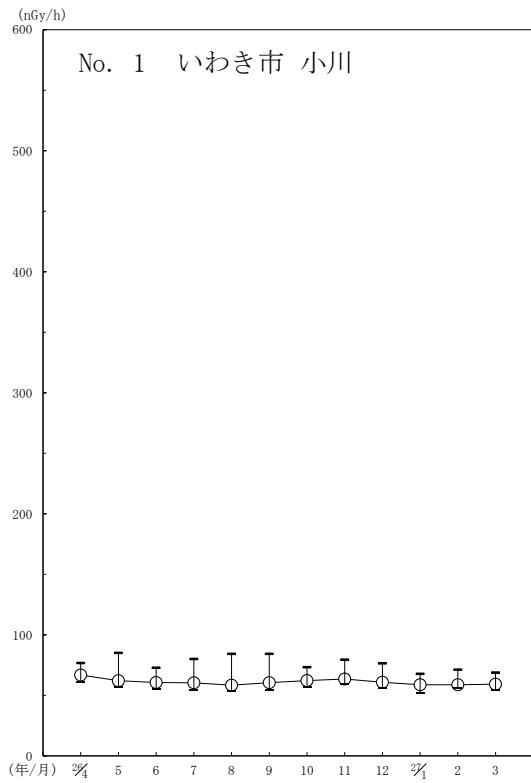
(単位 nGy/h)

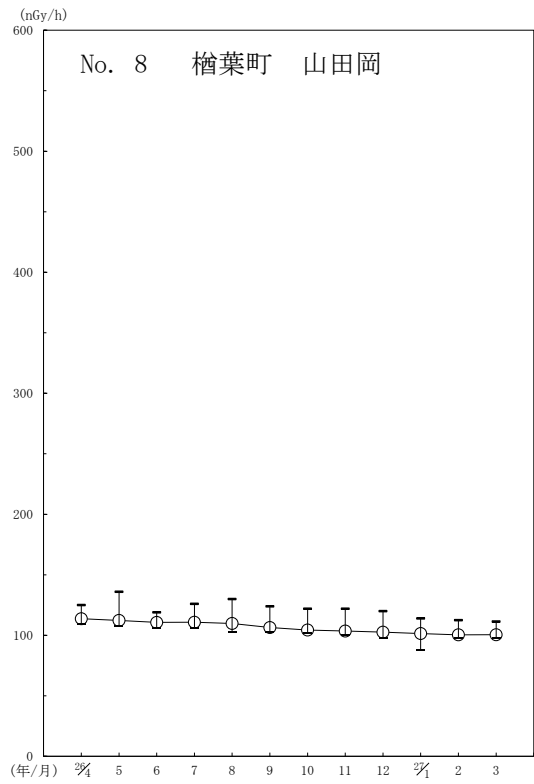
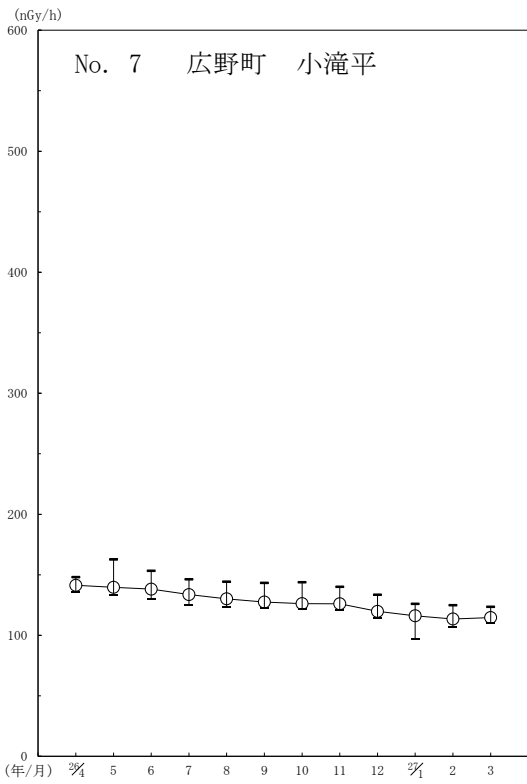
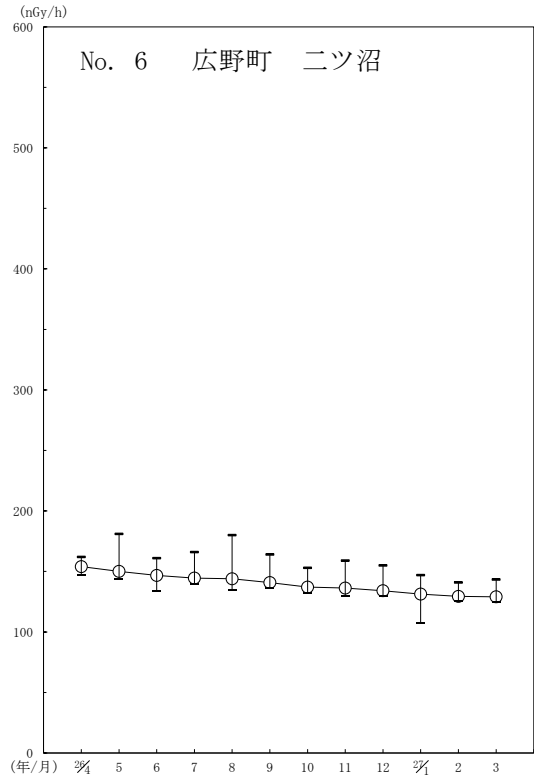
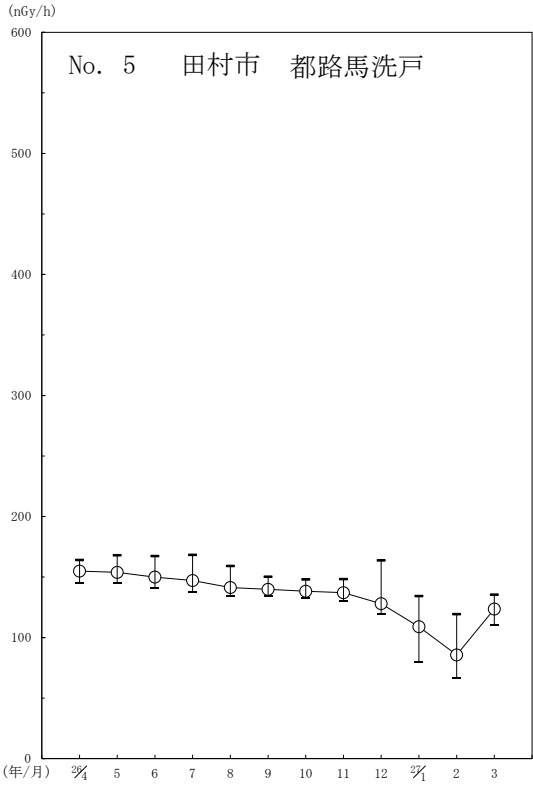
No.	測定地点名		今年度測定値			事故後の 最大値	事故前の測定値	
			平均値	最小値	最大値		平均値	最大値
1	いわき市	おがわ 小川	61	52	85	-	-	-
2	いわき市	ひさのはま 久之浜	119	104	151	-	-	-
3	いわき市	しもおけうり 下桶売	75	50	101	-	-	-
4	いわき市	かわまえ 川前	83	62	119	-	-	-
5	田村市	みやこじうまあらいど 都路馬洗戸	134	66	168	-	-	-
6	広野町	ふたつぬま 二ツ沼	140	107	181	54,607	40~43	73~102
7	広野町	こたきだいら 小滝平	127	97	163	-	-	-
8	檜葉町	やまだおか 山田岡	106	88	136	146,000	43~45	68~90
9	檜葉町	きど 木戸ダム	157	95	200	-	-	-
10	檜葉町	しげおか 繁岡	342	244	419	118,852	41~51	63~120
11	檜葉町	しょうかん 松館	379	269	439	49,265	40~41	69~107

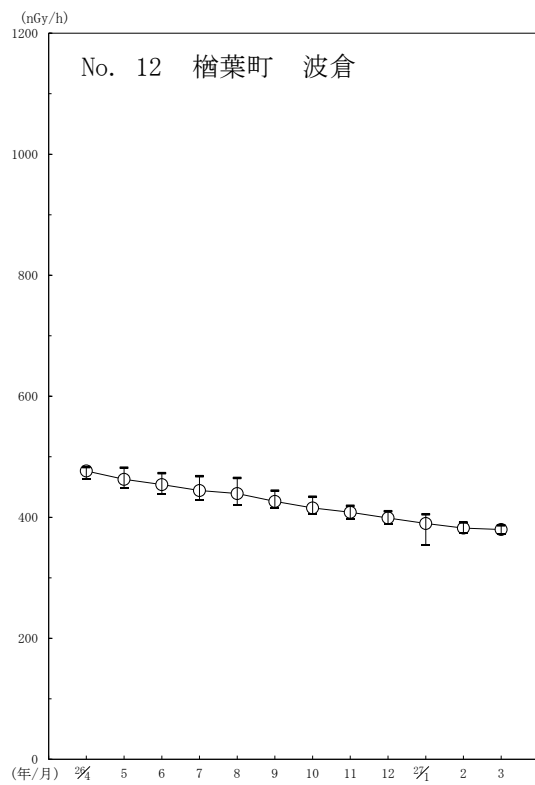
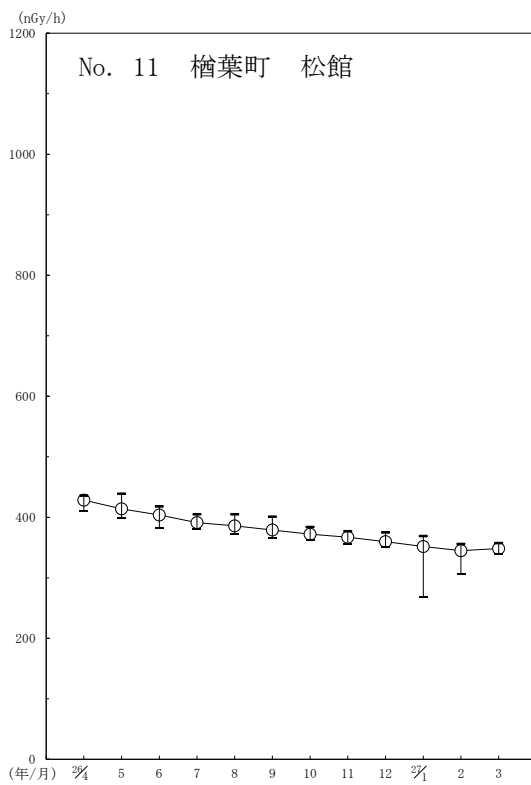
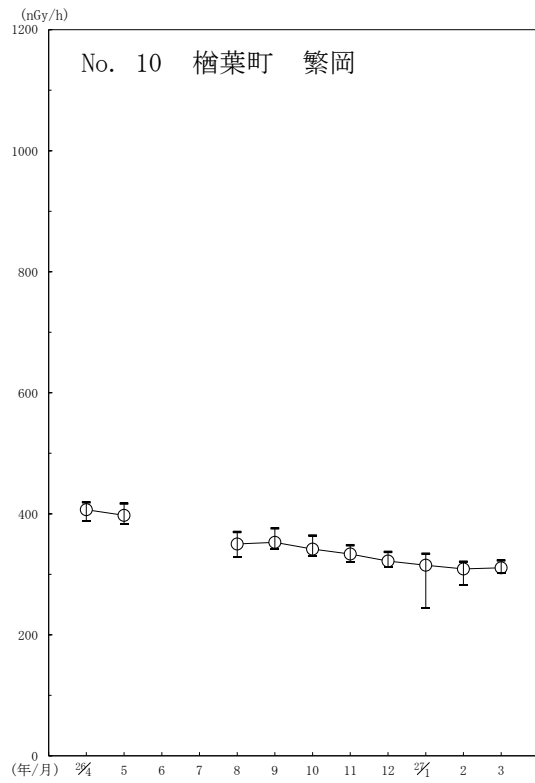
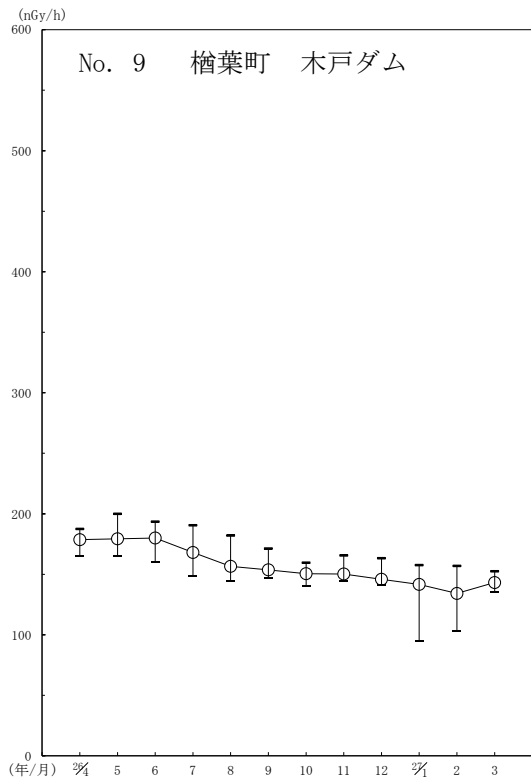
No.	測定地点名		今年度測定値			事故後の 最大値	事故前の測定値	
			平均値	最小値	最大値		平均値	最大値
12	檜葉町	なみくら 波倉	423	354	483	5,497	36～42	59～143
13	富岡町	かみこおりやま 上郡山	763	520	914	2,282	35～37	49～80
14	富岡町	しもこおりやま 下郡山	478	317	707	2,984	42～43	72～111
15	富岡町	とみおか 富岡	788	356	1,617	7,121	39～44	60～111
16	富岡町	よのもり 夜の森	1,986	1,140	2,436	186,000	41～42	66～106
17	川内村	しもかわうち 下川内	363	193	432	-	-	-
18	大熊町	むかいはた 向畑	3,323	2,048	3,913	5,840	37～42	61～99
19	大熊町	みなみだい 南台*4	9,745	6,537	11,459	7,273	38～39	66～133
20	大熊町	おおの 大野	2,356	1,549	2,716	390,454	39～44	55～92
21	大熊町	おつとぎわ 夫沢*4*5	15,944	10,477	18,578	12,968	36～41	59～157
22	双葉町	やまだ 山田*4	10,262	6,102	12,564	1,018,174	42～48	69～105
23	双葉町	こおりやま 郡山	826	555	958	72,452	40～42	71～102
24	双葉町	しんざん 新山	2,772	1,853	3,266	904,000	42～43	67～89
25	双葉町	かみはとり 上羽鳥	1,112	775	1,302	1,591,066	39～40	66～101
26	浪江町	なみえ 浪江	480	298	632	134,000	44～52	71～89
27	浪江町	きよはし 幾世橋	200	144	243	59,700	39～42	59～90
28	浪江町	おおがき 大柿ダム	1,363	821	1,521	-	-	-
29	浪江町	みなみつしま 南津島	2,217	1,096	2,674	-	-	-
30	葛尾村	なつゆ 夏湯	288	180	358	-	-	-
31	南相馬市	いずみさわ 泉沢	210	145	256	-	-	-
32	南相馬市	よこかわ 横川ダム	479	278	671	-	-	-

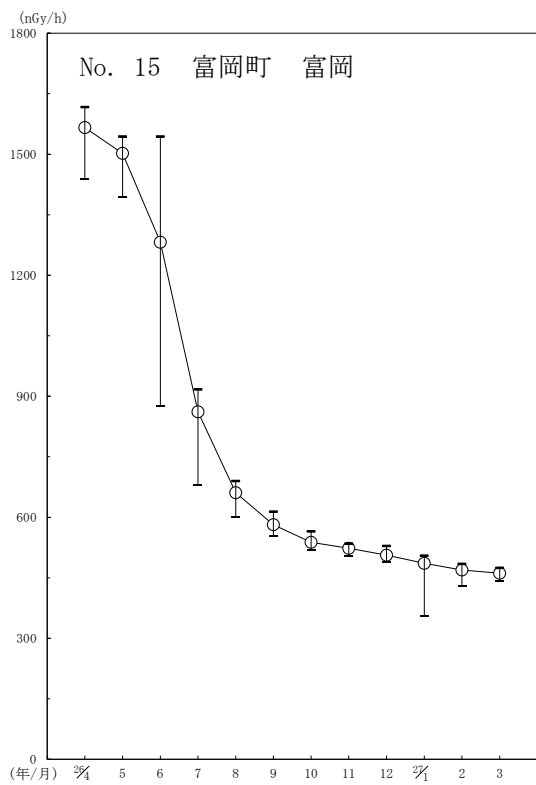
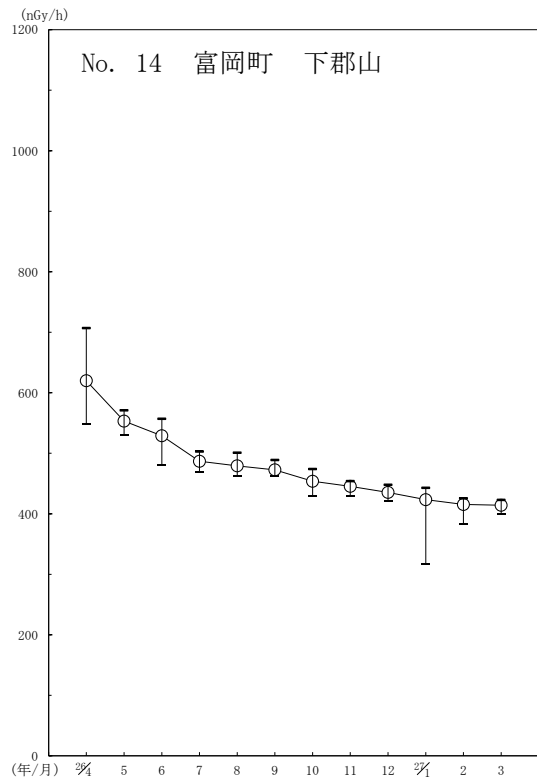
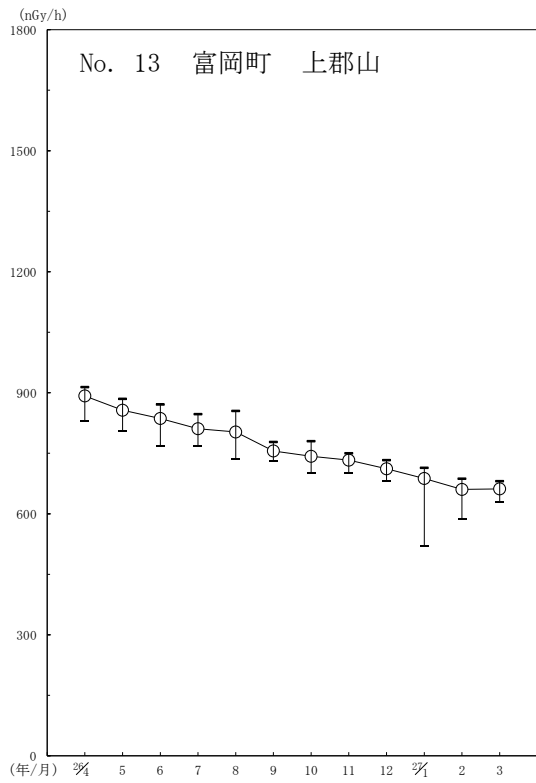
- 注) \*1 「平均値」は、年間の1時間値の測定値の和を測定値の数で除して算出。  
\*2 「最大値」は、1時間値の最大の値。  
\*3 「事故前の測定値」の適用期間は、温度補償型検出器への更新、局舎建設等の終了、局舎を移転した年度以降の期間～東日本大震災発生の前日まで。  
    No.14、16：昭和55年度～平成23年3月10日、  
    No.12：昭和56年度～平成23年3月10日、  
    No.20、22、23、24：昭和58年度～平成23年3月10日、  
    No.27：昭和61年度～平成23年3月10日、  
    No.6、8：昭和62年度～平成23年3月10日、  
    No.10、11、13、15、18、19、21、26：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、  
\*4 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、10,000nGy/h (10 μGy/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。  
\*5 震災に伴う停電のため測定を停止していたが、平成26年4月22日から調整運用を行い、平成26年5月22日から正式運用を再開した。

図4.1 空間線量率の月間平均値及び変動幅の推移

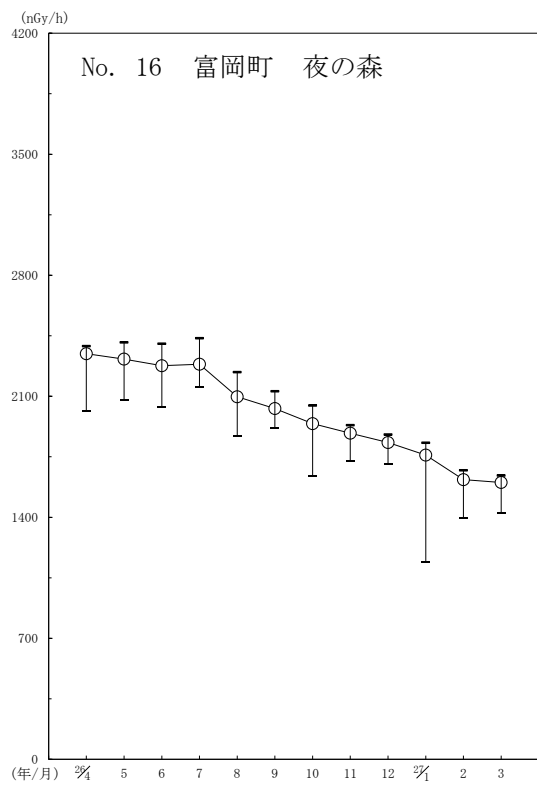


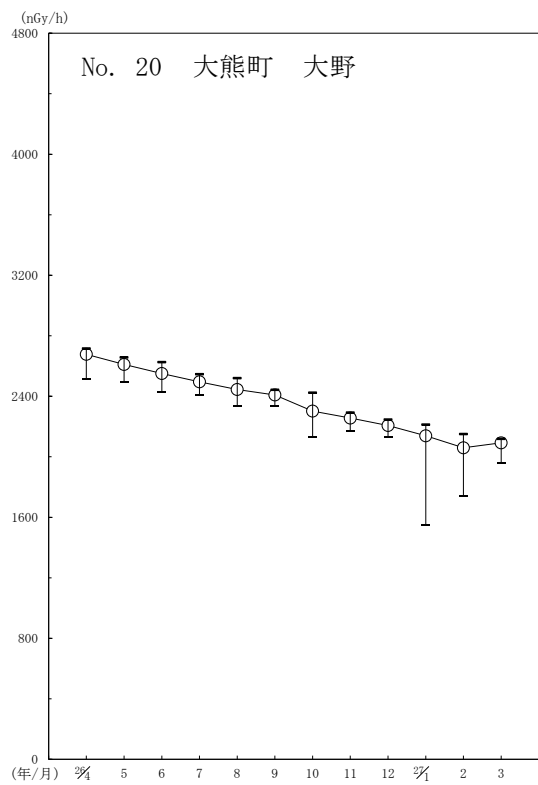
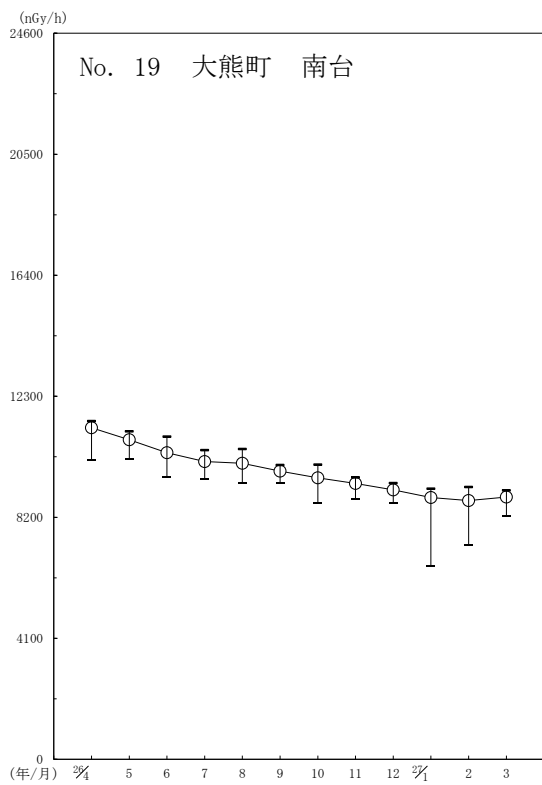
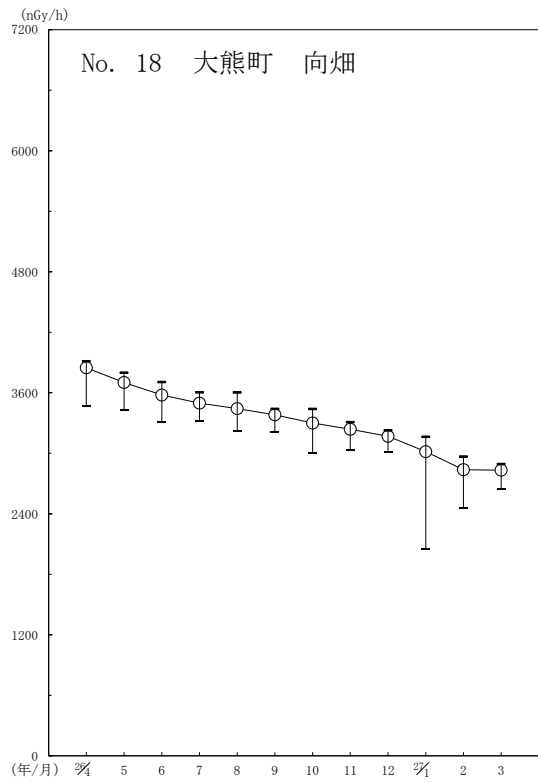
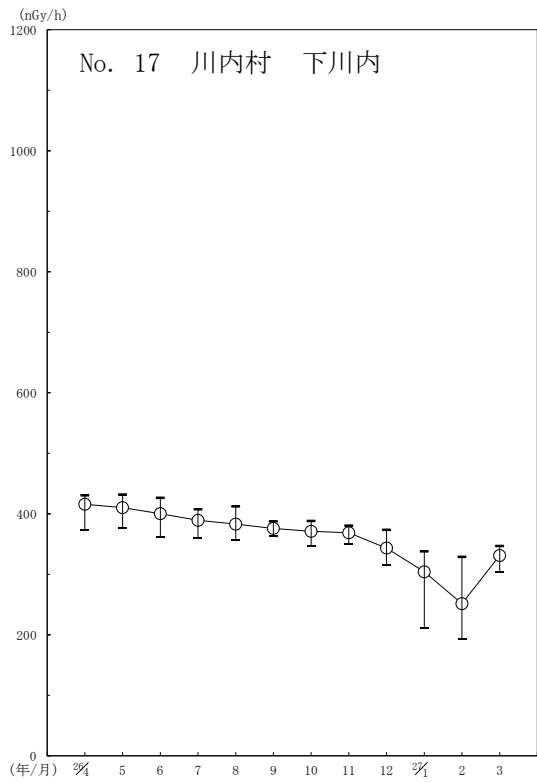






※ 6月19日より除染作業のため線量率が低下している。





\*高線量1時間値集計









#### 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170 mGy（大熊町夫沢）で、最小は0.72 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穏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3倍（檜葉町山田岡）～約120倍（大熊町熊川、ただし、事故前の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、事故後の値と比較すると、最大で約1/5（檜葉町上繁岡、ただし事故後の値のない地点を除く。）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）

No.	測定地点名	今年度測定値	事故後の値*2	事故前の値*3
1	いわき市 石森 <small>いしもり</small>	1.2	—	—
2	いわき市 四倉 <small>よつぐら</small>	1.5	—	—
3	いわき市 大野 <small>おの</small>	1.1	—	—
4	いわき市 福岡 <small>ふくおか</small>	1.1	—	—
5	いわき市 大久 <small>おおひさ</small>	1.2	—	—
6	いわき市 末続 <small>すえつぎ</small>	1.8	—	—
7	いわき市 上小川 <small>かみおがわ</small>	2.3	—	—
8	いわき市 志田名 <small>しだんみょう</small>	2.2	—	—
9	いわき市 小白井 <small>おじろい</small>	1.0	—	—
10	田村市 馬場 <small>ばば</small>	2.1	—	—
11	田村市 古道 <small>ふるみち</small>	1.1	—	—
12	田村市 岩井沢 <small>いわいさわ</small>	1.0	—	—
13	広野町 下浅見川 <small>しもあきながわ</small>	1.1	—	—
14	広野町 箒平 <small>ほうきだいら</small>	1.4	—	—
15	檜葉町 山田岡 <small>やまだおか</small>	1.5	2.1 ～ 4.5	0.51 ～ 0.52
16	檜葉町 乙次郎 <small>おつとしろう</small>	1.4	—	—
17	檜葉町 井出 <small>いで</small>	1.5	3.5 ～ 7.3	0.53 ～ 0.55
18	檜葉町 上繁岡 <small>かみしげおか</small>	2.6	3.4 ～ 14	0.50 ～ 0.52
19	富岡町 太田 <small>おおた</small>	5.3	6.8 ～ 17	0.48 ～ 0.51
20	富岡町 赤木 <small>あかぎ</small>	4.5	—	—
21	富岡町 小良ヶ浜 <small>おらがはま</small>	29	23 ～ 71	0.47 ～ 0.52
22	富岡町 夜の森北 <small>よのもりきた</small>	12	15 ～ 51	0.47 ～ 0.48
23	富岡町 上手岡 <small>かみておか</small>	11	—	—
24	川内村 三ツ石 <small>みつし</small>	4.2	—	—
25	川内村 貝ノ坂 <small>かいのさか</small>	6.6	—	—
26	川内村 五枚沢 <small>ごまいさわ</small>	2.3	—	—
27	川内村 上川内 <small>かみかわうち</small>	1.0	—	—
28	大熊町 大川原 <small>おおがわら</small>	2.6	—	—

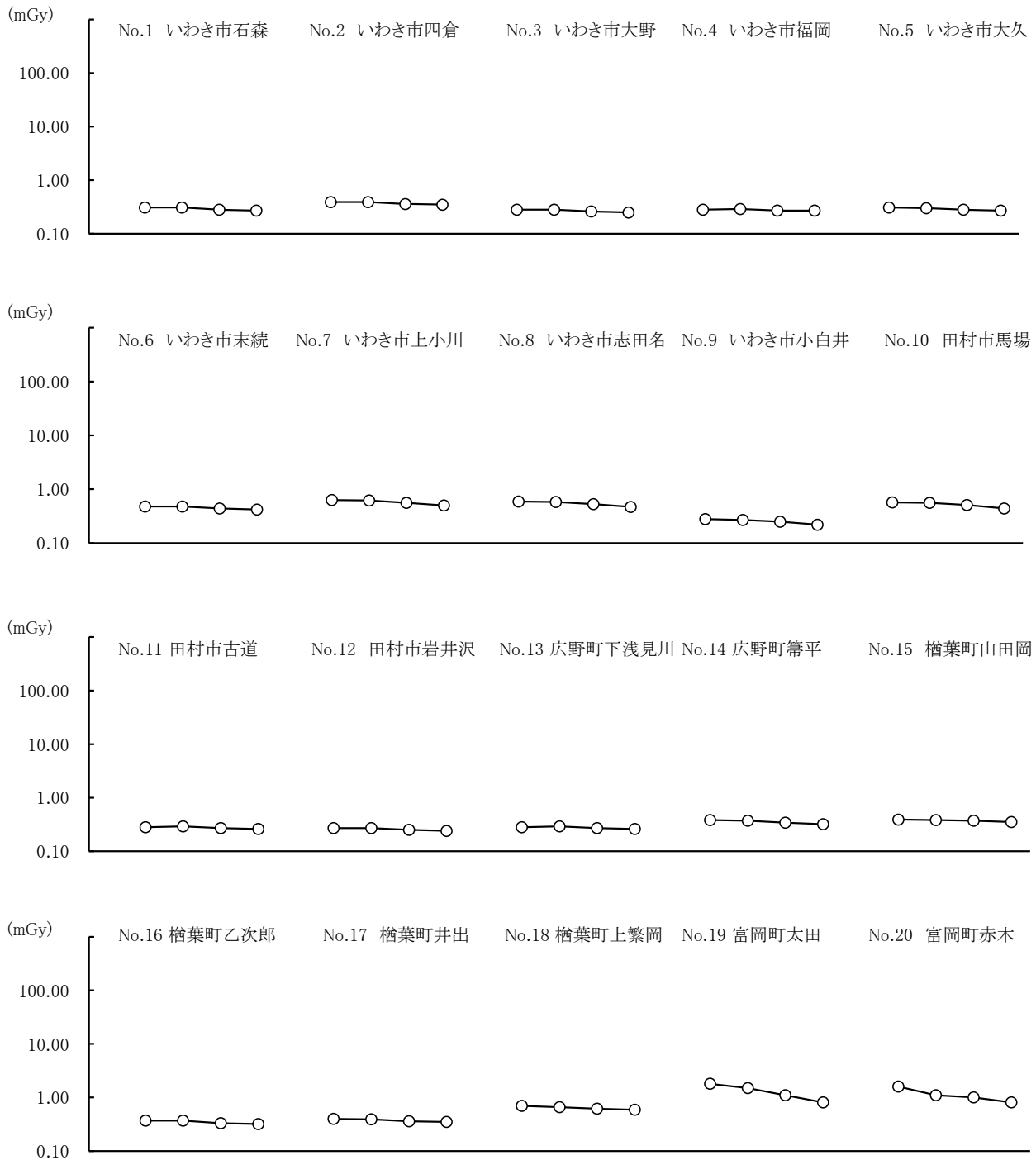
No.	測定地点名	今年度測定値	事故後の値*2	事故前の値*3
29	大熊町 旭ヶ丘 <small>あさひがおか</small>	3.0	—	—
30	大熊町 野上 <small>のがみ</small>	21	17 ～ 54	0.53 ～ 0.56
31	大熊町 熊川 <small>くまがわ</small>	58	76 ～ 170	0.48 ～ 0.52*4
32	大熊町 大野 <small>おおの</small>	53	63 ～ 140	0.52 ～ 0.53
33	大熊町 夫沢 <small>おつとざわ</small>	170	200 ～ 340*5	—
34	大熊町 湯の神 <small>ゆのかみ</small>	17	—	—
35	大熊町 長者原 <small>ちようぢやばら</small>	49	60 ～ 130	0.42 ～ 0.44
36	双葉町 清戸迫 <small>きよとさく</small>	10	12 ～ 24	0.48 ～ 0.52
37	双葉町 郡山 <small>こおりやま</small>	8.1	7.8 ～ 17	0.52 ～ 0.55*6
38	双葉町 長塚 <small>ながつか</small>	21	25 ～ 49	0.48 ～ 0.51
39	浪江町 井出 <small>いで</small>	110	—	—
40	浪江町 請戸 <small>うけど</small>	1.9	2.3 ～ 3.7	0.52 ～ 0.56*7
41	浪江町 小野田 <small>ののだ</small>	18	19 ～ 43	0.52 ～ 0.53
42	浪江町 幾世橋 <small>よせはし</small>	2.8	2.4 ～ 5.7	0.50 ～ 0.52
43	浪江町 刈宿 <small>かりやど</small>	25	—	—
44	浪江町 昼曾根 <small>ひるそね</small>	64	—	—
45	浪江町 津島 <small>つしま</small>	25	—	—
46	葛尾村 大放 <small>おおはなち</small>	2.7	—	—
47	葛尾村 落合 <small>おちあい</small>	3.7	—	—
48	葛尾村 野行 <small>のゆき</small>	28	—	—
49	南相馬市 浦尻 <small>うらじり</small>	1.4	1.7 ～ 2.3	—
50	南相馬市 耳谷 <small>みみがい</small>	1.9	2.6 ～ 5.1	0.55 ～ 0.59
51	南相馬市 川房 <small>かわふさ</small>	16	—	—
52	南相馬市 関場 <small>せきば</small>	4.4	3.6 ～ 9.2	0.51 ～ 0.56
53	南相馬市 高 <small>たか</small>	1.6	—	—
54	南相馬市 大木戸 <small>おおきど</small>	1.0	—	—
55	南相馬市 萱浜 <small>かいはま</small>	0.72	—	—
56	南相馬市 大原 <small>おおはら</small>	5.0	—	—
57	南相馬市 川子 <small>かわご</small>	1.6	—	—
58	飯館村 蕨平 <small>わらびだいら</small>	13	—	—
59	飯館村 長泥 <small>ながどろ</small>	24	—	—
60	飯館村 飯樋 <small>いとい</small>	7.6	—	—
61	飯館村 臼石 <small>うすいし</small>	8.3	—	—
62	飯館村 草野 <small>くさの</small>	7.3	—	—
63	川俣町 山木屋坂下 <small>やまきやかした</small>	7.1	—	—
64	川俣町 山木屋 <small>やまきや</small>	3.2	—	—

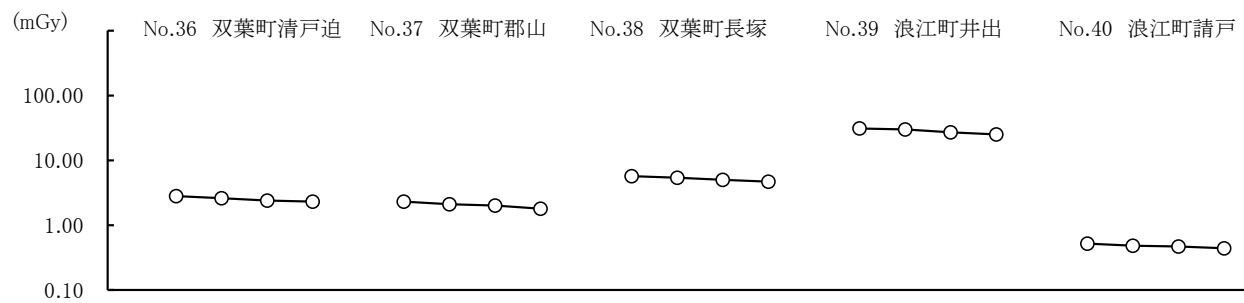
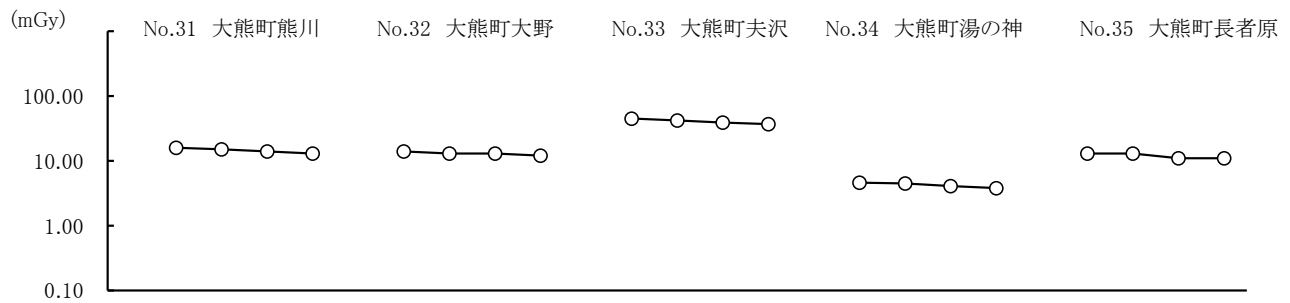
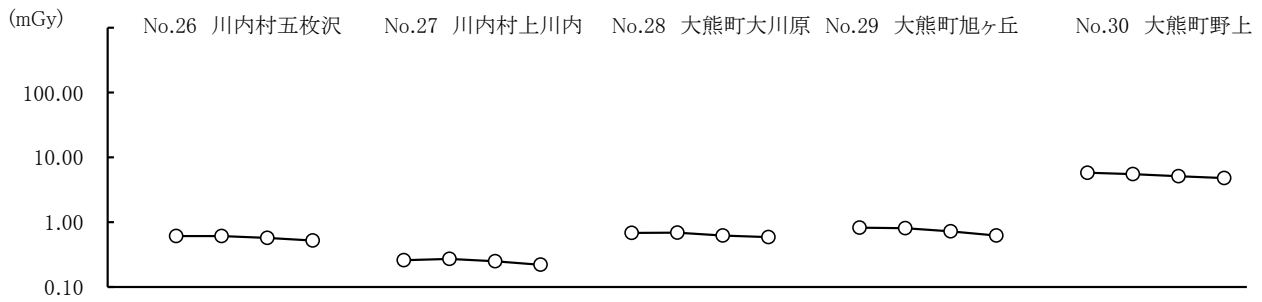
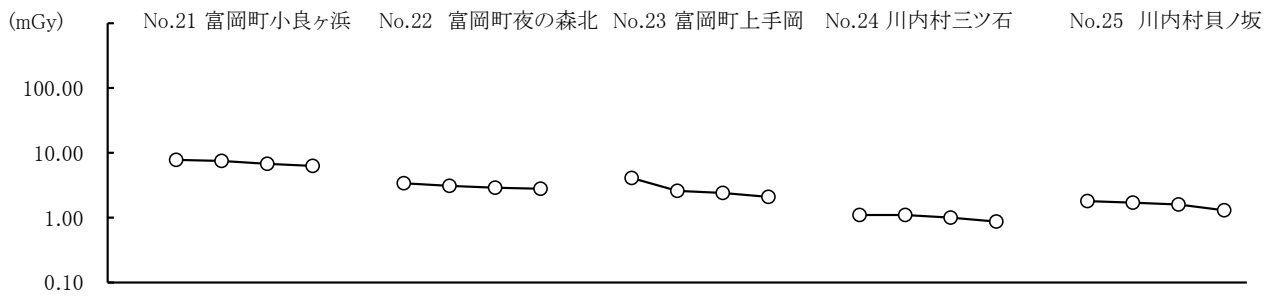
\*1 年間相当値は、各四半期の測定値の和を 365 日相当に換算し、有効数字 2 桁で表示。

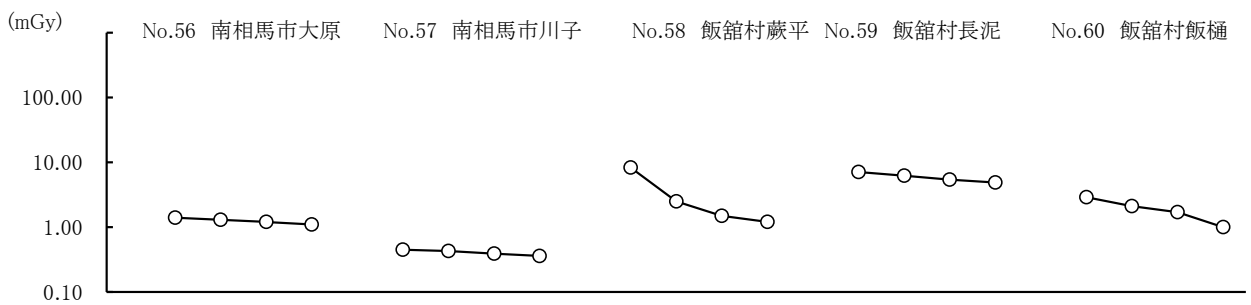
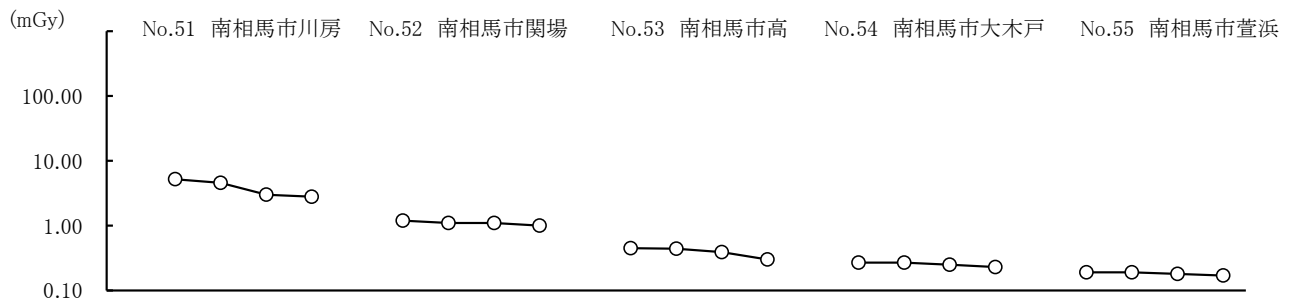
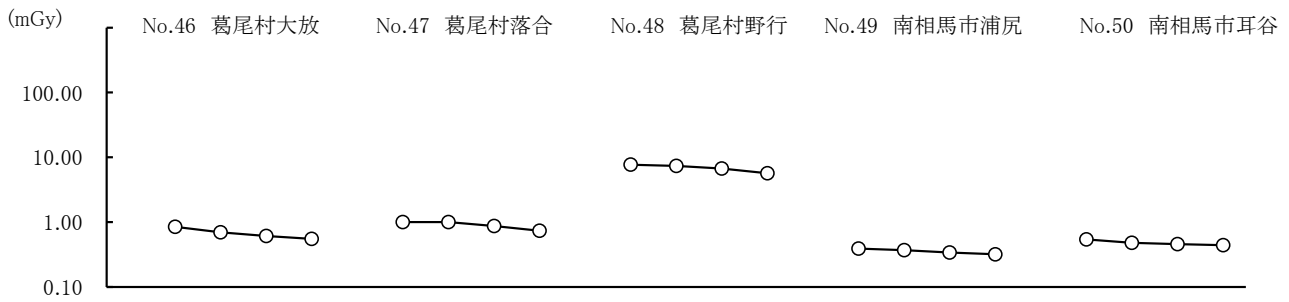
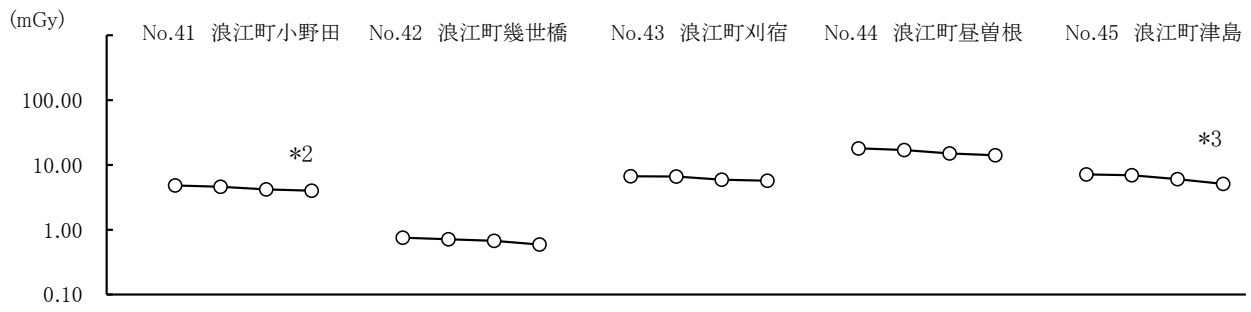
\*2 事故後の測定値は平成 22 年度から平成 25 年度までの値。

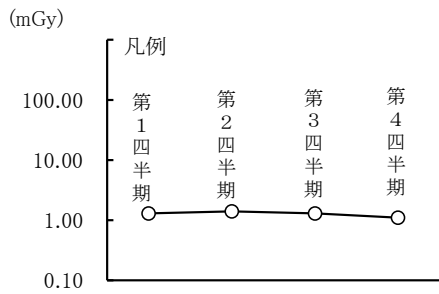
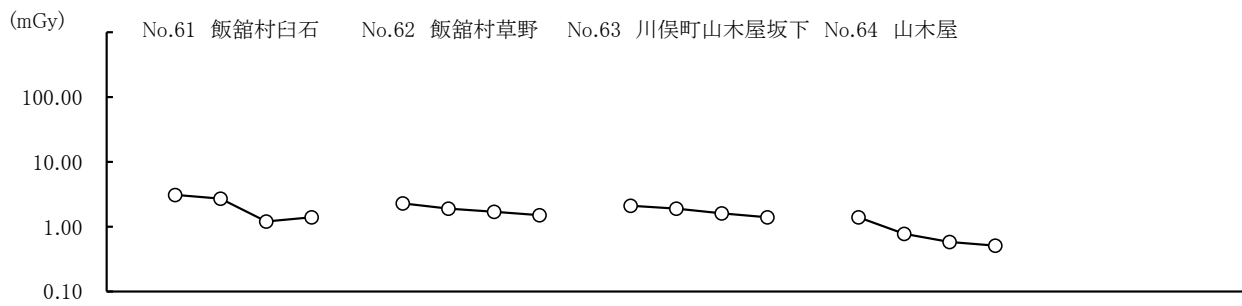
- \*3 事故前の測定値は平成 15 年度から平成 21 年度までの値。
- \*4 No. 31 大熊町熊川については、東日本大震災（津波）により素子が流失した後、平成 23 年 4 月 21 日に代替地点に再設置したため、事故前の測定値については、従前の測定地点のものを参考値としている。
- \*5 No. 33 大熊町夫沢については、東日本大震災後の平成 23 年 10 月 5 日より測定を開始したため、事故後の測定値については、平成 23 年 10 月 5 日から平成 24 年 4 月 12 までの値を年間相当値に換算。
- \*6 No. 37 双葉町郡山については、局舎移転に伴い、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 22 年度までの測定値。
- \*7 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、過去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<sup>\*1</sup>)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。  
 \*2 収納箱の倒壊があったため、参考値扱いとする。  
 \*3 収納箱下方土砂の崩落があったため、参考値扱いとする。

## 4-2 環境試料

### 4-2-1 大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能

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、0.012 Bq/m<sup>3</sup>（田村市都路馬洗戸）～0.045 Bq/m<sup>3</sup>（浪江町大柿ダム）、最大値は0.094 Bq/m<sup>3</sup>（双葉町郡山）～0.49 Bq/m<sup>3</sup>（広野町小滝平）であり、平成25年度と同様に事故前の測定値とほぼ同程度となっている。

全ベータ放射能についても、今年度の年間平均値が0.028 Bq/m<sup>3</sup>（田村市都路馬洗戸）～0.090 Bq/m<sup>3</sup>（大熊町夫沢）、最大値が0.12 Bq/m<sup>3</sup>（南相馬市泉沢）～0.45 Bq/m<sup>3</sup>（檜葉町繁岡、葛尾村夏湯）であり、事故前の測定値とほぼ同程度となっている。

しかし、図4.3に示す全アルファ放射能と全ベータ放射能の相関図においては、一部の測定値で全ベータ放射能の側への偏りが見られることや、核種分析の結果から、大気中には人工放射性物質が含まれている。

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/m<sup>3</sup>)

No.	測定地点名	測定項目	今年度測定値		事故後の値	事故前の測定値*3	
			平均値	最大値	最大値*5	平均値	最大値
1	いわき市 <small>おがわ</small> 小川	全アルファ放射能	0.035	0.35	—	—	—
		全ベータ放射能	0.051	0.35	—	—	—
2	田村市 都路馬洗戸 <small>みやこじょうまあらいど</small>	全アルファ放射能	0.012	0.17	—	—	—
		全ベータ放射能	0.028	0.15	—	—	—
3	広野町 <small>こたきだいら</small> 小滝平	全アルファ放射能	0.015	0.49	—	—	—
		全ベータ放射能	0.031	0.15	—	—	—
4	檜葉町 木戸ダム <small>きどだむ</small>	全アルファ放射能	0.023	0.17	—	—	—
		全ベータ放射能	0.038	0.18	—	—	—
5	檜葉町 <small>しげおか</small> 繁岡	全アルファ放射能	0.025	0.30	0.30～0.34	0.020～0.025	0.18～0.19
		全ベータ放射能	0.055	0.45	0.48～25	0.042～0.054	0.31～0.32
6	富岡町 <small>とみおか</small> 富岡	全アルファ放射能	0.023	0.18	0.14～0.24	0.021～0.028	0.16～0.35
		全ベータ放射能	0.043	0.24	0.23～52	0.039～0.048	0.22～0.48
7	川内村 <small>しもかわうち</small> 下川内	全アルファ放射能	0.032	0.21	—	—	—
		全ベータ放射能	0.051	0.27	—	—	—
8	大熊町 <small>おおの</small> 大野	全アルファ放射能	0.019	0.16	0.17～0.19	0.020～0.026	0.16～0.35
		全ベータ放射能	0.047	0.24	0.29～1.3	0.039～0.049	0.23～0.54
9	大熊町 <small>おつとぎわ</small> 夫沢	全アルファ放射能	0.021	0.17	—*4	0.022～0.032	0.22～0.58
		全ベータ放射能	0.090	0.33	—*4	0.042～0.057	0.35～0.78
10	双葉町 <small>こおりやま</small> 郡山	全アルファ放射能	0.014	0.094	0.061～0.15	0.015～0.020	0.06～0.14
		全ベータ放射能	0.035	0.26	0.14～0.80	0.032～0.042	0.12～0.22

No.	測定地点名	測定項目	今年度測定値		事故後の値	事故前の測定値*3	
			平均値	最大値	最大値*5	平均値	最大値
11	浪江町 おおがきだむ 大柿ダム	全アルファ放射能	0.045	0.26	—	—	—
		全ベータ放射能	0.067	0.30	—	—	—
12	葛尾村 なつゆ 夏湯	全アルファ放射能	0.042	0.35	—	—	—
		全ベータ放射能	0.065	0.45	—	—	—
13	南相馬市 いづみさわ 泉沢	全アルファ放射能	0.018	0.10	—	—	—
		全ベータ放射能	0.031	0.12	—	—	—

(注) \*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。

\*2 最大値は、6時間ごとの測定値の最大の値。

\*3 「事故前の測定値」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。No.1～4、7、11～13は平成26年度から運用開始。

\*4 震災に伴う停電のため、平成26年2月4日まで欠測。平成26年2月5日～4月22日まで停電解消後の測定器点検のため欠測。平成26年4月23日から運用を開始している。

\*5 事故後の値（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。

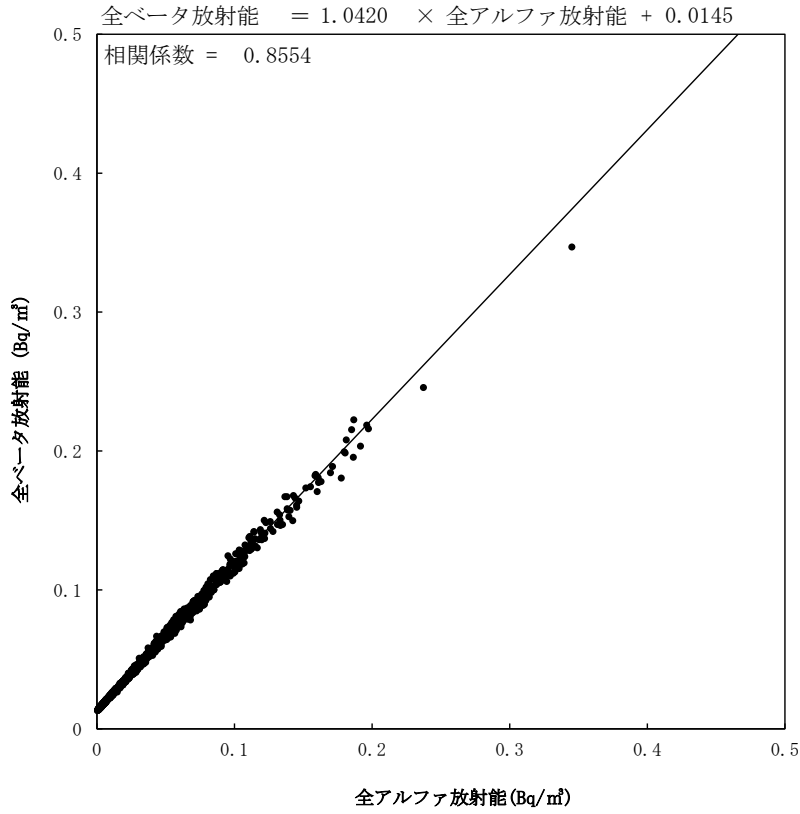
No.1、2 平成23年4月14日に採取開始～平成24年3月31日

No.3 平成23年6月10日に採取開始～平成24年3月31日

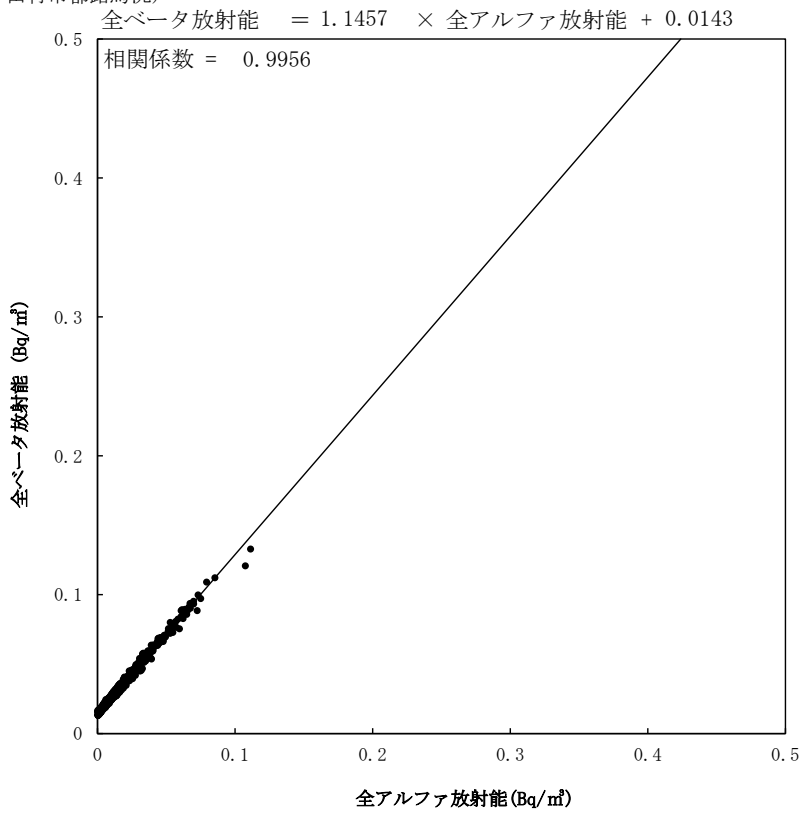
No.5 平成23年9月16日に採取開始～平成24年3月31日

### 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

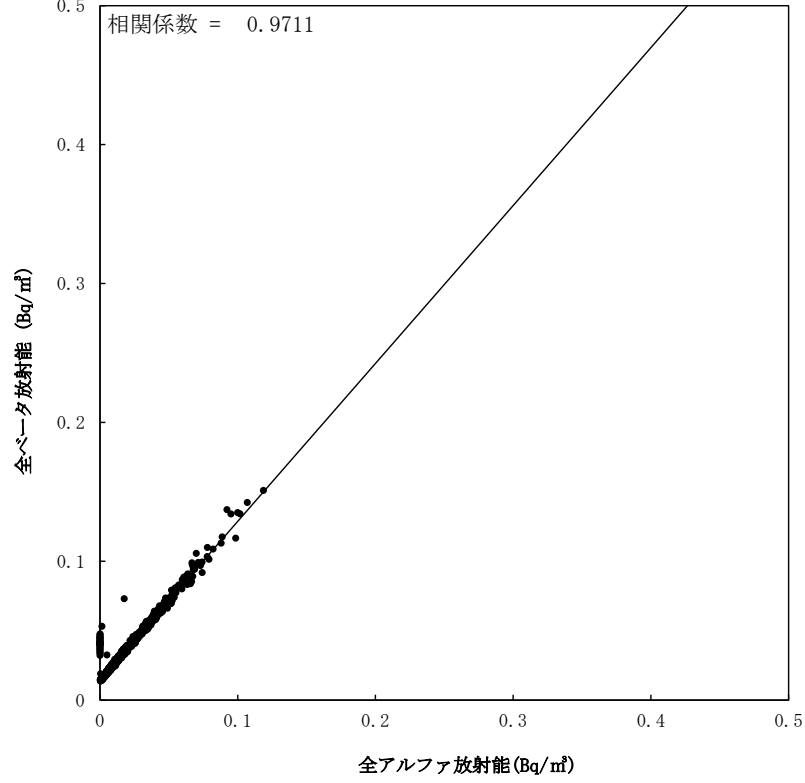


No.2 田村市都路馬洗戸



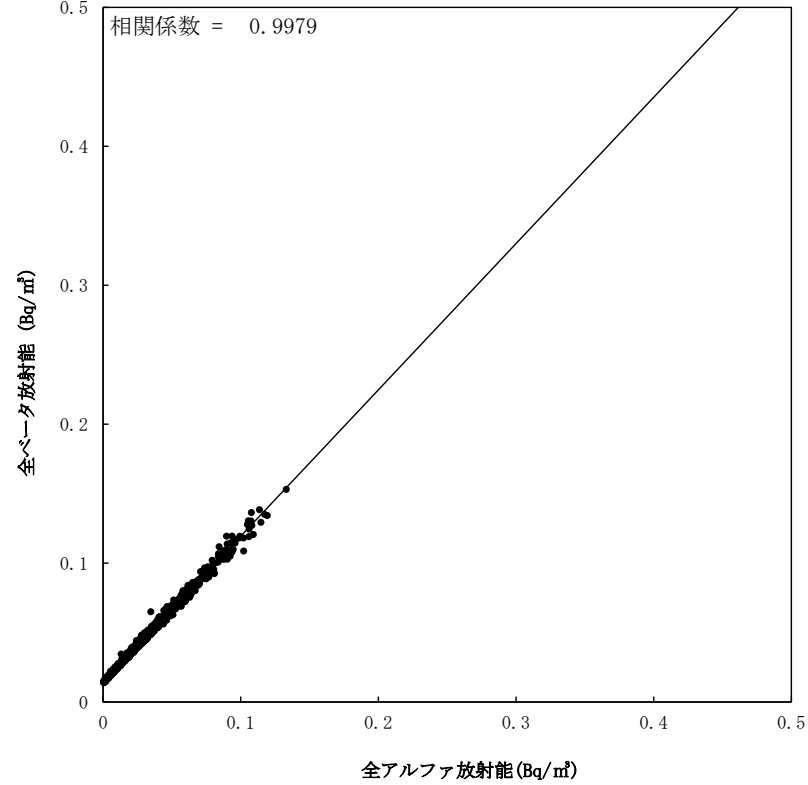
No. 3 広野町小滝平

$$\text{全ベータ放射能} = 1.1370 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0150$$



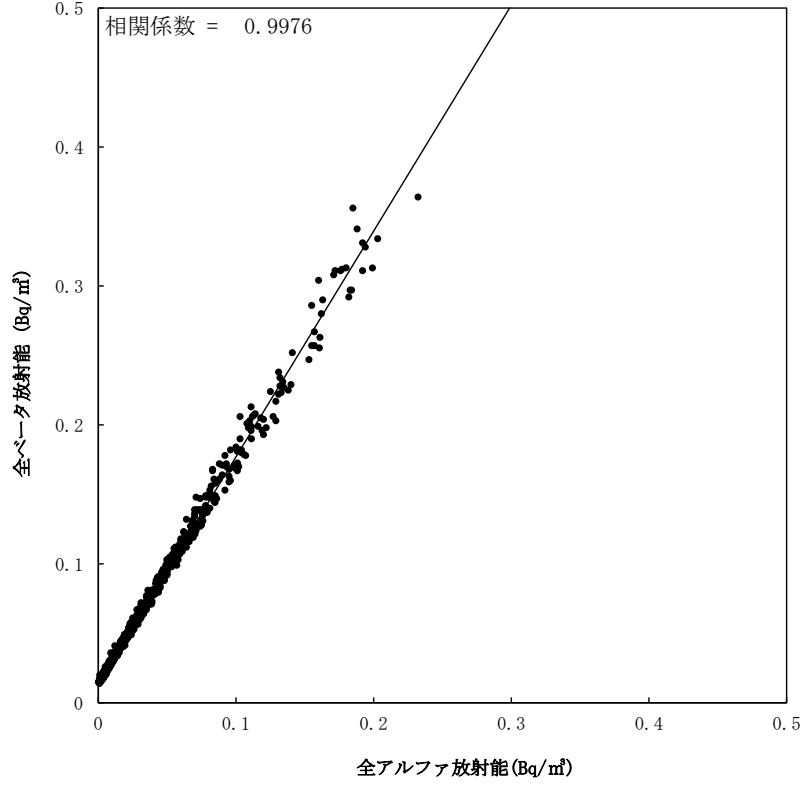
No. 4 檜葉町木戸ダム

$$\text{全ベータ放射能} = 1.0530 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0141$$



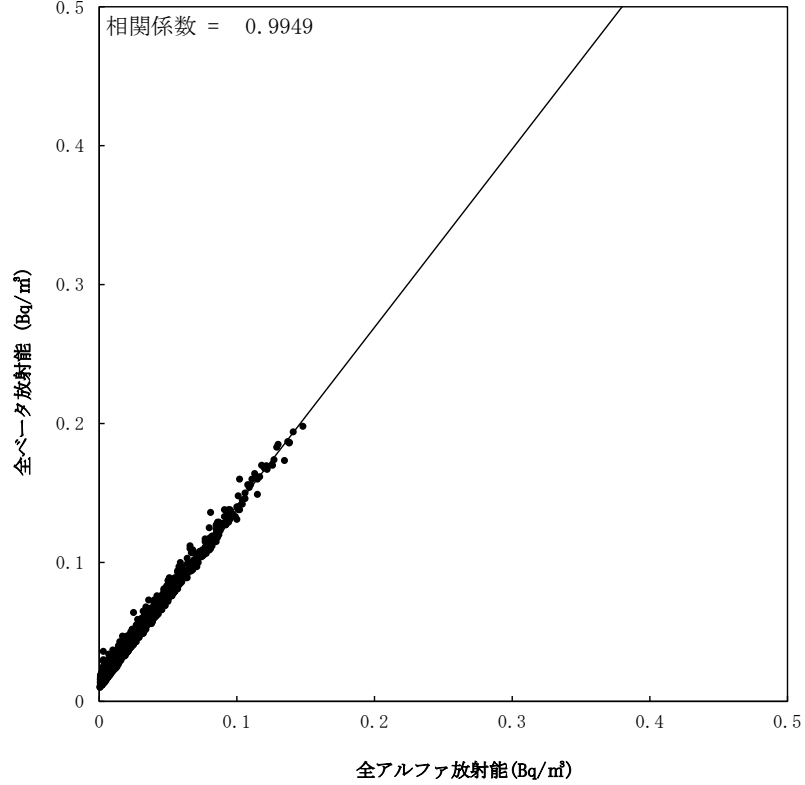
No. 5 檜葉町繁岡

$$\text{全ベータ放射能} = 1.6250 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0145$$



No. 6 富岡町富岡

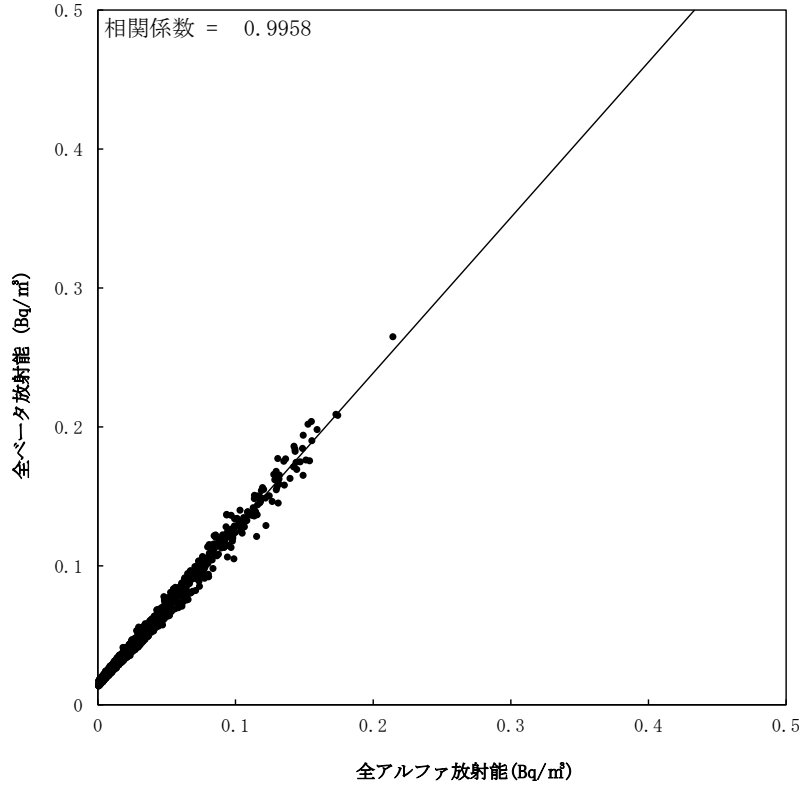
$$\text{全ベータ放射能} = 1.2829 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0127$$



No. 7 川内村下川内

$$\text{全ベータ放射能} = 1.1189 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0150$$

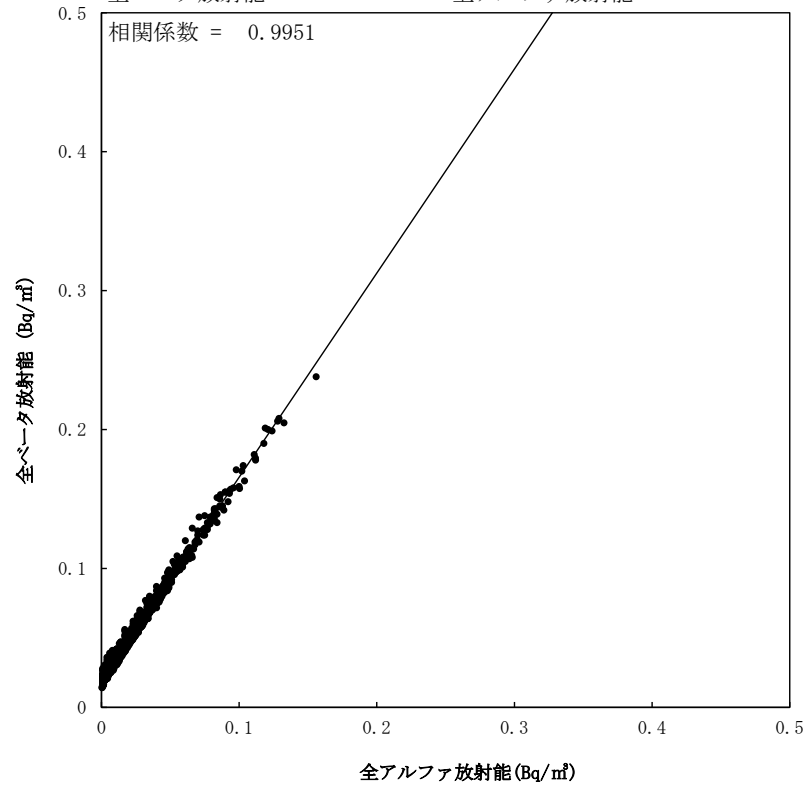
相関係数 = 0.9958



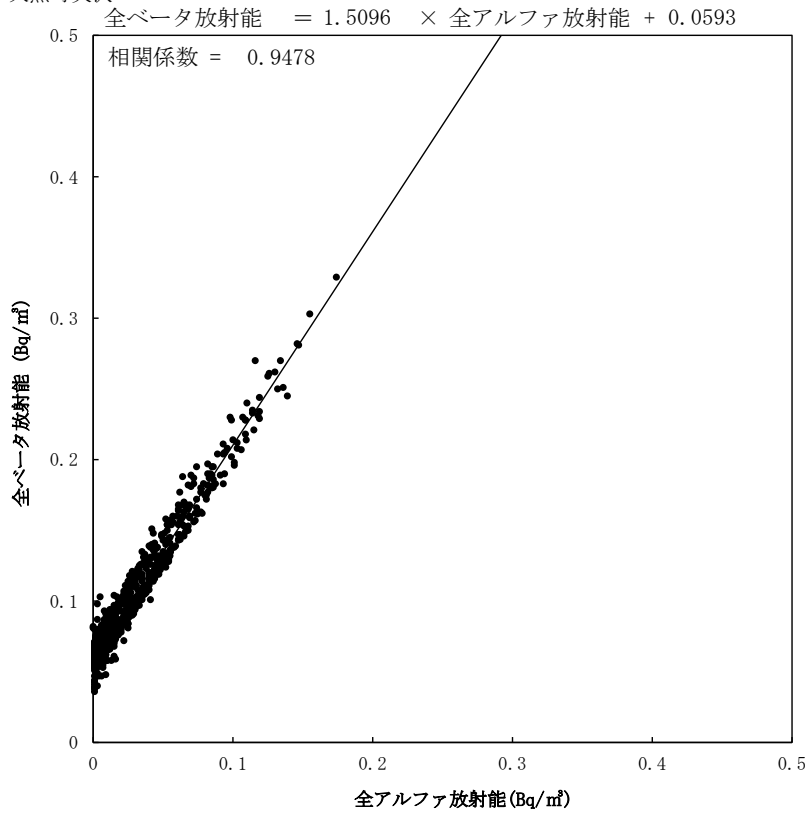
No. 8 大熊町大野

$$\text{全ベータ放射能} = 1.4695 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0187$$

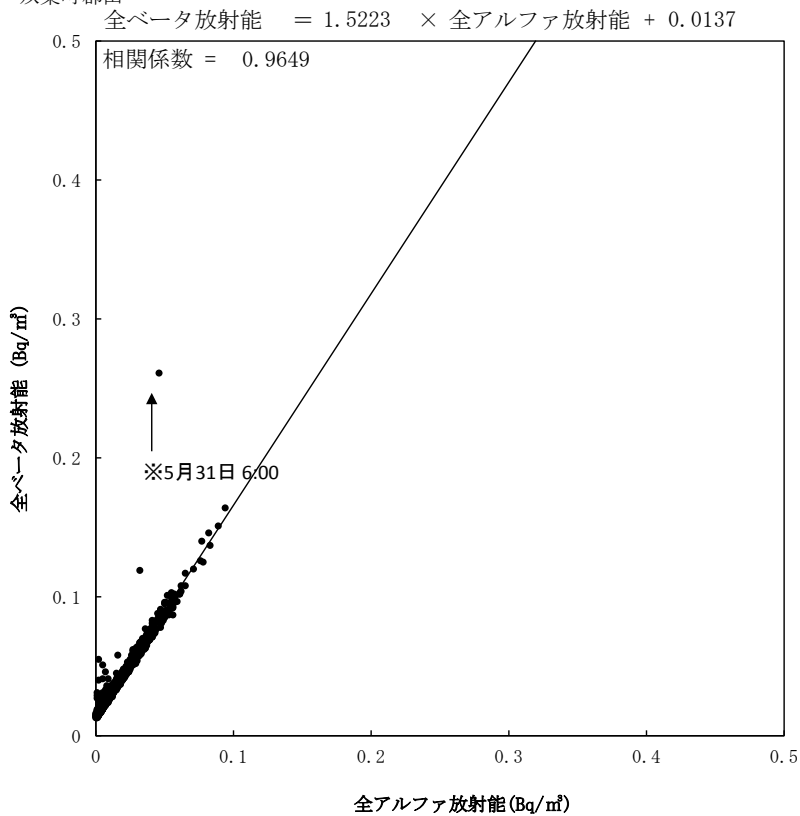
相関係数 = 0.9951



No. 9 大熊町夫沢



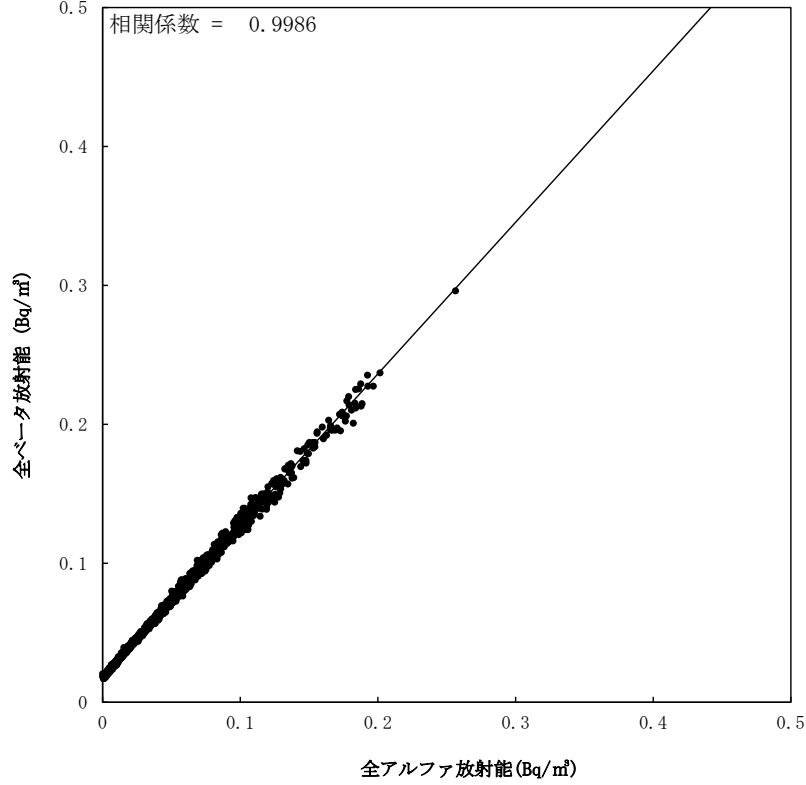
No. 10 双葉町郡山



※双葉町郡山は福島第一原子力発電所から北北西にあり、当該集塵時刻の風向は西北西であることから、相関から外れたものは発電所から直接飛来したものでは考えにくく周辺環境由来の放射性セシウムの影響と考えられる。

No. 11 浪江町大柿ダム

$$\text{全ベータ放射能} = 1.0906 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0182$$



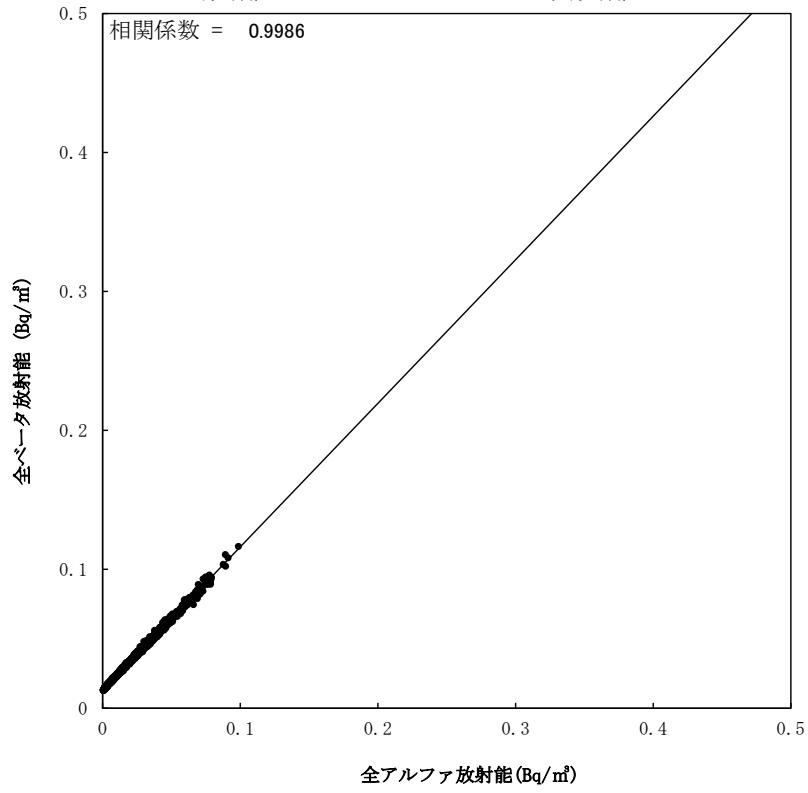
No. 12 葛尾村夏湯

$$\text{全ベータ放射能} = 1.1551 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0165$$



No. 13 南相馬市泉沢

$$\text{全ベータ放射能} = 1.0333 \times \text{全アルファ放射能} + 0.0128$$



#### 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。これ以外の試料は、東日本大震災及び事故の影響で試料が採取できず欠測となった。汚染水漏えいを受け、平成25年度7月から福島第一原子力発電所の周辺海域にて、海水及び海底沈積物の強化モニタリングを開始した。また、発電所構内でのがれき撤去作業により放射性物質を含む粉じん等が敷地外に飛散する場合を想定し、発電所周辺地域における大気モニタリングを強化した。

今年度は、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た。また、海底沈積物からマンガン-54及びコバルト-60が検出された。

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	事故後の値 (平成23年3月~25年度)	事故前の値 (平成13~22年度)
大気浮遊じん	590 (99)	mBq/m <sup>3</sup>	Cs-134	ND ~ 1.8 (ND)	ND ~ 1,000 (ND ~ 8.2)	ND (-)
			Cs-137	ND ~ 5.2 (ND ~ 0.37)	ND ~ 990 (ND ~ 10)	ND (-)
降下物	204 (108)	MBq/km <sup>2</sup> ・月	Cs-134	ND ~ 1,200 (ND ~ 180)	ND ~ 5,000,000 (ND ~ 140,000)	ND (-)
			Cs-137	ND ~ 4,300 (ND ~ 620)	ND ~ 5,600,000 (ND ~ 150,000)	ND ~ 0.15 (ND ~ 0.093)
陸土	30 (6)	Bq/kg 湿	Cs-134	10 ~ 49,000 (5.0 ~ 390)	32 ~ 230,000 (14 ~ 9,200)	ND (ND)
			Cs-137	32 ~ 150,000 (37 ~ 1,400)	75 ~ 310,000 (18 ~ 14,000)	ND ~ 16 (ND ~ 30)
上水	42 (2)	Bq/L	Cs-134	ND ~ 0.062 (ND)	ND ~ 0.17 (ND)	ND (ND)
			Cs-137	ND ~ 0.18 (ND)	ND ~ 0.029 (ND)	ND (ND)
海水	80 (1)	Bq/L	Cs-134	ND ~ 0.35 (ND)	ND ~ 2.4 (-)	ND (ND)
			Cs-137	ND ~ 0.94 (ND)	ND ~ 5.0 (-)	ND ~ 0.003 (ND ~ 0.003)
海底沈積物	32 (1)	Bq/kg 乾	Cs-134	10 ~ 320 (4.4)	25 ~ 450 (-)	ND (ND)
			Cs-137	32 ~ 870 (13)	64 ~ 1,000 (-)	ND ~ 0.97 (ND ~ 2.3)
			Mn-54	ND ~ 1.1 (ND)	ND ~ 1.3 (ND)	ND (ND)
			Co-60	ND ~ 1.0 (ND)	ND ~ 1.3 (ND)	ND (ND)
松葉	60 (20)	Bq/kg 生	Cs-134	ND ~ 790 (ND ~ 91)	ND ~ 210,000 (ND ~ 33,000)	ND (-)
			Cs-137	ND ~ 2,600 (ND ~ 290)	ND ~ 230,000 (ND ~ 52,000)	ND ~ 1.2 (-)

- (注) 1. 「今年度試料数」は採取地点毎の年間採取回数合計。  
今年度は大気浮遊じん、降下物、陸土、上水、海水、海底沈積物及び松葉を採取した。  
これ以外の試料については東日本大震災による事故の影響で、試料の採取中止及び測定機器の汚染による測定不能に伴い欠測。
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. 「事故前の値」は平成13年度から平成22年度(平成23年3月10日まで)。
5. 上記核種の他、人工放射性核種は検出されなかった。

#### 4-2-3 環境試料中の核種濃度(ベータ線放出核種)

##### (1) トリチウム濃度

今年度の測定結果を表4.5に示す。

上水及び海水からトリチウムが検出されたが、事故前の値と同程度であった。

表4.5 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	事故後の値 (平成23年3月~24年度)	事故前の値 (平成13~22年度)
大気中水分 (大気中濃度)	0 (12)	mBq/m <sup>3</sup>	— (ND ~ 21)	— (ND ~ 41)	ND ~ 23* (ND ~ 12*)
上水	39 (2)	Bq/L	ND ~ 0.76 (ND ~ 0.85)	ND ~ 0.96 (ND ~ 1.4)	ND ~ 1.2 (ND ~ 1.3)
海水	73 (—)	Bq/L	ND ~ 2.6 (ND)	ND ~ 6.2 (ND)	ND ~ 2.9 (ND)

- (注) 1. 「今年度試料数」は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. 「\*」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。

捕集水中濃度(参考値)は以下のとおり。

試料名	今年度 試料数	単位	今年度測定値	事故後の値 (平成23年3月~25年度)
大気中水分 (捕集水濃度)	— (12)	Bq/L	— (ND ~ 1.4)	— (ND ~ 10)

##### (2) 放射性ストロンチウム濃度

今年度の測定結果を表4.6に示す。

陸土、上水、海水及び海底沈積物からストロンチウム-90が検出された。

今年度測定値は、上水については、事故前の値と同程度であった。また、陸土、海水及び海底沈積物の一部で、事故前の値を上回っているが、昨年度と比較して減少傾向にある。

表4.6 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	核種	今年度測定値	事故後の値 (平成23年3月~25年度)	事故前の値 (平成13~22年度)
陸土	15 (6)	Bq/kg 乾	Sr-90	0.31 ~ 40 (ND ~ 6.4)	ND ~ 81 (ND ~ 21)	ND ~ 3.5 (1.8 ~ 4.3)
上水	11 (1)	Bq/L		ND ~ 0.002 (0.001)	ND ~ 0.002 (0.002)	0.001 ~ 0.002 (0.001 ~ 0.002)
海水	74 (1)	Bq/L		0.001 ~ 0.66 (0.001)	0.001 ~ 2.9 (0.001)	ND ~ 0.002 (0.001 ~ 0.002)
海底 沈積物	26 (1)	Bq/kg 乾		ND ~ 0.53 (0.21)	ND ~ 1.2 (ND)	ND (ND ~ 0.02)

- (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. 「事故前の値」は平成13年度から平成22年度(平成23年3月10日まで)。

#### 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4.6に示す。陸土は一部の試料が測定中である。

測定が終了した試料のうち、海底沈積物からプルトニウム-238が検出され、海水及び海底沈積物からプルトニウム-239+240が検出されたが、事故前の値と同程度であった。

表4.6 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	事故後の値 (平成23年3月~25年度)	事故前の値 (平成13~22年度)
陸 土	15 (6)	Bq/kg 乾	Pu-238	測定中	ND ~ 0.05 (ND ~ 0.18)	ND ~ 0.03 (ND ~ 0.08)
			Pu-239+ 240	測定中	ND ~ 1.4 (ND ~ 4.8)	ND ~ 0.44 (ND ~ 2.6)
	15 (1)		Am-241	測定中 (0.20)	ND ~ 0.25 ( - )	- ( - )
			Cm-244	測定中 (ND)	ND ( - )	- ( - )
上 水	11 (1)	Bq/L	Pu-238	ND (ND)	ND ( - )	- ( - )
		Bq/L	Pu-239+ 240	ND (ND)	ND (ND)	ND (ND)
海 水	74 (1)	Bq/L	Pu-238	ND (ND)	ND (ND)	- ( - )
		Bq/L	Pu-239+ 240	ND ~ 0.020 (ND)	ND ~ 0.014 (ND)	ND ~ 0.013 (ND ~ 0.012)
海 底 沈 積 物	26 (1)	Bq/kg 乾	Pu-238	ND ~ 0.01 (ND)	ND ~ 0.02 (ND)	- ( - )
		Bq/kg 乾	Pu-239+ 240	0.09 ~ 0.57 (0.31)	0.08 ~ 0.52 (0.20)	0.15 ~ 0.61 (0.13 ~ 0.40)

- (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. 「事故前の値」は平成13年度から平成22年度(平成23年3月10日まで)。

第5 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表

5-1 空間放射線

単位:線量率:nGy/h 測定時間:h  
上段:平均値(下段):最大値

5-1-1 空間線量率		測定年月		H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		2		3	
No.	測定項目 測定地点名	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
		1	いわき市 小川	67 (77)	720	62 (85)	744	61 (73)	720	60 (80)	742	58 (84)	744	61 (84)	720	62 (73)	744	64 (80)	720	61 (76)	737	59 (68)	714	59 (71)	672	59 (69)	744
2	いわき市 久之浜	131 (136)	720	128 (142)	744	128 (140)	720	124 (151)	742	121 (141)	744	119 (136)	720	119 (129)	744	119 (136)	720	112 (131)	734	110 (119)	744	109 (117)	666	109 (118)	742		
3	いわき市 下桶売	84 (94)	720	84 (102)	743	82 (97)	720	80 (95)	742	78 (97)	744	77 (97)	720	77 (88)	744	75 (86)	720	72 (89)	731	64 (79)	744	56 (75)	665	69 (82)	744		
4	いわき市 川前	90 (97)	720	90 (110)	743	89 (106)	720	87 (119)	742	85 (116)	744	84 (108)	720	84 (102)	744	84 (98)	720	81 (100)	735	76 (86)	744	74 (89)	664	77 (91)	744		
5	田村市 都路馬洗戸	155 (164)	718	154 (168)	744	150 (167)	720	147 (168)	742	141 (159)	744	140 (150)	720	138 (148)	744	137 (148)	720	128 (164)	737	109 (134)	736	86 (119)	672	124 (135)	744		
6	広野町 二ツ沼	154 (162)	720	150 (181)	744	147 (161)	720	145 (166)	744	144 (180)	744	141 (164)	714	137 (153)	739	136 (159)	715	134 (155)	744	131 (147)	744	129 (141)	663	129 (143)	744		
7	広野町 小滝平	141 (148)	720	140 (163)	744	138 (153)	720	134 (146)	742	130 (144)	744	128 (143)	720	126 (144)	743	126 (140)	720	120 (134)	738	116 (126)	738	114 (125)	672	115 (124)	744		
8	楡葉町 山田岡	114 (125)	720	112 (136)	744	111 (119)	720	111 (126)	744	110 (130)	744	106 (124)	712	104 (122)	744	104 (122)	718	103 (120)	744	102 (114)	744	100 (113)	664	101 (111)	744		
9	楡葉町 木戸ダム	179 (188)	718	179 (200)	744	180 (194)	720	168 (191)	741	157 (182)	744	154 (171)	719	151 (160)	744	150 (166)	720	146 (163)	735	142 (158)	740	134 (157)	672	143 (153)	744		
10	楡葉町 繁岡	407 (419)	720	397 (417)	586	- (-)	0	- (-)	0	350 (370)	176	353 (376)	716	342 (364)	744	334 (348)	718	322 (337)	744	315 (334)	732	309 (321)	671	311 (323)	744		
11	楡葉町 松館	428 (436)	720	414 (439)	744	404 (418)	720	391 (405)	744	386 (405)	744	379 (401)	715	372 (384)	744	367 (377)	718	360 (375)	744	352 (369)	744	345 (356)	664	348 (357)	744		
12	楡葉町 波倉	477 (483)	720	463 (482)	744	454 (473)	720	444 (468)	744	439 (465)	741	426 (444)	716	415 (434)	744	408 (419)	718	399 (410)	744	390 (405)	736	382 (392)	668	380 (387)	744		

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		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
		13	富岡町 上郡山	892 (914)	720	857 (885)	744	836 (871)	720	811 (847)	744	803 (855)	741	756 (778)	715	742 (780)	744	733 (750)	719	712 (733)	744	688 (714)	737	660 (687)	668	662 (681)	744
14	富岡町 下郡山	620 (707)	720	553 (571)	744	529 (557)	720	487 (503)	744	479 (501)	744	473 (489)	714	454 (474)	744	445 (454)	719	435 (448)	744	423 (443)	744	415 (426)	663	414 (423)	744		
15	富岡町 富岡	1,566 (1,617)	720	1,502 (1,544)	744	1,281 (1,544)	720	862 (917)	744	661 (690)	741	582 (614)	715	538 (565)	744	523 (535)	718	506 (529)	738	486 (505)	733	469 (485)	662	461 (475)	741		
16	富岡町 夜の森	2,346 (2,390)	720	2,315 (2,412)	744	2,277 (2,404)	720	2,286 (2,436)	366	2,097 (2,240)	565	2,029 (2,129)	714	1,942 (2,047)	744	1,887 (1,933)	718	1,832 (1,879)	744	1,760 (1,831)	744	1,618 (1,672)	664	1,602 (1,642)	744		
17	川内村 下川内	416 (431)	720	410 (432)	744	400 (426)	720	389 (408)	742	383 (412)	744	376 (388)	720	371 (388)	744	369 (380)	720	343 (374)	738	304 (338)	740	251 (329)	672	331 (347)	744		
18	大熊町 向畑	3,848 (3,913)	720	3,702 (3,799)	744	3,578 (3,706)	720	3,498 (3,605)	744	3,443 (3,603)	744	3,382 (3,441)	720	3,300 (3,440)	738	3,239 (3,309)	718	3,168 (3,227)	744	3,016 (3,164)	744	2,838 (2,968)	665	2,833 (2,893)	743		
19	大熊町 南台	11,235 (11,459)	720	10,828 (11,114)	744	10,389 (10,933)	720	10,089 (10,477)	744	10,033 (10,514)	744	9,766 (9,973)	720	9,537 (9,986)	738	9,349 (9,551)	719	9,129 (9,361)	744	8,872 (9,171)	744	8,769 (9,227)	664	8,889 (9,114)	744		
20	大熊町 大野	2,678 (2,716)	720	2,610 (2,657)	744	2,551 (2,626)	720	2,496 (2,546)	744	2,445 (2,520)	742	2,409 (2,443)	720	2,302 (2,424)	739	2,256 (2,292)	718	2,207 (2,246)	744	2,139 (2,213)	718	2,060 (2,151)	671	2,093 (2,119)	734		
21	大熊町 夫沢	18,341 (18,578)	199	17,655 (18,166)	744	16,944 (17,860)	720	16,421 (17,021)	744	16,143 (17,024)	744	15,771 (16,157)	720	15,617 (16,150)	741	15,761 (16,070)	717	15,701 (16,105)	738	15,167 (15,764)	744	14,540 (15,261)	660	14,881 (15,267)	744		
22	双葉町 山田	12,154 (12,564)	720	11,723 (12,231)	744	11,141 (11,973)	720	10,815 (11,396)	744	10,630 (11,426)	744	10,330 (10,656)	720	9,902 (10,628)	739	9,841 (10,166)	719	9,584 (9,893)	744	9,218 (9,688)	744	8,764 (9,413)	665	8,951 (9,362)	743		
23	双葉町 郡山	942 (958)	720	916 (939)	744	885 (916)	720	862 (882)	744	854 (886)	742	839 (855)	720	816 (853)	739	794 (808)	718	776 (795)	744	754 (781)	744	726 (761)	656	738 (753)	744		
24	双葉町 新山	3,110 (3,266)	720	3,087 (3,220)	329	— (—)	0	— (—)	0	2,916 (3,082)	205	2,876 (2,998)	714	2,795 (2,994)	744	2,739 (2,798)	717	2,688 (2,746)	744	2,624 (2,708)	744	2,557 (2,694)	664	2,599 (2,673)	740		

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		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
		25	双葉町 上羽鳥	1,278 (1,302)	720	1,230 (1,268)	744	1,174 (1,235)	720	1,136 (1,180)	744	1,118 (1,182)	744	1,099 (1,127)	720	1,094 (1,129)	738	1,090 (1,111)	718	1,067 (1,089)	744	1,037 (1,070)	744	1,004 (1,045)	663
26	浪江町 浪江	561 (632)	720	561 (613)	740	571 (619)	109	552 (575)	730	541 (573)	744	527 (547)	718	487 (538)	740	439 (462)	718	422 (437)	744	402 (430)	736	380 (401)	672	383 (391)	743
27	浪江町 幾世橋	221 (230)	720	220 (243)	744	215 (232)	720	212 (228)	744	209 (227)	744	204 (213)	718	198 (213)	740	192 (203)	717	188 (201)	744	185 (195)	744	183 (199)	662	177 (188)	744
28	浪江町 大柿ダム	1,494 (1,521)	720	1,483 (1,515)	744	1,470 (1,520)	720	1,450 (1,496)	742	1,434 (1,485)	744	1,418 (1,443)	720	1,396 (1,442)	744	1,358 (1,392)	720	1,287 (1,382)	741	1,192 (1,271)	744	1,175 (1,355)	667	1,188 (1,218)	742
29	浪江町 南津島	2,547 (2,643)	720	2,523 (2,674)	744	2,439 (2,640)	720	2,391 (2,572)	740	2,398 (2,601)	744	2,377 (2,489)	720	2,348 (2,470)	744	2,341 (2,425)	720	2,098 (2,357)	737	1,679 (2,033)	744	1,397 (1,996)	669	2,013 (2,141)	744
30	葛尾村 夏湯	339 (358)	720	329 (342)	744	320 (338)	720	310 (329)	742	302 (321)	744	297 (308)	720	294 (306)	744	287 (302)	720	261 (295)	738	240 (261)	740	217 (258)	672	251 (263)	744
31	南相馬市 泉沢	237 (247)	720	233 (256)	744	226 (243)	720	218 (232)	742	213 (230)	744	211 (221)	720	208 (219)	744	205 (220)	720	199 (211)	736	193 (207)	737	189 (203)	671	192 (201)	744
32	南相馬市 横川ダム	655 (671)	720	647 (670)	744	632 (664)	720	515 (624)	702	447 (492)	744	444 (457)	720	438 (459)	744	434 (447)	720	397 (441)	737	383 (401)	744	374 (393)	669	382 (394)	744

## 5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		H26. 4. 17 ～H26. 7. 10		H26. 7. 10 ～H26. 10. 9		H26. 10. 9 ～H27. 1. 15		H27. 1. 15 ～H27. 4. 16	
		測定項目	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	
1	いわき市 いしのもり森	0.29 ( 0.31)	84	0.31 ( 0.31)	91	0.31 ( 0.28)	98	0.28 ( 0.27)	91		
2	いわき市 四つく倉	0.36 ( 0.39)	84	0.39 ( 0.39)	91	0.39 ( 0.36)	98	0.35 ( 0.35)	91		
3	いわき市 おおの野	0.26 ( 0.28)	84	0.28 ( 0.28)	91	0.28 ( 0.26)	98	0.26 ( 0.25)	91		
4	いわき市 ふくおか岡	0.26 ( 0.28)	84	0.29 ( 0.29)	91	0.29 ( 0.27)	98	0.27 ( 0.27)	91		
5	いわき市 おおひさ久	0.29 ( 0.31)	84	0.30 ( 0.30)	91	0.30 ( 0.28)	98	0.27 ( 0.27)	91		
6	いわき市 末えつき続	0.45 ( 0.48)	84	0.48 ( 0.48)	91	0.48 ( 0.44)	98	0.43 ( 0.42)	91		
7	いわき市 かみおがわ上小川	0.59 ( 0.63)	84	0.62 ( 0.62)	91	0.61 ( 0.56)	98	0.51 ( 0.50)	91		
8	いわき市 しだんみょう志田名	0.55 ( 0.59)	84	0.59 ( 0.58)	91	0.57 ( 0.53)	98	0.47 ( 0.47)	91		
9	いわき市 おじろ井	0.26 ( 0.28)	84	0.28 ( 0.27)	91	0.27 ( 0.25)	98	0.22 ( 0.22)	91		
10	田村市 ばば馬場	0.53 ( 0.57)	84	0.57 ( 0.56)	91	0.55 ( 0.51)	98	0.44 ( 0.44)	91		
11	田村市 ふるみ古道	0.26 ( 0.28)	84	0.30 ( 0.29)	91	0.29 ( 0.27)	98	0.26 ( 0.26)	91		
12	田村市 いわいさわ岩井沢	0.25 ( 0.27)	84	0.27 ( 0.27)	91	0.27 ( 0.25)	98	0.24 ( 0.24)	91		
13	広野町 しもあきみがわ下浅見川	0.26 ( 0.28)	84	0.30 ( 0.29)	91	0.29 ( 0.27)	98	0.26 ( 0.26)	91		
14	広野町 ほうきだいら箒平	0.35 ( 0.38)	84	0.38 ( 0.37)	91	0.38 ( 0.34)	98	0.32 ( 0.32)	91		
15	檜葉町 やまだおか山田岡	0.37 ( 0.39)	84	0.38 ( 0.38)	91	0.40 ( 0.37)	98	0.35 ( 0.35)	91		
16	檜葉町 おつとじろう乙次郎	0.34 ( 0.37)	84	0.37 ( 0.37)	91	0.36 ( 0.33)	98	0.32 ( 0.32)	91		
17	檜葉町 いで井出	0.37 ( 0.40)	84	0.39 ( 0.39)	91	0.40 ( 0.36)	98	0.36 ( 0.35)	91		
18	檜葉町 かみしげおか上繁岡	0.65 ( 0.70)	84	0.67 ( 0.66)	91	0.67 ( 0.62)	98	0.60 ( 0.59)	91		
19	富岡町 おおた太田	1.7 ( 1.8 )	84	1.6 ( 1.5 )	91	1.2 ( 1.1 )	98	0.82 ( 0.81)	91		
20	富岡町 あかぎ赤木	1.5 ( 1.6 )	84	1.1 ( 1.1 )	91	1.1 ( 1.0 )	98	0.82 ( 0.81)	91		
21	富岡町 おらがはま小良ヶ浜	7.3 ( 7.8 )	84	7.5 ( 7.5 )	91	7.4 ( 6.8 )	98	6.4 ( 6.3 )	91		
22	富岡町 よのもりきた夜の森北	3.1 ( 3.4 )	84	3.2 ( 3.2 )	91	3.2 ( 2.9 )	98	2.8 ( 2.8 )	91		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		H26. 4. 17 ～H26. 7. 10		H26. 7. 10 ～H26. 10. 9		H26. 10. 9 ～H27. 1. 15		H27. 1. 15 ～H27. 4. 16	
		測定項目	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	
23	富岡町 かみておか 上手岡	3.8 (4.1)	84	2.7 (2.6)	91	2.6 (2.4)	98	2.1 (2.1)	91		
24	川内村 みついし 三ツ石	1.1 (1.1)	84	1.1 (1.1)	91	1.1 (1.0)	98	0.88 (0.87)	91		
25	川内村 かいのき 貝ノ坂	1.7 (1.8)	84	1.8 (1.7)	91	1.7 (1.6)	98	1.4 (1.3)	91		
26	川内村 ごまいざ 五枚沢	0.57 (0.61)	84	0.61 (0.61)	91	0.62 (0.57)	98	0.52 (0.52)	91		
27	川内村 かみかわうち 上川内	0.25 (0.26)	84	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.25)	98	0.23 (0.22)	91		
28	大熊町 おおがわら 大川原	0.63 (0.68)	84	0.70 (0.69)	91	0.68 (0.62)	98	0.60 (0.59)	91		
29	大熊町 あさひがおか 旭ヶ丘	0.76 (0.82)	84	0.81 (0.81)	91	0.79 (0.72)	98	0.63 (0.62)	91		
30	大熊町 のがみ 野上	5.4 (5.8)	84	5.6 (5.5)	91	5.5 (5.1)	98	4.9 (4.8)	91		
31	大熊町 くまがわ 熊が川	15 (16)	84	15 (15)	91	15 (14)	98	13 (13)	91		
32	大熊町 おの 大野	13 (14)	84	14 (13)	91	14 (13)	98	12 (12)	91		
33	大熊町 おつとぎわ 夫とぎ沢	42 (45)	84	43 (42)	91	43 (39)	98	37 (37)	91		
34	大熊町 ゆのかみ 湯の神	4.3 (4.6)	84	4.5 (4.5)	91	4.4 (4.1)	98	3.8 (3.8)	91		
35	大熊町 ちやうじやほら 長者原	13 (13)	84	13 (13)	91	12 (11)	98	11 (11)	91		
36	双葉町 きよとさく 清戸迫	2.7 (2.8)	84	2.7 (2.6)	91	2.7 (2.4)	98	2.3 (2.3)	91		
37	双葉町 こおりやま 郡山	2.1 (2.3)	84	2.1 (2.1)	91	2.1 (2.0)	98	1.8 (1.8)	91		
38	双葉町 ながつか 長塚	5.3 (5.7)	84	5.4 (5.4)	91	5.4 (5.0)	98	4.8 (4.7)	91		
39	浪江町 いで 井出	28 (31)	84	30 (30)	91	29 (27)	98	26 (25)	91		
40	浪江町 うけと 請戸	0.49 (0.52)	84	0.49 (0.48)	91	0.51 (0.47)	98	0.45 (0.44)	91		
41	浪江町 おのだ 小野田	4.5 (4.8)	84	4.6 (4.6)	91	4.6 (4.2)	98	4.1※ (4.0)	91		
42	浪江町 きよせはし 幾世橋	0.70 (0.75)	84	0.72 (0.71)	91	0.73 (0.67)	98	0.60 (0.59)	91		
43	浪江町 かりやど 刈り宿	6.2 (6.7)	84	6.7 (6.6)	91	6.4 (5.9)	98	5.7 (5.7)	91		
44	浪江町 ひるそね 昼曾根	17 (18)	84	17 (17)	91	16 (15)	98	14 (14)	91		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		H26. 4. 17 ~H26. 7. 10		H26. 7. 10 ~H26. 10. 9		H26. 10. 9 ~H27. 1. 15		H27. 1. 15 ~H27. 4. 16	
		測定項目	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	積算線量	測定日数	
45	浪江町 津島		6.7 (7.1)	84	6.9 (6.9)	91	6.6 (6.0)	98	5.2※ (5.1)	91	
46	葛尾村 大放		0.79 (0.85)	84	0.71 (0.70)	91	0.67 (0.61)	98	0.56 (0.55)	91	
47	葛尾村 落合		0.96 (1.0)	84	1.0 (1.0)	91	0.94 (0.87)	98	0.75 (0.74)	91	
48	葛尾村 野行		7.2 (7.7)	84	7.5 (7.4)	91	7.3 (6.7)	98	5.7 (5.7)	91	
49	南相馬市 浦尻		0.36 (0.39)	84	0.38 (0.37)	91	0.37 (0.34)	98	0.33 (0.32)	91	
50	南相馬市 耳谷		0.50 (0.54)	84	0.49 (0.48)	91	0.50 (0.46)	98	0.44 (0.44)	91	
51	南相馬市 川房		4.9 (5.2)	84	4.6 (4.6)	91	3.2 (3.0)	98	2.8 (2.8)	91	
52	南相馬市 関場		1.1 (1.2)	84	1.1 (1.1)	91	1.2 (1.1)	98	1.0 (1.0)	91	
53	南相馬市 高		0.42 (0.45)	84	0.44 (0.44)	91	0.42 (0.39)	98	0.30 (0.30)	91	
54	南相馬市 大木戸		0.25 (0.27)	84	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.25)	98	0.23 (0.23)	91	
55	南相馬市 萱浜		0.17 (0.19)	84	0.19 (0.19)	91	0.19 (0.18)	98	0.17 (0.17)	91	
56	南相馬市 大原		1.3 (1.4)	84	1.3 (1.3)	91	1.3 (1.2)	98	1.1 (1.1)	91	
57	南相馬市 川子		0.42 (0.45)	84	0.44 (0.43)	91	0.42 (0.39)	98	0.36 (0.36)	91	
58	飯館村 蕨平		7.8 (8.3)	84	2.5 (2.5)	91	1.6 (1.5)	98	1.2 (1.2)	91	
59	飯館村 長泥		6.6 (7.1)	84	6.3 (6.2)	91	5.9 (5.4)	98	5.0 (4.9)	91	
60	飯館村 飯樋		2.7 (2.9)	84	2.1 (2.1)	91	1.8 (1.7)	98	1.0 (1.0)	91	
61	飯館村 白石		2.9 (3.1)	84	2.7 (2.7)	91	1.3 (1.2)	98	1.4 (1.4)	91	
62	飯館村 草野		2.1 (2.3)	84	1.9 (1.9)	91	1.8 (1.7)	98	1.5 (1.5)	91	
63	川俣町 山木屋坂下		2.0 (2.1)	84	1.9 (1.9)	91	1.8 (1.6)	98	1.4 (1.4)	91	
64	川俣町 山木屋		1.3 (1.4)	84	0.79 (0.78)	91	0.63 (0.58)	98	0.51 (0.51)	91	

(注) ( )内は90日換算値

※1 収納箱の倒壊があったため、参考値として扱う

※2 収納箱下方において土砂崩落があったため、参考値として扱う

5-2-1 大気浮遊じん的全アルファ放射能及び全ベータ放射能

単位：線量率：Bq/m<sup>3</sup> 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	H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		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 小が川	全アルファ放射能	0.069 (0.35)	474	0.036 (0.17)	744	0.034 (0.18)	720	0.039 (0.20)	744	0.041 (0.19)	744	0.036 (0.14)	708	0.030 (0.080)	744	0.041 (0.20)	660	0.023 (0.092)	744	0.021 (0.11)	684	0.025 (0.11)	648	0.037 (0.23)	666
		全ベータ放射能	0.084 (0.35)	474	0.051 (0.19)	744	0.048 (0.20)	720	0.055 (0.22)	744	0.056 (0.22)	744	0.052 (0.17)	708	0.046 (0.10)	744	0.057 (0.22)	660	0.039 (0.11)	744	0.035 (0.14)	684	0.041 (0.13)	648	0.053 (0.26)	666
2	田村市 都路馬洗戸	全アルファ放射能	0.029 (0.17)	534	0.015 (0.073)	606	0.016 (0.11)	720	0.015 (0.063)	744	0.016 (0.079)	744	0.012 (0.044)	708	0.008 (0.031)	744	0.013 (0.085)	708	0.006 (0.039)	696	0.005 (0.030)	684	0.004 (0.024)	654	0.011 (0.11)	642
		全ベータ放射能	0.047 (0.15)	534	0.033 0.10	606	0.033 (0.13)	720	0.031 (0.089)	744	0.033 (0.11)	744	0.029 (0.068)	708	0.024 (0.054)	744	0.030 (0.11)	708	0.020 (0.055)	696	0.018 (0.046)	684	0.018 (0.040)	654	0.025 (0.12)	642
3	広野町 小滝平	全アルファ放射能	0.031 (0.49)	492	0.020 (0.088)	738	0.021 (0.089)	720	0.021 (0.073)	744	0.022 (0.12)	744	0.006 (0.033)	708	0.006 (0.020)	744	0.008 (0.035)	672	0.011 (0.044)	744	0.010 (0.048)	696	0.009 (0.048)	660	0.017 (0.099)	654
		全ベータ放射能	0.047 (0.09)	492	0.036 (0.11)	738	0.037 (0.12)	720	0.038 (0.11)	744	0.040 (0.15)	744	0.021 (0.055)	708	0.022 (0.039)	744	0.024 (0.052)	672	0.025 (0.063)	744	0.026 (0.073)	696	0.025 (0.070)	660	0.032 (0.12)	654
4	檜葉町 木戸ダム	全アルファ放射能	0.039 (0.13)	510	0.025 (0.11)	738	0.027 (0.10)	720	0.029 (0.12)	744	0.036 (0.13)	744	0.022 (0.090)	696	0.015 (0.047)	744	0.023 (0.091)	660	0.014 (0.066)	744	0.013 (0.070)	720	0.012 (0.065)	660	0.025 (0.17)	654
		全ベータ放射能	0.054 (0.14)	510	0.041 (0.13)	738	0.041 (0.12)	720	0.044 (0.14)	744	0.052 (0.15)	744	0.038 (0.11)	696	0.030 (0.069)	744	0.039 (0.11)	660	0.029 (0.082)	744	0.028 (0.087)	720	0.026 (0.083)	660	0.039 (0.18)	654
5	檜葉町 繁坂岡	全アルファ放射能	0.034 (0.19)	720	0.026 (0.13)	744	0.030 (0.20)	720	0.026 (0.18)	732	0.028 (0.19)	744	0.024 (0.16)	720	0.024 (0.18)	744	0.025 (0.19)	666	0.018 (0.16)	732	0.019 (0.19)	684	0.014 (0.079)	624	0.030 (0.30)	636
		全ベータ放射能	0.067 (0.31)	720	0.056 (0.23)	744	0.062 (0.33)	720	0.058 (0.31)	732	0.062 (0.36)	744	0.055 (0.28)	720	0.055 (0.31)	744	0.057 (0.34)	666	0.044 (0.27)	732	0.045 (0.33)	684	0.038 (0.14)	624	0.060 (0.45)	636
6	富岡町 富坂岡	全アルファ放射能	0.034 (0.15)	720	0.018 (0.094)	744	0.014 (0.066)	720	0.016 (0.087)	744	0.019 (0.10)	726	0.032 (0.13)	720	0.030 (0.14)	720	0.033 (0.13)	714	0.020 (0.095)	720	0.019 (0.097)	702	0.019 (0.080)	576	0.024 (0.18)	624
		全ベータ放射能	0.056 (0.20)	720	0.037 (0.14)	744	0.035 (0.11)	720	0.036 (0.13)	744	0.041 (0.16)	726	0.054 (0.17)	720	0.049 (0.19)	720	0.053 (0.19)	714	0.036 (0.13)	720	0.035 (0.13)	702	0.035 (0.11)	576	0.042 (0.24)	624
7	川内村 下川内	全アルファ放射能	0.049 (0.17)	516	0.031 (0.18)	732	0.035 (0.15)	720	0.036 (0.15)	744	0.049 (0.21)	744	0.039 (0.14)	708	0.034 (0.14)	744	0.042 (0.15)	708	0.019 (0.10)	696	0.014 (0.094)	684	0.010 (0.058)	660	0.026 (0.16)	642
		全ベータ放射能	0.070 (0.19)	516	0.051 (0.21)	732	0.054 (0.17)	720	0.057 (0.19)	744	0.072 (0.27)	744	0.061 (0.18)	708	0.055 (0.19)	744	0.064 (0.20)	708	0.034 (0.11)	696	0.028 (0.11)	684	0.024 (0.073)	660	0.039 (0.16)	642
8	大熊町 大野	全アルファ放射能	0.032 (0.16)	720	0.021 (0.12)	744	0.011 (0.049)	720	0.016 (0.082)	636	0.021 (0.10)	558	0.023 (0.10)	720	0.027 (0.12)	696	0.020 (0.083)	708	0.012 (0.050)	744	0.014 (0.084)	636	0.011 (0.065)	624	0.022 (0.15)	672
		全ベータ放射能	0.067 (0.24)	720	0.053 (0.20)	744	0.038 (0.098)	720	0.048 (0.14)	636	0.049 (0.17)	558	0.051 (0.17)	720	0.056 (0.20)	696	0.046 (0.14)	708	0.035 (0.091)	744	0.037 (0.13)	636	0.033 (0.11)	624	0.049 (0.23)	672
9	大熊町 おつとざ	全アルファ放射能	0.059 (0.17)	198	0.022 (0.13)	744	0.014 (0.077)	720	0.014 (0.099)	744	0.020 (0.12)	744	0.032 (0.15)	720	0.030 (0.14)	744	0.027 (0.11)	702	0.014 (0.058)	738	0.013 (0.055)	744	0.011 (0.051)	558	0.018 (0.12)	720
		全ベータ放射能	0.16 (0.33)	198	0.099 (0.26)	744	0.089 (0.19)	720	0.091 (0.23)	744	0.098 (0.27)	744	0.10 (0.28)	720	0.098 (0.25)	744	0.094 (0.21)	702	0.074 (0.14)	738	0.071 (0.13)	744	0.067 (0.13)	558	0.082 (0.23)	720

No. 測定地点名		測定年月		H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		2		3	
		測定項目	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値
10	双葉町 郡おりの山	全アルファ放射能	0.019 (0.065)	720	0.015 (0.056)	744	0.014 (0.078)	720	0.016 (0.083)	744	0.016 (0.094)	744	0.016 (0.062)	720	0.016 (0.071)	744	0.015 (0.041)	642	0.009 (0.036)	744	0.009 (0.031)	744	0.007 (0.026)	600	0.012 (0.081)	636	
		全ベータ放射能	0.042 (0.11)	720	0.039 (0.26)	744	0.035 (0.13)	720	0.040 (0.15)	744	0.039 (0.16)	744	0.040 (0.10)	720	0.038 (0.12)	744	0.036 (0.073)	642	0.026 (0.063)	744	0.025 (0.057)	744	0.023 (0.051)	600	0.030 (0.12)	636	
11	浪江町 おのき大橋ダム	全アルファ放射能	0.061 (0.20)	690	0.046 (0.17)	744	0.042 (0.18)	714	0.057 (0.19)	684	0.057 (0.26)	744	0.051 (0.19)	708	0.045 (0.14)	744	0.048 (0.17)	660	0.025 (0.10)	726	0.030 (0.11)	720	0.028 (0.12)	582	0.045 (0.21)	576	
		全ベータ放射能	0.085 (0.23)	690	0.069 (0.21)	744	0.062 (0.20)	714	0.080 (0.23)	684	0.081 (0.30)	744	0.074 (0.24)	708	0.068 (0.17)	744	0.072 (0.21)	660	0.046 (0.13)	726	0.051 (0.14)	720	0.050 (0.15)	582	0.066 (0.24)	576	
12	葛尾村 なつ湯	全アルファ放射能	0.088 (0.32)	522	0.052 (0.26)	744	0.051 (0.24)	720	0.052 (0.23)	744	0.057 (0.29)	744	0.042 (0.14)	708	0.034 (0.12)	744	0.026 (0.12)	720	0.025 (0.16)	696	0.021 (0.11)	702	0.015 (0.085)	660	0.047 (0.35)	642	
		全ベータ放射能	0.12 (0.38)	522	0.078 (0.33)	744	0.073 (0.27)	720	0.076 (0.29)	744	0.083 (0.34)	744	0.066 (0.18)	708	0.057 (0.16)	744	0.049 (0.16)	720	0.044 (0.20)	696	0.040 (0.15)	702	0.033 (0.11)	660	0.073 (0.45)	642	
13	南相馬市 いずるさお	全アルファ放射能	0.030 (0.089)	594	0.019 (0.077)	744	0.017 (0.089)	720	0.021 (0.099)	744	0.020 (0.091)	744	0.017 (0.052)	708	0.016 (0.052)	744	0.021 (0.067)	672	0.013 (0.049)	744	0.012 (0.049)	690	0.011 (0.037)	648	0.016 (0.10)	654	
		全ベータ放射能	0.044 (0.11)	594	0.033 (0.093)	744	0.030 (0.10)	720	0.034 (0.12)	744	0.033 (0.11)	744	0.030 (0.066)	708	0.030 (0.066)	744	0.034 (0.080)	672	0.026 (0.062)	744	0.025 (0.062)	690	0.024 (0.051)	648	0.029 (0.11)	654	

5-2-2 大気浮遊じんの核種濃度

No.	地点名		採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )											
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	いわき市	お小川	H26.4.10 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
2	田村市	みやこじ 都路 うまわらんど 馬洗戸	H26.4.8 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.4.30 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
3	広野町	こたきだいら 小滝平	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.4.30 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
4	檜葉町	きと 木戸ダム	H26.4.9 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.4.30 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
H27.3.1 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
5	檜葉町	しげおか 繁岡	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	0.30	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	0.24	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.089	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.43	ND			
6	富岡町	とみおか 富岡	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	0.43	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	0.42	ND	
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	1.8	ND	
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.42	ND	
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.65	1.9	ND	
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	1.1	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.39	ND	
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	0.13	ND	
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.41	ND	
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.56	ND	
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	0.51	ND	
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.48	ND				
7	川内村	しもかわうち 下川内	H26.4.9 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.4.30 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
8	大熊町	おのの野	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.19	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	0.20	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND
			H26.7.1 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	0.49	ND
			H26.8.6 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	0.20	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.086	0.16	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	0.19	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	0.20	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	0.14	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	0.23	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.089	0.32	ND			
9	大熊町	おつとぎお夫沢	— *1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	0.44	ND	
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.36	ND	
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND	
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	0.36	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	0.33	ND	
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.37	ND	
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	0.64	ND	
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.27	0.94	ND	
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	1.4	ND	
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	1.2	ND				
10	双葉町	こおりやま郡山	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	0.87	ND		
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	5.2	ND		
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.53	ND		
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	1.4	ND		
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	2.0	ND		
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	1.1	ND		
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	0.40	ND		
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	0.93	ND		
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	0.13	ND		
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND		
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	0.33	ND		
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	0.80	ND					

No.	地点名		採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )											
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
11	浪江町	おがき 大柿ダム	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.4.30 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	0.10	ND
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	0.073	ND
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	ND
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND			
12	葛尾村	なつ 湯	H26.4.8 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	ND	
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
H27.3.1 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
13	南相馬市	いずみさわ 泉沢	H26.4.1 ~ H26.4.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.1 ~ H26.5.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.6.1 ~ H26.6.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.7.1 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	ND	
			H26.8.1 ~ H26.8.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.9.1 ~ H26.9.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.1 ~ H26.11.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.1 ~ H26.12.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.1.1 ~ H27.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.2.1 ~ H27.2.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
H27.3.1 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )													
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce			
14	いわき市	かわがき川 まがき前	H26. 4. 16 ~ H26. 4. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26. 5. 15 ~ H26. 5. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 6. 10 ~ H26. 6. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 7. 14 ~ H26. 7. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 8. 20 ~ H26. 8. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 9. 10 ~ H26. 9. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 10. 8 ~ H26. 10. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 10. 16 ~ H26. 10. 22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 10. 22 ~ H26. 10. 29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 10. 29 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 11. 5 ~ H26. 11. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 11. 12 ~ H26. 11. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 11. 19 ~ H26. 11. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 11. 26 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 3 ~ H26. 12. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 10 ~ H26. 12. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 17 ~ H26. 12. 24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 24 ~ H26. 12. 30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 30 ~ H27. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1. 7 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1. 14 ~ H27. 1. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1. 21 ~ H27. 1. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1. 28 ~ H27. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2. 4 ~ H27. 2. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2. 11 ~ H27. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2. 18 ~ H27. 2. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 2. 25 ~ H27. 3. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3. 4 ~ H27. 3. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3. 11 ~ H27. 3. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3. 18 ~ H27. 3. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3. 25 ~ H27. 3. 31	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 <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
15	田村市	いわいさわ 岩井沢	H26.4.10 ~ H26.4.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.15 ~ H26.5.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.16 ~ H26.6.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.22 ~ H26.7.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.8.13 ~ H26.8.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.8 ~ H26.9.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND
			H26.10.14 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.25 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.15 ~ H26.12.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.19 ~ H27.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.19 ~ H27.2.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.18 ~ H27.3.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
16	広野町	しもきたほ 下北迫	H26.4.16 ~ H26.4.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.15 ~ H26.5.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.6.10 ~ H26.6.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.7.14 ~ H26.7.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.8.20 ~ H26.8.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.9.10 ~ H26.9.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.10.8 ~ H26.10.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.5 ~ H26.11.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.4 ~ H26.12.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.1.5 ~ H27.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H27.2.3 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
H27.3.4 ~ H27.3.5	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 <sup>3</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
17	川内村 かみかわうち 上川内	H26.4.10 ~ H26.4.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	ND
		H26.5.15 ~ H26.5.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.6.16 ~ H26.6.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.22 ~ H26.7.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.30 ~ H26.7.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.1 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.6 ~ H26.8.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H26.8.13 ~ H26.8.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.20 ~ H26.8.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	ND
		H26.8.27 ~ H26.9.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
		H26.9.3 ~ H26.9.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.10 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND
		H26.9.17 ~ H26.9.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.24 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND
		H26.10.1 ~ H26.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.8 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND
		H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND
		H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	0.32	ND
		H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.069	ND
		H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.069	ND
		H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND
H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND		
H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND		
H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND		
H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND		
H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27.3.25 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
18	葛尾村	おら 落 み 合 <sup>2</sup>	H26.4.10 ~ H26.4.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	ND	
			H26.5.15 ~ H26.5.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.6.16 ~ H26.6.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.22 ~ H26.7.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.31	ND
			H26.8.13 ~ H26.8.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.8 ~ H26.9.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
			H26.10.14 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.25 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.15 ~ H26.12.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.19 ~ H27.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.19 ~ H27.2.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.18 ~ H27.3.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	0.93	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )														
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce				
19	南相馬市	馬場	H26. 4. 14 ~ H26. 4. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
			H26. 5. 12 ~ H26. 5. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	ND	
			H26. 6. 18 ~ H26. 6. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.96	ND	
			H26. 7. 16 ~ H26. 7. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 7. 30 ~ H26. 8. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	0.91	ND	ND
			H26. 8. 6 ~ H26. 8. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	0.23	ND	ND
			H26. 8. 13 ~ H26. 8. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.096	0.30	ND	ND
			H26. 8. 20 ~ H26. 8. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	0.33	ND	ND
			H26. 8. 27 ~ H26. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	0.24	ND	ND
			H26. 9. 3 ~ H26. 9. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.39	ND	ND
			H26. 9. 10 ~ H26. 9. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.41	ND	ND
			H26. 9. 17 ~ H26. 9. 24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	0.17	ND	ND
			H26. 9. 24 ~ H26. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND	ND
			H26. 10. 1 ~ H26. 10. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND
			H26. 10. 8 ~ H26. 10. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND	ND
			H26. 10. 15 ~ H26. 10. 22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND	ND
			H26. 10. 22 ~ H26. 10. 29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND	ND
			H26. 10. 29 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070	ND	ND
			H26. 11. 5 ~ H26. 11. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND	ND
			H26. 11. 12 ~ H26. 11. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	ND	ND
			H26. 11. 19 ~ H26. 11. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.063	ND	ND
			H26. 11. 26 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND	ND
			H26. 12. 3 ~ H26. 12. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND	ND
			H26. 12. 10 ~ H26. 12. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12. 17 ~ H26. 12. 24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.082	ND	ND
			H26. 12. 24 ~ H26. 12. 30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	ND
			H26. 12. 30 ~ H27. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	0.074	ND	ND
			H27. 1. 7 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND
			H27. 1. 14 ~ H27. 1. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	0.14	ND	ND
			H27. 1. 21 ~ H27. 1. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND
			H27. 1. 28 ~ H27. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND	ND
H27. 2. 4 ~ H27. 2. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND	ND			
H27. 2. 11 ~ H27. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	ND	ND			
H27. 2. 18 ~ H27. 2. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND			
H27. 2. 25 ~ H27. 3. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND	ND			
H27. 3. 4 ~ H27. 3. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND	ND			
H27. 3. 11 ~ H27. 3. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	ND	ND			
H27. 3. 18 ~ H27. 3. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND	ND			
H27. 3. 25 ~ H27. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	ND	ND			

No.	地点名		採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
				<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
20	南相馬市	おおきと 大木戸	H26.4.14 ~ H26.4.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.5.12 ~ H26.5.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.65	ND
			H26.6.18 ~ H26.6.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.7.7 ~ H26.7.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	ND
			H26.8.25 ~ H26.8.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.9.16 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.10.20 ~ H26.10.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.17 ~ H26.11.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.19 ~ H27.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.16 ~ H27.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.9 ~ H27.3.10	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 <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
21	飯籬村	いたみざわ 伊丹沢	H26.4.17 ~ H26.4.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	2.1	ND	
			H26.5.19 ~ H26.5.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	ND	
			H26.6.10 ~ H26.6.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	ND	
			H26.7.8 ~ H26.7.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.7.30 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	0.16	ND
			H26.8.6 ~ H26.8.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	0.16	ND
			H26.8.13 ~ H26.8.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	0.20	ND
			H26.8.20 ~ H26.8.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	0.25	ND
			H26.8.27 ~ H26.9.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	0.18	ND
			H26.9.3 ~ H26.9.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	0.28	ND
			H26.9.10 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	0.31	ND
			H26.9.17 ~ H26.9.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	0.17	ND
			H26.9.24 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	0.17	ND
			H26.10.1 ~ H26.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
			H26.10.8 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	0.23	ND
			H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
			H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.25	ND
			H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	0.23	ND
			H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	0.27	ND
			H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	0.25	ND
			H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.099	0.25	ND
			H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	0.21	ND
			H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	0.16	ND
			H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070	0.32	ND
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	0.20	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.21	0.57	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	0.50	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	0.27	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	0.20	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.39	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	0.51	ND
H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND			
H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	0.23	ND			
H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	0.16	ND			
H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	0.096	ND			
H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND			
H27.3.25 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )													
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce			
22	川俣町 山木屋	H26.4.17 ~ H26.4.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		H26.5.19 ~ H26.5.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.6.10 ~ H26.6.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	ND	
		H26.7.8 ~ H26.7.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.1 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		H26.8.6 ~ H26.8.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	0.21	ND
		H26.8.13 ~ H26.8.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		H26.8.20 ~ H26.8.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	ND
		H26.8.27 ~ H26.9.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	0.26	ND
		H26.9.3 ~ H26.9.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		H26.9.10 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	0.19	ND
		H26.9.17 ~ H26.9.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	ND
		H26.9.24 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND
		H26.10.1 ~ H26.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.8 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	0.30	ND
		H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND
		H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	ND
		H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND
		H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	0.17	ND
		H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND
		H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
		H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	0.21	ND
		H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	0.17	ND
		H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	ND
		H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND
H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	0.13	ND		
H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	0.27	ND		
H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	0.24	ND		
H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	0.15	ND		
H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	0.15	ND		
H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	0.27	ND		
H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND		
H27.3.25 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	0.23	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )															
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce					
23	いわき市	よつぐら 四倉	H26. 10.15 ~ H26. 10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND			
			H26. 10.22 ~ H26. 10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND		
			H26. 10.29 ~ H26. 11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND		
			H26. 11.5 ~ H26. 11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26. 11.12 ~ H26. 11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26. 11.19 ~ H26. 11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	
			H26. 11.26 ~ H26. 12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26. 12.3 ~ H26. 12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12.10 ~ H26. 12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12.17 ~ H26. 12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND	ND
			H26. 12.24 ~ H26. 12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26. 12.30 ~ H27. 1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND	ND
			H27. 1.7 ~ H27. 1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1.14 ~ H27. 1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1.21 ~ H27. 1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 1.28 ~ H27. 2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2.4 ~ H27. 2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2.11 ~ H27. 2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND	ND
			H27. 2.18 ~ H27. 2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27. 2.25 ~ H27. 3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3.4 ~ H27. 3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3.11 ~ H27. 3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND			
H27. 3.18 ~ H27. 3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27. 3.25 ~ H27. 3.31	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 <sup>3</sup> )														
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce				
24	いわき市	たいら平	H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
			H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND
			H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND	ND
			H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	ND	ND
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	ND	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND	ND			
H27.3.25 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )														
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce				
25	いわき市	みわ 三和	H26.10.16 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	0.18	ND		
			H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND	
			H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND	
			H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
			H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27.3.25 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
26	いわき市 おなほま 小名浜	H26. 10. 15 ~ H26. 10. 22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 026	ND	
		H26. 10. 22 ~ H26. 10. 29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26. 10. 29 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26. 11. 5 ~ H26. 11. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26. 11. 12 ~ H26. 11. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26. 11. 19 ~ H26. 11. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 028	ND
		H26. 11. 26 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 3 ~ H26. 12. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 10 ~ H26. 12. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 17 ~ H26. 12. 24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 24 ~ H26. 12. 30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 30 ~ H27. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 7 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 14 ~ H27. 1. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 046	ND
		H27. 1. 21 ~ H27. 1. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 28 ~ H27. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 4 ~ H27. 2. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 11 ~ H27. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 18 ~ H27. 2. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 25 ~ H27. 3. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3. 4 ~ H27. 3. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27. 3. 11 ~ H27. 3. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27. 3. 18 ~ H27. 3. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27. 3. 25 ~ H27. 3. 31	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 <sup>3</sup> )													
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce			
27	田村市	たきね 滝根	H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.25 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
28	田村市	ふねひき 船引	H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.3.25 ~ H27.3.31	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 <sup>3</sup> )													
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce			
29	田村市	かみうつし 上移	H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND
			H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND
			H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND
			H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND
			H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
			H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
			H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
			H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND
H27.3.25 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND			
30	南相馬市	なかおた 中太田	H26.7.30 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.32	ND		
			H26.8.6 ~ H26.8.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	0.12	ND	
			H26.8.13 ~ H26.8.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	
			H26.8.20 ~ H26.8.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	0.20	ND	
			H26.8.27 ~ H26.9.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	0.13	ND	
			H26.9.3 ~ H26.9.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	0.31	ND	
			H26.9.10 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	0.31	ND	
			H26.9.17 ~ H26.9.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	
			H26.9.24 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	0.15	ND	
			H26.10.1 ~ H26.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	
			H26.10.8 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	ND	
			H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND	
			H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND	
			H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND	
			H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND	
			H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	
			H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	
H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND				
H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND				

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
31	南相馬市 うきた 浮田	H26.7.30 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND
		H26.8.6 ~ H26.8.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.089	ND
		H26.8.13 ~ H26.8.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
		H26.8.20 ~ H26.8.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		H26.8.27 ~ H26.9.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	ND
		H26.9.3 ~ H26.9.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	0.16	ND
		H26.9.10 ~ H26.9.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND
		H26.9.17 ~ H26.9.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		H26.9.24 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		H26.10.1 ~ H26.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.8 ~ H26.10.15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.15 ~ H26.10.22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.22 ~ H26.10.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.29 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
		H26.11.5 ~ H26.11.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.12 ~ H26.11.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND
H26.11.19 ~ H26.11.26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H26.11.26 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND		
H26.12.3 ~ H26.12.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
32	南相馬市 じきばら 榑原	H26.12.10 ~ H26.12.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	ND	
		H26.12.17 ~ H26.12.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	
		H26.12.24 ~ H26.12.30	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND	
		H26.12.30 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND	
		H27.1.7 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	0.15	ND
		H27.1.14 ~ H27.1.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	0.24	ND
		H27.1.21 ~ H27.1.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070	ND
		H27.1.28 ~ H27.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND
		H27.2.4 ~ H27.2.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		H27.2.11 ~ H27.2.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	0.27	ND
		H27.2.18 ~ H27.2.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
		H27.2.25 ~ H27.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		H27.3.4 ~ H27.3.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
		H27.3.11 ~ H27.3.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		H27.3.18 ~ H27.3.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND
		H27.3.25 ~ H27.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	ND

(注) 1 「ND」: 検出限界未満

2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

3 \*1 大熊町夫沢については、震災に伴う停電のため測定を停止していたが、平成26年4月22日から調整運用を行い、平成26年5月22日から正式運用を再開した。

4 \*2 葛尾村落合のH27.3.18~H27.3.19採取分からは、電源確保困難のため採取地点を葛尾村役場から老人憩いの家に変更した。

5-2-3 降下物の核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
1	いわき市 ひさのほま 久之浜	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 2 ~ H26. 6. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.7	ND
		H26. 6. 6 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 5 ~ H26. 12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 4 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 3 ~ H27. 3. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3. 5 ~ H27. 4. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2	いわき市 かわ まえ前	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 2 ~ H26. 6. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 6 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	37	ND	
		H26. 11. 5 ~ H26. 12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 4 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 3 ~ H27. 3. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	ND
H27. 3. 5 ~ H27. 4. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	ND		
3	南相馬市 ふく らら浦	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	ND	
		H26. 5. 8 ~ H26. 6. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	45	ND	
		H26. 6. 5 ~ H26. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	ND	
		H26. 7. 7 ~ H26. 8. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	ND	
		H26. 8. 11 ~ H26. 9. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	
		H26. 9. 8 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	37	ND	
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND	
		H26. 11. 11 ~ H26. 12. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	
		H26. 12. 8 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.3	31	ND	
		H27. 1. 14 ~ H27. 2. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	ND	
		H27. 2. 10 ~ H27. 3. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	ND	
H27. 3. 10 ~ H27. 4. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
4	南相馬市 馬場	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	33	92	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 6. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	36	97	ND
		H26. 6. 9 ~ H26. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	ND
		H26. 7. 7 ~ H26. 8. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	120	ND
		H26. 8. 11 ~ H26. 9. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	38	ND
		H26. 9. 8 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	ND
		H26. 11. 11 ~ H26. 12. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	ND
		H27. 12. 8 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	79	270	ND
		H27. 1. 14 ~ H27. 2. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	110	ND
5	南相馬市 原町	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 6. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	ND
		H26. 6. 9 ~ H26. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 7 ~ H26. 8. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	ND
		H26. 8. 11 ~ H26. 9. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 8 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 11 ~ H26. 12. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
		H26. 12. 8 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	ND
		H27. 1. 14 ~ H27. 2. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	ND
6	田村市 都路	H26. 4. 8 ~ H26. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	
		H26. 5. 7 ~ H26. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	ND	
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 6 ~ H26. 11. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 6 ~ H26. 12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 5 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	ND
H27. 2. 3 ~ H27. 3. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	ND		
H27. 3. 4 ~ H27. 4. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
7	川俣町 やまぎや 山木屋	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	110	ND
		H26. 5. 7 ~ H26. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	75	ND
		H26. 6. 4 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	65	ND
		H26. 8. 7 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 2 ~ H26. 11. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND
		H26. 11. 10 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	ND
		H26. 12. 3 ~ H27. 1. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	36	ND
8	広野町 しもきたほ 下北迫	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 2 ~ H26. 6. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND
		H26. 6. 6 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 7 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 5 ~ H26. 12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 4 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	47	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND
9	檜葉町 しげ 繁岡	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	ND	
		H26. 6. 5 ~ H26. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 4 ~ H26. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	37	ND	
		H26. 8. 4 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	ND	
		H26. 10. 3 ~ H26. 11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 5 ~ H26. 12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	ND	
		H26. 12. 5 ~ H27. 1. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.3	ND	
		H27. 1. 8 ~ H27. 2. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	31	ND	
H27. 2. 5 ~ H27. 3. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	ND			
H27. 3. 5 ~ H27. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.9	24	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
10	富岡町 とみおか 富岡	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	140	ND
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60	170	ND
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	250	ND
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	93	ND
		H26. 8. 1 ~ H26. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	33	75	ND
		H26. 9. 1 ~ H26. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	50	150	ND
		H26. 10. 1 ~ H26. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	94	230	ND
		H26. 11. 4 ~ H26. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	31	ND
		H26. 12. 1 ~ H27. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	90	290	ND
		H27. 1. 5 ~ H27. 2. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	98	370	ND
11	川内村 かみかわうち 上川内	H26. 4. 8 ~ H26. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 7 ~ H26. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 6 ~ H26. 11. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 6 ~ H26. 12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 5 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
12	大熊町 おおの 野	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	62	ND
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	200	590	ND
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	230	570	ND
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	72	200	ND
		H26. 8. 1 ~ H26. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	110	ND
		H26. 9. 1 ~ H26. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	130	380	ND
		H26. 10. 1 ~ H26. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	160	500	ND
		H26. 11. 4 ~ H26. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	52	130	ND
		H26. 12. 1 ~ H27. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	810	2900	ND
		H27. 1. 5 ~ H27. 2. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	540	2000	ND
H27. 2. 2 ~ H27. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1200	4300	ND		
H27. 3. 2 ~ H27. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	160	620	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
13	双葉町 <small>こおり郡 双葉山</small>	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	130	ND
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	350	900	ND
		H26. 6. 5 ~ H26. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	66	170	ND
		H26. 7. 4 ~ H26. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	170	590	ND
		H26. 8. 4 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	290	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	52	180	ND
		H26. 10. 3 ~ H26. 11. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	330	ND
		H26. 11. 7 ~ H26. 12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	40	ND
		H26. 12. 4 ~ H27. 1. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.0	21	ND
		H27. 1. 8 ~ H27. 2. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	59	ND
14	浪江町 <small>なみえ郡 浪江</small>	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	43	ND
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	39	130	ND
		H26. 6. 5 ~ H26. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	86	ND
		H26. 7. 4 ~ H26. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND
		H26. 8. 4 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	ND
		H26. 10. 3 ~ H26. 11. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	51	ND
		H26. 11. 7 ~ H26. 12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	69	ND
		H26. 12. 4 ~ H27. 1. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.4	21	ND
		H27. 1. 8 ~ H27. 2. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	80	ND
15	浪江町 <small>なみえ郡 津島</small>	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	90	260	ND
		H26. 5. 9 ~ H26. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	63	210	ND
		H26. 6. 4 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	81	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	46	94	ND
		H26. 8. 7 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	93	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	46	140	ND
		H26. 10. 2 ~ H26. 11. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	81	ND
		H26. 11. 10 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	71	ND
		H26. 12. 3 ~ H27. 1. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	87	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	41	110	ND
H27. 2. 9 ~ H27. 3. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	210	ND		
H27. 3. 9 ~ H27. 4. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	92	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
16	葛尾村 かしわ 柏原	H26. 4. 8 ~ H26. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	37	87	ND
		H26. 5. 7 ~ H26. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	61	180	ND
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	72	ND
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	73	ND
		H26. 8. 5 ~ H26. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	ND
		H26. 9. 2 ~ H26. 10. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	44	ND
		H26. 10. 6 ~ H26. 11. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	97	300	ND
		H26. 11. 6 ~ H26. 12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	160	ND
		H26. 12. 5 ~ H27. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	90	ND
		H27. 1. 6 ~ H27. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	89	ND
17	飯館村 いたみ 伊丹沢	H26. 4. 7 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60	170	ND
		H26. 5. 9 ~ H26. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	110	ND
		H26. 6. 4 ~ H26. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 3 ~ H26. 8. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	46	ND
		H26. 8. 7 ~ H26. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 4 ~ H26. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	ND
		H26. 10. 2 ~ H26. 11. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	61	ND
		H26. 11. 10 ~ H26. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	59	ND
		H26. 12. 3 ~ H27. 1. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	180	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 2. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	89	ND
H27. 2. 9 ~ H27. 3. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	120	ND		
H27. 3. 9 ~ H27. 4. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	63	ND		

(注) 1 「ND」: 検出限界未満  
2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-2-4 環境試料中の核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 <sup>β</sup> - 放射能 測定値	核 種 濃 度																天然 核種					
						<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu		<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>241</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
陸 土	表土	1 いわき市 久之浜	H26. 6. 24	Bq/kg湿 Sr、Pu、 Am、Cmは Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	44	130	ND	／	／	／	0.70	ND	ND	測定中	測定中	380			
			H26. 12. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	51	160	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	430	
		2 田村市 古道	H26. 6. 27		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	370	1,100	ND	／	／	／	0.86	ND	ND	ND	ND	ND	ND	570	
			H27. 1. 6		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	370	1,300	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	580
		3 広野町 下北迫	H26. 6. 24		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	410	ND	／	／	／	1.30	ND	0.05	測定中	測定中	ND	ND	550	
			H26.12. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	170	570	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	490
		4 檜葉町 波岩	H26. 6. 24		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,300	3,600	ND	／	／	／	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	350
			H26.12. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	750	2,500	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	340
		5 富岡町 小浜	H26. 6. 24		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	32	ND	／	／	／	0.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	210
			H26.12. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	120	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	250
		6 川内村 上川内	H26. 6. 27		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	73	200	ND	／	／	／	0.81	ND	ND	測定中	測定中	ND	ND	860	
			H27. 1. 6		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	330	1,200	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	640
		7 大熊町 夫沢	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49,000	150,000	ND	／	／	／	25	ND	0.05	0.02	ND	ND	ND	500	
			H26.12.17		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	44,000	150,000	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	530
		8 双葉町 郡山	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6,700	20,000	ND	／	／	／	40	0.04	0.36	0.15	ND	ND	ND	260	
			H26.12.11		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8,100	27,000	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	270
		9 浪江町 北幾世橋	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	360	1,100	ND	／	／	／	3.2	ND	0.41	測定中	測定中	ND	ND	220	
			H26.12.11		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	420	1,400	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	260
		10 葛尾村 柏原	H26. 6. 27		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,600	4,600	ND	／	／	／	2.1	測定中	測定中	測定中	測定中	ND	ND	750	
			H27. 1. 28		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,900	7,000	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	740
		11 南相馬市 浦尻	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2,500	7,700	ND	／	／	／	17	ND	0.90	0.41	ND	ND	ND	99	
			H26.12.17		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3,600	13,000	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	26
		12 南相馬市 馬場	H26. 6. 27		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2,200	6,100	ND	／	／	／	6.6	ND	0.03	ND	ND	ND	ND	210	
			H26.12.24		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2,800	9,400	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	180
		13 飯館村 蔵平	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6,900	20,000	ND	／	／	／	16	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	720	
			H26.12.25		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	230	770	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	470
		14 飯館村 長泥	H26. 6. 23		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5,900	17,000	ND	／	／	／	6.5	ND	0.02	測定中	測定中	ND	ND	550	
			H27. 1. 29		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7,800	28,000	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	480
		15 川俣町 山木屋	H26. 6. 27		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	810	2,400	ND	／	／	／	1.0	ND	ND	測定中	測定中	ND	ND	430	
			H27. 1. 29		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	880	3,200	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	520

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 <sup>α-γ</sup> 放射能 測定値	核 種 濃 度																			天然 核種		
						<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm		<sup>40</sup> K	
上水	蛇口水	1 いわき市	H26. 4. 24	Bq/ℓ Puは mBq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.64	/	/	0.001	ND	ND	/	/	ND			
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H26.10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.61	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.36	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		2 田村市	H26. 4. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.44	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.54	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		3 広野町	H26. 4. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.54	/	/	0.001	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		4 檜葉町	H26. 4. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.69	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.33	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		5 富岡町 ※1 ※2	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			H26.11. 27		-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	0.001	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 28		-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		6 川内村	H26. 4. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.46	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		7 大熊町 ※1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
		8 双葉町 ※1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	
		9 浪江町	H26. 4. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.001	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND	0.35	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 1. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		10 葛尾村	H26. 4. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	/	/	0.001	ND	ND	/	/	/	/	ND
			H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND	0.44	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26.10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H27. 1. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.41	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 <sup>α-γ</sup> 放射能 測定値	核 種 濃 度																	天然 核種			
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu		<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K
上水	蛇口水	11	南相馬市	H26. 4. 28	Bq/ℓ Puは mBq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	/	/	ND	ND	ND	/	/	ND		
				H26. 7. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				H26.10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		H27. 1. 27	/	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
		H26. 4. 30	/	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND	0.50	/	/	0.002	ND	ND	/	/	/	/	ND	
		H26. 7. 24	/	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	0.74	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
	12	飯館村	H26.10. 23	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	0.18	ND	0.57	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H27. 1. 27	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	ND	0.76	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H26. 4. 30	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.75	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	ND	
			H26. 9. 4	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.67	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H26.10. 23	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
			H27. 1. 27	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
海水	表面水	1	第一(発)南放水口付近※3	H26. 4. 14	Bq/ℓ Puは mBq/ℓ	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	ND	ND	/	/	0.006	ND	0.006	/	/	11		
				H26. 5. 19		0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	ND	ND	/	/	0.016	ND	0.006	/	/	11		
				H26. 6. 16		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND	ND	/	/	0.012	ND	ND	/	/	10		
				H26. 7. 7		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.004	ND	0.007	/	/	11		
				H26. 8. 20		0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.003	ND	ND	/	/	12		
				H26. 9. 16		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	0.14	ND	0.51	/	/	0.009	ND	ND	/	/	12	
				H26.10. 20		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND	ND	/	/	0.011	ND	ND	/	/	12		
				H26.11. 10		0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	ND	0.48	/	/	0.006	ND	ND	/	/	11		
				H26.12. 8		0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND	ND	/	/	0.007	ND	ND	/	/	11		
				H27. 1. 14		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.008	ND	ND	/	/	12		
				H27. 2. 10		0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070	ND	ND	/	/	0.038	ND	0.006	/	/	12		
				H27. 3. 3		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	ND	ND	/	/	0.004	ND	ND	/	/	12		
		2	第一(発)北放水口付近	H26. 4. 14		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.002	ND	0.008	/	/	11			
				H26. 5. 19		0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.003	ND	ND	/	/	11		
				H26. 6. 16		0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.002	ND	ND	/	/	10		
				H26. 7. 7		0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	0.44	/	/	0.083	ND	ND	/	/	11		
				H26. 8. 20		0.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.40	ND	2.5	/	/	0.44	ND	ND	/	/	11	
				H26. 9. 16		0.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.35	ND	0.84	/	/	0.17	ND	ND	/	/	12	
				H26.10. 20		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.012	ND	ND	/	/	12		
				H26.11. 10		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	0.18	ND	ND	/	/	0.039	ND	ND	/	/	11	
				H26.12. 8		0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND	ND	ND	/	/	0.024	ND	ND	/	/	11	
				H27. 1. 14		0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.069	ND	ND	ND	/	/	0.047	ND	0.007	/	/	11	
				H27. 2. 10		0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.008	ND	0.007	/	/	12	
				H27. 3. 3		0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	ND	ND	ND	/	/	0.041	ND	0.011	/	/	12	





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 <sup>α-γ</sup> 放射能 測定値	核 種 濃 度																天然 核種			
						<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu		<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm
海底 沈積物	海底土	1 第一(発)南放水口付近※3	H26. 5. 19	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	76	210	ND	/	/	/	ND	ND	0.20	/	/	470	
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	90	270	ND	/	/	/	0.36	ND	0.23	/	/	510	
			H26. 11. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	360	ND	/	/	/	0.27	ND	0.30	/	/	490	
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	0.89	ND	ND	ND	95	330	ND	/	/	/	0.33	ND	0.32	/	/	510
		2 第一(発)北放水口付近	H26. 5. 19		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	150	400	ND	/	/	/	ND	ND	0.09	/	/	400
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	130	360	ND	/	/	/	0.20	ND	0.17	/	/	460
			H26. 11. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	93	300	ND	/	/	/	ND	ND	0.13	/	/	420
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	380	ND	/	/	/	0.36	ND	0.25	/	/	490
		3 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	H26. 5. 19		/	ND	ND	ND	ND	0.91	ND	ND	ND	320	870	ND	/	/	/	0.53	ND	0.27	/	/	480
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	0.86	ND	ND	ND	240	720	ND	/	/	/	0.32	ND	0.30	/	/	500
			H26. 11. 10		/	ND	1.1	ND	ND	1.0	ND	ND	ND	160	520	ND	/	/	/	0.34	ND	0.30	/	/	480
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	470	ND	/	/	/	0.42	ND	0.31	/	/	510
		4 第一(発)沖合2km	H26. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	280	ND	/	/	/	ND	ND	0.45	/	/	470
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	130	380	ND	/	/	/	0.28	ND	0.57	/	/	450
			H26. 11. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	32	ND	/	/	/	ND	ND	0.38	/	/	440
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	53	ND	/	/	/	0.20	ND	0.36	/	/	460
		5 夫沢・熊川沖2km (大熊町)	H26. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	56	150	ND	/	/	/	ND	ND	0.36	/	/	460
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	72	ND	/	/	/	ND	ND	0.44	/	/	450
			H26. 11. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	81	ND	/	/	/	ND	ND	0.38	/	/	450
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	37	ND	/	/	/	0.24	ND	0.37	/	/	470
		6 双葉・前田川沖2km (双葉町)	H26. 5. 19		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	53	ND	/	/	/	ND	0.01	0.39	/	/	420
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	81	ND	/	/	/	ND	ND	0.34	/	/	400
			H26. 11. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	75	240	ND	/	/	/	0.26	ND	0.49	/	/	450
			H27. 2. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	49	ND	/	/	/	0.16	ND	0.31	/	/	420
		7 第二(発)南放水口	H26. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	63	170	ND	/	/	/	ND	ND	0.31	/	/	480
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	68	200	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	510
			H26. 12. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	130	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	500
		8 第二(発)北放水口	H27. 2. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	180	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	530
			H26. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	36	93	ND	/	/	/	ND	ND	0.26	/	/	420
			H26. 8. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	84	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	390
			H26. 12. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	71	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	370
		H27. 2. 25	/		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	93	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	450

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 <sup>β</sup> - <sup>γ</sup> 放射能 測定値	核 種 濃 度																天然 核種	
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu		<sup>239+240</sup> Pu
松葉	葉	1	いわき市 久之浜 <small>ひさのへ</small>	H26. 6. 24	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
				H26.12. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.3	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	76
				H27. 3. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.0	14	ND	/	ND	/	/	/	/	/	88
		2	田村市 古道 <small>ふるむら</small>	H26. 6. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26.12.22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
		3	広野町 上北道 <small>ひろの</small>	H27. 3. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
		4	楡葉町 波音 <small>やぶば</small>	H26.12. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.0	ND	/	ND	/	/	/	/	/	64	
				H27. 3. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	390	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		5	富岡町 下郡山 <small>とみおか</small>	H26. 6. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	410	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	270	870	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26.12. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	190	660	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		6	川内村 上川内 <small>かみか</small>	H27. 3. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	360	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
		7	大熊町 茨沢 <small>おほくま</small>	H26.12.22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	98	
				H27. 3. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	540	1,400	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		8	大熊町 大川原 <small>おほくま</small>	H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	680	2,000	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26.12.17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	790	2,600	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	570	2,100	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		9	双葉町 郡山 <small>ふたば</small>	H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	65	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	47	140	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	31	110	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		10	浪江町 北幾世橋 <small>なげ</small>	H27. 3. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	510	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	500	1,400	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	730	2,300	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		10	浪江町 北幾世橋 <small>なげ</small>	H26.12.11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	490	1,600	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	360	1,300	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	71	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	54	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		10	浪江町 北幾世橋 <small>なげ</small>	H26.12.11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	33	ND	/	ND	/	/	/	/	120	
				H27. 3. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	52	ND	/	ND	/	/	/	/	130	

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 <sup>β-γ</sup> 放射能 測定値	核 種 濃 度																		天然 核種		
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K
松葉	葉	11	葛尾村 栢原	H26. 6. 27	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	63	190	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND			
				H26. 9. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	44	130	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 12. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	70	200	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				H27. 3. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	57	210	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		12	南相馬市 浦尻	H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 12. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
		13	飯館村 蔵平	H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	270	750	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	280	830	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 12. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	440	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	470	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
		14	飯館村 長尾	H26. 6. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	290	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	190	560	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 12. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	200	620	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	480	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
		15	川俣町 山木屋	H26. 6. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	76	230	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 9. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	70	190	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H26. 12. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	120	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	
				H27. 3. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	31	120	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND	

- (注) 1 「ND」: 検出限界未満 「/」: 対象外核種 「-」: 欠測  
2 第一(発): 東京電力勝島第一原子力発電所 第二(発): 東京電力勝島第二原子力発電所  
3 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。  
4 \*1 水道未復旧のため試料を採取できず、欠測となった。  
5 \*2 事故前の採取地点である富岡町役場が水道未復旧であり、代替地点として富岡南配水池で採取したため、測定値については参考値扱いとする。  
6 \*3 震災前まで採取していた場所における試料採取が困難と判断したため、敷地境界の南側から採取した。

第6 参考資料

6-1 比較対照地点

6-1-1 空間線量率

6-1-1-(1) 空間放射線 (比較対照地点)

〔 単位:線量率:μGy/h 測定時間:h  
上段:平均値 (下段):最大値 〕

モニタリングポストによる連続測定

No.	測定地点名	H26.4		5		6		7		8		9		10		11		12		H27.1		2		3	
		線量率 (214)	測定時間 720	線量率 (218)	測定時間 741	線量率 (207)	測定時間 720	線量率 (202)	測定時間 744	線量率 (198)	測定時間 741	線量率 (196)	測定時間 720	線量率 (198)	測定時間 739	線量率 (188)	測定時間 712	線量率 (189)	測定時間 744	線量率 (186)	測定時間 743	線量率 (179)	測定時間 644	線量率 (181)	測定時間 743
1	福島市 もみじやま 紅葉山	206 (214)	720	204 (218)	741	196 (207)	720	187 (202)	744	186 (198)	741	188 (196)	720	181 (198)	739	177 (188)	712	173 (189)	744	169 (186)	743	166 (179)	644	165 (181)	743
参考	高さ1mの測定値(実測値)	220 (227)	720	218 (232)	744	211 (222)	720	204 (219)	744	203 (215)	742	204 (212)	720	196 (210)	741	195 (205)	714	185 (203)	744	180 (197)	744	177 (190)	671	176 (191)	744

6-1-2 環境試料中の核種濃度

6-1-2-(1) 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 <sup>3</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	福島市 杉妻町 <small>すぎつまち</small>	H26. 4. 17 ~ H26. 4. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND
		H26. 5. 19 ~ H26. 5. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 10 ~ H26. 6. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 8 ~ H26. 7. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	ND
		H26. 8. 11 ~ H26. 8. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 8 ~ H26. 9. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 14 ~ H26. 10. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 25 ~ H26. 11. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 15 ~ H26. 12. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 9 ~ H27. 2. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3. 16 ~ H27. 3. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2	会津若松市 追手町 <small>おひでまち</small>	H26. 4. 10 ~ H26. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 12 ~ H26. 6. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 16 ~ H26. 7. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 18 ~ H26. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 11 ~ H26. 9. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 23 ~ H26. 10. 24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 13 ~ H26. 11. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 11 ~ H26. 12. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 15 ~ H27. 1. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 12 ~ H27. 2. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3. 16 ~ H27. 3. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3	郡山市 麓山 <small>はやま</small>	H26. 4. 10 ~ H26. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 12 ~ H26. 6. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 14 ~ H26. 7. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 18 ~ H26. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 11 ~ H26. 9. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 16 ~ H26. 10. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 10 ~ H26. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 8 ~ H26. 12. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 2. 9 ~ H27. 2. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 3. 11 ~ H27. 3. 12	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 <sup>3</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
4	いわき市 平	H26. 4. 16 ~ H26. 4. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 15 ~ H26. 5. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 10 ~ H26. 6. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 14 ~ H26. 7. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 20 ~ H26. 8. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 10 ~ H26. 9. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10. 8 ~ H26.10. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		- ~ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		- ~ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		- ~ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	白河市 昭和町	H26. 4. 10 ~ H26. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 12 ~ H26. 6. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 14 ~ H26. 7. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.18 ~ H26.8.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.11 ~ H26.9.12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.16 ~ H26.10.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.10 ~ H26.11.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.8 ~ H26.12.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 13 ~ H27. 1. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	南相馬市 榑原	H26. 4. 14 ~ H26. 4. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 12 ~ H26. 5. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 18 ~ H26. 6. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 16 ~ H26. 7. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 25 ~ H26. 8. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 16 ~ H26. 9. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.20 ~ H26.10.21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.17 ~ H26.11.18	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 <sup>3</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
7	相馬市 たまの玉野	H26. 4. 14 ~ H26. 4. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 12 ~ H26. 5. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 18 ~ H26. 6. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 16 ~ H26. 7. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 25 ~ H26. 8. 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 16 ~ H26. 9. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 20 ~ H26. 10. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 17 ~ H26. 11. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND
		H26. 12. 24 ~ H26. 12. 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 19 ~ H27. 1. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
8	伊達市 とみなり富成	H26. 4. 17 ~ H26. 4. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 19 ~ H26. 5. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 10 ~ H26. 6. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 8 ~ H26. 7. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 11 ~ H26. 8. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 16 ~ H26. 9. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 20 ~ H26. 10. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 10 ~ H26. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 11 ~ H26. 12. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 19 ~ H27. 1. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	南会津町 たじま田島	H26. 4. 10 ~ H26. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 5. 8 ~ H26. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 6. 12 ~ H26. 6. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 7. 16 ~ H26. 7. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 8. 18 ~ H26. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 9. 11 ~ H26. 9. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 10. 16 ~ H26. 10. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 11. 13 ~ H26. 11. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26. 12. 11 ~ H26. 12. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27. 1. 15 ~ H27. 1. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27. 2. 12 ~ H27. 2. 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27. 3. 16 ~ H27. 3. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

(注) 1 「ND」: 検出限界未満 「-」: 欠測

6-1-2-(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 <sup>3</sup> )	(参考値) 捕集水濃度 (Bq/l)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
1	福島市	H26. 4. 3 ~ H26. 5. 1	3.9	0.73	5.4
		H26. 5. 1 ~ H26. 6. 2	8.7	0.96	9.0
		H26. 6. 2 ~ H26. 7. 1	21	1.4	14
		H26. 7. 1 ~ H26. 8. 1	10	0.61	17
		H26. 8. 1 ~ H26. 9. 1	11	0.64	18
		H26. 9. 1 ~ H26.10. 1	17	1.3	14
		H26.10. 1 ~ H26.11. 4	ND	ND	9.9
		H26.11. 4 ~ H26.12. 1	2.7	0.40	6.8
		H26.12. 1 ~ H27. 1. 5	3.5	0.90	3.9
		H27. 1. 5 ~ H27. 2. 2	2.2	0.61	3.7
		H27. 2. 2 ~ H27. 3. 2	2.2	0.56	3.9
		H27. 3. 2 ~ H27. 4. 1	2.9	0.67	4.4

(注) 「ND」：検出限界未満

6-1-2-(3) 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 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	福島市 ほうきだ 方木田	H26.4.3 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	53	ND
		H26.5.1 ~ H26.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	38	100	ND
		H26.6.2 ~ H26.7.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.2	17	ND
		H26.7.1 ~ H26.8.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	8.4	ND
		H26.8.1 ~ H26.9.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	5.4	ND
		H26.9.1 ~ H26.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.2	9.3	ND
		H26.10.1 ~ H26.11.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	13	ND
		H26.11.4 ~ H26.12.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	9.3	ND
		H26.12.1 ~ H27.1.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	37	ND
		H27.1.5 ~ H27.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	44	140	ND
		H27.2.2 ~ H27.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	67	ND
H27.3.2 ~ H27.4.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	43	ND		
2	会津若松市 おうてまら 追手町	H26.4.4 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.5.1 ~ H26.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.6.3 ~ H26.7.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.3 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.6 ~ H26.9.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.1 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.2 ~ H26.11.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.4 ~ H26.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.2 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.1.7 ~ H27.2.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H27.2.6 ~ H27.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
H27.3.3 ~ H27.4.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3	郡山市 あさひ 朝日	H26.4.4 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.7	29	ND
		H26.5.1 ~ H26.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND
		H26.6.3 ~ H26.7.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.2 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
		H26.8.6 ~ H26.9.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.1 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.3	25	ND
		H26.10.2 ~ H26.11.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	51	ND
		H26.11.4 ~ H26.12.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.1 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	36	ND
		H27.1.7 ~ H27.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	39	ND
		H27.2.2 ~ H27.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	46	ND
H27.3.2 ~ H27.4.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
4	いわき市 たいら平	H26.4.7 ~ H26.5.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.5.2 ~ H26.6.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		H26.6.6 ~ H26.7.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.3 ~ H26.8.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.8.5 ~ H26.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.2 ~ H26.10.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.10.7 ~ H26.11.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.11.5 ~ H26.12.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.12.4 ~ H27.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H27.1.6 ~ H27.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	白河市 しょうわまち 昭和町	H26.4.4 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	ND	
		H26.5.1 ~ H26.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	310	ND	
		H26.6.3 ~ H26.7.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	36	ND	
		H26.7.2 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	38	ND	
		H26.8.6 ~ H26.9.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.9.1 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	45	ND	
		H26.10.2 ~ H26.11.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.11.4 ~ H26.12.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.1	ND	
		H26.12.1 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	69	ND	
		H27.1.7 ~ H27.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	55	180	ND	
6	相馬市 たまの 玉野	H26.4.7 ~ H26.5.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	42	ND	
		H26.5.8 ~ H26.6.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	ND	
		H26.6.9 ~ H26.7.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.7.7 ~ H26.8.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.8.11 ~ H26.9.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	
		H26.9.8 ~ H26.10.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.10.7 ~ H26.11.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	
		H26.11.11 ~ H26.12.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	ND	
		H26.12.8 ~ H27.1.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	36	89	ND	
		H27.1.14 ~ H27.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	46	ND	
H27.2.10 ~ H27.3.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
H27.3.10 ~ H27.4.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )											
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
7	伊達市 とみなり 富成	H26.4.7 ~ H26.5.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	280	ND
		H26.5.8 ~ H26.6.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	140	360	ND
		H26.6.9 ~ H26.7.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.7.3 ~ H26.8.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	ND
		H26.8.7 ~ H26.9.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H26.9.4 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	33	ND
		H26.10.2 ~ H26.11.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	ND
		H26.11.10 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	50	ND
		H26.12.3 ~ H27.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	180	620	ND
		H27.1.13 ~ H27.2.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	70	ND
8	川俣町 ひ 種ノ口	H26.4.9 ~ H26.5.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	37	ND	
		H26.5.7 ~ H26.6.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	180	490	ND	
		H26.6.4 ~ H26.7.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.7.3 ~ H26.8.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.8.7 ~ H26.9.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.9.4 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.10.2 ~ H26.11.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.11.10 ~ H26.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND	
		H26.12.3 ~ H27.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND	
		H27.1.13 ~ H27.2.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	ND	
9	南会津町 たじま 田島	H26.4.4 ~ H26.5.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.5.1 ~ H26.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.6.3 ~ H26.7.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.7.2 ~ H26.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.8.6 ~ H26.9.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.9.1 ~ H26.10.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.10.2 ~ H26.11.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.11.4 ~ H26.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H26.12.2 ~ H27.1.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H27.1.7 ~ H27.2.6	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。  
3 全量から2Lを分取し、2Lマリネリで測定した。ただし、No.1福島市方木田を除く。

6-1-2-(4) 環境試料中の核種濃度 (比較対照地点)

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 <sup>β</sup> - 放射能 測定値	核 種 濃 度																		天然 核種			
						<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>100</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
陸土	表土	1 福島市 荒井	H27. 3. 25	Bq/kg湿 SrとPuは Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	300	1, 100	ND	/	/	/	4. 3	ND	0. 59	0. 20	ND	77		
		2 郡山市 逢瀬町	H27. 1. 28		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	130	460	ND	/	/	/	0. 90	ND	0. 09	/	/	400	
		3 いわき市 川部町	H27. 1. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	250	840	ND	/	/	/	6. 4	ND	0. 07	/	/	280	
		4 白河市 大信村	—		/	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	/	—	/	—	—	—	—	—	—	
		5 相馬市 中村	H27. 1. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	390	1, 400	ND	/	/	/	3. 0	ND	0. 35	/	/	250	
		6 会津若松市 一葉町	H27. 3. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	90	ND	/	/	/	ND			/	/	420	
		7 南会津町 糸沢	H27. 3. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 0	37	ND	/	/	/	3. 9	0. 03	1. 0	/	/	140	
海水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	H26. 9. 5	Bq/ℓ PuはmBq/ℓ	0. 02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0. 001	ND	ND	/	/	11			
海沈積物	海底土	1 相馬市 松川浦沖	H26. 9. 5	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 4	13	ND	/	/	/	0. 21	ND	0. 31	/	/	470			
上水	蛇口水	1 福島市	H26. 4. 14	Bq/ℓ PuはmBq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0. 001	ND	ND	/	/	ND			
		2 会津若松市	H26. 5. 9	Bq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 85	/	/	/	/	/	/	/	ND		
松葉	二年葉	1 福島市 杉妻町	H26. 6. 25	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	47	130	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND		
			H26. 9. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	91	290	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND	
			H26. 12. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	54	170	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 3. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	74	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		2 郡山市 麓山	H26. 6. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	62	180	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 12. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	42	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 3. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	52	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		3 白河市 昭和町	H26. 6. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	33	91	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 12. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	52	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 3. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		4 会津若松市 城東町	H26. 6. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 12. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 3. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		5 南会津町 永田	H26. 6. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H26. 9. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	150
			H26. 12. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
			H27. 3. 23		/	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

6-2 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	
平成26年 4月	NW	10.6	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	NW	10.9	2.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	NW	6.4	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	NW	7.4	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NW	8.1	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	NW	6.8	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 10月	NW	10.0	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 11月	NW	8.5	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 12月	NW	10.7	2.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NW	12.7	3.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NW	10.2	3.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NW	12.3	3.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(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	
平成26年 4月	NNW	8.2	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	NNW	8.8	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	NNW	4.8	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	NNW	7.0	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NNW	8.5	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	NNW	6.2	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 10月	NNW	8.3	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 11月	NNW	7.0	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 12月	NNW	4.5	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NNW	6.7	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NNW	5.8	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NNW	5.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(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	
平成26年 4月	WNW	5.3	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	SE	7.3	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SE	5.1	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	SE	4.6	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	SE	8.4	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	SE	5.0	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WNW	6.3	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WNW	3.7	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	WNW	3.8	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	WNW	3.9	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	WNW	4.6	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	WNW	5.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(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	
平成26年 4月	WNW	9.6	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	WNW	7.8	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	ESE	5.7	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	WNW	5.9	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	WNW	4.6	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	WNW	4.5	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WNW	6.9	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WNW	7.0	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	WNW	8.4	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	W	10.3	2.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	W	8.2	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	W	7.8	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(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	
平成26年 4月	NNW	5.9	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	NW	6.3	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	WNW	4.7	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	NW	4.0	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NW	2.5	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	NNW	2.6	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	NNW	5.5	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	NNW	5.8	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	NW	5.7	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NW	5.4	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NW	5.5	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NW	5.9	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(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	
平成26年 4月	NW	4.1	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	NW	3.9	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	ESE	3.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	NW	3.0	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NW	4.7	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	NW	4.0	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	NW	4.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	NW	2.9	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	NW	2.8	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NW	3.5	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NW	3.7	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NW	4.6	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 9 檜葉町木戸ダム

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	
平成26年 4月	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	W	13.9	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	W	10.8	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	W	12.8	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	W	4.2	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	W	5.7	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 10月	W	9.4	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 11月	W	8.0	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 12月	W	9.7	2.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	W	10.8	3.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	WNW	10.5	2.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	W	11.3	2.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 10 檜葉町繁岡

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	
平成26年 4月	S	7.5	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	S	9.3	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SSE	5.8	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	SSE	6.5	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	N	8.5	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	N	6.7	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 10月	N	11.2	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 11月	N	7.8	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 12月	NW	10.9	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NW	9.5	2.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	WNW, NNW	8.9	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	N	8.6	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

## No. 15 富岡町富岡

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	
平成26年 4月	W	9.9	2.2	22.2	-1.7	10.5	93.6	14.9	61.2	186.0	5	G
平成26年 5月	W	12.3	2.2	28.6	3.6	16.1	94.4	23.6	69.9	173.0	10	D
平成26年 6月	E	10.6	1.6	28.2	11.3	19.9	96.0	33.0	81.6	232.5	14	D
平成26年 7月	SSE	10.0	1.6	34.1	15.5	23.1	95.2	43.1	81.2	153.5	15	D
平成26年 8月	ENE	8.0	1.4	35.6	18.4	23.8	95.9	46.4	83.5	194.5	17	D
平成26年 9月	W	8.2	1.6	29.0	10.6	19.5	94.9	35.8	77.8	58.0	10	G
平成26年10月	WNW	11.5	1.7	26.7	4.3	15.7	94.9	35.1	75.2	336.5	9	D
平成26年11月	WNW	14.8	1.8	21.4	-0.8	10.6	95.6	33.2	73.8	109.5	9	D
平成26年12月	W	15.8	2.2	16.8	-6.2	4.1	94.9	24.2	63.5	71.5	8	D
平成27年 1月	W	14.1	2.3	14.4	-5.8	3.0	92.6	28.1	62.4	101.7	10	D
平成27年 2月	W	13.7	2.3	14.7	-5.7	3.1	92.9	25.2	66.3	89.5	7	G
平成27年 3月	W	13.2	2.4	20.8	-2.3	7.0	93.6	9.1	63.1	160.5	8	D

(注) 「/」は測定未実施項目。

## No. 17 川内村下川内

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	
平成26年 4月	ENE	8.0	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	SW	10.1	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	ENE	5.8	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	SW	7.5	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	ENE	5.2	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	ENE	5.5	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	ENE	7.7	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	SSW	7.3	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	SW	10.1	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	SSW	9.8	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	SSW	9.4	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	SW	8.8	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

## No. 20 大熊町大野

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	
平成26年 4月	W	9.8	2.7	24.0	0.4	11.2	95.3	11.6	53.2	162.5	6	D
平成26年 5月	SSE	12.4	2.6	29.4	6.5	16.7	95.4	20.4	62.6	140.5	11	D
平成26年 6月	SSE	10.4	1.9	29.9	13.2	20.2	95.8	22.7	78.9	252.0	16	D
平成26年 7月	SSE	9.1	1.8	33.2	16.8	23.7	95.1	28.7	76.1	117.5	14	D
平成26年 8月	SSE	8.6	1.7	37.1	17.8	24.4	95.4	41.4	79.2	211.0	13	D
平成26年 9月	WNW	7.0	2.0	30.1	11.6	19.9	94.6	31.5	72.9	76.5	10	D
平成26年10月	W	12.2	2.2	26.8	6.1	15.7	96.1	31.6	72.0	352.5	8	D
平成26年11月	WNW	12.7	2.6	21.0	0.9	10.9	96.7	28.9	69.9	105.5	9	D
平成26年12月	WNW	13.0	3.1	17.0	-5.4	4.0	96.9	22.2	60.6	61.5	6	D
平成27年 1月	WNW	13.3	3.0	14.4	-6.2	2.8	97.8	24.0	61.1	85.0	12	D
平成27年 2月	WNW	13.3	3.2	16.7	-5.0	3.1	97.2	27.0	63.9	72.9	8	D
平成27年 3月	W	13.4	3.1	22.5	-1.5	7.3	96.4	8.4	58.4	162.0	9	D

(注) 「/」は測定未実施項目。

## No. 23 双葉町郡山

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	
平成26年 4月	WNW	7.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	WNW	7.0	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SE	4.3	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	WNW	5.2	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	WNW	3.0	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	WNW	3.2	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WNW	6.0	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WNW	7.5	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	WNW	7.7	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	WNW	6.9	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	WNW	12.2	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	WNW	7.4	1.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 27 浪江町幾世橋

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	
平成26年 4月	WNW	7.7	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	SSE	9.0	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SSE	5.8	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	SSE	4.4	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NE	6.4	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	WNW	4.4	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WNW	7.5	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WNW	5.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	WNW	6.4	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	WNW	6.0	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	WNW	7.0	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	WSW	7.8	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 28 浪江町大柿ダム

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	
平成26年 4月	NNW	7.9	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	NNW	9.0	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SE	7.9	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	NNW	7.8	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	NNW	6.0	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	N	5.7	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	N	11.3	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	N	9.3	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	NW	10.1	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NNW	10.6	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NNW	8.3	2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NW	10.5	2.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 29 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	
平成26年 4月	NW	8.1	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	SSE	8.0	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SE	5.5	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	SSE	6.3	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	SE	4.0	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	SSE	4.5	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	SSE	7.7	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	SSE	8.8	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	NW	8.8	1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	NW	9.2	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	NW	11.4	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	NW	10.3	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 30 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	
平成26年 4月	/	19.2	9.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	W	19.0	4.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	ESE	4.5	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	ESE	4.6	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	ESE	4.5	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	ESE	4.0	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	W	4.5	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	W	6.9	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	W	6.9	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	W	7.6	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	W	7.5	2.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	W	6.8	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

No. 31 南相馬市泉沢

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	
平成26年 4月	WSW	3.7	1.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	WSW	3.3	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	E	3.3	0.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	E	2.9	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	E	2.9	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	WSW	3.1	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WSW	3.6	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WSW	3.2	0.6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	WSW	4.5	0.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	WSW	3.9	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	W	4.5	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	WSW	4.0	0.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/

(注) 「/」は測定未実施項目。

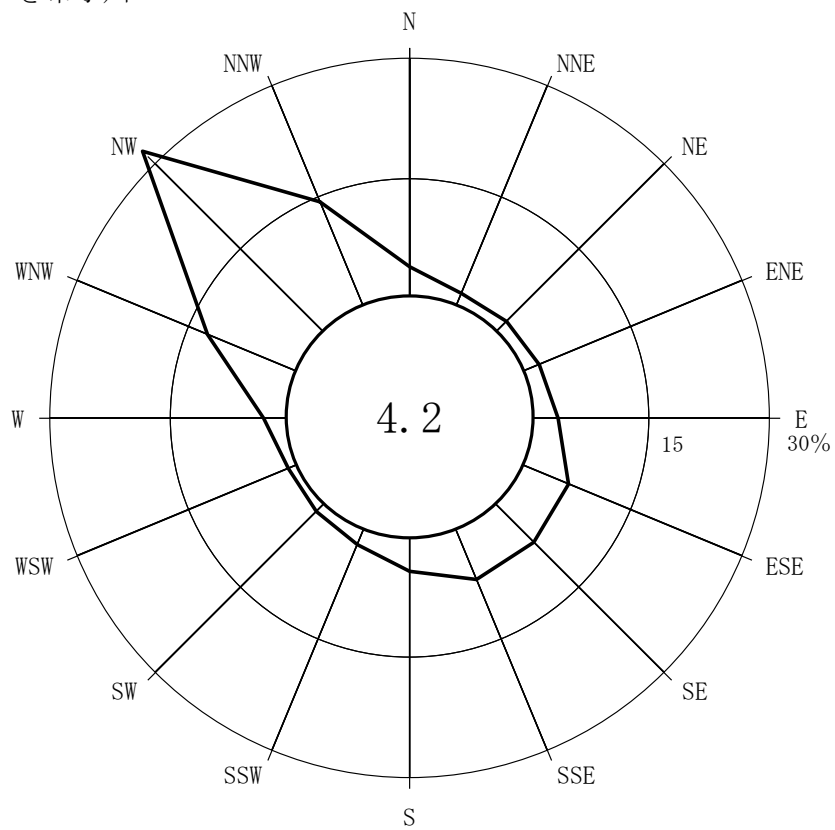
No. 32 南相馬市横川ダム

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	
平成26年 4月	W	6.9	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 5月	W	8.5	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 6月	SE	6.1	1.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 7月	WSW	6.9	1.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 8月	WSW	5.1	1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年 9月	WSW	5.0	1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年10月	WNW	6.0	1.5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年11月	WNW	6.8	1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成26年12月	W	8.1	1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 1月	W	7.4	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 2月	W	9.2	2.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
平成27年 3月	W	9.0	2.0	/	/	/	/	/	/	/	/	/

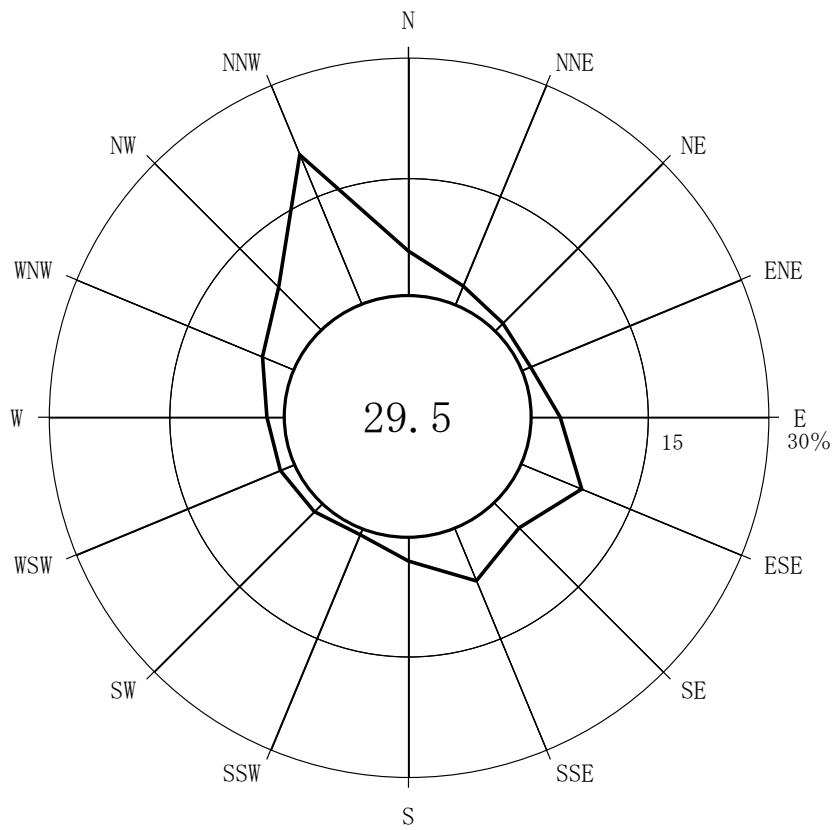
(注) 「/」は測定未実施項目。

イ 風配図

No. 1 いわき市小川

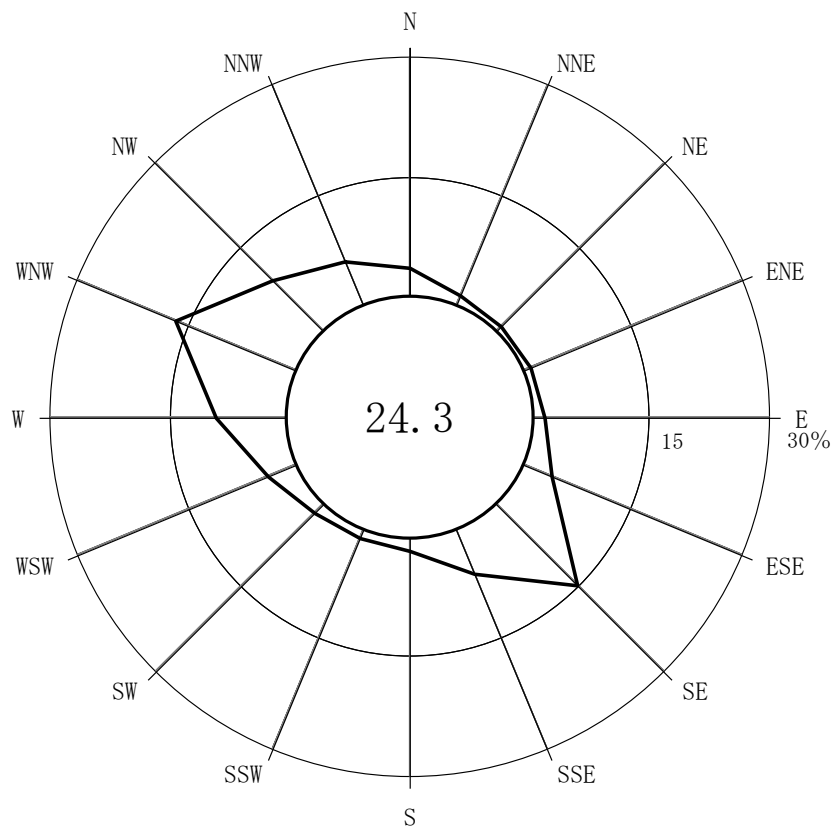


No. 2 いわき市久之浜

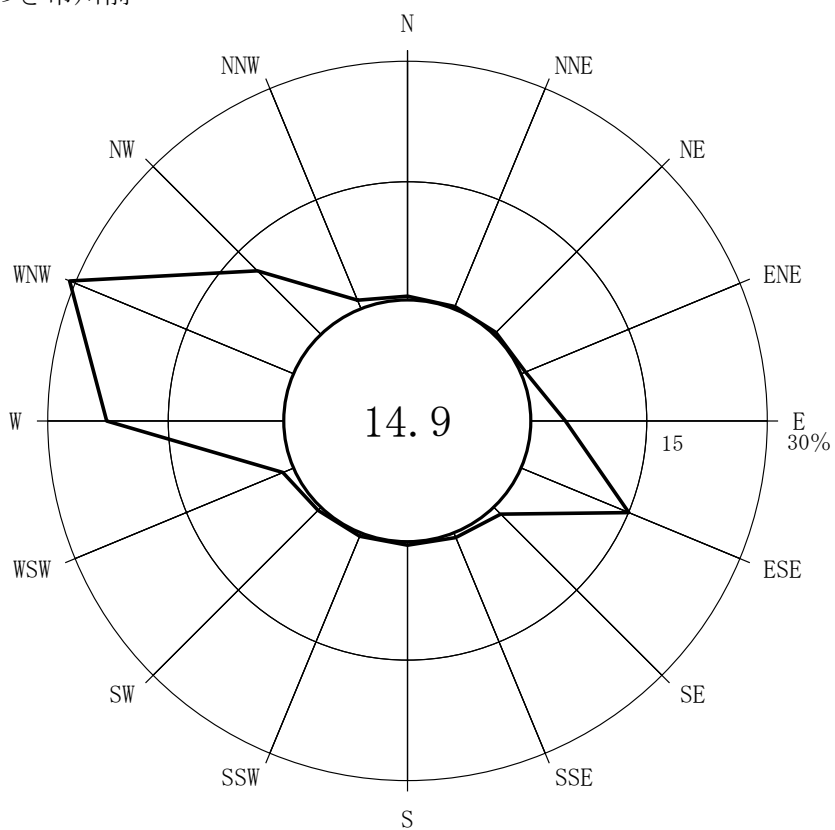


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 3 いわき市下桶売

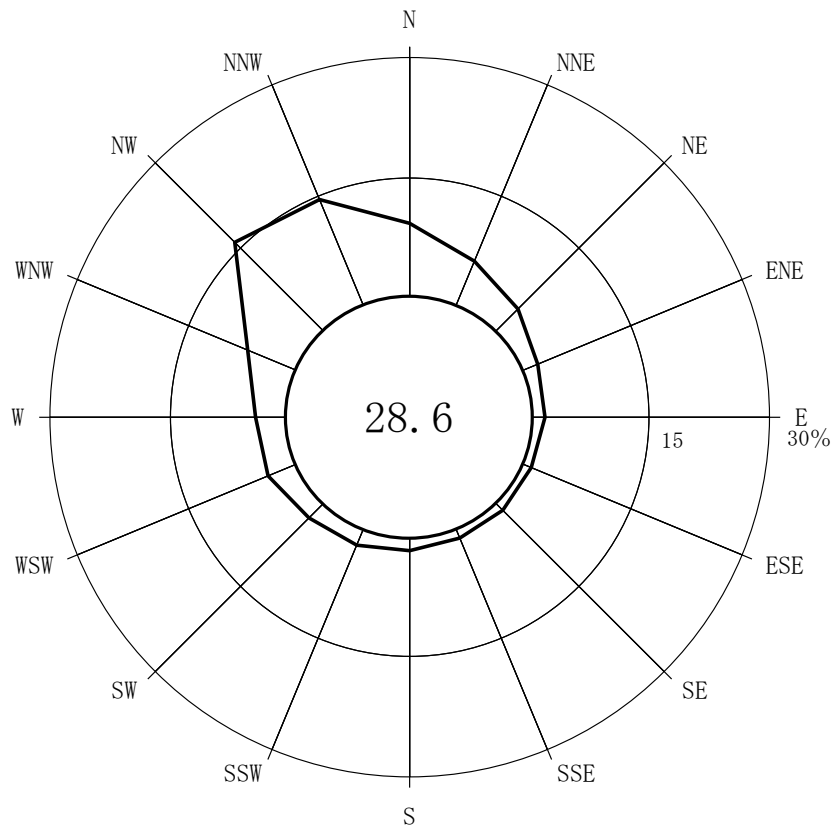


No. 4 いわき市川前

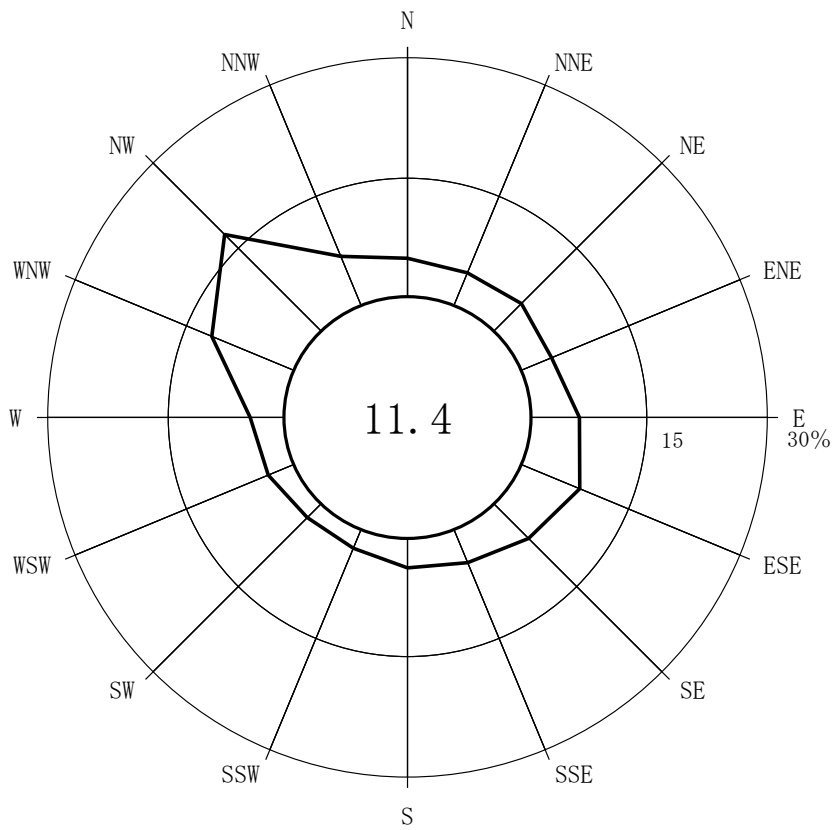


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 5 田村市都路馬洗戸

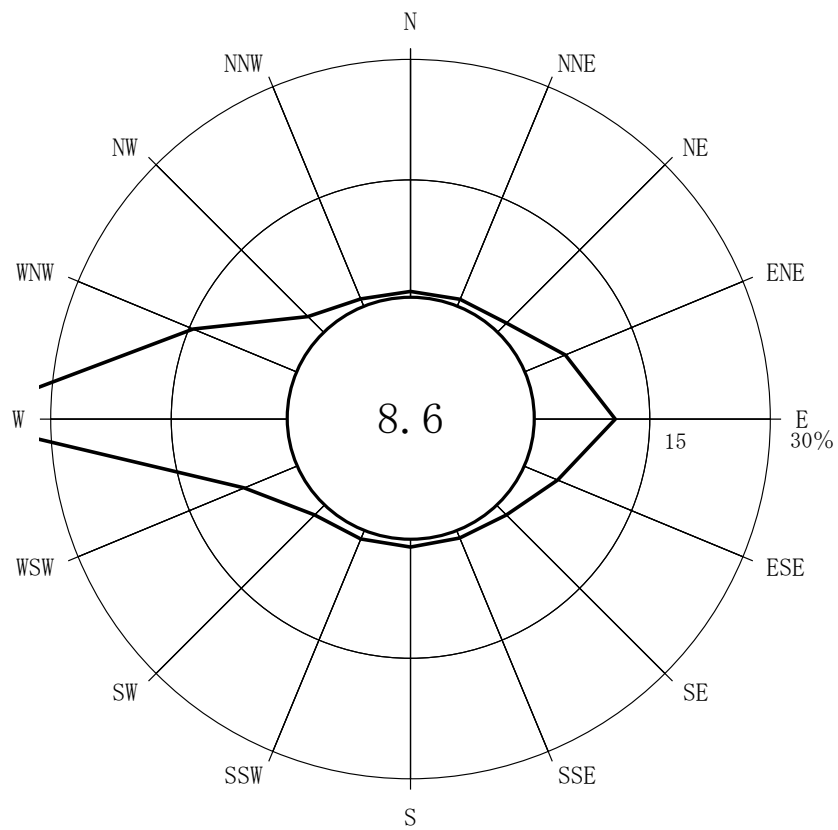


No. 7 広野町小滝平

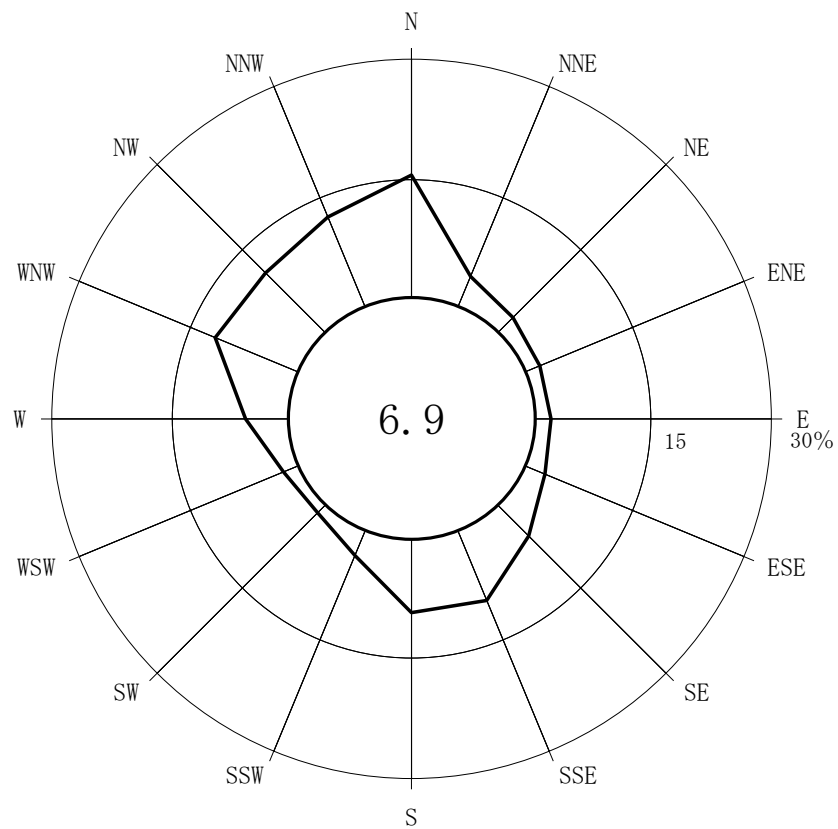


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 9 檜葉町木戸ダム

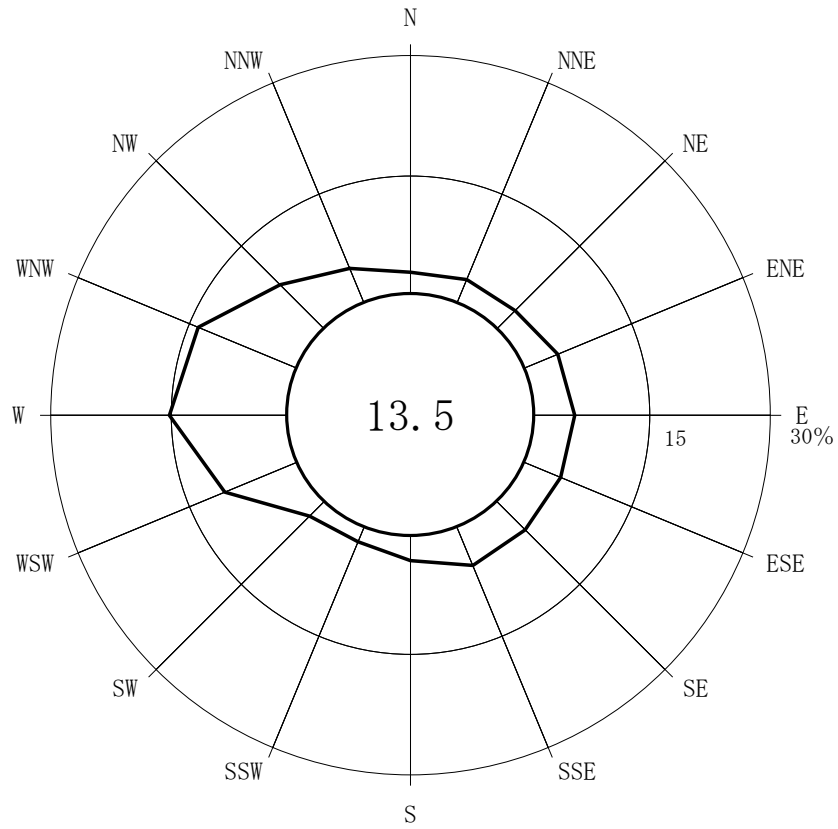


No. 10 檜葉町繁岡

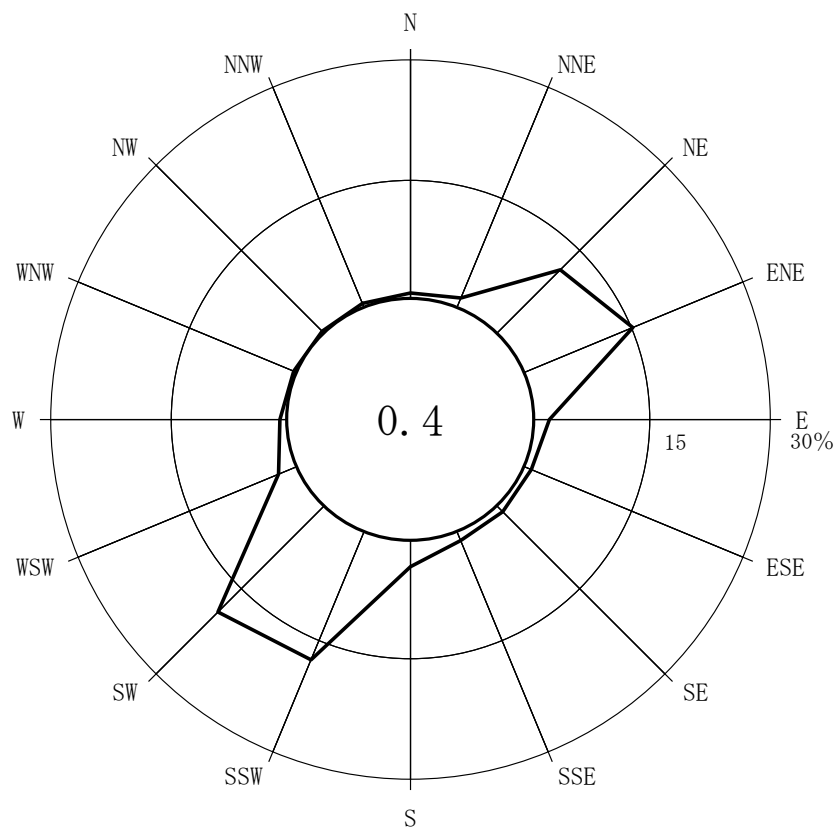


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 15 富岡町富岡

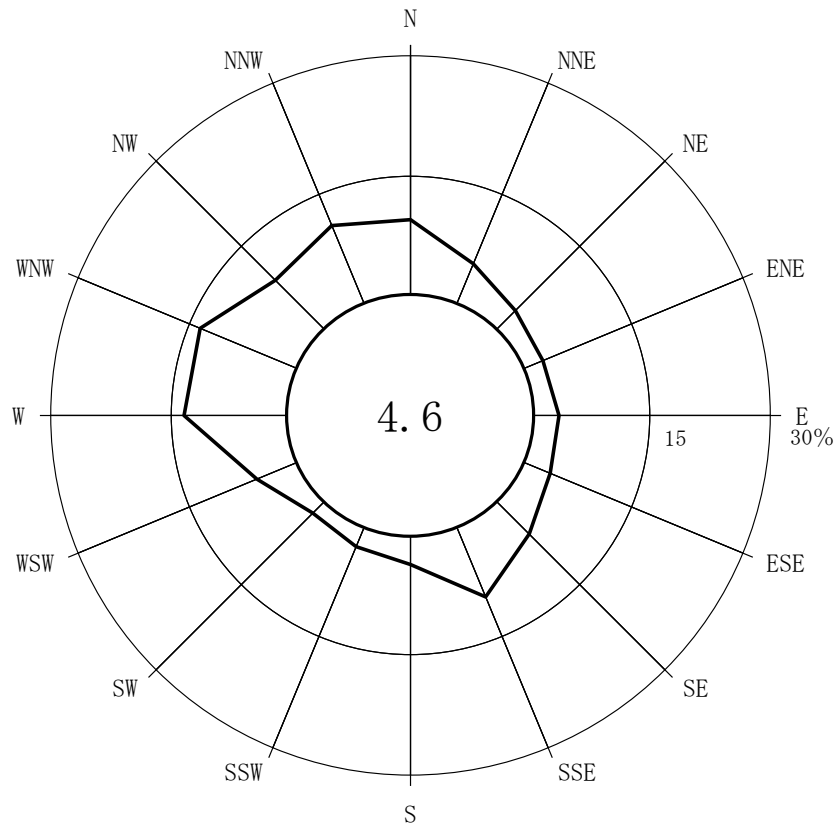


No. 17 川内村下川内

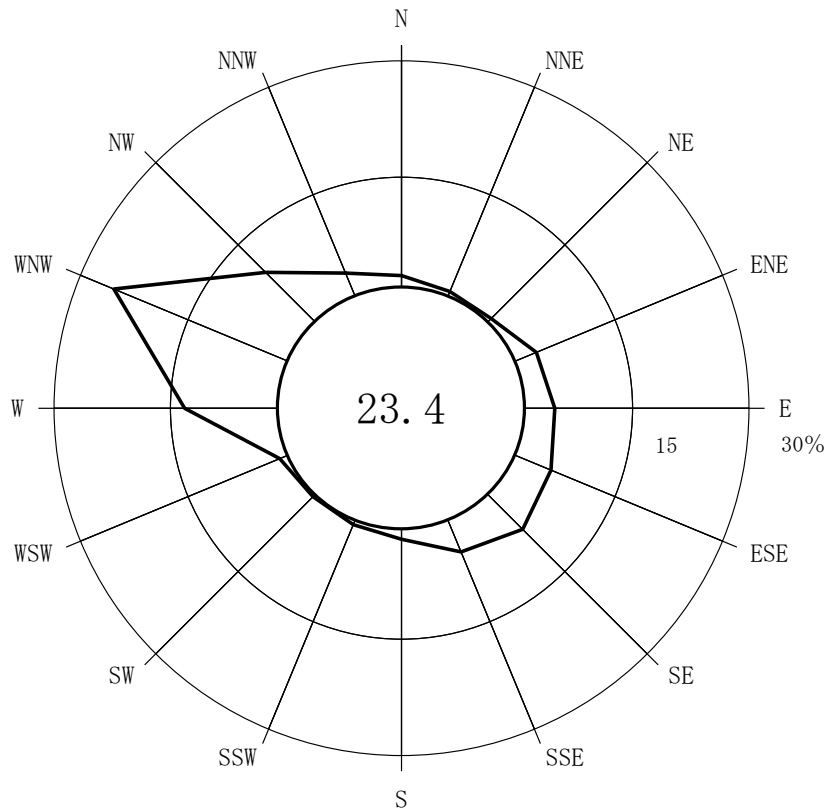


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 20 大熊町大野

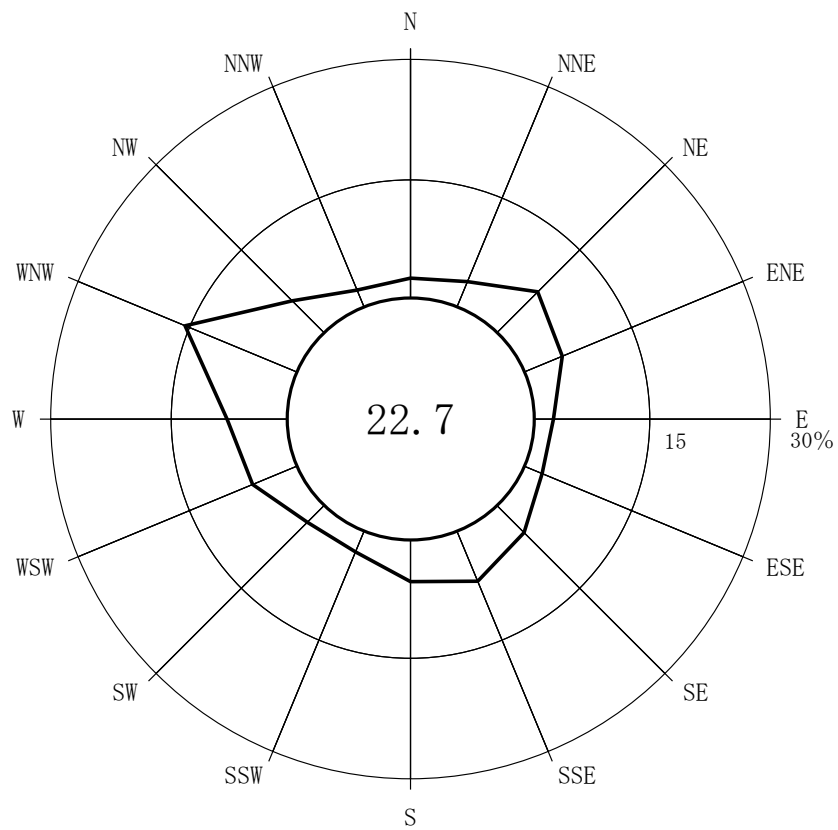


No. 23 双葉町郡山

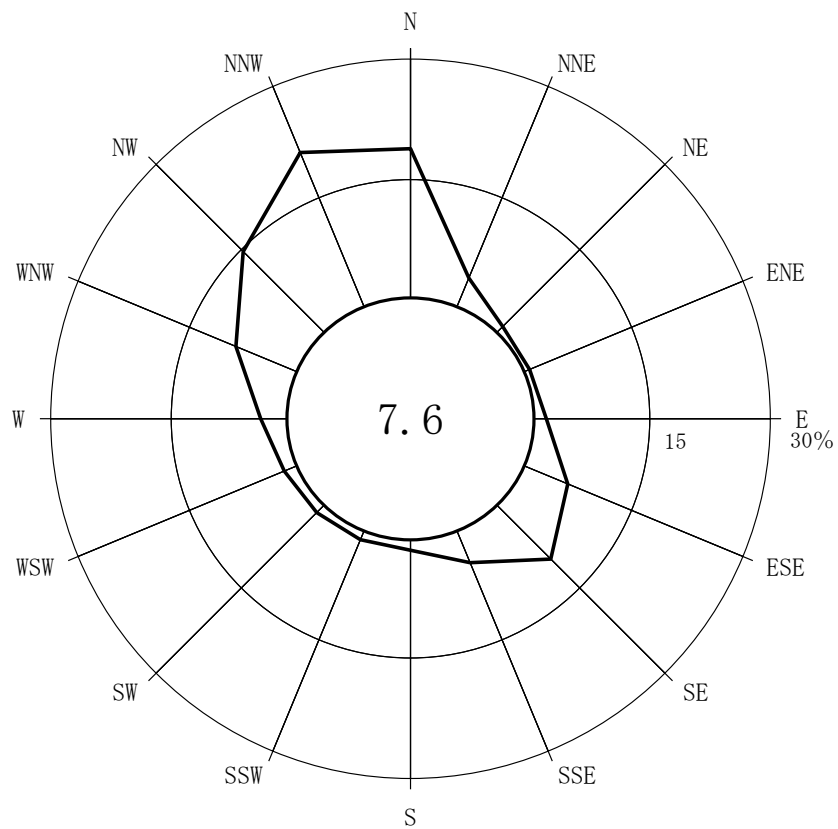


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 27 浪江町幾世橋

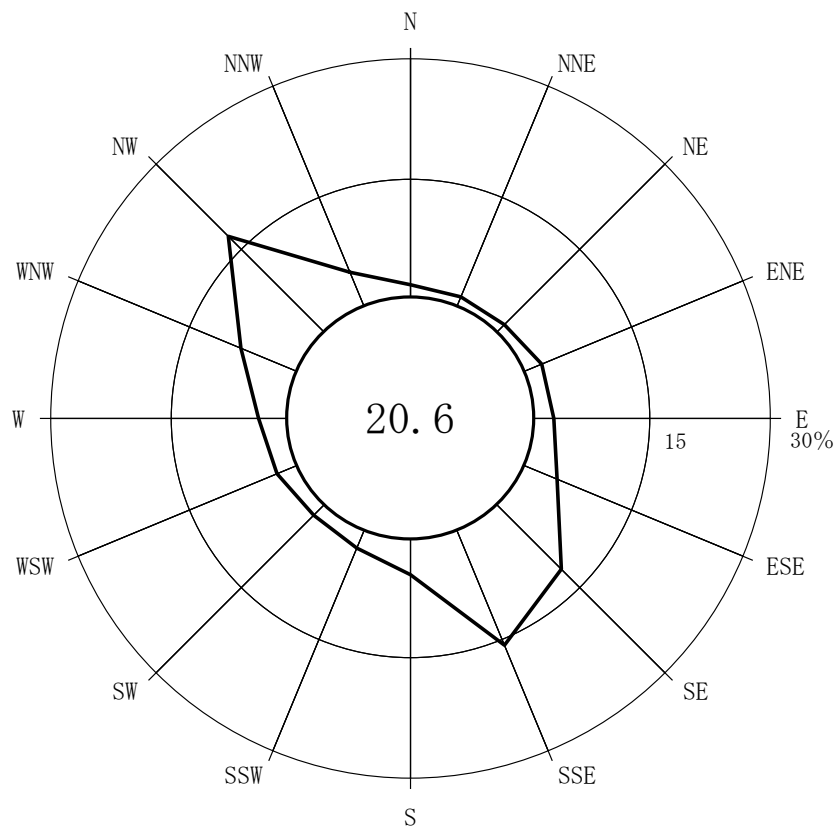


No. 28 浪江町大柿ダム

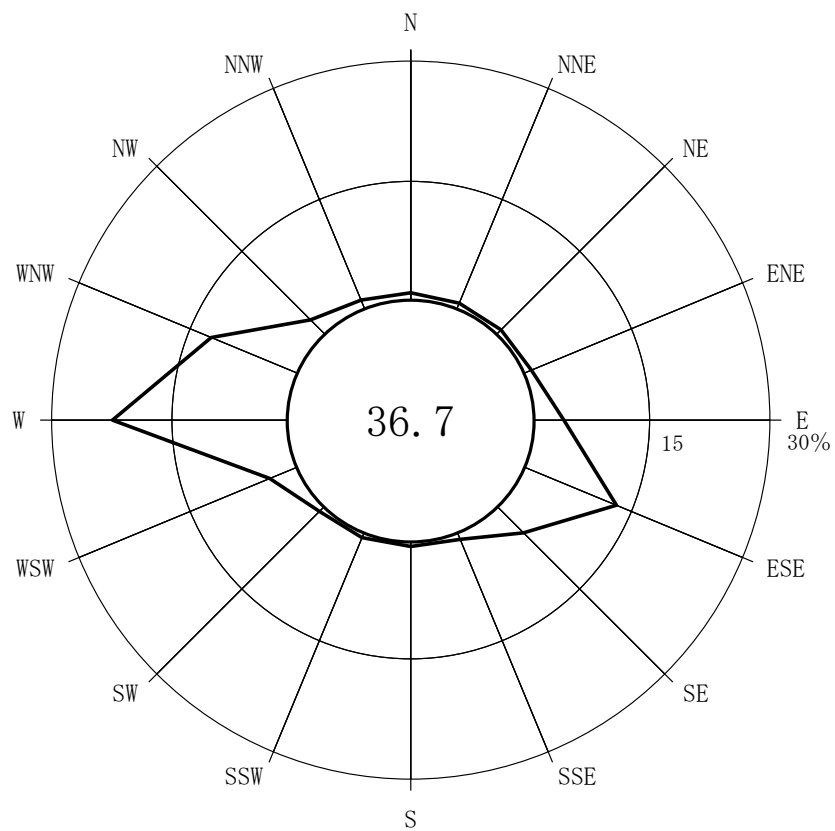


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 29 浪江町南津島

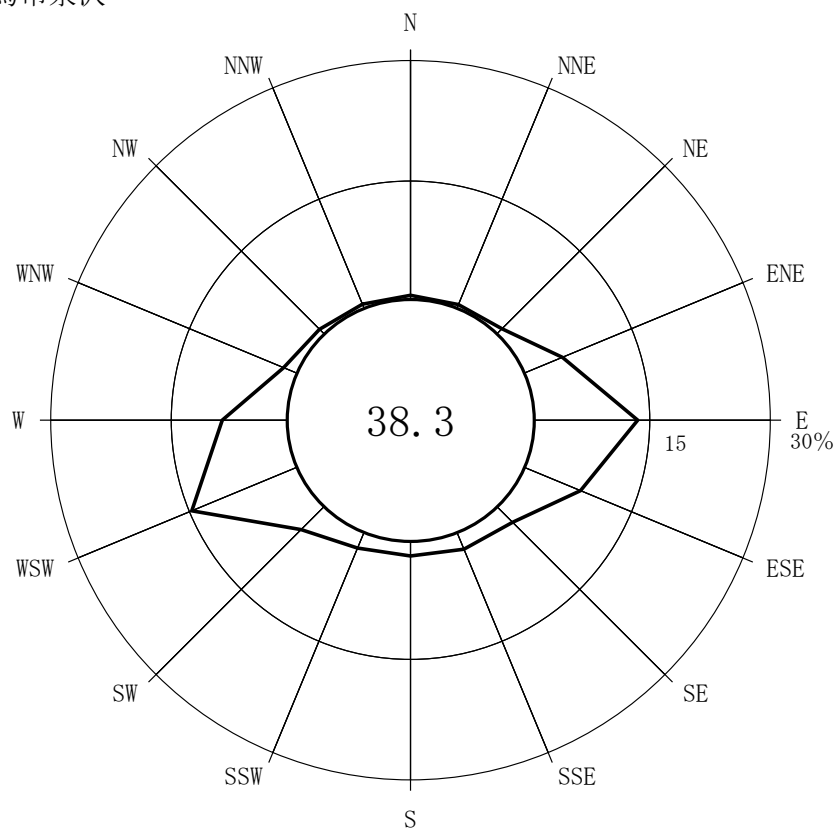


No. 30 葛尾村夏湯

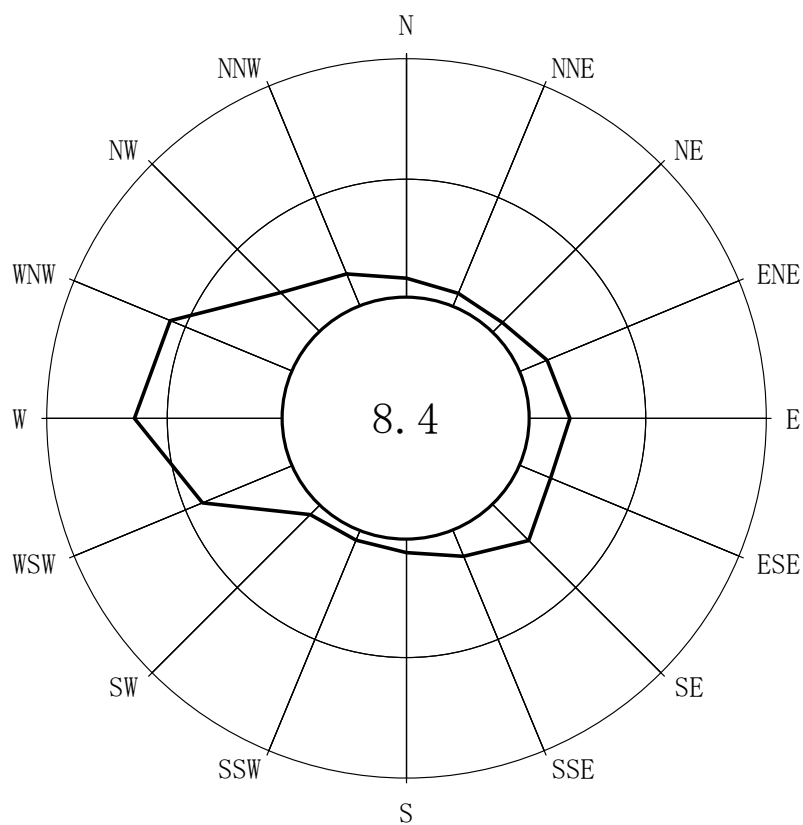


(注) 小円内の数字は静穏の頻度(%)

No. 31 相馬市泉沢



No. 32 相馬市横川ダム



(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	平成26年度 (平成26年4月～平成27年3月) の測定値				
		平均値	最小値	出現日時	最大値	出現日時
1	いわき市 小がわ川	61	52	1月30日 21時 22時 23時 1月31日 0時 1時 2時	85	5月9日 17時
2	いわき市 ひさのほま浜	119	104	12月31日 23時	151	7月18日 1時
3	いわき市 しもおけうり売	75	50	2月19日 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時 15時 16時 17時 18時 19時 20時 22時 2月20日 1時 2時 3時 6時 7時 8時 11時 21時	101	5月9日 16時
4	いわき市 かわまえ前	83	62	1月31日 1時 2時 10時 13時	119	7月18日 0時
5	田村市 みやこじうまあらいど 都路馬洗戸	134	66	2月20日 3時 4時 5時 6時 7時 8時 9時 11時	168	7月18日 0時 7月19日 14時
6	広野町 ふたつぬま沼	140	107	1月30日 23時	181	5月9日 17時
7	広野町 こたきだいら平	127	97	1月30日 23時 1月31日 0時	163	5月9日 17時
8	檜葉町 やまだおか岡	106	88	1月30日 22時	136	5月9日 17時
9	檜葉町 きどダム	157	95	1月31日 1時	200	5月9日 17時
10	檜葉町 しげおか岡	342	244	1月30日 22時 23時	419	4月16日 14時
11	檜葉町 ししょうかん館	379	269	1月30日 21時 22時 23時	439	5月9日 17時
12	檜葉町 なみくら倉	423	354	1月30日 21時	483	4月9日 13時 4月21日 10時
13	富岡町 かみこおりやま山	763	520	1月30日 23時	914	4月20日 12時 4月21日 4時
14	富岡町 しこおりやま山	478	317	1月30日 22時	707	4月1日 2時 7時 8時 9時
15	富岡町 とみおか岡	788	356	1月30日 23時	1,617	4月16日 14時
16	富岡町 よのもり森	1,986	1,140	1月30日 22時	2,436	7月12日 16時 17時 18時
17	川内村 しかわうち内	363	193	2月19日 6時 2月20日 5時 6時	432	5月20日 9時 16時 21時
18	大熊町 むかいはた畑	3,323	2,048	1月30日 23時	3,913	4月17日 17時
19	大熊町 みなみだい台	9,745	6,537	1月31日 1時	11,459	4月16日 15時
20	大熊町 おおの野	2,356	1,549	1月30日 23時	2,716	4月2日 14時 15時 4月3日 9時 11時

No.	測 定 地 点 名	平成26年度 (平成26年4月～平成27年3月) の測定値				
		平均値	最小値	出現日時	最大値	出現日時
21	大熊町 夫つとぎわ沢	15,944	10,477	1月30日 22時	18,578	4月27日 15時
22	双葉町 山まだ田	10,262	6,102	1月30日 22時	12,564	4月27日 15時
23	双葉町 郡おりやま山	826	555	1月31日 0時	958	4月16日 15時
24	双葉町 新んぎん山	2,772	1,853	1月30日 22時	3,266	4月27日 14時
25	双葉町 上みはとり鳥	1,112	775	1月30日 23時	1,302	4月17日 13時
26	浪江町 浪みえ江	480	298	1月30日 23時 1月31日 0時	632	4月27日 15時
27	浪江町 幾よせはし橋	200	144	1月31日 1時 2時 3時	243	5月9日 16時
28	浪江町 おおがき柿ダム	1,363	821	1月31日 0時	1,521	4月17日 16時
29	浪江町 南なみつしま島	2,217	1,096	1月31日 9時	2,674	5月20日 10時
30	葛尾村 夏つゆ湯	288	180	1月31日 0時 4時 5時 10時	358	4月3日 6時
31	南相馬市 いずみさわ沢	210	145	1月31日 2時 3時	256	5月9日 16時
32	南相馬市 よこかわ川ダム	479	278	1月31日 1時	671	4月27日 11時

6-4 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	H26.4.24	17.0	12.5	7.3
		H26.7.24	27.0	24.8	7.5
		H26.10.24	17.3	17.8	7.3
		H27.1.26	9.1	8.1	7.2
2	田村市	H26.4.25	24.9	13.4	7.8
		H26.7.24	24.9	22.5	8.0
		H26.10.23	11.5	14.9	7.8
		H27.1.28	2.5	6.3	7.7
3	広野町	H26.4.24	16.0	11.5	7.2
		H26.7.24	26.4	26.5	7.4
		H26.10.24	20.0	17.0	7.4
		H27.1.26	10.7	7.0	7.3
4	檜葉町	H26.4.24	16.1	12.0	7.1
		H26.7.24	27.1	27.4	7.4
		H26.10.24	15.8	17.8	7.2
		H27.1.26	7.0	10.8	7.2
5	富岡町	—	—	—	—
		—	—	—	—
		H26.11.27	13.7	13.1	7.5
		H27.1.28	4.1	6.1	7.3
6	川内村	H26.4.25	24.6	13.3	7.5
		H26.7.24	26.5	18.3	7.8
		H26.10.23	12.5	15.1	7.5
		H27.1.28	2.5	12.4	7.4
7	大熊町	—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
8	双葉町	—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
9	浪江町	H26.4.28	21.2	15.0	7.7
		H26.7.24	33.4	27.9	7.9
		H26.10.24	17.5	19.6	7.8
		H27.1.28	5.1	8.0	7.8
10	葛尾村	H26.4.25	23.0	10.6	7.2
		H26.7.24	23.6	21.0	7.6
		H26.10.23	12.3	14.9	7.4
		H27.1.28	0.1	5.9	7.5
11	南相馬市	H26.4.28	20.8	15.0	7.5
		H26.7.24	26.9	26.0	7.7
		H26.10.24	16.3	20.8	7.5
		H27.1.27	10.7	11.0	7.3
12	飯館村	H26.4.30	16.1	13.5	7.3
		H26.7.24	24.1	22.5	7.6
		H26.10.23	10.1	18.0	7.6
		H27.1.27	7.9	6.0	7.4
13	川俣町	H26.4.30	12.0	10.5	7.2
		H26.9.4	20.0	20.0	7.1
		H26.10.23	10.8	11.3	7.3
		H27.1.27	5.5	7.2	7.0

## 2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	C $\ell^-$ (‰)
1	第一(発)南放水口付近	H26.4.14	8.0	9.6	8.1	18.0
		H26.5.19	16.0	14.5	8.1	18.0
		H26.6.16	20.0	20.3	8.2	17.0
		H26.7.7	18.5	17.6	8.1	18.0
		H26.8.20	26.0	23.2	7.9	18.0
		H26.9.16	22.1	22.0	8.2	18.0
		H26.10.20	20.0	18.5	8.2	18.0
		H26.11.10	17.2	16.5	8.3	19.0
		H26.12.8	7.3	11.9	8.1	18.0
		H27.1.14	7.0	9.8	8.2	18.0
		H27.2.10	3.0	6.4	8.3	18.0
H27.3.3	4.5	6.2	8.2	17.0		
2	第一(発)北放水口付近	H26.4.14	7.0	9.6	8.1	17.0
		H26.5.19	14.0	14.6	8.1	18.0
		H26.6.16	20.0	20.5	8.2	17.0
		H26.7.7	19.0	18.2	8.1	18.0
		H26.8.20	25.5	23.6	7.9	18.0
		H26.9.16	21.5	21.9	8.2	18.0
		H26.10.20	19.5	18.5	8.1	18.0
		H26.11.10	17.1	16.4	8.3	18.0
		H26.12.8	8.0	11.7	8.1	18.0
		H27.1.14	8.0	9.1	8.2	18.0
		H27.2.10	2.0	7.2	8.2	18.0
H27.3.3	5.0	6.3	8.2	18.0		
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	H26.4.14	7.5	9.8	8.1	17.0
		H26.5.19	14.0	14.5	8.1	18.0
		H26.6.16	20.0	20.1	8.2	16.0
		H26.7.7	19.0	18.0	8.1	18.0
		H26.8.20	26.0	22.4	8.0	18.0
		H26.9.16	22.3	21.9	8.2	18.0
		H26.10.20	19.5	18.4	8.2	18.0
		H26.11.10	17.5	16.5	8.3	19.0
		H26.12.8	7.5	11.9	8.2	18.0
		H27.1.14	8.0	9.1	8.2	18.0
		H27.2.10	3.0	6.6	8.3	17.0
H27.3.3	4.5	6.2	8.2	18.0		
4	第一(発)沖合 2 km	H26.4.14	8.0	9.6	8.2	18.0
		H26.5.12	13.5	11.9	8.2	18.0
		H26.6.16	21.0	20.5	8.2	17.0
		H26.7.7	18.5	18.0	8.1	17.0
		H26.8.20	26.5	23.8	8.0	17.0
		H26.9.16	23.0	22.1	8.2	18.0
		H26.10.20	19.5	18.4	8.2	18.0
		H26.11.10	17.0	16.2	8.3	18.0
		H26.12.8	6.5	12.1	8.1	18.0
		H27.1.14	6.0	9.8	8.1	17.0
		H27.2.10	2.1	7.1	8.3	18.0
H27.3.3	3.5	5.7	8.2	18.0		
5	夫沢・熊川沖 2 km	H26.4.14	7.0	9.5	8.1	18.0
		H26.5.12	14.0	12.4	8.0	18.0
		H26.6.16	22.0	20.0	8.2	17.0
		H26.7.7	18.5	17.7	8.1	18.0
		H26.8.20	25.0	23.5	7.5	18.0
		H26.9.16	22.5	22.4	8.2	18.0
		H26.10.20	19.5	18.1	8.2	18.0
		H26.11.10	16.5	16.3	8.3	18.0
		H26.12.8	5.5	12.6	8.1	18.0
		H27.1.14	6.0	10.1	8.1	18.0
		H27.2.10	1.2	7.3	8.2	18.0
H27.3.3	3.5	6.1	8.2	18.0		

6	双葉・前田川沖 2 km	H26.4.14	8.0	9.6	8.1	17.0
		H26.5.12	13.5	12.1	8.2	18.0
		H26.6.16	20.0	21.0	8.3	17.0
		H26.7.7	18.0	18.0	8.1	18.0
		H26.8.20	25.2	23.5	8.0	18.0
		H26.9.16	23.1	22.4	8.2	18.0
		H26.10.20	19.8	18.3	8.2	18.0
		H26.11.10	18.2	16.2	8.2	17.0
		H26.12.8	6.0	12.3	8.1	18.0
		H27.1.14	6.0	8.9	8.2	18.0
		H27.2.10	2.0	6.6	8.3	18.0
		H27.3.3	4.0	5.7	8.2	17.0
7	第二(発)南放水口	H26.5.14	19.2	13.1	8.0	19.3
		H26.8.20	32.2	25.5	8.1	18.0
		H26.12.9	8.2	11.0	8.2	19.5
		H27.2.25	6.8	7.0	8.1	19.6
8	第二(発)北放水口	H26.5.14	22.0	15.0	8.0	19.2
		H26.8.20	30.4	26.0	8.1	17.5
		H26.12.9	6.9	10.7	8.1	19.1
		H27.2.25	10.1	6.5	8.1	19.5

(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	H26.4.14	20.2	9.1	7.2
2	会津若松市	H26.5.9	14.0	14.0	7.5

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	C l <sup>-</sup> (‰)
1	相馬市松川浦沖	H26.9.5	28.0	23.0	8.0	18.7

6-5 環境試料の核種濃度の検出限界について（下限値の最大）

試料名	種類 又は 部位	単位	採取月	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																		
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm	
大 気 降 下 物		MBq/km2・月		U8容器	蒸発乾固	80000s	2.8	0.093	0.13	0.25	0.081	0.23	0.16	1.5	0.15	0.16	0.68	/	2.30	/	/	/	/		
			4月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	690	42	60	110	45	96	57	360	80	48	420	/	3600	/	/	/	/	/	
			5月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	280	24	25	49	24	48	36	220	30	27	210	/	85	/	/	/	/	/	
			6月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	670	66	68	130	77	120	76	680	79	68	550	/	120	/	/	/	/	/	
			7月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	360	31	34	130	52	57	36	360	41	36	230	/	71	/	/	/	/	/	
			8月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	530	54	52	100	52	100	51	520	54	66	490	/	97	/	/	/	/	/	
			9月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	200	16	17	41	23	30	18	180	24	18	180	/	28	/	/	/	/	/	
			10月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	940	78	77	190	100	150	87	730	73	96	700	/	160	/	/	/	/	/	/
			11月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	270	26	28	49	35	45	27	280	34	31	250	/	34	/	/	/	/	/	/
			12月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	290	18	19	39	21	34	21	250	26	29	220	/	40	/	/	/	/	/	/
			1月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	310	34	24	39	27	42	25	320	40	37	270	/	46	/	/	/	/	/	/
			2月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	470	44	40	95	52	83	51	440	49	48	420	/	95	/	/	/	/	/	/
			3月	2Lマリネリ容器	分取	3600s	350	33	37	62	29	67	43	320	42	37	320	/	67	/	/	/	/	/	/
大気浮遊じん		mBq/m3		U8容器		3600s	1日	3.3	0.26	0.29	0.62	0.37	0.43	0.34	2.1	0.36	0.27	1.3	/	3.5	/	/	/	/	
			1週間				0.33	0.044	0.044	0.12	0.068	0.077	0.045	0.44	0.072	0.047	0.23	/	0.070	/	/	/	/	/	
			1ヶ月分				1.8	0.12	0.11	0.31	0.15	0.24	0.15	1.4	0.17	0.13	0.72	/	0.99	/	/	/	/	/	/
大 気 中 水 分		mBq/m3		100mLテフロンバイアル			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.0	/	/	/	/	/			
陸 土	表 土	Bq/kg湿 Sr、Puについ てはBq/kg乾		U8容器	湿潤	3600s	950	43	47	84	27	85	49	870	71	93	460	/	140	2.3	0.029	0.28	0.11	0.020	
上 水	蛇口水	Bq/l		2Lマリネリ容器	生	80000s	0.50	0.054	0.056	0.15	0.066	0.10	0.086	0.51	0.065	0.072	0.39	0.35	0.093	0.00041	0.011	0.0094	/	/	
海 水		Bq/l	4月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.52	0.056	0.052	0.15	0.062	0.10	0.087	0.51	0.072	0.060	0.42	0.41	0.077	0.011	0.019	0.019	/	/	
			5月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.47	0.069	0.052	0.15	0.065	0.11	0.078	0.52	0.071	0.060	0.42	0.42	0.065				/	/	
			6月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.51	0.062	0.062	0.14	0.066	0.11	0.083	0.49	0.080	0.076	0.56	0.41	0.073				/	/	
			7月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.54	0.053	0.055	0.14	0.063	0.11	0.081	0.50	0.067	0.068	0.59	0.48	0.078				/	/	
			8月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.55	0.054	0.055	0.14	0.065	0.12	0.087	0.51	0.077	0.067	0.57	0.46	0.090				/	/	
			9月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.55	0.080	0.057	0.14	0.062	0.11	0.11	0.52	0.064	0.066	0.56	0.48	0.080				/	/	
			10月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.50	0.059	0.055	0.14	0.060	0.12	0.080	0.51	0.067	0.066	0.57	0.47	0.077				/	/	
			11月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.54	0.060	0.054	0.13	0.067	0.11	0.088	0.50	0.080	0.073	0.59	0.47	0.076				/	/	
			12月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.54	0.056	0.052	0.14	0.064	0.12	0.082	0.51	0.070	0.065	0.57	0.44	0.078				/	/	
			1月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.53	0.056	0.057	0.13	0.061	0.12	0.089	0.52	0.074	0.067	0.58	0.44	0.078				/	/	
			2月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.56	0.061	0.060	0.15	0.065	0.12	0.089	0.52	0.081	0.066	0.51	0.44	0.088				/	/	
			3月	2Lマリネリ容器	生	80000s	0.47	0.060	0.050	0.14	0.066	0.11	0.080	0.50	0.096	0.057	0.63	0.46	0.076				/	/	
			海 底 沈 積 物		Bq/kg乾	6月	U8容器	乾燥	80000s	20	1.0	0.98	2.0	0.91	2.2	2.0	13	1.3	1.2				8.3	/	11
8月	U8容器	乾燥				80000s	13	1.0	0.92	2.0	0.78	1.9	1.7	11	1.3	1.1	6.4	/	4.7	/	/				
11月	U8容器	乾燥				80000s	16	1.1	0.91	1.8	0.79	1.9	1.7	11	1.3	1.2	6.9	/	5.9	/	/				
2月	U8容器	乾燥				80000s	12	0.80	0.80	1.9	0.90	1.8	1.9	10	1.1	1.0	6.6	/	3.1	/	/				
松 葉	葉	Bq/kg生		U8容器	生	3600s	190	17	17	35	19	32	24	190	19	22	96	/	69	/	/	/	/		

(注) 1 「/」は対象外核種である。

2 上水及び海水の<sup>238</sup>Pu、<sup>239+240</sup>Puの単位はmBq/l

3 人工放射性核種の半減期を考慮して、測定時間を設定。

4 検出限界については、平成26年度の各機関の値の中で、最も高い値を掲載。

5 多くの核種の検出下限値は計数誤差の3倍のため、高濃度で検出された試料については下限値は高くなる。

6 今年度は測定方法が実施要領と異なっているため、それぞれの分析条件ごとに検出限界を示した。