

福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果

平成27年度（平成28年3月）測定分

1 測定項目

(1) 空間放射線

項目	地点数	測定頻度	実施機関
空間線量率	36	連続	環境創造センター
空間積算線量	64（結果は3ヵ月毎）	3ヵ月積算	

(2) 環境試料

区分	試料名	地点数	採取頻度	採取回数 (3月)	測定試料数(3月)							実施機関	
					全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	Pu	Am,Cm		
大気	大気浮遊じん	14	毎月	1	連続 全α全β	14							環境創造センター
		9		1		9							
		13	毎週	4		52							
降下物	降下物	17	毎月	1		17							
陸土表	土	15	年2回	0		0							
			年1回	0				0	0	0			
陸水上	水	11	年4回	0		0		0					
			年1回	0				0	0				
海水	水	6(*1)	毎月	1	6	6		6	6	6			
		2(*2)	年4回	0	0	0		0					
			年1回	0				0	0				
海底沈積物	海底沈積物	6(*1)	年4回	0		0			0	0			
		2(*2)	年4回	0		0							
			年1回	0				0	0				
指標植物	松葉	15	年4回	1		13	13						

*1 東京電力（株）福島第一原子力発電所周辺海域

*2 東京電力（株）福島第二原子力発電所周辺海域

2 測定項目（比較対照地点調査）

(1) 空間放射線

項目	地点数	測定頻度	実施機関
空間線量率	3	連続	環境創造センター

(2) 環境試料

区分	試料名	地点数	採取頻度	採取回数 (3月)	測定試料数(3月)							実施機関
					全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	Pu	Am,Cm	
大気	大気浮遊じん	7	毎月	1		7						環境創造センター
	大気中水分	1		1				1				
降下物	降下物	9	毎月	1		9						
陸土表	土	7	年1回	0		0			0	0	0	
陸水上	水	2	年1回	0		0		0	0	0		
海水	水	1	年1回	0	0	0		0	0	0		
海底沈積物	海底沈積物	1	年1回	0		0			0	0		
指標植物	松葉	5	年4回	1		5	5					

(注)次ページ以降の黄色網掛け部分が、今回の公表分です。

3 測定結果

(1) 空間放射線

ア 空間線量率

※ 1000n (ナノ) = 1 μ (マイクロ)

測定年月		平成28年1月				平成28年2月				平成28年3月			
測定項目		空間線量率				空間線量率				空間線量率			
測定値		平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考
No.	地点名	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)
1	いわき市 小がわ川	57	82	742	点検/2	57	75	696		57	70	744	
2	いわき市 久之浜	98	112	736	点検/8	97	113	696		96	103	744	
3	いわき市 下桶売	59	76	744		57	78	696		64	80	744	
4	いわき市 川わまえ	70	84	744		67	83	696		71	83	744	
5	田村市 都路馬洗戸	89	121	743	点検/1	85	121	696		109	124	744	
6	広野町 二ツぬ沼	115	152	743	点検/1	114	172	688	機器更新/8	113	126	744	
7	広野町 小滝平	103	120	743	点検/1	101	125	696		103	112	744	
8	檜葉町 山田岡	81	101	743	点検/1	81	104	696		81	91	744	
9	檜葉町 木戸ダム	125	140	743	点検/1	123	144	696		126	138	744	
10	檜葉町 繁げお岡	264	283	741	点検/3	259	286	696		261	270	744	
11	檜葉町 松ようかん館	293	309	743	点検/1	286	310	690	機器更新/6	290	300	744	
12	檜葉町 波みくら倉	342	363	743	点検/1	334	354	696		332	343	744	

測定年月		平成28年1月				平成28年2月				平成28年3月			
測定項目		空間線量率				空間線量率				空間線量率			
測定値		平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考
No.	地点名	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)
13	富岡町 上郡山	547	569	743	点検/1	531	550	696		534	545	744	
14	富岡町 下郡山	303	328	742	点検/2	300	321	691	機器更新/5	300	309	744	
15	富岡町 深谷*1	250	263	744		244	275	696		249	262	744	
16	富岡町 富岡	365	395	741	点検/3	356	381	696		359	373	694	機器異常/50
17	富岡町 夜の森	1,241	1,292	742	点検/2	1,231	1,259	696		1,227	1,247	744	
18	川内村 下川内	223	275	740	点検/4	216	266	696		241	260	744	
19	大熊町 向かい畑	2,324	2,426	743	点検/1	2,261	2,321	696		2,265	2,302	744	
20	大熊町 熊川*1	2,571	2,717	744		2,519	2,691	696		2,596	2,731	744	
21	大熊町 南みだい台	7,193	7,471	743	点検/1	6,956	7,164	691	機器更新/5	7,029	7,174	744	
22	大熊町 大野	1,734	1,790	742	点検/2	1,699	1,751	696		1,716	1,738	744	
23	大熊町 夫とざわ	12,424	12,929	741	点検/3	12,182	12,672	696		12,402	12,625	744	
24	双葉町 山ま田	6,794	7,138	743	点検/1	6,739	6,998	696		6,829	7,024	744	
25	双葉町 郡おりや山	620	642	743	点検/1	608	633	696		616	628	744	
26	双葉町 新んざん山	2,245	2,335	742	点検/2	2,210	2,292	696		2,254	2,308	744	

測定年月		平成28年1月				平成28年2月				平成28年3月			
測定項目		空間線量率				空間線量率				空間線量率			
測定値		平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考
No.	地点名	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	(欠測理由/ 時間)
27	双葉町 上羽と鳥	833	858	743	点検/1	820	842	690	機器更新/6	820	842	744	
28	浪江町 請戸 *1	124	137	744		123	147	696		126	141	744	
29	浪江町 棚塩 *1	91	104	744		89	117	696		92	106	744	
30	浪江町 浪江	320	333	743	点検/1	314	332	696		305	323	744	
31	浪江町 幾世橋	128	146	742	点検/2	127	143	696		128	138	744	
32	浪江町 大柿ダム	991	1,058	743	点検/1	999	1,041	696		1,015	1,040	744	
33	浪江町 南津島	1,318	1,738	743	点検/1	1,297	1,723	696		1,672	1,745	744	
34	葛尾村 夏湯	158	185	743	点検/1	162	188	696		176	194	744	
35	南相馬市 泉沢	158	176	741	点検/3	156	170	696		158	175	744	
36	南相馬市 横川ダム	322	336	743	点検/1	318	340	696		321	334	744	

注) *1 可搬型モニタリングポストによる測定

*2 空間線量率の測定はモニタリングポスト (NaIシンチレーション検出器、単位：ナノグレイ/時) により行ったが、概ね10,000nGy/h (10 μ Gy/h)を超えた場合は、併設している高線量用モニタリングポスト (電離箱検出器、単位：ナノグレイ/時) の測定値で補完した。

イ 空間積算線量

測定期間		平成 28 年 1 月 21 日 ~ 平成 28 年 4 月 14 日* ¹		
測定項目		積算線量* ²	測定日数	備考
No.	地点名	(mGy)	(日)	
1	いわき市 石の森	0.22 (0.24)	84	
2	いわき市 四倉	0.28 (0.30)	84	
3	いわき市 大野	0.21 (0.23)	84	
4	いわき市 福岡	0.23 (0.25)	84	
5	いわき市 大ひき	0.22 (0.24)	84	
6	いわき市 末つぎ	0.34 (0.36)	84	
7	いわき市 上小川	0.40 (0.43)	84	
8	いわき市 志田名	0.38 (0.41)	84	
9	いわき市 小白井	0.19 (0.20)	84	
10	田村市 場々	0.36 (0.39)	84	
11	田村市 古道	0.23 (0.25)	83	設置日 : H28. 1. 22
12	田村市 岩井沢	0.21 (0.22)	84	
13	広野町 下浅見川	0.22 (0.24)	84	
14	広野町 箒平	0.27 (0.29)	84	
15	檜葉町 山田岡	0.24 (0.26)	84	
16	檜葉町 乙次郎	0.29 (0.31)	84	
17	檜葉町 井出	0.29 (0.31)	84	
18	檜葉町 上繁岡	0.46 (0.49)	84	
19	富岡町 太田	0.61 (0.66)	84	
20	富岡町 赤木	0.51 (0.55)	84	

測定期間		平成 28 年 1 月 21 日 ~ 平成 28 年 4 月 14 日* ¹		
測定項目		積算線量* ²	測定日数	備考
No.	地点名	(mGy)	(日)	
21	富岡町 小良ヶ浜 <small>おらがはま</small>	4.7 (5.0)	84	
22	富岡町 夜の森北 <small>よのもりきた</small>	2.2 (2.3)	84	
23	富岡町 上手岡 <small>かみておか</small>	0.93 (0.99)	84	
24	川内村 三ツ石 <small>みついし</small>	0.69 (0.74)	84	
25	川内村 貝ノ坂 <small>かいのさか</small>	1.0 (1.1)	83	設置日 : H28. 1. 22
26	川内村 五枚沢 <small>ごまいざわ</small>	0.49 (0.53)	83	設置日 : H28. 1. 22
27	川内村 上川内 <small>かみかわうち</small>	0.20 (0.22)	83	設置日 : H28. 1. 22
28	大熊町 大川原 <small>おおがわら</small>	0.47 (0.50)	84	
29	大熊町 旭ヶ丘 <small>あさひがおか</small>	0.50 (0.53)	84	
30	大熊町 野が上 <small>のがみ</small>	3.8 (4.0)	84	
31	大熊町 熊がわ川 <small>くまがわ</small>	9.7 (10)	84	
32	大熊町 大野 <small>おおの</small>	10 (11)	84	
33	大熊町 夫沢 <small>おつとざわ</small>	29 (31)	84	
34	大熊町 湯の神 <small>ゆのかみ</small>	2.9 (3.1)	84	
35	大熊町 長者原 <small>ちやうじゃはら</small>	8.3 (8.9)	84	
36	双葉町 清戸迫 <small>きよとさく</small>	1.8 (1.9)	84	
37	双葉町 郡山 <small>こおりやま</small>	1.4 (1.6)	84	
38	双葉町 長塚 <small>ながつか</small>	3.7 (4.0)	84	
39	浪江町 井手 <small>いで</small>	19 (21)	84	
40	浪江町 請戸 <small>うけど</small>	0.37 (0.39)	84	

測定期間		平成 28 年 1 月 21 日 ~ 平成 28 年 4 月 14 日*1		
測定項目		積算線量*2	測定日数	備考
No.	地点名	(mGy)	(日)	
41	浪江町 小野田	1.7 (1.9)	84	
42	浪江町 幾世橋	0.35 (0.38)	84	
43	浪江町 荻宿	1.3 (1.4)	84	
44	浪江町 昼曽根	9.8 (10)	84	
45	浪江町 津島	3.7 (4.0)	84	
46	葛尾村 大放	0.43 (0.46)	84	
47	葛尾村 落合	0.53 (0.57)	84	
48	葛尾村 野行	3.4 (3.6)	84	
49	南相馬市 浦尻	0.28 (0.30)	84	
50	南相馬市 みみ谷	0.35 (0.38)	84	
51	南相馬市 かわ房	2.1 (2.3)	84	
52	南相馬市 せき場	0.81 (0.86)	84	
53	南相馬市 たか高	0.27 (0.29)	84	
54	南相馬市 おおきど戸	0.19 (0.21)	84	
55	南相馬市 かい浜	0.15 (0.17)	84	
56	南相馬市 おお原	0.81 (0.87)	84	
57	南相馬市 かわ子	0.29 (0.31)	84	
58	飯舘村 わらび平	0.93 (1.0)	84	
59	飯舘村 なが泥	3.8 (4.1)	84	
60	飯舘村 いい樋	0.67 (0.72)	84	

測定期間		平成 28 年 1 月 21 日 ~ 平成 28 年 4 月 14 日 ^{*1}		
測定項目		積算線量 ^{*2}	測定日数	備考
No.	地点名	(mGy)	(日)	
61	飯舘村 臼石	1.1 (1.2)	84	
62	飯舘村 草野	1.1 (1.2)	84	
63	川俣町 山木屋坂下	1.0 (1.1)	84	
64	川俣町 山木屋	0.38 (0.40)	84	

注) *1 一部地点を除く

*2 () 内は90日換算値

(2) 環境試料

ア 大気浮遊じんの全アルファ及び全ベータ放射能

No.	地点名	測定年月	全アルファ放射能				全ベータ放射能			
			平均値 (Bq/m ³)	最大値 (Bq/m ³)	測定時間 (h)	備考 (欠測理由/ 時間)	平均値 (Bq/m ³)	最大値 (Bq/m ³)	測定時間 (h)	備考 (欠測理由/ 時間)
1	いわき市 小がわ川	平成28年1月	0.035	0.20	720	点検/24	0.050	0.23	720	点検/24
		平成28年2月	0.039	0.23	696		0.054	0.25	696	
		平成28年3月	0.054	0.42	744		0.070	0.43	744	
2	田村市 みやこじょうまあらんど 都路馬洗戸	平成28年1月	0.005	0.033	708	点検/36	0.020	0.053	708	点検/36
		平成28年2月	0.006	0.032	696		0.021	0.052	696	
		平成28年3月	0.015	0.071	744		0.032	0.099	744	
3	広野町 こたきだいら 小滝平	平成28年1月	0.012	0.046	720	点検/24	0.029	0.070	720	点検/24
		平成28年2月	0.012	0.045	696		0.029	0.072	696	
		平成28年3月	0.018	0.063	744		0.037	0.094	744	
4	檜葉町 きと 木戸ダム	平成28年1月	0.014	0.065	720	点検/24	0.029	0.087	720	点検/24
		平成28年2月	0.015	0.063	684	停電/12	0.030	0.084	684	停電/12
		平成28年3月	0.027	0.099	744		0.043	0.12	744	
5	檜葉町 しげおか 繁岡	平成28年1月	0.023	0.15	720	点検/24	0.049	0.24	720	点検/24
		平成28年2月	0.020	0.15	696		0.046	0.25	696	
		平成28年3月	0.033	0.22	744		0.066	0.38	744	
6	富岡町 とみおか 富岡 *1	平成28年1月	0.029	0.12	714	点検/30	0.048	0.17	714	点検/30
		平成28年2月	0.030	0.14	696		0.050	0.19	696	
		平成28年3月	0.045	0.24	336	機器更新/408	0.077	0.33	336	機器更新/408
7	川内村 しもかわうち 下川内	平成28年1月	0.015	0.069	720	点検/24	0.035	0.10	720	点検/24
		平成28年2月	0.016	0.085	696		0.036	0.12	696	
		平成28年3月	0.033	0.16	744		0.057	0.20	744	

No.	地 点 名	測定年月	全アルファ放射能				全ベータ放射能			
			平均値 (Bq/m ³)	最大値 (Bq/m ³)	測定時間 (h)	備考 (欠測理由/ 時間)	平均値 (Bq/m ³)	最大値 (Bq/m ³)	測定時間 (h)	備考 (欠測理由/ 時間)
8	大熊町 大野 ^{*2}	平成28年1月	0.013	0.064	732	点検/12	0.036	0.11	732	点検/12
		平成28年2月	0.017	0.063	696		0.041	0.11	696	
		平成28年3月	0.024	0.090	372	機器更新/372	0.056	0.20	372	機器更新/372
9	大熊町 夫沢 ^{*3}	平成28年1月	0.014	0.061	714	点検/30	0.062	0.13	714	点検/30
		平成28年2月	0.016	0.070	696		0.065	0.14	696	
		平成28年3月	0.024	0.095	372	機器更新/372	0.078	0.25	372	機器更新/372
10	双葉町 郡山	平成28年1月	0.008	0.025	720	点検/24	0.024	0.046	720	点検/24
		平成28年2月	0.009	0.029	696		0.025	0.056	696	
		平成28年3月	0.015	0.051	744		0.035	0.086	744	
11	浪江町 幾世橋	平成28年1月	0.019	0.10	720	点検/24	0.037	0.13	720	点検/24
		平成28年2月	0.020	0.094	672	点検/24	0.038	0.13	672	点検/24
		平成28年3月	0.033	0.14	744		0.056	0.18	744	
12	浪江町 大柿ダム	平成28年1月	0.033	0.16	720	点検/24	0.055	0.20	720	点検/24
		平成28年2月	0.029	0.13	696		0.051	0.17	696	
		平成28年3月	0.043	0.17	744		0.067	0.21	744	
13	葛尾村 夏湯	平成28年1月	0.025	0.16	708	点検/36	0.043	0.19	708	点検/36
		平成28年2月	0.024	0.16	684	点検/12	0.041	0.20	684	点検/12
		平成28年3月	0.059	0.30	744		0.082	0.35	744	
14	南相馬市 泉沢	平成28年1月	0.015	0.045	720	点検/24	0.030	0.065	720	点検/24
		平成28年2月	0.016	0.080	696		0.031	0.10	696	
		平成28年3月	0.026	0.10	744		0.042	0.13	744	

注) *1 3月14～30日は機器更新のため欠測

*2 3月15～30日は機器更新のため欠測

*3 3月16～31日は機器更新のため欠測

イ 大気浮遊じんの核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
1	いわき市 おがわ小川 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	田村市 みやこじうまあらいど都路馬洗戸 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	広野町 こたきだいら小滝平 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	檜葉町 きど木戸ダム (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	檜葉町 しげおか繁岡 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	0.19	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	0.092	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	0.10	ND
6	富岡町 とみおか富岡 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	0.67	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	0.26	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
7	川内村 しもかわうち下川内 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	大熊町 おおの野 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.079	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.11	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
9	大熊町 おつとざわ夫沢 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.60	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	1.1	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	0.47	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
10	双葉町 こおりやま 郡山 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	0.22	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	0.11	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.54	ND
11	浪江町 きよはし 幾世橋 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND
12	浪江町 おおがき 大柿ダム (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	0.10	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	0.13	ND
13	葛尾村 なつゆ 夏湯 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND
14	南相馬市 いずみさわ 泉沢 (連続ダストモニタ)	H28.1.1 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND
15	大熊町 むかい 向畑 (リアルタイムダストモニタ)	H27.12.31 ~ H28.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	0.59	ND
		H28.1.31 ~ H28.2.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	0.42	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	0.66	ND
16	大熊町 おおの 大野 (リアルタイムダストモニタ)	H27.12.31 ~ H28.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		H28.1.31 ~ H28.2.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND
17	双葉町 やまだ 山田 (リアルタイムダストモニタ)	H27.12.31 ~ H28.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.32	ND
		H28.1.31 ~ H28.2.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.099	0.42	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	0.32	ND
18	双葉町 しんざん 新山 (リアルタイムダストモニタ)	H27.12.31 ~ H28.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND
		H28.1.31 ~ H28.2.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
19	双葉町 かみほとり 上羽鳥 (リアルタイムダストモニタ)	H27.12.31 ~ H28.1.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
		H28.1.31 ~ H28.2.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND
20	いわき市 かわまえ 川前 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
21	田村市 いわいざわ 岩井沢 (簡易型ダストサンプラー)	H28.1.18 ~ H28.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.8 ~ H28.2.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		H28.3.8 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22	広野町 しもきたば 下北迫 (簡易型ダストサンプラー)	H28.1.18 ~ H28.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.8 ~ H28.2.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.8 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
25	南相馬市 馬場 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	0.10	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	0.11	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND		
26	南相馬市 おおきど大木戸 (簡易型ダストサンプラー)	H28.1.18 ~ H28.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.8 ~ H28.2.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H28.3.8 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	ND
27	飯舘村 いたみざわ伊丹沢 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	0.16	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	0.22	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	0.13	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24 *1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.13	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	0.18	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	0.10	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
28	川俣町 やまきや 山木屋 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.11	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	0.19	ND
		H28.2.18 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND		
29	いわき市 おなま 小名浜 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)													
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce			
30	いわき市 たいら平 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND		
31	いわき市 よつくら倉 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	ND	
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)													
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce			
34	田村市 ふねひき 船引 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND		
35	田村市 かみ 上 うつし 移 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	ND	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
36	南相馬市 じさ ぼら 櫓 原 (簡易型ダストサンプラー)	H27.12.30 ~ H28.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.1.6 ~ H28.1.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
		H28.1.13 ~ H28.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND
		H28.1.20 ~ H28.1.27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND
		H28.1.27 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		H28.2.3 ~ H28.2.10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
		H28.2.10 ~ H28.2.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	0.11	ND
		H28.2.17 ~ H28.2.24	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND
		H28.2.24 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	0.27	ND
		H28.3.2 ~ H28.3.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
		H28.3.9 ~ H28.3.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.16 ~ H28.3.23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND
H28.3.23 ~ H28.3.31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	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 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。
4 *1 試料採取装置の不具合により試料を採取できなかったため欠測

ウ 降下物の核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km ²)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
1	いわき市 かわまえ 川前	H28.1.5 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.3	ND
		H28.3.7 ~ H28.4.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	ND
2	いわき市 ひさのはま 久之浜	H28.1.7 ~ H28.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.4 ~ H28.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.0	ND
		H28.3.3 ~ H28.4.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	ND
3	田村市 みやこ 都路	H28.1.5 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.6	18	ND
		H28.3.7 ~ H28.4.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	ND
4	広野町 しもきたば 下北迫	H28.1.7 ~ H28.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	ND
		H28.2.4 ~ H28.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7	11	ND
		H28.3.3 ~ H28.4.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.8	ND
5	檜葉町 しげ おか 繁岡	H28.1.7 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	10	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.3	28	ND
		H28.3.3 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	14	ND
6	富岡町 とみ おか 富岡	H28.1.4 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	31	160	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	110	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	120	ND
7	川内村 かみかわうち 上川内	H28.1.5 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	ND
		H28.3.7 ~ H28.4.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	大熊町 おお の 野	H28.1.4 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	97	470	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	150	740	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	51	260	ND
9	双葉町 こおり やま 郡山	H28.1.7 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	59	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	75	370	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	43	220	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km ²)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
10	浪江町 浪江	H28.1.6 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	91	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	230	ND
		H28.3.3 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	120	ND
11	浪江町 津島	H28.1.6 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	58	310	ND
		H28.2.3 ~ H28.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	48	220	ND
		H28.3.4 ~ H28.4.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	77	ND
12	葛尾村 柏原	H28.1.5 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	110	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	59	ND
		H28.3.4 ~ H28.4.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.8	51	ND
13	南相馬市 馬場	H28.1.6 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	ND
		H28.2.3 ~ H28.3.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	96	ND
		H28.3.7 ~ H28.4.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	22	ND
14	南相馬市 福浦	H28.1.9 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.6	34	ND
		H28.3.3 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	16	ND
15	南相馬市 原町	H28.1.6 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		H28.2.3 ~ H28.3.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	21	ND
		H28.3.7 ~ H28.4.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.3	ND
16	飯館村 伊丹沢	H28.1.6 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	ND
		H28.2.3 ~ H28.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	110	ND
		H28.3.4 ~ H28.4.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.7	25	ND
17	川俣町 山木屋	H28.1.6 ~ H28.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	ND
		H28.2.3 ~ H28.3.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.6	21	ND
		H28.3.4 ~ H28.4.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.5	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 採取全量から2L分取し、2Lマリネリで測定した。

エ 環境試料中の全ベータ放射能及び核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点の名称	採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 測定値	核 種 濃 度																	天然 核種		
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu		²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm
上 水	蛇口水	1	いわき市	H28.1.25	Bq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND	
		2	田 村 市	H28.1.20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		3	広 野 町	H28.1.25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		4	檜 葉 町	H28.1.25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		5	富 岡 町*1	H28.1.25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		6	川 内 村	H28.1.20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		7	大 熊 町*2	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		8	双 葉 町*2	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		9	浪 江 町	H28.1.20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		10	葛 尾 村	H28.1.20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		11	南 相 馬 市	H28.1.20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		12	飯 舘 村	H28.1.27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		13	川 俣 町	H28.1.22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点の名称	採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 測定値	核 種 濃 度																	天然 核種		
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu		²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm
松 葉	葉	1	いわき市 久之浜 ^{*4}	—	Bq/kg生	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		2	田村市 古道	H28.3.24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.0	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		3	広野町 上北迫	H28.3.10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		4	檜葉町 波倉	H28.3.10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	65	350	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		5	富岡町 下郡山	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		6	川内村 上川内	H28.3.25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND
		7	大熊町 夫沢	H28.3.23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,200	6,100	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	110
		8	大熊町 大川原	H28.3.23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	85	380	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	160
		9	双葉町 郡山	H28.3.23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	59	330	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	160
		10	浪江町 北幾世橋	H28.3.23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		11	葛尾村 柏原	H28.3.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	73	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	96
		12	南相馬市 浦尻	H28.3.10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.6	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		13	飯舘村 蔵平	H28.3.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	520	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		14	飯舘村 長泥	H28.3.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	81	400	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	ND
		15	川俣町 山木屋	H28.3.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	73	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(株)福島第一原子力発電所 第二(発): 東京電力(株)福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 上水及び海水は、試料を直接2Lマリネリで測定した。松葉は灰化せず、生試料をU8容器で測定した。

5 *1 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 *2 水道未復旧のため試料を採取できず、欠測となった。

7 *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。

8 *4 平成27年第3四半期まで採取していた場所における松葉が剪定及び伐採されていたため採取ができず、欠測となった。

4 比較対照地点の測定結果

(1) 空間線量率

測定年月		平成 28 年 1 月				平成 28 年 2 月				平成 28 年 3 月			
測定項目		空間線量率				空間線量率				空間線量率			
測定値		平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考	平均値	最大値	測定時間	備考
No.	地点名	(nGy/h)	(nGy/h)	(h)		(nGy/h)	(nGy/h)	(h)		(nGy/h)	(nGy/h)	(h)	
1	福島市 <small>もみじやま</small> 紅葉山*1	140	160	743	点検/1	139	149	696		139	162	744	
		149	172	744		148	157	696		149	174	736	機器異常/8
2	郡山市 <small>ひわだ</small> 日和田	156	175	744		158	169	696		159	173	735	機器異常/9
3	いわき市 <small>たいら</small> 平	69	80	744		68	84	696		68	78	735	機器異常/9

注) 1 *1 上段は比較対照地点として高さ2.5m地点で測定した値、下段は参考として高さ1m地点で測定した値

(2) 環境試料

ア 大気浮遊じんの核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)										
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
1	福島市 ほうきだ 方木田	H28. 1. 18 ~ H28. 1. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 16 ~ H28. 2. 17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055
		H28. 3. 7 ~ H28. 3. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073
2	会津若松市 おうてまち 追手町	H28. 1. 14 ~ H28. 1. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 15 ~ H28. 2. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 7 ~ H28. 3. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	郡山市 はやま 麓山	H28. 1. 19 ~ H28. 1. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 17 ~ H28. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 9 ~ H28. 3. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11
4	いわき市 たいら 平	～											
		～											
		～											
5	白河市 しょうわまち 昭和町	H28. 1. 14 ~ H28. 1. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 15 ~ H28. 2. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 7 ~ H28. 3. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	南相馬市 じさばら 櫛原	～											
		～											
		～											
7	相馬市 たまの 野	H28. 1. 19 ~ H28. 1. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 17 ~ H28. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 9 ~ H28. 3. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	伊達市 とみなり 成	H28. 1. 19 ~ H28. 1. 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		H28. 2. 17 ~ H28. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 9 ~ H28. 3. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	南会津町 たじま 島	H28. 1. 14 ~ H28. 1. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 2. 15 ~ H28. 2. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28. 3. 7 ~ H28. 3. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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 いわき市平及び南相馬市櫛原は、それぞれ平成26年11月5日及び平成26年12月10日から強化モニタリングの対象としたため、発電所周辺環境モニタリングに移記した。

4 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。

イ 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	(参考値) 捕集水濃度 (Bq/l)	大気中水分量 (g/m ³)
1	福島市 ほうきだ 方木田	H28. 1. 4 ~ H28. 2. 1	1.3	0.45	2.9
		H28. 2. 1 ~ H28. 3. 1	1.1	0.40	2.8
		H28. 3. 1 ~ H28. 4. 1	1.7	0.58	2.8

ウ 降下物の核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (MBq/km ²)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
1	福島市 ほうきだ 方木田 *3	H28.1.4 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.5	15	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	95	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	72	ND
2	会津若松市 おうてまち 追手町	H28.1.6 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	ND
3	郡山市 はやま 麓山 *1	H28.1.6 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.9	20	ND
		H28.3.2 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	15	ND
4	いわき市 たいら 平	H28.1.5 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.4	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.8	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.6	ND
5	白河市 しょうわまち 昭和町	H28.1.6 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.5	20	ND
		H28.3.2 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.7	ND
6	相馬市 たまの 玉野 *2	H28.1.5 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.3	9.7	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.8	29	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.9	18	ND
7	伊達市 とみなり 富成	H28.1.5 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	16	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	200	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	80	ND
8	川俣町 たいのくち 樋ノ口 *2	H28.1.5 ~ H28.2.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.6	ND
		H28.2.1 ~ H28.3.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
		H28.3.1 ~ H28.4.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.0	ND
9	南会津町 たじま 田島	H28.1.6 ~ H28.2.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.2.2 ~ H28.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		H28.3.2 ~ H28.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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 採取全量を2Lまで濃縮し、2Lマリネリで測定した。ただし、No.1福島市方木田のみ、U8容器で乾固させ測定した。
 4 *1 第2四半期より採取地点を郡山市朝日から変更。
 5 *2 1月度試料について、試料採取時に降雪または結氷による損失があったため測定結果は参考値として取り扱う。
 6 *3 平成28年3月8日15時～同年同月18日15時まで工事のため採取一時中断。

エ 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 ^α - 放射能 測定値	核 種 濃 度														天然 核種					
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr		⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	⁴⁰ K	
松 葉	葉	1	福 島 市	すぎつ ま ち 杉 妻 町	H28. 3. 14	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8. 1	35	ND	/	ND	/	/	/	/	81		
		2	郡 山 市	は や ま 麓 や 山	H28. 3. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	ND	/	ND	/	/	/	/	ND	
		3	白 河 市	し ょ う わ ま ち 昭 和 町	H28. 3. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	ND	/	ND	/	/	/	/	/	ND
		4	会 津 若 松 市	し ょ う じ ゃ う ま ち 城 東 町	H28. 3. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	75
		5	南 会 津 町	な が た 永 田	H28. 3. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	57

- (注) 1 「ND」：検出限界未満 「/」：対象外核種
 2 松葉は灰化せず、生試料をU8容器で測定した。

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)	p H
1	いわき市	H28.1.25	10.1	7.0	7.2
2	田村市	H28.1.20	1.4	5.0	7.8
3	広野町	H28.1.25	11.6	7.3	7.1
4	檜葉町	H28.1.25	1.6	5.0	7.0
5	富岡町	H28.1.25	2.9	5.0	7.0
6	川内村	H28.1.20	2.0	11.2	7.4
7	大熊町	—	—	—	—
8	双葉町	—	—	—	—
9	浪江町	H28.1.20	4.1	8.0	7.7
10	葛尾村	H28.1.20	1.8	6.0	8.1
11	南相馬市	H28.1.20	3.6	11.5	7.0
12	飯舘村	H28.1.27	0.5	6.5	7.2
13	川俣町	H28.1.22	-0.9	5.0	6.8

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	C δ ⁻ (‰)
1	第一(発)南放水口	H28.1.22	1.0	8.5	8.2	18
		H28.2.8	4.5	7.0	8.3	17
		H28.3.3	5.5	7.7	8.3	18
2	第一(発)北放水口	H28.1.22	-0.9	8.4	8.2	18
		H28.2.8	4.5	7.4	8.3	17
		H28.3.3	5.5	7.6	8.3	19
3	第一(発)取水口	H28.1.22	-0.9	8.1	8.2	18
		H28.2.8	4.5	6.8	8.4	18
		H28.3.3	5.5	7.7	8.3	18
4	第一(発)沖合	H28.1.22	-1.5	8.6	8.2	18
		H28.2.8	4.0	6.5	8.3	16
		H28.3.3	5.0	7.7	8.2	19
5	夫沢・熊川沖	H28.1.22	-1.9	8.6	8.2	18
		H28.2.8	3.5	6.5	8.3	17
		H28.3.3	5.0	7.8	8.2	19
6	双葉・前田川沖	H28.1.22	-1.0	8.8	8.2	18
		H28.2.8	4.0	6.7	8.3	17
		H28.3.3	5.0	7.6	8.2	19
7	第二(発)南放水口	H28.2.17	7.0	8.0	8.0	19
8	第二(発)北放水口	H28.2.17	5.0	7.5	8.2	19