

# 福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）

令和3年度（令和3年12月）測定分

## 1 測定項目

### (1) 空間放射線

項目	計画地点数	調査地点数 (12月)	測定頻度	実施機関
空間線量率(*1)	39	39	連続	環境創造センター
空間積算線量	64	64	3ヵ月積算	

\*1 中性子線3地点含む

### (2) 環境試料

区分	試料名	計画地点数	調査地点数 (12月)	採取回数 (12月)	採取頻度	測定試料数(12月)								実施機関	
						全β	γ	<sup>131</sup> I	<sup>3</sup> H	Sr	U	Pu	Am,Cm		
大気	大気浮遊じん	17	17	1	毎月	連続全α全β(*2)	17								環境創造センター
		9	9	1		連続全α全β(*3)	9								
		16	16	1			16								
	大気中水分	5	5	1	毎月			5							
降下物	降下物	10	10	1	毎月		10								
土壌	土壌	15	1	1	年2回		1								
			0	0	年1回				0	0	0	0			
陸水	上水	13	0	0	年4回		0		0						
					年1回				0		0				
海水	海水	6(*4)	6(*4)	1	毎月	6	6		6	6		6			
		2(*5)	0	0	年4回	0	0		0						
					年1回				0		0				
海底土	海底土	6(*4)	0	0	年4回		0		0		0				
		2(*5)	0	0	年4回		0								
					年1回				0		0				
指標植物	松葉	15	4	1	年1回		4	4							
指標海洋植物	ほんだわら	2	0	0	年1回		0	0		0					

\*2 連続ダストモニタによる測定

\*3 リアルタイムダストモニタによる測定

\*4 東京電力ホールディングス（株）福島第一原子力発電所周辺海域

\*5 東京電力ホールディングス（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	計画地点数	調査地点数 (12月)	測定頻度	実施機関
空間線量率	3	3	連続	環境創造センター

### (2) 環境試料

区分	試料名	計画地点数	調査地点数 (12月)	採取回数 (12月)	採取頻度	測定試料数(12月)								実施機関
						全β	γ	<sup>131</sup> I	<sup>3</sup> H	Sr	U	Pu	Am,Cm	
大気	大気浮遊じん	7	7	1	毎月		7							環境創造センター
	大気中水分	1	1	1					1					
降下物	降下物	2	2	1	毎月		2							
土壌	土壌	7	0	0	年1回				0		0			
		1							0		0			
陸水	上水	2	0	0	年1回				0			0		
		1							0		0			
海水	海水	1	0	0	年1回	0	0		0	0		0		
海底土	海底土	1	0	0	年1回		0		0		0			
指標植物	松葉	5	0	0	年1回		0	0						

(注) 次ページ以降の黄色網掛け部分が、今回の公表分です。



No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
		13	富岡町 上 <small>かみ</small> 郡 <small>こおり</small> やま <small>やま</small> 山	226 (237)	720	224 (242)	744	224 (235)	720	217 (231)	744	214 (233)	744	213 (233)	720	205 (220)	744	210 (228)	715	207 (224)	744				
14	富岡町 下 <small>しも</small> 郡 <small>こおり</small> やま <small>やま</small> 山	139 (150)	720	139 (156)	744	139 (152)	720	136 (156)	744	134 (155)	744	134 (156)	714	133 (167)	744	132 (153)	720	131 (154)	744						
15	富岡町 深 <small>ふか</small> 谷 <small>や</small> *1	127 (146)	720	127 (145)	744	126 (141)	720	123 (144)	744	121 (150)	744	121 (147)	720	120 (161)	744	120 (144)	720	117 (153)	744						
16	富岡町 富 <small>とみ</small> お <small>お</small> 岡 <small>か</small>	109 (120)	720	109 (122)	744	108 (119)	720	108 (124)	744	106 (126)	744	106 (125)	720	100 (127)	744	103 (123)	714	101 (124)	744						
17	富岡町 夜 <small>よ</small> の <small>の</small> 森 <small>もり</small>	231 (241)	720	232 (245)	744	229 (245)	393*2	227 (241)	742	225 (253)	740	221 (238)	720	222 (241)	744	221 (233)	713	218 (242)	744						
18	川内村 下 <small>しも</small> 川 <small>か</small> 内 <small>うち</small>	114 (123)	720	114 (126)	744	113 (124)	720	112 (125)	744	113 (130)	738	113 (132)	720	113 (126)	744	114 (122)	720	113 (141)	744						
19	大熊町 向 <small>むか</small> い <small>は</small> 畑 <small>た</small>	1,110 (1150)	720	1,090 (1140)	744	1,020 (1100)	720	898 (959)	742	882 (932)	744	864 (908)	715	843 (892)	744	848 (866)	720	824 (857)	744						
20	大熊町 熊 <small>くま</small> が <small>が</small> 川 <small>が</small> *1	888 (941)	720	879 (957)	744	895 (958)	720	895 (990)	744	894 (974)	744	876 (946)	720	864 (930)	744	858 (913)	720	823 (865)	744						
21	大熊町 南 <small>みなみ</small> 台 <small>たい</small>	4,260 (4390)	720	4,240 (4440)	744	4,290 (4420)	720	4,060 (4310)	742	4,030 (4230)	744	4,030 (4190)	720	3,930 (4170)	739	3,960 (4060)	720	3,880 (4030)	744						
22	大熊町 大 <small>おお</small> 野 <small>の</small>	256 (266)	720	255 (270)	744	257 (267)	720	247 (259)	743	243 (255)	744	242 (258)	720	241 (256)	744	244 (252)	712	236 (262)	744						
23	大熊町 夫 <small>おつと</small> 沢 <small>ざ</small>	2,400 (2500)	720	2,390 (2500)	744	2,400 (2470)	720	2,350 (2500)	742	2,300 (2450)	744	2,290 (2400)	720	2,280 (2370)	744	2,280 (2360)	715	2,190 (2250)	744						
24	双葉町 山 <small>やま</small> 田 <small>だ</small>	3,290 (3500)	720	3,230 (3520)	744	3,340 (3500)	720	3,060 (3490)	744	2,940 (3340)	744	2,990 (3280)	720	2,910 (3250)	744	3,070 (3210)	714	2,890 (3120)	744						
25	双葉町 郡 <small>こおり</small> やま <small>やま</small> 山	323 (331)	720	320 (339)	744	320 (329)	720	313 (325)	742	308 (332)	744	304 (323)	720	291 (320)	744	289 (298)	714	284 (307)	744						
26	双葉町 新 <small>しん</small> 山 <small>ざん</small>	515 (539)	720	512 (546)	744	516 (540)	720	492 (534)	742	464 (501)	744	451 (483)	720	433 (461)	744	439 (452)	715	428 (447)	744						
27	双葉町 上 <small>かみ</small> 羽 <small>は</small> 鳥 <small>とり</small>	314 (324)	720	310 (332)	744	311 (325)	720	298 (317)	744	292 (309)	744	290 (312)	720	288 (314)	744	293 (303)	714	288 (308)	744						

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
		28	浪江町 請戸 <sup>*1</sup>	99 (112)	720	99 (120)	744	100 (110)	720	97 (115)	744	96 (136)	744	96 (120)	720	95 (126)	744	94 (108)	720	92 (119)	744				
29	浪江町 棚塩 <sup>*1</sup>	71 (83)	720	72 (98)	744	72 (87)	720	71 (89)	744	71 (105)	744	71 (95)	720	71 (117)	744	71 (83)	720	70 (97)	744						
30	浪江町 浪江	124 (135)	720	124 (144)	744	125 (134)	720	122 (131)	743	121 (142)	744	120 (139)	720	120 (150)	744	121 (133)	714	119 (144)	744						
31	浪江町 幾世橋	84 (97)	720	84 (100)	744	83 (91)	720	81 (94)	742	81 (106)	744	80 (97)	720	79 (117)	744	80 (89)	714	79 (100)	744						
32	浪江町 大柿ダム	566 (577)	720	566 (581)	744	570 (587)	720	565 (583)	744	564 (582)	738	559 (576)	720	558 (572)	744	562 (576)	720	553 (566)	744						
33	浪江町 南津島	740 (773)	720	733 (782)	744	728 (774)	720	717 (780)	744	684 (743)	737	655 (703)	720	655 (688)	744	627 (660)	720	588 (614)	744						
34	葛尾村 夏湯	121 (129)	720	121 (144)	744	121 (135)	720	120 (141)	744	120 (135)	738	120 (135)	720	119 (132)	744	119 (130)	720	118 (136)	744						
35	南相馬市 泉沢	98 (107)	720	97 (121)	744	97 (109)	720	95 (115)	737	93 (110)	744	92 (107)	720	92 (122)	744	92 (103)	720	91 (111)	744						
36	南相馬市 横川ダム	182 (190)	720	181 (202)	744	181 (188)	720	177 (195)	744	177 (189)	738	176 (189)	720	176 (192)	744	178 (187)	720	175 (189)	744						
37	南相馬市 萱浜	42 (53)	720	43 (74)	742	43 (56)	720	42 (75)	744	42 (67)	737	42 (60)	720	43 (86)	744	42 (54)	720	42 (64)	737						
38	飯館村 伊丹沢	131 (141)	720	131 (150)	744	129 (151)	720	126 (148)	744	126 (143)	740	125 (140)	720	124 (140)	744	125 (136)	720	121 (140)	744						
39	川俣町 山木屋	114 (124)	720	114 (132)	744	113 (129)	720	112 (131)	744	111 (127)	739	110 (127)	720	110 (129)	744	111 (122)	720	107 (122)	744						

注) 1 No.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域

2 \*1 可搬型モニタリングポストによる測定

3 \*2 低線量率計の故障のため令和3年6月5日1時から6月18日16時まで欠測

5-1-1(2) 空間線量率（比較対照地点）

単位：線量率：nGy/h 測定時間：h  
 上段：平均値（下段）：最大値

No.	測定地点名	R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
1	福島市 紅葉山 <sup>*1</sup>	102 (115)	720	103 (121)	744	104 (123)	720	103 (122)	744	102 (119)	744	101 (118)	720	100 (128)	744	100 (121)	720	94 (115)	744						
2	郡山市 日和田	112 (119)	720	112 (133)	735	113 (127)	720	111 (135)	744	110 (132)	739	110 (129)	720	109 (133)	744	108 (119)	720	107 (124)	741						
3	いわき市 平	60 (73)	720	61 (80)	744	60 (73)	720	60 (83)	744	60 (79)	740	61 (82)	720	61 (78)	742	61 (71)	720	61 (80)	744						

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

5-1-1(3) 中性子線量率

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

No.	測定地点名	R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		2		3	
		線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数
1	大熊町 大 お の 野	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31						
2	大熊町 大 お と ぎ わ 沢	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (5)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (5)	30	4 (5)	31						
3	南相馬市 大 お ち い ば ま 浜	3 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	3 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31						

注) No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域  
 環境中の中性子線強度が低いために1時間値では測定値のばらつきが大きいことから、1日間値を掲載している

5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R3. 4. 8 ~R3. 7. 8		R3. 7. 8 ~R3. 10. 7		R3. 10. 7 ~R4. 1. 6		積算線量	測定 日数
		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			
1	いわき市 石森		0.19 (0.18)	91	0.18 (0.18)	91	0.18 (0.17)	91			
2	いわき市 四つ倉		0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.22)	91			
3	いわき市 大野		0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.19)	91			
4	いわき市 福岡		0.23 (0.23)	91	0.23 (0.22)	91	0.22 (0.22)	91			
5	いわき市 大ひさ		0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.20 (0.20)	91			
6	いわき市 末つぎ		0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91			
7	いわき市 上小川		0.31 (0.31)	91	0.30 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91			
8	いわき市 志田名		0.34 (0.33)	91	0.33 (0.32)	91	0.32 (0.31)	91			
9	いわき市 小白井		0.20 (0.20)	91	0.20 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91			
10	田村市 場々		0.31 (0.31)	91	0.30 (0.29)	91	0.29 (0.28)	91			
11	田村市 古み道		0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91	0.24 (0.23)	91			
12	田村市 岩井沢		0.20 (0.20)	91	0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91			
13	広野町 下浅見川		0.20 (0.20)	91	0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91			
14	広野町 箒平		0.24 (0.24)	91	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91			
15	檜葉町 山田岡		0.18 <sup>*1</sup> (0.17 <sup>*1</sup> )	91	0.17 (0.17)	91	0.17 (0.17)	91			
16	檜葉町 乙次郎		0.24 (0.24)	91	0.24 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91			
17	檜葉町 井出		0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91			
18	檜葉町 上繁岡		0.33 (0.33)	91	0.32 (0.32)	91	0.31 (0.31)	91			
19	富岡町 太田		0.39 (0.39)	91	0.38 (0.37)	91	0.36 (0.36)	91			
20	富岡町 赤か木		0.38 (0.37)	91	0.36 (0.36)	91	0.35 (0.35)	91			
21	富岡町 小良ヶ浜		2.7 (2.7)	91	2.6 (2.6)	91	2.5 (2.5)	91			
22	富岡町 夜の森北		0.51 (0.51)	91	0.48 (0.47)	91	0.46 (0.46)	91			

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R3. 4. 8 ～R3. 7. 8		R3. 7. 8 ～R3. 10. 7		R3. 10. 7 ～R4. 1. 6			
		測定項目		積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
23	富岡町 かみておか 上手岡	0.54	(0.54)	91	0.52	(0.52)	91	0.50	(0.50)	91	
24	川内村 みつし 三ツ石	0.51	(0.51)	91	0.49	(0.48)	91	0.47	(0.47)	91	
25	川内村 かいのさか 貝ノ坂	0.74	(0.73)	91	0.70	(0.69)	91	0.68	(0.67)	91	
26	川内村 ごまいざ 五枚沢	0.25	(0.25)	91	0.24	(0.24)	91	0.24	(0.24)	91	
27	川内村 かみかわうち 上川内	0.21	(0.21)	91	0.20	(0.20)	91	0.20	(0.19)	91	
28	大熊町 おおがわら 大川原	0.33	(0.33)	91	0.32	(0.32)	91	0.31	(0.31)	91	
29	大熊町 あさひがおか 旭ヶ丘	0.39	(0.39)	91	0.37	(0.37)	91	0.36	(0.36)	91	
30	大熊町 のがみ 野上	1.3	(1.2)	91	1.2	(1.2)	91	1.2	(1.2)	91	
31	大熊町 くまがわ 熊川	2.7	(2.7)	91	2.6	(2.6)	91	2.6	(2.6)	91	
32	大熊町 おのの 大野	0.57	(0.56)	91	0.54	(0.53)	91	0.53	(0.52)	91	
33	大熊町 おつとざ 夫沢	6.3 <sup>**2</sup>	(6.2 <sup>**2</sup> )	91	6.0	(5.9)	91	5.8	(5.8)	91	
34	大熊町 ゆのかみ 湯の神	1.7	(1.7)	91	1.6	(1.6)	91	1.6	(1.6)	91	
35	大熊町 ちようじやはら 長者原	4.5	(4.5)	91	4.3	(4.3)	91	4.2	(4.2)	91	
36	双葉町 きよとさく 清戸迫	0.78	(0.77)	91	0.73	(0.73)	91	0.72	(0.71)	91	
37	双葉町 こおりやま 郡山	0.66	(0.66)	91	0.63	(0.62)	91	0.61	(0.60)	91	
38	双葉町 ながつか 長塚	0.88	(0.87)	91	0.80	(0.79)	91	0.79	(0.78)	91	
39	浪江町 いで 井手	11	(11)	91	11	(11)	91	11	(11)	91	
40	浪江町 うけど 請戸	0.25	(0.25)	91	0.25	(0.24)	91	0.24	(0.24)	91	
41	浪江町 おのだ 小野田	0.73	(0.72)	91	0.70	(0.69)	91	0.69	(0.69)	91	
42	浪江町 きよせはし 幾世橋	0.25	(0.24)	91	0.23	(0.23)	91	0.23	(0.23)	91	
43	浪江町 がりやど 茹屋宿	0.59	(0.58)	91	0.56	(0.55)	91	0.54	(0.54)	91	
44	浪江町 ひるぞね 昼曾根	7.5	(7.4)	91	7.2	(7.1)	91	7.0	(6.9)	91	



(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R3. 4. 8 ～R3. 7. 8		R3. 7. 8 ～R3. 10. 7		R3. 10. 7 ～R4. 1. 6		積算線量	測定 日数
		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			
45	浪江町 津島		1.1 (1.1)	91	1.1 (1.0)	91	1.0 (0.99)	91			
46	葛尾村 大放		0.32 (0.31)	91	0.30 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91			
47	葛尾村 落ち合		0.44 (0.43)	91	0.41 (0.41)	91	0.40 (0.40)	91			
48	葛尾村 野ゆき行		1.5 (1.5)	91	1.4 (1.4)	91	1.3 (1.3)	91			
49	南相馬市 浦尻		0.22 (0.22)	91	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91			
50	南相馬市 みみが谷		0.26 (0.25)	91	0.25 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91			
51	南相馬市 かわぶさ房		0.78 (0.77)	91	0.72 (0.72)	91	0.71 (0.71)	91			
52	南相馬市 関き場		0.43 (0.42)	91	0.41 (0.40)	91	0.40 (0.40)	91			
53	南相馬市 高		0.17 (0.17)	91	0.17 (0.16)	91	0.16 (0.16)	91			
54	南相馬市 大木戸		0.17 (0.17)	91	0.17 (0.17)	91	0.17 (0.17)	91			
55	南相馬市 萱浜		0.16 (0.16)	91	0.15 (0.15)	91	0.15 (0.15)	91			
56	南相馬市 大原		0.33 (0.32)	91	0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91			
57	南相馬市 かわご子		0.23 (0.23)	91	0.22 (0.22)	91	0.22 (0.22)	91			
58	飯舘村 蕨平		0.71 (0.70)	91	0.66 (0.65)	91	0.64 (0.63)	91			
59	飯舘村 ながとろ泥		0.67 <sup>※3</sup> (0.67 <sup>※3</sup> )	91	0.63 (0.63)	91	0.59 (0.58)	91			
60	飯舘村 飯とい樋		0.50 (0.50)	91	0.48 (0.47)	91	0.46 (0.45)	91			
61	飯舘村 白し石		0.91 (0.90)	91	0.86 (0.85)	91	0.81 (0.80)	91			
62	飯舘村 草の野		0.78 (0.77)	91	0.74 (0.73)	91	0.71 (0.71)	91			
63	川俣町 やまきやかした山木屋坂下		0.75 (0.74)	91	0.70 (0.70)	91	0.68 (0.67)	91			
64	川俣町 やまきや山木屋		0.30 (0.30)	91	0.29 (0.28)	91	0.28 (0.27)	91			

注) 1 ( ) 内は90日換算値

2 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域

3 ※1、3 令和3年4月8日に設置場所を移動したことによる低下

4 ※2 前四半期は令和3年1月21日から2月11日の間の周辺道路側溝の土砂上げ作業による線量率上昇の影響を受けているため、今四半期は相対的に低下した。

5-2 環境試料

5-2-1 大気浮遊じんの大アルファ放射能及び全ベータ放射能

単位:放射能濃度:Bq/m<sup>3</sup> 測定時間:h  
上段:平均値 (下段):最大値

測定年月		R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		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	
No.	測定地点名	測定項目																								
1	いわき市 小がわ川	全アルファ放射能	0.035 (0.18)	720	0.024 (0.093)	744	0.033 (0.15)	660	0.027 (0.16)	744	0.024 (0.12)	744	0.026 (0.10)	720	0.032 (0.15)	744	0.028 (0.10)	720	0.018 (0.063)	744						
		全ベータ放射能	0.057 (0.24)	720	0.044 (0.13)	744	0.055 (0.20)	660	0.047 (0.23)	744	0.043 (0.17)	744	0.046 (0.15)	720	0.054 (0.20)	744	0.050 (0.15)	720	0.037 (0.099)	744						
2	田村市 都路馬洗戸	全アルファ放射能	0.013 (0.085)	720	0.009 (0.043)	744	0.013 (0.062)	660	0.015 (0.10)	732	0.011 (0.072)	744	0.011 (0.068)	720	0.011 (0.056)	744	0.015 (0.057)	720	0.007 (0.038)	744						
		全ベータ放射能	0.036 (0.15)	720	0.030 (0.085)	744	0.035 (0.11)	660	0.036 (0.17)	732	0.031 (0.13)	744	0.032 (0.12)	720	0.032 (0.095)	744	0.037 (0.097)	720	0.025 (0.070)	744						
3	広野町 小滝平	全アルファ放射能	0.012 (0.068)	720	0.012 (0.053)	744	0.019 (0.10)	648	0.015 (0.086)	744	0.014 (0.073)	744	0.013 (0.044)	708	0.013 (0.053)	744	0.013 (0.056)	720	0.008 (0.030)	744						
		全ベータ放射能	0.034 (0.13)	720	0.034 (0.10)	744	0.045 (0.18)	648	0.038 (0.15)	744	0.037 (0.14)	744	0.036 (0.086)	708	0.035 (0.10)	744	0.036 (0.10)	720	0.027 (0.062)	744						
4	楡葉町 木戸ダム	全アルファ放射能	0.019 (0.099)	720	0.017 (0.067)	744	0.022 (0.078)	660	0.020 (0.10)	744	0.020 (0.091)	744	0.020 (0.076)	720	0.018 (0.088)	744	0.020 (0.064)	720	0.012 (0.050)	744						
		全ベータ放射能	0.040 (0.16)	720	0.038 (0.11)	744	0.044 (0.12)	660	0.040 (0.16)	744	0.041 (0.14)	744	0.042 (0.13)	720	0.040 (0.13)	744	0.042 (0.10)	720	0.031 (0.086)	744						
5	楡葉町 繁お岡	全アルファ放射能	0.016 (0.23)	720	0.012 (0.077)	744	0.017 (0.099)	720	0.013 (0.10)	744	0.010 (0.058)	696	0.010 (0.060)	720	0.009 (0.061)	744	0.014 (0.069)	720	0.011 (0.076)	744						
		全ベータ放射能	0.069 (0.77)	720	0.055 (0.28)	744	0.070 (0.33)	720	0.058 (0.34)	744	0.048 (0.20)	696	0.048 (0.20)	720	0.047 (0.22)	744	0.061 (0.26)	720	0.054 (0.26)	744						
6	富岡町 富みお岡	全アルファ放射能	0.017 (0.10)	720	0.013 (0.080)	744	0.019 (0.12)	720	0.015 (0.11)	744	0.012 (0.059)	684	0.013 (0.063)	720	0.012 (0.062)	600	0.016 (0.062)	720	0.010 (0.046)	744						
		全ベータ放射能	0.067 (0.36)	720	0.054 (0.27)	744	0.075 (0.38)	720	0.060 (0.36)	744	0.051 (0.20)	684	0.054 (0.21)	720	0.050 (0.22)	600	0.066 (0.19)	720	0.045 (0.16)	744						
7	川内村 下川内	全アルファ放射能	0.028 (0.17)	720	0.021 (0.13)	744	0.031 (0.13)	648	0.031 (0.17)	744	0.028 (0.12)	708	0.025 (0.10)	696	0.027 (0.11)	744	0.038 (0.14)	720	0.021 (0.12)	744						
		全ベータ放射能	0.053 (0.25)	720	0.044 (0.19)	744	0.056 (0.19)	648	0.057 (0.24)	744	0.053 (0.19)	708	0.049 (0.16)	696	0.051 (0.17)	744	0.065 (0.20)	720	0.043 (0.18)	744						
8	大熊町 大おの野	全アルファ放射能	0.028 (0.24)	720	0.022 (0.20)	744	0.042 (0.28)	720	0.027 (0.25)	744	0.019 (0.14)	744	0.019 (0.091)	720	0.020 (0.14)	744	0.027 (0.12)	690	0.017 (0.11)	726						
		全ベータ放射能	0.10 (0.73)	720	0.086 (0.62)	744	0.14 (0.84)	720	0.10 (0.83)	744	0.076 (0.46)	744	0.076 (0.29)	720	0.079 (0.45)	744	0.10 (0.35)	690	0.071 (0.36)	726						

No.	測定地点名	測定項目	測定年月																							
			R3.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R4.1		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
9	大熊町 おととぎわ	全アルファ放射能	0.013 (0.085)	720	0.012 (0.094)	744	0.017 (0.10)	720	0.013 (0.11)	744	0.009 (0.067)	696	0.010 (0.044)	720	0.009 (0.067)	744	0.013 (0.053)	720	0.007 (0.035)	744						
		全ベータ放射能	0.062 (0.28)	720	0.058 (0.33)	744	0.073 (0.35)	720	0.061 (0.39)	744	0.048 (0.23)	696	0.050 (0.16)	720	0.048 (0.24)	744	0.062 (0.19)	720	0.043 (0.14)	744						
10	双葉町 こおりやま	全アルファ放射能	0.011 (0.058)	720	0.009 (0.061)	744	0.014 (0.081)	720	0.012 (0.089)	732	0.009 (0.053)	744	0.009 (0.032)	720	0.008 (0.040)	744	0.010 (0.035)	708	0.006 (0.020)	744						
		全ベータ放射能	0.037 (0.14)	720	0.035 (0.15)	744	0.044 (0.19)	720	0.040 (0.20)	732	0.035 (0.12)	744	0.035 (0.083)	720	0.033 (0.11)	744	0.036 (0.089)	708	0.028 (0.058)	744						
11	浪江町 せよせし橋	全アルファ放射能	0.020 (0.11)	720	0.016 (0.13)	744	0.024 (0.12)	648	0.019 (0.15)	744	0.016 (0.093)	744	0.017 (0.064)	708	0.014 (0.050)	600	0.021 (0.070)	720	0.012 (0.055)	744						
		全ベータ放射能	0.041 (0.18)	720	0.035 (0.19)	744	0.046 (0.17)	648	0.037 (0.21)	744	0.033 (0.13)	744	0.035 (0.10)	708	0.031 (0.084)	600	0.042 (0.10)	720	0.029 (0.088)	744						
12	浪江町 おおがき	全アルファ放射能	0.028 (0.11)	672	0.021 (0.083)	744	0.038 (0.12)	660	0.028 (0.11)	744	0.026 (0.15)	744	0.027 (0.10)	720	0.026 (0.10)	744	0.030 (0.11)	708	0.020 (0.081)	744						
		全ベータ放射能	0.067 (0.22)	672	0.056 (0.16)	744	0.083 (0.22)	660	0.065 (0.21)	744	0.063 (0.26)	744	0.064 (0.20)	720	0.064 (0.19)	744	0.071 (0.21)	708	0.053 (0.17)	744						
13	葛尾村 なつゆ	全アルファ放射能	0.044 (0.27)	720	0.030 (0.17)	744	0.045 (0.18)	660	0.039 (0.19)	720	0.033 (0.18)	744	0.032 (0.12)	660	0.034 (0.16)	720	0.044 (0.19)	708	0.026 (0.12)	732						
		全ベータ放射能	0.076 (0.40)	720	0.057 (0.25)	744	0.078 (0.27)	660	0.069 (0.29)	720	0.061 (0.26)	744	0.059 (0.19)	660	0.062 (0.26)	720	0.076 (0.27)	708	0.051 (0.19)	732						
14	南相馬市 いずみさわ	全アルファ放射能	0.015 (0.077)	720	0.012 (0.059)	744	0.019 (0.080)	702	0.015 (0.089)	714	0.012 (0.069)	744	0.013 (0.046)	720	0.011 (0.044)	744	0.015 (0.054)	708	0.010 (0.040)	744						
		全ベータ放射能	0.035 (0.13)	720	0.031 (0.10)	744	0.041 (0.13)	702	0.035 (0.14)	714	0.030 (0.12)	744	0.031 (0.081)	720	0.029 (0.075)	744	0.035 (0.090)	708	0.028 (0.071)	744						
15	南相馬市 かほ	全アルファ放射能	0.016 (0.099)	720	0.011 (0.074)	744	0.016 (0.092)	720	0.012 (0.088)	744	0.009 (0.051)	744	0.010 (0.046)	720	0.010 (0.061)	726	0.015 (0.054)	678	0.009 (0.051)	744						
		全ベータ放射能	0.076 (0.38)	720	0.060 (0.26)	744	0.075 (0.33)	720	0.060 (0.30)	744	0.054 (0.19)	744	0.057 (0.17)	720	0.056 (0.23)	726	0.072 (0.20)	678	0.052 (0.19)	744						
16	飯館村 いたみざわ	全アルファ放射能	0.011 (0.078)	720	0.009 (0.061)	744	0.012 (0.050)	720	0.011 (0.087)	732	0.008 (0.048)	744	0.009 (0.041)	720	0.010 (0.054)	684	0.013 (0.072)	720	0.006 (0.034)	744						
		全ベータ放射能	0.062 (0.27)	720	0.057 (0.22)	744	0.064 (0.18)	720	0.062 (0.30)	732	0.051 (0.18)	744	0.055 (0.16)	720	0.057 (0.18)	684	0.061 (0.25)	720	0.038 (0.12)	744						
17	川俣町 やまき	全アルファ放射能	0.014 (0.099)	720	0.012 (0.10)	744	0.016 (0.10)	720	0.012 (0.096)	732	0.009 (0.052)	744	0.009 (0.075)	720	0.012 (0.055)	684	0.015 (0.064)	720	0.008 (0.056)	744						
		全ベータ放射能	0.075 (0.34)	720	0.070 (0.35)	744	0.082 (0.34)	720	0.072 (0.34)	732	0.063 (0.20)	744	0.063 (0.26)	720	0.069 (0.20)	684	0.072 (0.21)	720	0.050 (0.18)	744						

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



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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
5	檜葉町 しげおか 繁岡 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND		
6	富岡町 とみおか 富岡 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1 <sup>9</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND		
7	川内村 しもかわうち 下川内 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
8	大熊町 おおの 大野 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	0.14	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	ND	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
9	大熊町 おつとぎわ 夫沢 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	0.64	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	0.40	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	0.34	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	0.28	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	0.34	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	0.46	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.35	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	0.37	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	0.32	ND	
10	双葉町 こおりやま 郡山 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	0.64	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND	
11	浪江町 きよはし 幾世橋 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	
12	浪江町 おおがき 大柿ダム (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.089	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.069	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	0.16	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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
13	葛尾村 夏湯 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
14	南相馬市 泉沢 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND	
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		
15	南相馬市 萱浜 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		
16	飯館村 伊丹沢 (連続ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	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 <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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
21	大熊町 むかいばた 向畑 (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
	R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	ND	
22	双葉町 やまだ 山田 (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.097	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
	R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	
23	双葉町 しんざん 新山 (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.092	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
	R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND	
24	双葉町 かみほとり 上羽鳥 (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND
	R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
25	浪江町 みなみつしま 南津島 (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	
26	南相馬市 よこかわ 横川ダム (リアルタイム ダストモニタ)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND
		R3. 5. 1 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.086	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND
		R3. 8. 1 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND	
27	広野町 かたつぬま 二ツ沼 (ダストサンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	
28	檜葉町 やまだおか 山田岡 (ダストサンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2 <sup>2</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
37	田村市 船引 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38	田村市 上移 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
39	川内村 上川内 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
40	南相馬市 馬場 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	0.23	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.096	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
41	南相馬市 おおきど 大木戸 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
42	南相馬市 じきばら 榑原 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1 <sup>*5</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1 <sup>*7</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	

(注)

- \* 1 ダストサンプラーが停電のため、R3. 5. 12 15:42~ R3. 5. 13 10:56まで停止した。
- \* 2 局舎工事に伴う停電のため、ダストサンプラーがR3. 7. 29 9:11~ R3. 7. 29 14:05まで停止した。
- \* 3 ダストサンプラーが停電のため、R3. 8. 3 19:36:22~ R3. 8. 3 19:36:54まで停止した。
- \* 4 ダストサンプラーが停電のため、R3. 8. 10 10:10~ R3. 8. 10 10:11、樹木・鳥獣等の接触による停電のため、R3. 8. 12 21:26~ R3. 8. 12 22:41まで停止した。
- \* 5 ダストサンプラーが停電のため、R3. 8. 18 6:9~ R3. 8. 18 6:10まで停止した。
- \* 6 ダストサンプラーが停電のため、R3. 9. 16 12:34~ R3. 9. 16 12:51まで停止した。
- \* 7 ダストサンプラーが停電のため、R3. 10. 31 7:19:17~ R3. 10. 31 7:19:56まで停止した。
- \* 8 ダストサンプラーが停電のため、R3. 12. 4 10:05~ R3. 12. 4 10:20まで停止した。
- \* 9 10月6日に実施した屋上の防水塗装作業時、粉塵を吸引したと考えられるため欠測とする。なお、濃度はCs-137が<sup>δ</sup>0.23mBq/m<sup>3</sup>、Cs-134が<sup>δ</sup>0.007mBq/m<sup>3</sup>であった。



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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
5	相馬市 主野 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 7 ~ R3. 4. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 5. 10 ~ R3. 5. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND
		R3. 7. 7 ~ R3. 7. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND
		R3. 8. 4 ~ R3. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 6 ~ R3. 9. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 10. 6 ~ R3. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 11. 10 ~ R3. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R3. 12. 6 ~ R3. 12. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
6	伊達市 富成 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 7 ~ R3. 4. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 5. 10 ~ R3. 5. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 7. 7 ~ R3. 7. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 8. 4 ~ R3. 8. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 6 ~ R3. 9. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 10. 6 ~ R3. 10. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 11. 10 ~ R3. 11. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R3. 12. 6 ~ R3. 12. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
7	南会津町 田島 (簡易型ダスト サンプラー)	R3. 4. 5 ~ R3. 4. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 6. 7 ~ R3. 6. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 7. 5 ~ R3. 7. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 9. 1 ~ R3. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 10. 4 ~ R3. 10. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R3. 11. 8 ~ R3. 11. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R3. 12. 1 ~ R3. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

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



## 5-2-3(1) 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
1	檜葉町 しげおか 繁岡	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	5.3	0.76	6.9
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	7.5	0.68	11
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	7.0	0.50	14
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	18
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1 <sup>*4</sup>	—	—	—
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1 <sup>*4</sup>	—	—	—
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	調査中	調査中	調査中
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	調査中	調査中	調査中
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 1	調査中	調査中	調査中
2	富岡町 とみおか 富岡	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	5.8	0.83	7.0
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	8.6	0.77	11
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	5.4	0.38	14
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	7.3	0.41	18
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	19
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	7.7	0.52	15
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	4.2	0.38	11
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	3.0	0.41	7.3
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	1.7	0.37	4.5
3	大熊町 おおの 大野	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	5.6	0.81	6.9
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	9.2	0.81	11
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	9.1	0.63	14
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	6.5	0.37	18
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	18
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	15
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	12
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	7.3
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	1.7	0.37	4.5

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	
4	大熊町 おとさわ 夫沢	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	24	3.3	7.1
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	34	2.9	11
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	42	2.9	14
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	50	2.7	18
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	46	2.4	19
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	35	2.3	15
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	31	2.7	11
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	16	2.2	7.3
		R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	13	2.8	4.6
5	双葉町 こおりやま 郡山	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	12	1.6	7.3
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	18	1.5	12
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	21	1.4	15
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	22	1.1	20
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	21	1.0	20
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	16	1.0	16
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	11	0.94	12
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	6.1	0.80	7.6
				R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	4.1

注) 1 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域

2 1 「ND」：検出限界未満 「-」：欠測

3 検出限界値はおおむね5mBq/m<sup>3</sup>以下

4 大気中水分の1F・2F周辺の楡葉町繁岡の地点は、令和3年8月～9月分について、過去の最大値を大きく超える値が観測されたが、同地点の周辺環境等の追加調査や同調査の他地点のデータ及び同期間の原子力発電所の放出量に異常はなく、隣地での建築工事等の影響と考えられたことから欠測とする。

5-2-3(2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
1	福島市 ほうきだ 方木田	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	3.4	0.56	6.0
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	10	1.0	10
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	9.1	0.66	14
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	8.8	0.50	18
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	18
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	8.9	0.63	14
		R3. 10. 1 ~ R3. 11. 1	4.7	0.46	10
		R3. 11. 1 ~ R3. 12. 1	2.9	0.51	5.7
		R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	1.1	0.38	2.9

(注) 「ND」：検出限界未満  
 数値は有効数字2桁にて表記

5-2-4(1) 降下物の核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	いわき市 ひきのほま 久之浜	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	5.2	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.90	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.60	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.81	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.55	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	1.7	ND	
2	田村市 みやこ 都路	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	9.9	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	4.3	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	1.2	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	4.9	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	2.4	ND	
3	富岡町 とみおか 富岡	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	7.8	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	4.5	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	4.7	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	3.1	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	3.0	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	2.7	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	7.8	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	3.5	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	7.7	ND	
4	大熊町 おおくま の野	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	46	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	33	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	12	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.56	13	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.43	10	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	8.1	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	10	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.55	16	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.90	25	ND	

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
5	双葉町 こおりやま郡山	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	75	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	90	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	91	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	47	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	33	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	30	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.93	26	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	39	ND
R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	31	ND		
6	南相馬市 かいばま市	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	11	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	2.9	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.79	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	ND
		R3. 9. 1 ~ R3.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.78	ND
		R3.10. 1 ~ R3.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.75	ND
		R3.11. 1 ~ R3.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND
R3.12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	ND		
7	浪江町 なみえ江	R3. 4. 2 ~ R3. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	35	ND
		R3. 5. 7 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		R3. 6. 2 ~ R3. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.8	ND
		R3. 7. 2 ~ R3. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.44	8.6	ND
		R3. 8. 3 ~ R3. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.9	ND
		R3. 9. 2 ~ R3.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	ND
		R3.10. 4 ~ R3.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	ND
		R3.11. 2 ~ R3.12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.1	ND
R3.12. 2 ~ R4. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.0	ND		
8	浪江町 つしま島	R3. 4. 2 ~ R3. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	64	ND
		R3. 5. 7 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	32	ND
		R3. 6. 2 ~ R3. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	30	ND
		R3. 7. 2 ~ R3. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	26	ND
		R3. 8. 3 ~ R3. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.74	23	ND
		R3. 9. 2 ~ R3.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	26	ND
		R3.10. 4 ~ R3.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	26	ND
		R3.11. 2 ~ R3.12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	36	ND
R3.12. 2 ~ R4. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.98	31	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
9	葛尾村 かしわばら 柏原	R3. 4. 2 ~ R3. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.99	22	ND
		R3. 5. 7 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.92	22	ND
		R3. 6. 2 ~ R3. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND
		R3. 7. 2 ~ R3. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND
		R3. 8. 3 ~ R3. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.3	ND
		R3. 9. 2 ~ R3.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.1	ND
		R3.10. 4 ~ R3.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.4	ND
		R3.11. 2 ~ R3.12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.6	ND
		R3.12. 2 ~ R4. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.0	ND	
10	川俣町 やまきや 山木屋	R3. 4. 2 ~ R3. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		R3. 5. 7 ~ R3. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.2	ND
		R3. 6. 2 ~ R3. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	ND
		R3. 7. 2 ~ R3. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.2	ND
		R3. 8. 3 ~ R3. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.9	ND
		R3. 9. 2 ~ R3.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.7	ND
		R3.10. 4 ~ R3.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND
		R3.11. 2 ~ R3.12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.0	ND
		R3.12. 2 ~ R4. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.8	ND	

注) 1 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域

2 「ND」: 検出限界未満

5-2-4(2) 降下物の核種濃度 (比較対照地点)

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (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>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	福島市 ほうきだ	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	26	ND
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	12	ND
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	5.0	ND
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	1.6	ND
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	3.1	ND
		R3. 9. 1 ~ R3. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.88	ND
		R3. 10. 1 ~ R3. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND
		R3. 11. 1 ~ R3. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.86	ND
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.140	3.70	ND		
2	三春町 ふかきく	R3. 4. 1 ~ R3. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.57	ND	
		R3. 5. 6 ~ R3. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.58	ND	
		R3. 6. 1 ~ R3. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND	
		R3. 7. 1 ~ R3. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.71	ND	
		R3. 8. 2 ~ R3. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	ND	
		R3. 9. 1 ~ R3. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	
		R3. 10. 1 ~ R3. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
		R3. 11. 1 ~ R3. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	
R3. 12. 1 ~ R4. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.82	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。

5-2-5(1) 環境試料中の核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 <sup>α,β</sup> - 放射能 濃度	核 種 濃 度																天然 核種								
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>59</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Zr	<sup>93</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<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>90</sup> Sr		<sup>234</sup> U	<sup>235</sup> U	<sup>238</sup> U	<sup>239</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>241</sup> Am	<sup>241</sup> Am
土壌	土壌	1	いわき市 久之浜	R3. 5. 7	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.6	170	ND	/	/	/	0.38	7.4	0.36	7.9	ND	0.02	ND	ND	590	
				R3. 11. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		2	田村市 古道	R3. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	440	ND	/	/	/	/	0.46	11	0.64	11	ND	ND	ND	ND	760
				R3. 11. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	760	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		3	広野町 下北迫	R3. 5. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	520	ND	/	/	/	/	1.6	18	0.91	17	ND	0.03	0.02	ND	570
				R3. 11. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	820	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		4	楡葉町 波倉	R3. 5. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	87	2100	ND	/	/	/	/	0.89	19	1.0	20	ND	0.01	ND	ND	510
				R3. 11. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	64	1700	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		5	富岡町 小浜	R3. 5. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.3	150	ND	/	/	/	/	0.31	3.4	0.13	3.5	ND	ND	ND	ND	260
				R3. 11. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	94	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		6	川内村 上川内	R3. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	750	ND	/	/	/	/	0.67	23	1.7	34	ND	ND	ND	ND	860
				R3. 11. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	370	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		7	大熊町 小入野	R3. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11000	280000	ND	/	/	/	/	22	12	0.65	11	0.01	0.04	0.02	ND	390
				R3. 11. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14000	400000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		8	双葉町 郡山	R3. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	2.9	ND	ND	ND	ND	1300	31000	ND	/	/	/	/	41	12	0.56	12	0.10	0.30	0.20	0.02	340
				R3. 11. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	880	25000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		9	浪江町 北幾世橋	R3. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	380	ND	/	/	/	/	1.1	21	1.2	21	0.02	0.12	0.04	ND	690
				R3. 11. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	130	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		10	葛尾村 福原	R3. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.1	140	ND	/	/	/	/	ND	11	0.61	14	ND	ND	ND	ND	610
				R3. 11. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	120	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		11	南相馬市 浦尻	R3. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	570	ND	/	/	/	/	2.0	17	0.97	16	0.01	0.09	0.04	ND	400
				R3. 11. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	810	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		12	南相馬市 馬場	R3. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	180	4300	ND	/	/	/	/	3.4	8.5	0.38	9.1	ND	ND	0.01	ND	300
				R3. 11. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	65	1800	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		13	飯館村 蔵平	R3. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	720	ND	/	/	/	/	0.71	18	0.79	16	ND	ND	ND	ND	800
				R3. 11. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	1100	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		14	飯館村 長泥	R3. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	170	4100	ND	/	/	/	/	1.7	9.4	0.46	9.5	ND	0.03	ND	ND	650
				R3. 11. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.6	250	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		15	川俣町 山木屋	R3. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	150	3500	ND	/	/	/	/	1.8	14	0.64	14	ND	0.32	0.14	ND	570
				R3. 12. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	300	8700	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

注) 1 No.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域





試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全α-β 放射能 濃度	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>96</sup> Zr	<sup>96</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<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
海 水	表面水	1 第一(発)南放水口付近	R3. 4. 20	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.033	ND	ND	/	/	0.0011	ND	0.019	/	/	/		
			R3. 5. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
			R3. 6. 3		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	/	/	0.0013	ND	0.007	/	/	/	
			R3. 7. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.018	ND	ND	/	/	0.0017	ND	ND	/	/	/	
			R3. 8. 4		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.015	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
			R3. 9. 2		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.020	ND	ND	/	/	0.0015	ND	ND	/	/	/	
			R3.10.15		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.028	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/	
			R3.11. 4		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
			R3.12.14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.034	ND	ND	/	/	0.0014	ND	ND	/	/	/	
		R3. 4. 20	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.036	ND	ND	/	/	0.0012	ND	0.013	/	/	/		
		R3. 5. 12	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/		
		R3. 6. 3	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	/	/	0.0016	ND	ND	/	/	/		
		R3. 7. 6	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.024	ND	ND	/	/	0.0015	ND	ND	/	/	/		
		R3. 8. 4	0.01		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.019	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/		
		R3. 9. 2	0.01		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.014	ND	ND	/	/	0.0034	ND	ND	/	/	/		
		R3.10.15	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.003	0.068	ND	ND	/	/	0.0072	ND	0.009	/	/	/		
		R3.11. 4	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.023	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/		
		R3.12.14	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.024	ND	ND	/	/	0.0012	ND	0.006	/	/	/		
		R3. 4. 20	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.008	0.019	ND	0.46	/	/	0.0096	ND	0.011	/	/	/		
		R3. 5. 12	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.022	ND	ND	/	/	0.0015	ND	ND	/	/	/		
		R3. 6. 3	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.048	ND	ND	/	/	0.0030	ND	0.007	/	/	/		
		R3. 7. 6	0.02		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/		
		R3. 8. 4	0.01		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.004	0.12	ND	0.34	/	/	0.0046	ND	0.008	/	/	/		
		R3. 9. 2	0.03		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.010	0.31	ND	1.4	/	/	0.035	ND	ND	/	/	/		
	R3.10.15	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.006	0.12	ND	ND	/	/	0.0076	ND	0.009	/	/	/				
	R3.11. 4	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.067	ND	0.46	/	/	0.0051	ND	0.009	/	/	/				
	R3.12.14	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.020	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/				
	R3. 4. 20	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0007	ND	0.011	/	/	/				
	R3. 5. 12	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/				
	R3. 6. 3	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0010	ND	0.008	/	/	/				
	R3. 7. 6	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/				
	R3. 8. 4	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/				
	R3. 9. 2	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/				
	R3.10.15	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/				
	R3.11. 4	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/				
	R3.12.14	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.007	/	/	/				
	R3. 4. 20	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0008	ND	0.010	/	/	/				
	R3. 5. 12	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/				
	R3. 6. 3	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/				
	R3. 7. 6	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/				
	R3. 8. 4	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/				
	R3. 9. 2	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/				
	R3.10.15	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	/	/	0.0014	ND	ND	/	/	/				
	R3.11. 4	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/				
	R3.12.14	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.022	ND	ND	/	/	0.0010	ND	0.011	/	/	/				



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</sup> - <sup>γ</sup> 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種		
						<sup>61</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>96</sup> Zr	<sup>96</sup> Nb	<sup>100</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<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	二年葉	1 いわき市 久之浜	R3.11.15	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	4.0	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	91	
		2 田村市 古道 *1	R3.12.13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.2	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	74
		3 広野町 上北迫	R3.11.15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	61
		4 楡葉町 波倉	R3.11.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.53	14	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	61
		5 富岡町 小浜	R3.11.4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	58
		6 川内村 上川内	R3.11.18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72
		7 大熊町 夫沢	R3.11.17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	430	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	60
		8 大熊町 大川原	R3.11.17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	160	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	59
		9 双葉町 郡山	R3.11.17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.7	130	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	60
		10 浪江町 北幾世橋	R3.11.16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.3	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	81
		11 葛尾村 柏原	R3.12.13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	61
		12 南相馬市 浦尻	R3.11.16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	4.4	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	78
		13 飯館村 蔵平	R3.11.25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	33	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	90
		14 飯館村 長泥	R3.12.6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	38	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	73
		15 川俣町 山木屋	R3.12.6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.44	13	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	63
ほんだわら	葉莖	1 第一(発) 海城	R3.7.14	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7	ND	/	ND	/	0.14	ND	0.0056	/	/	340		
		2 第二(発) 海城	R3.7.6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	ND	/	ND	/	ND	ND	0.0033	/	/	500		

- (注) 1 土壌及び松葉のNo.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域、海水及び海底土のNo.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所の放排水口付近
- 2 「ND」：検出限界未満 「/」：対象外核種 「-」：欠測
- 3 第一(発)：東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所 第二(発)：東京電力ホールディングス株式会社福島第二原子力発電所
- 4 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
- \* 1 昨年度までの採取地で松葉が採取できなかったため、同地点内北2.4kmの場所に採取地を変更した。

5-2-5(2) 環境試料中の核種濃度 (比較対照地点)

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 <sup>α</sup> - 放射能 濃度	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>96</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<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>234</sup> U	<sup>235</sup> U	<sup>238</sup> U		<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K
土 壤	土 壤	1 福島市 荒井	R3. 5. 19	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	59	1400	ND	／	／	／	1.6	7.6	0.39	8.4	ND	0.19	0.08	ND	400	
		2 郡山市 逢瀬町	R3. 5. 13		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	63	1600	ND	／	／	／	ND	／	／	／	ND	0.03	／	／	360
		3 いわき市 川部町	R3. 5. 7		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	68	1600	ND	／	／	／	6.2	／	／	／	ND	ND	／	／	330
		4 白河市 大信濃戸	R3. 5. 13		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	45	1100	ND	／	／	／	1.7	／	／	／	0.02	0.26	／	／	460
		5 相馬市 中村	R3. 5. 17		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	84	2100	ND	／	／	／	1.2	／	／	／	0.02	0.39	／	／	390
		6 会津若松市 一箕町	R3. 5. 14		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	390	ND	／	／	／	ND	／	／	／	ND	ND	／	／	780
		7 南会津町 糸沢	R3. 5. 14		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	93	ND	／	／	／	1.0	／	／	／	0.03	0.85	／	／	270
上 水	蛇口水	1 福島市 方木田	R3. 7. 2	Bq/L Pu12mBq/L	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	／	／	0.0010	／	／	／	ND	ND	／	／	ND	
		2 会津若松市 追手町	R3. 7. 5	Bq/L	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	0.38	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	0.062	
海 水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	R3. 9. 14	Bq/L Pu12mBq/L	0.06	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.020	ND	ND	／	／	／	0.0009	／	／	／	ND	ND	／	／	／	
海底土	海底土	1 相馬市 松川浦沖	R3. 9. 14	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.6	ND	／	／	／	ND	／	／	／	ND	0.20	／	／	470		
松 葉	二年葉	1 福島市 杉藁町	R3. 11. 17	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	2.3	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	83		
		2 郡山市 麓山	R3. 11. 1		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	3.2	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	67	
		3 白河市 南登り町	R3. 11. 1		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.64	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	67	
		4 会津若松市 城東町	R3. 11. 18		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	83	
		5 南会津町 永田	R3. 11. 18		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	85	

(注) 1 「ND」: 検出限界未満 「/」: 対象外核種

5-3 試料採取時の付帯データ集  
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH
1	いわき市	R3. 4. 7	14.0	12.5	7.3
		R3. 7. 8	26.6	24.0	7.4
		R3.10.14	21.0	20.6	7.6
2	田村市	R3. 4. 2	12.4	10.6	7.3
		R3. 7. 2	20.3	20.0	7.7
		R3.10. 4	24.7	18.5	8.0
3	広野町	R3. 4. 7	15.2	13.5	7.3
		R3. 7. 8	24.2	23.6	7.4
		R3.10.14	22.5	20.0	7.1
4	檜葉町	R3. 4. 7	12.5	12.5	7.2
		R3. 7.12	26.7	22.8	7.3
		R3.10.12	26.4	22.5	7.1
5	富岡町	R3. 4. 7	12.8	13.6	7.2
		R3. 7.12	28.0	23.0	7.5
		R3.10.12	27.0	22.0	7.2
6	川内村	R3. 4. 2	12.8	19.3	7.4
		R3. 7. 2	20.6	19.0	7.5
		R3.10. 4	26.4	20.6	7.6
7	大熊町	R3. 4. 6	12.2	15.0	7.3
		R3. 7. 5	26.6	23.0	7.6
		R3.10.13	16.6	21.0	7.5
8	双葉町	R3. 4. 6	12.7	12.6	7.3
		R3. 7.13	25.1	23.1	7.4
		R3.10.13	16.2	20.6	7.3
9	浪江町	R3. 4. 6	10.2	13.7	7.3
		R3. 7.13	26.6	22.5	7.6
		R3.10.13	16.2	19.8	7.8
10	葛尾村	R3. 4. 2	14.4	11.8	7.4
		R3. 7. 5	20.8	19.9	7.6
		R3.10. 4	25.9	20.0	7.5
11	南相馬市	R3. 4. 6	9.1	15.2	7.1
		R3. 7.12	26.7	25.0	7.4
		R3.10. 5	26.9	24.3	7.4
12	飯館村	R3. 4. 5	9.5	11.3	7.5
		R3. 7. 9	22.2	23.5	7.6
		R3.10. 5	22.8	21.6	7.6
13	川俣町	R3. 4. 5	8.2	10.5	7.4
		R3. 7. 9	22.6	21.3	7.4
		R3.10. 5	24.9	20.5	7.5

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH	C1 <sup>-</sup> (%)
1	第一(発)南放水口付近	R3. 4.20	17.5	13.1	8.0	21.4
		R3. 5.12	16.0	15.8	8.1	20.9
		R3. 6. 3	20.0	15.0	8.0	21.0
		R3. 7. 6	26.5	21.3	8.1	20.2
		R3. 8. 4	24.5	18.9	8.1	20.4
		R3. 9. 2	20.0	21.9	8.2	20.5
		R3.10.15	21.5	20.6	8.1	20.4
		R3.11. 4	18.5	17.3	8.2	20.5
		R3.12.14	10.0	11.6	8.1	20.5

2	第一(発)北放水口付近	R3. 4. 20	17.5	13.2	8.0	21.3
		R3. 5. 12	15.5	16.0	8.1	20.2
		R3. 6. 3	20.0	15.1	8.0	21.3
		R3. 7. 6	26.0	21.2	8.0	20.4
		R3. 8. 4	25.0	18.7	8.1	21.2
		R3. 9. 2	20.0	22.1	8.1	20.0
		R3.10.15	21.0	20.1	8.1	20.6
		R3.11. 4	18.5	17.3	8.1	19.9
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R3. 4. 20	17.5	13.4	8.0	21.1
		R3. 5. 12	16.0	15.7	8.1	20.4
		R3. 6. 3	20.0	15.3	8.0	21.0
		R3. 7. 6	26.5	21.9	8.1	20.2
		R3. 8. 4	24.5	18.5	8.1	20.5
		R3. 9. 2	20.0	21.7	8.1	19.6
		R3.10.15	21.5	20.9	8.1	20.6
		R3.11. 4	18.5	17.4	8.1	20.4
4	第一(発)沖合 2 km	R3. 4. 20	17.5	13.3	7.9	21.3
		R3. 5. 12	15.5	15.4	8.2	20.7
		R3. 6. 3	20.0	15.3	8.0	21.2
		R3. 7. 6	25.2	21.6	8.1	19.5
		R3. 8. 4	24.0	19.3	8.1	20.3
		R3. 9. 2	19.0	22.1	8.2	20.0
		R3.10.15	21.0	20.4	8.1	20.0
		R3.11. 4	18.0	17.8	8.2	21.5
5	夫沢・熊川沖 2 km	R3. 4. 20	17.5	13.2	8.0	21.4
		R3. 5. 12	15.5	15.1	8.1	20.5
		R3. 6. 3	20.5	15.9	8.0	21.0
		R3. 7. 6	25.0	21.2	8.1	19.6
		R3. 8. 4	24.0	19.8	8.0	19.9
		R3. 9. 2	19.0	21.8	8.2	20.4
		R3.10.15	20.5	20.1	8.1	20.2
		R3.11. 4	15.0	17.0	8.1	20.8
6	双葉・前田川沖 2 km	R3. 4. 20	18.0	13.5	8.0	21.6
		R3. 5. 12	15.5	15.4	8.2	20.4
		R3. 6. 3	20.5	15.7	8.0	21.4
		R3. 7. 6	26.0	21.1	8.0	19.6
		R3. 8. 4	25.0	19.3	8.1	20.4
		R3. 9. 2	19.0	22.1	8.2	19.8
		R3.10.15	21.0	20.2	8.1	19.9
		R3.11. 4	18.0	16.8	8.2	20.0
7	第二(発)南放水口	R3.12.14	9.5	11.1	8.0	19.5
		R3. 6. 7	24.9	14.7	7.8	19.0
		R3. 8.26	29.0	25.1	8.2	18.2
8	第二(発)北放水口	R3.11.19	17.0	15.5	8.1	18.6
		R3. 6. 7	20.4	14.0	7.8	18.9
		R3. 8.26	30.0	23.2	8.2	18.4
		R3.11.19	15.9	16.0	8.1	18.7

(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	R3. 7. 2	23.6	14.7	7.2
2	会津若松市	R3. 7. 5	24.5	23.0	6.6

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	C1 <sup>-</sup> (%)
1	相馬市松川浦沖	R3. 9. 14	27.0	23.0	8.3	32