

福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）

令和6年度（令和7年1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 (1月)	測 定 頻 度	実 施 機 関
空間線量率（ガンマ線）	39	39	連 続	環境創造センター
空間線量率（中性子線）	3	3	連 続	
空間積算線量	64	64	3 カ 月 積 算	

（2）環境試料

区 分	試 料 名	採取方法等	計画地点数	調査地点数 (1月)	採取回数 (1月)	採取 頻度	測 定 試 料 数									実施機関
							全α	全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am,Cm	
大 気	大気浮遊じん	連続 ダストモニタ	17	17	1	毎月	連続	連続	17							
		リアルタイム ダストモニタ	9	9	1		連続	連続	9							
		ダストサンプラー	9	9	1				9							
		簡易型 ダストサンプラー	7	7	1				7							
		大気中水分	シリカゲル	5	5		1	毎月					5			
	降下物	降下物	大型水盤	6	6	1	毎月			6						
小型水盤			4	4	1	毎月			4							
土 壌	土 壌	裸未耕土の表層	15	0	0	年2回			0							
					年1回						0	0	0	0		
陸 水	上 水	蛇口から採取	13	13	13	年4回			13		13					
					0	年1回						0		0		
海 水	海水	表層水 (1F周辺海域)	9	9	1	毎月		9	9		9	9		9		
		トリチウムの 迅速分析			1	-					9					
		表層水 (2F周辺海域)	2	0	0	年4回		0	0		0					
		0			年1回						0		0			
海底土	海底土	海砂又は海底土 (1F周辺海域)	6	0	0	年4回			0			0		0		
		海砂又は海底土 (2F周辺海域)			2	0	0	年4回			0					
		0	0	年1回							0		0			
指標植物	松葉	2年葉を採取	15	0	0	年1回			0	0						
指標海洋植物	ほんだわら	葉茎部を採取	2	0	0	年1回			0	0		0		0		

2 測定項目（比較対照地点調査）

（1）空間放射線

項 目	計画地点数	調査地点数 (1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	採取方法等	計画地点数	調査地点数 (1月)	採取回数 (1月)	採取 頻度	測 定 試 料 数								実施機関
							全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am,Cm	
大 気	大気浮遊じん	簡易型 ダストサンプラー	7	7	1	毎月		7							環境創造 センター
	大気中水分	シリカゲル	1	1	1					1					
降下物	降下物	大型水盤	2	2	1	毎月		2							
土 壌	土 壌	裸未耕土の表層	7	0	0	年1回		0			0		0		
			1	0	0						0		0		
陸 水	上 水	蛇口から採取	2	0	0	年1回		0		0					
			1	0	0						0		0		
海 水	海 水	表層水	1	0	0	年1回	0	0		0	0		0		
海底土	海底土	海砂又は海底土	1	0	0	年1回		0			0		0		
指標植物	松葉	2年葉を採取	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。

第5 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表

5-1 空間放射線

単位 線量率:nGy/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

5-1-1 (1) 空間線量率 測定年月		R6.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7.1		2		3	
No.	測定項目 測定地点名	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間	線量 率	測定 時間
1	いわき市 小 川	47 (60)	720	44 (53)	744	42 (60)	720	44 (61)	744	43 (59)	744	46 (76)	720	47 (62)	737	47 (76)	720	48 (51)	744	48 (65)	744				
2	いわき市 久 之 浜	77 (90)	720	77 (89)	744	77 (92)	720	78 (92)	744	78 (113)	744	76 (102)	720	75 (91)	739	74 (97)	720	76 (79)	744	75 (96)	744				
3	いわき市 下 桶 売	47 (61)	720	47 (58)	744	47 (61)	720	47 (61)	744	47 (64)	744	46 (65)	720	47 (48)	32	46 (57)	558	46 (56)	744	46 (61)	744				
	いわき市 下 桶 売 *2											51 (52)	9	48 (61)	744	47 (59)	514								
4	いわき市 川 前	60 (79)	720	60 (68)	744	60 (75)	720	61 (88)	744	61 (85)	744	59 (96)	720	63 (64)	9	59 (77)	582	60 (64)	744	60 (76)	744				
	いわき市 川 前 *2											55 (58)	10	56 (74)	744	55 (75)	674	55 (59)	131						
5	田村市 都路馬洗戸	66 (77)	720	66 (80)	744	67 (83)	720	68 (87)	744	66 (101)	744	65 (77)	720	64 (84)	737	63 (77)	720	63 (76)	744	61 (77)	744				
6	広野町 二 ツ 沼	69 (83)	720	69 (80)	744	69 (90)	720	70 (88)	744	70 (89)	744	69 (96)	714	68 (85)	744	68 (102)	720	69 (75)	744	69 (87)	744				
7	広野町 小 滝 平	66 (76)	720	66 (76)	744	67 (82)	720	68 (86)	744	68 (82)	744	66 (85)	720	66 (78)	737	65 (89)	720	66 (71)	744	66 (81)	744				
8	檜葉町 山 田 岡	69 (88)	720	69 (81)	744	69 (88)	720	69 (86)	744	68 (90)	744	69 (95)	712	69 (86)	744	69 (107)	720	69 (73)	744	69 (85)	744				
9	檜葉町 木 戸 ダ ム	59 (72)	720	59 (70)	744	60 (76)	720	60 (84)	744	60 (81)	744	59 (75)	720	58 (74)	737	58 (78)	720	58 (63)	744	58 (74)	744				
10	檜葉町 繁 岡	92 (107)	720	92 (104)	744	92 (110)	720	93 (109)	744	91 (115)	744	91 (109)	714	91 (106)	744	91 (116)	720	92 (96)	744	92 (107)	744				
11	檜葉町 松 館	114 (126)	720	114 (125)	744	114 (130)	720	114 (138)	744	113 (133)	744	111 (126)	714	109 (123)	744	109 (135)	720	111 (115)	744	111 (126)	744				
12	檜葉町 波 倉	146 (156)	720	146 (158)	744	146 (160)	720	148 (162)	744	148 (164)	744	146 (159)	714	145 (157)	744	144 (164)	720	146 (150)	744	147 (160)	744				

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R6. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7. 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 上郡山	187 (198)	720	188 (203)	744	188 (208)	720	189 (207)	744	190 (205)	744	183 (197)	714	181 (192)	744	182 (204)	720	187 (192)	744	188 (200)	744				
14	富岡町 下郡山	117 (130)	720	117 (131)	744	118 (141)	720	118 (140)	744	119 (129)	744	116 (142)	714	114 (128)	744	114 (135)	720	115 (120)	744	115 (130)	744				
15	富岡町 深谷 *1	110 (127)	720	110 (131)	744	110 (141)	720	111 (141)	744	111 (119)	743	109 (130)	720	107 (126)	744	107 (131)	720	112 (118)	744	113 (131)	744				
16	富岡町 富岡	93 (106)	720	93 (106)	744	94 (114)	720	94 (117)	744	93 (105)	744	93 (112)	714	92 (105)	744	91 (112)	720	91 (96)	744	91 (106)	744				
17	富岡町 夜の森	161 (175)	720	162 (178)	744	161 (185)	720	161 (180)	744	160 (174)	744	160 (183)	714	157 (170)	744	157 (177)	720	158 (165)	744	157 (169)	744				
18	川内村 下川内	103 (115)	720	103 (118)	744	103 (122)	720	104 (128)	744	106 (113)	744	104 (121)	720	103 (118)	736	102 (111)	720	103 (110)	744	102 (115)	744				
19	大熊町 向かい畑	498 (519)	720	498 (527)	744	504 (530)	720	505 (533)	744	523 (544)	744	504 (539)	720	494 (517)	744	481 (499)	713	489 (502)	744	487 (504)	744				
20	大熊町 熊川 *1	687 (734)	720	691 (753)	744	705 (754)	720	726 (779)	744	740 (781)	743	675 (737)	720	641 (696)	744	623 (659)	720	621 (656)	744	609 (652)	744				
21	大熊町 南台	3,480 (3600)	720	3,490 (3640)	744	3,490 (3630)	718	3,480 (3610)	744	3,570 (3670)	744	3,450 (3620)	713	3,340 (3470)	744	3,340 (3430)	720	3,410 (3490)	744	3,430 (3490)	744				
22	大熊町 大野	211 (219)	720	213 (223)	744	215 (231)	720	215 (226)	744	216 (223)	744	210 (222)	713	205 (215)	744	205 (216)	720	209 (217)	744	208 (222)	744				
23	大熊町 夫とぎ沢	1,960 (2020)	720	1,960 (2050)	744	1,970 (2050)	717	1,970 (2060)	744	2,000 (2070)	744	1,930 (2030)	720	1,890 (1960)	737	1,880 (1930)	720	1,910 (1950)	744	1,900 (1950)	744				
24	双葉町 山田	2,680 (2860)	720	2,700 (2920)	744	2,750 (2920)	717	2,740 (2920)	744	2,790 (2930)	744	2,640 (2860)	714	2,490 (2680)	744	2,550 (2660)	720	2,670 (2730)	744	2,650 (2740)	744				
25	双葉町 郡山	246 (256)	720	246 (260)	744	246 (263)	720	245 (257)	744	246 (252)	744	242 (257)	720	237 (256)	744	237 (248)	713	241 (251)	744	241 (258)	744				
26	双葉町 新山	249 (263)	720	217 (268)	744	179 (192)	720	177 (191)	744	180 (188)	744	174 (194)	712	189 (240)	744	199 (214)	720	244 (265)	744	257 (279)	744				
27	双葉町 上羽鳥	255 (266)	720	256 (268)	744	257 (276)	720	258 (275)	744	261 (269)	744	253 (271)	714	244 (260)	744	246 (260)	720	254 (267)	744	254 (274)	744				

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R6.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7.1		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 *1	87 (101)	720	88 (108)	744	89 (110)	720	89 (111)	744	90 (99)	742	88 (107)	720	85 (111)	744	84 (100)	720	84 (98)	744	83 (98)	744				
29	浪江町 棚塩 *1	62 (79)	720	62 (77)	744	62 (83)	720	62 (79)	744	62 (71)	742	61 (83)	720	61 (88)	744	60 (82)	720	61 (76)	744	61 (75)	744				
30	浪江町 浪み江	111 (127)	720	111 (123)	744	113 (135)	720	112 (128)	744	113 (124)	744	109 (140)	720	107 (122)	737	107 (127)	720	108 (125)	744	108 (118)	744				
31	浪江町 幾世橋	74 (85)	720	74 (83)	744	74 (90)	720	74 (89)	744	75 (81)	744	74 (92)	720	73 (87)	737	73 (86)	720	74 (86)	744	74 (83)	744				
32	浪江町 大柿ダム	490 (502)	720	494 (507)	744	501 (515)	720	502 (522)	744	501 (518)	744	493 (512)	720	486 (500)	738	481 (490)	720	482 (490)	744	478 (487)	744				
33	浪江町 南津島	350 (363)	720	351 (370)	744	352 (367)	720	348 (367)	744	349 (367)	744	337 (357)	720	338 (349)	737	334 (347)	248	316 (331)	441	316 (329)	744				
	浪江町 南津島 *2															340 (350)	537	333 (344)	610						
34	葛尾村 夏湯	107 (118)	720	107 (117)	744	107 (130)	720	107 (123)	744	107 (126)	744	104 (134)	720	105 (121)	738	104 (117)	720	105 (121)	744	104 (121)	744				
35	南相馬市 泉沢	83 (100)	720	83 (95)	744	83 (100)	720	82 (100)	744	83 (90)	744	81 (110)	720	82 (97)	736	82 (100)	720	83 (103)	744	83 (92)	744				
36	南相馬市 横川ダム	155 (162)	720	157 (167)	744	158 (171)	720	158 (174)	744	158 (174)	744	153 (171)	720	153 (162)	739	150 (163)	272	143 (149)	274	144 (150)	744				
	南相馬市 横川ダム *2													138 (147)	489	123 (145)	720	115 (126)	744	113 (120)	465				
37	南相馬市 萱浜	41 (60)	720	41 (54)	744	42 (66)	720	42 (81)	744	41 (57)	737	41 (82)	720	41 (63)	744	41 (65)	720	41 (61)	744	41 (57)	744				
38	飯舘村 伊丹沢	114 (122)	720	115 (130)	744	114 (134)	720	113 (131)	744	113 (137)	739	111 (123)	720	110 (127)	744	110 (126)	720	111 (125)	744	109 (129)	744				
39	川俣町 山木屋	104 (111)	720	104 (119)	744	104 (125)	720	102 (127)	744	102 (139)	738	100 (115)	720	101 (119)	744	100 (117)	720	99 (130)	744	94 (118)	744				

- 注) 1 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域
2 *1 可搬型モニタリングポストによる測定
3 *2 測定機器の耐震化の作業により欠測が生じたことから、局舎近傍で可搬型モニタリングポストにより並行測定又は代替測定を実施

5-1-1(2) 空間線量率（比較対照地点）

単位 線量率:μGy/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

No.	測定地点名	測定年月		測定項目		R6. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7. 1		2		3	
						線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
1	福島市 すぎつま妻	45 (60)	720	45 (65)	744	45 (76)	705	45 (67)	744	45 (77)	744	45 (59)	720	45 (71)	744	45 (73)	720	46 (80)	744	47 (86)	744								
2	郡山市 日ひわだ田	102 (116)	720	102 (118)	744	103 (117)	715	101 (115)	744	101 (145)	744	99 (124)	720	100 (120)	741	98 (122)	720	98 (112)	744	98 (132)	744								
3	いわき市 たいら平	59 (70)	720	59 (71)	744	59 (72)	715	59 (76)	744	58 (68)	744	58 (80)	720	59 (74)	744	59 (85)	719	58 (60)	744	59 (76)	744								

5-1-1(3) 中性子線量率

単位 線量率:nSv/h 測定時間:day
上段:平均値 (下段):最大値

No.	測定年月 測定項目 測定地点名		R6. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7. 1		2		3	
			線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数
1	大熊町	おおの	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	3 (4)	30	3 (4)	31	3 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31				
2	大熊町	おつとざわ	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31				
3	南相馬市	かいば	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	3 (4)	30	3 (4)	31	3 (4)	30	4 (4)	31	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 測定項目	R6. 4. 4 ～R6. 7. 4		R6. 7. 4 ～R6. 10. 10		R6. 10. 10 ～R7. 1. 9			
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
1	いわき市 石森		0.16 (0.16)	91	0.17 (0.16)	98	0.16 (0.16)	91		
2	いわき市 四つ倉		0.20 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98	0.20 (0.20)	91		
3	いわき市 大野		0.18 (0.18)	91	0.20 (0.18)	98	0.18 (0.18)	91		
4	いわき市 福岡		0.21 (0.21)	91	0.22 (0.21)	98	0.22 (0.22)	91		
5	いわき市 大久保		0.18 (0.18)	91	0.20 (0.18)	98	0.19 (0.19)	91		
6	いわき市 末続		0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98	0.21 (0.21)	91		
7	いわき市 上小川		0.27 (0.26)	91	0.28 (0.26)	98	0.27 (0.27)	91		
8	いわき市 志田名		0.29 (0.29)	91	0.30 (0.28)	98	0.29 (0.29)	91		
9	いわき市 小白井		0.17 (0.16)	91	0.18 (0.16)	98	0.17 (0.17)	91		
10	田村市 場々		0.28 (0.28)	91	0.29 (0.27)	98	0.28 (0.28)	91		
11	田村市 古道		0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98	0.22 (0.22)	91		
12	田村市 岩井沢		0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98	0.17 (0.17)	91		
13	広野町 下浅見川		0.16 (0.16)	91	0.17 (0.16)	98	0.16 (0.16)	91		
14	広野町 簪平		0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98	0.21 (0.21)	91		
15	檜葉町 山田岡		0.15 (0.15)	91	0.16 (0.14)	98	0.15 (0.15)	91		
16	檜葉町 乙次郎		0.21 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98	0.21 (0.21)	91		
17	檜葉町 井出		0.19 (0.18)	91	0.20 (0.18)	98	0.19 (0.18)	91		
18	檜葉町 上繁岡		0.28 (0.28)	91	0.30 (0.27)	98	0.27 (0.27)	91		
19	富岡町 太田		0.33 (0.32)	91	0.34 (0.31)	98	0.32 (0.32)	91		
20	富岡町 赤木		0.31 (0.31)	91	0.32 (0.29)	98	0.31 (0.30)	91		
21	富岡町 小良ヶ浜		2.2 (2.2)	91	2.3 (2.1)	98	2.1 (2.1)	91		
22	富岡町 夜の森北		0.38 (0.38)	91	0.40 (0.37)	98	0.38 (0.38)	91		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R6. 4. 4 ～R6. 7. 4		R6. 7. 4 ～R6. 10. 10		R6. 10. 10 ～R7. 1. 9			
			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		0.47 (0.46)	91	0.48 (0.44)	98	0.47 (0.46)	91		
24	川内村 みつし 三ツ石		0.44 (0.43)	91	0.46 (0.43)	98	0.43 (0.43)	91		
25	川内村 かいのさか 貝ノ坂		0.62 (0.61)	91	0.64 (0.59)	98	0.61 (0.60)	91		
26	川内村 ごまいざわ 五枚沢		0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98	0.22 (0.22)	91		
27	川内村 かみかわうち 上川内		0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98	0.20 (0.19)	91		
28	大熊町 おおがわら 大川原		0.27 (0.27)	91	0.29 (0.26)	98	0.27 (0.27)	91		
29	大熊町 あさひがおか 旭ヶ丘		0.35 (0.34)	91	0.36 (0.33)	98	0.34 (0.34)	91		
30	大熊町 のが 野上		1.1 (1.1)	91	1.1 (1.0)	98	1.1 (1.0)	91		
31	大熊町 くまがわ 熊川		2.5 (2.5)	91	2.6 (2.4)	98	2.5 (2.5)	91		
32	大熊町 おおの 大野		0.47 (0.47)	91	0.50 (0.46)	98	0.46 (0.45)	91		
33	大熊町 おつとざわ 夫沢		6.2 (6.2)	91	6.5 (6.0)	98	6.2 (6.1)	91		
34	大熊町 ゆのかみ 湯の神		1.0 (1.0)	91	1.1 (0.99)	98	1.0 (1.0)	91		
35	大熊町 ちようじゃはら 長者原		4.1 (4.0)	91	4.4 (4.1)	98	4.1 (4.1)	91		
36	双葉町 きよとさく 清戸迫		0.69 (0.69)	91	0.74 (0.68)	98	0.68 (0.67)	91		
37	双葉町 こおりやま 郡山		0.55 (0.54)	91	0.58 (0.54)	98	0.56 (0.55)	91		
38	双葉町 ながつか 長塚		0.76 (0.75)	91	0.80 (0.73)	98	0.75 (0.74)	91		
39	浪江町 いで 井手		9.7 (9.6)	91	10 (9.2)	98	9.5 (9.4)	91		
40	浪江町 うけど 請戸		0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98	0.22 (0.22)	91		
41	浪江町 おのだ 小野田		0.60 (0.60)	91	0.63 (0.58)	98	0.60 (0.59)	91		
42	浪江町 きよはし 幾世橋		0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98	0.21 (0.21)	91		
43	浪江町 がりやど 刈宿		0.57 (0.57)	91	0.60 (0.55)	98	0.57 (0.57)	91		
44	浪江町 ひるそね 昼曽根		3.1 (3.0)	91	3.2 (3.0)	98	3.1 (3.1)	91		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R6. 4. 4 ～R6. 7. 4		R6. 7. 4 ～R6. 10. 10		R6. 10. 10 ～R7. 1. 9			
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
45	浪江町 津島		1.0 (1.0)	91	1.1 (0.97)	98	0.97 (0.96)	91		
46	葛尾村 大はな放		0.25 (0.25)	91	0.26 (0.24)	98	0.25 (0.25)	91		
47	葛尾村 落ちあい		0.40 (0.39)	91	0.41 (0.38)	98	0.39 (0.39)	91		
48	葛尾村 野ゆき行		1.2 (1.2)	91	1.2 (1.1)	98	1.1 (1.1)	91		
49	南相馬市 浦らじり尻		0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98	0.19 (0.19)	91		
50	南相馬市 みがい谷		0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98	0.22 (0.22)	91		
51	南相馬市 かわぶき房		0.66 (0.65)	91	0.68 (0.62)	98	0.63 (0.62)	91		
52	南相馬市 せきば場		0.36 (0.35)	91	0.38 (0.35)	98	0.36 (0.36)	91		
53	南相馬市 たか高		0.15 (0.15)	91	0.16 (0.15)	98	0.15 (0.15)	91		
54	南相馬市 おおきど		0.15 (0.15)	91	0.16 (0.15)	98	0.15 (0.15)	91		
55	南相馬市 かいば浜		0.14 (0.14)	91	0.15 (0.13)	98	0.14 (0.14)	91		
56	南相馬市 おおはら		0.29 (0.29)	91	0.30 (0.28)	98	0.29 (0.29)	91		
57	南相馬市 かわご子		0.19 (0.19)	91	0.20 (0.18)	98	0.19 (0.19)	91		
58	飯舘村 わらびだいら		0.56 (0.55)	91	0.60 (0.55)	98	0.57 (0.56)	91		
59	飯舘村 ながどろ泥		0.35 (0.34)	91	0.36 (0.33)	98	0.35 (0.34)	91		
60	飯舘村 いとい樋		0.45 (0.44)	91	0.47 (0.43)	98	0.44 (0.43)	91		
61	飯舘村 うすい石		0.77 (0.76)	91	0.79 (0.73)	98	0.74 (0.74)	91		
62	飯舘村 くさの野		0.66 (0.65)	91	0.69 (0.64)	98	0.65 (0.64)	91		
63	川俣町 やまきやかした山木屋坂下		0.65 (0.64)	91	0.66 (0.61)	98	0.61 (0.60)	91		
64	川俣町 やまきや山木屋		0.26 (0.26)	91	0.27 (0.25)	98	0.26 (0.26)	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

単位: 放射能濃度: Bq/m³ 測定時間: h

5-2-1 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能

上段: 平均値 (下段): 最大値

測定年月 No. 測定地点名		測定項目	R6.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7.1		2		3	
			測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間
1	い わ き 市 小 お が わ 川	全アルファ放射能	0.036 (0.14)	720	0.027 (0.16)	744	0.032 (0.13)	708	0.036 (0.14)	744	0.035 (0.17)	744	0.033 (0.14)	720	0.028 (0.092)	744	0.027 (0.13)	720	0.025 (0.11)	744	0.025 (0.15)	708				
		全ベータ放射能	0.091 (0.31)	720	0.075 (0.32)	744	0.084 (0.27)	708	0.089 (0.27)	744	0.086 (0.32)	744	0.083 (0.27)	720	0.076 (0.19)	744	0.075 (0.26)	720	0.071 (0.26)	744	0.071 (0.30)	708				
2	田 村 市 み や こ じ う ま あ ら い ど 都 路 馬 洗 戸	全アルファ放射能	0.020 (0.10)	720	0.011 (0.063)	744	0.014 (0.059)	708	0.011 (0.058)	732	0.018 (0.079)	744	0.014 (0.058)	720	0.013 (0.056)	720	0.012 (0.052)	720	0.006 (0.044)	744	0.007 (0.049)	696				
		全ベータ放射能	0.057 (0.21)	720	0.042 (0.14)	744	0.046 (0.13)	708	0.041 (0.13)	732	0.053 (0.17)	744	0.046 (0.13)	720	0.045 (0.12)	720	0.043 (0.12)	720	0.033 (0.11)	744	0.036 (0.11)	696				
3	広 野 町 こ た き 滝 ら 平	全アルファ放射能	0.016 (0.070)	720	0.012 (0.058)	744	0.017 (0.076)	708	0.022 (0.080)	684	0.018 (0.089)	744	0.017 (0.077)	720	0.013 (0.042)	744	0.013 (0.041)	708	0.008 (0.035)	744	0.010 (0.046)	720				
		全ベータ放射能	0.053 (0.16)	720	0.044 (0.14)	744	0.054 (0.17)	708	0.064 (0.18)	684	0.054 (0.19)	744	0.053 (0.18)	720	0.046 (0.11)	744	0.046 (0.097)	708	0.038 (0.094)	744	0.042 (0.11)	720				
4	檜 葉 町 き ど 戸 タ ム	全アルファ放射能	0.024 (0.098)	720	0.015 (0.081)	726	0.022 (0.096)	708	0.025 (0.10)	732	0.026 (0.11)	708	0.022 (0.095)	720	0.020 (0.068)	744	0.021 (0.084)	720	0.011 (0.054)	744	0.014 (0.066)	720				
		全ベータ放射能	0.063 (0.21)	720	0.047 (0.18)	726	0.059 (0.21)	708	0.066 (0.22)	732	0.065 (0.23)	708	0.059 (0.19)	720	0.056 (0.15)	744	0.057 (0.17)	720	0.039 (0.13)	744	0.044 (0.15)	720				
5	檜 葉 町 し げ お か 岡	全アルファ放射能	0.021 (0.20)	720	0.012 (0.093)	744	0.014 (0.075)	720	0.017 (0.078)	744	0.012 (0.081)	684	0.013 (0.083)	720	0.009 (0.053)	744	0.011 (0.065)	696	0.015 (0.074)	744	0.016 (0.17)	744				
		全ベータ放射能	0.081 (0.67)	720	0.053 (0.32)	744	0.059 (0.24)	720	0.068 (0.25)	744	0.051 (0.25)	684	0.054 (0.26)	720	0.045 (0.17)	744	0.049 (0.21)	696	0.065 (0.25)	744	0.067 (0.55)	744				
6	富 岡 町 と み お か 岡	全アルファ放射能	0.020 (0.095)	720	0.013 (0.083)	744	0.016 (0.084)	720	0.017 (0.072)	744	0.015 (0.081)	684	0.016 (0.092)	720	0.014 (0.056)	744	0.016 (0.059)	720	0.015 (0.054)	744	0.018 (0.091)	744				
		全ベータ放射能	0.071 (0.28)	720	0.053 (0.27)	744	0.059 (0.26)	720	0.062 (0.22)	744	0.056 (0.24)	684	0.058 (0.27)	720	0.055 (0.17)	744	0.059 (0.19)	720	0.056 (0.18)	744	0.066 (0.31)	744				
7	川 内 村 下 ち か 川 ち 内	全アルファ放射能	0.032 (0.14)	720	0.020 (0.11)	744	0.028 (0.12)	708	0.030 (0.12)	744	0.031 (0.12)	744	0.026 (0.095)	720	0.028 (0.13)	744	0.030 (0.12)	720	0.017 (0.091)	744	0.023 (0.13)	696				
		全ベータ放射能	0.089 (0.32)	720	0.064 (0.26)	744	0.081 (0.29)	708	0.084 (0.28)	744	0.084 (0.27)	744	0.076 (0.22)	720	0.080 (0.31)	744	0.086 (0.27)	720	0.058 (0.23)	744	0.070 (0.29)	696				
8	大 熊 町 大 お お の 野	全アルファ放射能	0.037 (0.29)	720	0.024 (0.23)	744	0.036 (0.24)	720	0.029 (0.15)	744	0.028 (0.15)	744	0.026 (0.18)	720	0.020 (0.11)	744	0.022 (0.092)	660	0.019 (0.092)	744	0.023 (0.13)	744				
		全ベータ放射能	0.13 (0.86)	720	0.095 (0.77)	744	0.13 (0.72)	720	0.10 (0.45)	744	0.099 (0.44)	744	0.096 (0.54)	720	0.077 (0.33)	744	0.085 (0.30)	660	0.078 (0.32)	744	0.092 (0.47)	744				

測定年月 No. 測定地点名			R6.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R7.1		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 っ と ざ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.015 (0.094)	720	0.012 (0.083)	744	0.017 (0.093)	654	0.017 (0.090)	744	0.014 (0.079)	696	0.014 (0.099)	720	0.011 (0.049)	744	0.011 (0.055)	720	0.009 (0.041)	744	0.011 (0.058)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.066 (0.32)	720	0.056 (0.29)	744	0.070 (0.31)	654	0.069 (0.29)	744	0.058 (0.26)	696	0.060 (0.32)	720	0.050 (0.16)	744	0.053 (0.19)	720	0.046 (0.15)	744	0.053 (0.21)	744				
10	双葉町 こ お り や ま 山	全アルファ 放 射 能	0.012 (0.055)	720	0.010 (0.056)	744	0.013 (0.065)	720	0.014 (0.060)	744	0.012 (0.051)	744	0.010 (0.055)	720	0.008 (0.023)	744	0.009 (0.030)	672	0.007 (0.020)	744	0.008 (0.026)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.044 (0.13)	720	0.040 (0.14)	744	0.046 (0.16)	720	0.047 (0.14)	744	0.043 (0.13)	744	0.041 (0.13)	720	0.038 (0.068)	744	0.038 (0.082)	672	0.033 (0.060)	744	0.036 (0.074)	744				
11	浪江町 幾 上 は し 橋	全アルファ 放 射 能	0.024 (0.11)	720	0.017 (0.10)	744	0.020 (0.11)	642	0.021 (0.085)	744	0.021 (0.10)	744	0.019 (0.11)	720	0.017 (0.061)	744	0.017 (0.057)	720	0.014 (0.051)	678	0.016 (0.073)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.051 (0.20)	720	0.039 (0.17)	744	0.044 (0.18)	642	0.045 (0.15)	744	0.044 (0.18)	744	0.042 (0.18)	720	0.039 (0.11)	744	0.039 (0.10)	720	0.034 (0.096)	678	0.039 (0.13)	744				
12	浪江町 お お け き 大 柿 ダ ム	全アルファ 放 射 能	0.034 (0.11)	720	0.025 (0.12)	732	0.037 (0.13)	720	0.034 (0.12)	744	0.039 (0.14)	714	0.036 (0.13)	720	0.036 (0.12)	744	0.034 (0.10)	720	0.022 (0.089)	744	0.026 (0.13)	708				
		全ベータ 放 射 能	0.089 (0.24)	720	0.070 (0.26)	732	0.095 (0.28)	720	0.089 (0.27)	744	0.096 (0.30)	714	0.089 (0.26)	720	0.091 (0.28)	744	0.088 (0.23)	720	0.066 (0.21)	744	0.073 (0.26)	708				
13	葛尾村 な つ ゆ 湯	全アルファ 放 射 能	0.052 (0.23)	720	0.031 (0.18)	732	0.044 (0.16)	720	0.038 (0.17)	744	0.044 (0.21)	744	0.033 (0.13)	720	0.032 (0.11)	744	0.035 (0.13)	720	0.024 (0.14)	744	0.029 (0.13)	696				
		全ベータ 放 射 能	0.12 (0.51)	720	0.081 (0.38)	732	0.11 (0.35)	720	0.094 (0.36)	744	0.11 (0.41)	744	0.084 (0.30)	720	0.084 (0.26)	744	0.091 (0.29)	720	0.068 (0.33)	744	0.078 (0.30)	696				
14	南相馬市 い ず み さ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.017 (0.063)	720	0.013 (0.050)	732	0.017 (0.076)	720	0.017 (0.080)	744	0.017 (0.069)	744	0.017 (0.078)	720	0.014 (0.049)	744	0.014 (0.042)	720	0.011 (0.039)	744	0.014 (0.057)	708				
		全ベータ 放 射 能	0.052 (0.14)	720	0.044 (0.12)	732	0.052 (0.17)	720	0.052 (0.17)	744	0.052 (0.16)	744	0.052 (0.17)	720	0.047 (0.11)	744	0.048 (0.10)	720	0.043 (0.096)	744	0.048 (0.13)	708				
15	南相馬市 か 壺 い ば 浜	全アルファ 放 射 能	0.019 (0.10)	720	0.014 (0.085)	744	0.016 (0.089)	720	0.014 (0.072)	744	0.014 (0.069)	744	0.012 (0.076)	720	0.010 (0.045)	684	0.013 (0.052)	708	0.011 (0.061)	744	0.016 (0.093)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.084 (0.35)	720	0.071 (0.30)	744	0.076 (0.32)	720	0.071 (0.25)	744	0.070 (0.24)	744	0.062 (0.25)	720	0.057 (0.16)	684	0.066 (0.18)	708	0.058 (0.21)	744	0.073 (0.30)	744				
16	飯館村 い た み ざ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.015 (0.086)	720	0.010 (0.052)	744	0.013 (0.077)	720	0.010 (0.048)	744	0.012 (0.066)	744	0.009 (0.047)	720	0.011 (0.058)	672	0.011 (0.076)	672	0.004 (0.032)	744	0.006 (0.034)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.065 (0.26)	720	0.050 (0.18)	744	0.060 (0.25)	720	0.050 (0.16)	744	0.057 (0.22)	744	0.049 (0.17)	720	0.057 (0.21)	672	0.054 (0.24)	672	0.036 (0.12)	744	0.041 (0.13)	744				
17	川俣町 や ま き や 屋	全アルファ 放 射 能	0.020 (0.10)	720	0.014 (0.093)	744	0.018 (0.094)	720	0.013 (0.075)	744	0.016 (0.079)	744	0.012 (0.077)	720	0.013 (0.058)	504	0.003 (0.005)	注) 2 60	0.007 (0.050)	696	0.008 (0.039)	744				
		全ベータ 放 射 能	0.077 (0.29)	720	0.060 (0.28)	744	0.072 (0.30)	720	0.060 (0.23)	744	0.068 (0.25)	744	0.055 (0.23)	720	0.057 (0.19)	504	0.030 (0.037)	注) 2 60	0.042 (0.16)	696	0.043 (0.13)	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

2 機器故障のため、測定時間が短い

5-2-2(1) 大気浮遊じんの核種濃度

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

(注) 1 「ND」：検出下限値未満 「－」：欠測

- *1 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.4.19 16:05 ～ R6.4.19 16:05まで停止した。
- *2 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.5.21 13:21 ～ R6.5.21 14:31まで停止した。
- *3 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.5.7 11:11 ～ R6.5.7 11:20まで停止した。
- *4 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.5.2 5:40 ～ R6.5.2 5:50まで停止した。
- *5 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.7.20 13:54 ～ R6.7.20 13:55まで停止した。
- *6 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.8.24 18:29 ～ R6.8.24 18:33まで停止した。
- *7 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.8.16 21:22 ～ R6.8.16 21:22まで停止した。
- *8 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.8.31 15:39 ～ R6.8.31 15:40まで停止した。
- *9 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.8.4 15:06 ～ R6.8.4 18:20、R6.8.5 7:16 ～ R6.8.5 8:42まで停止した。
- *10 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.9.11 15:54 ～ R6.9.11 15:55まで停止した。
- *11 局舎耐震化作業に伴いリアルタイムダストモニタを停止し、ハイボリウムエアサンプラによる代替測定を実施した。
- *12 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.10.12 10:01 ～ R6.10.12 10:20まで停止した。
- *13 連続ダストモニタが機器故障のため、R6.10.22 13:24 ～ R6.11.28 10:34まで停止した。そのため採取時間が短い。
- *14 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.11.26 7:49 ～ R6.11.26 7:49まで停止した。
- *15 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6.12.28 0:11 ～ R6.12.28 0:14まで停止した。
- *16 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R7.1.17 11:56 ～ R7.1.17 12:21まで停止した。

5-2-2(2) 大気浮遊じんの核種濃度 (比較対照地点)

[illegible]

[illegible]

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (nBq/m ³)											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
7	南会津町 た　じ　ま 田　島 (簡易型ダスト サンプラー)	R6. 4. 2 ～ R6. 4. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 5. 7 ～ R6. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 6. 3 ～ R6. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 7. 1 ～ R6. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 8. 1 ～ R6. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 9. 2 ～ R6. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6.10. 1 ～ R6.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6.11. 5 ～ R6.11. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6.12. 2 ～ R6.12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R7. 1. 6 ～ R7. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

- (注)
- 1

「ND」：検出下限値未満 「－」：欠測
- 2

上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
- 3

ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。

5-2-3(1) 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
1	檜 葉 町 しげ つか 繁 岡	R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	ND	ND	9.1
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	5.5	0.50	11
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	6.8	0.47	14
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	ND	ND	18
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	ND	ND	20
		R6. 9. 2 ～ R6.10. 1	ND	ND	18
		R6.10. 1 ～ R6.11. 1	ND	ND	13
		R6.11. 1 ～ R6.12. 2	ND	ND	7.5
		R6.12. 2 ～ R7. 1. 6	ND	ND	3.9
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	1.4	0.47	3.0
2	富 岡 町 とみ つか 富 岡	R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	ND	ND	9.1
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	7.4	0.67	11
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	7.2	0.50	15
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	ND	ND	18
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	ND	ND	21
		R6. 9. 2 ～ R6.10. 1	ND	ND	18
		R6.10. 1 ～ R6.11. 1	ND	ND	13
		R6.11. 1 ～ R6.12. 2	ND	ND	7.2
		R6.12. 2 ～ R7. 1. 6	ND	ND	3.8
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	1.3	0.54	2.5

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
3	大 熊 町 おおの野	R6. 4. 1 ~ R6. 5. 1	ND	ND	9.0
		R6. 5. 1 ~ R6. 6. 3	7.6	0.68	11
		R6. 6. 3 ~ R6. 7. 1	9.1	0.60	15
		R6. 7. 1 ~ R6. 8. 1	14	0.72	19
		R6. 8. 1 ~ R6. 9. 2	ND	ND	21
		R6. 9. 2 ~ R6.10. 1	ND	ND	19
		R6.10. 1 ~ R6.11. 1	6.1	0.46	13
		R6.11. 1 ~ R6.12. 2	ND	ND	7.1
		R6.12. 2 ~ R7. 1. 6	ND	ND	3.8
		R7. 1. 6 ~ R7. 2. 3	1.5	0.56	2.7
4	大 熊 町 おつとさわ	R6. 4. 1 ~ R6. 5. 1	15	1.6	9.3
		R6. 5. 1 ~ R6. 6. 3	22	2.0	11
		R6. 6. 3 ~ R6. 7. 1	24	1.7	15
		R6. 7. 1 ~ R6. 8. 1	31	1.7	19
		R6. 8. 1 ~ R6. 9. 2	27	1.3	20
		R6. 9. 2 ~ R6.10. 1	37	2.1	18
		R6.10. 1 ~ R6.11. 1	39	3.1	13
		R6.11. 1 ~ R6.12. 2	21	2.7	7.6
		R6.12. 2 ~ R7. 1. 6	13	3.3	3.9
		R7. 1. 6 ~ R7. 2. 3	12	3.9	3.1

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
5	双 葉 町 こおり 山 郡	R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	7.3	0.78	9.4
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	18	1.5	11
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	25	1.6	15
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	18	0.91	20
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	24	1.1	23
		R6. 9. 2 ～ R6.10. 1	14	0.71	20
		R6.10. 1 ～ R6.11. 1	10	0.71	14
		R6.11. 1 ～ R6.12. 2	ND	ND	8.0
		R6.12. 2 ～ R7. 1. 6	1.9	0.46	4.2
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	3.8	0.94	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 「ND」：検出下限値未満 「－」：欠測

3 検出限界値はおおむね5mBq/m³以下

5-2-3(2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
1	福 島 市 ほうきだ 方 木 田	R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	5.8	0.69	8.4
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	9.4	0.91	10
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	14	0.92	15
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	9.2	0.46	20
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	ND	ND	20
		R6. 9. 2 ～ R6.10. 1	14	0.70	20
		R6.10. 1 ～ R6.11. 1	ND	ND	14
		R6.11. 1 ～ R6.12. 2	ND	ND	7.1
		R6.12. 2 ～ R7. 1. 6	1.7	0.41	4.3
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	ND	ND	3.5

(注) 「ND」：検出下限値未満
数値は有効数字2桁にて表記

5-2-4(1) 降下物の核種濃度

[illegible]

[illegible]

[illegible]

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (Bq/m ² (MBq/km ²))											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
10	川俣町 山木屋 やまきや	R6. 4. 2 ～ R6. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 7	ND
		R6. 5. 2 ～ R6. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 8	ND
		R6. 6. 4 ～ R6. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 1	ND
		R6. 7. 2 ～ R6. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 4	ND
		R6. 8. 2 ～ R6. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	ND
		R6. 9. 3 ～ R6.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7. 5	ND
		R6.10. 2 ～ R6.11. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 2	ND
		R6.11. 5 ～ R6.12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 90	ND
		R6.12. 3 ～ R7. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 8	ND
		R7. 1. 7 ～ R7. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 5	ND

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

5-2-4(2) 降下物の核種濃度（比較対照地点）

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (Bq/m ² (MBq/km ²))											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
1	福島市 ほうきだ 方木田	R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	6.1	ND
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.098	5.5	ND
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.95	ND
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.74	ND
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	ND
		R6. 9. 2 ～ R6. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	ND
		R6. 10. 1 ～ R6. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND
		R6. 11. 1 ～ R6. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND
2	三春町 ふかさく 深 作	R6. 12. 2 ～ R7. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	ND
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	4.1	ND
		R6. 4. 1 ～ R6. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	ND
		R6. 5. 1 ～ R6. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.41	ND
		R6. 6. 3 ～ R6. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 7. 1 ～ R6. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R6. 8. 1 ～ R6. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND
		R6. 9. 2 ～ R6. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R6. 10. 1 ～ R6. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R6. 11. 1 ～ R6. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	ND
		R6. 12. 2 ～ R7. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		R7. 1. 6 ～ R7. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND	ND

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

5-2-5(1) 環境試料中の核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ¹⁻⁷ 放射能 濃度	核 種 濃 度																								天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁰ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁶ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴¹ Cm	⁴⁰ K	
土壌	土壌	1	いわき市 久之浜	R6. 5. 27	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.7	0.32	7.7	ND	0.02	0.02	ND	670				
				R6.11. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	46	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	720			
		2	田村市 古道	R6. 5. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	1300	ND	/	/	/	0.30	11	0.52	11	ND	ND	ND	750			
				R6.11.12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.7	690	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	770			
		3	広野町 下北迫	R6. 5. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	1300	ND	/	/	/	0.76	15	0.62	14	ND	0.03	0.01	ND	700		
				R6.11. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	810	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	720			
		4	楡葉町 波倉	R6. 5. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.7	ND	/	/	/	ND	4.1	0.13	3.2	ND	ND	ND	ND	520		
				R6.11. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.5	510	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	600		
		5	富岡町 小浜	R6. 5. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.67	44	ND	/	/	/	ND	3.5	0.19	3.5	ND	ND	ND	ND	280	
				R6.11. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.6	260	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	590		
		6	川内村 上川内	R6. 5. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.1	510	ND	/	/	/	0.55	24	1.6	36	ND	0.02	0.01	ND	860	
				R6.11.12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.1	600	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	960		
		7	大熊町 小入野	R6. 5. 30		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3900	250000	ND	/	/	/	14	11	0.46	11	0.02	0.04	0.02	ND	460	
				R6.11.26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4200	310000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	420		
		8	双葉町 郡山 *1	R6. 5. 30		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	160	10000	ND	/	/	/	17	16	0.69	16	0.02	0.49	0.22	ND	380	
				R6.11.26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	400	30000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	360		
		9	浪江町 北幾世橋	R6. 5. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	280	ND	/	/	/	1.3	20	0.78	20	ND	0.08	0.04	ND	700	
				R6.11.13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	100	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	740		
		10	葛尾村 柏原	R6. 5. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	230	ND	/	/	/	0.43	15	0.85	19	ND	ND	ND	ND	630	
				R6.11.12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	130	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	630		
		11	南相馬市 浦尻	R6. 5. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	150	ND	/	/	/	0.37	10	0.50	11	0.01	0.10	0.04	ND	380	
				R6.11.13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	250	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	360		
		12	南相馬市 馬場 *2	R6. 5. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	130	8200	ND	/	/	/	6.8	19	0.83	21	ND	0.11	0.05	ND	860	
				R6.11.13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	66	4900	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	970		
		13	飯館村 蔵平	R6. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	960	ND	/	/	/	0.48	9.0	0.33	9.9	ND	ND	ND	ND	820	
				R6.11. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.1	600	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	830		
		14	飯館村 長泥	R6. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	1100	ND	/	/	/	0.83	9.4	0.43	9.5	ND	0.03	0.02	ND	680	
				R6.11. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7	210	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	750		
		15	川俣町 山木屋	R6. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	95	6000	ND	/	/	/	1.7	14	0.50	14	ND	0.30	0.12	ND	560	
				R6.11. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	86	6200	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	560		

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

* 1 令和 6 年 5 月 3 0 日 採取地点周辺の除染に伴い、除染作業後の土壌を採取した。

* 2 令和 6 年 5 月 2 日 従来の採取地が芝生の植栽等の環境整備により採取不可能になったため、採取地点を変更した。

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種	
							⁶¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am		²⁴⁴ Cm
上 水	蛇口水	1	いわき市	R6. 4. 2	Bq/L Puは mBq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.048	
				R6. 7. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	0.046
				R6.10. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	/	/	/	/	/	/	/	0.067
				R7. 1. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.43	/	/	/	/	/	/	/	0.040
		2	田村市	R6. 4. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.066
				R6. 7. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.047
				R6.10. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	/	/	/	/	/	/	/	/	0.054
				R7. 1. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.041
		3	広野町	R6. 4. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.48	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.46	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		4	楡葉町	R6. 4. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.36	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.030
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	/	/	/	/	/	/	/	/	0.036
		5	富岡町	R6. 4. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.62	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		6	川内村	R6. 4. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R7. 1. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.59	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
		7	大熊町	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	0.48	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.030
		8	双葉町	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	0.031
				R6.10. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R7. 1.10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		9	浪江町	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.061
				R6. 7. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	0.11
				R6.10. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.072
				R7. 1.10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	/	/	/	/	/	/	/	0.10
		10	葛尾村	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.46	/	/	/	/	/	/	/	/	0.020
				R6. 7. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	ND
				R6.10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.032
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ^{α-γ} 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K
上 水	蛇口水	11	南相馬市	R6. 4. 4	Bq/L Puは mBq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.070
				R6. 7. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.093
				R6.10. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.074
				R7. 1. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.085
		12	飯舘村	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	0.52	/	/	/	/	/	/	/	0.025
				R6. 7. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	0.44	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	ND
				R6.10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.027
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
		13	川俣町	R6. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND
				R6. 7. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.034
				R6.10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.034
				R7. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.040
海 水	表面水	1	第一(発)南放水口付近	R6. 4.12	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.032	ND	0.06	/	/	0.0003	ND	ND	/	/	/
				R6. 5.10		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	0.09	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	0.08	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/
				R6. 7. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	0.62	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 8.21		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.093	ND	0.83	/	/	0.0020	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	0.07	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6.10.16		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.11	ND	0.11	/	/	0.0009	ND	0.011	/	/	/
				R6.11.14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	0.08	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/
				R6.12. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	0.05	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
		2	第一(発)北放水口付近	R7. 1.24		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.013	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 4.12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.023	ND	0.07	/	/	0.0031	ND	ND	/	/	/
				R6. 5.10		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.020	ND	0.10	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.021	ND	0.06	/	/	0.0009	ND	0.012	/	/	/
				R6. 7. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	0.37	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 8.21		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	0.11	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	0.08	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6.10.16		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.015	ND	0.13	/	/	0.0011	ND	0.009	/	/	/
				R6.11.14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	0.11	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/
				R6.12. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.015	ND	0.06	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/
		3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R7. 1.24		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.019	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 4.12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.093	ND	0.14	/	/	0.0066	ND	ND	/	/	/
				R6. 5.10		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.11	ND	0.68	/	/	0.0060	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	0.06	/	/	0.0004	ND	ND	/	/	/
				R6. 7. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	0.39	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/
				R6. 8.21		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.020	ND	0.19	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.075	ND	0.26	/	/	0.0039	ND	ND	/	/	/
				R6.10.16		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.12	ND	0.35	/	/	0.0056	ND	0.009	/	/	/
				R6.11.14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.070	ND	0.27	/	/	0.0043	ND	ND	/	/	/
				R6.12. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	0.10	/	/	0.0011	ND	0.008	/	/	/
				R7. 1.24		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全ベ-α 放射能 濃度	核 種 濃 度																		天然 核種		
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu		²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm
海 水	表面水	4	第一(発)沖合2km	R6. 4. 12	Bq/L Puは mBq/L	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	0. 07	/	/	0. 0005	ND	ND	/	/	/	
				R6. 5. 10		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	0. 06	/	/	ND	ND	/	/	/	
				R6. 6. 6		0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 07	/	/	ND	ND	/	/	/	
				R6. 7. 8		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 51	/	/	0. 0012	ND	ND	/	/	/
				R6. 8. 21		0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 009	ND	0. 10	/	/	0. 0005	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	ND	ND	ND	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
				R6. 10. 16		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	0. 10	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
				R6. 11. 14		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 002	ND	ND	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
				R6. 12. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	ND	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
				R7. 1. 24		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	ND	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
		5	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R6. 4. 12		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 008	ND	0. 05	/	/	0. 0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 5. 10		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 07	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 011	ND	0. 06	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 7. 8		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 46	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 8. 21		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 009	ND	0. 38	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	ND	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 10. 16		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 012	ND	0. 24	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
				R6. 11. 14		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 002	ND	ND	/	/	0. 0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 12. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	ND	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R7. 1. 24		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	ND	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
		6	双葉・前田川沖2km (双葉町)	R6. 4. 12		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 017	ND	0. 05	/	/	0. 0012	ND	ND	/	/	/
				R6. 5. 10		0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	0. 06	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 07	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 7. 8		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 39	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 8. 21		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	0. 09	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	0. 07	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 10. 16		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 019	ND	0. 11	/	/	0. 0011	ND	ND	/	/	/
				R6. 11. 14		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	ND	ND	ND	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
				R6. 12. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	ND	/	/	0. 0008	ND	ND	/	/	/
				R7. 1. 24		0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 007	ND	ND	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
		7	A L P S 処理水放水口北 2 km西 0. 5km	R6. 4. 12		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 032	ND	0. 06	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 5. 10		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	0. 07	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 6. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 008	ND	0. 07	/	/	0. 0005	ND	ND	/	/	/
				R6. 7. 8		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 47	/	/	0. 0007	ND	0. 007	/	/	/
				R6. 8. 21		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 010	ND	0. 10	/	/	0. 0010	ND	ND	/	/	/
				R6. 9. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 05	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
				R6. 10. 16		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 011	ND	0. 07	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R6. 11. 14		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 013	ND	0. 08	/	/	0. 0009	ND	0. 007	/	/	/
				R6. 12. 6		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 008	ND	0. 05	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
				R7. 1. 24		0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 020	ND	ND	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全β-γ 放射能 濃度	核 種 濃 度																		天然 核種			
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu		²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K
海 水	表面水	8	A L P S 処理水放水口北 1 km	Bq/L	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 017	ND	0. 06	/	/	0. 0015	ND	ND	/	/	/	
					R6. 5. 10	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
					R6. 6. 6	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 005	ND	0. 07	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
					R6. 7. 8	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 007	ND	0. 33	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
					R6. 8. 21	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 009	ND	0. 13	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
					R6. 9. 6	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	0. 06	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
					R6. 10. 16	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 027	ND	0. 13	/	/	0. 0017	ND	0. 006	/	/	/
					R6. 11. 14	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	ND	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
					R6. 12. 6	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 011	ND	ND	/	/	0. 0012	ND	ND	/	/	/
					R7. 1. 24	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 018	ND	ND	/	/	0. 0005	ND	ND	/	/	/
		9	A L P S 処理水放水口南 1 km	Puは mBq/L	R6. 4. 12	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 030	ND	0. 09	/	/	0. 0027	ND	ND	/	/	/
					R6. 5. 10	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 004	ND	0. 05	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
					R6. 6. 6	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	0. 07	/	/	0. 0005	ND	ND	/	/	/
					R6. 7. 8	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 012	ND	0. 91	/	/	0. 0006	ND	ND	/	/	/
					R6. 8. 21	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 037	ND	1. 5	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
					R6. 9. 6	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 007	ND	0. 06	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
					R6. 10. 16	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 010	ND	0. 09	/	/	0. 0009	ND	ND	/	/	/
					R6. 11. 14	0. 03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 002	ND	ND	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
					R6. 12. 6	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 008	ND	ND	/	/	0. 0007	ND	ND	/	/	/
					R7. 1. 24	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 022	ND	ND	/	/	0. 0008	ND	0. 007	/	/	/
		10	第二(発)南放水口	Bq/L	R6. 5. 17	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 013	ND	ND	/	/	ND	ND	0. 010	/	/	/
					R6. 8. 9	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 010	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	
					R6. 11. 21	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 003	ND	3. 4	/	/	/	/	/	/	/	
		11	第二(発)北放水口	Puは mBq/L	R6. 5. 17	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 011	ND	ND	/	/	ND	ND	0. 011	/	/	/
					R6. 8. 9	0. 02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 011	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	
					R6. 11. 21	0. 01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 006	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	

[illegible]

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	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	二年葉	1	いわき市 久之浜	R6. 10. 16	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 8	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	80	
		2	田村市 古道	R6. 10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	80	
		3	広野町 上北迫	R6. 10. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	68	
		4	檜葉町 波倉	R6. 10. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 8	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	62	
		5	富岡町 小浜	R6. 10. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	75	
		6	川内村 上川内	R6. 10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 84	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	68	
		7	大熊町 矢沢	R6. 10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 4	370	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72	
		8	大熊町 大川原	R6. 10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 3	150	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	74	
		9	双葉町 郡山	R6. 10. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 79	55	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	48	
		10	浪江町 北幾世橋	R6. 10. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 79	55	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72	
		11	葛尾村 柏原	R6. 10. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 47	33	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	70	
		12	南相馬市 浦尻	R6. 10. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	82	
		13	飯館村 蔵平	R6. 10. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 29	18	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	80	
		14	飯館村 長泥	R6. 10. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 34	27	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	66	
		15	川俣町 山木屋	R6. 10. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9. 6	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	67	
ほんだわら	葉茎	1	第一（発）海城	R6. 5. 23	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 98	ND	/	ND	/	0. 043	ND	0. 0027	/	/	310			
		2	第二（発）海城	R6. 5. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 38	ND	/	ND	/	0. 029	ND	ND	/	/	460			

- (注) 1 福島第一原子力発電所周辺の9測点のトリチウム濃度は電解濃縮法による。
- 2 土壌及び松葉の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取水口付近
- 3 「ND」：検出下限値未満 「/」：対象外核種 「－」：測定値なし
- 4 第一（発）：東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所 第二（発）：東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所
- 5 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-2-5(2) 環境試料中の核種濃度（比較対照地点）

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 濃度	核 種 濃 度																								天然 核種
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K	
土 壌	土 壌	1 福島市 荒井	R6. 5. 14	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	1300	ND	/	/	/	1.3	8.1	0.35	7.9	ND	0.18	0.06	ND	430		
		2 郡山市 逢瀬町	R6. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	1600	ND	/	/	/	0.39	/	/	/	ND	0.04	/	/	390			
		3 いわき市 川部町	R6. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	71	ND	/	/	/	0.33	/	/	/	ND	0.04	/	/	390			
		4 白河市 大信濃戸	R6. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	910	ND	/	/	/	0.69	/	/	/	0.01	0.16	/	/	710			
		5 相馬市 中村	R6. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	1400	ND	/	/	/	1.0	/	/	/	ND	0.38	/	/	370			
		6 会津若松市 一箕町	R6. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.7	370	ND	/	/	/	ND	/	/	/	ND	ND	/	/	790			
		7 南会津町 糸沢	R6. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	59	ND	ND	/	/	/	0.78	/	/	/	ND	0.66	/	/	240			
上 水	蛇口水	1 福島市 方木田	R6. 7. 2	Bq/L Pu(1.5mBq/L)	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	/	/	/	0.0013	/	/	/	ND	ND	/	/	0.037		
		2 会津若松市 追手町	R6. 7. 2	Bq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	0.43	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.053		
海 水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	R6. 9. 10	Bq/L Pu(1.5mBq/L)	0.06	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	/	0.0010	/	/	/	ND	ND	/	/	/
海底土	海底土	1 相馬市 松川浦沖	R6. 9. 10	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	ND	/	/	/	ND	/	/	/	ND	0.19	/	/	440	
松 葉	二年葉	1 福島市 杉妻町	R6. 11. 26	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	76		
		2 郡山市 麓山	R6. 11. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	82		
		3 白河市 南登り町	R6. 11. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.71	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	83		
		4 会津若松市 城東町	R6. 11. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	93		
		5 南会津町 永田	R6. 11. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	80		

(注) 1 「ND」：検出下限値未満 「／」：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 (℃)	水温 (℃)	p H
1	いわき市	R6. 4. 2	19.4	12.0	7.0
		R6. 7. 2	28.8	23.0	7.5
		R6.10. 2	30.1	25.0	7.3
		R7. 1. 7	12.7	9.4	7.4
2	田村市	R6. 4. 2	14.4	17.8	7.7
		R6. 7. 2	26.0	22.6	7.7
		R6.10. 2	26.1	21.6	7.6
		R7. 1. 7	7.7	8.9	7.5
3	広野町	R6. 4. 3	14.7	11.5	7.3
		R6. 7. 1	28.8	21.3	7.3
		R6.10. 7	25.5	21.5	7.4
		R7. 1. 9	9.4	6.6	7.2
4	檜葉町	R6. 4. 3	13.6	12.9	7.0
		R6. 7. 4	34.1	25.5	6.9
		R6.10. 7	23.9	22.5	7.1
		R7. 1. 9	10.2	8.7	7.0
5	富岡町	R6. 4. 3	15.3	14.9	7.4
		R6. 7. 1	27.1	22.6	7.6
		R6.10. 7	24.6	22.7	7.4
		R7. 1. 9	10.9	10.3	7.4
6	川内村	R6. 4. 1	15.5	14.8	7.3
		R6. 7. 1	24.8	20.9	7.4
		R6.10. 1	21.3	21.1	7.1
		R7. 1. 6	5.1	10.6	7.3
7	大熊町	R6. 4. 4	21.6	13.6	7.3
		R6. 7. 4	33.5	27.5	7.4
		R6.10. 7	24.5	24.1	7.4
		R7. 1. 9	9.3	9.0	7.2
8	双葉町	R6. 4. 4	18.1	12.6	7.0
		R6. 7. 4	30.1	25.6	7.0
		R6.10. 8	19.4	22.4	7.0
		R7. 1.10	5.4	9.1	7.4
9	浪江町	R6. 4. 4	21.9	11.9	7.6
		R6. 7. 5	33.6	26.5	7.6
		R6.10. 8	19.3	22.0	7.7
		R7. 1.10	4.1	9.9	7.5
10	葛尾村	R6. 4. 4	16.0	11.5	7.0
		R6. 7. 2	25.4	23.0	6.8
		R6.10. 3	18.7	22.0	6.8
		R7. 1. 9	5.0	7.6	7.2
11	南相馬市	R6. 4. 4	17.3	14.0	7.1
		R6. 7. 3	25.6	24.5	7.0
		R6.10. 8	17.1	21.5	7.2
		R7. 1.10	5.5	11.4	7.0
12	飯舘村	R6. 4. 4	13.8	11.0	7.0
		R6. 7. 2	24.5	23.3	6.9
		R6.10. 3	15.9	22.5	7.0
		R7. 1. 9	0.20	6.5	6.8
13	川俣町	R6. 4. 4	17.4	10.6	6.9
		R6. 7. 2	25.8	18.8	6.8
		R6.10. 3	16.8	19.2	6.9
		R7. 1. 9	2.6	6.5	6.9

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H	C l ⁻ (‰)
1	第一(発)南放水口付近	R6. 4. 12	14.5	13.0	8.0	21.1
		R6. 5. 10	17.0	14.5	8.0	21.0
		R6. 6. 6	22.0	18.5	8.1	20.5
		R6. 7. 8	26.0	18.5	7.9	20.3
		R6. 8. 21	25.0	26.5	8.1	19.6
		R6. 9. 6	25.0	25.0	8.0	20.2
		R6.10.16	26.0	21.5	8.0	21.0
		R6.11.14	12.5	19.0	8.1	20.7
		R6.12. 6	11.0	16.0	8.1	21.1
		R7. 1. 24	8.0	11.5	7.9	20.4
2	第一(発)北放水口付近	R6. 4. 12	14.0	13.0	8.1	21.3
		R6. 5. 10	15.5	14.0	8.0	20.5
		R6. 6. 6	20.0	18.0	8.0	20.1
		R6. 7. 8	27.0	18.5	7.9	20.3
		R6. 8. 21	25.0	26.5	8.1	20.0
		R6. 9. 6	26.0	25.0	8.1	20.3
		R6.10.16	24.0	21.5	8.1	20.5
		R6.11.14	11.0	18.2	8.1	20.7
		R6.12. 6	11.0	16.0	8.2	20.8
		R7. 1. 24	5.0	11.0	8.0	20.6
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R6. 4. 12	14.0	13.0	8.1	21.2
		R6. 5. 10	17.0	14.5	7.9	20.7
		R6. 6. 6	20.0	18.0	8.1	20.0
		R6. 7. 8	29.0	18.5	7.9	20.1
		R6. 8. 21	25.0	26.5	8.1	21.8
		R6. 9. 6	26.0	25.0	8.0	20.2
		R6.10.16	24.0	21.5	8.0	20.2
		R6.11.14	11.5	17.5	8.1	20.4
		R6.12. 6	11.5	16.0	8.2	21.5
		R7. 1. 24	6.5	11.5	8.0	20.3
4	第一(発)沖合 2 km	R6. 4. 12	12.0	13.0	8.1	20.8
		R6. 5. 10	14.0	14.5	8.0	20.5
		R6. 6. 6	19.0	17.5	8.1	20.0
		R6. 7. 8	28.0	18.5	7.9	20.6
		R6. 8. 21	25.5	26.5	8.1	19.5
		R6. 9. 6	25.5	24.5	8.1	19.9
		R6.10.16	22.0	21.5	8.1	20.6
		R6.11.14	10.5	20.5	8.1	20.6
		R6.12. 6	9.0	16.5	8.2	21.0
		R7. 1. 24	5.0	11.0	8.0	20.5
5	夫沢・熊川沖 2 km	R6. 4. 12	11.5	13.0	8.1	21.0
		R6. 5. 10	14.0	14.0	8.0	20.5
		R6. 6. 6	18.0	17.5	8.1	20.0
		R6. 7. 8	25.0	18.0	7.9	20.4
		R6. 8. 21	25.5	26.5	8.1	20.1
		R6. 9. 6	24.5	25.0	8.1	20.6
		R6.10.16	21.0	21.5	8.0	20.4
		R6.11.14	12.0	20.0	8.1	20.1
		R6.12. 6	10.0	16.5	8.2	21.1
		R7. 1. 24	9.0	13.0	8.0	20.3

6	双葉・前田川沖 2 km	R6. 4. 12	11. 5	12. 5	8. 1	21. 0
		R6. 5. 10	14. 5	14. 5	8. 0	20. 5
		R6. 6. 6	20. 0	17. 5	8. 1	19. 9
		R6. 7. 8	27. 0	18. 5	7. 9	20. 1
		R6. 8. 21	25. 5	26. 5	8. 2	19. 3
		R6. 9. 6	25. 0	24. 0	8. 1	20. 0
		R6. 10. 16	22. 0	21. 5	8. 1	20. 5
		R6. 11. 14	10. 5	20. 0	8. 1	20. 5
		R6. 12. 6	10. 5	16. 5	8. 2	21. 5
		R7. 1. 24	6. 0	11. 0	8. 0	20. 2
7	A L P S 処理水放水口 北 2 km西0. 5km	R6. 4. 12	12. 5	13. 0	8. 1	21. 1
		R6. 5. 10	14. 5	14. 5	8. 0	20. 7
		R6. 6. 6	19. 0	17. 5	8. 1	19. 9
		R6. 7. 8	28. 0	18. 5	7. 9	20. 0
		R6. 8. 21	25. 5	26. 5	8. 1	19. 9
		R6. 9. 6	27. 0	24. 5	8. 1	20. 5
		R6. 10. 16	23. 0	21. 5	8. 1	20. 2
		R6. 11. 14	10. 0	18. 2	8. 1	20. 7
		R6. 12. 6	11. 0	16. 0	8. 2	20. 9
		R7. 1. 24	5. 0	11. 0	8. 0	20. 5
8	A L P S 処理水放水口 北 1 km	R6. 4. 12	12. 0	13. 0	8. 1	20. 9
		R6. 5. 10	15. 5	14. 5	8. 0	20. 6
		R6. 6. 6	20. 0	18. 0	8. 1	19. 8
		R6. 7. 8	27. 0	19. 0	7. 9	20. 4
		R6. 8. 21	25. 0	26. 0	8. 1	19. 9
		R6. 9. 6	26. 5	24. 5	8. 1	19. 9
		R6. 10. 16	23. 0	21. 5	8. 1	20. 4
		R6. 11. 14	11. 0	19. 5	8. 1	20. 2
		R6. 12. 6	12. 0	16. 5	8. 2	20. 5
		R7. 1. 24	5. 0	11. 0	8. 0	20. 8
9	A L P S 処理水放水口 南 1 km	R6. 4. 12	14. 0	13. 5	8. 1	21. 8
		R6. 5. 10	18. 0	14. 5	8. 0	20. 6
		R6. 6. 6	21. 0	18. 0	8. 1	19. 8
		R6. 7. 8	28. 0	18. 5	7. 9	20. 4
		R6. 8. 21	25. 0	26. 5	8. 1	20. 1
		R6. 9. 6	25. 0	25. 0	8. 1	20. 5
		R6. 10. 16	24. 0	22. 0	8. 1	20. 7
		R6. 11. 14	12. 0	19. 5	8. 1	20. 6
		R6. 12. 6	12. 0	16. 0	8. 2	20. 2
		R7. 1. 24	7. 0	11. 0	8. 0	21. 1
10	第二(発)南放水口	R6. 5. 17	25. 0	15. 9	7. 8	18. 7
		R6. 8. 9	31. 2	27. 5	8. 0	18. 5
		R6. 11. 21	14. 1	19. 6	7. 7	19. 1
11	第二(発)北放水口	R6. 5. 17	23. 6	15. 7	7. 9	18. 9
		R6. 8. 9	27. 6	26. 6	8. 0	18. 4
		R6. 11. 21	18. 9	18. 4	7. 6	19. 3

(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 (℃)	水温 (℃)	p H
1	福島市	R6. 7. 2	27.6	17.0	7.4
2	会津若松市	R6. 7. 2	31.5	25.0	—

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H	Cl ⁻ (‰)
1	相馬市松川浦沖	R6. 9. 10	27.7	17.5	8.2	32