

福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）

令和元年度（令和2年3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 (3月)	測定頻度	実施機関
空間線量率	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	

（2）環境試料

区分	試料名	計画地点数	調査地点数 (3月)	採取回数 (3月)	採取頻度	測定試料数 (3月)							実施機関
						全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	Pu	Am,Cm	
大気	大気浮遊じん	17	17	1	毎月	連続 全α全β	17						
		25	25	1			25						
	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	0	0	年2回		0						
					年1回				0	0	0		
陸上	水	13	0	0	年4回		0		0				
					年1回				0	0			
海水	海水	6(*1)	6(*1)	1	毎月	6	6		6	6	6		
		2(*2)	0	0	年4回	0	0		0				
					年1回					0	0		
海底土	海底土	6(*1)	0	0	年4回		0			0	0		
		2(*2)	0	0	年4回		0						
					年1回					0	0		
指標植物	松葉	15	0	0	年4回		0	0					
指標海洋植物	ほんだわら	2	0	0	年1回		0	0		0	0		

*1 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

*2 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 (3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 (3月)	採取回数 (3月)	採取頻度	測定試料数 (3月)							実施機関
						全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	Pu	Am,Cm	
大気	大気浮遊じん	7	7	1	毎月		7						
	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	0		
		1									0		
陸上	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4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覽表

5-1 空間放射線

單位 線量率:μSv/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段:最大値)

No.	測定項目 測定地点名	測定年月		H31.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
1	いわき市 小川	54 (62)	720	49 (65)	744	49 (77)	720	49 (77)	720	48 (62)	744	49 (62)	744	51 (77)	720	53 (84)	744	53 (61)	720	53 (72)	738	51 (67)	744	52 (75)	696	51 (62)	744
2	いわき市 久之浜	77 (88)	720	76 (85)	744	75 (96)	720	75 (96)	720	74 (83)	744	76 (88)	744	74 (93)	720	74 (107)	744	74 (86)	720	73 (89)	738	72 (83)	744	72 (88)	696	71 (80)	744
3	いわき市 千桶 売	54 (63)	720	54 (66)	744	54 (86)	720	54 (86)	720	53 (67)	744	54 (71)	744	53 (77)	720	53 (81)	732	53 (61)	720	51 (67)	738	50 (68)	744	51 (79)	696	50 (62)	744
4	いわき市 川前	66 (73)	720	65 (81)	744	65 (103)	720	65 (87)	720	64 (87)	744	66 (92)	744	65 (100)	720	64 (108)	744	65 (78)	720	64 (78)	738	63 (77)	744	63 (91)	696	63 (74)	744
5	田村市 都路馬洗戸	83 (97)	720	84 (96)	744	83 (115)	720	83 (98)	720	81 (98)	744	85 (102)	744	82 (111)	720	82 (102)	744	82 (89)	720	80 (91)	738	76 (91)	744	77 (97)	696	76 (88)	744
6	広野町 二ツ沼	85 (107)	720	84 (102)	744	84 (118)	720	84 (95)	720	81 (95)	741	84 (99)	744	82 (110)	720	83 (133)	744	82 (91)	714	82 (102)	744	81 (98)	744	81 (106)	696	80 (94)	744
7	広野町 小滝 平	83 (92)	720	82 (94)	744	81 (113)	720	78 (91)	720	78 (91)	744	82 (94)	744	79 (101)	720	79 (118)	744	79 (87)	720	78 (93)	739	78 (98)	744	78 (98)	696	77 (88)	744
8	楢葉町 山田 岡	65 (77)	720	65 (79)	744	65 (99)	720	64 (79)	720	64 (79)	740	65 (78)	744	64 (85)	714	64 (107)	744	62 (71)	720	62 (81)	744	62 (77)	744	62 (86)	696	61 (74)	744
9	楢葉町 木戸 夕 入	98 (106)	720	98 (123)	744	97 (131)	720	95 (113)	720	95 (113)	744	100 (112)	744	97 (121)	720	95 (139)	744	95 (109)	720	94 (109)	739	93 (128)	744	93 (112)	696	92 (105)	744
10	楢葉町 繁 岡	183 (196)	720	180 (198)	744	177 (205)	720	172 (187)	720	172 (187)	744	178 (192)	744	174 (199)	720	173 (227)	744	170 (184)	714	168 (185)	744	166 (186)	744	166 (182)	696	165 (179)	744
11	楢葉町 松 館	167 (176)	720	163 (183)	744	162 (191)	720	156 (173)	720	156 (173)	742	158 (171)	744	154 (178)	720	152 (193)	744	150 (158)	713	149 (165)	744	148 (181)	744	148 (164)	696	147 (158)	744
12	楢葉町 波 倉	234 (244)	720	230 (245)	744	228 (249)	720	222 (236)	720	222 (236)	744	226 (238)	744	223 (245)	713	215 (256)	744	215 (223)	720	216 (230)	744	214 (231)	744	213 (226)	696	211 (224)	744

No.	測定年月		H31.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3			
	測定項目	測定地点名	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率	測定時間	繰量率
13		富岡町 上郡山	720	256 (265)	744	243 (261)	720	231 (243)	744	238 (256)	720	245 (254)	744	233 (255)	744	234 (245)	714	233 (245)	744	233 (245)	744	228 (249)	744	226 (236)	696	222 (233)	744	222 (233)
14		富岡町 下郡山	720	179 (189)	744	167 (198)	720	162 (179)	741	163 (190)	744	167 (181)	744	162 (212)	744	160 (174)	714	154 (170)	744	154 (170)	744	152 (165)	744	150 (164)	696	150 (162)	744	150 (162)
15		富岡町 深谷*	720	145 (162)	744	141 (177)	720	136 (158)	744	139 (167)	744	147 (166)	744	135 (187)	744	133 (149)	720	132 (153)	744	132 (153)	744	129 (152)	743	127 (153)	696	126 (142)	744	126 (142)
16		富岡町 富岡	720	149 (160)	744	147 (175)	720	145 (160)	744	145 (169)	744	148 (161)	744	142 (191)	744	137 (151)	715	134 (151)	744	134 (151)	744	133 (148)	744	132 (148)	696	130 (141)	744	130 (141)
17		富岡町 夜の森	720	315 (323)	744	306 (323)	720	305 (322)	741	304 (320)	744	316 (326)	744	292 (320)	744	286 (296)	713	267 (281)	744	267 (281)	744	244 (258)	744	230 (243)	696	225 (234)	744	225 (234)
18		川内村 下川内	720	131 (140)	744	129 (157)	720	126 (145)	744	128 (153)	744	130 (141)	744	127 (171)	744	129 (141)	720	126 (138)	739	126 (138)	744	120 (136)	744	120 (138)	696	118 (130)	744	118 (130)
19		大熊町 向畑	720	1,210 (1260)	744	1,150 (1,220)	720	1,110 (1150)	744	1,120 (1180)	744	1,150 (1190)	744	1,120 (1190)	744	1,120 (1160)	720	1,160 (1200)	744	1,160 (1200)	744	1,150 (1180)	741	1,140 (1170)	696	1,120 (1170)	744	1,120 (1170)
20		大熊町 熊川*	720	1,690 (1800)	744	1,680 (1,830)	720	1,650 (1790)	744	1,620 (1720)	743	1,790 (1910)	744	1,560 (1730)	744	1,550 (1640)	720	1,510 (1600)	744	1,510 (1600)	744	1,450 (1540)	741	1,390 (1500)	696	1,370 (1450)	744	1,370 (1450)
21		大熊町 南台	720	5,060 (5190)	744	4,800 (5,050)	720	4,550 (4740)	744	4,660 (4780)	744	4,750 (4900)	744	4,540 (4820)	744	4,580 (4700)	713	4,570 (4630)	744	4,570 (4630)	744	4,430 (4540)	744	4,400 (4480)	696	4,340 (4510)	744	4,340 (4510)
22		大熊町 大野	720	1,040 (1070)	744	1,010 (1,050)	720	971 (997)	742	971 (997)	744	998 (1020)	744	943 (986)	744	945 (967)	714	943 (955)	744	943 (955)	744	928 (946)	744	924 (942)	696	921 (947)	729	921 (947)
23		大熊町 夫次	720	4,960 (5130)	744	4,590 (4,890)	720	4,260 (4430)	742	4,160 (4390)	744	4,450 (4590)	744	3,690 (3990)	744	3,630 (3730)	714	3,500 (3570)	744	3,500 (3570)	744	3,440 (3500)	744	3,220 (3510)	696	2,840 (3000)	744	2,840 (3000)
24		双葉町 山田	720	4,550 (4800)	744	4,250 (4,660)	720	3,840 (4230)	739	4,200 (4440)	744	4,430 (4650)	744	3,890 (4510)	744	4,190 (4390)	720	4,030 (4210)	740	4,030 (4210)	744	3,830 (4030)	744	3,850 (4000)	696	3,760 (4080)	744	3,760 (4080)
25		双葉町 郡山	720	371 (381)	744	355 (369)	720	342 (355)	742	342 (359)	744	349 (361)	744	335 (360)	744	339 (347)	714	347 (357)	744	347 (357)	744	341 (352)	744	339 (352)	696	335 (347)	744	335 (347)
26		双葉町 新山	720	1,140 (1180)	744	1,060 (1,140)	720	1,000 (1060)	741	1,010 (1070)	744	1,060 (1140)	744	896 (1070)	744	786 (815)	715	771 (788)	744	771 (788)	744	721 (768)	744	518 (594)	696	508 (532)	744	508 (532)
27		双葉町 上羽鳥	720	499 (516)	744	471 (493)	720	448 (468)	742	459 (472)	744	472 (488)	744	448 (482)	744	445 (462)	712	438 (447)	744	438 (447)	744	425 (439)	744	423 (434)	696	418 (438)	744	418 (438)

No.	測定年月	H31.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3		
		測定項目	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率
28	浪江町	請戸*	110 (126)	720	111 (136)	744	110 (137)	720	106 (124)	744	113 (128)	744	108 (134)	720	104 (144)	744	104 (117)	720	102 (121)	744	99 (116)	743	97 (121)	696	98 (115)	743
29	浪江町	棚塩*	76 (91)	720	76 (95)	744	76 (105)	720	74 (91)	744	77 (102)	743	78 (101)	720	74 (118)	744	76 (88)	720	75 (95)	744	74 (90)	743	72 (97)	696	71 (92)	741
30	浪江町	浪江	141 (149)	720	140 (159)	744	138 (155)	720	137 (146)	740	146 (161)	744	141 (159)	720	136 (163)	744	118 (126)	715	117 (129)	744	115 (131)	744	115 (131)	696	114 (135)	744
31	浪江町	幾世橋	92 (102)	720	91 (108)	744	90 (112)	720	88 (102)	739	95 (109)	744	91 (112)	720	89 (127)	744	90 (98)	716	89 (104)	744	87 (101)	744	87 (108)	696	87 (106)	744
32	浪江町	大柵ダム	699 (720)	720	705 (725)	744	698 (720)	720	689 (717)	744	709 (731)	744	697 (721)	720	678 (712)	744	682 (700)	720	661 (688)	739	643 (655)	744	636 (650)	696	633 (651)	744
33	浪江町	南津島	1,020 (1080)	720	1,050 (1100)	744	1,010 (1,070)	720	984 (1030)	744	1,040 (1100)	744	1,010 (1040)	720	946 (1060)	744	995 (1030)	720	939 (1000)	739	881 (921)	744	899 (921)	696	893 (952)	744
34	葛尾村	夏湯	135 (145)	720	136 (154)	744	133 (162)	720	131 (145)	744	135 (149)	744	132 (161)	720	131 (148)	744	132 (142)	720	130 (142)	737	127 (139)	744	128 (145)	696	127 (141)	744
35	南相馬市	泉次	113 (125)	720	113 (133)	744	110 (136)	720	106 (128)	744	110 (129)	744	106 (133)	720	105 (145)	744	105 (113)	720	104 (115)	737	102 (120)	744	103 (121)	696	102 (121)	744
36	南相馬市	横川ダム	219 (227)	720	220 (239)	744	215 (229)	720	209 (222)	744	217 (224)	744	213 (229)	720	210 (256)	744	212 (221)	720	206 (219)	739	196 (206)	744	195 (208)	696	194 (204)	744
37	南相馬市	萱浜	45 (60)	720	45 (69)	744	45 (80)	720	44 (66)	744	45 (69)	744	44 (76)	712	45 (93)	744	44 (53)	720	45 (59)	744	44 (60)	744	44 (66)	696	44 (57)	744
38	飯館村	伊丹次	151 (164)	720	153 (175)	744	149 (175)	720	145 (157)	744	150 (174)	744	146 (168)	712	143 (160)	744	145 (152)	720	139 (151)	744	138 (166)	744	139 (178)	696	138 (151)	744
39	川俣町	山木屋	131 (143)	720	132 (153)	744	128 (154)	720	124 (138)	744	128 (149)	744	124 (146)	713	121 (145)	744	124 (135)	720	121 (134)	744	118 (135)	744	119 (139)	696	119 (132)	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

5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R1. 7. 4 ~R1. 7. 4		R1. 10. 3 ~R2. 1. 9		R2. 1. 9 ~R2. 4. 9		
		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	いしも	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.19)	98	0.19 (0.19)	91
2	いわき市 西 倉	よつく	0.25 (0.24)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.25)	98	0.24 (0.24)	91
3	いわき市 大 野	おお	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98	0.21 (0.21)	91
4	いわき市 福 岡	ふく	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98	0.23 (0.23)	91
5	いわき市 大 久	おおひさ	0.22 (0.22)	91	0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98	0.22 (0.21)	91
6	いわき市 末 続	まえつ	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.27)	91	0.29 (0.26)	98	0.27 (0.26)	91
7	いわき市 上 小川	かみおがわ	0.32 (0.32)	91	0.32 (0.32)	91	0.34 (0.31)	98	0.31 (0.30)	91
8	いわき市 志 田	しだ	0.35 (0.35)	91	0.35 (0.35)	91	0.38 (0.35)	98	0.34 (0.34)	91
9	いわき市 小 白 井	おじろ	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98	0.20 (0.20)	91
10	田村市 場 ば 々	ば	0.33 (0.32)	91	0.32 (0.32)	91	0.34 (0.32)	98	0.31 (0.31)	91
11	田村市 吉 達	よるみ	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.24)	98	0.24 (0.24)	91
12	田村市 岩 井 沢	いわい	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98	0.20 (0.20)	91
13	広野町 下 浅見川	しもあきがわ	0.21 (0.20)	91	0.21 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98	0.20 (0.20)	91
14	広野町 薮 平	はら	0.25 (0.25)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.25)	98	0.25 (0.24)	91
15	榑葉町 山 田 岡	かま	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98	0.21 (0.21)	91
16	榑葉町 乙 次 郎	おつじろう	0.25 (0.25)	91	0.25 ⁴² (0.25 ⁴²)	91	0.27 (0.25)	98	0.25 (0.24)	91
17	榑葉町 井 出	いで	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.27)	91	0.29 (0.27)	98	0.27 (0.27)	91
18	榑葉町 上 繁 岡	かみしげ	0.38 (0.37)	91	0.37 (0.37)	91	0.38 (0.35)	98	0.34 (0.34)	91
19	富岡町 大 田	おお	0.50 (0.49)	91	0.49 (0.48)	91	0.51 (0.46)	98	0.45 (0.45)	91
20	富岡町 赤 木	あか	0.41 (0.41)	91	0.41 (0.40)	91	0.43 (0.39)	98	0.39 (0.38)	91
21	富岡町 小 良 々 浜	おらかは	3.2 (3.2)	91	3.1 (3.1)	91	3.3 (3.0)	98	3.0 (2.9)	91
22	富岡町 夜 の 森 北	よりの	0.63 (0.62)	91	0.59 (0.58)	91	0.62 (0.57)	98	0.56 (0.55)	91

(単位 mGy)

No.	測定地点名	H31. 4. 4 ~R1. 7. 4		R1. 7. 4 ~R1. 10. 3		R1. 10. 3 ~R2. 1. 9		R2. 1. 9 ~R2. 4. 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 上手岡	0.59 (0.59)	91	0.59 (0.58)	91	0.62 (0.57)	98	0.56 (0.55)	91
24	川内村 三ツ右	0.57 (0.56)	91	0.58 ⁹² (0.57 ⁹²)	91	0.59 (0.55)	97 ⁹³	0.53 (0.52)	91
25	川内村 貝ノ坂	0.85 (0.84)	91	0.82 (0.81)	91	0.87 (0.80)	98	0.76 (0.75)	91
26	川内村 五枚沢	0.26 (0.26)	91	0.26 (0.26)	91	0.28 (0.26)	98	0.26 (0.25)	91
27	川内村 上川内	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98	0.21 (0.20)	91
28	大熊町 大川原	0.36 (0.36)	91	0.36 (0.36)	91	0.38 (0.35)	98	0.35 (0.34)	91
29	大熊町 旭ヶ丘	0.42 (0.41)	91	0.43 (0.43)	91	0.46 (0.42)	98	0.41 (0.40)	91
30	大熊町 野上	1.5 (1.5)	91	1.5 (1.4)	91	1.5 (1.4)	98	1.4 (1.3)	91
31	大熊町 熊川	6.4 (6.4)	91	6.1 (6.0)	91	6.3 (5.8)	98	4.8 ⁹⁵ (4.7 ⁹⁵)	91
32	大熊町 犬野	7.7 (7.6)	91	7.5 (7.4)	91	7.8 (7.1)	98	7.0 (6.9)	91
33	大熊町 夫沢	19 (19)	91	18 (18)	91	18 (17)	98	16 (16)	91
34	大熊町 湯の神	2.0 (2.0)	91	2.0 (1.9)	91	2.1 (1.9)	98	1.8 (1.8)	91
35	大熊町 長者原	5.8 (5.7)	91	5.5 (5.5)	91	5.8 (5.4)	98	5.1 (5.0)	91
36	双葉町 清戸道	0.94 ⁹¹ (0.93 ⁹¹)	91	0.90 ⁹² (0.89 ⁹²)	91	0.88 (0.82)	97 ⁹³	0.79 (0.79)	91
37	双葉町 郡山	0.86 (0.85)	91	0.83 (0.82)	91	0.87 (0.80)	98	0.77 (0.76)	91
38	双葉町 長塚	1.2 (1.2)	91	1.1 (1.1)	91	1.1 (1.0)	97 ⁹³	1.0 (0.99)	91
39	浪江町 井手	14 (14)	91	13 (13)	91	14 (13)	98	12 (12)	91
40	浪江町 請戸	0.29 (0.29)	91	0.29 (0.28)	91	0.30 (0.28)	98	0.27 (0.27)	91
41	浪江町 小野田	0.84 ⁹¹ (0.83 ⁹¹)	91	0.83 (0.82)	91	0.87 (0.80)	98	0.78 (0.77)	91
42	浪江町 幾世橋	0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91	0.34 (0.31)	98	0.30 (0.30)	91
43	浪江町 菊宿	0.65 (0.64)	91	0.64 (0.63)	91	0.69 (0.63)	98	0.62 (0.61)	91
44	浪江町 昼曽根	4.6 (4.6)	91	4.4 (4.4)	91	4.7 (4.3)	98	5.1 ⁹⁶ (5.0 ⁹⁶)	91

(単位 mGy)

No.	測定地点名	H31. 4. 4 ~R1. 7. 4		R1. 7. 4 ~R1. 10. 3		R1. 10. 3 ~R2. 1. 9		R2. 1. 9 ~R2. 4. 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
	測定項目								
45	浪江町 津島	3.1 (3.1)	91	2.0 ^{*1} (2.0 ^{*1})	91	1.4 ^{*1} (1.3 ^{*1})	98	1.2 (1.2)	91
46	葛尾村 天	0.39 (0.38)	91	0.39 (0.38)	91	0.39 (0.36)	98	0.33 ^{*7} (0.32 ^{*7})	91
47	葛尾村 落谷	0.48 (0.47)	91	0.48 (0.47)	91	0.51 (0.46)	98	0.45 (0.44)	91
48	葛尾村 野行	2.6 (2.6)	91	2.5 (2.5)	91	2.4 ^{*1} (2.2 ^{*1})	98	1.8 (1.8)	91
49	南相馬市 浦尻	0.24 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98	0.23 (0.23)	91
50	南相馬市 耳谷	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.26)	91	0.29 (0.27)	98	0.27 (0.26)	91
51	南相馬市 川尻	1.0 (1.0)	91	0.99 (0.98)	91	0.93 ^{*4} (0.85 ^{*4})	98	0.81 (0.80)	91
52	南相馬市 関場	0.50 (0.50)	91	0.49 (0.49)	91	0.50 (0.46)	98	0.45 (0.44)	91
53	南相馬市 高	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.22)	91	0.25 (0.23)	98	0.23 (0.23)	91
54	南相馬市 大木戸	0.18 (0.18)	91	0.18 (0.18)	91	0.19 (0.18)	98	0.18 (0.18)	91
55	南相馬市 萱浜	0.16 (0.16)	91	0.16 (0.15)	91	0.17 (0.16)	98	0.15 (0.15)	91
56	南相馬市 大原	0.36 (0.36)	91	0.35 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98	0.34 (0.34)	91
57	南相馬市 川子	0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91	0.26 (0.24)	98	0.24 (0.24)	91
58	飯舘村 蕨	0.81 (0.80)	91	0.80 (0.79)	91	0.82 (0.75)	98	0.71 (0.71)	91
59	飯舘村 長泥	2.4 ^{*1} (2.4 ^{*1})	91	1.5 ^{*1} (1.4 ^{*1})	91	1.2 ^{*1} (1.1 ^{*1})	98	0.93 (0.92)	91
60	飯舘村 飯樋	0.57 (0.56)	91	0.57 (0.56)	91	0.60 (0.55)	98	0.54 (0.53)	91
61	飯舘村 白右	1.0 (1.0)	91	1.0 (0.99)	91	1.1 (0.97)	98	0.94 (0.93)	91
62	飯舘村 草野	0.88 (0.88)	91	0.87 (0.86)	91	0.93 (0.85)	98	0.81 (0.81)	91
63	川俣町 山木屋坂下	0.87 (0.86)	91	0.87 (0.86)	91	0.90 (0.83)	98	0.80 (0.79)	91
64	川俣町 山木屋	0.32 (0.32)	91	0.32 (0.31)	91	0.34 (0.31)	98	0.30 (0.30)	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

* 1 周辺の除染作業による低下

* 2 収納箱の支柱が倒れた全ての地点の測定結果は前回の測定結果と同程度であったが、測定期間中適切な高さを維持できなかったため、今回の測定結果は参考値とした。

* 3 倒れた収納箱の支柱の修繕等により、RPLDの設置を翌日実施したため、測定日数が1日短くなった。

* 4 令和元年10月の大雨の際、RPLD設置地点及び周辺の畑に水が溜まり、土壌等からの放射線が遮蔽されたことにより低下した。

* 5 周辺において容器残渣置場造成工事が行われたことによる低下

* 6 令和2年3月19日に設置場所を移設したことによる上昇

* 7 周辺において側溝造成工事が行われたことによる低下

5-2-1 大気汚染物質の全アルファ放射能及び全ベータ放射能

単位:放射能濃度: Bq/m³ 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

No.	測定地点名	RI1.4		RI1.5		6		7		8		9		10		11		12		RI.1		2		3		
		測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	
1	いわき市 <small>いわき市</small> 小川 <small>小川</small>	全アルファ放射能	0.040 (0.25)	720	0.039 (0.19)	744	0.025 (0.12)	660	0.023 (0.12)	744	0.051 (0.20)	744	0.038 (0.16)	720	0.028 (0.17)	732	0.034 (0.15)	720	0.036 (0.14)	744	0.023 (0.12)	732	0.030 (0.22)	696	0.034 (0.29)	732
		全ベータ放射能	0.065 (0.33)	720	0.063 (0.26)	744	0.044 (0.17)	660	0.041 (0.15)	744	0.075 (0.27)	744	0.061 (0.21)	720	0.049 (0.24)	732	0.057 (0.21)	720	0.059 (0.20)	744	0.042 (0.17)	732	0.052 (0.30)	696	0.056 (0.38)	732
2	田村市 <small>田村市</small> 都路馬荒戸 <small>都路馬荒戸</small>	全アルファ放射能	0.013 (0.072)	720	0.016 (0.069)	744	0.010 (0.063)	648	0.009 (0.060)	744	0.023 (0.13)	732	0.018 (0.086)	708	0.013 (0.084)	744	0.011 (0.045)	720	0.013 (0.050)	744	0.008 (0.037)	732	0.009 (0.066)	696	0.010 (0.056)	744
		全ベータ放射能	0.035 (0.12)	720	0.040 (0.12)	744	0.030 (0.11)	648	0.028 (0.099)	744	0.048 (0.20)	732	0.042 (0.15)	708	0.034 (0.14)	744	0.032 (0.085)	720	0.034 (0.088)	744	0.027 (0.071)	732	0.028 (0.11)	696	0.030 (0.10)	744
3	広野町 <small>広野町</small> 小瀬 <small>小瀬</small> いさざね <small>いさざね</small>	全アルファ放射能	0.014 (0.064)	720	0.017 (0.078)	684	0.016 (0.092)	720	0.012 (0.065)	744	0.032 (0.14)	744	0.022 (0.085)	708	0.015 (0.11)	714	0.015 (0.048)	720	0.014 (0.044)	744	0.008 (0.036)	744	0.011 (0.052)	696	0.013 (0.067)	744
		全ベータ放射能	0.038 (0.12)	720	0.042 (0.14)	684	0.039 (0.14)	720	0.033 (0.10)	744	0.063 (0.22)	744	0.049 (0.15)	708	0.038 (0.19)	714	0.038 (0.094)	720	0.036 (0.086)	744	0.028 (0.074)	744	0.031 (0.095)	696	0.035 (0.11)	744
4	楢葉町 <small>楢葉町</small> 水戸 <small>水戸</small> グム <small>グム</small>	全アルファ放射能	0.022 (0.11)	720	0.026 (0.11)	744	0.016 (0.085)	660	0.020 (0.096)	744	0.039 (0.13)	744	0.029 (0.090)	720	0.021 (0.11)	744	0.022 (0.083)	720	0.022 (0.087)	744	0.013 (0.048)	744	0.015 (0.075)	696	0.017 (0.081)	744
		全ベータ放射能	0.044 (0.16)	720	0.051 (0.16)	744	0.036 (0.13)	660	0.040 (0.14)	744	0.065 (0.19)	744	0.054 (0.13)	720	0.043 (0.17)	744	0.045 (0.13)	720	0.044 (0.13)	744	0.032 (0.079)	744	0.035 (0.12)	696	0.038 (0.13)	744
5	楢葉町 <small>楢葉町</small> 繁 <small>繁</small> いさね <small>いさね</small> 園 <small>園</small>	全アルファ放射能	0.021 (0.23)	720	0.026 (0.16)	744	0.012 (0.10)	720	0.009 (0.081)	732	0.028 (0.14)	744	0.019 (0.11)	720	0.011 (0.14)	744	0.016 (0.12)	708	0.024 (0.13)	744	0.012 (0.069)	744	0.014 (0.077)	696	0.017 (0.20)	732
		全ベータ放射能	0.083 (0.71)	720	0.098 (0.53)	744	0.052 (0.36)	720	0.044 (0.26)	732	0.10 (0.41)	744	0.075 (0.35)	720	0.052 (0.46)	744	0.066 (0.39)	708	0.094 (0.41)	744	0.056 (0.25)	744	0.061 (0.27)	696	0.071 (0.65)	732
6	富岡町 <small>富岡町</small> 雷 <small>雷</small> お <small>お</small> 園 <small>園</small>	全アルファ放射能	0.021 (0.12)	720	0.024 (0.13)	744	0.014 (0.12)	720	0.010 (0.070)	744	0.027 (0.12)	696	0.021 (0.098)	720	0.015 (0.15)	744	0.018 (0.065)	720	0.024 (0.099)	744	0.013 (0.052)	744	0.015 (0.078)	696	0.015 (0.10)	732
		全ベータ放射能	0.079 (0.38)	720	0.086 (0.40)	744	0.057 (0.35)	720	0.043 (0.22)	744	0.093 (0.37)	696	0.078 (0.32)	720	0.058 (0.46)	744	0.069 (0.22)	720	0.085 (0.31)	744	0.055 (0.17)	744	0.059 (0.26)	696	0.060 (0.33)	732
7	川内村 <small>川内村</small> 平 <small>平</small> 川 <small>川</small> 内 <small>内</small>	全アルファ放射能	0.028 (0.16)	696	0.033 (0.18)	744	0.024 (0.13)	660	0.021 (0.11)	744	0.043 (0.16)	744	0.035 (0.12)	720	0.030 (0.19)	732	0.030 (0.15)	720	0.031 (0.15)	744	0.021 (0.089)	744	0.021 (0.14)	696	0.023 (0.14)	744
		全ベータ放射能	0.052 (0.22)	696	0.058 (0.24)	744	0.046 (0.18)	660	0.042 (0.16)	744	0.070 (0.22)	744	0.061 (0.19)	720	0.054 (0.27)	732	0.054 (0.21)	720	0.055 (0.19)	744	0.043 (0.13)	744	0.043 (0.23)	696	0.046 (0.21)	744
8	大熊町 <small>大熊町</small> 大 <small>大</small> お <small>お</small> 野 <small>野</small>	全アルファ放射能	0.017 (0.089)	720	0.019 (0.11)	744	0.012 (0.070)	720	0.009 (0.069)	744	0.026 (0.11)	684	0.019 (0.092)	720	0.012 (0.12)	744	0.014 (0.061)	720	0.016 (0.059)	744	0.008 (0.033)	744	0.010 (0.040)	696	0.008 (0.041)	402
		全ベータ放射能	0.073 (0.31)	720	0.081 (0.36)	744	0.058 (0.23)	720	0.048 (0.22)	744	0.096 (0.37)	684	0.077 (0.31)	720	0.055 (0.40)	744	0.062 (0.20)	720	0.068 (0.20)	744	0.046 (0.13)	744	0.051 (0.15)	696	0.045 (0.15)	402

No.	測定地点名	測定年月												R1.5		R1.4		R1.1		2		3				
		測定項目												測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	
9	大瀬町 夫 <small>とよ</small> 次	全アルファ 放射能	0.022 (0.15)	720	0.083 (0.20)	744	0.016 (0.16)	720	0.052 (0.38)	744	0.031 (0.15)	684	0.025 (0.15)	720	0.015 (0.18)	744	0.020 (0.083)	720	0.023 (0.11)	744	0.012 (0.055)	744	0.013 (0.062)	696	0.014 (0.12)	738
		全ベータ 放射能	0.094 (0.52)	720	0.12 (0.62)	744	0.070 (0.49)	720	0.052 (0.38)	744	0.11 (0.45)	684	0.097 (0.47)	720	0.068 (0.55)	744	0.087 (0.28)	720	0.097 (0.37)	744	0.058 (0.20)	744	0.064 (0.22)	696	0.068 (0.40)	738
10	双葉町 館 <small>のり</small> 山	全アルファ 放射能	0.015 (0.13)	720	0.020 (0.12)	744	0.011 (0.078)	672	0.010 (0.082)	720	0.024 (0.17)	744	0.019 (0.071)	708	0.012 (0.091)	744	0.013 (0.048)	720	0.014 (0.052)	744	0.008 (0.029)	744	0.010 (0.040)	696	0.011 (0.048)	744
		全ベータ 放射能	0.035 (0.20)	720	0.042 (0.19)	744	0.028 (0.13)	672	0.024 (0.13)	720	0.046 (0.17)	744	0.040 (0.12)	708	0.030 (0.15)	744	0.031 (0.087)	720	0.031 (0.090)	744	0.023 (0.054)	744	0.026 (0.069)	696	0.028 (0.087)	744
11	浪江町 鏡 <small>よ</small> 世 <small>し</small> 福	全アルファ 放射能	0.024 (0.16)	720	0.032 (0.22)	744	0.020 (0.13)	660	0.012 (0.072)	744	0.038 (0.15)	744	0.032 (0.17)	720	0.019 (0.16)	744	0.023 (0.091)	696	0.025 (0.081)	744	0.015 (0.064)	744	0.017 (0.073)	696	0.018 (0.12)	744
		全ベータ 放射能	0.046 (0.23)	720	0.054 (0.27)	744	0.038 (0.18)	660	0.027 (0.11)	744	0.059 (0.21)	744	0.052 (0.21)	720	0.038 (0.22)	744	0.043 (0.14)	696	0.046 (0.13)	744	0.032 (0.097)	744	0.035 (0.11)	696	0.037 (0.18)	744
12	浪江町 大 <small>お</small> 福 <small>ふ</small> ダ <small>た</small> ム	全アルファ 放射能	0.034 (0.20)	720	0.039 (0.17)	732	0.027 (0.12)	648	0.025 (0.10)	732	0.053 (0.16)	744	0.040 (0.15)	720	0.026 (0.12)	744	0.028 (0.080)	720	0.031 (0.11)	744	0.023 (0.086)	720	0.022 (0.10)	696	0.026 (0.097)	744
		全ベータ 放射能	0.079 (0.35)	720	0.087 (0.30)	732	0.066 (0.20)	648	0.061 (0.19)	732	0.11 (0.28)	744	0.087 (0.26)	720	0.064 (0.22)	744	0.069 (0.16)	720	0.072 (0.21)	744	0.059 (0.17)	720	0.058 (0.20)	696	0.064 (0.19)	744
13	郡尾村 夏 <small>なつ</small> ッ <small>つ</small> 福	全アルファ 放射能	0.048 (0.31)	720	0.055 (0.28)	744	0.033 (0.20)	660	0.026 (0.12)	744	0.058 (0.24)	744	0.050 (0.23)	672	0.034 (0.24)	744	0.038 (0.12)	720	0.049 (0.18)	744	0.030 (0.11)	744	0.031 (0.16)	696	0.037 (0.22)	732
		全ベータ 放射能	0.082 (0.43)	720	0.091 (0.38)	744	0.060 (0.28)	660	0.049 (0.18)	744	0.093 (0.33)	744	0.084 (0.33)	672	0.062 (0.34)	744	0.067 (0.17)	720	0.080 (0.25)	744	0.055 (0.16)	744	0.057 (0.23)	696	0.065 (0.33)	732
14	藤相馬市 栗 <small>栗</small> ッ <small>つ</small> 次	全アルファ 放射能	0.019 (0.11)	720	0.022 (0.14)	732	0.013 (0.087)	720	0.009 (0.045)	678	0.025 (0.10)	744	0.020 (0.088)	720	0.013 (0.093)	732	0.016 (0.045)	720	0.018 (0.084)	744	0.011 (0.042)	744	0.013 (0.051)	696	0.014 (0.072)	744
		全ベータ 放射能	0.042 (0.17)	720	0.045 (0.21)	732	0.032 (0.13)	720	0.026 (0.071)	678	0.047 (0.15)	744	0.041 (0.13)	720	0.031 (0.15)	732	0.036 (0.080)	720	0.039 (0.13)	744	0.029 (0.069)	744	0.031 (0.085)	696	0.034 (0.12)	744
15	藤相馬市 置 <small>い</small> ハ <small>は</small> 福	全アルファ 放射能	0.019 (0.12)	720	0.022 (0.14)	744	0.012 (0.089)	720	0.007 (0.049)	744	0.019 (0.10)	744	0.017 (0.11)	720	0.012 (0.081)	696	0.016 (0.068)	672	0.023 (0.091)	744	0.012 (0.068)	744	0.012 (0.053)	696	0.015 (0.12)	744
		全ベータ 放射能	0.079 (0.40)	720	0.088 (0.47)	744	0.055 (0.31)	720	0.040 (0.16)	744	0.076 (0.33)	744	0.069 (0.35)	720	0.056 (0.27)	696	0.071 (0.23)	672	0.091 (0.30)	744	0.059 (0.23)	744	0.060 (0.19)	696	0.068 (0.39)	744
16	飯館村 伊 <small>い</small> ハ <small>は</small> 丹 <small>に</small> ッ <small>つ</small> 次	全アルファ 放射能	0.011 (0.10)	720	0.017 (0.12)	744	0.009 (0.074)	720	0.006 (0.031)	744	0.017 (0.084)	732	0.015 (0.089)	720	0.013 (0.12)	690	0.013 (0.062)	702	0.011 (0.062)	744	0.007 (0.056)	744	0.008 (0.069)	696	0.009 (0.083)	744
		全ベータ 放射能	0.060 (0.32)	720	0.076 (0.35)	744	0.053 (0.23)	720	0.045 (0.12)	744	0.074 (0.28)	732	0.072 (0.33)	720	0.068 (0.37)	690	0.065 (0.22)	702	0.059 (0.20)	744	0.049 (0.19)	744	0.050 (0.22)	696	0.056 (0.29)	744
17	川俣町 山 <small>やま</small> ッ <small>つ</small> 福	全アルファ 放射能	0.014 (0.15)	720	0.022 (0.16)	744	0.011 (0.10)	720	0.006 (0.035)	744	0.019 (0.14)	732	0.016 (0.079)	720	0.015 (0.13)	648	0.015 (0.075)	720	0.012 (0.053)	744	0.009 (0.049)	744	0.010 (0.067)	696	0.011 (0.063)	744
		全ベータ 放射能	0.071 (0.44)	720	0.095 (0.48)	744	0.062 (0.31)	720	0.049 (0.13)	744	0.087 (0.42)	732	0.078 (0.27)	720	0.077 (0.43)	648	0.078 (0.26)	720	0.069 (0.19)	744	0.060 (0.18)	744	0.064 (0.24)	696	0.068 (0.23)	744

注) 1 No.の欄は部分江東電力株式会社福島第一原子力発電所から半径500m圏内の施設

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)																
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce					
1	いわき市 おがわ 小川 (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND		
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2	田村市 なつみまき 都路馬洗戸 (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3	広野町 こまきから 小菟平 (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND	ND
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)																
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce					
4	榑葉町 木戸ダム (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND		
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
5	榑葉町 繁岡 (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND		
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND		
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND	
		R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND	
6	富岡町 富岡 (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND		
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND		
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND		
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND		
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND		
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND		
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	ND		
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND		
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND		
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND		
		R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND		
		R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND		

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)												
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
10	双葉町 <small>ふたば町</small> (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	0.47	ND
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	0.70	ND
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.082	1.1	ND
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	0.51	ND
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	0.67	ND
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	0.67	ND
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.32	ND
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	0.45	ND
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	0.24	ND
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	0.30	ND
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	1.3	ND		
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	0.83	ND		
11	浪江町 <small>なみえ町</small> (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.054	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND			
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.064	ND			
12	浪江町 <small>なみえ町</small> 大楯ダム (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	0.18	ND	
		R1. 5. 1 ~ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.12	ND	
		R1. 6. 1 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND	
		R1. 9. 1 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND	
		R1. 12. 1 ~ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND	
		R2. 1. 1 ~ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	
R2. 2. 1 ~ R2. 3. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	ND			
R2. 3. 1 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND			

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)																
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce					
37	田村市 船引 (簡易型ダスト サンプル)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 012	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND*	ND
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 3. 2 ~ R2. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 009	ND	ND
38	田村市 上 移 (簡易型ダスト サンプル)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 008	ND	ND	
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 015	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 014	ND	ND
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 012	ND	ND
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 015	ND	ND
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 011	ND	ND
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 3. 2 ~ R2. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND*	ND	ND
39	川内村 上 移 (簡易型ダスト サンプル)	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 015	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 026	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 011	ND	ND
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 015	ND	ND
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 011	ND	ND
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 020	ND	ND
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 014	ND	ND
		R2. 3. 2 ~ R2. 3. 31	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 007	ND	ND

(注)

- * 1 R1.11.21 10:13 ~ R1.11.25 10:19までの積算流量を誤ってリセットしたため、過去の平均流量をもとに算出。参考値とする。
- * 2 局舎隣接のガソリンスタンドで解体工事 (11/22 建屋解体、12/2~3 建屋基礎解体) が実施されていたため、事故により建屋に沈着した放射性物質が工事で発生した粉じんとともに吸引されたと考えられる。
- * 3 簡易型ダストサンプラナーがR2.1.30 14:21までヒューズが切れたことにより停止したため、参考値とする。
- * 4 簡易型ダストサンプラナーが停電のため、R1.10.12 22:03~R1.10.13 0:57まで停止した。
- * 5 簡易型ダストサンプラナーが停電のため、R1.10.4 22:05~R1.10.9 11:02まで停止した。
- * 6 簡易型ダストサンプラナーが停電のため、R2.3.29 7:40~R2.3.29 9:01まで停止した。
- * 7 簡易型ダストサンプラナーが R2.3.6 20:00:49~R2.3.6 20:01:22まで瞬停した。
- * 8 局舎隣接の道路の再舗装工事 (3/5~3/9) に伴い、道路に沈着していた放射性物質が粉じんとともに吸引されたと考えられる。
- * 9 R2.3.18 6時以降ろ紙の目詰まりにより流量が通常の3割程度 (ダストモニタ停止時(R2.3.31.11:24))に漸減した。長尺ろ紙が送られなかった(通常6時間毎) ことが原因。
例月の約8割の大気吸引ができており、同月から同月の結果として採用する。
- * 10 R2.3.5 12時~18時まで吸引口付近の中性子検出器設置作業に伴い発生した粉じんの影響を受けているため当該期間のろ紙部分のみを欠測とした。

5-2-3 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/l)	
1	檜葉町 しば 繁岡 おか	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	5.2	0.73	大気中水分量 (g/m ³) 7.1
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	4.3	0.42	10
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	10	0.73	14
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	16
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	10	0.60	17
		R1. 9. 2 ~ R1.10. 1	10	0.62	17
		R1.10. 1 ~ R1.11. 1	5.9	0.41	15
		R1.11. 1 ~ R1.12. 2	3.6	0.49	7.3
		R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	2.4	0.48	5.0
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	5.0
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	2.8	0.64	4.5
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	2.6	0.49	5.4
		H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	3.6	0.52	6.9
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	6.5	0.63	10
R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	10	0.71	14		
R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	17		
R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	14	0.75	18		
R1. 9. 2 ~ R1.10. 1	8.4	0.46	18		
R1.10. 1 ~ R1.11. 1	6.3	0.48	13		
R1.11. 1 ~ R1.12. 2	3.9	0.55	7.0		
R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	3.0	0.58	5.2		
R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	4.9		
R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	3.6	0.78	4.7		
R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	3.2	0.58	5.6		
2	富岡町 とみ 富岡 おか	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	3.6	0.52	6.9
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	6.5	0.63	10
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	10	0.71	14
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	17
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	14	0.75	18
		R1. 9. 2 ~ R1.10. 1	8.4	0.46	18
		R1.10. 1 ~ R1.11. 1	6.3	0.48	13
		R1.11. 1 ~ R1.12. 2	3.9	0.55	7.0
		R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	3.0	0.58	5.2
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	4.9
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	3.6	0.78	4.7
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	3.2	0.58	5.6
		H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	3.6	0.52	6.9
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	6.5	0.63	10
R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	10	0.71	14		
R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	17		
R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	14	0.75	18		
R1. 9. 2 ~ R1.10. 1	8.4	0.46	18		
R1.10. 1 ~ R1.11. 1	6.3	0.48	13		
R1.11. 1 ~ R1.12. 2	3.9	0.55	7.0		
R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	3.0	0.58	5.2		
R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	4.9		
R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	3.6	0.78	4.7		
R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	3.2	0.58	5.6		

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)	
3	大熊町の野	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	5.3	0.75	7.1
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	10	1.0	10
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	12	0.80	15
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	11	0.57	19
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	18	0.82	22
		R1. 9. 2 ~ R1.10. 1	12	0.71	18
		R1.10. 1 ~ R1.11. 1	7.9	0.64	12
		R1.11. 1 ~ R1.12. 2	4.0	0.56	7.1
		R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	2.6	0.51	5.1
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	2.3	0.47	4.8
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	3.3	0.71	4.6
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	3.7	0.64	5.7
		H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7 ^{*1}	—	—	—
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3 ^{*1}	—	—	—
R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2 ^{*1}	—	—	—		
R1. 9. 2 ~ R1.10. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1.10. 1 ~ R1.11. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1.11. 1 ~ R1.12. 2 ^{*1}	—	—	—		
R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	20	4.1	5.0		
R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	16	3.4	4.8		
R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	19	4.1	4.7		
R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	22	3.9	5.7		
4	大熊町の沢	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7 ^{*1}	—	—	—
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3 ^{*1}	—	—	—
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1 ^{*1}	—	—	—
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1 ^{*1}	—	—	—
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2 ^{*1}	—	—	—
		R1. 9. 2 ~ R1.10. 1 ^{*1}	—	—	—
		R1.10. 1 ~ R1.11. 1 ^{*1}	—	—	—
		R1.11. 1 ~ R1.12. 2 ^{*1}	—	—	—
		R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	20	4.1	5.0
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	16	3.4	4.8
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	19	4.1	4.7
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	22	3.9	5.7
		H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7 ^{*1}	—	—	—
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3 ^{*1}	—	—	—
R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2 ^{*1}	—	—	—		
R1. 9. 2 ~ R1.10. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1.10. 1 ~ R1.11. 1 ^{*1}	—	—	—		
R1.11. 1 ~ R1.12. 2 ^{*1}	—	—	—		
R1.12. 2 ~ R2. 1. 6	20	4.1	5.0		
R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	16	3.4	4.8		
R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	19	4.1	4.7		
R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	22	3.9	5.7		

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/l)	
5	双葉町 こおりやま 郡山	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	26	3.5	大気中水分量 (g/m ³) 7.5
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	47	4.3	11
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	46	2.7	17
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	45	2.2	20
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	56	2.5	23
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	25	1.3	19
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	16	1.1	14
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	9.7	1.2	7.9
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	6.3	1.1	5.7
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	7.4	1.4	5.2
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	5.1	0.99	5.2
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	8.7	1.5	5.9

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

2 「ND」：検出限界未満 「-」：欠測

3 検出限界値はおおむね5mBq/m³以下

4 * 1 平成31年4月3日～6月3日のいずれかの時点で大気導入配管内結露水トラップの破損が発生し、同年11月19日に交換するまでの期間中、局舎内大気を吸引していたため、欠測とする。

5-2-4 降下物の核種濃度

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²))																
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce					
1	いわき市 <small>いわきのほまち</small> 久之浜	H31. 4. 2 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	1.3	ND	ND	
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	0.89	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.34	3.9	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.73	0.73	ND	ND
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	ND
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.31	4.7	ND	ND
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	2.4	ND	ND
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	0.71	ND	ND
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	1.5	ND	ND
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.81	ND	ND
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	3.8	ND	ND
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.095	1.8	ND	ND
2	田村市 <small>たむらこ</small> 都路	H31. 4. 2 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	5.6	ND	ND	
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	6.7	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	2.9	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	1.2	ND	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	ND	ND
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.27	3.5	ND	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	3.2	ND	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	1.5	ND	ND	
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	2.3	ND	ND	
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	3.4	ND	ND	
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	3.1	ND	ND	
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	4.2	ND	ND	
3	富岡町 <small>とみおか</small> 富岡	H31. 4. 1 ~ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.89	11	ND	ND	
		R1. 5. 7 ~ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.57	7.2	ND	ND	
		R1. 6. 3 ~ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.41	5.0	ND	ND	
		R1. 7. 1 ~ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	5.9	ND	ND	
		R1. 8. 1 ~ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	5.4	ND	ND	
		R1. 9. 2 ~ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	9.7	ND	ND	
		R1. 10. 1 ~ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.98	14	ND	ND	
		R1. 11. 1 ~ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	7.3	ND	ND	
		R1. 12. 2 ~ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	5.9	ND	ND	
		R2. 1. 6 ~ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	3.6	ND	ND	
		R2. 2. 3 ~ R2. 3. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.59	10	ND	ND	
		R2. 3. 2 ~ R2. 4. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.86	15	ND	ND	

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²))														
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce			
7	浪江町 浪江 <small>なみえ</small>	H31. 4. 2 ~ R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	ND
		R1. 5. 8 ~ R1. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	ND
		R1. 6. 4 ~ R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.7	ND
		R1. 7. 2 ~ R1. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	ND
		R1. 8. 2 ~ R1. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	9.9	ND
		R1. 9. 3 ~ R1. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.2	ND
		R1. 10. 2 ~ R1. 11. 5*1,2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	42	670	ND
		R1. 11. 5 ~ R1. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	38	ND
		R1. 12. 3 ~ R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	18	ND
		R2. 1. 7 ~ R2. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	12	ND
		R2. 2. 4 ~ R2. 3. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	33	ND
		R2. 3. 3 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	42	ND
		H31. 4. 2 ~ R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.0	73	ND
8	浪江町 津島 <small>つしま</small>	R1. 5. 8 ~ R1. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	42	ND	
		R1. 6. 4 ~ R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	40	ND	
		R1. 7. 2 ~ R1. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.0	50	ND	
		R1. 8. 2 ~ R1. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	33	ND	
		R1. 9. 3 ~ R1. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	28	ND	
		R1. 10. 2 ~ R1. 11. 5*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	22	ND	
		R1. 11. 5 ~ R1. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	40	ND	
		R1. 12. 3 ~ R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.7	66	ND	
		R2. 1. 7 ~ R2. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	60	ND	
		R2. 2. 4 ~ R2. 3. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	31	ND	
		R2. 3. 3 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	38	ND	
		H31. 4. 2 ~ R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	ND	ND
		R1. 5. 8 ~ R1. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.64	6.3	ND
9	葛尾村 落合 <small>おちあひ</small>	R1. 6. 4 ~ R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	ND	
		R1. 7. 2 ~ R1. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7	ND	
		R1. 8. 2 ~ R1. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	ND	
		R1. 9. 3 ~ R1. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	
		R1. 10. 2 ~ R1. 11. 5*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	ND	
		R1. 11. 5 ~ R1. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	
		R1. 12. 3 ~ R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND	
		R2. 1. 7 ~ R2. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	ND	
		R2. 2. 4 ~ R2. 3. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	ND	
		R2. 3. 3 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.9	ND	

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m ² (MBq/km ²))																		
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce							
10	川俣町 山木屋 ^{やまぎや}	H31. 4. 2 ~ R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
		R1. 5. 8 ~ R1. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		R1. 6. 4 ~ R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R1. 7. 2 ~ R1. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R1. 8. 2 ~ R1. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R1. 9. 3 ~ R1. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 10. 2 ~ R1. 11. 5*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1. 11. 5 ~ R1. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1. 12. 3 ~ R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1. 7 ~ R2. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 2. 4 ~ R2. 3. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 3. 3 ~ R2. 4. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

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

2 「ND」：検出限界未満

3 *1 試料採取期間中、10/12の台風19号及び10/25の低気圧に伴う大雨により試料採取容器から試料が一部溢水（過去の降水量と試料量の相関から回収率を75.8%~92.4%と推計）した。

4 *2 採取地点南側で家屋解体工事（10/30~11/5）が実施されており、事故により家屋に沈着した放射性物質が工事で発生した粉じんとともに水盤への混入したと考えられる。

5-2-5 環境試料中の核種濃度

飲料名	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γ線 放射性 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	¹³² Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁹ Pu	²⁴⁴ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K	
上 水	蛇口水	1 いわき市	R1. 4.11	Bq/ℓ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	0.067		
			R1. 7. 2		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.059	0.060	
			R1.10. 2		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094
			R2. 1. 6		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	0.094
		2 田村市	R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R3. 4.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R1. 7. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R1.10. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
		3 広野町	R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R3. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R1.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
		4 楢葉町	R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
			R3. 4. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094	
R1. 7. 3	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
R1.10. 2	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
5 富岡町	R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R3. 4. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
6 川内村	R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
7 大熊町	R3. 4. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1. 7. 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1.10. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
8 双葉町 *1	R1. 5.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1. 7. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1.10. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
9 浪江町	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
10 葛尾村	R3. 4. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1. 7. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R1.10. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			
	R2. 1. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087	0.094			

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	全方向 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種			
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁶ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁰ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁵ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴¹ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁹ Pu	²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Pu	²⁴¹ Am		²⁴¹ Cm	⁴⁰ K	
松 葉	8	大根町 大根原 ¹⁾	R1. 5. 13	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	85	
			R1. 8. 5		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	R1. 11. 5	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	77
	R2. 2. 6	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	77
	R1. 5. 13	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	70
	R1. 8. 5	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	50
	R1. 11. 19	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	61
	R2. 2. 20	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	69
	R1. 5. 14	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	85
	R1. 8. 7	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	54
	R1. 11. 6	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	99
	R2. 2. 6	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	65
	R1. 5. 23	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	87
	R1. 8. 8	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	86
	R1. 11. 20	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110
R2. 2. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	62		
R1. 5. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	61		
R1. 8. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	57		
R1. 11. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60		
R2. 2. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60		
R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	73		
R1. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	93		
R1. 11. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	96		
R2. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	81		
R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	86		
R1. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	48		
R1. 11. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	78		
R2. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	71		
R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	78		
R1. 8. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	57		
R1. 11. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	72		
R2. 2. 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	58		
ほんだわら	葉茎	第一(発) 海域	R1. 7. 12	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	340		
		第二(発) 海域	R1. 7. 16		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	450	

(注) 1 土壌及び底泥の%、の濃度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射能モニタリング調査結果に基づく。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。

5 *1 水道未復旧のため試料を採取できず、欠測となった。

6 *2 除染後の土壌を採取した。

7 *3 除染作業が行われており、表土剥ぎ取り後の土壌を採取した。

5-3 比較対照地点

5-3-1 空間線量率 (比較対照地点)

No.	測定地点名	測定項目	測定年月																											
			H31.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3					
			線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間				
1	福島市 紅葉山 ^{*1}		70 (81)	720	70 (92)	744	69 (100)	720	66 (83)	742	68 (92)	744	67 (78)	720	69 (81)	287	117 (128)	441	119 (140)	720	117 (135)	744	109 (185)	696						
	福島市 紅葉山 ^{*2}																													
2	郡山市 日和田		123 (136)	720	124 (137)	744	123 (151)	720	119 (133)	744	124 (149)	740	121 (141)	720	120 (138)	741	117 (137)	744	120 (128)	720	119 (140)	744	117 (144)	696						
3	いわき市 白根		61 (74)	720	61 (71)	744	61 (84)	720	61 (74)	744	62 (81)	738	62 (84)	720	62 (82)	744	62 (74)	744	61 (68)	718	62 (74)	744	62 (85)	696						

(注) *1 10月12日以降は令和元年台風第19号に伴う河川増水による局舎増水による局舎増水のため欠測

*2 10月13日より紅葉山局から南西に約200mの場所でも搬型モニタリングポストにより代替測定

単位: 線量率=μSv/h, 測定時間=h
上段: 平均値 (下段): 最大値

No	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m ³)														
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁶ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce			
7	南会津町 由 _{じま} 島 (筒型ダスト サンプラー)	H31.4.4 ~ H31.4.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R1.5.13 ~ R1.5.14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.6.4 ~ R1.6.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.7.2 ~ R1.7.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.8.5 ~ R1.8.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.9.10 ~ R1.9.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.10.7 ~ R1.10.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.11.5 ~ R1.11.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.12.2 ~ R1.12.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2.1.7 ~ R2.1.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R2.2.3 ~ R2.2.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R2.3.2 ~ R2.3.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「-」：欠測

2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

3 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。

4 ¹³⁴Cs及び¹³⁷Csの検出限界値：筒型ダストサンプラー（1週間集じん）はおおむね0.04 mBq/m³以下である。

5-3-3 大気中水分のトリチウム濃度 (比較対照地点)

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/l)	
1	福島市 方木 ^{ほうき} 田	H31.4.1 ~ R1.5.7	5.0	0.81	大気中水分量 (g/m ³) 6.2
		R1.5.7 ~ R1.6.3	5.0	0.50	10
		R1.6.3 ~ R1.7.1	ND	ND	13
		R1.7.1 ~ R1.8.1	6.7	0.40	17
		R1.8.1 ~ R1.9.2	ND	ND	19
		R1.9.2 ~ R1.10.1	ND	ND	14
		R1.10.1 ~ R1.11.1	14	1.3	11
		R1.11.1 ~ R1.12.2	4.0	0.63	6.3
		R1.12.2 ~ R2.1.6	6.2	1.4	4.3
		R2.1.6 ~ R2.2.3	2.6	0.59	4.4
		R2.2.3 ~ R2.3.2	3.2	0.73	4.4
		R2.3.2 ~ R2.4.1	ND	ND	5.1

(注) 「ND」：検出限界未満
数値は有効数字2桁にて表記

5-3-4 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 方水田	H31.4.1 ~ R1.5.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.99	12	ND
		R1.5.7 ~ R1.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.66	7.6	ND
		R1.6.3 ~ R1.7.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	3.1	ND
		R1.7.1 ~ R1.8.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	2.4	ND
		R1.8.1 ~ R1.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.29	3.9	ND
		R1.9.2 ~ R1.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	1.3	ND
		R1.10.1 ~ R1.11.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.33	5.0	ND
		R2.11.1 ~ R2.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	9.4	ND
		R1.12.2 ~ R2.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.79	11	ND
		R2.1.6 ~ R2.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	3.9	ND
		R2.2.3 ~ R2.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.57	9.4	ND
		R2.3.2 ~ R2.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	8.0	ND	ND
2	三春町 深作	H31.4.1 ~ R1.5.7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	1.3	ND
		R1.5.7 ~ R1.6.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.60	ND	ND
		R1.6.3 ~ R1.7.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND	ND
		R1.7.1 ~ R1.8.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	ND
		R1.8.1 ~ R1.9.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.36	ND	ND
		R1.9.2 ~ R1.10.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND	ND
		R1.10.1 ~ R1.11.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.21	ND	ND
		R1.11.1 ~ R1.12.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	ND	ND
		R1.12.2 ~ R2.1.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.32	ND	ND
		R2.1.6 ~ R2.2.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.27	ND	ND
		R2.2.3 ~ R2.3.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.59	ND	ND
		R2.3.2 ~ R2.4.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.72	ND	ND

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「/」：対象外核種

2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-4 試料採取時の付帯データ集
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH
1	いわき市	H31. 4. 11	10.1	10.0	7.5
		R1. 7. 2	29.3	21.2	7.1
		R1. 10. 2	25.0	23.5	7.7
		R2. 1. 6	12.7	9.9	7.1
2	田村市	H31. 4. 16	13.6	12.5	7.8
		R1. 7. 11	18.4	19.2	7.9
		R1. 10. 8	21.6	23.4	7.2
		R2. 1. 6	5.4	7.5	7.7
3	広野町	H31. 4. 11	11.2	10.5	7.6
		R1. 7. 2	24.6	19.5	7.2
		R1. 10. 2	25.5	22.0	7.5
		R2. 1. 7	10.6	8.4	7.1
4	檜葉町	H31. 4. 11	9.2	10.2	7.1
		R1. 7. 3	24.5	21.5	7.1
		R1. 10. 2	24.3	24.0	7.2
		R2. 1. 7	6.8	7.0	6.9
5	富岡町	H31. 4. 15	15.2	14.5	7.3
		R1. 7. 3	28.4	22.2	7.0
		R1. 10. 2	24.7	23.2	7.1
		R2. 1. 7	7.7	8.8	6.9
6	川内村	H31. 4. 16	15.1	13.5	7.4
		R1. 7. 11	19.6	17.5	7.6
		R1. 10. 8	23.2	21.9	7.4
		R2. 1. 6	6.6	9.2	7.3
7	大熊町	R1. 5. 14	20.1	19.0	7.2
		R1. 7. 8	20.5	21.2	7.6
		R1. 10. 9	21.4	19.6	7.6
		R2. 1. 7	6.9	8.1	7.1
8	双葉町	—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
		—	—	—	—
9	浪江町	H31. 4. 15	19.1	18.9	7.6
		R1. 7. 4	24.5	21.5	7.1
		R1. 10. 9	22.4	20.7	7.5
		R2. 1. 7	8.2	10.4	7.6
10	葛尾村	H31. 4. 16	10.9	10.5	7.3
		R1. 7. 8	15.8	19.0	7.5
		R1. 10. 8	21.0	20.0	7.1
		R2. 1. 9	7.0	8.0	7.1
11	南相馬市	H31. 4. 15	16.1	13.0	7.2
		R1. 7. 4	23.4	23.9	7.1
		R1. 10. 9	19.8	20.8	7.4
		R2. 1. 7	7.3	11.4	7.0
12	飯館村	H31. 4. 17	20.2	12.5	7.5
		R1. 7. 10	19.4	19.8	7.5
		R1. 10. 8	19.5	21.2	6.8
		R2. 1. 9	5.4	7.0	7.3
13	川俣町	H31. 4. 17	20.6	11.1	7.3
		R1. 7. 10	18.4	18.3	7.5
		R1. 10. 8	19.2	20.4	6.9
		R2. 1. 9	7.1	7.1	7.3

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH	Cl ⁻ (‰)
1	第一(発)南放水口付近	H31. 4. 17	12.0	9.6	7.9	19.2
		R1. 5. 10	21.0	11.3	8.1	19.1
		R1. 6. 4	16.0	10.8	7.9	18.6
		R1. 7. 2	25.5	20.2	8.2	16.7
		R1. 8. 1	27.5	21.3	8.1	18.6
		R1. 9. 20	22.0	23.2	8.0	16.4
		R1. 10. 2	25.0	23.0	8.1	17.2
		R1. 11. 21	12.0	15.2	8.2	19.0
		R1. 12. 11	12.5	12.7	8.0	18.2
		R2. 1. 8	5.5	8.7	8.1	19.0
		R2. 2. 4	6.5	8.4	8.1	17.6
		R2. 3. 12	10.0	9.2	8.1	17.4
2	第一(発)北放水口付近	H31. 4. 17	11.5	9.9	7.9	18.9
		R1. 5. 10	22.0	11.4	8.1	18.4
		R1. 6. 4	16.0	10.9	7.9	18.6
		R1. 7. 2	23.5	20.1	8.1	16.9
		R1. 8. 1	28.5	21.7	8.1	18.3
		R1. 9. 20	21.8	23.0	7.9	18.1
		R1. 10. 2	25.0	23.3	8.1	17.4
		R1. 11. 21	11.5	15.3	8.2	19.4
		R1. 12. 11	12.1	12.8	8.0	18.6
		R2. 1. 8	5.0	8.7	8.1	19.0
		R2. 2. 4	5.0	7.6	8.1	18.6
		R2. 3. 12	10.0	8.5	8.1	18.9
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	H31. 4. 17	12.5	10.0	7.9	18.4
		R1. 5. 10	22.0	11.6	8.1	18.2
		R1. 6. 4	16.0	11.1	8.0	18.4
		R1. 7. 2	23.0	19.8	8.1	16.9
		R1. 8. 1	28.5	20.7	8.0	18.2
		R1. 9. 20	22.9	23.2	7.9	17.5
		R1. 10. 2	25.0	23.5	8.1	17.5
		R1. 11. 21	12.0	15.0	8.1	20.9
		R1. 12. 11	12.2	12.5	8.1	18.4
		R2. 1. 8	5.5	8.1	8.1	18.3
		R2. 2. 4	4.0	7.9	8.1	21.2
		R2. 3. 12	10.0	9.1	8.1	18.0
4	第一(発)沖合 2 km	H31. 4. 17	11.0	10.0	7.9	18.4
		R1. 5. 10	22.0	12.0	8.1	18.4
		R1. 6. 4	17.0	11.0	7.9	18.6
		R1. 7. 2	22.5	19.9	8.2	16.5
		R1. 8. 1	27.0	21.8	8.1	18.5
		R1. 9. 20	22.0	23.2	7.9	17.8
		R1. 10. 2	25.5	22.5	8.1	17.6
		R1. 11. 21	9.0	15.2	8.1	19.6
		R1. 12. 11	12.0	13.1	8.0	17.9
		R2. 1. 8	5.5	9.4	8.1	18.8
		R2. 2. 4	3.5	8.2	8.1	22.2
		R2. 3. 12	8.5	8.3	8.1	18.3
5	夫沢・熊川沖 2 km	H31. 4. 17	11.0	9.7	7.9	19.0
		R1. 5. 10	20.0	12.5	8.1	18.5
		R1. 6. 4	17.0	11.2	7.9	18.9
		R1. 7. 2	21.5	20.2	8.2	16.5
		R1. 8. 1	26.0	21.6	8.0	18.3
		R1. 9. 20	21.0	23.0	7.9	18.0
		R1. 10. 2	26.0	22.9	8.1	18.0
		R1. 11. 21	9.0	15.3	8.1	20.4
		R1. 12. 11	14.5	13.1	8.0	18.6
		R2. 1. 8	6.0	10.3	8.1	18.9
		R2. 2. 4	4.0	8.2	8.1	19.0
		R2. 3. 12	8.5	9.1	8.1	18.9

6	双葉・前田川沖 2 km	H31. 4. 17	11. 5	9. 9	7. 9	18. 8
		R1. 5. 10	21. 0	11. 9	8. 1	18. 6
		R1. 6. 4	17. 0	10. 8	8. 0	18. 9
		R1. 7. 2	23. 0	20. 2	8. 2	16. 3
		R1. 8. 1	28. 0	22. 2	8. 1	18. 1
		R1. 9. 20	21. 0	23. 3	8. 0	17. 8
		R1. 10. 2	25. 5	22. 9	8. 1	18. 0
		R1. 11. 21	10. 0	15. 2	8. 2	18. 0
		R1. 12. 11	11. 0	13. 1	8. 1	18. 9
		R2. 1. 8	5. 0	8. 7	8. 1	18. 5
		R2. 2. 4	3. 5	7. 5	8. 1	18. 8
		R2. 3. 12	9. 5	9. 0	8. 1	18. 8
7	第二(発)南放水口	R1. 5. 16	18. 0	11. 2	8. 1	19. 0
		R1. 8. 26	27. 3	24. 4	7. 9	18. 6
		R1. 11. 15	11. 3	14. 3	8. 0	18. 8
		R2. 2. 14	13. 5	10. 6	8. 0	18. 7
8	第二(発)北放水口	R1. 5. 16	14. 7	12. 7	8. 1	18. 8
		R1. 8. 26	26. 4	24. 2	7. 9	18. 6
		R1. 11. 15	12. 0	16. 3	8. 0	18. 5
		R2. 2. 14	12. 3	10. 4	8. 0	18. 5

(比較対照地点環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H
1	福島市	R1. 7. 11	26. 4	14. 5	6. 4
2	会津若松市	H31. 4. 4	12. 0	5. 5	7. 0

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	C ℓ ⁻ (‰)
1	相馬市松川浦沖	R1. 9. 4	28. 5	20. 5	7. 6	17