

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	39	39	連 続	環境創造センター
空 間 積 算 線 量	64	(結果は3ヶ月毎)	3 カ 月 積 算	

（２）環境試料

区 分	試 料 名	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 (1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						環境創造 センター
		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 水	上 水	13	12	1	年4回		12		12				
			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 (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	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 (1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						環境創造 センター
	大気中水分	1	1	1					1				
降 下 物	降 下 物	2	2	1	毎月		2						
土 壌	土 壌	7	0	0	年1回		0			0	0		
		1										0	
陸 水	上 水	2	0	0	年1回		0		0				
		1								0	0		
海 水	海 水	1	0	0	年1回	0	0		0	0	0		
海 底 土	海 底 土	1	0	0	年1回		0			0	0		
指 標 植 物	松 葉	5	0	0	年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覧表

5-1 空間放射線

単位 線量率:μGy/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段:最大値)

測定年月 測定項目 測定地点名		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
No.																									
1	いわき市 小 川	54 (62)	720	49 (65)	744	49 (77)	720	48 (62)	744	49 (62)	744	51 (77)	720	53 (84)	744	53 (61)	720	53 (72)	738	51 (67)	744				
2	いわき市 久 之 浜	77 (88)	720	76 (85)	744	75 (96)	720	74 (83)	744	76 (88)	744	74 (93)	720	74 (107)	744	74 (86)	720	73 (89)	738	72 (83)	744				
3	いわき市 下 桶 売	54 (63)	720	54 (66)	744	54 (86)	720	53 (67)	744	54 (71)	744	53 (77)	720	53 (81)	732	53 (61)	720	51 (67)	738	50 (68)	744				
4	いわき市 川 前	66 (73)	720	65 (81)	744	65 (103)	720	64 (87)	744	66 (92)	744	65 (100)	720	64 (108)	744	65 (78)	720	64 (78)	738	63 (77)	744				
5	田村市 都路馬売戸	83 (97)	720	84 (96)	744	83 (115)	720	81 (98)	744	85 (102)	744	82 (111)	720	82 (102)	744	82 (89)	720	80 (91)	738	76 (91)	744				
6	広野町 二 ッ 沼	85 (107)	720	84 (102)	744	84 (118)	720	81 (95)	741	84 (99)	744	82 (110)	720	83 (133)	744	82 (91)	714	82 (102)	744	81 (98)	744				
7	広野町 小 滝 平	83 (92)	720	82 (94)	744	81 (113)	720	78 (91)	744	82 (94)	744	79 (101)	720	79 (118)	744	79 (87)	720	78 (93)	739	78 (98)	744				
8	楡葉町 山 田 岡	65 (77)	720	65 (79)	744	65 (99)	720	64 (79)	740	65 (78)	744	64 (85)	714	64 (107)	744	62 (71)	720	62 (81)	744	62 (77)	744				
9	楡葉町 木 戸 ダ ム	98 (106)	720	98 (123)	744	97 (131)	720	95 (113)	744	100 (112)	744	97 (121)	720	95 (139)	744	95 (109)	720	94 (109)	739	93 (128)	744				
10	楡葉町 繁 岡	183 (196)	720	180 (198)	744	177 (205)	720	172 (187)	744	178 (192)	744	174 (199)	720	173 (227)	744	170 (184)	714	168 (185)	744	166 (186)	744				
11	楡葉町 松 館	167 (176)	720	163 (183)	744	162 (191)	720	156 (173)	742	158 (171)	744	154 (178)	720	152 (193)	744	150 (158)	713	149 (165)	744	148 (181)	744				
12	楡葉町 波 倉	234 (244)	720	230 (245)	744	228 (249)	720	222 (236)	744	226 (238)	744	223 (245)	713	215 (256)	744	215 (223)	720	216 (230)	744	214 (231)	744				

測定年月 測定項目 測定地点名		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
No.																									
13	富岡町 上郡山	256 (265)	720	250 (263)	744	243 (261)	720	231 (243)	744	245 (254)	744	238 (256)	720	233 (255)	744	234 (245)	714	233 (245)	744	228 (249)	744				
14	富岡町 下郡山	179 (189)	720	172 (185)	744	167 (198)	720	162 (179)	741	167 (181)	744	163 (190)	720	162 (212)	744	160 (174)	714	154 (170)	744	152 (165)	744				
15	富岡町 深谷 *1	145 (162)	720	143 (164)	744	141 (177)	720	136 (158)	744	147 (166)	744	139 (167)	720	135 (187)	744	133 (149)	720	132 (153)	744	129 (152)	743				
16	富岡町 富岡	149 (160)	720	148 (164)	744	147 (175)	720	145 (160)	744	148 (161)	744	145 (169)	720	142 (191)	744	137 (151)	715	134 (151)	744	133 (148)	744				
17	富岡町 夜の森	315 (323)	720	313 (323)	744	306 (323)	720	305 (322)	741	316 (326)	744	304 (320)	720	292 (320)	744	286 (296)	713	267 (281)	744	244 (258)	744				
18	川内村 下川内	131 (140)	720	132 (145)	744	129 (157)	720	126 (145)	744	130 (141)	744	128 (153)	720	127 (171)	744	129 (141)	720	126 (138)	739	120 (136)	744				
19	大熊町 向畑	1,210 (1260)	720	1,190 (1230)	744	1,150 (1,220)	720	1,110 (1150)	744	1,150 (1190)	744	1,120 (1180)	714	1,120 (1190)	744	1,120 (1160)	720	1,160 (1200)	744	1,150 (1180)	744				
20	大熊町 熊川 *1	1,690 (1800)	720	1,700 (1830)	744	1,680 (1,830)	720	1,650 (1790)	744	1,790 (1910)	743	1,620 (1720)	720	1,560 (1730)	744	1,550 (1640)	720	1,510 (1600)	744	1,450 (1540)	741				
21	大熊町 南台 *2	5,060 (5190)	720	4,960 (5080)	744	4,800 (5,050)	720	4,550 (4740)	744	4,750 (4900)	744	4,660 (4780)	720	4,540 (4820)	744	4,580 (4700)	713	4,570 (4630)	744	4,430 (4540)	744				
22	大熊町 大野	1,040 (1070)	720	1,030 (1050)	744	1,010 (1,050)	720	971 (997)	742	998 (1020)	744	971 (997)	720	943 (986)	744	945 (967)	714	943 (955)	744	928 (946)	744				
23	大熊町 夫沢 *2	4,960 (5130)	720	4,840 (4970)	744	4,590 (4,890)	720	4,260 (4430)	742	4,450 (4590)	744	4,160 (4390)	720	3,690 (3990)	744	3,630 (3730)	714	3,500 (3570)	744	3,440 (3500)	744				
24	双葉町 山田 *2	4,550 (4800)	720	4,450 (4690)	744	4,250 (4,660)	720	3,840 (4230)	739	4,430 (4650)	744	4,200 (4440)	720	3,890 (4510)	744	4,190 (4390)	720	4,030 (4210)	740	3,830 (4030)	744				
25	双葉町 郡山	371 (381)	720	364 (376)	744	355 (369)	720	342 (355)	742	349 (361)	744	342 (359)	720	335 (360)	744	339 (347)	714	347 (357)	744	341 (352)	744				
26	双葉町 新山	1,140 (1180)	720	1,120 (1170)	744	1,060 (1,140)	720	1,000 (1060)	741	1,060 (1140)	744	1,010 (1070)	720	896 (1070)	744	786 (815)	715	771 (788)	744	721 (768)	744				
27	双葉町 上羽鳥	499 (516)	720	488 (502)	744	471 (493)	720	448 (468)	742	472 (488)	744	459 (472)	720	448 (482)	744	445 (462)	712	438 (447)	744	425 (439)	744				

測定年月 測定項目 測定地点名		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
No.																									
28	浪江町 請戸 ^{※1}	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				
29	浪江町 棚塩 ^{※1}	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				
30	浪江町 浪 [※]	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				
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				
32	浪江町 大柵 [※]	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				
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				
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				
35	南相馬市 泉 [※]	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				
36	南相馬市 横川 [※]	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				
37	南相馬市 萱 [※]	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				
38	飯館村 伊丹 [※]	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				
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				

(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

測定期間 測定項目 測定地点名		H31. 4. 4 ～R1. 7. 4		R1. 7. 4 ～R1. 10. 3		R1. 10. 3 ～R2. 1. 9		(単位 mGy)	
		積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数		
No.									
1	いわき市 石 森	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.19)	98	積算線量	測定 日数
2	いわき市 西 倉	0.25 (0.24)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.25)	98		
3	いわき市 大 野	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98		
4	いわき市 福 岡	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98		
5	いわき市 大 久	0.22 (0.22)	91	0.22 (0.22)	91	0.23 (0.21)	98		
6	いわき市 末 続	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.27)	91	0.29 (0.26)	98		
7	いわき市 上 小川	0.32 (0.32)	91	0.32 (0.32)	91	0.34 (0.31)	98		
8	いわき市 志 田	0.35 (0.35)	91	0.35 (0.35)	91	0.38 (0.35)	98		
9	いわき市 小 白 井	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98		
10	田村市 場 々	0.33 (0.32)	91	0.32 (0.32)	91	0.34 (0.32)	98		
11	田村市 古 道	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.24)	98		
12	田村市 岩 井 沢	0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98		
13	広野町 下 浅見川	0.21 (0.20)	91	0.21 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98		
14	広野町 篠 平	0.25 (0.25)	91	0.25 (0.25)	91	0.27 (0.25)	98		
15	檜葉町 山 田 岡	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98		
16	檜葉町 乙 次 郎	0.25 (0.25)	91	0.25 ^{*2} (0.25 ^{*2})	91	0.27 (0.25)	98		
17	檜葉町 井 出	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.27)	91	0.29 (0.27)	98		
18	檜葉町 上 繁 岡	0.38 (0.37)	91	0.37 (0.37)	91	0.38 (0.35)	98		
19	富岡町 太 田	0.50 (0.49)	91	0.49 (0.48)	91	0.51 (0.46)	98		
20	富岡町 赤 木	0.41 (0.41)	91	0.41 (0.40)	91	0.43 (0.39)	98		
21	富岡町 小良ヶ浜	3.2 (3.2)	91	3.1 (3.1)	91	3.3 (3.0)	98		
22	富岡町 夜の森北	0.63 (0.62)	91	0.59 (0.58)	91	0.62 (0.57)	98		

(単位 mGy)

測定期間 測定地点名		H31. 4. 4 ～R1. 7. 4		R1. 7. 4 ～R1. 10. 3		R1. 10. 3 ～R2. 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		
No.	測定項目								
23	富岡町 上手岡 かみでのおかみ うづみ	0.59 (0.59)	91	0.59 (0.58)	91	0.62 (0.57)	98		
24	川内村 三ツ石 みついし	0.57 (0.56)	91	0.58*2 (0.57*2)	91	0.59 (0.55)	97*3		
25	川内村 貝ノ坂 かいのさか	0.85 (0.84)	91	0.82 (0.81)	91	0.87 (0.80)	98		
26	川内村 五枚沢 ごまいざわ	0.26 (0.26)	91	0.26 (0.26)	91	0.28 (0.26)	98		
27	川内村 上川内 かみかわうち	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.23 (0.21)	98		
28	大熊町 大川原 おおかわら	0.36 (0.36)	91	0.36 (0.36)	91	0.38 (0.35)	98		
29	大熊町 旭ヶ丘 あさひがきか	0.42 (0.41)	91	0.43 (0.43)	91	0.46 (0.42)	98		
30	大熊町 野上 のがみ	1.5 (1.5)	91	1.5 (1.4)	91	1.5 (1.4)	98		
31	大熊町 熊川 くまがわ	6.4 (6.4)	91	6.1 (6.0)	91	6.3 (5.8)	98		
32	大熊町 大野 おおの	7.7 (7.6)	91	7.5 (7.4)	91	7.8 (7.1)	98		
33	大熊町 夫沢 おつとざわ	19 (19)	91	18 (18)	91	18 (17)	98		
34	大熊町 湯の神 ゆのかみ	2.0 (2.0)	91	2.0 (1.9)	91	2.1 (1.9)	98		
35	大熊町 長者原 ちやうじやばら	5.8 (5.7)	91	5.5 (5.5)	91	5.8 (5.4)	98		
36	双葉町 清戸迫 きよとどさく	0.94*1 (0.93*1)	91	0.90*2 (0.89*2)	91	0.88 (0.82)	97*3		
37	双葉町 郡山 ぐんやま	0.86 (0.85)	91	0.83 (0.82)	91	0.87 (0.80)	98		
38	双葉町 長塚 ながつか	1.2 (1.2)	91	1.1 (1.1)	91	1.1 (1.0)	97*3		
39	浪江町 井手 いで	14 (14)	91	13 (13)	91	14 (13)	98		
40	浪江町 請戸 うけど	0.29 (0.29)	91	0.29 (0.28)	91	0.30 (0.28)	98		
41	浪江町 小野田 おのだ	0.84*1 (0.83*1)	91	0.83 (0.82)	91	0.87 (0.80)	98		
42	浪江町 幾世橋 よせはし	0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91	0.34 (0.31)	98		
43	浪江町 荻宿 かぎやど	0.65 (0.64)	91	0.64 (0.63)	91	0.69 (0.63)	98		
44	浪江町 昼曽根 ひるそね	4.6 (4.6)	91	4.4 (4.4)	91	4.7 (4.3)	98		

(単位 mGy)

測定期間 測定地点名		H31. 4. 4 ～R1. 7. 4		R1. 7. 4 ～R1. 10. 3		R1. 10. 3 ～R2. 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
No.	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
46	葛尾村 大放	0.39 (0.38)	91	0.39 (0.38)	91	0.39 (0.36)	98
47	葛尾村 落合	0.48 (0.47)	91	0.48 (0.47)	91	0.51 (0.46)	98
48	葛尾村 野行	2.6 (2.6)	91	2.5 (2.5)	91	2.4 ^{*1} (2.2 ^{*1})	98
49	南相馬市 浦尻	0.24 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98
50	南相馬市 耳谷	0.27 (0.27)	91	0.27 (0.26)	91	0.29 (0.27)	98
51	南相馬市 川房	1.0 (1.0)	91	0.99 (0.98)	91	0.93 ^{*4} (0.85 ^{*4})	98
52	南相馬市 関場	0.50 (0.50)	91	0.49 (0.49)	91	0.50 (0.46)	98
53	南相馬市 高	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.22)	91	0.25 (0.23)	98
54	南相馬市 大木戸	0.18 (0.18)	91	0.18 (0.18)	91	0.19 (0.18)	98
55	南相馬市 菅浜	0.16 (0.16)	91	0.16 (0.15)	91	0.17 (0.16)	98
56	南相馬市 大原	0.36 (0.36)	91	0.35 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98
57	南相馬市 川子	0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91	0.26 (0.24)	98
58	飯館村 蔵平	0.81 (0.80)	91	0.80 (0.79)	91	0.82 (0.75)	98
59	飯館村 長泥	2.4 ^{*1} (2.4 ^{*1})	91	1.5 ^{*1} (1.4 ^{*1})	91	1.2 ^{*1} (1.1 ^{*1})	98
60	飯館村 飯樋	0.57 (0.56)	91	0.57 (0.56)	91	0.60 (0.55)	98
61	飯館村 臼右	1.0 (1.0)	91	1.0 (0.99)	91	1.1 (0.97)	98
62	飯館村 草野	0.88 (0.88)	91	0.87 (0.86)	91	0.93 (0.85)	98
63	川俣町 山木屋坂下	0.87 (0.86)	91	0.87 (0.86)	91	0.90 (0.83)	98
64	川俣町 山木屋	0.32 (0.32)	91	0.32 (0.31)	91	0.34 (0.31)	98

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。

5-2-1 大気浮遊じんからの全アルファ放射能及び全ベータ放射能

測定地点名 No.		測定項目		R1.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3	
測定年月		測定項目		R1.4		R1.5		6		7		8		9		10		11		12		R2.1		2		3	
測定地点名		測定項目		測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間
1	いわき市 小川	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 (0.12)	744	0.034 (0.15)	720	0.036 (0.14)	744	0.023 (0.12)	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 (0.24)	744	0.057 (0.21)	720	0.059 (0.20)	744	0.042 (0.17)	732				
2	田村市 都路馬場戸	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					
		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					
3	広野町 小滝	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					
		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					
4	柳井町 水戸ダム	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					
		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					
5	柳井町 繁田	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					
		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					
		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					
6	富岡町 雷	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					
		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					
7	川内村 千代川内	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					
		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					
8	大熊町 大田	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					

[illegible]

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	
7	川内村 しもがわうち (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	0.010	ND
		R1. 5. 1 ～ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND
		R1. 6. 1 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	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
		R1. 9. 1 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R1. 10. 1 ～ R1. 11. 1	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	0.006	ND
		R1. 12. 1 ～ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND
		R2. 1. 1 ～ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
8	大熊町 おおの (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ～ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.12	ND
		R1. 5. 1 ～ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.27	ND
		R1. 6. 1 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	0.13	ND
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.085	ND
		R1. 9. 1 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.13	ND
		R1. 10. 1 ～ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.066	ND
		R1. 11. 1 ～ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	ND
		R1. 12. 1 ～ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.32	ND
		R2. 1. 1 ～ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	0.26	ND	
9	大熊町 おつとぎわ (連続ダストモニタ)	H31. 4. 1 ～ R1. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	1.8	ND
		R1. 5. 1 ～ R1. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.062	0.78	ND
		R1. 6. 1 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	0.38	ND
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	0.50	ND
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	0.31	ND
		R1. 9. 1 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	0.78	ND
		R1. 10. 1 ～ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	1.6	ND
		R1. 11. 1 ～ R1. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	2.4	ND
		R1. 12. 1 ～ R2. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	1.8	ND
		R2. 1. 1 ～ R2. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.063	1.0	ND		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- (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ワーがR2.1.24 20:04~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ワーが停電のため、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ワーが停電のため、R1.10.4 22:05~R1.10.9 11:02まで停止した。

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 しげ 繁 おか 岡	H31. 4. 1 ～ R1. 5. 7	5. 2		0. 73	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
		H31. 4. 1 ～ R1. 5. 7	3. 6		0. 52	6. 9
		R1. 5. 7 ～ R1. 6. 3	6. 5		0. 63	10
2	富 岡 町 とみ 富 おか 岡	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
		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

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 大 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
		H31. 4. 1 ～ R1. 5. 7 ^{*1}	—		—	—
		R1. 5. 7 ～ R1. 6. 3 ^{*1}	—		—	—
		R1. 6. 3 ～ R1. 7. 1 ^{*1}	—		—	—
4	大 熊 町 おと 夫 沢	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

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

(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 いわきのほま 久之浜	H31. 4. 2 ～ R1. 5. 7	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	0.058	0.89	ND	
		R1. 6. 3 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.34	3.9	ND	
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.73	ND	
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	
		R1. 9. 2 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.31	4.7	ND	
		R1.10. 1 ～ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	2.4	ND	
		R1.11. 1 ～ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	0.71	ND	
		R1.12. 2 ～ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	1.5	ND	
		R2. 1. 6 ～ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.81	ND	
2	田村市 みやこじ 都 路	H31. 4. 2 ～ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	5.6	ND	
		R1. 5. 7 ～ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	6.7	ND	
		R1. 6. 3 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	2.9	ND	
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	1.2	ND	
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	ND	
		R1. 9. 2 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.27	3.5	ND	
		R1.10. 1 ～ R1.11. 1*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	3.2	ND	
		R1.11. 1 ～ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	1.5	ND	
		R1.12. 2 ～ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	2.3	ND	
		R2. 1. 6 ～ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	3.4	ND	
3	富岡町 とみおか 富 岡	H31. 4. 1 ～ R1. 5. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.89	11	ND	
		R1. 5. 7 ～ R1. 6. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.57	7.2	ND	
		R1. 6. 3 ～ R1. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.41	5.0	ND	
		R1. 7. 1 ～ R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	5.9	ND	
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	5.4	ND	
		R1. 9. 2 ～ R1. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.68	9.7	ND	
		R1.10. 1 ～ R1. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.98	14	ND	
		R1.11. 1 ～ R1. 12. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	7.3	ND	
		R1.12. 2 ～ R2. 1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	5.9	ND	
		R2. 1. 6 ～ R2. 2. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	3.6	ND	

[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	H31. 4. 2 ～ R1. 5. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 6	48	ND
		R1. 5. 8 ～ R1. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 7	47	ND
		R1. 6. 4 ～ R1. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 1	14	ND
		R1. 7. 2 ～ R1. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 60	7. 9	ND
		R1. 8. 2 ～ R1. 9. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 4	22	ND
		R1. 9. 3 ～ R1. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 0	ND
		R1. 10. 2 ～ R1. 11. 5*1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	19	ND
		R1. 11. 5 ～ R1. 12. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8. 7	ND
		R1. 12. 3 ～ R2. 1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 1	15	ND
		R2. 1. 7 ～ R2. 2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 6	28	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。

[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 ^{α、β} 放射能 濃度	核 種																度		天然 核種					
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁶ Co	⁵⁷ Fe	⁵⁸ Co	⁹⁰ Zr	⁹¹ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²² Sb	¹³² Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹²⁹ I	⁸⁶ Sr	⁹⁰ Sr	²²⁶ Pu	²⁰⁹ Bi		²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm			
上 水	蛇口水	1 いなか市	H31. 4. 11	Bq/l	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.39	/	/	NO	NO	/	/	⁴⁰ K	0.055 0.059 0.060 0.067 0.034 ND 0.039 0.039 ND ND 0.029 ND 0.047 ND 0.040 ND 0.032 0.033 0.042 0.040 ND ND 0.036 0.038 ND 0.027			
			R1. 7. 2		/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.39	/	/	NO	NO	/		/	0.055	
			R1. 10. 2		/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.0008	/	/	NO	NO		/	/	0.059
			R2. 1. 6		/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/		/	0.060	
	2 田村市	H31. 4. 16	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.45	/	/	/	/	/	/	0.067				
		R1. 7. 11	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	NO	NO	/	/	0.034			
		R1. 10. 8	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	ND			
		R2. 1. 6	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.39	/	/	/	/	/	/	0.039			
	3 広野町	H31. 4. 11	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.002	/	/	/	NO	NO	/	/	0.039			
		R1. 7. 2	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.003	NO	NO	/	/	/	/	ND				
R1. 10. 2		/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.004	NO	NO	/	/	/	/	ND					
R2. 1. 7		/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	ND					
4 柳井町	H31. 4. 11	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.001	NO	0.41	/	/	NO	NO	/	0.029				
	R1. 7. 3	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	0.0009	/	/	ND					
	R1. 10. 2	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	ND					
	R2. 1. 7	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.40	NO	0.40	/	/	/	/	/	ND				
5 番岡町	H31. 4. 15	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.51	/	/	/	NO	NO	/	0.032				
	R1. 7. 3	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.003	NO	NO	/	/	0.0011	/	/	0.033				
	R1. 10. 2	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.58	/	/	/	/	/	/	/	0.042				
	R2. 1. 7	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.53	NO	0.53	/	/	/	/	/	0.040				
6 川内村	H31. 4. 16	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	NO	NO	/	/	ND				
	R1. 7. 11	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	NO	NO	/	/	ND				
	R1. 10. 8	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	0.032				
	R2. 1. 6	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	ND				
7 大井町	R1. 5. 14	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.002	NO	0.48	/	/	NO	NO	/	0.036				
	R1. 7. 8	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.003	NO	0.45	/	/	0.0012	/	/	0.038				
	R1. 10. 9	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.001	NO	NO	/	/	/	/	/	ND				
	R2. 1. 7	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	0.027				
8 双葉町 *1	—	/	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	/	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	/	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	/	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
9 浪江町	H31. 4. 15	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.44	/	/	/	NO	NO	/	/	0.071				
	R1. 7. 4	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.002	NO	NO	/	/	0.0010	/	/	0.087				
	R1. 10. 9	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.001	NO	0.42	/	/	/	/	/	0.095				
	R2. 1. 7	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	0.065				
10 柳井村	H31. 4. 16	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	0.001	NO	NO	/	/	NO	NO	/	ND				
	R1. 7. 8	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	NO	NO	/	/	ND				
	R1. 10. 8	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	0.027				
	R2. 1. 9	/	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	/	/	/	/	/	/	0.034				

試料名	種類 又は 部位	採取 年月日	採取地点番号 及び採取地点名	単位	全ベータ 放射能 濃度	核 種 濃 度													天然 核種											
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁶ Co	⁵⁷ Fe	⁵⁸ Co	⁹⁰ Zr	⁹⁰ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Co	³ H		¹³¹ I	⁸⁶ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K			
上 水	蛇口水	11 瀬相馬市		Bq/l Puは mBq/l	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.087						
					/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.074						
					/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.079					
					/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11					
		12 熊館村		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.028	ND	0.38	/	/	ND	ND	ND	0.031				
				/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.053	ND	0.44	/	/	0.0013	/	0.021				
				/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	0.043	ND	0.60	/	/	/	/	0.021				
				/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	ND	/	/	/	/	ND				
		13 川俣町		/	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	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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029			
				/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039				
海 水	表面水	1 第一(船)南放水口付近		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	ND	/	/	0.0008	ND	0.015	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/		
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0005	ND	ND	/	/		
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	ND	/	/	0.0017	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/			
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/		
				0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.655	ND	ND	/	/	0.0006	ND	0.010	/	/		
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/		
海 水	表面水	2 第一(船)北放水口付近		Bq/l Puは mBq/l	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	0.030	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	0.16	ND	ND	/	/	0.011	ND	ND	/	/	
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	0.025	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	0.056	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.040	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.009	/	/	
				0.05	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.055	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	ND	/	/	0.0012	ND	0.009	/	/	
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	0.066	ND	ND	/	/	0.0026	ND	0.009	/	/
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	0.38	ND	0.51	/	/	0.013	ND	ND	/	/
海 水	表面水	3 第一(船)取水口付近 (港務出入口の外側)		Bq/l Puは mBq/l	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	0.18	ND	0.51	/	/	0.0047	ND	ND	/	/		
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.33	ND	0.66	/	/	0.010	ND	ND	/	/	
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	0.15	ND	0.83	/	/	0.0034	ND	ND	/	/	
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.048	ND	ND	/	/	0.0014	ND	ND	/	/
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.14	ND	0.82	/	/	0.0045	ND	ND	/	/
				0.05	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	0.17	ND	0.89	/	/	0.0051	ND	ND	/	/
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	0.38	ND	0.51	/	/	0.013	ND	ND	/	/
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	0.18	ND	0.51	/	/	0.0047	ND	ND	/	/
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.33	ND	0.66	/	/	0.010	ND	ND	/	/
				0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	0.15	ND	0.83	/	/	0.0034	ND	ND	/	/
				0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.048	ND	ND	/	/	0.0014	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 ^β - 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁹ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁸ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴¹ Ce	¹⁴⁷ Pr	¹⁵¹ Eu	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm		
海底土	海底土	1 第一(船)南放水口付近	R1. 5. 10	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	260	ND	／	0.22	ND	0.22	／	／	500	
			R1. 8. 1			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	330	ND	／	／	0.27	ND	0.29	／	／	530	
			R1. 11. 21			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	270	ND	／	／	ND	0.15	／	／	／	500	
			R1. 5. 10			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	160	ND	／	／	ND	0.27	／	／	／	510	
		R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	210	ND	／	／	0.19	ND	0.29	／	／	490				
		R1. 11. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	330	ND	／	／	0.35	ND	0.29	／	／	570				
		R1. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	340	ND	／	／	ND	0.30	／	／	／	540				
		R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	390	ND	／	／	0.19	ND	0.32	／	／	590				
	R1. 11. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19	280	ND	／	／	0.19	ND	0.18	／	／	550					
	R1. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.8	20	ND	／	／	ND	0.37	／	／	420					
	R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	29	ND	／	／	ND	0.01	0.36	／	／	450					
	R1. 11. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	190	ND	／	／	ND	0.45	／	／	／	470					
	R1. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.5	36	ND	／	／	ND	0.52	／	／	／	480					
	R1. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	28	ND	／	／	ND	0.42	／	／	／	460					
	R1. 11. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.0	76	ND	／	／	0.32	ND	0.44	／	／	480				
	松 葉	6 双葉・前田川沖2km (双葉町)	R1. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	30	ND	／	ND	0.46	／	／	470	
R1. 8. 1			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7	17	ND	／	／	ND	0.38	／	／	400					
R1. 11. 21			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	170	ND	／	／	0.33	ND	0.43	／	／	510				
R1. 5. 16			ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.3	87	ND	／	／	0.32	ND	0.22	／	／	480				
R1. 8. 25		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.8	96	ND	／	／	／	／	／	／	570					
R1. 11. 15		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	95	ND	／	／	／	／	／	／	550					
R1. 5. 16		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.0	90	ND	／	／	ND	0.31	／	／	550					
R1. 8. 26		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	58	ND	／	／	／	／	／	／	430						
R1. 11. 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.7	97	ND	／	／	／	／	／	／	520							
1 いわき市 久之浜 ひまの浜	R1. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	11	ND	／	ND	／	／	／	／	／	76					
	R1. 8. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.3	ND	／	ND	／	／	／	／	／	56					
	R1. 11. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	ND	／	ND	／	／	／	／	／	71					
	R1. 5. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.72	ND	／	ND	／	／	／	／	／	78					
2 田村市 古遣 ふるきよ	R1. 8. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	ND	／	ND	／	／	／	／	／	89					
	R1. 11. 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.93	ND	／	ND	／	／	／	／	／	100					
	R1. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.0	ND	／	ND	／	／	／	／	／	80					
	R1. 8. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.80	12	ND	／	ND	／	／	／	／	51					
3 広野町 上北道 のぼりぐさ	R1. 11. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	ND	／	ND	／	／	／	／	／	88					

試料名	種類 又は 部位	採取 年月日	採取地点番号 及び採取地点名	単位	全γ線 放射能 濃度	核 種 濃 度															天然 核種			
						⁶⁰ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁵ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Co	³ H	¹³¹ I	⁸⁶ Sr		⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	^{239/240} Pu
松 葉	二年葉	R1. 5. 20 R1. 8. 6 R1. 11. 13 R1. 5. 20 R1. 8. 7 R1. 11. 13 R1. 5. 23 R1. 8. 8	4 柳葉町 波音 ^{ハツナ}	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.5	49	ND	／	ND	／	／	／	75
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	24	ND	／	ND	／	ND	／	／	53
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7	24	ND	／	ND	／	ND	／	／	51
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.5	31	ND	／	ND	／	ND	／	／	79		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	16	ND	／	ND	／	ND	／	／	54		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.3	15	ND	／	ND	／	ND	／	／	77		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND	／	ND	／	ND	／	／	78		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.69	ND	／	ND	／	ND	／	／	75		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.2	ND	／	ND	／	ND	／	／	90		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	47	620	ND	／	ND	／	ND	／	／	69		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	370	ND	／	ND	／	ND	／	／	61		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	51	770	ND	／	ND	／	ND	／	／	75		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	190	ND	／	ND	／	ND	／	／	85		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.3	130	ND	／	ND	／	ND	／	／	67		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	170	ND	／	ND	／	ND	／	／	77		
松 葉	二年葉	R1. 5. 13 R1. 8. 5 R1. 11. 19 R1. 5. 14 R1. 8. 7 R1. 11. 6	9 双葉町 郡山 ^{フタハタ}	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.6	130	ND	／	ND	／	ND	／	／	70
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.2	99	ND	／	ND	／	ND	／	／	50	
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.6	130	ND	／	ND	／	ND	／	／	61	
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.0	ND	／	ND	／	ND	／	／	85			
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.95	7.2	ND	／	ND	／	ND	／	／	54		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.9	ND	／	ND	／	ND	／	／	99			
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.7	76	ND	／	ND	／	ND	／	／	87		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7	25	ND	／	ND	／	ND	／	／	86		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	25	ND	／	ND	／	ND	／	／	110		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.8	ND	／	ND	／	ND	／	／	61			
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.0	ND	／	ND	／	ND	／	／	57			
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.2	ND	／	ND	／	ND	／	／	60			
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	190	ND	／	ND	／	ND	／	／	73		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.5	50	ND	／	ND	／	ND	／	／	93		
		／	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	62	ND	／	ND	／	ND	／	／	96		
／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.1	49	ND	／	ND	／	ND	／	／	86					
／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.5	48	ND	／	ND	／	ND	／	／	48					
／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	45	ND	／	ND	／	ND	／	／	78					
／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	13	ND	／	ND	／	ND	／	／	78					
松 葉	二年葉	R1. 8. 19 R1. 11. 18	15 川俣町 山本竜 ^{ヤマモリ}	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.78	8.2	ND	／	ND	／	ND	／	／	57	
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	9.8	ND	／	ND	／	ND	／	／	72	
ほんだわら	葉茎	R1. 7.12 R1. 7.16	第一（釜）海城 第二（釜）海城	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	3.5	ND	／	ND	／	ND	／	／	340	
					／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	ND	0.026	ND	ND	ND	ND	ND	ND	450

(注) 1 土壌及び松葉のNo.の欄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、海水及び雄底土のNo.の欄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射能測定所

2 (ND)：検出限界未満 「／」：対象外核種 「－」：欠測

3 第一(釜)：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(釜)：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 水道未使用のため飲料を採取できず、欠測となった。

6 *2 除染完了後の覆土した土壌を採取した。

7 *3 除染作業が行われており、表土削り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)

単位: 線量率:μSv/h 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

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		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	
No.	1	福島市 紅葉山 ^{＊1}		70	720 (81)	70	744 (92)	69	720 (100)	66	742 (83)	68	744 (92)	67	720 (78)	69	287 (81)								
		福島市 紅葉山 ^{＊2}														117 (128)	441 (128)	119 (140)	720 (135)	744 (161)	115 (161)	744			
2		郡山市 白和田		123 (136)	720	124 (137)	744	123 (151)	720	119 (133)	744	124 (149)	740	121 (141)	720	120 (138)	741	120 (128)	720	744 (140)	117 (137)	744			
3		いわき市 草部		61 (74)	720	61 (71)	744	61 (84)	720	61 (74)	744	62 (81)	738	62 (84)	720	62 (82)	744	61 (68)	718	62 (74)	62 (74)	744			

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金増水のため欠測
*2 10月13日より紅葉山局から南西に約200mの場所で可搬型モニタリングポストにより代替測定

5-3-2 大気浮遊じんの核種濃度（比較対照地点）

[illegible]

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	⁹⁰ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
5	相馬市 玉野 (簡易型ダスト サンプラー)	H31.4. 8 ～ H31.4. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND
		R1.5. 15 ～ R1.5. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND
		R1.6. 6 ～ R1.6. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.7. 4 ～ R1.7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.8. 1 ～ R1.8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.9. 5 ～ R1.9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.10. 9 ～ R1.10. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.11. 11 ～ R1.11. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.12. 4 ～ R1.12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1.9 ～ R2. 1. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	伊達市 富成 (簡易型ダスト サンプラー)	H31.4. 8 ～ H31.4. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.5. 15 ～ R1.5. 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.6. 6 ～ R1.6. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.7. 4 ～ R1.7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.8. 1 ～ R1.8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.9. 5 ～ R1.9. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.10. 9 ～ R1.10. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.11. 11 ～ R1.11. 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R1.12. 4 ～ R1.12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 1.9 ～ R2. 1. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7	南会津町 田島 (簡易型ダスト サンプラー)	H31.4. 4 ～ H31.4. 5	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
		R1.6. 4 ～ R1.6. 5	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
		R1.8. 5 ～ R1.8. 6	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
		R1.10. 7 ～ R1.10. 8	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
		R1.12. 2 ～ R1.12. 3	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

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「ー」：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18容器で測定した。
4 ¹³⁴Cs及び¹³⁷Csの検出限界値：簡易型ダストサンプラー（1週間集じん）はおおむね0.04 mBq/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 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

(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	⁶⁰ 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	H31. 4. 1 ～ R1. 5. 7	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	0.66	7.6	ND	
		R1. 6. 3 ～ R1. 7. 1	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	0.15	2.4	ND	
		R1. 8. 1 ～ R1. 9. 2	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	0.12	1.3	ND	
		R1.10.1 ～ R1.11.1	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	0.68	9.4	ND	
2	三春町 さんさく 深 作	R1.12.2 ～ R2.1.6	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	0.22	3.9	ND	ND	
		H31.4.1 ～ R1.5.7	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	0.60	ND	ND	
		R1.6.3 ～ R1.7.1	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	0.13	ND	ND	
		R1.8.1 ～ R1.9.2	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	0.15	ND	ND	
		R1.10.1 ～ R1.11.1	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	0.45	ND	ND	
		R1.12.2 ～ R2.1.6	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	0.27	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。

5-3-5 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γ-β 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	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	
土 壌	土 壌	1 福島市 荒井	R1. 5. 9	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	75	1,000	ND	/	/	/	1.0	ND	0.26	0.11	ND	220	
		2 郡山市 逢瀬町	R1. 5. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	1,400	ND	/	/	/	0.42	ND	0.02	/	/	410	
		3 いわき市 川添町	R1. 5. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	140	1,900	ND	/	/	/	/	7.0	0.01	0.10	/	/	310	
		4 白河市 大信磯芦	R1. 5. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	91	1,200	ND	/	/	/	/	1.6	ND	0.30	/	/	530	
		5 相馬市 中村	R1. 5. 23		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	270	3,600	ND	/	/	/	2.5	ND	0.37	/	/	360		
		6 会津若松市 一栗町	R1. 5. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	47	640	ND	/	/	/	ND	ND	ND	/	/	780		
		7 南会津町 糸沢	R1. 5. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	59	ND	/	/	/	1.7	0.02	0.76	/	/	260		
上 水	蛇口水	1 福島市 方木田	R1. 7. 11	Bq/ℓ PbはmBq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	ND	
		2 会津若松市 追手町	H31. 4. 4	Bq/ℓ	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	/	/	/	/	/	0.057		
海 水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	R1.9.4	Bq/ℓ PbはmBq/ℓ	0.06	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.0011	ND	ND	/	/	/	
海底土	海底土	1 相馬市 松川浦沖	R1.9.4	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.2	ND	/	/	ND	ND	0.24	/	/	500	
松 葉	二年葉	1 福島市 杉妻町	R1. 5. 8	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	57		
			R1. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	110		
			R1.11.5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.0	ND	/	ND	/	/	/	/	/	92		
		2 郡山市 蔵山	R1. 5. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	82	
			R1. 8. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	76	
			R1.11.11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	74	
		3 白河市 南登り町	R1. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	88	
			R1. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	67	
			R1. 11. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	73	
		4 会津若松市 城東町	R1. 5. 20		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	91
			R1. 8. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	85	
			R1. 11. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	80	
		5 南会津町 永田	R1. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72
			R1. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	59	
			R1. 11. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	77	

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「/」：対象外核種

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 (℃)	水温 (℃)	p H
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	飯舘村	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)	p H	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
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
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
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

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
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
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
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

(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	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 (℃)	水温 (℃)	p H	Cℓ ⁻ (‰)
1	相馬市松川浦沖	R1. 9. 4	28. 5	20. 5	7. 6	17