

# 福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）

令和5年度（令和6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(*1)	39	39	連続	環境創造センター
空間積算線量	64	64	3ヵ月積算	

\*1 中性子線3地点含む

### (2) 環境試料

区分	試料名	計画地点数	調査地点数 (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	<sup>131</sup> I	<sup>3</sup> H	Sr	U	Pu	Am,Cm			
大気	大気浮遊じん	17	16	1	毎月	連続 全α全β (*2)	16									環境創造 センター
		9	9	1		連続 全α全β (*3)	9									
		16	16	1			16									
	大気中水分	5	5	1	毎月			5								
降下物	降下物	10	10	1	毎月		10									
土壌	土壌	15	0	0	年2回		0									
					年1回				0	0	0	0				
陸水	水上水	13	13	13	年4回		13		13							
					年1回				0		0					
海水	海水	9(*4)	9(*4)	1	毎月	9	9		9(*7)	9		9				
				3	-				27(*8)							
		2(*5)	0	0	年4回	0	0		0							
海底土	海底土	6(*4)	0	0	年4回		0			0		0				
					2(*5)	0	0	年4回		0						
指標植物	松葉	15	0	0	年1回		0	0								
					年1回		0	0								
指標海洋植物	ほんだわら	2	0	0	年1回		0	0		0		0				

\*2 連続ダストモニタによる測定

\*3 リアルタイムダストモニタによる測定

\*4 東京電力ホールディングス（株）福島第一原子力発電所周辺海域

\*5 東京電力ホールディングス（株）福島第二原子力発電所周辺海域

\*6 減圧蒸留法による測定

\*7 電解濃縮法による測定

\*8 速報のための迅速分析

## 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	<sup>131</sup> I	<sup>3</sup> H	Sr	U	Pu	Am,Cm		
大気	大気浮遊じん	7	7	1	毎月		7								環境創造 センター
	大気中水分	1	1	1				1							
降下物	降下物	2	2	1	毎月		2								
土壌	土壌	7	0	0	年1回		0			0		0			
		1							0		0				
陸水	水上水	2	0	0	年1回		0		0			0			
		1							0		0				
海水	海水	1	0	0	年1回	0	0		0	0		0			
海底土	海底土	1	0	0	年1回		0			0		0			
指標植物	松葉	5	0	0	年1回		0	0							

(注) 次ページ以降の黄色網掛け部分が、今回の公表分です。

第5 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表

5-1 空間放射線

単位 線量率:nGy/h 測定時間:h  
上段:平均値 (下段):最大値

5-1-1(1) 空間線量率		R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		2		3	
No.	測定項目 測定地点名	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
		測定年月																							
1	いわき市 小川	50 (64)	720	47 (60)	744	46 (61)	720	47 (70)	744	45 (54)	744	49 (65)	714	51 (60)	56	48 (56)	250	49 (70)	744	48 (84)	742				
	いわき市 小川 *2											52 (56)	35	52 (67)	744	51 (69)	514								
2	いわき市 久之浜	79 (93)	720	79 (93)	744	78 (95)	720	79 (101)	744	79 (90)	744	78 (96)	720	78 (94)	738	80 (102)	720	79 (101)	744	78 (113)	744				
3	いわき市 下桶壳	49 (62)	720	48 (66)	744	48 (66)	720	49 (70)	744	48 (71)	744	49 (63)	720	48 (60)	739	47 (69)	720	47 (80)	744	46 (81)	744				
4	いわき市 川前	62 (78)	720	61 (77)	744	61 (75)	720	62 (87)	744	62 (73)	744	62 (75)	720	62 (73)	738	61 (80)	720	61 (92)	744	60 (91)	744				
5	田村市 都路馬洗戸	70 (80)	720	69 (84)	744	69 (85)	720	70 (93)	744	69 (85)	742	70 (88)	714	70 (81)	80	67 (85)	177	66 (95)	744	65 (91)	744				
	田村市 都路馬洗戸 *2											75 (79)	34	75 (84)	744	74 (98)	632								
6	広野町 二ツ沼	71 (89)	720	71 (90)	744	71 (94)	720	71 (113)	744	70 (86)	744	68 (94)	720	71 (90)	744	71 (90)	720	71 (106)	738	70 (102)	744				
7	広野町 小滝平	69 (82)	720	68 (83)	744	68 (85)	720	69 (92)	744	69 (76)	744	68 (95)	720	68 (90)	740	67 (84)	680	- (-)	0	64 (65)	155				
	広野町 小滝平 *2															66 (72)	205	66 (98)	744	65 (98)	600				
8	楡葉町 山田岡	69 (86)	720	69 (93)	744	69 (89)	720	69 (109)	744	68 (85)	744	69 (93)	714	69 (83)	744	69 (96)	720	69 (106)	744	69 (103)	744				
9	楡葉町 木戸ダム	59 (78)	720	60 (78)	744	60 (75)	720	61 (95)	744	60 (68)	744	60 (76)	720	60 (79)	738	60 (82)	720	60 (96)	744	59 (88)	680				
	楡葉町 木戸ダム *2																			56 (59)	144				
10	楡葉町 繁岡	97 (111)	720	97 (115)	744	96 (115)	720	97 (147)	744	94 (106)	744	91 (110)	714	93 (114)	744	94 (119)	720	94 (132)	744	93 (123)	744				
11	楡葉町 松久館	118 (132)	720	118 (133)	744	116 (132)	720	117 (157)	744	117 (126)	744	116 (150)	714	116 (142)	744	116 (135)	720	115 (150)	744	114 (146)	744				
12	楡葉町 波倉	152 (161)	720	150 (162)	744	148 (161)	720	149 (193)	744	151 (159)	744	150 (161)	714	151 (170)	744	151 (168)	720	151 (180)	744	150 (175)	744				

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
		13	富岡町 上郡山 かみこがやま	200 (211)	720	197 (210)	744	192 (206)	720	195 (224)	744	199 (207)	744	194 (220)	720	195 (216)	744	197 (211)	714	195 (221)	744	192 (218)	744		
14	富岡町 下郡山 しもこがやま	123 (136)	720	122 (138)	744	121 (138)	720	122 (173)	744	123 (133)	739	121 (136)	720	121 (147)	744	120 (141)	720	119 (152)	744	119 (149)	744				
15	富岡町 深谷*1 ふかや	117 (132)	720	116 (134)	744	114 (133)	720	116 (165)	744	118 (129)	744	116 (131)	720	114 (134)	744	113 (138)	720	112 (162)	744	111 (150)	744				
16	富岡町 富岡 とみおか	97 (106)	720	97 (110)	744	96 (111)	720	97 (132)	744	97 (105)	744	96 (110)	714	95 (113)	744	95 (117)	720	94 (127)	744	93 (126)	744				
17	富岡町 夜の森 よりのもり	196 (207)	720	195 (210)	744	194 (211)	720	195 (225)	744	188 (205)	744	167 (186)	720	170 (187)	744	169 (188)	720	166 (201)	738	164 (194)	744				
18	川内村 下川内 しもかわうち	108 (121)	720	107 (121)	744	107 (127)	720	109 (135)	744	108 (118)	744	108 (122)	720	108 (125)	738	106 (123)	656	- (-)	0	104 (122)	319				
	川内村 下川内*2 しもかわうち														112 (121)	85	111 (147)	744	107 (136)	441					
19	大熊町 向畑 むかひ	547 (567)	720	538 (566)	744	531 (557)	720	544 (573)	744	553 (576)	744	517 (578)	713	507 (530)	744	507 (524)	720	505 (536)	744	501 (526)	744				
20	大熊町 熊川*1 くまがわ	740 (783)	720	745 (825)	744	774 (832)	720	812 (879)	744	836 (888)	744	792 (888)	719	764 (815)	744	737 (781)	720	707 (759)	743	687 (728)	744				
21	大熊町 南台 みなみだい	3,730 (3830)	720	3,670 (3810)	742	3,570 (3740)	720	3,640 (3840)	744	3,770 (3900)	740	3,700 (3920)	714	3,620 (3730)	744	3,630 (3730)	720	3,570 (3690)	744	3,520 (3610)	744				
22	大熊町 大野 おおの	225 (234)	720	223 (233)	744	220 (232)	720	224 (250)	744	226 (234)	744	219 (233)	715	219 (234)	744	218 (230)	720	215 (241)	744	214 (239)	744				
23	大熊町 夫沢 おつとぎ	1,980 (2040)	720	1,940 (2030)	742	1,890 (1980)	720	1,930 (2010)	744	1,970 (2040)	744	1,930 (2050)	720	1,910 (1980)	744	1,960 (2040)	713	1,980 (2050)	744	1,950 (2000)	744				
24	双葉町 山田 やまだけ	2,890 (3040)	720	2,790 (3030)	742	2,620 (2920)	720	2,800 (3040)	744	2,960 (3110)	744	2,710 (3130)	720	2,790 (2940)	744	2,800 (2910)	720	2,810 (2920)	738	2,720 (2870)	744				
25	双葉町 郡山 ぐんやま	266 (274)	720	263 (273)	744	259 (271)	720	261 (289)	744	263 (269)	744	257 (271)	720	256 (279)	744	254 (271)	720	253 (279)	737	251 (278)	744				
26	双葉町 新山 しんざん	393 (411)	720	389 (410)	744	381 (405)	720	397 (417)	744	405 (423)	744	369 (398)	713	378 (392)	744	374 (386)	720	331 (386)	744	282 (313)	744				
27	双葉町 上羽鳥 かみはねとり	274 (284)	720	269 (284)	744	262 (281)	720	269 (290)	744	277 (286)	744	263 (285)	714	262 (283)	744	264 (281)	720	264 (289)	744	262 (292)	744				

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		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
28	浪江町 請戸 *1	90 (102)	720	90 (109)	744	89 (110)	720	91 (133)	744	93 (101)	743	90 (107)	720	91 (115)	744	89 (113)	720	88 (118)	744	87 (115)	744						
29	浪江町 棚塩 *1	62 (76)	720	62 (80)	744	61 (83)	720	62 (111)	744	62 (73)	742	62 (78)	720	62 (83)	744	62 (94)	720	62 (97)	744	62 (106)	744						
30	浪江町 浪江	116 (125)	720	114 (130)	744	113 (132)	720	116 (147)	744	117 (126)	744	114 (126)	713	112 (134)	744	112 (139)	720	112 (144)	744	111 (150)	744						
31	浪江町 幾世橋	76 (86)	720	76 (89)	744	75 (89)	720	76 (112)	744	77 (84)	744	76 (88)	720	76 (91)	744	76 (98)	720	76 (101)	738	75 (108)	744						
32	浪江町 大柿ダム	516 (526)	720	515 (531)	744	517 (531)	720	525 (553)	744	526 (543)	744	514 (540)	718	512 (523)	744	508 (523)	633	- (-)	0	492 (502)	465						
	浪江町 大柿ダム *2														564 (579)	206	550 (568)	744	547 (564)	446							
33	浪江町 南津島	379 (390)	720	375 (392)	744	369 (388)	720	372 (395)	744	381 (396)	744	369 (393)	717	363 (372)	744	362 (376)	720	358 (378)	744	346 (365)	739						
34	葛尾村 夏湯	115 (125)	720	114 (127)	744	113 (132)	720	115 (150)	744	115 (121)	744	114 (135)	720	112 (123)	739	113 (140)	720	111 (134)	744	110 (141)	705						
	葛尾村 夏湯 *2																			116 (121)	130						
35	南相馬市 泉沢	88 (98)	720	87 (103)	744	85 (102)	720	86 (164)	744	88 (97)	744	85 (116)	714	85 (98)	32	85 (116)	432	85 (113)	744	84 (109)	744						
	南相馬市 泉沢 *2											100 (104)	32	100 (119)	744	101 (140)	296										
36	南相馬市 横川ダム	167 (175)	720	166 (175)	744	163 (175)	720	167 (188)	744	170 (178)	744	165 (194)	720	164 (174)	739	159 (186)	720	158 (178)	744	156 (173)	744						
37	南相馬市 萱浜	42 (54)	720	42 (60)	744	42 (60)	720	42 (80)	744	42 (54)	740	42 (68)	720	42 (56)	744	42 (78)	720	42 (68)	744	42 (69)	744						
38	飯館村 伊丹沢	116 (127)	720	114 (134)	744	113 (126)	720	115 (131)	744	117 (127)	739	118 (140)	720	116 (137)	744	116 (138)	720	115 (137)	744	114 (128)	744						
39	川俣町 山木屋	107 (116)	720	105 (124)	744	104 (117)	720	106 (134)	744	107 (137)	739	105 (129)	720	105 (117)	744	105 (129)	720	102 (125)	744	102 (116)	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 「-」: 欠測  
3 \*1 可搬型モニタリングポストによる測定  
4 \*2 局舎近傍で可搬型モニタリングにより代替測定

5-1-1(2) 空間線量率 (比較対照地点)

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

No.	測定地点名	R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		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 杉妻 *1	45 (56)	720	46 (80)	744	46 (71)	696	47 (69)	725	46 (69)	744	47 (85)	720	46 (63)	744	47 (95)	720	47 (108)	733	45 (74)	744				
2	郡山市 日和田	103 (113)	720	103 (125)	744	102 (117)	720	104 (127)	737	106 (116)	744	106 (129)	720	106 (121)	741	105 (144)	720	103 (125)	744	102 (120)	744				
3	いわき市 平	59 (70)	720	59 (75)	744	59 (74)	720	59 (83)	740	59 (68)	744	59 (91)	720	60 (80)	744	60 (79)	718	60 (81)	744	60 (93)	744				

注) \*1 令和元年台風第19号に伴う河川増水により福島市紅葉山地点のモニタリングポストが浸水したため、令和5年度から測定地点を福島市杉妻 (福島県庁前駐輪場付近) に変更した。

5-1-1(3) 中性子線量率

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

No.	測定地点名	R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		2		3	
		線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数	線量率	測定日数
1	大熊町 大おの野	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	3 (4)	30	3 (4)	31	4 (4)	31				
2	大熊町 おつとぎわ沢	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (5)	31	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (5)	30	4 (5)	31	4 (5)	31				
3	南相馬市 か萱いばま浜	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31				

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

## 5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定項目	測定期間 R5. 4. 6 ～R5. 7. 6		R5. 7. 6 ～R5. 10. 5		R5. 10. 5 ～R6. 1. 11		積算線量	測定 日数
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数		
1	いわき市 石もり森		0.17 (0.17)	91	0.18 (0.17)	91	0.18 (0.17)	98		
2	いわき市 よつくら倉		0.22 (0.22)	91	0.22 (0.22)	91	0.24 (0.22)	98		
3	いわき市 おおの野		0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	91	0.21 (0.19)	98		
4	いわき市 ふくおか岡		0.22 (0.22)	91	0.23 (0.22)	91	0.24 (0.22)	98		
5	いわき市 おおひさ久		0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91	0.22 (0.20)	98		
6	いわき市 すえつぎ末		0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98		
7	いわき市 かみおがわ上小川		0.29 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91	0.31 (0.29)	98		
8	いわき市 しだんみょう志田名		0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91	0.33 (0.30)	98		
9	いわき市 おじろい井		0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98		
10	田村市 ばば々場		0.29 (0.28)	91	0.29 (0.28)	91	0.30 (0.28)	98		
11	田村市 ふるみち道		0.24 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98		
12	田村市 いわき井沢		0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91	0.20 (0.19)	98		
13	広野町 しもあさみがわ下浅見川		0.18 (0.18)	91	0.18 (0.18)	91	0.20 (0.18)	98		
14	広野町 ほうきだいら平		0.23 (0.22)	91	0.23 (0.22)	91	0.24 (0.22)	98		
15	檜葉町 やまだおか山田岡		0.17 (0.17)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98		
16	檜葉町 おつとじろう乙次郎		0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.22)	98		
17	檜葉町 いで井出		0.20 <sup>*1</sup> (0.20 <sup>*1</sup> )	91	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.19)	98		
18	檜葉町 かみしげおか上繁岡		0.30 (0.30)	91	0.31 (0.31)	91	0.32 (0.30)	98		
19	富岡町 おおた太田		0.35 (0.34)	91	0.35 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98		
20	富岡町 あかぎ木		0.35 (0.35)	91	0.35 (0.34)	91	0.37 (0.34)	98		
21	富岡町 おらがはま小良ヶ浜		2.4 (2.4)	91	2.4 (2.4)	91	2.4 (2.2)	98		
22	富岡町 上のもりきた夜の森北		0.41 (0.40)	91	0.41 (0.41)	91	0.43 (0.39)	98		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R5. 4. 6 ～R5. 7. 6		R5. 7. 6 ～R5. 10. 5		R5. 10. 5 ～R6. 1. 11		積算線量	測定 日数
		測定項目	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数			
23	富岡町 かみておか 上手岡	0.49 (0.48)	91	0.49 (0.49)	91	0.51 (0.47)	98				
24	川内村 みついし 三ツ石	0.46 (0.46)	91	0.46 (0.46)	91	0.49 (0.45)	98				
25	川内村 かいのさか 貝ノ坂	0.65 (0.64)	91	0.65 (0.64)	91	0.69 (0.63)	98				
26	川内村 ごまいざわ 五枚沢	0.24 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98				
27	川内村 かみかわうち 上川内	0.21 (0.20)	91	0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98				
28	大熊町 おおがわら 大川原	0.30 (0.30)	91	0.31 (0.30)	91	0.31 (0.29)	98				
29	大熊町 あさひがおか 旭ヶ丘	0.35 (0.35)	91	0.36 (0.35)	91	0.37 (0.34)	98				
30	大熊町 のが 野上	1.2 (1.2)	91	1.2 (1.1)	91	1.2 (1.1)	98				
31	大熊町 くまがわ 熊が川	2.4 (2.4)	91	2.4 (2.3)	91	2.5 (2.3)	98				
32	大熊町 おの 大野	0.50 (0.49)	91	0.50 (0.49)	91	0.53 (0.49)	98				
33	大熊町 おつとざわ おつと沢	5.8 (5.7)	91	5.8 (5.8)	91	6.1 (5.6)	98				
34	大熊町 ゆのかみ 湯の神	1.1*2 (1.1*2)	91	1.1 (1.1)	91	1.2 (1.1)	98				
35	大熊町 ちようじやはら 長者原	4.0 (3.9)	91	4.2 (4.2)	91	4.4 (4.1)	98				
36	双葉町 きよとさく 清戸迫	0.68 (0.67)	91	0.71 (0.70)	91	0.73 (0.67)	98				
37	双葉町 こおりやま 郡山	0.57 (0.56)	91	0.57 (0.56)	91	0.59 (0.54)	98				
38	双葉町 ながつか 長塚	0.75 (0.74)	91	0.76 (0.75)	91	0.78 (0.72)	98				
39	浪江町 いで 井手	10 (9.9)	91	10 (10)	91	10 (9.6)	98				
40	浪江町 うけど 請戸	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91	0.25 (0.23)	98				
41	浪江町 おの 小野田	0.67 (0.66)	91	0.67 (0.67)	91	0.68 (0.63)	98				
42	浪江町 きよはし 幾世橋	0.23 (0.23)	91	0.24 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98				
43	浪江町 がりやど が莉宿	0.62 (0.61)	91	0.62 (0.61)	91	0.65 (0.60)	98				
44	浪江町 ひるそね 昼曾根	3.4 (3.4)	91	3.5 (3.4)	91	3.6 (3.3)	98				



(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間		R5. 4. 6 ～R5. 7. 6		R5. 7. 6 ～R5. 10. 5		R5. 10. 5 ～R6. 1. 11		積算線量	測定 日数
		測定項目	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数			
45	浪江町 津島		0.97 (0.96)	91	0.98 (0.97)	91	1.0 (0.92)	98			
46	葛尾村 大放		0.29 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91	0.30 (0.28)	98			
47	葛尾村 落合		0.40 (0.39)	91	0.40 (0.40)	91	0.42 (0.39)	98			
48	葛尾村 野行		1.3 (1.3)	91	1.3 (1.2)	91	1.3 (1.2)	98			
49	南相馬市 浦尻		0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91	0.22 (0.20)	98			
50	南相馬市 耳が谷		0.23 (0.23)	91	0.24 (0.23)	91	0.25 (0.23)	98			
51	南相馬市 川ぶき房		0.69 (0.68)	91	0.70 (0.69)	91	0.72 (0.66)	98			
52	南相馬市 関きば場		0.39 (0.38)	91	0.40 (0.39)	91	0.42 (0.38)	98			
53	南相馬市 高		0.17 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98			
54	南相馬市 大木戸		0.17 (0.17)	91	0.17 (0.17)	91	0.18 (0.16)	98			
55	南相馬市 萱いば浜		0.15 (0.15)	91	0.15 (0.15)	91	0.16 (0.15)	98			
56	南相馬市 大原		0.30 (0.30)	91	0.30 (0.30)	91	0.32 (0.29)	98			
57	南相馬市 川わこ		0.21 (0.21)	91	0.22 (0.21)	91	0.22 (0.21)	98			
58	飯舘村 蕨平		0.60 (0.59)	91	0.59 (0.59)	91	0.61 (0.56)	98			
59	飯舘村 長がど泥		0.36*1 (0.36*1)	91	0.37 (0.36)	91	0.38 (0.35)	98			
60	飯舘村 飯とい樋		0.45 (0.45)	91	0.45 (0.45)	91	0.46 (0.43)	98			
61	飯舘村 臼すい石		0.80 (0.79)	91	0.79 (0.79)	91	0.82 (0.76)	98			
62	飯舘村 草の野		0.69 (0.68)	91	0.69 (0.68)	91	0.71 (0.65)	98			
63	川俣町 山木屋坂下		0.66 (0.65)	91	0.67 (0.67)	91	0.69 (0.63)	98			
64	川俣町 山木屋		0.27 (0.27)	91	0.28 (0.28)	91	0.29 (0.26)	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

3 \*1 令和5年4月6日に設置場所を移設した影響による低下

4 \*2 周辺の除染作業の影響による低下



測定年月		R5.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R6.1		2		3			
		測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間	測定値	測定時間		
No.	測定地点名	測定項目																									
9	大熊町 おつとざわ沢	全アルファ放射能	0.015 (0.10)	720	0.012 (0.085)	744	0.012 (0.083)	720	0.024 (0.14)	744	0.021 (0.14)	684	0.017 (0.084)	720	0.017 (0.072)	744	0.019 (0.11)	720	0.011 (0.046)	744	0.008 (0.028)	744					
		全ベータ放射能	0.066 (0.34)	720	0.059 (0.29)	744	0.058 (0.28)	720	0.092 (0.43)	744	0.081 (0.43)	684	0.068 (0.29)	720	0.070 (0.23)	744	0.075 (0.35)	720	0.052 (0.17)	744	0.042 (0.11)	744					
10	双葉町 こおりやま山	全アルファ放射能	0.012 (0.050)	720	0.012 (0.053)	744	0.011 (0.054)	720	0.019 (0.088)	744	0.015 (0.088)	744	0.014 (0.058)	720	0.013 (0.042)	744	0.013 (0.055)	678	0.009 (0.024)	726	0.006 (0.018)	744					
		全ベータ放射能	0.043 (0.13)	720	0.042 (0.13)	744	0.039 (0.13)	720	0.058 (0.21)	744	0.051 (0.21)	744	0.048 (0.13)	720	0.045 (0.11)	744	0.045 (0.13)	678	0.035 (0.074)	726	0.030 (0.054)	744					
11	浪江町 幾よほし橋	全アルファ放射能	0.022 (0.10)	720	0.019 (0.073)	672	0.017 (0.097)	720	0.030 (0.14)	744	0.027 (0.14)	744	0.026 (0.13)	720	0.024 (0.084)	744	0.024 (0.092)	720	0.019 (0.055)	744	0.012 (0.065)	744					
		全ベータ放射能	0.043 (0.17)	720	0.038 (0.12)	672	0.036 (0.14)	720	0.051 (0.18)	744	0.046 (0.18)	744	0.045 (0.18)	720	0.044 (0.12)	744	0.044 (0.13)	720	0.037 (0.085)	744	0.028 (0.096)	744					
12	浪江町 お2205き大楠ダム	全アルファ放射能	0.029 (0.16)	720	0.030 (0.16)	744	0.032 (0.12)	636	0.051 (0.18)	744	0.047 (0.15)	744	0.042 (0.15)	720	0.034 (0.097)	744	0.039 (0.12)	558	- (-)	0	0.016 (0.063)	462					
		全ベータ放射能	0.068 (0.30)	720	0.070 (0.28)	744	0.070 (0.21)	636	0.099 (0.31)	744	0.093 (0.25)	744	0.085 (0.24)	720	0.074 (0.17)	744	0.082 (0.22)	558	- (-)	0	0.044 (0.12)	462					
13	葛尾村 なつゆ湯	全アルファ放射能	0.043 (0.24)	720	0.038 (0.17)	744	0.037 (0.17)	672	0.057 (0.21)	744	0.050 (0.20)	696	0.051 (0.19)	720	0.049 (0.18)	744	0.052 (0.26)	720	0.039 (0.17)	732	0.022 (0.11)	672					
		全ベータ放射能	0.073 (0.34)	720	0.068 (0.25)	744	0.063 (0.24)	672	0.089 (0.28)	744	0.079 (0.31)	696	0.082 (0.28)	720	0.080 (0.25)	744	0.083 (0.35)	720	0.065 (0.24)	732	0.043 (0.15)	672					
14	南相馬市 いずみさわ沢	全アルファ放射能	0.018 (0.057)	720	0.016 (0.078)	744	0.016 (0.070)	660	0.027 (0.15)	744	0.023 (0.12)	744	0.020 (0.089)	708	0.026 (0.039)	18	0.016 (0.057)	390	0.016 (0.058)	732	0.010 (0.035)	744					
		全ベータ放射能	0.039 (0.098)	720	0.036 (0.12)	744	0.035 (0.10)	660	0.048 (0.20)	744	0.044 (0.17)	744	0.040 (0.13)	708	0.049 (0.068)	18	0.035 (0.093)	390	0.035 (0.097)	732	0.027 (0.061)	744					
15	南相馬市 かいはみ浜	全アルファ放射能	0.019 (0.12)	720	0.016 (0.083)	744	0.011 (0.081)	720	0.021 (0.090)	744	0.018 (0.11)	744	0.014 (0.085)	720	0.015 (0.068)	684	0.018 (0.095)	720	0.014 (0.054)	732	0.010 (0.048)	744					
		全ベータ放射能	0.085 (0.42)	720	0.076 (0.31)	744	0.062 (0.27)	720	0.092 (0.33)	744	0.082 (0.39)	744	0.072 (0.31)	720	0.073 (0.24)	684	0.080 (0.32)	720	0.068 (0.19)	732	0.056 (0.18)	744					
16	飯館村 いたみざわ沢	全アルファ放射能	0.013 (0.082)	720	0.011 (0.073)	744	0.010 (0.072)	720	0.014 (0.051)	744	0.012 (0.054)	744	0.013 (0.063)	720	0.015 (0.080)	696	0.012 (0.064)	720	0.009 (0.049)	732	0.005 (0.035)	744					
		全ベータ放射能	0.061 (0.26)	720	0.057 (0.25)	744	0.053 (0.24)	720	0.064 (0.18)	744	0.057 (0.19)	744	0.063 (0.21)	720	0.068 (0.25)	696	0.057 (0.21)	720	0.049 (0.16)	732	0.037 (0.12)	744					
17	川俣町 やまきや屋	全アルファ放射能	0.016 (0.097)	720	0.015 (0.081)	744	0.013 (0.092)	720	0.020 (0.11)	744	0.016 (0.11)	744	0.017 (0.085)	720	0.019 (0.099)	696	0.016 (0.095)	720	0.012 (0.060)	732	0.007 (0.033)	744					
		全ベータ放射能	0.070 (0.31)	720	0.067 (0.27)	744	0.060 (0.29)	720	0.080 (0.34)	744	0.069 (0.36)	744	0.072 (0.29)	720	0.078 (0.31)	696	0.069 (0.29)	720	0.056 (0.19)	732	0.042 (0.12)	744					

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

2 「-」: 欠測



No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )													
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce		
4	檜葉町 木戸ダム (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R6. 1. 1 ~ R6. 1.29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
R6. 1.20 ~ R6. 2. 2 <sup>7</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
5	檜葉町 しげおか (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND	
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.076	ND	
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND	
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND	
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND	
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND			
6	富岡町 とみおか (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND	
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND	
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND	
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	
		R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND	

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
7	川内村 しもかわうち 下川内 (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.11. 1 ~ R5.11.28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND
		R5.11.28 ~ R5.12. 4 <sup>7</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 4 ~ R6. 1. 5 <sup>7</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND
R6. 1. 5 ~ R6. 1.19 <sup>7</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
R6. 1.17 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
8	大熊町 おのの 大野 (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND		
9	大熊町 おつとぎわ 夫沢 (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.25	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.37	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.30	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.40	ND
		R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	0.58	ND

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
10	双葉町 こおりやま 郡山 (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.54	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.21	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.48	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.063	ND		
11	浪江町 きよはし 幾世橋 (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND		
12	浪江町 おおがき 大柿ダム (連続ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.083	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND
		R5.11. 1 ~ R5.11.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		R5.11.27 ~ R5.12. 4 <sup>27</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.073	ND
		R5.12. 4 ~ R6. 1. 5 <sup>27</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	ND
R6. 1. 5 ~ R6. 1.12 <sup>27</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND		
R6. 1.11 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.039	ND		







No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
19	いわき市 しもおけらり 下桶売 (リアルタイム ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
20	いわき市 かわまえ 川前 (リアルタイム ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
21	大熊町 むかいばた 向畑 (リアルタイム ダストモニタ)	R5. 4. 1 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R5. 7. 1 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.078	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.060	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND
		R5.10. 1 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.084	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND
R6. 1. 1 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND		







No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
31	富岡町 かみこおりやま 上郡山 (ダストサンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
32	富岡町 しもこおりやま 下郡山 (ダストサンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
33	富岡町 夜の森 (ダストサンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND	
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND	
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.057	ND	
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND	
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND	
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.041	ND	
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.38	ND	
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND	
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND			



No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )														
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce			
37	田村市 船引 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
38	田村市 上移 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND		
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND		
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3 <sup>*1</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND		
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1 <sup>*3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND		
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND		
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND		
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1 <sup>*5</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND		
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND		
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.055	ND		
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
39	川内村 上川内 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND		
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND		
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND		
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1 <sup>*4</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.013	ND		
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND		
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND		
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND		
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND				



No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
40	南相馬市 馬場 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.081	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND		
41	南相馬市 大木戸 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	ND
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1 <sup>*6</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND		
42	南相馬市 櫛原 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.040	ND
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	ND
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	ND
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1 <sup>*8</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND		

(注) 1 「ND」: 検出下限値未満 「-」: 欠測

- \* 1 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 6. 12 11:22 ~ R5. 6. 12 11:23まで停止した。
- \* 2 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 7. 10 12:48 ~ R5. 7. 10 13:05、R5. 8. 1 7:11 ~ R5. 8. 1 7:12まで停止した。
- \* 3 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 7. 13 5:53 ~ R5. 7. 13 5:54まで停止した。
- \* 4 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 7. 10 12:56 ~ R5. 7. 10 12:57まで停止した。
- \* 5 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 10. 9 21:44 ~ R5. 10. 9 21:57まで停止した。
- \* 6 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R5. 11. 29 9:00 ~ R5. 11. 29 11:12まで停止した。
- \* 7 局舎耐震化作業に伴い連続ダストモニタを停止し、ハイボリウムエアサンプラによる代替測定を実施した。
- \* 8 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R6. 1. 25 6:25 ~ R6. 1. 25 6:26まで停止した。





No.	地点名	採取期間	核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
7	南会津町 田島 (簡易型ダスト サンプラー)	R5. 4. 4 ~ R5. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 5. 8 ~ R5. 5. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 9. 4 ~ R5. 9. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 10. 2 ~ R5. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 11. 1 ~ R5. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R5. 12. 4 ~ R5. 12. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6. 1. 4 ~ R6. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

- (注) 1 「ND」：検出下限値未満 「-」：欠測  
2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。  
3 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。

## 5-2-3(1) 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
1	檜葉町 しげおか 繁岡	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	5.4	0.74	7.3
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	8.6	0.90	9.6
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	9.2	0.65	14
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	9.6	0.54	18
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	20
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	17
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	9.5
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	3.6	0.48	7.4
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	2.1	0.42	5.0
		R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	2.3	0.66	3.5
2	富岡町 とみおか 富岡	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	5.1	0.68	7.5
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	6.0	0.60	10
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	12	0.81	15
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	8.0	0.43	19
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	21
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	19
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	9.8
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	3.8	0.55	7.0
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	2.5	0.55	4.6
				R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	1.5

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
3	大熊町 おおの野	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	7.0	0.95	7.4
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	11	1.1	9.8
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	12	0.81	15
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	13	0.69	19
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	21
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	ND	ND	19
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	ND	ND	10
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	3.9	0.53	7.3
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	2.6	0.52	4.9
	R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	3.4	
4	大熊町 おつと 夫 さいわ	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	16	2.1	7.7
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	28	2.7	10
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	36	2.4	15
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	32	1.7	19
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	13	0.63	21
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	24	1.3	18
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	21	2.1	10
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	13	1.6	7.7
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	15	2.9	5.1
			R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	11	3.1

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
5	双葉町 こおりやま 郡山	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	15	1.9	7.8
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	20	1.9	10
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	20	1.3	16
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	29	1.5	20
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	33	1.4	23
		R5. 9. 1 ~ R5.10. 2	20	1.0	20
		R5.10. 2 ~ R5.11. 1	6.4	0.62	10
		R5.11. 1 ~ R5.12. 1	8.4	1.0	8.0
		R5.12. 1 ~ R6. 1. 4	2.9	0.53	5.5
		R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	2.6	0.62	4.1

- 注) 1 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域  
2 「ND」：検出下限値未満 「-」：欠測  
3 検出限界値はおおむね5mBq/m<sup>3</sup>以下

5-2-3(2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）

No.	地点名	採取期間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m <sup>3</sup> )
1	福島市 ほうきだ 方木田	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	5.0	0.78	6.4
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	7.6	0.87	8.8
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	8.6	0.59	15
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	12	0.64	18
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	19
		R5. 9. 1 ~ R5. 10. 2	ND	ND	18
		R5. 10. 2 ~ R5. 11. 1	ND	ND	10
		R5. 11. 1 ~ R5. 12. 1	2.5	0.35	7.0
		R5. 12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	4.6
		R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	3.9

(注) 「ND」：検出下限値未満  
 数値は有効数字2桁にて表記









No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (MBq/km <sup>2</sup> ))												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
10	川俣町 やまきや 山木屋	R5. 4. 4 ~ R5. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.6	ND
		R5. 5. 2 ~ R5. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.5	ND
		R5. 6. 2 ~ R5. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.3	ND
		R5. 7. 4 ~ R5. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	ND
		R5. 8. 2 ~ R5. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	ND
		R5. 9. 4 ~ R5.10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.0	ND
		R5.10. 3 ~ R5.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.2	ND
		R5.11. 2 ~ R5.12. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	ND
		R5.12. 4 ~ R6. 1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	ND
R6. 1. 5 ~ R6. 2. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.0	ND		

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

2 「ND」: 検出下限値未満

5-2-4(2) 降下物の核種濃度 (比較対照地点)

No.	地点名	採取期間	核種濃度 (Bq/m <sup>2</sup> (MBq/km <sup>2</sup> ))												
			<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
1	福島市 ほうきだ 方木田	R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	7.0	ND
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.056	4.4	ND
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	ND
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.75	ND
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.088	3.8	ND
		R5. 9. 1 ~ R5. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.78	ND
		R5. 10. 2 ~ R5. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.72	ND
		R5. 11. 1 ~ R5. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.067	4.7	ND
2	三春町 みかさく 深作	R5. 12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	3.8	ND	
		R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	6.4	ND	
		R5. 4. 3 ~ R5. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	ND	
		R5. 5. 1 ~ R5. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	ND	
		R5. 6. 1 ~ R5. 7. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.19	ND	
		R5. 7. 3 ~ R5. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.099	ND	
		R5. 8. 1 ~ R5. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	
		R5. 9. 1 ~ R5. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.10	ND	
R5. 10. 2 ~ R5. 11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND			
R5. 11. 1 ~ R5. 12. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND			
R5. 12. 1 ~ R6. 1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND			
R6. 1. 4 ~ R6. 2. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.32	ND			

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

5-2-5(1) 環境試料中の核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 <sup>1-9</sup> 放射能 濃度	核 種 濃 度																天然 核種						
							<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>59</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>137</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>90</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr		<sup>234</sup> U	<sup>235</sup> U	<sup>238</sup> U	<sup>239</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am
土壌	土壌	1	いわき市 久之浜	R5. 5. 12	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	75	ND	/	/	/	0.26	7.6	0.35	8.3	ND	0.03	0.02	ND	650	
				R5. 11. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		2	田村市 古道	R5. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	1300	ND	/	/	/	0.54	11	0.61	12	ND	ND	ND	ND	730	
				R5. 11. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	590	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	740
		3	広野町 下北迫	R5. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	760	ND	/	/	/	1.1	16	0.73	15	ND	0.07	0.02	ND	610	
				R5. 11. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	1500	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	720
		4	橋本町 波倉	R5. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	1300	ND	/	/	/	ND	18	0.96	20	ND	ND	ND	ND	520	
				R5. 11. 8		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	1100	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	580
		5	富岡町 小浜	R5. 5. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.5	96	ND	/	/	/	ND	3.9	0.19	3.6	ND	ND	ND	ND	240	
				R5. 11. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.8	140	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	280
		6	川内村 上川内	R5. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.3	250	ND	/	/	/	ND	25	1.2	25	ND	ND	ND	ND	820	
				R5. 11. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	180	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	860
		7	大熊町 小入野	R5. 5. 31		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6300	290000	ND	/	/	/	16	16	0.79	15	ND	0.05	0.02	ND	380	
				R5. 11. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6000	320000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	390
		8	双葉町 郡山	R5. 5. 31		/	ND	ND	ND	ND	1.6	ND	ND	ND	800	37000	ND	/	/	/	40	13	0.78	17	0.05	0.28	0.15	0.02	310
				R5. 11. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	510	27000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	340
		9	浪江町 北幾世橋	R5. 5. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.4	170	ND	/	/	/	1.4	20	1.1	20	ND	0.18	0.07	ND	590	
				R5. 11. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	130	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	710
		10	葛尾村 相原	R5. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	180	ND	/	/	/	0.36	12	0.83	17	ND	0.01	ND	ND	650	
				R5. 11. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	120	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	630
		11	南相馬市 浦尻	R5. 5. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	700	ND	/	/	/	1.3	15	0.6	13	ND	0.14	ND	ND	440	
				R5. 11. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.7	350	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	400
		12	南相馬市 馬場	R5. 5. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	970	ND	/	/	/	0.71	5.9	0.31	6.4	ND	ND	0.09	ND	340	
				R5. 11. 22		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	650	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	410
		13	飯館村 蔵平	R5. 5. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.4	400	ND	/	/	/	0.80	11	0.50	10	ND	ND	ND	ND	800	
				R5. 11. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28	1400	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	820
		14	飯館村 長泥	R5. 5. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.8	230	ND	/	/	/	0.47	9.4	0.34	8.9	ND	0.02	0.02	ND	690	
				R5. 11. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.2	450	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	740
		15	川俣町 山木屋	R5. 5. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	230	10000	ND	/	/	/	2.4	7.0	0.26	6.9	ND	0.36	ND	ND	530	
				R5. 11. 2		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	110	6000	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	580

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



試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全α- 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種	
							<sup>61</sup> Cr	<sup>64</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>69</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm		<sup>40</sup> K
上 水	蛇口水	11	南相馬市	R5. 4. 6	Bq/L Puは mBq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	0.089			
				R5. 7. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.069		
				R5. 10. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.071	
				R6. 1. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	0.065	
		12	飯館村	R5. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND		
				R5. 7. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	0.46	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	ND		
				R5. 10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	0.44	/	/	/	/	/	/	/	ND		
				R6. 1. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.018	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.035		
		13	川俣町	R5. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.031		
				R5. 7. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.037		
				R5. 10. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.030		
				R6. 1. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	ND		
海 水	表面水	1	第一(発)南放水口付近	R5. 4. 25	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/			
				R5. 5. 10		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.014	ND	ND	0.05	/	/	0.0013	ND	0.008	/	/	/	
				R5. 6. 7		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	—	/	/	0.0009	ND	0.015	/	/	/	
				R5. 7. 11		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.031	ND	ND	—	/	/	0.0015	ND	ND	/	/	/	
				R5. 8. 8		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.014	ND	ND	—	/	/	ND	ND	0.008	/	/	/	
				R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	—	0.34	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R5. 10. 12		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.028	ND	ND	—	0.33	/	/	0.0007	ND	0.010	/	/	/
				R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.022	ND	ND	—	0.49	/	/	0.0014	ND	ND	/	/	/
				R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	—	0.11	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R6. 1. 18		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	—	0.06	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/



試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全γ- 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種			
						<sup>61</sup> Cr	<sup>64</sup> Mn	<sup>68</sup> Co	<sup>69</sup> Fe	<sup>69</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
海 水	表面水	2 第一(発)北放水口付近	R5. 4. 25	Bq/L	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/		
			R5. 5. 10		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	0.05	/	/	0.0009	ND	0.018	/	/	/
			R5. 6. 7		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.11	ND	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/
			R5. 7. 11		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/
			R5. 8. 8		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/
			R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
			R5. 10. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.056	ND	ND	ND	/	/	0.0005	ND	0.018	/	/	/
			R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.024	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/
			R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	0.007	/	/	/
			R6. 1. 18		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/
	3 第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R5. 4. 25	Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/		
		R5. 5. 10		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.003	0.14	ND	ND	ND	0.21	/	/	0.012	ND	0.007	/	/	/	
		R5. 6. 7		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.003	0.12	ND	ND	0.39	/	/	0.0072	ND	0.011	/	/	/		
		R5. 7. 11		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.16	ND	ND	ND	/	/	0.011	ND	ND	/	/	/		
		R5. 8. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.055	ND	ND	0.46	/	/	0.0018	ND	ND	/	/	/		
		R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	0.09	/	/	ND	ND	ND	/	/	/		
		R5. 10. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.003	0.12	ND	ND	0.25	/	/	0.0032	ND	ND	/	/	/		
		R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.072	ND	ND	0.47	/	/	0.0030	ND	ND	/	/	/		
		R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.019	ND	ND	0.14	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/		
		R6. 1. 18		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	0.09	/	/	0.0015	ND	ND	/	/	/		

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全α-γ 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種			
						<sup>61</sup> Cr	<sup>64</sup> Mn	<sup>68</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
海 水	表面水	4 第一(発)沖合2km	R5. 4. 25	Bq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.010	/	/	/		
			R5. 5. 10		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.012	/	/	/
			R5. 6. 7		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.025	ND	ND	/	/	0.0016	ND	ND	/	/	/
			R5. 7. 11		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
			R5. 8. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/
			R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/
			R5. 10. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
			R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0006	ND	0.007	/	/	/
			R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/
			R6. 1. 18		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/
	5 夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R5. 4. 25	Pμは mBq/L	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/		
		R5. 5. 10		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	
		R5. 6. 7		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0005	ND	0.007	/	/	/	
		R5. 7. 11		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0017	ND	ND	/	/	/	
		R5. 8. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/	
		R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	
		R5. 10. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	
		R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0005	ND	ND	/	/	/	
		R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
		R6. 1. 18		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全α-γ 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種			
						<sup>61</sup> Cr	<sup>64</sup> Mn	<sup>68</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>69</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
海 水	表面水	6 双葉・前田川沖2km (双葉町)	R5. 4. 25	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/		
			R5. 5. 10		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.008	/	/	/	
			R5. 6. 7		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
			R5. 7. 11		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	ND	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	/	
			R5. 8. 8		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	0.39	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
			R5. 9. 3		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	0.06	/	/	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/
			R5. 10. 12		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	ND	/	/	0.0005	ND	ND	/	/	/	
			R5. 11. 9		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	0.13	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	/	
			R5. 12. 5		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	0.07	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	/	
			R6. 1. 18		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	0.07	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	/	
	7 A L P S 処理水放出口北 2 km 西 0.5km	R5. 5. 10	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.010	/	/	/			
		R5. 8. 8	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.033	ND	0.12	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/				
		R5. 9. 3	0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	0.13	/	/	ND	ND	ND	ND	/	/	/			
		R5. 10. 12	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.029	ND	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/			
		R5. 11. 9	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.014	ND	0.32	/	/	0.0011	ND	0.010	/	/	/				
		R5. 12. 5	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	0.06	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/				
		R6. 1. 18	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	0.08	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/				





試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 <sup>α</sup> - <sup>γ</sup> 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種			
						<sup>61</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>238</sup> Pu	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am		<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K	
松 葉	二年葉	1	いわき市 久之浜	R5. 10. 12	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	98			
		2	田村市 吉道	R5. 10. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	72	
		3	広野町 上北追	R5. 10. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	82
		4	檜菜町 波倉	R5. 10. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	13	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72
		5	富岡町 小浜	R5. 10. 19		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	77
		6	川内村 上川内	R5. 10. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.76	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	71
		7	大熊町 夫沢	R5. 10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.1	320	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72
		8	大熊町 大川原	R5. 10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.3	110	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	87
		9	双葉町 郡山	R5. 10. 24		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.6	89	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	57
		10	浪江町 北幾世橋	R5. 10. 19		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	72
		11	葛尾村 柏原	R5. 10. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.41	23	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	74
		12	南相馬市 浦尻	R5. 10. 19		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	11	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	74
		13	飯館村 蔵平	R5. 10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.51	23	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	90
		14	飯館村 長泥	R5. 10. 3		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.86	43	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	68
		15	川俣町 山木屋	R5. 10. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	14	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	68
ほんだわら	葉莖	1	第一(発) 海城	R5. 7. 19	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.8	ND	/	ND	/	0.11	ND	0.0094	/	/	290			
		2	第二(発) 海城	R5. 7. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.77	ND	/	ND	/	0.088	ND	0.0029	/	/	500			

- (注) 1 海水のトリチウム濃度の測定は、上段が減圧蒸留法、下段が電解濃縮法による。
- 2 土壌及び松葉のNo.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域、海水及び海底土のNo.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所の放取水口付近
- 3 「ND」：検出下限値未満 「/」：対象外核種 「-」：測定値なし
- 4 第一(発)：東京電力ホールディングス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
- 5 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-2-5(2) 環境試料中の核種濃度（比較対照地点）

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 <sup>ベータ</sup> 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種				
						<sup>51</sup> Cr	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>59</sup> Fe	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>3</sup> H	<sup>131</sup> I	<sup>89</sup> Sr	<sup>90</sup> Sr	<sup>234</sup> U	<sup>235</sup> U	<sup>238</sup> U	<sup>238</sup> Pu		<sup>239+240</sup> Pu	<sup>241</sup> Am	<sup>244</sup> Cm	<sup>40</sup> K
土 壤	土 壤	1 福島市 荒井	R5. 5. 16	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	800	ND	／	／	／	0.92	7.0	0.26	6.9	ND	0.19	0.07	ND	450	
		2 郡山市 遼瀬町	R5. 5. 17		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	43	1900	ND	／	／	／	0.26	／	／	／	ND	0.02	／	／	370
		3 いわき市 川部町	R5. 5. 18		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.9	71	ND	／	／	／	ND	／	／	／	ND	0.04	／	／	390
		4 白河市 大信濃戸	R5. 5. 17		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	790	ND	／	／	／	0.73	／	／	／	ND	0.25	／	／	540
		5 相馬市 中村	R5. 5. 18		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	35	1600	ND	／	／	／	2.0	／	／	／	0.02	0.38	／	／	340
		6 会津若松市 二葉町	R5. 5. 16		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	340	ND	／	／	／	0.39	／	／	／	ND	ND	／	／	750
		7 南会津町 糸沢	R5. 5. 16		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	ND	ND	／	／	／	0.87	／	／	／	ND	0.41	／	／
上 水	蛇口水	1 福島市 方木田	R5. 7. 3	Bq/L PuはmBq/L	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	／	0.0010	／	／	／	ND	ND	／	／	0.018		
		2 会津若松市 追手町	R5. 7. 3	Bq/L	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	0.42	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	0.058	
海 水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	R5. 9. 25	Bq/L PuはmBq/L	0.05	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.005	ND	ND	／	／	ND	／	／	／	ND	ND	／	／	／	
海底土	海底土	1 相馬市 松川浦沖	R5. 9. 25	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.3	ND	／	／	／	ND	／	／	／	ND	0.20	／	／	450	
松 葉	二年葉	1 福島市 杉妻町	R5. 11. 20	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	77	
		2 郡山市 麓山	R5. 11. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	97
		3 白河市 南登り町	R5. 11. 8		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.90	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	／	83
		4 会津若松市 城東町	R5. 11. 13		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／	97
		5 南会津町 永田	R5. 11. 13		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	／

(注) 1 「ND」：検出下限値未満 「／」：対象外核種

5-3 試料採取時の付帯データ集  
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	pH
1	いわき市	R5. 4. 5	21.6	13.9	7.2
		R5. 7. 4	26.8	23.0	7.2
		R5. 10. 3	24.7	24.5	7.4
		R6. 1. 5	12.5	9.4	7.5
2	田村市	R5. 4. 7	17.9	12.1	7.8
		R5. 7. 4	23.6	22.0	7.8
		R5. 10. 3	21.0	20.0	7.8
		R6. 1. 5	9.3	4.5	7.9
3	広野町	R5. 4. 5	18.7	11.5	7.1
		R5. 7. 5	25.4	21.5	7.2
		R5. 10. 4	21.8	21.2	7.4
		R6. 1. 12	11.6	6.4	7.1
4	檜葉町	R5. 4. 5	20.3	13.0	7.0
		R5. 7. 5	24.3	23.0	6.9
		R5. 10. 4	22.3	22.6	7.0
		R6. 1. 12	11.6	7.7	6.9
5	富岡町	R5. 4. 7	20.5	17.1	7.4
		R5. 7. 6	28.8	24.3	7.6
		R5. 10. 4	21.9	23.5	7.5
		R6. 1. 12	13.6	10.1	7.4
6	川内村	R5. 4. 7	18.4	16.1	7.4
		R5. 7. 3	28.9	17.8	7.2
		R5. 10. 2	22.2	17.5	7.5
		R6. 1. 4	8.4	9.3	7.7
7	大熊町	R5. 4. 6	22.9	14.8	7.2
		R5. 7. 6	28.6	26.0	7.4
		R5. 10. 4	20.9	26.0	7.4
		R6. 1. 12	12.9	9.1	7.2
8	双葉町	R5. 4. 6	19.9	14.0	7.1
		R5. 7. 6	28.0	25.0	7.3
		R5. 10. 5	24.3	25.5	7.2
		R6. 1. 9	10.4	10.1	7.1
9	浪江町	R5. 4. 6	20.5	14.2	7.5
		R5. 7. 7	30.4	23.5	7.5
		R5. 10. 5	23.4	24.5	7.6
		R6. 1. 9	6.6	10.5	7.6
10	葛尾村	R5. 4. 4	15.0	11.0	7.2
		R5. 7. 5	24.2	22.8	6.7
		R5. 10. 11	18.9	19.3	7.5
		R6. 1. 10	5.2	8.0	7.2
11	南相馬市	R5. 4. 6	19.0	15.3	7.1
		R5. 7. 7	28.4	25.0	7.0
		R5. 10. 5	21.6	25.0	7.1
		R6. 1. 9	7.4	9.9	7.2
12	飯館村	R5. 4. 4	11.5	11.5	7.4
		R5. 7. 7	30.6	24.1	6.9
		R5. 10. 3	18.0	23.2	6.8
		R6. 1. 10	3.1	7.0	7.0
13	川俣町	R5. 4. 4	16.2	11.0	7.2
		R5. 7. 7	31.6	18.9	6.9
		R5. 10. 11	20.3	18.2	7.5
		R6. 1. 10	7.0	7.9	7.0



## 2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	Cl <sup>-</sup> (‰)
1	第一(発)南放水口付近	R5. 4. 25	10.5	13.2	8.1	22.5
		R5. 5. 10	14.5	14.8	8.1	21.8
		R5. 6. 7	21.0	16.5	7.8	21.1
		R5. 7. 11	25.5	22.5	8.1	20.7
		R5. 8. 8	27.0	20.5	8.0	20.1
		R5. 9. 3	26.5	21.0	8.0	20.7
		R5. 10. 12	17.5	20.5	8.0	19.9
		R5. 11. 9	14.5	18.0	8.0	20.1
		R5. 12. 5	9.0	12.5	8.0	20.8
2	第一(発)北放水口付近	R6. 1. 18	11.5	14.5	8.0	21.6
		R5. 4. 25	11.0	13.0	8.1	22.3
		R5. 5. 10	14.5	14.8	8.1	22.0
		R5. 6. 7	20.5	17.0	7.9	21.6
		R5. 7. 11	24.5	23.5	8.1	22.0
		R5. 8. 8	26.5	20.5	8.0	20.6
		R5. 9. 3	24.0	21.5	8.0	20.7
		R5. 10. 12	15.5	20.0	8.0	19.9
		R5. 11. 9	12.5	18.0	8.0	19.9
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R5. 12. 5	8.0	12.0	8.0	20.7
		R6. 1. 18	11.0	14.5	8.0	21.3
		R5. 4. 25	10.5	13.5	8.1	23.2
		R5. 5. 10	14.5	15.0	8.0	21.6
		R5. 6. 7	20.5	17.5	8.0	21.2
		R5. 7. 11	25.0	22.5	8.0	21.2
		R5. 8. 8	26.5	20.0	8.0	20.8
		R5. 9. 3	24.0	21.5	8.0	20.9
		R5. 10. 12	15.5	20.0	8.0	20.1
4	第一(発)沖合 2 km	R5. 11. 9	12.5	17.5	8.0	20.5
		R5. 12. 5	8.0	12.0	8.0	20.3
		R6. 1. 18	11.0	14.5	8.1	20.9
		R5. 4. 25	10.5	13.5	8.1	22.3
		R5. 5. 10	15.0	14.5	8.1	22.0
		R5. 6. 7	19.0	17.0	7.9	21.2
		R5. 7. 11	23.5	23.0	8.1	21.2
		R5. 8. 8	25.0	20.5	8.0	20.6
		R5. 9. 3	23.5	21.2	8.0	21.0
R5. 10. 12	15.0	20.0	8.1	20.4		
R5. 11. 9	12.0	18.0	8.1	20.4		
R5. 12. 5	7.0	13.0	8.1	20.9		
R6. 1. 18	11.5	15.0	8.1	20.8		

5	夫沢・熊川沖 2 km	R5. 4. 25	9. 5	14. 0	8. 1	22. 7
		R5. 5. 10	13. 5	14. 5	8. 1	21. 7
		R5. 6. 7	18. 5	16. 5	7. 9	20. 9
		R5. 7. 11	23. 5	22. 5	8. 1	20. 9
		R5. 8. 8	24. 5	20. 0	8. 0	21. 0
		R5. 9. 3	23. 0	20. 5		21. 3
		R5. 10. 12	14. 0	20. 0	8. 1	19. 8
		R5. 11. 9	12. 5	18. 5	8. 1	20. 8
		R5. 12. 5	7. 0	13. 0	8. 1	20. 9
6	双葉・前田川沖 2 km	R6. 1. 18	11. 0	14. 5	8. 1	21. 4
		R5. 4. 25	11. 0	12. 5	8. 1	22. 5
		R5. 5. 10	15. 5	14. 5	8. 1	21. 7
		R5. 6. 7	19. 5	17. 0	7. 9	21. 5
		R5. 7. 11	24. 5	23. 0	8. 1	20. 6
		R5. 8. 8	25. 5	21. 0	8. 0	21. 0
		R5. 9. 3	24. 0	21. 2	8. 0	20. 7
		R5. 10. 12	15. 0	20. 0	8. 0	20. 0
		R5. 11. 9	12. 0	18. 0	8. 1	20. 5
7	A L P S 処理水放 出口 北 2 km 西 0. 5 km	R5. 12. 5	6. 0	12. 5	8. 1	20. 2
		R6. 1. 18	12. 0	14. 5	8. 1	21. 5
		R5. 5. 10	15. 0	14. 5	8. 1	21. 4
		R5. 8. 8	25. 0	20. 5	8. 0	21. 2
		R5. 9. 3	24. 0	21. 5	8. 0	21. 1
		R5. 10. 12	15. 0	20. 0	8. 0	20. 0
		R5. 11. 9	12. 0	18. 0	8. 0	20. 3
8	A L P S 処理水放 出口 北 1 km	R5. 12. 5	6. 5	12. 0	8. 0	20. 7
		R6. 1. 18	11. 0	14. 5	8. 1	20. 8
		R5. 5. 10	14. 5	14. 5	8. 1	21. 8
		R5. 8. 8	24. 5	19. 5	8. 0	21. 5
		R5. 9. 3	23. 5	21. 2	8. 0	20. 7
		R5. 10. 12	15. 5	20. 0	8. 0	19. 8
9	A L P S 処理水放 出口 南 1 km	R5. 11. 9	12. 5	18. 0	8. 0	20. 3
		R5. 12. 5	8. 0	12. 0	8. 1	20. 6
		R6. 1. 18	11. 0	14. 5	8. 1	21. 2
		R5. 5. 10	14. 5	14. 8	8. 1	21. 7
		R5. 8. 8	27. 0	20. 0	8. 0	20. 6
		R5. 9. 3	24. 5	21. 7	8. 0	20. 6
10	第二(発)南放水口	R5. 10. 12	16. 5	20. 5	8. 1	20. 0
		R5. 11. 9	13. 0	18. 0	8. 1	20. 6
		R5. 12. 5	8. 0	12. 0	8. 1	21. 3
11	第二(発)北放水口	R6. 1. 18	11. 5	14. 5	8. 1	20. 9
		R5. 5. 12	18. 4	16. 7	8. 1	18. 8
		R5. 8. 25	28. 0	22. 8	8. 0	19. 3
		R5. 11. 24	15. 0	14. 0	8. 1	18. 7
		R5. 5. 12	19. 0	16. 0	8. 1	19. 1
		R5. 8. 25	26. 0	21. 4	8. 0	19. 2
		R5. 11. 24	20. 0	14. 0	8. 1	18. 6

(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	R5. 7. 3	25.5	16.4	6.8
2	会津若松市	R5. 7. 3	29.5	25.5	7.2

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (°C)	水温 (°C)	p H	Cl <sup>-</sup> (‰)
1	相馬市松川浦沖	R5. 9. 25	26.0	16.5	8.0	31