

福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）
令和4年度（令和4年9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 (9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 カ 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 (9月)	採取回数 (9月)	採取頻度	測 定 試 料 数 (9月)								実施機関
						全β	γ	¹³¹ I	³ H	Sr	U	Pu	Am,Cm	
大 気	大気浮遊じん	17	17	1	毎月	連続 全α全β (*2)	17							環境創造 センター
		9	9	1		連続 全α全β (*3)	9							
		16	16	1			16							
	大気中水分	5	5	1	毎月				5					
降 下 物	降 下 物	10	10	1	毎月		10							
土 壌	土 壌	15	0	0	年2回		0							
					年1回					0	0	0	0	
陸 水	上 水	13	0	0	年4回		0		0					
					年1回					0		0		
海 水	海 水	6(*4)	6(*4)	1	毎月	6	6		6(*6)	6		6		
				0	年4回				0					
		3(*4)	0	0	年4回	0	0		0			0		
		2(*5)	0	0	年4回	0	0		0					
					年1回					0		0		
海 底 土	海 底 土	6(*4)	0	0	年4回		0			0		0		
		2(*5)	0	0	年4回		0							
					年1回					0		0		
指 標 植 物	松 葉	15	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

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 (9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 (9月)	採取回数 (9月)	採取頻度	測 定 試 料 数 (9月)								実施機関
						全β	γ	¹³¹ I	³ 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	上 水	2	0	0	年1回		0		0					
		1								0		0		
海 水	海 水	1	1	1	年1回	1	1		1	1		1		
海 底 土	海 底 土	1	1	1	年1回		1			1		1		
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。

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

[illegible]

[illegible]

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		2		3	
		線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間	線量率	測定時間
28	浪江町 請戸 *1	93 (106)	720	92 (103)	744	92 (111)	720	92 (110)	744	92 (122)	744	82 (97)	716												
29	浪江町 棚塩 *1	70 (88)	720	70 (81)	744	70 (86)	720	71 (91)	744	64 (95)	631	61 (81)	720												
30	浪江町 浪江	118 (127)	720	117 (127)	743	117 (139)	720	117 (139)	744	118 (146)	744	116 (130)	720												
31	浪江町 幾世橋	78 (89)	720	77 (86)	743	76 (91)	720	76 (94)	744	77 (101)	744	76 (90)	720												
32	浪江町 大柿ダム	546 (563)	720	549 (563)	744	550 (574)	720	556 (574)	744	545 (581)	738	536 (550)	720												
33	浪江町 南津島	590 (622)	720	551 (805)	744	392 (414)	720	392 (417)	744	383 (402)	738	379 (396)	720												
34	葛尾村 夏湯	118 (131)	720	118 (131)	744	117 (130)	720	118 (149)	744	117 (140)	739	116 (128)	720												
35	南相馬市 泉沢	89 (100)	720	88 (99)	744	87 (104)	720	87 (108)	737	90 (123)	744	88 (104)	720												
36	南相馬市 横川ダム	174 (183)	720	174 (181)	744	173 (185)	720	173 (190)	744	170 (193)	738	165 (174)	720												
37	南相馬市 萱浜	42 (59)	720	41 (50)	744	42 (67)	720	42 (69)	744	42 (80)	738	41 (56)	720												
38	飯館村 伊丹沢	120 (130)	720	119 (126)	744	118 (138)	720	117 (143)	744	119 (141)	738	117 (128)	720												
39	川俣町 山木屋	108 (115)	720	108 (116)	744	108 (125)	720	107 (137)	744	108 (141)	739	107 (120)	720												

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

2 *1 可搬型モニタリングポストによる測定

5-1-1 (2) 空間線量率（比較対照地点）

単位 線量率：μGy/h 測定時間：h
上段：平均値（下段）：最大値

No.	測定地点名	測定年月		測定項目		R4. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5. 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	線量率	測定時間
1	福島市 紅葉山 ^{*1}	98 (111)	720	97 (112)	744	96 (113)	720	96 (121)	744	100 (126)	744	94 (107)	720																
2	郡山市 日和田	106 (118)	720	107 (113)	744	106 (121)	720	106 (121)	744	107 (140)	739	105 (120)	720																
3	いわき市 平	54 (57)	720	54 (61)	744	54 (58)	720	53 (63)	744	54 (72)	744	59 (71)	715																

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

5-1-1(3) 中性子線量率

単位 線量率:nSv/h 測定時間:day
上段:平均値 (下段):最大値

No.	測定年月 測定項目		R4. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5. 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
	測定地点名																									
1	大熊町	おおの野	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	3 (4)	30												
2	大熊町	おとぎわ沢	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (5)	31	4 (4)	30												
3	南相馬市	かいば浜	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	30	4 (4)	31	4 (4)	31	4 (4)	30												

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.	測定期間 測定項目 測定地点名		R4. 4. 7 ～R4. 7. 7		R4. 7. 7 ～R4. 10. 6					
			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	いしもり 石森	0.17	(0.17)	91	0.18	(0.18)	91		
2	いわき市	よつくら 四つ倉	0.22	(0.22)	91	0.23	(0.23)	91		
3	いわき市	おおの 大野	0.19	(0.19)	91	0.20	(0.20)	91		
4	いわき市	ふくおか 福岡	0.22	(0.22)	91	0.23	(0.22)	91		
5	いわき市	おおひさ 大久保	0.20	(0.20)	91	0.20	(0.20)	91		
6	いわき市	すえつき 末続	0.23	(0.23)	91	0.23	(0.23)	91		
7	いわき市	かみおがわ 上小川	0.29	(0.28)	91	0.29	(0.29)	91		
8	いわき市	しだんみょう 志田名	0.31	(0.31)	91	0.31	(0.31)	91		
9	いわき市	おしろい 小白井	0.19	(0.19)	91	0.19	(0.19)	91		
10	田村市	ばば 場々	0.29	(0.28)	91	0.29	(0.29)	91		
11	田村市	ふるみち 古道	0.24	(0.23)	91	0.24	(0.24)	91		
12	田村市	いわいさわ 岩井沢	0.19	(0.19)	91	0.20	(0.19)	91		
13	広野町	しもあさみがわ 下浅見川	0.18	(0.18)	91	0.19	(0.18)	91		
14	広野町	ほうきだい 籌平	0.22	(0.22)	91	0.23	(0.23)	91		
15	檜葉町	やまだおか 山田岡	0.17	(0.16)	91	0.17	(0.17)	91		
16	檜葉町	おつとじろう 乙次郎	0.23	(0.22)	91	0.23	(0.23)	91		
17	檜葉町	いで 井出	0.23	(0.23)	91	0.24	(0.23)	91		
18	檜葉町	かみしげおか 上繁岡	0.30	(0.30)	91	0.31	(0.31)	91		
19	富岡町	おおた 太田	0.35	(0.35)	91	0.35	(0.35)	91		
20	富岡町	あかぎ 赤木	0.35	(0.35)	91	0.35	(0.35)	91		
21	富岡町	おらがはま 小良ヶ浜	2.5	(2.5)	91	2.5	(2.5)	91		
22	富岡町	よのもりきた 夜の森北	0.44	(0.44)	91	0.44	(0.44)	91		

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R4. 4. 7 ～R4. 7. 7		R4. 7. 7 ～R4. 10. 6					
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
23	富岡町	かみておか 上手岡	0.49 (0.49)	91	0.50 (0.49)	91				
24	川内村	みつし 三ツ石	0.46 (0.46)	91	0.47 (0.46)	91				
25	川内村	かいのさか 貝ノ坂	0.66 (0.66)	91	0.66 (0.65)	91				
26	川内村	ごまいざわ 五枚沢	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91				
27	川内村	かみかわうち 上川内	0.20 (0.20)	91	0.21 (0.21)	91				
28	大熊町	おおがわら 大川原	0.31 (0.30)	91	0.31 (0.31)	91				
29	大熊町	あさひがおか 旭ヶ丘	0.35 (0.35)	91	0.36 (0.36)	91				
30	大熊町	のがみ 野が上	1.2 (1.1)	91	1.2 (1.1)	91				
31	大熊町	くまがわ 熊が川	2.5 (2.5)	91	2.5 (2.5)	91				
32	大熊町	おおの 大野	0.51 (0.50)	91	0.52 (0.51)	91				
33	大熊町	おつとざわ 夫沢	5.7 (5.7)	91	5.8 (5.7)	91				
34	大熊町	ゆのかみ 湯の神	1.5 (1.5)	91	1.5 (1.5)	91				
35	大熊町	ちようじゃはら 長者原	4.1 (4.1)	91	4.1 (4.1)	91				
36	双葉町	きよとさく 清戸迫	0.70 (0.69)	91	0.71 (0.70)	91				
37	双葉町	こおりやま 郡山	0.59 (0.59)	91	0.60 (0.59)	91				
38	双葉町	ながつか 長塚	0.76 (0.75)	91	0.78 (0.77)	91				
39	浪江町	いで 井手	10 (10)	91	10 (10)	91				
40	浪江町	うけど 請戸	0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91				
41	浪江町	おのだ 小野田	0.68 (0.67)	91	0.68 (0.67)	91				
42	浪江町	きよはし 幾世橋	0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91				
43	浪江町	がりやど 茹屋宿	0.63*1 (0.62*1)	91	0.63 (0.63)	91				
44	浪江町	ひるそね 昼曽根	6.9 (6.8)	91	4.2*2 (4.2*2)	91				

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R4. 4. 7 ～R4. 7. 7		R4. 7. 7 ～R4. 10. 6					
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
45	浪江町 津 し 島		0.99 (0.98)	91	1.0 (0.99)	91				
46	葛尾村 おおはな 放		0.29 (0.29)	91	0.29 (0.29)	91				
47	葛尾村 おちあい 合		0.40 (0.39)	91	0.41 (0.41)	91				
48	葛尾村 の ゆ き 行		1.3 (1.3)	91	1.3 (1.3)	91				
49	南相馬市 うら じ り 尻		0.21 (0.20)	91	0.21 (0.21)	91				
50	南相馬市 み み が い 谷		0.24 (0.23)	91	0.24 (0.24)	91				
51	南相馬市 か わ ぶ さ 房		0.69 (0.68)	91	0.70 (0.69)	91				
52	南相馬市 せ き ば 場		0.39 (0.39)	91	0.40 (0.40)	91				
53	南相馬市 たか 高		0.16 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91				
54	南相馬市 おおき 木 戸		0.17 (0.16)	91	0.17 (0.17)	91				
55	南相馬市 か い ば ま 浜		0.15 (0.15)	91	0.15 (0.15)	91				
56	南相馬市 おおは 原		0.30 (0.30)	91	0.31 (0.30)	91				
57	南相馬市 か わ こ 子		0.22 (0.21)	91	0.22 (0.21)	91				
58	飯舘村 わらび だいら 平		0.64 (0.63)	91	1.1*3 (1.1*3)	91				
59	飯舘村 な が ど ろ 泥		0.58 (0.57)	91	0.58 (0.57)	91				
60	飯舘村 い い と い 樋		0.46 (0.45)	91	0.46 (0.45)	91				
61	飯舘村 う す い し 石		0.82 (0.81)	91	0.81 (0.80)	91				
62	飯舘村 く さ の 野		0.70 (0.69)	91	0.69 (0.68)	91				
63	川俣町 やまきや しかした 山木屋坂下		0.68 (0.67)	91	0.66 (0.66)	91				
64	川俣町 やまきや 山 木 屋		0.28 (0.27)	91	0.28 (0.28)	91				

注) 1 () 内は90日換算値

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

3 ※1 令和4年4月7日に設置場所を移設した影響による上昇

4 ※2 周辺の除染作業の影響による低下

5 ※3 収納箱の支柱が倒れ、測定期間中適切な高さを維持できていなかったことから参考値とした。

5-2 環境試料

5-2-1 大気浮遊じんの全アルファ放射能及び全ベータ放射能

単位 放射能濃度:Bq/m³ 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

[illegible]

測定年月			R4.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R5.1		2		3	
No.	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
9	大熊町 お っ と ざ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.014 (0.11)	720	0.011 (0.067)	744	0.012 (0.098)	720	0.010 (0.11)	744	0.011 (0.060)	690	0.012 (0.068)	708												
		全ベータ 放 射 能	0.065 (0.40)	720	0.054 (0.23)	744	0.059 (0.34)	720	0.051 (0.37)	744	0.055 (0.21)	690	0.058 (0.24)	708												
10	双葉町 こ お り や ま 山	全アルファ 放 射 能	0.011 (0.060)	720	0.010 (0.050)	744	0.011 (0.053)	696	0.010 (0.084)	744	0.011 (0.063)	744	0.008 (0.040)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.041 (0.14)	720	0.038 (0.13)	744	0.040 (0.13)	696	0.038 (0.20)	744	0.039 (0.15)	744	0.034 (0.10)	720												
11	浪江町 き よ は し 橋	全アルファ 放 射 能	0.023 (0.16)	720	0.019 (0.095)	738	0.019 (0.12)	624	0.017 (0.12)	744	0.018 (0.11)	744	0.017 (0.074)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.044 (0.23)	720	0.039 (0.15)	738	0.039 (0.17)	624	0.035 (0.18)	744	0.037 (0.16)	744	0.035 (0.12)	720												
12	浪江町 お お が き 大 柿 ダ ム	全アルファ 放 射 能	0.030 (0.14)	720	0.029 (0.091)	744	0.033 (0.16)	672	0.033 (0.12)	744	0.038 (0.12)	744	0.034 (0.12)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.069 (0.26)	720	0.067 (0.18)	744	0.074 (0.28)	672	0.073 (0.22)	744	0.083 (0.23)	744	0.075 (0.21)	720												
13	葛尾村 な つ ゆ 湯	全アルファ 放 射 能	0.048 (0.32)	720	0.037 (0.17)	720	0.039 (0.19)	636	0.042 (0.21)	744	0.037 (0.14)	732	0.035 (0.16)	696												
		全ベータ 放 射 能	0.081 (0.45)	720	0.067 (0.25)	720	0.070 (0.28)	636	0.072 (0.31)	744	0.066 (0.21)	732	0.064 (0.26)	696												
14	南相馬市 い ず み さ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.016 (0.078)	720	0.014 (0.059)	744	0.014 (0.062)	678	0.013 (0.080)	738	0.016 (0.062)	744	0.014 (0.064)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.037 (0.13)	720	0.033 (0.10)	744	0.034 (0.10)	678	0.032 (0.13)	738	0.036 (0.10)	744	0.033 (0.096)	720												
15	南相馬市 か い ば き 浜	全アルファ 放 射 能	0.021 (0.18)	642	0.013 (0.066)	744	0.013 (0.081)	720	0.010 (0.080)	744	0.012 (0.076)	744	0.010 (0.064)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.089 (0.58)	642	0.067 (0.24)	744	0.066 (0.28)	720	0.056 (0.29)	744	0.063 (0.27)	744	0.056 (0.24)	720												
16	飯館村 い た 丹 さ わ 沢	全アルファ 放 射 能	0.011 (0.074)	720	0.013 (0.091)	744	0.009 (0.047)	720	0.010 (0.061)	744	0.009 (0.032)	744	0.011 (0.081)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.053 (0.25)	720	0.060 (0.29)	744	0.046 (0.15)	720	0.051 (0.20)	744	0.047 (0.12)	744	0.054 (0.30)	720												
17	川俣町 や ま き や 屋	全アルファ 放 射 能	0.014 (0.089)	720	0.016 (0.10)	732	0.012 (0.097)	720	0.016 (0.11)	744	0.012 (0.067)	744	0.013 (0.083)	720												
		全ベータ 放 射 能	0.068 (0.31)	720	0.073 (0.34)	732	0.062 (0.29)	720	0.072 (0.35)	744	0.060 (0.23)	744	0.064 (0.30)	720												

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

5-2-2(1) 大気浮遊じんの核種濃度

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (mBq/m ³)												
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
1	いわき市 おがわ川 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	田村市 みやこじょうまあらいど 都路馬洗戸 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	広野町 こたきだいら 小 滝 平 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	檜葉町 きど 木戸ダム (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	檜葉町 しげおか 繁 岡 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.093	ND	
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	
6	富岡町 とみおか 富 岡 (連続ダストモニタ)	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	
		R4. 5. 1 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.026	ND	
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「－」：欠測

- *1 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 6. 21 14:14～ R4. 6. 21 14:15まで停止した。
- *2 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 6. 23 12:05～ R4. 6. 23 12:32まで停止した。
- *3 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 6. 24 9:45:17～ R4. 6. 24 9:45:33まで停止した。
- *4 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 6. 25 9:32～ R4. 6. 25 10:40まで停止した。
- *5 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 7. 23 5:12～ R4. 7. 23 5:13まで停止した。
- *6 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 7. 31 18:22:31～ R4. 7. 31 18:22:58まで停止した。
- *7 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 8. 3 18:27～ R4. 8. 3 18:28まで停止した。
- *8 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 8. 8 15:47～ R4. 8. 8 15:49まで停止した。
- *9 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 8. 9 18:31:28～ R4. 8. 9 18:31:44まで停止した。
- *10 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 8. 17 10:28～ R4. 8. 17 10:29まで停止した。
- *11 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R4. 10. 1 00 :47:26～ R4. 10. 1 00:47:43まで停止した。

5-2-2(2) 大気浮遊じん、の核種濃度 (比較対照地点)

[illegible]

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	南会津町 田 島 (簡易型ダスト サンプラー)	R4. 4. 4 ～ R4. 4. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 5. 9 ～ R4. 5. 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 7. 4 ～ R4. 7. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R4. 9. 1 ～ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

- (注) 1 「ND」：検出限界未満 「－」：欠測
2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
3 ろ紙の灰化処理はせず、ろ紙を直接U8容器で測定した。
4 ¹³⁴Cs及び¹³⁷Csの検出限界値：簡易型ダストサンプラー（1週間集じん）はおおむね20.04 mBq/m³以下である。

5-2-3(1) 大気中水分のトリチウム濃度

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
1	檜 葉 町 しげ 繁 おか 岡	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2 ^{*1}	—	—	—
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1 ^{*1}	—	—	—
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	10	0.73	14
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	9.7	0.51	19
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	11	0.57	19
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	ND	ND	16
2	富 岡 町 とみ 富 おか 岡	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	7.0	0.84	8.4
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	6.9	0.61	11
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	16
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	12	0.59	21
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	20
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	9.0	0.49	18
3	大 熊 町 おお 大 の 野	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	7.2	0.87	8.2
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	9.3	0.83	11
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	11	0.71	15
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	17	0.82	21
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	11	0.56	20
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	ND	ND	18
4	大 熊 町 おつと さわ 夫 沢	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	28	3.4	8.4
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	30	2.7	11
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	47	3.1	15
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	68	3.0	22
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	38	2.1	18
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	48	2.6	18

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
5	双 葉 町 こおり 郡 やま 山	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	17	1.9	9.0
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	27	2.2	12
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	22	1.3	17
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	26	1.1	23
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	41	1.7	23
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	14	0.65	21

- 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 大気中水分捕集装置内のトリチウム汚染が確認されたため、令和4年4月1日～令和4年6月1日まで欠測とする。

5-2-3(2) 大気中水分のトリチウム濃度（比較対照地点）

No.	地 点 名	採 取 期 間	トリチウム濃度		備考
			大気中濃度 (mBq/m ³)	捕集水濃度 (Bq/L)	大気中水分量 (g/m ³)
1	福 島 市 ほ う き だ 方 木 田	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	5.4	0.73	7.3
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	9.0	0.91	9.9
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	9.3	0.62	15
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	12.0	0.63	20
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	19
		R4. 9. 1 ～ R4.10. 3	8.5	0.53	16

(注) 「ND」：検出限界未満

数値は有効数字2桁にて表記

5-2-4(1) 降下物の核種濃度

[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
7	浪江町 なみえ 浪江	R4. 4. 4 ～ R4. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 9	ND
		R4. 5. 6 ～ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 5	ND
		R4. 6. 2 ～ R4. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 7	ND
		R4. 7. 4 ～ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 8	ND
		R4. 8. 2 ～ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 4	ND
		R4. 9. 2 ～ R4.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 4	ND
8	浪江町 つしま 津島	R4. 4. 4 ～ R4. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		R4. 5. 6 ～ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND
		R4. 6. 2 ～ R4. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 5	ND
		R4. 7. 4 ～ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	ND
		R4. 8. 2 ～ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 55	14	ND
		R4. 9. 2 ～ R4.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7. 5	ND
9	葛尾村 かしわばら 柏原	R4. 4. 4 ～ R4. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 9	ND
		R4. 5. 6 ～ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9. 1	ND
		R4. 6. 2 ～ R4. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 57	22	ND
		R4. 7. 4 ～ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	ND
		R4. 8. 2 ～ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9. 2	ND
		R4. 9. 2 ～ R4.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 4	ND
10	川俣町 やまきや 山木屋	R4. 4. 4 ～ R4. 5. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	ND
		R4. 5. 6 ～ R4. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	ND
		R4. 6. 2 ～ R4. 7. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 8	ND
		R4. 7. 4 ～ R4. 8. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7. 8	ND
		R4. 8. 2 ～ R4. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 1	ND
		R4. 9. 2 ～ R4.10. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7. 4	ND

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

2 「ND」：検出限界未満

5-2-4(2) 降下物の核種濃度（比較対照地点）

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (Bq/m ² (MBq/km ²))											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
1	福島市 ほうきだ 方木田	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 14	5. 9	ND
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 24	7. 1	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 14	3. 9	ND
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND
		R4. 9. 1 ～ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 82	ND
2	三春町 みかきく 深 作	R4. 4. 1 ～ R4. 5. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 52	ND
		R4. 5. 2 ～ R4. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 38	ND
		R4. 6. 1 ～ R4. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 14	ND
		R4. 7. 1 ～ R4. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 15	ND
		R4. 8. 1 ～ R4. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 19	ND
		R4. 9. 1 ～ R4. 10. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 12	ND

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「／」：対象外核種
2 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。

5-2-5(1) 環境試料中の核種濃度

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ^{ベータ} 放射能 濃度	核 種 濃 度																								天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁰ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁰ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K	
土 壌	土 壌	1	いわき市 久之浜	R4. 5. 16	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 1	110	ND	/	/	/	0. 36	7. 6	0. 39	7. 8	ND	0. 02	ND	ND	700		
		2	田村市 古道	R4. 5. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	720	ND	/	/	/	0. 52	12	0. 56	12	ND	ND	ND	ND	680		
		3	広野町 下北迫	R4. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	970	ND	/	/	/	0. 81	15	0. 70	14	ND	0. 04	0. 02	ND	670		
		4	楢葉町 波倉	R4. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	1200	ND	/	/	/	0. 32	12	0. 70	12	ND	0. 04	ND	ND	530		
		5	富岡町 小浜	R4. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 5	120	ND	/	/	/	0. 62	3. 1	0. 15	3. 0	ND	ND	ND	ND	290		
		6	川内村 上川内	R4. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	360	ND	/	/	/	0. 39	23	1. 0	23	ND	ND	ND	ND	810		
		7	大熊町 小入野	R4. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9900	330000	ND	/	/	/	22	14	0. 61	13	0. 02	0. 06	0. 02	ND	390		
		8	双葉町 郡山	R4. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	2. 3	ND	ND	ND	ND	1200	38000	ND	/	/	/	55	13	0. 67	12	0. 05	0. 28	0. 14	0. 02	310	
		9	浪江町 北幾世橋	R4. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9. 3	310	ND	/	/	/	1. 3	21	0. 84	21	0. 01	0. 02	0. 05	ND	590	
		10	葛尾村 相原	R4. 5. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 1	190	ND	/	/	/	ND	15	0. 85	17	ND	0. 02	ND	ND	620	
		11	南相馬市 浦尻	R4. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	460	ND	/	/	/	0. 75	21	1. 0	18	ND	0. 09	0. 04	ND	350	
		12	南相馬市 馬場	R4. 5. 10		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	120	3900	ND	/	/	/	2. 9	8. 3	0. 49	8. 4	ND	0. 02	0. 02	ND	290	
		13	飯館村 蔵平	R4. 5. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30	980	ND	/	/	/	0. 58	8. 3	0. 40	9. 0	ND	ND	ND	ND	760	
		14	飯館村 長泥	R4. 5. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 6	210	ND	/	/	/	0. 30	10	0. 52	9. 7	ND	0. 01	ND	ND	650	
		15	川俣町 山木屋	R4. 5. 9		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	170	5400	ND	/	/	/	2. 1	14	0. 62	14	0. 02	0. 36	0. 11	ND	570	

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	全ベ-γ 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種		
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁶ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm		⁴⁰ K	
上 水	蛇口水	1	いわき市	R4. 4. 1	Bq/L Puは mBq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.47	/	/	/	/	/	/	/	0.049				
				R4. 7. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	0.070			
		2	田村市	R4. 4. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	0.039			
				R4. 7.15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.041			
		3	広野町	R4. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	ND		
		4	楡葉町	R4. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7.11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	ND			
		5	富岡町	R4. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7.11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	ND			
		6	川内村	R4. 4. 1		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	0.032			
				R4. 7.15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	ND		
		7	大熊町	R4. 4. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	0.47	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	ND		
		8	双葉町	R4. 4. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7.12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	ND		
		9	浪江町	R4. 4. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	0.076			
				R4. 7.12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	0.088		
		10	葛尾村	R4. 4. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.42	/	/	/	/	/	/	ND			
				R4. 7. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	ND		
11	南相馬市	R4. 4. 6	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	/	/	/	/	0.086						
		R4. 7. 6	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	0.075					
12	飯館村	R4. 4. 5	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	0.60	/	/	/	/	/	/	ND						
		R4. 7. 8	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	0.44	/	/	0.0013	ND	ND	/	/	ND					
13	川俣町	R4. 4. 5	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	/	/	/	/	/	/	/	ND						
		R4. 7. 8	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	/	0.0002	ND	ND	/	/	ND						
海 水	表面水	1	第一(発)南放水口付近	R4. 4.13	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.025	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/			
				R4. 5.19		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.021	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/		
				R4. 6.19		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.026	ND	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/
				R4. 7. 5		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.014	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R4. 8. 2		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/
				R4. 9.13		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/

試料名	種類 又は 部位		採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全ベータ 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	
海 水	表面水	2	第一(発)北放水口付近	R4. 4. 13	Bq/L Puは mBq/L	0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 007	ND	ND	／	／	0. 0010	ND	ND	／	／	／	
				R4. 5. 19		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 027	ND	ND	／	／	0. 0014	ND	ND	／	／	／	
				R4. 6. 19		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 011	ND	ND	／	／	0. 0015	ND	ND	／	／	／	
				R4. 7. 5		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 006	ND	ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／	
				R4. 8. 2		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 004	ND	ND	／	／	0. 0009	ND	ND	／	／	／	
				R4. 9. 13		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 005	ND	ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／	
		3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 4. 13	Bq/L Puは mBq/L	0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 016	ND	ND	／	／	0. 0016	ND	ND	／	／	／	
				R4. 5. 19		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	0. 006	0. 16	ND	0. 62 0. 66	／	／	0. 012	ND	0. 010	／	／	／	
				R4. 6. 19		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 013	ND	ND	／	／	0. 0019	ND	ND	／	／	／	
				R4. 7. 5		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 007	ND	ND	／	／	0. 0008	ND	ND	／	／	／	
				R4. 8. 2		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 004	ND	ND	0. 09 0. 61	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 9. 13		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 073	ND	ND	／	／	0. 0025	ND	ND	／	／	／	
		4	第一(発)沖合2km	R4. 4. 13	Bq/L Puは mBq/L	0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 017	ND	ND	ND	／	／	0. 0009	ND	ND	／	／	／
				R4. 5. 19		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 011	ND	ND	0. 09 ND	／	／	0. 0008	ND	ND	／	／	／
				R4. 6. 19		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 008	ND	ND	ND	／	／	ND	ND	ND	／	／	／
				R4. 7. 5		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 012	ND	ND	ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 2		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 004	ND	ND	0. 08 ND	／	／	0. 0008	ND	ND	／	／	／
				R4. 9. 13		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 004	ND	ND	ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／
		5	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R4. 4. 13	Bq/L Puは mBq/L	0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 003	ND	ND	ND	／	／	0. 0009	ND	ND	／	／	／
				R4. 5. 19		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 006	ND	ND	0. 09 ND	／	／	0. 0006	ND	ND	／	／	／
				R4. 6. 19		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 008	ND	ND	ND	／	／	0. 0005	ND	ND	／	／	／
				R4. 7. 5		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 003	ND	ND	ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 2		0. 02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 003	ND	ND	0. 08 ND	／	／	0. 0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 9. 13		0. 01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0. 003	ND	ND	ND	／	／	0. 0013	ND	ND	／	／	／

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全 ^{α-γ} 放射能 濃度	核 種 濃 度																			天然 核種		
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁶ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am		²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K
海 水	表面水	6	双葉・前田川沖2km (双葉町)	R4. 4. 13	Bq/L	0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.009	ND	ND	／	／	0.0012	ND	ND	／	／	／	
				R4. 5. 19		0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.007	ND	ND	0.10	／	／	0.0006	ND	ND	／	／	／
				R4. 6. 19		0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.005	ND	ND	ND	／	／	0.0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 7. 5		0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.006	ND	ND	ND	／	／	0.0005	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 2		0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.004	ND	ND	ND	／	／	0.0008	ND	ND	／	／	／
				R4. 9. 13		0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.002	ND	ND	ND	／	／	0.0010	ND	ND	／	／	／
		7	A L P S 処理水放出口予定場所 北 2 km西0. 5km	R4. 5. 19	Putは mBq/L	0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.012	ND	ND	0.10	／	／	0.0010	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 2		0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.005	ND	ND	0.10	／	／	0.0007	ND	ND	／	／	／
		8	A L P S 処理水放出口予定場所 北 1 km	R4. 5. 19	0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.010	ND	ND	0.09	／	／	0.0013	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 2	0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.004	ND	ND	0.11	／	／	0.0009	ND	ND	／	／	／
		9	A L P S 処理水放出口予定場所 南 1 km	R4. 5. 19	0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.010	ND	ND	0.08	／	／	0.0007	ND	0.008	／	／	／
				R4. 8. 2	0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.003	ND	ND	0.09	／	／	ND	ND	ND	／	／	／
		10	第二(発)南放水口	R4. 5. 19	0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.010	ND	ND	ND	／	／	0.0008	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 5	0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.012	ND	ND	ND	／	／	／	／	／	／	／	／
		11	第二(発)北放水口	R4. 5. 19	0.01	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.009	ND	ND	ND	／	／	0.0007	ND	ND	／	／	／
				R4. 8. 5	0.02	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	／	ND	0.018	ND	ND	ND	／	／	／	／	／	／	／	／
海底土	海底土	1	第一(発)南放水口付近	R4. 5. 19	Bq/kg乾	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8. 7	270	ND	／	／	／	0. 24	ND	0. 19	／	／	520		
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	350	ND	／	／	／	ND	ND	0. 23	／	／	500	
		2	第一(発)北放水口付近	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 0	210	ND	／	／	／	ND	ND	0. 23	／	／	510		
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 5	220	ND	／	／	／	ND	ND	0. 17	／	／	490		
		3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8. 4	260	ND	／	／	／	ND	ND	0. 34	／	／	510		
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 7	250	ND	／	／	／	0. 26	ND	0. 25	／	／	540		
		4	第一(発)沖合2km	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND	／	／	／	ND	ND	0. 31	／	／	460		
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	ND	／	／	／	ND	ND	0. 42	／	／	480		
		5	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	27	ND	／	／	／	ND	ND	0. 50	／	／	490		
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	22	ND	／	／	／	ND	ND	0. 41	／	／	470		
		6	双葉・前田川沖2km (双葉町)	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 5	54	ND	／	／	／	ND	0. 01	0. 40	／	／	440	
				R4. 8. 2		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 1	90	ND	／	／	／	0. 28	ND	0. 42	／	／	490	
		7	第二(発)南放水口	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	69	ND	／	／	／	ND	ND	0. 25	／	／	510		
				R4. 8. 5		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 0	39	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	410		
		8	第二(発)北放水口	R4. 5. 19		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 3	66	ND	／	／	／	ND	ND	0. 19	／	／	460		
				R4. 8. 5		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	ND	／	／	／	／	／	／	／	／	320		

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ^α - ^γ 放射能 濃度	核 種 濃 度																		天然 核種	
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁶ 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
ほんだわら	葉茎	1	第一（発）海域	R4. 7. 13	Bq/kg生	／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	5.2	ND	／	ND	／	0.075	ND	0.0045	／	／	390
		2	第二（発）海域	R4. 7. 4		／	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	4.3	ND	／	ND	／	0.032	ND	0.0059	／	／	250

- (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」：検出限界未満 「/」：対象外核種 「－」：欠測
- 4 第一（発）：東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所 第二（発）：東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所
- 5 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
- * 1 昨年度までの採取地で松葉が採取できなかったため、同地点内北2. 4kmの場所に採取地を変更した。

5-2-5(2) 環境試料中の核種濃度（比較対照地点）

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名	採取 年月日	単位	全ベ-→ 放射能 濃度	核 種 濃 度																								天然 核種
						⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁶ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Co	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K	
土 壤	土 壤	1 福島市 荒井	R4. 5. 17	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40	1300	ND	/	/	/	2.0	6.1	0.25	5.3	ND	0.32	0.14	ND	360		
		2 郡山市 達瀬町	R4. 5. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	49	1600	ND	/	/	/	0.77	/	/	/	ND	0.03	/	/	410	
		3 いわき市 川部町	R4. 5. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.2	260	ND	/	/	/	4.1	/	/	/	ND	0.07	/	/	400	
		4 白河市 大信陵戸	R4. 5. 16		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	43	1400	ND	/	/	/	0.51	/	/	/	ND	0.22	/	/	420	
		5 相馬市 中村	R4. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	1500	ND	/	/	/	0.61	/	/	/	0.01	0.37	/	/	380	
		6 会津若松市 一笠町	R4. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	400	ND	/	/	/	0.32	/	/	/	ND	ND	/	/	770	
		7 南会津町 糸沢	R4. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.7	120	ND	/	/	/	1.4	/	/	/	ND	0.72	/	/	260	
上 水	蛇口水	1 福島市 方木田	R4. 7. 4	Bq/L Pu12mBq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.46	/	/	/	0.0014	/	/	/	ND	ND	/	/	ND	
		2 会津若松市 追手町	R4. 7. 4	Bq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	0.39	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.059	
海 水	表面水	1 相馬市 松川浦沖	R4. 9. 14	Bq/L Pu12mBq/L	0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	0.37	/	/	/	0.0018	/	/	/	ND	ND	/	/	/
海底土	海底土	1 相馬市 松川浦沖	R4. 9. 14	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	ND	/	/	/	0.28	/	/	/	ND	0.23	/	/	/	410	

(注) 1 「ND」: 検出限界未満 「／」: 対象外核種

5-3 試料採取時の付帯データ集
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H
1	いわき市	R4. 4. 1	11.1	10.4	7.0
		R4. 7. 5	27.6	24.4	7.5
2	田村市	R4. 4. 1	7.1	10.7	7.1
		R4. 7.15	22.7	21.4	7.8
3	広野町	R4. 4. 4	12.1	10.0	7.3
		R4. 7. 5	27.3	22.5	7.0
4	檜葉町	R4. 4. 4	11.5	11.0	7.3
		R4. 7.11	23.1	23.6	6.8
5	富岡町	R4. 4. 4	10.7	12.4	7.2
		R4. 7.11	29.2	24.5	7.4
6	川内村	R4. 4. 1	8.5	10.8	7.1
		R4. 7.15	22.8	23.0	7.3
7	大熊町	R4. 4. 4	9.5	10.7	7.1
		R4. 7. 7	23.7	22.9	7.4
8	双葉町	R4. 4. 6	17.5	14.0	7.0
		R4. 7.12	25.2	24.5	7.1
9	浪江町	R4. 4. 5	14.7	11.5	6.9
		R4. 7.12	26.6	22.6	7.6
10	葛尾村	R4. 4. 5	11.2	10.4	6.9
		R4. 7. 7	23.3	23.7	7.3
11	南相馬市	R4. 4. 6	19.3	14.5	6.9
		R4. 7. 6	23.2	24.0	7.0
12	飯館村	R4. 4. 5	7.4	9.3	7.0
		R4. 7. 8	21.6	23.0	7.3
13	川俣町	R4. 4. 5	11.0	9.6	7.1
		R4. 7. 8	25.8	21.6	7.2

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H	Cl ⁻ (%)
1	第一(発)南放水口付近	R4. 4.13	16.5	8.4	8.0	20.3
		R4. 5.19	21.0	15.6	8.1	19.9
		R4. 6.19	22.0	16.0	8.2	18.0
		R4. 7. 5	23.0	18.4	8.1	19.9
		R4. 8. 2	29.5	26.1	8.6	18.9
		R4. 9.13	25.7	23.8	8.3	20.5
2	第一(発)北放水口付近	R4. 4.13	15.0	9.7	8.0	20.5
		R4. 5.19	19.0	14.9	8.1	20.1
		R4. 6.19	21.0	15.9	8.1	18.8
		R4. 7. 5	22.0	18.6	8.2	19.6
		R4. 8. 2	29.0	25.9	8.2	18.7
		R4. 9.13	25.8	23.9	8.2	20.7
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R4. 4.13	16.0	9.1	8.0	20.8
		R4. 5.19	19.5	14.4	8.1	19.9
		R4. 6.19	22.0	16.1	8.2	18.4
		R4. 7. 5	22.5	18.9	8.1	19.5
		R4. 8. 2	29.5	26.2	8.2	18.7
		R4. 9.13	25.5	23.7	8.2	20.9

4	第一(発)沖合 2 km	R4. 4. 13	15. 0	9. 1	7. 8	21. 2
		R4. 5. 19	19. 0	14. 9	8. 1	20. 0
		R4. 6. 19	24. 5	16. 5	8. 2	19. 8
		R4. 7. 5	22. 0	18. 9	8. 1	19. 7
		R4. 8. 2	28. 0	26. 0	8. 2	18. 8
		R4. 9. 13	26. 2	23. 7	8. 3	19. 1
5	夫沢・熊川沖 2 km	R4. 4. 13	15. 0	8. 4	7. 8	20. 7
		R4. 5. 19	19. 0	15. 1	8. 1	19. 9
		R4. 6. 19	24. 0	15. 5	8. 1	19. 4
		R4. 7. 5	21. 0	19. 0	8. 1	19. 6
		R4. 8. 2	26. 5	25. 9	8. 2	18. 8
		R4. 9. 13	24. 5	23. 6	8. 3	19. 1
6	双葉・前田川沖 2 km	R4. 4. 13	17. 0	10. 0	8. 0	20. 6
		R4. 5. 19	19. 0	14. 5	8. 0	19. 2
		R4. 6. 19	21. 0	16. 2	8. 2	18. 6
		R4. 7. 5	22. 0	19. 3	8. 2	19. 2
		R4. 8. 2	28. 0	26. 1	8. 2	19. 2
		R4. 9. 13	25. 7	23. 7	8. 4	19. 3
7	A L P S 処理水放 出口予定場所 北 2 km 西 0. 5 km	R4. 5. 19	19. 0	15. 0	8. 1	19. 6
		R4. 8. 2	28. 0	25. 6	8. 2	18. 9
8	A L P S 処理水放 出口予定場所 北 1 km	R4. 5. 19	19. 0	14. 5	8. 0	20. 7
		R4. 8. 2	29. 0	26. 2	8. 2	19. 1
9	A L P S 処理水放 出口予定場所 南 1 km	R4. 5. 19	21. 0	15. 2	8. 1	20. 2
		R4. 8. 2	30. 0	26. 3	8. 2	19. 0
10	第二(発)南放水口	R4. 5. 19	21. 0	17. 4	8. 1	18. 1
		R4. 8. 5	24. 6	23. 7	8. 2	17. 8
11	第二(発)北放水口	R4. 5. 19	17. 7	15. 0	8. 1	18. 0
		R4. 8. 5	23. 5	24. 6	8. 3	17. 7

(比較対照地点環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H
1	福島市	R4. 7. 4	24. 5	15. 0	6. 5
2	会津若松市	R4. 7. 4	32. 9	25. 5	7. 1

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H	C l ⁻ (‰)
1	相馬市松川浦沖	R4. 9. 14	27. 5	25. 0	7. 7	31