

福島県原子力発電所周辺環境放射能測定結果（速報）

令和2年度（令和2年10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 (10月)	測 定 頻 度	実 施 機 関
空 間 線 量 率	39	39	連 続	環境創造センター
空 間 積 算 線 量	64	(結果は3ヶ月毎)	3 カ 月 積 算	

（2）環境試料

区 分	試 料 名	計画地点数	調査地点数 (10月)	採取回数 (10月)	採取頻度	測 定 試 料 数 (10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	17							環境創造 センター
		25	25	1			25							
	大気中水分	5	5	1	毎月				5					
降 下 物	降 下 物	10	10	1	毎月		10							
土 壌	土 壌	15	0	0	年2回		0							
					年1回					0	0	0	0	
陸 水	上 水	13	13	1	年4回		13		13					
			0	0	年1回					0		0		
海 水	海 水	6(*1)	6(*1)	1	毎月	6	6		6	6		6		
		2(*2)	0	0	年4回	0	0		0					
					年1回					0		0		
海 底 土	海 底 土	6(*1)	0	0	年4回		0			0		0		
		2(*2)	0	0	年4回		0							
					年1回					0		0		
指 標 植 物	松 葉	15	0	0	年4回		0	0						
指標海洋植物	ほんだわら	2	0	0	年1回		0	0		0		0		

*1 東京電力ホールディングス（株）福島第一原子力発電所周辺海域

*2 東京電力ホールディングス（株）福島第二原子力発電所周辺海域

2 測定項目（比較対照地点調査）

（1）空間放射線

項 目	計画地点数	調査地点数 (10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 (10月)	採取回数 (10月)	採取頻度	測 定 試 料 数 (10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	0	0	年1回	0	0		0	0		0		
海 底 土	海 底 土	1	0	0	年1回		0			0		0		
指 標 植 物	松 葉	5	0	0	年4回		0	0						

（注）次ページ以降の黄色網掛け部分が、今回の公表分です。

第5 原子力発電所周辺環境放射能測定値一覧表

5-1 空間放射線

單位 線量率:nGy/h 測定時間:h
上段:平均值 (下段):最大值

[illegible]

[illegible]

No.	測定年月 測定項目 測定地点名	R2.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R3.1		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}	97 (113)	720	101 (112)	744	102 (118)	720	96 (113)	744	103 (115)	744	98 (114)	720	98 (111)	744										
29	浪江町 棚塩 ^{*1}	71 (84)	720	72 (88)	744	72 (103)	720	70 (92)	744	74 (86)	742	72 (87)	641 ^{*3}	72 (85)	744										
30	浪江町 浪江	113 (122)	720	114 (126)	744	114 (135)	720	110 (124)	742	117 (127)	744	111 (122)	720	108 (117)	744										
31	浪江町 幾世橋	87 (98)	720	88 (99)	744	87 (119)	720	82 (97)	741	86 (94)	744	82 (94)	720	82 (95)	744										
32	浪江町 大柿ダム	632 (647)	720	639 (656)	744	641 (657)	720	629 (642)	744	647 (672)	744	636 (657)	720	632 (647)	744										
33	浪江町 南津島	896 (948)	720	936 (988)	744	928 (986)	720	873 (915)	744	918 (980)	744	882 (927)	720	873 (910)	744										
34	葛尾村 夏湯	126 (138)	720	130 (142)	744	129 (142)	720	126 (147)	744	129 (148)	744	125 (133)	720	125 (133)	739										
35	南相馬市 泉沢	102 (112)	720	103 (116)	744	103 (117)	720	98 (122)	744	101 (116)	744	98 (107)	720	98 (106)	739										
36	南相馬市 横川ダム	192 (203)	720	196 (209)	744	196 (207)	720	188 (210)	744	194 (203)	744	190 (196)	720	189 (196)	744										
37	南相馬市 萱浜	44 (58)	720	44 (68)	744	44 (68)	720	44 (86)	744	44 (75)	744	43 (53)	712	43 (60)	738										
38	飯館村 伊丹沢	140 (154)	720	143 (154)	744	144 (157)	720	138 (156)	744	140 (163)	744	137 (147)	714	133 (140)	741										
39	川俣町 山木屋	119 (134)	720	123 (139)	744	122 (136)	720	116 (137)	744	118 (143)	744	116 (123)	714	114 (121)	744										

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

2 *1 可搬型モニタリングポストによる測定

3 *2 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。

4 *3 9月5日～9月8日は測定機器の検出部故障のため欠測

5-1-2(2) 空間線量率（比較対照地点）

単位 線量率：nGy/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		R2. 4		5		6		7		8		9		10		11		12		R3. 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}	110 (119)	720	112 (127)	744	115 (140)	713	112 (135)	744	99 (110)	744	93 (109)	720	92 (100)	744														
2	郡山市 日和田	116 (130)	720	118 (126)	744	119 (134)	720	114 (146)	744	117 (140)	739	117 (124)	720	116 (124)	744														
3	いわき市 平	61 (81)	720	61 (74)	744	61 (83)	718	61 (78)	744	61 (70)	738	61 (76)	720	61 (72)	742														

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

5-1-2 空間積算線量

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R2. 4. 9 ～R2. 7. 9		R2. 7. 9 ～R2. 10. 8					
			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 ^い 森 ^{しもり}		0.19 (0.19)	91	0.19 (0.19)	91				
2	いわき市 四 ^よ つ ^つ 倉 ^{くら}		0.24 (0.24)	91	0.24 (0.24)	91				
3	いわき市 大 ^お 野 ^の		0.21 (0.21)	91	0.21 (0.20)	91				
4	いわき市 福 ^ふ 岡 ^{おか}		0.23 (0.23)	91	0.23 (0.23)	91				
5	いわき市 大 ^お ひ ^ひ 久 ^き		0.22 (0.21)	91	0.22 (0.21)	91				
6	いわき市 末 ^{すえ} つ ^つ ぎ ^ぎ 続 ^{つづ}		0.27 (0.26)	91	0.26 (0.26)	91				
7	いわき市 上 ^か み ^み 小 ^お 川 ^{がわ}		0.31 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91				
8	いわき市 志 ^し 田 ^だ 名 ^な		0.34 (0.34)	91	0.34 (0.34)	91				
9	いわき市 小 ^お 白 ^{しろ} 井 ^い		0.21 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91				
10	田村市 場 ^ば 々 ^々		0.32 (0.31)	91	0.31 (0.31)	91				
11	田村市 古 ^{ふる} み ^み 道 ^{みち}		0.25 (0.25)	91	0.25 (0.24)	91				
12	田村市 岩 ^{いわ} 井 ^い 沢 ^{さわ}		0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91				
13	広野町 下 ^{しも} あ ^あ み ^み が ^が わ ^わ 浅 ^あ 見 ^み 川 ^{がわ}		0.21 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91				
14	広野町 箒 ^{ほう} き ^き だい ^{だい} ら ^ら 平 ^{へい}		0.25 (0.25)	91	0.24 (0.24)	91				
15	檜葉町 や ^や ま ^ま だ ^だ お ^お か ^か 山 ^{さん} 田 ^た 岡 ^{おか}		0.20 (0.20)	91	0.20 (0.20)	91				
16	檜葉町 お ^お つ ^つ と ^と じ ^じ ろ ^ろ う ^う 乙 ^お 次 ^{つぎ} 郎 ^{らう}		0.25 (0.25)	91	0.25 (0.24)	91				
17	檜葉町 井 ^い で ^で 出 ^で		0.26 (0.26)	91	0.26 (0.25)	91				
18	檜葉町 か ^か み ^み し ^し げ ^げ お ^お か ^か 上 ^{さん} 繁 ^{はん} 岡 ^{おか}		0.34 (0.34)	91	0.34 (0.34)	91				
19	富岡町 お ^お お ^お た ^た 田 ^た		0.46 (0.45)	91	0.45 (0.44)	91				
20	富岡町 赤 ^あ か ^か ぎ ^ぎ 木 ^き		0.39 (0.39)	91	0.38 (0.38)	91				
21	富岡町 お ^お ら ^ら が ^が は ^は ま ^ま 小 ^こ 良 ^ら ヶ ^ヶ 浜 ^{はま}		2.9 (2.9)	91	2.9 (2.8)	91				
22	富岡町 上 ^う の ^の も ^も り ^り きた ^{きた} 夜 ^よ の ^の 森 ^{もり} 北 ^{きた}		0.56 (0.55)	91	0.55 (0.54)	91				

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R2. 4. 9 ～R2. 7. 9		R2. 7. 9 ～R2. 10. 8					
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
23	富岡町 上 手 岡	かみておか	0.57 (0.56)	91	0.56 (0.55)	91				
24	川内村 三 ツ 石	みつし	0.53 (0.53)	91	0.53 (0.52)	91				
25	川内村 貝 の さ 坂	かいのさ	0.78 (0.77)	91	0.74 (0.73)	91				
26	川内村 五 枚 沢	ごまいざ	0.26 (0.26)	91	0.25 (0.25)	91				
27	川内村 上 川 内	かみかわうち	0.21 (0.21)	91	0.21 (0.21)	91				
28	大熊町 大 川 原	おおがわら	0.35 (0.34)	91	0.34 (0.34)	91				
29	大熊町 旭 ケ 丘	あさひがおか	0.41 (0.41)	91	0.40 (0.39)	91				
30	大熊町 野 が 上	のがみ	1.4 (1.3)	91	1.3 (1.3)	91				
31	大熊町 熊 が 川	くまがわ	2.9*1 (2.9*1)	91	2.8 (2.8)	91				
32	大熊町 大 お の 野*3	おおの	0.64*2 (0.64*2)	91	0.61 (0.60)	91				
33	大熊町 夫 と ざ 沢	おつとざ	16 (16)	91	15 (15)	91				
34	大熊町 湯 の か み 神	ゆのかみ	1.8 (1.8)	91	1.8 (1.7)	91				
35	大熊町 長 者 原	ちやうじゃはら	4.9 (4.9)	91	4.7 (4.6)	91				
36	双葉町 清 戸 迫	きよとさく	0.81 (0.80)	91	0.79 (0.78)	91				
37	双葉町 郡 お り や ま 山	こおりやま	0.78 (0.77)	91	0.75 (0.74)	91				
38	双葉町 長 が つ 塚	ながつか	1.0 (0.99)	91	0.96 (0.95)	91				
39	浪江町 井 で 手	いでて	12 (12)	91	12 (12)	91				
40	浪江町 請 け 戸	うけど	0.27 (0.27)	91	0.26 (0.26)	91				
41	浪江町 小 の だ 田	おのだ	0.79 (0.78)	91	0.77 (0.76)	91				
42	浪江町 幾 世 橋	きよはし	0.30 (0.30)	91	0.33*5 (0.33*5)	91				
43	浪江町 茹 り や 宿	がりや	0.63 (0.62)	91	0.61 (0.60)	91				
44	浪江町 昼 曽 根	ひるそね	8.1*4 (8.0*4)	91	7.8 (7.7)	91				

(単位 mGy)

No.	測定地点名	測定期間 測定項目	R2. 4. 9 ～R2. 7. 9		R2. 7. 9 ～R2. 10. 8					
			積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数	積算線量	測定 日数
45	浪江町 津島		1. 2 (1. 2)	91	1. 1 (1. 1)	91				
46	葛尾村 大はな放		0. 33 (0. 33)	91	0. 32 (0. 31)	91				
47	葛尾村 落ち合		0. 46 (0. 45)	91	0. 45 (0. 44)	91				
48	葛尾村 のゆき行		1. 8 (1. 8)	91	1. 6*6 (1. 6*6)	91				
49	南相馬市 うらじり尻		0. 23 (0. 23)	91	0. 22 (0. 22)	91				
50	南相馬市 みみが谷		0. 27 (0. 27)	91	0. 26 (0. 26)	91				
51	南相馬市 かわぶき房		0. 83 (0. 82)	91	0. 79 (0. 78)	91				
52	南相馬市 せきば場		0. 45 (0. 44)	91	0. 44 (0. 43)	91				
53	南相馬市 たか高		0. 23 (0. 23)	91	0. 23 (0. 23)	91				
54	南相馬市 おおきど戸		0. 18 (0. 18)	91	0. 17 (0. 17)	91				
55	南相馬市 かいはま浜		0. 16 (0. 16)	91	0. 15 (0. 15)	91				
56	南相馬市 おおはら原		0. 34 (0. 34)	91	0. 33 (0. 33)	91				
57	南相馬市 かわご子		0. 24 (0. 24)	91	0. 23 (0. 23)	91				
58	飯舘村 わらびだいら平		0. 72 (0. 72)	91	0. 69 (0. 68)	91				
59	飯舘村 ながとろ泥		0. 95 (0. 94)	91	0. 92 (0. 91)	91				
60	飯舘村 いと樋		0. 54 (0. 54)	91	0. 53 (0. 52)	91				
61	飯舘村 うすい石		0. 96 (0. 95)	91	0. 92 (0. 91)	91				
62	飯舘村 くさの野		0. 83 (0. 82)	91	0. 79 (0. 79)	91				
63	川俣町 やまきやかした山木屋坂下		0. 82 (0. 81)	91	0. 78 (0. 77)	91				
64	川俣町 やまきや山木屋		0. 31 (0. 30)	91	0. 30 (0. 30)	91				

注) 1 () 内は90日換算値

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

3 *1 周辺において容器残渣置場造成工事が行われたことによる低下

4 *2 令和2年4月9日に設置場所を移設したことによる低下

5 *3 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月9日から変更した。

6 *4 令和2年3月19日に設置場所を移設したことによる上昇

7 *5 電源多重化工事に伴い令和2年8月19日に設置場所を移設したことによる上昇

8 *6 設置地点周辺地の除染が行われたことによる低下

5-2 環境試料

単位:放射能濃度:Bq/m³ 測定時間:h
上段:平均値 (下段):最大値

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

測定年月			R2.4				5		6		7		8		9		10		11		12		R3.1		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	測定 値	測定 時間	
1	いわき市 小 小 川	全アルファ 放射能	0.023 (0.13)	696	0.034 (0.20)	744	0.025 (0.16)	660	0.020 (0.11)	744	0.060 (0.24)	744	0.029 (0.15)	720	0.031 (0.13)	744													
		全ベータ 放射能	0.042 (0.18)	696	0.056 (0.26)	744	0.045 (0.22)	660	0.038 (0.16)	744	0.089 (0.31)	744	0.050 (0.22)	720	0.052 (0.17)	744													
2	田村市 みやこじょうまらいど 都 路 馬 洗 戸	全アルファ 放射能	0.009 (0.065)	720	0.013 (0.079)	744	0.016 (0.069)	660	0.010 (0.055)	744	0.024 (0.10)	744	0.012 (0.064)	720	0.014 (0.055)	732													
		全ベータ 放射能	0.029 (0.13)	720	0.037 (0.14)	744	0.039 (0.12)	660	0.030 (0.096)	744	0.051 (0.16)	744	0.033 (0.11)	720	0.037 (0.097)	732													
3	広野町 こ 小 滝 平	全アルファ 放射能	0.011 (0.054)	720	0.018 (0.12)	732	0.015 (0.084)	660	0.011 (0.051)	744	0.035 (0.14)	744	0.014 (0.075)	720	0.016 (0.056)	732													
		全ベータ 放射能	0.031 (0.093)	720	0.042 (0.20)	732	0.038 (0.15)	660	0.032 (0.095)	744	0.069 (0.23)	744	0.037 (0.14)	720	0.040 (0.10)	732													
4	楢葉町 き 小 戸 谷	全アルファ 放射能	0.015 (0.073)	720	0.024 (0.14)	732	0.023 (0.080)	660	0.019 (0.094)	744	0.046 (0.15)	744	0.021 (0.12)	720	0.024 (0.075)	744													
		全ベータ 放射能	0.035 (0.11)	720	0.048 (0.21)	732	0.045 (0.12)	660	0.040 (0.14)	744	0.074 (0.22)	744	0.042 (0.17)	720	0.047 (0.12)	744													
5	楢葉町 し 繁 小 川	全アルファ 放射能	0.013 (0.10)	720	0.020 (0.20)	744	0.015 (0.13)	720	0.007 (0.040)	744	0.026 (0.18)	684	0.011 (0.12)	720	0.014 (0.12)	744													
		全ベータ 放射能	0.057 (0.33)	720	0.080 (0.60)	744	0.064 (0.41)	720	0.039 (0.15)	744	0.097 (0.56)	684	0.052 (0.40)	720	0.060 (0.37)	744													
6	富岡町 と 富 小 川	全アルファ 放射能	0.013 (0.079)	720	0.021 (0.13)	666	0.015 (0.078)	720	0.007 (0.039)	744	0.027 (0.14)	696	0.013 (0.083)	696	0.018 (0.081)	720													
		全ベータ 放射能	0.052 (0.24)	720	0.076 (0.38)	666	0.060 (0.26)	720	0.034 (0.14)	744	0.095 (0.42)	696	0.055 (0.29)	696	0.070 (0.25)	720													
7	川内村 し 小 川 内	全アルファ 放射能	0.021 (0.13)	720	0.032 (0.19)	744	0.030 (0.15)	660	0.025 (0.12)	732	0.054 (0.18)	744	0.024 (0.13)	720	0.037 (0.18)	744													
		全ベータ 放射能	0.042 (0.18)	720	0.057 (0.25)	744	0.055 (0.21)	660	0.048 (0.17)	732	0.085 (0.26)	744	0.048 (0.19)	720	0.065 (0.25)	744													
8	大熊町 お 大 小 野	全アルファ 放射能	0.019 (0.15)	720	0.030 (0.21)	744	0.024 (0.19)	720	0.010 (0.064)	732	0.048 (0.26)	744	0.016 (0.13)	720	0.025 (0.14)	744													
		全ベータ 放射能	0.073 (0.44)	720	0.11 (0.63)	744	0.091 (0.62)	720	0.048 (0.22)	732	0.16 (0.84)	744	0.067 (0.43)	720	0.093 (0.45)	744													

測定年月 No. 測定地点名			R2.4		5		6		7		8		9		10		11		12		R3.1		2		3	
			測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間	測定 値	測定 時間
9	大熊町 お っ と さ わ 沢 夫	全アルファ 放 射 能	0.013 (0.095)	720	0.020 (0.15)	744	0.012 (0.10)	720	0.005 (0.032)	744	0.026 (0.15)	696	0.009 (0.088)	720	0.015 (0.096)	744										
		全ベータ 放 射 能	0.062 (0.30)	720	0.083 (0.49)	744	0.059 (0.35)	720	0.034 (0.12)	744	0.10 (0.53)	696	0.049 (0.31)	720	0.068 (0.32)	744										
10	双葉町 こ お り や ま 郡	全アルファ 放 射 能	0.011 (0.066)	720	0.017 (0.10)	744	0.015 (0.074)	720	0.007 (0.036)	684	0.026 (0.12)	720	0.010 (0.064)	720	0.014 (0.057)	744										
		全ベータ 放 射 能	0.028 (0.11)	720	0.038 (0.16)	744	0.035 (0.13)	720	0.021 (0.065)	684	0.050 (0.19)	720	0.027 (0.11)	720	0.033 (0.095)	744										
11	浪江町 き よ 世 は し 幾 世 橋	全アルファ 放 射 能	0.017 (0.094)	720	0.026 (0.16)	744	0.021 (0.10)	666	0.009 (0.045)	738	0.037 (0.15)	744	0.016 (0.11)	708	0.023 (0.078)	744										
		全ベータ 放 射 能	0.035 (0.14)	720	0.047 (0.22)	744	0.040 (0.15)	666	0.024 (0.071)	738	0.061 (0.21)	744	0.034 (0.16)	708	0.043 (0.12)	744										
12	浪江町 お お が き 大 楠 ダ ム	全アルファ 放 射 能	0.024 (0.12)	720	0.038 (0.18)	744	0.037 (0.13)	660	0.023 (0.13)	744	0.047 (0.14)	732	0.025 (0.11)	708	0.036 (0.091)	654										
		全ベータ 放 射 能	0.060 (0.22)	720	0.084 (0.30)	744	0.082 (0.23)	660	0.058 (0.24)	744	0.098 (0.26)	732	0.063 (0.20)	708	0.081 (0.17)	654										
13	葛尾村 な つ ゆ 夏 湯	全アルファ 放 射 能	0.037 (0.26)	720	0.053 (0.38)	732	0.043 (0.23)	648	0.026 (0.12)	720	0.064 (0.24)	744	0.032 (0.20)	696	0.045 (0.19)	720										
		全ベータ 放 射 能	0.064 (0.35)	720	0.088 (0.51)	732	0.074 (0.34)	648	0.051 (0.19)	720	0.10 (0.34)	744	0.059 (0.28)	696	0.077 (0.29)	720										
14	南相馬市 い す み さ わ 沢 泉	全アルファ 放 射 能	0.013 (0.055)	720	0.019 (0.10)	744	0.018 (0.088)	720	0.007 (0.037)	630	0.026 (0.091)	732	0.013 (0.063)	720	0.017 (0.070)	708										
		全ベータ 放 射 能	0.032 (0.087)	720	0.040 (0.14)	744	0.039 (0.14)	720	0.022 (0.067)	630	0.048 (0.15)	732	0.031 (0.10)	720	0.037 (0.11)	708										
15	南相馬市 か い ば き 浜 萱	全アルファ 放 射 能	0.013 (0.089)	720	0.019 (0.14)	744	0.013 (0.075)	720	0.005 (0.024)	744	0.017 (0.082)	744	*2 0.009 (0.054)	*2 696	0.014 (0.062)	720										
		全ベータ 放 射 能	0.062 (0.30)	720	0.083 (0.46)	744	0.061 (0.27)	720	0.036 (0.10)	744	0.077 (0.28)	744	*2 0.050 (0.20)	*2 696	0.066 (0.22)	720										
16	飯館村 い た み さ お 沢 伊 丹	全アルファ 放 射 能	0.011 (0.10)	720	0.012 (0.10)	744	0.018 (0.11)	720	0.007 (0.053)	744	0.017 (0.093)	744	0.011 (0.073)	720	0.016 (0.083)	672										
		全ベータ 放 射 能	0.060 (0.31)	720	0.064 (0.33)	744	0.083 (0.36)	720	0.049 (0.19)	744	0.078 (0.30)	744	0.062 (0.24)	720	0.079 (0.28)	672										
17	川俣町 や ま き や 山 木 屋	全アルファ 放 射 能	0.014 (0.11)	720	0.020 (0.13)	744	0.023 (0.15)	720	0.006 (0.052)	720	0.017 (0.10)	720	0.011 (0.093)	684	0.017 (0.081)	684										
		全ベータ 放 射 能	0.076 (0.34)	720	0.094 (0.44)	744	0.10 (0.50)	720	0.053 (0.19)	720	0.090 (0.34)	720	0.068 (0.31)	684	0.083 (0.27)	684										

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 *1 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。

3 *2 9月13日～15日は流量計故障のため流量を推定し算出した。

5-2-2(1) 大気浮遊じんの核種濃度

[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	
6	富岡町 とみおか (連続ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1 *5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.036	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.081	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.042	ND	
7	川内村 しもかわうち 下川内 (連続ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8	大熊町 おおの 大野 (連続ダストモニタ) *4	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.091	ND		
9	大熊町 おっとぎわ 夫沢 (連続ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	1.0	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	0.83	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	0.46	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	0.78	ND	
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	0.60	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.051	1.1	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	1.0	ND		
10	双葉町 こおりやま 郡山 (連続ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.094	1.6	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	1.1	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	0.84	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	0.36	ND	
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	0.40	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.030	0.62	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	0.40	ND		

[illegible]

[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	
21	大熊町 むかいいはた 向 畑 (リアルタイム ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.33	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.22	ND	
22	双葉町 やまだ 山 田 (リアルタイム ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND	
23	双葉町 しんざん 新 山 (リアルタイム ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.33	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.26	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.18	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.14	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	
24	双葉町 かみはとり 上 羽 鳥 (リアルタイム ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.081	ND
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.15	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	
25	浪江町 みなみつしま 南 津 島 (リアルタイム ダストモニタ)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.070	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.043	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R2. 8. 1 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	

[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	
31	富岡町 かみこおりやま 上 郡 山 (ダストサンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.017	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.020	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.046	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	ND	
32	富岡町 しもこおりやま 下 郡 山 (ダストサンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.033	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.038	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.058	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND	
33	富岡町 と夜のもり 森 (ダストサンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.071	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.065	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND	
34	大熊町 みなみだい 南 台 (ダストサンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	0.51	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.24	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.27	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.39	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.49	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.34	ND	
35	浪江町 なみえ 浪 江 (ダストサンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.090	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.045	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.077	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.068	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.080	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	ND
	R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.086	ND	

[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
41	南相馬市 大木戸 (簡易型ダスト サンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.081	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.053	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.047	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.032	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.061	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.048	ND
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.049	ND
42	南相馬市 櫛原 (簡易型ダスト サンプラー)	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.031	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.027	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.044	ND
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	ND

(注)

- * 1 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R2. 4. 8 16:36～R2. 4. 8 16:40まで停止した。
- * 2 ダストサンプラーがヒューズ切れのため、R2. 5. 28 9:14～R2. 6. 1 10:05まで停止した。
- * 3 簡易型ダストサンプラーが設置施設点検作業に伴う停電のため、R2. 5. 29 13:07～R2. 5. 29 13:18まで停止した。
- * 4 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和 2 年 4 月 1 日から変更した。
- * 5 ポンプ故障のためR2. 5. 23 0:12～R2. 5. 25 15:32まで停止した。
- * 6 簡易型ダストサンプラーが設置施設点検作業に伴う停電のため、R2. 6. 23 12:33～R2. 6. 23 12:55まで停止した。
- * 7 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R2. 7. 10 9:53～R2. 7. 10 9:54まで停止した。
- * 8 R2. 7. 6 17:00～R2. 7. 10 10:00まで、機器調整時の流量設定誤りのため流量が低下した。
- * 9 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R2. 9. 10 1:26～R2. 9. 10 2:09まで停止した。
- *10 R2. 9. 24 9:50～R2. 9. 30 10:31までの積算流量を誤ってリセットしたため、過去の平均流量をもとに推定し算出。
- *11 R2. 9. 24 10:23～R2. 9. 29 11:08までの積算流量を誤ってリセットしたため、過去の平均流量をもとに推定し算出。参考値とする。
- *12 R2. 9. 13～R2. 9. 15は流量計故障のため流量は推定値。
- *13 簡易型ダストサンプラーが停電のため、R2. 10. 17 9:32～R2. 10. 17 11:18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
6	伊達市 富成 (簡易型ダスト サンプラー)	R2. 4. 8 ～ R2. 4. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 5. 13 ～ R2. 5. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 6. 3 ～ R2. 6. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 7. 6 ～ R2. 7. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 8. 5 ～ R2. 8. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 9. 3 ～ R2. 9. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 10. 7 ～ R2. 10. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 028	ND
7	南会津町 田島 (簡易型ダスト サンプラー)	R2. 4. 13 ～ R2. 4. 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 5. 18 ～ R2. 5. 19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 9. 1 ～ R2. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		R2. 10. 5 ～ R2. 10. 6	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0.04 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)	
1	檜 葉 町 しげ 繁 おか 岡	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	3.5	0.55	6.3
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	5.9	0.54	11
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	7.7	0.52	15
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	17
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	20
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	6.5	0.41	16
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	3.8	0.37	10
2	富 岡 町 とみ 富 おか 岡	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	4.4	0.67	6.6
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	6.4	0.58	11
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	14	0.92	15
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	9.2	0.52	18
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	20
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	18
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	5.4	0.50	11
3	大 熊 町 おお の 野*1	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	5.0	0.77	6.5
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	8.7	0.79	11
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	10	0.65	16
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	12	0.67	18
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	8.3	0.40	21
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	10	0.59	18
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	6.9	0.64	11
4	大 熊 町 おつと さわ 夫 沢	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	30	4.6	6.6
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	45	4.0	11
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	52	3.4	15
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	70	4.1	17
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	49	2.5	20
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	59	3.3	18
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	38	3.6	11

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 やま 郡 山	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	12	1. 8	6. 9
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	29	2. 5	12
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	33	2. 0	16
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	27	1. 4	19
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	41	1. 7	24
		R2. 9. 1 ～ R2. 10. 1	17	0. 90	19
		R2. 10. 1 ～ R2. 11. 2	11	0. 94	11

- (注) 1 No. の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域
2 「ND」：検出限界未満
3 検出限界値はおおむね5mBq/m³以下
4 *1 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年3月2日から変更した。

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	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	5.3	0.92	5.7
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	4.6	0.47	9.8
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	8.7	0.61	14
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	8.9	0.49	18
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	19
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	19
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	4.8	0.48	10

(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

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (Bq/m ² (MBq/km ²))												
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
1	いわき市 ひきのほま 久之浜	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 21	4. 1	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	ND		
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 64	ND		
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 52	ND		
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 63	ND		
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 093	1. 7	ND		
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 57	ND		
2	田村市 みやこ 都 路	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 53	8. 6	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 15	2. 8	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 099	1. 6	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 053	0. 96	ND	
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 078	1. 0	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 14	2. 1	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 11	2. 8	ND	
3	富岡町 とみおか 富 岡	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 54	8. 9	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 40	7. 0	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 22	5. 0	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 19	3. 6	ND	
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 40	7. 3	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 33	6. 6	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 19	3. 6	ND	
4	大熊町 おおの 野 *1	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 4	57	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 8	31	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	24	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	24	ND	
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 8	35	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 81	16	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 6	70	ND	
5	双葉町 こおりやま 郡 山	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26	460	ND	
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 7	100	ND	
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 8	83	ND	
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 74	13	ND	
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 3	130	ND	
		R2. 9. 1 ～ R2.10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	24	ND	
		R2.10. 1 ～ R2.11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 0	19	ND	

No.	地 点 名	採 取 期 間	核 種 濃 度 (Bq/m ² (MBq/km ²))											
			⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
6	南相馬市 かいばま 賀 浜	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 21	3. 9	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 34	6. 2	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 11	1. 9	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 79	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 054	1. 1	ND
		R2. 9. 1 ～ R2. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 66	ND
		R2. 10. 1 ～ R2. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 79	ND
7	浪江町 なみえ 浪 江	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 5	30	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 91	15	ND
		R2. 6. 2 ～ R2. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 52	9. 8	ND
		R2. 7. 2 ～ R2. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 1	ND
		R2. 8. 4 ～ R2. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 69	14	ND
		R2. 9. 2 ～ R2. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6. 1	ND
		R2. 10. 2 ～ R2. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7. 5	ND
8	浪江町 つしま 津 島	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 2	72	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 0	31	ND
		R2. 6. 2 ～ R2. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 1	36	ND
		R2. 7. 2 ～ R2. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 2	42	ND
		R2. 8. 4 ～ R2. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 4	50	ND
		R2. 9. 2 ～ R2. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 5	50	ND
		R2. 10. 2 ～ R2. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 8	54	ND
9	葛尾村 おちあい 落 合	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 9	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 0	ND
		R2. 6. 2 ～ R2. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	ND
		R2. 7. 2 ～ R2. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 6	ND
		R2. 8. 4 ～ R2. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 8	ND
		R2. 9. 2 ～ R2. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 3	ND
		R2. 10. 2 ～ R2. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	ND
10	川俣町 やまきや 山 木屋	R2. 4. 2 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 2	41	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 5	23	ND
		R2. 6. 2 ～ R2. 7. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 81	14	ND
		R2. 7. 2 ～ R2. 8. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 74	9. 7	ND
		R2. 8. 4 ～ R2. 9. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 95	16	ND
		R2. 9. 2 ～ R2. 10. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 67	10	ND
		R2. 10. 2 ～ R2. 11. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4. 2	ND

(注) 1 No.の網掛け部分は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所から半径5km未満の地域
2 「ND」：検出限界未満
3 *1 測定地点を、福島県旧原子力センターから大熊町旧役場庁舎に令和2年4月1日から変更した。

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	R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 41	7. 0	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 50	8. 9	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 21	3. 5	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 81	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 1	ND
		R2. 9. 1 ～ R2. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 080	1. 5	ND
2	三春町 はるか	R2. 10. 1 ～ R2. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 69	ND
		R2. 4. 1 ～ R2. 5. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 35	ND
		R2. 5. 1 ～ R2. 6. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 70	ND
		R2. 6. 1 ～ R2. 7. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 25	ND
		R2. 7. 1 ～ R2. 8. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 12	ND
		R2. 8. 3 ～ R2. 9. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 21	ND
		R2. 9. 1 ～ R2. 10. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 18	ND
		R2. 10. 1 ～ R2. 11. 2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 15	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。

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 ^{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	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴¹ Cm
土 壌	土 壌	1 いわき市 久之浜	R2. 5. 7	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	320	ND	/	/	/	0.37	11	0.42	11	ND	0.03	測定中	測定中	470	
		2 田村市 古道	R2. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	34	590	ND	/	/	/	0.48	16	0.64	16	ND	ND	測定中	測定中	730	
		3 広野町 下北迫	R2. 5. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	66	1200	ND	/	/	/	1.0	16	0.70	15	ND	0.04	測定中	測定中	660	
		4 檜葉町 波倉	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.1	150	ND	/	/	/	0.38	13	0.55	13	ND	ND	測定中	測定中	470	
		5 富岡町 小浜	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.4	140	ND	/	/	/	0.31	3.2	0.11	3.1	ND	ND	測定中	測定中	260	
		6 川内村 上川内	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	42	730	ND	/	/	/	0.72	22	1.6	35	ND	ND	測定中	測定中	880	
		7 大熊町 矢沢	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10000	190000	ND	/	/	/	25	11	0.51	10	0.02	0.08	測定中	測定中	510	
		8 双葉町 郡山	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	2.2	ND	ND	ND	ND	1600	29000	ND	/	/	/	44	15	0.56	13	0.05	0.35	測定中	測定中	320
		9 浪江町 北幾世橋 ^{※1}	R2. 6. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.5	110	ND	/	/	/	0.76	28	1.5	28	ND	ND	測定中	測定中	820	
		10 葛尾村 柏原	R2. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.4	20	ND	/	/	/	ND	8.5	0.36	8.4	ND	ND	測定中	測定中	530	
		11 南相馬市 浦尻	R2. 5. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18	330	ND	/	/	/	0.45	23	0.85	21	0.02	0.07	測定中	測定中	360	
		12 南相馬市 馬場	R2. 5. 25		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	310	5400	ND	/	/	/	3.4	20	1.0	20	ND	0.03	測定中	測定中	770	
		13 飯館村 蔵平	R2. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	37	630	ND	/	/	/	0.69	8.7	0.46	9.8	ND	ND	測定中	測定中	760	
		14 飯館村 長尾	R2. 5. 13 ^{※2}		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	210	ND	/	/	/	ND	8.4	0.35	7.6	ND	ND	測定中	測定中	620	
		15 川俣町 山木屋	R2. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	490	8700	ND	/	/	/	2.9	15	0.74	15	0.01	0.40	測定中	測定中	550	

1 *1 従来の採取地が耕作により採取不可能になったため、同地点内で採取地を変更して除染終了後の土壌を採取した。

2 *2 除染完了後の覆土した土壌を採取した。

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ^{α、β} - 放射能 濃度	核 種 濃 度																					天然 核種
							⁶¹ 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	1	第一(発)南放水口付近	R2. 4. 22	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.004	0.067	ND	ND	/	/	0.0022	ND	ND	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.028	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.002	0.025	ND	ND	/	/	0.0008	ND	0.010	/	/	/	
				R2. 7. 3		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.021	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.008	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.012	ND	ND	/	/	0.0010	ND	0.006	/	/	/	
		2	第一(発)北放水口付近	R2. 4. 22		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.017	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0011	ND	0.006	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
				R2. 7. 3		ND	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	ND	ND	ND	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.038	ND	ND	/	/	0.0012	ND	ND	/	/	/	
		3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R2. 4. 22		0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.021	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.007	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.003	0.054	ND	0.39	/	/	0.0029	ND	ND	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	0.004	0.065	ND	ND	/	/	0.0025	ND	0.009	/	/	/	
				R2. 7. 3		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.006	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	
		4	第一(発)沖合2km	R2. 4. 22		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.022	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0007	ND	0.010	/	/	/	
				R2. 7. 3		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0006	ND	0.011	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.002	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
		5	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R2. 4. 22		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.011	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 7. 3		ND	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0011	ND	ND	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.010	ND	ND	/	/	0.0007	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.004	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
		6	双葉・前田川沖2km (双葉町)	R2. 4. 22		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.008	ND	ND	/	/	0.0010	ND	ND	/	/	/	
				R2. 5. 14		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.007	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	
				R2. 6. 2		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.005	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
				R2. 7. 3		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	ND	/	/	0.0006	ND	ND	/	/	/	
				R2. 8. 6		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.003	ND	ND	/	/	0.0008	ND	ND	/	/	/	
				R2. 9. 11		0.04	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.002	ND	ND	/	/	0.0009	ND	ND	/	/	/	
				R2. 10. 20		0.03	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.009	ND	ND	/	/	0.0012	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		⁴⁰ K
海 水	表面水	7	第二(発)南放水口	R2. 5. 15	Bq/L Puは mBq/L	0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.019	ND	ND	/	/	0.0008	ND	0.012	/	/	/		
				R2. 8. 21		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.016	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/		
		8	第二(発)北放水口	R2. 5. 15		0.02	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.024	ND	ND	/	/	0.0009	ND	0.009	/	/	/	
				R2. 8. 21		0.01	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0.015	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	
海底土	海底土	1	第一(発)南放水口付近	R2. 5. 14	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	240	ND	/	/	/	ND	ND	0.19	/	/	450		
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	320	ND	/	/	/	ND	ND	0.15	/	/	460	
		2	第一(発)北放水口付近	R2. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	230	ND	/	/	/	0.44	ND	0.15	/	/	470	
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	230	ND	/	/	/	ND	ND	0.15	/	/	470	
		3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R2. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	270	ND	/	/	/	0.30	ND	0.24	/	/	510	
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11	220	ND	/	/	/	0.25	ND	0.21	/	/	490	
		4	第一(発)沖合2km	R2. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.6	65	ND	/	/	/	ND	ND	0.40	/	/	430	
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.1	56	ND	/	/	/	ND	ND	0.31	/	/	440	
		5	夫沢・熊川沖2km (大熊町)	R2. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.2	54	ND	/	/	/	ND	0.02	0.50	/	/	460	
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.1	35	ND	/	/	/	ND	ND	0.42	/	/	480	
		6	双葉・前田川沖2km (双葉町)	R2. 5. 14		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13	230	ND	/	/	/	ND	ND	0.37	/	/	420
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.2	99	ND	/	/	/	ND	ND	0.41	/	/	440
		7	第二(発)南放水口	R2. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.1	97	ND	/	/	/	0.21	ND	0.24	/	/	480
				R2. 8. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.2	110	ND	/	/	/	/	/	/	/	540	
		8	第二(発)北放水口	R2. 5. 15		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	120	ND	/	/	/	0.21	ND	0.36	/	/	540
				R2. 8. 21		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.4	92	ND	/	/	/	/	/	/	/	510	
松 葉	二年葉	1	いわき市 久之浜 ひきのはま	R2. 5. 7	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.7	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	58		
				R2. 8. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	58	
		2	田村市 古道 むらたろう	R2. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.74	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	87	
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.98	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	69	
		3	広野町 上北迫 ひろきたは	R2. 5. 7		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.52	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	81	
				R2. 8. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.56	9.1	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	61	
		4	檜葉町 波倉 ひのくろ	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.0	32	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	62	
				R2. 8. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.93	16	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	42	
		5	富岡町 小浜 とみぎ	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.1	21	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	50	
				R2. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.97	19	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	68	
		6	川内村 上川内 かみかわうち	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	85
				R2. 8. 6		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.79	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	72	
		7	大熊町 夫沢 おおいさざ	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	20	340	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	63
				R2. 8. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	240	ND	/	ND	/	/	/	/	/	71	
		8	大熊町 大川原 おおいがわら	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.6	180	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	74
				R2. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	17	330	ND	/	ND	/	/	/	/	/	85	
		9	双葉町 郡山 ふたばやま	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.4	140	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	71
				R2. 8. 17		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4	110	ND	/	ND	/	/	/	/	/	46	
10	浪江町 北幾世橋 なごきよせはし	R2. 5. 25	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3.4	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	81			
		R2. 8. 5	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	39				
11	葛尾村 柏原 かつおびら	R2. 5. 12	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.0	80	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	100			
		R2. 8. 6	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.98	23	ND	/	ND	/	/	/	/	/	67				

試料名	種類 又は 部位	採取地点番号 及び採取地点名		採取 年月日	単位	全 ^{α、β} 放射能 濃度	核 種 濃 度																				天然 核種
							⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁵⁹ Fe	⁶⁰ Co	⁹⁵ Zr	⁹⁵ Nb	¹⁰⁶ Ru	¹²⁵ Sb	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	³ H	¹³¹ I	⁸⁹ Sr	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K
松 葉	二年葉	12	南相馬市 浦尻 うらじり	R2. 5. 25	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	63
				R2. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 2	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	46
		13	飯館村 蔵平 むらびさい	R2. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	34	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	84
				R2. 8. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	34	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	76
		14	飯館村 長泥 ながじろ	R2. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	23	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	73
				R2. 8. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 92	18	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	57
		15	川俣町 山木屋 やまぎや	R2. 5. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 62	11	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	68
				R2. 8. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8. 5	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	55
ほんだわら	葉茎	1	第一（発）海城	R2. 7. 20	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 50	8. 7	ND	/	ND	/	0. 20	ND	0. 005	/	/	360
		2	第二（発）海城	R2. 7. 13		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 34	ND	/	ND	/	0. 030	ND	0. 001	/	/	430

- (注) 1 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
- 2 「ND」：検出限界未満 「／」：対象外核種 「－」：欠測
- 3 第一(発)：東京電力ホールディングス㈱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
- 4 上記の他、人工放射性核種は検出されなかった。
- 5 *1 水道復旧（中野地区）により令和2年10月から採取を再開した。

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 ^{α、β} → 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	²³⁴ U	²³⁵ U	²³⁸ U	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	²⁴¹ Am	²⁴⁴ Cm	⁴⁰ K	
土 壌	土 壌	1	福島市 荒井	R2. 5. 14	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	87	1500	ND	/	/	/	1. 5	8. 1	0. 38	8. 2	ND	0. 42	0. 14	ND	340			
		2	郡山市 逢瀬町	R2. 5. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	1800	ND	/	/	/	0. 61	/	/	/	0. 01	0. 02	/	/	400		
		3	いわき市 川部町	R2. 5. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	91	1600	ND	/	/	/	5. 9	/	/	/	0. 01	0. 05	/	/	320	
		4	白河市 大信濃戸	R2. 5. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	43	770	ND	/	/	/	1. 6	/	/	/	0. 01	0. 10	/	/	430	
		5	相馬市 中村	R2. 5. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	160	2900	ND	/	/	/	1. 7	/	/	/	0. 01	0. 09	/	/	370	
		6	会津若松市 一箕町	R2. 5. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32	590	ND	/	/	/	ND	/	/	/	0. 01	0. 01	/	/	780	
		7	南会津町 糸沢	R2. 5. 27		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	33	ND	/	/	/	1. 4	/	/	/	0. 02	0. 14	/	/	250	
上 水	蛇口水	1	福島市 方木田	R2. 7. 2	Bq/L Pu(2m)Bq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 41	/	/	/	0. 0018	/	/	/	ND	ND	/	/	ND		
		2	会津若松市 追手町	R2. 7. 1	Bq/L	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 005	ND	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0. 073		
海 水	表面水	1	相馬市 松川浦沖	R2. 9. 16	Bq/L Pu(2m)Bq/L	0. 050	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	0. 012	ND	ND	/	/	/	0. 0010	/	/	/	ND	ND	/	/	/	
海底土	海底土	1	相馬市 松川浦沖	R2. 9. 16	Bq/kg乾	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5. 5	ND	/	/	/	ND	/	/	/	ND	0. 28	/	/	/	470	
松 葉	二年葉	1	福島市 杉藁町	R2. 5. 13	Bq/kg生	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 1	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	68		
				R2. 8. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 2	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	65	
		2	郡山市 麓山	R2. 5. 11		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 4	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	62	
				R2. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	61	
		3	白河市 南 登り町	R2. 5. 12		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	81	
				R2. 8. 5		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	68		
		4	会津若松市 城東町	R2. 5. 26		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	80	
				R2. 8. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	93	
		5	南会津町 永田	R2. 5. 18		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	/	60	
				R2. 8. 4		/	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	/	ND	/	/	/	/	/	/	/	/	49	

(注) 1 「ND」：検出限界未満 「／」：対象外核種

5-4 試料採取時の付帯データ集
(原子力発電所周辺等環境放射能測定)

1 上水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H
1	いわき市	R2. 4. 2	15.8	11.2	7.1
		R2. 7. 2	26.8	21.8	7.9
		R2. 10. 2	23.9	21.5	7.8
2	田村市	R2. 4. 2	10.6	13.6	7.0
		R2. 7. 6	23.7	22.0	7.6
		R2. 10. 6	16.1	18.5	7.1
3	広野町	R2. 4. 6	12.2	10.3	7.3
		R2. 7. 2	27.1	19.6	8.1
		R2. 10. 2	25.0	23.0	7.4
4	檜葉町	R2. 4. 6	10.7	10.6	7.1
		R2. 7. 3	22.3	21.7	7.9
		R2. 10. 2	22.1	20.8	7.3
5	富岡町	R2. 4. 6	13.2	12.0	7.5
		R2. 7. 3	24.6	21.3	7.9
		R2. 10. 2	22.1	21.5	7.2
6	川内村	R2. 4. 2	12.0	12.7	7.1
		R2. 7. 6	23.3	22.0	7.7
		R2. 10. 5	20.1	21.0	7.2
7	大熊町	R2. 4. 6	16.4	12.2	7.4
		R2. 7. 7	26.9	24.1	7.3
		R2. 10. 5	22.5	21.5	7.3
8	双葉町	—	—	—	—
		—	—	—	—
		R2. 10. 19	17.6	18.6	7.4
9	浪江町	R2. 4. 6	15.6	11.8	7.0
		R2. 7. 8	22.4	21.9	6.8
		R2. 10. 5	23.9	23.1	7.1
10	葛尾村	R2. 4. 7	11.3	10.4	7.0
		R2. 7. 7	25.2	21.5	7.1
		R2. 10. 6	16.8	18.0	7.3
11	南相馬市	R2. 4. 6	13.7	13.8	7.1
		R2. 7. 8	22.0	22.9	6.7
		R2. 10. 5	21.9	22.1	7.1
12	飯舘村	R2. 4. 7	8.9	8.0	7.0
		R2. 7. 9	25.9	23.0	8.1
		R2. 10. 6	16.3	17.0	7.4
13	川俣町	R2. 4. 7	14.2	10.1	7.0
		R2. 7. 9	25.9	22.5	6.9
		R2. 10. 6	16.2	18.0	7.3

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	R2. 4. 22	13.0	10.9	8.0	20.3
		R2. 5. 14	19.0	14.3	8.1	21.5
		R2. 6. 2	20.5	14.2	7.9	21.4
		R2. 7. 3	23.0	19.1	8.1	20.9
		R2. 8. 6	23.0	19.3	8.1	19.7
		R2. 9. 11	26.0	24.7	8.1	19.3
		R2. 10. 20	19.0	18.2	8.2	19.7

2	第一(発)北放水口付近	R2. 4. 22	13. 0	10. 8	8. 1	19. 8
		R2. 5. 14	19. 0	14. 3	8. 1	21. 8
		R2. 6. 2	20. 0	12. 7	7. 9	21. 8
		R2. 7. 3	21. 5	18. 8	8. 1	21. 0
		R2. 8. 6	23. 0	19. 9	8. 1	19. 3
		R2. 9. 11	25. 5	25. 5	8. 1	19. 4
		R2. 10. 20	18. 0	18. 2	8. 2	19. 9
3	第一(発)取水口付近 (港湾出入口の外側)	R2. 4. 22	13. 0	10. 7	8. 1	19. 9
		R2. 5. 14	19. 0	14. 1	8. 1	21. 4
		R2. 6. 2	20. 0	14. 2	8. 0	21. 7
		R2. 7. 3	22. 5	18. 9	8. 1	19. 5
		R2. 8. 6	23. 0	19. 7	8. 1	19. 4
		R2. 9. 11	25. 5	25. 3	8. 1	20. 0
		R2. 10. 20	18. 5	18. 1	8. 2	19. 4
4	第一(発)沖合 2 km	R2. 4. 22	11. 5	11. 5	8. 1	20. 3
		R2. 5. 14	18. 5	14. 4	8. 2	19. 9
		R2. 6. 2	20. 0	13. 0	7. 9	20. 8
		R2. 7. 3	21. 5	18. 5	8. 1	20. 2
		R2. 8. 6	23. 0	19. 5	8. 0	20. 3
		R2. 9. 11	25. 0	25. 3	8. 1	19. 6
5	夫沢・熊川沖 2 km	R2. 10. 20	17. 0	18. 0	8. 2	19. 2
		R2. 4. 22	10. 3	11. 5	8. 0	20. 0
		R2. 5. 14	17. 0	14. 1	8. 1	20. 5
		R2. 6. 2	18. 5	13. 3	7. 9	21. 8
		R2. 7. 3	21. 5	18. 0	8. 1	20. 7
		R2. 8. 6	22. 0	18. 1	8. 1	19. 9
6	双葉・前田川沖 2 km	R2. 9. 11	25. 5	24. 5	8. 1	19. 7
		R2. 10. 20	17. 0	18. 2	8. 2	19. 4
		R2. 4. 22	12. 5	10. 6	8. 0	20. 3
		R2. 5. 14	19. 0	14. 2	8. 2	20. 6
		R2. 6. 2	20. 0	12. 8	8. 0	21. 8
		R2. 7. 3	21. 5	19. 4	8. 1	20. 7
7	第二(発)南放水口	R2. 8. 6	23. 0	20. 9	8. 1	19. 4
		R2. 9. 11	25. 0	25. 4	8. 1	19. 6
8	第二(発)北放水口	R2. 10. 20	17. 5	17. 8	8. 2	18. 8
		R2. 5. 15	23. 7	14. 3	8. 0	18. 7
		R2. 8. 21	31. 0	23. 8	8. 0	18. 4
		R2. 5. 15	21. 0	14. 7	8. 0	18. 0
		R2. 8. 21	31. 0	23. 2	8. 1	18. 1

(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	R2. 7. 2	26. 3	15. 0	6. 9
2	会津若松市	R2. 7. 1	31. 3	28. 5	7. 4

2 海水

No.	採取地点名	採取年月日	気温 (℃)	水温 (℃)	p H	Cl ⁻ (%)
1	相馬市松川浦沖	R2. 9. 16	27. 5	24. 6	8. 0	24