

4月1日

福島第一(1F)

測定場所

- ①事務本館北(2号機より北西約0.5キロ) ②体育館付近(MP-5東側)(2号機より西北西約0.9キロ)
 ③西門付近(MP-5付近)(2号機より西約1.1キロ) ④正門付近前(MP-6付近)(2号機より西南西約1.0キロ)
 ⑤免震棟前(2号機より北西約0.5キロ) ⑥事務本館南側 ⑦正門
 MC:モニタリングカー 可搬:可搬型MP

測定場所		③																							
時 間		0:00	0:10	0:20	0:30	0:40	0:50	1:00	1:10	1:20	1:30	1:40	1:50	2:00	2:10	2:20	2:30	2:40	2:50	3:00	3:10	3:20	3:30	3:40	3:50
MC	測定値(μSv/h)	94.3	94.3	94.2	94.1	94.1	94.1	93.9	93.9	93.9	93.9	98.9	93.7	93.7	93.8	93.7	93.4	93.5	93.4	93.3	93.3	93.3	93.4	93.3	93.2
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南(μSv/h)	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-
	⑦正門(μSv/h)	145	-	-	145	-	-	145	-	-	145	-	-	146	-	-	146	-	-	145	-	-	146	-	-
	③西門(μSv/h)	69.3	-	-	68.9	-	-	68.6	-	-	68.7	-	-	68.8	-	-	68.7	-	-	68	-	-	68.3	-	-
	風向	北西	西北西	西	北西	西	西	北西	西北西	西	北西	西	北西	西北西	西北西	西	北西	北西	北西	西北西	北西	西	西	西	西北西
	風速(m/s)	0.6	0.7	0.8	0.4	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.5	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8

測定場所		③																							
時 間		4:00	4:10	4:20	4:30	4:40	4:50	5:00	5:10	5:20	5:30	5:40	5:50	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	7:00	7:10	7:20	7:30	7:40	7:50
MC	測定値(μSv/h)	93.1	93.0	93.0	93.1	92.8	92.9	92.8	92.8	92.7	92.5	92.4	92.3	92.3	92.4	92.4	92.3	92.2	92.2	92.3	92.3	92.3	92.2	92.2	92.2
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南(μSv/h)	940	-	-	940	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-
	⑦正門(μSv/h)	145	-	-	145	-	-	144	-	-	144	-	-	146	-	-	146	-	-	145	-	-	143	-	-
	③西門(μSv/h)	70	-	-	68.4	-	-	68.8	-	-	69	-	-	69.9	-	-	69	-	-	68.8	-	-	68.2	-	-
	風向	西	西	西	西	西	西	西	西	西	西	西	西	西南西	西北西	西	西	西南西	西北西	西北西	北西	北北西	北北西	西	南西
	風速(m/s)	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4

測定場所		③																							
時 間		8:00	8:10	8:20	8:30	8:40	8:50	9:00	9:10	9:20	9:30	9:40	9:50	10:00	10:10	10:20	10:30	10:40	10:50	11:00	11:10	11:20	11:30	11:40	11:50
MC	測定値(μSv/h)	97.6																							
	中性子	N.D																							
可搬	⑥本館南(μSv/h)	930																							
	⑦正門(μSv/h)	145																							
	③西門(μSv/h)	68.5																							
	風向	東																							
	風速(m/s)	1.6																							

3月31日

測定場所
福島第一(1F)

①事務本館北(2号機より北西約0.5キロ) ②体育館付近(MP-5東側)(2号機より西北西約0.9キロ)
③西門付近(MP-5付近)(2号機より西約1.1キロ) ④正門付近前(MP-6付近)(2号機より西南西約1.0キロ)
⑤免震棟前(2号機より北西約0.5キロ) ⑥事務本館南側 ⑦正門
MC:モニタリングカー 可搬:可搬型MP

測定場所		③																							
時間		12:00	12:10	12:20	12:30	12:40	12:50	13:00	13:10	13:20	13:30	13:40	13:50	14:00	14:10	14:20	14:30	14:40	14:50	15:00	15:10	15:20	15:30	15:40	15:50
MC	測定値(μSv/h)	98.9	98.1	97.9	97.7	98.7	97.9	97.7	100.8	100.5	99.2	99.6	97.6	99.9	97.6	96.8	96.5	96.5	96.6	96.5	96.7	96.7	96.9	98.1	99.1
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南(μSv/h)	950	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-
	⑦正門(μSv/h)	155	-	-	155	-	-	162	-	-	157	-	-	157	-	-	153	-	-	150	-	-	151	-	-
	③西門(μSv/h)	70.3	-	-	70.8	-	-	68.8	-	-	72.0	-	-	69.3	-	-	69.4	-	-	69.7	-	-	69.6	-	-
風向		東	北東	北	東	東	東	東	東	北東	北東	南東	南東	東	北北東	南東	東	西	南西	北西	東	北北東	東	東	東
風速(m/s)		2.3	1.3	1.0	1.8	1.7	1.8	2.3	2.5	2.7	2.3	2.6	2.3	2.0	1.4	0.8	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	1.2	0.8

測定場所		③																								
時間		16:00	16:10	16:20	16:30	16:40	16:50	17:00	17:10	17:20	17:30	17:40	17:50	18:00	18:10	18:20	18:30	18:40	18:50	19:00	19:10	19:20	19:30	19:40	19:50	
MC	測定値(μSv/h)	107.0	108.2	98.6	98.0	98.1	97.9	97.7	97.6	97.6	97.3	97.2	97.0	97.0	96.9	96.8	96.7	96.5	96.5	96.3	96.4	96.3	96.1	96.3	96.1	
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	
可搬	⑥本館南(μSv/h)	950	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	930	-	-	940	-	-	940	-	-	
	⑦正門(μSv/h)	154	-	-	164	-	-	154	-	-	150	-	-	151	-	-	149	-	-	148	-	-	148	-	-	
	③西門(μSv/h)	82.8	-	-	71.5	-	-	70	-	-	69.4	-	-	68.3	-	-	70.1	-	-	67.8	-	-	68.4	-	-	
風向		南東	東	南東	東	東	東	北東	北	北西	西南西	東	北東	南西	西北西	北北東	北北西	北西	西	西	西	西	北西	北西	西北西	北西
風速(m/s)		1.5	1.8	1.8	1.0	1.5	0.9	0.7	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	0.3	0.4	0.7	0.3	0.6	0.8	0.7	1.0	1.2	

測定場所		③																							
時間		20:00	20:10	20:20	20:30	20:40	20:50	21:00	21:10	21:20	21:30	21:40	21:50	22:00	22:10	22:20	22:30	22:40	22:50	23:00	23:10	23:20	23:30	23:40	23:50
MC	測定値(μSv/h)	96.2	96.2	96.0	95.9	95.9	95.7	95.7	95.6	95.4	95.3	95.3	95.3	95.2	95.3	95.0	94.9	95.1	94.8	94.8	94.8	94.7	94.7	94.6	94.7
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南(μSv/h)	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-	940	-	-
	⑦正門(μSv/h)	148	-	-	148	-	-	148	-	-	148	-	-	148	-	-	146	-	-	148	-	-	145	-	-
	③西門(μSv/h)	70.9	-	-	70.6	-	-	69.9	-	-	70.5	-	-	69.6	-	-	72.1	-	-	69.9	-	-	69.9	-	-
風向		北西	西北西	北西	北西	北東	北西	北北東	西	北西	北西	北西	北北西	西	北西	西	西	西	西南西	北西	西	西	西	西	西
風速(m/s)		1.1	1.4	1.3	0.9	0.8	0.8	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	0.7	1.0	0.7	0.7	0.8	0.8	0.5	0.4	0.5	0.7

3月31日

福島第一(1F)

測定場所

- ①事務本館北(2号機より北西約0.5キロ) ②体育館付近(MP-5東側)(2号機より西北西約0.9キロ)
 ③西門付近(MP-5付近)(2号機より西約1.1キロ) ④正門付近前(MP-6付近)(2号機より西南西約1.0キロ)
 ⑤免震棟前(2号機より北西約0.5キロ) ⑥事務本館南側 ⑦正門
 MC:モニタリングカー 可搬:可搬型MP

測定場所		③																							
時間		0:00	0:10	0:20	0:30	0:40	0:50	1:00	1:10	1:20	1:30	1:40	1:50	2:00	2:10	2:20	2:30	2:40	2:50	3:00	3:10	3:20	3:30	3:40	3:50
MC	測定値($\mu\text{Sv/h}$)	100.8	100.8	105.4	101.0	100.4	100.3	100.2	100.4	100.3	100.1	100.2	100.1	100.0	100.0	100.1	100.0	100.1	100.1	99.9	100.3	100.1	100.0	100.1	99.9
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	990	-	-	1,000	-	-	990	-	-	990	-	-	1,000	-	-	990	-	-	990	-	-	990	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	154	-	-	152	-	-	154	-	-	152	-	-	152	-	-	153	-	-	152	-	-	151	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	71.5	-	-	73.6	-	-	72.2	-	-	71.9	-	-	71.3	-	-	72.5	-	-	71.9	-	-	70.5	-	-
風向		北東	南東	南	北東	西北西	北東	北東	北東	北東	東	南南西	南南東	西南西	南南東	東北東	西南西	西北西	南	南西	北東	西南西	西北西	西	北東
風速(m/s)		3.9	0.9	2.8	4.3	1.6	4.0	5.8	5.9	6.0	2.1	0.5	0.5	0.8	0.9	0.9	1.8	2.2	3.6	2.2	4.7	4.3	1.8	0.6	0.3

測定場所		③																							
時間		4:00	4:10	4:20	4:30	4:40	4:50	5:00	5:10	5:20	5:30	5:40	5:50	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	7:00	7:10	7:20	7:30	7:40	7:50
MC	測定値($\mu\text{Sv/h}$)	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.8	99.7	99.8	99.7	99.6	99.6	99.5	99.4	99.3	99.4	99.4	99.4	99.3	99.3	99.2	99.2	99.3	99.0	99.2
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	990	-	-	990	-	-	990	-	-	980	-	-	990	-	-	980	-	-	990	-	-	980	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	152	-	-	152	-	-	150	-	-	151	-	-	152	-	-	152	-	-	150	-	-	150	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	70.9	-	-	71.2	-	-	71.2	-	-	70.9	-	-	72	-	-	71.8	-	-	72.9	-	-	71.4	-	-
風向		西南西	西南西	北東	南南西	南西	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	西南西	北東	北東	北東	西	北西	西	西	西	北西	北西	西
風速(m/s)		3.4	0.5	0.7	2.4	0.4	2.4	0.7	4.3	5.6	5.7	5.5	3.9	2.2	3.0	2.1	4.9	1.5	0.7	0.6	0.5	0.9	0.5	0.5	1.0

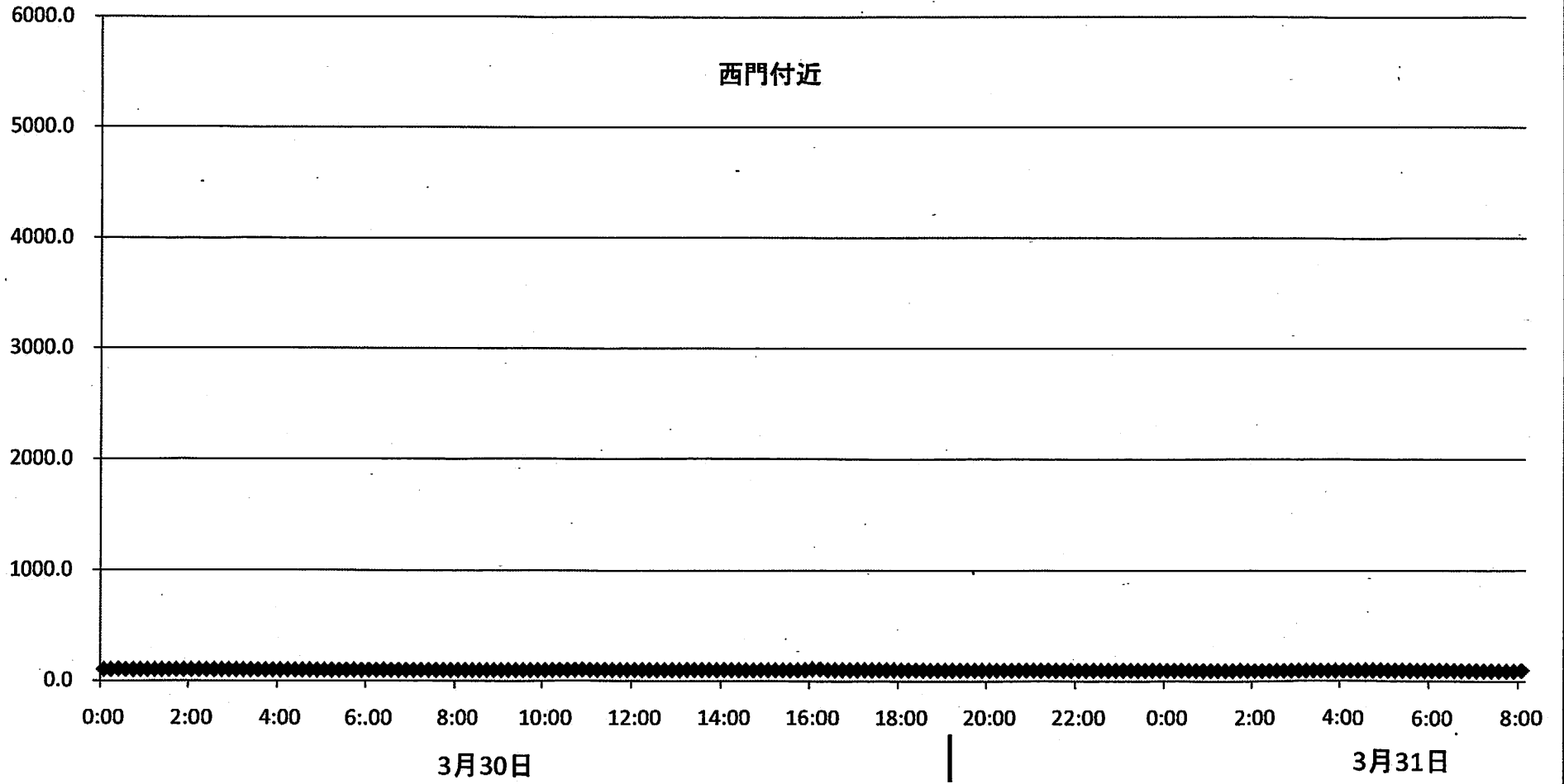
測定場所		③																							
時間		8:00	8:10	8:20	8:30	8:40	8:50	9:00	9:10	9:20	9:30	9:40	9:50	10:00	10:10	10:20	10:30	10:40	10:50	11:00	11:10	11:20	11:30	11:40	11:50
MC	測定値($\mu\text{Sv/h}$)	99.0	99.0	98.9	98.7	98.4	98.4	98.5	98.6	98.6	98.6	98.4	98.7	98.5	98.4	99.9	98.6	100.0	100.9	98.7	98.5	100.6	98.6	98.4	98.3
	中性子	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	980	-	-	980	-	-	970	-	-	970	-	-	970	-	-	960	-	-	960	-	-	950	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	150	-	-	150	-	-	149	-	-	149	-	-	151	-	-	160	-	-	158	-	-	159	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	72.1	-	-	69.6	-	-	71	-	-	72.9	-	-	70	-	-	70.1	-	-	72.4	-	-	72.5	-	-
風向		北	北北西	西	北東	西	北	北	北西	北西	北西	北西	北北西	北西	西北西	北北東	東	東	東	東	東	東	東	東	東北東
風速(m/s)		0.9	0.7	1.5	1.1	1.6	1.0	0.9	1.2	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	9.0	1.5	1.8	0.5	2.9	3.1	2.9	3.7	3.6	3.3	2.5


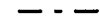
福島第一原子力発電所敷地内の線量率

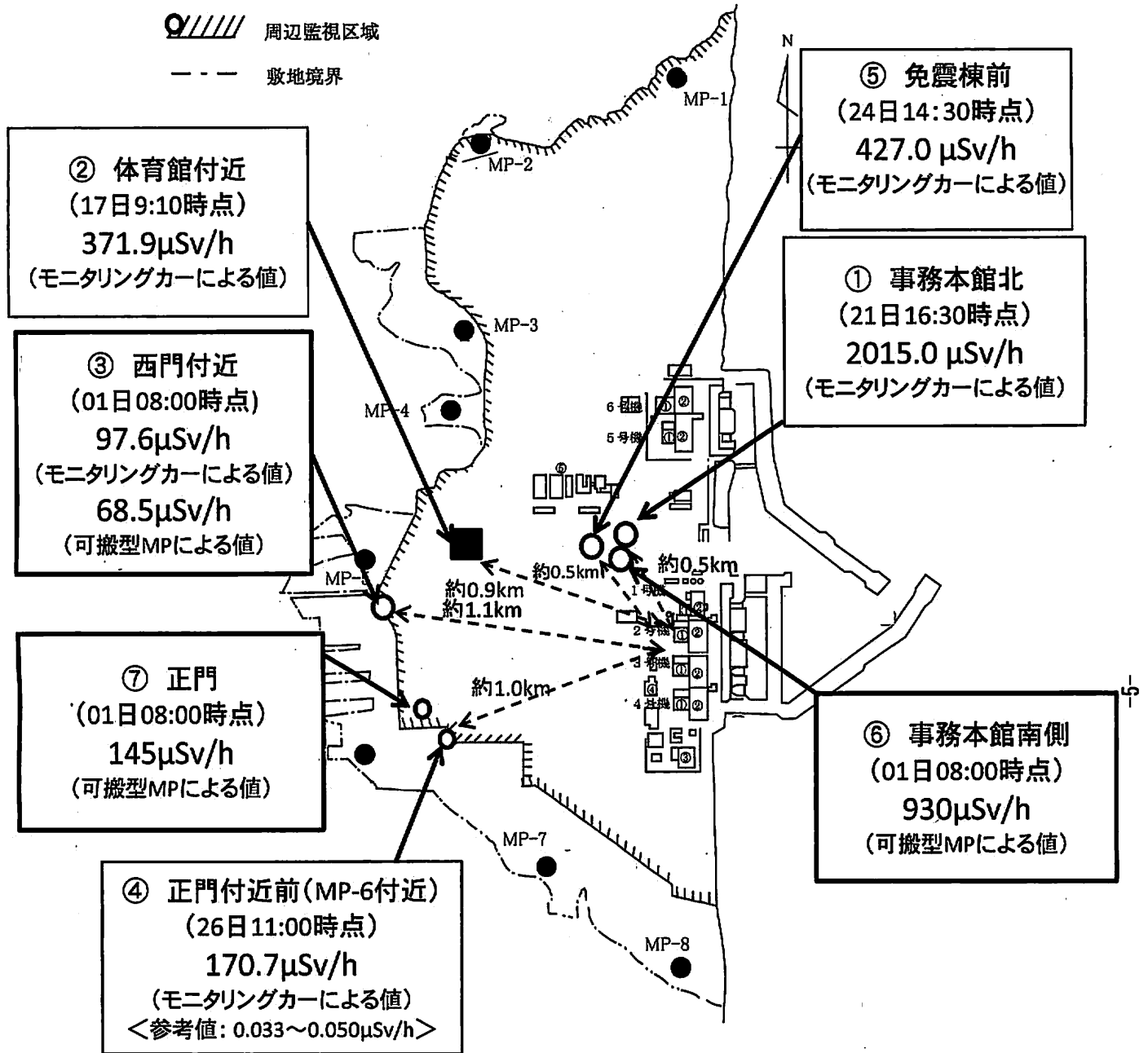
(モニタリングカーによる測定値)

$\mu\text{Sv/h}$

西門付近



 周辺監視区域
 敷地境界



福島第二(2F)(事業者のモニタリングポスト)

4月1日																									
モニタリングポスト	0:00	0:10	0:20	0:30	0:40	0:50	1:00	1:10	1:20	1:30	1:40	1:50	2:00	2:10	2:20	2:30	2:40	2:50	3:00	3:10	3:20	3:30	3:40	3:50	
MP1(μ Sv/h)	7.303	7.317	7.287	7.313	7.260	7.300	7.273	7.253	7.313	7.307	7.287	7.283	7.260	7.257	7.260	7.270	7.257	7.227	7.227	7.223	7.257	7.253	7.243	7.220	
MP2(μ Sv/h)	3.840	3.850	3.837	3.833	3.863	3.833	3.860	3.860	3.843	3.817	3.830	3.820	3.833	3.853	3.830	3.840	3.833	3.817	3.813	3.813	3.813	3.803	3.810	3.837	
MP3(μ Sv/h)	6.730	6.673	6.717	6.733	6.743	6.713	6.710	6.690	6.713	6.690	6.693	6.707	6.697	6.693	6.687	6.683	6.687	6.663	6.670	6.673	6.670	6.640	6.637	6.643	
MP4(μ Sv/h)	4.893	4.857	4.883	4.867	4.883	4.850	4.870	4.870	4.847	4.863	4.850	4.847	4.840	4.833	4.837	4.843	4.843	4.820	4.820	4.823	4.813	4.840	4.830	4.823	
MP5(μ Sv/h)	4.620	4.613	4.620	4.613	4.620	4.613	4.613	4.613	4.613	4.587	4.613	4.613	4.613	4.613	4.620	4.620	4.567	4.613	4.620	4.573	4.567	4.567	4.540	4.520	4.540
MP6(μ Sv/h)	5.840	5.823	5.830	5.823	5.850	5.827	5.817	5.830	5.827	5.793	5.810	5.823	5.807	5.820	5.803	5.793	5.800	5.767	5.770	5.800	5.790	5.773	5.790	5.790	
MP7(μ Sv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	
風速(m/s)	6.8	6.2	5.6	5.7	4.8	4.9	4.7	4.4	5.0	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9	3.6	4.1	4.7	5.2	5.0	4.4	4.7	6.1	5.1	4.7	

4月1日																										
モニタリングポスト	4:00	4:10	4:20	4:30	4:40	4:50	5:00	5:10	5:20	5:30	5:40	5:50	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	7:00	7:10	7:20	7:30	7:40	7:50		
MP1(μ Sv/h)	7.223	7.240	7.210	7.200	7.207	7.210	7.223	7.223	7.190	7.190	7.183	7.167	7.193	7.183	7.150	7.167	7.187	7.183	7.160	7.160	7.170	7.150	7.157	7.173		
MP2(μ Sv/h)	3.813	3.803	3.790	3.817	3.803	3.790	3.807	3.780	3.803	3.803	3.780	3.773	3.793	3.787	3.780	3.793	3.777	3.780	3.773	3.783	3.770	3.783	3.787	3.767		
MP3(μ Sv/h)	6.633	6.653	6.647	6.643	6.623	6.640	6.620	6.647	6.617	6.603	6.583	6.590	6.610	6.630	6.617	6.593	6.603	6.597	6.567	6.577	6.587	6.653	6.580	6.603		
MP4(μ Sv/h)	4.820	4.807	4.810	4.810	4.800	4.800	4.793	4.783	4.803	4.793	4.807	4.790	4.800	4.790	4.793	4.773	4.770	4.770	4.803	4.787	4.793	4.750	4.773	4.767		
MP5(μ Sv/h)	4.567	4.513	4.573	4.520	4.513	4.540	4.520	4.513	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.513	4.513	4.520	4.520	4.520	4.520		
MP6(μ Sv/h)	5.807	5.787	5.753	5.770	5.767	5.780	5.770	5.757	5.757	5.753	5.743	5.767	5.750	5.743	5.753	5.767	5.740	5.730	5.720	5.743	5.737	5.720	5.733	5.733		
MP7(μ Sv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測		
風向	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	西北西	西南西	西	西北西	北
風速(m/s)	4.0	4.4	5.0	5.0	5.1	4.5	4.5	4.7	4.6	4.2	4.2	4.1	3.5	3.4	4.1	3.6	3.3	2.8	2.9	1.9	0.5	0.8	0.5	0.8		

4月1日																									
モニタリングポスト	8:00	8:10	8:20	8:30	8:40	8:50	9:00	9:10	9:20	9:30	9:40	9:50	10:00	10:10	10:20	10:30	10:40	10:50	11:00	11:10	11:20	11:30	11:40	11:50	
MP1(μ Sv/h)	7.143																								
MP2(μ Sv/h)	3.787																								
MP3(μ Sv/h)	6.657																								
MP4(μ Sv/h)	4.773																								
MP5(μ Sv/h)	4.520																								
MP6(μ Sv/h)	5.743																								
MP7(μ Sv/h)	欠測																								
風向	北北西																								
風速(m/s)	0.8																								

福島第二(2F)(事業者のモニタリングポスト)

3月31日																									
モニタリングポスト	12:00	12:10	12:20	12:30	12:40	12:50	13:00	13:10	13:20	13:30	13:40	13:50	14:00	14:10	14:20	14:30	14:40	14:50	15:00	15:10	15:20	15:30	15:40	15:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.600	7.603	7.630	7.647	7.610	7.607	7.603	7.590	7.590	7.610	7.560	7.587	7.577	7.563	7.503	7.503	7.497	7.497	7.493	7.510	7.517	7.517	7.507	7.510	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	4.013	4.027	4.033	4.023	4.017	3.997	4.020	4.023	4.017	4.020	4.017	4.010	4.007	4.003	3.970	3.970	3.977	3.977	3.967	3.973	3.990	3.960	3.977	3.980	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	6.977	6.993	7.020	6.957	6.957	6.967	6.957	6.967	6.980	6.970	6.950	6.947	6.943	6.953	6.890	6.890	6.897	6.893	6.907	6.860	6.910	6.863	6.890	6.893	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	5.390	5.397	5.417	5.417	5.393	5.403	5.397	5.410	5.403	5.393	5.390	5.380	5.387	5.407	5.363	5.363	5.350	5.343	5.007	4.993	4.990	5.000	5.023	4.983	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.793	4.807	4.813	4.813	4.813	4.813	4.760	4.760	4.713	4.760	4.760	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	6.017	6.037	6.043	6.010	6.037	6.007	6.050	6.010	6.007	6.037	6.030	6.000	6.033	6.013	5.960	5.960	5.960	5.967	5.947	5.950	5.970	5.993	5.950	5.960	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	3.250	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	東	東北東	東北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	東北東	東南東	東南東	東北東	東	北東	北東	北西	北西	西北西	北北西	北西	北北西	北北西	北	
風速(m/s)	4.0	4.6	6.0	5.1	3.0	3.5	3.9	2.9	3.7	2.7	2.0	1.7	3.2	2.6	6.0	6.0	5.9	6.9	9.9	7.8	5.3	5.2	4.6	3.2	

3月31日																									
モニタリングポスト	16:00	16:10	16:20	16:30	16:40	16:50	17:00	17:10	17:20	17:30	17:40	17:50	18:00	18:10	18:20	18:30	18:40	18:50	19:00	19:10	19:20	19:30	19:40	19:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.507	7.493	7.527	7.550	7.530	7.457	7.480	7.483	7.483	7.490	7.453	7.533	7.477	7.520	7.507	7.540	7.470	7.470	7.443	7.407	7.420	7.437	7.417	7.410	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	3.977	3.987	3.997	4.013	4.023	3.960	3.943	3.963	3.963	3.943	3.943	3.990	4.003	4.000	4.003	4.017	3.973	3.960	3.950	3.937	3.927	3.920	3.927	3.923	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	6.900	6.900	6.883	6.940	6.957	6.907	6.900	6.890	6.893	6.880	6.880	6.920	6.940	6.887	6.910	6.893	6.860	6.837	6.847	6.827	6.830	6.847	6.840	6.833	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	5.007	5.007	5.000	5.027	5.083	5.020	5.023	4.970	4.983	4.987	4.993	4.993	5.033	5.027	5.033	5.023	4.987	4.983	4.970	4.953	4.933	4.953	4.937	4.950	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.713	4.713	4.713	4.713	4.807	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.713	4.687	4.667	4.713	4.660	4.693	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	5.967	5.967	5.987	5.997	6.020	5.930	5.983	5.967	5.950	5.937	5.940	5.960	5.957	5.957	5.943	5.957	5.960	5.963	5.947	5.943	5.917	5.920	5.903	5.927	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	東北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北北東	北	北	北	北西	西北西	北東	北北西	北北西	北北西	北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	
風速(m/s)	2.5	4.4	4.5	3.3	3.8	3.0	2.2	1.8	1.0	1.8	1.6	3.0	3.3	1.0	1.6	2.8	4.8	5.2	5.6	7.0	7.1	6.7	6.3	6.8	

3月31日																									
モニタリングポスト	20:00	20:10	20:20	20:30	20:40	20:50	21:00	21:10	21:20	21:30	21:40	21:50	22:00	22:10	22:20	22:30	22:40	22:50	23:00	23:10	23:20	23:30	23:40	23:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.413	7.397	7.423	7.403	7.380	7.400	7.420	7.360	7.390	7.370	7.380	7.390	7.377	7.363	7.347	7.367	7.337	7.343	7.347	8:05	7.333	7.303	7.330	7.307	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	3.907	3.937	3.920	3.917	3.907	3.907	3.907	3.887	3.897	3.890	3.900	3.870	3.877	3.873	3.887	3.887	3.887	3.870	3.857	20:42	3.867	3.867	3.843	3.857	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	6.810	6.797	6.820	6.820	6.790	6.830	6.793	6.790	6.770	6.780	6.773	6.777	6.747	6.790	6.763	6.760	6.743	6.750	6.733	17:21	6.747	6.700	6.717	6.723	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	4.950	4.953	4.930	4.923	4.943	4.930	4.923	4.940	4.920	4.923	4.900	4.907	4.930	4.903	4.910	4.880	4.887	4.900	4.893	21:21	4.880	4.897	4.890	4.893	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.713	4.667	4.613	4.613	4.660	4.640	4.613	4.613	4.620	4.613	4.613	4.613	4.660	4.613	4.613	4.620	4.620	4.620	4.613	14:42	4.613	4.613	4.620	4.613	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	5.893	5.900	5.903	5.893	5.917	5.900	5.870	5.907	5.910	5.877	5.870	5.877	5.877	5.893	5.880	5.870	5.857	5.897	5.860	21:02	5.867	5.857	5.863	5.847	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	北北西	北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北	北北西	北北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北北西	
風速(m/s)	7.8	8.1	6.7	5.5	6.0	5.7	5.7	5.6	6.0	5.5	4.6	5.2	4.8	4.8	4.6	6.3	6.3	5.2	6.4	21:36	7.4	7.4	7.9	7.1	

福島第三(2F)(事業者のモニタリングポスト)

3月31日																									
モニタリングポスト	0:00	0:10	0:20	0:30	0:40	0:50	1:00	1:10	1:20	1:30	1:40	1:50	2:00	2:10	2:20	2:30	2:40	2:50	3:00	3:10	3:20	3:30	3:40	3:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.780	7.757	7.757	7.750	7.733	7.750	7.690	7.697	7.713	7.680	7.657	7.657	7.653	7.667	7.680	7.677	7.643	7.677	7.647	7.640	7.623	7.623	7.593	7.607	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	4.113	4.097	4.097	4.103	4.067	4.067	4.073	4.040	4.050	4.067	4.043	4.030	4.027	4.033	4.033	4.037	4.040	4.047	4.017	4.027	4.037	4.030	4.013	4.017	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	7.203	7.193	7.173	7.203	7.140	7.157	7.140	7.120	7.140	7.157	7.123	7.117	7.127	7.113	7.113	7.123	7.130	7.143	7.107	7.113	7.083	7.060	7.070	7.077	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	5.623	5.537	5.557	5.543	5.527	5.527	5.510	5.510	5.530	5.520	5.517	5.507	5.510	5.493	5.507	5.510	5.487	5.517	5.527	5.453	5.473	5.487	5.470	5.477	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.960	4.913	4.913	4.913	4.913	4.907	4.907	4.913	4.913	4.873	4.853	4.907	4.867	4.893	4.860	4.913	4.913	4.907	4.907	4.873	4.860	4.840	4.853	4.867	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	6.143	6.120	6.120	6.143	6.120	6.113	6.123	6.097	6.093	6.117	6.073	6.120	6.080	6.073	6.073	6.080	6.100	6.090	6.060	6.070	6.067	6.077	6.057	6.070	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	北北西	北北西	北	北北東	北北東	北北東	北	西北西	北西	北北西	北東	北北東	東北東	東北東	東	西南西	東南東	南東	南南東	南南東	南西	南南西	南南西	南南東	
風速(m/s)	4.4	3.1	2.5	2.5	1.0	0.7	0.2	0.2	0.7	0.2	1.1	1.2	0.8	0.4	0.4	0.0	1.8	2.2	1.3	1.4	1.5	1.4	1.6	0.5	

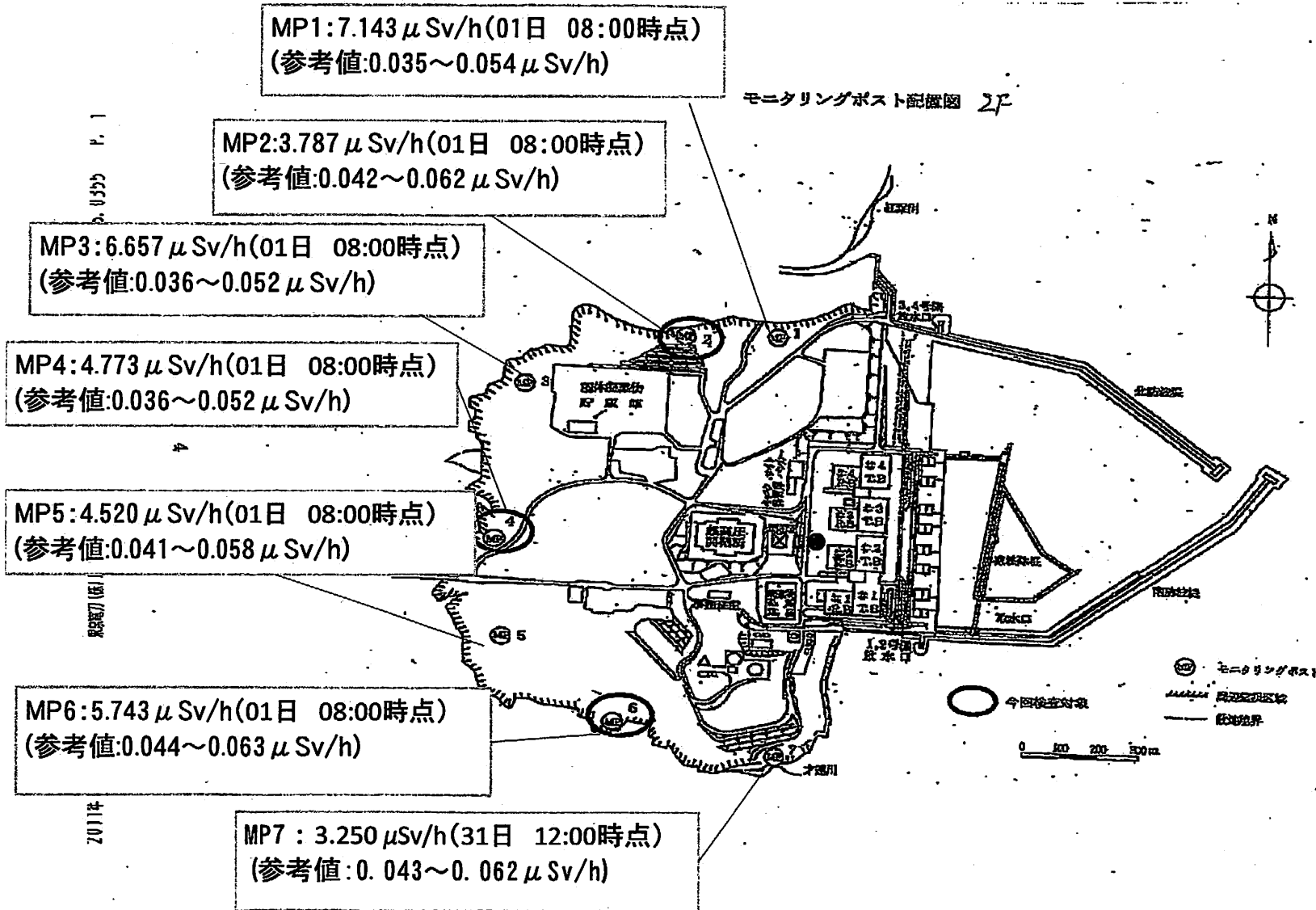
3月31日																									
モニタリングポスト	4:00	4:10	4:20	4:30	4:40	4:50	5:00	5:10	5:20	5:30	5:40	5:50	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	7:00	7:10	7:20	7:30	7:40	7:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.630	7.590	7.613	7.587	7.580	7.577	7.583	7.577	7.580	7.580	7.560	7.543	7.543	7.557	7.573	7.530	7.540	7.537	7.527	7.533	7.563	7.527	7.553	7.513	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	4.030	4.023	3.993	4.000	3.987	3.973	4.023	4.003	4.000	3.993	4.000	3.987	3.993	3.990	4.000	3.983	3.987	3.970	3.987	3.980	3.987	3.983	3.987	3.960	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	7.057	7.083	7.050	7.063	7.073	7.077	7.040	7.063	7.037	7.067	7.047	7.027	7.003	7.040	7.053	7.050	7.043	7.050	6.997	7.010	7.037	7.027	6.987	7.033	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	5.473	5.467	5.477	5.490	5.483	5.483	5.463	5.460	5.473	5.443	5.453	5.457	5.467	5.440	5.453	5.447	5.437	5.457	5.447	5.427	5.423	5.437	5.453	5.437	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.900	4.820	4.853	4.900	4.813	4.807	4.813	4.813	4.807	4.813	4.820	4.827	4.807	4.807	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	6.070	6.060	6.057	6.063	6.063	6.047	6.050	6.047	6.033	6.023	6.037	6.033	6.060	6.023	6.003	6.033	6.030	6.033	6.020	6.023	6.053	6.027	6.010	6.047	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	南東	南	南	南南西	南南西	南南西	南西	西南西	西南西	西南西	西南西	西南西	西南西	西南西	南西	南西	南西	南西	南西	西南西	西南西	西南西	西	西	西北西
風速(m/s)	1.4	2.0	1.4	1.6	1.6	1.5	2.1	2.2	2.6	3.4	4.0	2.8	3.6	1.3	1.9	2.0	1.0	1.0	0.9	1.9	2.9	3.0	4.7	4.7	

3月31日																									
モニタリングポスト	8:00	8:10	8:20	8:30	8:40	8:50	9:00	9:10	9:20	9:30	9:40	9:50	10:00	10:10	10:20	10:30	10:40	10:50	11:00	11:10	11:20	11:30	11:40	11:50	
MP1($\mu\text{Sv/h}$)	7.517	7.530	7.540	7.537	7.530	7.513	7.510	7.500	7.527	7.497	7.540	7.503	7.487	7.493	7.513	7.517	7.563	7.580	7.507	7.543	7.590	7.493	7.503	7.503	
MP2($\mu\text{Sv/h}$)	3.983	3.993	3.970	3.990	3.970	3.953	3.963	3.967	3.973	3.963	3.963	3.980	3.970	3.960	3.973	4.003	4.050	4.023	3.993	3.977	4.023	3.983	3.960	3.983	
MP3($\mu\text{Sv/h}$)	7.000	7.010	7.000	7.013	6.973	6.997	7.003	7.010	6.987	6.983	6.980	6.973	6.993	7.000	7.003	6.983	7.010	7.030	7.000	7.003	7.050	6.990	6.980	6.947	
MP4($\mu\text{Sv/h}$)	5.427	5.410	5.423	5.427	5.433	5.440	5.397	5.440	5.430	5.413	5.433	5.410	5.423	5.403	5.410	5.417	5.453	5.470	5.417	5.413	5.443	5.413	5.403	5.423	
MP5($\mu\text{Sv/h}$)	4.813	4.807	4.813	4.807	4.807	4.807	4.807	4.760	4.807	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.813	4.807	4.813	4.807	4.767	
MP6($\mu\text{Sv/h}$)	6.020	6.007	6.040	6.043	6.027	6.010	6.003	6.027	6.020	6.013	6.020	6.017	6.000	6.023	6.003	6.063	6.067	6.050	6.070	6.047	6.060	6.027	6.017	6.030	
MP7($\mu\text{Sv/h}$)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
風向	西	西北西	西北西	北北西	北	北北西	北北西	北北西	北北西	北	北	北北東	北北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	東北東	東北東	東北東	東北東	南南西	
風速(m/s)	3.5	2.3	4.4	4.5	5.8	5.2	5.2	4.7	2.5	2.5	3.0	2.7	2.5	3.0	3.0	3.1	4.1	4.2	5.4	5.0	5.0	5.9	6.1	1.7	

福島第二原子力発電所

2011/4/1
10:00現在

モニタリングポスト配置図 2F



添付資料 (2)

各発電所等の環境モニタリング結果

単位: μ Sv/h

通常の平常値の範囲	会社名	発電所名	3月31日											
			0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00
0.023~0.027	北海道電力㈱	泊発電所	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026
0.024~0.080	東北電力㈱	女川原子力発電所	0.57	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.55	0.55
0.012~0.080		東通原子力発電所	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所*	100.8	100.2	100.0	99.9	99.9	99.7	99.4	99.3	99.0	98.5	98.5	98.7
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	7.203	7.140	7.127	7.107	7.057	7.040	7.003	6.997	7.000	7.003	6.993	7.000
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.086	0.086	0.085	0.065	0.066	0.067	0.079	0.083	0.077	0.071	0.068	0.065
0.036~0.053	日本原子力発電㈱	東海第二発電所	0.611	0.612	0.613	0.612	0.611	0.609	0.601	0.603	0.602	0.605	0.603	0.602
0.039~0.110		敦賀発電所	0.072	0.074	0.075	0.073	0.074	0.073	0.073	0.074	0.072	0.073	0.074	0.074
0.064~0.108	中部電力㈱	浜岡原子力発電所	0.075	0.075	0.075	0.076	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	0.034
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.031	0.031	0.031
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.074	0.073	0.072	0.073	0.073	0.073	0.073	0.072	0.072	0.072	0.072	0.075
0.045~0.047		高浜発電所	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.043
0.036~0.040		大飯発電所	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.035	0.035
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014
0.023~0.087	九州電力㈱	玄海原子力発電所	0.027	0.026	0.025	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.026	0.026
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.037	0.040	0.038	0.036	0.039	0.036	0.038	0.040	0.039	0.041	0.041	0.036
0.009~0.089	日本原燃(株)	六ヶ所 再処理事業所	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.016	0.017	0.017
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022

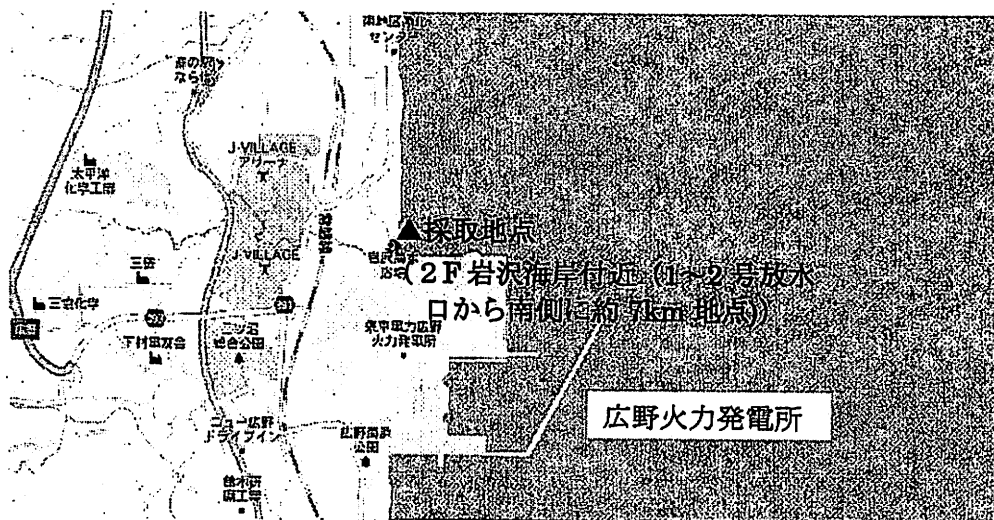
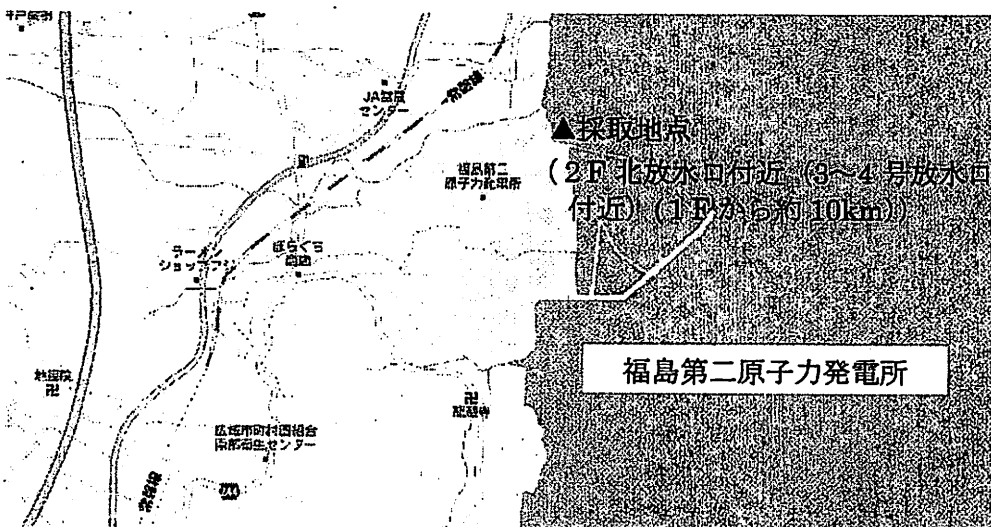
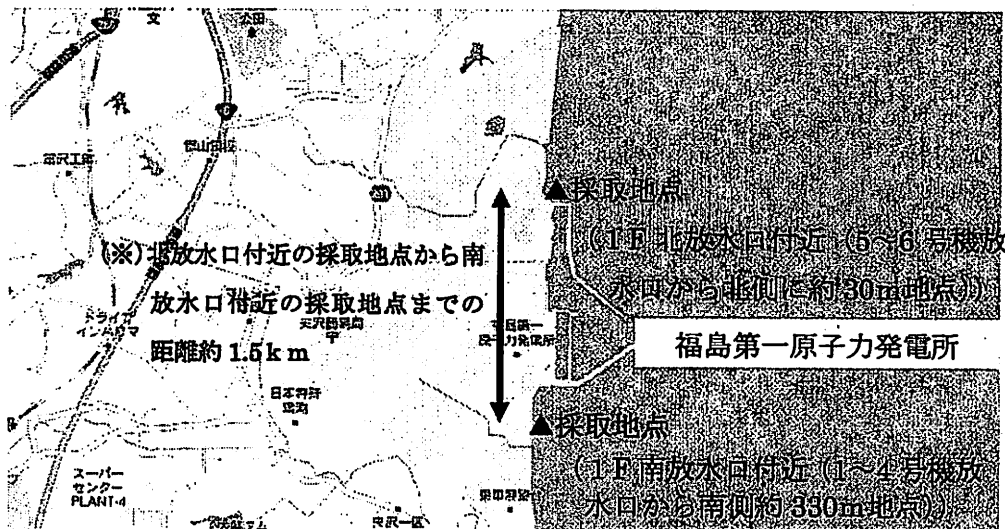
*福島第一原子力発電所については、作業状況により若干測定時間のずれ及び測定位置の変更が生じることもございます。

通常の平常値の範囲	会社名	発電所名	3月31日											
			12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
0.023~0.027	北海道電力㈱	泊発電所	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
0.024~0.080	東北電力㈱	女川原子力発電所	0.55	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53		
0.012~0.080		東通原子力発電所	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.017	
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所*	98.9	97.7	98.9	96.5	107.0	97.7	97.0	96.3	96.2	95.7		
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	6.977	6.957	6.943	6.907	6.900	6.900	6.940	6.847	6.810	6.793		
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.065	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.066	0.065	0.066	0.066		
0.036~0.053	日本原子力発電㈱	東海第二発電所	0.603	0.603	0.600	0.599	0.599	0.598	0.591	0.594	0.587	0.592		
0.039~0.110		敦賀発電所	0.074	0.075	0.074	0.073	0.074	0.072	0.074	0.074	0.073	0.074		
0.064~0.108	中部電力㈱	浜岡原子力発電所	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.074	0.074	0.074	0.074	0.075		
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.033	0.033		
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.030	0.029	0.029	0.031	0.030	0.032	0.030	0.030	0.030	0.031		
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.071	0.072	0.072	0.072	0.072	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073		
0.045~0.047		高浜発電所	0.043	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.042	0.043	0.042	0.043		
0.036~0.040		大飯発電所	0.036	0.035	0.036	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035		
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014		
0.023~0.087	九州電力㈱	玄海原子力発電所	0.026	0.027	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.028	0.027	0.025		
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.036	0.037	0.037	0.036	0.038	0.036	0.037	0.037	0.037	0.038		
0.009~0.089	日本原燃(株)	六ヶ所 再処理事業所	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.017	0.016		
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.022	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021		

*福島第一原子力発電所については、作業状況により若干測定時間のずれ及び測定位置の変更が生じることもございます。

3月31日(木) 21時現在

海水サンプリングポイント図



発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 西門		
	日時	3/30 2:00~2:20		
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	S 0.9m/s (2.00現在)		
試料測定	日時	3/30 12:05~		
	測定方法	試料を2Fに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	1,000s		

2. 結果

	核種	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	空气中濃度限度 に対する割合 (①/③)						③放射線業務従 事者の呼吸する 空气中の濃度限 度 (Bq/cm ³) ※
揮発性	Co-58	ND	-	-						1E-02
	I-131	4.1E-04	5.4E-06	0.41						1E-03
	I-132	ND	-	-						7E-02
	I-133	ND	-	-						5E-03
	Cs-134	4.3E-05	4.0E-06	0.02						2E-03
	Cs-136	4.5E-06	2.4E-06	0.00						1E-02
	Cs-137	4.0E-05	4.0E-06	0.01						3E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-						1E-02
	I-131	1.9E-04	2.9E-06	0.19						1E-03
	I-132	ND	-	-						7E-02
	Cs-134	2.9E-05	2.3E-06	0.01						2E-03
	Cs-136	2.4E-06	1.1E-06	0.00						1E-02
	Cs-137	3.0E-05	2.1E-06	0.01						3E-03
その他の 検出核種	Tc-99m	3.0E-06	3.0E-06	0.00						7E-01
	Te-129	6.3E-02	1.2E-02	0.16						4E-01
	Te-129m	2.7E-04	3.8E-05	0.07						4E-03
	Te-132	8.3E-05	1.7E-06	0.01						7E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0 × 10⁻⁰と同じ意味である。

福島第一原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 事務本館北側		
	日時	3月19日	3月20日	3月21日
		11:53~12:13(放水前)	1:41~2:01	10:19~10:39
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取		
風向・風速	W 4.7m/s (11:50現在)	SW 2.1m/s (1:40現在)	NW 2.6m (10:10現在)	
試料測定	日時	3/19 14:12~	3/21 13:28~	3/21 13:48~
	測定方法	試料を2Fに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	500s		

2. 結果

	核種	3月19日 採取分			3月20日 採取分			3月21日 採取分			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※
		①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	I-131	5.9E-03	3.4E-05	5.94	2.3E-03	1.3E-05	2.30	1.5E-03	1.1E-05	1.52	1.0E-03
	I-132	2.2E-03	8.8E-05	0.03	ND	-	-	2.5E-04	2.7E-05	0.004	7.0E-02
	I-133	3.8E-05	2.9E-05	0.01	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	4.0E-05	8.3E-06	0.02	3.1E-05	8.6E-06	0.016	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	3.9E-05	8.4E-06	0.01	3.6E-05	7.9E-06	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	1.1E-03	1.6E-05	1.07	1.3E-03	6.8E-06	1.29	9.2E-06	5.0E-06	0.01	1.0E-03
	I-132	3.8E-04	5.0E-05	0.01	ND	-	-	1.1E-04	1.2E-05	0.00	7.0E-02
	Cs-134	2.2E-05	1.7E-05	0.01	2.8E-05	4.8E-06	0.01	3.4E-05	5.4E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	5.6E-06	5.4E-06	0.001	4.5E-06	3.3E-06	0.0005	1.0E-02
	Cs-137	2.4E-05	1.8E-05	0.01	2.9E-05	5.0E-06	0.01	3.8E-05	4.7E-06	0.01	3.0E-03
その他の検出核種	Ru-106	2.1E-04	2.1E-04	0.36	3.8E-05	3.4E-05	0.06	ND	-	-	6.0E-04
	Te-129	ND	-	-	ND	-	-	1.3E-03	3.8E-04	0.00	4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	1.4E-04	1.2E-04	0.03	ND	-	-	4.0E-03
	Te-132	6.7E-05	1.8E-05	0.01	5.1E-04	6.0E-06	0.07	3.9E-04	4.3E-06	0.06	7.0E-03
	Ce-144	ND	-	-	5.0E-03	4.6E-04	7.08	ND	-	-	7.0E-04

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0 × 10⁻⁰と同じ意味である。

福島第一原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 正門		
	日時	3/22 1:10~1:30	3/23 2:1~2:21	3/24 5:27~5:47
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	W 0.5m/s (1:10現在)	N 3.2m/s(2:00現在)	ESE 0.8m/s (5:30現在)
試料測定	日時	3/22 14:50~	3/23 14:54~	3/24 22:03~
	測定方法	試料を2Fに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	500s		

2. 結果

	核種	3/22採取分			3/23採取分			3/24採取分			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※
		①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	1.0E-02
	I-131	2.2E-03	1.6E-05	2.24	6.7E-04	9.6E-06	0.67	1.5E-03	1.0E-05	1.49	1.0E-03
	I-132	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	7.0E-02
	I-133	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	5.0E-03
	Cs-134	1.1E-05	1.1E-05	0.01	2.2E-05	7.6E-06	0.01	3.2E-05	7.9E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	1.3E-05	1.0E-05	0.00	2.3E-05	7.6E-06	0.01	3.1E-05	7.3E-06	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	—	—	5.1E-06	5.1E-06	0.00	ND	—	—	1.0E-02
	I-131	4.7E-04	7.4E-06	0.47	4.3E-04	5.0E-06	0.43	5.0E-04	4.8E-06	0.50	1.0E-03
	I-132	ND	—	—	ND	—	—	ND	—	—	7.0E-02
	Cs-134	1.6E-05	5.9E-06	0.01	1.7E-05	4.2E-06	0.01	1.1E-05	4.6E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	—	—	3.0E-06	2.7E-06	0.00	ND	—	—	1.0E-02
	Cs-137	1.9E-05	5.3E-06	0.01	1.3E-05	4.2E-06	0.00	1.2E-05	3.8E-06	0.00	3.0E-03
その他の検出核種	Zr-95	ND	—	—	ND	—	—	2.5E-05	6.0E-06	0.00	8.0E-02
	Te-129	ND	—	—	2.3E-01	1.2E-01	0.58	4.6E+00	9.5E-01	11.39	4.0E-01
	Te-129m	ND	—	—	ND	—	—	3.4E-04	9.9E-05	0.08	4.0E-03
	Te-132	6.7E-05	1.1E-05	0.01	4.3E-04	4.5E-06	0.06	3.6E-04	4.4E-04	0.05	7.0E-03
	Ce-144	ND	—	—	1.3E-03	3.7E-04	1.89	ND	—	—	7.0E-04

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第一原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 正門		
	日時	3/25 2:01~2:21	3/26 2:00~2:20	3/27 2:00~2:20
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	ESE 0.8m/s (5:30現在)	NNW 2.9m/s (2:20現在)	S 0.5m/s (2:00現在)
試料測定	日時	3/25 13:38~	3/26 12:24~	3/27 11:38~
	測定方法	試料を2Fに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	500s		

2. 結果

	核種	3/25採取分			3/26採取分			3/27採取分			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)※
		①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	8.8E-04	2.1E-05	0.88	3.0E-04	7.9E-06	0.30	4.5E-04	8.2E-06	0.45	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	ND	-	-	1.8E-04	1.3E-04	0.00	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	3.2E-05	1.7E-05	0.02	1.2E-05	7.2E-06	0.01	1.2E-05	6.4E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	6.2E-06	3.7E-06	0.00	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	2.4E-05	1.8E-05	0.01	8.8E-06	6.9E-06	0.00	1.4E-05	6.2E-06	0.00	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	3.2E-04	1.1E-05	0.32	2.6E-04	1.1E-05	0.26	2.1E-04	9.5E-06	0.21	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	7.0E-02
	Cs-134	1.6E-05	9.5E-06	0.01	1.8E-05	9.8E-06	0.01	1.6E-05	8.8E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	1.6E-05	9.2E-06	0.01	1.6E-05	1.0E-05	0.01	1.4E-05	9.5E-06	0.00	3.0E-03
その他の検出核種	Zr-95	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Ru-105	3.1E-04	4.4E-05	0.00	6.0E-05	3.9E-05	0.00	ND	-	-	8.0E-02
	Te-129	ND	-	-	5.2E-02	3.4E-02	0.13	2.6E-02	2.2E-02	0.07	4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	ND	-	-	1.9E-04	1.5E-04	0.05	4.0E-03
	Te-132	8.2E-05	1.0E-05	0.01	1.6E-04	6.0E-06	0.02	1.2E-04	5.7E-06	0.02	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0 × 10⁻⁰と同じ意味である。

福島第一原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 西門	
	日時	3/28 2:00~2:20	3/29 2:22~2:42
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	
	風向・風速	N 0.5m/s (2:00現在)	WNW 1.2m/s (2:30現在)
試料測定	日時	3/28 11:41~	3/29 12:17~
	測定方法	試料を2Fに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析	
	測定時間	1000s	

2. 結果

	核種	3/28採取分			3/29採取分			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※
		①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	3.6E-04	8.9E-06	0.36	2.4E-04	1.6E-05	0.24	1.0E-03
	I-132	2.5E-04	1.8E-04	0.00	ND	-	-	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	8.9E-06	5.3E-06	0.00	2.3E-05	1.3E-05	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	8.1E-06	5.0E-06	0.00	2.3E-05	1.4E-05	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	2.1E-04	8.9E-06	0.21	1.2E-04	8.7E-06	0.12	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	ND	-	-	7.0E-02
	Cs-134	ND	-	-	1.1E-05	7.5E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	7.5E-06	7.3E-06	0.00	1.4E-05	7.7E-06	0.00	3.0E-03
その他の検出核種	Zr-95	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Ru-105	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Te-129	ND	-	-	ND	-	-	4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	ND	-	-	4.0E-03
	Te-132	9.7E-06	7.4E-06	0.00	ND	-	-	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1		
	日時	3/30 9:27~9:35	3/30 18:30~18:38		
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	-	-		
試料測定	日時	3/30 10:42~	3/30 20:05~		
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	1000s	1000s		

2. 結果

	核種	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	空气中濃度限度に 対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	空气中濃度限度に 対する割合 (①/③)					③放射線業務従 事者の呼吸する 空气中の濃度限 度(Bq/cm ³)※
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-					1E-02
	I-131	8.1E-04	1.0E-05	0.81	2.4E-04	8.7E-06	0.24					1E-03
	I-132	3.3E-04	1.5E-05	0.00	7.5E-05	1.1E-05	0.00					7E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-					5E-03
	Cs-134	8.2E-05	8.5E-06	0.04	7.1E-05	7.1E-06	0.04					2E-03
	Cs-136	6.2E-06	5.8E-06	0.00	6.5E-06	4.3E-06	0.00					1E-02
	Cs-137	7.4E-05	8.2E-06	0.02	7.5E-05	7.0E-06	0.03					3E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-					1E-02
	I-131	6.8E-04	8.6E-06	0.68	1.5E-04	4.5E-06	0.15					1E-03
	I-132	2.3E-04	9.4E-06	0.00	3.7E-05	5.9E-06	0.00					7E-02
	Cs-134	8.7E-04	9.0E-06	0.43	5.2E-05	4.2E-06	0.03					2E-03
	Cs-136	3.8E-05	6.2E-06	0.00	3.0E-06	2.1E-06	0.00					1E-02
	Cs-137	8.2E-04	7.3E-06	0.27	4.9E-05	3.3E-06	0.02					3E-03
その他の 検出核種	Tc-99m	5.3E-05	4.7E-06	0.00	ND	-	-					7E-01
	Ag-110m	9.8E-06	6.5E-06	0.00	ND	-	-					3E-03
	Sn-113	2.2E-05	1.1E-05	0.00	ND	-	-					1E-02
	Te-129	1.0E-03	2.1E-04	0.00	6.9E-04	1.2E-04	0.00					4E-01
	Te-129m	6.6E-04	1.8E-04	0.17	3.3E-04	6.8E-05	0.08					4E-03
	Te-132	2.0E-04	5.4E-06	0.03	1.0E-04	2.5E-06	0.01					7E-03
	La-140	3.4E-06	2.6E-06	0.00	ND	-	-					1E-02

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 情報棟東側	福島第二 免震建屋1階入口
	日時	3月16日	3月16日
		7:56~8:06	10:00~10:10
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
風向・風速	—	—	
試料測定	日時	3/16 8:47~	3/16 11:59~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	500s	500s

2. 結果

核種	3月16日 採取分①			3月16日 採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※	
	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)		
揮発性	I-131	3.432E-04	2.559E-05	0.34	6.889E-04	1.268E-05	0.69	1.0E-03
	I-132	1.149E-03	2.812E-05	0.02	7.528E-04	1.986E-05	0.01	7.0E-02
	I-133	3.448E-05	2.687E-05	0.01	4.395E-05	1.497E-05	0.01	5.0E-03
粒子状	Co-58	ND	—	—	4.943E-05	2.685E-05	0.00	1.0E-02
	Cs-134	1.237E-04	1.449E-05	0.06	4.163E-04	2.459E-05	0.21	2.0E-03
	Cs-136	2.699E-05	9.412E-06	0.003	7.504E-05	1.495E-05	0.01	1.0E-02
	Cs-137	1.227E-04	1.311E-05	0.04	3.861E-04	2.057E-05	0.13	3.0E-03
その他の検出核種	Ge-75m	2.762E-04	4.217E-04		ND	—	—	
	Br-83	8.078E-03	2.756E-03		4.594E-03	1.565E-03		
	Ru-105	ND	—	—	4.057E-05	2.883E-05		
	Ru-106	4.081E-04	1.920E-04		ND	—	—	6.0E-04
	Te-129	ND	—	—	ND	—	—	4.0E-01
	Te-129m	ND	—	—	ND	—	—	4.0E-03
	Te-132	1.855E-03	1.757E-05		2.947E-04	9.710E-06		7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3月17日 13:50~14:00	3月18日 8:22~8:32	3月18日 15:09~15:19
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-
試料測定	日時	3/17 22:01~	3/18 9:40~	3/18 17:12~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	1000s	1000s	1000s

2. 結果

核種	3月17日 採取分①			3月18日 採取分①			3月18日 採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※	
	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)		
揮発性	I-131	8.432E-05	3.351E-06	0.09	8.630E-04	3.145E-05	0.86	4.298E-03	4.993E-05	4.30	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	1.720E-03	3.821E-05	0.02	2.625E-03	9.359E-05	0.04	7.0E-02
	I-133	3.304E-06	4.478E-06	0.00	ND	-	-	5.246E-05	4.213E-05	0.01	5.0E-03
粒子状	Co-58	2.494E-05	2.061E-05	0.00	3.080E-05	2.048E-05	0.00	1.578E-04	1.435E-05	0.02	1.0E-02
	Cs-134	3.314E-04	1.680E-05	0.17	3.345E-04	1.666E-05	0.17	4.863E-04	1.538E-05	0.24	2.0E-03
	Cs-136	6.107E-05	1.296E-05	0.01	5.882E-05	1.012E-05	0.01	8.416E-05	1.436E-05	0.01	1.0E-02
	Cs-137	3.232E-04	1.702E-05	0.11	3.147E-04	1.683E-05	0.10	4.306E-04	1.715E-05	0.14	3.0E-03
その他の検出核種	Cl-38m	ND	-	-	ND	-	-	3.180E+00	3.292E-02		
	Ga-72	ND	-	-	ND	-	-	2.101E-03	1.180E-04		
	Ge-75m	1.135E-04	1.143E-04		ND	-	-	ND	-	-	
	Ru-105	ND	-	-	6.401E-05	5.018E-05		ND	-	-	
	Ru-106	2.523E-04	2.828E-05		2.797E-04	2.630E-04		ND	-	-	6.0E-04
	Te-129	4.603E-02	3.978E-02		1.234E-03	1.052E-03		3.605E-03	7.033E-04		4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	8.680E-04	7.250E-04		1.355E-03	3.745E-04		4.0E-03
	Te-132	2.824E-04	2.743E-06		2.329E-03	2.546E-05		6.470E-03	1.399E-05		7.0E-03
	Pr-144	5.780E+04			9.299E-02			ND	-	-	
	La-140	ND	-	-	ND	-	-	4.537E-05	8.315E-06		7.0E-03
	Eu-152	1.589E-04	1.003E-04		ND	-	-	ND	-	-	
	Bi-212	1.031E-04	8.879E-05		ND	-	-	ND	-	-	
	Ac-228	ND	-	-	7.764E-05	6.890E-05		ND	-	-	

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0 × 10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3月19日 9:15~9:25	3月19日 18:18~18:28	3月20日 11:27~11:37	3月20日 17:10~17:20
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-	-
試料測定	日時	3/19 10:39~	3/19 19:08~	3/20 16:17~	3/20 21:11~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	1000s	1000s	500s	500s

2. 結果

核種	3月19日 採取分①			3月19日 採取分②			3月20日 採取分①			3月20日 採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)※	
	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)		
揮発性	I-131	2.7E-04	5.6E-05	0.27	2.5E-04	5.7E-05	0.25	5.3E-05	1.2E-05	0.05	2.2E-04	4.3E-05	0.22	1.0E-03
	I-132	2.4E-04	1.7E-04	0.00	1.2E-04	1.2E-04	0.00	ND	-	-	2.6E-04	2.5E-04	0.00	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	6.3E-05	5.9E-05	1.06	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	1.7E-04	1.6E-04	0.02	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	1.4E-04	3.1E-05	0.14	1.3E-04	3.1E-05	0.13	2.6E-05	6.0E-06	0.03	ND	-	-	1.0E-03
	I-132	1.2E-04	9.0E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	1.8E-03	8.9E-04	0.03	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	2.4E-04	2.2E-04	0.05	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	3.0E-03
その他核種	Ru-105	ND	-	-	2.1E-04	2.0E-04	0.00	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Te-132	ND	-	-	ND	-	-	4.2E-06	3.4E-06	0.00	ND	-	-	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3月21日 10:40~10:50	3月21日 18:11~18:19	3月22日 10:02~10:10	3月22日 16:43~16:51
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-	-
試料測定	日時	3/21 12:15~	3/21 19:00~	3/22 11:53~	3/22 17:32~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	500s	500s	500s	500s

2. 結果

核種	3月21日 採取分①			3月21日 採取分②			3/22採取分①			3/22採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※	
	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/②)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/②)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/②)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/②)		
揮発性	Co-58	ND	-	-	2.9E-05	2.1E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	4.0E-01
	I-131	2.3E-04	1.7E-05	0.23	1.6E-04	1.9E-05	0.16	1.416E-04	2.272E-05	0.14	1.349E-04	2.216E-05	0.13	1.0E-03
	I-132	2.4E-04	2.4E-05	0.003	8.1E-04	1.9E-05	0.01	ND	-	-	ND	-	-	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	1.7E-05	1.7E-05	0.01	2.646E-05	1.636E-05	0.01	1.865E-05	1.747E-05	0.01	2.0E-03
	Cs-137	1.8E-05	1.3E-05	0.01	ND	-	-	2.316E-05	1.739E-05	0.01	2.146E-05	1.731E-05	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	1.3E-05	9.9E-06	0.00	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	1.5E-04	9.6E-06	0.151	1.2E-04	1.0E-05	0.12	6.939E-05	1.155E-05	0.07	7.919E-05	1.190E-05	0.08	1.0E-03
	I-132	2.5E-04	1.3E-05	0.004	3.9E-04	1.6E-05	0.01	ND	-	-	4.153E-05	3.357E-05	0.00	7.0E-02
	Cs-134	4.4E-05	9.3E-06	0.02	3.0E-05	1.0E-05	0.02	1.293E-05	9.476E-06	0.01	1.353E-05	9.812E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	4.7E-05	8.0E-06	0.02	3.3E-05	9.7E-06	0.01	1.024E-05	8.838E-06	0.00	1.369E-05	8.361E-06	0.00	3.0E-03
その他核種	Ru-105	ND	-	-	1.2E-04	8.6E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Ru-106	ND	-	-	1.4E-04	7.6E-05	0.24	ND	-	-	ND	-	-	6.0E-04
	Te-129	4.5E-04	2.9E-04	0.00	9.3E-04	2.2E-04	0.00	2.316E-03	1.784E-03	0.01	ND	-	-	4.0E-01
	Te-129m	6.4E-04	2.0E-04	0.16	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	4.0E-03
	Te-132	7.6E-04	6.6E-04	0.11	1.4E-03	6.8E-06	0.21	2.191E-05	1.649E-05	0.00	ND	-	-	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3/23 9:40~9:48	3/23 16:06~16:14	3/24 9:47~9:55	3/24 17:46~17:54
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-	-
試料測定	日時	3/23 15:00~	3/23 17:38~	3/24 10:39~	3/25 0:40~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	500s	500s	500s	500s

2. 結果

	核種	3/23採取分①			3/23採取分②			3/24採取分①			3/24採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)※
		①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	-	-	1.460E-05	1.353E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	2.7E-04	3.9E-05	0.27	2.1E-04	1.4E-05	0.21	1.9E-04	1.5E-05	0.19	1.7E-04	1.4E-05	0.17	1.0E-03
	I-132	2.8E-04	2.2E-04	0.00	2.8E-04	2.8E-05	0.00	3.0E-04	2.5E-05	0.00	ND	-	-	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	4.3E-05	3.0E-05	0.02	2.3E-05	1.2E-05	0.01	2.8E-05	1.3E-05	0.01	1.6E-05	1.2E-05	0.01	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	2.0E-05	1.3E-05	0.01	3.0E-05	1.2E-05	0.01	2.9E-05	1.1E-05	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	1.5E-04	2.1E-05	0.15	8.2E-05	7.9E-06	0.08	1.1E-04	7.3E-06	0.11	6.4E-05	2.1E-05	0.06	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	2.6E-04	1.5E-05	0.00	1.7E-04	1.0E-05	0.00	ND	-	-	7.0E-02
	Cs-134	ND	-	-	1.7E-05	8.5E-06	0.01	2.1E-05	6.7E-06	0.01	ND	-	-	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	ND	-	-	1.7E-05	6.9E-06	0.01	2.0E-05	6.6E-06	0.01	2.1E-05	1.7E-05	0.01	3.0E-03
その他の検出核種	Ru-106	ND	-	-	8.210E-05	5.694E-05	0.14	ND	-	-	ND	-	-	6.0E-04
	Te-129	ND	-	-	9.278E-04	2.649E-04	2.320E-03	7.6E-04	1.3E-04	1.894E-03	1.4E-02	9.5E-03	0.04	4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	ND	-	-	5.7E-04	1.7E-04	0.14	4.6E-04	2.8E-04	0.11	4.0E-03
	Te-132	1.6E-04	2.2E-05	0.02	7.064E-04	6.527E-06	1.009E-01	5.6E-04	5.7E-06	0.08	3.5E-04	1.1E-05	0.05	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3/25 9:41~9:48	3/25 17:32~17:40	3/26 10:52~10:59	3/26 16:22~16:29
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-	-
試料測定	日時	2011/3/25 12:20~	2011/3/25 12:33~	2011/3/26 12:35~	2011/3/26 19:19~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	500s	500s	500s	500s

2. 結果

	核種	3/25採取分①			3/25採取分②			3/26採取分①			3/26採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)※
		①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	2.1E-04	3.2E-05	0.21	1.7E-04	1.3E-05	0.17	1.0E-04	1.3E-05	0.10	1.6E-04	3.4E-05	0.16	1.0E-03
	I-132	1.6E-04	1.0E-04	0.00	2.2E-04	2.0E-05	0.00	1.6E-04	2.4E-05	0.00	ND	-	-	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	6.9E-05	3.2E-05	0.03	2.6E-05	1.2E-05	0.01	1.3E-05	1.3E-05	0.01	ND	-	-	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	3.5E-05	1.1E-05	0.01	1.6E-05	1.0E-05	0.01	ND	-	-	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	1.0E-04	1.6E-05	0.10	6.8E-05	7.0E-06	0.07	8.4E-05	1.7E-05	0.08	8.8E-04	1.7E-04	0.88	1.0E-03
	I-132	6.0E-05	5.0E-05	0.00	1.1E-04	1.2E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	7.0E-02
	Cs-134	ND	-	-	1.0E-05	6.1E-06	0.01	1.8E-05	1.6E-05	0.01	1.8E-04	1.6E-04	0.09	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	ND	-	-	1.1E-05	5.8E-06	0.00	1.7E-05	1.6E-05	0.01	2.1E-04	1.6E-04	0.07	3.0E-03
その他の検出核種	Ru-105	ND	-	-	7.3E-05	5.3E-05	0.00	ND	-	-	ND	-	-	8.0E-02
	Ru-106	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	6.0E-04
	Te-129	ND	-	-	5.7E-04	1.5E-04	0.00	5.9E-04	3.4E-04	1.475E-03	ND	-	-	4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	4.4E-04	1.3E-04	0.11	4.1E-04	2.4E-04	1.025E-01	ND	-	-	4.0E-03
	Te-132	1.1E-04	1.6E-05	0.02	3.9E-04	4.8E-06	0.06	2.3E-04	8.4E-06	0.03	3.5E-04	3.0E-05	0.05	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
	日時	3/27 10:52~11:00	3/27 17:02~17:10	3/28 10:46~10:54	3/28 17:04~17:12
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
	風向・風速	-	-	-	-
試料測定	日時	2011/3/27 11:56~	2011/3/27 18:03~	2011/3/28 13:10~	2011/3/28 17:49~
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
	測定時間	500s	500s	1000s	1000s

2. 結果

	核種	3/27採取分①			3/27採取分②			3/28採取分①			3/28採取分②			③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm3)※
		①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm3)	②検出限界濃度(Bq/cm3)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0E-02
	I-131	1.3E-04	1.3E-05	0.13	4.3E-05	1.9E-05	0.04	3.1E-05	1.4E-05	0.03	4.6E-05	1.4E-05	0.05	1.0E-03
	I-132	1.4E-04	1.6E-05	0.00	ND	-	-	-	-	-	2.8E-05	2.2E-05	0.00	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0E-03
	Cs-134	1.9E-05	1.0E-05	0.01	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0E-03
	Cs-137	1.9E-05	9.5E-06	0.01	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0E-02
	I-131	7.3E-05	1.6E-05	0.07	7.6E-05	6.4E-06	0.08	-	-	-	-	-	-	1.0E-03
	I-132	3.2E-05	2.7E-05	-	6.3E-05	8.8E-06	0.00	-	-	-	-	-	-	7.0E-02
	Cs-134	2.3E-05	1.5E-05	0.01	9.9E-06	5.7E-06	0.00	-	-	-	-	-	-	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0E-02
	Cs-137	1.6E-05	1.6E-05	0.01	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0E-03
その他の検出核種	Ru-105	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0E-02
	Ru-106	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0E-04
	Te-129	2.6E-04	2.2E-04	0.00	2.1E-04	1.1E-04	0.00	-	-	-	-	-	-	4.0E-01
	Te-129m	3.3E-04	2.2E-04	0.08	1.2E-04	1.1E-04	0.03	-	-	-	-	-	-	4.0E-03
	Te-132	1.9E-04	7.8E-06	0.03	7.5E-05	3.7E-06	0.01	-	-	-	1.4E-05	1.1E-05	0.00	7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

福島第二原子力発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果について

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1		
	日時	3/29 9:51~9:59	3/29 15:56~16:04		
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	-	-		
試料測定	日時	2011/3/29 13:24~	2011/3/29 18:18~		
	測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析		
	測定時間	500s	500s		

2. 結果

	核種	3/29採取分②			3/29採取分②								③放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)※
		①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)	①放射能濃度(Bq/cm ³)	②検出限界濃度(Bq/cm ³)	空气中濃度限度に対する割合(①/③)						
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-						1.0E-02
	I-131	2.0E-04	1.9E-05	0.20	1.4E-04	1.2E-05	0.14						1.0E-03
	I-132	ND	-	-	8.3E-05	2.1E-05	0.00						7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-						5.0E-03
	Cs-134	3.3E-05	1.5E-05	0.02	6.0E-05	9.2E-06	0.03						2.0E-03
	Cs-137	4.3E-05	1.4E-05	0.01	6.3E-05	9.5E-06	0.02						3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-						1.0E-02
	I-131	1.3E-04	1.9E-05	0.13	7.9E-05	6.3E-06	0.08						1.0E-03
	I-132	ND	-	-	3.9E-05	1.1E-05	0.00						7.0E-02
	Cs-134	1.6E-04	1.8E-05	0.08	4.3E-05	5.9E-06	0.02						2.0E-03
	Cs-136	1.6E-05	7.1E-06	0.00	4.2E-06	3.8E-06	0.00						1.0E-02
	Cs-137	1.8E-04	1.7E-05	0.08	3.9E-05	5.2E-06	0.01						3.0E-03
その他の検出核種	Ru-105	ND	-	-	ND	-	-						8.0E-02
	Ru-106	ND	-	-	ND	-	-						6.0E-04
	Te-129	ND	-	-	1.5E-03	2.1E-04	0.00						4.0E-01
	Te-129m	ND	-	-	1.3E-04	9.2E-05	0.03						4.0E-03
	Te-132	ND	-	-	1.5E-04	3.6E-08	0.02						7.0E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁻⁰と同じ意味である。

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 8時20分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4u放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.2E+01	5.8E-02	4E-02	800.0
Cs-134 (約2年)	8.3E+00	4.5E-02	6E-02	138.3
Cs-136 (約13日)	7.3E-01	4.4E-02	3E-01	2.4
Cs-137 (約30年)	8.3E+00	4.1E-02	9E-02	92.2
Ba-140 (約13日)	1.3E+00	1.7E-01	3E-01	4.3
La-140 (約2日)	6.3E-01	1.2E-02	4E-01	1.6

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10.-〇と同じ意味である。

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 13時55分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4u放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	1.8E+02	1.4E-01	4E-02	4385.0
Cs-134 (約2年)	4.7E+01	1.1E-01	6E-02	783.7
Cs-136 (約13日)	4.2E+00	1.2E-01	3E-01	14.1
Cs-137 (約30年)	4.7E+01	1.1E-01	9E-02	527.4
Ba-140 (約13日)	7.3E+00	5.7E-01	3E-01	24.5
La-140 (約2日)	3.6E+00	3.3E-02	4E-01	9.0

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 8時40分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6u放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	5.7E+01	7.5E-02	4E-02	1425.0
Cs-134 (約2年)	1.5E+01	5.9E-02	6E-02	250.0
Cs-136 (約13日)	1.3E+00	5.7E-02	3E-01	4.3
Cs-137 (約30年)	1.5E+01	5.3E-02	9E-02	166.7
Ba-140 (約13日)	2.3E+00	2.2E-01	3E-01	7.7
La-140 (約2日)	7.8E-01	1.6E-02	4E-01	2.0

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 14時15分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6u放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	4.7E+01	7.3E-02	4E-02	1177.3
Cs-134 (約2年)	1.2E+01	5.5E-02	6E-02	206.5
Cs-136 (約13日)	1.2E+00	5.1E-02	3E-01	3.9
Cs-137 (約30年)	1.2E+01	4.9E-02	9E-02	137.9
Ba-140 (約13日)	1.9E+00	2.0E-01	3E-01	6.5
La-140 (約2日)	6.8E-01	1.4E-02	4E-01	1.7

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

東京電力福島第一原子力発電所敷地内の核種分析結果

採取場所: 1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)
 採取方法: 海水を汲みあげ採取
 測定方法: 試料500mlを福島第二に運搬し、Ge半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

核種	3月21日 14:30			3月22日 6:30			3月23日 8:50			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58	5.955E-02	3.349E-02	0.1	N.D.	2.138E-02	-	5.0E-02	2.6E-02	0.1	1E+00
I-131	5.066E+00	4.245E-02	126.7	1.190E+00	2.293E-02	29.8	5.9E+00	3.6E-02	146.9	4E-02
I-132	2.136E+00	1.925E-01	0.7	1.362E+00	7.721E-02	0.5	5.4E+00	1.4E-01	1.8	3E+00
Cs-134	1.486E+00	4.030E-02	24.8	1.504E-01	1.769E-02	2.5	2.5E-01	2.7E-02	4.2	6E-02
Cs-136	2.132E-01	2.358E-02	0.7	2.350E-02	1.056E-02	0.1	2.5E-02	2.4E-02	0.1	3E-01
Cs-137	1.484E+00	4.204E-02	16.5	1.535E-01	1.626E-02	1.7	2.5E-01	2.7E-02	2.8	9E-02
Zr-95							2.3E-01	7.8E-02	0.3	9E-01
Ru-105							8.7E-01	6.2E-01	0.3	3E+00
Ru-106							3.7E-01	2.0E-01	3.7	1E-01
Te-129							4.0E+00	3.9E+00	0.4	1E+01
Te-132							4.0E-01	3.6E-02	2.0	2E-01
La-140							1.3E-02	1.0E-02	0.0	4E-01

核種	3月24日 10:25			3月25日 8:30			3月26日 8:20			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-60				5.9E-02	2.0E-02	0.3				2.0E-01
Mo-99				2.1E-01	1.7E-01	0.2				1.0E+00
I-131	4.2E+00	2.3E-02	103.9	5.0E+01	6.2E-02	1250.8	3.0E+01	4.0E-02	750.0	4.0E-02
I-132	1.7E+00	4.3E-01	0.6	3.3E+00	7.7E-02	1.1	2.0E+00	6.3E-02	0.7	3.0E+00
Cs-134	4.5E-01	1.7E-02	7.4	7.0E+00	3.9E-02	117.3	4.7E+00	3.1E-02	78.3	6.0E-02
Cs-136	6.1E-02	1.7E-02	0.2	8.0E-01	3.9E-02	2.7	5.2E-01	3.1E-02	1.7	3.0E-01
Cs-137	4.4E-01	1.5E-02	4.9	7.2E+00	3.5E-02	79.6	4.8E+00	2.7E-02	53.3	9.0E-02
Tc-99m							6.8E-02	4.4E-02	0.0	4.0E+01
Te-132	8.0E-02	2.1E-02	0.4	2.2E-01	4.0E-02	1.1				2.0E-01
Ba-140				1.2E+00	1.5E-01	3.9	7.7E-01	1.2E-01	2.6	3.0E-01
La-140	2.1E-02	1.2E-02	0.1	5.8E-01	1.3E-02	1.4	3.5E-01	1.0E-02	0.9	4.0E-01

採取場所: 1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)
 採取方法: 海水を汲みあげ採取
 測定方法: 試料500mlを福島第二に運搬し、Ge半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

核種	3月26日 14:30			3月27日 8:30			3月27日 13:50			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58	7.3E-02	4.7E-02	0.1							1.0E+00
Co-60										2.0E-01
Mo-99										1.0E+00
I-131	7.4E+01	6.5E-02	1850.5	1.1E+01	2.4E-02	275.0	1.0E+01	3.8E-02	250.0	4.0E-02
I-132	3.8E+00	7.4E-02	1.3	3.4E-01	3.4E-02	0.1	3.5E-01	6.3E-02	0.1	3.0E+00
Cs-134	1.2E+01	4.9E-02	196.7	1.9E+00	2.0E-02	31.7	1.9E+00	2.8E-02	31.7	6.0E-02
Cs-136	1.3E+00	5.2E-02	4.2	2.1E-01	2.0E-02	0.7	1.9E-01	3.0E-02	0.6	3.0E-01
Cs-137	1.2E+01	4.9E-02	133.4	1.9E+00	1.8E-02	21.1	1.8E+00	2.7E-02	20.0	9.0E-02
Tc-99m	1.2E-01	6.0E-02	0.0							4.0E+01
Te-129	3.0E+00	2.5E+00	0.3							1.0E+01
Te-129m	1.3E+00	1.0E+00	4.3							3.0E-01
Te-132	1.0E+00	5.2E-02	5.2							2.0E-01
Ba-140	1.8E+00	2.0E-01	6.0	3.0E-01	7.2E-02	1.0	2.6E-01	8.7E-02	0.9	3.0E-01
La-140	8.7E-01	1.6E-01	2.2	2.1E-01	6.5E-03	0.5	1.4E-01	5.5E-02	0.4	4.0E-01

核種	3月28日 8:20			3月28日 14:20			3月29日 8:20			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58										1E+00
I-131	1.4E+00	1.8E-02	33.9	1.1E+00	1.7E-02	27.9	1.0E+02	7.7E-02	2572.5	4E-02
I-132	5.6E-02	5.4E-02	0.0							3E+00
Cs-134	2.8E-01	1.2E-02	4.6	2.4E-01	1.1E-02	4.1	2.4E+01	6.6E-02	395.5	6E-02
Cs-136	2.6E-02	9.5E-03	0.1	2.4E-02	1.1E-02	0.1	2.2E+00	6.2E-02	7.3	3E-01
Cs-137	2.9E-01	1.1E-02	3.3	2.4E-01	1.0E-02	2.7	2.4E+01	5.5E-02	268.0	9E-02
Tc-99m							1.2E-01	7.8E-02	0.0	4E+01
Te-129										1E+01
Te-129m										3E-01
Te-132										2E-01
Ba-140							3.7E+00	2.3E-01	12.4	3E-01
La-140	2.7E-02	5.6E-03	0.1	1.7E-02	3.7E-03	0.0	2.0E+00	1.9E-02	5.0	4E-01

採取場所: 1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)
 採取方法: 海水を汲みあげ採取
 測定方法: 試料500mlを福島第二に運搬し、Ge半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

核種	3月29日 13:55 1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)							③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)					
Co-58								1E+00
I-131	1.3E+02	8.7E-02	3355.0					4E-02
I-132								3E+00
Cs-134	3.1E+01	7.4E-02	520.2					6E-02
Cs-136	2.8E+00	7.3E-02	9.5					3E-01
Cs-137	3.2E+01	6.3E-02	352.4					9E-02
Tc-99m	1.6E-01	8.4E-02	0.0					4E+01
Te-129								1E+01
Te-129m								3E-01
Te-132								2E-01
Ba-140	5.0E+00	2.9E-01	16.7					3E-01
La-140	2.5E+00	2.3E-02	6.3					4E-01

核種								③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度
Co-58								1E+00
I-131								4E-02
I-132								3E+00
Cs-134								6E-02
Cs-136								3E-01
Cs-137								9E-02
Tc-99m								4E+01
Te-129								1E+01
Te-129m								3E-01
Te-132								2E-01
Ba-140								3E-01
La-140								4E-01

採取場所: 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)
 採取方法: 海水を汲みあげ採取
 測定方法: 試料500mlを福島第二に運搬し、Ge半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

核種	3月23日 9:10 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月24日 10:40 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月25日 8:50 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58	5.7E-02	3.1E-02	0.1							1E+00
I-131	2.7E+00	2.5E-02	66.6	9.5E-01	1.3E-02	23.7	1.1E+01	2.3E-02	283.8	4E-02
I-132	2.9E+00	7.7E-02	1.0	4.5E-01	2.1E-01	0.2	1.9E-01	4.1E-02	0.1	3E+00
Cs-134	1.8E+00	2.4E-02	29.9	1.1E-01	9.2E-03	1.8	1.7E+00	1.9E-02	28.0	6E-02
Cs-136	2.3E-01	2.5E-02	0.8	1.1E-02	6.5E-03	0.0	2.0E-01	1.7E-02	0.7	3E-01
Cs-137	1.9E+00	2.4E-02	21.4	1.1E-01	8.7E-03	1.2	1.7E+00	1.8E-02	18.5	9E-02
Tc-99m	8.3E-02	2.5E-02	0.0				3.4E-02	2.5E-02	0.0	4E+01
Te-129	7.3E+00	3.8E+00	0.7							1E+01
Te-129m	1.3E+00	6.1E-01	4.2							3E-01
Te-132	1.6E+00	2.1E-02	7.8	1.4E-01	1.0E-02	0.7	1.3E-01	2.1E-02	0.6	2E-01
Ba-140	1.3E-01	9.4E-02	0.4				2.8E-01	7.2E-02	0.9	3E-01
La-140	5.5E-02	1.2E-02	0.1				1.3E-01	6.8E-03	0.3	4E-01

核種	3月26日 8:40 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月26日 14:50 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月27日 8:50 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58										1.0E+00
I-131	2.9E+01	3.6E-02	725.0	1.3E+01	3.7E-02	314.3	8.1E+00	3.2E-02	202.5	4.0E-02
I-132	1.1E-01	5.7E-02	0.0	3.2E-01	5.9E-02	0.1				3.0E+00
I-135	1.0E+00	2.6E-01	1.3							8.0E-01
Cs-134	5.0E+00	3.1E-02	83.3	2.2E+00	3.0E-02	36.3	1.6E+00	2.6E-02	27.2	6.0E-02
Cs-136	5.4E-01	2.9E-02	1.8	2.5E-01	3.0E-02	0.8	1.8E-01	2.0E-02	0.6	3.0E-01
Cs-137	5.1E+00	2.6E-02	56.7	2.2E+00	2.9E-02	24.2	1.7E+00	2.6E-02	18.9	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132				6.7E-02	3.6E-02	0.3				2.0E-01
Ba-140	8.6E-01	1.2E-01	2.9	3.4E-01	1.0E-01	1.1	2.7E-01	8.8E-02	0.9	3.0E-01
La-140	3.2E-01	8.3E-03	0.8	1.5E-01	7.8E-03	0.4	1.1E-01	5.3E-03	0.3	4.0E-01

採取場所: 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)
 採取方法: 海水を汲みあげ採取
 測定方法: 試料500mlを福島第二に運搬し、Ge半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

核種	3月27日 14:05 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月28日 8:40 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月28日 14:40 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	
Co-58										1E+00
I-131	4.6E+01	5.2E-02	1150.0	3.3E+01	5.7E-02	816.0	2.7E+01	4.2E-02	665.8	4E-02
I-132										3E+00
Cs-134	9.8E+00	4.1E-02	163.3	6.6E+00	4.5E-02	110.3	5.6E+00	3.2E-02	93.8	6E-02
Cs-136	9.8E-01	3.8E-02	3.3	6.8E-01	4.3E-02	2.3	5.6E-01	3.0E-02	1.9	3E-01
Cs-137	9.8E+00	3.4E-02	108.9	6.6E+00	4.1E-02	73.9	5.7E+00	2.8E-02	63.5	9E-02
Tc-99m										4E+01
Te-129										1E+01
Te-129m										3E-01
Te-132										2E-01
Ba-140	1.6E+00	1.6E-01	5.3	1.1E+00	1.6E-01	3.6	8.8E-01	1.2E-01	2.9	3E-01
La-140	5.5E-01	1.1E-02	1.4	5.2E-01	1.2E-02	1.3	3.7E-01	8.5E-03	0.9	4E-01

核種	3月29日 8:40 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			3月29日 14:10 1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)						③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限 度に対する 割合 (①/③)				
Co-58										1E+00
I-131	4.9E+01	5.2E-02	1234.5	5.1E+01	5.2E-02	1262.5				4E-02
I-132										3E+00
Cs-134	1.2E+01	4.5E-02	191.8	1.2E+01	4.6E-02	202.2				6E-02
Cs-136	1.1E+00	4.3E-02	3.6	1.1E+00	4.3E-02	3.6				3E-01
Cs-137	1.2E+01	3.8E-02	129.8	1.2E+01	3.9E-02	137.0				9E-02
Tc-99m	6.6E-02	5.4E-02	0.0	6.4E-02	4.9E-02	0.0				4E+01
Te-129										1E+01
Te-129m										3E-01
Te-132										2E-01
Ba-140	1.9E+00	1.8E-01	6.2	2.0E+00	1.8E-01	6.7				3E-01
La-140	6.6E-01	1.2E-02	1.7	6.9E-01	1.3E-02	1.7				4E-01

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 09時05分			
採取場所	2F 岩沢海岸付近 (1,2号放水口から南側に約7,000m地点) (1Fから約16km)			
測定方法	試料500mlをGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	8.8E-01	1.9E-02	4E-02	22.0
Cs-134 (約2年)	1.8E-01	2.0E-02	6E-02	3.0
Cs-136 (約13日)	2.1E-02	9.0E-03	3E-01	0.07
Cs-137 (約30年)	1.9E-01	2.0E-02	9E-02	2.2
Ba-140 (約13日)	2.6E-02	3.7E-02	3E-01	0.1
La-140 (約2日)	1.2E-02	4.9E-03	4E-01	0.0

※ ○:OE-○とは、○.○×10-○と同じ意味である。

海水核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年3月30日 10時00分			
採取場所	2F 北放水口付近 (3,4号放水口付近) (1Fから約10km)			
測定方法	試料500mlをGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	1.6E+00	2.1E-02	4E-02	39.6
Cs-134 (約2年)	3.6E-01	2.0E-02	6E-02	6.0
Cs-136 (約13日)	2.6E-02	1.0E-02	3E-01	0.1
Cs-137 (約30年)	3.4E-01	2.0E-02	9E-02	3.8
Ba-140 (約13日)	5.2E-02	4.2E-02	3E-01	0.2
La-140 (約2日)	2.2E-02	5.4E-03	4E-01	0.1

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

東京電力福島第二原子力発電所敷地内の核種分析結果

採取場所:2F北放水口付近(3、4号放水口付近)(1Fから約10km)

採取方法:海水をくみ上げ採取

測定方法:試料500mlをGe半導体検出器で測定

測定時間:1,000秒

核種	3月21日 23:15			3月22日 14:28			3月23日 13:51			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58	5.704E-03	7.570E-03	0.0	N.D	1.526E-02	-				1.0E+00
Ru-105							3.4E-02	2.5E-02	0.01	3E+00
Ru-106										1E-01
I-131	1.085E+00	1.284E-02	27.1	1.138E+00	1.993E-02	28.5	7.4E-01	2.7E-02	18.6	4.0E-02
I-132	1.597E-01	4.392E-02	0.1	N.D	8.791E-02	-	2.0E-01	5.8E-02	0.1	3.0E+00
Cs-134	4.815E-02	9.213E-03	0.8	4.631E-02	1.350E-02	0.8	5.1E-02	2.0E-02	0.8	6.0E-02
Cs-136	6.682E-03	4.722E-03	0.0	N.D	7.849E-03	-				3.0E-01
Cs-137	5.283E-02	8.822E-03	0.6	3.962E-02	1.406E-02	0.4	5.5E-02	2.0E-02	0.6	9.0E-02

核種	3月24日 9:30			3月25日 10:00			3月26日 15:15			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132				1.3E-02	7.4E-03	0.004				3.0E+00
Co-58										1E+00
Ru-105	5.6E-02	4.4E-02	0.02							3E+00
Ru-106										1E-01
I-131	1.1E+00	5.2E-02	28.4	4.3E-01	1.0E-02	10.7	4.1E-01	2.1E-02	10.3	4E-02
I-132	1.2E-01	8.8E-02	0.04	5.8E-02	2.2E-02	0.02				3E+00
Cs-134	9.9E-02	3.8E-02	1.6	2.6E-02	7.4E-03	0.4	2.6E-02	1.8E-02	0.4	6E-02
Cs-136	6.8E-02	4.9E-02	0.2	4.4E-03	3.2E-03	0.01	2.7E-02	1.9E-02	0.3	3E-01
Cs-137	9.4E-02	4.1E-02	1.0	3.4E-02	5.9E-03	0.4				9E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所:2F北放水口付近(3、4号放水口付近)(1Fから約10km)

採取方法:海水をくみ上げ採取

測定方法:試料500mlをGe半導体検出器で測定

測定時間:1,000秒

検出核種 (半減期)	3月27日 14:30			3月28日 9:35			3月29日 10:15			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131	3.8E+00	1.5E-02	95.0	3.8E+00	3.0E-02	95.5	1.6E+00	1.7E-02	40.9	4.0E-02
I-132	1.5E-02	1.3E-02	0.005							3.0E+00
Cs-134	5.4E-01	1.2E-02	9.0	6.1E-01	2.3E-02	10.1	3.2E-01	1.3E-02	5.4	6.0E-02
Cs-136	5.5E-02	1.0E-03	0.2	6.3E-02	1.7E-02	0.2	2.5E-02	9.4E-03	0.1	3.0E-01
Cs-137	5.7E-01	1.0E-02	6.3	6.2E-01	2.2E-02	6.9	3.2E-01	1.2E-02	3.6	9.0E-02
Ba-140				9.5E-02	5.7E-02	0.3	5.3E-02	3.1E-02	0.2	3.0E-01
La-140				4.5E-02	6.2E-03	0.1	2.4E-02	3.6E-03	0.1	4.0E-01

核種										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131										4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134										6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137										9.0E-02

* 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所: 2F岩沢海岸付近(1,2号放水口から南側に約7,000m地点)
 採取方法: 海水をくみ上げ採取
 測定方法: 試料500mlをGe半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

検出核種 (半減期)	3月21日 23:45			3月22日 15:08			3月23日 14:25			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58	N.D	6.845E-03	-	N.D	1.301E-02					1.E+00
Ru-105							3.3E-02	2.8E-02	0.01	3.0E+00
Ru-106							1.2E-01	1.2E-01	1.25	1E-01
I-131	6.558E-01	1.226E-02	16.4	6.664E-01	1.862E-02	16.7	7.6E-01	2.7E-02	19.1	4.0E-02
I-132	1.205E-01	4.146E-02	0.0	N.D	7.915E-02		3.3E-01	5.3E-02	0.1	3.0E+00
Cs-134	3.110E-02	8.657E-03	0.5	3.925E-02	1.135E-02	0.7	3.3E-02	2.1E-02	0.5	6.0E-02
Cs-136	5.474E-03	4.840E-03	0.0	N.D	6.784E-03					3.0E-01
Cs-137	3.292E-02	8.303E-03	0.4	4.361E-02	1.129E-02	0.5	4.3E-02	2.1E-02	0.5	9.0E-02

核種	3月24日 8:45			3月25日 9:10			3月26日 15:50			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131	5.0E-01	1.0E-02	12.6	3.7E-01	1.0E-02	9.2	3.0E-01	9.6E-03	7.6	4.0E-02
I-132	N.D	1.9E-02	-	1.2E-01	2.6E-02	0.04				3.0E+00
Cs-134	3.5E-02	7.0E-03	0.6	2.0E-02	6.7E-03	0.3	1.3E-02	7.1E-03	0.2	6.0E-02
Cs-136	5.3E-03	5.1E-03	0.02	4.2E-03	3.3E-03	0.01				3.0E-01
Cs-137	3.8E-02	7.0E-03	0.4	2.2E-02	6.0E-03	0.2	1.4E-02	6.8E-03	0.2	9.0E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所: 2F岩沢海岸付近(1,2号放水口から南側に約7,000m地点)
 採取方法: 海水をくみ上げ採取
 測定方法: 試料500mlをGe半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

検出核種 (半減期)	3月27日 08:45			3月28日 8:45			3月29日 9:20			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131	2.9E-01	1.0E-02	7.4	2.4E+00	2.7E-02	58.8	1.3E+00	1.7E-02	31.9	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	2.0E-02	6.0E-03	0.3	3.3E-01	2.1E-02	5.5	2.3E-01	1.2E-02	3.9	6.0E-02
Cs-136	2.3E-03	2.1E-03	0.01	2.5E-02	1.7E-02	0.08	1.7E-02	9.3E-03	0.06	3.0E-01
Cs-137	2.4E-02	5.7E-03	0.3	3.8E-01	2.1E-02	4.2	2.3E-01	1.2E-02	2.6	9.0E-02
Ba-140							3.6E-02	3.0E-02	0.1	3.0E-01
La-140				2.8E-02	5.3E-03	0.1	1.6E-02	4.4E-03	0.0	4.0E-01

核種										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131										4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134										6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137										9.0E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所: 2F富岡川河口付近(3.4u放水口から北側約2,000m地点)(IFから約8km)
 採取方法: 海水をくみ上げ採取
 測定方法: 試料500mlをGe半導体検出器で測定
 測定時間: 1,000秒

検出核種 (半減期)	3月22日 0:38									③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	2F富岡川河口付近(3.4u放水口から北側約2,000m地点)(IFから約8km)			①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58	1.028E-02	1.253E-02	0.0							1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131	3.211E+00	1.694E-02	80.3							4.0E-02
I-132	8.761E-01	4.236E-02	0.3							3.0E+00
Cs-134	7.535E-02	1.102E-02	1.3							6.0E-02
Cs-136	1.159E-02	7.718E-03	0.0							3.0E-01
Cs-137	7.760E-02	1.186E-02	0.9							9.0E-02

核種										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	水中濃度限度 に対する割合 (①/③)	
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1E-01
I-131										4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134										6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137										9.0E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。