

3月24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キ口) ②体育館付近(MP-5東側)(2号機より西北西約0.9キ口)
 ③西門付近(MP-5付近)(2号機より西約1.1キ口) ④正門付近前(MP-6付近)(2号機より西南西約1.0キ口)
 ⑤免震棟前(2号機より北西約0.5キ口)

測定場所	④																							
モニタリングカー	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
測定値(μSv/h)	222.3	222.0	221.8	221.5	221.7	221.0	220.6	220.4	220.0	219.7	219.2	219.2	218.9	218.7	217.5	217.2	216.8	216.6	216.6	216.5	216.2	215.5	215.7	215.4
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
風向	北西	南	北	西	西北西	西北西	西北西	西北西	北西	北	北西	西	西北西	西北西	西北西	西北西	西	西南西	西	西南西	南西	南西	西	西
風速(m/s)	0.3	0.4	0.5	1.2	1.3	1.4	1.6	1.6	1.3	0.8	0.6	0.8	1.3	1.7	1.6	1.2	1.0	0.5	1.0	0.9	0.6	0.7	0.9	1.0

測定場所	④																							
モニタリングカー	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
測定値(μSv/h)	215.1	215.0	214.7	214.5	214.7	214.3	214.4	214.0	213.6	213.8	216.2	213.6	212.8	212.8	214.7	230.9	213.7	212.3	212.2	212.0	211.8	211.9	211.9	211.7
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
風向	西北西	北	南	北	北北西	西	南東	南南東	南	東南東	南西	西	北	北	南南東	東南東	西南西	西北西	北西	西	西	南東	南	南
風速(m/s)	0.5	0.6	0.3	0.2	1.2	1.2	0.9	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.4	0.7	0.5	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	0.8	1.2	1.0	0.8

測定場所	④																							
モニタリングカー	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
測定値(μSv/h)	211.6	211.6	211.6	211.2	211.5	211.1	210.1	210.8	210.8	210.7	210.6	210.5	210.1	210.0	209.7	209.7	209.5	209.6	209.3	209.2	209.5	209.5	209.6	209.1
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
風向	南西	南	南	南東	南東	南東	南東	東南東	南東	東南東	南南東	南東	南東	南東	南東	南南東	東南東	南東	南東	南	南	東南東	南	南南東
風速(m/s)	0.8	1.2	1.2	1.7	1.7	1.5	1.8	2.5	2.2	2.5	2.3	2.2	2.6	2.7	2.4	2.7	2.4	2.8	2.5	2.8	2.7	2.5	2.7	2.9

測定場所	④												⑤			④								
モニタリングカー	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	14:50	15:00	15:10	15:20	15:30	15:40	15:50	
測定値(μSv/h)	209.4	209.4	209.2	201.1	208.8	208.7	208.1	207.9	207.5	207.5	207.2	209.3	209.0	208.5	429.5	427.0	210.0	209.8	209.4	209.2	208.8	208.0	207.6	
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	
風向	南	南東	南東	南	南	東南東	南東	南	南	南東	南	南東	南東	南東	南	南	南	南東	南東	南	南	南	南	
風速(m/s)	3.0	3.0	2.8	2.5	3.1	3.2	3.1	3.7	3.7	3.1	4.2	3.1	4.1	4.0	2.3	1.4	5.8	4.5	4.4	4.3	4.3	3.8	4.3	

④→⑤→④ 免震棟前(2号機より北西約0.5キ口) ※ダスト分析のため一時的に移動

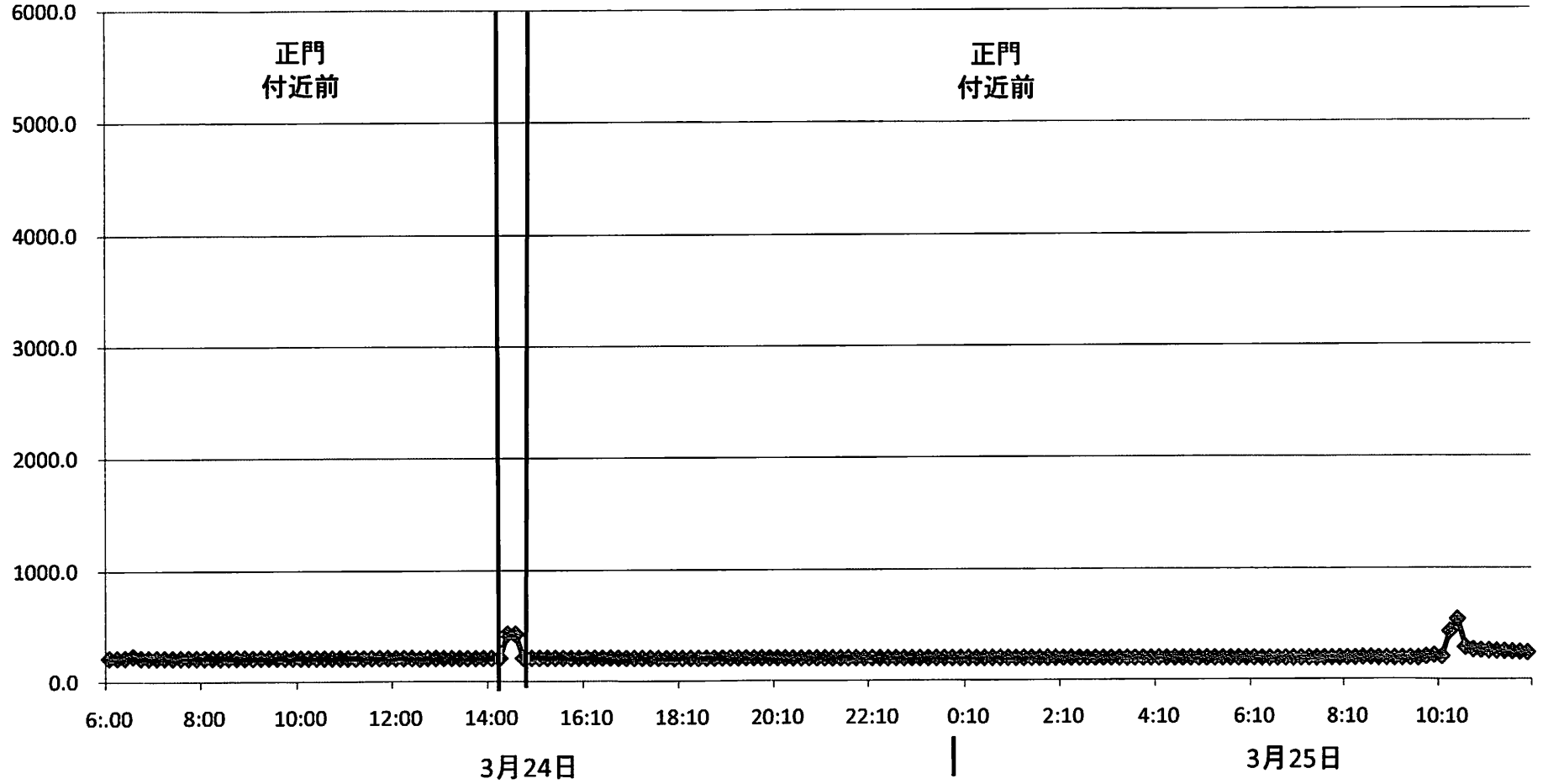
測定場所	④																							
モニタリングカー	16:00	16:10	16:20	16:30	16:40	16:50	17:00	17:10	17:20	17:30	17:40	17:50	18:00	18:10	18:20	18:30	18:40	18:50	19:00	19:10	19:20	19:30	19:40	19:50
測定値(μSv/h)	207.4	207.3	207.1	207.0	206.9	206.5	206.4	206.3	206.1	206.0	205.6	205.3	204.6	204.9	204.7	204.5	204.4	204.4	204.3	204.2	203.9	203.5	203.0	202.9
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
風向	南東	南	南	南	南	南東	南東	南	南西	南	南	南	南	南	南南東	西	西南西	西	西	西南西	西	西北西	北西	西
風速(m/s)	4.5	4.0	3.6	4.3	3.2	2.5	1.8	1.7	1.3	1.3	1.7	1.4	1.3	1.0	0.5	0.6	0.6	0.8	1.0	0.7	1.0	1.3	1.4	1.4

測定場所	④																							
モニタリングカー	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
測定値(μSv/h)	202.9	202.6	202.5	202.4	202.4	202.2	202.0	202.0	201.7	201.4	201.3	201.3	201.2	201.1	201.2	200.5	200.6	200.4	200.2	199.9	200.0	199.8	199.8	199.6
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
風向	北西	西北西	西北西	西	西	西北西	北西	北西	北北西	北西	北	西	西北西	北北西	北西	西北西	西北西	北西	西北西	西北西	北西	北北西	北西	北西
風速(m/s)	0.8	0.7	1.6	0.9	0.7	1.2	1.2	1.0	0.8	0.4	0.8	0.6	0.7	0.5	0.9	1.5	1.2	1.0	1.6	1.5	1.1	1.3	0.9	0.9

福島第一原子力発電所敷地内の線量率

μSv/h

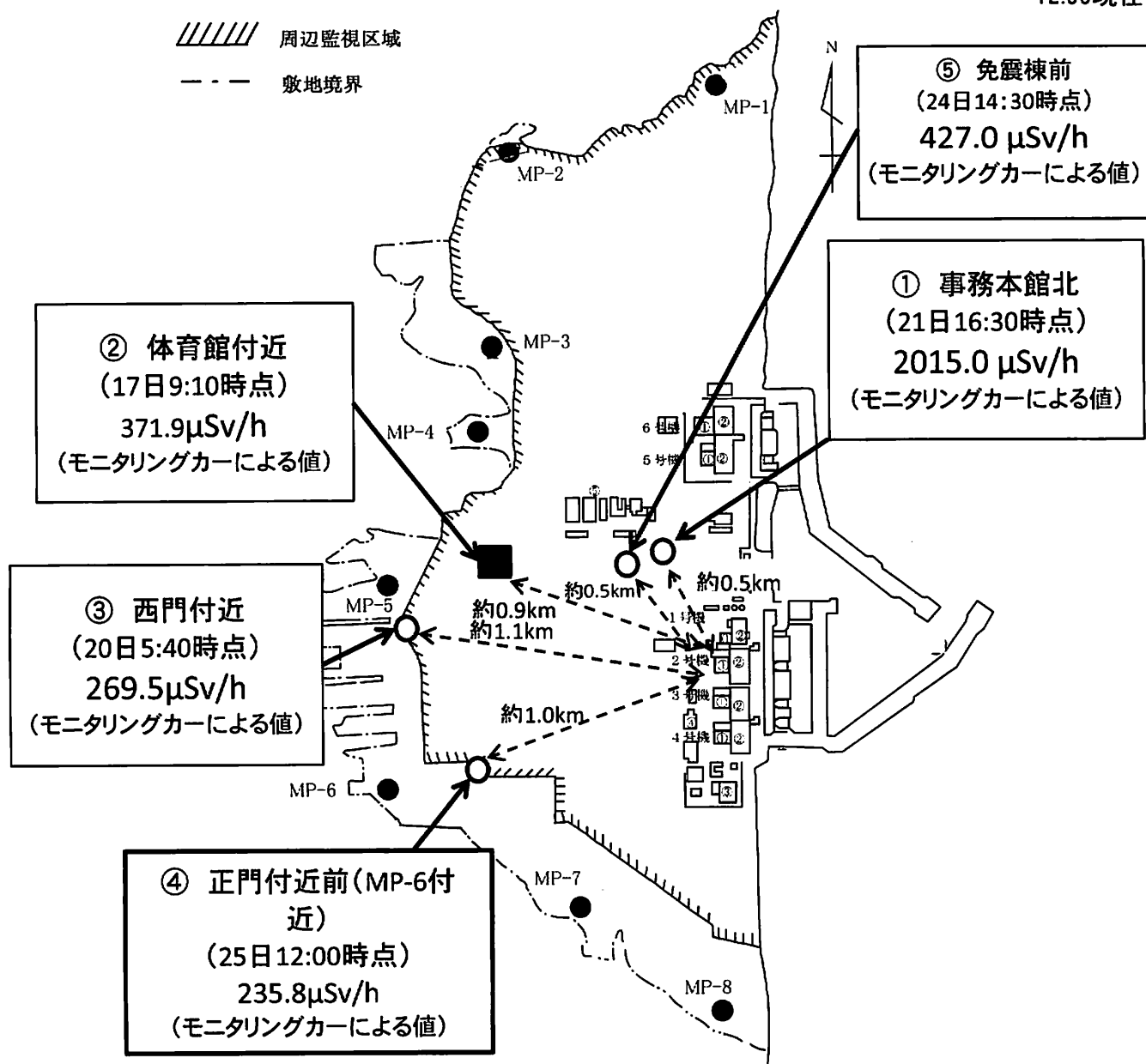
免震棟前



福島第一原子力発電所

2011/3/25
12:00現在

//// 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)

3月25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)	12.297	12.297	12.280	12.287	12.277	12.227	12.247	12.217	12.220	12.200	12.237	12.210	12.190	12.177	12.170	12.203	12.173	12.120	12.133	12.143	12.097	12.133	12.100	12.077	
MP2(μ Sv/h)	7.220	7.217	7.213	7.187	7.193	7.183	7.173	7.170	7.183	7.167	7.150	7.177	7.173	7.180	7.140	7.150	7.143	7.113	7.133	7.137	7.113	7.100	7.097	7.113	
MP3(μ Sv/h)	11.890	11.933	11.887	11.887	11.890	11.887	11.847	11.853	11.843	11.847	11.867	11.827	11.840	11.803	11.857	11.810	11.760	11.770	11.753	11.810	11.783	11.750	11.760	11.683	
MP4(μ Sv/h)	9.293	9.307	9.307	9.297	9.277	9.230	9.240	9.267	9.213	9.247	9.200	9.200	9.207	9.203	9.200	9.180	9.173	9.197	9.133	9.183	9.180	9.143	9.130	9.127	
MP5(μ Sv/h)	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.627	8.613	8.627	8.567	8.533	8.533	8.533	8.533	8.527	8.533	8.533	8.493	8.533	
MP6(μ Sv/h)	9.877	9.827	9.870	9.823	9.803	9.800	9.823	9.820	9.803	9.827	9.793	9.803	9.783	9.743	9.777	9.757	9.767	9.717	9.727	9.733	9.713	9.727	9.700	9.697	
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	西北西	西北西	西北西	西北西	南西	南南西	南南西	南南東	南南西	南南東	東	北北西	北西	北北西	北	北	北	北	北	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	
風速(m/s)	4.7	4.4	3.4	1.9	2.5	2.8	1.9	0.9	0.9	0.8	0.4	0.9	3.9	4.1	2.4	2.2	3.0	2.6	2.6	3.3	3.7	4.7	5.2	3.6	

3月25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)	12.087	12.093	12.070	12.087	12.043	12.033	12.067	12.020	12.033	13.777	12.993	18.173	12.717	13.137	13.803	12.203	12.093	12.067	12.040	12.010	12.047	12.010	12.013	12.013	
MP2(μ Sv/h)	7.090	7.093	7.077	7.080	7.060	7.063	7.067	7.030	7.053	7.290	7.293	10.597	7.447	7.297	7.153	7.070	7.057	7.040	7.007	6.997	7.027	7.003	6.983	7.040	
MP3(μ Sv/h)	11.677	11.680	11.677	11.667	11.680	11.690	11.687	11.647	11.710	11.660	11.670	11.663	12.203	11.687	11.657	11.613	11.640	11.610	11.550	11.573	11.543	11.567	11.543	11.540	
MP4(μ Sv/h)	9.113	9.133	9.090	9.090	9.087	9.107	9.073	9.067	9.060	9.057	9.063	9.077	10.970	9.577	9.183	9.173	9.147	9.110	9.143	9.120	9.117	9.093	9.057	9.073	
MP5(μ Sv/h)	8.533	8.480	8.447	8.473	8.473	8.473	8.433	8.433	8.433	8.427	8.433	8.433	10.520	9.407	8.720	8.667	8.627	8.627	8.567	8.560	8.527	8.533	8.533	8.500	
MP6(μ Sv/h)	9.717	9.670	9.683	9.663	9.633	9.660	9.667	9.667	9.623	9.620	9.613	9.640	11.540	10.490	9.743	9.667	9.643	9.607	9.617	9.567	9.593	9.607	9.570	9.557	
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	北北西	北北西	北西	北西	北西	北西	北西	北	北北西	西北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北北西	北西	北西	北北西	北北西	
風速(m/s)	4.3	5.0	5.1	5.7	6.1	6.3	5.5	1.1	1.1	2.1	4.0	2.5	2.2	2.0	2.6	2.5	2.2	2.5	2.2	3.3	3.5	3.6	3.5	3.3	

3月25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)	12.040	18.670	21.737	24.850	18.083	17.560	17.270	16.780	16.937	16.317	16.040	15.727	15.543	15.277	15.040	14.877	14.737	14.507	14.423	14.283	14.107	14.030	13.870	13.773	
MP2(μ Sv/h)	7.020	9.087	14.597	21.447	9.993	9.200	9.117	8.793	9.190	8.757	8.573	8.447	8.290	8.187	8.093	8.043	7.977	7.880	7.837	7.797	7.763	7.707	7.667	7.630	
MP3(μ Sv/h)	11.567	11.663	15.243	17.277	17.533	14.967	13.917	13.703	13.870	13.583	13.360	13.300	13.110	12.990	12.880	12.817	12.680	12.613	12.553	12.503	12.397	12.423	12.327	12.280	
MP4(μ Sv/h)	9.047	9.083	12.067	13.833	13.113	11.620	10.737	10.587	10.540	10.407	10.170	10.150	10.077	9.973	9.853	9.763	9.707	9.687	9.590	9.550	9.550	9.507	9.473	9.433	
MP5(μ Sv/h)	8.527	8.533	10.887	14.713	13.507	11.373	10.573	10.287	10.153	10.073	9.787	9.607	9.700	9.607	9.407	9.287	9.220	9.167	9.120	9.087	9.020	8.973	8.920	8.820	
MP6(μ Sv/h)	9.547	9.570	11.673	13.677	14.300	11.567	11.173	11.023	10.933	10.897	10.667	10.660	10.647	10.573	10.463	10.380	10.323	10.310	10.213	10.180	10.167	10.140	10.117	10.020	
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	北	北	北北西	北北東	北北東	北北東	北東	北東	東北東	北東	東北東	北東	東北東	北東	東	東	東南東	東	東南東	東南東	東南東	南東	南東	
風速(m/s)	3.5	2.3	2.2	3.6	5.1	5.1	5.0	4.3	3.3	4.1	5.3	4.1	4.5	2.1	2.6	3.1	3.6	3.1	3.5	3.1	3.2	3.3	1.4	3.5	

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

3月24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(μ Sv/h)	12.887	12.873	12.870	12.660	12.827	12.880	12.793	12.830	12.837	12.800	12.757	12.763	12.803	12.770	12.767	12.767	12.777	12.767	12.757	12.733	12.713	12.680	12.680	12.647
MP2(μ Sv/h)	7.603	7.593	7.587	7.587	7.597	7.583	7.573	7.570	7.567	7.560	7.577	7.530	7.547	7.533	7.510	7.557	7.543	7.487	7.517	7.520	7.510	7.480	7.510	7.493
MP3(μ Sv/h)	12.497	12.493	12.550	12.510	12.470	12.513	12.433	12.443	12.467	12.470	12.423	12.390	12.407	12.383	12.390	12.403	12.357	12.357	12.353	12.360	12.327	12.310	12.340	12.307
MP4(μ Sv/h)	9.737	9.723	9.723	9.717	9.697	9.720	9.693	9.677	9.683	9.693	9.660	9.653	9.660	9.657	9.647	9.640	9.617	9.640	9.613	9.653	9.573	9.577	9.560	9.587
MP5(μ Sv/h)	9.113	9.167	9.120	9.113	9.120	9.113	9.120	9.120	9.120	9.113	9.113	9.020	9.047	9.020	9.020	9.020	9.020	9.020	9.020	9.020	9.020	9.013	9.020	9.020
MP6(μ Sv/h)	10.337	10.343	10.277	10.287	10.273	10.280	10.280	10.270	10.257	10.257	10.263	10.257	10.253	10.263	10.280	10.240	10.233	10.243	10.230	10.203	10.217	10.213	10.217	10.190
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	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南	南南東	南南東	南南東	南	南南東	南南東	南南東	南	南	南	南	南	南	南
風速(m/s)	6.9	6.8	6.5	7.2	8.6	8.5	7.4	6.5	9.3	7.8	8.6	9.4	10.7	9.9	9.5	10.2	10.1	10.2	8.5	9.4	10.3	11.3	10.1	10.5

3月24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(μ Sv/h)	12.663	12.700	12.663	12.673	12.630	12.620	12.573	12.583	12.573	12.557	12.577	12.557	12.533	12.510	12.553	12.547	12.567	12.533	12.543	12.533	12.497	12.497	12.520	12.470
MP2(μ Sv/h)	7.480	7.457	7.443	7.487	7.453	7.430	7.440	7.457	7.433	7.437	7.433	7.417	7.400	7.393	7.383	7.383	7.390	7.403	7.377	7.363	7.370	7.370	7.340	7.340
MP3(μ Sv/h)	12.337	12.277	12.287	12.293	12.290	12.280	12.263	12.203	12.227	12.203	12.270	12.167	12.220	12.153	12.183	12.133	12.177	12.130	12.167	12.140	12.153	12.167	12.177	12.143
MP4(μ Sv/h)	9.590	9.567	9.563	9.553	9.553	9.553	9.530	9.543	9.560	9.533	9.550	9.500	9.530	9.513	9.530	9.503	9.527	9.467	9.443	9.467	9.463	9.447	9.450	9.480
MP5(μ Sv/h)	8.993	8.920	8.940	8.920	8.953	8.913	8.920	8.920	8.920	8.920	8.913	8.920	8.867	8.920	8.920	8.880	8.873	8.873	8.853	8.820	8.827	8.820	8.827	8.820
MP6(μ Sv/h)	10.143	10.177	10.160	10.143	10.137	10.143	10.123	10.103	10.120	10.093	10.117	10.143	10.127	10.090	10.100	10.067	10.073	10.087	10.057	10.077	10.067	10.047	10.060	10.037
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	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南南西	南南西	西南西	西南西	西南西	西南西	西南西	南西	西南西	西南西	西	西北西	北西	西北西
風速(m/s)	9.4	8.3	6.3	4.8	6.4	4.1	7.2	7.5	7.8	5.8	2.6	1.5	1.6	4.1	4.2	4.2	3.9	4.4	4.0	4.0	4.1	3.6	3.8	4.4

3月24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(μ Sv/h)	12.510	12.427	12.457	12.480	12.477	12.450	12.447	12.440	12.417	12.433	12.373	12.403	12.387	12.387	12.367	12.387	12.360	12.383	12.343	12.357	12.320	12.303	12.317	12.287
MP2(μ Sv/h)	7.333	7.373	7.340	7.350	7.313	7.303	7.333	7.307	7.303	7.277	7.283	7.283	7.303	7.277	7.283	7.290	7.253	7.247	7.247	7.253	7.213	7.257	7.220	7.217
MP3(μ Sv/h)	12.113	12.053	12.093	12.067	12.123	12.057	12.090	12.053	12.067	12.020	12.023	12.040	12.027	12.020	12.037	12.027	11.993	11.920	11.977	11.943	11.957	11.947	11.940	11.900
MP4(μ Sv/h)	9.467	9.460	9.463	9.420	9.410	9.410	9.397	9.423	9.407	9.390	9.377	9.407	9.380	9.383	9.357	9.373	9.350	9.347	9.310	9.360	9.333	9.307	9.287	9.317
MP5(μ Sv/h)	8.820	8.820	8.820	8.820	8.827	8.820	8.793	8.727	8.753	8.720	8.740	8.720	8.720	8.727	8.720	8.727	8.727	8.720	8.720	8.720	8.653	8.627	8.720	8.673
MP6(μ Sv/h)	10.060	10.017	10.003	10.010	9.960	10.000	10.007	9.987	9.993	9.973	9.960	9.927	9.973	9.930	9.947	9.937	9.913	9.907	9.900	9.890	9.900	9.863	9.873	9.883
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	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北北西	北	北	北	北北西	北北西	北	北	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
風速(m/s)	4.7	4.4	5.1	5.8	6.7	7.1	4.7	4.4	4.8	4.8	3.0	5.0	5.0	5.5	4.9	6.0	5.4	5.6	4.0	3.1	4.2	3.3	3.8	3.9

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

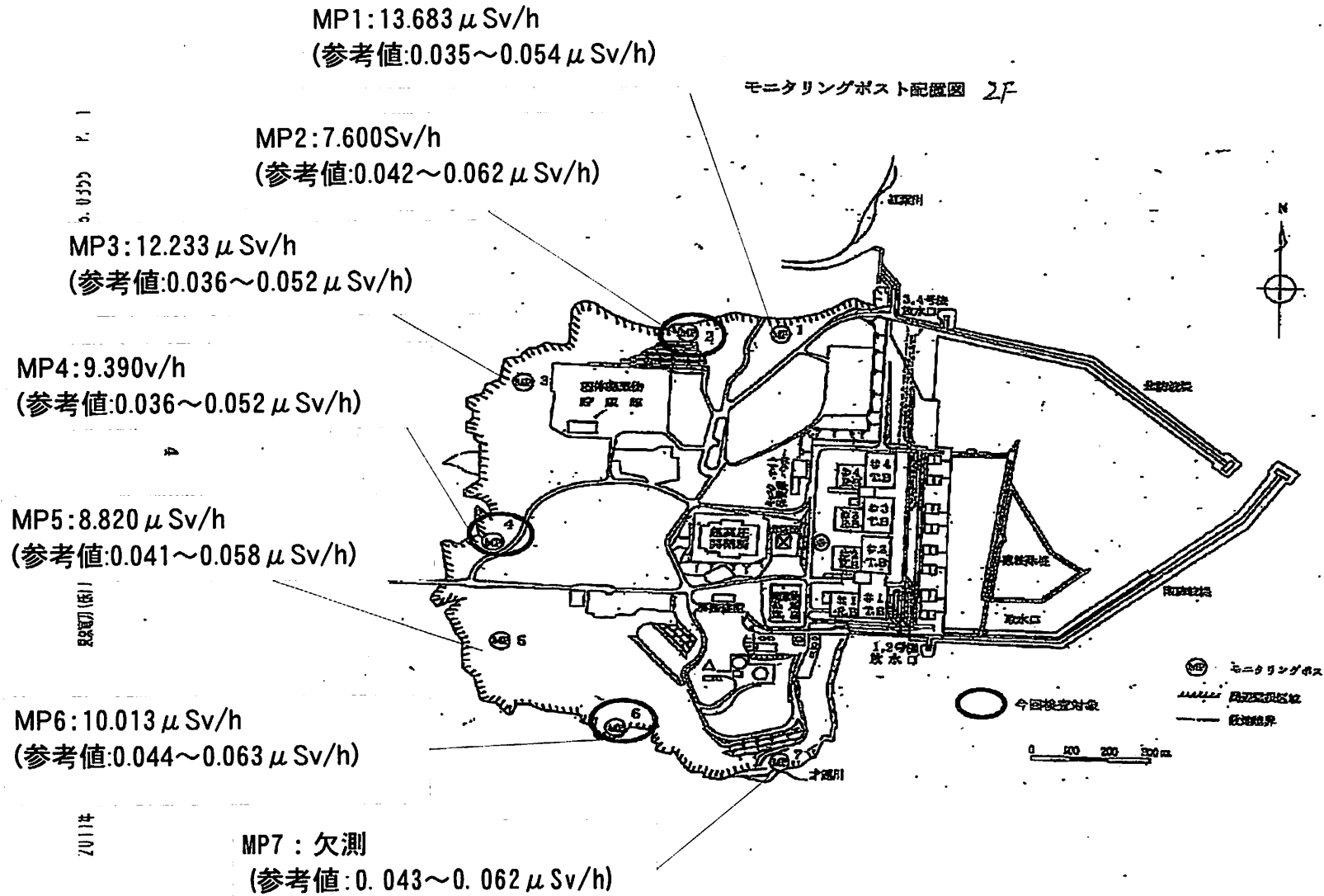
3月24日																								
モニタリングポスト	0:00	0:10	0:20	0:30	0:40	0:50	1:00	1:10	1:20	1:30	1:40	1:50	2:00	2:10	2:20	2:30	2:40	2:50	3:00	3:10	3:20	3:30	3:40	3:50
MP1(μ Sv/h)	13.693	13.730	13.647	13.653	13.610	13.613	13.583	13.630	13.580	13.600	13.527	13.540	13.540	13.473	13.480	13.513	13.497	13.487	13.473	13.427	13.393	13.410	13.417	13.337
MP2(μ Sv/h)	8.103	8.047	8.117	8.117	8.070	8.080	8.050	8.007	8.047	8.027	8.017	8.040	7.997	7.993	7.973	7.967	7.987	7.987	7.973	7.967	7.943	7.927	7.920	7.927
MP3(μ Sv/h)	13.350	13.320	13.300	13.323	13.287	13.257	13.257	13.207	13.230	13.217	13.257	13.177	13.160	13.127	13.097	13.143	13.103	13.107	13.123	13.120	13.087	13.017	13.073	13.037
MP4(μ Sv/h)	10.477	10.460	10.460	10.463	10.420	10.443	10.433	10.403	10.410	10.377	10.403	10.390	10.347	10.350	10.323	10.327	10.303	10.263	10.267	10.297	10.250	10.277	10.267	10.250
MP5(μ Sv/h)	9.827	9.800	9.800	9.800	9.800	9.800	9.700	9.800	9.747	9.700	9.700	9.693	9.720	9.700	9.700	9.700	9.680	9.600	9.653	9.607	9.600	9.600	9.607	9.600
MP6(μ Sv/h)	11.013	11.017	10.940	10.970	10.943	10.927	10.910	10.917	10.940	10.863	10.860	10.860	10.827	10.827	10.853	10.837	10.797	10.810	10.750	10.770	10.773	10.747	10.690	10.740
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	西北西	北西	西北西	西北西	西北西	北西	北北西	北北西	北北西	北西	西北西	西北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北西	北北西	北北西	北西	西北西
風速(m/s)	5.0	3.6	3.0	3.0	5.3	6.9	4.7	4.1	3.8	2.8	2.9	4.6	3.2	1.8	4.1	4.4	3.7	3.1	2.6	2.0	3.0	3.2	2.6	3.4

3月24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)	13.407	13.360	13.367	13.323	13.353	13.303	13.307	13.323	13.283	13.253	13.253	13.237	13.240	13.193	13.257	13.240	13.200	13.177	13.210	13.200	13.143	13.127	13.163	13.157
MP2(μ Sv/h)	7.913	7.897	7.883	7.880	7.900	7.873	7.860	7.837	7.837	7.833	7.827	7.790	7.823	7.810	7.843	7.803	7.757	7.807	7.777	7.793	7.770	7.777	7.763	7.723
MP3(μ Sv/h)	13.023	13.013	13.007	12.997	12.967	12.947	12.978	12.987	12.957	12.923	12.963	12.923	12.950	12.880	12.857	12.883	12.897	12.867	12.817	12.823	12.847	12.810	12.807	12.810
MP4(μ Sv/h)	10.230	10.230	10.227	10.230	10.170	10.187	10.190	10.153	10.133	10.193	10.143	10.133	10.100	10.127	10.093	10.110	10.100	10.053	10.053	10.037	10.050	10.050	10.040	10.023
MP5(μ Sv/h)	9.600	9.607	9.580	9.547	9.547	9.600	9.507	9.500	9.507	9.507	9.507	9.507	9.427	9.507	9.400	9.407	9.407	9.407	9.407	9.407	9.407	9.407	9.407	9.407
MP6(μ Sv/h)	10.717	10.727	10.687	10.677	10.680	10.650	10.667	10.640	10.650	10.630	10.603	10.603	10.617	10.610	10.560	10.587	10.560	10.560	10.527	10.540	10.553	10.523	10.510	10.517
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	北西	西	北北西	南	南西	南西	南西	南南西	西南西	西	西北西	西北西	北	北北西	西	西	西	南南西	南西	南南西
風速(m/s)	3.3	2.4	1.9	1.9	1.1	0.6	0.1	0.4	1.2	1.9	2.2	1.9	2.7	1.1	1.0	1.2	0.4	0.4	3.0	9.4	3.3	0.6	2.1	1.9

3月24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)	13.127	13.137	13.137	13.093	13.080	13.073	13.067	13.087	13.060	13.047	12.980	12.990	12.967	13.000	12.957	12.997	12.973	12.957	12.983	12.940	12.930	12.903	12.930	12.883
MP2(μ Sv/h)	7.747	7.753	7.750	7.740	7.743	7.733	7.697	7.707	7.720	7.680	7.710	7.680	7.677	7.643	7.637	7.650	7.647	7.670	7.617	7.630	7.620	7.590	7.600	7.610
MP3(μ Sv/h)	12.810	12.737	12.773	12.730	12.710	12.723	12.707	12.693	12.670	12.660	12.653	12.650	12.667	12.620	12.617	12.613	12.627	12.577	12.527	12.547	12.570	12.567	12.540	12.523
MP4(μ Sv/h)	10.013	10.007	9.980	9.967	9.983	9.960	9.963	9.923	9.960	9.907	9.880	9.903	9.873	9.850	9.813	9.863	9.847	9.827	9.823	9.817	9.790	9.783	9.753	9.797
MP5(μ Sv/h)	9.407	9.313	9.380	9.313	9.320	9.313	9.313	9.313	9.313	9.313	9.260	9.267	9.287	9.267	8.647	8.820	9.167	9.213	9.213	9.180	9.147	9.173	9.147	9.113
MP6(μ Sv/h)	10.497	10.490	10.470	10.480	10.453	10.463	10.437	10.447	10.420	10.407	10.427	10.410	10.427	10.393	10.350	10.427	10.373	10.380	10.343	10.297	10.333	10.347	10.337	10.330
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	南西	南南西	南南西	南	南東	南東	南東	南	南南東	南	南南東	南南東	南東	南東	南南東	南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東	南南東
風速(m/s)	2.1	1.5	2.3	2.5	3.2	3.9	4.1	4.1	3.8	3.6	4.7	4.3	4.2	3.9	4.6	5.0	5.3	4.5	4.3	5.3	6.1	5.1	5.7	6.5

福島第二原子力発電所

2011/3/25
12:00現在



添付資料 (2)

各発電所等の環境モニタリング結果

単位: $\mu\text{Sv/h}$

通常の平常値の範囲	会社名	発電所名	3月24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	0.025	0.026	0.035	0.029	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
0.024~0.060	東北電力㈱	女川原子力発電所	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.200	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
0.012~0.060		東通原子力発電所	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所*	209.4	208.1	209.0	209.8	207.4	206.4	204.6	204.3	202.9	202.0	201.2	200.2
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	12.497	12.433	12.407	12.353	12.337	12.263	12.220	12.167	12.113	12.090	12.027	11.977
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.070	0.068	0.085	0.073	0.071	0.072
0.036~0.053		東海第二発電所	0.964	0.965	0.960	0.952	0.950	0.950	0.942	0.938	0.940	0.939	0.930	0.926
0.039~0.110	日本原子力発電㈱	敦賀発電所	0.074	0.074	0.077	0.077	0.075	0.073	0.074	0.082	0.084	0.079	0.079	
0.064~0.108	中部電力㈱	浜岡原子力発電所	0.083	0.083	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.032	0.033	0.036	0.034	0.035	0.038	0.035	0.036	0.036	0.035	0.035	
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.029	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.026	0.030	
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.074	0.074	0.076	0.077	0.073	0.075	0.077	0.078	0.084	0.078	0.075	
0.045~0.047		高浜発電所	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	
0.036~0.040		大飯発電所	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	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	0.026	0.026	0.027	0.025	0.025	0.027	0.026	
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.038	0.037	0.037	0.036	0.040	0.039	0.036	0.036	0.036	0.040	0.037	
0.009~0.069	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	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	

※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25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	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	0.029	0.031	0.038	0.029	0.031		
0.024~0.060	東北電力㈱	女川原子力発電所	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000		
0.012~0.060		東通原子力発電所	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.021	0.019	0.018	0.017		
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所*	199.5	198.6	196.5	195.7	195.1	194.4	193.8	192.6	193.8	192.6		
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	11.890	11.847	11.840	11.753	11.677	11.687	12.203	11.550	11.567	13.917		
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.067	0.065	0.065	0.065	0.070	0.066	0.065	0.066	0.065	0.067		
0.036~0.053		東海第二発電所	0.920	0.921	0.918	0.907	0.911	0.910	0.907	0.903	0.905	0.899		
0.039~0.110	日本原子力発電㈱	敦賀発電所	0.073	0.073	0.073	0.073	0.074	0.073	0.073	0.073	0.073	0.074		
0.064~0.108	中部電力㈱	浜岡原子力発電所	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.082	0.081	0.081	0.081		
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.036	0.038	0.034	0.033	0.032	0.033	0.032	0.032	0.032	0.035	0.033	
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.027	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.037	0.034	0.040	0.041		
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.074	0.071	0.072	0.072	0.072	0.073	0.070	0.073	0.071	0.072		
0.045~0.047		高浜発電所	0.042	0.042	0.043	0.043	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.044		
0.036~0.040		大飯発電所	0.035	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.037	0.036	0.035	0.035		
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015		
0.023~0.087	九州電力㈱	玄海原子力発電所	0.026	0.025	0.027	0.031	0.028	0.029	0.028	0.027	0.025	0.026		
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.037	0.037	0.038	0.035	0.034	0.036	0.037	0.038	0.040	0.038		
0.009~0.069	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	0.016	0.016	0.016		
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020		

※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。

当社福島第一原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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 (3/24修正版)

当社福島第一原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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	
	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)	
試料測定	日時	3/22 14:50~	3/23 14:54~	
	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)				
揮発性	I-131	2.2E-03	1.6E-05	2.24	6.7E-04	9.6E-06	0.67				1.0E-03
	I-132	ND	—	—	ND	—	—				7.0E-02
	I-133	ND	—	—	ND	—	—				5.0E-03
	Cs-134	1.1E-05	1.1E-05	0.01	2.2E-05	7.6E-06	0.01				2.0E-03
	Cs-137	1.3E-05	1.0E-05	0.00	2.3E-05	7.6E-06	0.01				3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	—	—	5.1E-06	5.1E-06	0.00				1.0E-02
	I-131	4.7E-04	7.4E-06	0.47	4.3E-04	5.0E-06	0.43				1.0E-03
	Cs-134	1.6E-05	5.9E-06	0.01	1.7E-05	4.2E-06	0.01				2.0E-03
	Cs-136	ND	—	—	3.0E-06	2.7E-06	0.00				1.0E-02
	Cs-137	1.9E-05	5.3E-06	0.01	1.3E-05	4.2E-06	0.00				3.0E-03
その他の検出核種	Te-129	ND	—	—	2.3E-01	1.2E-01	0.58				4.0E-01
	Te-132	6.7E-05	1.1E-05	0.01	4.3E-04	4.5E-06	0.06				7.0E-03
	Ce-144	ND	—	—	1.3E-03	3.7E-04	1.89				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。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

当社福島第一原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 正門		
	日時	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	ESE 0.8m/s (5:30現在)		
試料測定	日時	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	3/24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(①/②)						
揮発性	Co-58	ND	—	—						1.0E-02
	I-131	1.5E-03	1.0E-05	1.49						1.0E-03
	I-132	ND	—	—						7.0E-02
	I-133	ND	—	—						5.0E-03
	Cs-134	3.2E-05	7.9E-06	0.02						2.0E-03
	Cs-137	3.1E-05	7.3E-06	0.01						3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	—	—						1.0E-02
	I-131	5.0E-04	4.8E-06	0.50						1.0E-03
	I-132	ND	—	—						7.0E-02
	Cs-134	1.1E-05	4.6E-06	0.01						2.0E-03
	Cs-136	ND	—	—						1.0E-02
	Cs-137	1.2E-05	3.8E-06	0.00						3.0E-03
その他の検出核種	Zr-95	2.5E-05	6.0E-06	0.00						8.0E-02
	Te-129	4.6E+00	9.5E-01	11.4						4.0E-01
	Te-129m	3.4E-04	9.9E-05	0.08						4.0E-03
	Te-132	3.6E-04	4.4E-04	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。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

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)
	1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)			1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)			1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)			
	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	1.668E-02	2.138E-02	0.0	5.0E-02	2.6E-02	-	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							6.7E-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	200.5	2E-01
La-140							1.3E-02	1.0E-02	0.0	4E-01

核種	3月23日 9:10			3月24日 10:25			3月24日 10:40			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			1F南放水口付近(1~4u放水口から南側約330m地点)			1F 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m地点)			
	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	5.000E-02	3.100E-02	0.1							1E+00
I-131	2.700E+00	2.500E-02	66.6	4.200E+00	2.300E-02	103.9	9.500E-01	1.300E-02	23.7	4E-02
I-132	2.900E+00	7.700E-02	1.0	1.700E+00	4.300E-01	0.6	4.500E-01	2.100E-01	0.2	3E+00
Cs-134	1.800E+00	2.400E-02	29.9	4.500E-01	1.700E-02	7.4	1.100E-01	9.200E-03	1.8	6E-02
Cs-136	2.300E-01	2.500E-02	0.8	6.100E-02	1.700E-02	0.2	1.100E-02	6.500E-03	0.0	3E-01
Cs-137	1.900E+00	2.400E-02	21.4	4.400E-01	1.500E-02	4.9	1.100E-01	8.700E-03	1.2	9E-02
Tc-99m	8.300E-02	2.500E-02	0.0							4E+01
Te-129	7.300E+00	3.800E+00	0.7							1E+01
Te-129m	1.300E+00	6.100E-01	4.2							3E-01
Te-132	1.600E+00	2.100E-02	7.8	8.000E-02	2.100E-02	0.4	1.400E-01	1.000E-02	0.7	2E-01
Ba-140	1.300E-01	9.400E-02	0.4							3E-01
La-140	5.500E-02	1.200E-02	0.1	2.100E-02	1.200E-02	0.1				4E-01

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 (3/24修正版)

当社福島第二原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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/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	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。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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 (3/24修正版)

当社福島第二原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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月21日	3月21日		
		10:40~10:50	18:11~18:19		
	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		
風向・風速	-	-			
試料測定	日時	3/21 12:15~	3/21 19:00~		
	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21日 採取分①			3月21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)	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	-	-	2.9E-05	2.1E-05	0.00							4.0E-01
	I-131	2.3E-04	1.7E-05	0.23	1.6E-04	1.9E-05	0.16							1.0E-03
	I-132	2.4E-04	2.4E-05	0.003	8.1E-04	1.9E-05	0.01							7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-							5.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	1.7E-05	1.7E-05	0.01							2.0E-03
	Cs-137	1.8E-05	1.3E-05	0.01	ND	-	-							3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	1.3E-05	9.9E-06	0.00							1.0E-02
	I-131	1.5E-04	9.6E-06	0.151	1.2E-04	1.0E-05	0.12							1.0E-03
	I-132	2.5E-04	1.3E-05	0.004	3.9E-04	1.6E-05	0.01							7.0E-02
	Cs-134	4.4E-05	9.3E-06	0.02	3.0E-05	1.0E-05	0.02							2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-							1.0E-02
	Cs-137	4.7E-05	8.0E-06	0.02	3.3E-05	9.7E-06	0.01							3.0E-03
その他核種	Ru-105	ND	-	-	1.2E-04	8.6E-05	0.00							8.0E-02
	Ru-106	ND	-	-	1.4E-04	7.6E-05	0.24							6.0E-04
	Te-129	4.5E-04	2.9E-04	0.00	9.3E-04	2.2E-04	0.00							4.0E-01
	Te-129m	6.4E-04	2.0E-04	0.16	ND	-	-							4.0E-03
	Te-132	7.6E-04	6.6E-04	0.11	1.4E-03	6.8E-06	0.21							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。

※ ○.○E-○とは、○.○×10^{-○}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 (3/24修正版)

当社福島第二原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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	3/22 10:02~10:10	3/22 16:43~16:51	3/23 9:40~9:48	3/23 16:06~16:14
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	3/22 11:53~	3/22 17:32~	3/23 15:00~	3/23 17:38~
	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

(データ集約3/22)

核種	3/22採取分①			3/22採取分②			3/23採取分①			3/23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	-	-	ND	-	-	1.5E-05	1.4E-05	0.00	1.0E-02
	I-131	1.4E-04	2.3E-05	0.14	1.3E-04	2.2E-05	0.13	2.7E-04	3.9E-05	0.27	2.1E-04	1.4E-05	0.21	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	ND	-	-	2.8E-04	2.2E-04	0.00	2.8E-04	2.8E-05	0.00	7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	5.0E-03
	Cs-134	2.6E-05	1.6E-05	0.01	1.9E-05	1.7E-05	0.01	4.3E-05	3.0E-05	0.02	2.3E-05	1.2E-05	0.01	2.0E-03
	Cs-137	2.3E-05	1.7E-05	0.01	2.1E-05	1.7E-05	0.01	ND	-	-	2.0E-05	1.3E-05	0.01	3.0E-03
粒子状	Co-58	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	I-131	6.9E-05	1.2E-05	0.07	7.9E-05	1.2E-05	0.08	1.5E-04	2.1E-05	0.15	8.2E-05	7.9E-06	0.08	1.0E-03
	I-132	ND	-	-	4.2E-05	3.4E-05	0.00	ND	-	-	2.6E-04	1.5E-05	0.00	7.0E-02
	Cs-134	1.3E-05	9.5E-06	0.01	1.4E-05	9.8E-06	0.01	ND	-	-	1.7E-05	8.5E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	1.0E-02
	Cs-137	1.0E-05	8.8E-06	0.00	1.4E-05	8.4E-06	0.00	ND	-	-	1.7E-05	6.9E-06	0.01	3.0E-03
その他の検出核種	Ru-106	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	8.2E-05	5.7E-05	0.14	6.0E-04
	Te-129	2.3E-03	1.8E-03	0.01	ND	-	-	ND	-	-	9.3E-04	2.6E-04	0.00	4.0E-01
	Te-132	2.2E-05	1.6E-05	0.00	ND	-	-	1.6E-04	2.2E-05	0.02	7.1E-04	6.5E-06	0.10	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。

※ ○.○E-○とは、○.○×10^{-○}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

当社福島第二原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

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	3/24 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		
	風向・風速	-	-		
試料測定	日時	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		
	測定時間	500s	500s		

2. 結果

	核種	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)					
揮発性	Co-58	ND	-	-	ND	-	-					1.0E-02
	I-131	1.9E-04	1.5E-05	0.19	1.7E-04	1.4E-05	0.17					1.0E-03
	I-132	3.0E-04	2.5E-05	0.004	ND	-	-					7.0E-02
	I-133	ND	-	-	ND	-	-					5.0E-03
	Cs-134	2.8E-05	1.3E-05	0.01	1.6E-05	1.2E-05	0.01					2.0E-03
	Cs-137	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	-	-					1.0E-02
	I-131	1.1E-04	7.3E-06	0.11	6.4E-05	2.1E-05	0.06					1.0E-03
	I-132	1.7E-04	1.0E-05	0.002	ND	-	-					7.0E-02
	Cs-134	2.1E-05	6.7E-06	0.01	ND	-	-					2.0E-03
	Cs-136	ND	-	-	ND	-	-					1.0E-02
	Cs-137	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	-	-	ND	-	-					6.0E-04
	Te-129	7.6E-04	1.3E-04	0.002	1.4E-02	9.5E-03	0.04					4.0E-01
	Te-129m	5.7E-04	1.7E-04	0.14	4.6E-04	2.8E-04	0.11					4.0E-03
	Te-132	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。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

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 2F北放水口付近(3、4号放水口付近)			3月22日 15:06 2F岩沢海岸付近(1.2号放水口から南側に約7,000m地点)			3月22日 0:38 2F富岡川河口付近(3.4号放水口から北側に約2,000m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	5.704E-03	7.570E-03	0.0	N.D	1.301E-02		1.028E-02	1.253E-02	0.0	1.0E+00
I-131	1.085E+00	1.284E-02	27.1	6.664E-01	1.862E-02	16.7	3.211E+00	1.694E-02	80.3	4.0E-02
I-132	1.597E-01	4.392E-02	0.1	N.D	7.915E-02		8.761E-01	4.236E-02	0.3	3.0E+00
Cs-134	4.815E-02	9.213E-03	0.8	3.925E-02	1.135E-02	0.7	7.535E-02	1.102E-02	1.3	6.0E-02
Cs-136	6.682E-03	4.722E-03	0.0	N.D	6.784E-03		1.159E-02	7.718E-02	0.0	3.0E-01
Cs-137	5.283E-02	8.822E-03	0.6	4.361E-02	1.129E-02	0.5	7.760E-02	1.186E-02	0.9	9.0E-02

核種	3月22日 14:28 2F北放水口付近(3、4号放水口付近)			3月23日 13:51 2F北放水口付近(3,4号放水口付近)			3月23日 14:25 2F岩沢海岸付近(1.2号放水口から南側に約7,000m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	N.D	1.526E-02								
Ru-105				3.4E-02	2.5E-02	0.01	3.3E-02	2.8E-02	0.01	3E+00
Ru-106							1.2E-01	1.2E-01	1.25	1E-01
I-131	1.138E+00	1.993E-02	28.5	7.4E-01	2.7E-02	18.6	7.6E-01	2.7E-02	19.1	4E-02
I-132	N.D	8.791E-02		2.0E-01	5.8E-02	0.1	3.3E-01	5.3E-02	0.1	3E+00
Cs-134	4.631E-02	1.350E-02	0.8	5.1E-02	2.0E-02	0.8	3.3E-02	2.1E-02	0.5	6E-02
Cs-136	N.D	7.849E-03								
Cs-137	3.962E-02	1.406E-02	0.4	5.5E-02	2.0E-02	0.6	4.3E-02	2.1E-02	0.5	9E-02

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24日 9:30 2F北放水口付近(3、4号放水口付近)			3月24日 8:45 2F岩沢海岸付近(1.2号放水口から南側に約7.000m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)	
Ru-105	5.6E-02	4.4E-02	0.02				3.0E+00
I-131	1.1E+00	5.2E-02	28.4	5.0E-01	1.0E-02	12.50	4.0E-02
I-132	1.2E-01	8.8E-02	0.04	N.D	1.9E-02		3.0E+00
Cs-134	9.9E-02	3.8E-02	1.6	3.5E-02	7.0E-03	0.6	6.0E-02
Cs-136	6.8E-02	4.9E-02	0.2	5.3E-03	5.1E-03	0.0	3.0E-01
Cs-137	9.4E-02	4.1E-02	1.0	3.8E-02	7.0E-03	0.4	9.0E-02