

4月9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($\mu\text{Sv/h}$)	52.5	52.5	52.5	52.3	52.2	52.1	52.2	52.3	52.2	52.2	52.1	52.2	52.3	52.2	52.1	52.1	52.2	52.2	52.1	52.1	52.0	52.0	52.0	52.1
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	651	-	-	651	-	-	651	-	-	654	-	-	651	-	-	652	-	-	655	-	-	655	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	92	-	-	91	-	-	90	-	-	92	-	-	92	-	-	92	-	-	92	-	-	91	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	41	-	-	41	-	-	41	-	-	41	-	-
風向		北	北北西	北	北東	西北西	北	西北西	北北西	西	北北西	北北西	北西	北	西北西	北西	西北西	西北西	北西	北北東	北西	北西	北西	東	北北西
風速(m/s)		1.1	1.2	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9

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($\mu\text{Sv/h}$)	51.7	51.9	51.8	51.9	51.4	51.8	51.7	51.8	51.6	51.7	51.7	51.5	51.3	51.3	51.2	51.1	51.2	51.1	50.9	50.9	50.9	50.9	50.9	50.6
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	653	-	-	654	-	-	655	-	-	651	-	-	650	-	-	649	-	-	643	-	-	643	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	91	-	-	91	-	-	91	-	-	91	-	-	91	-	-	91	-	-	91	-	-	89	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	41	-	-	41	-	-	41	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-
風向		西	北西	北	北西	西	北	西	西	北西	北西	北西	北北西	北西	西北西	西	西北西	北西	西	北西	北西	北西	北北西	西	西北西
風速(m/s)		1.1	1.2	1.1	0.8	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	0.9	1.0	0.8	1.0	1.2	1.0	1.0	1.2	1.2

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($\mu\text{Sv/h}$)	50.6																							
	中性子	ND																							
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	644																							
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	90																							
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	40																							
風向		西																							
風速(m/s)		1.0																							

4月8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)	54.5	54.3	54.4	54.3	54.1	54.4	54.3	54.2	54.3	54.4	54.2	54.2	54.4	54.3	54.2	54.1	54.3	54.1	54.1	54.0	54.0	54.0	53.9	53.8
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
可搬	⑥本館南(μSv/h)	650	-	-	651	-	-	649	-	-	647	-	-	648	-	-	648	-	-	645	-	-	648	-	-
	⑦正門(μSv/h)	95	-	-	96	-	-	98	-	-	95	-	-	96	-	-	95	-	-	94	-	-	96	-	-
	③西門(μSv/h)	41	-	-	40	-	-	41	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-
	風向	南東	南東	南東	南南東	南南東	東	南東	南西	北北西	南西	西北西	北東	南	北	北	北西	北北西	北	西	西	南東	南西	東	東
	風速(m/s)	2.1	1.5	2.0	2.1	1.5	1.7	1.6	1.2	1.3	0.9	1.1	1.1	1.4	1.2	1.1	1.2	0.8	1.2	0.9	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7

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)	53.8	53.9	53.8	53.8	53.7	53.7	53.8	53.6	53.6	53.5	53.6	53.7	53.6	53.5	53.5	53.5	53.4	53.4	53.4	53.2	53.3	53.4	53.3	53.4
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
可搬	⑥本館南(μSv/h)	648	-	-	647	-	-	649	-	-	648	-	-	650	-	-	648	-	-	650	-	-	650	-	-
	⑦正門(μSv/h)	95	-	-	95	-	-	95	-	-	95	-	-	94	-	-	92	-	-	94	-	-	93	-	-
	③西門(μSv/h)	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-
	風向	南	南西	南西	東	南	南西	南東	南西	東	西	北西	西	北東	北西	西	北西	西	西	北西	西	北北東	北西	北	西
	風速(m/s)	0.9	0.8	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	1.4	1.2	1.5	0.8	0.6	0.3	0.5	0.9	1.0	1.0	1.3	1.2	0.6	0.4	0.4	0.5

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)	53.2	53.1	53.1	53.2	53.1	53.0	52.8	52.8	52.8	52.9	52.7	52.7	52.7	52.6	52.6	52.5	52.6	52.5	52.4	52.3	52.4	52.3	52.3	52.4
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
可搬	⑥本館南(μSv/h)	648	-	-	647	-	-	648	-	-	645	-	-	647	-	-	648	-	-	651	-	-	649	-	-
	⑦正門(μSv/h)	94	-	-	94	-	-	93	-	-	92	-	-	92	-	-	92	-	-	92	-	-	92	-	-
	③西門(μSv/h)	40	-	-	40	-	-	40	-	-	40	-	-	41	-	-	40	-	-	40	-	-	41	-	-
	風向	北	北	北	東	北	北西	北	北	北西	東	北東	北北西	北	北東	北北西	北西	北北東	北東	北	北西	西南西	北西	北	北
	風速(m/s)	0.3	0.5	0.6	0.9	1.2	0.9	0.6	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.2

モニタリングポスト(15:00時点)

※1日1回測定値を確認

測定場所	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
測定値(μSv/h)	14	45	45	45	89	130	270	220

※MP-1及び2については、巡回による目視にて確認した値(伝送系のトラブルのため送信不可)

※MP-3~8については、伝送システムによる計測値

4月8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($\mu\text{Sv/h}$)	56.0	56.0	56.1	56.1	56.2	56.0	56.0	55.7	55.7	55.6	55.5	55.6	55.5	55.6	55.6	55.6	55.5	55.4	55.4	55.4	55.3	55.3	55.3	55.2
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	681	-	-	683	-	-	685	-	-	684	-	-	675	-	-	682	-	-	679	-	-	679	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	99	-	-	97	-	-	97	-	-	98	-	-	97	-	-	98	-	-	97	-	-	97	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	43.3	-	-	43.5	-	-	43.4	-	-	43.1	-	-	43.1	-	-	43.4	-	-	43.2	-	-	43.2	-	-
風向		西北西	南西	南南東	西	西	西	西北西	北	北	西北西	西	西	北	南東	南南東	南東	南南東	南南東	南南東	南東	南南東	南	西	南東
風速(m/s)		0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.4	0.5	0.5	0.4

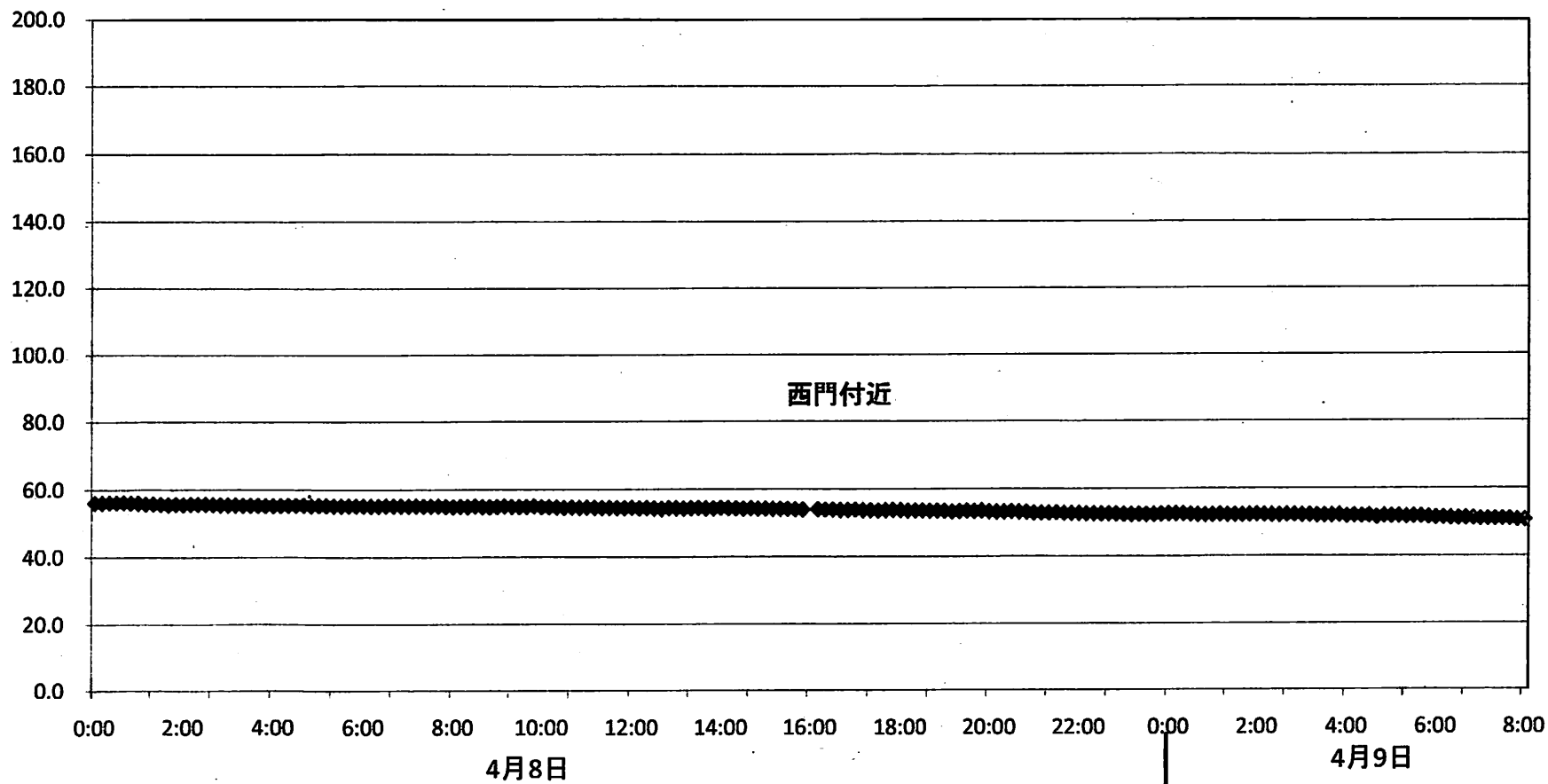
測定場所		③																								
時	間	4:00	4:10	4:20	4:30	4:40	4:50	5:00	5:10	5:20	5:30	5:40	5:50	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	7:00	7:10	7:20	7:30	7:40	7:50	
MC	測定値($\mu\text{Sv/h}$)	55.2	55.2	55.3	55.3	55.3	55.1	55.2	55.2	55.1	55.1	55.1	55.1	55.1	55.0	55.0	55.1	55.1	55.1	55.0	55.1	55.0	55.0	55.1	54.9	
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	675	-	-	676	-	-	676	-	-	677	-	-	677	-	-	676	-	-	676	-	-	676	-	-	
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	95	-	-	97	-	-	97	-	-	96	-	-	97	-	-	97	-	-	96	-	-	97	-	-	
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	43.1	-	-	43.1	-	-	42.8	-	-	43	-	-	42.9	-	-	43	-	-	43	-	-	43	-	-	
風向		東	西	西	西	西北西	西	南	南南東	南東	南	南南東	南東	西	南南西	南東	東南東	南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東	東	東
風速(m/s)		0.3	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	0.6	1.0	0.7	0.5	0.6	0.7	0.9	0.9	1.3	1.5	2.0	1.7	1.5	1.8	2.1	

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($\mu\text{Sv/h}$)	54.8	54.9	54.8	55.0	54.8	54.7	54.8	55.0	54.8	54.8	54.8	55.0	54.7	54.7	54.6	54.5	54.6	54.5	54.6	54.5	54.5	54.5	54.5	54.4
	中性子	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
可搬	⑥本館南($\mu\text{Sv/h}$)	672	-	-	673	-	-	669	-	-	667	-	-	664	-	-	660	-	-	657	-	-	654	-	-
	⑦正門($\mu\text{Sv/h}$)	98	-	-	97	-	-	96	-	-	97	-	-	95	-	-	95	-	-	96	-	-	95	-	-
	③西門($\mu\text{Sv/h}$)	43	-	-	43	-	-	42	-	-	42	-	-	42	-	-	42	-	-	41	-	-	41	-	-
風向		東南東	南南西	東南東	東南東	東南東	東	東南東	東南東	南南東	南南西	南南西	西南西	南南西	南西	南西	西	南	南東	南東	南東	南東	南東	南東	南東
風速(m/s)		1.3	1.1	1.6	1.8	2.1	2.1	2.1	1.6	1.4	1.3	1.5	1.2	1.5	1.3	1.1	1.4	1.2	1.6	2.0	2.3	2.2	2.1	2.3	2.3

福島第一原子力発電所敷地内の線量率

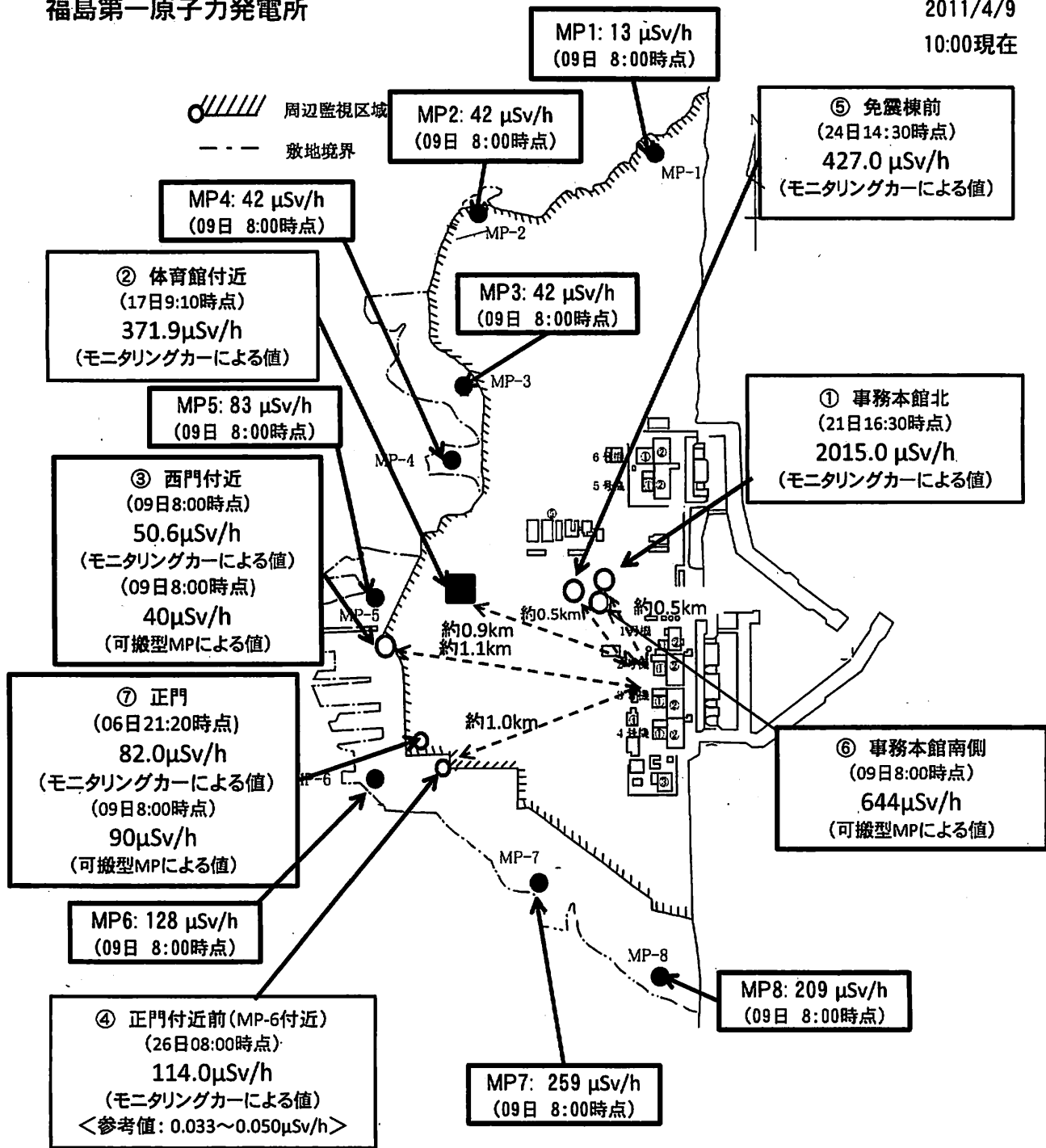
(モニタリングカーによる測定値)

$\mu\text{Sv/h}$



福島第一原子力発電所

2011/4/9
10:00現在



福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/4/9 2:20	14	43	43	43	85	131	264	213
2011/4/9 2:30	14	43	43	43	85	131	264	213
2011/4/9 2:40	14	43	43	43	85	131	263	213
2011/4/9 2:50	14	43	43	43	85	131	263	213
2011/4/9 3:00	14	43	43	43	85	131	263	213
2011/4/9 3:10	14	43	43	43	85	131	263	213
2011/4/9 3:20	13	43	43	43	85	131	263	213
2011/4/9 3:30	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 3:40	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 3:50	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 4:00	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 4:10	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 4:20	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 4:30	13	43	43	43	85	130	263	213
2011/4/9 4:40	13	43	43	43	85	130	262	212
2011/4/9 4:50	13	43	43	43	85	130	262	212
2011/4/9 5:00	13	43	43	43	85	130	262	212
2011/4/9 5:10	13	43	43	43	84	130	262	211
2011/4/9 5:20	13	43	43	43	84	130	262	211
2011/4/9 5:30	13	43	43	43	84	130	261	211
2011/4/9 5:40	13	43	43	43	84	130	261	211
2011/4/9 5:50	13	42	43	43	84	130	261	211
2011/4/9 6:00	13	42	43	43	84	129	261	211
2011/4/9 6:10	13	42	43	42	84	129	261	210
2011/4/9 6:20	13	42	43	42	83	129	260	210
2011/4/9 6:30	13	42	43	42	83	129	260	210
2011/4/9 6:40	13	42	43	42	83	129	260	210
2011/4/9 6:50	13	42	43	42	83	129	260	210
2011/4/9 7:00	13	42	43	42	83	128	260	210
2011/4/9 7:10	13	42	43	42	83	128	260	210
2011/4/9 7:20	13	42	42	42	83	128	260	210
2011/4/9 7:30	13	42	42	42	83	128	260	210
2011/4/9 7:40	13	42	42	42	83	128	260	210
2011/4/9 7:50	13	42	42	42	83	128	259	210
2011/4/9 8:00	13	42	42	42	83	128	259	209

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

4月9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)	3.544	3.536	3.520	3.523	3.536	3.526	3.526	3.527	3.521	3.526	3.519	3.533	3.528	3.530	3.520	3.519	3.516	3.524	3.511	3.522	3.524	3.522	3.526	3.525	
MP2(μ Sv/h)	2.598	2.595	2.589	2.600	2.596	2.587	2.580	2.586	2.588	2.588	2.585	2.586	2.585	2.582	2.587	2.588	2.583	2.593	2.585	2.569	2.581	2.583	2.578	2.585	
MP3(μ Sv/h)	3.795	3.791	3.795	3.814	3.797	3.785	3.786	3.785	3.799	3.787	3.788	3.784	3.781	3.782	3.767	3.785	3.780	3.765	3.779	3.780	3.783	3.755	3.765	3.766	
MP4(μ Sv/h)	2.889	2.897	2.896	2.880	2.880	2.888	2.884	2.885	2.879	2.889	2.885	2.883	2.880	2.881	2.870	2.876	2.877	2.883	2.876	2.882	2.870	2.875	2.877	2.872	
MP5(μ Sv/h)	2.851	2.849	2.836	2.846	2.853	2.837	2.838	2.850	2.835	2.832	2.848	2.837	2.833	2.841	2.841	2.845	2.840	2.848	2.847	2.832	2.827	2.833	2.840	2.835	
MP6(μ Sv/h)	2.848	2.820	2.828	2.829	2.831	2.839	2.820	2.825	2.805	2.828	2.833	2.812	2.815	2.828	2.832	2.820	2.818	2.823	2.824	2.822	2.815	2.817	2.810	2.815	
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	北	北	北	北	北	北北西	北北西	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	
風速(m/s)	7.4	7.7	6.6	5.7	7.1	6.1	6.5	7.9	5.6	5.9	6.2	5.7	5.8	7.2	8.0	6.8	6.1	6.7	7.5	7.7	7.1	6.8	6.6	6.2	

4月9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)	3.525	3.505	3.500	3.499	3.510	3.510	3.485	3.500	3.503	3.496	3.489	3.502	3.484	3.486	3.495	3.472	3.487	3.467	3.478	3.480	3.483	3.467	3.469	3.474	
MP2(μ Sv/h)	2.584	2.572	2.568	2.559	2.572	2.575	2.567	2.578	2.562	2.566	2.552	2.551	2.547	2.554	2.545	2.547	2.545	2.560	2.545	2.554	2.538	2.555	2.531	2.524	
MP3(μ Sv/h)	3.773	3.781	3.778	3.749	3.770	3.775	3.758	3.767	3.763	3.761	3.749	3.735	3.741	3.757	3.748	3.737	3.734	3.743	3.731	3.733	3.730	3.720	3.733	3.717	
MP4(μ Sv/h)	2.874	2.860	2.877	2.878	2.866	2.863	2.866	2.863	2.877	2.863	2.863	2.868	2.860	2.851	2.850	2.848	2.855	2.844	2.862	2.846	2.834	2.845	2.839	2.841	
MP5(μ Sv/h)	2.829	2.836	2.819	2.823	2.840	2.821	2.841	2.823	2.811	2.829	2.827	2.812	2.808	2.813	2.814	2.794	2.791	2.799	2.801	2.801	2.792	2.786	2.797	2.791	
MP6(μ Sv/h)	2.814	2.802	2.799	2.803	2.811	2.810	2.812	2.808	2.802	2.802	2.792	2.794	2.799	2.792	2.794	2.779	2.777	2.775	2.788	2.771	2.781	2.776	2.779	2.786	
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	北北西	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	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)	7.1	5.2	5.7	7.0	5.5	7.3	4.6	6.5	8.5	9.0	7.3	8.2	8.0	8.6	8.7	6.9	7.9	7.4	7.9	7.6	7.0	6.9	6.6	6.9	

4月9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)	3.460																								
MP2(μ Sv/h)	2.540																								
MP3(μ Sv/h)	3.720																								
MP4(μ Sv/h)	2.838																								
MP5(μ Sv/h)	2.780																								
MP6(μ Sv/h)	2.758																								
MP7(μ Sv/h)	欠測																								
風向	北北西																								
風速(m/s)	6.6																								

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

4月8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(μSv/h)	3.656	3.650	3.651	3.653	3.644	3.623	3.648	3.618	3.614	3.618	3.618	3.629	3.629	3.612	3.593	3.595	3.587	3.608	3.590	3.591	3.585	3.584	3.588	3.581	
MP2(μSv/h)	2.679	2.678	2.671	2.672	2.667	2.663	2.673	2.658	2.672	2.657	2.664	2.664	2.664	2.648	2.657	2.651	2.646	2.653	2.658	2.643	2.638	2.635	2.636	2.637	
MP3(μSv/h)	3.892	3.900	3.913	3.900	3.885	3.906	3.901	3.898	3.901	3.899	3.891	3.875	3.875	3.894	3.870	3.882	3.873	3.864	3.856	3.863	3.875	3.866	3.862	3.858	
MP4(μSv/h)	3.026	3.019	3.027	3.007	3.005	3.014	2.998	2.996	2.996	3.002	3.003	2.990	2.965	2.974	2.962	2.985	2.969	2.962	2.968	2.946	2.957	2.964	2.960	2.962	
MP5(μSv/h)	2.945	2.922	2.920	2.920	2.926	2.929	2.915	2.918	2.917	2.916	2.908	2.907	2.899	2.898	2.900	2.905	2.909	2.895	2.904	2.890	2.886	2.891	2.898	2.881	
MP6(μSv/h)	2.924	2.932	2.932	2.909	2.917	2.920	2.911	2.904	2.908	2.899	2.918	2.903	2.895	2.911	2.899	2.899	2.885	2.886	2.882	2.872	2.886	2.877	2.896	2.887	
MP7(μSv/h)	2.070	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	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南西	
風速(m/s)	13.5	15.5	13.0	13.4	14.6	14.0	12.8	10.8	9.6	9.8	10.5	11.9	8.8	6.9	4.7	5.5	3.1	4.7	2.7	5.2	5.5	6.2	6.6	4.4	

4月8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(μSv/h)	3.579	3.592	3.563	3.564	3.575	3.569	3.577	3.577	3.579	3.562	3.547	3.553	3.544	3.551	3.573	3.562	3.553	3.536	3.537	3.542	3.551	3.535	3.556	3.534	
MP2(μSv/h)	2.642	2.636	2.631	2.633	2.647	2.632	2.632	2.622	2.637	2.633	2.642	2.613	2.630	2.636	2.642	2.613	2.613	2.618	2.608	2.618	2.609	2.606	2.603	2.611	
MP3(μSv/h)	3.859	3.864	3.861	3.845	3.854	3.854	3.849	3.838	3.827	3.852	3.831	3.819	3.833	3.849	3.833	3.834	3.848	3.842	3.832	3.822	3.826	3.808	3.821	3.818	
MP4(μSv/h)	2.946	2.934	2.938	2.949	2.953	2.954	2.933	2.939	2.931	2.930	2.930	2.932	2.943	2.930	2.921	2.919	2.904	2.920	2.907	2.914	2.911	2.903	2.930	2.913	
MP5(μSv/h)	2.907	2.891	2.878	2.901	2.888	2.884	2.890	2.894	2.893	2.882	2.889	2.872	2.878	2.866	2.879	2.869	2.870	2.871	2.865	2.861	2.875	2.849	2.866	2.855	
MP6(μSv/h)	2.876	2.872	2.870	2.884	2.873	2.862	2.873	2.880	2.870	2.868	2.856	2.864	2.871	2.864	2.853	2.866	2.852	2.852	2.847	2.839	2.853	2.852	2.850	2.838	
MP7(μSv/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	南西	南西	西南西	西	南南西	西南西	西	南西	南西	南	南南西	南南西	南南西	南南西	西南西	北北西	西南西	西南西	南西	西	西北西	北西	西	
風速(m/s)	5.3	5.5	5.5	5.1	4.2	1.7	0.9	1.5	5.4	4.6	5.3	4.9	3.3	3.1	1.4	0.5	0.5	1.6	1.4	1.5	1.7	1.3	1.2	1.4	

4月8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(μSv/h)	3.583	3.539	3.552	3.538	3.545	3.558	3.549	3.566	3.540	3.568	3.550	3.575	3.576	3.583	3.582	3.559	3.544	3.564	3.546	3.537	3.550	3.549	3.538	3.525	
MP2(μSv/h)	2.598	2.597	2.599	2.613	2.615	2.611	2.597	2.625	2.610	2.612	2.609	2.635	2.636	2.639	2.622	2.625	2.610	2.614	2.603	2.616	2.606	2.582	2.596	2.587	
MP3(μSv/h)	3.826	3.814	3.803	3.826	3.823	3.809	3.824	3.821	3.821	3.813	3.841	3.850	3.821	3.834	3.819	3.833	3.820	3.809	3.797	3.805	3.817	3.805	3.797	3.804	
MP4(μSv/h)	2.903	2.900	2.902	2.902	2.903	2.900	2.911	2.910	2.914	2.910	2.917	2.908	2.923	2.931	2.917	2.895	2.893	2.903	2.901	2.890	2.900	2.892	2.890	2.893	
MP5(μSv/h)	2.858	2.860	2.856	2.865	2.863	2.856	2.854	2.888	2.859	2.864	2.871	2.878	2.880	2.871	2.863	2.873	2.863	2.863	2.855	2.840	2.853	2.863	2.853	2.845	
MP6(μSv/h)	2.837	2.847	2.839	2.831	2.843	2.840	2.836	2.863	2.847	2.847	2.843	2.856	2.868	2.871	2.857	2.852	2.847	2.835	2.817	2.825	2.830	2.838	2.823	2.834	
MP7(μSv/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	北北東	北北東	北	北西	北北西	北	北	北	北	北	北	北	北	南	北	北	北	北	北北西	
風速(m/s)	1.3	0.6	2.3	2.5	4.7	8.1	3.5	4.1	2.6	1.6	3.8	4.4	3.7	4.7	4.7	5.6	6.5	7.2	5.8	4.6	4.1	4.4	7.5	7.5	

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

4月8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)	3.690	3.683	3.675	3.695	3.685	3.686	3.680	3.676	3.684	3.684	3.672	3.680	3.675	3.669	3.681	3.657	3.663	3.669	3.668	3.677	3.665	3.661	3.668	3.656
MP2(μ Sv/h)	2.701	2.689	2.692	2.689	2.694	2.684	2.681	2.688	2.677	2.687	2.682	2.679	2.678	2.670	2.693	2.685	2.687	2.688	2.687	2.688	2.688	2.674	2.682	2.680
MP3(μ Sv/h)	3.966	3.980	3.976	3.976	3.964	3.961	3.959	3.977	3.962	3.974	3.955	3.951	3.958	3.947	3.944	3.947	3.948	3.950	3.961	3.940	3.957	3.953	3.946	3.936
MP4(μ Sv/h)	3.017	3.030	3.020	3.021	3.016	3.020	3.013	3.010	3.017	3.018	3.013	2.999	3.013	3.022	3.020	3.026	3.006	3.008	3.016	3.009	3.010	3.007	3.011	3.010
MP5(μ Sv/h)	2.979	2.971	2.979	2.982	2.965	2.986	2.962	2.963	2.973	2.967	2.974	2.974	2.957	2.961	2.954	2.950	2.958	2.968	2.968	2.952	2.965	2.965	2.957	2.943
MP6(μ Sv/h)	2.959	2.956	2.961	2.948	2.966	2.948	2.956	2.951	2.959	2.948	2.949	2.945	2.940	2.947	2.944	2.948	2.939	2.943	2.943	2.957	2.942	2.947	2.947	2.940
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	南南西	南南西	南南西	南西	南南西	南西	南南西	南南西	南西	南西	南西	西南西	西南西	南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西
風速(m/s)	8.0	6.6	5.1	4.4	6.9	8.6	7.1	6.5	6.7	6.0	5.1	5.2	5.3	5.2	6.3	7.6	8.9	6.5	8.3	8.0	8.4	7.9	5.0	6.1

4月8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)	3.670	3.659	3.667	3.653	3.648	3.653	3.658	3.657	3.661	3.661	3.657	3.658	3.654	3.665	3.656	3.653	3.655	3.658	3.643	3.646	3.658	3.650	3.636	3.649
MP2(μ Sv/h)	2.685	2.691	2.689	2.676	2.681	2.678	2.670	2.660	2.675	2.688	2.672	2.669	2.680	2.677	2.678	2.673	2.669	2.683	2.679	2.674	2.677	2.683	2.672	2.669
MP3(μ Sv/h)	3.946	3.947	3.929	3.942	3.951	3.931	3.950	3.934	3.927	3.954	3.935	3.919	3.934	3.935	3.939	3.916	3.924	3.927	3.914	3.944	3.925	3.919	3.922	3.915
MP4(μ Sv/h)	2.994	3.013	2.999	3.002	3.001	2.992	3.000	3.002	2.996	2.991	2.993	3.005	2.979	3.000	2.988	2.999	2.987	3.001	2.999	2.995	2.988	2.997	2.992	2.991
MP5(μ Sv/h)	2.952	2.958	2.936	2.969	2.951	2.949	2.935	2.935	2.945	2.950	2.951	2.947	2.947	2.944	2.952	2.944	2.934	2.941	2.948	2.929	2.932	2.934	2.931	2.938
MP6(μ Sv/h)	2.946	2.936	2.920	2.941	2.934	2.943	2.935	2.931	2.924	2.931	2.935	2.931	2.920	2.942	2.930	2.928	2.929	2.923	2.928	2.929	2.922	2.937	2.935	2.925
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	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南	南南西	南南西	南南西	南南西	南南西	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南南東	南	南南東
風速(m/s)	6.6	6.7	7.9	8.8	8.4	8.0	5.8	4.6	3.8	4.6	4.1	4.3	4.4	4.1	3.8	5.6	8.2	10.1	5.5	1.4	3.3	7.3	4.1	3.5

4月8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)	3.644	3.652	3.629	3.640	3.645	3.639	3.649	3.621	3.627	3.645	3.653	3.625	3.633	3.651	3.640	3.644	3.630	3.641	3.665	3.635	3.663	3.651	3.633	3.640
MP2(μ Sv/h)	2.668	2.662	2.673	2.684	2.670	2.679	2.683	2.687	2.685	2.676	2.675	2.694	2.679	2.672	2.643	2.667	2.682	2.676	2.677	2.696	2.682	2.677	2.675	2.671
MP3(μ Sv/h)	3.920	3.908	3.917	3.937	3.914	3.912	3.917	3.909	3.902	3.906	3.916	3.908	3.909	3.918	3.910	3.909	3.902	3.903	3.909	3.909	3.894	3.910	3.912	3.899
MP4(μ Sv/h)	2.997	2.985	2.973	2.977	2.997	2.998	2.994	2.987	2.998	2.986	2.994	2.986	2.987	3.004	3.008	2.996	3.019	3.002	2.997	3.013	3.020	3.011	3.038	3.029
MP5(μ Sv/h)	2.936	2.925	2.932	2.939	2.929	2.934	2.925	2.930	2.950	2.920	2.940	2.940	2.929	2.935	2.920	2.958	2.856	2.954	2.929	2.957	2.944	2.943	2.925	2.931
MP6(μ Sv/h)	2.923	2.935	2.923	2.917	2.922	2.937	2.936	2.934	2.918	2.934	2.846	2.917	2.930	2.928	2.913	2.926	2.916	2.919	2.936	2.925	2.916	2.939	2.928	2.933
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	南南東	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南	南
風速(m/s)	7.0	6.6	7.0	7.9	8.5	8.4	8.8	10.6	12.3	10.2	9.0	9.4	9.2	8.2	7.6	6.0	9.5	12.6	12.8	15.2	15.9	15.7	14.6	13.5

福島第二原子力発電所

2011/4/9
10:00現在

MP1:3.460 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.035~0.054 μ Sv/h)

MP2:2.540 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.042~0.062 μ Sv/h)

MP3:3.720 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.036~0.052 μ Sv/h)

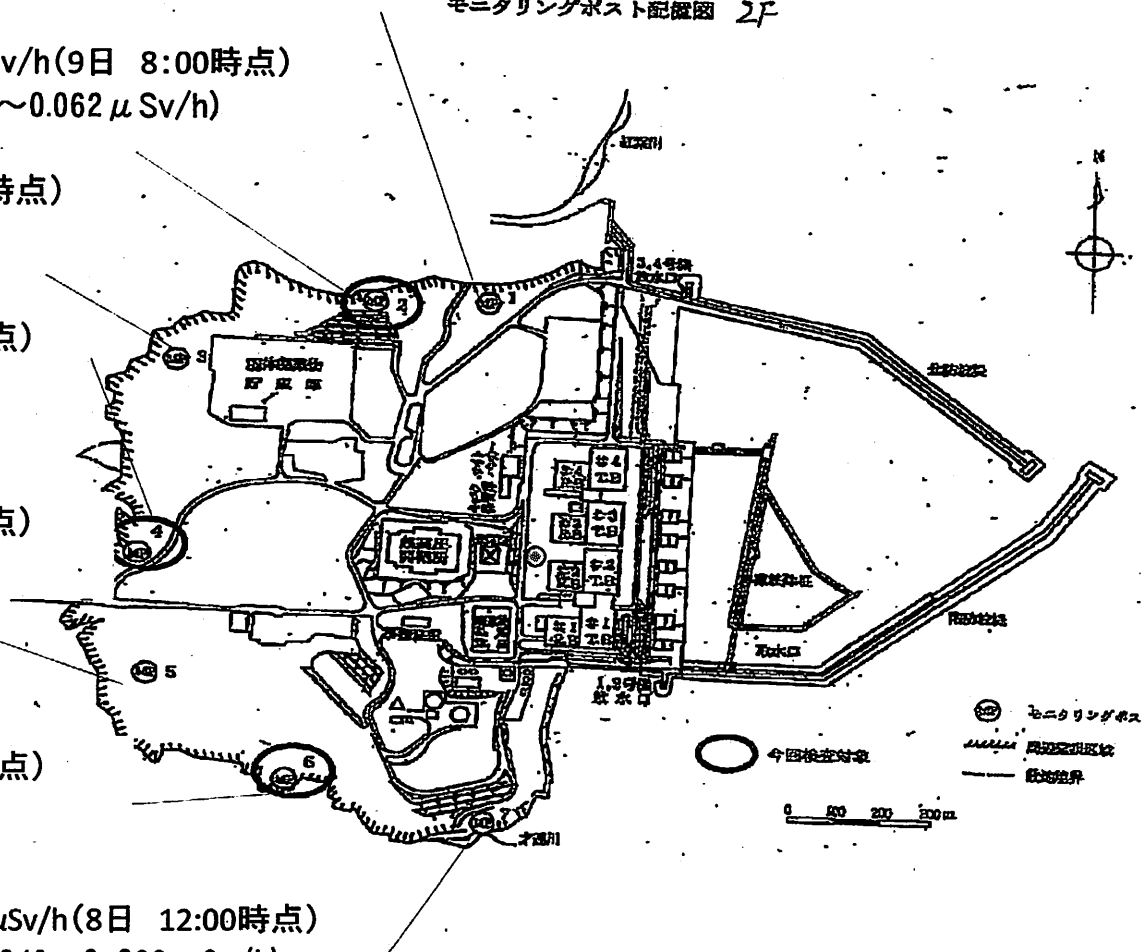
MP4:2.838 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.036~0.052 μ Sv/h)

MP5:2.780 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.041~0.058 μ Sv/h)

MP6:2.758 μ Sv/h(9日 8:00時点)
(参考値:0.044~0.063 μ Sv/h)

MP7 : 2.070 μ Sv/h(8日 12:00時点)
(参考値:0.043~0.062 μ Sv/h)

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: $\mu\text{Sv/h}$

通常の平常値の範囲	会社名	発電所名	4月8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	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.032	0.033	0.034	0.036	0.038	0.038	0.033
0.024~0.060	東北電力㈱	女川原子力発電所	0.37	0.37	0.37	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	
0.012~0.060		東通原子力発電所	地盤による欠測	地盤による欠測	地盤による欠測	地盤による欠測	地盤による欠測	0.018	0.020	0.020	0.021	0.027	0.028	
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所 [※]	56.0	56.0	55.5	55.4	55.2	55.1	55.0	54.8	54.8	54.7	54.6	
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	3.966	3.959	3.958	3.981	3.946	3.950	3.934	3.914	3.920	3.917	3.909	3.909
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.085	0.066	0.086	0.086	0.067	0.086	0.087	0.088	0.086	0.087	0.086	0.086
0.036~0.053		東海第二発電所	0.447	0.444	0.442	0.442	0.443	0.441	0.444	0.443	0.443	0.442	0.445	0.442
0.039~0.110	日本原子力発電㈱	敦賀発電所	0.075	0.078	0.075	0.076	0.077	0.076	0.076	0.076	0.076	0.080	点検による欠測	点検による欠測
0.084~0.108		浜岡原子力発電所	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.034	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.036	0.037	0.036
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.031	0.031	0.030	0.030	0.033	0.033	0.032	0.032	0.033	0.034	0.034	0.040
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.073	0.073	0.075	0.074	0.073	0.074	0.074	0.074	0.073	0.076	0.080	0.078
0.045~0.047		高浜発電所	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.042	0.043	0.042	0.043	0.046	0.047	0.047
0.036~0.040		大飯発電所	0.034	0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.034	0.036	0.040	0.040
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.017	0.018	0.016	0.020	0.024
0.023~0.087	九州電力㈱	玄海原子力発電所	0.032	0.027	0.031	0.030	0.029	0.028	0.030	0.033	0.035	0.032	0.036	0.048
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.037	0.041	0.038	0.037	0.035	0.038	0.040	0.038	0.047	0.049	0.040	0.046
0.009~0.069	日本原燃(株)	六ヶ所 再処理事業所	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.021	0.026
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.023	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測	地盤により欠測

※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	4月8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	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.030	0.030	0.031	0.031			
0.024~0.060	東北電力㈱	女川原子力発電所	0.38	0.38	0.37	0.37	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37			
0.012~0.060		東通原子力発電所	0.031	0.029	0.021	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017			
0.033~0.050	東京電力㈱	福島第一原子力発電所 [※]	54.5	54.3	54.4	54.1	53.8	53.8	53.6	53.4	53.2	52.8			
0.036~0.052		福島第二原子力発電所	3.892	3.901	3.875	3.856	3.859	3.849	3.833	3.832	3.826	3.824			
0.011~0.159		柏崎刈羽原子力発電所	0.067	0.070	0.072	0.074	0.073	0.073	0.070	0.068	0.068	0.064			
0.036~0.053		東海第二発電所	0.446	0.441	0.442	0.441	0.438	0.440	0.434	0.437	0.435	0.437			
0.039~0.110	日本原子力発電㈱	敦賀発電所	点検による欠測	点検による欠測	点検による欠測	点検による欠測	0.081	0.080	0.078	0.080	0.078	0.078			
0.064~0.108		浜岡原子力発電所	0.044	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045			
0.0207~0.132	北陸電力㈱	志賀原子力発電所	0.038	0.039	0.043	0.045	0.044	0.045	0.043	0.046	0.043	0.042			
0.028~0.130	中国電力㈱	島根原子力発電所	0.045	0.041	0.044	0.049	0.046	0.041	0.037	0.032	0.034	0.037			
0.070~0.077	関西電力㈱	美浜発電所	0.078	0.077	0.078	0.077	0.078	0.077	0.076	0.077	0.076	0.074			
0.045~0.047		高浜発電所	0.046	0.046	0.044	0.045	0.047	0.050	0.051	0.052	0.048	0.044			
0.036~0.040		大飯発電所	0.039	0.037	0.036	0.036	0.039	0.041	0.040	0.039	0.037	0.037			
0.011~0.080	四国電力㈱	伊方発電所	0.018	0.022	0.020	0.016	0.015	0.020	0.020	0.017	0.019	0.025			
0.023~0.087	九州電力㈱	玄海原子力発電所	0.041	0.031	0.028	0.028	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026			
0.034~0.120		川内原子力発電所	0.041	0.041	0.039	0.042	0.050	0.047	0.047	0.042	0.036	0.037			
0.009~0.069	日本原燃(株)	六ヶ所 再処理事業所	0.029	0.026	0.020	0.017	0.016	0.016	0.017	0.016	0.017	0.016			
0.009~0.071		六ヶ所 埋設事業所	0.026	地盤による欠測	地盤による欠測	0.026	0.024	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023			

※1 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。

※2 中部電力(株)からの4月1日12時データより、宇宙線寄与分を加算しない値で報告を受けています。

4月8日 21時現在

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	4月3日 8:40			4月3日 13:50			4月4日 9:00			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										1.0E+00
I-131	2.9E+01	5.0E-02	720	2.5E+01	5.8E-02	630	1.1E+01	4.1E-02	280	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.1E+01	4.4E-02	190	1.0E+01	5.0E-02	170	5.1E+00	3.7E-02	85	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.1E+01	3.5E-02	130	1.0E+01	4.6E-02	110	5.1E+00	3.3E-02	57	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種	4月4日 14:20			4月5日 8:55			4月5日 14:10			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										1.0E+00
I-131	4.1E+01	7.9E-02	1000	1.6E+01	5.3E-02	400	1.1E+01	4.2E-02	280	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.9E+01	6.8E-02	320	7.7E+00	4.4E-02	130	5.3E+00	3.9E-02	88	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.9E+01	6.1E-02	210	7.8E+00	3.9E-02	87	5.4E+00	3.4E-02	60	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										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	4月6日 8:30			4月6日 14:05			4月7日 8:30			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	3.2E+00	2.7E-02	80	3.7E+00	2.1E-02	93	2.2E+00	2.0E-02	55	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	2.1E+00	2.5E-02	35	2.4E+00	2.0E-02	40	1.7E+00	1.8E-02	28	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	2.0E+00	2.5E-02	22	2.5E+00	1.6E-02	28	1.7E+00	1.6E-02	19	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種	4月7日 14:00									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										1.0E+00
I-131	1.7E+00	2.4E-02	43							4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.8E+00	2.4E-02	30							6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.8E+00	2.2E-02	20							9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										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31日 8:20			3月31日 13:40			4月1日 8:40			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										
I-131	4.5E+01	6.6E-02	1100	8.3E+01	8.0E-02	2100	1.2E+02	2.6E-01	3000	1.0E+00
I-132										4.0E-02
Cs-134	1.2E+01	5.3E-02	200	2.6E+01	6.9E-02	430	3.7E+01	2.2E-01	620	3.0E+00
Cs-136										6.0E-02
Cs-137	1.2E+01	4.8E-02	130	2.6E+01	5.4E-02	290	3.7E+01	2.0E-01	410	3.0E-01
Tc-99m										9.0E-02
Te-129										4.0E+01
Te-129m										1.0E+01
Te-132										3.0E-01
Ba-140										2.0E-01
La-140										3.0E-01
										4.0E-01

核種	4月1日 14:15			4月2日 8:50			4月2日 13:40			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										
I-131	7.5E+01	7.9E-02	1900	5.3E+01	8.6E-02	1300	3.3E+01	6.7E-02	820	1.0E+00
I-132										4.0E-02
Cs-134	2.4E+01	6.4E-02	400	2.1E+01	7.2E-02	350	1.3E+01	5.7E-02	220	3.0E+00
Cs-136										6.0E-02
Cs-137	2.5E+01	5.2E-02	280	2.1E+01	6.6E-02	230	1.3E+01	5.1E-02	150	3.0E-01
Tc-99m										9.0E-02
Te-129										4.0E+01
Te-129m										1.0E+01
Te-132										3.0E-01
Ba-140										2.0E-01
La-140										3.0E-01
										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	4月3日 9:00			4月3日 14:05			4月4日 9:25			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)	
Co-58										1.0E+00
I-131	1.2E+01	4.2E-02	300	9.6E+00	2.9E-02	240	5.3E+00	2.1E-02	130	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	5.0E+00	3.6E-02	83	3.7E+00	2.5E-02	62	2.3E+00	1.9E-02	38	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	5.0E+00	3.3E-02	56	3.7E+00	2.1E-02	41	2.3E+00	1.7E-02	26	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種	4月4日 14:40			4月5日 9:15			4月5日 14:30			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	5.3E+00	3.1E-02	130	2.4E+01	7.1E-02	600	1.6E+01	4.9E-02	400	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	2.5E+00	2.8E-02	42	1.3E+01	5.3E-02	220	7.5E+00	4.4E-02	130	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	2.6E+00	2.6E-02	29	1.3E+01	4.5E-02	140	7.7E+00	4.0E-02	86	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										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	4月6日 8:55			4月6日 14:25			4月7日 8:50			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 5~6放水口北側(5~6u放水口から北側約30m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										1.0E+00
I-131	2.4E+01	4.8E-02	600	4.1E+01	8.6E-02	1000	1.1E+02	1.5E-01	2800	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.4E+01	4.3E-02	230	2.3E+01	7.0E-02	380	6.7E+01	1.3E-01	1100	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.4E+01	3.5E-02	160	2.4E+01	6.2E-02	270	6.8E+01	1.2E-01	760	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種	4月7日 14:20									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)									
	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	3.2E+01	7.9E-02	800							4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	2.0E+01	6.5E-02	330							6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	2.0E+01	5.8E-02	220							9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

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

検出核種 (半減期)	3月31日 10:00			4月1日 9:50			4月2日 9:55			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			
	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										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-01
I-131	1.5E+00	2.1E-02	38	1.1E+00	1.8E-02	28	5.4E-01	1.7E-02	14.0	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	3.6E-01	2.1E-02	6.0	3.0E-01	1.8E-02	5.0	1.7E-01	1.7E-02	2.9	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	3.6E-01	2.2E-02	4.0	2.9E-01	1.9E-02	3.2	1.8E-01	1.7E-02	2.0	9.0E-02
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

検出核種 (半減期)	4月3日 9:35			4月4日 9:50			4月5日 9:45			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			2F 北放水口付近(3,4号放水口付近)(1Fから約10km)			
	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										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-01
I-131	2.8E-01	1.5E-02	6.9	5.5E-01	1.5E-02	14	3.1E+00	2.3E-02	78	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	9.9E-02	1.6E-02	1.7	2.2E-01	1.8E-02	3.7	1.4E+00	2.3E-02	23	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	9.2E-02	1.7E-02	1.0	2.4E-01	1.7E-02	2.7	1.4E+00	2.2E-02	16	9.0E-02
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

※ 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)	4月6日 9:05			4月7日 9:55						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)				
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-01
I-131	2.2E+00	1.5E-02	55	1.8E+00	1.6E-02	45				4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.1E+00	1.4E-02	18	9.8E-01	1.5E-02	16.0				6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.1E+00	1.1E-02	12	1.0E+00	1.4E-02	11.0				9.0E-02
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

検出核種 (半減期)										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-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
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

* 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31日 9:15			4月1日 9:00			4月2日 9:00			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										
Co-58										3.0E+00
Ru-105										1.0E+00
Ru-106										3.0E+00
I-131	8.0E-01	1.9E-02	20	8.3E-01	1.8E-02	21	1.4E-01	1.5E-02	3.5	1.0E-01
I-132										4.0E-02
Cs-134	1.6E-01	2.0E-02	2.7	2.0E-01	1.8E-02	3.3	5.1E-02	1.7E-02	0.86	3.0E+00
Cs-136										6.0E-02
Cs-137	1.8E-01	2.1E-02	2.0	1.9E-01	1.8E-02	2.1	4.4E-02	1.7E-02	0.49	3.0E-01
Ba-140										9.0E-02
La-140										3.0E-01
										4.0E-01

核種	4月3日 8:50			4月4日 8:40			4月5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)	
Te-132										
Co-58										3.0E+00
Ru-105										1.0E+00
Ru-106										3.0E+00
I-131	7.9E-02	8.2E-03	2.0	7.1E-02	6.2E-03	1.8	3.7E+00	2.4E-02	93	1.0E-01
I-132										4.0E-02
Cs-134	1.8E-02	5.5E-03	0.29	2.0E-02	4.5E-03	0.33	1.4E+00	2.3E-02	23	3.0E+00
Cs-136										6.0E-02
Cs-137	2.8E-02	5.6E-03	0.32	2.5E-02	4.3E-03	0.28	1.4E+00	2.1E-02	16	3.0E-01
Ba-140										9.0E-02
La-140										3.0E-01
										4.0E-01

※ 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)	4月6日 8:35 2F岩沢海岸付近(1.2号放水口から南側に約7,000m地点)			4月7日 9:10 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)				
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-01
I-131	2.6E+00	2.2E-02	65	2.0E+00	2.1E-02	50				4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.1E+00	2.1E-02	18	1.0E+00	2.1E-02	17				6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.1E+00	2.2E-02	12	9.9E-01	2.0E-02	11				9.0E-02
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種							③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度			
Te-132										3.0E+00
Co-58										1.0E+00
Ru-105										3.0E+00
Ru-106										1.0E-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
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

※ 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: 1F敷地沖合約15km付近

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

核種	4月2日 14:03 1F敷地沖合約15km付近			4月3日 12:39 1F敷地沖合約15km付近			4月4日 12:29 1F敷地沖合約15km付近			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)	
I-131	1.1E-01	7.4E-03	2.7	1.5E-01	1.4E-02	3.7	1.9E-01	1.5E-02	4.8	4.0E-02
Cs-134	2.3E-02	4.9E-03	0.39	3.4E-02	1.6E-02	0.57	5.2E-02	1.6E-02	0.87	6.0E-02
Cs-137	2.6E-02	4.8E-03	0.29	3.9E-02	1.7E-02	0.43	6.4E-02	1.6E-02	0.71	9.0E-02

核種	4月5日 13:33 1F敷地沖合約15km付近			4月5日 15:45 1F敷地沖合約15km付近			4月6日 11:38 1F敷地沖合約15km付近			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)	
I-131	1.9E-01	7.3E-03	4.8	1.0E-01	6.6E-03	2.5	2.3E-01	1.6E-02	5.8	4.0E-02
Cs-134	7.6E-02	5.6E-03	1.3	4.9E-02	5.4E-03	0.82	1.2E-01	1.7E-02	2.0	6.0E-02
Cs-137	7.7E-02	6.0E-03	0.86	4.5E-02	5.2E-03	0.5	1.3E-01	1.7E-02	1.4	9.0E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

採取場所: 1F敷地沖合約15km付近
 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

核種	4月6日 12:29 1F敷地沖合約15km付近			4月7日 9:36 1F敷地沖合約15km付近			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)	
I-131	2.1E-01	7.6E-03	5.3	9.9E-02	7.2E-03	2.5	
Cs-134	8.9E-02	6.1E-03	1.5	4.2E-02	5.1E-03	0.70	4.0E-02
Cs-137	1.0E-01	6.1E-03	1.1	4.2E-02	4.8E-03	0.47	6.0E-02 9.0E-02

核種							③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度
I-131							
Cs-134							4.0E-02
Cs-137							6.0E-02 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敷地沖合約15km付近
 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)	4月2日 13:35			4月3日 12:20			4月4日 12:10			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	2F敷地沖合約15km付近			2F敷地沖合約15km付近			2F敷地沖合約15km付近			
	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)	
I-131	1.1E-01	1.4E-02	2.8	7.7E-02	1.4E-02	1.9	8.5E-02	1.4E-02	2.1	4.0E-02
Cs-134	1.9E-02	1.5E-02	0.32				2.7E-02	1.8E-02	0.45	6.0E-02
Cs-137	2.5E-02	1.6E-02	0.28	1.8E-02	1.6E-02	0.20	1.9E-02	1.6E-02	0.21	9.0E-02

核種	4月5日 13:15			4月5日 16:14			4月6日 12:12			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	2F敷地沖合約15km付近			2F敷地沖合約15km付近			2F敷地沖合約15km付近			
	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)	
I-131	7.2E-02	1.3E-02	1.8	9.6E-02	1.3E-02	2.4	9.2E-02	7.2E-03	2.3	4.0E-02
Cs-134	2.3E-02	1.6E-02	0.38	2.5E-02	1.6E-02	0.42	3.7E-02	5.8E-03	0.62	6.0E-02
Cs-137				2.2E-02	1.7E-02	0.24	3.7E-02	5.9E-03	0.41	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敷地沖合約15km付近
 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)	4月6日 12:52 2F敷地沖合約15km付近			4月7日 9:08 2F敷地沖合約15km付近			4月7日 10:24 2F敷地沖合約15km付近			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)	
I-131	2.5E-02	1.5E-02	0.63	4.0E-02	6.8E-03	1.0	4.6E-02	7.0E-03	1.2	4.0E-02
Cs-134				1.1E-02	4.3E-03	0.18	1.9E-02	4.6E-03	0.32	6.0E-02
Cs-137				1.3E-02	4.7E-03	0.14	1.9E-02	5.3E-03	0.21	9.0E-02

核種										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度
I-131										4.0E-02
Cs-134										6.0E-02
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:岩沢海岸沖合約15km付近

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)	4月2日 13:12 岩沢海岸沖合約15km付近			4月3日 12:02 岩沢海岸沖合約15km付近			4月4日 11:55 岩沢海岸沖合約15km付近			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)	
	I-131	7.6E-02	1.4E-02	1.9	4.6E-02	1.4E-02	1.1	4.7E-02	1.4E-02	
Cs-134	 	 	 	 	 	 	 	 	 	6.0E-02
Cs-137	 	 	 	 	 	 	 	 	 	9.0E-02

核種	4月5日 13:00 岩沢海岸沖合約15km付近			4月5日 16:53 岩沢海岸沖合約15km付近			4月6日 12:44 岩沢海岸沖合約15km付近			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)	
	I-131	6.0E-02	1.3E-02	1.5	1.8E-01	1.5E-02	4.5	 	 	
Cs-134	1.8E-02	1.6E-02	0.3	3.1E-01	1.7E-02	5.2	 	 	 	6.0E-02
Cs-137	 	 	 	3.2E-01	1.8E-02	3.6	 	 	 	9.0E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所: 岩沢海岸沖合約15km付近
 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)	4月6日 13:15 岩沢海岸沖合約15km付近			4月7日 8:43 岩沢海岸沖合約15km付近			4月7日 9:52 岩沢海岸沖合約15km付近			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)	
I-131	2.4E-02	1.5E-02	0.60	5.3E-02	1.3E-02	1.3	5.6E-02	1.3E-02	1.4	4.0E-02
Cs-134							2.2E-02	1.5E-02	0.37	6.0E-02
Cs-137										9.0E-02
核種										③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度
I-131										4.0E-02
Cs-134										6.0E-02
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: 請戸川沖合約15km付近

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)	4月5日 13:48			4月6日 11:10			4月6日 11:54			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	請戸川沖合約15km付近			請戸川沖合約15km付近			請戸川沖合約15km付近			
	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)	
I-131	2.0E-01	1.4E-02	5.0	4.2E-01	9.1E-03	11	3.8E-01	9.1E-03	9.5	4.0E-02
Cs-134	6.5E-02	1.6E-02	1.1	1.9E-01	7.3E-03	3.2	1.8E-01	7.4E-03	3.0	6.0E-02
Cs-137	7.1E-02	1.7E-02	0.79	2.0E-01	6.8E-03	2.2	1.9E-01	6.6E-03	2.1	9.0E-02

核種	4月7日 10:02									③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	請戸川沖合約15km付近									
	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)							
I-131	1.6E-01	1.4E-02	4.0							4.0E-02
Cs-134	9.3E-02	1.6E-02	1.6							6.0E-02
Cs-137	8.1E-02	1.7E-02	0.9							9.0E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

採取場所: 広野町沖合約15km付近

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)	4月5日 12:44			4月6日 13:18			4月6日 13:37			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	広野町沖合約15km付近			広野町沖合約15km付近			広野町沖合約15km付近			
	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)	
I-131	9.8E-02	7.1E-03	2.5	3.1E-02	6.8E-03	0.78				4.0E-02
Cs-134	5.7E-02	5.6E-03	1.0	1.2E-02	5.3E-03	0.20				6.0E-02
Cs-137	5.9E-02	5.0E-03	0.66	1.4E-02	5.3E-03	0.16				9.0E-02

核種	4月7日 8:14			4月7日 9:15						③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	広野町沖合約15km付近			広野町沖合約15km付近						
	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)				
I-131	3.0E-02	6.7E-03	0.75	4.8E-02	1.3E-02	1.20				4.0E-02
Cs-134	8.5E-03	4.4E-03	0.14	2.8E-02	1.5E-02	0.47				6.0E-02
Cs-137	7.3E-03	5.1E-03	0.08	2.4E-02	1.7E-02	0.27				9.0E-02

* 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

採取場所:南相馬市沖合約15km付近
 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)	4月5日 14:03			4月6日 10:41			4月6日 11:30			③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	南相馬市沖合約15km付近			南相馬市沖合約15km付近			南相馬市沖合約15km付近			
	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)	
I-131	5.7E-02	1.3E-02	1.4	6.6E-02	7.6E-03	1.7	2.4E-02	1.5E-02	0.60	4.0E-02
Cs-134				4.5E-02	5.8E-03	0.75				6.0E-02
Cs-137	1.8E-02	1.7E-02	0.2	4.6E-02	5.7E-03	0.51				9.0E-02

核種	4月7日 10:30									③周辺監視区 域外の水中の 濃度限度 (Bq/cm ³)
	南相馬市沖合約15km付近									
	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)							
I-131	3.7E-01	1.5E-02	9.3							4.0E-02
Cs-134	2.0E-01	1.6E-02	3.3							6.0E-02
Cs-137	2.1E-01	1.7E-02	2.3							9.0E-02

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0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31日 8:40			3月31日 14:00			4月1日 8:20			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										1.0E+00
I-131	7.4E+01	8.9E-02	1900	8.7E+01	9.7E-02	2200	7.1E+01	7.5E-02	1800	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	2.1E+01	7.0E-02	350	2.5E+01	8.6E-02	420	2.2E+01	6.1E-02	370	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	2.1E+01	6.4E-02	230	2.5E+01	7.1E-02	280	2.2E+01	5.0E-02	240	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

核種	4月1日 14:00			4月2日 8:30			4月2日 13:20			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										1.0E+00
I-131	3.8E+01	5.2E-02	950	6.0E-01	2.3E-02	15	4.4E-01	1.8E-02	11	4.0E-02
I-132										3.0E+00
Cs-134	1.1E+01	4.3E-02	180	1.1E+00	2.2E-02	18	5.1E-01	1.9E-02	8.4	6.0E-02
Cs-136										3.0E-01
Cs-137	1.1E+01	3.7E-02	120	1.1E+00	2.1E-02	12	5.1E-01	1.9E-02	5.6	9.0E-02
Tc-99m										4.0E+01
Te-129										1.0E+01
Te-129m										3.0E-01
Te-132										2.0E-01
Ba-140										3.0E-01
La-140										4.0E-01

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	4/4 9:29~9:37	4/4 16:06~16:14	4/5 9:13~9:21	4/5 16:04~16:12
	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	4/4 10:39~	4/4 18:08~	4/5 10:26~	4/5 19:08~
	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	2000s	1000s	2000s

2. 結果

核種	4/2採取分①			4/2採取分②			4/3採取分①			4/3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	4.2E-05	1.4E-05	0.04	5.4E-05	4.4E-06	0.05	3.8E-05	1.3E-05	0.04	6.8E-05	4.3E-06	0.07	1.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	3.7E-05	3.4E-06	0.02	ND	-	-	3.2E-05	3.6E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	3.8E-05	3.0E-06	0.01	ND	-	-	3.7E-05	3.5E-06	0.01	3.0E-03
粒子状	I-131	2.3E-05	8.0E-06	0.02	3.9E-05	2.3E-06	0.04	5.1E-05	2.9E-06	0.05	3.4E-05	2.3E-06	0.03	1.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	2.5E-05	1.9E-06	0.01	2.4E-05	2.6E-06	0.01	2.2E-05	1.9E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	2.5E-05	1.8E-06	0.01	2.1E-05	2.0E-06	0.01	2.0E-05	1.8E-06	0.01	3.0E-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。

1. 採取・測定条件

試料採取	場所	福島第一 西門					
	日時	3/31 2:00~2:20		4/1 2:00~2:20		4/2 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	WSW 0.8m/s (2:00現在)		WNW 0.9m/s (2:00現在)		NW 0.4m/s (2:00現在)	
試料測定	日時	3/31 12:26~		4/1 10:39~		4/2 10:28~	
	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	3/31採取分			4/1採取分			4/2採取分			③放射線業務従事者の呼吸する空気中の濃度限度(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	6.4E-04	6.3E-06	0.64	2.5E-04	4.7E-06	0.25	4.3E-04	4.8E-06	0.43	1.0E-03
	Cs-134	4.2E-05	4.3E-06	0.02	3.6E-05	3.6E-06	0.02	3.9E-05	3.7E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	4.5E-05	4.4E-06	0.02	3.4E-05	3.8E-06	0.01	3.7E-05	3.4E-06	0.01	3.0E-03
粒子状	I-131	1.9E-04	3.1E-06	0.19	1.1E-04	2.4E-06	0.11	2.1E-04	2.4E-06	0.21	1.0E-03
	Cs-134	3.3E-05	2.7E-06	0.02	2.0E-05	2.0E-06	0.01	1.9E-05	1.9E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-137	3.6E-05	2.3E-06	0.01	2.0E-05	2.0E-06	0.01	2.0E-05	1.6E-06	0.01	3.0E-03

※ 人が呼吸する空気中の放射性核種の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	4/3 2:03~2:23	4/4 2:22~2:42	4/5 2:02~2:22
	採取方法	モニタリングカーにてダスト採取		
	風向・風速	WNW 0.6m/s (2:10現在)	WNW 0.7m/s (2:30現在)	W 0.6m/s (2:10現在)
試料測定	日時	4/3 16:36~	4/4 13:11~	4/5 13:13~
	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	2,000s	1,000s

2. 結果

	核種	4/3採取分			4/4採取分			4/5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	2.3E-04	4.5E-06	0.23	2.0E-04	2.8E-06	0.20	4.2E-04	8.9E-06	0.42	1.0E-03
	Cs-134	2.8E-05	3.1E-06	0.01	2.5E-05	2.0E-06	0.01	2.1E-05	1.1E-05	0.01	2.0E-03
	Cs-137	3.1E-05	3.2E-06	0.01	2.8E-05	2.0E-06	0.01	2.1E-05	1.1E-05	0.01	3.0E-03
粒子状	I-131	1.1E-04	2.3E-06	0.11	1.0E-04	1.4E-06	0.10	2.2E-04	2.2E-06	0.22	1.0E-03
	Cs-134	1.6E-05	1.8E-06	0.01	1.5E-05	1.2E-06	0.01	3.1E-05	2.0E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	1.6E-05	1.6E-06	0.01	1.6E-05	1.0E-06	0.01	3.1E-05	1.7E-06	0.01	3.0E-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	4/6 2:00~2:20	4/7 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	W 0.6m/s (2:00現在)	WSW 0.6m/s (2:00現在)	
試料測定	日時	4/6 11:22~	4/7 12:28~	
	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	揮発性1,000s 粒子状2,000s	

2. 結果

	核種	4/6採取分			4/7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	2.0E-04	8.8E-06	0.20	7.8E-04	6.1E-06	0.78	1.0E-03
	Cs-134	ND	-	-	7.5E-06	5.1E-06	0.00	2.0E-03
	Cs-137	ND	-	-	ND	-	-	3.0E-03
粒子状	I-131	6.7E-05	4.7E-06	0.07	1.7E-04	2.8E-06	0.17	1.0E-03
	Cs-134	9.3E-06	6.1E-06	0.00	1.5E-04	2.9E-06	0.08	2.0E-03
	Cs-137	7.7E-06	6.2E-06	0.00	1.5E-04	2.6E-06	0.05	3.0E-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	4/2 9:36~9:44	4/2 15:38~15:46	4/3 10:26~10:34	4/3 16:19~16:27
	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	4/2 11:09~	4/2 17:48~	4/3 19:37~	4/3 17:40~
	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	1000s	1000s	揮発性1000s 粒子状2000s	1000s

2. 結果

	核種	4/2採取分①			4/2採取分②			4/3採取分①			4/3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	9.2E-05	6.7E-06	0.09	6.9E-05	1.6E-05	0.07	3.9E-05	1.6E-05	0.04	8.2E-05	6.8E-06	0.08	1.0E-03
	Cs-134	4.9E-05	5.5E-06	0.02	ND	—	—	ND	—	—	4.1E-05	5.0E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	5.6E-05	5.3E-06	0.02	2.0E-05	1.9E-05	0.01	ND	—	—	4.5E-05	4.8E-06	0.02	3.0E-03
粒子状	I-131	5.3E-05	3.5E-06	0.05	3.7E-05	3.6E-06	0.04	2.9E-05	2.8E-06	0.03	3.7E-05	3.6E-06	0.04	1.0E-03
	Cs-134	2.8E-05	2.7E-06	0.01	3.2E-05	2.5E-06	0.02	2.2E-05	2.2E-06	0.01	2.8E-05	2.9E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-137	2.9E-05	2.8E-06	0.01	3.3E-05	2.8E-06	0.01	2.1E-05	2.0E-06	0.01	2.2E-05	2.8E-06	0.01	3.0E-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	3/31 10:07~10:15	3/31 14:45~14:53	4/1 10:41~10:49	4/1 15:54~16:02
	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	3/31 13:02~	3/31 18:21~	4/1 12:59~	4/1 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	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	1000s

2. 結果

	核種	3/31採取分①			3/31採取分②			4/1採取分①			4/1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	1.6E-04	9.3E-06	0.16	1.5E-04	8.7E-06	0.15	1.1E-04	7.4E-06	0.11	1.1E-04	7.7E-06	0.11	1.0E-03
	Cs-134	6.9E-05	7.4E-06	0.03	6.8E-05	7.2E-06	0.03	5.2E-05	5.6E-06	0.03	4.6E-05	6.6E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	7.3E-05	7.2E-06	0.02	6.9E-05	7.0E-06	0.02	5.3E-05	5.8E-06	0.02	5.1E-05	5.9E-06	0.02	3.0E-03
粒子状	I-131	1.3E-04	5.1E-06	0.13	7.8E-05	4.5E-06	0.08	4.8E-05	3.7E-06	0.05	5.3E-05	4.1E-06	0.05	1.0E-03
	Cs-134	7.3E-05	4.7E-06	0.04	4.2E-05	4.0E-06	0.02	2.8E-05	3.3E-06	0.01	3.3E-05	3.5E-06	0.02	2.0E-03
	Cs-137	7.1E-05	4.2E-06	0.02	4.3E-05	3.6E-06	0.01	2.9E-05	2.7E-06	0.01	3.0E-05	3.2E-06	0.01	3.0E-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	4/6 9:29~9:41	4/6 15:50~15:58	4/7 9:43~9:50	4/7 16:09~16:17
	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	4/6 12:28~	4/6 20:34~	4/7 11:08~	4/7 19:40~
	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	1000s	揮発性1000s 粒子状2000s	1000s	1000s

2. 結果

		①放射能濃度	②検出限界濃度	空气中濃度	①放射能濃度	②検出限界濃度	空气中濃度	①放射能濃度	②検出限界濃度	空气中濃度	①放射能濃度	②検出限界濃度	空气中濃度	③放射線
		(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	限度に対する割合 (①/③)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	限度に対する割合 (①/③)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	(Bq/cm ³)	業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度(Bq/cm ³)
揮発性	I-131	5.7E-05	5.9E-06	0.06	ND	—	—	3.1E-05	9.0E-06	0.03	1.6E-05	1.4E-05	0.02	1.0E-03
	Cs-134	3.4E-05	4.8E-06	0.02	ND	—	—	1.0E-05	8.5E-06	0.01	ND	—	—	2.0E-03
	Cs-137	3.8E-05	4.2E-06	0.01	ND	—	—	1.4E-05	9.1E-06	0.00	ND	—	—	3.0E-03
粒子状	I-131	4.5E-05	3.1E-06	0.05	3.0E-05	2.5E-06	0.03	1.0E-05	7.3E-06	0.01	5.8E-05	3.4E-06	0.06	1.0E-03
	Cs-134	2.4E-05	2.8E-06	0.01	1.8E-05	2.1E-06	0.01	ND	—	—	2.5E-05	2.5E-06	0.01	2.0E-03
	Cs-137	2.9E-05	2.5E-06	0.01	1.9E-05	2.0E-06	0.01	ND	—	—	2.6E-05	2.3E-06	0.01	3.0E-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 物揚場前および2・4号機スクリーン海水核種分析結果

試料採取日 時刻	平成23年4月7日 7時20分		平成23年4月7日 7時45分		平成23年4月7日 7時35分		②伊規則告示 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)
採取場所	物揚場前海水		2号機スクリーン海水		4号機スクリーン海水		
測定方法	試料を福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定						
測定時間	500秒		500秒		500秒		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	6.7E+02	✓ 17,000	2.5E+03	✓ 63,000	2.3E+03	✓ 58,000	4E-02
Cs-134 (約2年)	4.3E+02	✓ 7,200	1.5E+03	✓ 25,000	1.5E+03	✓ 25,000	6E-02
Cs-137 (約30年)	4.4E+02	✓ 4,900	1.5E+03	✓ 17,000	1.5E+03	✓ 17,000	9E-02

※ 0.0E+0とは、0.0×10⁺⁰と同じ意味である。
 ※ その他の核種については評価中

福島第一 サブドレン等核種分析結果

試料採取日時刻	平成23年4月6日 11時30分	平成23年4月6日 11時40分	平成23年4月6日 11時05分	平成23年4月6日 10時55分	平成23年4月6日 11時50分	平成23年4月6日 12時05分	平成23年4月6日 10時30分
採取場所	1F 1号機 サブドレン	1F 2号機 サブドレン	1F 3号機 サブドレン	1F 4号機 サブドレン	1F 5号機 サブドレン	1F 6号機 サブドレン	1F 橋内深井戸
I-131 (約8日)	7.2E+01	3.6E+01	7.1E+00	2.4E+01	1.4E+00	6.9E-01	7.9E-02
Cs-134 (約2年)	1.4E+00	9.4E-01	2.0E+00	1.8E+00	8.5E-01	4.6E-01	2.4E-02
Cs-137 (約30年)	1.6E+00	1.0E+00	2.1E+00	1.9E+00	9.2E-01	5.0E-01	3.3E-02

※ 0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。