

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/11/19 0:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 0:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 0:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 0:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 0:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 0:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 1:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 2:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 3:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 4:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 5:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 6:00	4	20	13	12	14	33	96	70

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/11/19 6:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 6:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 6:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 6:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 6:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 7:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 8:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 9:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 9:10	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 9:20	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 9:30	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 9:40	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 9:50	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:00	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:10	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:20	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:30	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:40	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 10:50	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:00	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:10	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:20	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:30	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:40	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 11:50	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 12:00	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 12:10	5	20	13	12	14	33	97	70

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/11/19 12:20	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 12:30	5	20	13	12	14	33	97	70
2011/11/19 12:40	5	20	13	12	14	33	96	70
2011/11/19 12:50	5	20	13	12	14	33	96	69
2011/11/19 13:00	5	20	13	12	14	33	96	69
2011/11/19 13:10	4	20	13	11	14	33	96	69
2011/11/19 13:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/11/19 13:30	4	20	13	11	14	33	95	68
2011/11/19 13:40	4	19	13	11	14	33	95	68
2011/11/19 13:50	4	19	13	11	14	33	95	68
2011/11/19 14:00	4	19	13	11	14	33	95	68
2011/11/19 14:10	4	19	12	11	14	32	95	68
2011/11/19 14:20	4	19	12	11	14	32	94	68
2011/11/19 14:30	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 14:40	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 14:50	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:00	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:10	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:20	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:30	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:40	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 15:50	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 16:00	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 16:10	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 16:20	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 16:30	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 16:40	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 16:50	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 17:00	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 17:10	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 17:20	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 17:30	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 17:40	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 17:50	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 18:00	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 18:10	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 18:20	4	19	12	11	13	32	92	65

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/11/19 18:30	4	19	12	11	13	31	91	65
2011/11/19 18:40	4	19	12	11	13	31	91	65
2011/11/19 18:50	4	19	12	11	13	31	91	65
2011/11/19 19:00	4	19	12	11	13	31	91	65
2011/11/19 19:10	4	19	12	11	13	32	92	65
2011/11/19 19:20	4	19	12	11	13	32	92	65
2011/11/19 19:30	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 19:40	4	19	12	11	13	32	92	65
2011/11/19 19:50	4	19	12	11	13	32	92	65
2011/11/19 20:00	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 20:10	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 20:20	4	19	12	11	13	32	92	66
2011/11/19 20:30	4	19	12	11	14	32	92	66
2011/11/19 20:40	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 20:50	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:00	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:10	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:20	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:30	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:40	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 21:50	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 22:00	4	19	12	11	14	32	92	67
2011/11/19 22:10	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 22:20	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 22:30	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 22:40	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 22:50	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 23:00	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 23:10	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 23:20	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 23:30	4	19	12	11	14	32	93	67
2011/11/19 23:40	4	19	12	11	14	32	93	68
2011/11/19 23:50	4	19	12	11	14	32	93	68

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側 線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	正門 線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	西門 線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)
2011/11/19 0:00	290	28	11
2011/11/19 0:30	287	28	11
2011/11/19 1:00	290	28	11
2011/11/19 1:30	292	28	11
2011/11/19 2:00	290	28	11
2011/11/19 2:30	287	28	11
2011/11/19 3:00	289	28	11
2011/11/19 3:30	290	28	11
2011/11/19 4:00	289	28	11
2011/11/19 4:30	287	28	11
2011/11/19 5:00	289	28	11
2011/11/19 5:30	289	28	11
2011/11/19 6:00	288	28	11
2011/11/19 6:30	288	28	11
2011/11/19 7:00	287	28	11
2011/11/19 7:30	287	28	11
2011/11/19 8:00	287	28	11
2011/11/19 8:30	286	28	11
2011/11/19 9:00	288	28	11
2011/11/19 9:30	287	28	11
2011/11/19 10:00	289	28	11
2011/11/19 10:30	288	28	11
2011/11/19 11:00	287	28	11
2011/11/19 11:30	288	28	11
2011/11/19 12:00	287	28	11
2011/11/19 12:30	284	28	11
2011/11/19 13:00	281	27	11
2011/11/19 13:30	279	27	11
2011/11/19 14:00	277	27	11
2011/11/19 14:30	277	27	11
2011/11/19 15:00	276	26	11
2011/11/19 15:30	275	26	11
2011/11/19 16:00	274	26	11
2011/11/19 16:30	274	26	11
2011/11/19 17:00	274	26	11
2011/11/19 17:30	274	26	11
2011/11/19 18:00	272	26	11
2011/11/19 18:30	272	26	11
2011/11/19 19:00	272	26	11
2011/11/19 19:30	273	26	11
2011/11/19 20:00	273	26	11
2011/11/19 20:30	274	26	11
2011/11/19 21:00	274	26	11
2011/11/19 21:30	275	26	11
2011/11/19 22:00	276	26	11
2011/11/19 22:30	277	27	11
2011/11/19 23:00	275	27	11
2011/11/19 23:30	276	27	11

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー)

※モニタリングカーでの測定は場所を移動する可能性があり、データが欠ける場合もあります。

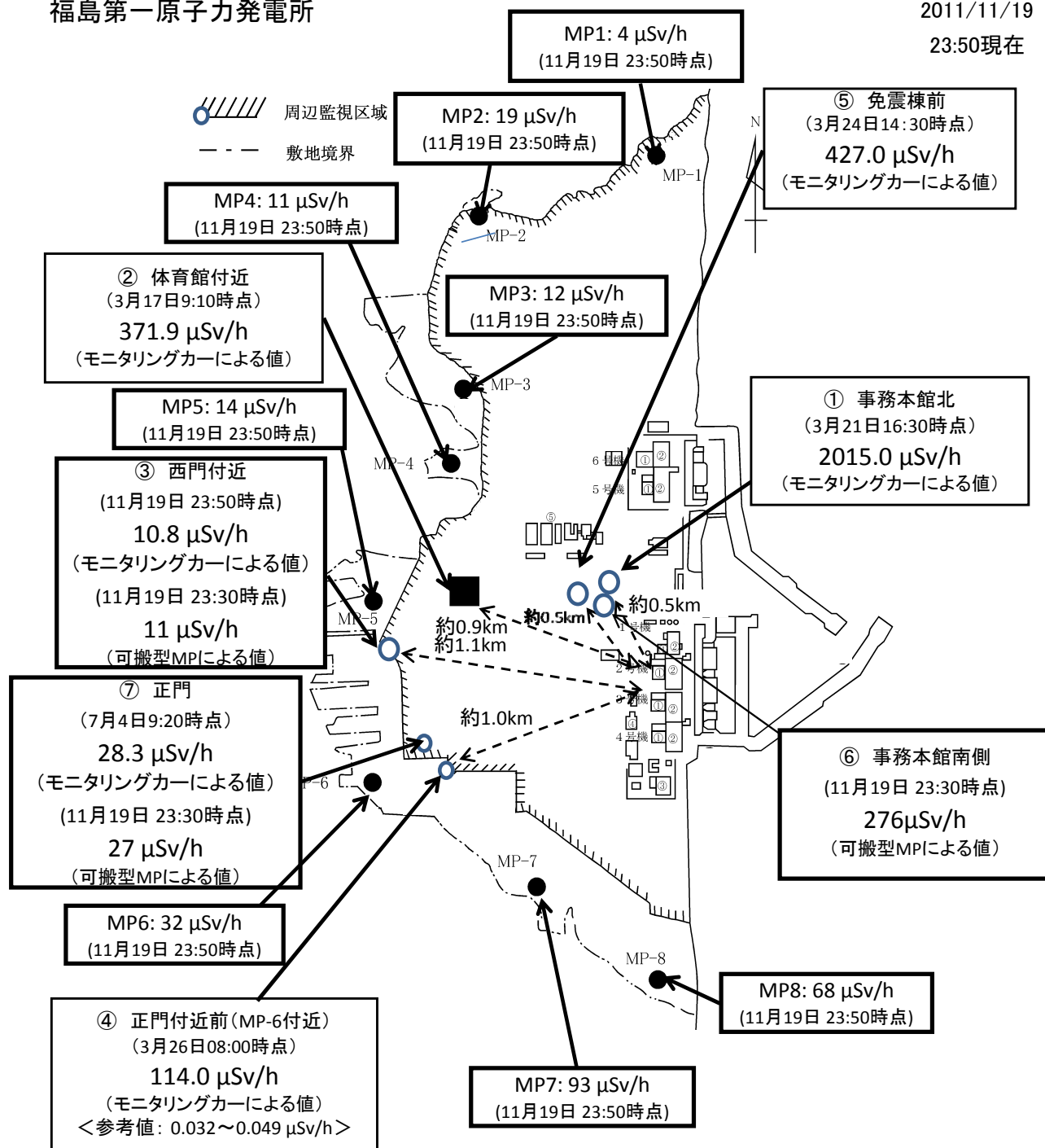
場所	日時	線量率 (μ Sv/h)	中性子線量率 (μ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/11/19 0:00	10.9	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/11/19 0:10	11.0	<0.01	曇り	E	0.4
西門	2011/11/19 0:20	11.0	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2011/11/19 0:30	11.0	<0.01	曇り	ESE	0.4
西門	2011/11/19 0:40	11.0	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2011/11/19 0:50	10.9	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2011/11/19 1:00	10.9	<0.01	曇り	E	0.4
西門	2011/11/19 1:10	11.0	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2011/11/19 1:20	10.9	<0.01	曇り	SE	0.4
西門	2011/11/19 1:30	10.9	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2011/11/19 1:40	11.0	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 1:50	10.9	<0.01	曇り	ESE	0.4
西門	2011/11/19 2:00	11.0	<0.01	曇り	SE	0.3
西門	2011/11/19 2:10	10.9	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2011/11/19 2:20	11.0	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2011/11/19 2:30	11.0	<0.01	曇り	S	0.3
西門	2011/11/19 2:40	10.9	<0.01	曇り	WNW	0.3
西門	2011/11/19 2:50	11.0	<0.01	曇り	NW	0.4
西門	2011/11/19 3:00	11.0	<0.01	曇り	WNW	0.4
西門	2011/11/19 3:10	10.9	<0.01	曇り	WSW	0.3
西門	2011/11/19 3:20	11.0	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/11/19 3:30	10.9	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2011/11/19 3:40	10.9	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2011/11/19 3:50	10.9	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/11/19 4:00	11.0	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/11/19 4:10	10.9	<0.01	曇り	S	0.2
西門	2011/11/19 4:20	10.9	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2011/11/19 4:30	10.9	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2011/11/19 4:40	11.0	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2011/11/19 4:50	11.0	<0.01	曇り	W	0.4
西門	2011/11/19 5:00	11.0	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 5:10	11.0	<0.01	曇り	SW	0.4
西門	2011/11/19 5:20	10.9	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2011/11/19 5:30	11.0	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2011/11/19 5:40	10.9	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2011/11/19 5:50	10.9	<0.01	曇り	S	0.4
西門	2011/11/19 6:00	11.0	<0.01	曇り	SSE	0.4
西門	2011/11/19 6:10	11.0	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2011/11/19 6:20	11.0	<0.01	曇り	W	0.4
西門	2011/11/19 6:30	10.9	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 6:40	11.0	<0.01	曇り	NNE	0.6
西門	2011/11/19 6:50	11.0	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 7:00	10.9	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 7:10	10.9	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/11/19 7:20	10.9	<0.01	曇り	SE	0.4
西門	2011/11/19 7:30	10.9	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2011/11/19 7:40	10.7	<0.01	曇り	NE	0.6

場所	日時	線量率 (μ Sv/h)	中性子線量率 (μ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/11/19 7:50	10.7	<0.01	曇り	ENE	1.0
西門	2011/11/19 8:00	10.6	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2011/11/19 8:10	10.7	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2011/11/19 8:20	10.9	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2011/11/19 8:30	10.9	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/11/19 8:40	11.0	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2011/11/19 8:50	10.9	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2011/11/19 9:00	10.9	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2011/11/19 9:10	11.1	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/11/19 9:20	11.1	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2011/11/19 9:30	11.0	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2011/11/19 9:40	10.7	<0.01	曇り	E	0.5
西門	2011/11/19 9:50	10.7	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2011/11/19 10:00	10.7	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2011/11/19 10:10	10.7	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/11/19 10:20	10.9	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2011/11/19 10:30	10.8	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2011/11/19 10:40	10.8	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2011/11/19 10:50	10.7	<0.01	曇り	S	0.8
西門	2011/11/19 11:00	10.8	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2011/11/19 11:10	10.8	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2011/11/19 11:20	10.7	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2011/11/19 11:30	10.9	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2011/11/19 11:40	10.8	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2011/11/19 11:50	10.9	<0.01	曇り	WSW	1.1
西門	2011/11/19 12:00	10.8	<0.01	雨	W	0.9
西門	2011/11/19 12:10	10.9	<0.01	雨	SSE	0.9
西門	2011/11/19 12:20	10.9	<0.01	雨	SW	1.3
西門	2011/11/19 12:30	10.8	<0.01	雨	S	1.1
西門	2011/11/19 12:40	10.8	<0.01	雨	N	1.1
西門	2011/11/19 12:50	10.8	<0.01	雨	ESE	0.9
西門	2011/11/19 13:00	10.7	<0.01	雨	E	1.0
西門	2011/11/19 13:10	10.8	<0.01	雨	ESE	0.9
西門	2011/11/19 13:20	10.7	<0.01	雨	SSE	1.4
西門	2011/11/19 13:30	10.7	<0.01	雨	NE	1.2
西門	2011/11/19 13:40	10.8	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2011/11/19 13:50	10.9	<0.01	雨	SE	1.4
西門	2011/11/19 14:00	10.8	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2011/11/19 14:10	10.7	<0.01	雨	SSE	0.9
西門	2011/11/19 14:20	10.6	<0.01	雨	ESE	1.1
西門	2011/11/19 14:30	10.6	<0.01	雨	NE	1.0
西門	2011/11/19 14:40	10.6	<0.01	雨	NE	1.0
西門	2011/11/19 14:50	10.6	<0.01	雨	E	0.8
西門	2011/11/19 15:00	10.7	<0.01	雨	ESE	0.9
西門	2011/11/19 15:10	10.6	<0.01	雨	E	1.2
西門	2011/11/19 15:20	10.6	<0.01	雨	ESE	1.3
西門	2011/11/19 15:30	10.7	<0.01	雨	E	0.9
西門	2011/11/19 15:40	10.7	<0.01	雨	NE	1.0
西門	2011/11/19 15:50	10.6	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2011/11/19 16:00	10.7	<0.01	雨	N	1.0
西門	2011/11/19 16:10	10.6	<0.01	雨	ENE	0.8
西門	2011/11/19 16:20	10.6	<0.01	雨	SE	0.7
西門	2011/11/19 16:30	10.6	<0.01	雨	SE	0.8
西門	2011/11/19 16:40	10.6	<0.01	雨	ESE	1.0
西門	2011/11/19 16:50	10.6	<0.01	雨	SE	0.8

場所	日時	線量率 (μ Sv/h)	中性子線量率 (μ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/11/19 17:00	10.5	<0.01	雨	S	0.6
西門	2011/11/19 17:10	10.6	<0.01	雨	SSE	0.4
西門	2011/11/19 17:20	10.6	<0.01	雨	SE	0.5
西門	2011/11/19 17:30	10.6	<0.01	雨	SE	0.3
西門	2011/11/19 17:40	10.7	<0.01	雨	SSE	0.4
西門	2011/11/19 17:50	10.7	<0.01	雨	E	0.9
西門	2011/11/19 18:00	10.6	<0.01	雨	E	1.0
西門	2011/11/19 18:10	10.5	<0.01	雨	S	0.9
西門	2011/11/19 18:20	10.5	<0.01	雨	ESE	0.9
西門	2011/11/19 18:30	10.5	<0.01	雨	SE	1.3
西門	2011/11/19 18:40	10.5	<0.01	雨	E	1.5
西門	2011/11/19 18:50	10.5	<0.01	雨	E	1.1
西門	2011/11/19 19:00	10.5	<0.01	雨	SE	1.6
西門	2011/11/19 19:10	10.5	<0.01	雨	SE	0.3
西門	2011/11/19 19:20	10.6	<0.01	雨	NW	0.5
西門	2011/11/19 19:30	10.5	<0.01	雨	E	0.3
西門	2011/11/19 19:40	10.5	<0.01	雨	W	1.0
西門	2011/11/19 19:50	10.5	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/11/19 20:00	10.6	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/11/19 20:10	10.6	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2011/11/19 20:20	10.6	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2011/11/19 20:30	10.6	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2011/11/19 20:40	10.6	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2011/11/19 20:50	10.7	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2011/11/19 21:00	10.8	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2011/11/19 21:10	10.7	<0.01	曇り	WNW	0.5
西門	2011/11/19 21:20	10.7	<0.01	曇り	S	0.8
西門	2011/11/19 21:30	10.8	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2011/11/19 21:40	10.7	<0.01	曇り	SE	0.5
西門	2011/11/19 21:50	10.7	<0.01	曇り	SE	0.5
西門	2011/11/19 22:00	10.7	<0.01	曇り	W	1.8
西門	2011/11/19 22:10	10.7	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/11/19 22:20	10.7	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/11/19 22:30	10.8	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2011/11/19 22:40	10.7	<0.01	晴れ	S	0.7
西門	2011/11/19 22:50	10.7	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/11/19 23:00	10.7	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/11/19 23:10	10.8	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/11/19 23:20	10.7	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2011/11/19 23:30	10.9	<0.01	晴れ	N	0.4
西門	2011/11/19 23:40	10.7	<0.01	晴れ	E	0.9
西門	2011/11/19 23:50	10.8	<0.01	曇り	N	1.7

福島第一原子力発電所

2011/11/19
23:50現在



※参考値は、平常時における空間線量率の変動幅です。