

东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果
1 20km

2011年8月5日 10点00分至今
2011 8 5 10 00
文 部 科 学 省

注:本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。

○文部科学省收集的结果
○

剂量仪的种类
NaI : NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaK ()
IC : 电离室测量值
SD : 半导体探测器测定的值

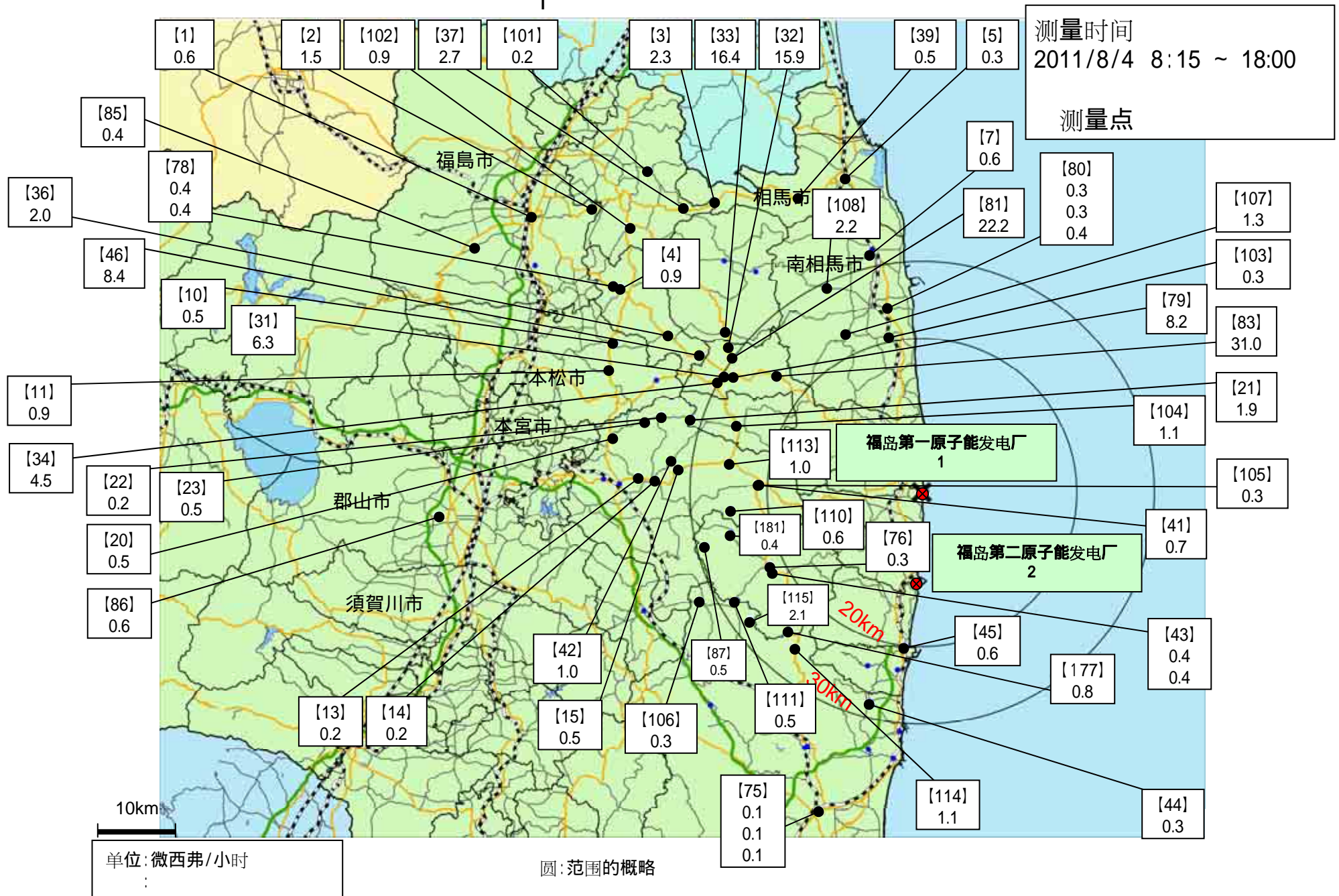
场所(离东京电力株式会社福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	使用剂量仪	气候	实施者	这次追加 か
磐城市	[44] 磐城市大久町大久之目洋 (28km西南南) (28km)	2011/8/4 13:34	0.3	NaI	没下雨	电力公司	追加 か
	[75] 磐城市内乡御殿町 (43km西南南) (43km)	2011/8/4 17:30	0.1	IC	没下雨	警察部队	追加 か
		2011/8/4 12:20	0.1	IC	没下雨	警察部队	追加 か
		2011/8/4 8:15	0.1	IC	没下雨	警察部队	
	[106] 磐城市川前町小白井字将监小屋 (32km西南偏西) か (32km)	2011/8/4 12:44	0.3	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[114] 磐城市小川町上小川 (26km西南) か (26km)	2011/8/4 11:34	1.1	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
[115] 磐城市川前町下桶卖获 (28km西南) か (28km)	2011/8/4 11:59	2.1	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构		
郡山市	[86] 郡山市大槻町长右工门林 (63km西) (63km)	2011/8/4 15:00	0.6	SD	没下雨	防卫省	追加 か
相马市	[5] 相马市中野寺前 (42km西北偏北) (42km)	2011/8/4 12:25	0.3	NaI	没下雨	文部科学省	
	[39] 相马市山上上並木 (41km西北偏北) か (41km)	2011/8/4 12:40	0.5	NaI	没下雨	文部科学省	
相马郡饭馆村	[33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北) か (33km)	2011/8/4 9:48	16.4	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构	
伊达市	[3] 伊达市灵山町石田彦平 (46km西北) (46km)	2011/8/4 13:02	2.3	NaI	没下雨	文部科学省	
	[37] 伊达市灵山町石田宝司洋 (48km西北) (48km)	2011/8/4 13:12	2.7	NaI	没下雨	文部科学省	
	[101] 伊达市灵山町大石字三之轮 (55km西北) (55km)	2011/8/4 13:36	0.2	NaI	没下雨	文部科学省	
	[102] 伊达市月馆町 (51km西北) (51km)	2011/8/4 9:03	0.9	NaI	没下雨	文部科学省	
伊达郡川俣町 か	[4] 伊达郡川俣町大字鹤泽字川端 (47km西北) か (47km)	2011/8/4 9:00	0.9	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[36] 伊达郡川俣町山木屋大洪 (38km西北偏西) か (38km)	2011/8/4 9:27	2.0	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构	
	[46] 伊达郡川俣町山木屋向山 (34km西北偏西) か (34km)	2011/8/4 10:01	8.4	NaI	有下雨	电力公司	追加 か
	[78] 伊达郡川俣町鹤泽 (48km西北) か (48km)	2011/8/4 17:20	0.4	IC	没下雨	警察部队	追加 か
2011/8/4 9:50		0.4	IC	没下雨	警察部队		

场所(离东京电力株式会社福島第1发电厂的距離) ()		測量時間	數值(微西弗/小時) ()	使用劑量儀	氣候	實施者	這次追加 か	
田村市	[13]	田村市常叶町西向屋形 (37km西) (37km)	2011/8/4 9:34	0.2	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[14]	田村市常叶町常叶内町 (34km西) (34km)	2011/8/4 9:44	0.2	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[15]	田村市常叶町山根鹿岛 (32km西) (32km)	2011/8/4 9:54	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[20]	田村市船引町新馆下 (41km西) (41km)	2011/8/4 13:00	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[22]	田村市船引町上移字后田 (35km西北偏西) (35km)	2011/8/4 12:44	0.2	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[23]	田村市船引町南移水中内 (37km西北偏西) (37km)	2011/8/4 12:51	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[41]	田村市都路町旧道 (21km西) (21km)	2011/8/4 10:44	0.7	NaI	没下雨	电力公司	追加 か
	[42]	田村市常叶町山根富冈 (33km西) (33km)	2011/8/4 9:13	1.0	NaI	有下雨	电力公司	追加 か
	[105]	田村市都路町旧道字寺之前 (21km西) (21km)	2011/8/4 10:15	0.3	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[113]	田村市都路町岩井泽 (25km西) (25km)	2011/8/4 10:07	1.0	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[110]	田村市都路町旧道 (25km西) (25km)	2011/8/4 10:27	0.6	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
二本松市	[10]	二本松市针道中岛 (44km西北偏西) (44km)	2011/8/4 13:35	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[11]	二本松市太田字下田 (43km西北偏西) (43km)	2011/8/4 13:14	0.9	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
福島市	[1]	福島市杉妻町 (62km西北) (62km)	2011/8/4 14:35	0.6	NaI	没下雨	文部科学省	追加 か
	[2]	福島市大波瀧之入 (56km西北) (56km)	2011/8/4 8:48	1.5	NaI	没下雨	文部科学省	
	[85]	福島市荒井原宿 (66km西北偏西) (66km)	2011/8/4 15:00	0.4	SD	没下雨	防卫省	追加 か
双叶郡葛尾村 か	[21]	双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西) か か か (32km)	2011/8/4 12:30	1.9	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[104]	双叶郡葛尾村大字落合字落合 (25km西北偏西) か (25km)	2011/8/4 12:06	1.1	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
双叶郡川内村 か	[43]	双叶郡川内村上川内宫渡 (22km西南偏西) か (22km)	2011/8/4 11:07	0.4	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
			2011/8/4 11:07	0.4	NaI	没下雨	电力公司	追加 か
	[76]	双叶郡川内村上川内早渡 (22km西南偏西) か (22km)	2011/8/4 10:54	0.3	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[177]	双叶郡川内村上川内 (25km西南) か (25km)	2011/8/4 11:25	0.8	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[87]	双叶郡川内村上川内花之内 (29km西南偏西) か (29km)	2011/8/4 18:00	0.5	IC	没下雨	防卫省	追加 か
	[111]	双叶郡川内村上川内 (28km西南偏西) か (28km)	2011/8/4 12:09	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[181]	双叶郡川内村上川内 (25km西南偏西) か (25km)	2011/8/4 10:40	0.4	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
双叶郡浪江町	[31]	双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西) (30km)	2011/8/4 10:37	6.3	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[32]	双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北) (31km)	2011/8/4 10:07	15.9	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构	
	[34]	双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西) (30km)	2011/8/4 11:25	4.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[79]	双叶郡浪江町下津岛豊深 (29km西北偏西) か (29km)	2011/8/4 10:50	8.2	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构	
	[81]	双叶郡浪江町赤宇木石小屋 (30km西北) (30km)	2011/8/4 10:23	22.2	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构	
	[83]	双叶郡浪江町赤宇木栢平 (24km西北) (24km)	2011/8/4 11:11	31.0	IC	没下雨	日本原子能研究开发机构	
双叶郡槽叶町	[45]	双叶郡槽叶町山田冈美森 (20km南) (20km)	2011/8/4 14:00	0.6	NaI	没下雨	电力公司	追加 か

场所(离东京电力株式会社福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	使用剂量仪	气候	实施者	这次追加 가	
南相马市	[7]	南相马市鹿岛区寺内本屋敷(32km西北偏北) 가 (32km)	2011/8/4 11:38	0.6	NaI	没下雨	文部科学省	
	[80]	南相马市原町区高见町(25km北) (25km)	2011/8/4 17:00	0.3	IC	没下雨	警察部队	追加 가
			2011/8/4 11:18	0.3	NaI	没下雨	文部科学省	
			2011/8/4 10:30	0.4	IC	没下雨	警察部队	
	[103]	南相马市原町区高大豆柄内(21km北) 가 (21km)	2011/8/4 10:59	0.3	NaI	没下雨	文部科学省	
	[107]	南相马市原町区马场下中内(23km西北偏北) (23km)	2011/8/4 10:46	1.3	NaI	没下雨	文部科学省	
	[108]	南相马市原町区大原台畑(30km西北偏北) (30km)	2011/8/4 10:30	2.2	NaI	有下雨	文部科学省	

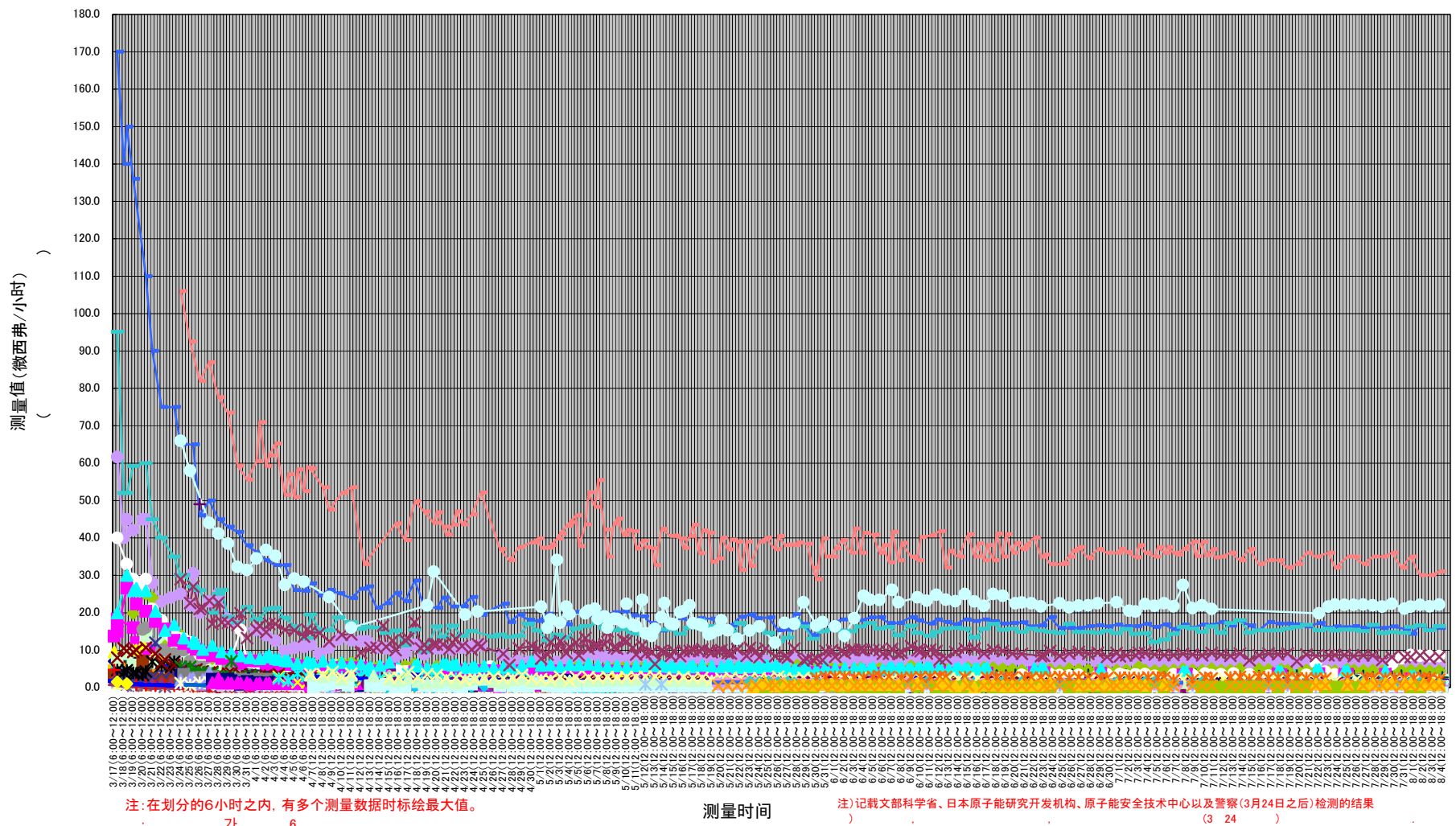
东京电力株式会社福岛第一核电站周边监控结果

1



东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

1 20km



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 20
- 21
- 22
- 23
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 51
- 52
- 53
- 61
- 62
- 63
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 174
- 177
- 181

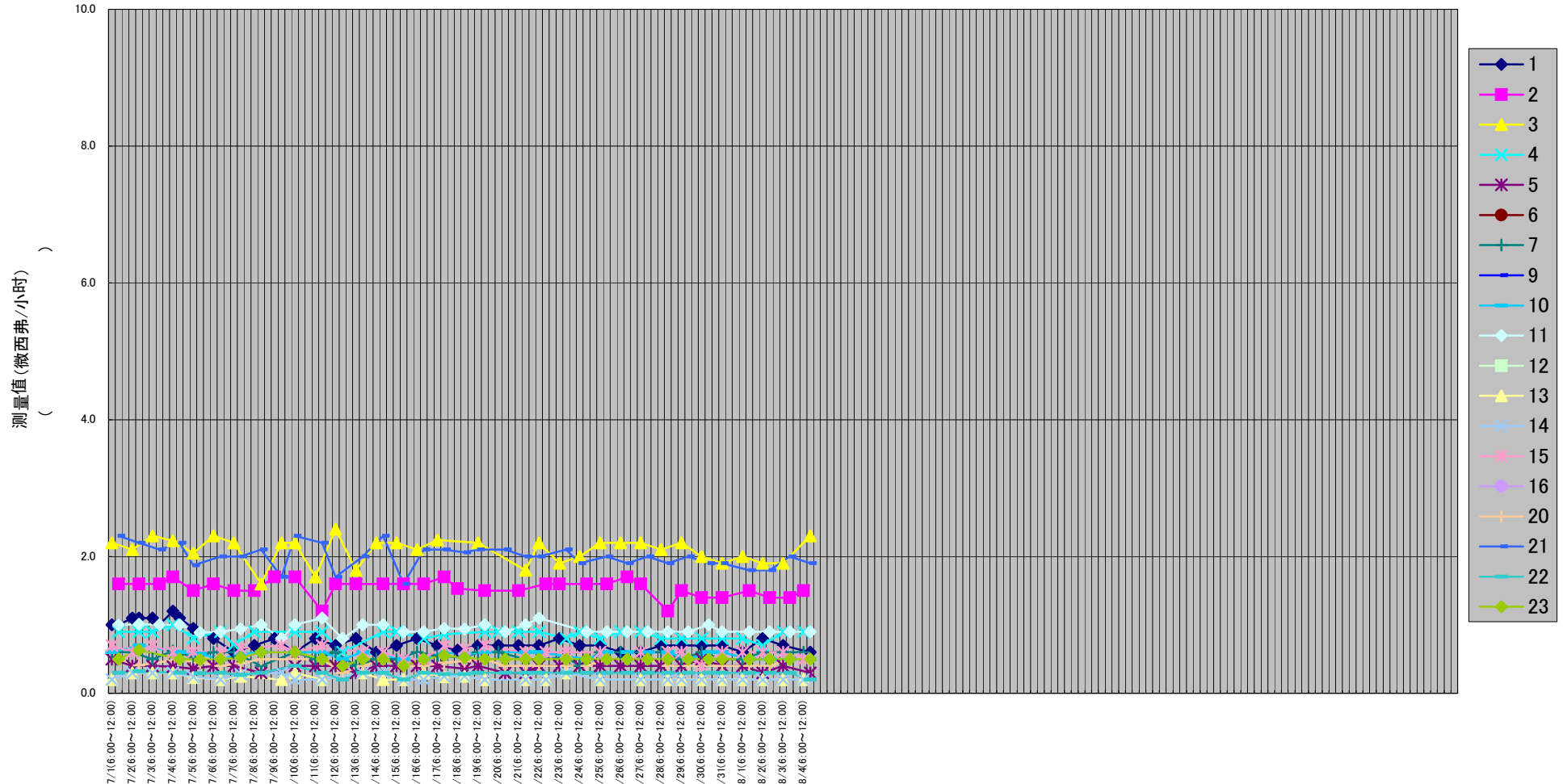
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(7月1日~8月4日)

1

20km

(7 1 ~8 4)

(测量地点 1~7, 9~16, 20~23)



注: 在划分的6小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。

: 2 6

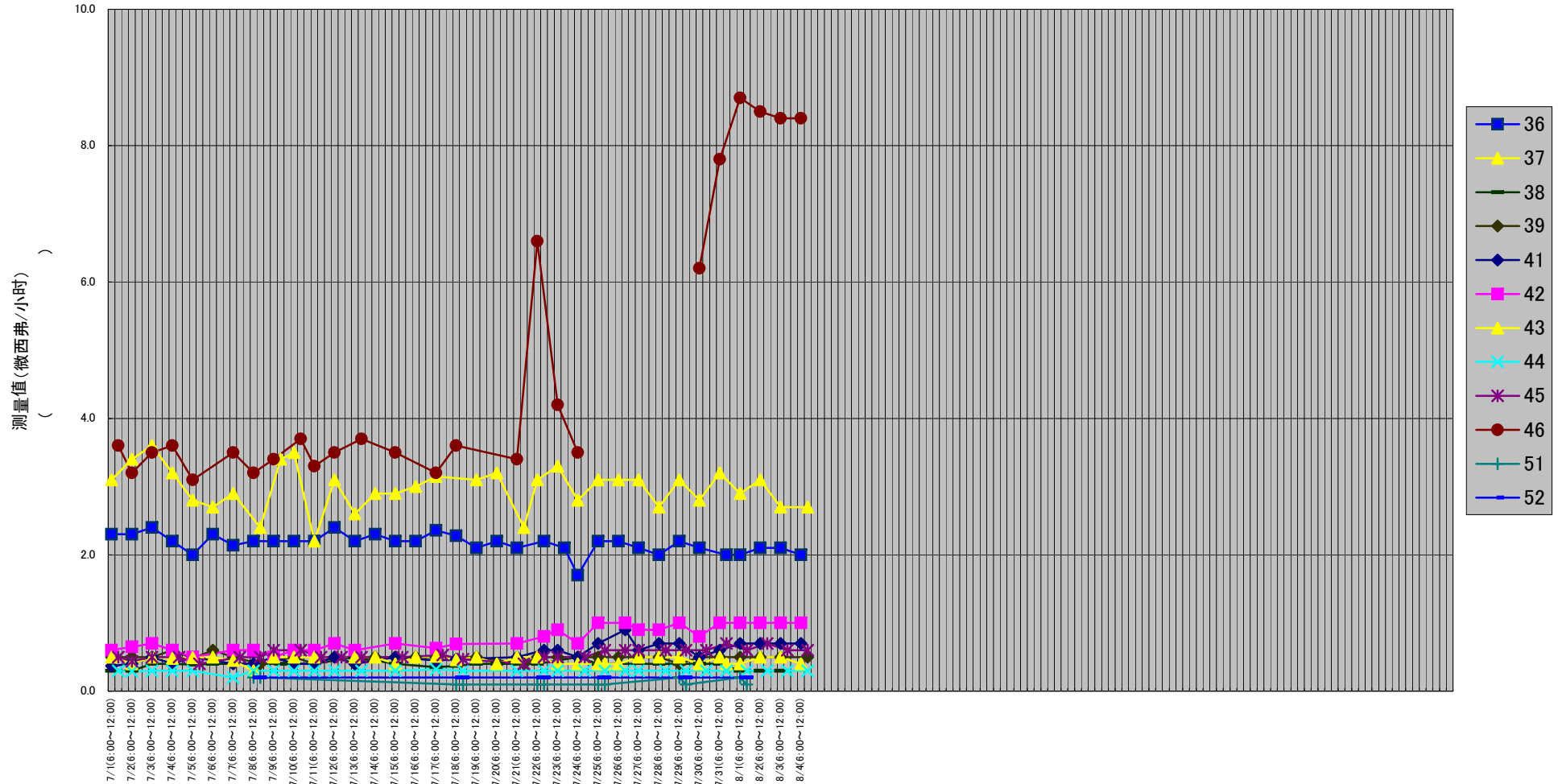
测量时间

东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(7月1日~8月4日)

1 20km

(7 1 ~ 8 4)

(测量地点 36~39, 41~46, 51~52)



注: 在划分的6小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。

: 7 6

测量时间

注: 因检测方法的改变以及受到侧沟的辐射影响, 46号检测点的检测值, 于7月22日开始出现了波动。

: 46 7 22

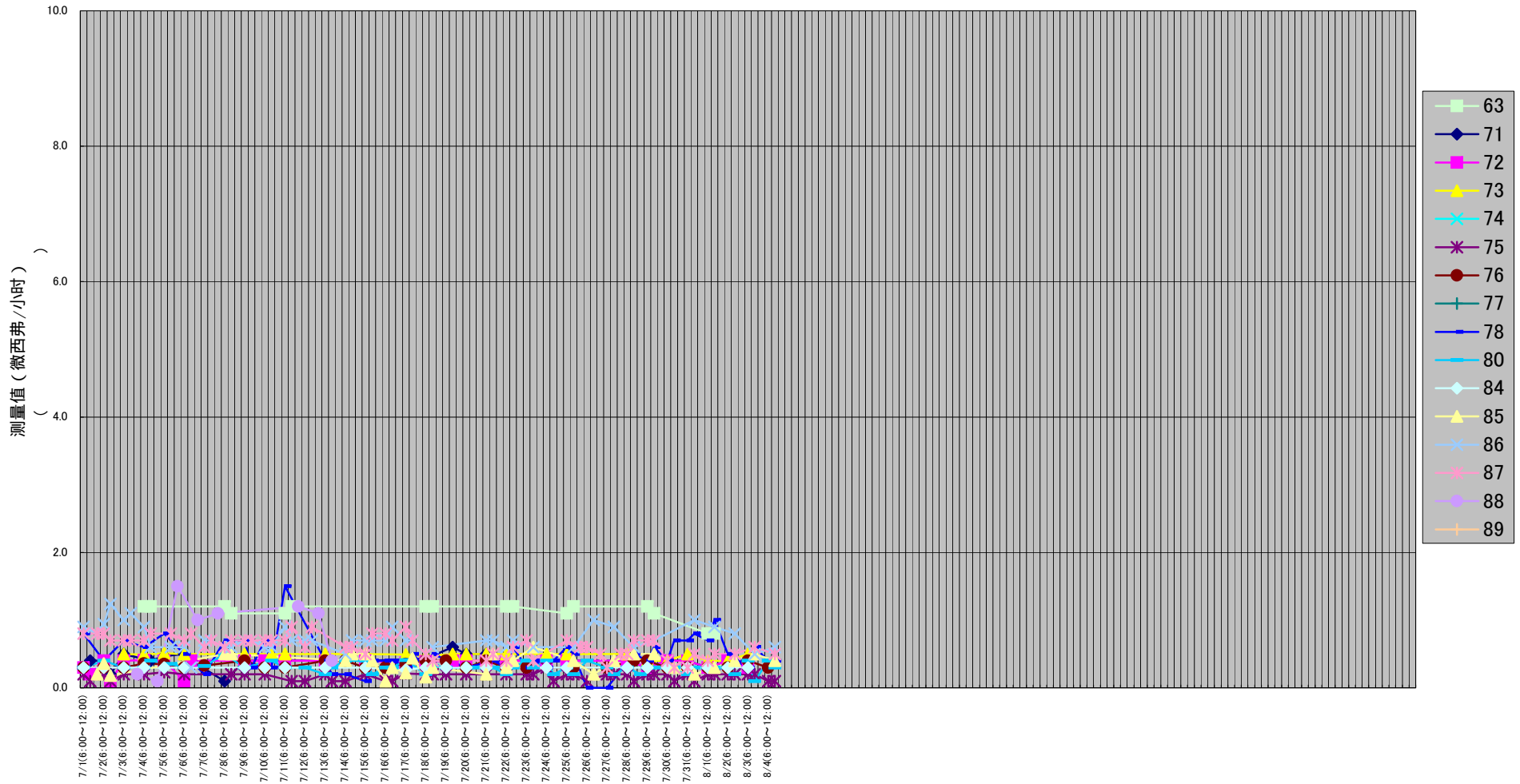
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(7月1日~8月4日)

1

20km

(7 1 ~ 8 4)

(测量地点 63, 71~78, 80, 84~89)



注:在划分的6小时之内,有多个测量数据时标绘最大值。

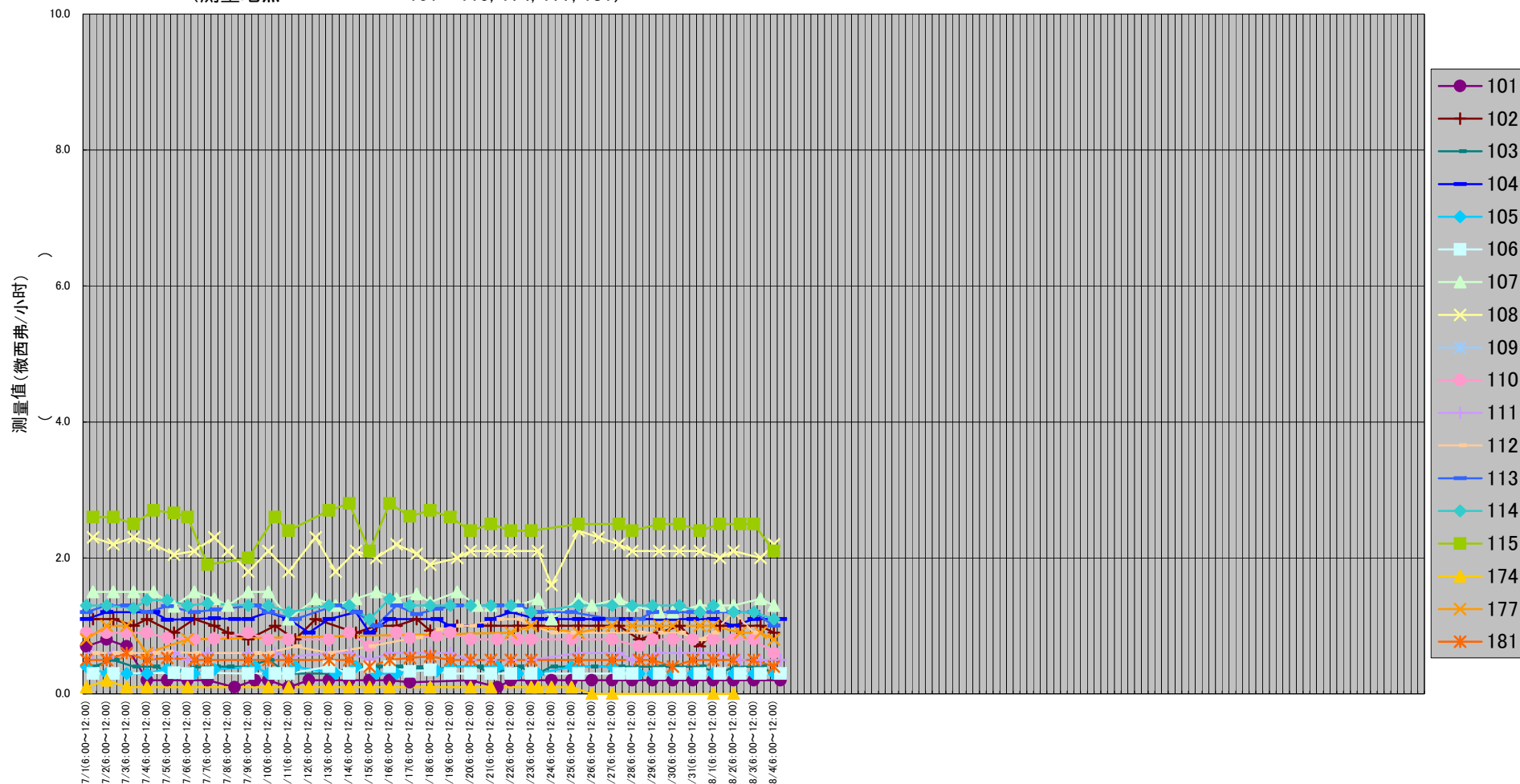
: 7 6

测量时间

東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移(7/1~8/4)
 (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP July 1-August 4)

(測定地点 101~115, 174, 177, 181)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



注: 在划分的6小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。

測定時間

: 가 6

福岛市、伊达市(2011年8月4日测量)
(2011 8 4)

剂量仪的种类

NaI : NaI(碘化钠)闪烁体 NaI(-)

场所(离东京电力株式会社福岛第1发电厂的距离) (1)		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	使用剂量仪	气候	实施者
测量点	d1 福岛市南矢野目道下 (66km西北) (66km)	2011/8/4 9:13	1.6	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d2 伊达市灵山町下小国高屋敷(55km西北) (55km)	2011/8/4 9:47	2.7	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d3 伊达市灵山町上小国末坂 (55km西北) 가 (55km)	2011/8/4 9:56	2.5	NaI	有下雨	福岛县
测量点	d4 伊达市灵山町上小国茶畑(55km西北) 가 (55km)	2011/8/4 10:06	3.3	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d6 福岛市小金山 (62km西北) 가 (62km)	2011/8/4 11:05	1.4	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d7 福岛市山居上 (63km西北) (63km)	2011/8/4 11:19	0.8	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d8 福岛市宫下町 (63km西北) (63km)	2011/8/4 11:32	1.3	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d9 福岛市新浜町 (62km西北) (62km)	2011/8/4 11:41	0.8	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d10 福岛市上浜町 (61km西北) 가 (61km)	2011/8/4 10:48	0.9	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d11 福岛市东浜町 (61km西北) 가 (61km)	2011/8/4 10:37	1.8	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d12 福岛市渡利 (61km西北) (61km)	2011/8/4 11:54	0.8	NaI	没下雨	福岛县
测量点	d13 福岛市南向台 (59km西北) (59km)	2011/8/4 12:09	1.1	NaI	没下雨	福岛县

【伊达市, 福島市 (2011年8月4日 測量)】

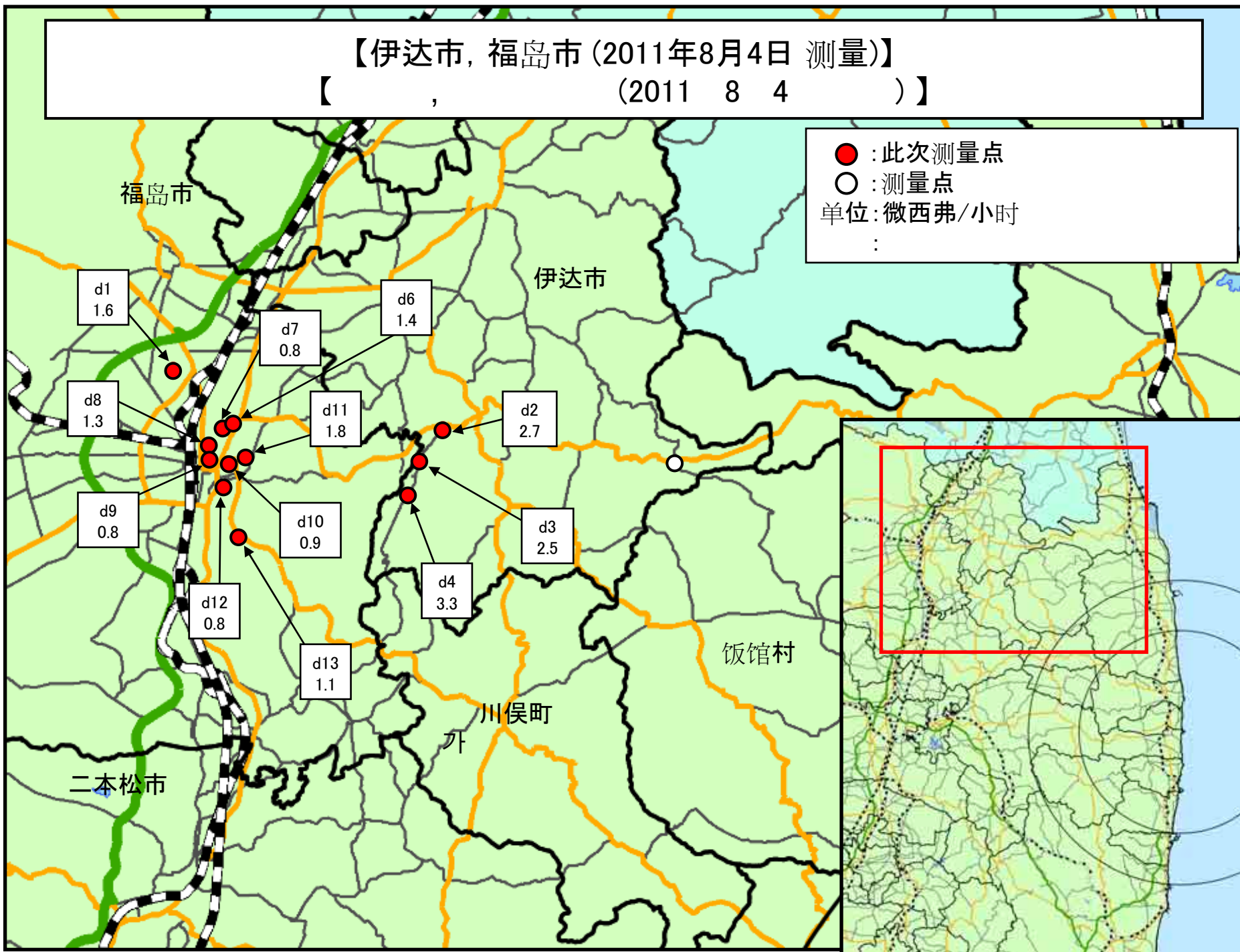
【 , (2011 8 4) 】

● : 此次測量點

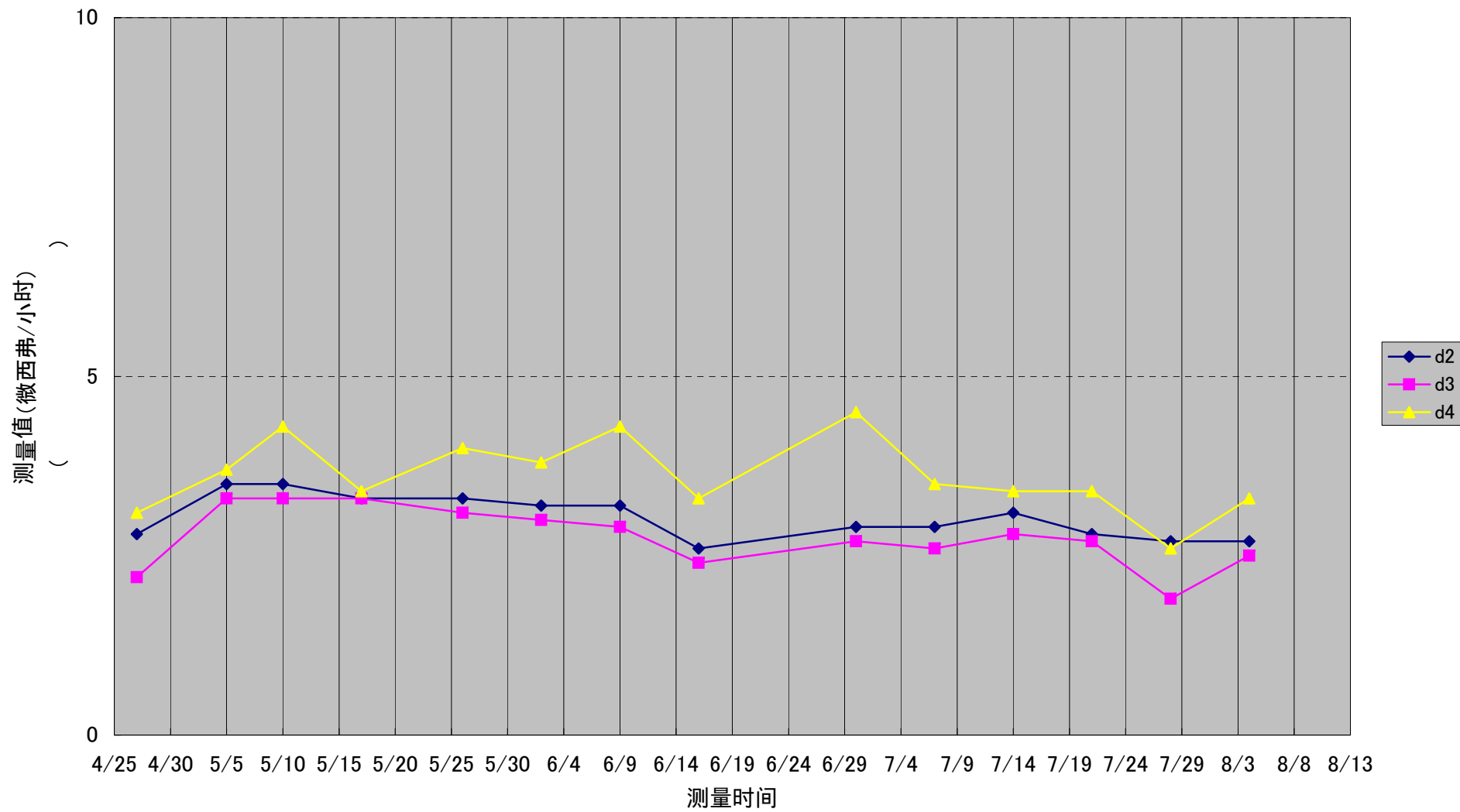
○ : 測量點

單位: 微西弗/小時

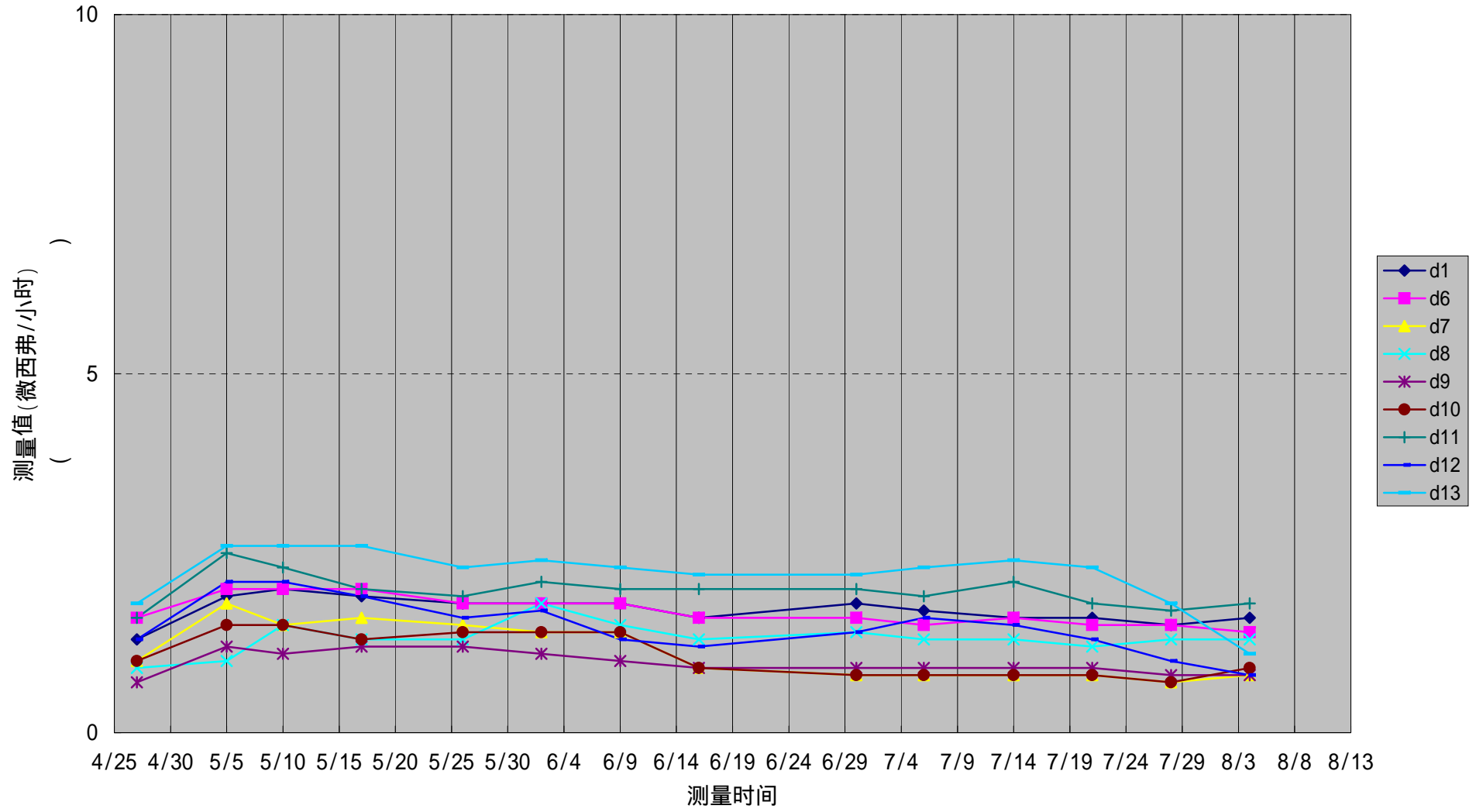
:



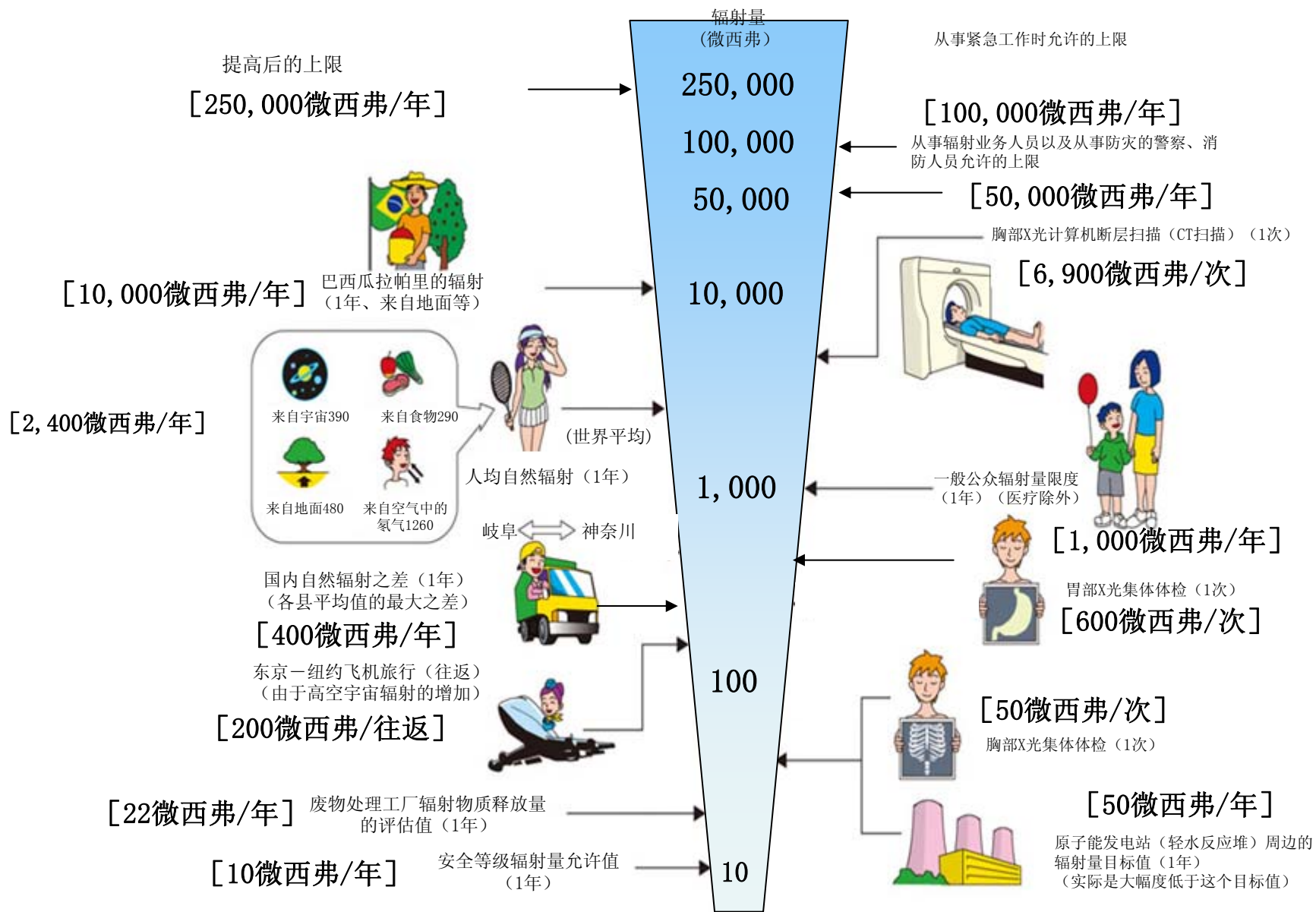
伊达市(2011年4月25日~8月4日)
(2011 4 25 ~8 4)



福島市(2011年4月25日~8月4日)
(2011 4 25 ~8 4)



《日常生活与辐射》

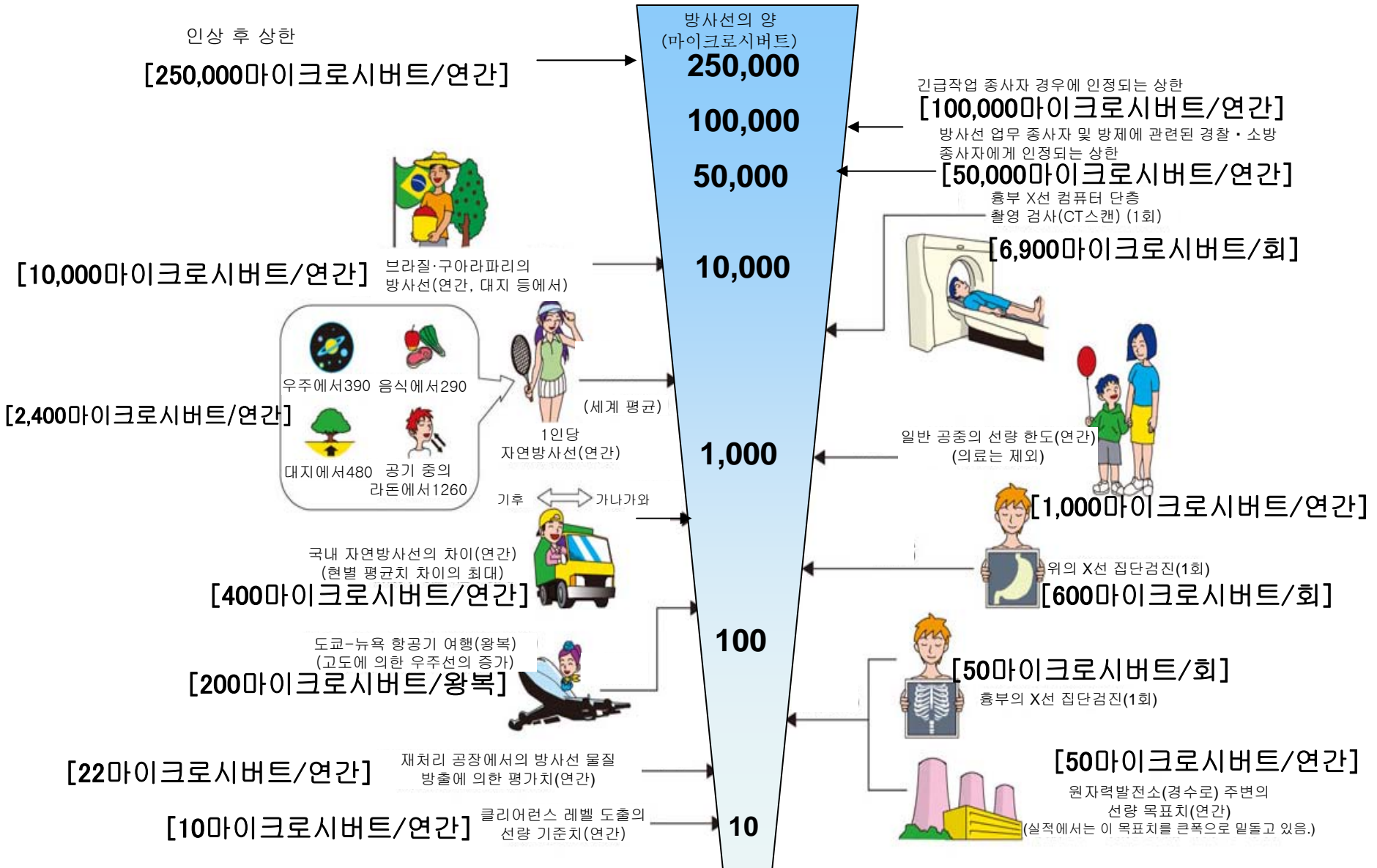


※ Sv【西弗】= 辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ X射线、γ射线为 1

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



※ Sv【시버트】=방사선 종류에 의한 생물효과의 정수 (※) × Gy【그레이】

※ X선, γ선에서는 1