

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7月31日 18点00分至今
2011 7 31 18 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 NaI()

IC : 电离室测量值

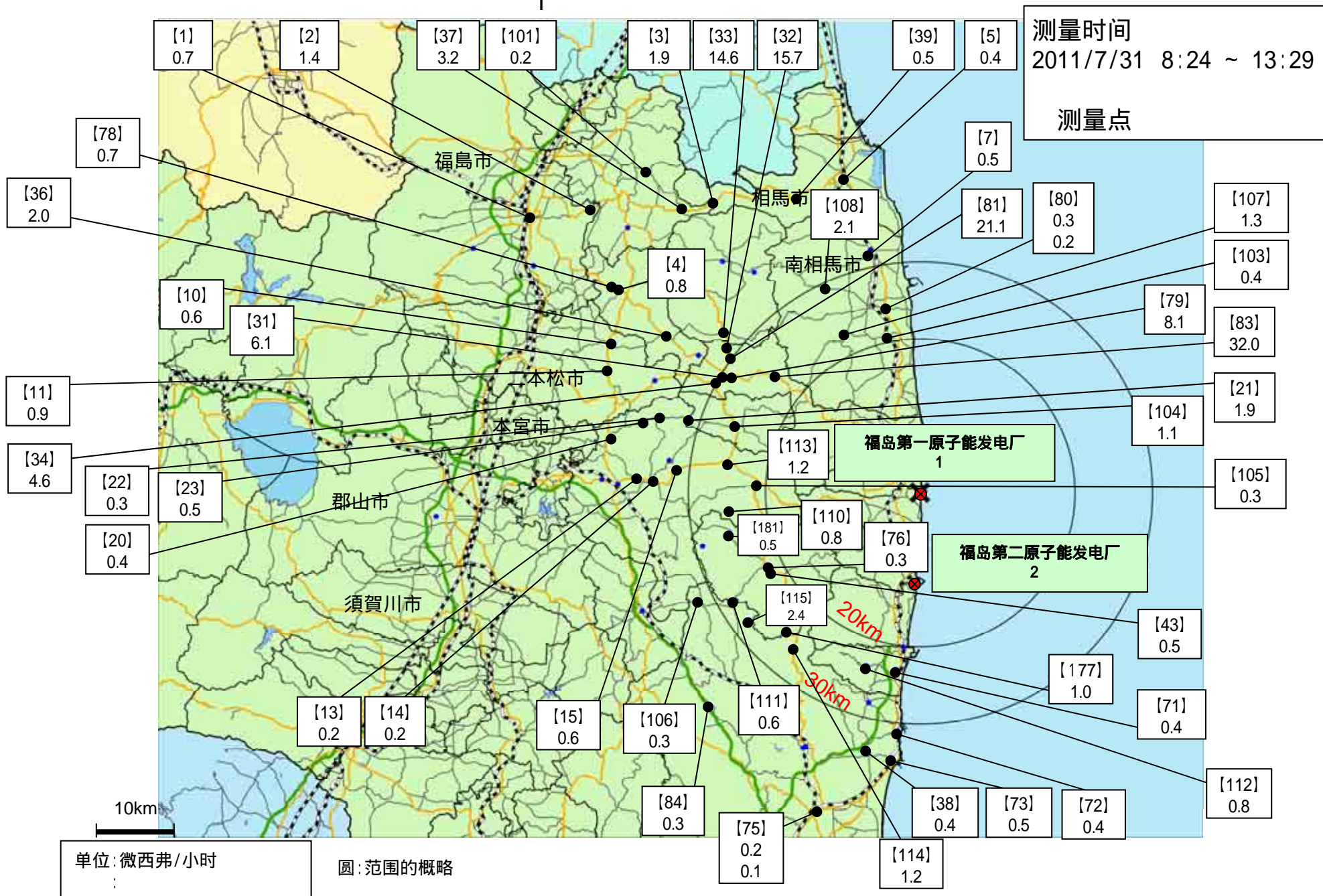
场所(离东京电力株式会社福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	使用剂量仪	气候	实施者
磐城市	[38] 磐城市四仓町白岩保木田 (34km西南南) (34km)	2011/7/31 10:56	0.4	NaI	没下雨	文部科学省
	[72] 磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔 (31km南) (31km)	2011/7/31 11:32	0.4	NaI	有下雨	文部科学省
	[73] 磐城市四仓町 (35km南) (35km)	2011/7/31 11:17	0.5	NaI	没下雨	文部科学省
	[75] 磐城市内乡御殿町 (43km西南南) (43km)	2011/7/31 10:28	0.2	NaI	没下雨	文部科学省
		2011/7/31 8:30	0.1	IC	没下雨	警察部队
	[84] 磐城市三和町差盐 (39km西南) (39km)	2011/7/31 9:48	0.3	NaI	有下雨	文部科学省
	[106] 磐城市川前町小白井字将监小屋 (32km西南偏西) 가 (32km)	2011/7/31 13:12	0.3	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
	[114] 磐城市小川町上小川 (26km西南) 가 (26km)	2011/7/31 12:12	1.2	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
[115] 磐城市川前町下桶卖荻 (28km西南) 가 (28km)	2011/7/31 12:39	2.4	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构	
相马市	[5] 相马市中野寺前 (42km西北偏北) (42km)	2011/7/31 10:25	0.4	NaI	没下雨	文部科学省
	[39] 相马市山上上並木 (41km西北偏北) 가 (41km)	2011/7/31 10:07	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) 가 (33km)	2011/7/31 12:24	14.6	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)	2011/7/31 9:47	1.9	NaI	有下雨	文部科学省
	[37] 伊达市灵山町石田宝司泽 (48km西北) (48km)	2011/7/31 9:35	3.2	NaI	有下雨	文部科学省
	[101] 伊达市灵山町大石字三之轮 (55km西北) (55km)	2011/7/31 9:15	0.2	NaI	有下雨	文部科学省
伊达郡川俣町 가	[4] 伊达郡川俣町大字鹤泽字川端 (47km西北) 가 (47km)	2011/7/31 8:53	0.8	NaI	有下雨	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) 가 (38km)	2011/7/31 13:29	2.0	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
	[78] 伊达郡川俣町鹤泽 (48km西北) 가 (48km)	2011/7/31 9:15	0.7	IC	有下雨	警察部队

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
田村市	[13] 田村市常叶町西向屋形(37km西) (37km)	2011/7/31 9:27	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)	2011/7/31 9:41	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) 가 (32km)	2011/7/31 9:52	0.6	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)	2011/7/31 9:31	0.4	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) 가 (35km)	2011/7/31 9:55	0.3	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)	2011/7/31 9:50	0.5	NaI	没下雨	日本原子能研究开发机构
	[105] 田村市都路町旧道字寺之前(21km西) (21km)	2011/7/31 10:19	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)	2011/7/31 10:08	1.2	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)	2011/7/31 10:34	0.8	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)	2011/7/31 9:10	0.6	NaI	有下雨	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)	2011/7/31 9:13	0.9	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
福岛市	[1] 福岛市杉妻町(62km西北) (62km)	2011/7/31 8:24	0.7	NaI	有下雨	文部科学省
	[2] 福岛市大波流之入(56km西北) (56km)	2011/7/31 8:50	1.4	NaI	有下雨	文部科学省
双叶郡葛尾村 가	[21] 双叶郡葛尾村上野川(32km西北偏西) 가 가 가 (32km)	2011/7/31 10:06	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) 가 (25km)	2011/7/31 10:22	1.1	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
双叶郡川内村 가	[43] 双叶郡川内村上川内宫渡(22km西南偏西) 가 (22km)	2011/7/31 11:50	0.5	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
	[76] 双叶郡川内村上川内早渡(22km西南偏西) 가 (22km)	2011/7/31 11:11	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) 가 (25km)	2011/7/31 12:21	1.0	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
	[111] 双叶郡川内村上川内(28km西南偏西) 가 가 (28km)	2011/7/31 12:48	0.6	NaI	有下雨	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) 가 가 (25km)	2011/7/31 11:29	0.5	NaI	有下雨	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)	2011/7/31 13:10	6.1	NaI	有下雨	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)	2011/7/31 12:05	15.7	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)	2011/7/31 10:50	4.6	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
	[79] 双叶郡浪江町下津岛萱深(29km西北偏西) 가 (29km)	2011/7/31 12:57	8.1	NaI	有下雨	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)	2011/7/31 12:46	21.1	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)	2011/7/31 11:09	32.0	IC	没下雨	日本原子能研究开发机构
双叶郡广野町	[71] 双叶郡广野町下北迫苗代替(23km南) 가 (23km)	2011/7/31 11:52	0.4	NaI	没下雨	文部科学省
	[112] 双叶郡广野町上浅见川(24km西南南) 가 가 (24km)	2011/7/31 12:13	0.8	NaI	没下雨	文部科学省

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	
南相马市	[7]	南相马市鹿岛区寺内本屋敷(32km西北偏北) 가 (32km)	2011/7/31 10:47	0.5	NaI	没下雨	文部科学省
	[80]	南相马市原町区高见町(25km北) (25km)	2011/7/31 12:05	0.3	NaI	没下雨	文部科学省
			2011/7/31 9:40	0.2	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)	2011/7/31 12:42	0.4	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)	2011/7/31 12:55	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)	2011/7/31 13:11	2.1	NaI	没下雨	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

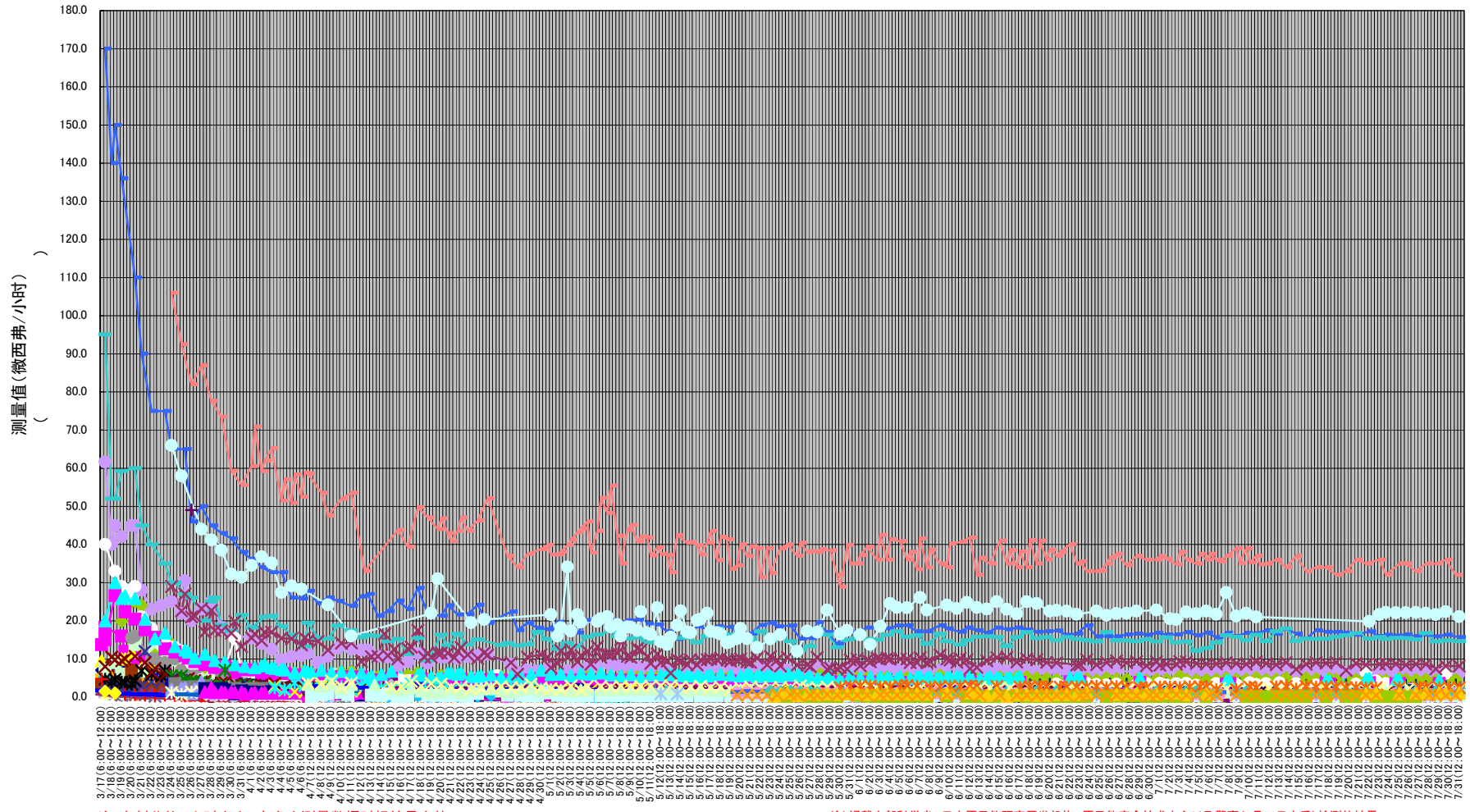
1



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
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 116
- 117
- 118
- 119
- 120
- 121
- 122
- 123
- 124
- 125
- 126
- 127
- 128
- 129
- 130
- 131
- 132
- 133
- 134
- 135
- 136
- 137
- 138
- 139
- 140
- 141
- 142
- 143
- 144
- 145
- 146
- 147
- 148
- 149
- 150
- 151
- 152
- 153
- 154
- 155
- 156
- 157
- 158
- 159
- 160
- 161
- 162
- 163
- 164
- 165
- 166
- 167
- 168
- 169
- 170
- 171
- 172
- 173
- 174
- 175
- 176
- 177
- 178
- 179
- 180
- 181

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) 记载文部科学省、日本原子能研究开发机构、原子能安全技术中心以及警察(3月24日之后)检测的结果
 (24)

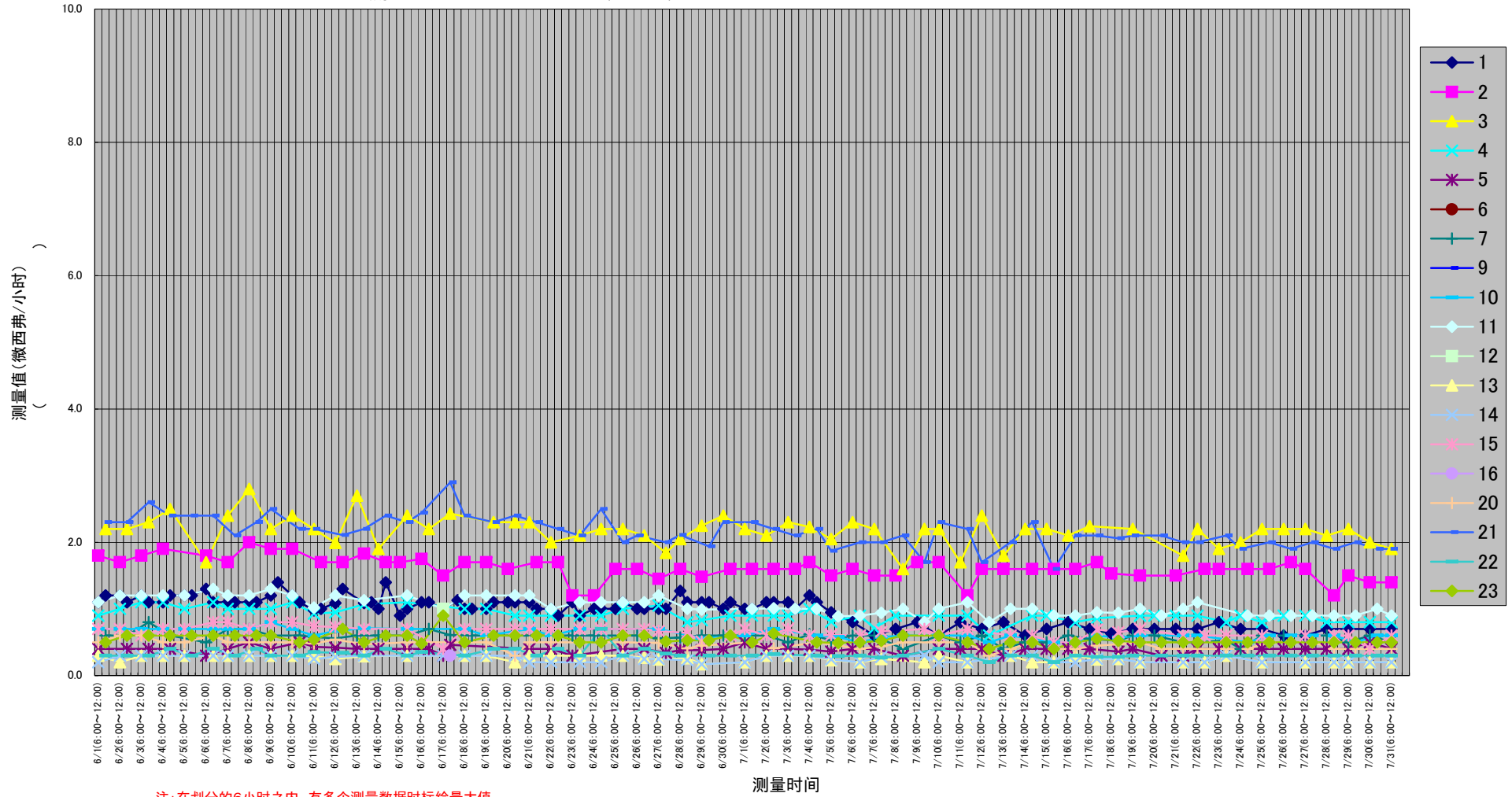
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(6月1日~7月31日)

1

20km

(6 1 ~7 31)

(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

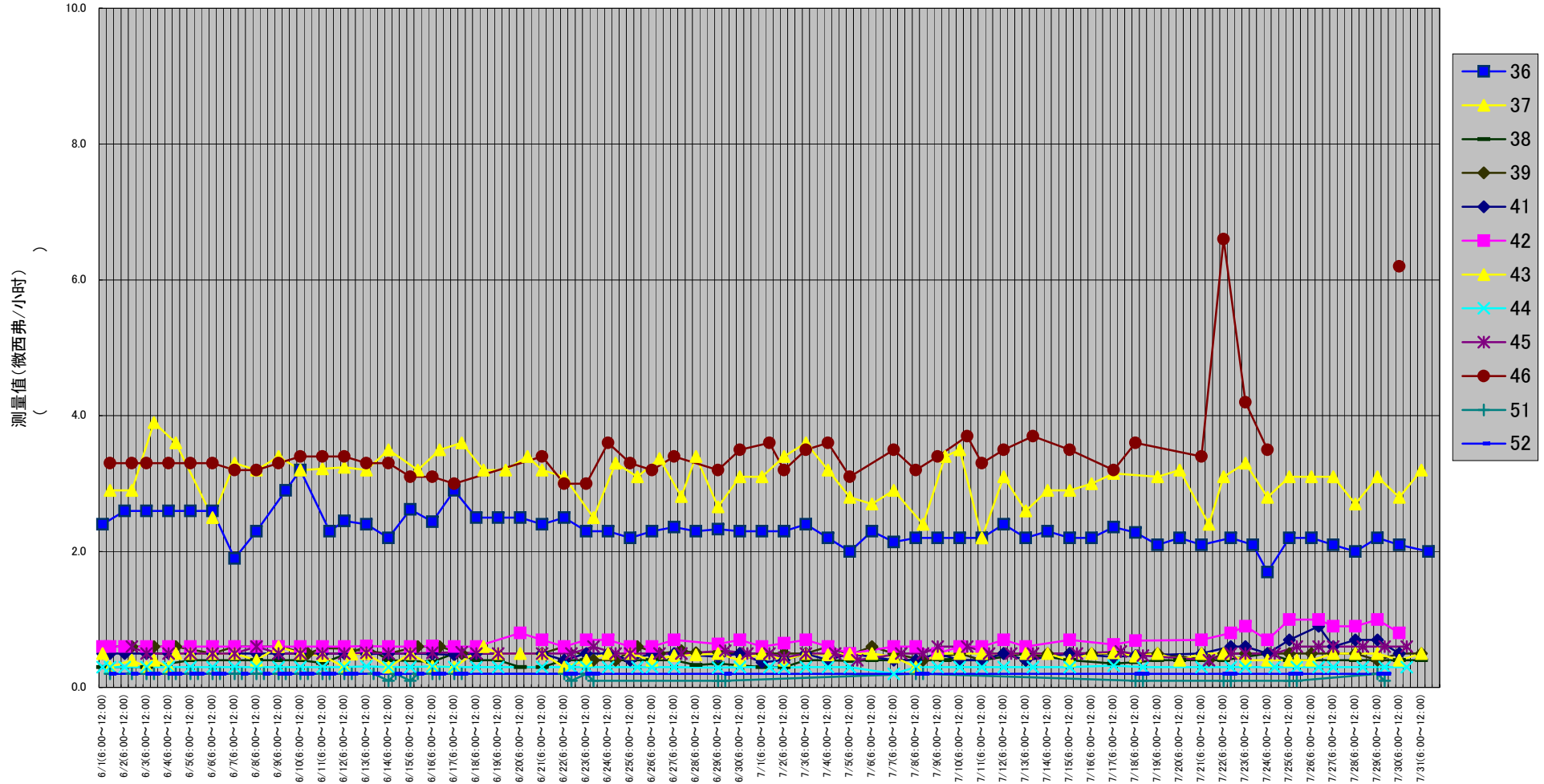
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(6月1日~7月31日)

1

20km

(6 1 ~ 7 31)

(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

注:因为受到侧沟的辐射影响,46号检测点的检测值,于7月22日至24日出现了波动。

: 46 7 22 24

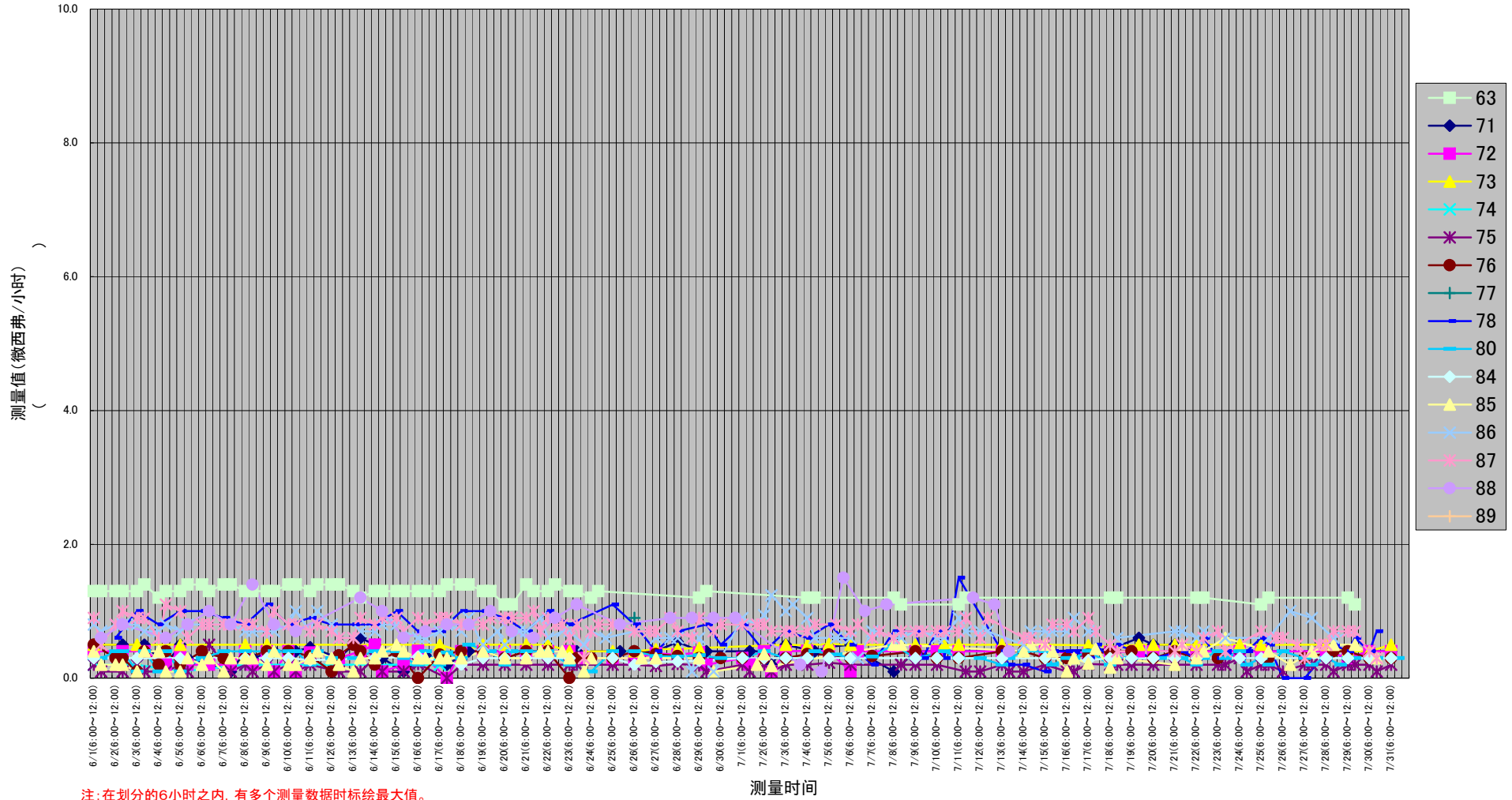
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(6月1日~7月31日)

1

20km

(6 1 ~ 7 31)

(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。

: 가 6

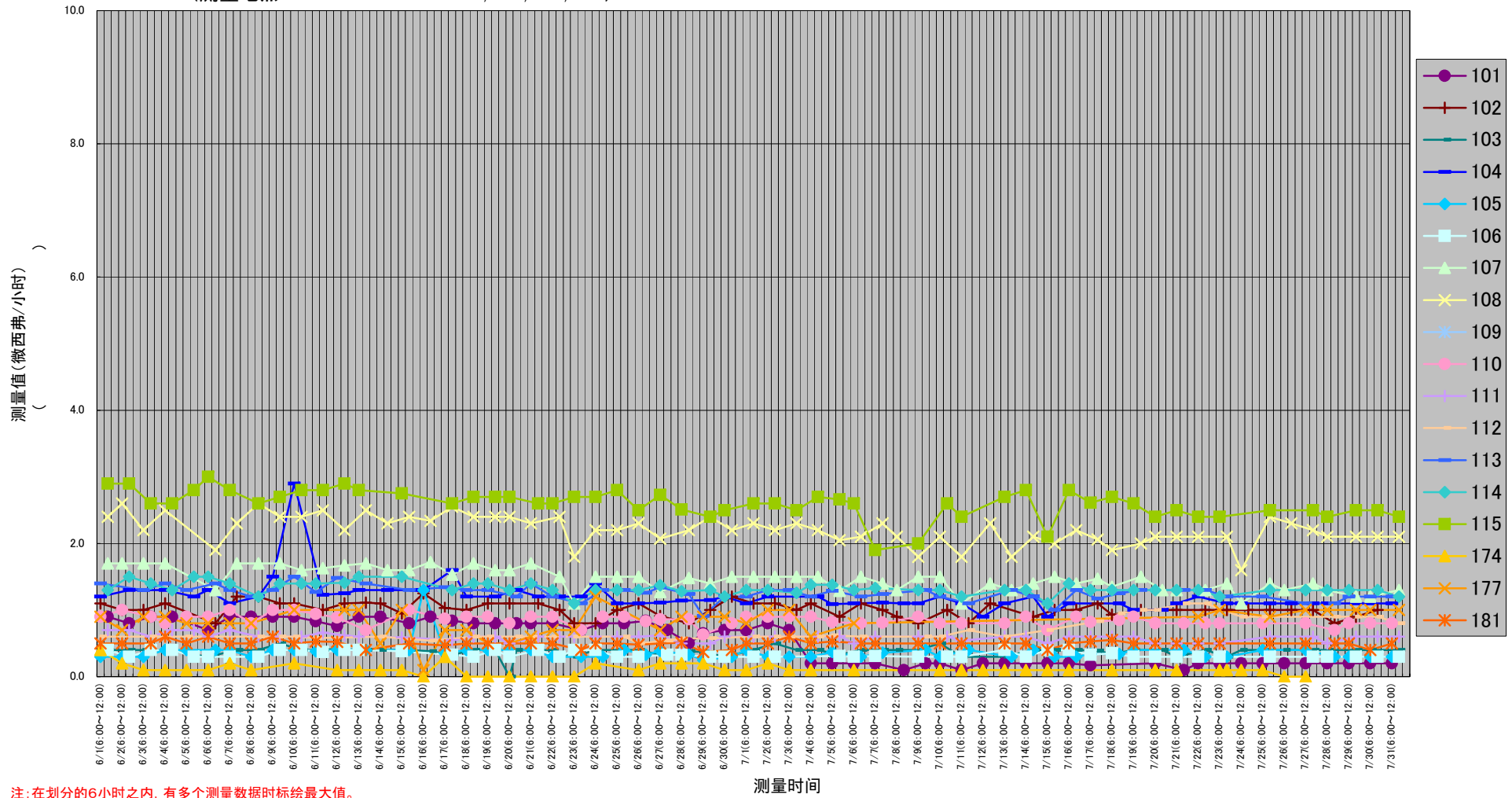
东京电力株式会社福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果(6月1日~7月31日)

1

20km

(6 1 ~7 31)

(测量地点 101~115, 174, 177, 181)



注:在划分的6小时之内,有多个测量数据时标绘最大值。

: 가 6

浪江町(平成23年7月31日测量)
(2011 7 31)

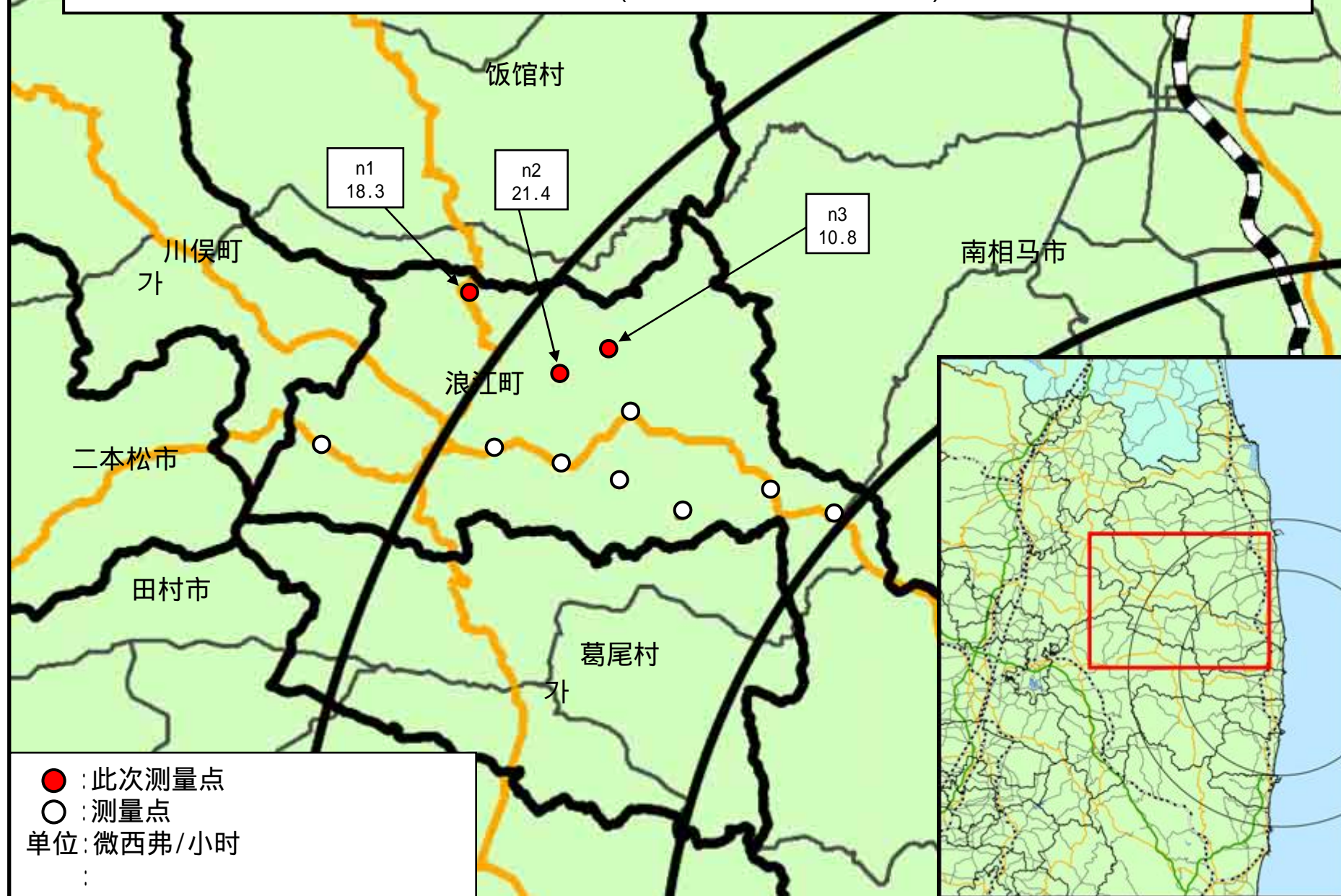
剂量仪的种类

NaI: NaI(碘化钠)闪烁体 NaI(-)

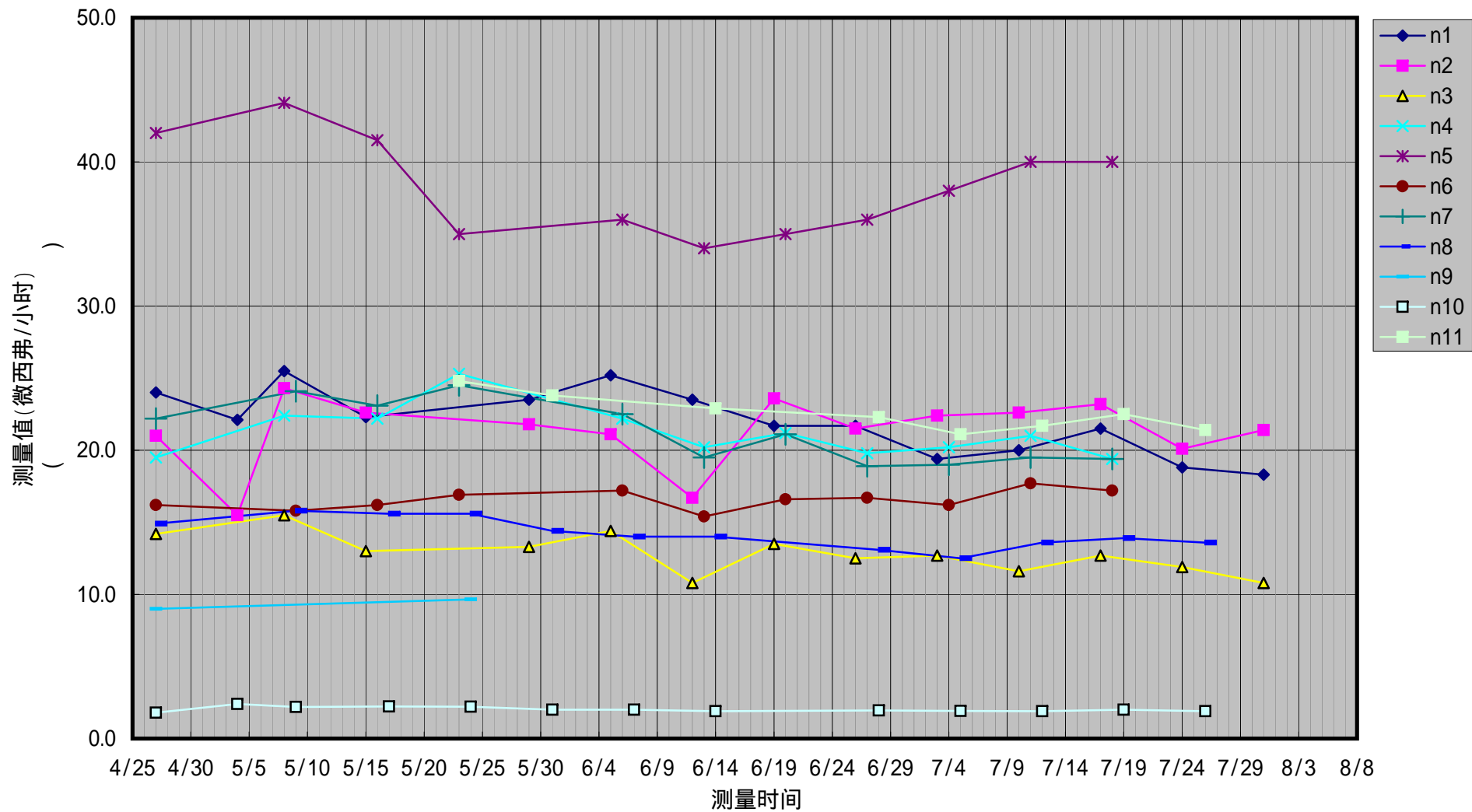
场所(离东京电力株式会社福島第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	使用剂量仪	气候	实施者
测量点	n1 双叶郡浪江町赤字木手七郎(31km西北) (31km)	2011/7/31 12:14	18.3	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点	n2 双葉郡浪江町赤字木葛久保(28km西北) (28km)	2011/7/31 11:39	21.4	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点	n3 双葉郡浪江町赤字木白追(28km西北) (28km)	2011/7/31 11:18	10.8	NaI	有下雨	日本原子能研究开发机构

【浪江町(2011年7月31日測量)】

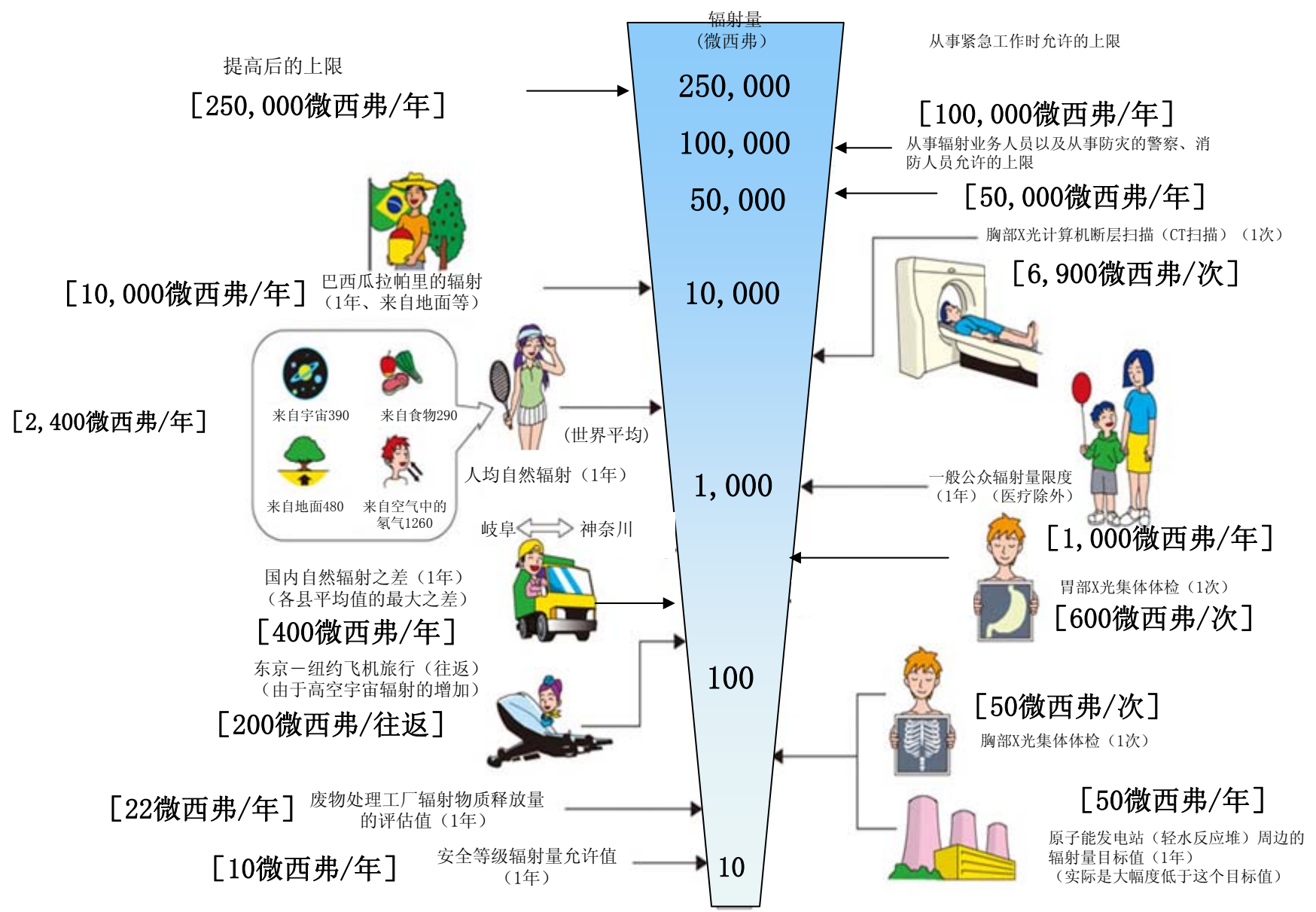
【 (2011 7 31) 】【



浪江町(2011年4月27日 ~ 7月31日)
(2011 4 27 ~ 7 31)



<<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