

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果
20km

1

2011年5月24日 10点00分至今

2011 5 24 10 00

文 部 科 学 省

○文部科学省收集的结果

注)粗下划线的数据是这次追加部分

○) 가 가

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(가 -)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(-)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

场所(离福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	气候	实施者
磐城市	【44】 磐城市大久町大久矢之目泽 (28km西南南) (28km)	2011/5/23 13:00	<u>0.3</u> *3	没下雨	电力公司
		2011/5/23 10:00	<u>0.3</u> *3	没下雨	电力公司
	【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒薮 (31km南) (31km)	2011/5/23 13:48	<u>0.2</u> *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【75】 磐城市内乡御殿町 (43km西南南) (43km)	2011/5/23 11:29	0.1 *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【106】 磐城市川前町小白井字将监小屋 (32km西南偏西) 가 (32km)	2011/5/23 12:53	0.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
【114】 磐城市小川町上小川 (28km西南) 가 가 (28km)	2011/5/23 12:02	1.5 *3	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)	2011/5/23 14:00	0.6 *5	没下雨	防卫省
		2011/5/23 6:00	0.9 *5	没下雨	防卫省
相马市	【5】 相马市中野寺前 (42km西北偏北) (42km)	2011/5/23 10:38	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【39】 相马市山上上並木(41km西北偏北) 가 (41km)	2011/5/23 10:21	0.6 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(/)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(/)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

场所(离福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	气候	实施者		
相马郡饭馆村	[33]	相马郡饭馆村长泥 (33km西北) 가 (33km)	2011/5/23 13:11	14.8 *3	没下雨	文部科学省	
	[61]	相马郡饭馆村八木泽 (36km西北) 가 (36km)	2011/5/23 14:12	4.0 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/23 12:34	4.2 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/22 14:00	4.3 *3	有下雨	福岛县	
			2011/5/22 12:11	4.4 *3	没下雨	福岛县	
	[62]	相马郡饭馆村草野大师堂 (40km西北) 가 (40km)	2011/5/23 14:22	5.8 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/23 11:58	5.4 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/22 14:14	5.6 *3	有下雨	福岛县	
			2011/5/22 11:41	5.5 *3	有下雨	福岛县	
	[63]	相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北) 가 (44km)	2011/5/23 14:47	1.5 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/23 10:56	1.4 *3	没下雨	福岛县	
			2011/5/22 14:39	1.5 *3	有下雨	福岛县	
			2011/5/22 10:41	1.4 *3	有下雨	福岛县	
	伊达市	[3]	伊达市灵山町石田彦平 (46km西北) (46km)	2011/5/23 9:56	2.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		[37]	伊达市灵山町石田宝司泽 (48km西北) (48km)	2011/5/23 9:45	3.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		[101]	伊达市灵山町大石字三之轮 (55km西北) (55km)	2011/5/23 9:20	0.8 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[102]		伊达市月馆町月馆字町 (51km西北) (51km)	2011/5/23 15:29	1.0 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构	
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)	2011/5/23 8:50	1.1 *3	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 (39km西北偏西) 가 (39km)	2011/5/23 13:44	2.8 *3	没下雨	文部科学省	
	[46]	伊达郡川俣町山木屋向出山 (34km西北偏西) 가 (34km)	2011/5/23 13:00	3.4 *3	没下雨	电力公司	
			2011/5/23 10:00	3.4 *3	没下雨	电力公司	
	[78]	伊达郡川俣町鹤泽 (48km西北) 가 (48km)	2011/5/23 11:15	0.4 *2	没下雨	警察 (NBC防护部队) (NBC)	

* 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(/)

* 2 电离室测量值

* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(/)

* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

* 5 半导体探测器测定的值

场所(离福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	气候	实施者	
田村市	[13]	田村市常叶町西向屋形 (37km西) (37km)	2011/5/23 9:42	0.3 *3	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)	2011/5/23 9:49	0.3 *3	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)	2011/5/23 9:59	0.8 *3	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)	2011/5/23 9:26	0.5 *3	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)	2011/5/23 9:29	0.3 *3	没下雨	文部科学省
	[23]	田村市船引町南移水中内 (37km西北偏西) (37km)	2011/5/23 9:16	0.7 *3	没下雨	文部科学省
	[41]	田村市都路町旧道 (21km西) (21km)	2011/5/23 12:46	0.5 *3	没下雨	电力公司
			2011/5/23 9:29	0.5 *3	没下雨	电力公司
	[42]	田村市常叶町山根富冈 (33km西) (33km)	2011/5/23 13:00	0.6 *3	没下雨	电力公司
			2011/5/23 9:55	0.6 *3	没下雨	电力公司
	[52]	田村市船引町船引马场川原 (41km西) 가 (41km)	2011/5/23 15:31	0.2 *3	没下雨	福島县
			2011/5/23 11:54	0.2 *3	没下雨	福島县
			2011/5/22 14:38	0.2 *3	有下雨	福島县
			2011/5/22 11:40	0.2 *3	有下雨	福島县
[105]	田村市都路町旧道字寺之前 (21km西) (21km)	2011/5/23 10:22	0.4 *3	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)	2011/5/23 10:14	1.5 *3	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)	2011/5/23 10:35	1.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构	
田村郡小野町	[51]	田村郡小野町小野新町馆廻 (39km西南偏西) (39km)	2011/5/23 14:40	0.2 *3	没下雨	福島县
			2011/5/23 11:06	0.2 *3	没下雨	福島县
			2011/5/22 13:54	0.2 *3	有下雨	福島县
			2011/5/22 10:37	0.2 *3	没下雨	福島县
二本松市	[10]	二本松市针道中岛 (44km西北偏西) (44km)	2011/5/23 9:04	0.7 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	[11]	二本松市太田字下田 (44km西北偏西) (44km)	2011/5/23 9:12	1.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(/)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(/)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

场所(离福岛第1发电厂的距离) (/)		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	气候	实施者
福岛市	【1】 福岛市杉妻町(62km西北) (62km)	2011/5/23 16:19	1.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		2011/5/23 8:11	1.1 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【2】 福岛市大波瀧之入(56km西北) (56km)	2011/5/23 8:58	1.8 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【85】 福岛市荒井原宿(66km西北偏西) (66km)	2011/5/23 14:00	0.3 *5	没下雨	防卫省
		2011/5/23 6:00	0.2 *5	没下雨	防卫省
【88】 福岛市光丘(58km西北偏西) 가 (58km)	2011/5/22 19:00	0.9 *5	没下雨	防卫省	
双叶郡葛尾村 가	【21】 双叶郡葛尾村上野川(31km西北偏西) 가 가 가 (31km)	2011/5/23 9:38	2.6 *3	没下雨	文部科学省
		【104】 双叶郡葛尾村大字落合字落合(26km西北偏西) 가 (26km)	2011/5/23 9:51	1.4 *3	没下雨
双叶郡川内村 가	【43】 双叶郡川内村下川内宫渡(22km西南偏西) 가 (22km)	<u>2011/5/23 13:30</u>	<u>0.3</u> *3	<u>没下雨</u>	<u>电力公司</u>
		2011/5/23 11:33	0.6 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		<u>2011/5/23 9:30</u>	<u>0.3</u> *3	<u>没下雨</u>	<u>电力公司</u>
	【76】 双叶郡川内村上川内早渡(22km西南偏西) 가 가 (22km)	2011/5/23 11:20	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		2011/5/23 9:02	0.8 *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【87】 双叶郡川内村上川内花之内(29km西南偏西) 가 가 (29km)	2011/5/23 14:00	1.0 *2	没下雨	防卫省
		2011/5/23 6:00	1.1 *2	没下雨	防卫省
	【111】 双叶郡川内村上川内(28km西南偏西) 가 가 (28km)	2011/5/23 12:39	0.7 *3	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) 가 가 (25km)	2011/5/23 11:07	0.5 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构	

* 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(/)

* 2 电离室测量值

* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(/)

* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

* 5 半导体探测器测定的值

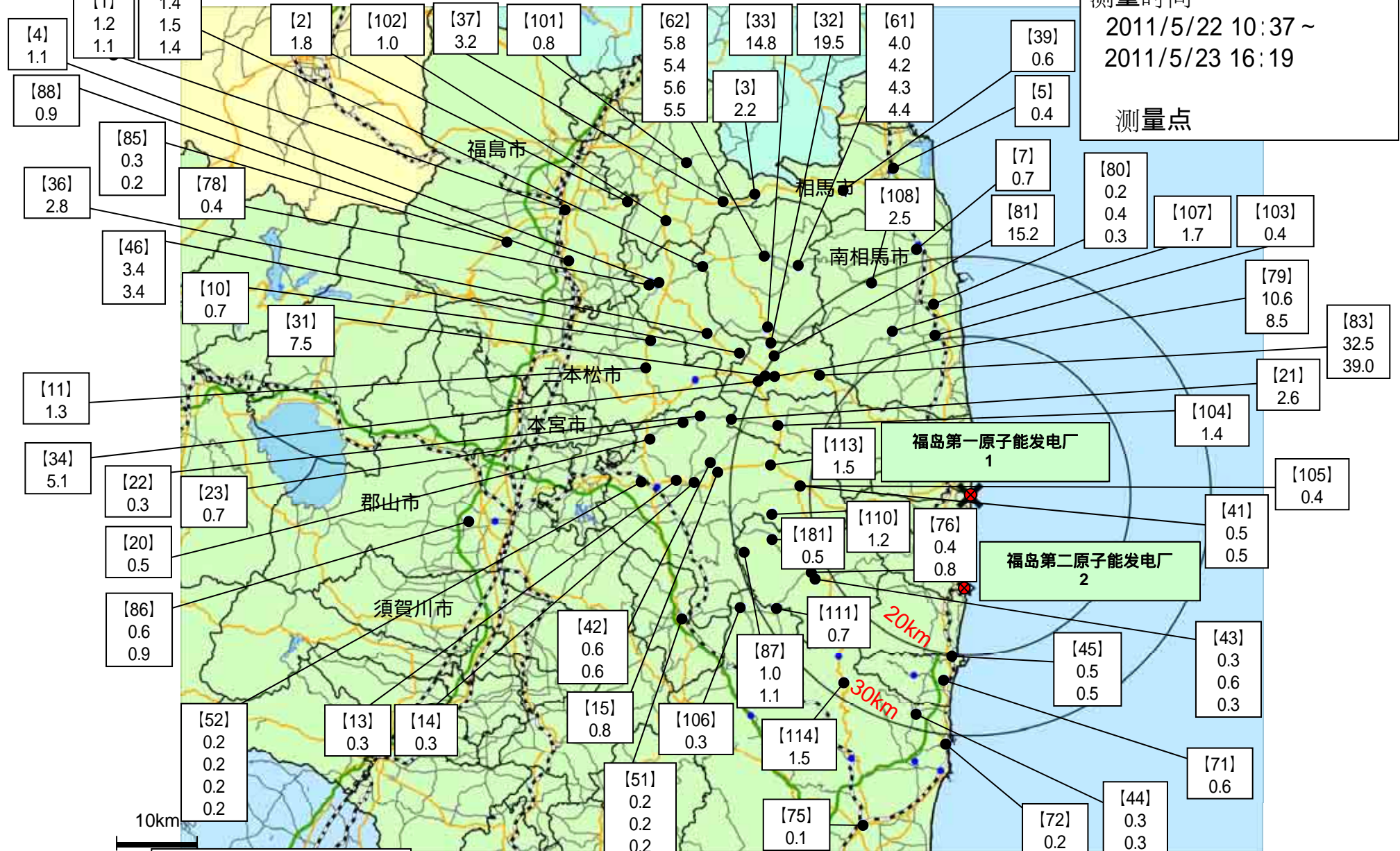
场所(离福岛第1发电厂的距离) ()		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	气候	实施者	
双叶郡浪江町	【31】	双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西) (30km)	2011/5/23 12:36	7.5 *3	没下雨	文部科学省
	【32】	双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北) (31km)	2011/5/23 12:55	19.5 *3	没下雨	文部科学省
	【34】	双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西) (30km)	2011/5/23 10:15	5.1 *3	没下雨	文部科学省
	【79】	双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西) 가 (29km)	2011/5/23 10:25	10.6 *3	没下雨	文部科学省
			<u>2011/5/23 10:20</u>	<u>8.5</u> *2	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u> <u>(NBC)</u>
	【81】	双叶郡浪江町赤宇木石小屋 (30km西北) (30km)	2011/5/23 10:10	15.2 *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【83】	双叶郡浪江町赤宇木栢平 (24km西北) (24km)	<u>2011/5/23 14:15</u>	<u>32.5</u> *2	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u> <u>(NBC)</u>
2011/5/23 11:00			39.0 *2	没下雨	文部科学省	
双叶郡榎叶町	【45】	<u>双叶郡榎叶町山田冈美森 (20km南)</u> <u>(20km)</u>	<u>2011/5/23 12:30</u>	<u>0.5</u> *3	<u>没下雨</u>	<u>电力公司</u>
			<u>2011/5/23 9:25</u>	<u>0.5</u> *3	<u>没下雨</u>	<u>电力公司</u>
双叶郡广野町	【71】	<u>双叶郡广野町下北迫苗代替 (23km南)</u> <u>(23km)</u>	<u>2011/5/23 15:23</u>	<u>0.6</u> *2	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u> <u>(NBC)</u>
南相马市	【7】	南相马市鹿岛区寺内本屋敷 (32km西北偏北) 가 (32km)	2011/5/23 11:12	0.7 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【80】	南相马市原町区高见町 (25km北) (25km)	<u>2011/5/23 13:00</u>	<u>0.2</u> *2	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u> <u>(NBC)</u>
			2011/5/23 11:22	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
			2011/5/23 8:00	0.3 *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【103】	南相马市原町区高字大豆柄内 (21km北) 가 (21km)	2011/5/23 12:32	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【107】	南相马市原町区马场字中内 (23km西北偏北) (23km)	2011/5/23 12:50	1.7 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
【108】	南相马市原町区大原台畑 (30km西北偏北) (30km)	2011/5/23 13:08	2.5 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构	

福岛第一原子能发电厂周边监测结果

1

测量时间
2011/5/22 10:37 ~
2011/5/23 16:19

测量点



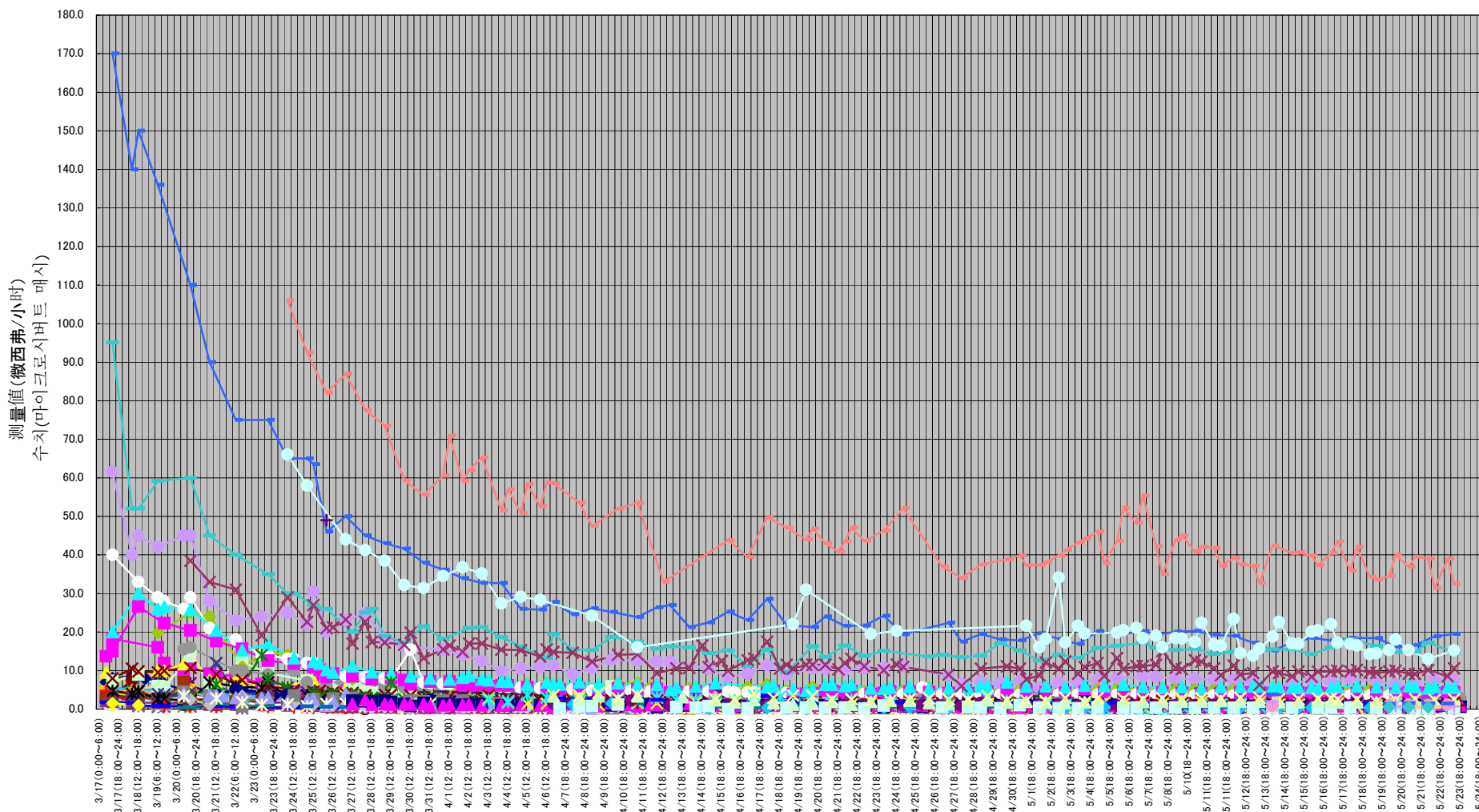
10km

单位：微西弗/小时
：

圆：范围的概略

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여



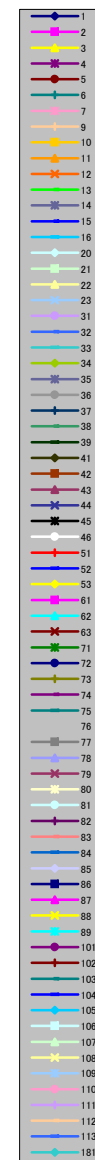
注: 在划分的6小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。

주: 측정 데이터가 구분된 6시간 내에 복수인 경우에는 최대치를 플롯함.

测量时间
측정일시

注) 本资料的测量单位: 日本文部科学省、日本原子能研究开发机构、原子能安全技术中心

주) 문부 과학성, 일본 원자력연구 개발 기구, 원자력안전기술 센터에 의한 측정 결과를 기재.



注)粗下划线的数据是这次追加部分
) 가 가

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(가 -)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(-)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

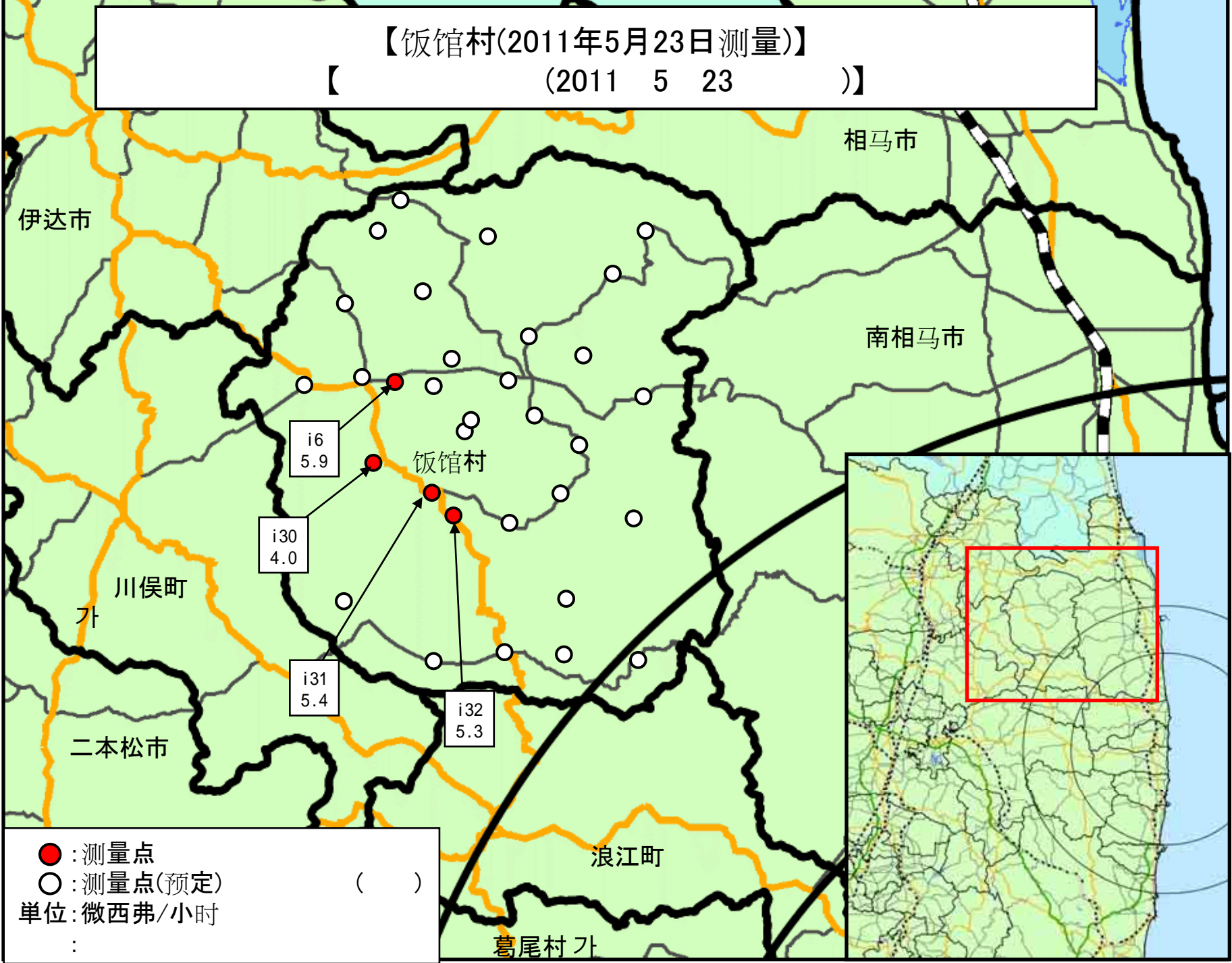
饭馆村(2011年5月23日测量)

(2011 5 23)

场所(离福岛第1发电厂的距离) (1)		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	天候	实施者
测量点	i6 相马郡饭馆村深谷 (41km西北) (41Km)	2011/5/23 13:46	5.9 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点	i30 相马郡饭馆村饭樋(40km西北) (40km)	2011/5/23 14:05	4.0 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点	i31 相马郡饭馆村饭樋(38km西北) (38km)	2011/5/23 14:26	5.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点	i32 相马郡饭馆村饭樋(37km西北) (37km)	2011/5/23 14:49	5.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构

【饭馆村(2011年5月23日测量)】

【 (2011 5 23) 】【



● : 测量点
○ : 测量点(预定)
单位: 微西弗/小时
:

注)粗下划线的数据是这次追加部分
) 가 가

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(가 -)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(-)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

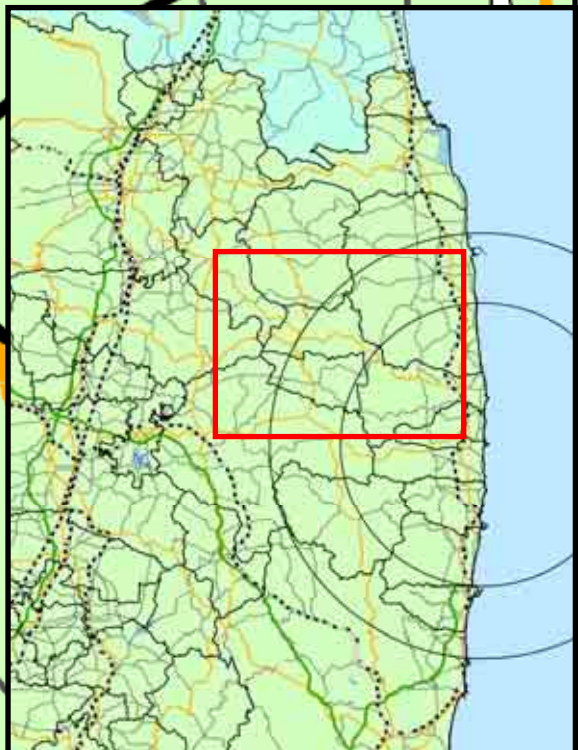
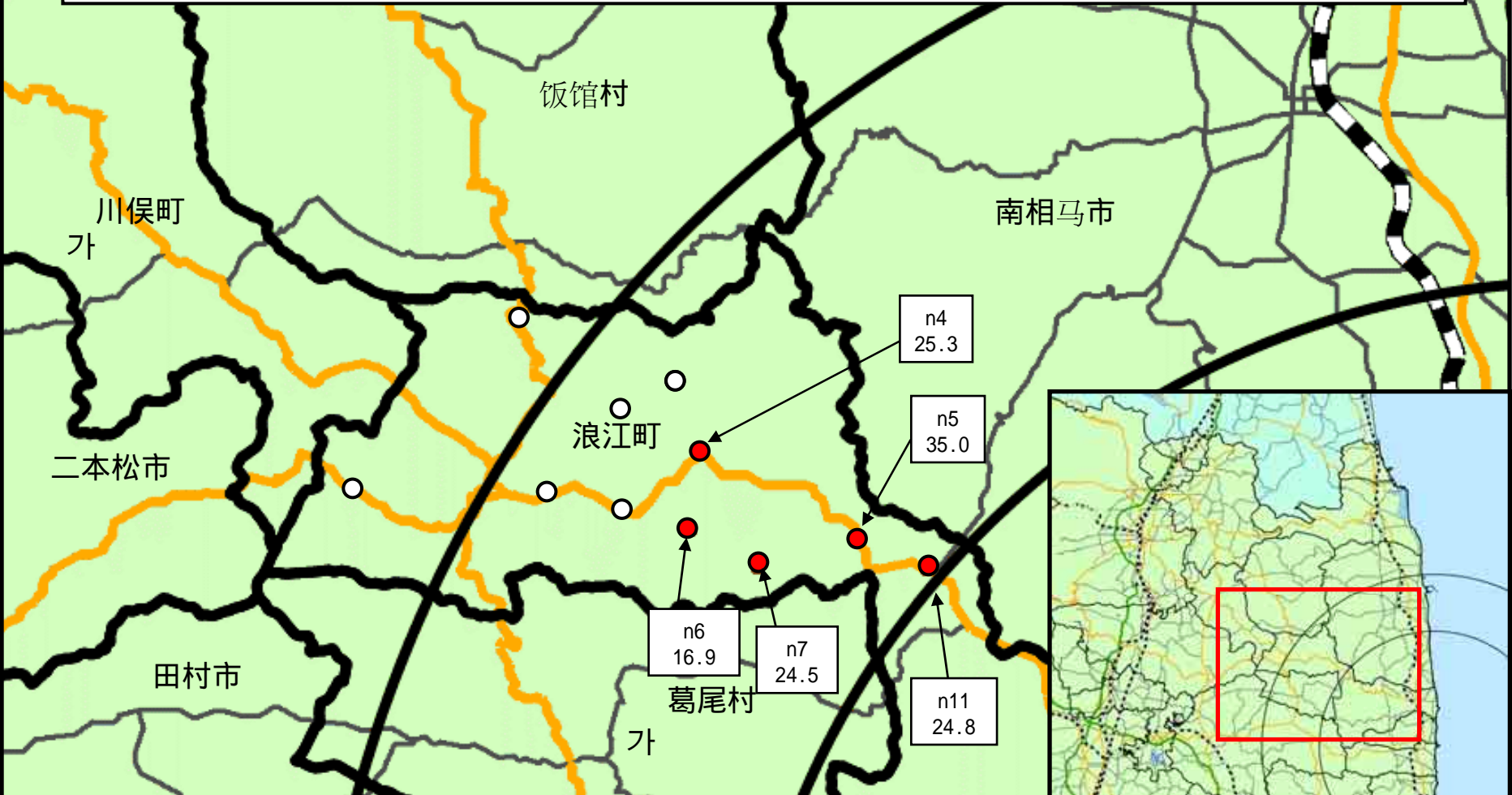
浪江町(2011年5月23日测量)

(2011 5 23)

场所(离福岛第1发电厂的距离) (1)		测量时间	数值(微西弗/小时) (/)	天候	实施者
测量点	n4 双叶郡浪江町赤宇木 (26km西北) (26km)	2011/5/23 10:40	<u>25.3</u> *3	没下雨	文部科学省
测量点	n5 双叶郡浪江町昼曾根 (22km西北) (22km)	2011/5/23 11:06	<u>35.0</u> *2	没下雨	文部科学省
测量点	n6 双叶郡浪江町南津岛 (25km西北) (25km)	2011/5/23 11:51	<u>16.9</u> *3	没下雨	文部科学省
测量点	n7 双叶郡浪江町南津岛 (23km西北) (23km)	2011/5/23 12:10	<u>24.5</u> *3	没下雨	文部科学省
测量点	n11 双叶郡浪江町昼曾根 (20km西北) (20km)	2011/5/23 11:16	<u>24.8</u> *3	没下雨	文部科学省

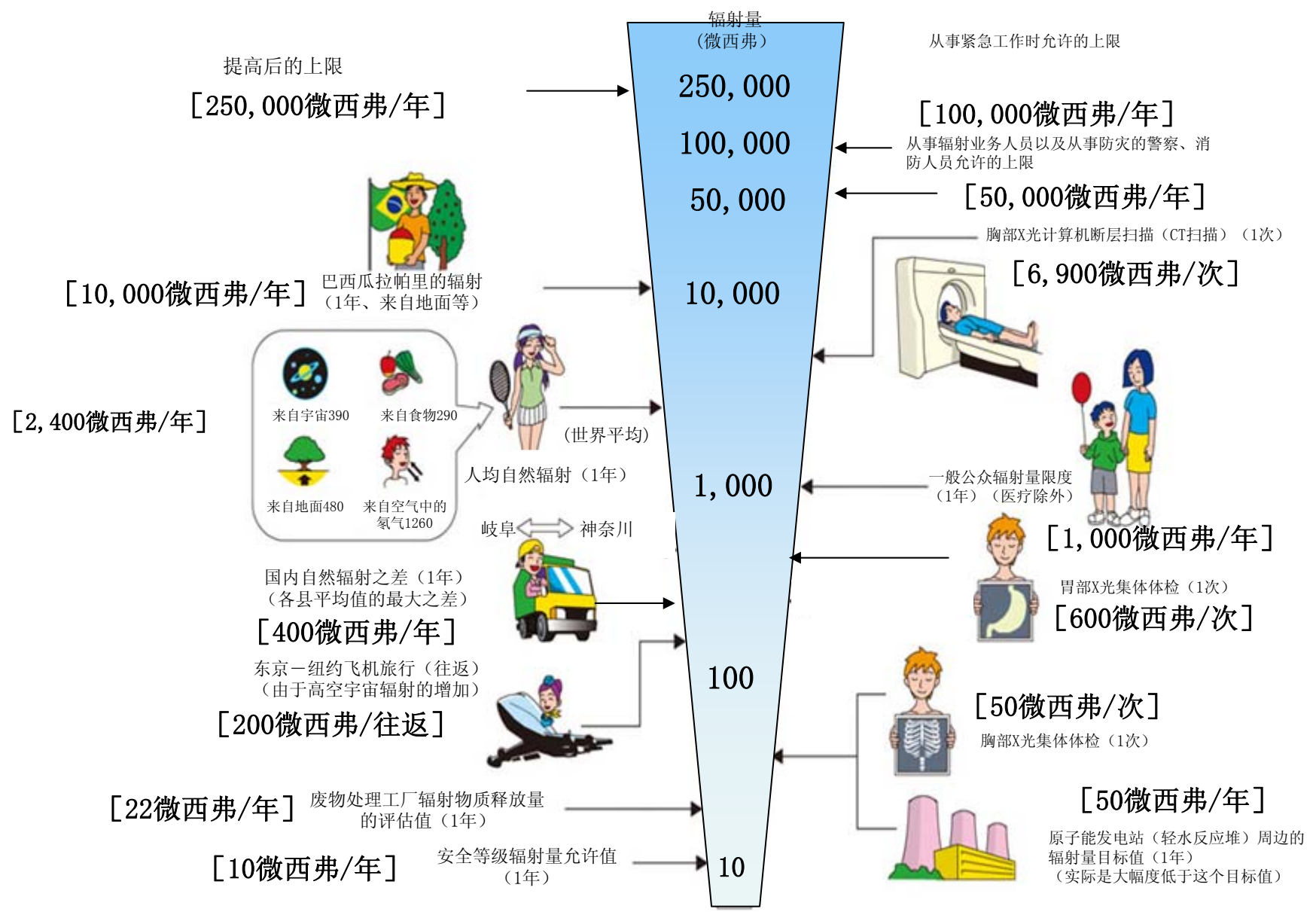
【浪江町(2011年5月23日測量)】

【 (2011 5 23) 】【



● : 測量点
○ : 測量点(予定)
单位: 微西弗/小时
()

<<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