

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果
20km

1

2011年5月27日 10点00分至今
2011 5 27 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(/)
- * 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
[38] 磐城市四仓町白岩保木田 (34km西南南)	2011/5/26 11:02	0.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[44] 磐城市大久町大久矢之目泽 (28km西南南)	2011/5/28 13:10	0.3 *3	没下雨	电力公司
	2011/5/28 10:00	0.3 *3	没下雨	电力公司
[72] 磐城市久之浜町久之浜字北荒野 (31km南)	2011/5/28 15:01	0.3 *2	没下雨	警察 (NBC防护部队)
	2011/5/26 11:38	0.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[73] 磐城市四仓町 (35km南)	2011/5/26 11:24	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[74] 磐城市小川町高萩 (36km西南南)	2011/5/26 10:41	0.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[75] 磐城市内乡御庭町 (43km西南南)	2011/5/26 10:20	0.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	2011/5/26 7:45	0.2 *2	没下雨	警察 (NBC防护部队)
[84] 磐城市三和町差盐 (39km西南)	2011/5/26 9:39	0.2 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[106] 磐城市川前町小白井字将监小屋 (32km西南偏西)	2011/5/26 13:39	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 (26km西南)	2011/5/26 12:19	1.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
[174] 磐城市小川町高萩 (36km西南南)	2011/5/28 16:27	0.3 *2	没下雨	警察 (NBC防护部队)
[86] 郡山市大槻町长右工门林 (63km西)	2011/5/26 14:00	0.7 *5	没下雨	防卫省
	2011/5/26 6:00	0.6 *5	没下雨	防卫省
[5] 相马市中野寺前 (42km西北偏北)	2011/5/26 12:05	0.5 *3	没下雨	文部科学省
[39] 相马市山上上並木 (41km西北偏北)	2011/5/26 11:46	0.6 *3	没下雨	文部科学省
[33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北)	2011/5/26 12:40	12.3 *3	没下雨	文部科学省
[61] 相马郡饭馆村八木泽 (36km西北)	2011/5/28 14:41	3.9 *3	没下雨	福岛县
	2011/5/28 11:49	3.9 *3	没下雨	福岛县
[62] 相马郡饭馆村草野大师堂 (40km西北)	2011/5/28 14:52	5.6 *3	没下雨	福岛县
	2011/5/28 11:39	5.7 *3	没下雨	福岛县
[63] 相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北)	2011/5/28 15:14	1.4 *3	没下雨	福岛县
	2011/5/28 10:45	1.3 *3	没下雨	福岛县

- * 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
伊达市	[3] 伊达市灵山町石田彦平 (46km西北) (46km)	2011/5/26 11:23	2.5 *3	波下雨	文部科学省
	[37] 伊达市灵山町石田宝司泽 (48km西北) (48km)	2011/5/26 10:11	3.4 *3	波下雨	文部科学省
	[101] 伊达市灵山町大石字三之轮 (55km西北) (55km)	2011/5/26 9:44	0.9 *3	波下雨	文部科学省
	[102] 伊达市月馆町月馆字町 (51km西北) (51km)	2011/5/26 15:16	1.2 *3	波下雨	文部科学省
伊达郡川俣町	[4] 伊达郡川俣町大字鹤泽字川端 (47km西北) 가 (47km)	2011/5/26 8:55	0.9 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
	[36] 伊达郡川俣町山木屋太洪 (39km西北偏西) 가 (39km)	2011/5/26 13:08	2.1 *3	波下雨	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)	2011/5/26 13:00 2011/5/26 10:00	3.4 *3 3.5 *3	波下雨 波下雨	电力公司 电力公司
田村市	[13] 田村市常叶町西向屋形 (37km西) (37km)	2011/5/26 10:02	0.3 *3	波下雨	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)	2011/5/26 10:10	0.2 *3	波下雨	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)	2011/5/26 10:19	0.8 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
	[20] 田村市船引町新馆下 (41km西) (41km)	2011/5/26 9:45	0.5 *3	波下雨	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)	2011/5/26 9:52	0.3 *3	波下雨	文部科学省
	[23] 田村市船引町南移水中内 (37km西北偏西) (37km)	2011/5/26 9:43	0.6 *3	波下雨	文部科学省
	[41] 田村市都路町旧道 (21km西) (21km)	2011/5/26 13:32	0.5 *3	波下雨	电力公司
		2011/5/26 10:08	0.5 *3	波下雨	电力公司
	[42] 田村市常叶町山根富冈 (33km西) (33km)	2011/5/26 13:10	0.6 *3	波下雨	电力公司
		2011/5/26 10:00	0.6 *3	波下雨	电力公司
	[52] 田村市船引町船引马场川原 (41km西) 가 (41km)	2011/5/26 14:44	0.2 *3	波下雨	福岛县
		2011/5/26 11:20	0.2 *3	波下雨	福岛县
	[105] 田村市都路町旧道字寺之前 (21km西) (21km)	2011/5/26 10:45	0.5 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
	[113] 田村市都路町岩井泽 (25km西) (25km)	2011/5/26 10:35	1.4 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
[110] 田村市都路町旧道 (25km西) (25km)	2011/5/26 10:58	1.0 *3	波下雨	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
()		()	()	()	()
田村郡小野町	【51】 田村郡小野町小野新町(39km西南偏西) (39km)	2011/5/28 13:59	0.2 *3	没下雨	福岛县
		2011/5/28 10:35	0.2 *3	没下雨	福岛县
二本松市	【10】二本松市针道中岛(44km西北偏西) (44km)	2011/5/26 9:20	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)	2011/5/26 9:28	1.2 *3	没下雨	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)	2011/5/26 16:11	1.2 *3	没下雨	文部科学省
		2011/5/26 8:18	1.2 *3	没下雨	文部科学省
	【2】福岛市大波龙之内(56km西北) (56km)	2011/5/26 9:21	1.8 *3	没下雨	文部科学省
	【85】福岛市荒井原宿(66km西北偏西) (66km)	2011/5/26 14:00	0.3 *5	没下雨	防卫省
		2011/5/26 6:00	0.5 *5	没下雨	防卫省
	【88】福岛市光丘(58km西北偏西) (58km)	2011/5/25 17:00	0.7 *5	没下雨	防卫省
双叶郡葛尾村	【21】双叶郡葛尾村上野川(31km西北偏西) (31km)	2011/5/26 10:01	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) (26km)	2011/5/26 10:24	1.3 *3	没下雨	文部科学省
双叶郡川内村	【43】双叶郡川内村上川内早渡(22km西南偏西) (22km)	2011/5/28 13:30	0.3 *3	没下雨	电力公司
		2011/5/28 9:30	0.3 *3	没下雨	电力公司
		2011/5/26 11:56	0.5 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
	【76】双叶郡川内村上川内早渡(注)(22km西南偏西) (22km)	2011/5/26 11:43	0.4 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
		2011/5/26 11:01	0.2 *2	没下雨	警察(NBC防护部队) (NBC)
	【177】双叶郡川内村上川内(25km西南) (25km)	2011/5/26 10:38	0.4 *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) (29km)	2011/5/26 14:00	1.0 *2	没下雨	防卫省
		2011/5/26 6:00	0.9 *2	没下雨	防卫省
	【111】双叶郡川内村上川内(28km西南偏西) (28km)	2011/5/26 12:52	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) (25km)	2011/5/26 11:28	0.6 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构

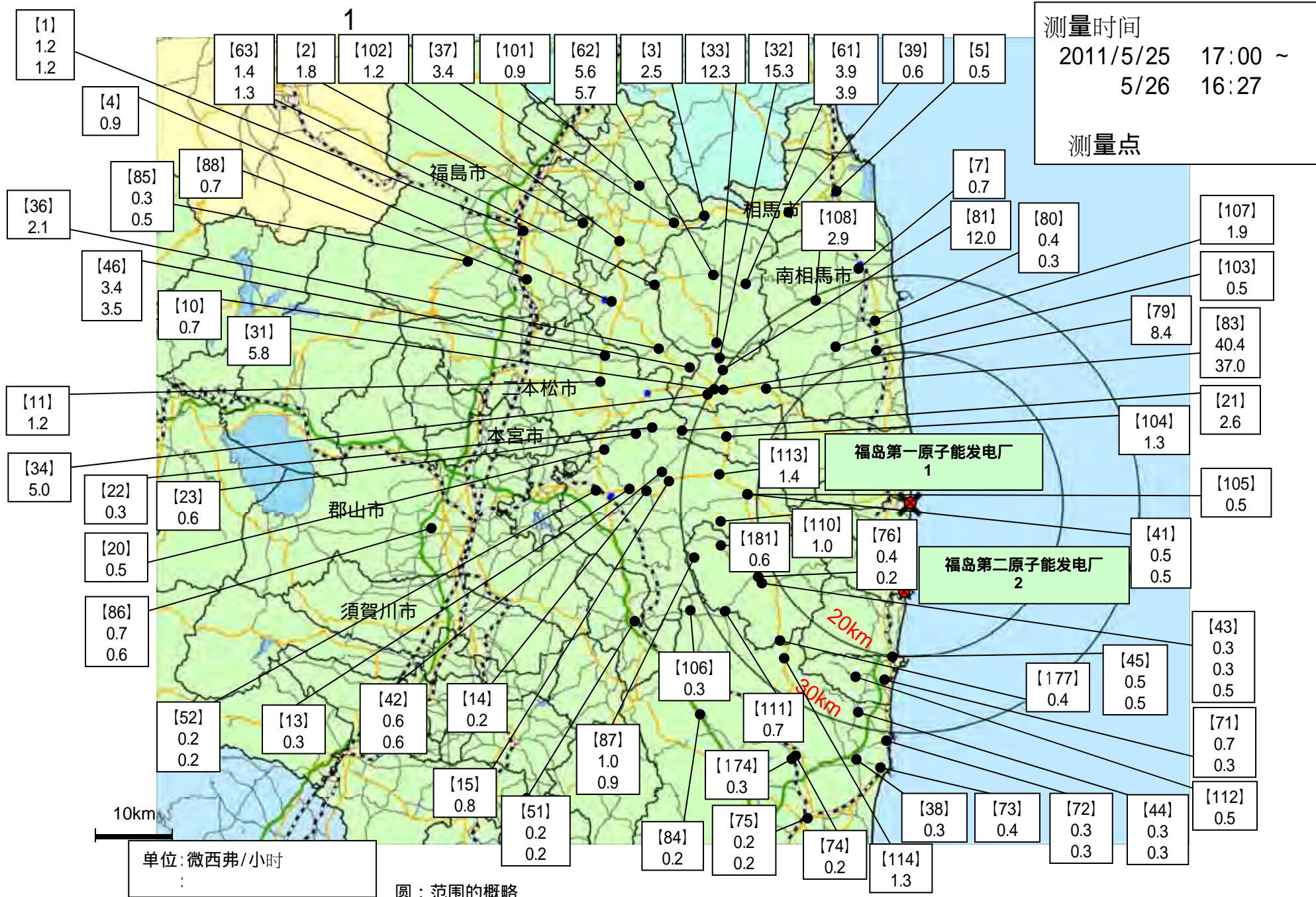
- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(/)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(/)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

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
双叶郡浪江町	[31] 双叶郡浪江町津岛冲 (30km西北偏西) (30km)	2011/5/26 12:08	5.8 *3	波下雨	文部科学省
	[32] 双叶郡浪江町赤宇木七郎 (31km西北) (31km)	2011/5/26 12:23	15.3 *3	波下雨	文部科学省
	[34] 双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西) (30km)	2011/5/26 11:25	5.0 *3	波下雨	文部科学省
	[79] 双叶郡浪江町下津岛豊深 (29km西北偏西) (29km)	2011/5/26 11:35	8.4 *3	波下雨	文部科学省
	[81] 双叶郡浪江町赤宇木石小屋 (30km西北) (30km)	2011/5/26 10:20	12.0 *2	波下雨	警察 (NBC防护部队) (NBC)
	[83] 双叶郡浪江町赤宇木栢平 (24km西北) (24km)	2011/5/26 15:24	40.4 *2	波下雨	警察 (NBC防护部队) (NBC)
		2011/5/26 11:53	37.0 *2	波下雨	文部科学省
双叶郡楮叶町	[45] 双叶郡楮叶町山田冈美森 (20km南) (20km)	2011/5/26 12:18	0.5 *3	波下雨	电力公司
		2011/5/26 9:13	0.5 *3	波下雨	电力公司
双叶郡广野町	[71] 双叶郡广野町下北泊苗代管 (注) (23km南) (23km)	2011/5/26 14:09	0.7 *2	波下雨	警察 (NBC防护部队) (NBC)
		2011/5/26 12:08	0.3 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
	[112] 双叶郡广野町上浅见川 (23km西南南) (23km)	2011/5/26 12:30	0.5 *3	波下雨	日本原子能研究开发机构
南相马市	[7] 南相马市鹿岛区寺内本屋敷 (32km西北偏北) (32km)	2011/5/26 12:53	0.7 *3	波下雨	文部科学省
	[80] 南相马市原町区高见町 (25km北) (25km)	2011/5/26 13:44	0.4 *3	波下雨	文部科学省
		2011/5/26 8:30	0.3 *2	波下雨	警察 (NBC防护部队) (NBC)
	[103] 南相马市原町区高字大豆柄内 (21km北) (21km)	2011/5/26 13:59	0.5 *3	波下雨	文部科学省
	[107] 南相马市原町区马场字中内 (23km西北偏北) (23km)	2011/5/26 14:15	1.9 *3	波下雨	文部科学省
[108] 南相马市原町区大原台畑 (30km西北偏北) (30km)	2011/5/26 14:31	2.9 *3	波下雨	文部科学省	

(注) 【71】【76】:在同一地区,但相距数百米。

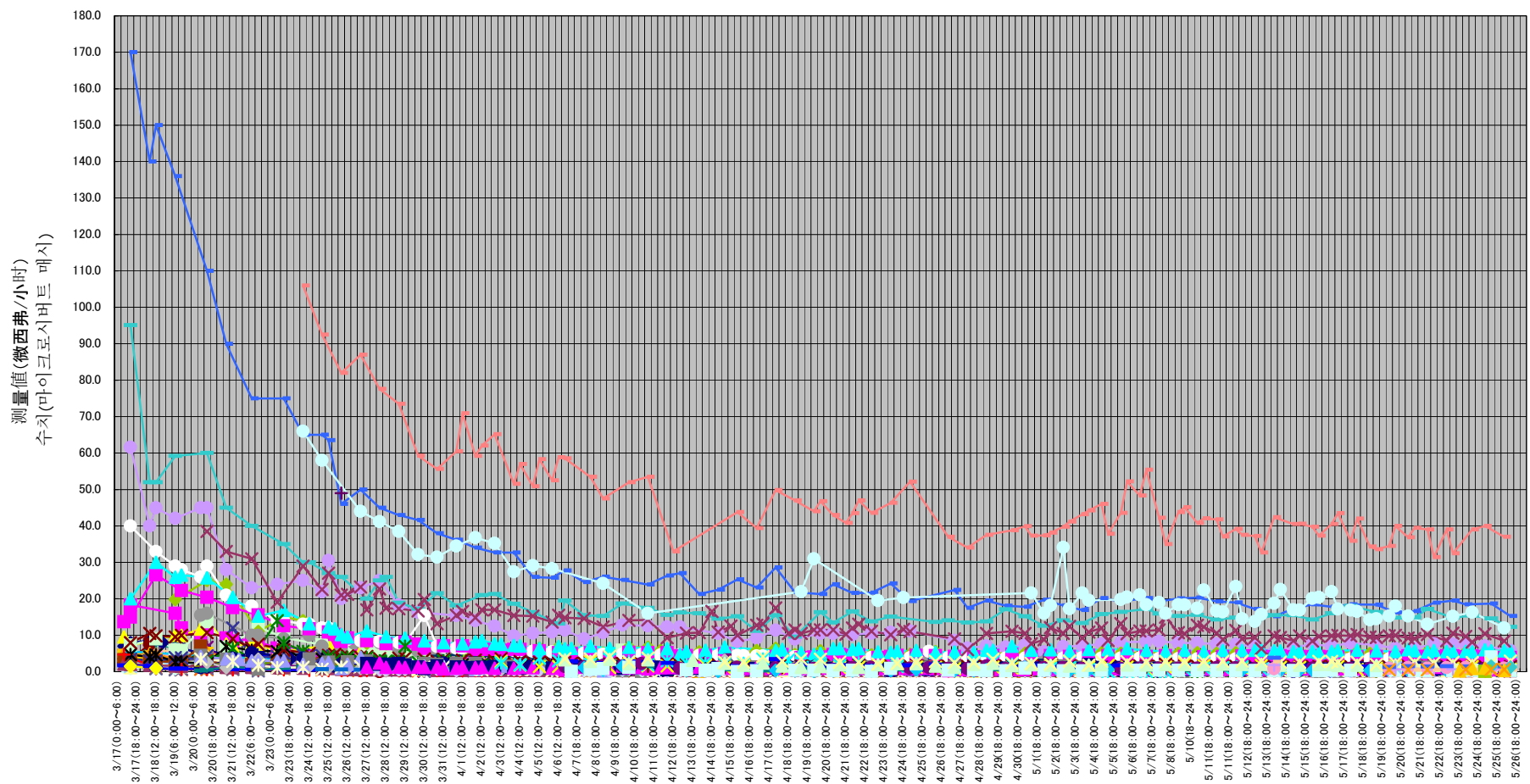
() 【71】【76】:

福岛第一原子能发电厂周边监测结果



福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

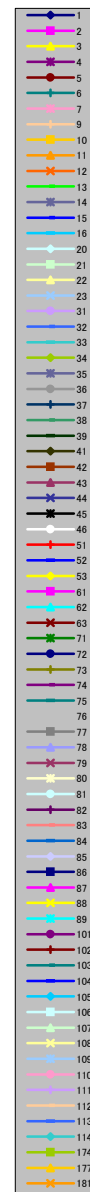
후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여



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)本資料の测量单位: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.



- * 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

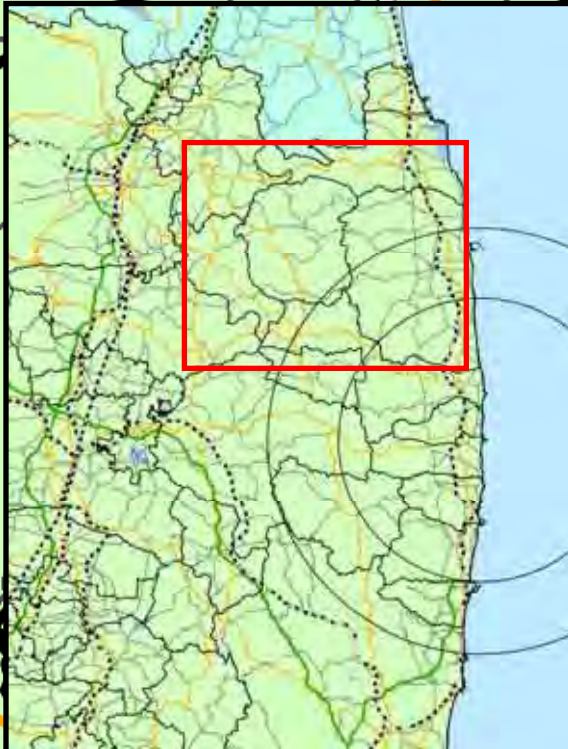
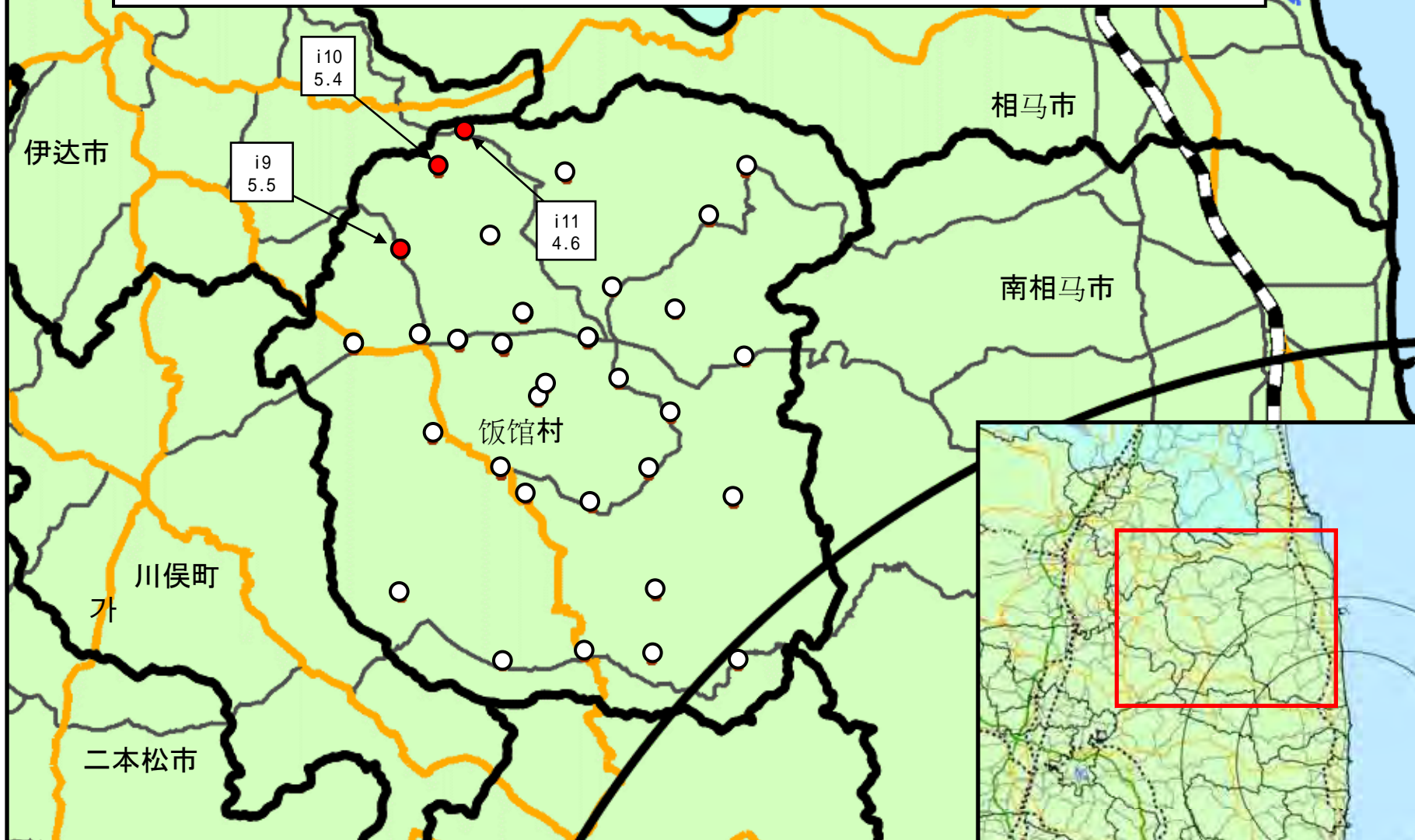
饭馆村(2011年5月26日测量)

(2011 5 26)

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) (/)	气候	实施者	
测量点	i9	相马郡饭馆村前田(45km西北) (45km)	2011/5/26 10:58	5.5 *3	没下雨	文部科学省
测量点	i10	相马郡饭馆村佐须(46km西北) (46km)	2011/5/26 10:41	5.4 *3	没下雨	文部科学省
测量点	i11	相马郡饭馆村佐须(46km西北) (46km)	2011/5/26 10:27	4.6 *3	没下雨	文部科学省

【饭馆村(2011年5月26日测量)】

【 (2011 5 26) 】【



● : 测量点
○ : 测量点(预定)
单位: 微西弗/小时
:

葛尾村ガ

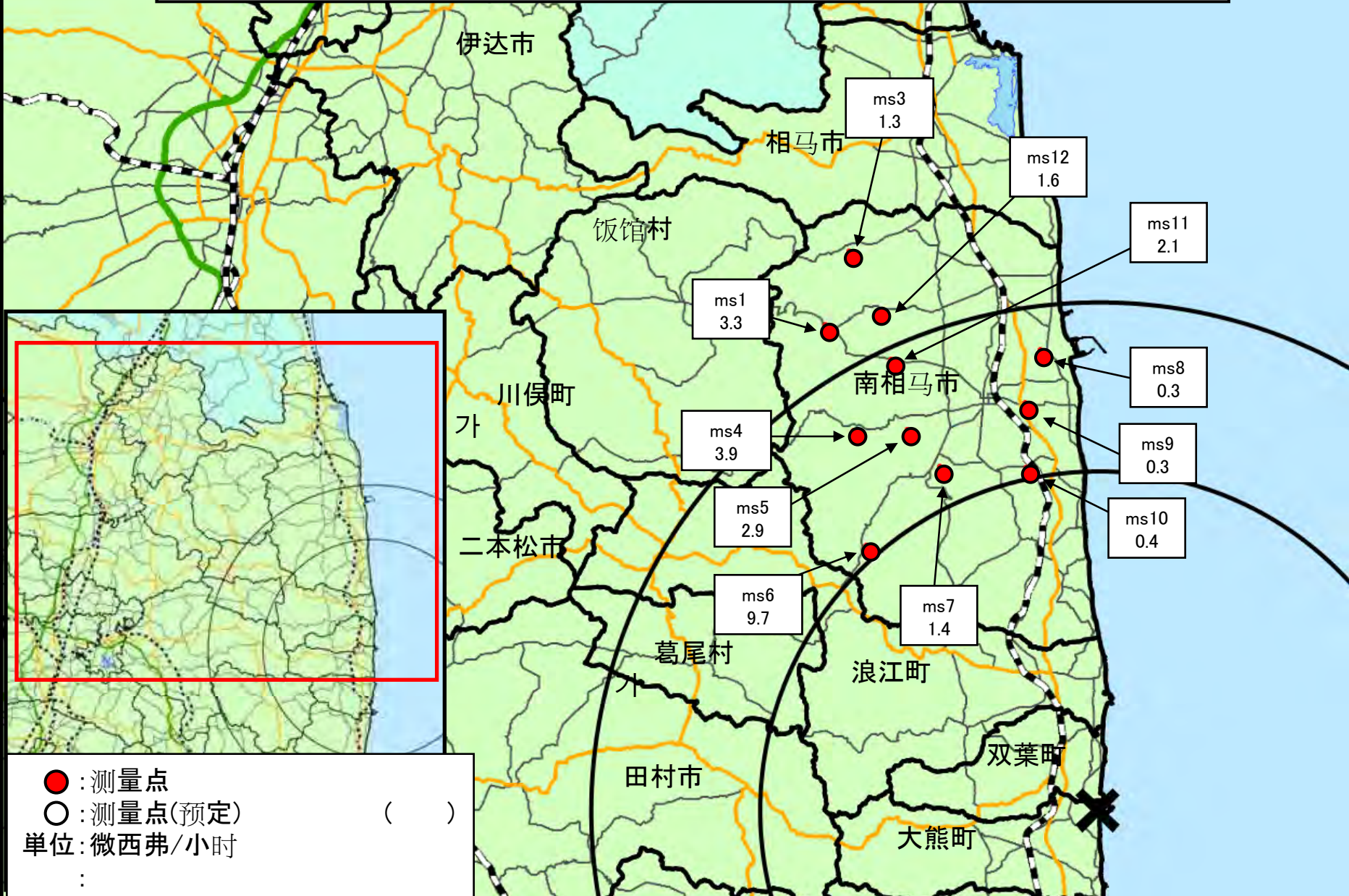
注) 粗下划线的数据是这次追加部分
 주) 굵게 밑줄친 데이터가 이번 추가분

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치
- * 2 电离室测量值 전리 상자의 수치
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围 측정 시간내의 측정치 변동범위
- * 5 半导体探测器测定的值 반도체 검출기에 의한 수치

南相马市(2011年5月24日测量)
 미나미소우마시 (2011년5월24일측정)

场所(离福岛第1发电厂的距离) 장소(후쿠시마 제1발전소에서 거리)		测量时间 측정일시	数值(微西弗/小时)* 수치(마이크로시버트/시간)	气候 날씨	实施者 실시자
测量点 측정장소	<u>ms1</u> 南相马市原町区大原 (33km西北偏北) 미나미소우마시 하라마치구 오후라 (33km 북북서)	<u>2011/5/24 10:17</u>	<u>3.3</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms2</u> 南相马市鹿岛区樽原前田地内 (32km西北偏北) 미나미소우마시 가시마구 지사바라 지역 안 (32km 북북서)	<u>2011/5/24 11:04</u>	<u>1.6</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms3</u> 南相马市鹿岛区上栲窠 (36km西北偏北) 미나미소우마시 가시마구 가미토치쿠보 (36km 북북서)	<u>2011/5/24 11:36</u>	<u>1.3</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms4</u> 南相马市原町区高仓 (27km西北) 미나미소우마시 하라마치구 다카노쿠라 (27km 북서)	<u>2011/5/24 14:49</u>	<u>3.9</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms5</u> 南相马市原町区高仓 (25km西北偏北) 미나미소우마시 하라마치구 다카노쿠라 (25km 북북서)	<u>2011/5/24 15:07</u>	<u>2.9</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms6</u> 南相马市原町区马场 (21km西北) 미나미소우마시 하라마치구 바바 (21km 북서)	<u>2011/5/24 13:58</u>	<u>9.7</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms7</u> 南相马市原町区马场 (22km西北偏北) 미나미소우마시 하라마치구 바바 (22km 북북서)	<u>2011/5/24 14:21</u>	<u>1.4</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms8</u> 南相马市原町区金泽 (20km北) 미나미소우마시 하라마치구 가네자와 (28km 북쪽)	<u>2011/5/24 12:36</u>	<u>0.3</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms9</u> 南相马市原町区高见町 (24km北) 미나미소우마시 하라마치구 다카미초 (24km 북쪽)	<u>2011/5/24 12:55</u>	<u>0.3</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms10</u> 南相马市原町区高 (21km西北偏北) 미나미소우마시 하라마치구 다카 (21km 북북서)	<u>2011/5/24 13:18</u>	<u>0.4</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현
测量点 측정장소	<u>ms11</u> 南相马市原町区大原 (29km西北偏北) 미나미소우마시 하라마치구 오후라 (29km 북북서)	<u>2011/5/24 10:39</u>	<u>2.1</u> *3 —	没下雨 강우 없음	福岛县 후쿠시마현

【南相馬市 (2011年5月24日測量)】
 【 (2011 5 24)】



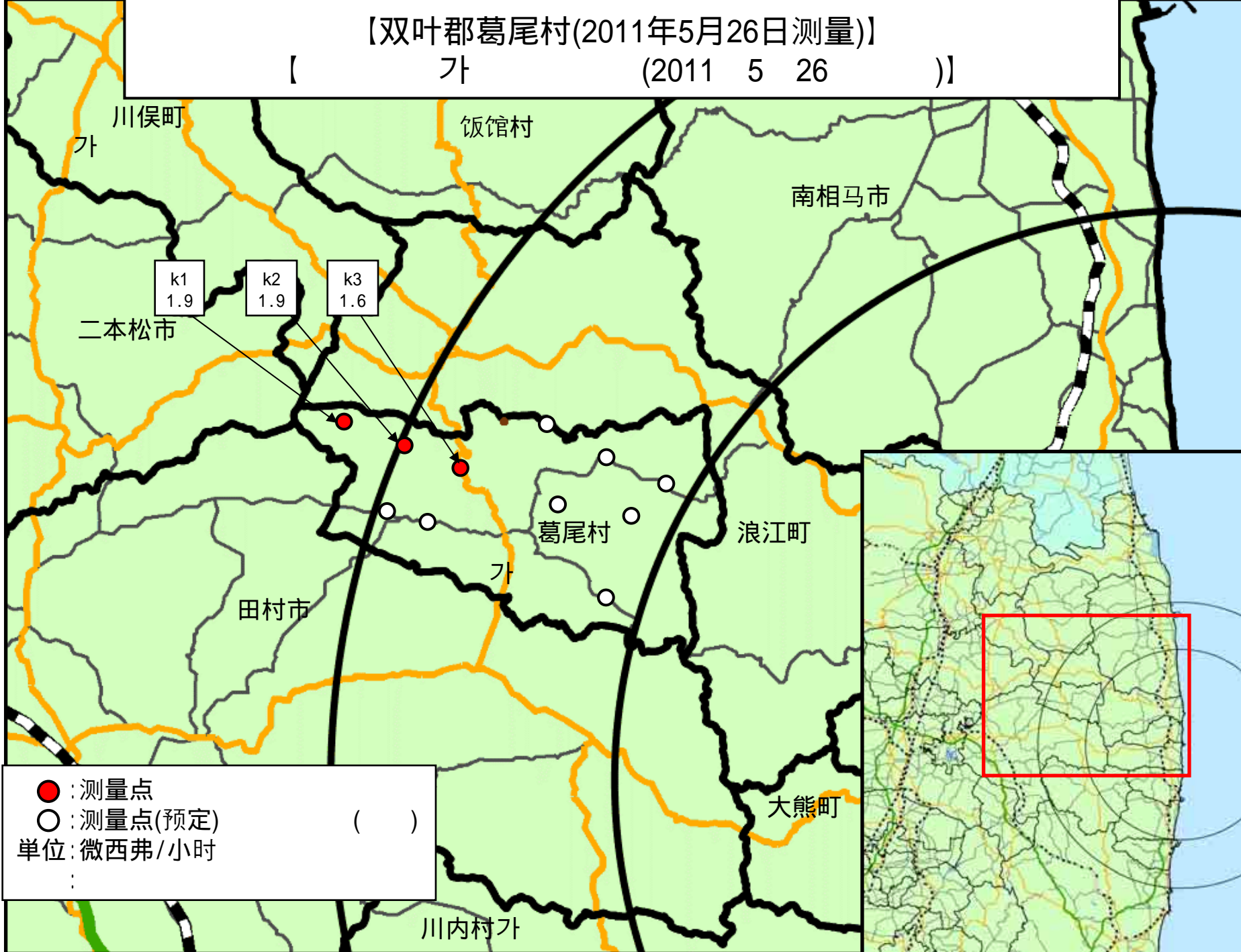
- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值 GM(가 -)
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值 NaI(-)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围
- * 5 半导体探测器测定的值

双叶郡葛尾村(2011年5月26日测量)
가 (2011 5 26)

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)* (/)	气候	实施者
测量点	k1 双叶郡葛尾村葛尾风越(32km西北偏西) 가 가 가 (32km)	2011/5/26 10:57	1.9 *3	没下雨	文部科学省
测量点	k2 双叶郡葛尾村葛尾中平(30km西北偏西) 가 가 가 (30km)	2011/5/26 10:46	1.9 *3	没下雨	文部科学省
测量点	k3 双叶郡葛尾村葛尾东平(28km西北偏西) 가 가 가 (28km)	2011/5/26 10:35	1.6 *3	没下雨	文部科学省

【双叶郡葛尾村(2011年5月26日测量)】

【 가 (2011 5 26) 】



● : 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

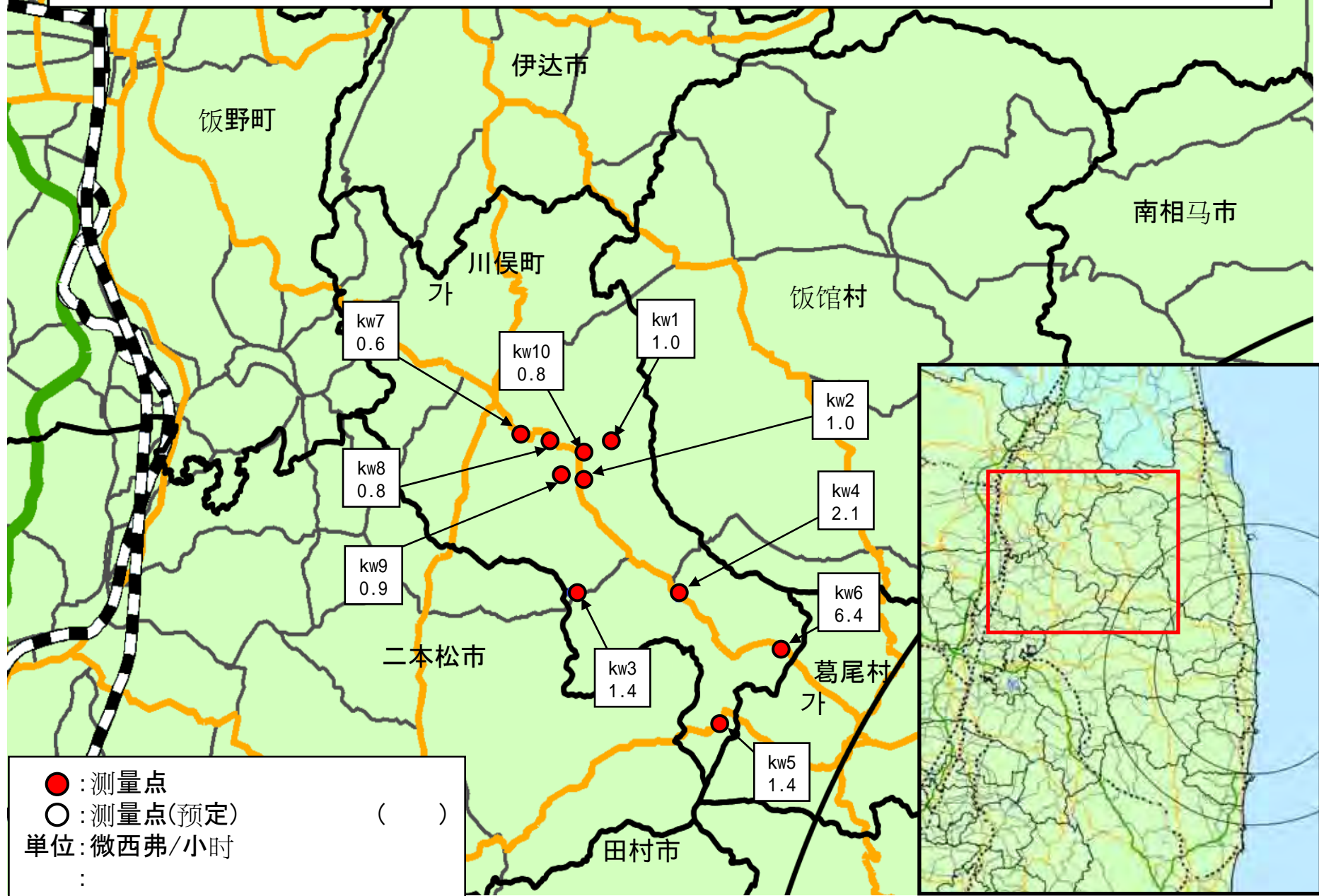
伊达郡川俣町(2011年5月25日测量)

가 (2011 5 25)

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)* (/)	气候	实施者
测量点	kw1 伊达郡川俣町小纲木字後泽(42km西北) 가 (42km)	2011/5/25 10:41	<u>1.0</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw2 伊达郡川俣町小纲木字上羽金(42km西北) 가 가 가 (42km)	2011/5/25 10:53	<u>1.0</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw3 伊达郡川俣町山木屋字下长桥(40km西北偏西) 가 가 (40km)	2011/5/25 11:13	<u>1.4</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw4 伊达郡川俣町山木屋字房由(37km西北偏西) 가 (37km)	2011/5/25 11:30	<u>2.1</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw5 伊达郡川俣町山木屋字一弁立山 (34km西北偏西) 가 (34km)	2011/5/25 11:47	<u>1.4</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw6 伊达郡川俣町山木屋字广久保山 (33km西北偏西) 가 (33km)	2011/5/25 12:05	<u>6.4</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw7 伊达郡川俣町小纲木字仲田(45km西北) 가 (45km)	2011/5/25 9:50	<u>0.6</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw8 伊达郡川俣町小纲木字泡吹地43km西北) 가 (43km)	2011/5/25 10:02	<u>0.8</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw9 伊达郡川俣町小纲木字若松(43km西北) 가 (43km)	2011/5/25 10:17	<u>0.9</u> *3	没下雨	福岛县
测量点	kw10 伊达郡川俣町小纲木字泽(42km西北) 가 (42km)	2011/5/25 10:29	<u>0.8</u> *3	没下雨	福岛县

【伊达郡川俣町 (2011年5月25日测量)】

【 가 (2011 5 25) 』



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

郡山市、二本松市、本宮市(2011年5月25日测量)

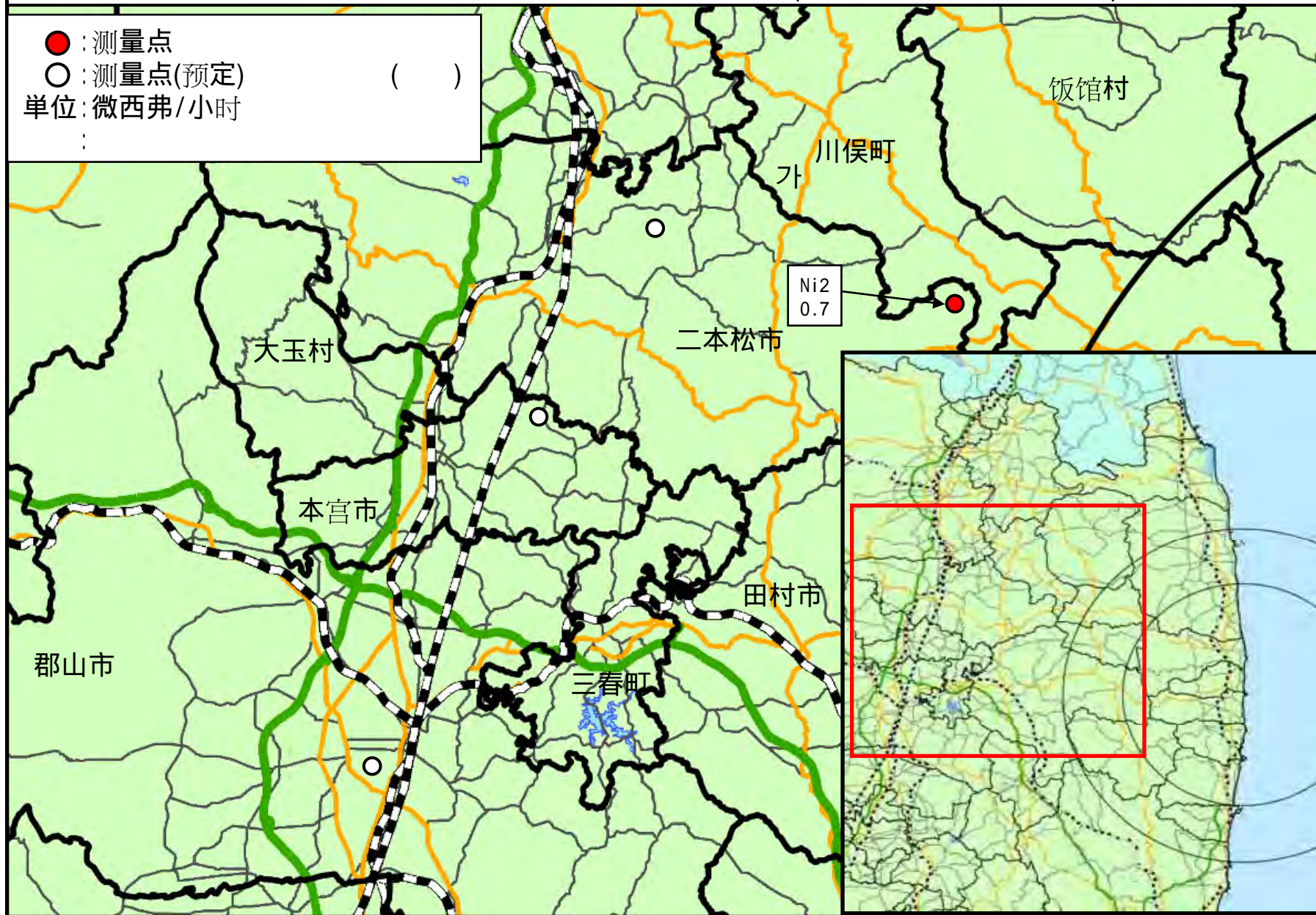
(2011 5 25)

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)* (/)	气候	实施者
测量点	ni2 <u>二本松市田泽下曲山</u> (36km西北偏西) 가 (36km)	<u>2011/5/25 12:18</u>	<u>0.7</u> *3 —	<u>没下雨</u>	<u>福岛县</u>

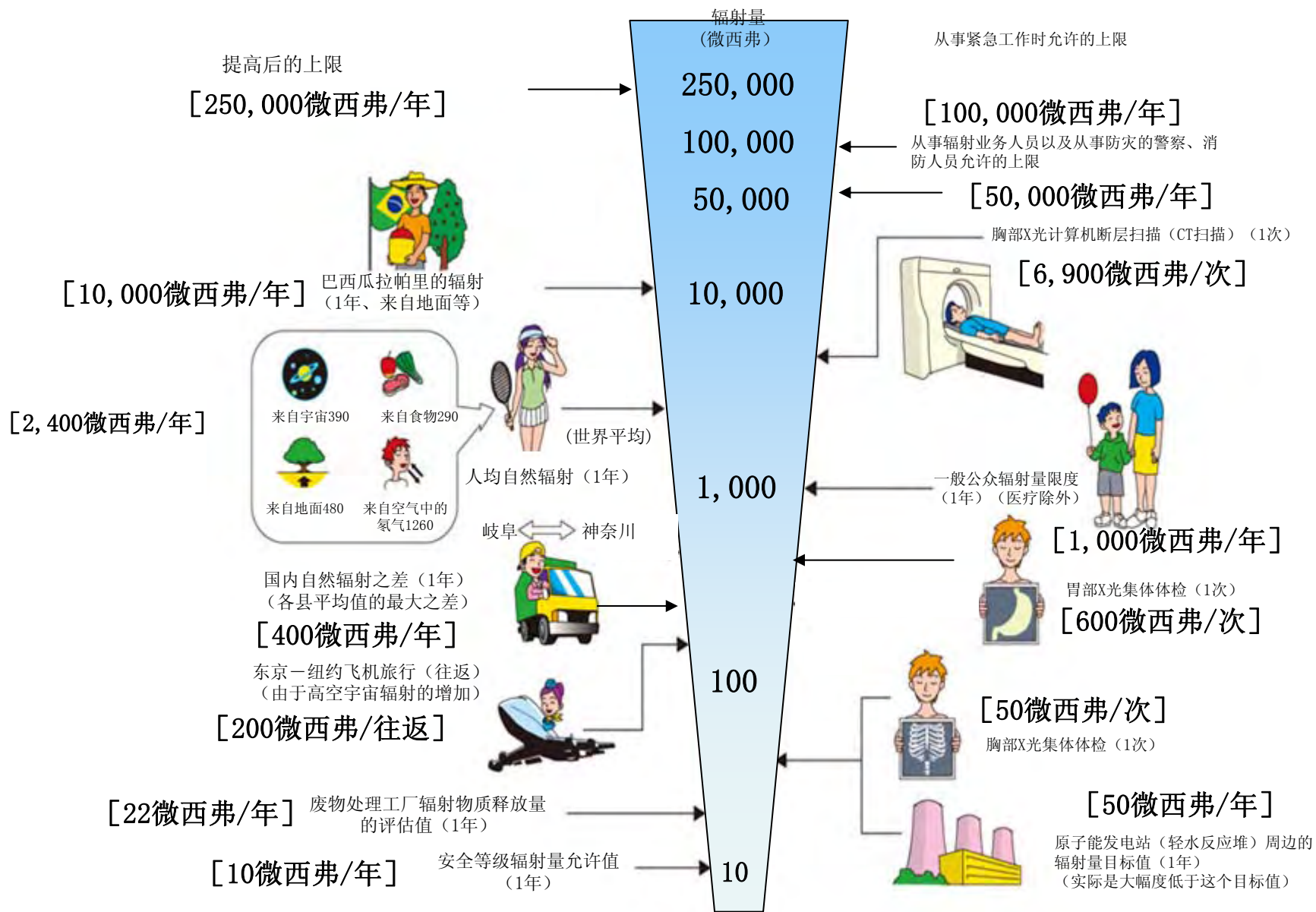
【郡山市,二本松市,本宮市 (2011年5月25日測量)】

(2011 5 25)】

● : 測量点
○ : 測量点(予定)
単位: 微西弗/小时



<<日常生活与辐射>>

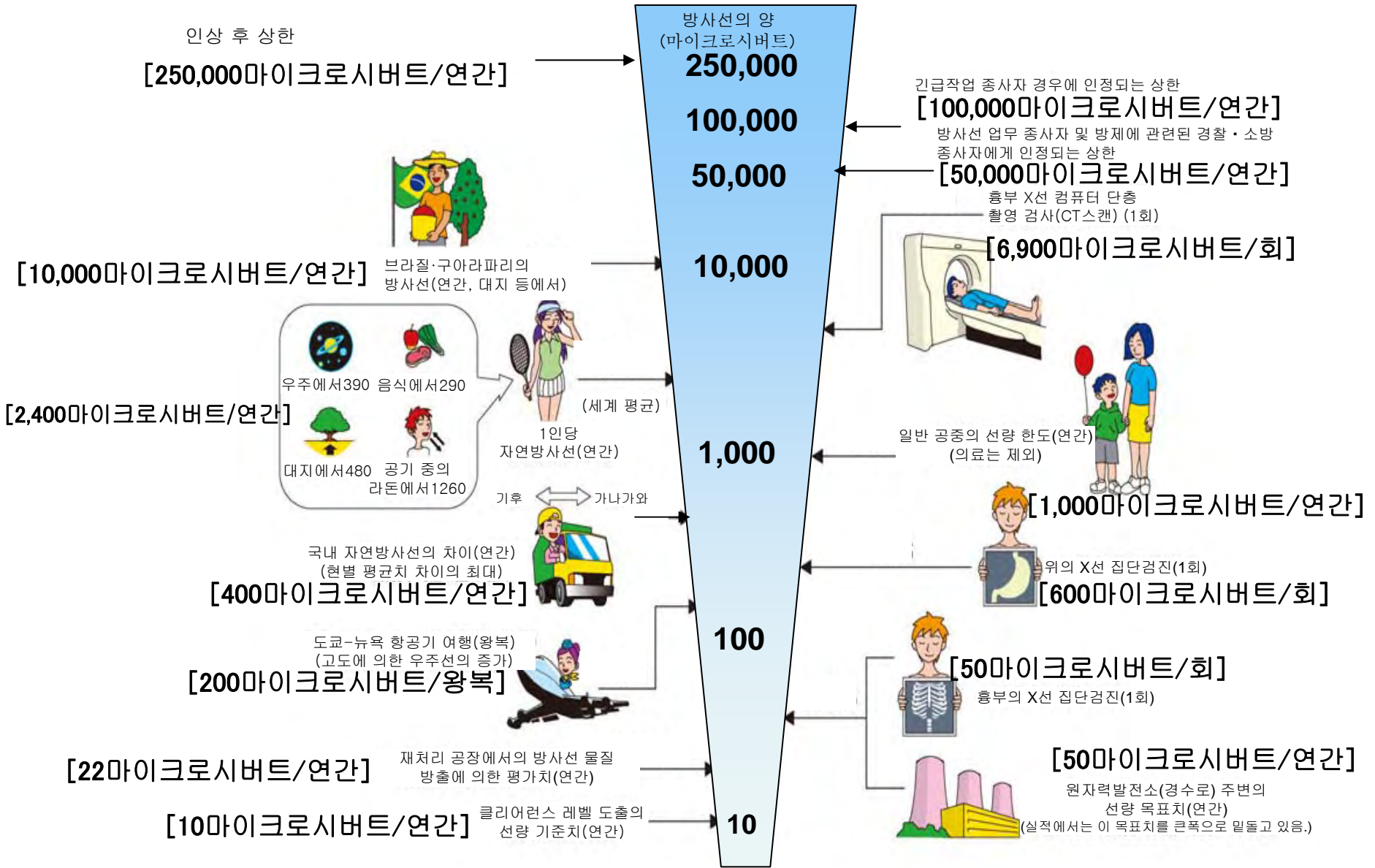


※ Sv【西弗】=辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ 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