

## 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年5月12日 10点00分至今  
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

- \* 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值
- \* 2 电离室测量值
- \* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- \* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

场所(离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
测量点【1】 福岛市杉妻町 (62km西北)	5月11日15点36分	1.2 * <sup>3</sup>	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【1】 福岛市杉妻町 (62km西北)	5月11日8点11分	1.2 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【2】 福岛市大波瀧之入 (56km西北)	5月11日8点48分	2.2 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【3】 伊达市灵山町石田彦平 (46km西北)	5月11日9点34分	2.3 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【4】 伊达郡川俣町大字鹤泽字川端 (47km西北)	5月11日14点20分	1.0 * <sup>3</sup>	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【5】 相马市中野寺前 (42km西北偏北)	5月11日10点15分	0.5 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【6】 南相马市鹿岛区西町 (32km北)	5月11日10点35分	0.8 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【7】 南相马市鹿岛区寺内本屋敷 (32km西北偏北)	5月11日10点40分	0.8 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【10】 二本松市针道中岛 (44km西北偏西)	5月11日14点04分	0.8 * <sup>3</sup>	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【11】 二本松市太田字下田 (43km西北偏西)	5月11日13点23分	1.1 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【12】 田村市船引町船引字小泽川代 (39km西)	5月11日12点28分	0.3 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【13】 田村市常叶町西向屋形 (37km西)	5月11日12点17分	0.3 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【14】 田村市常叶町常叶内町 (34km西)	5月11日12点09分	0.3 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【15】 田村市常叶町山根鹿岛 (32km西)	5月11日11点55分	0.8 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【20】 田村市船引町新馆下 (41km西)	5月11日12点43分	0.5 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【21】 双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西)	5月11日11点39分	2.7 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【22】 田村市船引町上移字后田 (35km西北偏西)	5月11日13点01分	0.4 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【23】 田村市船引町南移水中内 (37km西北偏西)	5月11日12点53分	0.7 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【31】 双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西)	5月11日10点02分	7.6 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【32】 双叶郡浪江町赤字木手七郎 (31km西北)	5月11日9点50分	19.3 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【33】 相马郡饭馆村长泥 (33km西北)	5月11日9点36分	14.3 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【34】 双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西)	5月11日10点49分	5.1 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【36】 伊达郡川俣町山木屋大洪 (40km西北偏西)	5月11日9点17分	2.8 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【37】 伊達市靈山町石田宝司沢 (48km西北)	5月11日9点24分	3.9 * <sup>3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【38】 伊达市灵山町石田宝司泽 (34km西南南)	5月11日11点11分	0.3 * <sup>3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【39】 相马市山上上並木 (41km西北偏北)	5月11日9点53分	0.6 * <sup>3</sup>	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
- \* 2 电离室测量值
- \* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- \* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

场所(离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
测量点【41】 田村市都路市旧道 (21km西)	5月11日13点25分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【41】 田村市都路市旧道 (21km西)	5月11日11点37分	1.4 <sup>*3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【41】 田村市都路市旧道 (21km西)	5月11日9点40分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【42】 田村市常叶町山根富冈 (33km西)	5月11日13点50分	0.7 <sup>*3</sup>	有下雨	电力公司
测量点【42】 田村市常叶町山根富冈 (33km西)	5月11日10点05分	0.7 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【43】 双叶郡川内村下川内宫渡 (22km西南偏西)	5月11日15点00分	0.3 <sup>*3</sup>	有下雨	电力公司
测量点【43】 双叶郡川内村下川内宫渡 (22km西南偏西)	5月11日11点00分	0.3 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【43】 双叶郡川内村下川内宫渡 (22km西南偏西)	5月11日10点02分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【44】 磐城市大久町大久矢之目泽 (28km西南南)	5月11日13点00分	0.4 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【44】 磐城市大久町大久矢之目泽 (28km西南南)	5月11日10点00分	0.4 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡楢叶町山田冈美森 (20km南)	5月11日12点35分	0.6 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡楢叶町山田冈美森 (20km南)	5月11日9点00分	0.6 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【46】 伊达郡川俣町山木屋向出山 (34km西北偏西)	5月11日13点30分	3.6 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【46】 伊达郡川俣町山木屋向出山 (34km西北偏西)	5月11日10点00分	3.6 <sup>*3</sup>	没下雨	电力公司
测量点【51】 田村郡小野町小野新町馆廻 (39km西南偏西)	5月11日14点05分	0.2 <sup>*3</sup>	有下雨	福島县
测量点【51】 田村郡小野町小野新町馆廻 (39km西南偏西)	5月11日11点00分	0.2 <sup>*3</sup>	没下雨	福島县
测量点【52】 田村市船引町船引马场川原 (41km西)	5月11日14点50分	0.2 <sup>*3</sup>	有下雨	福島县
测量点【52】 田村市船引町船引马场川原 (41km西)	5月11日11点50分	0.2 <sup>*3</sup>	没下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (36km西北)	5月11日15点20分	4.1 <sup>*3</sup>	有下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (36km西北)	5月11日12点40分	4.2 <sup>*3</sup>	没下雨	福島县
测量点【62】 相马郡饭馆村草野大师堂 (39km西北)	5月11日15点36分	5.0 <sup>*3</sup>	有下雨	福島县
测量点【62】 相马郡饭馆村草野大师堂 (39km西北)	5月11日12点30分	5.8 <sup>*3</sup>	没下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北)	5月11日16点00分	1.5 <sup>*3</sup>	有下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北)	5月11日11点25分	1.4 <sup>*3</sup>	没下雨	福島县
测量点【71】 双叶郡广野町下北迫苗代替 (注) (23km南)	5月11日15点01分	0.3 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【71】 双叶郡广野町下北迫苗代替 (注) (23km南)	5月11日12点20分	0.3 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【71】 双叶郡广野町下北迫苗代替 (注) (23km南)	5月11日8点07分	0.2 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔 (31km南)	5月11日14点40分	0.3 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔 (31km南)	5月11日11点55分	0.3 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔 (31km南)	5月11日8点31分	0.3 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)

- \* 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值
- \* 2 电离室测量值
- \* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- \* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

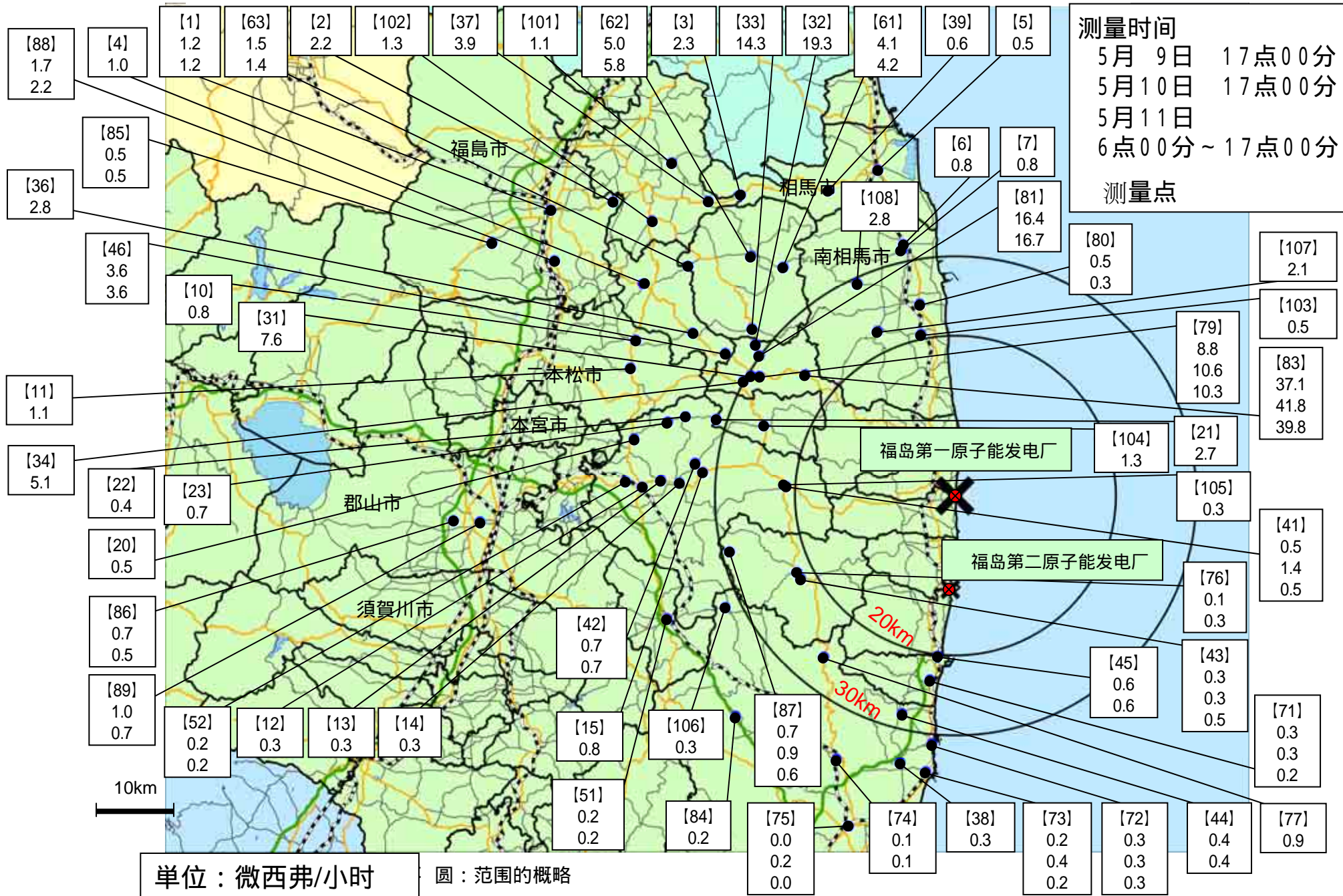
场所(离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
<b>测量点【73】</b> 磐城市四仓町 (35km南)	5月11日14点27分	0.2 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】 磐城市四仓町 (35km南)	5月11日11点32分	0.4 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【73】 磐城市四仓町 (35km南)	5月11日8点42分	0.2 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【74】</b> 磐城市小川町高萩 (36km西南南)	5月11日14点04分	0.1 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【74】 磐城市小川町高萩 (36km西南南)	5月11日10点45分	0.1 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
<b>测量点【75】</b> 磐城市内乡御厩町 (43km西南南)	5月11日15点50分	0.0 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【75】 磐城市内乡御厩町 (43km西南南)	5月11日10点20分	0.2 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【75】 磐城市内乡御厩町 (43km西南南)	5月11日9点45分	0.0 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【76】</b> 双叶郡川内村上川内早渡(注) (22km西南偏西)	5月11日13点03分	0.1 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【76】 双叶郡川内村上川内早渡(注) (22km西南偏西)	5月11日10点09分	0.3 <sup>*3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
<b>测量点【77】</b> 磐城市小川町上小川 (26km西南)	5月11日13点21分	0.9 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【79】</b> 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西)	5月11日14点15分	8.8 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西)	5月11日10点20分	10.6 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西)	5月11日10点12分	10.3 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【80】 南相马市原町区高见町 (24km北)	5月11日11点06分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【80】 南相马市原町区高见町 (24km北)	5月11日7点35分	0.3 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【81】</b> 双叶郡浪江町赤宇木石小屋 (31km西北)	5月11日14点05分	16.4 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【81】 双叶郡浪江町赤宇木石小屋 (31km西北)	5月11日9点15分	16.7 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【83】</b> 双叶郡浪江町赤宇木柵平 (24km西北)	5月11日14点25分	37.1 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【83】 双叶郡浪江町赤宇木柵平 (24km西北)	5月11日10点31分	41.8 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【83】 双叶郡浪江町赤宇木柵平 (24km西北)	5月11日10点30分	39.8 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【84】 磐城市三和町差盐 (39km西南)	5月11日9点37分	0.2 <sup>*3</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (66km西北偏西)	5月11日14点00分	0.5 <sup>*2</sup>	有下雨	防卫省
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (66km西北偏西)	5月11日6点00分	0.5 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林 (63km西)	5月11日14点00分	0.7 <sup>*2</sup>	有下雨	防卫省
测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林 (63km西)	5月11日6点00分	0.5 <sup>*2</sup>	有下雨	防卫省
测量点【87】 双叶郡川内村上川内花之内 (29km西南偏西)	5月11日14点00分	0.7 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【87】 双叶郡川内村上川内花之内 (29km西南偏西)	5月11日10点46分	0.9 <sup>*3</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【87】 双叶郡川内村上川内花之内 (29km西南偏西)	5月11日6点00分	0.6 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【88】 福岛市光丘 (58km西北偏西)	5月10日17点00分	1.7 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【88】 福岛市光丘 (58km西北偏西)	5月9日17点00分	2.2 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省

- \* 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值
- \* 2 电离室测量值
- \* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- \* 4 在测量时间内的测量值的变动范围

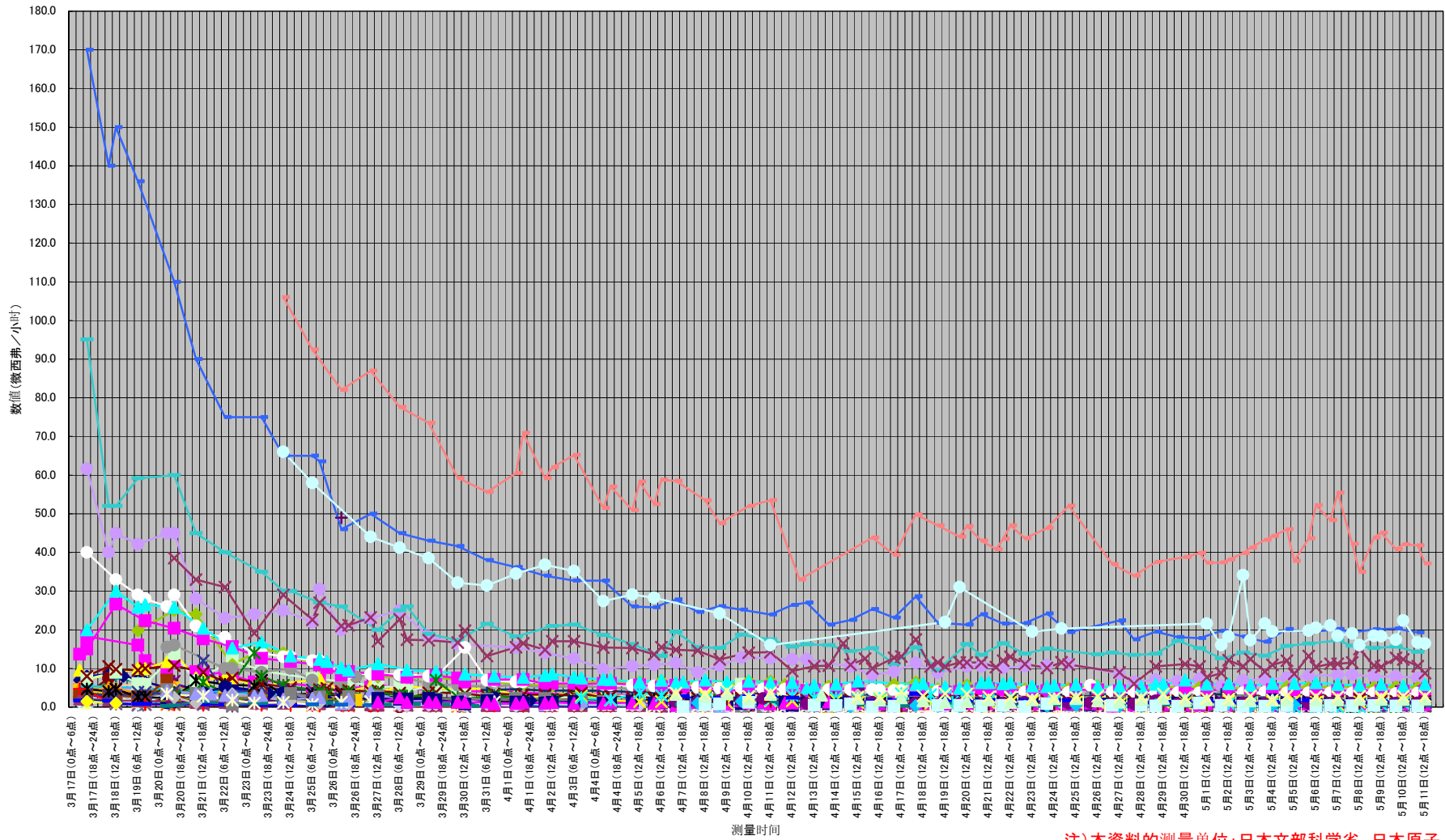
场所(离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
测量点【89】 郡山市丰田町 (60km西)	5月10日17点00分	1.0 *2	没下雨	防卫省
测量点【89】 郡山市丰田町 (60km西)	5月9日17点00分	0.7 *2	没下雨	防卫省
测量点【101】 伊达市灵山町大石字三之轮 (55km西北)	5月11日9点05分	1.1 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【102】 伊达市月馆町月馆字町 (50km西北)	5月11日14点43分	1.3 *3	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【103】 南相马市原町区高字大豆柄内 (20km北)	5月11日12点22分	0.5 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【104】 双叶郡葛尾村大字落合字落合 (25km西北偏西)	5月11日11点05分	1.3 *3	没下雨	文部科学省
测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前 (21km西)	5月11日11点24分	0.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【106】 磐城市川前町小白井字将监小屋 (32km西南偏西)	5月11日9点37分	0.3 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【107】 南相马市原町区马场字中内 (23km西北偏北)	5月11日12点35分	2.1 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【108】 南相马市原町区大原台畑 (30km西北偏北)	5月11日12点50分	2.8 *3	没下雨	日本原子能研究开发机构

(注) 【71】【76】:在同一地区,但相距数百米。

# 福岛第一原子能发电厂周边监测结果



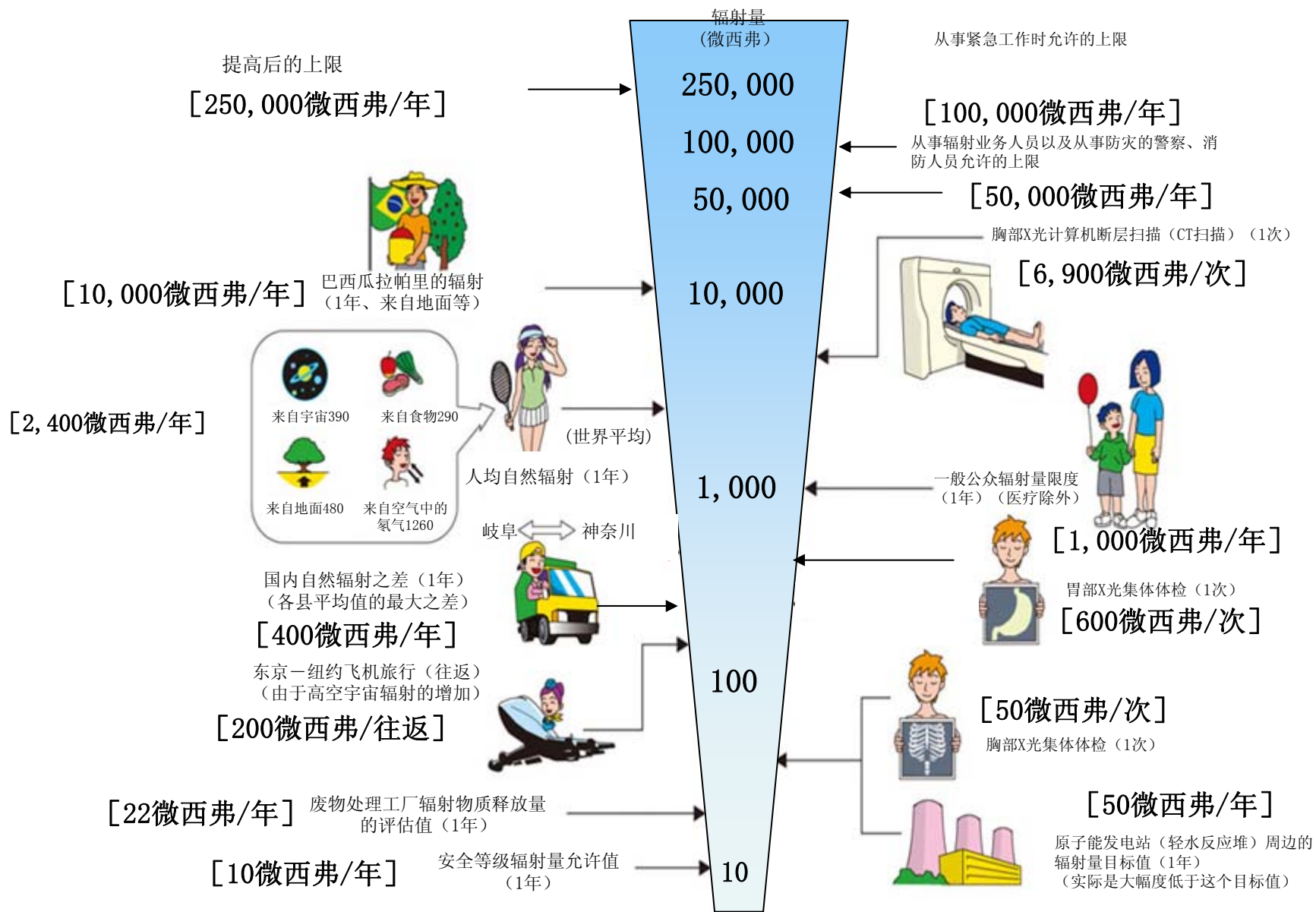
# 福岛第一原子能发电厂20Km以外的监控结果推移



注: 在划分的6小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。

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

# 《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