

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年4月28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】 <u>福岛市杉妻町</u> (62km西北)	4月27日17点14分	1.1 *<u>2</u>	没下雨	文部科学省
测量点【1】 福岛市杉妻町 (62km西北)	4月27日8点40分	1.5 *2	没下雨	文部科学省
测量点【2】 福岛市大波沓之入 (56km西北)	4月27日9点24分	2.3 *2	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)	4月27日10点14分	2.3 *2	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)	4月27日15点10分	0.2 *2	没下雨	文部科学省
测量点【5】 相马市中野寺前 (42km西北偏北)	4月27日10点52分	0.3 *2	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)	4月27日11点12分	0.7 *2	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)	4月27日11点20分	0.5 *2	没下雨	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)	4月27日14点40分	2.1 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【22】 田村市船引町上移字后田 (35km西北偏西)	4月27日13点30分	0.2 *2	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)	4月27日14点41分	8.6 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【32】 双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北)	4月27日14点23分	22.4 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【33】 相马郡饭馆村长泥 (33km西北)	4月27日10点15分	14.1 *2	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)	4月27日14点00分	4.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【36】 伊达郡川俣町山木屋大洪 (40km西北偏西)	4月27日14点40分	2.3 *2	没下雨	文部科学省
测量点【37】 伊达市灵山町石田宝司泽 (48km西北)	4月27日10点05分	3.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【39】 相马市山上上並木 (41km西北偏北)	4月27日10点35分	0.3 *2	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)	4月27日14点58分	1.5 *2	没下雨	文部科学省
测量点【41】 田村市都路市旧道 (21km西)	4月27日12点55分	0.6 *2	没下雨	电力公司
测量点【41】 田村市都路市旧道 (21km西)	4月27日9点30分	0.6 *2	没下雨	电力公司
测量点【42】 田村市常叶町山根富冈 (33km西)	4月27日13点10分	0.7 *2	没下雨	电力公司
测量点【42】 田村市常叶町山根富冈 (33km西)	4月27日10点00分	0.7 *2	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)	4月27日15点00分	0.4 *2	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)	4月27日13点03分	1.0 *2	没下雨	文部科学省
测量点【43】 双叶郡川内村下川内宫渡 (22km西南偏西)	4月27日11点00分	0.4 *2	没下雨	电力公司

- * 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【44】 磐城市大久町大久矢之日泽 (28km西南南)	4月27日13点00分	0.4 * ²	没下雨	电力公司
测量点【44】 磐城市大久町大久矢之日泽 (28km西南南)	4月27日10点58分	0.4 * ²	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日泽 (28km西南南)	4月27日10点00分	0.4 * ²	没下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡榑叶町山田冈美森 (20km南)	4月27日13点13分	0.7 * ²	没下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡榑叶町山田冈美森 (20km南)	4月27日9点59分	0.7 * ²	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)	4月27日13点10分	3.8 * ²	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)	4月27日10点30分	3.8 * ²	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)	4月27日13点45分	0.2 * ³	没下雨	福島县
测量点【51】 田村郡小野町小野新町馆廻 (39km西南偏西)	4月27日10点49分	0.2 * ³	没下雨	福島县
测量点【52】 田村市船引町船引马场川原 (41km西)	4月27日14点34分	0.2 * ³	没下雨	福島县
测量点【52】 田村市船引町船引马场川原 (41km西)	4月27日11点52分	0.2 * ³	没下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (36km西北)	4月27日14点07分	4.1 * ³	没下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (36km西北)	4月27日12点23分	4.2 * ³	没下雨	福島县
测量点【62】 相马郡饭馆村草野大师堂 (39km西北)	4月27日14点19分	5.4 * ³	没下雨	福島县
测量点【62】 相马郡饭馆村草野大师堂 (39km西北)	4月27日12点10分	5.4 * ³	没下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北)	4月27日14点45分	1.5 * ³	没下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (44km西北)	4月27日10点55分	1.5 * ³	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)	4月27日14点45分	1.1 * ²	没下雨	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)	4月27日11点20分	0.3 * ²	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【71】 双叶郡广野町下北迫苗代替 (注) (23km南)	4月27日8点25分	1.0 * ²	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)	4月27日15点10分	0.6 * ²	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)	4月27日9点04分	0.6 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】 磐城市四仓町 (35km南)	4月27日15点38分	0.6 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】 磐城市四仓町 (35km南)	4月27日9点25分	0.5 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【75】 磐城市内乡御厩町 (43km西南南)	4月27日10点00分	0.2 * ²	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 (22km西南偏西)	4月27日12点43分	0.5 * ²	没下雨	文部科学省
测量点【77】 磐城市小川町上小川 (26km西南)	4月27日13点58分	1.3 * ²	没下雨	文部科学省
测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西)	4月27日13点48分	9.0 * ²	没下雨	文部科学省

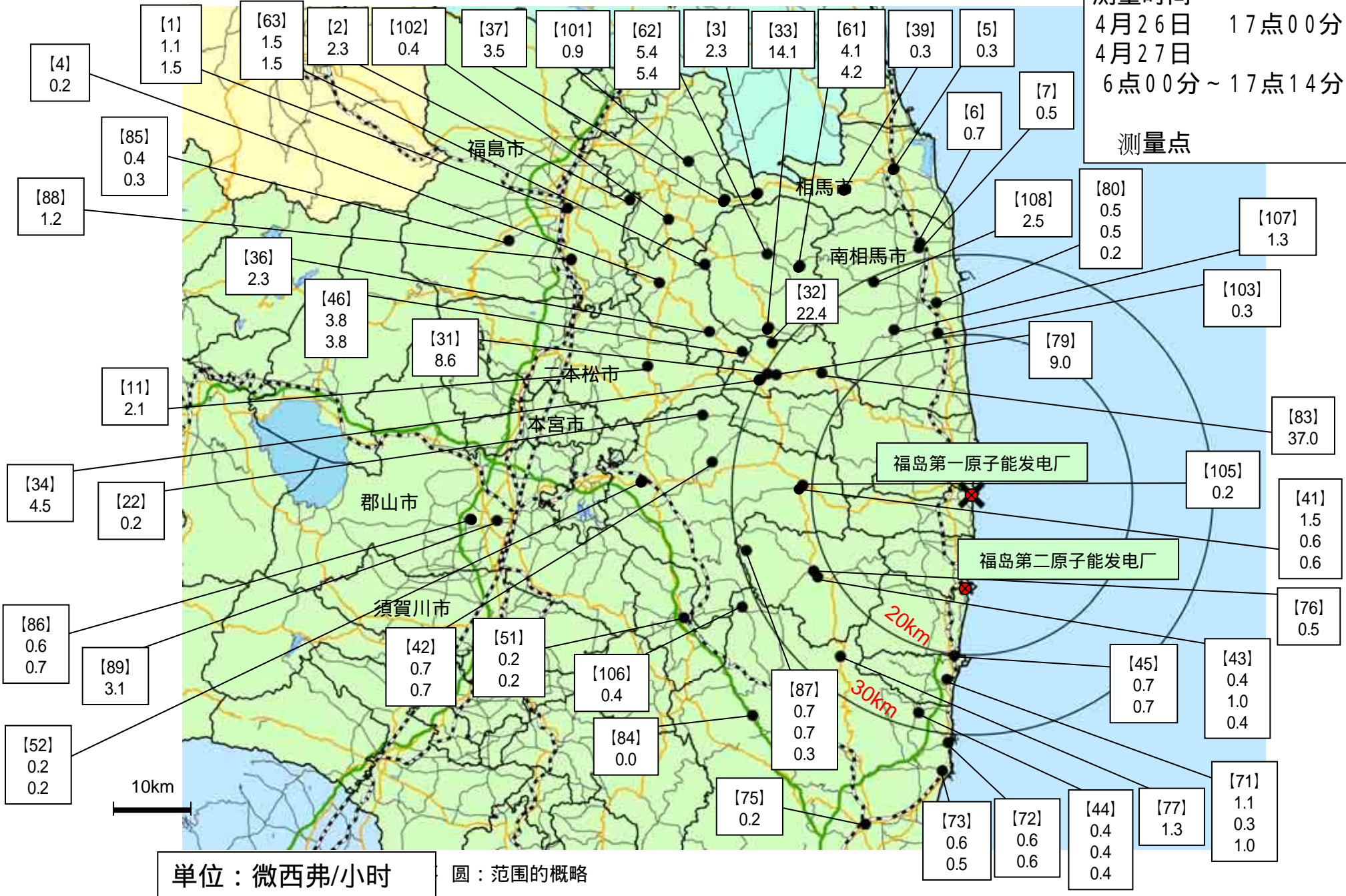
- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围

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【80】 南相马市原町区高见町 (24km北)	4月27日13点00分	0.5^{*2}	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【80】 南相马市原町区高见町 (24km北)	4月27日11点48分	0.5 ^{*2}	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)	4月27日8点00分	0.2 ^{*2}	没下雨	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)	4月27日11点34分	37.0 ^{*2}	没下雨	文部科学省
测量点【84】 磐城市三和町差盐 (39km西南)	4月27日10点07分	0.0 ^{*2}	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (66km西北偏西)	4月27日14点00分	0.4 ^{*2}	没下雨	防卫省
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (66km西北偏西)	4月27日6点00分	0.3 ^{*2}	没下雨	防卫省
测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林 (63km西)	4月27日14点00分	0.6 ^{*2}	没下雨	防卫省
测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林 (63km西)	4月27日6点00分	0.7 ^{*2}	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)	4月27日14点00分	0.7 ^{*2}	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)	4月27日12点10分	0.7 ^{*2}	没下雨	文部科学省
测量点【87】 双叶郡川内村上川内花之内 (29km西南偏西)	4月27日6点00分	0.3 ^{*2}	没下雨	防卫省
测量点【88】 福岛市光丘 (55km西北偏西)	4月26日17点00分	1.2^{*2}	没下雨	防卫省
测量点【89】 郡山市丰田町 (60km西)	4月26日17点00分	3.1^{*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)	4月27日9点44分	0.9 ^{*2}	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)	4月27日15点12分	0.4 ^{*2}	没下雨	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)	4月27日12点38分	0.3 ^{*2}	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前 (25km西)	4月27日14点39分	0.2 ^{*2}	没下雨	文部科学省
测量点【106】 磐城市川前町小白井字将监小屋 (30km西南)	4月27日10点27分	0.4 ^{*2}	没下雨	文部科学省
测量点【107】 南相马市原町区马场字中内 (25km西北偏北)	4月27日13点07分	1.3 ^{*2}	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)	4月27日13点25分	2.5 ^{*2}	没下雨	日本原子能研究开发机构

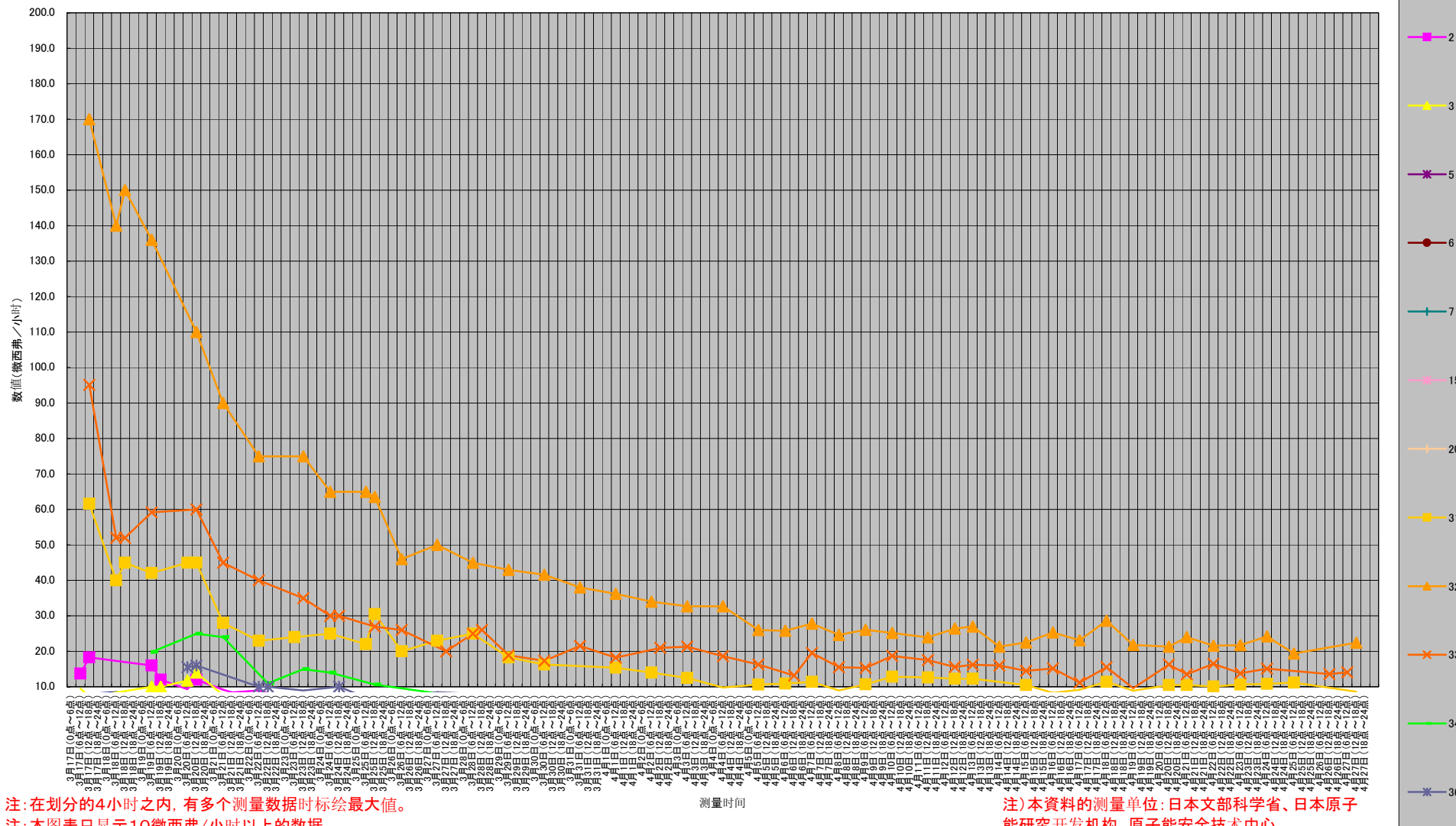
(注)【71】:在同一地区,但相距数百米。

福岛第一原子能发电厂周边监测结果

测量时间
 4月26日 17点00分
 4月27日 6点00分 ~ 17点14分
 测量点



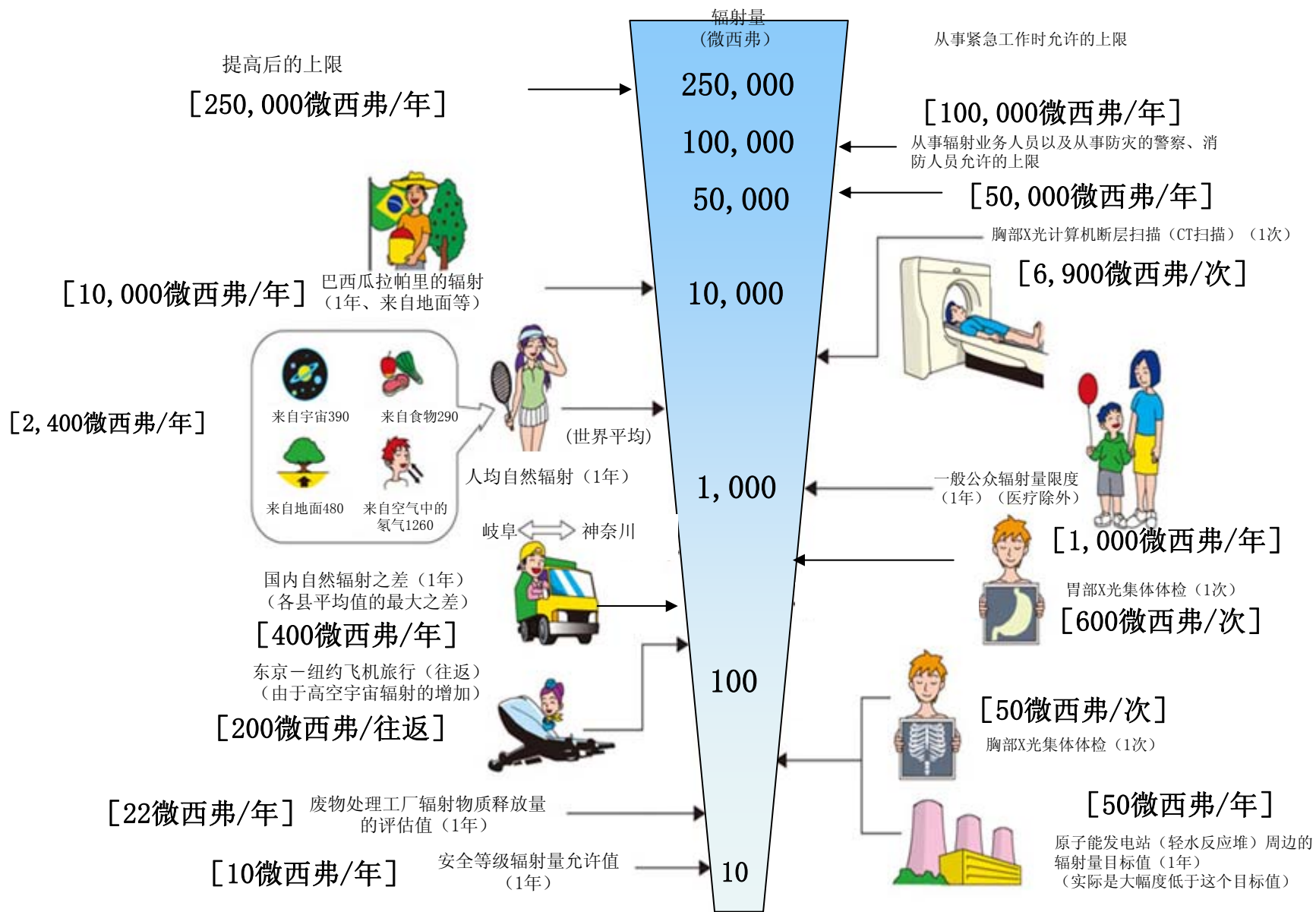
福岛第一原子能发电厂20Km以外的监控结果推移



注: 在划分的4小时之内, 有多个测量数据时标绘最大值。
 注: 本图表只显示10微西弗/小时以上的数据。

注) 本資料的测量单位: 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

《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