

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年4月26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 (约60km西北)	4月25日16点12分	1.2 *2	没下雨	文部科学省
测量点【1】 福岛市杉妻町 (约60km西北)	4月25日8点51分	1.1 *2	没下雨	文部科学省
测量点【2】 福岛市大波瀧之入 (约55km西北)	4月25日9点18分	2.1 *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 (约45km西北)	4月25日10点20分	2.4 *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 (约50km西北)	4月25日14点57分	2.3 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【5】 相马市中野寺前 (约45km北)	4月25日11点06分	0.5 *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 (约35km北)	4月25日11点31分	0.5 *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 (约35km北)	4月25日11点44分	1.0 *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 (约40km西北)	4月25日14点31分	1.8 *2	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 (约30km西北偏西)	4月25日11点31分	3.2 *2	没下雨	文部科学省
测量点【22】 田村市船引町上移字后田 (约35km西北偏西)	4月25日13点31分	0.5 *3	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 (约30km西北偏西)	4月25日10点05分	11.2 *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 (约30km西北)	4月25日10点33分	19.4 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【34】 双叶郡浪江町津岛大高木 (约30km西北)	4月25日11点50分	4.8 *2	有下雨	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 (约40km西北)	4月25日9点44分	3.2 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【37】 伊达市灵山町石田宝司泽 (约50km西北)	4月25日10点08分	3.0 *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 (约45km北)	4月25日10点44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 (约20km西)	4月25日13点10分	0.6 *2	没下雨	电力公司
测量点【41】 田村市都路市旧道 (约20km西)	4月25日9点46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 (约30km西)	4月25日13点00分	0.7 *2	有下雨	电力公司
测量点【42】 田村市常叶町山根富冈 (约30km西)	4月25日9点50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 (约20km西南)	4月25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 (约20km西南)	4月25日11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目泽 (约30km南)	4月25日13点00分	0.4 *2	有下雨	电力公司
测量点【44】 磐城市大久町大久矢之目泽 (约30km南)	4月25日10点00分	0.4 *2	没下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡柞叶町山田冈美森 (约20km南)	4月25日13点18分	0.7 *2	有下雨	电力公司
测量点【45】 双叶郡柞叶町山田冈美森 (约20km南)	4月25日10点18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 (约30km西北)	4月25日13点30分	3.7 *2	没下雨	电力公司
测量点【46】 伊达郡川俣町山木屋向出山 (约30km西北)	4月25日10点10分	3.8 *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【51】 田村郡小野町小野新町馆廻 (约40km西南)	4月25日13点40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 (约40km西南)	4月25日11点05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 (约40km西)	4月25日14点20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 (约40km西)	4月25日13点31分	0.3 * ³	没下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (约40km西北)	4月25日15点58分	4.3 * ³	没下雨	福島县
测量点【61】 相马郡饭馆村八木泽 (约40km西北)	4月25日13点46分	4.5 * ³	没下雨	福島县
测量点【62】 相马郡饭馆村草野大师堂 (约40km西北)	4月25日16点07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 (约40km西北)	4月25日13点40分	5.8 * ³	没下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (约45km西北)	4月25日16点50分	1.6 * ³	没下雨	福島县
测量点【63】 相马郡饭馆村二枚桥 (约45km西北)	4月25日11点46分	1.5 * ³	有下雨	福島县
测量点【71】 双叶郡广野町下北迫苗代替 (约25km南)	4月25日15点40分	0.8 *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 (约25km南)	4月25日8点38分	0.8 * 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 (约30km南)	4月25日16点05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 (约30km南)	4月25日9点12分	0.8 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】 磐城市四仓町 (约35km南)	4月25日16点25分	0.4 *²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】 磐城市四仓町 (约35km南)	4月25日9点24分	0.8 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【74】 磐城市小川町高萩 (约35km南)	4月25日11点40分	0.5 *²	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【75】 磐城市内乡御厩町 (约45km南)	4月25日10点00分	0.3 * 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 (约20km西南)	4月25日13点00分	0.5 *²	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【77】 磐城市小川町上小川 (约25km西南)	4月25日12点45分	1.0 *²	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 (约30km西北)	4月25日10点57分	11.0 * 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 (约25km北)	4月25日18点55分	0.4 *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 (约25km北)	4月25日12点13分	0.3 * ²	有下雨	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 (约25km北)	4月25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 (约20km西北)	4月25日11点24分	52.1 * 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 (约60km西北)	4月25日14点00分	0.5 * ²	没下雨	防卫省
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (约60km西北)	4月25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 (约55km西)	4月25日14点00分	0.7 * ²	没下雨	防卫省
测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林 (约55km西)	4月25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 (约30km西南偏西)	4月25日14点00分	0.9 * ²	没下雨	防卫省
测量点【87】 双叶郡川内村上川内花之内 (约30km西南偏西)	4月25日6点00分	0.9 * ²	没下雨	防卫省
测量点【88】 福岛市光丘 (约55km西北偏西)	4月24日17点00分	1.4 * ²	没下雨	防卫省
测量点【101】 伊达市灵山町大石字三之轮 (约55km西北)	4月25日9点43分	1.0 * 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 (约50km西北)	4月25日15点07分	0.6 * ²	没下雨	日本原子能研究开发机构

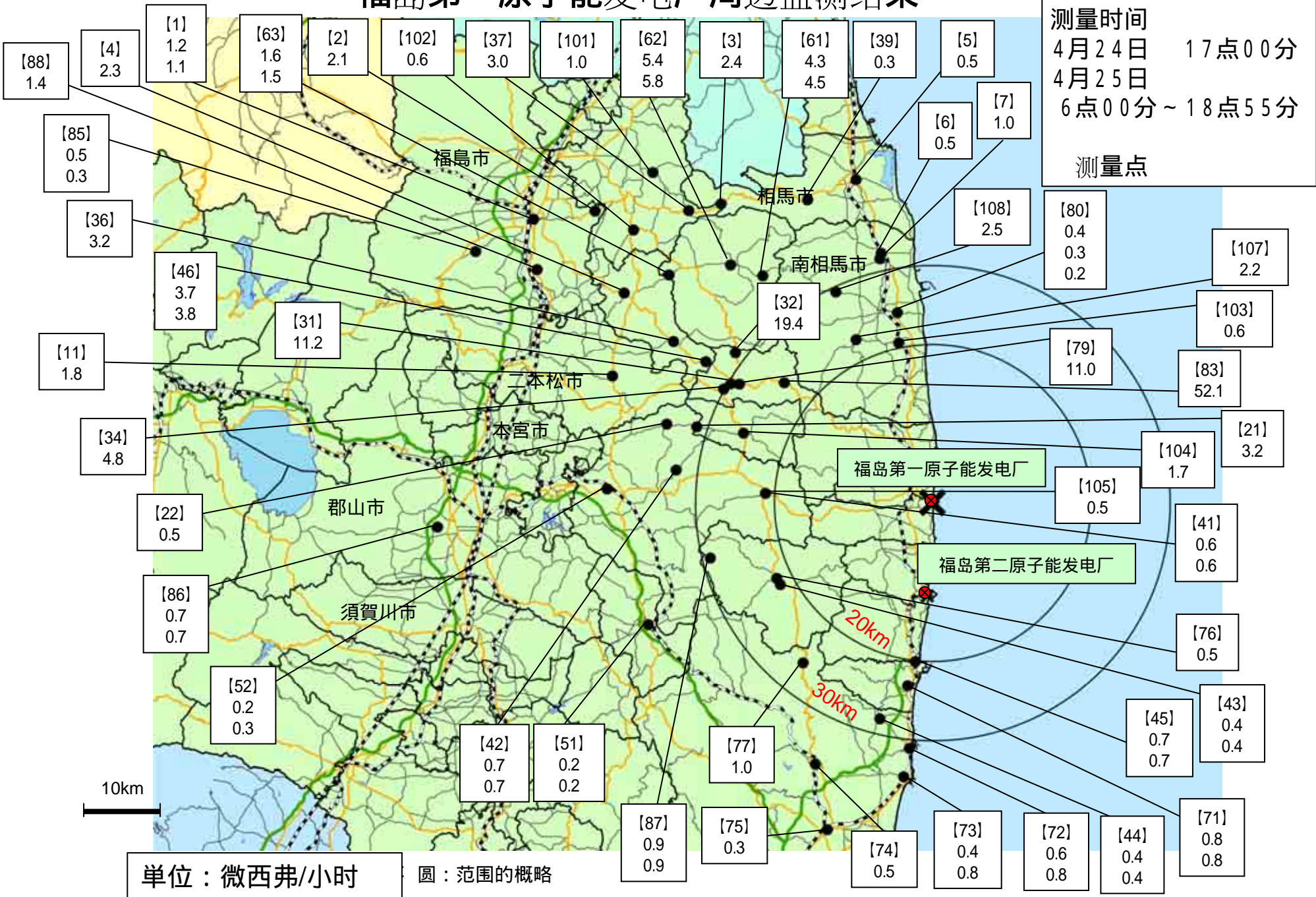
- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围

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【103】 南相马市原町区高字大豆柄内 (约20km北)	4月25日13点16分	0.6 *2	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 (约25km西北偏西)	4月25日11点50分	1.7 *2	有下雨	文部科学省
测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前 (约20km西)	4月25日12点55分	0.5 *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 (约25km西北偏北)	4月25日13点48分	2.2 *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 (约30km西北偏北)	4月25日14点07分	2.5 *2	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

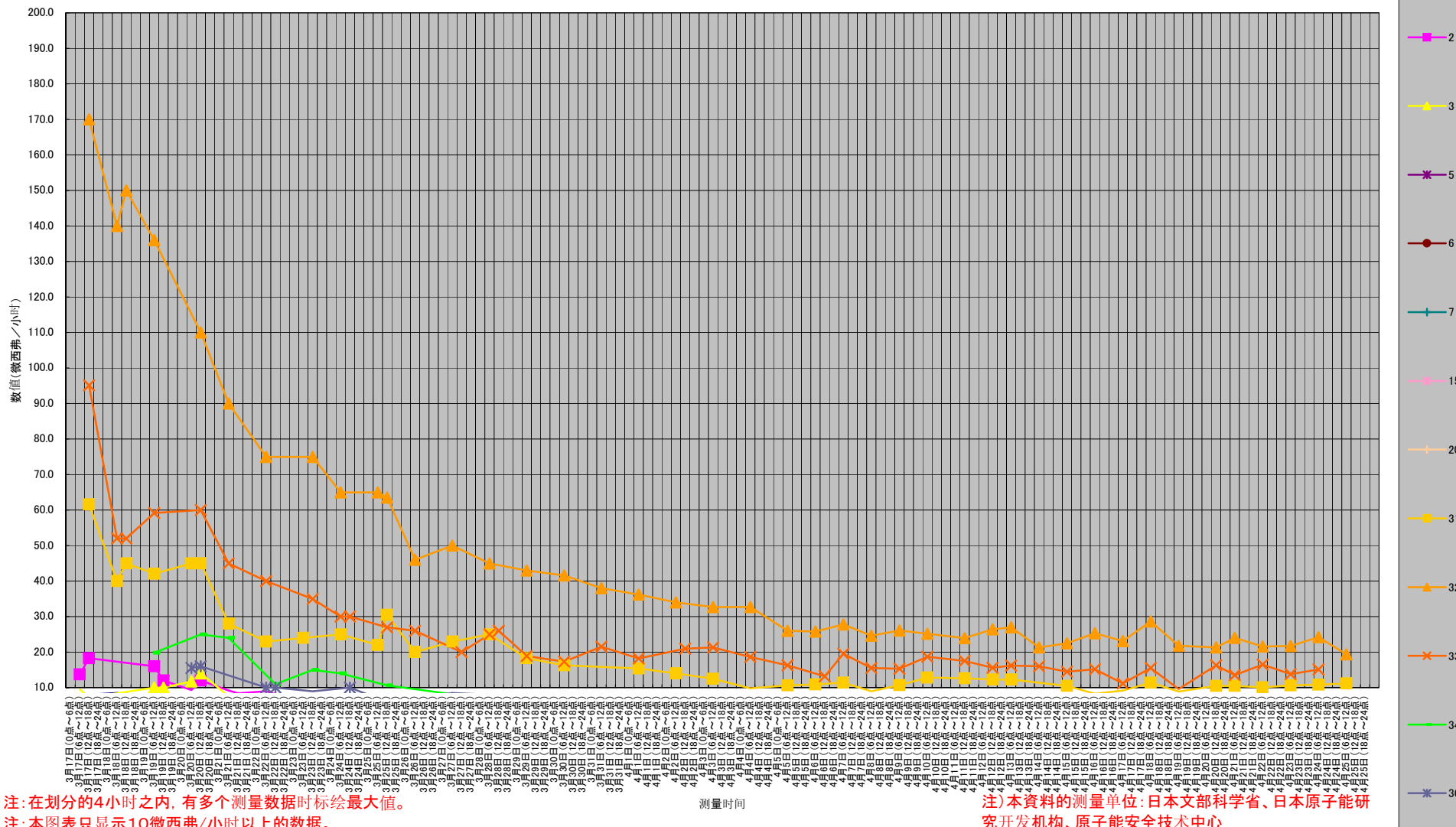
测量时间
 4月24日 17点00分
 4月25日 6点00分~18点55分

测量点

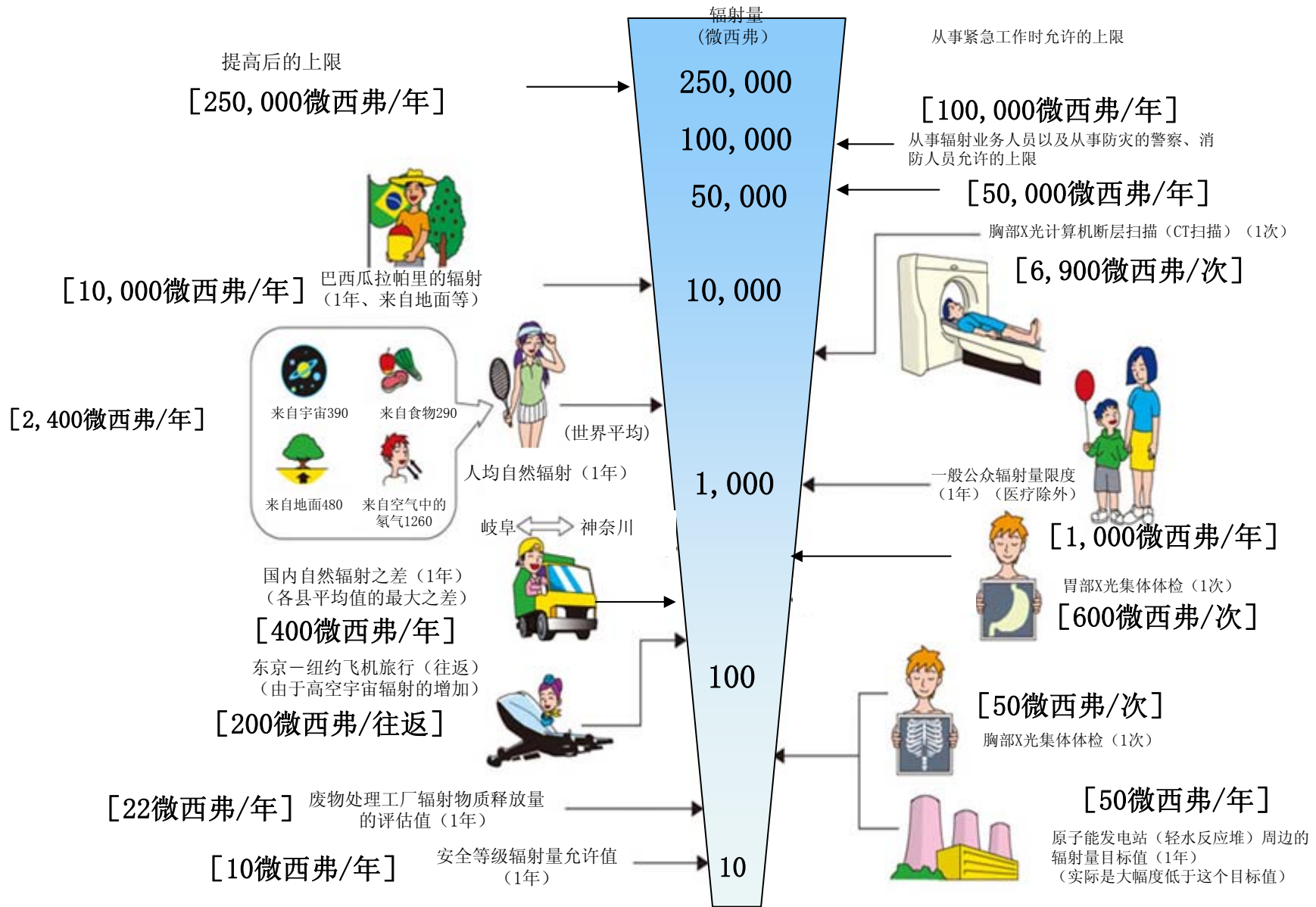


监测点编号	测量值 (微西弗/小时)
[1]	1.2, 1.1
[2]	2.1
[3]	2.4
[4]	2.3
[5]	0.5
[6]	0.5
[7]	1.0
[8]	0.4, 0.3, 0.2
[9]	0.4, 0.6
[10]	0.6, 0.6
[11]	1.8
[12]	0.5
[13]	0.7, 0.7
[14]	0.2, 0.3
[15]	0.7, 0.2, 0.2
[16]	0.9, 0.9
[17]	0.3
[18]	0.5
[19]	0.4, 0.8
[20]	0.6, 0.8
[21]	3.2
[22]	0.5
[23]	0.7, 0.7
[24]	0.2, 0.3
[25]	0.7, 0.2, 0.2
[26]	1.0
[27]	0.3
[28]	0.5
[29]	0.4, 0.8
[30]	0.6, 0.8
[31]	11.2
[32]	19.4
[33]	0.5
[34]	4.8
[35]	0.7, 0.7
[36]	3.2
[37]	3.0
[38]	0.2, 0.2
[39]	0.3
[40]	0.4, 0.4
[41]	0.6, 0.6
[42]	0.7, 0.7
[43]	0.4, 0.4
[44]	0.4, 0.4
[45]	0.7, 0.7
[46]	3.7, 3.8
[47]	0.7, 0.2, 0.2
[48]	1.0
[49]	0.3
[50]	0.5
[51]	0.2, 0.2
[52]	0.2, 0.3
[53]	0.7, 0.2, 0.2
[54]	1.0
[55]	0.3
[56]	0.5
[57]	0.4, 0.8
[58]	0.6, 0.8
[59]	0.4, 0.4
[60]	0.4, 0.4
[61]	4.3, 4.5
[62]	5.4, 5.8
[63]	1.6, 1.5
[64]	0.7, 0.2, 0.2
[65]	1.0
[66]	0.3
[67]	0.5
[68]	0.4, 0.8
[69]	0.6, 0.8
[70]	0.4, 0.4
[71]	0.8, 0.8
[72]	0.6, 0.8
[73]	0.4, 0.8
[74]	0.5
[75]	0.3
[76]	0.5
[77]	1.0
[78]	0.3
[79]	11.0
[80]	0.4, 0.3, 0.2
[81]	0.6, 0.6
[82]	0.7, 0.7
[83]	52.1
[84]	0.4, 0.4
[85]	0.5, 0.3
[86]	0.7, 0.7
[87]	0.9, 0.9
[88]	1.4
[89]	0.7, 0.2, 0.2
[90]	1.0
[91]	0.3
[92]	0.5
[93]	0.4, 0.8
[94]	0.6, 0.8
[95]	0.4, 0.4
[96]	0.4, 0.4
[97]	0.8, 0.8
[98]	0.4, 0.4
[99]	0.8, 0.8
[100]	0.4, 0.4
[101]	1.0
[102]	0.6
[103]	0.6
[104]	1.7
[105]	0.5
[106]	0.7, 0.7
[107]	2.2
[108]	2.5
[109]	0.7, 0.7
[110]	1.8
[111]	1.8
[112]	1.8

福岛第一原子能发电厂20Km以外的监控结果推移



《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