

## 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年5月1日 16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)<br>(没具体声明就是室外) | 气候  | 实施者         |
|------------------------------------|------------|---------------------------|-----|-------------|
| 测量点【1】 福岛市杉妻町<br>(62km西北)          | 5月1日8点33分  | 1.4 *2                    | 有下雨 | 日本原子能研究开发机构 |
| 测量点【2】 福岛市大波瀬之入<br>(56km西北)        | 5月1日9点02分  | 2.0 *2                    | 有下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【3】 伊达市灵山町石田彦平<br>(46km西北)      | 5月1日9点52分  | 2.5 *2                    | 有下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【4】 伊达郡川俣町大字鹤泽字川端<br>(47km西北)   | 5月1日9点08分  | 0.9 *2                    | 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<br>(42km西北偏北)       | 5月1日10点33分 | 0.4 *2                    | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【6】 南相马市鹿島区西町<br>(32km北)        | 5月1日10点49分 | 0.5 *2                    | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【7】 南相马市鹿島区寺内本屋敷<br>(32km西北偏北)  | 5月1日10点55分 | <u>0.6</u> *2             | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【10】 二本松市针道中島<br>(44km西北偏西)     | 5月1日13点12分 | <u>0.8</u> *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<br>(43km西北偏西)    | 5月1日12点27分 | <u>1.4</u> *2             | 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<br>(39km西)   | 5月1日11点42分 | <u>0.1</u> *2             | 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<br>(37km西)      | 5月1日11点34分 | <u>0.6</u> *2             | 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<br>(34km西)      | 5月1日11点26分 | <u>0.6</u> *2             | 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島<br>(32km西)      | 5月1日11点07分 | <u>0.6</u> *2             | 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<br>(41km西)       | 5月1日13点57分 | <u>0.4</u> *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<br>(32km西北偏西)    | 5月1日13点20分 | <u>2.9</u> *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<br>(35km西北偏西)  | 5月1日13点37分 | <u>0.5</u> *2             | 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<br>(39km西北偏西)  | 5月1日13点45分 | <u>0.4</u> *2             | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构 |
| 测量点【31】 双叶郡浪江町津島仲冲<br>(30km西北偏西)   | 5月1日9点51分  | 7.3 *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<br>(31km西北)   | 5月1日10点20分 | 17.8 *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<br>(33km西北)       | 5月1日10点36分 | 15.2 *2                   | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构 |
| 测量点【34】 双叶郡浪江町津島大高木<br>(30km西北偏西)  | 5月1日11点41分 | <u>5.1</u> *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<br>(40km西北偏西)  | 5月1日9点30分  | 2.8 *2                    | 有下雨 | 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<br>(48km西北)    | 5月1日9点42分  | 3.8 *2                    | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【38】 肇城市四仓町白岩保木田<br>(34km西南南)   | 5月1日12点15分 | <u>0.8</u> *2             | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【39】 相马市山上上並木<br>(41km西北偏北)     | 5月1日10点11分 | 0.5 *2                    | 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)<br>(23km南) | 5月1日10点55分 | <u>1.3</u> *2             | 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)<br>(23km南) | 5月1日8点53分  | <u>0.5</u> *2             | 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)<br>(没具体声明就是室外) | 气候         | 实施者                |
|---|-------------------|---------------------------|------------|--------------------|
| <b>测量点【72】 肇城市久之浜町久之浜字北荒莳<br/>(31km南)</b>     | <b>5月1日11点20分</b> | <b>1.2 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【72】 肇城市久之浜町久之浜字北荒莳<br/>(31km南)</b>     | <b>5月1日9点15分</b>  | <b>0.6 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【73】 肇城市四仓町<br/>(35km南)</b>             | <b>5月1日12点04分</b> | <b>0.9 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【73】 肇城市四仓町<br/>(35km南)</b>             | <b>5月1日9点27分</b>  | <b>0.2 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【74】 肇城市小川町高萩<br/>(36km西南南)</b>         | <b>5月1日12点37分</b> | <b>0.6 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【74】 肇城市小川町高萩<br/>(36km西南南)</b>         | <b>5月1日10点38分</b> | <b>0.1 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【75】 肇城市内乡御厩町<br/>(43km西南南)</b>         | <b>5月1日13点00分</b> | <b>0.4 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【75】 肇城市内乡御厩町<br/>(43km西南南)</b>         | <b>5月1日9点54分</b>  | <b>0.1 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【76】 双叶郡川内村上川内早渡 (注)<br/>(22km西南偏西)</b> | <b>5月1日11点47分</b> | <b>0.2 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| 测量点【76】 双叶郡川内村上川内早渡 (注)<br>(22km西南偏西)         | 5月1日10点30分        | 1.1 *2                    | 有下雨        | 日本原子能研究开发机构        |
| <b>测量点【77】 肇城市小川町上小川<br/>(26km西南)</b>         | <b>5月1日11点26分</b> | <b>0.4 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【78】 伊达郡川俣町鹤泽<br/>(48km西北)</b>          | <b>5月1日9点35分</b>  | <b>1.5 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛菅深<br/>(29km西北偏西)</b>     | <b>5月1日11点30分</b> | <b>10.5 *2</b>            | <b>没下雨</b> | <b>日本原子能研究开发机构</b> |
| <b>测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛菅深<br/>(29km西北偏西)</b>     | <b>5月1日10点22分</b> | <b>7.6 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【80】 南相马市原町区高见町<br/>(24km北)</b>         | <b>5月1日11点16分</b> | <b>0.5 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【80】 南相马市原町区高见町<br/>(24km北)</b>         | <b>5月1日8点13分</b>  | <b>0.4 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| <b>测量点【83】 双叶郡浪江町赤宇木棚平<br/>(24km西北)</b>       | <b>5月1日11点13分</b> | <b>39.9 *2</b>            | <b>没下雨</b> | <b>日本原子能研究开发机构</b> |
| <b>测量点【83】 双叶郡浪江町赤宇木棚平<br/>(24km西北)</b>       | <b>5月1日10点45分</b> | <b>38.3 *2</b>            | <b>没下雨</b> | <b>警察(NBC防护部队)</b> |
| 测量点【84】 肇城市三和町差盐<br>(39km西南)                  | 5月1日9点56分         | 1.2 *2                    | 有下雨        | 文部科学省              |
| 测量点【85】 福岛市荒井原宿<br>(66km西北偏西)                 | 5月1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<br>(63km西)                | 5月1日6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<br>(29km西南偏西)            | 5月1日6点00分         | 0.6 *2                    | 有下雨        | 防卫省                |
| 测量点【101】 伊达市灵山町大石字三之轮<br>(55km西北)             | 5月1日9点19分         | 0.9 *2                    | 有下雨        | 文部科学省              |
| <b>测量点【103】 南相马市原町区高字大豆柄内<br/>(20km北)</b>     | <b>5月1日11点45分</b> | <b>0.4 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【104】 双叶郡葛尾村大字落合字落合<br/>(25km西北)</b>    | <b>5月1日12点04分</b> | <b>1.7 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>日本原子能研究开发机构</b> |
| 测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前<br>(25km西)              | 5月1日10点50分        | 1.2 *2                    | 有下雨        | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【106】 肇城市川前町小白井字将监小屋<br>(30km西南)           | 5月1日10点08分        | 1.0 *2                    | 没下雨        | 日本原子能研究开发机构        |
| <b>测量点【107】 南相马市原町区马场字中内<br/>(25km西北偏北)</b>   | <b>5月1日12点00分</b> | <b>1.9 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |
| <b>测量点【108】 南相马市原町区大原台烟<br/>(30km西北偏北)</b>    | <b>5月1日12点30分</b> | <b>2.2 *2</b>             | <b>没下雨</b> | <b>文部科学省</b>       |

(注) 【71】【76】:在同一地区，但相距数百米。

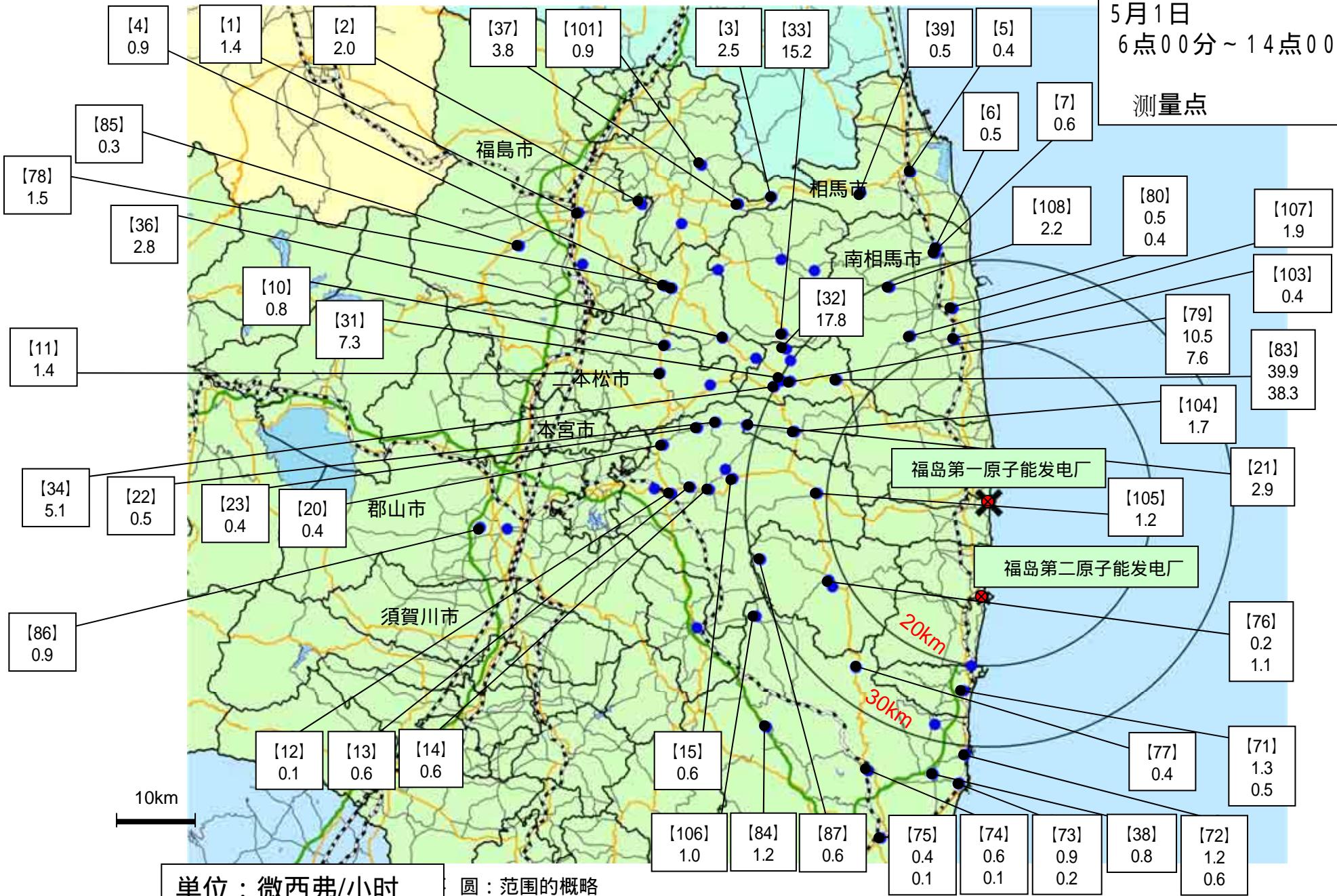
# 福岛第一原子能发电厂周边监测结果

测量时间

5月1日

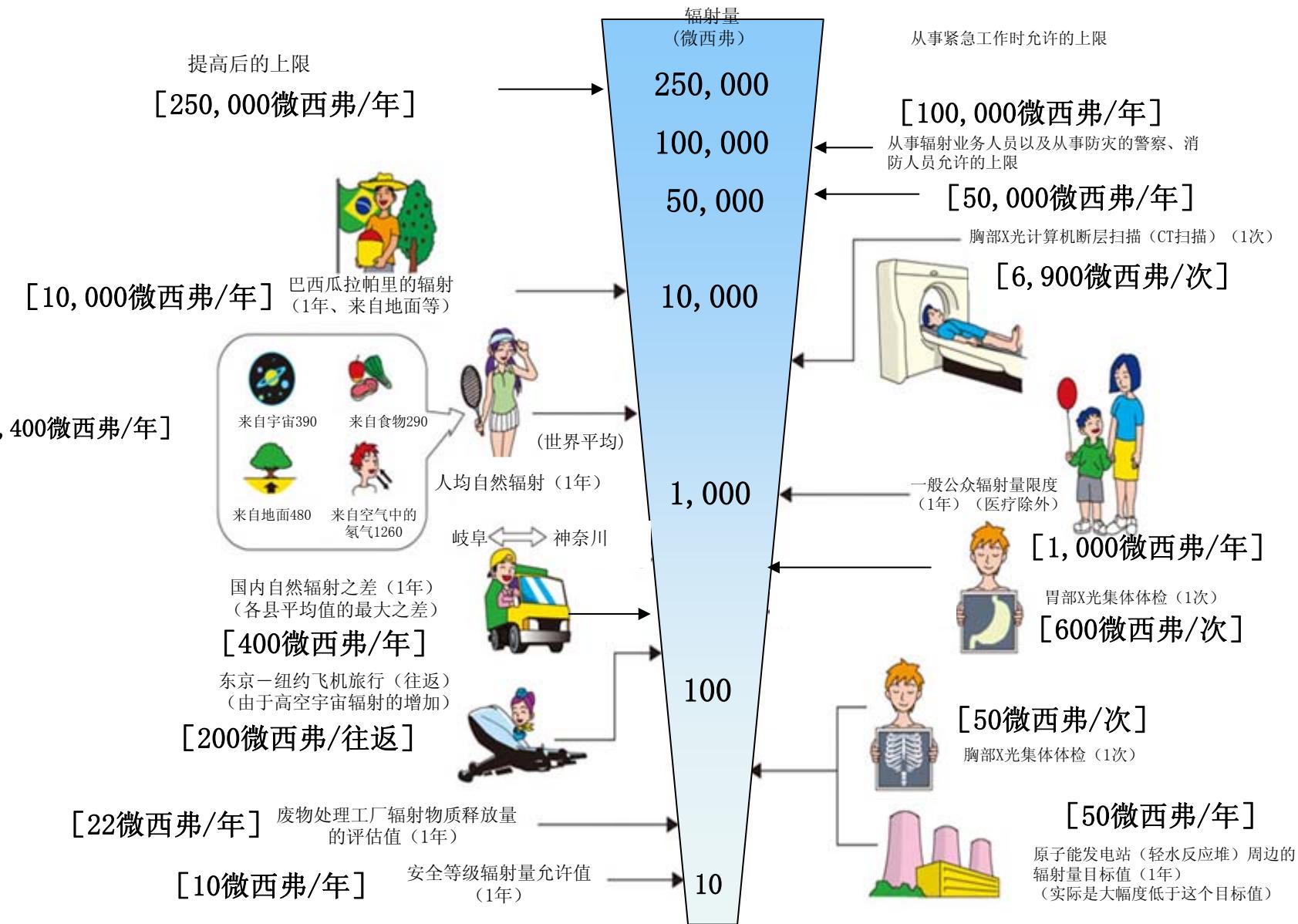
6点00分~14点00分

测量点



# 《日常生活与辐射》

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。



\* 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