

## 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年5月5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

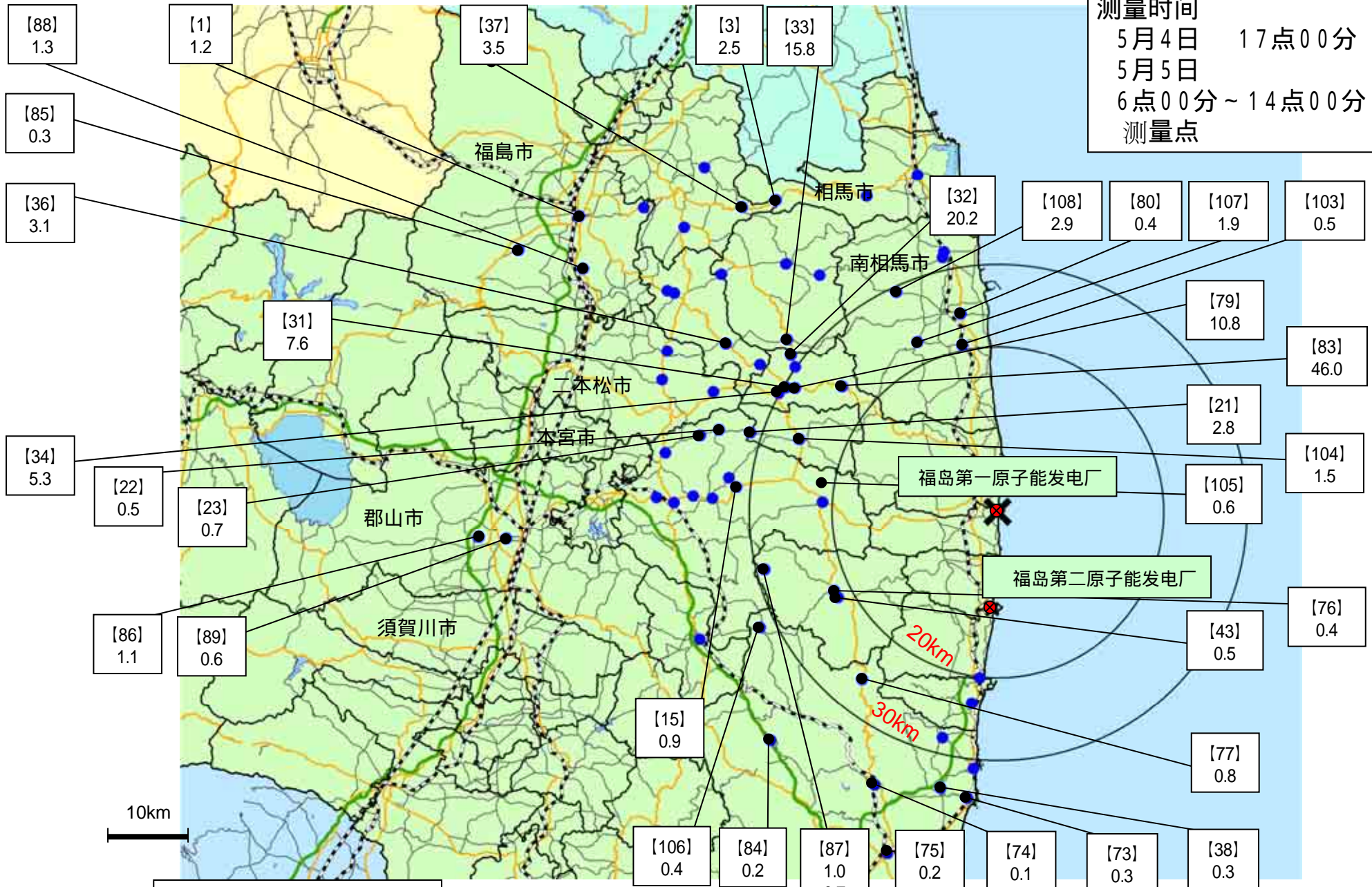
| 场所(离福岛第1发电厂的距离)                          | 测量时间              | 数值(微西弗/小时)<br>(没具体声明就是室外) | 气候  | 实施者                |
|--|-------------------|---------------------------|-----|--------------------|
| 测量点【1】 福岛市杉妻町<br>(62km西北)                | 5月5日8点24分         | 1.2 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【3】 伊达市灵山町石田彦平<br>(46km西北)            | 5月5日9点12分         | 2.5 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【15】 <u>田村市常叶町山根鹿岛</u><br>(32km西)     | <u>5月5日13点47分</u> | <u>0.9 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>日本原子能研究开发机构</u> |
| 测量点【21】 <u>双叶郡葛尾村上野川</u><br>(32km西北偏西)   | <u>5月5日11点22分</u> | <u>2.8 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>日本原子能研究开发机构</u> |
| 测量点【22】 <u>田村市船引町上移宇后田</u><br>(35km西北偏西) | <u>5月5日11点28分</u> | <u>0.5 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>日本原子能研究开发机构</u> |
| 测量点【23】 <u>田村市船引町南移水中内</u><br>(39km西北偏西) | <u>5月5日11点36分</u> | <u>0.7 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>日本原子能研究开发机构</u> |
| 测量点【31】 双叶郡浪江町津岛仲冲<br>(30km西北偏西)         | 5月5日9点59分         | 7.6 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【32】 双叶郡浪江町赤宇木手七郎<br>(31km西北)         | 5月5日10点16分        | 20.2 * <sup>3</sup>       | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【33】 相马郡饭馆村长泥<br>(33km西北)             | 5月5日10点33分        | 15.8 * <sup>3</sup>       | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【34】 <u>双叶郡浪江町津岛大高木</u><br>(30km西北偏西) | <u>5月5日11点55分</u> | <u>5.3 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【36】 伊达郡川俣町山木屋大洪<br>(40km西北偏西)        | 5月5日9点38分         | 3.1 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【37】 伊达市灵山町石田宝司泽<br>(48km西北)          | 5月5日9点05分         | 3.5 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【38】 <u>磐城市四仓町白岩保木田</u><br>(34km西南南)  | <u>5月5日12点16分</u> | <u>0.3 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【43】 双叶郡川内村上川内宫渡<br>(22km西南偏西)        | 5月5日10点13分        | 0.5 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【73】 <u>磐城市四仓町</u><br>(35km南)         | <u>5月5日13点11分</u> | <u>0.3 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【74】 磐城市小川町高萩<br>(36km西南南)            | 5月5日10点54分        | 0.1 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【75】 磐城市内乡御殿町<br>(43km西南南)            | 5月5日10点35分        | 0.2 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省              |
| 测量点【76】 双叶郡川内村上川内早渡<br>(22km西南偏西)        | 5月5日10点22分        | 0.4 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【77】 <u>磐城市小川町上小川</u><br>(26km西南)     | <u>5月5日11点29分</u> | <u>0.8 *<sup>3</sup></u>  | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【79】 <u>双叶郡浪江町下津岛萱深</u><br>(29km西北偏西) | <u>5月5日11点40分</u> | <u>10.8 *<sup>3</sup></u> | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【80】 南相马市原町区高见町<br>(24km北)            | 5月5日10点07分        | 0.4 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 日本原子能研究开发机构        |
| 测量点【83】 <u>双叶郡浪江町赤宇木柵平</u><br>(24km西北)   | <u>5月5日11点22分</u> | <u>46.0 *<sup>2</sup></u> | 没下雨 | <u>文部科学省</u>       |
| 测量点【84】 磐城市三和町差盐<br>(39km西南)             | 5月5日10点00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<br>(66km西北偏西)            | 5月5日6点00分         | 0.3 * <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)<br>(没具体声明就是室外) | 气候  | 实施者         |
|-------------------------------------|------------|---------------------------|-----|-------------|
| 测量点【86】 郡山市大槻町长右工门林<br>(63km西)      | 5月5日6点00分  | 1.1 * <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<br>(29km西南偏西)  | 5月5日12点52分 | 1.0 * <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<br>(29km西南偏西)  | 5月5日6点00分  | 0.7 * <sup>2</sup>        | 没下雨 | 防卫省         |
| 测量点【88】 福岛市光丘<br>(55km西北偏西)         | 5月4日17点00分 | 1.3 * <sup>2</sup>        | 没下雨 | 防卫省         |
| 测量点【89】 郡山市丰田町<br>(60km西)           | 5月4日17点00分 | 0.6 * <sup>2</sup>        | 没下雨 | 防卫省         |
| 测量点【103】 南相马市原町区高字大豆柄内<br>(20km北)   | 5月5日10点22分 | 0.5 * <sup>3</sup>        | 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<br>(25km西北)  | 5月5日12点15分 | 1.5 * <sup>3</sup>        | 没下雨 | 文部科学省       |
| 测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前<br>(25km西)    | 5月5日13点30分 | 0.6 * <sup>3</sup>        | 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<br>(30km西南) | 5月5日9点45分  | 0.4 * <sup>3</sup>        | 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<br>(25km西北偏北) | 5月5日10点37分 | 1.9 * <sup>3</sup>        | 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<br>(30km西北偏北)  | 5月5日10点51分 | 2.9 * <sup>3</sup>        | 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  
 5月4日 17点00分  
 5月5日  
 6点00分 ~ 14点00分  
 测量点



单位：微西弗/小时

圆：范围的概略

# 《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