

## 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译

2011年3月24日10点00分至今

文 部 科 学 省

### 1. 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

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	测量单位
测量点【1】 (约60Km西北)	3月23日19点15分	<u>3.5</u> *2	没下雨	文部科学省
测量点【1】 (约60Km西北)	3月23日9点40分	4.0 *2	有下雨	文部科学省
测量点【2】 (约55Km西北)	3月23日13点50分	7.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【2】 (约55Km西北)	3月23日10点09分	6.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【3】 (约45Km西北)	3月23日13点25分	5.5 *2	没下雨	文部科学省
测量点【3】 (约45Km西北)	3月23日10点36分	5.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【4】 (约50Km西北)	3月23日10点26分	2.8 *2	没下雨	文部科学省
测量点【5】 (约45Km北)	3月23日11点28分	1.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【6】 (约45Km北)	3月23日11点53分	2.0 *2	没下雨	文部科学省
测量点【7】 (约45Km北)	3月23日12点06分	1.3 *2	没下雨	文部科学省
测量点【10】 (约40Km西北)	3月23日10点50分	2.6 *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

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	测量单位
测量点【11】(约40Km西北)	3月23日11点04分	2.8 *2	没下雨	文部科学省
测量点【12】(约40Km西)	3月23日11点42分	0.8 *2	没下雨	文部科学省
测量点【13】(约40Km西)	3月23日12点16分	1.0 *2	没下雨	文部科学省
测量点【14】(约35Km西)	3月23日12点20分	0.9 *2	没下雨	文部科学省
测量点【15】(约35Km西)	3月23日12点35分	2.3 *2	有下雨	文部科学省
测量点【20】(约45Km西北)	3月23日15点11分	1.4 *2	有下雨	文部科学省
测量点【21】(约30Km西北偏西)	3月23日13点51分	9.4 *2	有下雨	文部科学省
测量点【22】(约30Km西北偏西)	3月23日14点44分	1.0 *2	没下雨	文部科学省
测量点【23】(约30Km西北偏西)	3月23日14点57分	1.7 *2	没下雨	文部科学省
测量点【31】(约30Km西北偏西)	3月23日11点43分	24.0 *2	有下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【31】(约30Km西北偏西)	3月23日10点09分	74.0 *2	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【32】(约26Km北西)	3月23日12点14分	75.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【33】(约30Km西北)	3月23日12点32分	35.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【33】(约30Km西北)	3月23日9点30分	103.0 *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

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	测量单位
测量点【34】(约30Km西北)	3月23日13点08分	15.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【35】(约35Km西北)	3月23日13点38分	1.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【36】(约40Km北西)	3月23日14点37分	9.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【36】(约40Km北西)	3月23日10点45分	8.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
<b>测量点【41】(约20Km西)</b>	<b>3月23日13点54分</b>	<b>1.4 *2</b>	<b>有下雨</b>	<b>关西电力</b>
测量点【41】(约20Km西)	3月23日10点52分	1.4 *2	有下雨	关西电力
<b>测量点【42】(约30Km西)</b>	<b>3月23日13点15分</b>	<b>2.8 *2</b>	<b>有下雨</b>	<b>关西电力</b>
测量点【42】(约30Km西)	3月23日10点15分	2.8 *2	有下雨	关西电力
<b>测量点【43】(约20Km西南南)</b>	<b>3月23日14点50分</b>	<b>1.1 *2</b>	<b>没下雨</b>	<b>日本原燃</b>
测量点【43】(约20Km西南南)	3月23日10点50分	1.1 *2	没下雨	日本原燃
<b>测量点【44】(约30Km南)</b>	<b>3月23日13点30分</b>	<b>6.9 *2</b>	<b>没下雨</b>	<b>四国电力</b>
测量点【44】(约30Km南)	3月23日10点13分	5.5 *2	没下雨	四国电力
<b>测量点【45】(约20Km南)</b>	<b>3月23日13点00分</b>	<b>5.1 *2</b>	<b>有下雨</b>	<b>九州电力</b>
测量点【45】(约20Km南)	3月23日10点00分	4.2 *2	没下雨	九州电力
<b>测量点【46】(约20Km西北)</b>	<b>3月23日14点50分</b>	<b>14.0 *2</b>	<b>没下雨</b>	<b>中部电力</b>
测量点【46】(约20Km西北)	3月23日11点10分	14.0 *2	有下雨	中部电力

\* 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

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	测量单位
测量点【51】(约40Km西南南)	3月23日15点47分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	福岛县
测量点【51】(约40Km西南南)	3月23日12点50分	0.4 <sup>*3</sup>	没下雨	福岛县
测量点【52】(约40Km西)	3月23日16点21分	0.5 <sup>*3</sup>	没下雨	福岛县
测量点【52】(约40Km西)	3月23日11点58分	0.5 <sup>*3</sup>	有下雨	福岛县
测量点【61】(约40Km西北)	3月23日17点20分	12.6 <sup>*3</sup>	没下雨	福岛县
测量点【61】(约40Km西北)	3月23日13点29分	11.8 <sup>*3</sup>	没下雨	福岛县
测量点【62】(约40Km西北)	3月23日17点26分	15.5 <sup>*2</sup>	没下雨	福岛县
测量点【62】(约40Km西北)	3月23日13点21分	16.8 <sup>*2</sup>	没下雨	福岛县
测量点【63】(约45Km西北)	3月23日17点35分	6.0 <sup>*2</sup>	没下雨	福岛县
测量点【63】(约45Km西北)	3月23日12点10分	5.3 <sup>*2</sup>	有下雨	福岛县
测量点【71】(约25Km南)	3月23日15点33分	8.0 <sup>*2</sup>	有下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【71】(约25Km南)	3月23日10点29分	5.5 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【71】(约25Km南)	3月23日10点20分	14.0 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【73】(约35Km南)	3月23日16点03分	3.0 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【74】(约35Km南)	3月23日16点26分	1.9 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【75】(约45Km南)	3月23日17点00分	1.0 <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

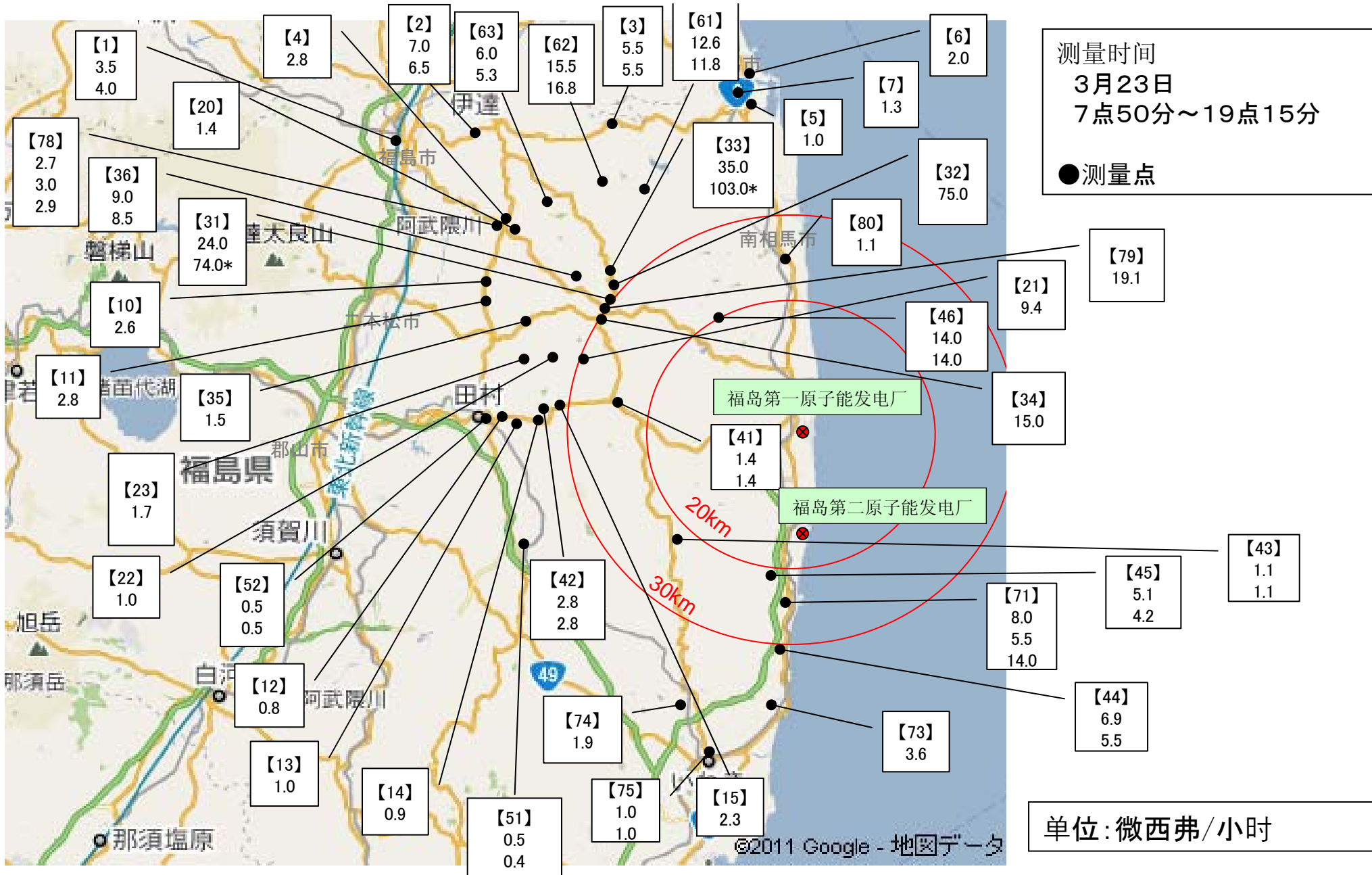
\* 2 电离室测量值

\* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值

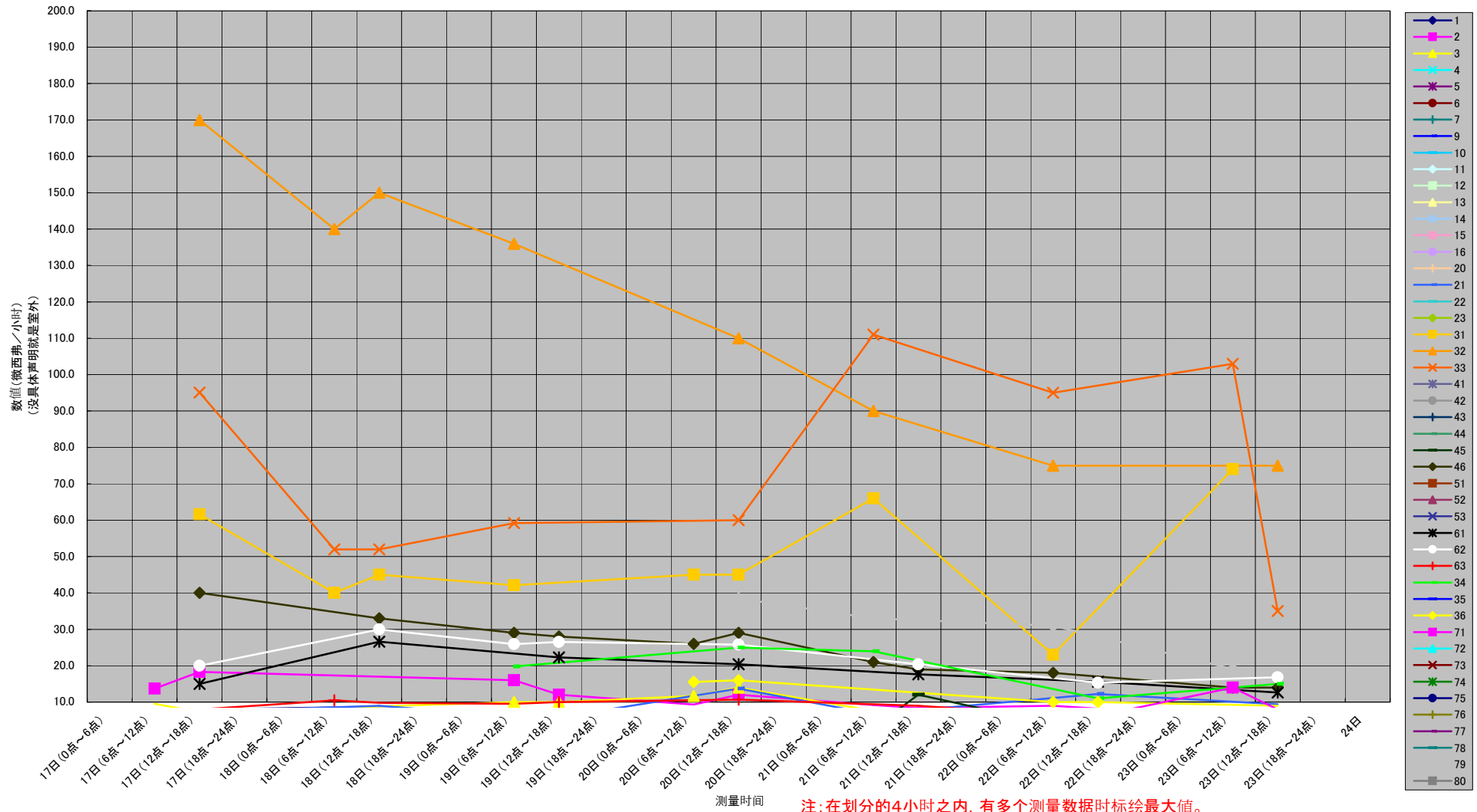
场所(离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	测量单位
测量点【75】 (约45Km南)	3月23日7点50分	1.0 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【78】 (约45Km西北)</b>	<b>3月23日15点32分</b>	<b>2.7 *2</b>	<b>没下雨</b>	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【78】 (约45Km西北)</b>	<b>3月23日14点03分</b>	<b>3.0 *2</b>	<b>没下雨</b>	警察(NBC防护部队)
测量点【78】 (约45Km西北)	3月23日8点18分	2.9 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【79】 (约30Km西北)	3月23日9点14分	19.1 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【80】 (约25Km北)	3月23日12点36分	1.1 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)

2. 防卫省的测量数据正在准备中

# 福岛第一原子能发电厂周边监测结果

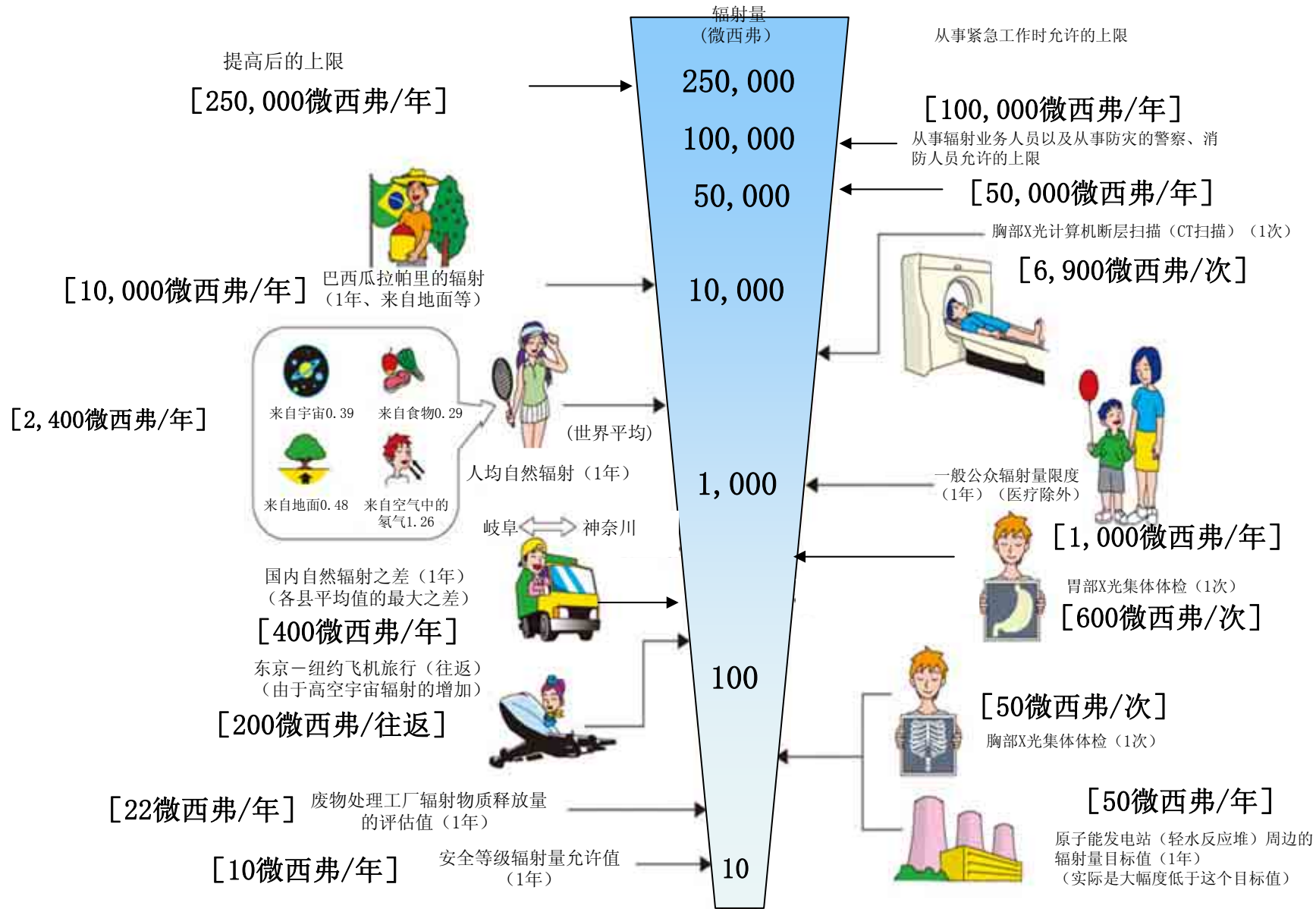


# 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果



# <<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