

## 新闻发布資料

注:本資料是日语版資料的暫定中文翻译版。

# 福島第一原子能发电站20km以外的监控结果

平成23年4月7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】(约60km西北)	4月6日14時58分	1.5 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【1】(约60km西北)	4月6日8時45分	1.4 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【2】(约55km西北)	4月6日9時12分	2.5 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【3】(约45km西北)	4月6日10時51分	3.9 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【4】(约50km西北)	4月6日9時34分	1.2 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【5】(约45km北)	4月6日11時36分	0.8 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【6】(约35km北)	4月6日11時54分	1.0 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【7】(约35km北)	4月6日12時03分	0.8 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【10】(约40km西北)	4月6日9時48分	1.1 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【11】(约40km西北)	4月6日9時56分	1.5 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【12】(约40km西)	4月6日11時23分	0.3 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【13】(约40km西)	4月6日12時25分	0.5 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【14】(约35km西)	4月6日12時32分	0.2 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【15】(约35km西)	4月6日12時41分	1.0 * <sup>2</sup>	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【20】(约45km西北)	4月6日10時25分	0.7 *2	没下雨	文部科学省
测量点【21】(约30km西北偏西)	4月6日10時52分	3.0 *2	没下雨	文部科学省
测量点【22】(约35km西北偏西)	4月6日10時41分	0.5 *2	没下雨	文部科学省
测量点【23】(约35km西北偏西)	4月6日10時33分	0.9 *2	没下雨	文部科学省
测量点【31】(约30km西北偏西)	4月6日11時37分	10.9 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【32】(约30km西北)	4月6日11時58分	25.8 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【33】(约30km西北)	4月6日12時17分	13.2 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【34】(约30km西北)	4月6日14時00分	6.8 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【36】(约40km西北)	4月6日11時03分	4.1 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【37】(约50km西北)	4月6日10時38分	3.7 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【38】(约35km南)	4月6日14時22分	0.7 *2	没下雨	文部科学省
测量点【39】(约45km北)	4月6日11時15分	0.3 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【41】(约20km西)	4月6日13時15分	0.9 *2	没下雨	电力公司
测量点【41】(约20km西)	4月6日9時40分	0.9 *2	没下雨	电力公司
测量点【42】(约30km西)	4月6日13時20分	1.0 *2	没下雨	电力公司
测量点【42】(约30km西)	4月6日9時40分	1.0 *2	没下雨	电力公司
测量点【43】(约20km西南)	4月6日15時00分	0.3 *2	没下雨	电力公司
测量点【43】(约20km西南)	4月6日11時00分	0.4 *2	没下雨	电力公司
测量点【44】(约30km南)	4月6日13時00分	1.0 *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】(约30km南)	4月6日10時00分	1.1 *2	没下雨	电力公司
测量点【45】(约20km南)	4月6日13時11分	1.5 *2	没下雨	电力公司
测量点【45】(约20km南)	4月6日10時09分	2.2 *2	没下雨	电力公司
测量点【46】(约30km西北)	4月6日14時00分	5.3 *2	没下雨	电力公司
测量点【46】(约30km西北)	4月6日10時30分	5.4 *2	没下雨	电力公司
测量点【51】(约40km西南)	4月6日13時23分	0.2 *3	没下雨	福岛县
测量点【51】(约40km西南)	4月6日10時29分	0.3 *3	没下雨	福岛县
测量点【52】(约40km西)	4月6日13時56分	0.3 *3	没下雨	福岛县
测量点【52】(约40km西)	4月6日11時24分	0.4 *3	没下雨	福岛县
测量点【61】(约40km西北)	4月6日14時29分	5.2 *3	没下雨	福岛县
测量点【61】(约40km西北)	4月6日12時21分	5.0 *3	没下雨	福岛县
测量点【62】(约40km西北)	4月6日14時40分	6.5 *3	没下雨	福岛县
测量点【62】(约40km西北)	4月6日12時13分	6.9 *3	没下雨	福岛县
测量点【63】(约45km西北)	4月6日15時04分	2.4 *3	没下雨	福岛县
测量点【63】(约45km西北)	4月6日11時10分	2.3 *3	没下雨	福岛县
测量点【71】(约25km南)	4月6日15時42分	1.1 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【71】(约25km南)	4月6日15時14分	1.4 *2	没下雨	文部科学省
测量点【71】(约25km南)	4月6日8時15分	1.1 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【72】(约30km南)	4月6日16時14分	0.6 *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) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
测量点【72】(约30km南)	4月6日14時55分	1.5 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【72】(约30km南)	4月6日8時50分	0.9 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【73】(约35km南)</b>	<b>4月6日16時33分</b>	<b>0.4 *<sup>2</sup></b>	<b>没下雨</b>	<b>警察(NBC防护部队)</b>
测量点【73】(约35km南)	4月6日14時36分	1.4 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【73】(约35km南)	4月6日9時10分	0.4 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【74】(约35km南)	4月6日14時03分	0.4 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【74】(约35km南)	4月6日7時21分	0.3 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【75】(约45km南)</b>	<b>4月6日18時53分</b>	<b>0.1 *<sup>2</sup></b>	<b>没下雨</b>	<b>警察(NBC防护部队)</b>
测量点【75】(约45km南)	4月6日13時40分	0.6 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【75】(约45km南)	4月6日6時58分	0.4 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【76】(约20km西南)	4月6日13時39分	0.7 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【76】(约20km西南)	4月6日12時22分	0.3 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【77】(约25km西南)	4月6日12時01分	1.2 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
<b>测量点【78】(约45km西北)</b>	<b>4月6日13時54分</b>	<b>1.2 *<sup>2</sup></b>	<b>没下雨</b>	<b>警察(NBC防护部队)</b>
测量点【78】(约45km西北)	4月6日7時48分	1.1 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【79】(约30km西北)	4月6日13時21分	15.5 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【79】(约30km西北)	4月6日9時59分	13.6 * <sup>2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【80】(约25km北)	4月6日13時08分	0.9 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【80】(约25km北)	4月6日11時40分	0.2 * <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

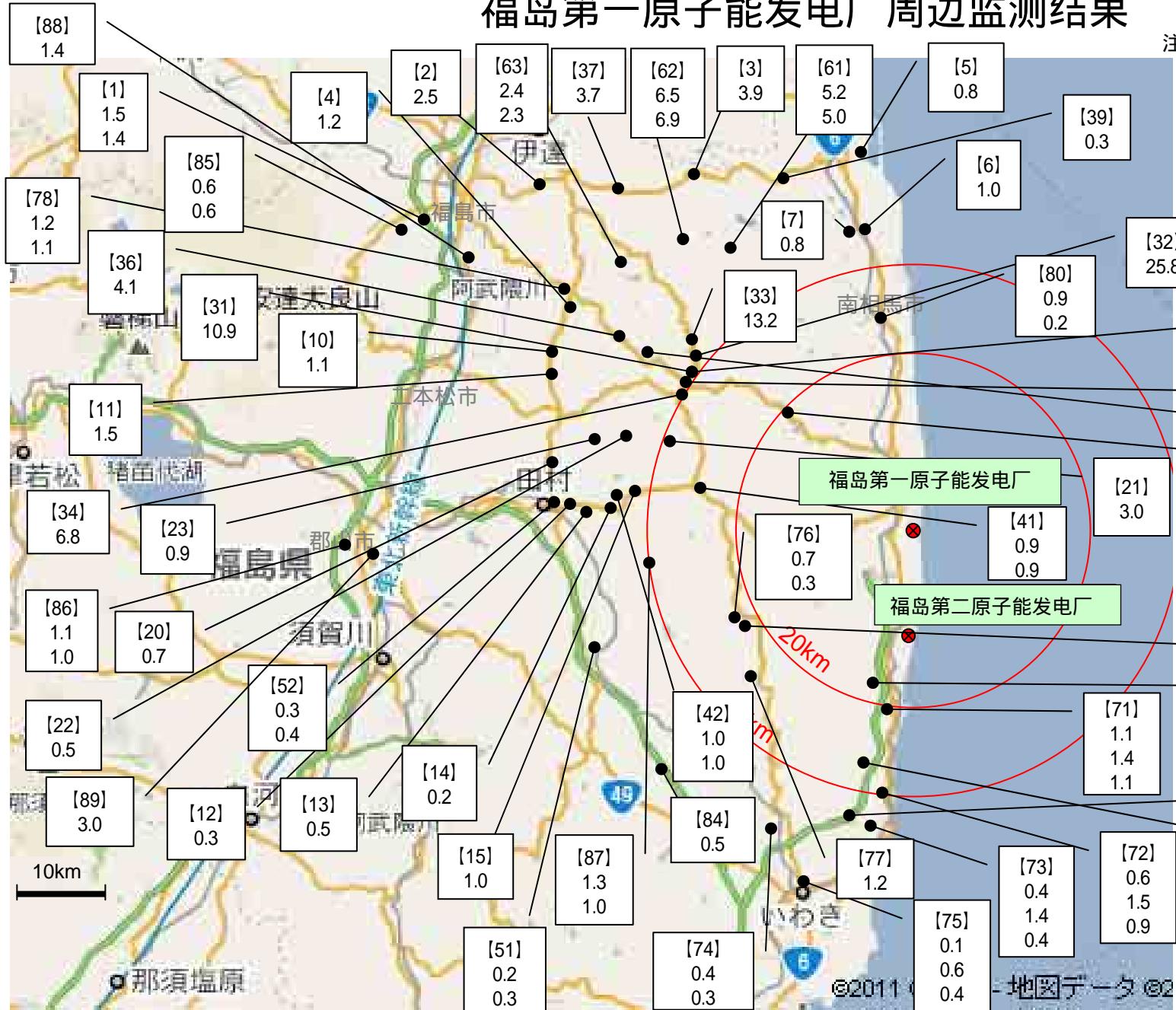
\* 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值

\* 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【81】(约30km西北)	4月6日8時39分	28.3 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【83】(约20km西北)	4月6日13時42分	58.8 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【83】(约20km西北)	4月6日10時22分	52.5 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【84】(约40km西南)	4月6日13時06分	0.5 *2	没下雨	文部科学省
测量点【85】(约60km西北)	4月6日14時00分	0.6 *2	没下雨	防卫厅
测量点【85】(约60km西北)	4月6日6時00分	0.6 *2	没下雨	防卫厅
测量点【86】(约55km西)	4月6日14時00分	1.1 *2	没下雨	防卫厅
测量点【86】(约55km西)	4月6日6時00分	1.0 *2	没下雨	防卫厅
测量点【87】(约30km西南偏西)	4月6日14時00分	1.3 *2	没下雨	防卫厅
测量点【87】(约30km西南偏西)	4月6日6時00分	1.0 *2	没下雨	防卫厅
测量点【88】(约55km西北偏西)	4月6日16時00分	1.4 *2	没下雨	防卫厅
测量点【88】(约55km西北偏西)	4月5日17時00分	1.4 *2	没下雨	防卫厅
测量点【89】(约60km西)	4月6日16時00分	3.0 *2	没下雨	防卫厅
测量点【89】(约60km西)	4月5日17時00分	3.7 *2	没下雨	防卫厅

# 福岛第一原子能发电厂周边监测结果

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版



测量时间

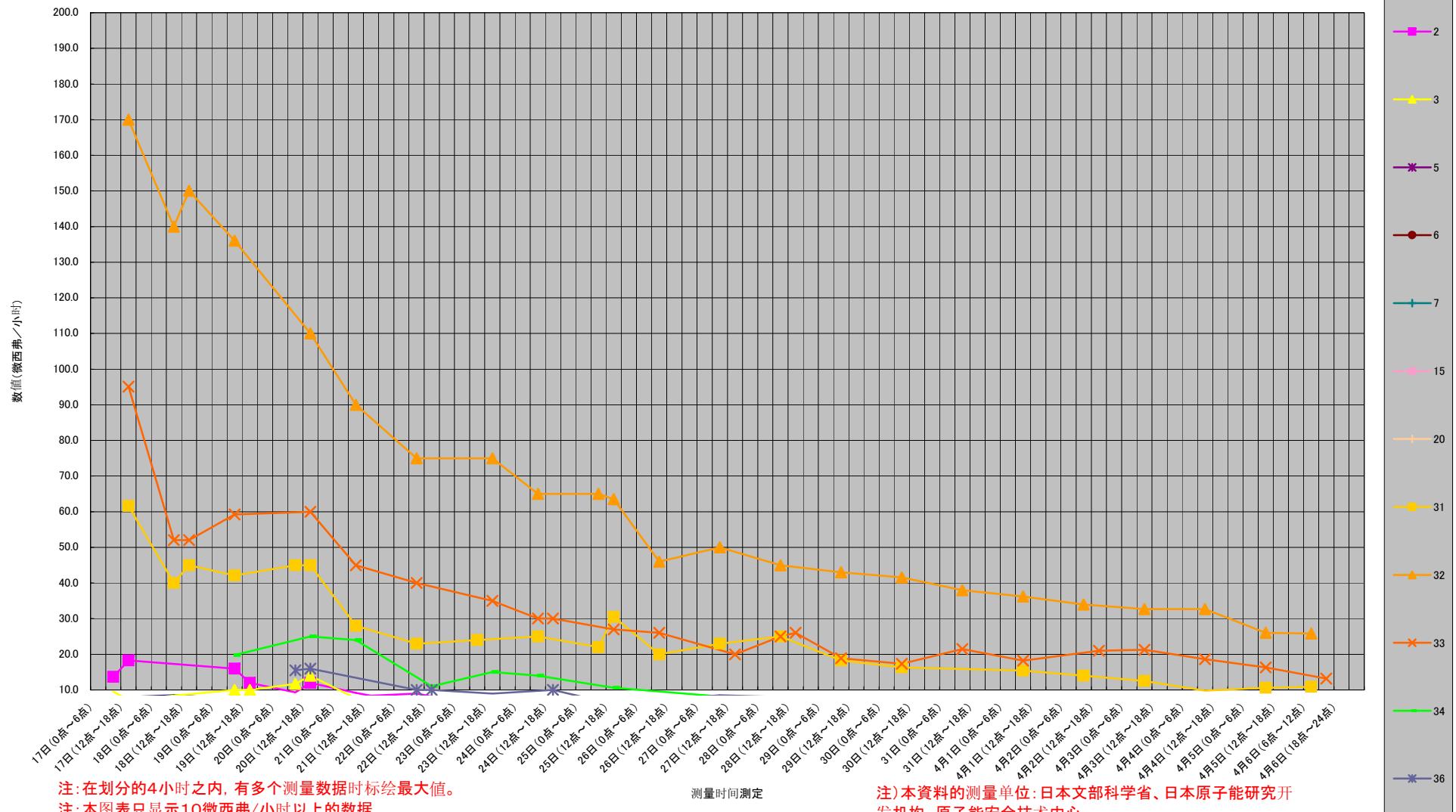
4月6日  
6点00分～18点53分

测量点

单位：微西弗/小时

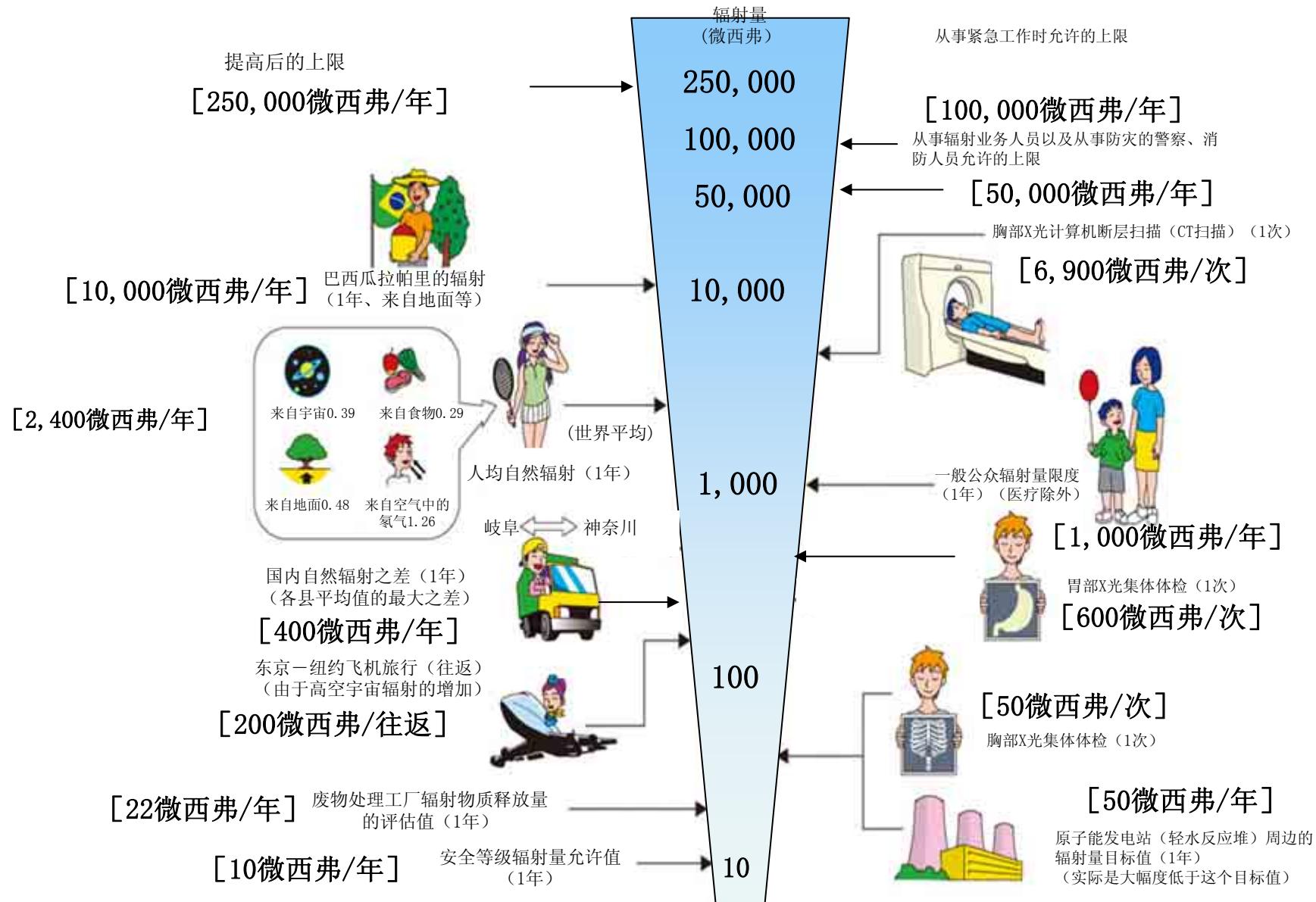
圆：范围的概略

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》

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