

# 福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年4月21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) (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21日8点29分	0.9 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【2】 福岛市大波泷之入 (约55km西北)	4月21日9点04分	1.7 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【3】 伊达市灵山町石田彦平 (约45km西北)	4月21日10点10分	2.9 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【4】 <u>伊达郡川俣町大字鹤泽字川端</u> (约50km西北)	<u>4月21日13点58分</u>	<u>1.5 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【5】 相马市中野寺前 (约45km北)	4月21日10点56分	0.4 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【6】 <u>南相马市鹿岛区西町</u> (约35km北)	<u>4月21日11点19分</u>	<u>1.0 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>文部科学省</u>
测量点【7】 <u>南相马市鹿岛区寺内本屋敷</u> (约35km北)	<u>4月21日11点30分</u>	<u>0.6 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>文部科学省</u>
测量点【10】 <u>二本松市针道中岛</u> (约40km西北)	<u>4月21日13点06分</u>	<u>0.8 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【11】 <u>二本松市太田字下田</u> (约40km西北)	<u>4月21日12点55分</u>	<u>0.9 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【12】 <u>田村市船引町船引字小泽川代</u> (约40km西)	<u>4月21日12点03分</u>	<u>0.1 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【13】 <u>田村市常叶町西向屋形</u> (约40km西)	<u>4月21日11点51分</u>	<u>0.1 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【14】 <u>田村市常叶町常叶内町</u> (约35km西)	<u>4月21日11点40分</u>	<u>0.6 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【15】 <u>田村市常叶町山根鹿岛</u> (约35km西)	<u>4月21日11点21分</u>	<u>0.4 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【20】 <u>田村市船引町新馆下</u> (约45km西北)	<u>4月21日13点22分</u>	<u>1.2 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<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> (约30km西北偏西)	<u>4月21日12点39分</u>	<u>3.2 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【22】 <u>田村市船引町上移字后田</u> (约35km西北偏西)	<u>4月21日12点56分</u>	<u>0.2 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<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> (约35km西北偏西)	<u>4月21日13点06分</u>	<u>0.5 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<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 (约30km西北偏西)	4月21日9点51分	10.5 * <sup>2</sup>	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21日10点16分	24.0 * <sup>2</sup>	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 (约30km西北)	4月21日10点37分	13.5 * <sup>2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【34】 <u>双叶郡浪江町津岛大高木</u> (约30km西北)	<u>4月21日11点46分</u>	<u>5.0 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u>
测量点【36】 伊达郡川俣町山木屋大洪 (约40km西北)	4月21日9点29分	3.4 * <sup>2</sup>	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21日9点59分	3.8 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【38】 <u>磐城市四仓町白岩保木田</u> (约35km南)	<u>4月21日11点44分</u>	<u>1.0 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>文部科学省</u>
测量点【39】 相马市山上上並木 (约45km北)	4月21日10点33分	0.6 * <sup>2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【71】 <u>双叶郡广野町下北迫苗代替 (注)</u> (约25km南)	<u>4月21日12点29分</u>	<u>1.7 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>文部科学省</u>
测量点【71】 <u>双叶郡广野町下北迫苗代替 (注)</u> (约25km南)	<u>4月21日8点37分</u>	<u>0.9 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u>
测量点【72】 <u>磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔</u> (约30km南)	<u>4月21日12点13分</u>	<u>1.4 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>文部科学省</u>
测量点【72】 <u>磐城市久之浜町久之浜字北荒蒔</u> (约30km南)	<u>4月21日9点13分</u>	<u>0.8 *<sup>2</sup></u>	<u>没下雨</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u>

- \* 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

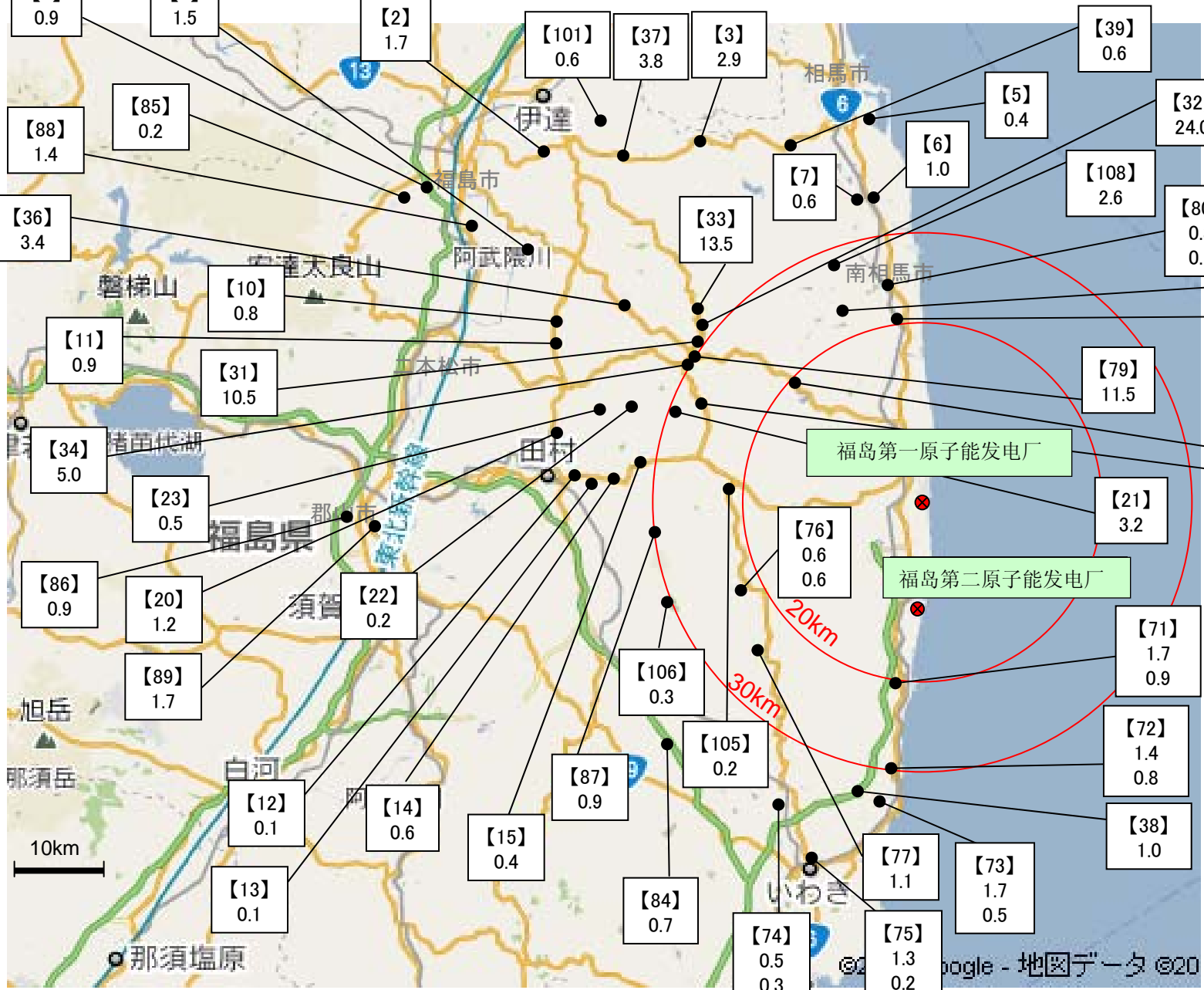
场所 (离福岛第1发电厂的距离)	测量时间	数值(微西弗/小时) (没具体声明就是室外)	气候	实施者
测量点【73】 磐城市四仓町 (约35km南)	4月21日12点01分	1.7 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【73】 磐城市四仓町 (约35km南)	4月21日9点30分	0.5 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【74】 磐城市小川町高萩 (约35km南)	4月21日11点19分	0.5 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【74】 磐城市小川町高萩 (约35km南)	4月21日9点50分	0.3 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【75】 磐城市内乡御殿町 (约45km南)	4月21日10点58分	1.3 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【75】 磐城市内乡御殿町 (约45km南)	4月21日7点30分	0.2 <sup>*2</sup>	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(注) (约20km西南)	4月21日10点58分	0.6 <sup>*2</sup>	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(注) (约20km西南)	4月21日10点41分	0.6 <sup>*2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【77】 磐城市小川町上小川 (约25km西南)	4月21日10点39分	1.1 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【79】 双叶郡浪江町下津岛菅深 (约30km西北)	4月21日11点09分	11.5 <sup>*2</sup>	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21日11点57分	0.3 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【80】 南相马市原町区高见町 (约25km北)	4月21日7点50分	0.1 <sup>*2</sup>	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点【83】 双叶郡浪江町赤宇桐平 (约20km西北)	4月21日11点30分	43.0 <sup>*2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【84】 磐城市三和町差盐 (约40km西南)	4月21日10点10分	0.7 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【85】 福岛市荒井原宿 (约60km西北)	4月21日6点00分	0.2 <sup>*2</sup>	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21日6点00分	0.9 <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 (约30km西南偏西)	4月21日6点00分	0.9 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【88】 福岛市光丘 (约55km西北偏西)	4月20日17点00分	1.4 <sup>*2</sup>	没下雨	防卫省
测量点【89】 郡山市丰田町 (约60km西)	4月20日17点00分	1.7 <sup>*2</sup>	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21日9点29分	0.6 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【103】 南相马市原町区高字大豆柄内 (约20km北)	4月21日12点16分	0.6 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
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21日12点20分	1.8 <sup>*2</sup>	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点【105】 田村市都路町古道字寺之前 (约20km西)	4月21日11点00分	0.2 <sup>*2</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 (约30km西南)	4月21日10点15分	0.3 <sup>*2</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 (约25km西北偏北)	4月21日13点21分	1.9 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省
测量点【108】 南相马市原町区大原台畑 (约30km西北偏北)	4月21日13点41分	2.6 <sup>*2</sup>	没下雨	文部科学省

(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  
 4月20日 17点00分  
 4月21日 6点00分~14点00分

● 测量点



单位：微西弗/小时

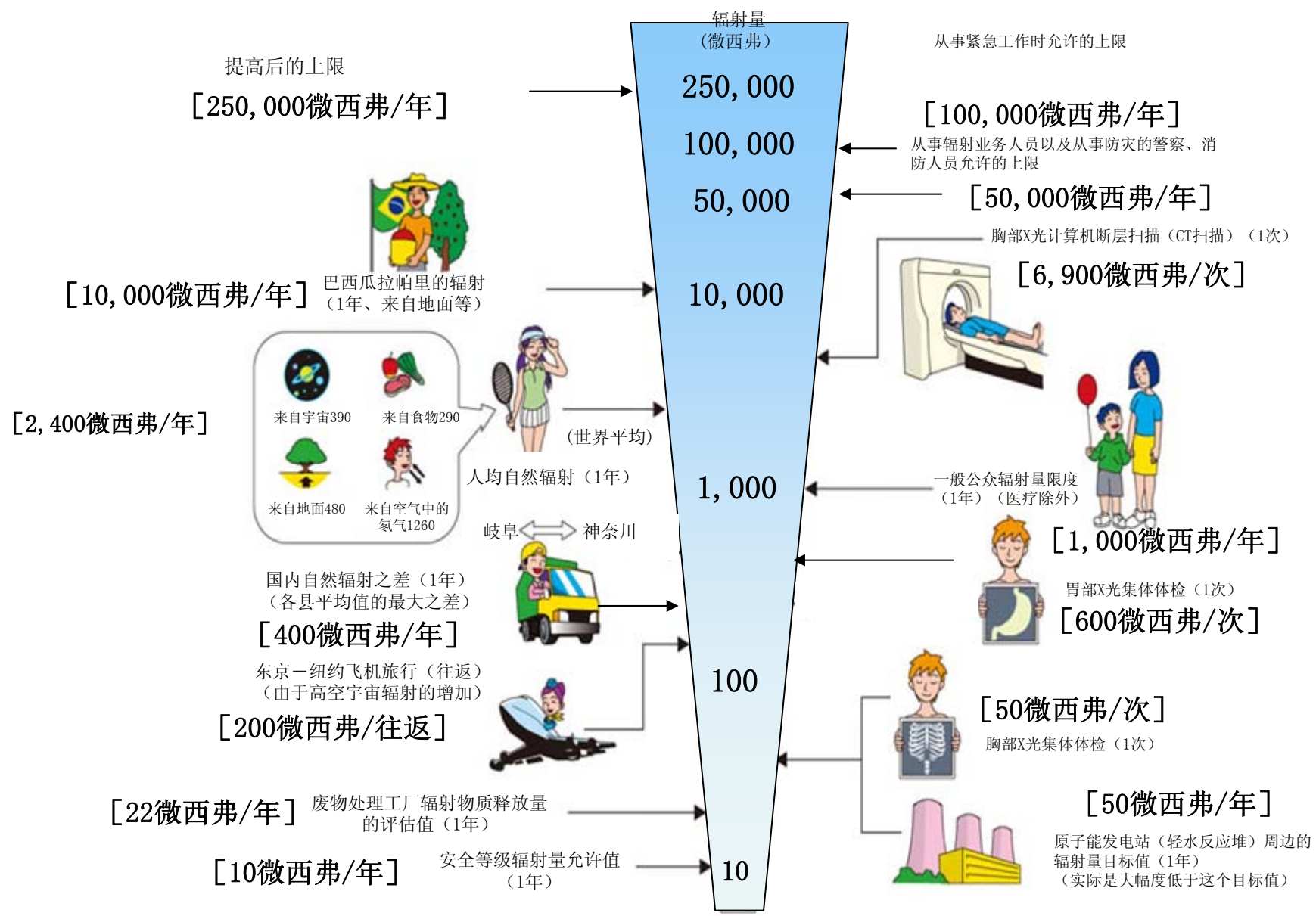
圆：范围的概略

10km

google - 地图データ ©20

测量点ID	辐射水平 (微西弗/小时)
[1]	0.9
[2]	1.7
[3]	2.9
[4]	1.5
[5]	0.4
[6]	1.0
[7]	0.6
[8]	0.6
[9]	0.6
[10]	0.8
[11]	0.9
[12]	0.1
[13]	0.1
[14]	0.6
[15]	0.4
[16]	0.3
[17]	0.2
[18]	0.2
[19]	0.2
[20]	1.2
[21]	3.2
[22]	0.2
[23]	0.5
[24]	0.6
[25]	0.6
[26]	0.6
[27]	0.6
[28]	0.6
[29]	0.6
[30]	0.6
[31]	10.5
[32]	24.0
[33]	13.5
[34]	5.0
[35]	0.9
[36]	3.4
[37]	3.8
[38]	1.0
[39]	0.6
[40]	0.6
[41]	0.6
[42]	0.6
[43]	0.6
[44]	0.6
[45]	0.6
[46]	0.6
[47]	0.6
[48]	0.6
[49]	0.6
[50]	0.6
[51]	0.6
[52]	0.6
[53]	0.6
[54]	0.6
[55]	0.6
[56]	0.6
[57]	0.6
[58]	0.6
[59]	0.6
[60]	0.6
[61]	0.6
[62]	0.6
[63]	0.6
[64]	0.6
[65]	0.6
[66]	0.6
[67]	0.6
[68]	0.6
[69]	0.6
[70]	0.6
[71]	1.7
[72]	1.4
[73]	1.7
[74]	0.5
[75]	1.3
[76]	0.6
[77]	1.1
[78]	1.1
[79]	11.5
[80]	0.3
[81]	0.1
[82]	0.3
[83]	43.0
[84]	0.7
[85]	0.2
[86]	0.9
[87]	0.9
[88]	1.4
[89]	1.7
[90]	0.9
[91]	0.9
[92]	0.9
[93]	0.9
[94]	0.9
[95]	0.9
[96]	0.9
[97]	0.9
[98]	0.9
[99]	0.9
[100]	0.9
[101]	0.6
[102]	0.6
[103]	0.6
[104]	1.8
[105]	0.2
[106]	0.3
[107]	1.9
[108]	2.6
[109]	2.6
[110]	2.6
[111]	2.6
[112]	2.6
[113]	2.6
[114]	2.6
[115]	2.6
[116]	2.6
[117]	2.6
[118]	2.6
[119]	2.6
[120]	2.6

# <<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