

环境辐射水平调查结果

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版

($\mu\text{Sv/h}$)

	都道府县名	6/10														本底值范围		
		9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23		23-24	
1	北海道(札幌市)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.033	0.032	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.029	0.029	0.029	0.02 ~ 0.105
2	青森县(青森市)	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.017 ~ 0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.023	0.023	0.014 ~ 0.084
4	宫城县(仙台市)	0.071	0.071	0.070	0.071	0.072	0.071	0.070	0.069	0.069	0.068	0.067	0.067	0.067	0.066	0.067	0.067	0.0176 ~ 0.0513
5	秋田县(秋田市)	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.022 ~ 0.086
6	山形县(山形市) 가 (가)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.045	0.045	0.045	0.025 ~ 0.082
7	福岛县(福岛市)	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.37	1.37		1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.38	1.38	0.037 ~ 0.046
8	茨城县(水戸市)	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.094	0.095	0.095	0.095	0.036 ~ 0.056
9	栃木县(宇都宫市)	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.030 ~ 0.067
10	群馬县(前桥市)	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.033	0.035	0.017 ~ 0.049
11	埼玉县(埼玉市)	0.053	0.053	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.052	0.052	0.054	0.057	0.057	0.031 ~ 0.060
12	千叶县(市原市)	0.044	0.043	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.047	0.022 ~ 0.044
13	东京都(新宿区)	0.060	0.059	0.059	0.060	0.060	0.059	0.059	0.058	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.061	0.062	0.062	0.028 ~ 0.079
14	神奈川县(茅崎市) 가 가 (가)	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.035 ~ 0.069
15	新潟县(新潟市) 가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.031 ~ 0.153
16	富山县(射水市)	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.051	0.052	0.051	0.029 ~ 0.147
17	石川县(金沢市) 가 (가)	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.051	0.051	0.050	0.050	0.0291 ~ 0.1275
18	福井县(福井市)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.048	0.051	0.049	0.049	0.049	0.032 ~ 0.097
19	山梨县(甲府市)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.040 ~ 0.066
20	长野县(长野市) 가 (가)	0.042	0.042	0.041	0.041	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.0299 ~ 0.0974
21	岐阜县(各务原市) 가 가 (가)	0.061	0.060	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.061	0.063	0.062	0.061	0.062	0.063	0.067	0.066	0.066	0.057 ~ 0.110
22	静冈县(静冈市)	0.041	0.041	0.040	0.041	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.041	0.040	0.041	0.0281 ~ 0.0765
23	爱知县(名古屋市)	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.041	0.043	0.045	0.045	0.035 ~ 0.074
24	三重县(四日市市)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.048	0.049	0.051	0.052	0.055	0.064	0.064	0.0416 ~ 0.0789
25	滋贺县(大津市) 가 (가)	0.034	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.033	0.033	0.034	0.037	0.035	0.035	0.040	0.043	0.044	0.044	0.031 ~ 0.061
26	京都府(京都市)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.040	0.039	0.041	0.045	0.042	0.041	0.046	0.048	0.049	0.049	0.033 ~ 0.087
27	大阪府(大阪市)	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.044	0.049	0.047	0.046	0.047	0.048	0.049	0.050	0.050	0.042 ~ 0.061
28	兵库县(神戸市)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.039	0.039	0.039	0.039	0.042	0.046	0.045	0.043	0.044	0.047	0.047	0.035 ~ 0.076
29	奈良县(奈良市)	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.056	0.056	0.051	0.055	0.055	0.056	0.056	0.056	0.046 ~ 0.080
30	和歌山县(和歌山市)	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.033	0.041	0.035	0.034	0.034	0.034	0.036	0.037	0.038	0.038	0.031 ~ 0.056
31	鸟取县(东伯郡)	0.065	0.065	0.064	0.064	0.065	0.067	0.074	0.072	0.071	0.073	0.076	0.078	0.071	0.075	0.080	0.080	0.036 ~ 0.110
32	岛根县(松江市)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.051	0.052	0.060	0.066	0.071	0.083	0.065	0.053	0.058	0.063	0.063	0.037 ~ 0.131
33	冈山县(冈山市)	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.050	0.054	0.052	0.055	0.052	0.050	0.050	0.056	0.059	0.062	0.062	0.043 ~ 0.104
34	广岛县(广岛市)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.051	0.053	0.050	0.049	0.049	0.052	0.054	0.053	0.050	0.050	0.050	0.035 ~ 0.069
35	山口县(山口市)	0.096	0.097	0.098	0.098	0.100	0.097	0.096	0.097	0.098	0.101	0.104	0.103	0.100	0.095	0.099	0.099	0.084 ~ 0.128
36	德岛县(德岛市)	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.037 ~ 0.067
37	香川县(高松市) 가가 (가)	0.053	0.052	0.053	0.053	0.054	0.055	0.059	0.057	0.060	0.057	0.056	0.057	0.057	0.056	0.054	0.054	0.051 ~ 0.077
38	爱媛县(松山市)	0.050	0.049	0.049	0.049	0.048	0.050	0.051	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.052	0.053	0.056	0.056	0.045 ~ 0.074
39	高知县(高知市)	0.027	0.026	0.027	0.027	0.026	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.033	0.034	0.034	0.036	0.036	0.036	0.019 ~ 0.054
40	福冈县(太宰府市)	0.036	0.036	0.037	0.040	0.039	0.040	0.041	0.040	0.041	0.041	0.042	0.044	0.043	0.041	0.043	0.043	0.034 ~ 0.079
41	佐贺县(佐贺市) 가 (가)	0.042	0.041	0.042	0.042	0.043	0.044	0.044	0.043	0.044	0.048	0.050	0.049	0.052	0.046	0.046	0.046	0.037 ~ 0.086
42	长崎县(大村市) 가 (가)	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.036	0.038	0.042	0.034	0.033	0.035	0.035	0.027 ~ 0.069
43	熊本县(宇土市)	0.028	0.028	0.030	0.030	0.029	0.032	0.032	0.031	0.032	0.034	0.033	0.032	0.029	0.028	0.028	0.028	0.021 ~ 0.067
44	大分县(大分市)	0.050	0.050	0.049	0.055	0.055	0.052	0.052	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.052	0.051	0.050	0.050	0.048 ~ 0.085
45	宫崎县(宫崎市)	0.026	0.029	0.031	0.030	0.029	0.029	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.0243 ~ 0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市) 가 (가)	0.039	0.038	0.037	0.036	0.039	0.037	0.036	0.036	0.037	0.037	0.036	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.0306 ~ 0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133 ~ 0.0575

*宫城县是由移动监测点监测。
另外,本底值范围是采用了安装在仙台市的固定监测点的数据。

*因福岛县双叶郡的监测点在疏散区域,测量困难,福岛市红叶山局作为替代监测点进行测量。

*本数据是按 $1\mu\text{Gy/h}$ (微格雷/小时)= $1\mu\text{Sv/h}$ (微西弗/小时)换算算出的。
* 1 $\mu\text{Gy/h}$ () = $1\mu\text{Sv/h}$ ()

* 文部科学省根据各都道府县等报告编制。
* 本底值范围是大地震发生前监测值的上限和下限。

* 空栏是因为监测设备维护没有监测。
* 福岛县的检测值,之前由于远程记录仪故障,改为现地记录仪记录读取值。现在远程记录仪恢复正常了,从6月10日14点开始由远程记录仪记录读取值。

	都道府县名	6/11									本底值范围	
		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9		
1	北海道(札幌市)	()	0.029	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.029	0.02~0.105
2	青森县(青森市)	()	0.028	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	()	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.024	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)	()	0.066	0.067	0.067	0.074	0.074	0.069	0.072	0.074	0.071	0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	()	0.035	0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.022~0.086
6	山形县(山形市)	가 (가)	0.045	0.046	0.049	0.054	0.051	0.051	0.053	0.051	0.048	0.025~0.082
7	福岛县(福岛市)	()	1.38	1.39	1.39	1.39	1.39	1.40	1.40	1.40	1.40	0.037~0.046
8	茨城县(水戸市)	()	0.095	0.095	0.094	0.097	0.099	0.099	0.101	0.105	0.100	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市)	()	0.058	0.058	0.058	0.060	0.062	0.064	0.064	0.063	0.060	0.030~0.067
10	群馬县(前桥市)	()	0.033	0.032	0.033	0.036	0.038	0.040	0.044	0.040	0.034	0.017~0.049
11	埼玉县(埼玉市)	()	0.055	0.054	0.054	0.059	0.063	0.063	0.064	0.060	0.055	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	()	0.045	0.045	0.045	0.047	0.049	0.050	0.050	0.050	0.048	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	()	0.061	0.060	0.061	0.065	0.068	0.069	0.067	0.065	0.062	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	가 가 (가)	0.052	0.052	0.053	0.059	0.067	0.061	0.060	0.060	0.062	0.035~0.069
15	新潟县(新潟市)	가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.048	0.052	0.052	0.055	0.052	0.050	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	()	0.051	0.057	0.060	0.060	0.057	0.058	0.056	0.052	0.051	0.029~0.147
17	石川县(金沢市)	가 (가)	0.051	0.057	0.059	0.056	0.055	0.053	0.052	0.051	0.051	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	()	0.051	0.057	0.055	0.053	0.054	0.051	0.047	0.047	0.049	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	()	0.044	0.045	0.049	0.053	0.056	0.057	0.055	0.053	0.052	0.040~0.066
20	长野县(长野市)	가 (가)	0.044	0.044	0.051	0.057	0.057	0.053	0.051	0.047	0.044	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	가 가 (가)	0.069	0.072	0.078	0.079	0.076	0.071	0.064	0.066	0.064	0.057~0.110
22	静岡県(静岡市)	()	0.042	0.046	0.052	0.057	0.058	0.056	0.052	0.047	0.046	0.0281~0.0765
23	爱知县(名古屋市)	()	0.046	0.046	0.047	0.048	0.048	0.045	0.044	0.046	0.044	0.035~0.074
24	三重县(四日市市)	()	0.068	0.068	0.067	0.066	0.063	0.058	0.057	0.060	0.054	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市)	가 (가)	0.041	0.044	0.048	0.052	0.049	0.046	0.048	0.043	0.039	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	()	0.049	0.056	0.063	0.066	0.061	0.054	0.053	0.046	0.047	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市)	()	0.052	0.055	0.055	0.052	0.050	0.047	0.045	0.046	0.047	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	()	0.051	0.053	0.054	0.050	0.046	0.044	0.043	0.043	0.042	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	()	0.056	0.056	0.056	0.056	0.055	0.053	0.051	0.050	0.054	0.046~0.080
30	和歌山县(和歌山市)	()	0.039	0.039	0.040	0.039	0.038	0.037	0.036	0.038	0.040	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯郡)	()	0.079	0.078	0.078	0.077	0.073	0.069	0.070	0.070	0.066	0.036~0.110
32	岛根县(松江市)	()	0.063	0.061	0.064	0.061	0.060	0.062	0.060	0.052	0.049	0.037~0.131
33	冈山县(冈山市)	()	0.062	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.058	0.059	0.057	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	()	0.053	0.055	0.055	0.054	0.054	0.058	0.057	0.053	0.049	0.035~0.069
35	山口县(山口市)	()	0.101	0.101	0.098	0.098	0.102	0.105	0.106	0.108	0.097	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	()	0.042	0.043	0.044	0.043	0.042	0.043	0.042	0.044	0.046	0.037~0.067
37	香川县(高松市)	가가 (가)	0.057	0.059	0.060	0.058	0.057	0.060	0.061	0.061	0.061	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	()	0.056	0.055	0.053	0.052	0.051	0.052	0.054	0.057	0.058	0.045~0.074
39	高知县(高知市)	()	0.036	0.035	0.032	0.031	0.030	0.034	0.035	0.035	0.038	0.019~0.054
40	福冈县(太宰府市)	()	0.042	0.040	0.039	0.041	0.050	0.056	0.058	0.056	0.050	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市)	가 (가)	0.045	0.044	0.044	0.044	0.048	0.056	0.064	0.065	0.066	0.037~0.086
42	长崎县(大村市)	가 (가)	0.033	0.034	0.034	0.033	0.035	0.038	0.051	0.055	0.052	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市)	()	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.034	0.034	0.021~0.067
44	大分县(大分市)	()	0.050	0.051	0.052	0.053	0.053	0.052	0.054	0.061	0.068	0.048~0.085
45	宫崎县(宫崎市)	()	0.025	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	0.026	0.025	0.0243~0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	가 (가)	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	()	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020	0.020	0.0133~0.0575

宫城县是由移动监测点监测。

另外,本底值范围是采用了安装在仙台市的固定监测点的数据。

*因福岛县双叶郡的监测点在疏散区域,测量困难,福岛市红叶山局作为替代监测点进行测量。

*가

*本数据是按1μGy/h(微格雷/小时)=1μSv/h(微西弗/小时)换算算出的。 * 1μGy/h()=1μSv/h()

文部科学省根据各都道府县等报告编制。

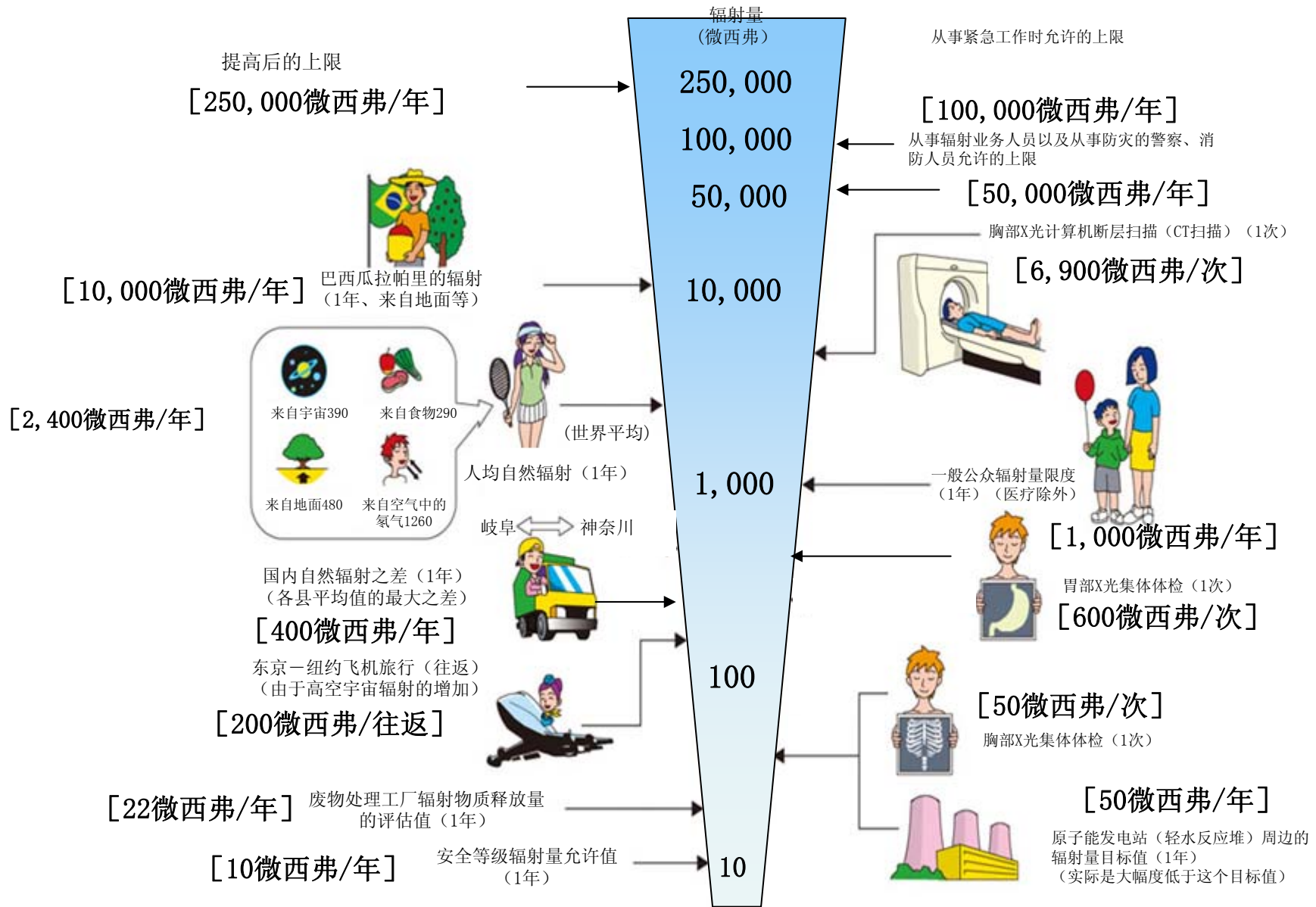
本底值范围是大地震发生前监测值的上限和下限。

空栏是因为监测设备维护没有监测。

*福岛县的检测值,之前由于远程记录仪故障,改为現地记录仪记录读取值。现在远程记录仪恢复正常了,从6月10日14点开始由远程记录仪记录读取值。

*가

《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

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



※ Sv【시버트】=방사선 종류에 의한 생물효과의 정수 (※) × Gy【그레이】

※ X선, γ선에서는 1