

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	6/21														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	
1	北海道(札幌市)	0.029	0.029	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.02 ~ 0.105
2	青森县(青森市)	0.029	0.029	0.028	0.029	0.030	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.017 ~ 0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.024	0.024	0.027	0.032	0.032	0.027	0.027	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.014 ~ 0.084
4	宫城县(仙台市)	0.070	0.071	0.071	0.071	0.071	0.072	0.079	0.074	0.069	0.067	0.067	0.067	0.065	0.065	0.0176 ~ 0.0513
5	秋田县(秋田市)	0.044	0.050	0.054	0.053	0.042	0.039	0.038	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.038	0.022 ~ 0.086
6	山形县(山形市)	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.043	0.043	0.043	0.043	0.025 ~ 0.082
7	福岛县(福岛市)	1.37	1.37	1.36	1.36	1.36	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.36	1.37	0.037 ~ 0.046
8	茨城县(水戸市)	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.093	0.093	0.095	0.095	0.093	0.093	0.036 ~ 0.056
9	栃木县(宇都宫市)	0.057	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.059	0.063	0.060	0.061	0.061	0.058	0.058	0.058	0.030 ~ 0.067
10	群马县(前桥市)	0.032	0.032	0.031	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.017 ~ 0.049
11	埼玉县(埼玉市)	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.031 ~ 0.060
12	千叶县(市原市)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.022 ~ 0.044
13	东京都(新宿区)	0.059	0.058	0.059	0.058	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.058	0.059	0.058	0.028 ~ 0.079
14	神奈川县(茅崎市)	0.050	0.049	0.049	0.050	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.035 ~ 0.069
15	新潟县(新潟市)	0.050	0.048	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	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)	0.051	0.050	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.029 ~ 0.147
17	石川县(金沢市)	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.0291 ~ 0.1275
18	福井县(福井市)	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.044	0.045	0.032 ~ 0.097
19	山梨县(甲府市)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.040 ~ 0.066
20	长野县(长野市)	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.041	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.0299 ~ 0.0974
21	岐阜县(各务原市)	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.061	0.057 ~ 0.110
22	静岡県(静岡市)	0.039	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.040	0.039	0.040	0.040	0.040	0.0281 ~ 0.0765
23	爱知县(名古屋市)	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.035 ~ 0.074
24	三重县(四日市市)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.0416 ~ 0.0789
25	滋贺县(大津市)	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031 ~ 0.061
26	京都府(京都市)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.038	0.038	0.033 ~ 0.087
27	大阪府(大阪市)	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.042	0.041	0.042 ~ 0.061
28	兵庫県(神戸市)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.035 ~ 0.076
29	奈良县(奈良市)	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.046 ~ 0.080
30	和歌山县(和歌山市)	0.035	0.035	0.038	0.039	0.034	0.032	0.031	0.034	0.033	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031 ~ 0.056
31	鸟取县(东伯郡)	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.063	0.064	0.063	0.064	0.064	0.065	0.036 ~ 0.110
32	岛根县(松江市)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.033 ~ 0.079
33	冈山县(冈山市)	0.047	0.047	0.046	0.047	0.046	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.043 ~ 0.104
34	广岛县(广岛市)	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.045	0.045	0.046	0.035 ~ 0.069
35	山口县(山口市)	0.089	0.089	0.089	0.090	0.089	0.089	0.089	0.090	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.091	0.084 ~ 0.128
36	德岛县(德岛市)	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037 ~ 0.067
37	香川县(高松市)	0.052	0.052	0.053	0.052	0.054	0.053	0.053	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051 ~ 0.077
38	爱媛县(松山市)	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.049	0.045 ~ 0.074
39	高知县(高知市)	0.025	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.019 ~ 0.054
40	福岡县(太宰府市)	0.036	0.036	0.035	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034 ~ 0.079
41	佐贺县(佐贺市)	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.039 ~ 0.086
42	长崎县(大村市)	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.028	0.027	0.028	0.028	0.027 ~ 0.069
43	熊本县(宇土市)	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.021 ~ 0.067
44	大分县(大分市)	0.052	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048 ~ 0.085
45	宫崎县(宫崎市)	0.034	0.030	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.0243 ~ 0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	0.040	0.041	0.041	0.038	0.036	0.036	0.035	0.035	0.041	0.043	0.040	0.037	0.035	0.035	0.0306 ~ 0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	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，福岛市红叶局作为替代监测点进行测量。高度1m的数值因为应对灾害而无法应对

*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。

*高度1m的数值是使用移动检测仪，于10点检测监控点附近离地面高度1m的数值

*过去的普通值范围，是基于在各地监控点的高度，检测到的过去的数据的普通值，不能与高度1m的检测值进行比较。

*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。

	都道府县名	6/22									本底值范围	监控点的高度(m) (m)	6/21	备注
		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9			10点 高度1m的数值 10 1m	
1	北海道(札幌市)	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.02~0.105	16	0.040	10:30 测量
2	青森县(青森市)	0.028	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.017~0.102	1.8	0.034	
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	0.014~0.084	14.7	0.041	
4	宫城县(仙台市)	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.067	0.069	0.070	0.0176~0.0513	80.3	0.079	
5	秋田县(秋田市)	0.040	0.036	0.035	0.035	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.022~0.086	23	0.070	
6	山形县(山形市)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.025~0.082	20	0.090	
7	福岛县(福岛市)	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.38	1.37	1.37	0.037~0.046	2.5	因为应对灾害而无法应对 가	
8	茨城县(水戸市)	0.093	0.093	0.093	0.092	0.093	0.093	0.094	0.095	0.095	0.036~0.056	3.45	0.107	
9	栃木县(宇都宫市)	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.030~0.067	20	0.12	电离室测量值
10	群馬县(前桥市)	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.017~0.049	21.8	0.092	
11	埼玉县(埼玉市)	0.052	0.052	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.054	0.054	0.031~0.060	18	0.055	
12	千叶县(市原市)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.022~0.044	7	-	准备中
13	东京都(新宿区)	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.060	0.028~0.079	18	0.070	8:30-9:00 测量
14	神奈川県(茅崎市)	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.050	0.051	0.050	0.035~0.069	4.9	0.046	
15	新潟县(新潟市)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.031~0.153	10.7	0.060	
16	富山县(射水市)	0.050	0.049	0.049	0.049	0.050	0.051	0.052	0.051	0.050	0.029~0.147	15	0.069	
17	石川县(金沢市)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.0291~0.1275	17	0.050	
18	福井县(福井市)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.032~0.097	9	0.060	
19	山梨县(甲府市)	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.044	0.040~0.066	17.3	0.052	
20	長野县(長野市)	0.042	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.0299~0.0974	15	0.060	
21	岐阜县(各务原市)	0.061	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.057~0.110	12	0.065	
22	静岡県(静岡市)	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.041	0.0281~0.0765	3	0.058	
23	爱知县(名古屋市)	0.040	0.040	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.035~0.074	34	0.066	
24	三重县(四日市市)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.0416~0.0789	18.6	0.066	
25	滋贺县(大津市)	0.032	0.033	0.033	0.034	0.034	0.033	0.033	0.033	0.033	0.031~0.061	19.4	0.060	
26	京都府(京都市)	0.037	0.038	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.038	0.033~0.087	16.9	0.050	
27	大阪府(大阪市)	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042~0.061	20	0.079	
28	兵庫県(神戸市)	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.035~0.076	34	0.070	
29	奈良县(奈良市)	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.046~0.080	16.5	0.082	
30	和歌山县(和歌山市)	0.031	0.033	0.033	0.032	0.033	0.034	0.032	0.031	0.030	0.031~0.056	15	0.078	
31	鸟取县(东伯郡)	0.065	0.066	0.067	0.066	0.066	0.065	0.065	0.064	0.064	0.036~0.110	10.2	0.080	
32	岛根县(松江市)	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.033~0.079	28	0.058	
33	冈山县(冈山市)	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.043~0.104	16	0.060	
34	广岛县(广岛市)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.035~0.069	39.4	0.079	
35	山口县(山口市)	0.092	0.093	0.093	0.093	0.094	0.092	0.096	0.096	0.095	0.084~0.128	1.5	0.070	
36	德岛县(德岛市)	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.037~0.067	18.2	0.060	
37	香川县(高松市)	0.052	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.053	0.054	0.053	0.051~0.077	21.8	-	准备中
38	爱媛县(松山市)	0.050	0.049	0.048	0.048	0.049	0.050	0.052	0.051	0.049	0.045~0.074	22.4	0.085	
39	高知县(高知市)	0.027	0.027	0.028	0.029	0.029	0.030	0.029	0.029	0.028	0.019~0.054	15	0.040	
40	福岡县(太宰府市)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.034~0.079	18.9	0.052	
41	佐贺县(佐贺市)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.037~0.086	11	0.056	
42	长崎县(大村市)	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.028	0.027~0.069	11	0.049	
43	熊本县(宇土市)	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.021~0.067	14.5	0.039	
44	大分县(大分市)	0.049	0.049	0.049	0.051	0.051	0.050	0.050	0.052	0.052	0.048~0.085	14.3	0.050	
45	宫崎县(宫崎市)	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.028	0.028	0.027	0.027	0.0243~0.0664	20	0.032	
46	鹿児島县(鹿児島市)	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.036	0.0306~0.0943	6.5	0.039	
47	冲绳县(宇流麻市)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133~0.0575	5.4	0.021	

*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。高度1m的数值因为应对灾害而无法应对

1m 가
 *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。
 *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。

*高度1m的数值是使用移动检测仪,于10点检测监控点附近离地面高度1m的值

1m 가 10
 *过去的普通值范围,是基于在各地监控点的高度,检测到的过去的的数据的普通值,不能与高度1m的检测值进行比较。

*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。

6 10 14
 *在岛根县,因为机器检查,4月4日17点至6月21日9点由代替机器测量。
 ,4 4 17 6 21 9

<<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