

2011.5.19 13:00

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。

(μSv/h)

	都道府县名	5/18 18-May													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	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.02 ~ 0.105
2	青森县(青森市) ()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.017 ~ 0.102
3	岩手县(盛冈市) ()	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.014 ~ 0.084
4	宫城县(仙台市) ()	0.075	0.075	0.076	0.075	0.075	0.075	0.073	0.072	0.071	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.0176 ~ 0.0513
5	秋田县(秋田市) ()	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	0.022 ~ 0.086
6	山形县(山形市) 가 (가)	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.025 ~ 0.082
7	福岛县(福岛市) ()	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	0.037 ~ 0.046
8	茨城县(水戸市) ()	0.099	0.099	0.100	0.099	0.100	0.099	0.099	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.098	0.036 ~ 0.056
9	栃木县(宇都宮市) ()	0.061	0.061	0.061	0.060	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.030 ~ 0.067
10	群马县(前桥市) ()	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.017 ~ 0.049
11	埼玉县(埼玉市) ()	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.031 ~ 0.060
12	千叶县(市原市) ()	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.022 ~ 0.044
13	东京都(新宿区) ()	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.028 ~ 0.079
14	神奈川县(茅崎市) 가 가 (가)	0.053	0.052	0.053	0.053	0.052	0.052	0.052	0.051	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.035 ~ 0.069
15	新泻县(新泻市) 가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.031 ~ 0.153
16	富山县(射水市) ()	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.029 ~ 0.147
17	石川县(金沢市) (가)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	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) ()	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044	0.045	0.032 ~ 0.097
19	山梨县(甲府市) ()	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.040 ~ 0.066
20	长野县(长野市) 가 (가)	0.042	0.041	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041	0.040	0.040	0.041	0.0299 ~ 0.0974
21	岐阜县(各务原市) (가 가)	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.057 ~ 0.110
22	静冈县(静冈市) ()	0.038	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	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	0.039	0.039	0.040	0.035 ~ 0.074
24	三重县(四日市市) ()	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.0416 ~ 0.0789
25	滋贺县(大津市) 가 ()	0.034	0.033	0.033	0.032	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.034	0.033	0.031 ~ 0.061
26	京都府(京都市) ()	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.033 ~ 0.087
27	大阪府(大阪市) ()	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042 ~ 0.061
28	兵库县(神戸市) ()	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.035 ~ 0.076
29	奈良县(奈良市) ()	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.048	0.048	0.049	0.046 ~ 0.080
30	和歌山县(和歌山市) ()	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031 ~ 0.056
31	鸟取县(东伯郡) ()	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.064	0.036 ~ 0.110
32	岛根县(松江市) ()	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.037 ~ 0.131
33	冈山县(冈山市) ()	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.043 ~ 0.104
34	广岛县(广岛市) ()	0.048	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.048	0.035 ~ 0.069
35	山口县(山口市) ()	0.094	0.093	0.094	0.094	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094	0.094	0.084 ~ 0.128
36	德岛县(德岛市) ()	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.037 ~ 0.067
37	香川县(高松市) 가가 ()	0.053	0.052	0.051	0.052	0.052	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.052	0.053	0.054	0.051 ~ 0.077	
38	爱媛县(松山市) ()	0.048	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.045 ~ 0.074
39	高知县(高知市) ()	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.025	0.025	0.026	0.025	0.019 ~ 0.054
40	福冈县(太宰府市) ()	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.034 ~ 0.079
41	佐贺县(佐贺市) 가 (가)	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.037 ~ 0.086
42	长崎县(大村市) 가 ()	0.029	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027 ~ 0.069
43	熊本县(宇土市) ()	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.021 ~ 0.067
44	大分县(大分市) ()	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.050	0.049	0.050	0.050	0.048 ~ 0.085
45	宫崎县(宫崎市) ()	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	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) 가 (가)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	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	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	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 $1 \mu\text{Gy/h}(\text{微格雷/小时})=1 \mu\text{Sv/h}(\text{微西弗/小时})$ 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。

2011.5.19 13:00

环境辐射水平调查结果

(μSv/h)

	都道府县名	5/19 19-May								本底值范围	
		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8		
1	北海道(札幌市) ()	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.031	0.02 ~ 0.105
2	青森县(青森市) ()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.027	0.027	0.017 ~ 0.102
3	岩手县(盛冈市) ()	0.024	0.023	0.024	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.014 ~ 0.084
4	宫城县(仙台市) ()	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.073	0.072	0.073	0.073	0.0176 ~ 0.0513
5	秋田县(秋田市) ()	0.035	0.036	0.035	0.036	0.035	0.036	0.036	0.036	0.035	0.022 ~ 0.086
6	山形县(山形市) 가 (가)	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.046	0.025 ~ 0.082
7	福岛县(福岛市) ()	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.037 ~ 0.046
8	茨城县(水戸市) ()	0.098	0.098	0.098	0.099	0.098	0.098	0.098	0.098	0.099	0.036 ~ 0.056
9	栃木县(宇都宮市) ()	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.062	0.061	0.061	0.061	0.030 ~ 0.067
10	群马县(前桥市) ()	0.032	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.017 ~ 0.049
11	埼玉县(埼玉市) ()	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.031 ~ 0.060
12	千叶县(市原市) ()	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.022 ~ 0.044
13	东京都(新宿区) ()	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.028 ~ 0.079
14	神奈川县(茅崎市) 가 가 (가)	0.052	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.035 ~ 0.069
15	新泻县(新泻市) 가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.031 ~ 0.153
16	富山县(射水市) ()	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.029 ~ 0.147
17	石川县(金沢市) (가)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	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	0.044	0.032 ~ 0.097
19	山梨县(甲府市) ()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.044	0.044	0.040 ~ 0.066
20	长野县(长野市) 가 (가)	0.041	0.042	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.0299 ~ 0.0974
21	岐阜县(各务原市) (가 가)	0.061	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.057 ~ 0.110
22	静冈县(静冈市) ()	0.037	0.037	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.037	0.037	0.0281 ~ 0.0765
23	爱知县(名古屋市) ()	0.040	0.040	0.041	0.041	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.035 ~ 0.074
24	三重县(四日市市) ()	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.0416 ~ 0.0789
25	滋贺县(大津市) 가 ()	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.035	0.036	0.035	0.034	0.031 ~ 0.061
26	京都府(京都市) ()	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.033 ~ 0.087
27	大阪府(大阪市) ()	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.042 ~ 0.061
28	兵库县(神戸市) ()	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.037	0.035 ~ 0.076
29	奈良县(奈良市) ()	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.046 ~ 0.080
30	和歌山县(和歌山市) ()	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.032	0.032	0.033	0.031	0.031 ~ 0.056
31	鸟取县(东伯郡) ()	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.063	0.036 ~ 0.110
32	岛根县(松江市) ()	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.037 ~ 0.131
33	冈山县(冈山市) ()	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.043 ~ 0.104
34	广岛县(广島市) ()	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.048	0.035 ~ 0.069
35	山口县(山口市) ()	0.095	0.094	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.094	0.093	0.084 ~ 0.128
36	德島县(徳島市) ()	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.037 ~ 0.067
37	香川县(高松市) 가가 ()	0.054	0.053	0.053	0.055	0.055	0.054	0.055	0.054	0.054	0.051 ~ 0.077
38	爱媛县(松山市) ()	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.045 ~ 0.074
39	高知县(高知市) ()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.019 ~ 0.054
40	福冈县(太宰府市) ()	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.034 ~ 0.079
41	佐贺县(佐贺市) 가 (가)	0.040	0.040	0.041	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.037 ~ 0.086
42	长崎县(大村市) 가 ()	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.027 ~ 0.069
43	熊本县(宇土市) ()	0.027	0.028	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.021 ~ 0.067
44	大分县(大分市) ()	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.048 ~ 0.085
45	宫崎县(宮崎市) ()	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.0243 ~ 0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市) 가 (가)	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.0306 ~ 0.0943
47	冲绳县(宇流麻市) ()	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.022	0.023	0.022	0.021	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 $1 \mu\text{Gy}/\text{h}$ (微格雷/小时)= $1 \mu\text{Sv}/\text{h}$ (微西弗/小时)换算算出的 * $1 \mu\text{Gy}/\text{h}$ $=1 \mu\text{Sv}/\text{h}$

)

*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。 *

“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

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1