

环境辐射水平调查结果

2011.4.11 13:00

注:本资料是日语版资料的暂定中文翻译版(Sv/h(微西弗/小时))

	都道府县名	4月10日															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	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.032	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	0.027	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.024	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)	0.084	0.086	0.086	0.086	0.085	0.084	0.083	0.083	0.082	0.082	0.081	0.082	0.082	0.080	0.080	0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.022~0.086
6	山形县(山形市)	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.025~0.082
7	福岛县(福岛市)	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	0.037~0.046
8	茨城县(水戸市)	0.149	0.149	0.148	0.148	0.147	0.148	0.148	0.147	0.147	0.147	0.146	0.146	0.146	0.147	0.146	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市)	0.075	0.075	0.075	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.073	0.074	0.073	0.073	0.073	0.030~0.067
10	群馬县(前桥市)	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.017~0.049
11	埼玉县(埼玉市)	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.056	0.057	0.056	0.057	0.056	0.056	0.057	0.057	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	0.083	0.084	0.084	0.083	0.083	0.083	0.082	0.083	0.082	0.083	0.083	0.082	0.082	0.082	0.082	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	0.058	0.058	0.059	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.035~0.069
15	新潟县(新潟市)	0.047	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	0.048	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.029~0.147
17	石川县(金沢市)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.040~0.066
20	长野县(长野市)	0.042	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.060	0.061	0.061	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市)	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.039	0.039	0.039	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	0.040	0.039	0.040	0.040	0.039	0.039	0.040	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	0.046	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)	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	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	0.039	0.039	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市)	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	0.048	0.047	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.048	0.046~0.080
30	和歌山县(和歌山市)	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯耆)	0.063	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.063	0.063	0.063	0.064	0.036~0.110
32	岛根县(松江市)	0.046	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	0.037~0.131
33	冈山县(冈山市)	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	0.049	0.048	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.048	0.049	0.049	0.035~0.069
35	山口县(山口市)	0.093	0.092	0.092	0.092	0.092	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.092	0.092	0.093	0.093	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037~0.067
37	香川县(高松市)	0.060	0.058	0.054	0.059	0.060	0.056	0.054	0.059	0.060	0.056	0.053	0.059	0.062	0.057	0.057	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.045~0.074
39	高知县(高知市)	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	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	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市)	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	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)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市)	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.021~0.067
44	大分县(大分市)	0.050	0.050	0.049	0.050	0.050	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.048~0.085
45	宫崎县(宫崎市)	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.0243~0.0664
46	鹿児島县(鹿児島市)	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.0306~0.0943
47	沖縄县(宇流麻市)	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	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。

*在岛根县,因为机器检查,从4月4日17点开始根据代替机器测量。

*本数据是按1μGy/h(微格雷/小时)=1μSv/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。

*群馬县、山梨县、高知县的本底值范围根据4月9日19点公布的数据修改。

环境辐射水平调查结果

2011.4.11 13:00

($\mu\text{Sv/h}$ (微西弗/小时))

	都道府县名	4月10日									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)	0.034	0.032	0.032	0.030	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	0.028	0.028	0.028	0.027	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.024	0.025	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)	0.079	0.079	0.078	0.078	0.078	0.079	0.079	0.080	0.081	0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.036	0.035	0.022~0.086
6	山形县(山形市)	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.025~0.082
7	福岛县(福岛市)	2.100	2.100	2.200	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	0.037~0.046
8	茨城县(水户市)	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市)	0.073	0.074	0.073	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.074	0.030~0.067
10	群馬县(前桥市)	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.017~0.049
11	埼玉县(埼玉市)	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.064	0.065	0.065	0.064	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	0.056	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.056	0.056	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	0.082	0.082	0.082	0.082	0.083	0.083	0.082	0.083	0.083	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	0.058	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.058	0.058	0.035~0.069
15	新潟县(新潟市)	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.046	0.046	0.046	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.047	0.029~0.147
17	石川县(金泽市)	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.040~0.066
20	长野县(长野市)	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市)	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.040	0.041	0.0281~0.0765
23	爱知县(名古屋市)	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.035~0.074
24	三重县(四日市市)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.048	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市)	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.040	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	0.044	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	0.038	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.046~0.080
30	和歌山县(和歌山市)	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯郡)	0.064	0.064	0.064	0.064	0.065	0.064	0.064	0.063	0.063	0.036~0.110
32	岛根县(松江市)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.037~0.131
33	冈山县(冈山市)	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.053	0.053	0.052	0.052	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	0.049	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.035~0.069
35	山口县(山口市)	0.093	0.094	0.094	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.095	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.037~0.067
37	香川县(高松市)	0.065	0.067	0.057	0.059	0.064	0.062	0.057	0.058	0.057	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	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	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.019~0.054
40	福冈县(太宰府市)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市)	没观测	没观测	没观测	没观测	没观测	没观测	没观测	没观测	0.041	0.037~0.086
42	长崎县(大村市)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.029	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市)	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.021~0.067
44	大分县(大分市)	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.048~0.085
45	宫崎县(宫崎市)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.0243~0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	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。

*在岛根县，因为机器检查，从4月4日17点开始根据代替机器测量。

*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

*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。

*群馬县、山梨县、高知县的本底值范围根据4月9日19点公布的数据修改。

<<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