

环境辐射水平调查结果

2011.3.22 13:00

(μSv/h(微西弗/小时))

	都道府县名	3月21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)	0.028	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.032	0.032	0.02~0.105
2	青森县(青森市)	0.021	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.035	0.034	0.035	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)																0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	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	0.036	0.022~0.086
6	山形县(山形市)	0.108	0.104	0.103	0.101	0.101	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.099	0.100	0.100	0.100	0.100	0.025~0.082
7	福岛县(双叶郡)																0.037~0.071
8	茨城县(水戸市)	0.438	0.330	0.308	0.310	0.317	0.327	0.347	0.340	0.336	0.332	0.331	0.329	0.333	0.329	0.327	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市)	0.140	0.138	0.133	0.135	0.140	0.137	0.135	0.133	0.154	0.156	0.137	0.133	0.132	0.133	0.147	0.030~0.067
10	群马县(前桥市)	0.069	0.067	0.066	0.068	0.068	0.070	0.075	0.085	0.082	0.088	0.095	0.093	0.101	0.112	0.115	0.017~0.045
11	埼玉县(埼玉市)	0.085	0.090	0.087	0.100	0.098	0.100	0.106	0.106	0.109	0.106	0.110	0.117	0.118	0.123	0.126	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	0.091	0.074	0.070	0.074	0.081	0.081	0.083	0.082	0.084	0.083	0.081	0.081	0.080	0.088	0.098	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	0.096	0.100	0.109	0.113	0.108	0.112	0.118	0.125	0.134	0.135	0.134	0.137	0.137	0.141	0.141	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	0.077	0.078	0.076	0.075	0.081	0.078	0.079	0.083	0.089	0.094	0.101	0.103	0.109	0.111	0.110	0.035~0.069
15	新泻县(新泻市)	0.051	0.048	0.047	0.048	0.049	0.047	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	0.056	0.051	0.051	0.052	0.052	0.049	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.029~0.147
17	石川县(金沢市)	0.052	0.049	0.050	0.050	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	0.046	0.047	0.049	0.048	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.045	0.047	0.049	0.053	0.050	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	0.048	0.046	0.045	0.045	0.053	0.054	0.055	0.058	0.051	0.048	0.047	0.047	0.051	0.058	0.061	0.040~0.064
20	长野县(长野市)	0.061	0.059	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.056	0.056	0.056	0.057	0.056	0.057	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	0.063	0.061	0.060	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.067	0.066	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市)	0.041	0.036	0.035	0.034	0.034	0.041	0.046	0.046	0.042	0.047	0.052	0.056	0.062	0.064	0.066	0.0281~0.0765
23	爱知县(名古屋市)	0.043	0.041	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.043	0.046	0.048	0.035~0.074	
24	三重县(四日市市)	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.049	0.057	0.061	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市)	0.036	0.034	0.034	0.036	0.035	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.034	0.039	0.043	0.042	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	0.041	0.039	0.039	0.045	0.044	0.039	0.038	0.037	0.038	0.037	0.037	0.039	0.046	0.052	0.052	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市)	0.046	0.045	0.043	0.047	0.049	0.045	0.043	0.042	0.042	0.043	0.049	0.053	0.053	0.053	0.053	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	0.040	0.039	0.039	0.042	0.040	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.040	0.042	0.045	0.044	0.044	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	0.052	0.050	0.048	0.049	0.052	0.050	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.053	0.056	0.056	0.056	0.046~0.08
30	和歌山县(和歌山市)	0.033	0.032	0.032	0.034	0.039	0.035	0.032	0.032	0.031	0.032	0.035	0.033	0.034	0.041	0.040	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯郡)	0.072	0.073	0.074	0.071	0.066	0.065	0.064	0.063	0.063	0.063	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.036~0.11
32	岛根县(松江市)	0.037	0.037	0.038	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.033~0.079
33	冈山县(冈山市)	0.055	0.056	0.056	0.055	0.050	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.053	0.060	0.060	0.059	0.059	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	0.059	0.055	0.057	0.051	0.048	0.047	0.047	0.047	0.052	0.056	0.055	0.052	0.052	0.054	0.035~0.069	
35	山口县(山口市)	0.100	0.099	0.100	0.092	0.090	0.089	0.089	0.090	0.100	0.106	0.108	0.101	0.096	0.099	0.104	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	0.039	0.039	0.038	0.040	0.042	0.039	0.038	0.038	0.038	0.040	0.040	0.039	0.041	0.042	0.041	0.037~0.067
37	香川县(高松市)	0.060	0.062	0.057	0.056	0.054	0.052	0.052	0.053	0.052	0.056	0.062	0.064	0.065	0.061	0.061	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	0.053	0.053	0.054	0.054	0.050	0.048	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.054	0.052	0.049	0.055	0.045~0.074
39	高知县(高知市)	0.028	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.027	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.025	0.025	0.023~0.076
40	福冈县(太宰府市)	0.041	0.042	0.038	0.040	0.041	0.041	0.044	0.043	0.039	0.045	0.046	0.040	0.038	0.041	0.048	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市)	0.043	0.040	0.040	0.041	0.043	0.045	0.043	0.041	0.040	0.043	0.044	0.041	0.040	0.050	0.037~0.086	
42	长崎县(大村市)	0.031	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.029	0.033	0.027~0.069	
43	熊本县(宇土市)	0.030	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.029	0.031	0.030	0.027	0.028	0.027	0.032	0.021~0.067
44	大分县(大分市)	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.048~0.085	
45	宫崎县(宫崎市)	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.030	0.047	0.039	0.032	0.034	0.032	0.030	0.028	0.027	0.028	0.0243~0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.0133~0.0575

*宫城县的测量点因有倒塌的危险性而无法测量。

宫城县内的监测结果在宫城县原子能安全对策室网站(<http://www.pref.miyagi.jp/gentai/Press/PressH230315.html>)上公开。

*福岛县监测点周边的环境辐射量太高，测量困难。这个数据由监测车测量所得。

*参照资料“福岛第一原子能发电厂2.0 km以外的监测结果（3月22日13:00至今）”。

*空栏是因为监测设备维护没有监测。

*本数据是按1 μGy/h(微格雷/小时) = 1 μSv/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

环境辐射水平调查结果

2011.3.22 13:00

(μSv/h(微西弗/小时))

	都道府县名	3月22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)	0.037	0.041	0.034	0.030	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.02~0.105
2	青森县(青森市)	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)										0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.022~0.086
6	山形县(山形市)	0.099	0.099	0.099	0.099	0.098	0.099	0.098	0.098	0.098	0.025~0.082
7	福岛县(双叶郡)										0.037~0.071
8	茨城县(水戸市)	0.322	0.317	0.317	0.315	0.311	0.307	0.314	0.351	0.394	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宮市)	0.152	0.150	0.148	0.146	0.145	0.142	0.141	0.141	0.144	0.030~0.067
10	群马县(前桥市)	0.114	0.114	0.115	0.117	0.119	0.114	0.112	0.112	0.112	0.017~0.045
11	埼玉县(埼玉市)	0.129	0.122	0.119	0.120	0.118	0.115	0.116	0.116	0.113	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	0.092	0.090	0.088	0.087	0.088	0.090	0.090	0.088	0.085	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	0.142	0.137	0.134	0.134	0.133	0.133	0.131	0.129	0.128	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	0.113	0.113	0.108	0.106	0.106	0.107	0.109	0.107	0.105	0.035~0.069
15	新泻县(新泻市)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	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	0.048	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	0.048	0.054	0.059	0.059	0.057	0.055	0.054	0.051	0.048	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	0.062	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060	0.059	0.058	0.059	0.040~0.064
20	长野县(长野市)	0.057	0.057	0.060	0.059	0.062	0.060	0.058	0.056	0.055	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	0.063	0.065	0.067	0.066	0.067	0.066	0.063	0.062	0.061	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市)	0.071	0.069	0.069	0.065	0.065	0.068	0.066	0.064	0.065	0.0281~0.0765
23	爱知县(名古屋市)	0.048	0.050	0.049	0.048	0.046	0.044	0.042	0.041	0.040	0.035~0.074
24	三重县(四日市市)	0.059	0.057	0.055	0.054	0.050	0.049	0.046	0.046	0.046	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市)	0.043	0.043	0.040	0.037	0.036	0.034	0.033	0.033	0.033	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	0.052	0.055	0.050	0.044	0.043	0.040	0.038	0.038	0.038	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市)	0.056	0.056	0.053	0.051	0.049	0.046	0.043	0.043	0.043	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	0.044	0.045	0.045	0.043	0.040	0.037	0.036	0.036	0.037	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	0.059	0.061	0.056	0.054	0.054	0.052	0.049	0.048	0.047	0.046~0.08
30	和歌山县(和歌山市)	0.045	0.049	0.053	0.050	0.047	0.044	0.037	0.033	0.032	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯郡)	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.064	0.063	0.064	0.063	0.036~0.11
32	岛根县(松江市)	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.033~0.079
33	冈山县(冈山市)	0.063	0.062	0.056	0.051	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	0.054	0.052	0.049	0.049	0.048	0.049	0.050	0.050	0.049	0.035~0.069
35	山口县(山口市)	0.105	0.098	0.092	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	0.044	0.046	0.046	0.048	0.048	0.045	0.040	0.038	0.038	0.037~0.067
37	香川县(高松市)	0.064	0.064	0.061	0.059	0.056	0.053	0.052	0.051	0.051	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	0.061	0.059	0.055	0.054	0.051	0.049	0.049	0.048	0.048	0.045~0.074
39	高知县(高知市)	0.030	0.042	0.049	0.047	0.042	0.034	0.027	0.025	0.025	0.023~0.076
40	福冈县(太宰府市)	0.048	0.049	0.048	0.040	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市)	0.049	0.055	0.056	0.047	0.041	0.040	0.039	0.039	0.039	0.037~0.086
42	长崎县(大村市)	0.033	0.032	0.035	0.033	0.030	0.029	0.029	0.029	0.030	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市)	0.032	0.032	0.031	0.029	0.028	0.027	0.027	0.027	0.026	0.021~0.067
44	大分县(大分市)	0.057	0.063	0.064	0.062	0.054	0.050	0.050	0.049	0.050	0.048~0.085
45	宫崎县(宫崎市)	0.030	0.034	0.039	0.033	0.029	0.028	0.027	0.027	0.027	0.0243~0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	0.035	0.041	0.040	0.036	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	0.021	0.021	0.020	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.0133~0.0575

*宫城县的测量点因有倒塌的危险性而无法测量。

宫城县内的监测结果在宫城县原子能安全对策室网站(<http://www.pref.miyagi.jp/gentai/Press/PressH230315.html>)上公开。

*福岛县监测点周边的环境辐射量太高，测量困难。这个数据由监测车测量所得。

参照资料“福岛第一原子能发电厂20km以外的监测结果(3月22日13:00至今)。”

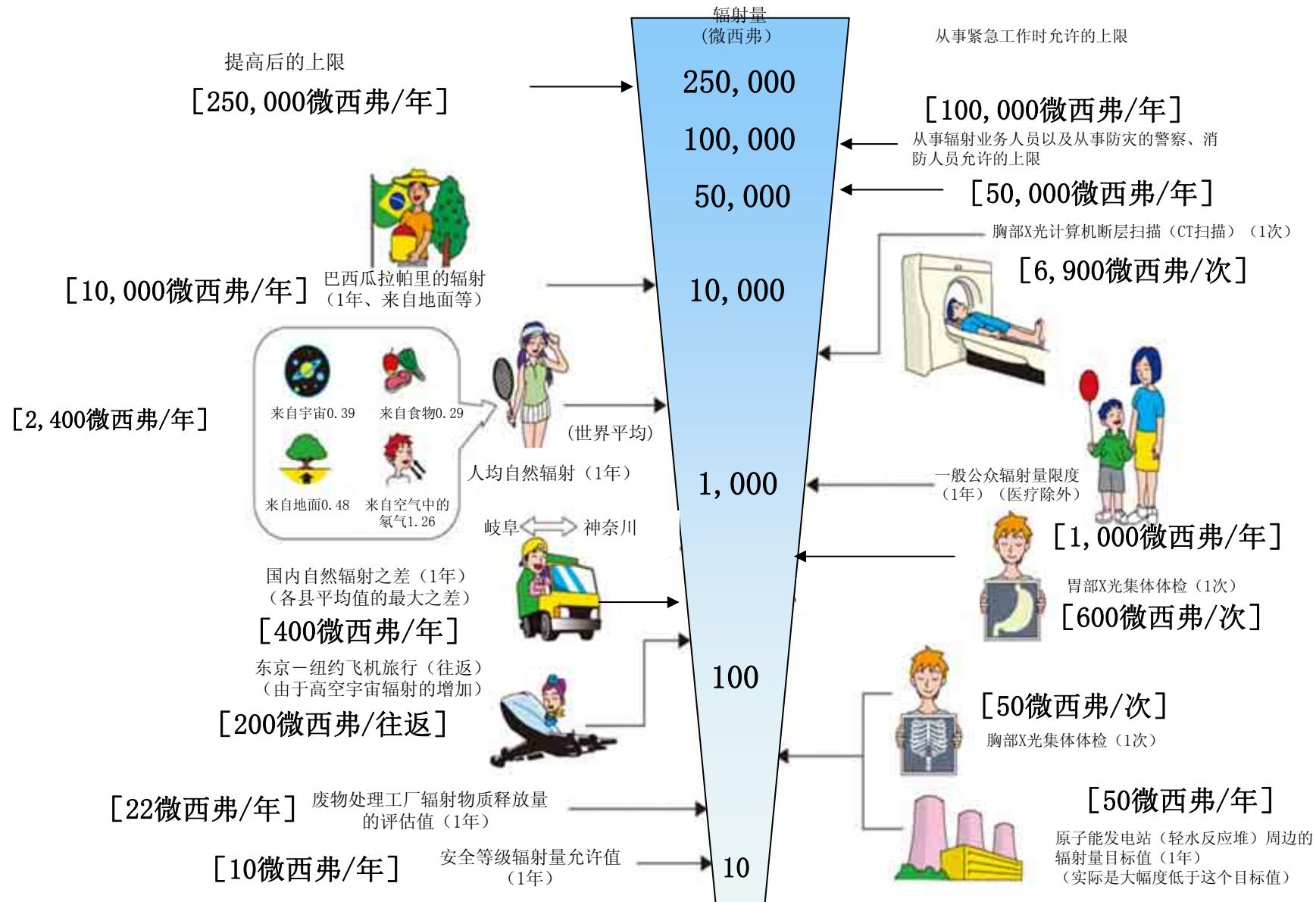
*空栏是因为监测设备维护没有监测

*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

*文部科学省根据各都道府县等报告编制

《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