

2011.7.10 14:00

## 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	7/9															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	0.030	0.02~0.105
2	青森县(青森市) ( )	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	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	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市) ( )	0.067	0.067	0.066	0.066	0.066	0.067	0.067	0.066	0.067	0.067	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市) ( )	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.036	0.035	0.022~0.086
6	山形县(山形市) 가 ( 가 )	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.044	0.044	0.043	0.043	0.045	0.044	0.043	0.025~0.082
7	福岛县(福岛市) ( )	1.32	1.31	1.31	1.30	1.30	1.30	1.28	1.26	1.28	1.28	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.037~0.046
8	茨城县(水戸市) ( )	0.090	0.090	0.091	0.090	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.089	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市) ( )	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.030~0.067
10	群马县(前桥市) ( )	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.029	0.029	0.032	0.030	0.017~0.049	
11	埼玉县(埼玉市) ( )	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	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	0.043	0.043	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	0.058	0.058	0.059	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.057	0.058	0.058	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	0.049	0.050	0.050	0.050	0.035~0.069
15	新潟县(新潟市) 가 ( 가 )	0.048	0.047	0.047	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.050	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.031~0.153
16	富山县(射水市) ( )	0.051	0.051	0.050	0.051	0.050	0.050	0.053	0.052	0.050	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.051	0.029~0.147
17	石川县(金沢市) (가 )	0.049	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.049	0.049	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市) ( )	0.045	0.045	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市) ( )	0.044	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.045	0.052	0.053	0.046	0.044	0.043	0.044	0.044	0.040~0.066
20	长野县(长野市) 가 ( 가 )	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.045	0.044	0.044	0.043	0.051	0.049	0.044	0.042	0.041	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市) (가 가 )	0.062	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市) ( )	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.0281~0.0765
23	爱知县(名古屋市) ( )	0.041	0.041	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	0.035~0.074
24	三重县(四日市市) ( )	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.048	0.048	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市) 가 ( )	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.031~0.061
26	京都府(京都市) ( )	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市) ( )	0.041	0.041	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	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市) ( )	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	0.036	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市) ( )	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.050	0.046~0.080	
30	和歌山县(和歌山市) ( )	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	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	0.065	0.065	0.064	0.065	0.065	0.065	0.065	0.064	0.064	0.067	0.069	0.066	0.036~0.110
32	岛根县(松江市) ( )	0.039	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.033~0.079
33	冈山县(冈山市) ( )	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.043~0.104	
34	广岛县(广島市) ( )	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.045	0.045	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.035~0.069
35	山口县(山口市) ( )	0.090	0.090	0.089	0.089	0.090	0.090	0.090	0.091	0.091	0.090	0.092	0.091	0.091	0.090	0.090	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市) ( )	0.039	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037~0.067
37	香川县(高松市) 가가 ( )	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	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	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.048	0.050	0.045~0.074	
39	高知县(高知市) ( )	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025	0.019~0.054
40	福冈县(太宰府市) ( )	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	0.035	0.035	0.034~0.079
41	佐贺县(佐贺市) 가 ( 가 )	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.037~0.086	
42	长崎县(大村市) 가 ( )	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市) ( )	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.026	0.027	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.021~0.067
44	大分县(大分市) ( )	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085
45	宫崎县(宮崎市) ( )	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.025	0.026	0.025	0.026	0.025	0.026	0.026	0.0243~0.0664
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市) 가 (가 )	0.035	0.035	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	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市) ( )	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	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。高度1m的数值因为应对灾害而无法应对。

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

1 μ Gy/h ( ) = 1 μ 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的值 (没记载的是由NaI(碘化钠)闪烁检测)

\*1m  
1m 가  
10 ( ) 가  
NaI( ) )

\*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。 \*

2011.7.10 14:00

## 环境辐射水平调查结果

	都道府县名	7/10									本底值范围	监控点的高度(m) (m)	(μSv/h)
		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) ( )	0.030	0.030	0.029	0.029	0.030	0.036	0.036	0.031	0.029	0.02~0.105	16	
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	0.017~0.102	1.8	
3	岩手县(盛冈市) ( )	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.024	0.025	0.024	0.024	0.014~0.084	14.7	
4	宫城县(仙台市) ( )	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.068	0.068	0.0176~0.0513	80.3	
5	秋田县(秋田市) ( )	0.036	0.036	0.037	0.037	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.022~0.086	23	
6	山形县(山形市) 가 ( 가 )	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.025~0.082	20	
7	福岛县(福岛市) ( )	1.29	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	0.037~0.046	2.5	
8	茨城县(水戸市) ( )	0.088	0.088	0.088	0.088	0.088	0.089	0.090	0.090	0.090	0.036~0.056	3.45	
9	栃木县(宇都宮市) ( )	0.057	0.057	0.057	0.058	0.057	0.057	0.058	0.058	0.057	0.030~0.067	20	
10	群马县(前桥市) ( )	0.030	0.031	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.032	0.031	0.017~0.049	21.8	
11	埼玉县(埼玉市) ( )	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.031~0.060	18	
12	千叶县(市原市) ( )	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.022~0.044	7	
13	东京都(新宿区) ( )	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.059	0.059	0.059	0.028~0.079	18	
14	神奈川县(茅崎市) 가 ( 가 )	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.035~0.069	4.9	
15	新泻县(新泻市) 가 ( 가 )	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.031~0.153	10.7	
16	富山县(射水市) ( )	0.051	0.051	0.050	0.050	0.051	0.052	0.052	0.051	0.049	0.029~0.147	15	
17	石川县(金沢市) ( 가 )	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.050	0.048	0.047	0.0291~0.1275	17	
18	福井县(福井市) ( )	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.032~0.097	9	
19	山梨县(甲府市) ( )	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.046	0.046	0.045	0.044	0.040~0.066	17.3	
20	长野县(长野市) 가 ( 가 )	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.042	0.0299~0.0974	15	
21	岐阜县(各务原市) ( 가 가 )	0.060	0.060	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.057~0.110	12	
22	静冈县(静冈市) ( )	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.040	0.041	0.041	0.039	0.0281~0.0765	3	
23	爱知县(名古屋市) ( )	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.035~0.074	34	
24	三重县(四日市市) ( )	0.048	0.047	0.046	0.045	0.045	0.048	0.047	0.046	0.045	0.0416~0.0789	18.6	
25	滋贺县(大津市) 가 ( )	0.034	0.033	0.034	0.033	0.034	0.036	0.034	0.034	0.033	0.031~0.061	19.4	
26	京都府(京都市) ( )	0.037	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.039	0.033~0.087	16.9	
27	大阪府(大阪市) ( )	0.041	0.041	0.042	0.041	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042~0.061	20	
28	兵库县(神戸市) ( )	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.035~0.076	34	
29	奈良县(奈良市) ( )	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.050	0.051	0.051	0.046~0.080	16.5	
30	和歌山县(和歌山市) ( )	0.031	0.031	0.031	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031~0.056	15	
31	鸟取县(东伯郡) ( )	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.066	0.065	0.065	0.036~0.110	10.2	
32	岛根县(松江市) ( )	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.033~0.079	28	
33	冈山县(冈山市) ( )	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.046	0.043~0.104	16	
34	广岛县(广島市) ( )	0.046	0.046	0.046	0.047	0.048	0.049	0.049	0.049	0.047	0.035~0.069	39.4	
35	山口县(山口市) ( )	0.090	0.089	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.090	0.090	0.084~0.128	1.5	
36	德岛县(徳島市) ( )	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.037~0.067	18.2	
37	香川县(高松市) 가가 ( )	0.051	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051~0.077	21.8	
38	爱媛县(松山市) ( )	0.049	0.049	0.049	0.049	0.051	0.051	0.051	0.049	0.048	0.045~0.074	22.4	
39	高知县(高知市) ( )	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.019~0.054	15	
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	0.034~0.079	18.9	
41	佐贺县(佐贺市) 가 ( 가 )	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.039	0.037~0.086	11	
42	长崎县(大村市) 가 ( )	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027~0.069	11	
43	熊本县(宇土市) ( )	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.021~0.067	14.5	
44	大分县(大分市) ( )	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085	14.3	
45	宫崎县(宮崎市) ( )	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.0243~0.0664	20	
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市) 가 ( 가 )	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.0306~0.0943	6.5	
47	冲绳县(宇宙流麻市) ( )	0.020	0.020	0.019	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.0133~0.0575	5.4	

7/9 10点高度1m的数值 10 1m	备注
0.038	
0.032	
0.038	
0.075	
0.050	
0.110	因为应对灾害而无法应对 가
0.108	
0.11	电离室测量值
0.091	
0.055	
-	准备中
0.070	
0.050	
0.058	
0.071	
0.049	
0.070	
0.058	
0.058	
0.065	
0.052	
0.067	
0.076	
0.082	
0.070	
0.057	
0.062	
0.080	
0.067	
0.080	
0.077	
0.060	
0.050	
0.050	
0.047	
0.039	
0.046	
0.026	
0.033	
0.023	

\*宮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。

\*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（没记载的是由NaI(碘化钠)闪烁检测）

\*1m 가 1m 가 10 가 Nal( ) )

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

(Usual value band means that these data were measured at a height of each monitoring post respectively and it is not comparable to the measured value at 1m from the ground.)

\*空栏是因为监测设备维护没有监测。\*

# “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