

2011.7.12 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

($\mu\text{Sv}/\text{h}$)

	都道府县名	7/11														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	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	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	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.014~0.084		
4	宫城县(仙台市) ()	0.065	0.066	0.067	0.067	0.067	0.065	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.0176~0.0513		
5	秋田县(秋田市) ()	0.036	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.036	0.037	0.022~0.086		
6	山形县(山形市) 가 (가)	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.047	0.046	0.043	0.044	0.045	0.043	0.042	0.025~0.082	
7	福岛县(福岛市) ()	1.30	1.30	1.30	1.30	1.29	1.29	1.28	1.27	1.28	1.29	1.29	1.29	1.30	1.30	0.037~0.046		
8	茨城县(水戸市) ()	0.089	0.089	0.089	0.090	0.090	0.089	0.089	0.089	0.088	0.089	0.088	0.088	0.088	0.088	0.036~0.056		
9	栃木县(宇都宮市) ()	0.058	0.058	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	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.017~0.049		
11	埼玉县(埼玉市) ()	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.031~0.060		
12	千叶县(市原市) ()	0.043	0.042	0.043	0.042	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) ()	0.058					0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.028~0.079		
14	神奈川县(茅崎市) 가 가 (가)	0.050	0.049	0.049	0.049	0.050	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.035~0.069		
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	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.031~0.153		
16	富山县(射水市) ()	0.050	0.049	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.051	0.052	0.029~0.147		
17	石川县(金沢市) (가)	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.053	0.052	0.049	0.048	0.047	0.047	0.048	0.048	0.049	0.0291~0.1275		
18	福井县(福井市) ()	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.045	0.045	0.045	0.032~0.097		
19	山梨县(甲府市) ()	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.040~0.066		
20	长野县(长野市) 가 (가)	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.046	0.046	0.047	0.043	0.041	0.040	0.0299~0.0974		
21	岐阜县(各务原市) (가 가)	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.058	0.059	0.059	0.057~0.110		
22	静冈县(静冈市) ()	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.0281~0.0765		
23	爱知县(名古屋市) ()	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.039	0.035~0.074		
24	三重县(四日市市) ()	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.0416~0.0789		
25	滋贺县(大津市) 가 ()	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.032	0.031	0.031	0.036	0.035	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	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	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.033~0.087		
27	大阪府(大阪市) ()	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.043	0.041	0.042~0.061		
28	兵库县(神戸市) ()	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.035~0.076		
29	奈良县(奈良市) ()	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.046~0.080		
30	和歌山县(和歌山市) ()	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031~0.056		
31	鸟取县(东伯郡) ()	0.063	0.064	0.064	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.036~0.110		
32	岛根县(松江市) ()	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.042	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041	0.033~0.079		
33	冈山县(冈山市) ()	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.046	0.047	0.046	0.047	0.043~0.104		
34	广岛县(广岛市) ()	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.035~0.069		
35	山口县(山口市) ()	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	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	0.038	0.037~0.067		
37	香川县(高松市) 가가 ()	0.053	0.053	0.054	0.051	0.054	0.054	0.054	0.054	0.052	0.052	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	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.048	0.045~0.074		
39	高知县(高知市) ()	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.025	0.019~0.054		
40	福冈县(太宰府市) ()	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.035	0.035	0.037	0.036	0.035	0.035	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	0.038	0.039	0.042	0.042	0.041	0.040	0.039	0.037~0.086		
42	长崎县(大村市) 가 ()	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.027~0.069		
43	熊本县(宇土市) ()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.031	0.030	0.028	0.027	0.027	0.027	0.021~0.067		
44	大分县(大分市) ()	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085		
45	宫崎县(宫崎市) ()	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	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	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.0306~0.0943		
47	冲绳县(宇流麻市) ()	0.020	0.019	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020	0.019	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。

*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。 *

*本底值范围是大地震发生前监测值的上限和下限。 *

*高度1m的数值是使用移动监测仪，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 10 (가 Nal ())

*过去的普通值范围，是基于在各地监控点的高度，检测到的过去的数的数据的普通值，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。 *

2011.7.12 14:00

环境辐射水平调查结果

(μSv/h)

(μSv/h)

	都道府县名	7/12									监控点的高度(m) (m)	7/11 10点 高度1m的数值 10 1m	备注
		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) ()	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.02~0.105	16	
2	青森县(青森市) ()	0.027	0.027	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.017~0.102	1.8	
3	岩手县(盛冈市) ()	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.014~0.084	14.7	
4	宫城县(仙台市) ()	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.0176~0.0513	80.3	
5	秋田县(秋田市) ()	0.032	0.032	0.032	0.032	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036	0.022~0.086	23	
6	山形县(山形市) 가 (가)	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.025~0.082	20	
7	福岛县(福岛市) ()	1.30	1.30	1.30	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	0.037~0.046	2.5	
8	茨城县(水戸市) ()	0.088	0.089	0.088	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.088	0.036~0.056	3.45	
9	栃木县(宇都宮市) ()	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.030~0.067	20	
10	群马县(前橋市) ()	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.017~0.049	21.8	
11	埼玉县(埼玉市) ()	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.031~0.060	18	
12	千叶县(市原市) ()	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.022~0.044	7	
13	东京都(新宿区) ()	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.028~0.079	18	
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	0.035~0.069	4.9	
15	新泻县(新泻市) 가 (가)	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.031~0.153	10.7	
16	富山县(射水市) ()	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.029~0.147	15	
17	石川县(金沢市) (가)	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.0291~0.1275	17	
18	福井县(福井市) ()	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.032~0.097	9	
19	山梨县(甲府市) ()	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.040~0.066	17.3	
20	长野县(长野市) 가 (가)	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.041	0.041	0.0299~0.0974	15	
21	岐阜县(各务原市) (가 가)	0.059	0.059	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.060	0.060	0.057~0.110	12	
22	静冈县(静岡市) ()	0.040	0.041	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.0281~0.0765	3	
23	爱知县(名古屋市) ()	0.038	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.035~0.074	34	
24	三重县(四日市市) ()	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.0416~0.0789	18.6	
25	滋贺县(大津市) 가 ()	0.032	0.033	0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	0.033	0.031~0.061	19.4	
26	京都府(京都市) ()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	0.033~0.087	16.9	
27	大阪府(大阪市) ()	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042	0.042~0.061	20	
28	兵库县(神戸市) ()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.035~0.076	34	
29	奈良县(奈良市) ()	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.050	0.051	0.050	0.050	0.046~0.080	16.5	
30	和歌山县(和歌山市) ()	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.031~0.056	15	
31	鸟取县(东伯郡) ()	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.066	0.066	0.036~0.110	10.2	
32	岛根县(松江市) ()	0.041	0.041	0.042	0.041	0.042	0.042	0.042	0.041	0.042	0.033~0.079	28	
33	冈山县(冈山市) ()	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.043~0.104	16	
34	广岛县(广島市) ()	0.047	0.049	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.048	0.035~0.069	39.4	
35	山口县(山口市) ()	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.092	0.092	0.092	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	0.039	0.038	0.038	0.037~0.067	18.2	
37	香川县(高松市) 가가 ()	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.053	0.052	0.052	0.051~0.077	21.8	
38	爱媛县(松山市) ()	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.049	0.048	0.045~0.074	22.4	
39	高知县(高知市) ()	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	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(佐賀市) 가 (가)	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	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	0.028	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	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.048~0.085	14.3	
45	宫崎县(宮崎市) ()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.025	0.025	0.0243~0.0664	20	
46	鹿儿岛县(鹿儿島市) 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(宇流麻市) ()	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.020	0.020	0.0133~0.0575	5.4	

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。

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。

*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。

“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