

2011.7.21 14:00

修改

环境辐射水平调查结果

注：本资料是日语版资料的翻译中文翻译版

(μSv/h)

	都道府县名	7/20															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)	()	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	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	0.028	0.027	0.017~0.102
3	岩手县(盛冈市)	()	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.022	0.021	0.014~0.084
4	宫城县(仙台市)	()	0.062	0.063	0.064	0.064	0.062	0.062	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060	0.061	0.060	0.060	0.0176~0.0513
5	秋田县(秋田市)	()															0.022~0.086
6	山形县(山形市)	가 (가)	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.042	0.041	0.042	0.042	0.042	0.025~0.082
7	福岛县(福岛市)	()	1.29	1.29	1.30	1.30	1.29	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	0.037~0.046
8	茨城县(水戸市)	()	0.085	0.085	0.086	0.086	0.086	0.085	0.086	0.086	0.085	0.084	0.084	0.085	0.085	0.085	0.036~0.056
9	栃木县(宇都宫市)	()	0.056	0.057	0.058	0.059	0.058	0.057	0.057	0.057	0.059	0.058	0.057	0.056	0.056	0.056	0.030~0.067
10	群马县(前桥市)	()	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.031	0.031	0.029	0.029	0.030	0.029	0.029	0.017~0.049
11	埼玉县(埼玉市)	()	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.051	0.051	0.052	0.053	0.053	0.051	0.051	0.050	0.031~0.060
12	千叶县(市原市)	()	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.022~0.044
13	东京都(新宿区)	()	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.057	0.058	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.058	0.057	0.028~0.079
14	神奈川县(茅崎市)	가 가 (가)	0.052	0.051	0.050	0.050	0.049	0.050	0.051	0.050	0.051	0.054	0.052	0.051	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	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.031~0.153
16	富山县(射水市)	()	0.051	0.051	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.029~0.147
17	石川县(金沢市)	(가)	0.050	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.049	0.050	0.0291~0.1275
18	福井县(福井市)	()	0.044	0.044	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044	0.032~0.097
19	山梨县(甲府市)	()	0.044	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.040~0.066
20	长野县(长野市)	가 (가)	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.040	0.0299~0.0974
21	岐阜县(各务原市)	(가 가)	0.061	0.061	0.062	0.062	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.057~0.110
22	静冈县(静冈市)	()	0.045	0.044	0.048	0.047	0.043	0.042	0.046	0.044	0.041	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038	0.039
23	爱知县(名古屋市)	()	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.035~0.074
24	三重县(四日市市)	()	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.046	0.046	0.045	0.045	0.046	0.047	0.046	0.046	0.0416~0.0789
25	滋贺县(大津市)	가 ()	0.032	0.032	0.032	0.034	0.033	0.032	0.032	0.032	0.033	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.031~0.061
26	京都府(京都市)	()	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市)	()	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042~0.061
28	兵库县(神戸市)	()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.035~0.076
29	奈良县(奈良市)	()	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	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	0.031	0.031	0.031	0.031~0.056
31	鸟取县(东伯郡)	()	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.065	0.065	0.066	0.036~0.110
32	岛根县(松江市)	()	0.040	0.040	0.040	0.039	0.040	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.041	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	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.043~0.104
34	广岛县(广岛市)	()	0.045	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.035~0.069
35	山口县(山口市)	()	0.095	0.096	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095	0.095	0.094	0.094	0.095	0.095	0.095	0.095	0.084~0.128
36	德岛县(德岛市)	()	0.039	0.038	0.038	0.039	0.039	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)	가가 ()	0.052	0.052	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051~0.077
38	爱媛县(松山市)	()	0.048	0.048	0.049	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.048	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	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.019~0.054
40	福冈县(太宰府市)	()	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	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	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	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	0.027~0.069
43	熊本县(宇土市)	()	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	0.026	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	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085
45	宫崎县(宫崎市)	()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	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	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.0306~0.0943
47	冲绳县(宇流麻市)	()	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133~0.0575

1. 宫城县是由移动监测点监测。1.

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。

2. 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。

2. 1m
가.3. 本数据是按 $1 \mu\text{Gy/h} = 1 \mu\text{Sv/h}$ (微格雷/小时)= $1 \mu\text{Sv/h}$ (微西弗/小时)换算算出的。3. $1 \mu\text{Gy/h}$ = $1 \mu\text{Sv/h}$

4. 文部科学省根据各都道府县等报告编制。4.

5. 本底值范围是大地震发生前监测值的上限和下限。5.

6. 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）

6. 1m
1m
가
10
()
Nal()
)

7. 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。

7.

8. 空栏是因为监测设备维护没有监测。8.

2011.7.21 14:00

修改

环境辐射水平调查结果

(μSv/h)

	都道府县名	7/21									本底值范围 (m)	监控点的高度(m) (m)	7/20 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)	()	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.028	0.028	0.02~0.105	16	0.038	
2	青森县(青森市)	()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.017~0.102	1.8	0.036	
3	岩手县(盛冈市)	()	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.014~0.084	14.7	0.039	
4	宫城县(仙台市)	()	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.0176~0.0513	80.3	0.079	
5	秋田县(秋田市)	()									0.022~0.086	23	0.050	
6	山形县(山形市)	가 (가)	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.025~0.082	20	0.080	因为应对灾害而无法应对 가
7	福岛县(福岛市)	()	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.31	1.31	1.31	0.037~0.046	2.5	0.098	
8	茨城县(水戸市)	()	0.084	0.085	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.085	0.036~0.056	3.45	0.07	电离室测量值
9	栃木县(宇都宮市)	()	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.030~0.067	20	0.088	
10	群马县(前桥市)	()	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.017~0.049	21.8	0.059	
11	埼玉县(埼玉市)	()	0.050	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.050	0.031~0.060	18	-	准备中
12	千叶县(市原市)	()	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.022~0.044	7	0.070	
13	东京都(新宿区)	()	0.057	0.058	0.057	0.058	0.059	0.058	0.058	0.058	0.028~0.079	18	0.051	
14	神奈川县(茅崎市)	가 가 (가)	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.035~0.069	4.9	0.052	
15	新泻县(新泻市)	가 (가)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.031~0.153	10.7	0.065	
16	富山县(射水市)	()	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.029~0.147	15	0.050	
17	石川县(金沢市)	(가)	0.050	0.051	0.051	0.050	0.048	0.047	0.047	0.047	0.0291~0.1275	17	0.060	
18	福井县(福井市)	()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.032~0.097	9	0.052	
19	山梨县(甲府市)	()	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.042	0.040~0.066	17.3	0.060	
20	长野县(长野市)	가 (가)	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.0299~0.0974	15	0.068	
21	岐阜县(各务原市)	(가 가)	0.060	0.060	0.061	0.061	0.062	0.062	0.061	0.062	0.057~0.110	12	0.056	
22	静冈县(静冈市)	()	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.0281~0.0765	3	0.062	
23	爱知县(名古屋市)	()	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.035~0.074	34	0.062	
24	三重县(四日市市)	()	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.0416~0.0789	18.6	0.068	
25	滋贺县(大津市)	가 ()	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031~0.061	19.4	0.060	
26	京都府(京都市)	()	0.038	0.038	0.037	0.038	0.037	0.037	0.038	0.037	0.033~0.087	16.9	0.050	
27	大阪府(大阪市)	()	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042~0.061	20	0.076	
28	兵库县(神戸市)	()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.037	0.035~0.076	34	0.069	
29	奈良县(奈良市)	()	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.048	0.046~0.080	16.5	0.076	
30	和歌山县(和歌山市)	()	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.031~0.056	15	0.073	
31	鸟取县(东伯郡)	()	0.065	0.065	0.064	0.063	0.064	0.064	0.064	0.064	0.036~0.110	10.2	0.080	
32	岛根县(松江市)	()	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.033~0.079	28	0.065	
33	冈山县(冈山市)	()	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.043~0.104	16	0.076	
34	广岛县(广岛市)	()	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.035~0.069	39.4	0.083	
35	山口县(山口市)	()	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.084~0.128	1.5	0.073	
36	德岛县(德岛市)	()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037~0.067	18.2	0.060	
37	香川县(高松市)	가가 ()	0.051	0.052	0.051	0.052	0.051	0.052	0.052	0.052	0.051~0.077	21.8	0.059	
38	爱媛县(松山市)	()	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.045~0.074	22.4	0.088	
39	高知县(高知市)	()	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.019~0.054	15	0.040	
40	福冈县(太宰府市)	()	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.034~0.079	18.9	0.066	
41	佐贺县(佐贺市)	가 (가)	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.037~0.086	11	0.052	
42	长崎县(大村市)	가 ()	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027~0.069	11	0.051	
43	熊本县(宇土市)	()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.021~0.067	14.5	0.039	
44	大分县(大分市)	()	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085	14.3	0.048	
45	宫崎县(宫崎市)	()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.0243~0.0664	20	0.036	
46	鹿儿岛县(鹿儿岛市)	가 (가)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.035	0.035	0.035	0.0306~0.0943	6.5	0.033	
47	冲绳县(宇流麻市)	()	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133~0.0575	5.4	0.021	

1.宫城县是由移动监测点监测。1.

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。

2.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。

2. 1m
가
1m
가3.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。3. $1\mu\text{Gy}/\text{h}$ ($\mu\text{Sv}/\text{h}$)

4.文部科学省根据各都道府县等报告编制。4.

5.本底值范围是大地震发生前监测值的上限和下限。5.

6.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)

6.1m
1m
가
10
(
가
Nal(
))

7.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。

7.
8.空栏是因为监测设备维护没有监测。8.

“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