

2011/3/7 19:00

(μSv/h)

	Prefecture(City)	16/03/2011							17/03/2011						
		17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7
1	Hokkaido(Sapporo)	0.027	0.028	0.027	0.028	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.031	0.031	0.030
2	Aomori (Aomori)	0.042	0.050	0.050	0.032	0.026	0.024	0.028	0.026	0.022	0.020	0.026	0.023	0.021	0.020
3	Iwate (Morioka)	0.039	0.036	0.034	0.034	0.034	0.033	0.034	0.036	0.041	0.045	0.048	0.043	0.036	0.033
4	Miyagi (Sendai)	0.155	0.153	0.153	0.153	0.151	0.149	0.148	0.147	0.146	0.145	0.144	0.143	0.141	0.140
5	Akita (Akita)	0.035	0.036	0.037	0.042	0.040	0.038	0.039	0.042	0.044	0.048	0.047	0.040	0.036	0.034
6	Yamagata (Yamagata)	0.056	0.052	0.053	0.052	0.055	0.053	0.051	0.050	0.050	0.050	0.054	0.056	0.051	0.055
7	Fukushima (Futaba)														
8	Ibaraki (Mito)	0.248	0.244	0.241	0.239	0.237	0.235	0.233	0.232	0.231	0.230	0.228	0.226	0.225	0.225
9	Toshigi (Utsunomiya)	0.214	0.213	0.212	0.212	0.211	0.210	0.208	0.208	0.207	0.205	0.203	0.203	0.201	0.200
10	Gunma (Maebashi)	0.110	0.109	0.109	0.109	0.108	0.108	0.107	0.106	0.106	0.105	0.104	0.104	0.103	0.102
11	Saitama (Saitama)	0.068	0.068	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.066	0.066	0.066	0.066	0.065	0.065
12	Chiba (Ishihara)	0.041	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.038
13	Tokyo (Chinjyuku)	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
14	kanagawa (Chigasaki)	0.056	0.056	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.054	0.054	0.054	0.054
15	Niigata (Niigata)	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047
16	Toyama (Imizu)	0.051	0.055	0.052	0.050	0.049	0.050	0.055	0.056	0.051	0.050	0.049	0.051	0.055	0.051
17	Ichikawa (kanazawa)	0.051	0.050	0.048	0.047	0.048	0.051	0.053	0.052	0.049	0.048	0.047	0.047	0.047	0.048
18	Fukui (Fukui)	0.046	0.050	0.049	0.047	0.046	0.048	0.049	0.051	0.050	0.048	0.046	0.049	0.052	0.048
19	Yamanashi (Kohu)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.044
20	Nagano (Nagano)	0.087	0.087	0.089	0.088	0.088	0.089	0.087	0.086	0.086	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
21	Gifu (Kakumuhara)	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.060	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
22	Shizuoka (Shizuoka)	0.042	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
23	Aichi (Nagoya)	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039
24	Mie (Yokkaichi)	0.053	0.055	0.057	0.056	0.060	0.057	0.055	0.052	0.052	0.056	0.052	0.049	0.048	0.047
25	Shiga (Otsu)	0.035	0.034	0.034	0.034	0.036	0.034	0.033	0.033	0.033	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033
26	Kyoto (Kyoto)	0.041	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.040	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
27	Osaka (Osaka)	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.043
28	Hyogo (Kobe)	0.038	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037
29	nara (Nara)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
30	Wakayama (Wakayama)	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032
31	Tottori (Tohaku)	0.075	0.074	0.072	0.067	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.069	0.071	0.071	0.069
32	Shimane (Matsue)	0.038	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.037	0.038
33	Okayama (Okayama)	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.051
34	Hiroshima (Hiroshima)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049
35	amaguchi (Yamaguchi)	0.092	0.092	0.092	0.093	0.093	0.094	0.095	0.096	0.096	0.095	0.096	0.098	0.099	0.098
36	okushima (Tokushima)	0.040	0.040	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038
37	Kagawa (Takamastu)	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
38	Ehime (Matsuyama)	0.047	0.048	0.048	0.047	0.047	0.048	0.049	0.050	0.049	0.050	0.050	0.050	0.051	0.050
39	Kochi (Kochi)	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027
40	Fukuoka (Dazaifu)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036
41	Shiga (Shiga)	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040
42	Nagasaki (Ohmura)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
43	Kumamoto (Uto)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027
44	Oita (Oita)	0.050	0.050	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
45	Miyazaki (Miyazaki)	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026
46	kagoshima (Kagoshima)	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.036	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034
47	Okinawa (Uruma)	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021

\*Blanks are caused by device clearance, but the area was measured by Monitoring Posts.

\*These dates are estimated as 1 μGy/h=1 μSv/h.

\*The table was made by MEXT, based on the reports from prefectures.

2011/3/7 19:00

(μSv/h)

	Prefecture(City)	17/03/2011										Range of past usual figures
		7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	
1	Hokkaido(Sapporo)	0.030	0.029	0.028	0.029	0.031	0.035	0.033	0.031	0.031	0.029	0.02 ~ 0.105
2	Aomori (Aomori)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.022	0.027	0.033	0.033	0.029	0.026	0.017 ~ 0.102
3	Iwate (Morioka)	0.032	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.014 ~ 0.084
4	Miyagi (Sendai)	0.131		0.138	0.137	0.139	0.143	0.141	0.141	0.141	0.141	0.0176 ~ 0.0513
5	Akita (Akita)	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.036	0.041	0.044	0.022 ~ 0.086
6	Yamagata (Yamagata)	0.054	0.051	0.052	0.053	0.050	0.052	0.052	0.047	0.046	0.047	0.025 ~ 0.082
7	Fukushima (Futaba)											0.037 ~ 0.071
8	Ibaraki (Mito)	0.224	0.222	0.218	0.217	0.215	0.214	0.212	0.212	0.210	0.209	0.036 ~ 0.056
9	Toshigi (Utsunomiya)	0.199	0.197	0.195	0.194	0.193	0.192	0.191	0.190	0.189	0.189	0.030 ~ 0.067
10	Gunma (Maebashi)	0.101	0.101	0.100	0.099	0.099	0.099	0.098	0.097	0.096		0.017 ~ 0.045
11	Saitama (Saitama)	0.065	0.064	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.031 ~ 0.060
12	Chiba (Ishihara)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.022 ~ 0.044
13	Tokyo (Chinjyuku)	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.028 ~ 0.079
14	kanagawa (Chigasaki)	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.053			0.052	0.053	0.035 ~ 0.069
15	Niigata (Niigata)	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.031 ~ 0.153
16	Toyama (Imizu)	0.048	0.049	0.050	0.049	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.052	0.029 ~ 0.147
17	Ichikawa (kanazawa)	0.049	0.047	0.047	0.050	0.048	0.048	0.049	0.048	0.050	0.050	0.0291 ~ 0.1275
18	Fukui (Fukui)	0.046	0.047	0.051	0.053	0.049	0.048	0.046	0.044	0.045	0.048	0.032 ~ 0.097
19	Yamanashi (Kohu)	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.040 ~ 0.064
20	Nagano (Nagano)	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	0.078	0.078	0.078	0.077	0.077	0.0299 ~ 0.0974
21	Gifu (Kakumuhara)	0.061	0.061	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.061	0.060	0.060	0.057 ~ 0.110
22	Shizuoka (Shizuoka)	0.038	0.039	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.0281 ~ 0.0765
23	Aichi (Nagoya)	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.035 ~ 0.074
24	Mie (Yokkaichi)	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.047	0.049	0.049	0.0416 ~ 0.0789
25	Shiga (Otsu)	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.038	0.036	0.034	0.033	0.031 ~ 0.061
26	Kyoto (Kyoto)	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.041	0.041	0.039	0.033 ~ 0.087
27	Osaka (Osaka)	0.043	0.042	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.046	0.044	0.043	0.042 ~ 0.061
28	Hyogo (Kobe)	0.037	0.036	0.036	0.036	0.037	0.038	0.039	0.039	0.040	0.039	0.035 ~ 0.076
29	nara (Nara)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.046 ~ 0.08
30	Wakayama (Wakayama)	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.035	0.034	0.031 ~ 0.056
31	Tottori (Tohhaku)	0.076	0.078	0.079	0.083	0.078	0.066	0.061	0.062	0.063	0.061	0.036 ~ 0.11
32	Shimane (Matsue)	0.042	0.043	0.039	0.041	0.042	0.043	0.039	0.037	0.036	0.036	0.033 ~ 0.079
33	Okayama (Okayama)	0.051	0.051	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.053	0.051	0.049	0.043 ~ 0.104
34	Hiroshima (Hiroshima)	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.049	0.049	0.048	0.047	0.035 ~ 0.069
35	Yamaguchi (Yamaguchi)	0.096	0.094	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.094	0.099	0.084 ~ 0.128
36	Fukushima (Tokushima)	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.039	0.045	0.037 ~ 0.067
37	Kagawa (Takamastu)	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.053	0.055	0.054	0.051 ~ 0.077
38	Ehime (Matsuyama)	0.050	0.049	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.045 ~ 0.074
39	Kochi (Kochi)	0.028	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.023 ~ 0.076
40	Fukuoka (Dazaifu)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.034 ~ 0.079
41	Shiga (Shiga)	0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.037 ~ 0.086
42	Nagasaki (Ohmura)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.027 ~ 0.069
43	Kumamoto (Uto)	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.021 ~ 0.067
44	Oita (Oita)	0.050	0.050	0.049	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048 ~ 0.085
45	Miyazaki (Miyazaki)	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	Kagoshima (Kagoshima)	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.034	0.033	0.034	0.0306 ~ 0.0943
47	Okinawa (Uruma)	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.021	0.0133 ~ 0.0575

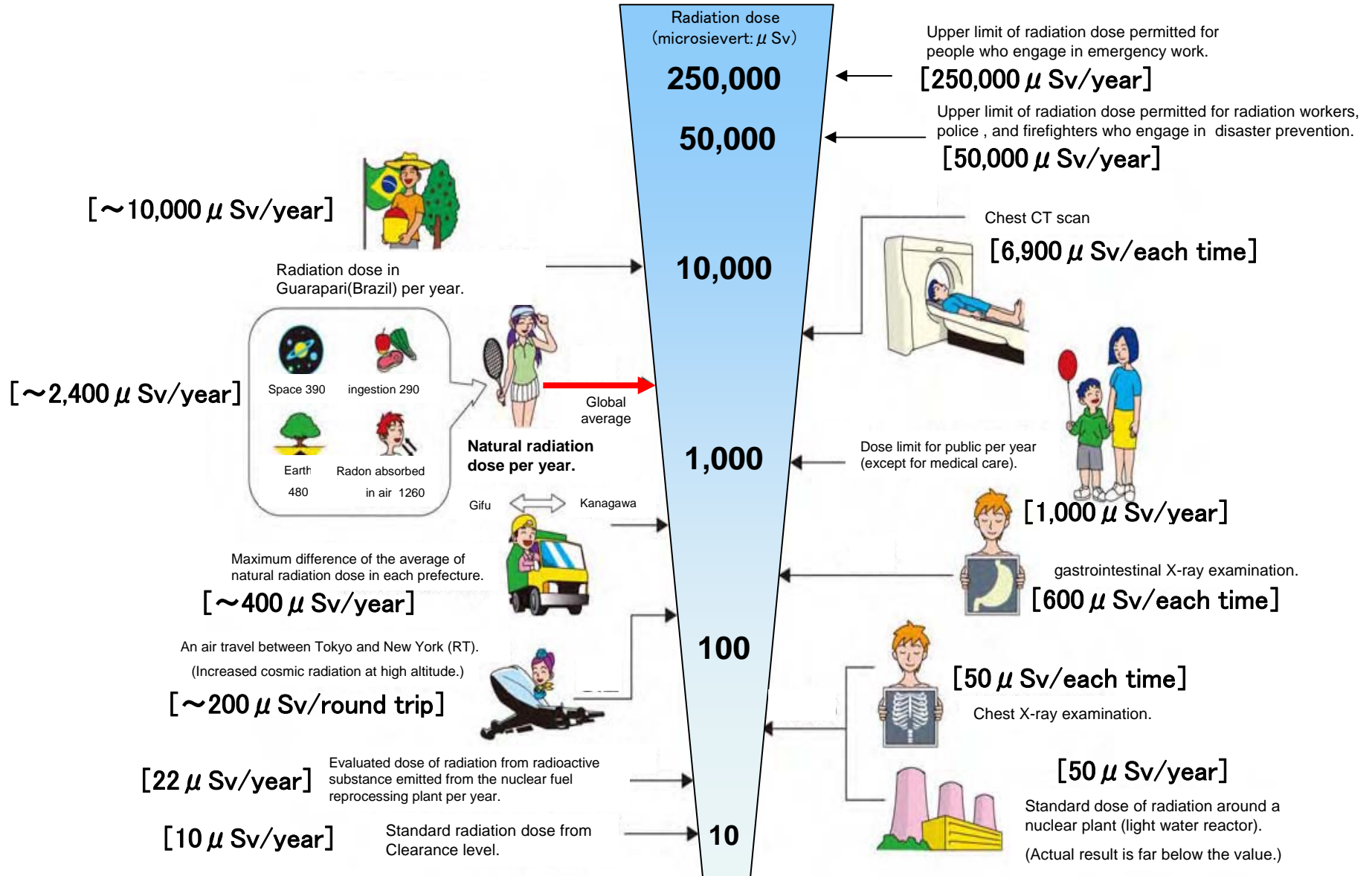
\*Blanks are caused by device clearance, but the area was measured by Monitoring Posts.

\*These dates are estimated as 1 μGy/h=1 μSv/h.

\*The table was made by MEXT, based on the reports from prefectures.

# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



※ Sv [Sievert] = Constant of organism effect by kind of radiation (※) × Gy [gray]

※ It is 1 in case of X ray and  $\gamma$  ray.