

2011.5.22 19:00

環境放射能水準調査結果(Reading of environmental radioactivity level by prefecture)

(μ Sv/h)

	都道府県名 Prefecture(City)	5月21日 21-May							5月22日 22-May							過去の平常値の範囲 (Usual Value Band)
		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	北海道(札幌市) Hokkaido(Sapporo)	0.030	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	0.02~0.105
2	青森県(青森市) Aomori(Aomori)	0.028	0.028	0.028	0.029	0.030	0.033	0.029	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.017~0.102
3	岩手県(盛岡市) Iwate(Morioka)	0.026	0.024	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.025	0.026	0.027	0.029	0.031	0.014~0.084	
4	宮城県(仙台市) Miyagi(Sendai)	0.073	0.072	0.072	0.071	0.072	0.071	0.071	0.071	0.071	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.0176~0.0513
5	秋田県(秋田市) Akita(Akita)	0.040	0.036	0.035	0.035	0.034	0.035	0.036	0.039	0.041	0.040	0.040	0.038	0.036	0.035	0.022~0.086
6	山形県(山形市) Yamagata(Yamagata)	0.045	0.046	0.045	0.046	0.045	0.046	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.025~0.082
7	福島県(福島市) Fukushima(Fukushima)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.037~0.046
8	茨城県(水戸市) Ibaraki(Mito)	0.099	0.099	0.099	0.098	0.098	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.098	0.036~0.056
9	栃木県(宇都宮市) Tochigi(Utsunomiya)	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.030~0.067
10	群馬県(前橋市) Gunma(Maebashi)	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.034	0.017~0.049
11	埼玉県(さいたま市) Saitama(Saitama)	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.054	0.054	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.031~0.060
12	千葉県(市原市) Chiba(Ichihara)	0.046	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	0.022~0.044
13	東京都(新宿区) Tokyo(Shinjuku)	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.028~0.079
14	神奈川県(茅ヶ崎市) Kanagawa(Chigasaki)	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	0.052	0.035~0.069
15	新潟県(新潟市) Niigata(Niigata)	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.050	0.054	0.031~0.153
16	富山県(射水市) Toyama(Imizu)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.055	0.029~0.147
17	石川県(金沢市) Ishikawa(Kanazawa)	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.050	0.0291~0.1275
18	福井県(福井市) Fukui(Fukui)	0.045	0.044	0.045	0.044	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.032~0.097
19	山梨県(甲府市) Yamanashi(Kohu)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.040~0.066
20	長野県(長野市) Nagano(Nagano)	0.040	0.041	0.040	0.040	0.040	0.041	0.041	0.043	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.042	0.0299~0.0974
21	岐阜県(各務原市) Gifu(Kakamigahara)	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.062	0.062	0.061	0.057~0.110	
22	静岡県(静岡市) Shizuoka(Shizuoka)	0.039	0.039	0.038	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.040	0.040	0.0281~0.0765
23	愛知県(名古屋市) Aichi(Nagoya)	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.035~0.074
24	三重県(四日市市) Mie(Yokkaichi)	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.048	0.048	0.047	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.046	0.0416~0.0789
25	滋賀県(大津市) Shiga(Otsu)	0.032	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031~0.061
26	京都府(京都市) Kyoto(Kyoto)	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	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市) Osaka(Osaka)	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042~0.061
28	兵庫県(神戸市) Hyogo(Kobe)	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	奈良県(奈良市) Nara(Nara)	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.046~0.080
30	和歌山県(和歌山市) Wakayama(Wakayama)	0.030	0.030	0.030	0.031	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031~0.056
31	鳥取県(東伯郡) Tottori(Tohhaku)	0.063	0.063	0.062	0.062	0.063	0.063	0.064	0.064	0.063	0.062	0.062	0.062	0.066	0.066	0.036~0.110
32	島根県(松江市) Shimane(Matsue)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.051	0.050	0.048	0.048	0.048	0.051	0.052	0.049	0.047	0.037~0.131	
33	岡山県(岡山市) Okayama(Okayama)	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.043~0.104
34	広島県(広島市) Hiroshima(Hiroshima)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.047	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.035~0.069
35	山口県(山口市) Yamaguchi(Yamaguchi)	0.094	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.095	0.097	0.095	0.095	0.093	0.084~0.128
36	徳島県(徳島市) Tokushima(Tokushima)	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.040	0.040	0.037~0.067
37	香川県(高松市) Kagawa(Takamatsu)	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.051~0.077
38	愛媛県(松山市) Ehime(Matsuyama)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.049	0.050	0.049	0.049	0.048	0.045~0.074
39	高知県(高知市) Kochi(Kochi)	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.026	0.025	0.025	0.024	0.019~0.054
40	福岡県(太宰府市) Fukuoka(Dazaifu)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.036	0.036	0.035	0.036	0.034~0.079
41	佐賀県(佐賀市) Saga(Saga)	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.037~0.086	
42	長崎県(大村市) Nagasaki(Ohmura)	0.028	0.028	0.028	0.029	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	熊本県(宇土市) Kumamoto(Uto)	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027	0.021~0.067
44	大分県(大分市) Oita(Oita)	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.048~0.085
45	宮崎県(宮崎市) Miyazaki(Miyazaki)	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.027	0.027	0.026	0.0243~0.0664
46	鹿児島県(鹿児島市) Kagoshima(Kagoshima)	0.034	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	0.0306~0.0943
47	沖縄県(うるま市) Okinawa(Uruma)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133~0.0575

*宮城県では、可搬型モニタリングポストによる測定。(Figures for Miyagi Prefecture are measured by transportable Monitoring Post.)

また、過去の平常値の範囲については、仙台市に設置していた固定型モニタリングポストの値を記載。

(Moreover, the value of the fixed mount type monitoring post set up in Sendai City is described about the range of the value ordinary of the past.)

*福島県では、双葉郡のモニタリングポストが避難区域に入っているため、代替地として福島市紅葉山局モニタリングポストで測定。

(In Fukushima Prefecture, the monitoring post in Futaba-gun is located at an evacuated area, since it is difficult to measure, figures were measured in Momijiyama (Fukushima City) as an alternative.)

また、福島県のデータは本日19時までに入手したものを探載。(The data of Fukushima Prefecture published the one that had been obtained by 19 o'clock of today.)

*本データは、 $1 \mu\text{Gy}/\text{h}$ (マイクログレイ毎時)= $1 \mu\text{Sv}/\text{h}$ (マイクロシーベルト毎時)と換算して算出(*These figures are estimated as $1 \mu\text{Gy}/\text{h}=1 \mu\text{Sv}/\text{h}$)

*文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成(*The table was made by MEXT, based on the reports from prefectures.)

*過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したもの。(Usual value band means a range of the maximum and minimum value observed before the earthquake.)

2011.5.22 19:00

環境放射能水準調査結果(Reading of environmental radioactivity level by prefecture)

(μSv/h)

	都道府県名 Prefecture(City)	5月22日 22-May										過去の平常値の範囲 (Usual Value Band)
		7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	
1	北海道(札幌市) Hokkaido(Sapporo)	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.02~0.105
2	青森県(青森市) Aomori(Aomori)	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.017~0.102
3	岩手県(盛岡市) Iwate(Morioka)	0.031	0.028	0.024	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.014~0.084
4	宮城県(仙台市) Miyagi(Sendai)	0.071	0.073	0.073	0.079	0.081	0.079	0.074	0.071	0.071	0.072	0.0176~0.0513
5	秋田県(秋田市) Akita(Akita)	0.035	0.034	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.022~0.086
6	山形県(山形市) Yamagata(Yamagata)	0.047	0.048	0.051	0.053	0.051	0.048	0.046	0.045	0.045	0.045	0.025~0.082
7	福島県(福島市) Fukushima(Fukushima)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.037~0.046
8	茨城県(水戸市) Ibaraki(Mito)	0.098	0.098	0.099	0.100	0.099	0.098	0.098	0.102	0.111	0.114	0.036~0.056
9	栃木県(宇都宮市) Tochigi(Utsunomiya)	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.066	0.069	0.069	0.070	0.069	0.030~0.067
10	群馬県(前橋市) Gunma(Maebashi)	0.036	0.036	0.035	0.034	0.034	0.036	0.039	0.042	0.041	0.035	0.017~0.049
11	埼玉県(さいたま市) Saitama(Saitama)	0.055	0.055	0.055	0.054	0.054	0.054	0.058	0.065	0.064	0.067	0.031~0.060
12	千葉県(市原市) Chiba(Ichihara)	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.049	0.022~0.044
13	東京都(新宿区) Tokyo(Shinjuku)	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.064	0.070	0.028~0.079
14	神奈川県(茅ヶ崎市) Kanagawa(Chigasaki)	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.053	0.056	0.035~0.069
15	新潟県(新潟市) Niigata(Niigata)	0.057	0.057	0.056	0.051	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.031~0.153
16	富山県(射水市) Toyama(Imizu)	0.063	0.064	0.060	0.060	0.056	0.050	0.048	0.048	0.048	0.048	0.029~0.147
17	石川県(金沢市) Ishikawa(Kanazawa)	0.056	0.056	0.048	0.047	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.0291~0.1275
18	福井県(福井市) Fukui(Fukui)	0.046	0.047	0.052	0.056	0.049	0.045	0.044	0.043	0.043	0.044	0.032~0.097
19	山梨県(甲府市) Yamanashi(Kohu)	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.046	0.051	0.047	0.044	0.040~0.066
20	長野県(長野市) Nagano(Nagano)	0.041	0.040	0.045	0.046	0.046	0.046	0.047	0.043	0.041	0.040	0.0299~0.0974
21	岐阜県(各務原市) Gifu(Kakamigahara)	0.060	0.060	0.060	0.062	0.064	0.065	0.064	0.061	0.061	0.060	0.057~0.110
22	静岡県(静岡市) Shizuoka(Shizuoka)	0.038	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.0281~0.0765
23	愛知県(名古屋市) Aichi(Nagoya)	0.039	0.039	0.039	0.040	0.044	0.043	0.043	0.042	0.040	0.040	0.035~0.074
24	三重県(四日市市) Mie(Yokkaichi)	0.046	0.046	0.046	0.047	0.050	0.052	0.050	0.047	0.046	0.046	0.0416~0.0789
25	滋賀県(大津市) Shiga(Otsu)	0.032	0.031	0.032	0.035	0.038	0.036	0.033	0.032	0.032	0.032	0.031~0.061
26	京都府(京都市) Kyoto(Kyoto)	0.037	0.037	0.037	0.043	0.045	0.041	0.038	0.038	0.037	0.037	0.033~0.087
27	大阪府(大阪市) Osaka(Osaka)	0.041	0.042	0.042	0.043	0.046	0.045	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042~0.061
28	兵庫県(神戸市) Hyogo(Kobe)	0.036	0.037	0.038	0.039	0.040	0.039	0.038	0.037	0.037	0.037	0.035~0.076
29	奈良県(奈良市) Nara(Nara)	0.049	0.048	0.048	0.048	0.051	0.052	0.050	0.048	0.048	0.048	0.046~0.080
30	和歌山県(和歌山市) Wakayama(Wakayama)	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031~0.056
31	鳥取県(東伯郡) Tottori(Tohhaku)	0.069	0.068	0.066	0.064	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.036~0.110
32	島根県(松江市) Shimane(Matsue)	0.049	0.051	0.051	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.048	0.037~0.131
33	岡山県(岡山市) Okayama(Okayama)	0.050	0.055	0.057	0.052	0.049	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.043~0.104
34	広島県(広島市) Hiroshima(Hiroshima)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.045	0.046	0.046	0.035~0.069
35	山口県(山口市) Yamaguchi(Yamaguchi)	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.093	0.092	0.093	0.093	0.084~0.128
36	徳島県(徳島市) Tokushima(Tokushima)	0.039	0.040	0.040	0.040	0.039	0.040	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037~0.067
37	香川県(高松市) Kagawa(Takamatsu)	0.052	0.052	0.054	0.055	0.053	0.053	0.052	0.051	0.051	0.052	0.051~0.077
38	愛媛県(松山市) Ehime(Matsuyama)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.045~0.074
39	高知県(高知市) Kochi(Kochi)	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.019~0.054
40	福岡県(太宰府市) Fukuoka(Dazaifu)	0.036	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036	0.035	0.035	0.036	0.034~0.079
41	佐賀県(佐賀市) Saga(Saga)	0.040	0.044	0.045	0.042	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.037~0.086
42	長崎県(大村市) Nagasaki(Ohmura)	0.029	0.028	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.027~0.069
43	熊本県(宇土市) Kumamoto(Uto)	0.027	0.027	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.021~0.067
44	大分県(大分市) Oita(Oita)	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048~0.085
45	宮崎県(宮崎市) Miyazaki(Miyazaki)	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.0243~0.0664
46	鹿児島県(鹿児島市) Kagoshima(Kagoshima)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.0306~0.0943
47	沖縄県(うるま市) Okinawa(Uruma)	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.0133~0.0575

*宮城県では、可搬型モニタリングポストによる測定。(Figures for Miyagi Prefecture are measured by transportable Monitoring Post.)

また、過去の平常値の範囲については、仙台市に設置していた固定型モニタリングポストの値を記載。

(Moreover, the value of the fixed mount type monitoring post set up in Sendai City is described about the range of the value ordinary of the past.)

*福島県では、双葉郡のモニタリングポストが避難区域に入っており、測定が困難であるため、代替地として福島市紅葉山局モニタリングポストで測定。

(Fukushima Prefecture, the monitoring post in Futaba-gun is located at an evacuated area, since it is difficult to measure, figures were measured in Momijiyama (Fukushima City) as an alternative.)

また、福島県のデータは本日19時までに入手したものを掲載。(The data of Fukushima Prefecture published the one that had been obtained by 19 o'clock of today.)

*本データは、 $1 \mu\text{Gy}/\text{h}$ (マイクログレイ毎時)= $1 \mu\text{Sv}/\text{h}$ (マイクロシーベルト毎時)と換算して算出(*These figures are estimated as $1 \mu\text{Gy}/\text{h}=1 \mu\text{Sv}/\text{h}$)

*文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成(*The table was made by MEXT, based on the reports from prefectures.)

*過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したもの。(Usual value band means a range of the maximum and minimum value observed before the earthquake.)

「日常生活と放射線」

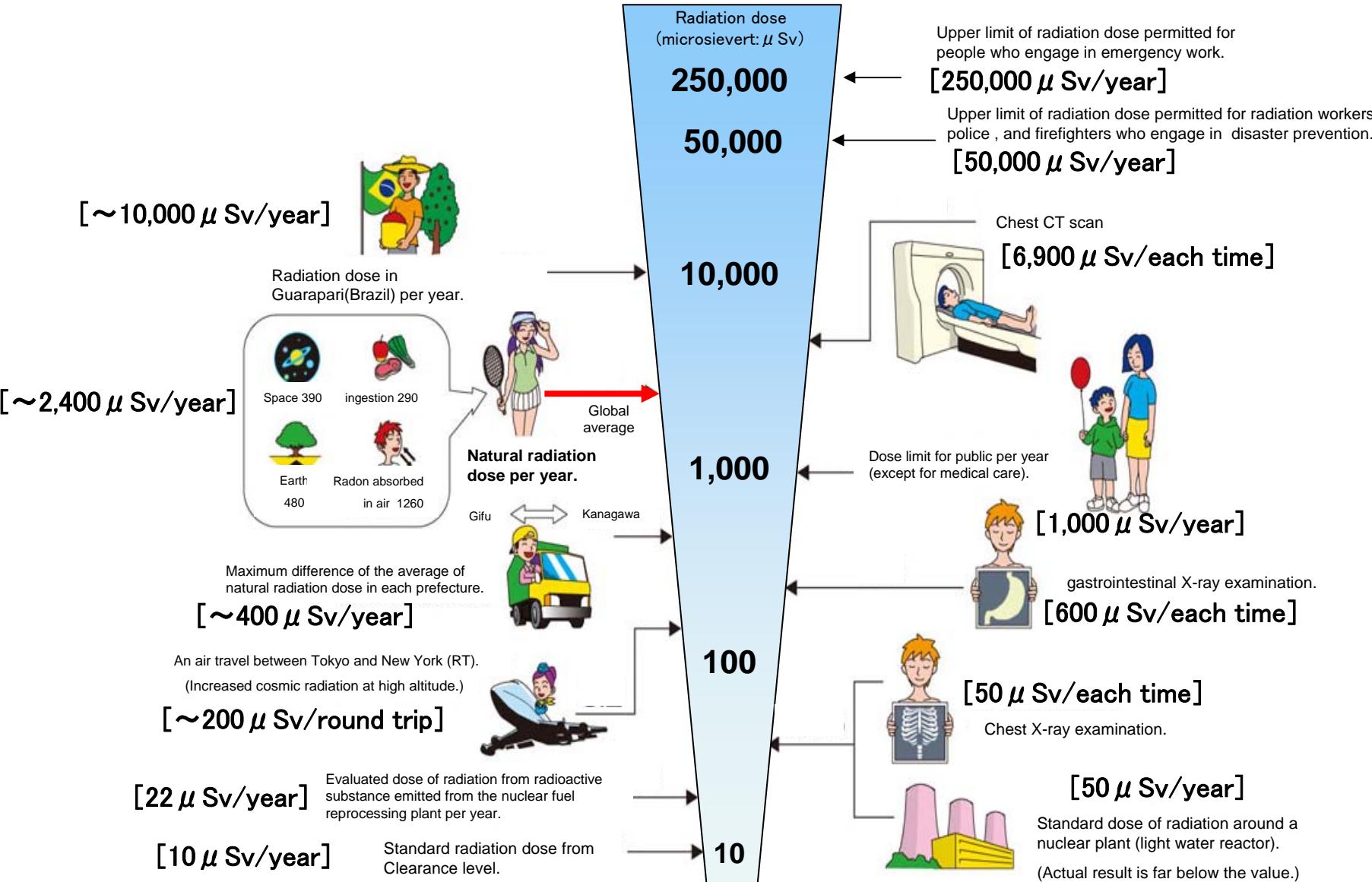


※ Sv【シーベルト】= 放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.