

# 全国大学等の協力による空間放射線量

(Readings of the radiation rate with the cooperation of universities)

上段: 24時間の積算値

(Upper column: reading of the integrated dose(24h))

下段: 上段の値を1時間あたりに換算した参考値

(Lower column: the reference value which was calculated as the number per one hour)

都道府県名 (Prefecture)	測定地点番号 (Reading Point)	地区名 (City)	6/4 ~ 6/5
北海道 (Hokkaido)	1	室蘭市 (Muroran City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	2	帯広市 (Obihiro City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	3	旭川市 (Asahikawa City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	4	北見市 (Kitami City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	5	釧路市 (Kushiro City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	6	函館市 (Hakodate City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
青森県 (Aomori)	7	弘前市 (Hirosaki City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	8	八戸市 (Hachinohe City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
宮城県 (Miyagi)	9	仙台市 (Sendai City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
山形県 (Yamagata)	10	米沢市 (Yonezawa City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
	11	鶴岡市 (Tsuruoka City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
福島県 (Fukushima)	12	福島市 (Fukushima City)	8 $\mu$ Sv (0.33 $\mu$ Sv/h)
茨城県 (Ibaraki)	13	つくば市 (Tsukuba City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
栃木県 (Tochigi)	14	小山市 (Oyama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
群馬県 (Gunma)	15	桐生市 (Kiryu City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
千葉県 (Chiba)	16	千葉市 (Chiba City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	17	木更津市 (Kisarazu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
東京都 (Tokyo)	18	文京区 (Bunkyo Ward)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
	19	府中市 (Fuchu City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	20	目黒区 (Meguro Ward)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	21	港区 (Minato Ward)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
	22	八王子市 (Hachioji City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
神奈川県 (Kanagawa)	23	横浜市 (Yokohama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
新潟県 (Niigata)	24	長岡市 (Nagaoka City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
長野県 (Nagano)	25	松本市 (Matsumoto City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	26	上田市 (Ueda City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)

富山県 (Toyama)	27	高岡市 (Takaoka City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
石川県 (Ishikawa)	28	能美市 (Nobi City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
福井県 (Fukui)	29	吉田郡永平寺町 (Eiheiji Town)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
岐阜県 (Gifu)	30	岐阜市 (Gifu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
静岡県 (Shizuoka)	31	浜松市 (Hamamatsu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	32	沼津市 (Numazu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
愛知県 (Aichi)	33	豊橋市 (Toyohashi City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
三重県 (Mie)	34	津市 (Tsu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
滋賀県 (Shiga)	35	彦根市 (Hikone City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
京都府 (Kyoto)	36	宇治市 (Uji City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
大阪府 (Osaka)	37	吹田市 (Suita City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
兵庫県 (Hyogo)	38	明石市 (Akashi City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
奈良県 (Nara)	39	生駒市 (Ikoma City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
和歌山県 (Wakayama)	40	御坊市 (Gobo City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
鳥取県 (Tottori)	41	鳥取市 (Tottori City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
岡山県 (Okayama)	42	津山市 (Tsuyama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
広島県 (Hiroshima)	43	東広島市 (Higashi-Hiroshima City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
山口県 (Yamaguchi)	44	宇部市 (Ube City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
徳島県 (Tokushima)	45	阿南市 (Anan City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
香川県 (Kagawa)	46	三豊市 (Mitoyo City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
愛媛県 (Ehime)	47	新居浜市 (Niihama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
高知県 (Kochi)	48	南国市 (Nangoku City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
福岡県 (Fukuoka)	49	福岡市 (Fukuoka City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
長崎県 (Nagasaki)	50	長崎市 (Nagasaki City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
熊本県 (Kumamoto)	51	熊本市 (Kumamoto City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
宮崎県 (Miyazaki)	52	都城市 (Miyakonojo City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
鹿児島県 (Kagoshima)	53	霧島市 (Kirishima City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
沖縄県 (Okinawa)	54	中頭郡西原町 (Nishihara Town)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)

\*1 毎日14時前後から翌日にかけて24時間の積算線量を測定  
(\*1 We have measured the integrated dose(24h) from around 2PM to the next day.)

# 全国大学等の協力による空間放射線量

(Readings of the radiation rate with the cooperation of universities)

上段: 24時間の積算値

(Upper column: reading of the integrated dose(24h))

下段: 上段の値を1時間あたりに換算した参考値

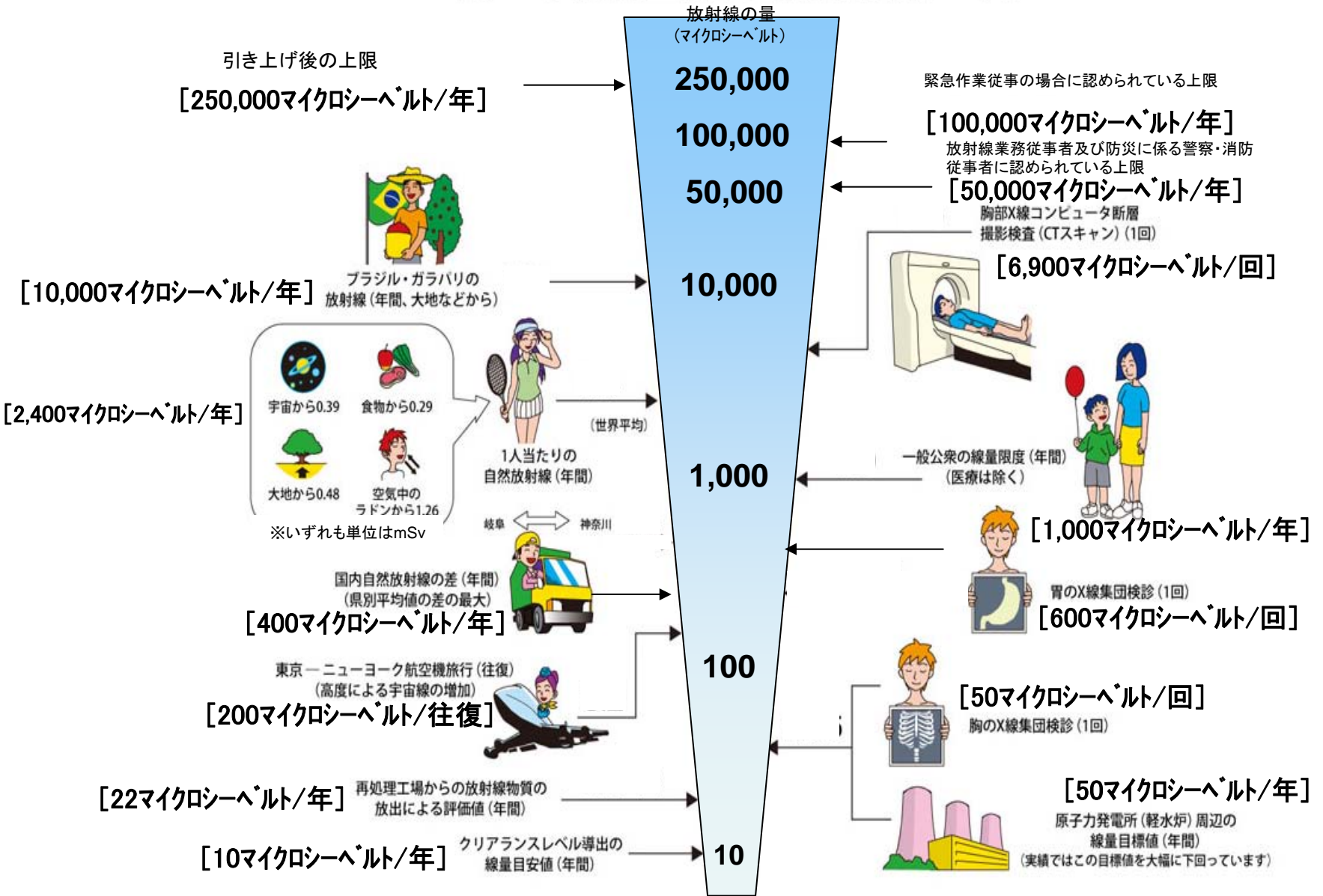
(Lower column: the reference value which was calculated as the number per one hour)

都道府県名 (Prefecture)	測定地点番号 (Reading Point)	地区名 (City)	6/3 ~ 6/4
北海道 (Hokkaido)	1	室蘭市 (Muroran City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	2	帯広市 (Obihiro City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	3	旭川市 (Asahikawa City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	4	北見市 (Kitami City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	5	釧路市 (Kushiro City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	6	函館市 (Hakodate City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
青森県 (Aomori)	7	弘前市 (Hirosaki City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
	8	八戸市 (Hachinohe City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
宮城県 (Miyagi)	9	仙台市 (Sendai City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
山形県 (Yamagata)	10	米沢市 (Yonezawa City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	11	鶴岡市 (Tsuruoka City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
福島県 (Fukushima)	12	福島市 (Fukushima City)	8 $\mu$ Sv (0.33 $\mu$ Sv/h)
茨城県 (Ibaraki)	13	つくば市 (Tsukuba City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
栃木県 (Tochigi)	14	小山市 (Oyama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
群馬県 (Gunma)	15	桐生市 (Kiryu City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
千葉県 (Chiba)	16	千葉市 (Chiba City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
	17	木更津市 (Kisarazu City)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
東京都 (Tokyo)	18	文京区 (Bunkyo Ward)	3 $\mu$ Sv (0.13 $\mu$ Sv/h)
	19	府中市 (Fuchu City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	20	目黒区 (Meguro Ward)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	21	港区 (Minato Ward)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	22	八王子市 (Hachioji City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
神奈川県 (Kanagawa)	23	横浜市 (Yokohama City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
新潟県 (Niigata)	24	長岡市 (Nagaoka City)	1 $\mu$ Sv (0.04 $\mu$ Sv/h)
長野県 (Nagano)	25	松本市 (Matsumoto City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)
	26	上田市 (Ueda City)	2 $\mu$ Sv (0.08 $\mu$ Sv/h)

富山県 (Toyama)	27	高岡市 (Takaoka City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
石川県 (Ishikawa)	28	能美市 (Nobi City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
福井県 (Fukui)	29	吉田郡永平寺町 (Eiheiji Town)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
岐阜県 (Gifu)	30	岐阜市 (Gifu City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
静岡県 (Shizuoka)	31	浜松市 (Hamamatsu City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
	32	沼津市 (Numazu City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
愛知県 (Aichi)	33	豊橋市 (Toyohashi City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
三重県 (Mie)	34	津市 (Tsu City)	1 $\mu$ Sv ( 0.04 $\mu$ Sv/h )
滋賀県 (Shiga)	35	彦根市 (Hikone City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
京都府 (Kyoto)	36	宇治市 (Uji City)	1 $\mu$ Sv ( 0.04 $\mu$ Sv/h )
大阪府 (Osaka)	37	吹田市 (Suita City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
兵庫県 (Hyogo)	38	明石市 (Akashi City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
奈良県 (Nara)	39	生駒市 (Ikoma City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
和歌山県 (Wakayama)	40	御坊市 (Gobo City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
鳥取県 (Tottori)	41	鳥取市 (Tottori City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
岡山県 (Okayama)	42	津山市 (Tsuyama City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
広島県 (Hiroshima)	43	東広島市 (Higashi-Hiroshima City)	3 $\mu$ Sv ( 0.13 $\mu$ Sv/h )
山口県 (Yamaguchi)	44	宇部市 (Ube City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
徳島県 (Tokushima)	45	阿南市 (Anan City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
香川県 (Kagawa)	46	三豊市 (Mitoyo City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
愛媛県 (Ehime)	47	新居浜市 (Niihama City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
高知県 (Kochi)	48	南国市 (Nangoku City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
福岡県 (Fukuoka)	49	福岡市 (Fukuoka City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
長崎県 (Nagasaki)	50	長崎市 (Nagasaki City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
熊本県 (Kumamoto)	51	熊本市 (Kumamoto City)	1 $\mu$ Sv ( 0.04 $\mu$ Sv/h )
宮崎県 (Miyazaki)	52	都城市 (Miyakonojo City)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )
鹿児島県 (Kagoshima)	53	霧島市 (Kirishima City)	1 $\mu$ Sv ( 0.04 $\mu$ Sv/h )
沖縄県 (Okinawa)	54	中頭郡西原町 (Nishihara Town)	2 $\mu$ Sv ( 0.08 $\mu$ Sv/h )

\*1 毎日14時前後から翌日にかけて24時間の積算線量を測定  
(\*1 We have measured the integrated dose(24h) from around 2PM to the next day.)

# 《 日常生活と放射線 》

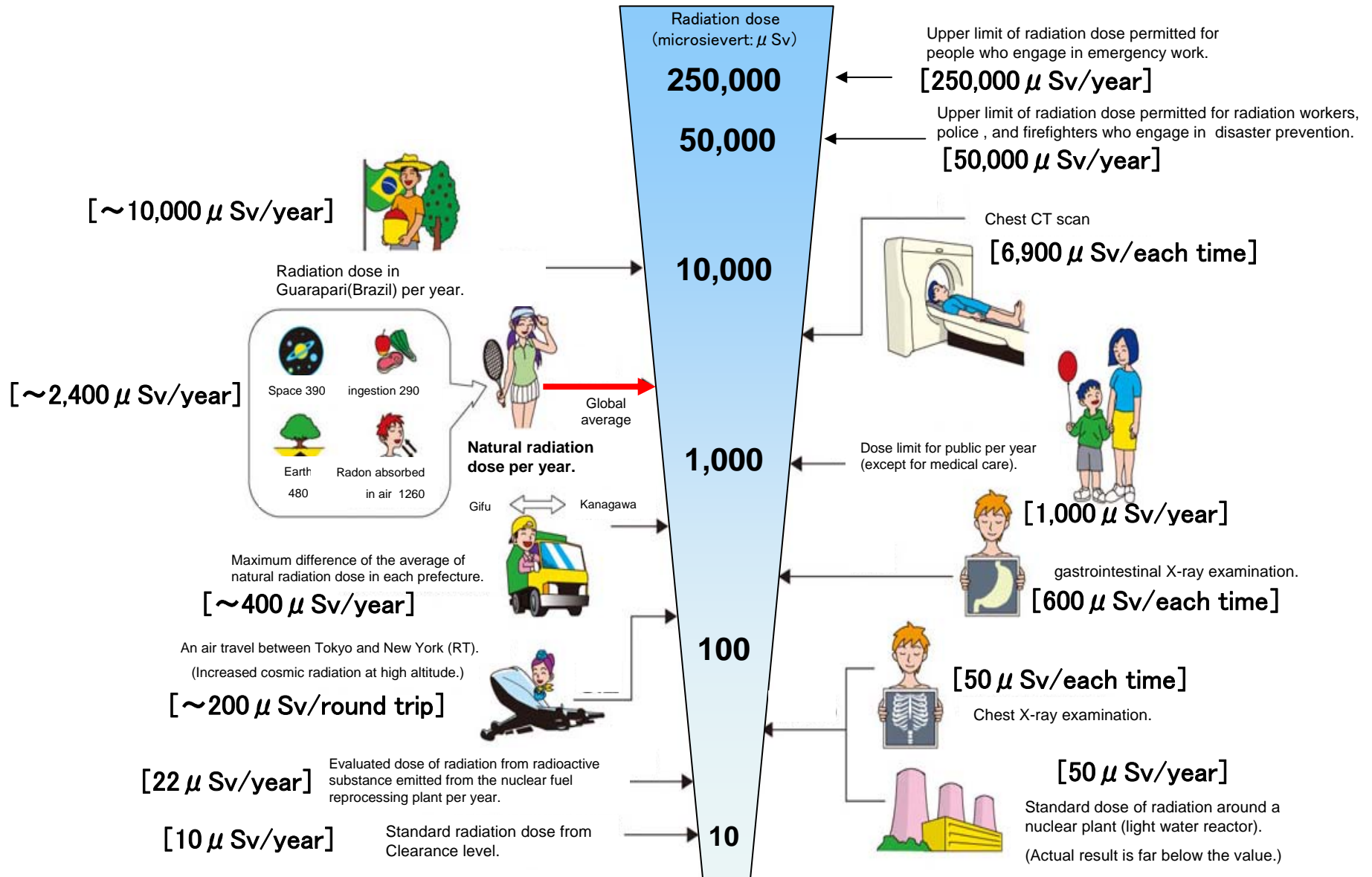


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



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

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