

20km圏内空間線量率測定結果(平成23年7月18日)  
Readings of air dose rate in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (July18 ,2011)

- \* 1 電離箱における値  
(measured by ionization chamber type survey meter)  
\* 2 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値  
(measured by NaI scintillator detector)

図面上 番号 No.	測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)	測定日 Monitoring Time	空間線量率(μSv/h) Reading(unit: μSv/h)
1	南相馬市小高区大井【北約16km】 Minami Soma city Odaka ward Ooi (16kmNorth)	2011/7/18 11:27	0.6 *2
2	双葉郡浪江町大字北幾世橋【北約8km】 Futaba county Namie town Kitakiyohashi (8kmNorth)	2011/7/18 11:51	0.6 *2
3	南相馬市小高区片草【北北西約18km】 Minami Soma city Odaka ward Katakusa (18kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:15	0.9 *2
4	南相馬市小高区泉沢【北北西約14km】 Minami Soma city Odaka ward Izumisawa (14kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:40	0.6 *2
5	南相馬市小高区行津【北北西約11km】 Minami Soma city Odaka ward Namezu (11kmNorth/North/West)	2011/7/18 12:10	0.6 *2
6	南相馬市小高区大富【北北西約19km】 Minami Soma city Odaka ward Otomi (19kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:05	2.2 *2
7	南相馬市小高区神山【北北西約13km】 Minami Soma city Odaka ward Kamiyama (13kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:50	1.8 *2
8	双葉郡双葉町大字長塚【北北西約5km】 Futaba county Futaba town oaza Nagatsuka (5kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:50	25.6 *1
9	双葉郡浪江町酒井【北北西約7km】 Futaba county Namie town Sakai (7kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:33	9.6 *2
10	双葉郡双葉町大字長塚【北北西約4km】 Futaba county Futaba town oaza Nagatsuka (4kmNorth/North/West)	2011/7/18 11:56	11.3 *2
11	双葉郡双葉町大字新山【北西約3.5km】 Futaba county Futaba town oaza Shinzan (3.5kmNorth/West)	2011/7/18 12:03	4.6 *2
12	南相馬市小高区金谷【北西約18km】 Minami Soma city Odaka ward Kanaya (18kmNorth/West)	2011/7/18 10:49	9.5 *2
13	双葉郡浪江町大字立野【北西約14km】 Futaba county Namie town oaza Tatsuno (14kmNorth/West)	2011/7/18 10:34	6.9 *2
14	双葉郡浪江町昼曾根【北西約20km】 Futaba county Namie town Hirusone (20kmNorth/West)	2011/7/18 10:15	23.0 *1
15	双葉郡浪江町室原【北西約16km】 Futaba county Namie town Murohara (16kmNorth/West)	2011/7/18 11:53	21.6 *2
16	双葉郡浪江町大字立野【北北西約11km】 Futaba county Namie town oaza Tatsuno (11kmNorth/North/West)	2011/7/18 12:02	5.6 *2
17	双葉郡浪江町大字未森【北西約11km】 Futaba county Namie town oaza Suenomori (11kmNorth/West)	2011/7/18 11:15	9.6 *2
18	双葉郡双葉町寺沢【北西約7km】 Futaba county Futaba town Terasawa (7kmNorth/West)	2011/7/18 10:53	7.9 *2
19	双葉郡浪江町川房【北西約20km】 Futaba county Namie town Kawabusa (20kmNorth/West)	2011/7/18 10:43	29.9 *1
20	双葉郡浪江町大字小丸【西北西約12km】 Futaba county Namie town oaza Omaru (12kmWest/North/West)	2011/7/18 11:22	23.7 *2

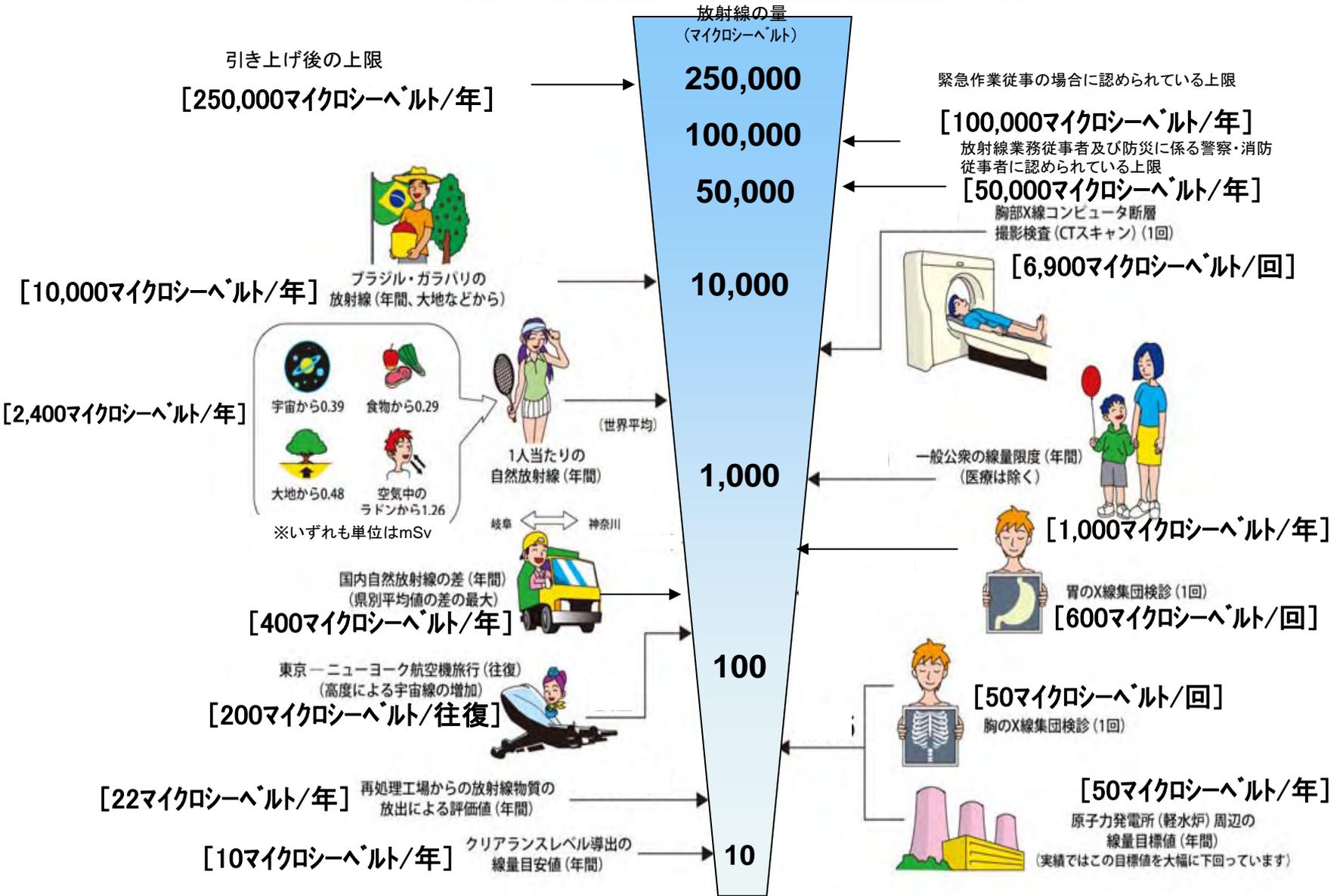
図面上 番号 No.	測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)	測定日 Monitoring Time	空間線量率(μSv/h) Reading(unit: μSv/h)
21	双葉郡浪江町大字井手【西北西約9km】 Futaba county Namie town oaza Ide (9kmWest/North/West)	2011/7/18 11:06	25.4 * <sup>1</sup>
22	双葉郡双葉町大字前田【西北西約3.5km】 Futaba county Futaba town oaza Maeda (3.5kmWest/North/West)	2011/7/18 10:32	9.2 * <sup>2</sup>
23	双葉郡大熊町大字夫沢【西北西約2.5km】 Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.5kmWest/North/West)	2011/7/18 12:11	24.5 * <sup>2</sup>
24	田村市都路町古道【西約17km】 Tamura city Miyakoji Town Furumichi (17kmWest)	2011/7/18 11:45	1.0 * <sup>2</sup>
25	双葉郡大熊町大字野上【西約14km】 Futaba county Okuma town oaza Nogami (14kmWest)	2011/7/18 11:30	3.1 * <sup>2</sup>
26	双葉郡大熊町野上【西約11km】 Futaba county Okuma town oaza Nogami (11kmWest)	2011/7/18 11:15	3.4 * <sup>2</sup>
27	双葉郡双葉町石熊【西約7km】 Futaba county Futaba town Ishikuma (7kmWest)	2011/7/18 10:16	22.1 * <sup>2</sup>
28	双葉郡双葉町大字山田【西約7km】 Futaba county Futaba town oaza Yamada (7kmWest)	2011/7/18 10:00	12.1 * <sup>2</sup>
29	双葉郡大熊町大字夫沢【西約2.5km】 Futaba county Okuma town Ottozawa (2.5kmWest)	2011/7/18 12:20	62.8 * <sup>1</sup>
30	双葉郡大熊町大字夫沢【西約2.5km】 Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.5kmWest)	2011/7/18 12:26	26.1 * <sup>1</sup>
31	田村市都路町古道【西南西約18km】 Tamura city Miyakoji Town Furumichi (18kmWest/South/West)	2011/7/18 11:55	1.2 * <sup>2</sup>
32	双葉郡川内村下川内【西南西約19km】 Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (19kmWest/South/West)	2011/7/18 9:35	1.7 * <sup>2</sup>
33	双葉郡川内村下川内【西南西約16km】 Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (16kmWest/South/West)	2011/7/18 13:35	1.3 * <sup>2</sup>
34	双葉郡大熊町大川原【西南西約8km】 Futaba county Okuma town Ogawara (8kmWest/South/West)	2011/7/18 12:25	3.5 * <sup>2</sup>
35	双葉郡大熊町野上【西南西約7km】 Futaba county Okuma town Nogami (7kmWest/South/West)	2011/7/18 11:00	15.5 * <sup>2</sup>
36	双葉郡大熊町下野上【西南西約5km】 Futaba county Okuma town Shimonogami (5kmWest/South/West)	2011/7/18 10:50	34.2 * <sup>1</sup>
37	双葉郡大熊町小入野【西南西約3km】 Futaba county Okuma town Koirino (3kmWest/South/West)	2011/7/18 12:33	81.0 * <sup>1</sup>
38	双葉郡大熊町小入野【西南西約3.5km】 Futaba county Okuma town Koirino (3.5kmWest/South/West)	2011/7/18 10:30	11.7 * <sup>2</sup>
39	双葉郡富岡町大字上手岡【南西約13km】 Futaba county Tomioka town Kamiteoka (13kmSouth/West)	2011/7/18 10:50	5.9 * <sup>2</sup>
40	双葉郡富岡町大字上手岡【西南西約10km】 Futaba county Tomioka town Kamiteoka (10km West/South/West)	2011/7/18 12:40	1.9 * <sup>2</sup>
41	双葉郡楮葉町大字井出【南西約15km】 Futaba county Naraha town oaza Ide (15km South/West)	2011/7/18 10:10	2.0 * <sup>2</sup>
42	双葉郡富岡町大字上手岡【南西約8km】 Futaba county Tomioka town oaza Kamiteoka (8km South/West)	2011/7/18 11:05	9.3 * <sup>2</sup>
43	双葉郡富岡町大字上郡山【南南西約13km】 Futaba county Tomioka town oaza Kamikooriyama (13kmSouth/South/West)	2011/7/18 11:27	3.3 * <sup>2</sup>

図面上 番号 No.	測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)	測定日 Monitoring Time	空間線量率(μSv/h) Reading(unit: μSv/h)
44	双葉郡榑葉町上繁岡[南南西約14km] Futaba county Naraha town Kamishigeoka (14kmSouth/South/West)	2011/7/18 13:55	2.3 <sup>*2</sup>
45	双葉郡富岡町大字本岡[南南西約7km] Futaba county Tomioka town oaza Motooka (7kmSouth/South/West)	2011/7/18 12:50	11.4 <sup>*2</sup>
46	双葉郡富岡町大字小良ヶ浜[南南西約6km] Futaba county Tomioka town oaza Oragahama (6kmSouth/South/West)	2011/7/18 12:53	16.3 <sup>*2</sup>
47	双葉郡大熊町大字熊川[南南西約4km] Futaba county Okuma town oaza Kumagawa (4km South/South/West)	2011/7/18 10:23	32.8 <sup>*1</sup>
48	双葉郡榑葉町大字井出[南約16km] Futaba county Naraha town oaza Ide (16kmSouth)	2011/7/18 13:35	0.8 <sup>*2</sup>
49	双葉郡富岡町大字小浜[南約10km] Futaba county Tomioka town oaza Kobama (10kmSouth)	2011/7/18 12:40	4.7 <sup>*2</sup>
50	双葉郡大熊町大字熊川[南約4km] Futaba county Okuma town oaza Kumagawa (4kmSouth)	2011/7/18 13:00	17.5 <sup>*2</sup>

測定実施者:電力会社  
Reading by Electric power company



# 《 日常生活と放射線 》

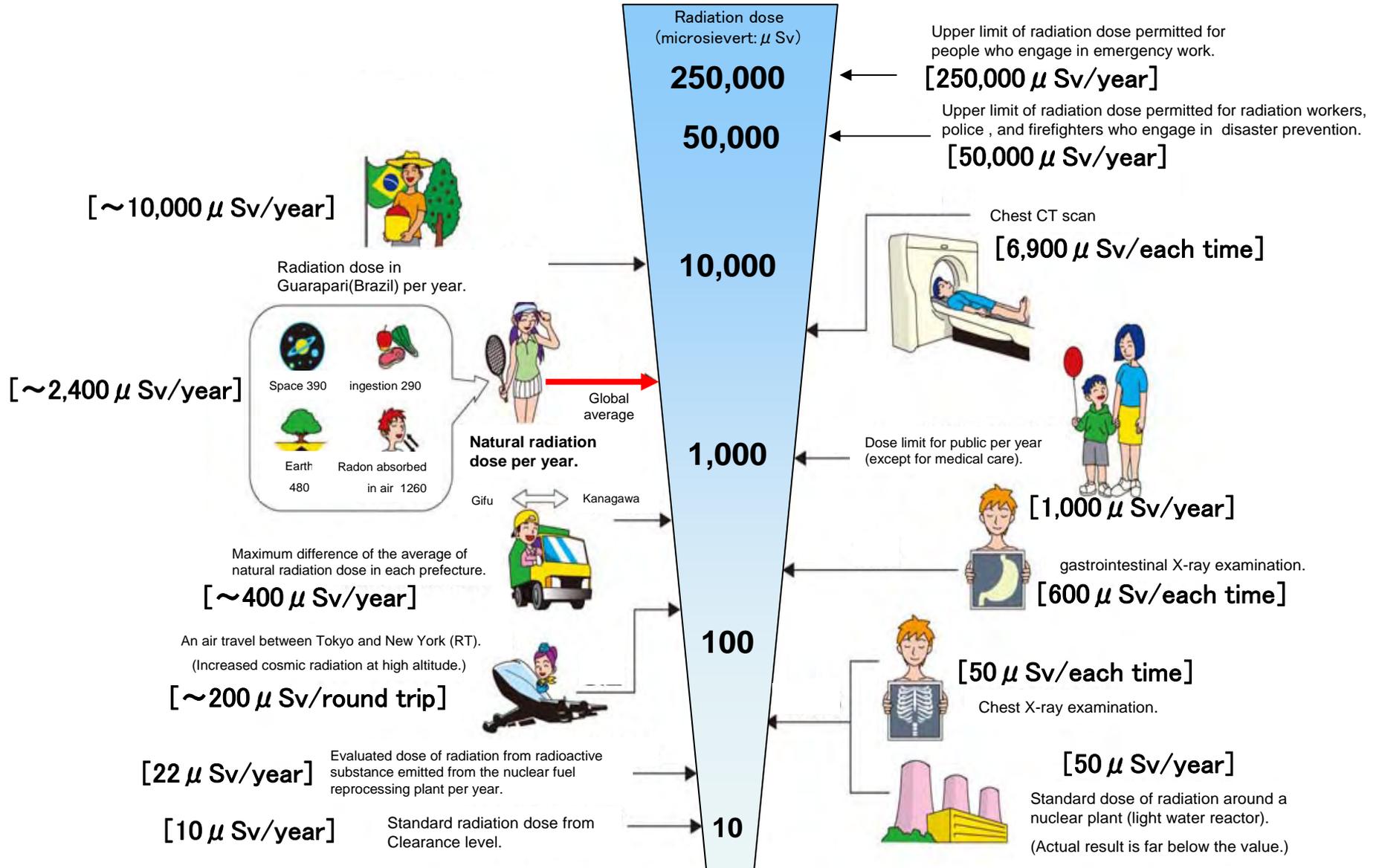


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



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

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