

緊急時環境放射線モニタリング結果(7月15日:第1班)

Readings of Environmental Radiation Level by emergency monitoring (Group 1) (7/15)

2011年7月15日 2011/7/15		測定値単位(μSv/h) Measurement(μSv/h)							
地点 Sampling Points	福島 → 川俣 → 飯館 → 南相馬 Fukushima → Kawamata → Iitate → Minamisoma				南相馬 → 飯館 → 川俣 → 福島 Minamisoma → Iitate → Kawamata → Fukushima				
	測定時間 Measurement Time	測定値(車外1m) Readings Outside the car (1m from the ground level)	測定値(車外1cm) Readings Outside the car (1cm from the ground level)	備考 Notes	測定時間 Measurement Time	測定値(車外1m) Readings Outside the car (1m from the ground level)	測定値(車外1cm) Readings Outside the car (1cm from the ground level)	備考 Notes	
a1-k 福島(福島県庁) Fukushima(Fukushima prefectural office)	9:08	1.3	1.6	晴 Fair	/	/	/	/	
a2 福島(国114、南向台ミニストップ) Fukushima	9:27	1.4	1.9	晴 Fair	15:54	1.5	1.9	晴 Fair	
a3 川俣(道の駅) Kawamata	9:50	0.80	1.4	晴 Fair	/	/	/	/	
a4 川俣(川俣町役場) Kawamata(Kawamata town hall)	9:59	0.48	0.77	晴 Fair	/	/	/	/	
a5 川俣(川俣中央公園) Kawamata	10:37	0.75	1.1	晴 Fair 陸土・葉菜 大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust	15:24	0.80	1.2	晴 Fair	
a6 川俣・飯館(県12、飯館村境界) Kawamata・Iitate	10:52	1.1	1.1	晴 Fair	15:11	1.2	1.2	晴 Fair	
a7 飯館(村民の森内) Iitate	11:19	6.1	7.7	晴 Fair 陸土・葉菜・池水 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable ・Pond Water	/	/	/	/	
a8 飯館(飯館村役場) Iitate (Iitate village office)	11:53	3.0	4.4	晴 Fair 大気浮遊じん採取 上水試料受け取り 土壌採取1試料(南側) Collected samples: Dust・Drinking Water・Soil	14:54	3.0	4.4	晴 Fair	
a9 飯館(県12、飯館公民館前) Iitate	12:09	4.1	5.6	晴 Fair	14:46	4.4	5.9	晴 Fair	
a10 飯館(石ポロ坂トンネル西側) Iitate	12:21	3.4	4.5	晴 Fair	14:35	3.3	4.4	晴 Fair	
飯館(石ポロ坂トンネル西側、反対車線) Iitate	/	/	/	/	14:32	3.1	3.9	晴 Fair	
a11 南相馬(栢ノ木橋) Minamisoma	12:41	1.3	1.6	晴 Fair	/	/	/	/	
a12 南相馬(県12、市役所前交差点) Minamisoma	12:53	0.60	1.0	晴 Fair	/	/	/	/	
a13 南相馬(南相馬合庁) Minamisoma joint government building	13:23	0.41	0.68	晴 Fair 陸土・葉菜 大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust	/	/	/	/	

# 緊急時モニタリング地点地図(第1班)

Sampling points of Environmental Radiation Level in  
emergency monitoring  
(Group1)



緊急時環境放射線モニタリング結果(7月15日:第2班)  
 Readings of Environmental Radiation Level by emergency monitoring (Group 2) (7/15)

2011年7月15日 2011/7/15		測定値単位(μSv/h) Measurement(μSv/h)							
地点 Sampling Points	福島 → 小野 → いわき Fukushima→Ono→Iwaki				いわき → 小野 → 田村 → 福島 Iwaki→Ono→Tamura→Fukushima				
	測定時間 Measurement Time	測定値(車外1m) Readings Outside the car (1m from the ground level)	測定値(車外1cm) Readings Outside the car (1cm from the ground level)	備考 Notes	測定時間 Measurement Time	測定値(車外1m) Readings Outside the car (1m from the ground level)	測定値(車外1cm) Readings Outside the car (1cm from the ground level)	備考 Notes	
b1-k 福島(福島県庁) Fukushima(Fukushima prefectural office)	9:05	1.2	1.5	晴 Fair					
b2 川俣(国349、口太山トンネル前) Kawamata					15:26	0.57	0.72	晴 Fair	
b3 二本松(道の駅) Nihonmatsu					15:14	0.89	1.3	晴 Fair	
b4 田村(国349+県50T字路) Tamura					14:58	0.30	0.39	晴 Fair	
b5 田村(田村市役所) Tamura(Tamura City Hall)					<b>14:45</b>	<b>0.16</b>	<b>0.18</b>	晴 Fair	
b10 田村市(国349 永泉寺の桜) Tamura					14:22	0.19	0.23	晴 Fair	
b6 松川P(東北道) Matsukawa P	9:31	0.40	0.52	晴 Fair					
b7 安達太良SA(東北道) Adatarara SA	9:48	0.44	0.65	晴 Fair					
b8 小野(小野町役場) Ono(Ono Town Hall)	10:45	0.12	0.15	晴 Fair 陸土・葉菜 大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust	14:07	0.13	0.15	晴 Fair	
b11 いわき(国道49号 長沢峠ドライブイン) Iwaki	11:17	0.21	0.21	晴 Fair					
b9 いわき(いわき合同庁舎) Iwaki (Iwaki joint government building)	12:10	0.18	0.24	晴 Fair 陸土・葉菜 大気浮遊じん採取 上水受取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable ・Dust・Drinking Water					

# 緊急時モニタリング地点地図(第2班)

Sampling points of Environmental Radiation Level in  
emergency monitoring  
(Group2)



緊急時環境放射線モニタリング結果(7月15日:第3班)

Readings of Environmental Radiation Level by emergency monitoring (Group 3) (7/15)

2011年7月15日 2011/7/15		測定値単位(μSv/h) Measurement(μSv/h)			
地点 Sampling Points		福島 → 二本松 → 田村 → 山木屋 → 月館 Fukushima→Nihonmatsu→Tamura →Yamakiya→Tsukidate			
		測定時間 Measurement Time	測定値(車外1m) Readings Outside the car (1m from the ground level)	測定値(車外1cm) Readings Outside the car (1cm from the ground level)	備考 Notes
c1-k	福島(福島県庁) Fukushima(Fukushima prefectural office)	9:11	1.2	1.7	晴 Fair
c3	二本松(二本松市役所) Nihonmatsu(Nihonmatsu City Hall)	10:00	1.4	1.7	晴 Fair 土・葉菜・大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust
c4	大玉村(大玉村役場) Ootamamura (Ootamamura village hall)	10:36	0.59	0.78	晴 Fair 土・葉菜・大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust
c5	田村(田村市役所) Tamura(Tamura City Hall)	11:35	0.18	0.20	晴 Fair 土・葉菜・大気浮遊じん採取 Collected samples: Land soil・Leaf Vegetable・Dust
c6	田村(国349+県50T字路) Tamura	11:56	0.30	0.41	晴 Fair
c7-A	川俣(山木屋駐在所) Kawamata(Yamakiya Police substation)	13:43	1.8	2.6	晴 Fair 水・土・葉菜・大気浮遊じん採取 Collected samples: Water・Land soil ・Leaf Vegetable・Dust
c8	川俣(小島公民館) Kawamata	14:13	1.0	0.73	晴 Fair
c9	伊達(月館支所) Date(Tsukidate Branch)	14:32	0.72	0.90	晴 Fair 上水(受取)・土・葉菜・ 大気浮遊じん採取 Collected samples: Drinking Water・Land soil ・Leaf Vegetable・Dust

# 緊急時モニタリング地点地図(第3班)

Sampling points of Environmental Radiation Level in  
emergency monitoring  
(Group3)



注: c2についてはデータ測定を行っていない。

Notice: c2 is not measured.

# 《 日常生活と放射線 》

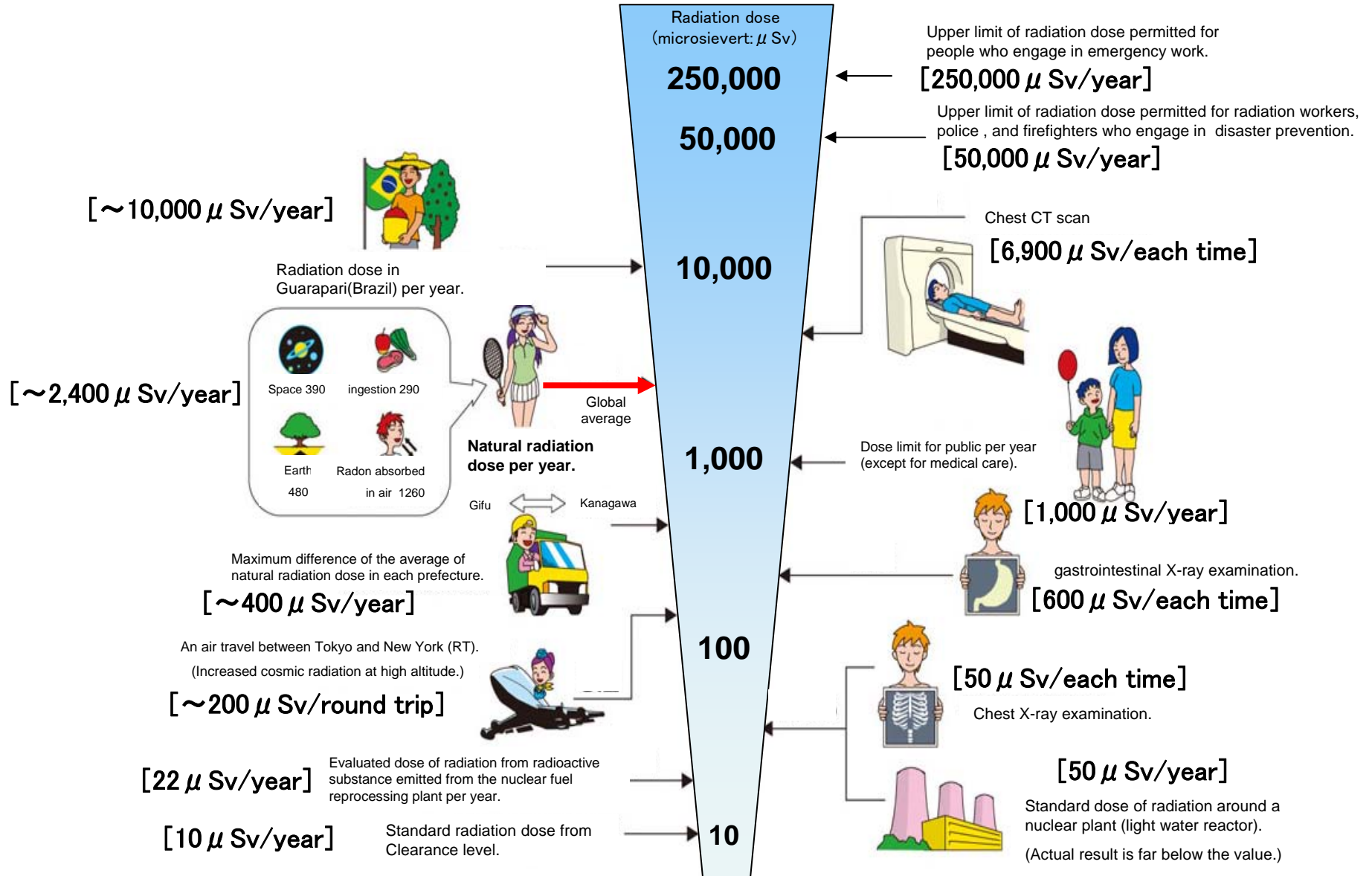


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.