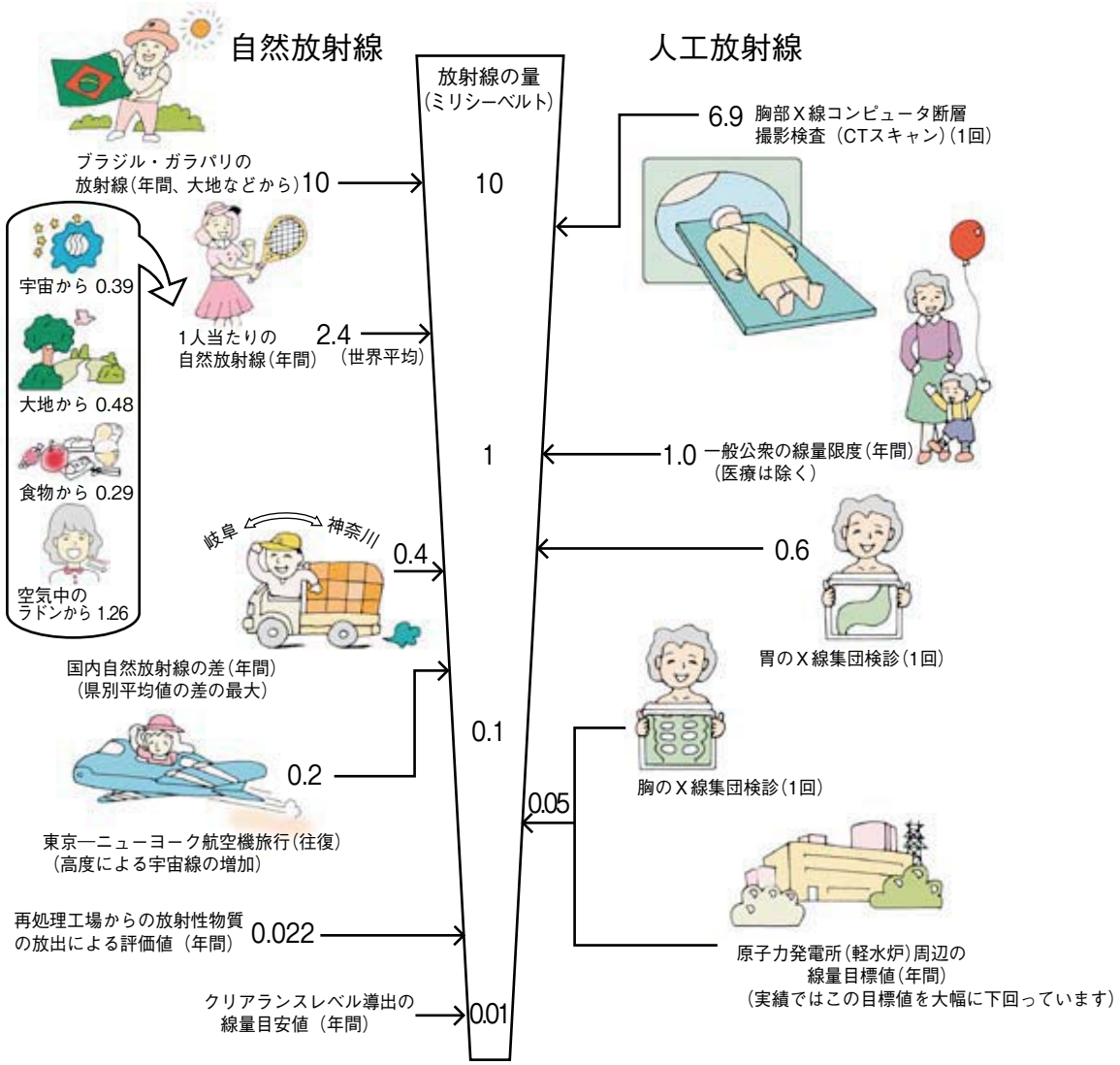
日常生活と放射線


自然放射線
人工放射線
放射線の量
(ミリシーベルト)
ブラジル・ガラパリの
放射線(年間、大地などから)10
10
宇宙から 0.39
大地から 0.48
食物から 0.29
空気中の
ラドンから 1.26
1人当たりの
自然放射線(年間)
2.4
(世界平均)
6.9
胸部X線コンピュータ断層
撮影検査(CTスキャン)(1回)
1
1.0
一般公衆の線量限度(年間)
(医療は除く)
岐阜
神奈川
0.4
0.6
胃のX線集団検診(1回)
国内自然放射線の差(年間)
(県別平均値の差の最大)
0.1
0.2
東京―ニューヨーク航空機旅行(往復)
(高度による宇宙線の増加)
0.05
胸のX線集団検診(1回)
再処理工場からの放射性物質
の放出による評価値(年間)
0.022
原子力発電所(軽水炉)周辺の
線量目標値(年間)
(実績ではこの目標値を大幅に下回っています)
クリアランスレベル導出の
線量目安値(年間)
0.01