

モリタCTの実効線量比較 (mSv)



フィルム撮影
パノラマX線装置
*モリタX550HS
(希土類フィルム使用)
0.02 (a)

0.19
東京～ニューヨーク間の
飛行機旅行(往復)
(高度による宇宙線の増加)



2.4
世界平均 一人当たりの自然放射による被ばく(年間)
・宇宙から0.39 食物から0.29
・大地から0.48 空気中のラドンから1.26

0.6
胃のX線集団検診(1回)



フィルム撮影
デンタルX線装置
0.01～0.03 (b)



ペラビューエホックス3D
0.02～0.1 (a)



0.05
胸のX線集団
検診(1回)

1.4
日本平均自然放射によ
る被ばく(年間)

0.5
頭部CT



6.9
胸部CT



0.05
・原子力発電所(軽水炉)
周辺の線量目標値(年間)