

100 μ Sv	胸部レントゲン 1 回分
170 μ Sv	体内のカリウム 40 による被曝 (体重 60kg の男性、1 年間)
190 μ Sv	飛行機で成田 ~ ニューヨーク往復 (宇宙線の影響)
1 mSv	宇宙で 1 日過ごす (宇宙飛行士の被曝量)
1.5mSv	一般日本人の上限 (1 年間、)
6.9mSv	CT スキャン 1 回
10.2mSv	イラン・ラムサールの自然放射線量 (1 年間、大地)
50mSv	原発で働く人の許容限度 (1 年間)
100mSv	癌のリスク 0.5 % 上昇 (確定的影響)
500mSv	白血球の減少 (確定的影響)
1Sv	10 % の人が吐き気、嘔吐
2Sv	福島第一原発 1 号機建屋地下の汚染水 (1 時間当たり)
5Sv	白内障、皮膚の紅斑
7Sv	100 % 死亡
20Sv	福島第一原発 2 号機格納容器内 (1 時間当たり)

(1 時間、1 日、1 月、1 年に注意)
(m は 1/1000 μ は m の 1/1000)

