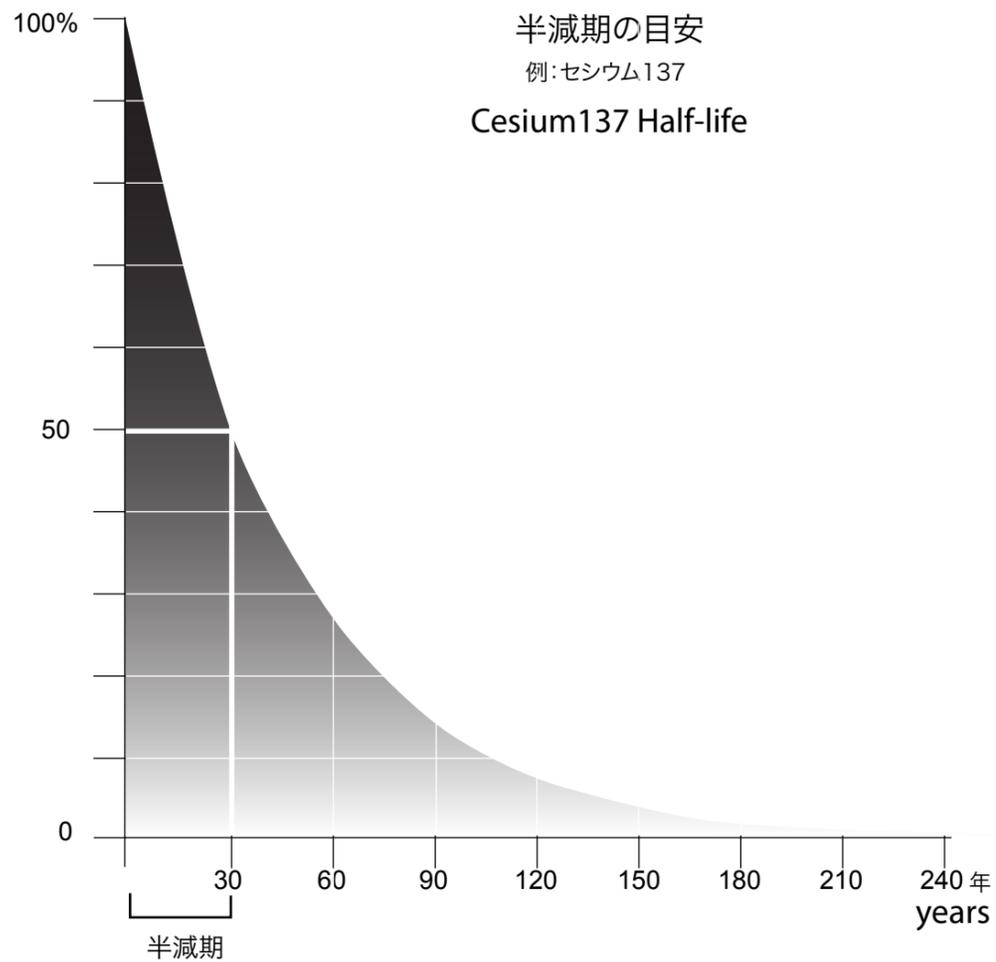


# 環境の放射能と人体の関係 Radiation in Environment and Man



半減期の2倍で約3割、4倍で約1割、8倍でほぼゼロになる。  
放射性物質は全て同じようなカーブ (指数関数形崩壊) で減少する。

	環境 Environment	被曝(特に内部) Exposure (internal)
短い半減期 Short Half-life	短期間で放射能が消える disappears quicker	短期間で放射エネルギーを放出 (よりダメージを与える) more violent radiation
長い半減期 Long Half-life	長期間で放射能が消える 生物濃縮 lasts longer, bio-accumulation	短い半減期に比べて、ゆっくりと崩壊する 慢性被曝 slower radiation, chronic exposure

