

# 放射線とは何ですか？

## 放射線の種類

放射線にはさまざまな種類があります。

放射線の種類	特徴	発生元
アルファ( $\alpha$ )線	ヘリウムの原子核	原子核
ベータ( $\beta$ )線	電荷を持った粒子(電子)	原子核
ガンマ( $\gamma$ )線	電磁波	原子核
エックス(X)線	電磁波	原子や装置
中性子線	電荷を持たない粒子(中性子)	原子炉、加速器

簡単に止められる放射線ほど人体に与える影響は大きくなります。

