

新たな基準値はどのように決められたの?

新たな基準値では、「一般食品」、乳児だけが食べる「乳児用食品」、 子どもの摂取量が多い「牛乳」、全ての人が摂取する「飲料水」と区分 を分けて設定されました。表を見ながら説明しましょう。



新たな基準値設定の考え方

(出典)厚生労働省HPより

年間の線量の上限値1ミリシーベルトから、飲料水に割り当てる線量(約0.1ミリシーベルト)を引き、残りの線量を食品(乳児用食品、牛乳を含む)に割り当てます。

食品からの線量の上限値

1ミリシーベルト/年

★ここから飲料水の線量(約0.1ミリシーベルト)を引く



食品に割り当てる線量を決定



年齢区分	性別	限度値(ベクレル/kg)
1歳未満	男女	460
1歳~6歳	男	310
	女	320
7歳~12歳	男	190
	女	210
13歳~18歳	男	120
	女	150
19歳以上	男	130
	女	160
妊婦	女	160
	最小値	120

各年齢層ごとに、通常の食生活を送れば、 年間線量の上限値を下回る水準に設定。



100ベクレル/kgに基準値を設定

★すべての年齢区分の限度値のうち最も小さい値(120)を下回る数値に設定