

日常食から受ける放射線量 ホーム

預託実効線量TOP ▶ 日常食から受ける放射線量

本調査の日常食は、各都道府県ごと5世帯で、1日に飲食するものを、1人分余分に作って頂き、分析試料としています。日常食から平均的な放射線量(預託実効線量)を把握することができます。



日常食から受ける預託実効線量(平成元年度～平成17年度)

核種名	実効線量係数* (mSv/Bq)	平均放射能濃度 (Bq/人・日)	検出数	試料数	預託実効線量 (mSv)
Sr-90	0.000028	0.056	2619	2834	0.00057
Cs-137	0.000013	0.048	4236	5551	0.00023
Th-232	0.00023	0.00079	69	70	0.000066
U-238	0.000045	0.012	70	70	0.00020

*:[出典]CRP Publ.72



人工放射性核種はSr-90,Cs-137、自然放射性核種はTh-232,U-238について計算しました。

[もどる](#)

[このページの頭にもどる▲](#)