

家庭科ご担当の先生へ 放射線に関する授業・講義のご提案

主催：  環境省
Ministry of the Environment

後援：福島県教育委員会

放射性物質による食品の汚染について、授業でふれたいけど難しいな。

放射線に関する授業でお困りですか？
当センターでは放射線に関する基礎知識や食品中の放射性物質等について、ご要望に応じて放射線教育が実施できます。

開催に係る費用は
無料です。

準備や手配も
お任せ
ください！



講師の選定・打ち合わせ



測定機器等の手配



資料の作成・印刷



必要物品の手配

講義

- 放射線の基礎
放射線・放射性物質・放射能の違い、単位、被ばくの種類
- 食品の衛生保存のための放射線の利用
じゃがいもの発芽防止、世界における食品照射
- 食品中の放射性物質、食品検査体制、風評払拭について
食品中の放射性物質の基準値、食品検査体制、自治体での検査結果



実習・実験

- 身の回りの食品の放射線測定
昆布、ポテトチップス、食塩など身の回りの食品の放射線量を測定
- 調理加工での放射性物質低減実習
自家栽培の野菜などを使って調理前後の放射性物質の量の比較



環境省事業

放射線リスクコミュニケーション相談員支援センター

☎0120-478-100 (土・日・祝日を除く 9:00~17:00)

●電話：0246-35-5150 ●FAX：0246-35-5158 ●メール：F-sodan@nsra.or.jp

●ホームページ：<http://www.env.go.jp/chemi/rhm/shiencenter/>

●住所：〒970-8026 福島県いわき市平字小太郎町 1-6 いわきセンタービル 5階、6階

その他の内容にも
ご対応いたします。
お気軽に
ご相談ください。

