



食べ物の放射線を 測ってみました!

参加者のみなさんにお持ちいただいた食品を使って、
放射線を測定するなどの実験教室を行いました！

今回の先生

静岡大学 名誉教授
奥野 健二 先生どんな結果が出るか
楽しみです！最初に
ワイス！

ミラエネ Quiz /

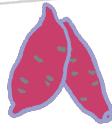
Q

放射線が出ている食べ物は、これらのうち
どれでしょう？

バナナ



サツマイモ



昆布



お米



ピーマン



しいたけ

しいたけ?
昆布もよい
カモも

わが家の食品の放射線をチェック！ /

クイズの
答え

全部です！



食べ物には、放射性
物質が含まれ、どれも
放射線を出しています。



お店で販売している商品は、
各自治体が計画的に検査をして
基準をクリアしていま
すので、気にせず安心
して食べましょう！



食品を買う時に
いつも悩んでいましたが、
今後は安心して
購入できます



福島第一原子力発電所の事故後、原子力発電に対して不安をお持ちの方が多いと思います。中部電力はくらしに欠かせないエネルギーを安定的にお届けするという責務を持つ会社として、皆さまに「エネルギーのこと、そして浜岡原子力発電所の今」をお伝えしたいと考えています。「ミラエネだより」では、なるべくわかりやすく紹介することで少しでも多くの方にお伝えできればと思っています。



Q 食べ物を食べると、放射性物質はからだの中はどうなるの？



私たちのからだを構成している要素はさまざまですが、放射性物質もその一つです。そして、人間は食べ物だけでなく、大地や宇宙から放射線を受け、呼吸することで放射性物質を摂取しながら生活しています。呼吸や食事などで取り入れた自然界の放射性物質は、からだの中に蓄積されていくのではなく、自然に代謝されてほぼ一定の量に保たれているんですよ！



地球が誕生する前から、自然の放射線は存在しています。

ぼくのぬりえ
みんな上手に
ぬってほしい
カモ!



僕からも
みんなからも放射線が
出ているなんて！
勉強になつたカモ！

放射線実験教室1のまとめ



私たちの身の回りに放射性物質があるのは、ごく当たり前のことなんです。

空気や食べ物、からだの中にも放射性物質があるんですね。



1 ミラエネのバックナンバーはこちら /
ご意見・ご感想をお寄せください！ URL ▷ <http://kirakira-mag.jp/miraene>



広報室 コミュニケーション推進チーム お問い合わせ: 052-951-8211 平日9:00~17:00(土日祝、12/29~1/3は除く)