

ツカエルくんの



クロスワードで学ぶ

クロスワードを解きながら一緒に放射線について学んでみよう！
頑張って解いて応募してね！

放射線教室にもヒントがあるよ！読んでみてね！

なるほど放射線

放射線教室

暮らしに役立つ放射線！

いまから100年以上前、ドイツの物理学者レントゲンがX線を発見して以来、人間は放射線を持つ、ものを通り抜ける能力や、物質を変化させる働きをうまく使う方法を常に考えてきました。そして現在、放射線は私たちの身の回りのさまざまな分野で活用されています。

例えば、医療分野では、X線撮影、CTスキャンによる検査やがんの治療に使われるほか、注射器やメス、そして、ばんそうこうや目薬の容器の滅菌にも放射線が利用されており、私たちの健康を陰でサポートしています。

農業分野では、ジャガイモを長期間保存するため、ガンマ線を当てて発芽を防いでいます。

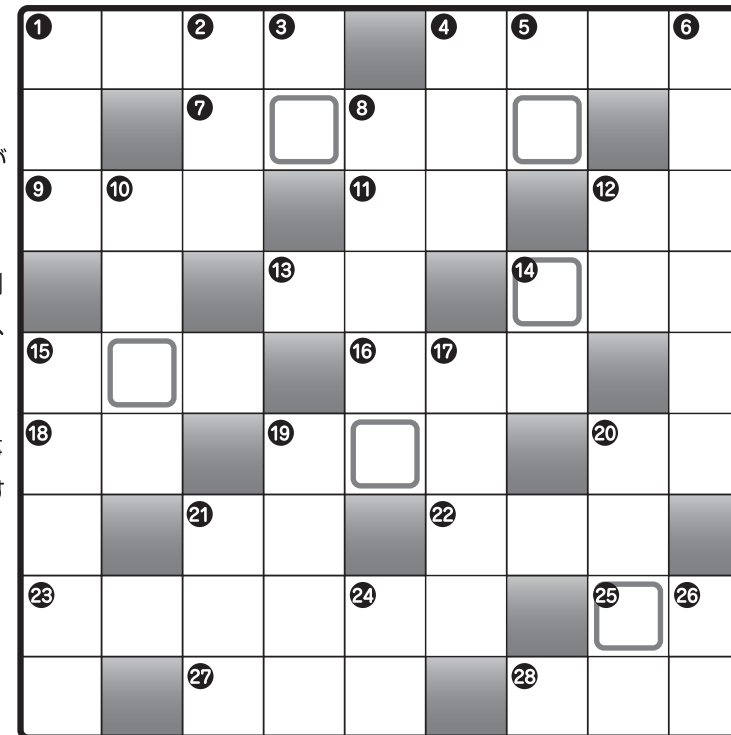
工業分野では、熱に強い電線を作る加工やティッシュペーパーの厚さを計ることに利用されています。また、世界文化遺産登録を目指す縄文遺跡群の三内丸山遺跡では、遺跡や土器の年代測定に放射線が利用されています。

このように放射線は、その性質を活用し、さまざまな分野で私たちの暮らしに役立っています。



タテのかぎ

- 小川原湖に生息する緑色の丸い生物は？
- 「大坂夏の陣」に敗れ、落ち延びてきた武将が発見したむつ市の「○○○温泉」
- 外ヶ浜町平館にある松前街道「○○並木」
- 日本原燃が取組む原子燃料サイクルの要となる「再○○工場」
- 三沢市、野辺地町、東北町、横浜町、六ヶ所村、東通村の地域ブランド。「六景○○市」
- 傷に貼る医薬品。放射線で滅菌しています
- 子どもの成長を願い11月15日に行われる行事
- 目にさしてもケガをしないものは？ 容器は放射線で滅菌しています
- 世界文化遺産に登録されている静岡県の観光名所「○○の松原」
- 植物の主たる幹から分かれた部分
- 浦島太郎が竜宮城でもらったお土産は？
- 五郎丸選手が活躍し脚光を浴びたスポーツ
- 人の意見や批判などを心にためず、聞き流すこと「馬耳○○○○」
- ひとりじめすること
- オーストラリアの森に生息する動物
- 「栗鼠」と書く動物
- 初雪、時雨、山茶花、は初冬の「○○」です



□に入る文字を並べかえるとある言葉になるよ

答え □□□□□□

ヨコのかぎ

- 世界文化遺産登録を目指す北海道・北東北の縄文遺跡群の代表「三内○○○○遺跡」
- 八甲田や長野の高原で見られる白い樹皮の木は？
- 月が欠ける現象を何と言う？
- 絹ごし豆腐と「○○○豆腐」
- 南米大陸にある首都がサンティアゴの国
- 青森市民のソルフード「○○カレー牛乳ラーメン」
- トンボの幼虫は？
- その年の干支によって決まる最も良い方角
- 駅伝でつなぐのは？
- 野菜にドレッシングなどをかけて食べる料理
- 八戸の伝統工芸品「南部姫○○」
- パンやパスタなどを挿む道具
- 10円玉は何でできてる？
- 乙丙丁
- 六ヶ所村にある「国家石油○○○基地」
- 段差などを取り除いた「○○○○○○住宅」
- コホン、コホン、風邪をひくと出るのは？
- 昆布の王様と呼ばれる知床半島の「○○○昆布」
- 弘前市が日本一の生産量を誇る果物

**f 日本原燃公式Facebookを
始めました！**

当社の取り組みをはじめ、青森県の話やイベント情報など、さまざまな話題を皆さまにお届けしてまいります。ぜひ、 ボタンを押してご覧ください。

■日本原燃公式Facebookページ
<https://www.facebook.com/jnfl.jp>

プレゼント！ 前回正解者数435名

ハガキに必要事項をご記入のうえ、右記宛先までご応募ください。正解者の中から抽選で**100名様**に「ツカエルくんタンブラー」をプレゼントいたします。

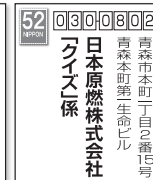


〒030-0802 青森市本町一丁目2番15号 青森本町第一生命ビル
日本原燃株式会社「クイズ」係

応募締切 2015年 12月14日(月) [当日消印有効]

※当選者の発表は、プレゼントの発送をもってかえさせていただきます。
[個人情報の取扱いについて] お寄せいただいた個人情報は、当クイズ以外の目的には使用いたしません。

- 答え
- 郵便番号/住所
- 氏名/年齢/性別
- 電話番号
- 放射線教室の感想など



12月15日(火)から当社ホームページで答えをご覧いただけます。

ひとりひとり、ひとつひとつ。
日本原燃
www.jnfl.co.jp