



生活に必要な電気。 その発電方法は様々です。

私たちの住む中国地方にも
太陽光発電や原子力発電、火力発電など
様々な発電方法があります。



太陽光発電



原子力発電



火力発電

(写真:中国電力HPより)

これからのエネルギー、
皆さんはどうしていけば良いと思われますか？



社員紹介

小野 隆之さん

私の出身地(島根県浜田市)は海に囲まれた場所です。それで、幼い頃から海が大好きになりました。ここ数年は行けていませんが、ジンベイザメと一緒に泳いだり、アントニオガウディという水中洞窟を撮影して楽しんでいます。



ジンベイザメと一緒に

東京から南に約200km進むと「御蔵島」という島があります。ここには野生のイルカが息しており、触らない・追いかけないというルールを守りつつ、好奇心いっぱいのイルカたちと泳ぐこともできました。

これまで様々な動物達と触れ合っているのは、動物(自然)の仕組みはよく出来ているな、という事です。身近な生き物を観察してみると面白い発見があるかもしれません。



水中洞窟:アントニオガウディの探検

電気に関する

法律

Q 電気用品安全法とは何ですか?

A 電気製品をより安全に使用するために設けられた法律です。

- ひし形は主に電気温水器、電気マッサージ器、自動販売機などに表示されています。
- 丸形の方が一般的に見られます。普段使用している冷蔵庫、電気スタンド、テレビなどに表示されています。

この法律があるので、一定の基準に満たない電気製品は販売されないようになっています。
それで安心して電気製品を使うことができます。



※「PSE」とは、「Product Safety」、「Electrical Appliances & Materials」の略です。

株式会社 木下エネルギーパーク 様



株式会社 木下エネルギーパークは、KGGホールディングス※1の傘下として「環境に優しい太陽光エネルギー」の分野で活躍する企業です。

弊社が行う太陽光発電事業は広島県山口県鳥取県にメガソーラー発電所を所有し、学校や公共施設などにはソーラーパネルを設置するなど計14施設の太陽光発電所を運営しております。

自社で遠隔監視システムを活用して 発電状況を監視・記録したり不具合を検知した際には現地に駆けつけ復旧作業を行います。定期的なメンテナンスも欠かせません。草刈りや保守点検も行うことで 発電ロスが発生しないように維持管理を行っております。



鳥取発電所

※1 KGG ホールディングス エネルギー事業 ソリューション事業(社会インフラの保守点検) 建設・土木事業 管工事事業 建築事業(一般住宅の施工・リフォーム) 土木設計事業など さまざまな分野で地域の維持・発展に貢献している企業です。

株イーテック24との取引について

メガソーラー発電所の保安サービスをお願いしております。定期的な保安点検によって安心して継続使用ができています。引き続きよろしくお願いいたします。

電気
に関する

豆知識

Q 冬に向けて
エアコンの使い方を
工夫できるでしょうか?

A

コロナ対策で“換気”が勧められていますが、冬は換気による室温低下に気を付ける必要があります。3つの工夫ができるかもしれません。



- ① 窓開け換気をする際は、エアコンはつけたままにする
- ② 寒さが厳しい日には、エアコンと空気清浄機を併用する
- ③ 室内の温度は18℃以上、湿度は40%以上に維持

エアコンを切って換気をすると室温が急激に下がるため、余計に電気代が高くなるようです。省エネと快適性を両立できると良いですね。



元気が出る

秋の食べ物



「秋バテ」という言葉をご存じでしょうか。
あまりメジャーではありませんが、最近話題になっています。

主な症状は…

カラダのだるさ

めまいや頭痛がする

食欲がない

秋バテは、高温多湿の夏から、涼しい秋への変化にカラダがついていけないことが原因のようです。
そこで、胃腸を整える旬の食物を食べることが勧められています。

例えば…

ヤマイモ



胃腸を整える働きがあると
考えられています。
すりおろしてとろろにする
食べ方もおすすめです。

キノコ類



スーパーに行けば
何種類ものキノコが
並べられていますが、
エノキタケは乾燥させると
旨味がグッと増します!

今年は特に暑い夏でしたので、カラダにも大きな負担がかかりました。
旬の食材や調理方法も工夫して“秋バテ”を乗り越えていきましょう。

ここが
すごいよ!!



生き物特集

イルカ

競泳の世界記録は時速9kmほどですが、イルカの中には
時速55kmもの速度で泳げる種類もあります。

流線形の体



速さの秘密は?

皮膚の下の**脂肪**にあるようです。弾力のある特殊な脂肪のおかげで、イルカはスピードが出やすい流線型の体に保ちやすくなります。さらに、尾びれを一方の側に動かすと脂肪はバネのように尾びれを元の位置に戻す働きをします。こうしてイルカは**脂肪**という意外な特徴から推進力を得て、高速で泳ぐことができるのです。



Technology Communication by
株式会社 イーテック24



一般社団法人
ウエストジャパン電気保安協会

〒733-0035 広島市西区南観音八丁目15-5

TEL : 082-503-5745

FAX : 082-503-5746

イーテック24

