

# デンキの興奮、配信申。



## 電気工学の未来に向けて パワーアカデミーWebサイト



パワーアカデミー Web サイトには、電気工学に関する様々なコンテンツがあります。電気工学の基礎を身近に楽しく学べる読み物から、大学の先輩や社会人へのインタビュー、将来の活躍領域、全国の研究室を紹介するデータベースまで・・・。「電気工学って何？」という方はもちろん、これから電気工学を志す皆さん、研究者の方々にも、役立つ情報が満載です！

メールマガジンにもご登録ください！  
最新のサイト更新情報や電気工学の話題をお届けします！



# パワーアカデミーWebサイトの注目コーナーをご紹介します!

## 特集／時速370km。 夢の電気自動車「エリーカ」!



時速370kmというF1並みのスピードを誇る電気自動車「エリーカ」。スポーツカーを超える加速性能を誇り、燃費もガソリン自動車の数%程度。テレビ、新聞など各種メディアを賑わす、スーパー電気自動車がパワーアカデミーWebサイトに登場します。今回の特集では、エリーカと電気工学の関わりを徹底解剖!さらに



エリーカの産みの親である「Mr. 電気自動車」慶応義塾大学・清水浩先生へインタビュー。今後の電気自動車と電気工学の関わりについて語って頂きました。パワーアカデミーWebサイトでしか読めない、注目のインタビュー記事です!



### ハリー・ポッターの空飛ぶホウキは超電導体? 「身近な電気工学」



ハリー・ポッターの空飛ぶホウキのように、浮力を使用せずに浮く物体があった! その名は、超電導体。超電導の仕組みを、ハリー・ポッターの魔法を通して分かりやすく紹介します!

### 電気工学で、がん治療に貢献する。



外科手術を一切行わず、がんを治療する最新のがん治療器に、電気工学はどのように応用されているのか。最先端研究の実態について、京都大学の学生が存分に語ってくれました!



### エコキュートで地球環境を守ります。



パナソニック(株)に勤務されている、エコキュート開発者に直撃!平成20年度の省エネ大賞を受賞した最先端製品を開発する第一線のエンジニアの登場です。普段なかなか聞くことのできない開発裏話が満載です!

### 電気工学は、社会から求められている!

電気工学は、いつの時代も必要とされる知識で、就職に大変強いことが特徴です。そのため、幅広い業界で、電気工学出身者は大活躍しています。ぜひ、あなたが進みたい進路先を見つけて下さい!



その他、充実のコンテンツが満載!

「電気工学ガイド」  
電気工学の歴史、活用先、身につく知識まで早わかり!

「研究室データベース」  
全国の電気工学の研究室を検索。

「電気工学用語集」  
毎日の授業や研究に役立つWeb無料辞典。

新コーナーも続々登場予定!

<http://www.power-academy.jp/>

パワーアカデミー事務局(電気事業連合会 技術開発部内)

パワーアカデミー

検索

Power Academy