

## エジソン・スクール第1回 ～電気を「作る」～ 発電実験とソーラー・カーの製作

内 容	<p>普段は何気なく使っている電気ですが、電気を作る方法は発電機や電池だけではありません。色々な電気の作り方の実験（発電実験）と、太陽電池を使った工作をしてみましょう。太陽電池は太陽光を直接電気に換える発電方法で、二酸化炭素を出さないエコロジー技術としてよく知られています。今回は太陽電池を使ってソーラー・カーを作ります。</p>
日 時	<p>平成30年5月19日（土）          午前の部 9:30～12:00 午後の部 13:30～16:00          ※各回の内容は同じです。</p>
開 催 場 所	呉工業高等専門学校 電気情報工学科棟 3階 電気電子工学実験室
受 講 対 象 者	中学生以上（小学生は保護者同伴で参加可能）
募 集 人 数	<p>午前・午後 各20人          ※定員を超えた場合は抽選を行います（結果は申込締切後にお知らせします）</p>
受 講 料	無 料
募 集 締 切	平成30年5月9日（水）必着
講 師	呉工業高等専門学校 電気情報工学分野 横沼 実雄, 藤井 敏則, 平野 旭

主催・共催・ 後援・協賛	後援：呉市教育委員会・広島市教育委員会・東広島市教育委員会・呉市海事歴史科学館
申 込 方 法	<p>メールまたは往復はがきのいずれかの方法で住所・氏名・年齢・電話番号・講座名（エジソン・スクール第1回）・受講希望時間（午前・午後）を記入のうえ、下記へお申し込みください。          申込締め切り（受講者決定）後に、講座についてのご案内を送付いたします。</p>
申込み／問合せ先	〒737-8506 呉市阿賀南 2-2-11 呉工業高等専門学校総務課企画広報係 宛 電話：0823-73-8202/FAX：0823-74-3479 メール：kouza@kure-nct.ac.jp
個人情報の取扱	申込によって得た個人情報は厳重に管理するとともに、本校の公開講座のお知らせ以外の目的では利用いたしません