

## 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	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。
日 時	2023年 5月27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。
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	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)
受 講 料	無料
募集締切	2023年 5月17日(水)
講師	呉工業高等専門学校 電気情報工学分野 横沼 実雄, 平野 旭, 藤井 敏則

主催・共催・ 後援・協賛	
申 込 方 法	具高専 HP の専用 Form にて、氏名・年齢・住所・電話番号・メールアドレス・希望受講回を入力し、お申込みいただきます。 詳しくは呉高専 HP をご確認ください。 (https://www.kure-nct.ac.jp/research/lecture.html) 申込締め切り(受講者決定)後に、講座案内についてメールにてご連絡いたします。
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 電話:0823-73-8215 FAX:0823-71-9125 メール:kikaku@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