

エジソン・スクール 第3回 ～電気を「動きにする」～ フレミングの実験と手作りモーターの製作

内 容	電気を「動き」に変えるモーターは、扇風機や掃除機などの家電製品からミニ四駆の様なおもちゃまで、様々な所で役立っています。今回は、電気がどのようにして「動き」に変わっているかを体験するため、フレミングの法則の実験と、手作りモーターを使った工作をしてみましょう。手作りモーターは、実際にエナメル線を巻いて作ります。
日 時	2023年 7月22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 7月12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	後援：呉市・呉市教育委員会・東広島市教育委員会
申 込 方 法	呉高専 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