

エジソン・スクール 第2回「電気を『蓄える』」 蓄電実験とミニ・EVの製作

内 容	<p>電気は便利なエネルギーですが、蓄える事が難しいという欠点もあります。一般的には、充電できる電池（蓄電池）に電気を蓄えますが、徐々に劣化して割と早く使えなくなります。そのため、寿命が格段に長い蓄電用コンデンサ（電気二重層コンデンサ）が注目されています。</p> <p>今回は、蓄電実験を体験してもらった後、蓄電用コンデンサを使った電気自動車（ミニ・EV）の工作をしてみましょう。ミニ・EVは、本物の電気自動車と同じで、毎回充電してから走らせます。</p>
日 時	<p>令和8年7月26日（日）</p> <p>午前の部 9：30～12：00、午後の部 13：30～16：00</p> <p>※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2階 電気電子工学実験室
受 講 対 象 者	小・中学生、小学生は保護者同伴
募 集 人 数	<p>午前・午後 各20人</p> <p>※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	令和8年7月15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、氷室 貴大、藤井 敏則
後 援	
申 込 方 法	<p>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・希望受講回を入力の上、お申し込みいただきます。</p> <p>詳しくは呉高専 HP をご確認ください。</p> <p>(https://www.kure-nct.ac.jp/research/lecture.html)</p> <p>申込締め切り（受講者決定）後に、講座についてメールにてご連絡いたします。</p>
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：0823-73-8215/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