

おもしろ実験大公開ミニ（電気電子工学科）

実施日	令和2年8月22日（土）10：00～12：30 受付開始時間 9：30
場所	電気電子工学科実験室
定員	20人

（内容） 【体験コーナー】「電気」を見て・触って・動かそう！

① LEDの光で きれいな虹を 見よう！ 	② オーロラを 見て触って みよう！ 	③ 手回し発電で レーシングカー を動かそう！ 	④ 光糸電話!? 音を光で 伝えよう！ 	⑤ 電気ので ジャポタニを やっつけよう！ 	⑥ プログラミング でドローンを 飛ばそう！ 	⑦ 迫力満点 カメラを 見よう！ 
---	---	--	--	---	---	---

※番号を書いてね！





※状況に応じて展示できないテーマがあるかもしれません。何卒ご了承ください。



【ものづくりコーナー】「電気」をつくろう！

⑧ 海に浮かぶ風力発電所を作ってみよう！（約60分）

風車を海に浮かべて発電する「浮体式洋上風車」と同じ原理でペットボトルを使って風車をつくってみましょう。風の力を電気に変える「再生可能エネルギー」に挑戦だ！

自分で作って
持って帰れます。
家で遊んでね！



※新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、予定の変更や延期・中止となることがあります。

募集期間	令和2年6月8日（月）～ 令和2年7月10日（金） （先着順にて受付を行います。）
申請方法	【申込方法】 佐世保高専WEBページ（ http://www.sasebo.ac.jp/ ）より申込フォームへ必要事項を入力の上、お申し込み下さい。 【お問い合わせ】 〒857-1193 佐世保市沖新町1-1 佐世保工業高等専門学校 総務課企画係 TEL/FAX：0956-34-8415/8409, e-mail：kikaku@sasebo.ac.jp