

2016年12月12日

報道関係各位

東海大学

【ご取材のお願い】

大学生サンタから学ぶ、ものづくりとサイエンスのクリスマスイベント
小学生対象「親子で楽しむ！！クリスマスパーティー」を開催
～キャンドル作りやLEGO®ロボット操縦、太陽光発電のイルミネーションも～

日 程：12月17日（土）13：00～16：30

会 場：東海大学熊本キャンパス カフェテリアシエスタ（熊本市東区渡鹿 9-1-1）

東海大学〔熊本キャンパス〕（所在地：熊本市東区渡鹿 9-1-1、学長：山田 清志〔やまだ きよし〕）では、近隣の小学生を対象として12月17日（土）13：00より、サンタクロースに扮した本学学生たちと科学やものづくりに親しむイベント「親子で楽しむ！！クリスマスパーティー」を開催いたします。

当日は、クリスマスの雰囲気盛り上げる「キャンドル」作りや、タブレット端末を使っ
ての「LEGO®ロボット」操縦体験、ビニール製の傘袋を素材にした「傘袋ロケット」作り、空飛ぶロボット「ドローン」の空撮映像紹介など、親子で楽しめるコーナーを多数設置します。



▲昨年の様子

また、本キャンパスでは12月1日（木）から25日（日）までの日没後、ソーラーパネルで蓄電した電気を電源の一部に使用する「ECO イルミネーション」も点灯しています。なお、この取り組みは、非常用電源の実証テストも兼ねています。



▲ECO イルミネーション

つきましては、次頁の概要にて実施いたしますので、ご取材いただけますと幸いです。ご検討の程、宜しく願いいたします。

※誠に恐縮ではございますが、諸準備の関係上、当日ご取材いただける場合は、事前に下記担当者までご一報いただければ幸いです。

＜この件に関するお問い合わせ＞
東海大学熊本キャンパス 熊本教学課 学部支援係 担当：福岡
TEL：096-386-2621/FAX：096-386-2819

■開催概要

- 日時：2016年12月17日（土）13：00～16：30
（報道受付は12：30よりコミュニティーハウス1階 学部支援係にて）
- 会場：本学熊本キャンパス カフェテリアシエスタ（所在地：熊本市東区渡鹿 9-1-1）
- 参加者：近隣の小学生約40名と保護者（予定）
- ブース：13：10～14：10 クリスマスキャンドル作り
（講師：CANDLE HOUSE 上村 敏子氏）
14：20～16：30 LEGO®ロボット操縦体験
傘袋ロケット作成
ドローンによる空撮映像上映 ほか
- 主催：本学チャレンジセンター※1 チャレンジプロジェクト
「先端技術コミュニティ ACOT※2」「熊本地域プロデュースプロジェクト※3」
- 協力：CANDLE HOUSE、本学付属熊本星翔高等学校サイエンス部

■ECO イルミネーション概要

- 日程：2016年12月1日（木）～12月25日（日）まで
- 時間：日没～22：30
- 場所：JR 豊肥本線「東海学園前」駅前のバラ園
本学熊本キャンパス 新1号館壁面（所在地：熊本市東区渡鹿 9-1-1）、ほか
- 内容：本学学生や地域の方々の通勤通学の合間に、いつもとは異なる街の景色を楽しんでいただこうと、駅前のバラ園と新1号館壁面などをイルミネーションで鮮やかに彩ります。電源の一部はソーラーパネルで昼間に蓄電した電気を利用する「ECO イルミネーション」です。

※1：東海大学チャレンジセンター

東海大学では、社会的実践力を培う成長の場として「チャレンジセンター」を設置しています。チャレンジセンターでは、学生が主体となって企画を作り上げメンバーを募るプロジェクトや、センターが提案する活動テーマに賛同した学生が集まって企画を構築していくプロジェクトなど、多彩なプロジェクト活動を展開。学部の枠を超えて集まった学生たちはそうした活動を進めていく過程で、社会で活躍するために必要な「自ら考える力」「集い力」「挑み力」「成し遂げ力」を身につけていきます。

※2：チャレンジプロジェクト「先端技術コミュニティ ACOT」について

「先端技術コミュニティ ACOT」は、ET ロボコンでの優勝を目標にプログラミングなどの技術向上を目指すほか、植物工場を意識した環境観測制御システム開発、グリーンエネルギーの研究などに取り組む学生プロジェクトで、熊本キャンパスに在籍する35名の学生が参加。また、地域・技術連携、高大連携、農工連携、セキュリティセミナーなどのキーワードのもと、さまざまな実践活動を展開しています。

ET ロボコン：正式名はET ソフトウェアロボットデザインコンテスト。日本の産業競争力に欠くことのできない重要な「組込みシステム」分野における技術教育をテーマに、決められた走行体で指定コースを自律走行する競技。
ET は Embedded Technology の略、日本語では「組込みシステム技術」を意味します。

※3：チャレンジプロジェクト「熊本地域プロデュースプロジェクト」について

「熊本地域プロデュースプロジェクト」は、地域と密着し、地域の良さを見だし、観光資源や地域らしさを多くの人へ伝えていく、東海大学熊本キャンパスの学生31名が運営するプロジェクト。昨年度は旧御船町立水越小学校近くを流れる清流・水越川のほとりにて、ゲンジボタルを觀賞する小学生対象のイベント「水越のホタルば見に行かんね？」や、御船町での「里山の春を楽しもう！東海大学生バスツアー！竹林ピクニック」などのイベントを企画・実施しました。また、大学周辺地域の魅力を取り上げたフリーペーパーも作成・配布。今年度は「被災地の今 復興に向けて奮闘する人」をテーマに編集するなど、学生の視点を生かした地域活性化のための積極的な活動を展開しています。

■案内図

【アクセスマップ】



<お車>

- ・「熊本県庁」から「東海大学熊本キャンパス」約 15 分
- ・「熊本市役所」から「東海大学熊本キャンパス」約 20 分

<電車>

JR「熊本」駅から JR 豊肥本線で 5 つ目（熊本駅より約 13 分）の「東海学園前」駅下車、駅正面

<バス>

熊本交通センター発 九州産交バス 供合線
／「東海学園前」下車 徒歩 1 分

【キャンパスマップ】

