

五日市の冬を灯す学生プロジェクト
「HIT-ALPs イルミネーション点灯式 2025」を12月9日開催

学校法人鶴学園 広島工業大学（所在地：広島市佐伯区三宅 2-1-1）工学部 電気システム工学科の学生プロジェクト「HIT-ALPs（ヒット・アルプス）」は、電気の面白さを体験してもらうことを目的に、クリスマスイルミネーションを企画しました。点灯式「HIT-ALPs イルミネーション点灯式 2025 ～スターライトパレード～」を、2025年12月9日（火）17:20 から開催します。

■「HIT-ALPs イルミネーション点灯式 2025 ～スターライトパレード～」開催概要

- | | |
|-------|--|
| 1. 日時 | 2025年12月9日（火） |
| 2. 時間 | 17:20～17:25 点灯式開始
17:25～17:35 副学長挨拶（村上 修二）、支援企業紹介
17:35～17:45 チーム「ピカチュー」代表挨拶（藤田 琉生）
17:45～17:50 移動
17:50～18:00 イルミネーション点灯・記念撮影 |
| 4. 場所 | 広島工業大学 三宅の森 Nexus21 1階エントランスホール |
| 5. 主催 | 広島工業大学 HIT-ALPs チーム「ピカチュー」 |
| 6. 対象 | 広島工業大学学生・教職員、地元住民の皆さま |

■目的

HIT-ALPs チーム「ピカチュー」は、五日市の街を照らすイルミネーションイベントを、将来的に地域活性化に寄与する大規模イベントへと発展させることをめざし、昨年度から活動を開始。今年度は2年目として規模を拡大し、より多くの方に楽しんでいただける内容に進化させています。

また、イルミネーションを写真撮影や SNS 投稿を通して地域の方々に発信していただくことで、本学の認知度向上にもつなげています。さらに、子どもたちをはじめ地域の皆さまに電気への興味を持ってもらうきっかけを創出することも、重要な目的の一つです。

■HIT-ALPs（ヒット・アルプス）とは

HIT-ALPs は“Hiroshima Institute of Technology - Act-Leading Projects”の略称です。「活動を通じて子どもたちに電気の面白さを伝えたい」「学生や地域を元気にしたい」という思いのもと、電気システム工学科の学生が主体的に取り組むプロジェクトです。2024年にスタートし、今年度は約40名の学生が7チームに分かれ、実験教材や体験プログラムを自ら企画・制作しています。

【チーム名と2025年度の取り組み内容】

・ピカチュー：

世羅町や大学内でのイルミネーション展示、お子様向けのペットボトル工作

・ガレージワークショップ：

公民館・大学イベント出展、小中学校向け実験や工作教室（クレーンゲームや電子楽器工作を通じプログラミングや電子回路に親しむ企画など）

・ **potato** :

公民館・大学イベント出展、小中学校向け実験や工作教室（手回し発電機で雷の仕組み解説や、イライラ棒を作り電気回路に触れる企画など）

・ **電気ざむらい** :

公民館・大学イベント出展、中学校出張授業（コイルを使ったワイヤレス給電や手作りモーターで電気の不思議を体験）

・ **チームテック** :

大学イベント出展（信号機ジオラマやラジコンで身近な仕組みを紹介）

・ **電気天国** :

公民館・大学イベント出展、中学校出張授業（ペルチェ素子による発電でエネルギーに関心を持つ企画など）

・ **SNS ユニット** :

Instagram を活用し、HIT-ALPs の活動風景や企業とのコラボ動画を企画・撮影・編集。情報発信を通じて活動の認知度を広める。

■ **イルミネーションについて**

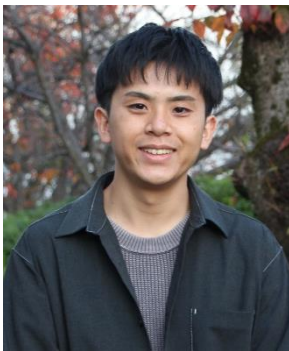
当日は、本学正門から守衛所までの歩道（約 100m）および Nexus21 1 階出口の木を LED でライトアップします。また、歩道にはライトアップのオブジェクトも設置する予定です。初年度となる昨年は、学生・教職員だけでなく、地域の方々にもお越しいただき、点灯の瞬間を楽しんでいただきました。



< 昨年撮影した点灯式後の集合写真 >

■ **主催学生コメント**

HIT-ALPs チーム「ピカチュー」リーダー **藤田 琉生** ふじた りゅう



私たちチーム「ピカチュー」は、イルミネーションによって五日市の町並みを彩り、電気の魅力を発信することを目標に活動しています。今年度は電球の数を増やし、これまで以上に豪華なイルミネーションを制作しました。さらに、今年は「光」をテーマに、新たな試みとして影絵にも挑戦しています。

イルミネーションを通じて地域の皆さまに HIT-ALPs の活動を知っていただき、来年度以降は学内にとどまらず、五日市の街中でもライトアップを実施できるよう取り組んでいきたいと考えています。

■ **取材について**

12月9日（火）16：30～17：10の間、企業担当学生へのインタビュー取材が可能です。取材をご希望の方は、12月8日（月）17：00までに、以下のお問い合わせ先までご連絡ください。

内容に関する各種お問合せ	TEL：082-921-4371（直通） E-mail：s.murakami.jg@it-hiroshima.ac.jp 担当：工学部 電気システム工学科 教授 村上 修二
取材に関する各種お問合せ （取材の申し込み先）	TEL：082-921-3128（直通） FAX：082-921-8946 担当：広報部 石田 知世 E-mail：kouhou@tsuru-gakuen.ac.jp