



理工学部理工学科機械科学コース

Mechanical Science Course , Department of Science and Technology



コース案内

- コース沿革
- 教育方針
- 各賞受賞者一覧

コース案内

- 就職先・進学先
- 教職員一覧
- 企業・研究者の皆さんへ

入学希望の皆さんへ

- 何が学べるか
- どんな研究？
- 卒業後の進路

自己点検・評価

- 授業評価アンケート
- 優秀教員表彰
- 在校生の皆さんへ

コース案内 > 各賞受賞者一覧

平成29年度機械科学コース
各賞受賞者一覧

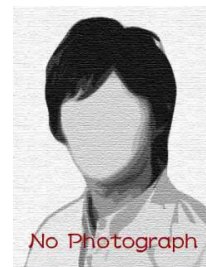
氏名をクリックすると受賞者からのメッセージが表示されます



平成29年度 日亜賞受賞者からのメッセージ

日亜賞を受賞して

機械創造システム工学コース 増岡 孝



No Photograph

この度は、栄えある日亜賞を受賞する機会を与えて頂き、誠にありがとうございます。このような受賞は自分に縁のないものと思っておりましたので、今回の授賞の通知を受けて、唯々驚いております。このような賞を頂いたのも、これまで時に厳しく指導し育てていただいた安井教授と南川講師ならびに諸先生方、自分を支えてくれた研究室の皆様のお蔭であると実感しています。この場を借りて厚くお礼申し上げます。

学生生活を振り返ると、講義だけではなく課外活動などを通して、とても多くのことを得ることができました。4年生になってからは、安井研究室に所属し、「ファイバー光コム共振器を用いた光超音波計測」を研究テーマとしてきました。光超音波イメージングは光と超音波のハイブリッドなイメージング手法として国内外で注目されていますが、私は、光ファイバーレーザー共振器を用いた超音波センサーを開発し、光超音波イメージングの基本特性評価を行ってきました。自作したファイバーレーザー共振器センサーを用いることにより、電磁誘導ノイズの影響を受けず、高感度に超音波信号を計測することが出来ました。研究を進める中で、幾度もの失敗や困難に直面しましたが、自身の頑張りや先生方や研究室先輩のサポートにより、最終的に光超音波信号を検出することができました。また、研究室では学会発表の機会を多く与えていただきました。大学院2年目においては自分自身初めてである海外での国際会議（シンガポール）での発表を行い、英語力や研究に対するモチベーション向上につながる大変貴重な経験を得ることも出来ました。

新年度からは社会人となりますが、培った様々な知識や経験を活かして、目標を常に持ち、挑戦し続けていきたいと思っております。この度は本当にありがとうございました。

▶ 日本機械学会三浦賞

▶ 日本機械学会畠山賞

▶ 三木康楽賞

日本機械学会

▶ 中国四国支部学生会優秀発表賞

▼ 日亜賞

集堂 裕也
井村 亮志
増岡 孝

▶ 徳島大学工業会賞

▶ 徳島大学工学部
教育研究助成奨学賞

▶ 機械工学奨励賞

▶ 日本設計工学会
武藤栄次賞優秀学生賞

▶ 機械工学科
優秀発表賞

Department of Mechanical Engineering Faculty of Engineering , Tokushima University