

2012年度

2013/03/29 『平成24年度 置賜マイクロ・ナノバイオフィォラム

微生物反応を利用した産業創出』において幕田助教が講演致しました
講演会にお越し頂きました皆様、誠にありがとうございました



2013/03/27 結城学長より幕田助教が平成24年度山形大学研究推進報奨を頂きました



2013/03/25 月刊ケミカルエンジニアリング4月号に研究内容が掲載されました
タイトル"超音波を用いたマイクロバブル発生技術とその応用"

2013/03/20 山形大学学位記授与式が執り行なわれ

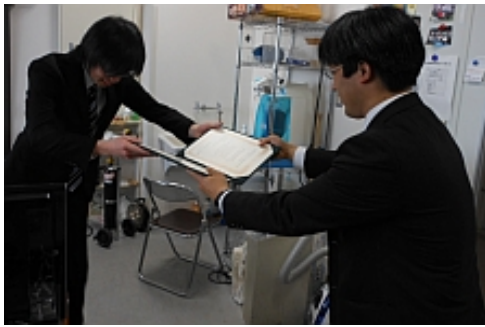
本研究室4年生2名に学士（工学）の学位が授与されました

坂口が山形大学工学部優秀学生賞、

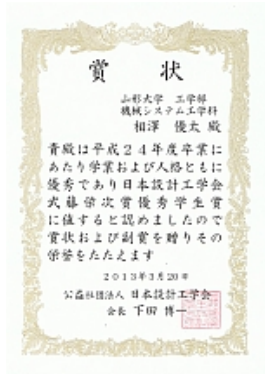
相澤が日本設計工学会武藤賞を受賞しました！



工学部優秀学生賞：坂口 雅希



日本設計工学会武藤賞：相澤 優太



2013/03/18 幕田研送別会を“にわたりのすけ”で行ないました



2013/03/12 幕田研離散会を行ないました



2013/03/11 日本機械学会東北学生会第43回学生員卒業研究発表講演会にて
4年生の相澤と坂口が発表致しました
坂口が独創研究学生賞を受賞しました！

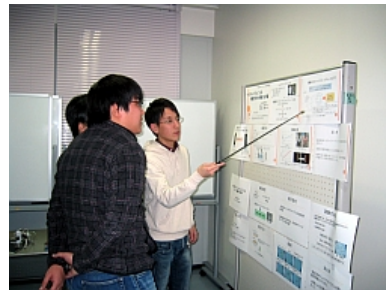


2013/03/02 第15回化学工学会学生発表会にて相澤・坂口が発表致しました

2013/02/21 4年の相澤・坂口が卒研発表を行いました



2013/01/30 3年生がエンジニアリング創成の発表を行いました



2012/12/26 OB2名も参加し幕田研忘年会を行いました



2012/12/25 幕田助教が平成24年度山形大学優秀教育者賞を受賞し

結城学長より表彰状を頂きました



2012/11/09 4年の相澤、坂口が

ISEM-ACEM-SEM-7th ISEM'12 Taipeiにて発表致しました



2012/11/06 4年の相澤、坂口が卒研中間発表を行いました

2012/11/05本日付の**日経産業新聞**の第10面にて、

『山形大 10 μ m以下のマイクロカプセル
超音波振動使い作成 気泡の周りに膜 造影剤向け』
という本研究室の中空カプセルに関する記事が掲載されました
(記事詳細は11/5付の日経産業新聞紙面にてご確認ください)

2012/10/23 **帯広畜産大学、北東・地域大学コンソーシアム 新技術説明会**において

“瞬間接着剤と超音波マイクロバブルから作る中空マイクロカプセル”について
幕田助教が発表いたしました (発表の概要は[こちら](#))



2012/10/05 3年生の歓迎たこ焼きパーティーを行ないました



2012/10/03 3年生3名がエンジニアリング創成で幕田研に配属されました
自分達で決める実習課題にこれから半年間取り組む予定です

2012/09/27-28 **産学官連携推進会議/イノベーション・ジャパン2012**に出展致しました
非常に多くの方にブース・講演会にお越し頂きまして誠にありがとうございました

今後の研究に繋がる大変良い機会となりました（発表の概要は[こちら](#)）



2012/09/27 幕田研OB・OGが上記イベント終了後に合流し近況報告してくれました



2012/09/19 化学工学会 第44回秋季大会にて4年生の相澤、坂口、高橋(*)が発表を行いました

(*): 機能高分子工学科 西岡研所属



2012/09/11 幕田研学生の進路内定記念の焼肉会を行ないました。



2012/09/05 幕田助教が米沢商工会議所と本学部の産学連携懇談会に出席致しました

2012/08/30 幕田助教が研究分担者を務めます以下の研究プロジェクトが
[国際事業化研究センター](#)の研究プロジェクトに採択されました

"PCB に代表される有機塩素化合物を無害化する
バイオ・メカトロニクス機器の開発と実用化研究" 代表：原 富次郎 教授

"熱流体産業応用研究プロジェクト" 代表：鹿野 一郎 准教授

2012/08/23 幕田助教が本学科の第1回外部資金獲得研修会にて講師を務めました

2012/08/03 山形大学工学部オープンキャンパスにて研究室公開を行ないました
多数の方のご来室誠にありがとうございました

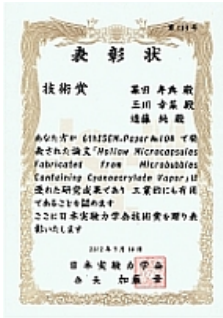


2012/07/26 [工学部新聞第9号](#)にOGの学生表彰（宿谷）が掲載されました

2012/07/19 OB2名が来訪し、“にわたりのすけ”で近況を報告してくれました



2012/07/14 幕田助教と卒業生の玉川・遠藤が行なった研究が
2012年度日本実験力学会技術賞を受賞しました



2012/06/22 幕田助教が研究分担者を務めます以下の研究プロジェクトが
国際事業化研究センターの研究プロジェクトに採択されました

"斬新なセルロースの非晶化技術の開発" 代表：西岡 昭博 准教授

2012/06/20 北東・地域大学コンソーシアム 北東ライフサイエンス部門シーズ集に
"マイクロバブル・中空マイクロカプセル生成技術"が掲載されました

2012/05/25 幕田研OBを交えてぎょうざ"江戸久"にて食事会を行ないました

2012/05/16 「中空マイクロカプセルの製造方法」(PLA)が
特許第4967101号として登録されました



2012/05/01 幕田研OBが研究室に來訪し近況報告してくれました

2012/04/28 幕田研究室(他研究室と合同)の花見を行ないました
また夕方から今年卒業した幕田研OB/OG2名も参加し近況報告して貰いました

2012/04/15 超音波オゾンマイクロバブル殺菌の関連研究が
[ソルトサイエンス研究財団](#)の助成課題に採択されました

2012/04/11 新メンバーでちゃんご懇親会を行ないました

2012/04/09 [工学部新聞第8号](#)にOGの学生表彰（宿谷・玉川）が掲載されました

2012/04/04 瞬間硬化性樹脂中空マイクロカプセルの関連研究が
[科学研究費補助金基盤研究\(B\)](#)の研究課題（代表）に内定しました

2012/04/01 幕田研究室5年目がスタートしました