

ソノプロセス分科会 2019 年度見学会 「医学への応用を目的とした超音波技術」

主催 化学工学会反応工学部会ソノプロセス分科会
協賛 日本ソノケミストリー学会
日本セラミックス協会マテリアル・ファブリケーション・デザイン研究体

日時 2019 年 11 月 18 日(月) 15 : 30 ~ 17 : 30

場所 東北大学青葉山東キャンパス
工学部・工学研究科 電子情報システム・応物系 1 号館 5 階・2 号館 4 階
(仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-05)

超音波は古くから様々な診断技術へ利用されており、非破壊、非侵襲であることから、近年は医療への応用を目的とした超音波技術に関する研究が急速に進展しています。本企画では、東北大学大学院工学研究科電子情報システム・応物系ならびに大学院医工学研究科にて、医療への応用を目的とした超音波技術に関する研究室を見学し、最先端の超音波技術について知見を広めます。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

◆プログラム

15 : 30 ~ 17 : 30 見学会

工学研究科 電子制御工学分野 金井・荒川研究室

工学研究科 音波物理工学分野 吉澤（晋）研究室

医工学研究科 医用イメージング研究分野 西條研究室

18 : 30 ~ 懇親会（仙台市内を予定）

◆参加費 会員 2,000 円、学生会員 無料、非会員 4,000 円

◆懇親会費 会員 5,000 円、学生会員 5,000 円、非会員 5,000 円

◆申込締切 11 月 8 日(金)

◆申込方法 参加者のお名前、ご所属、連絡先(E-mail, TEL 等)、懇親会参加の有無、会員種別をご記入の上、下記連絡先まで（できるだけ Email で）お申込下さい。

◆連絡先 〒980-8579 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-07

東北大学 大学院工学研究科 化学工学専攻 久保 正樹

TEL: 022-795-7261 FAX: 022-795-7261

E-mail: m.kubo@tohoku.ac.jp



東北大学青葉山東キャンパス



電子情報システム・応物系
1号館にお越しください