

★超音波研究会 (US)

専門委員長 近藤 淳 副委員長 竹内真一・三浦 光
幹事 土屋健伸・小山大介 幹事補佐 荒川元孝

日時 5月18日(月) 13:30~16:15

会場 機械振興会館地下3階2号室(港区芝公園3-5-8. 東京メトロ日比谷線:神谷町駅下車徒歩8分, 都営地下鉄三田線:御成門駅下車徒歩8分, 都営地下鉄大江戸線:赤羽橋駅下車徒歩10分, 都営地下鉄浅草線/大江戸線:大門駅下車徒歩10分, JR:浜松町駅下車徒歩15分. <http://www.jspmi.or.jp/about/access.html> TEL [0774] 65-6327 小山大介(同志社大)

議題

1. 金属ガラス導波路の高周波超音波伝搬特性

○篠田航平・チェン カン(東大)・入江喬介(マイクロソニック)・飯島高志(産総研)・森田 剛(東大)

2. 集束空中超音波を用いた餅の非接触粘弾性計測 青木 亮・○田原麻梨江(東工大)

3. 多角形ステータ構造を用いた多自由度超音波モータの試作 佐藤康太・○小池義和(芝浦工大)

4. 超音波触媒活性に基づく感染防止システムの最適化に関する検討 富永真由・賀谷彰夫・○新田尚隆(産総研)

5. 超音波変位ベクトル観測と時空間多次元スペクトル解析を用いたざり波伝搬の詳細観測及び分離と合成 炭 親良(上智大)

6. 中空型ステップホーンと円板を用いた小型空中超音波音源の検討 ○浅見拓哉・門前大樹・三浦 光(日大)

◆日本音響学会;超音波研究委員会, IEEE UFFC Society Japan Chapter 共催

☆US研究会今後の予定 []内発表申込締切日

6月15日(月) 大学コンソーシアム富山〔締切済〕テーマ:医用超音波, アコースティックイメージング, 一般(共催:日本超音波医学会基礎技術研究会, 日本音響学会アコースティックイメージング研究会)

7月31日(金) くまもと県民交流館パレア〔未定〕テーマ:物性, 一般(共催:日本レオロジー学会ナノオロジー研究会, 日本音響学会音響化学研究会)

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい.

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

【問合先】

土屋健伸(神奈川大)

TEL [045] 481-5661 EXT3763

E-mail: kenshin@kanagawa-u.ac.jp

小山大介(同志社大)

TEL [0774] 65-6300

E-mail: dkoyama@mail.doshisha.ac.jp

◎最新の情報はホームページで御確認下さい.

<http://www.ieice.org/~us>