

★超音波研究会 (US)

専門委員長 松川真美 副委員長 梅村晋一郎・伊藤洋一
幹事 山口 匡・野村英之 幹事補佐 畑中信一

日時 9月29日(月) 13:00~15:50

会場 山形大学米沢キャンパス工学部百周年記念会館セミナー室(米沢市城南4-3-16. JR米坂線:南米沢駅前から徒歩約5分または市街地循環バスで山大正門前下車. <http://www2.yz.yamagata-u.ac.jp/access/> TEL [0238] 26-3267 足立和成)

議題

1. 観測開口面に防滴対策を有するドプラ外測ウロダイナミクス測定用空中ドプラ送受信機—空中超音波システム及びミリ波電磁波ドプラシステムにおける改良— 竹内康人(旭川医科大)
2. 極強力空中超音波による微小な孔内に浸入した液体の除去 ○石井俊之・大隅 歩・伊藤洋一(日大)
3. 頸動脈における脈波伝播の高速超音波イメージング ○長谷川英之・金井 浩(東北大)
4. 超音波により励起される骨中電位の極性について
○常田裕子・松川沙弥果・眞野 功(同志社大)・水野勝紀(東大)・柳谷隆彦(名工大)・高柳真司・松川真美(同志社大)
5. 多極特性を有する誘導M型SAW共振子フィルタで構成した分波回路に関するBVD等価回路を用いた検討
○江口照晃・和田光司(電通大)・川内 治(太陽誘電モバイルテクノロジー)
6. 超音波撮像システムの伝達行列の特異値分解に基づくビーム合成
○行方俊樹・栗原尚也・柳田裕隆・田村安孝(山形大)

◆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

10月22日(水) 静岡大浜松キャンパス〔締切済〕テーマ:一般

11月13日(木) 金沢工大〔9月17日(水)〕テーマ:一般

12月15日(月) 東工大すずかけ台キャンパス〔10月16日(木)〕テーマ:強力超音波, 一般(共催:日本塑性加工学会超音波応用加工分科会)

【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.

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

野村英之(電通大)

TEL & FAX [042] 443-5166

E-mail: h.nomura@uec.ac.jp

山口 匡(千葉大)

TEL & FAX [043] 290-3267

E-mail: yamaguchi@faculty.chiba-u.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>