

★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 10月22日(水) 13:00~17:20

会場 静岡大学浜松キャンパス総合研究棟10階会議室(浜松市中区城北3-5-1. JR浜松駅前北口バスターミナル15, 16番乗り場から「静岡大学」下車(20分). http://www.shizuoka.ac.jp/access/map_hamamatsu.html TEL [053] 478-1221 近藤 淳)

議題

1. 超音波領域における外耳道内の音圧特性一実測とシミュレーションによる検討—
○和田なつみ・大隅 歩・伊藤洋一(日大)
2. 外耳道内の非平面音波伝搬と超音波暴露への影響 ○朝倉祥太郎・野村英之・鎌倉友男(電通大)
3. デジタルイメージング法による損傷位置診断の検討 ○後藤大輝・林 康久(静岡大)
4. 琵琶湖における水中音速の検討 ○北村暁晴・土屋隆生・渡辺好章(同志社大)・坂本眞一(滋賀県立大)
5. 高周波領域における線維症肝臓の音速, 減衰, 音響インピーダンス計測
○吉田憲司・井上健太・入江 奏・伊藤一陽・丸山紀史・山口 匡(千葉大)
6. PbTiO₃エピタキシャル薄膜を用いた二次モード分極反転共振子
○片田克吉・柳谷隆彦・鈴木雅視(名工大)・和佐清孝(横浜市大)
7. SAWによる液体中への放射力測定に基づく液滴搬送メカニズムの検討 ○深谷智彦・近藤 淳(静岡大)
8. アルカリ土類金属からのソノルミネッセンス ○畑中信一(電通大)・サスリック S. ケネス(イリノイ大)
9. [招待講演] 非線形音響の研究に携わって 鎌倉友男(電通大)

◆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

11月13日(木) 金沢工大 [締切済] 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)

1月28日(水), 29日(木) 同志社大 [未定] テーマ: 応用(電気)音響, 超音波, 一般 (音響・超音波サブソサイエティ合同研究会)

【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.

<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>