

開催済み

参加者 34名

アコースティックイメージング、建築音響、騒音・振動研究会

アコースティックイメージング調査研究委員会

委員長 渡辺 好章

副委員長 金井 浩

幹事 大久保 朝直, 山口 匡

建築音響研究委員会

委員長 吉村 純一

副委員長 古賀 貴士

幹事 佐藤 洋, 杉江 聡

騒音・振動研究委員会

委員長 吉久 光一

副委員長 木村 和則

幹事 一木 智之, 岡田 恭明

日時 2007年10月17日(水) 13:00~18:00

場所 東京大学生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) An棟・4階・中セミナー室(〒153-8505
東京都目黒区駒場4-6-1, 交通: 小田急線/東京メトロ千代田線東北沢駅から徒歩7分, また
は京王井の頭線駒場東大駅(西口)から徒歩10分。詳細は
<http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html> をご参照ください。)

議題 -建築音響・騒音・振動にかかわる音場の可視化・可聴化技術とその応用-

-13:00~15:00-

1. 球バッフルマイクロホンアレイによる室内音場の可視化

高島和博, 中川 博 (日東紡音響エンジニアリング)

2. GPU-DHMによる音場の高速シミュレーション

土屋隆生, 世古口久史 (同志社大学)

3. 室内への騒音伝搬を対象とした6チャンネル数値音場シミュレーション

朝倉 巧 (東大・院), 坂本慎一 (東大生研)

-6チャンネル音場再生システムによるデモンストレーション(音響実験室)・休憩(60分) -

-16:00~18:00-

4. 航空宇宙機の音響問題に関する研究

村上桂一, 梁 忠模, 高橋 孝, 青山剛史 (JAXA/IAT)

5. シミュレーションの考え方に基づく航空機騒音予測と結果の可視化

菅原政之, 吉岡 序, 山田一郎 (空整協・研究センター)

6. 騒音の音響特徴量による車内音声認識率評価

星野博之 (豊田中研/名大), 脇田敏裕 (豊田中研), 武田一哉 (名大)

◎研究会終了後、懇親会を予定しています。

☆アコースティックイメージング研究会 今後の予定 [] 内発表申込/原稿締切日

12月 筑波大学 [未定]

2月26日(火) シャープエルムホール [12月26日/1月26日]

☆騒音・振動研究会 今後の予定 [] 内発表申込/原稿締切日

11月30日(金) 仙台 [9月20日(締切済)/11月16日]

12月17日(月) 福岡 [10月20日/12月3日]

☆各研究会の情報・ 発表申込・問合せ先は、以下のホームページをご覧ください。

アコースティックイメージング研究会 <http://www.ai-asj.org/>

建築音響研究会 <http://wwwsoc.nii.ac.jp/asj/AA/>

騒音・振動研究会 <http://wwwsoc.nii.ac.jp/asj/N/>