

建築音響研究会

委員長 田中 学
副委員長 稲留 康一, 豊田 政弘
幹 事 土屋 裕造, 平光 厚雄, 廣田 誠一
幹事補佐 佐藤 逸人

■プログラム

日 時 平成 24 年 10 月 13 日 (土) 10:00~17:20

場 所 東京電機大学 東京千住キャンパス 2 号館 2601 教室 (東京)

(世話役: 東京電機大学 秋田剛先生)

東京都足立区千住旭町 5 番 (北千住駅東口 (電大口) 徒歩 1 分)。

アクセス情報: <http://www.nyushi-net.dendai.ac.jp/newcampus/access.html>

参加費 無 料 (事前申込不要)

資料代 1,000 円 (建築音響研究会の年間購読会員の方は無料)

議 題 —— 一般 ——

—— 10:00~12:00 ——

1. 吸音面の偏在した非拡散音場における局所・拡張作用の違い

○門田大, 関根秀久, 安田洋介 (神奈川大)

2. Barron の Revised Theory を用いた室内音圧分布の検討

○高山菜穂美, 羽入敏樹, 星和磨 (日本大・短大)

3. 建築空間における左右の違いが人の動作特性に与える影響

○中川千尋, 井上勝夫, 富田隆太 (日本大)

—— 休憩 (60 分) ——

—— 13:00~15:00 ——

4. 医師の立場からみた病院建築の要件に関する研究 ~診察室の音環境に着目した調査結果~

○三浦吉博, 上野佳奈子 (明治大), 遠藤安泰, 浦部智義 (日大)

5. “Aco-Heterogeneous Order” の音響設計 -ASA Student Design Competition 2012 における提案(1)-

○井上瑞紀, 近藤秀彦, 関根秀幸, 渡會健, 大熊亮平, 新田晃久 (東京工業大),
増田沙央理, 古屋浩 (芝浦工大), 清水寧 (東工大)

6. “Aco-Heterogeneous Order” の室内音響検討 -ASA Student Design Competition 2012 における提案(2)-

○増田沙央理 (芝浦工業大), 井上瑞紀, 大熊亮平 (東工大), 大野明日香 (芝浦工大),
渡會健, 新田晃久 (東工大), 古屋浩 (芝浦工大), 清水寧 (東工大)

—— 休憩 (20 分) ——

—— 15:20~17:20 ——

7. 広域放送システムの屋外音響伝搬特性の測定 -Swept-Seine 法と Cross-Spectrum 法の対応と幾つかの測定事例-

○吉野大輔 (元・千葉工業大), 森 淳一, 佐藤史明 (千葉工大)

8. Improvement of sound transmission loss of double-layer wall by using vibration absorber

○Shuo-Yen Lin, Sohei Tsujimura, Sakae Yokoyama, Shinichi Sakamoto (University of Tokyo)

9. 非拡散音場の室内残響に関する研究 -2次元 FDTD 法解析による検討-

○江田和司, 楠井尚貴, 佐久間哲哉 (東京大・新領域)

☆研究会の中止・延期・変更の場合

やむを得ない理由により, 研究会の中止・延期・プログラムの変更となる場合があります。その際は建築音響研究会のメーリングリストを連絡手段としてお知らせしますので, 来場予定の方はお手数ですが下記 URL からメーリングリストの登録をお願いします。

☆建築音響研究会の今後の開催予定 [] 内発表申込/原稿締切日

・11月15日(木) 建築研究所(つくば) テーマ:一般 [9月14日(金)/11月1日(木)]

・12月14日(金) 北方建築総合研究所(旭川) テーマ:住宅の遮音/一般

[10月15日(月)/11月30日(金)] (騒音振動研究委員会との共催)

☆建築音響研究会の情報は、右記のホームページをご覧ください。 <http://asj-aacom.acoustics.jp/>

また建築音響メルマガリストでも適宜情報を発信しています。 <http://asj-aacom.acoustics.jp/aaml.html>

☆建築音響研究会の発表申込・問合せ先

土屋 裕造 (戸田建設)

Tel: 029-864-2961, E-mail: yuzo.tsuchiya@toda.co.jp

平光 厚雄 (建築研究所)

Tel: 029-864-6668, E-mail: hiramitu@kenken.go.jp

廣田 誠一 (北方建築総合研究所)

Tel: 0166-66-4224, E-mail: hirota@hro.or.jp