

## 2021年11月度 建築音響、騒音・振動研究会

### 建築音響研究委員会

委員長 杉江 聡  
副委員長 穴井 謙, 平光 厚雄  
幹事 井上 尚久, 竹林 健一, 奥園 健  
幹事補佐 小泉 穂高

### 騒音・振動研究委員会

委員長 高野 靖  
副委員長 山内 勝也  
幹事 田部 洋祐, 牧野 康一, 原田 和典

日時 2021年11月9日(火) 10:00~17:20

場所 九州大学 大橋キャンパス/オンライン並行開催

(参加費:無料, 資料代:無料。なお資料は, セキュリティ設定された PDF ファイルとなります。)

参加(聴講)申込み URL は建築音響研究会ホームページ (<http://asj-aacom.acoustics.jp>) および騒音・振動研究会ホームページ (<http://asj-ncom.acoustics.jp/>) に掲載いたします。  
申込締切:11月5日(金)。オンライン研究会への入室時には申込者名と照合して入室許可しますので, 部署単位などでなく, 必ず個人ごとに参加申込をお願いいたします。)

議題 —— 一般 ——

—— 10:00~10:40 ——

1. 高可搬性と高臨場感音響収録が可能な全方位音源探査システムの検討

山内源太, 田部洋祐 (日立製作所)

—— 10:40~11:20 ——

2. 日欧の騒音予測モデルの特性に関する研究 -半無限長厚み障壁における予測値の総合的な比較-  
竹田郁哉 (新潟大院・自然研), 大嶋拓也 (新潟大・工)

—— 休憩 (20分) ——

—— 11:40~12:20 ——

3. 修正アダプス法を用いた陽的時間領域 FEM による室内音場解析

-周波数依存のインピーダンス境界の実装-

杉本優衣 (神戸大院・工), 吉田卓彌 (安藤ハザマ技研/神戸大院・工)

奥園健, 阪上公博 (神戸大院・工)

—— 12:20~13:30 休憩 (70分) ——

—— 13:30~14:10 ——

4. 保育室内の音環境改善を目指した簡易な吸音装置の検討

島崎数馬, 中村雪乃, 上野想朔, 土田義郎 (金沢工大)

—— 14:10~14:50 ——

5. 多孔質粘土煉瓦の吸音特性に関する研究

富来礼次, 益田雅大, 岡本則子, 大鶴徹

シワット ラワンワデークル, 池田夏菜 (大分大)

—— 休憩 (20分) ——

—— 15:10～15:50 ——

6. 多チャンネル音場再生システムを用いた音響材料の性能測定を試み

堀内千広, 岩見貴弘, 尾本章 (九大芸工)

—— 15:50～16:30 ——

7. クロススペクトルを用いた片側指向性のマイクロホンアレイによる吸音率 in-situ 計測法

小柳慎一郎 (竹中技研)

—— 休憩 (10分) ——

—— 16:40～17:20 <施設紹介>\*——

8. 九州大学大橋キャンパス 音響特殊実験施設の改修について

尾本 章, 山内勝也, 高田正幸 (九大芸工)

\*音響特殊実験施設の見学会 (オンライン併用) を予定しています。

☆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及び騒音・振動研究会のメーリングリスト, 各研究会ホームページを連絡手段としてお知らせします。

☆建築音響研究会の今後の予定 [ ] 内発表申込/原稿締切日

12月 検討中

1月 検討中

☆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/>

また建築音響メーリング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

井上 尚久 (前橋工科大学) Tel: 027-265-7314, E-mail: [inoue@maebashi-it.ac.jp](mailto:inoue@maebashi-it.ac.jp)

奥園 健 (神戸大学) Tel: 078-803-6577, E-mail: [okuzono@port.kobe-u.ac.jp](mailto:okuzono@port.kobe-u.ac.jp)

竹林 健一 (鹿島建設) Tel: 090-3137-6041, E-mail: [takebayk@kajima.com](mailto:takebayk@kajima.com)

☆騒音・振動研究会の今後の予定 [ ] 内発表申込/原稿締切日

・12月20日(月) NPD貸会議室 岡山駅前 (岡山) / オンライン並行開催 [10月20日(水)/12月6日(水)] テーマ: 未定

・1月19日(水) 宇都宮大学 (宇都宮) / オンライン並行開催 [11月20日(水)/1月5日(水)] テーマ: 未定 (音のデザイン調査研究委員会との共催)

☆騒音・振動研究会の最新の情報は研究会ウェブページでご確認下さい。 <http://asj-ncom.acoustics.jp/>

◎騒音・振動研究会の発表申込・問合せ先

E-mail : [asj-ncom-info@acoustics.jp](mailto:asj-ncom-info@acoustics.jp)

原田 和典 (岡山県立大学) e-mail: [asj-ncom-info@acoustics.jp](mailto:asj-ncom-info@acoustics.jp)