

アコースティックイメージング研究会

委員長 土屋 隆生
副委員長 杉本 恒美
幹事 菅原 彬子，吉田 憲司
幹事補佐 和田 有司

騒音・振動研究会委員会

委員長 高野 靖
副委員長 山内勝也
幹事 牧野康一，原田和典，山内源太

日時 2022年10月6日（木）13:30～

場所 ・実会場/オンライン並行開催

・実会場：同志社大学 室町キャンパス寒梅館 地下会議室A

（〒602-8580 京都市上京区今出川通り烏丸東入）

アクセス情報 <https://www.doshisha.ac.jp/information/facility/list/kambai.html>

会場参加・オンライン参加いずれも，事前申込をお願いします。参加申込URLは，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：10月3日（月）。（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。）

参加費 無料

資料代 無料（資料はセキュリティ設定されたPDFファイルとなります）

議題 —— 騒音の可視化・一般 ——

—— 13:30～15:30 ——

1. 騒音曝露人口算出のためのweb スクレイピングとPLATEAUを活用した居住者数の推定

須田翔太（近畿大学），原田和典（岡山県立大），菅原彬子，平栗靖浩（近畿大学），大嶋拓也（新潟大学），齊藤由典，跡部哲士（日本ミシュランタイヤ）

2. 円筒座標系をベースにした音場シミュレーションにおける境界条件の検討

川端康平，野呂雄一（三重大学）

3. 高速移動音源から発生する音波の可視化

阿久津真理子（鉄道総研，早大理工），宇田東樹（鉄道総研），矢田部浩平（早大理工，東京農工大），及川靖広（早大理工）

—— 休憩 ——

—— 15:50～17:10 ——

4. 移動多重極音源の2次元FDTDシミュレーション

土屋隆生（同志社大）

5. （招待講演）複合現実技術と物理モデルを用いた音場の可視化

池田雄介，津國和泉，松橋 遼，内田彩芽，大川祐貴子（東京電機大），及川靖広（早大理工）

◎騒音・振動研究会では，発表者の方にご負担いただいていた講演申込料を，オンライン並行で開催される研究会では無料とします。なお，別刷りとして，ご自分の原稿をPDFファイルでお渡しします。

☆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17日（金）千葉大学（情勢によりオンライン開催）[日時未定/日時未定] テーマ：アコースティックイメージング・一般/医用超音波 <共催：日本超音波医学会・基礎技術研究会，日本超音波

医学会・超音波分子診断治療研究会，マルチスケールQUS研究会（千葉大学）>
☆アコースティックイメージング研究会の最新の情報はホームページでご確認ください。
<http://asj-aicom.acoustics.jp/>

◎アコースティックイメージング研究会に関する問合せ先

菅原 彬子（近畿大学），Tel. 06-4307-4373, e-mail: sugahara@arch.kindai.ac.jp

吉田 憲司（千葉大学），Tel. 043-290-3282, e-mail: kenyoshi1980@chiba-u.jp

☆騒音・振動研究会今後の予定 [] 内発表申込 / 原稿締切日

・11月15日（火） オンライン並行開催，実会場：東京大学生産技術研究所 [9月20日（火） / 11月1日（火）] テーマ：一般 <共催：建築音響研究会>

・12月12日（月） オンライン並行開催，実会場：九州大学大橋キャンパス [10月20日（木） / 11月28日（月）] テーマ：一般 <共催：音のデザイン調査研究委員会>

・1月18日（水） オンライン並行開催，実会場：北方総合研究所 [11月20日（火） / 未定]
テーマ：音の伝搬・一般

☆騒音・振動研究会の最新の情報はホームページでご確認ください。 <http://asj-ncom.acoustics.jp/>

◎騒音・振動研究会の発表申込・問合せ先

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