

騒音・振動研究委員会

委員長 横島 潤紀

副委員長 富田 隆太

幹事 林 健太郎, 山内 源太, 横山 栄

日時 2023年12月11日 (月) 13:00~17:20

場所 ・実会場/オンライン並行開催

・実会場：株式会社 穴吹工務店 3階ウィズホール

(香川県高松市藤塚町1丁目11番22号)

・世話役：森長史忠 氏 (穴吹工務店)

・会場参加・オンライン参加いずれも、事前申込をお願いいたします。参加申込URLは、騒音・振動研究委員会ホームページ (<https://asj-ncom.acoustics.jp/>) に掲載いたします。参加申込締切：12月5日 (火)。実会場・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、部署単位などではなく、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 —— 一般 ——

—— 13:00~15:00 ——

1. マハラノビス距離に基づく評価指標を用いたドライポンプの故障予測手法

○福井健心, 野呂雄一 (三重大学),  
宮重博充, 河井智也, 山内貴之, 山本拓弥, 吉田篤史 (キオクシア株式会社)

2. セグメント化伝搬計算法の構築に向けた研究—吸音性地表面における日欧の騒音伝搬予測モデルの比較—

○本間響 (新潟大院・自然研), 大嶋拓也 (新潟大・工)

3. 居住者視点に基づき構築した道路交通騒音に対する住民反応の評価構造について

○古味由惟 (神奈川大・院), 横島潤紀 (神奈川大/神奈川県環境科学セ), 森長誠 (大同大),  
辻村壮平 (茨城大), 須田直樹 (小野測器), 梅崎良樹 (社会システム), 山崎徹 (神奈川大)

—— 休憩 ——

—— 15:20~17:20 ——

4. 都市風景と田園風景における望ましさの要因に関する検討

○青野正二 (大阪大), 松下雄吾 (株式会社スプリックス)

5. 道路交通振動と路面の段差の有無と車両積載量の関係—その1 実験方法と段差の有無の影響—

○佐野泰之 (愛知工大)

6. 集合住宅における音響性能の測定方法・評価方法再考—その2— 2種の標準重量衝撃源によるLH数間及びLH数とA特性床衝撃音レベルとの対応, 等級曲線による評価の周波数帯域を狭めたことによる影響について

大川平一郎 (住環境総合研究所), ○河原塚透 (大成建設技術センター),  
中澤真司 (鉄建建設研究開発センター)

◎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、ご自身の原稿をPDFファイルでお渡しします。

☆騒音・振動研究会 今後の予定 [ ] 内発表申込 / 原稿締切日

・1月12日 (金) オンライン並行開催, 実会場：神戸大学 六甲台第2キャンパス「瀧川記念学術交流会館」 (兵庫県神戸市) [11月20日 (月) / 12月13日 (水)] 議題：一般

・2月28日（水）オンライン並行開催，実会場：鉄道総合技術研究所 国立研究所 AV会議室（東京都国分寺市） [12月18日（月） / 2月9日（金）] 議題：機械音・一般 <共催：日本機械学会 環境工学部門>

・3月29日（金）オンライン並行開催，実会場：東京大学 生産技術研究所 総合研究実験棟An棟3階大会議室（東京都目黒区） [1月19日（金）一般講演なし / 3月11日（月）] 議題：道路交通騒音の予測モデル “ASJ RTN-Model 2023”

☆研究会の内容修正を含む最新の情報は，騒音・振動研究委員会ホームページ (<https://asj-ncom.acoustics.jp/>) をご確認ください。

◎騒音・振動研究会の発表申込・問合せ先

富田隆太（日本大学） e-mail: [asj-nvcom-secre@acoustics.jp](mailto:asj-nvcom-secre@acoustics.jp)（今年度から申込・問合せ先が変更となりましたのでご注意願います）