

アコースティックイメージング・騒音・振動研究会

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, 長谷川 英之

幹事 大隅 歩, 菅原 彬子

幹事補佐 吉田 憲司

騒音・振動研究会

委員長 高野 靖

副委員長 山内 勝也

幹事 牧野 康一, 田部 洋祐, 原田 和典

日時 2021年10月11日(月)

場所 京都リサーチパーク1号館A会議室(〒600-8813 京都府京都市下京区中堂寺南町134)

(オンラインとの並行開催)

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 URL は, 研究会ホームページ(<http://asj-ncom.acoustics.jp/>)およびアコースティックイメージング研究会ホームページ(<http://asj-aicom.acoustics.jp/>)に掲載いたします。

申込締切: 10月7日(木)。

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みをお願いいたします。

議題 —— アコースティックイメージング・騒音暴露・評価の可視化・一般 ——

※講演時間は, 質疑込みで 40 分とする

—— 10:30 ~ 11:50 ——

1. マツハカットオフ騒音の 2 次元 FDTD 解析の試み

土屋 隆生(同志社大), 金森 正史(JAXA)

2. 長崎県端島における打音法を用いた鉄筋コンクリート部材の劣化調査

菅原 彬子, 岸本 一蔵, 平栗 靖浩(近畿大)

—— 休憩(70分) ——

—— 13:00 ~ 14:20 ——

3. 完全非接触で微小物体をピックアップする空中音響ピンセットの実用化への試み(招待講演)

大久保 寛, 近藤 昇太, 山本 豊(東京都立大学)

4. 屋外長期騒音監視における情景分析の試み

岩田光路, 山田一郎, 廻田恵司, 篠原健二(リオン)

—— 休憩(20分) ——

— 14:40 ~ 16:00 —

5. 建物群による騒音減衰の予測計算方法の検討

坂本 慎一(東大生研), 許 文瑞, 福田 大輝(東大院), 米村 美紀(東大生研)

6. 分散処理を用いた道路交通ノイズマップ推計システムの構築と評価

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

◎研究会終了後、オンラインの懇親会を予定しています。

◎騒音・振動研究会では、発表者の方にご負担いただいた講演申込料を、オンライン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, 千葉大学マルチモーダル計測医工学>

☆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下さい。

<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

大隅 歩(日本大学), Tel. 03-3259-0766, e-mail: osumi.ayumu@nihon-u.ac.jp

菅原 彬子(近畿大学), Tel. 06-4307-4373, e-mail: sugahara@arch.kindai.ac.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9日(水) 九州大学大橋キャンパス/オンライン並行開催 [9月20日(月)/10月26日(火)] テーマ:一般 <共催:建築音響研究委員会>

・12月20日(月) 会場未定/オンライン並行開催 [10月20日(水)/12月26日(火)] テーマ:一般

☆騒音・振動研究会の情報は下記のホームページに掲載しています。是非、ご覧下さい。

<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