

10 月度 建築音響研究会

委員長 豊田 政弘
副委員長 星野 康, 奥園 健
幹事 小泉 穂高, 中川 貴美子, 靄羽 琢元
幹事補佐 米村 美紀

日時 2023 年 10 月 12 日 (木) 13:00 ~ 17:50
場所 オンライン開催 (Zoom)
参加方法 建築音響研究委員会 HP (<https://asj-aacom.acoustics.jp>) にて 9 月下旬に公開予定の参加登録フォームよりお申込み下さい。(申込締切: 10/10)
参加費 無料
資料代*1 1,000 円 (税込)

*1 資料希望者のみ。開催日前に PDF 資料をお送り致します。資料年間購読会員の方はご購入頂く必要はありません。

議 題 —— 音響材料・メタマテリアル ——

—— 13:00 ~ 13:40 ——

1. A simply designable microslit-embedded acoustics metasurface absorber

Takeshi Okuzono (Kobe University)

—— 13:50 ~ 14:30 ——

2. 複数回折り畳まれたネックを有する共鳴器の音響メタサーフェスへの応用

中西伸介 (広島工業大学)

—— 14:40 ~ 15:20 ——

3. 透明音響メタマテリアル吸音材 *iwasemi* を用いた会議室の残響低減量の実測とその推定手法

平良優大, 五味蔵酒, 五島隆允, 長谷芳樹, 辻未津高, 三浦和希 (ピクシーダストテクノロジーズ)

—— 15:30 ~ 16:10 ——

4. CNF (セルロースナノファイバー) を積層したフェルトの吸音性能に関する研究

黒沢良夫, 道下皓伎 (帝京大)

—— 16:20 ~ 17:00 ——

5. Locally resonant 型音響メタマテリアルの遮音材料への適用

赤坂修一 (東京工業大学 物質理工学院 材料系)

中山真成, 駒村貴裕 (三菱ケミカル)

—— 17:10 ~ 17:50 ——

6. 波動ブラックホールを有する構造物の制振特性と防音特性

山口誉夫, 神尾ちひろ (群馬大学)

☆ 建築音響研究会の今後の開催予定

[発表申込締切／原稿締切]

- ・ 11 月 10 日（金） 議題：一般 現地会場*2／オンライン並行開催
共催：騒音・振動研究会，日本音響学会九州支部

[9 月 20 日／10 月 23 日]

*2 熊本大学 黒髪キャンパス南地区 工学部 2 号館 231 教室

- ・ 12 月 22 日（金） 議題：未定 あきた芸術劇場ミルハス

[10 月 18 日／12 月 8 日]

☆ 研究会の中止・延期・変更について

やむを得ない事由により，研究会を中止・延期・プログラム変更する場合があります。その際は建築音響研究委員会 HP およびメーリングリスト（要登録）にて情報を発信致します。

☆ 建築音響研究会委員会 HP

<https://asj-aacom.acoustics.jp>

メーリングリスト（AAML）案内ページ

<https://asj-aacom.acoustics.jp/aaml.html>

☆ 研究会幹事団への各種問合せ先

E-mail : asj-aacom-exec@acoustics.jp