

防音製品開発を始める／深めるための 吸音・遮音の基礎セミナー

～DX化のための音響材料シミュレーションをご紹介します～



3.6 日

14:00-16:30

講演の前半では、静音化対策で必要となる吸音（材）、遮音（材）に加えて、その性能評価が可能な残響室法吸音率・音響透過損失測定システム（AbLoss）、広帯域対応 垂直入射吸音率測定システム（WinZac8）をご紹介します。後半では、Biotモデルなどの音響材料の代表的な数値モデルおよびそれらを活用した材料や製品開発の検討例をご紹介します。また、講演後に希望者を対象とした測定設備の見学会もご紹介します。

講師 関藤 大樹 氏
日本音響エンジニアリング(株)



- ・ 場 所: 名古屋市工業研究所 視聴覚室
(電子技術総合センター1階)
- ・ 日 時: 令和7年3月6日 (木) 14:00～16:30
- ・ 参加費: 無料
- ・ 定 員: 講演会50名、見学会20名 (先着)
- ・ 申込方法: 裏面をご覧ください

Access map

地下鉄名港線「六番町」

3番出口すぐ

タイムスケジュール

14:00-14:10 名古屋市工業研究所における音響関連設備のご紹介

名古屋市工業研究所 安藤 真 研究員

14:10-15:00 吸音・遮音の基礎とその評価方法（AbLoss、WinZac8のご紹介）

15:10-16:00 音響材料の数理モデルとシミュレーションによる防音性能予測・計測

日本音響エンジニアリング株式会社 関藤 大樹 氏

16:10-16:30 測定設備の見学会（AbLoss、WinZac8など）



AbLoss



WinZac8

申込方法

令和7年2月27日(木)までに下記の必要事項を記載した電子メールをお送りください
参加証等の発行はいたしません

こちらからお断りの連絡がない限り、直接会場へお越しください

必要項目

- ①会社・団体名 ②所属部署・役職 ③氏名（ふりがな）
- ④電話番号 ⑤連絡メールアドレス ⑥見学会参加の希望【希望する・希望しない】
- ⑦メールマガジン（NMIRI技術ニュース）配信の希望【希望する・希望しない・登録済み】
- ⑧備考・講師への質問等

お申込み先

E-mail: ando.makoto@nmiri.city.nagoya.jp

お問合せ先

〒456-0058 名古屋市熱田区六番3-4-41 名古屋市工業研究所 計測技術研究室
担当 安藤（052-654-9864）、山内（052-654-9877）、
山田（博）（052-654-9874）