## 5 月度建築音響研究会

委員長 佐久間 哲哉

副委員長 大谷 真, 杉江 聡

幹 事 朝倉 巧, 星野 康, 山内 崇

幹事補佐 井上 尚久

## ■プログラム

日 時 平成30年5月28日(月) 13:10~17:30

場 所 一般財団法人小林理学研究所 会議室(東京) (世話役:小林理学研究所 豊田氏)

東京都国分寺市東元町 3 丁目 20 番 41 号(国分寺駅、徒歩 10 分)

アクセス情報: http://www.kobayasi-riken.or.jp/index.htm

参加費 無料(事前申込不要)

資料代 1,000円(建築音響研究会の年間購読会員の方は無料)

議 題 ―― 窓の遮音、一般 ――

**—** 13:10~15:10 **—** 

1. 有限要素法(FEM: Finite Element Method) を用いた 遮音性能の評価

石川宏,岩永則城(計算力学研究センター),齋藤正毅(MSC Software)

2. 窓システムの遮音性能の影響因子に関する検討 -実験室測定と数値解析の比較-

塚本陽平,鐘築吉文,富川義弘 (YKK AP),井上尚久,佐久間哲哉 (東京大学・新領域)

3. 音響透過損失測定におけるニッシェ効果に関する数値解析

井上尚久, 佐久間哲哉 (東京大学・新領域), 清家剛 (三菱電機)

- —— 休憩(20分)——
- **—** 15:30~17:30
- 4. 低周波音が家屋に及ぼす影響に関する研究 -窓の固有振動のモデル化とその検証-

土肥哲也, 岩永景一郎 (小林理学研究所), 神保実智子 (日立システムズ)

5. 現場における外周壁の遮音性能測定方法

杉江聡 (小林理学研究所)

(一般議題)

6. キャプション評価法に準じた印象評価手法による職場の音環境の快適性評価

清家裕喜子(清水建設), 辻村壮平(茨城大学)

- 研究会終了後、懇親会を予定しています。
- ☆ 研究会の中止・延期・変更の場合

やむを得ない理由により、研究会の中止・延期・プログラムの変更となる場合があります。その際は建築音響研究会のメーリングリストを連絡手段としてお知らせしますので、来場予定の方はお手数ですが下記 URL からメーリングリストの登録をお願いします。

- ☆ 建築音響研究会の今後の開催予定 [ ] 内発表申込/原稿締切日
- ・ 6月29日(金)北九州市立大学小倉サテライトキャンパス(北九州)

テーマ:一般 [4月20日/6月15日]

☆ 建築音響研究会の情報は、右記のホームページをご覧下さい。 http://asj-aacom.acoustics.jp/ また建築音響メーリングリストでも適宜情報を発信しています。 http://asj-aacom.acoustics.jp/aaml.html

## ☆ 建築音響研究会の発表申込・問合先

朝倉 巧(東京理科大学) Tel:04-7122-1413, E-mail: t\_asakura@rs.tus.ac.jp

星野 康(日本板硝子環境アメニティ) Tel: 03-5421-7525, E-mail: Yasushi.Hoshino@nsg.com

山内 崇(戸田建設) Tel: 029-864-2961,E-mail: takashi.yamauchi@toda.co.jp