

日本音響学会第 171 回技術講習会

「音の評価に関する最新標準化動向」講習会

——新しい ISO 532（ラウドネス計算法）から音質評価関連指標まで——

—— 期日：平成 30 年 10 月 10 日（水）——

一般社団法人 日本音響学会
事業委員長 荻木 禎史

これまで、音の大きさ（ラウドネス）をはじめとして、音の物理量から心理量を予測する手法が幾つも提案されてきました。それらの手法は ISO（国際標準化機構）において標準化され、騒音の音質評価等の場面で広く活用されています。2017 年には、ISO 532（ラウドネス計算法：Zwicker 法）が改訂されると共に、新たに Moore-Glasberg 法が規格化されるといった大きな動きがありました。この講習会では、今年 11 月に鳥根県松江市にて ISO/TC 43（音響に関する技術委員会）の総会及び Working Group の会合が開かれるのに合わせて、音の評価に関する最新の標準化動向及び関連する音質評価指標についてやさしく解説します。音の評価に新たに携わる方々や見識を一層深めたい方々、最新の国際標準化動向に関心のある方々など、多くの皆様の参加をお待ちしています。

講習内容（担当講師）

- | | |
|---|----------------------|
| 1. ISO 532-1（Zwicker 法）及び 532-2（Moore-Glasberg 法） | 鵜木祐史（北陸先端大学院大） |
| 2. ISO 532-3（Moore-Glasberg-Schlittenlacher 法：時間変動音） | Brian Moore（ケンブリッジ大） |
| 3. 音質評価指標（Sharpness, Roughness, Fluctuation Strength） | 高田正幸（九州大） |
| 4. ISO 7779（Tone-to-Noise Ratio and Prominence Ratio） | 君塚郁夫（日本 IBM） |
| 5. ISO 28961（基準聴覚閾値の個人差分布） | 倉片憲治（早稲田大） |

※ 講義内容及び担当講師はいずれも予定であり、予告なしに変更することがあります。

第 171 回技術講習会申込書「音の評価に関する最新標準化動向」講習会

ふりがな		<input type="checkbox"/> 正会員 <input type="checkbox"/> 学生会員 (No.)
氏名		<input type="checkbox"/> 賛助会員 <input type="checkbox"/> 協賛学会員 (学会名:) <input type="checkbox"/> 一般学生 <input type="checkbox"/> 会員外
参加票送付先	<input type="checkbox"/> 勤務先 <input type="checkbox"/> 自宅 勤務先名: (学校名) 所在地: 〒 Tel. Fax: e-mail:	参加費（税込価格） <input type="checkbox"/> 賛助会員（1口） 20,000 円 <input type="checkbox"/> 賛助会員（2口以上） ※ 16,000 円 ※ 2口以上ご登録の賛助会員所属職員は口数分の人数まで 16,000 円となります。口数が不明の場合は学会事務局までお問い合わせ下さい。 <input type="checkbox"/> 正会員・協賛学会員 20,000 円 <input type="checkbox"/> 学生会員（当学会学生会員に限る） 5,000 円 <input type="checkbox"/> 一般学生 6,000 円 <input type="checkbox"/> 会員外 40,000 円
		送金方法 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替 <input type="checkbox"/> 現金書留
		請求書 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要

日 時 平成 30 年 10 月 10 日 (水) 10:30 ~ 17:20

場 所 東京大学生産技術研究所 総合研究実験棟大会議室

(東京都目黒区駒場 4-6-1, 小田急線 / 東京メトロ千代田線 “東北沢駅” より徒歩 7 分, 京王井の頭線 “駒場東大前駅” より徒歩 10 分, <http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/access.html>, Tel. 090-3221-8530 当日の学会携帯電話)

参加費 賛助会員 (1 口) 20,000 円

(税込価格) 賛助会員 (2 口以上) 16,000 円※

※ 2 口以上ご登録の賛助会員所属職員につきましては口数分の人数まで 16,000 円となります。

例: 2 口 → 2 名まで 16,000 円・3 名以降 20,000 円, 3 口 → 3 名まで 16,000 円・4 名以降 20,000 円

口数が不明な場合は学会事務局までお問い合わせ下さい。

正会員・協賛学会員 20,000 円

学生会員 5,000 円 (学生会員は当学会学生会員に限る)

一般学生 6,000 円 (当学会学生会員以外の学生は一般学生で申込のこと)

会 員 外 40,000 円

定 員 100 名

テキスト この講習会のために講演者が作成したものを用意いたします。

申込期限 平成 30 年 9 月 14 日 (金) ※

※ 定員に達していない場合は直前まで申込受付いたしますのでお問い合わせ下さい。

ただし、申込期限前に定員に達した場合は申込を締め切ります。

申込方法 申込用紙に所定の事項を記入の上、日本音響学会までファクシミリ又は郵送でお申し込み下さい。

なお、申込書と同様の内容であれば e-mail (asj-apply@asj.gr.jp) でも受付いたします。

参加費の納付 参加費は後掲の郵便振替先又は銀行振込先に納付下さい。

請求書が必要な方は、申込書「請求書欄」の「要」欄にチェックの上、お申し込み下さい。

「請求書」及び「払込取扱票 (コンビニ及び郵便局で送金可能)」をお送りします。

協 賛 (公社)日本騒音制御工学会

日本音響学会事務局 〒 101-0021 東京都千代田区外神田 2-18-20 ナカウラ第 5 ビル 2 階

Tel. 03-5256-1020, Fax: 03-5256-1022

郵便振替先 一般社団法人 日本音響学会 00120-9-136290

銀行振込先 口座名義はいずれも 一般社団法人 日本音響学会 (シャ) ニホンオンキョウガツカイ)

三 菱 UFJ 銀 行 新宿中央支店 普通預金 3935498

三 菱 UFJ 銀 行 神田駅前支店 普通預金 1671112

三 菱 UFJ 銀 行 秋葉原支店 普通預金 3909748

み ず ほ 銀 行 新宿西口支店 普通預金 1164066

三 井 住 友 銀 行 神 田 支 店 普通預金 2175551