

## ★応用音響研究会 (EA)

専門委員長 水町光徳 副委員長 羽田陽一・島内末廣

幹事 堀内俊治・渡邊貫治 幹事補佐 武岡成人・TREVINO Jorge

日時 8月9日(火) 13:00~16:45

10日(水) 10:00~14:20

会場 東北学院大学多賀城キャンパス (多賀城市中央1-13-1. JR仙石線:多賀城駅から徒歩約7分. JR東北本線:国府多賀城駅から徒歩約15分. <http://www.tohoku-gakuin.ac.jp/access/tagajo.html> 岩谷幸雄)

議題 超臨場感音響, 応用/電気音響, 聴覚, 一般

9日

1. 客観尺度を単語候補間で比較する二者択一型了解度推定方法の検討 近藤和弘 (山形大)

2. バイノーラル音声了解度の客観推定方法の改良 ○平 和也・近藤和弘 (山形大)

3. 音声強調のための音声調波構造の時間周波数変化に基づく位相復元

○若林佑幸・福森隆寛・中山雅人・西浦敬信・山下洋一 (立命館大)

城戸健一先生メモリアルセッション

4. [招待講演] 故城戸健一先生の御業績—電気音響分野を中心に— 安倍正人 (岩手大)

5. [招待講演] 故城戸健一先生の御業績—音声分野を中心に— 牧野正三 (東北文化学園大)

6. 城戸先生との思い出 香野俊一・鈴木陽一・金井 浩 (東北大)・大槻恭士 (山形大)

10日午前

1. ウェーブレット解析を用いた分娩監視装置からの胎児心音のノイズ除去実験について

○荒木睦大・森 幹男・浅井竜哉・玉村千代・高橋 望・西島浩二・吉田好雄 (福井大)

2. ロングパスエコー下における既存の緊急速報を模した4連単語の了解度

崔 正烈・○坂本修一・田村祐揮・鈴木陽一 (東北大)

3. インパルスハンマを用いたコンクリート構造体内部空隙の非破壊診断法の実験的検討—プレストレストコンクリート橋梁における未充填シースの診断— ○藤岡豊太・永田仁史・安倍正人 (岩手大)

10日午後 (12:50~)

4. FDTD法による任意境界音場計算のためのボクセラライザーの開発 土屋隆生 (同志社大)

5. 頭部運動を伴う音像定位時の純音検知限

○岩谷幸雄 (東北学院大)・本多明生 (山梨英和大)・尾崎佑介 (東北学院大)

6. 音源距離も考慮した, 音空間共有型2領域音場再現

○清水 拓・ホルヘ・トレビーニョ・坂本修一・鈴木陽一 (東北大)・伊勢友彦 (アルパイン)

◆日本音響学会;聴覚研究会/電気音響研究会共催

◎9日研究会終了後, 17:30より懇親会を予定しております. 詳しくは後日, 御案内致します.

☆EA研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

9月 休会

10月14日(金), 15日(土) 国民宿舎能登小牧台(七尾) [8月12日(金)] テーマ:応用/電気音響, 聴覚, 音楽情報処理, 一般

11月17日(木), 18日(金) コンパルホール(大分) [9月9日(金)] テーマ:異種メディア融合, コンテンツ処理, メディア検索, 電子透かし, 一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい.

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

渡邊貫治 (秋田県立大)

E-mail: [kwatanabe@akita-pu.ac.jp](mailto:kwatanabe@akita-pu.ac.jp)

◎最新の情報は研究会 HP で御確認下さい.

<http://asj-eacom.acoustics.jp/>