

★マルチメディア情報ハイディング・エンリッチメント研究会 (EMM)

専門委員長 西村竜一 副委員長 藪田光太郎・市野将嗣

幹事 高嶋洋一・今泉祥子 幹事補佐 梶山朋子・酒澤茂之

日時 1月26日(木) 9:30~14:25

会場 東北大・電気通信研究所大会議室 (〒980-0812 仙台市青葉区片平2丁目1-1 JR仙台駅から徒歩20分または地下鉄五橋駅から徒歩8分 <https://www.riec.tohoku.ac.jp/jp/top/access/>)

議題 臨場感生成, ユニバーサルメディア, デジタルエンタテインメント, 一般

午前 セッション1 (9:30~11:05)

1. ViTを用いたEtC画像の分類における情報埋込みの影響 ○阿部晃佑・今泉祥子(千葉大)・貴家仁志(都立大)

2. Isotropic NetworkとCNNモデル間における敵対的事例の転移性について

○田中美貴(都立大)・越前 功(NII)・貴家仁志(都立大)

3. パイロット信号による拡大率推定を用いた電子透かし法の提案 ○河野綾華・川村正樹(山口大)

東北大学 電気通信研究所 共同プロジェクト研究「多機能マルチメディア生成技術に関する研究」研究会 (11:05~13:35)

4. [招待講演] Sound Event Detection and Localization for Humanoid Robots Yong-Hwa Park (KAIST)

午後 セッション2 (13:35~14:25)

5. 聴覚的スペクトル表現に基づく音響ゼロ電子透かし法 ○市川敦暉・鶴木祐史(北陸先端大)

6. 線形予測残差を用いたスペクトル拡散型音声情報ハイディング法におけるフレーム同期の改良

○磯山拓都(北陸先端大)・小嶋徹也(東京高専)・鶴木祐史(北陸先端大)

☆EMM研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月2日(木), 3日(金) 福江文化会館 [1月13日(金)] テーマ:画質・音質評価, 知覚・認知メトリクス, 人間視聴覚システム, 一般

【問合先】

EMM研究会幹事団

E-mail: emm-admin@mail.ieice.org