

★画像工学研究会 (IE)

専門委員長 高村誠之 副委員長 浜本隆之・市ヶ谷敦郎
幹事 坂東幸浩・三功浩嗣 幹事補佐 宮田高道・高橋桂太

日時 8月3日(月) 10:30~16:00

会場 首都大学東京南大沢キャンパス国際交流会館大会議室(八王子市南大沢1-1, 京王線相模原線:南大沢駅改札口から徒歩約5分, http://www.tmu.ac.jp/university/campus_guide/access.html#mapminamiosawa TEL [042] 677-3001(国際交流会館フロント) 田川憲男)

議題 マルチメディア情報処理・配信・検索・インタフェースとその応用, 及びコンシューマエレクトロニクス, メディアエレクトロニクス, 画像工学, 一般

IE-1. オブジェクトの顕著性に基づく2重像を軽減したアナグリフ画像の生成手法

○小林知愛・亀田昌志・プリマ オキ ディッキ アルディアンシャー(岩手県立大)

IE-2. セキュアな生体認証のためのランダム・ユニタリ行列の検討

○斉藤裕子・中村維吹・塩田さやか(首都大東京)・外村喜秀(NTT)・貴家仁志(首都大東京)

IE-3. 動画を用いた顔認証における認証時間間隔に関する検討 ○大関和夫・青山亮太・平川 豊(芝浦工大)

午後

IE-4. ロスレス圧縮を可能とする画像の暗号化法 ○栗原健太・塩田さやか・貴家仁志(首都大東京)

5. HDR 画像のビット深度スケーラブル符号化

○木下裕磨・鈴木 亮・土橋俊之・貴家仁志(首都大東京)

6. 大規模フィールド実験に基づく無線環境下の映像配信特性評価

○金井謙治・武藤健史・甲藤二郎(早大)・山村新也・古殿知之(富士通九州ネットワークテクノロジーズ)・齋藤孝文・三上博英・草地 薫・津田俊隆・亀山 渉・朴 容震・佐藤拓朗(早大)

AVM 学生セッション

7. 3次元点群からのマルチスケール特徴抽出法に関する検討 ○早田 赳・岩切宗利(防衛大)

AVM 賞受賞式, 最優秀賞記念講演

8. [2014年度AVM研究会最優秀賞受賞記念講演] バイナリ特徴を用いた視点変化に頑健な三次元物体の姿勢推定手法 小林達也(KDDI)

◆映像情報メディア学会; コンシューマエレクトロニクス研究会/メディア工学研究会, 情報処理学会; オーディオビジュアル複合情報処理研究会連催

☆IE 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

9月10日(木), 11日(金) 名大東山キャンパス[未定] テーマ: マルチメディア通信/システム, ライフログ活用技術, IP放送/映像伝送, メディアセキュリティ, 一般

10月26日(月), 27日(火) 一の坊(作並温泉)[未定] テーマ: 画像認識, 車載, 及び一般

【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>