

★イメージ・メディア・クオリティ研究会 (IMQ)

専門委員長 中口俊哉 副委員長 前田 充・魚森謙也

幹事 大橋剛介・齊藤新一郎 幹事補佐 工藤博章・土田 勝・平井経太

★ヒューマン情報処理研究会 (HIP)

専門委員長 坂本修一 副委員長 和田有史・清河幸子

幹事 坂野雄一・望月理香・和田充史 幹事補佐 金谷英俊・山田祐樹

日時 8月21日(金) 14:30~16:20

会場 札幌市立大学サテライトキャンパス(札幌市中央区北4条西5丁目アスティ45 12階, JR札幌駅徒歩4分, 地下鉄さっぽろ駅徒歩3分, 地下鉄大通駅徒歩7分. <http://www.scu.ac.jp/access/satellite/> TEL [011] 592-5390 石井雅博(札幌市大))

議題 イメージ・メディア・クオリティ及びヒューマン情報処理一般

1. 画像処理を用いた簡易的なバス乗降者数カウントシステムの開発と精度検証

○高野詩菜・夏野 健・堀田裕弘(富山大)

2. 淡色カラーフィルタを用いた撮像方式の偽色軽減処理 ○杉山賢二・山添 崇(成蹊大)

3. 輝度情報を考慮した質感研究データベースのテクスチャ解析及び評価における深層学習の有効性に関する検討
河畑則文(東京理科大)

4. Traumatic Bleeding Detection from Contrast-Enhanced CT Based on 3D CNN Networks

○Lei Yang・Tingxiao Yang・Hiroki Kimura・Yuichiro Yoshimura(Chiba Univ.)・Huiqin Jiang(Zhengzhou Univ.)・Toshiya Nakaguchi(Chiba Univ.)

☆IMQ 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

10月2日(金) 神戸大六甲台第2キャンパス〔締切済〕テーマ:画像処理とIMQ一般

【問合先】

前田 充(キヤノン)

E-mail: imq@imqa.jp

◎IMQ 研究専門委員会ホームページ (<http://imqa.jp/>) も御覧下さい.

☆HIP 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

9月14日(月), 15日(火) オンライン開催(Zoom 予定)〔締切済〕テーマ:「顔・身体学」及び「ヒューマン情報処理一般」

10月8日(木), 9日(金) オンライン開催(Zoom 予定)〔締切済〕テーマ:眼球運動(調節, 瞳孔を含む), 空間知覚(奥行き知覚・運動知覚等), 及びヒューマン情報処理一般