

## ★イメージ・メディア・クオリティ研究会 (IMQ)

専門委員長 杉山賢二 副委員長 中口俊哉・前田 充  
幹事 工藤博章・齊藤新一郎 幹事補佐 土田 勝・大橋剛介

## ★ヒューマン情報処理研究会 (HIP)

専門委員長 蒲池みゆき 副委員長 坂本修一・和田有史  
幹事 川崎真弘・坂野雄一・望月理香 幹事補佐 和田充史・金谷英俊・山田祐樹

日時 7月20日(金) 13:30~16:45

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アステイ 45 12階, JR札幌駅, 徒歩4分.  
<http://www.scu.ac.jp/access/satellite/> TEL [011] 218-7500 石井雅博)

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. [依頼講演] 低次元画像近似に基づいたインペインティングとその工学的応用 ○小川貴弘・長谷山美紀(北大)
2. NIRSを用いた画像内容と脳血流との関連性に関する現状と課題 新垣陽太・堀田裕弘(富山大)
3. 淡色カラーフィルタ配列に適した撮像画像信号処理 ○笠原 豪・杉山賢二(成蹊大)
4. 淡色化フレームシーケンシャル映像処理のための動き推定の改良 ○本間詳和・杉山賢二(成蹊大)
5. 見上げ・見下げによる重心動揺中心の変位 石井雅博(札幌市大)
6. 地域創生デザインのためのGPSロガーから見えてくる道具のありたか 柿山浩一郎(札幌市大)
7. 体内認知空間を拡張する触覚インターフェースのための基礎研究 ○三上拓哉・藤木 淳(札幌市大)

☆IMQ 研究会

### 【問合先】

前田 充 (キヤノン)

E-mail: [imq@imqa.jp](mailto: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

8月2日(木), 3日(金) 東京女子大[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22日(月), 23日(火) 京都テルサ[7月30日(月)] 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

【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.

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