

## ★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

◎本研究会は参加費が必要になります。

ESS の技報電子化研究会に関する御案内ページ

<https://www.ieice.org/ess/ESS/gihou-trial-ess2018.html>

日時 12月21日(金) 13:00~16:55

会場 東京理科大学葛飾キャンパス講義棟5階503教室(葛飾区新宿6-3-1. JR常磐線/東京メトロ千代田線; 金町駅から徒歩8分. <http://www.tus.ac.jp/info/access/katcamp.html> TEL [03] 5876-1717 浜本隆之)

### 議題 撮像とIMQ一般

1. [特別講演] ヒトの主観画質を意識した今後の研究とは? 半谷精一郎(東京理科大)
2. 淡色カラーフィルタ撮像信号処理の改良—フィルタ特性とRAW画像末端処理の検討—  
○笠原 豪・杉山賢二(成蹊大)
3. テクスチャ及び色彩特徴に基づく機械学習を用いた舌苔分布推定に関する研究 ○太田雄大・中口俊哉(千葉大)・ウラジミール ボチコ(バアサ大)・パウリ フェルト・マルク ハウタ カサリ(東フィンランド大)
4. 舌色と生理学所見の関連性マップ生成のための舌形状規格化手法の検討  
○村井一成・中口俊哉・吉村裕一郎・渡辺悠紀・森田 智・並木隆雄(千葉大)
5. 自動車運転席のシートを振動させたときの生じる方向知覚の分析 ○丸山大岳・山田光穂(東海大)
6. 青色と黄色の等輝度刺激に対するオクルージョン生起時の両眼網膜像間の不一致検出の解析  
○望月信哉・布村綾香(東海大)・工藤博章(名大)・山田光穂(東海大)
7. 映画コンテンツの違いによってもたらされる眼球運動とCFF(Critical Fusion Frequency)の分析  
○大友隆秀・望月信哉・星野裕子・山田光穂(東海大)
8. 8K画像注視時の輻輳眼球運動・調節応答の分析 ○小山玲子・望月信哉・山田光穂(東海大)

☆IMQ研究会今後の予定 [ ]内発表申込締切日

2019年3月14日(木), 15日(金) 鹿児島大郡元キャンパス [1月15日(火)] テーマ: 五感メディア, マルチメディア, メディアエクスペリエンス, 映像符号化, イメージメディアの品質, ネットワークの品質及び信頼性, 一般(魅力工学(AC)研究会協賛)

【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>

### 【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。