

## ★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

日時 12月18日(金) 9:15~11:30

会場 オンライン開催

議題 画質評価とIMQ一般

1. 深層学習を用いたシーンに最適なトーンマッピング手法の解析 ○笹木博史・平井経太(千葉大)
2. CNNによる変動スペクトログラムと嗜好との関係性の調査  
○岸田嵩平・落合楊平・武用洗起・岡崎佑哉・堀田裕弘(富山大)
3. ディープラーニングを用いた画像観察時の脳血流動態と嗜好との関連性についての調査  
○落合楊平・岸田嵩平・武用洗起・岡崎佑哉・堀田裕弘(富山大)
4. 輝度情報に基づく質感研究データベースのテクスチャ解析及び評価 河畑則文(東京理科大)
5. H.265/HEVC符号化を考慮した3DCG画像のセマンティックセグメンテーションのためのデータセットの作成とその評価 河畑則文(東京理科大)

☆IMQ研究会今後の予定〔 〕内発表申込締切日

2021年3月 崇城大〔未定〕テーマ:未定(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/ken/program/index.php>

【問合せ先】

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。