

★画像工学研究会 (IE)

専門委員長 木全英明 副委員長 児玉和也・高橋桂太

幹事 海野恭平・福島慶繁 幹事補佐 岩村俊輔・工藤 忍

日時 1月21日(木) 13:00~17:15

会場 オンライン開催 (Zoomによるオンライン開催. 福島慶繁(名工大))

議題 画像処理・符号化及び一般

1. 符号化順の異なる深層予測器を用いた可逆画像符号化の性能比較 ○國枝 滉・高橋桂太・藤井俊彰(名大)
2. [招待講演] 画像処理の高性能計算 福島慶繁(名工大)
3. [招待講演] 確率モデル推定と最適化に基づく画像/映像の可逆符号化方式 海野恭平(KDDI総合研究所)
4. [招待講演] 主観画質最大化を目指すGANベース画像符号化 工藤 忍(NTT)
5. [招待講演] 地理的情報の画像ベース表現と符号化の研究 ○木全英明・ウ 小軍・谷田隆一(NTT)
6. [招待講演] VVCにおけるデブロッキングフィルタのエンコーダ制御
○岩村俊輔・市ヶ谷敦郎・根本慎平(NHK)
7. [招待講演] 画像情報処理から光線情報処理へと展開する視覚メディア技術—コロナ禍の中で, コロナ禍を超えて— 児玉和也(NII)

☆IE 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月1日(月), 2日(火) オンライン開催(崇城大から変更) [1月8日(金)] テーマ: 五感に訴えるオンラインメディアとその評価, 及び一般(魅力工学(AC)研究会協賛)(申込状況によって会期を3日(水)までの3日間とする場合があります)

【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】

E-mail: ie-kanji2020@mail.ieice.org