

映像情報メディア学会技術報告目次

〔情報センシング〕

高機能イメージセンシングとその応用

7月1日(水)

- IST2020-34 Fabrication of Large-Size and High-Uniformity Thin Composite Emission Filter for Lens-Free Fluorescent Imager  
--- ○Erus Rustami・Kiyotaka Sasagawa・Thanet Pakpuwadon・Yasumi Ohta・Hironari Takehara・Makito Haruta・Jun Ohta(NAIST)--- 1
- IST2020-35 単一光子検出型撮像方式における画像再構成のための動きぼけ抑制処理  
----- ○並木修一・亀田裕介・浜本隆之(東京理科大)--- 7
- IST2020-36 多重露光時間撮像のための画像エントロピーに基づく適応的な露光時間制御  
----- ○片岡胡桃・亀田裕介・浜本隆之(東京理科大)--- 13
- IST2020-37 近赤外カラー高速眼底カメラ向けイメージセンサへのモザイク多層膜干渉フィルタ搭載と評価  
----- ○上村将之・王 澤・竹原浩成(奈良先端大), 角 博文(東大), 田代洋行・春田牧人・笹川清隆・太田 淳(奈良先端大)--- 19
- IST2020-38 [招待講演] TOF 3Dシステムの侘寂  
----- ○Bill Liu(OPNOUS)--- 23