

映像情報メディア学会技術報告目次

〔 情報センシング 〕

アンコンベンショナルカメラとイメージセンサおよび一般

11月15日(金)

- IST2013-63 複眼デジタルデンタルミラーの開発  
----- 香川景一郎(静岡大), 美馬大樹(阪大), 緒方千壽子(大阪歯科大),  
川人祥二(静岡大), 谷田 純(阪大)--- 1
- IST2013-64 多視点画像取得のためのミラーアレイ配置の検討  
---- 黒田 隼・小室 孝(埼玉大), 久次米亮介・陶山史朗・山本裕紹(徳島大)--- 5
- IST2013-65 画素内圧縮型マルチアパーチャ超高速イメージセンサの提案と撮像  
望月風太・高澤大志・香川景一郎・ソ ミンウン・安富啓太・川人祥二(静岡大)--- 9
- IST2013-66 複眼カメラを用いたロボットハンド制御用複合センサ  
----- 中島弘登(立命館大), 香川景一郎(静岡大), 下ノ村和弘(立命館大)--- 13
- IST2013-67 [招待講演] 今後期待されるイメージセンシング技術  
----- 小室 孝(埼玉大)--- 17
- IST2013-68 25眼カメラアレイによるリアルタイム超解像自由視点画像合成  
--- 中島 諒(東大), 浜田宏一(東大/日立), 高橋桂太(名大), 苗村 健(東大)--- 21
- IST2013-69 [基調講演] 画像再構成のための先見情報の利用と凸最適化問題について  
----- 宮田高道(千葉工大)--- 25
- IST2013-70 [招待講演] 富士通におけるカメラを活用した新たな機能の創出への取り組み  
----- 清水雅芳(富士通研)--- 27
- IST2013-71 [招待講演] 光学系的高速制御に基づくロボティクス  
----- 奥 寛雅(東大)--- 31

共催 静岡大学 電子工学研究所

協賛 情報処理学会コンピュータとイメージメディア研究会(CVIM),  
日本光学会(応用物理学会)情報フォトンクス研究グループ Computational Optics WG