

光・量子デバイス研究会

〔委員長〕 杉岡幸次 (理化学研究所)
〔幹事〕 椿本孝治 (大阪大学), 永田 豊 (理化学研究所)
〔幹事補佐〕 大越昌幸 (防衛大学校)

日 時 平成22年10月18日 (月) 13:15~17:00

場 所 機械振興会館 地下3階2号室 (東京都港区芝公園3-5-8, 東京メトロ日比谷線神谷町駅下車 徒歩8分, 都営地下鉄三田線御成門駅下車 徒歩8分, 都営地下鉄大江戸線赤羽橋駅下車 徒歩10分, 都営地下鉄浅草線・大江戸線大門駅下車 徒歩10分, <http://www.jspmi.or.jp/>)

連 催 電子情報通信学会 電子ディスプレイ研究専門委員会

共 催 映像情報メディア学会 情報ディスプレイ研究委員会
映像情報メディア学会 立体映像技術研究会
映像情報メディア学会 情報ヒューマンインフォメーション研究委員会
レーザー学会
SID 日本支部

議 題 テーマ「画像技術, 視覚・画質関連, その他一般」

OQD-10-039 画像超解像を時空間周波数領域で解く試み ～ 視知覚信号処理工学の展開 ～
吹抜敬彦 (イメトピア研究室)

OQD-10-040 多原色ディスプレイにおける画像内容に適応して色域を変える表示方式
細江紀貴, 下平美文 (静岡大学)

OQD-10-041 広色域画像再現のための低解像度スペクトル情報の応用
村上百合, 山口雅浩, 大山永昭 (東京大学)

OQD-10-042 画像技術に基づくメタリック塗装の品質評価方法
曾我俊輔, 下平美文 (静岡大学)

OQD-10-043 局所的な明暗順応に基づいた HDR 画像レンダリングとその評価
福田雄太, 堀内隆彦, 富永昌治 (千葉大学)

OQD-10-044 手指画像中における肌と爪の分離
藤嶋教彰, 古味繁幸, 星野 聖 (筑波大学)

OQD-10-045 ジェスチャー駆動ロボットにおける精密動作生成のための手指形状推定
笠原拓也, 富田元将, 星野 聖 (筑波大学)

◎ 講演時間 1件当り30分 (質疑応答5分を含む)