

画像電子学会誌

第43巻 第3号 通巻229号 (2014年7月)

目次

	随想	
265	学術研究の成果を社会に — 学会の現在, 過去, 未来	小町祐史
	祝辞	
266	安田靖彦名誉会員の瑞宝中綬章受章を祝して	甲藤二郎
267	名誉会員推戴・フェロー贈呈・画像電子技術賞・論文賞・研究奨励賞・シニア賞・ビジュアルコンピューティング賞	
276	平成26年度画像電子学会役員	
	ビジュアルコンピューティング論文特集号	
279	ビジュアルコンピューティング論文特集号の発行にあたって	藤代一成
	論文	
280	視点依存の輝度変動に頑健なマルチベースラインステレオ法	坂本静生, 甲藤二郎
292	3次元点群からのエッジ抽出法とその能力	堀田富宝, 岩切宗利
300	夜間の道路監視カメラ映像における前照灯に注目した車両の3次元位置推定	小林直樹, 北原 格, 亀田能成, 大田友一
309	画像・数値ベアフィルタシーケンスの事例ベース自動生成	土居意弘, 土橋宜典, 田森秀明, 山本 強
318	Kalman-Filter予測を用いた特徴点マッチングとMean-Shiftを組み合わせた粗密探索に基づく特徴点追跡	富安史陽, 平山 高嗣, 間瀬 健二
330	境界情報と画素値を持つ形状モデルによるCT画像からの左心室セグメンテーション- モデルデータを用いた精度検証 -	檜垣 徹, 柴田卓也, Raychev BISSER, 玉木 徹, 金田和文
338	LIC法を用いた鉛筆画風動画生成	島 康高, 豊浦正広, 茅 晁陽
348	拡散, 吸着理論に基づいた染色技法のビジュアルシミュレーションモデル	森本有紀, 鶴野玲治, 高橋 時市郎
357	2次元非定常流動場の位相ベースビジュアルデータマイニング	竹島由里子, 藤代一成, 高橋成雄, 早瀬敏行
	ショートペーパー	
367	位置ずれのあるノイズカラー画像を用いた赤外線画像のカラリゼーション	竹内広一, 田中正行, 奥富正敏
	コーヒープレイク	
372	お誕生日考	小野文孝
	ショートペーパー	
374	空間距離に基づくスクラッチ欠損補間	吉田大海, 飯國洋二
383	撮影位置と画像情報に基づく空撮映像の地図へのレジストレーション	佐治 斉, 飯倉宏治
392	自動掃除ロボットのゴミ分別収集のための能動的物体認識手法	鹿嶋雅之, 有馬拓也, 佐藤公則, 渡邊 睦
	技術解説	
397	Visual SyncAR: 映像に同期して情報を重畳表示する映像同期型AR技術	山本 奏, 田中秀典, 安藤慎吾, 片山 淳, 筒口 拳
	連載技術解説	
	デジタルカメラと最新画像処理技術 (1)	
404	デジタルカメラの機構と高画質化技術	河村尚登
	グループ紹介	
420	東京工科大学メディア学部 デジタルコンテンツ制作技術研究グループ	近藤邦雄, 三上浩司, 柿本正憲, 渡辺大地, 菊池 司, 石川知一
	スキヤニング	
426	イノベーションの縦糸と横糸	倉掛正治
	会告・ニュース	
429	理事会だより・協賛案内	438 IEVC2014 Call for Participation
431	画像電子学研究会等予定	440 Special Issue on Big Data and its Related Technologies in Image and Communication Call for Papers
432	画像電子学会 第271回研究会 in 岩手 開催案内	441 日本画像学会・日本写真学会・日本印刷学会誌目次
433	第14回国際標準化教育研究会開催案内	445 学会記事
434	第10回安全な暮らしのための情報技術研究会開催案内	495 会報
435	第38回VMA研究会(最近のフォント開発動向)の開催案内	495 編集後記
436	画像関連学会連合会 第一回秋季合同大会会告	
