

画像電子学会誌

第43巻 第1号 通巻227号 (2014年1月)

目次

随 想			
1	新年挨拶 — 新英文論文誌発行と今後の期待 —	田中 清	
2	CG技術とその周辺	栗原恒弥	
論 文			
3	画像のサブバンド符号化における尖度に基づいた帯域の最適分割	亀田昌志, 白川将寛	
13	画像特徴を考慮した適応型方向符号ピラミッド探索処理	石丸光宏, 佐藤 誠	
21	可逆的情報ハイディングを利用したJPEG画像のプライバシー保護	榎谷冬樹, 新見道治, 野田秀樹	
28	低品質文書画像を対象とした条件付高解像度化方式	吉田大海	
35	信頼度を考慮したGPS測位情報の併用による動画画像からのカメラ位置・姿勢推定	糸 秀行, 穴井哲治, 佐藤智和, 武富貴史, 高地伸夫, 横矢直和	
44	スケーリング補間を用いた全方位自由視点立体画像の生成	顧 飛, 包 躍, 中田崇行	
54	時分割ホログラフィ再生のためのホログラムの要素分解法の検討	高野邦彦, 菊本誠也, 元島一樹, 矢口智也, 佐藤甲斐, 大木真琴, 田中賢一, 浅井紀久夫	
62	状態遷移テーブル参照型算術符号STT-coderの設計	上野幾朗, 小野文孝	
71	状態遷移テーブル参照型算術符号STT-coderにおける確率推定方式と動的符号化の設計	上野幾朗, 小野文孝	
ショートペーパー			
79	歯並び画像解析に基づいた個人識別システムに関する研究	佐藤公則, 坂田真美, 鹿嶋雅之, 渡邊 睦	
85	反復強調バイラテラルフィルタによる砂嵐風カラー画像の生成	平岡 透, 浦浜喜一	
コーヒープレイク			
89	グローバリゼーションも進化する	松本充司	
連載技術解説			
デジタルカラープリンティングと高画質化画像処理技術 (2)			
91	デジタルカラープリンタの階調再現	河村尚登	
報 告			
108	Visual Computing ワークショップ2013 (VCWS 2013) 報告	VCWS2013実行委員会	
116	第13回ビジュアル情報処理研究合宿の開催報告	中村 舜, 清水 誠, 岩田拓也	
グループ紹介			
124	Multimedia Signal Processing and Information Hiding Lab., FCSIT, University of Malaya	KokSheik Wong	
スキャニング			
126	画像電子学会発の技術の社会貢献	村山 登	
会 告・ニュース			
128	理事会だより・協賛案内	142	IEVC2014 Call for Papers
130	画像電子学会研究会等予定	143	西田賞候補論文推薦のお願い・西田賞表彰規定
132	2014年度第42回画像電子学会年次大会論文募集	145	アレキサンダー・ペイン賞候補推薦募集
135	画像電子学会 第269回研究会 in 広島 開催案内	147	フェロー候補推薦募集
137	第9回 安全な暮らしのための情報技術研究会	149	2013年度画像電子技術賞候補推薦のお願い
138	第36回VMA研究会(モバイル画像処理)	151	代議員候補推薦のお願い
139	第12回画像ミュージアム研究会講演募集	152	日本画像学会・日本写真学会・日本印刷学会誌目次
140	新たなコミュニケーションを切り拓く2D・3D画像電子関連技術特集号論文募集	156	会報
141	Special Issue on Big Data and its Related Technologies in Image Electronics Communication Call for Papers	156	編集後記
		157	画像電子学会誌目次(2013年)
