

画像電子学会誌

第47巻 第1号 通巻243号 (2018年1月)

目次

1	随想 二十余年を振り返って	松浦宣彦
	創立45周年記念随想特集	
2	画像電子学会創立45周年を祝して	児玉 明
3	画像新時代に向けて	石橋 聡
4	センテナリアン時代における学会の役割	藤代一成
5	学会の明日にむけて	長橋 宏
6	学会誌電子化のさらなる利点の追求	小町祐史
7	メディアの世紀に生きる	近藤邦雄
8	45周年記念のメッセージ	松本充司
9	学会の課題とその対策	小野文孝
10	師を求め友を得る	羽鳥好律
11	コンピュータグラフィックスに魅せられて半世紀	西田友是
12	画像電子学会創立45周年記念号に寄せて	小宮一三
	祝辞	
13	富永英義名誉会員の「瑞宝中綬章」受章を祝して	小宮一三
14	西田友是名誉会員の「紫綬褒章」受章を祝して	柿本正憲
15	安田 浩 名誉会員のCTA殿堂入りを祝して	編集委員会
	人・動植物に関する画像関連技術とその応用論文特集	
16	人・動植物に関する画像関連技術とその応用論文特集の発行にあたって	編集委員会
17	キャッシュ型映像配信システムにおける時間的変動モデルに対応した適応的優先度推定法による複数品映像管理法	児玉 明
	コーヒーブレイク	
27	キーボードにまつわる思い出	平山 亮
	論文	
31	頭部姿勢の変動を考慮した可視光線非接触型の視線計測システムの開発	今淵貴志, プリマ・オキ デイッキ・アルディアンジャー, 伊藤久祥, 亀田昌志
41	線分表現に着目した鉛筆画像生成法	吉田大海
	ショートペーパー	
52	フラクタル次元に基づいた画像の記憶質感再現のための最適なノイズ強度推定手法	亀田昌志, 石川雄大
58	距離画像センサの較正を目的とした補正テーブルの作成と評価	石井雅樹, 藤野慎也, 佐藤俊太郎
66	マーチングバンドの演奏者個人に注目した移動経路の計量可視化	堀井絵里, 藤代一成
	報告	
71	Visual Computingワークショップ2017 (VCWS 2017) 報告	ビジュアルコンピューティング研究会
82	第17回ビジュアル情報処理研究合宿の開催報告	宮川翔貴, 足利文章, 内海友輔, 小林享生, 坂口美優, 田口博史, 十枝菜穂子, 早川玲央, 山川和樹, 山谷佳祐
	講座	
90	織物製造及び設計における画像処理の役割について	五十嵐哲也, 豊浦正広, 茅 暁陽
	連載技術解説	
	画像電子技術の医療分野における応用 (2)	
96	医用画像工学の新たな展開 ～計算解剖学と多元計算解剖学～	清水昭伸
	グループ紹介	
101	神奈川工科大学 谷中研究室	谷中一寿
	スキヤニング	
	画像通信今昔 (5)	
105	G4ファクシミリ	松本充司
	特別講座	
111	MS Wordによる論文執筆講座 (第8回) —参考文献の書き方—	森谷友昭

会 告・ニュース

112	理事会だより・協賛案内	133	社会インフラ・生活関連サービスに関わる画像電子関連技術特集(和・英)
115	2018年度会費自動引落しについて	135	アレキサンダー・ペイン賞候補推薦募集
116	画像電子学会研究会等予定	137	画像電子技術賞候補の推薦のお願い
118	2018年度第46回画像電子学会年次大会論文募集	139	フェロー候補推薦募集
122	第284回研究会in広島開催案内	141	代議員候補推薦のお願い
124	論文賞候補論文推薦のお願い・論文賞表彰規定	142	日本画像学会・日本写真学会・日本印刷学会誌目次
126	西田賞候補論文推薦のお願い・西田賞表彰規定	146	会 報
128	2018年10月号 ビジュアルコンピューティング論文特集号 論文募集	146	編集後記
129	IoT社会の進展を支える画像電子関連技術特集 論文募集(和・英)	147	総目次
131	画像電子の世界と現実世界を相互につなぐ技術論文特集号 論文募集(和・英)		
