

画像電子学会誌

第47巻 第4号 通巻246号 (2018年10月)

目次

-
- 随想**
- 357 IEVCにおける新たな試みと論文誌のプレゼンス向上 田中 清
- 追悼**
- 358 梶 光雄 名誉会員を偲んで 小林一雄
- 報告**
- 359 第4回アレキサンダー・ベイン賞 授賞報告 ベイン賞選定委員会
- ビジュアルコンピューティング論文特集**
- 362 ビジュアルコンピューティング論文特集に寄せて 森島繁生
- 論文**
- 363 粒子法と数値地形学に基づく海岸地形生成 藤澤 誠, 加藤悠平, 三河正彦
- 372 バスケットボールにおける選手・ボール位置情報の3次元可視化ツール 大川順也, 中田洋平
- 382 静力学指標の最適化により静止姿勢を身体負荷のより少ない姿勢に改善するバーチャルデッサン人形 江添正剛, 佐藤裕仁, 三武裕玄, 長谷川晶一
- 391 追跡軌跡の再同定を用いたオンライン複数物体追跡 加藤直樹, 田藤雅基, 古山純子, 里 雄二, 青木義満
- ショートペーパー**
- 401 スマートグラスとハンドジェスチャを用いた遠隔作業支援における作業効率の検証 山田昇平, ナイワラ・P・チャンドラシリ
- 405 広域空間のカメラキャリブレーションのための色情報導入によるモーションバーコードの類似度評価 末吉 朗, 清水郁子
- 410 RGB-Dカメラを用いた離床検知に関する基礎検討 石井雅樹, 藤野慎也, 齋藤俊哉, 富樫陸矢, 伊東嗣功, 堂坂浩二
- VC2018論文特集**
- 417 VC2018論文特集に寄せて 岡部 誠
- 論文**
- 418 保守的シャドウマップを用いたFrustum Traced Shadows の高速化 溝口智博, 徳吉雄介
- 425 没入的VRデータ可視化のための2次元プロットの球面マッピング 北 直樹, クリケ グレゴア, 宮田一乗
- 433 最小切断面を利用した2値画像の意味的領域分割 成田智史, 井尻 敬
- 440 深層学習に基づく人物モーションの生成と編集 木佐省吾, 栗山 繁, 向井智彦
- 447 側鎖結合を考慮した毛髪の塑性変形シミュレーション 出村佑史, 藤澤 誠, 三河正彦
- コーヒーブレイク**
- 454 カーブ優勝を振り返って 児玉 明
- 論文**
- 457 ハフ空間での依存マトリクスを用いた主線分抽出による甲骨文字認識 孟 林, 辻 翼, 泉 知論, 落合淳思, 山崎勝弘
- 国際会議**
- 467 コンシューマ・エレクトロニクス展示会の最新動向—CES2018, CES ASIA2018, IFA2018— 田坂和之
- 技術解説**
- 469 JPEGファミリー標準の技術動向 第II部 最新JPEGファミリー標準の技術動向 原 潤一, 石川孝明, 渡邊 修, 小川茂孝
- 連載技術解説**
- 画像電子技術の医療分野における応用 (5)**
- 479 医用画像における機械学習の適用 庄野 逸
- グループ紹介**
- 485 早稲田大学 基幹理工学部 電子物理システム学科ナノ材料情報学研究室 (渡邊研究室) 渡邊孝信
- スキャンニング**
- 488 複合文書の標準化経緯 —その登場からHTML5に至るまで— 大野邦夫
- 特別講座**
- 492 MS Wordによる論文執筆講座 (第11回) 森谷友昭
—参考文献のフォーマット—

会 告・ニュース

- | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------|
| 493 | 理事会だより・協賛案内 | 503 | ビジュアルコンピューティング論文特集号 論文募集 |
| 495 | 画像電子学会研究会等予定 | 504 | 暮らしと社会を支える画像・パターン認識関連技術論文募集 |
| 496 | 2019年度第47回画像電子学会年次大会講演論文募集 | 505 | 画像・映像の作成・加工のためのCG・画像処理関連技術論文募集 |
| 497 | 画像関連学会連合会 第5回秋季大会開催案内 | 506 | アレキサンダー・ペイン賞候補推薦募集 |
| 498 | Call for Papers : The 6th IEEEJ International Conference on Image Electronics and Visual Computing 2019 (IEVC2019) | 508 | 画像電子技術賞候補の推薦のお願い |
| 500 | 高臨場感ディスプレイフォーラム2018(画像電子学会第287回研究会)開催案内 | 510 | フェロー候補推薦募集 |
| 501 | 第288回研究会 in徳島 発表募集 | 512 | 代議員候補推薦のお願い |
| 502 | デジタルサイネージとインタラクション(DSG)研究会 第9回DSGワークショップ2018開催案内 | 513 | 日本画像学会誌・日本写真学会誌・日本印刷学会誌目次 |
| | | 518 | 会 報 |
| | | 518 | 編集後記 |
-