

バイオメディカル・ファジィ・システム学会誌目次

Vol.11, No.1, 2009年6月

【論文目次】

1. カメラ動き補償のための複数特徴点追跡
上村 浩文, Krystian MIKOLAJCZYK, Joo Kooi TAN, 石川 聖二 1
2. マウス体内での磁性ナノ粒子流体の放射光による観察
長崎俊憲, 魚住裕介, 中野正博, 松浦弘幸, 巨東英, 熊澤隆, 木村真三, 辺培,
 野田信雄, 小井手一晴, 牧野健一, 近藤威, 梅谷啓二, 阿久津光雄, 増山和典 11
3. 仮想透視カメラ群を用いた立体の全周形状一括復元
守 啓祐, 曾根 俊昌, タン ジュークイ, 金 亨燮, 石川 聖二 17
4. 眼球運動解析による可読性評価 -文字色と背景色の組合せによる比較-
齋藤大輔, 齋藤恵一, 齋藤正男, 東吉彦, 犬井正男 23
5. 球面SOMを適用した眼底画像解析
松田 充夫, 徳高 平蔵, Jorma Laaksonen, 但馬 文昭, 宮武 直樹, 佐藤 秀昭 29
6. 統合型人間ドックにおける東洋医学の健康評価の有用性
和辻 直, 関 真亮, 篠原昭二, 矢野 忠, 嶺尾 徹 35
7. 案内ロボット用のリード開発と安心性の検証
津田大作, 王碩玉, 三浦直樹, 姜銀来 43
8. 脈波波形解析システムの解析結果を用いた総合脈波判定システムの構築
徳高 平蔵, 柿原 俊幸, 倉田 将史, 藤村 喜久郎, 権田 英功,
 馬庭 芳朗, 山本 雅司, 李 仕剛, 大北 正昭 49
9. 同一吹奏楽曲の反復聴取による心拍変動の解析
渡邊 志, 高上僚一 57
10. 黙読を用いた Brain-Computer Interface の開発
雑賀 広記, 三浦 直樹, 王 碩玉 61

【お知らせなど】

- 第22回年次大会(鹿児島県奄美市)のお知らせ
- 英文誌論文募集のお知らせ
- 第11巻 第2号和文誌論文募集のお知らせ
- 書籍「ソフトなサイエンスで学ぶ先端科学」のご紹介