

主催

電子情報通信学会

パターン認識・メディア理解 (PRMU) 研究会

<http://www.ieice.or.jp/iss/jpn/prmu/jpn/>

協賛

原総合知的通信システム基金、東芝、日本電気、日立製作所、富士通、松下電器産業、三菱電機 (順不同)

カメレオンはどこだ！

- テクスチャ画像の領域分割 -



内容

画像処理・認識における最も基本的でかつ難しい問題の一つに、画像から対象物領域を抽出するセグメンテーションがあります。今回のコンテストでは、濃淡テクスチャ画像を背景と対象物に分割する領域分割の課題にチャレンジしてもらいます。

画像からカメレオンの領域を高速で精度良く見つけるコンピュータプログラムを、会員、非会員を問わず広く一般公募します。本コンテストではアルゴリズムの完ぺきさや複雑さよりも、若手研究者や学生の素朴なアイデアを評価します。入賞作品をソサイエティ大会で表彰するとともに、入賞者に賞品を提供します。プロの研究者もびっくりする傑作アルゴリズムの提案を期待しています。

日程

応募〆切： 99年8月20日
審査期間： 8月21～27日
審査結果発表・表彰： 9月 7～10日

(情報・システムソサイエティ大会期間内に日本大学工学部(船橋)にてソサイエティ併催事業として実施します。入賞者へは旅費を支給します。)

URL

コンテストの詳細、応募方法、データ・サンプルプログラムの取得は、
<http://yokoya.aist-nara.ac.jp/PRMU/contest99/>
をご覧ください。

