

投稿募集 精密工学会誌 特集号「ビジョン技術の実利用」

特集号ゲストエディタ 金子俊一（北海道大学）

画像応用技術専門委員会委員長 奥水大和（中京大学）

精密工学会 画像応用技術専門委員会の主催による画像の実利用化に関するワークショップ ViEW2012, DIA2013 での発表成果を幅広くアピールするため、以下の特集号を精密工学会誌に企画いたしました。ViEW2012 ならびに DIA2013 での発表に限定いたしませんので、是非、この機会に画像処理の実利用に向けた研究成果のご発表の場として、本特集号をご活用ください。

特集号名「ビジョン技術の実利用」

発行予定号 2013 年 11 月号

募集論文のキーワード

外観検査, 欠陥検査, 非破壊検査, ロボット, マシンビジョン, 環境認識, 実環境センシング, 多波長センシング, 農業, 水産, 医療, 環境, 防災, 高度情報交通システム, 運転支援, 生体・監視, セキュリティ応用, 認証のためのビジョン, 映像情報処理, メディア処理, ヒューマン・インターフェース応用, スポーツ, エンターテインメント, イメージセンサ, 画像デバイス, 画像処理ハードウェア・アーキテクチャ, 光学的画像処理・計測, 画像パターン認識, 画像照合, 学習アルゴリズム, 統計的手法, 進化型システム, 3次元画像処理, 距離画像認識, 動画像処理, センサ統合, 動きの検出・計測, 大量画像の解析, 映像分析, シーン解析, 画像検索, 特殊な撮像, カラー画像情報処理, VR, AR, メディア理解, 画像理解, 物体認識, コンテンツ生成, 感性画像計測, 画像技術の新しい応用, 画像応用システム, エネルギー分野応用など

投稿期限 2013 年 5 月 1 日（水）

論文送付先

通常の精密工学会誌への投稿論文と同様、学会ホームページから電子投稿してください。

<http://www.jspe.or.jp/toukou/toukou.html>

「事務局へのコメント」欄に「ビジョン技術の実利用」特集号と明記してください。

なお、ご投稿いただいた論文は、精密工学会・校閲委員会による通常の校閲プロセスを経ることになりますので、あらかじめご承知おきください。その他の投稿ルールも精密工学会誌に準じます。