

2007年5月号
特集テーマ「交通工学における画像処理の適用」(仮称)予定

機関誌「交通工学」テーマ原稿募集

交通工学研究会の機関誌「交通工学」の編集にあたっては、道路交通を取り巻く社会変化に応じてテーマを選び、テーマに沿って特集を行っております。2007年5月号では、特集テーマに「交通工学における画像処理の適用(仮称)」を予定しております。

交通状態量計測、突発事象検出、ならびに車両や歩行者の移動体認識など、今日の交通工学の実務において画像処理は欠かせない検出技術となっています。また、研究分野においても、車両挙動解析などのための高度なデータ解析技術として、あるいは効率的な交通流観測技術としてのニーズが一層高まっています。そこで本号では、交通工学の実務および研究での画像処理技術およびそれらの適用状況の現状について紹介するとともに、今後の一層の普及に向けてのニーズや課題、新たな可能性等を展望する特集を予定しております。本特集テーマに関連した原稿を募集いたします。

1. 特集テーマ: 「交通工学における画像処理の適用」仮称
2. 募集する投稿原稿の区分: [紹介]、[報告]
紹介と報告を1から2本程度採用予定
[海外情報] 出来上がり2~4頁
[車道から歩道から] 出来上がり2頁
[各地の話題] 出来上がり2頁
テーマに合致し、掲載にふさわしいと判断される原稿を各1本程度採用の予定
3. 概要版原稿の締切: 平成19年1月末日
A4判にて400字程度にまとめて提出
締切後、編集委員会において概要を審査の上、最大3週間以内に採否を決定いたします。
投稿要項については「交通工学」原稿募集要項及び投稿の手引きに準じる
4. 本投稿原稿の締切: 平成19年2月末日
編集委員会において概要を審査の上1週間以内に採否を決定
投稿要項については「交通工学」原稿募集要項及び投稿の手引きに準じる
* 投稿の手引きおよび原稿受付票については
JSTE ホームページ <http://www.jste.or.jp/Journal/index.html> 参照
5. 掲載号: 2007年5月号(42巻3号)
6. 提出および問い合わせ先: 交通工学研究会 編集委員会
〒100-0013 東京都千代田区霞ヶ関 3-3-1
Tel 03-3501-7761 もしくは IP Tel050-5507-7153
Fax 03-3501-7762
メールの場合は アドレスの宛先を henshu@jste.or.jp