

宇宙・航行エレクトロニクス小特集号(英文論文誌 B)論文募集

宇宙航行エレクトロニクス小特集編集委員会

宇宙・航行エレクトロニクス研究会(SANE研)では、衛星技術、電子・電波応用システム、リモートセンシング、航法・交通管制等の幅広い分野の研究発表が行われています。関連分野では、例えばはやぶさ、HTV、陸域観測技術衛星など、世界に誇る技術を多数有しています。これらを海外へも広くアピールすることを目的として、SANE研はWSANE (Workshop for Space, Aeronautical and Navigational Electronics) またはICSANE (International Conference on Space, Aeronautical and Navigational Electronics)の研究会を、2005年から年1回海外で開催してきました。これらの研究会での優秀な発表を、論文として広く紹介し、この分野の更なる活性化を図るため、英文論文誌小特集(2011年11月号掲載)を企画し、宇宙・航行エレクトロニクス関連の論文を募集することとしました。なお、この小特集号では、WSANE及びICSANE2010で発表された優秀な論文の投稿を期待するとともに、宇宙・航行エレクトロニクス関連分野の最先端の成果に関する一般投稿の募集も同時に広く行います。

1. 対象分野

宇宙・航行エレクトロニクスに関連する以下の分野を対象とします。

- ・衛星技術
- ・電子・電波応用システム
- ・リモートセンシング
- ・航法・交通管制

2. 論文の執筆と取扱い

通常の英文論文と同一とし、原則として論文の場合は刷り上がり8ページ以内、レターの場合は刷り上がり2ページを標準とします。初期投稿時のレターの最大ページ数は4ページです。標準ページを超えると、掲載別刷代が急に高くなりますので、御注意下さい。詳細はInformation for Authors (http://www.ieice.org/eng/shiori/mokuji_cs.html)を御参照下さい。査読後の提出期間(通常は60日)を短縮する場合があります。

3. 投稿方法

Webによる電子投稿のみ受け付けます。以下の手順で御投稿下さい。

手順1: https://review.ieice.org/regist_e.aspx より登録を行って下さい。初期投稿時に、編集可能な論文本体 (TeX/Word)、図、著者の写真、biographyも投稿する必要があります。なお登録時には必ず“Type of Issue (Section)/Category of Transactions”で[Special-EB] Space, Aeronautical and Navigational Technologies in Conjunction with Main Topics of WSANE and ICSANE を選択して下さい。[Regular-EB]を決して選択しないで下さい。

手順2: 登録時に生成される Copyright Transfer and Page Charge Agreement と Confirmation Sheet of Manuscript Registration を論文投稿締切日までに下記送付先へ電子メール添付、郵送のいずれかの方法でお送り下さい。これらの書類が期日までに届かない場合、投稿が取下げになることがあります。

4. 論文投稿締切日 平成23年2月20日(日)

5. 投稿書類送付先及び問合せ先

若山俊夫: 三菱電機株式会社 情報技術総合研究所 電子システム技術部
〒247-8501 神奈川県鎌倉市大船 5-1-1
Tel: 0467-41-2523, E-mail: sane_ac+eb2011@mail.ieice.org

6. 小特集編集委員会

委員長 川西 登音夫(JAROS)
幹事 小瀬木 滋(電子航法研), 若山 俊夫(三菱電機)
委員 高瀬浩史(日本工大), 豊嶋 守生(NICT), 原 照幸(三菱電機), 前田 惟裕(JAXA), 谷島 正信(JAXA)

7. 付記

* 締切日を厳守して下さい。郵送の場合も締切日に間に合うようにして下さい。

* 論文採録の場合は掲載別刷代が必要となりますので、あらかじめ御了承下さい。

* 投稿に際しては、著者のうち少なくとも1名は本会会員でなければなりません。ただし招待講演に関してはこの限りではありません。必要な投稿資格を満たしていない著者からの投稿論文については、投稿を受け付けないこととなりますので、御注意下さい。入会の案内はこちらを御覧下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/nyukai/susume.html>