

# 学生・若手論文特集(和文論文誌B)論文募集

あらゆるものが接続されるIoT時代の中核技術として、通信技術は様々なサービスの基盤であり、更なる飛躍・発展が期待されています。新たな生活様式への移行が求められている今日、社会全体のデジタル化が急速に拡大し、5Gなどのデジタル基盤や、AI、ビッグデータといったデジタル技術の活用が重要となっています。今後、多くの社会課題の解決のためには従来の枠組みに囚われずに新たなアイデアを創出し、革新的な技術に挑戦して将来の技術発展に寄与する若手研究者・技術者を育てることが重要です。そこで**和文論文誌B**では、そのような研究者や技術者に活躍の場を提供し、通信技術の研究活性化を支援すべく、学生や若手研究者が執筆した論文の特集を発行します。これまで23回の各種(学生・若手・レター)特集では、多くの投稿を頂き、数々の優れた論文が掲載されました。

対象分野は本論文誌が扱う通信技術全分野とし、**筆頭著者が学生(社会人学生含む)もしくは筆頭著者が学生のときに行った研究成果**、あるいは**博士学位未取得または博士学位取得から概ね10年以内の若手研究者が行った研究成果**に限るものとします。研究開発活動を円滑に継続できるよう年度内の発行(2022年3月号)とします。和文論文誌の特集では、最新の研究成果を国内の幅広い読者層にわかりやすく、かつ迅速に情報発信できますので、博士課程学生、修士課程学生、学部生、更には社会人博士課程等の学生の皆様、あるいは優れた研究成果があるにも関わらず論文投稿経験が無いまたは少ない若手研究者の方々から**理論的・実験的研究成果に加えて、ソフトウェア開発・システム開発成果に関する積極的なご投稿**をお待ちしております。また、本特集に掲載される優れた論文に対して表彰を行う予定です。

## 1. 対象分野:(和文誌Bが対象とする全技術分野)

### 【技術領域:基盤】

基礎理論, 電子通信エネルギー, 伝送方式・機器

### 【技術領域:光】

光ファイバ, 光ファイバ伝送

### 【技術領域:ネットワーク】

ネットワークシステム, ネットワーク, インターネット, ネットワーク管理・オペレーション

### 【技術領域:無線】

アンテナ・伝搬, 電磁環境・EMC, 無線通信技術, 地上無線通信, 放送技術, 衛星通信

### 【技術領域:無線システム】

計測, 探査, 航行・誘導・制御方式, 宇宙利用システム

### 【技術領域:マルチメディアシステム】

マルチメディアシステム

## 2. 対象論文

筆頭著者について以下(1)または(2)いずれかの条件を満たす論文に限り、受付対象とします。

(1) 筆頭著者が大学に籍をおく学生(大学院生・社会人学生を含む)である論文。ただし、投稿時点で既に大学等を卒業もしくは修了していたとしても筆頭著者が学生(大学院生・社会人学生を含む)の時にに行った研究成果に関する論文であれば受付対象とします。

(2) 筆頭著者が博士学位未取得または博士学位取得から概ね10年以内の若手研究者である論文。

## 3. 論文の執筆と取扱い

・論文の執筆、査読の取り扱い是一般論文と同一とします。詳細は、投稿のしおりを御参照下さい。

[https://www.ieice.org/jpn/shiori/cs\\_mokuji.html](https://www.ieice.org/jpn/shiori/cs_mokuji.html)

・原則として、論文は刷り上がり8ページ、レターは同2ページを標準とします。

・**非会員の投稿が可能になりました(2021年4月1日更新)**

・特集発行のスケジュールにより、査読後の再提出期間が短縮される場合があることをあらかじめ御了承下さい。

## 4. 主なスケジュール

投稿締切: 2021年5月21日(金) 厳守

第1回判定通知: 2021年7月下旬を予定

最終判定通知: 2021年10月下旬を予定

掲載料支払期限: 2021年11月25日

発行月: 2022年3月号

(本特集の論文は、採録決定後、掲載料をお支払い頂くと直ちに早期公開されます。詳細は、投稿のしおりを御参照下さい。)

## 5. 投稿方法

投稿は原則電子投稿とします。

[https://review.ieice.org/regist/regist\\_baseinfo\\_j.aspx](https://review.ieice.org/regist/regist_baseinfo_j.aspx)

にアクセスし、投稿原稿に関するデータの登録と、投稿原稿PDFファイル(4MBまで)並びに編集用電子ファイル(1ファイルにつき10MBまで)をアップロードし、Copyright Transfer and Page Charge Agreementの手続きをして下さい。なお、電子投稿が困難な場合は、学会事務局<[wabun-b@ieice.org](mailto:wabun-b@ieice.org)>に御連絡下さい。

## 6. 特集編集委員会

【委員長】笹森 崇行(北海学園大)

【幹事】三上 学(ソフトバンク)、道下 尚文(防衛大)

【委員】通信ソサイエティ和文論文誌編集委員

## 7. 連絡先

道下 尚文(防衛大)

Tel: 046-841-3810

E-mail: [naobumi@m.ieice.org](mailto:naobumi@m.ieice.org)



電子情報通信学会

通信ソサイエティ

IEICE Communications Society

# 電子情報通信学会の論文誌に投稿しよう！

～非会員でも投稿が可能となりました～

(一社)電子情報通信学会が発行する和・英論文誌8誌とComEXにおいて、これまで、会員が1名著者にいることが投稿の条件でしたが、4月1日から、著者全員が非会員であっても、投稿できるようになりました<sup>(注)</sup>。これを機にぜひ電子情報通信学会の論文誌にご投稿下さい。

詳細は各論文誌の投稿のしおりをご覧ください。

- 投稿のしおり [https://www.ieice.org/jpn\\_r/submission/ronbunshi.html](https://www.ieice.org/jpn_r/submission/ronbunshi.html)
- 投稿サイト(和文論文誌) [https://review.ieice.org/regist/regist\\_baseinfo\\_j.aspx](https://review.ieice.org/regist/regist_baseinfo_j.aspx)
- 投稿サイト(英文論文誌) [https://review.ieice.org/regist/regist\\_baseinfo\\_e.aspx](https://review.ieice.org/regist/regist_baseinfo_e.aspx)