

英文論文誌 IEICE Transactions on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences は、スマート通信・マルチメディアシステム小特集（Special Section on Smart Multimedia & Communication Systems）を 2023 年 3 月号（早期公開 2022 年 8 月頃）に掲載します。電子情報通信学会 スマートインフォメディアシステム研究専門委員会（委員長 末竹 規哲）は、特にアジア圏における通信システム分野、マルチメディアシステム分野を対象として、2021 年 9 月に 2021 International Workshop on Smart Info-Media Systems in Asia (SISA 2021) を開催致しました。本ワークショップで発表された質の高い優秀な論文を中心として、多方面から関連の最新研究成果を集積することにより、当該分野の更なる発展に貢献することを目的としています。下記対象分野に関するオリジナルの論文を募集しますので、奮って御投稿下さい。

## 1. 対象分野

次に挙げる分野及びそれに関連する分野：

- ・スマート無線通信システム
- ・コグニティブ通信システム
- ・知的ソフトウェア無線
- ・知的通信システム
- ・マルチメディア無線通信
- ・OFDM システム
- ・知的 MIMO システム
- ・知的モバイルシステム
- ・近距離無線通信
- ・音声信号処理と符号化
- ・音響信号処理
- ・画像・映像信号処理と符号化
- ・画像・映像通信技術
- ・セキュア信号処理
- ・ITS 情報処理
- ・知的マルチメディア信号処理
- ・マルチメディア&通信システムのための機械学習

## 2. 論文の執筆と取り扱い

原則として、PAPER は刷り上がり 8 ページ以内、LETTER は 2 ページ以内とします（初回投稿時のレターのページ数上限は、参考文献を除いて 4 ページ）。論文スタイル詳細については、Information for Authors-3. Manuscript Style Specifications ([https://www.ieice.org/eng/shiori/page2\\_ess.html#3](https://www.ieice.org/eng/shiori/page2_ess.html#3)) を御参照下さい。査読後の再提出期間（通常は 60 日）を短縮する場合があります。採録論文数が多い場合には、一般論文として掲載される場合があります。

## 3. 論文投稿要領

電子投稿のみ受け付けます。以下の手順で御投稿下さい。オンライン投稿システム [https://review.ieice.org/regist/regist\\_baseinfo\\_e.aspx](https://review.ieice.org/regist/regist_baseinfo_e.aspx) により、2022 年 2 月 18 日（金）までに御登録・御投稿下さい。その際、“Journal/Section” の項目で、“[Special-SM] Smart Multimedia & Communication Systems” を選択して下さい。

問い合わせ先：吉田 壮

関西大学 システム理工学部電気電子情報工学科

TEL [06] 6368-0910

E-mail : sohy@kansai-u.ac.jp

## 4. 小特集編集委員会

委員長 筒井 弘（北大）、吉澤真吾（北見工大）

幹事 吉田 壮（関西大）

委員 末竹規哲（山口大）、木村誠聡（神奈川工大）、笹岡直人（鳥取大）、三澤秀明（宇部高専）、坂東幸浩（NTT）、眞壁義明（神奈川工科大）、田久 修（信州大）、田中 豪（名古屋市立大）、杉浦陽介（埼玉大）、八巻俊輔（東北大）、田向 権（九工大）、佐藤友暁（北星学園大）、亀谷由隆（名城大）、舟木慶一（琉球

大), 石橋英朗 (九工大), 古賀崇了 (近大), 二神拓也 (東芝インフラシステムズ), 藤吉正明 (東京都立大)

## 5. 付記

- \* Web による電子投稿の際, “Copyright Transfer, Article Processing Charge Agreement, Notices from the IEICE, and Privacy Policy” に承諾して頂きます.
- \* 本小特集の PAPER や LETTER は採録決定後 (8 月初旬を予定), 掲載料を直ちに支払い頂くと 2022 年 8 月頃に早期公開されますが, 掲載料が期日 (2022 年 9 月 15 日) までに納入されなかった場合は採録が取り消されます.
- \* 詳細については Information for Authors ([https://www.ieice.org/eng/shiori/page2\\_ess.html](https://www.ieice.org/eng/shiori/page2_ess.html)) を御覧ください.
- \* オープン化: 2022 年 10 月号以降に掲載される英文論文誌 IEICE Transactions on Fundamentals of Electronics, Communications and Computer Sciences のすべての論文は, J-STAGE を通じてオープンアクセスとなります.