

特集号の論文募集

「スマートシステムと計測・制御技術」特集

Smart Systems and Instrument Control Technology

論文誌 C (電子・情報・システム部門誌) では、2027年3月号に標記特集を企画します。

我が国が目指す社会の姿である Society5.0 の実現には、社会にイノベーションをもたらすサイバー・フィジカルシステムや、レジリエントで安全・安心な社会の構築が欠かせません。そのために必要な基盤技術には、計測・制御をはじめ、データサイエンスや情報通信など、幅広い分野の知識・技術とそれらの融合が求められています。

電気学会 C 部門制御技術委員会は、その傘下に 8 つの調査専門委員会を設置し、それぞれが掲げる調査検討事項に取り組みながら、超スマート社会の実現を支える基盤技術の調査研究を精力的に進めています。さらに、調査専門委員会の垣根を越えて幅広く議論や情報交換を行う場として、2018 年から「スマートシステムと制御技術シンポジウム」を開催し、2026 年 1 月には第 9 回目を開催しました。

このような背景から、本特集号では「スマートシステムと計測・制御技術」と題して、関連する研究成果を広く募集します。スマートシステムに関連する成果はもちろん、計測・制御技術の教育に関する成果、一般の計測・制御技術に関する成果も受け付けます。また、本特集号への投稿は「スマートシステムと制御技術シンポジウム 2026」で発表されたものに限りません。奮ってご投稿ください。ただし、当該シンポジウムでの発表論文の場合は、発表された内容をシンポジウムにおける質疑やコメント等を参考に深化・進捗させた論文として完成させ、ご投稿ください。

なお、本特集号の掲載に間に合う採録（判定 A）期限は、掲載号の 3 ヶ月前の月の 10 日頃（2026 年 12 月 10 日頃）までとなります。査読の関係や応募件数などの都合で特集号掲載できない論文は、一般論文として取り扱われますので、あらかじめご了承ください。

投稿締切 : 2026 年 5 月 25 日（月）（締切厳守）

詳細は電気学会の論文投稿手続きに従って下さい。

<https://www.iee.jp/pub/post/> から原稿作成の手引きをダウンロードできます。

投稿方法 : 投稿は電子投稿・査読システム <https://mc.manuscriptcentral.com/iej> で受け付けます。電子投稿・査読システムの操作方法は、「電子投稿・査読システム著者マニュアル（ScholarOne Manuscripts 版）」<https://www.iee.jp/wp-content/uploads/honbu/s1m-man/author.pdf>」をご確認ください。「原稿投稿」画面において「スマートシステムと計測・制御技術」特集を選択して下さい。

ゲストエディタ・問合せ先 :

増田 士朗（東京都立大学 システムデザイン学部）

〒191-0065 東京都日野市旭が丘 6-6

E-mail: [smasuda\(at\)tmu.ac.jp](mailto:smasuda(at)tmu.ac.jp)

※ メールを送信されるときは、(at)を@に変えてください。

企画協力：制御技術委員会