

特集号の論文募集

「イノベーションを創出する最新の計測技術 2027」特集

英語題名: Special Issue on Instrumentation and Measurement Technology Creating Technological Innovation 2027

電気学会論文誌A（基礎・材料・共通論文誌）では、2027年8月号に特集論文「イノベーションを創出する最新の計測技術 2027」を企画しています。

イノベーションの創出に不可欠な最先端技術には、多岐にわたる計測技術が重要な役割を担っています。このような計測技術には、物理標準や高精度測定法の確立はもとより、さまざまな分野の応用計測に関する研究や新たな計測技術の開発が不可欠となっています。

本特集号では、幅広い分野における計測技術に関して、最新の研究成果に関する論文を、一般の投稿も含め広く募集します。また、2025年2月の「光応用計測及び一般」研究会、2025年3月の「温度計測及び一般」研究会、2025年6月の「電磁波計測、リモートセンシング及び一般」研究会、2025年11月の「計測一般」研究会、2025年12月の「生体計測及び一般」研究会、2026年2月の「光応用計測及び一般」研究会に発表された論文で、同研究会における質疑やコメントなどを参考に完成したのも歓迎します。多数の方々の投稿をお願い申し上げます。なお、査読の関係や応募件数などの都合で特集号に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。

論文を募集する技術分野

光応用計測、電磁波計測、生体計測、時間周波数計測、磁気計測、超音波計測、画像計測、温度計測、標準計測、センサ応用計測、信号処理、など

掲載号 2027年8月号

投稿締切 2026年11月30日（月）

刷上り6ページ程度、和文または英文。詳細は論文投稿の手引きに従って下さい。

投稿方法 電子投稿・査読システムの「論文投稿画面」で、特集号テーマ『イノベーションを創出する最新の計測技術 2027』を選択してください。

投稿手引／投稿先

URL <https://www.iee.jp/pub/post/>

ゲストエディタ／問合せ先

布施 則一（電力中央研究所）

E-mail : fuse@criepi.denken.or.jp