

特集号の論文募集

「第 55 回電気電子絶縁材料システムシンポジウム」特集

英語題名: Special Issue on 55th Symposium on Electrical and Electronic Insulating Materials and Applications in Systems

電気学会論文誌 A (基礎・材料・共通論文誌) では, 2025 年 9 月号に「第 55 回電気電子絶縁材料システムシンポジウム」特集号を企画しています。

電気電子絶縁材料システムシンポジウムは誘電・絶縁材料技術委員会が主催して毎年開催しているものであり, 多くの研究者が集い, 成果を報告しています。第 55 回を迎えた 24 年のシンポジウムは, 9 月 25~27 日に新潟市万代市民会館において開催され, 活発な討論がなされました。

誘電・絶縁材料技術委員会ではこのシンポジウムの成功を広く知らしめるため, 発表された中から優れた内容の研究を選択し, 論文として論文誌 A に掲載することを企画しました。したがって, この特集号では, 第 55 回電気電子絶縁材料システムシンポジウムで発表され, 原則として選抜された論文を応募対象とします。ただし, 論文誌の特集論文は一般に投稿を公募することが原則とされていますので, 同シンポジウムで発表された研究内容であれば選抜された論文以外でも特集号の対象として審査します。なお, 速報性を高めることを目的として, 次回のシンポジウム開催時期に併せて発行します。締切を厳守のうえご投稿ください。

論文を募集する技術分野

空間電荷, ナノコンポジット, 有機エレクトロニクス, インバータサージ, パワーモジュール絶縁, 電力機器の絶縁, 屋外絶縁, 環境調和絶縁材料, 宇宙・放射線環境下での絶縁挙動, 量子化学計算・計算科学, など

掲載号 2025 年 9 月号

投稿締切 2025 年 1 月 6 日 (月)

刷上り 6 ページ程度, 和文または英文, レター (刷上り 2 ページ) も可。

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『第 55 回電気電子絶縁材料システムシンポジウム』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

高橋 俊裕 (電力中央研究所)

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