

## 特集号の論文募集

『国際会議 PVSEC-35 発表論文』特集号

### Special Issue on 35th International Photovoltaic Science and Engineering Conference (PVSEC-35)

共通英文論文誌 (IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering) では、令和7年12月号に「国際会議 PVSEC-35 発表論文」特集号を企画しています。

国際会議 PVSEC (International Photovoltaic Science and Engineering Conference) は、アジア太平洋地域を中心に世界各地から多数の研究者・技術者が参加する太陽光発電に関する最大級の国際会議の一つで、その第35回にあたる PVSEC-35 が、2024年11月10日～15日に沼津にて電気学会が共催して開催されます。PVSEC では、市場・運用からハードウェアまで幅広い太陽光発電分野での発表が行われます。

本特集では、スマートグリッドや PV システムなどの分野を中心に、PVSEC-35 で発表された太陽光発電に関する論文を広く募集いたします。下記キーワードを参考に奮って投稿をお願いします。なお、本特集へは、PVSEC-35 において発表された論文のみ投稿可能です。PVSEC-35 の詳細は、会議 HP (<https://www.pvsec-35.com/>) でご確認ください。

キーワード : Energy management system, Storage, Battery, Smart grid, Micro grid, Grid planning and operations, Combination of renewable energies, Aggregation, Virtual power plant, Demand response, Forecasting, Machine learning for energy management, Smart inverter, Maximum power point tracking, Power electronics, Net zero energy building and house, Building integrated photovoltaics, Vehicle integrated photovoltaics, Space solar power systems, Photovoltaic systems, Energy rating, Operation and maintenance 他

○ 掲載号 令和7年12月号  
投稿締切 ~~令和6年12月16日(月)~~ **2025年1月17日(金)まで延長しました**

○ 投稿は、電子投稿・査読システムで受け付けます。  
電子投稿・査読システム <https://submit.iee.or.jp/main/cgi/sstk-top.cgi> の「論文投稿画面」で特集テーマ「国際会議 PVSEC-35 発表論文」を選択してください。

○ 問合せ先 福井大学 学術研究院工学系部門工学領域電気・電子工学講座  
伊藤 雅一  
E-Mail : [itomasa@u-fukui.ac.jp](mailto:itomasa@u-fukui.ac.jp)