

## ◆特集号の論文募集◆

### 電気学会論文誌D（産業応用部門誌）

#### 「ドローンとロボット組み込み/サステイナブルシステム」特集

論文誌D(産業応用部門誌)では、2023年2月号に「ドローンとロボット組み込み/サステイナブルシステム」と題した特集を企画しています。

Okinawa 型ドローン・サステイナブルシステム協同研究委員会は OKINAWA 型産業振興プロジェクトに協賛し、沖縄の観光資源、立地条件、風土条件、気象条件、政策事業要件などを有効に活用し、沖縄ならではの新事業創出や経済・観光・雇用などに関するイノベーションを見出すべく、ロボットおよび組み込み技術分野からの産業振興支援技術に関するフィールド調査、研究交流などを図り、支援技術情報の交換および研究開発人材の育成・研鑽をはかることを目的として活動を行ってきました。

この活動のなかで、多くの論文発表が行われ、活発な議論と検討がなされました。これらの成果を世に問い、更なる技術の可能性を見出すため、平成25年2月号および平成27年2月号、平成28年10月号、平成31年2月号、令和3年2月号に特集論文を上梓しました。そして、それ以降も新たな取り組みがなされてきました。また、一部企業化もなされました。このような取り組みを中心に、新たに特集論文を企画しました。本特集への投稿は上記研究会での発表論文を中心としますが、幅広く Okinawa 型ドローン・サステイナブルシステムに協賛する一般公募も受け入れます。対象としては以下のものが考えられますが、これに限らず多様な研究分野からの投稿をお待ちしております。奮ってご投稿下さい。

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、あらかじめご了解下さい。

#### 対象例

- ・沖縄の観光資源、風土条件等を有効に活用したドローンとロボット組み込み/サステイナブルシステムに関する研究
- ・沖縄の産業振興支援技術に関する研究
- ・「超広域連携に立脚した高専版組み込みスキル標準の開発と実践」に関する研究
- ・産学連携による組み込み技術人材育成に関する研究

投稿締切：2022年3月31日(火) → 2022年5月23日(月) 締切延長

投稿方法：<https://submit.iee.or.jp/main/cgi/sstk-top.cgi> より電子投稿して下さい。

注意事項：電子投稿・査読システムの論文投稿画面において、「ドローンとロボット組み込み/サステイナブルシステム」特集への投稿を選択して下さい。投稿論文は原則として邦文でお願い致します。

問合せ先：姉崎 隆  
沖縄工業高等専門学校メディア情報工学科  
E-mail: [takashi.anezaki@nifty.com](mailto:takashi.anezaki@nifty.com)