



一般社団法人  
日本機械学会

生産システム部門



日本機械学会論文集 特集号 論文募集  
「サプライチェーンの強靱化と  
生産能力の持続的安定化を目指して」

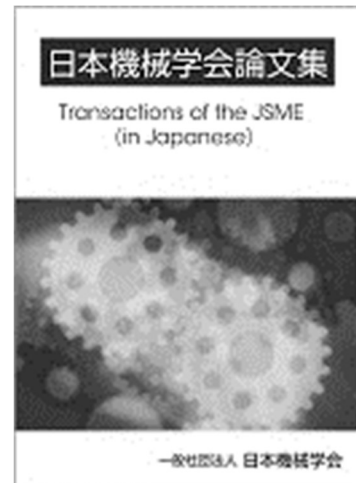
(2025年4月号掲載予定)のご案内

日本機械学会論文集において、特集号「サプライチェーンの強靱化と生産能力の持続的安定化を目指して」を企画します。奮っての投稿をお願いいたします。

企画内容：

日本国内では「2030年問題」として語られる生産年齢人口減少が進み、世界的には国際情勢の不安定化や脱炭素など、製造業に求められる変化はサプライチェーン全体に渡り激しさを増している。一方、技術面では大規模言語モデルの利用や、IoT活用～ERP刷新などによる情報の統合化が進み、経営から現場に至る各層で状況判断の高度化が可能になってきている。今後の生産システムには、定常時の最大効率化は当然ながら、非定常時に備えサプライチェーン全体のリスクを把握し、限られた人的資源の中で必要時に即効性のある対策を打てる能力が求められており、その実現には従来以上に多様で複合的な技術が必要である。

本企画では、こうした背景を踏まえて、生産システムに関係する研究論文を幅広く公募し、小特集として刊行するものである。特に、既存の研究領域にとらわれない内容、分野横断的な内容の研究論文の投稿も合わせて期待する。



募集開始：2024年3月4日  
投稿締切：2024年8月9日(金)  
掲載予定：2025年4月号



■募集要項 URL: <https://www.jsme.or.jp/msd/cfp/>

■投稿の際の注意事項 URL: <https://www.jsme.or.jp/publish/transact/#iii>

問い合わせ先：

日本機械学会 出版・販売グループ

TEL: 03-4335-7612 ※E-mailでのお問合せにご協力お願いします

E-mail: [transjsme@jsme.or.jp](mailto:transjsme@jsme.or.jp)