

今天是： 2021年1月9日星期六10:01:37

师资队伍

张瑞

2019年03月22日 19:39 点击： 1227



张瑞，男，1984年7月生，博士，教授，福建省“闽江学者”特聘教授，福建省第三批特殊支持高层次人才“双百计划”人选。2001-2010年就读于清华大学自动化系，依次获得工学学士、硕士和博士学位。主持国家级科研项目3项，发表SCI检索论文40余篇。获得2016年度Emerald高引论文奖（Citation of Excellence）。曾任European Journal of Operational Research客座编委。在南昌大学取得博士生导师资格，已培养硕士研究生9名。

联系方式 E-mail: r.zhang@xmut.edu.cn

主要研究领域

search



教师列表

为你推荐

[2] 智能优化算法及应用

近年来承担的主要科研项目

[1]国家自然科学基金重点项目子课题：钢铁生产线的多工序实时智能优化调度理论、方法及应用，起止时间：

2017.1-2020.12，研究经费：70万，主持

[2]国家自然科学基金面上项目：基于增强邻域搜索策略的联合型生产调度问题算法研究，起止时间：2015.1-2018.12，研究经费：76万，主持

近年来发表的代表性学术论著

[1]Rui Zhang, Pei-Chann Chang, Shiji Song, Cheng Wu, A multi-objective artificial bee colony algorithm for parallel batch-processing machine scheduling in fabric dyeing processes, *Knowledge-Based Systems*, vol. 116, pp. 114-129, 2017. (SCI)

[2]Rui Zhang, Raymond Chiong, Solving the energy-efficient job shop scheduling problem: a multi-objective genetic algorithm with enhanced local search for minimizing the total weighted tardiness and total energy consumption, *Journal of Cleaner Production*, vol. 112, no. 4, pp. 3361-3375, 2016. (SCI)

[3]Rui Zhang, S.K. Ong, A.Y.C. Nee, A simulation-based genetic algorithm approach for remanufacturing process planning and scheduling, *Applied Soft Computing*, vol. 37, pp. 521-532, 2015. (SCI)

[4]Rui Zhang, Wen-Chyuan Chiang, and Cheng Wu, “Investigating the impact of operational variables on manufacturing cost by simulation optimization,” *International Journal of Production Economics*, vol. 147, pp. 634-646, 2014. (SCI)

[5]Rui Zhang, Pei-Chann Chang, and Cheng Wu, “A hybrid genetic algorithm for the job shop scheduling problem with practical considerations for manufacturing costs: Investigations motivated by vehicle production,” *International Journal of Production Economics*, vol. 145, no. 1, pp. 38-52, 2013. (SCI)

[6]Rui Zhang, Shiji Song, and Cheng Wu, “A hybrid artificial bee colony algorithm for the job shop scheduling problem,” *International Journal of Production Economics*, vol. 141, no. 1, pp. 167-178, 2013. (SCI)

上一条：[林建宗](#)

[下一条：阮德信](#)

[【关闭】](#)



友情链接

经济与管理实验中心

学校办公室

财务处

教务处

产融处

科研处

通讯地址：厦门市集美区理工路600号 | 邮编：361024

联系电话：0592-6291191 | Email: jgxy@xmut.edu.cn