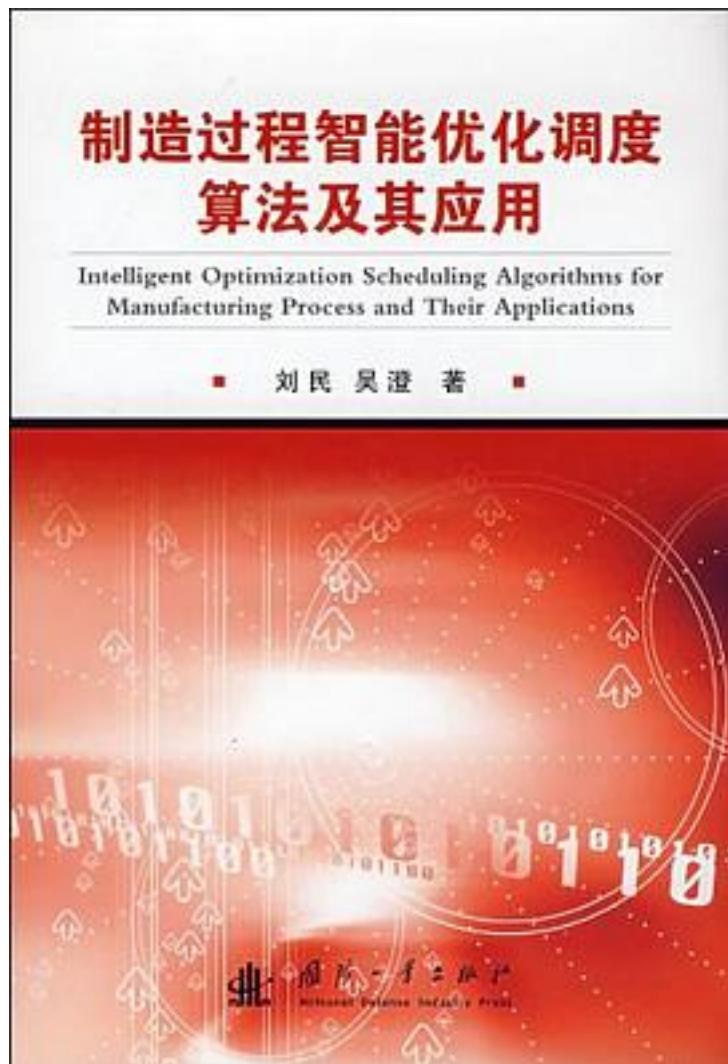


制造过程智能优化调度算法及其应用



[制造过程智能优化调度算法及其应用_下载链接1](#)

著者:刘民, 吴澄

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787118056099

《制造过程智能优化调度算法及其应用》是关于制造过程智能优化调度算法的一本专著,是在作者多年来对制造过程智能优化调度理论与算法的研究、教学和工程实践的基础
上撰写的。《制造过程智能优化调度算法及其应用》首先对制造过程调度问题进行了描述和分类,然后总结了面向制造过程调度问题的遗传算法和禁忌搜索算法的设计方法。
在此基础上,以作者近年来在该领域的研究成果为主,系统论述了求解不同调度目标和不同约束条件的并行机、Flow Shop和Job Shop等制造过程调度问题的进化计算和禁忌搜索等算法。《制造过程智能优化调度算法及其应用》最后介绍了制造过程智能优化调度系统及其实施方法,并阐述了应用智能优化调度算法解决实际制造过程调度问题的一些基本思路。《制造过程智能优化调度算法及其应用》可作为高等院校、科研院所和制造企业中从事国防和民用工业相关领域科学的研究和工程应用的科技人员的参考书,也可作为高等院校和科研院所自动化、计算机、机械工程、应用数学、工业工程和管理工程等相关专业的博士生、硕士生及高年级本科生的教材及参考书。

作者介绍:

目录:

[制造过程智能优化调度算法及其应用](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[制造过程智能优化调度算法及其应用](#) [下载链接1](#)

书评

[制造过程智能优化调度算法及其应用](#) [下载链接1](#)