

农业工程·土地管理

MTS/MTO混合型机械制造企业制造系统建模研究

张永华, 王瑞杰, 陈立畅

云南农业大学 工程技术学院, 云南 昆明 650201

收稿日期 2008-2-27 修回日期 2008-5-7 网络版发布日期 接受日期

摘要 在分析MTS/MTO混合型机械制造企业业务流程和制造系统特点的基础上, 应用面向对象方法进行制造系统建模, 并建立了制造系统的对象模型。结合实例, 研究了基于eM-Plant环境进行制造系统建模仿真的过程, 为MTS/MTO混合型机械制造企业制造系统建模提供了有效的方法。

关键词 [面向订单生产](#); [备货型生产](#); [制造系统](#); [建模](#)

分类号 [F 406.2](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张永华](#); [王瑞杰](#); [陈立畅](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1242KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“面向订单生产; 备货型生产; 制造系统; 建模”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [张永华](#)
- [王瑞杰](#)
- [陈立畅](#)