

开发研究与设计技术

基于冲突检测的供应链协同计划

蒋国瑞, 段晓敏, 张瀚林

(北京工业大学经济与管理学院, 北京 100124)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在供应链协同计划中, 以供应链整体最优为目标做出的决策有可能引发个体理性和集体理性冲突。针对该问题, 在研究供应链协同计划时引入冲突检测方法, 建立供应链协同计划冲突检测模型, 采用Agent协商技术对检测到的冲突进行消解。仿真实例说明, 在供应链协同计划中引入冲突检测方法能及时发现供应链中存在的冲突, 有助于提高供应链协同计划的效率和科学性。

关键词 [冲突检测](#); [供应链协同计划](#); [Agent协商](#)

分类号 [TP391](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [蒋国瑞](#); [段晓敏](#); [张瀚林](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (83KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“冲突检测; 供应链协同计划; Agent协商”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)