

118年12月9日 星期日

[首页](#)[期刊介绍](#)[编委会](#)[投稿须知](#)[稿件流程](#)[期刊订阅](#)[联系我们](#)[留言板](#)[English](#)

控制与决策 » 2014, Vol. 29 » Issue (11): 2018-2026 DOI: 10.13195/j.kzyjc.2013.1139

[论文](#)[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)[« 前一篇](#) | [后一篇 »](#)

零售商资金约束供应链中的金融服务与运营管理协调策略

窦亚芹^{1,2}, 朱金福¹

1. 南京航空航天大学经济与管理学院, 南京211100;
2. 南京工程学院经济与管理学院, 南京211167.

Coordination strategy of financial services and operations management in supply chain of capital-constrained retailer

DOU Ya-qin^{1,2}, ZHU Jin-fu¹

1. School of Economics and Management, Nanjing University of Aeronautics and Astronautics, Nanjing 211100, China;
2. School of Economics and Management, Nanjing Institute of Technology, Nanjing 211167, China.

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(14\)](#)[相关文章\(15\)](#)全文: [PDF](#) (264 KB) [HTML](#) (1 KB)输出: [BibTeX](#) | [EndNote](#) (RIS)

摘要

基于零售商存在资金约束和破产成本的条件假设, 研究由一个供应商与一个零售商组成的二级供应链中的外部金融服务和运营管理协调策略. 研究表明, 不确定需求分布下零售商的融资能力和订购水平是有限的. 资金不足零售商可通过外部金融服务实现最优订购, 为供应链创造价值, 并且金融市场的竞争程度、零售商的初始资金量和破产成本率会影响零售商的订购策略、供应商的批发价策略和供应链绩效.

关键词: 资金约束, 破产成本, 供应链融资, 供应链管理

Abstract:

Based on the assumption of a capital-constrained retailer who may face bankruptcy costs because of financing, the coordination decision on financial services and operational management in two-level supply chain composed of a retailer and a supplier is studied. The results show that the retailer has a limited financing capacity and a limited order levels under uncertain demand distribution. A capital-constrained retailer may achieve the optimal order and create value for the supply chain through external financial services. In addition, the results also show that risk-free rate, the retailer's amount of initial capital and rate of bankruptcy costs can impact on retailer's ordering strategy, supplier's wholesale strategy and supply chain performance.

Key words: funding constraints, bankruptcy costs, supply chain financing, supply chain management

收稿日期: 2013-08-21 出版日期: 2014-10-27

ZTFLH: F253.2

F253.7

基金资助:

教育部人文社科青年基金项目(13YJCZH201); 江苏省高校哲学社会科学基金项目(2013SJD630024); 南京工程学院创新基金项目(CKJ2011008); 南京工程学院创新基金重大项目(CKJA201208).

通讯作者: 窦亚芹 E-mail: doris1000@126.com

作者简介: 窦亚芹(1973?), 女, 副教授, 博士生, 从事供应链管理等研究; 朱金福(1955?), 男, 教授, 博士生导师, 从事现代物流管理等研究.

引用本文:

窦亚芹, 朱金福. 零售商资金约束供应链中的金融服务与运营管理协调策略[J]. 控制与决策, 2014, 29(11): 2018-2026. DOU Ya-qin ZHU Jin-fu. Coordination strategy of financial services and operations management in supply chain of capital-constrained retailer. Control and Decision, 2014, 29(11): 2018-2026.

链接本文:

<http://www.kzyjc.net:8080/CN/10.13195/j.kzyjc.2013.1139> 或 <http://www.kzyjc.net:8080/CN/Y2014/V29/I11/2018>

服务

- [把本文推荐给朋友](#)
- [加入我的书架](#)
- [加入引用管理器](#)
- [E-mail Alert](#)
- [RSS](#)

作者相关文章

- [窦亚芹 朱金福](#)

版权所有 © 《控制与决策》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn 51La