

产业技术进步

产业集群知识转移复杂系统反馈结构分析

贾伟强,罗艳玲,王云竹,

上海海事大学交通运输工程博士后流动站;南昌航空大学;江西科技师范学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 产业集群内知识转移过程构成一个复杂的社会经济系统,在其转移过程中存在制约和促进系统发展的反馈结构。只有准确分析其系统结构才能有效把握系统行为,为管理对策的制定提供依据。利用系统动力学反馈动态复杂性分析理论与技术,建立了有效刻画产业集群内知识转移过程复杂系统的结构模型。利用基模分析技术分析了系统中的反馈关系,进行管理对策的生成研究,实现了以系统科学方法有效分析产业集群内知识转移过程的目的。

关键词 [产业集群](#) [知识转移](#) [复杂系统](#) [反馈分析](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2011-19-015](#)

通讯作者:

贾伟强

作者个人主页: [贾伟强](#); [罗艳玲](#); [王云竹](#);

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]](#)(2013KB)
- ▶ [\[HTML\]](#)(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](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“产业集群”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [贾伟强](#)
- [罗艳玲](#)
- [王云竹](#)
-

