

产业技术进步

外生型产业集群异变机理系统动力学研究

郭晓彤,韩炜,张英华

天津财经大学 商学院, 天津 300222; 西南政法大学 管理学院, 重庆 401120

收稿日期 2013-6-24 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 外生型产业集群作为一个复杂的经济系统,其运行机制需与外部环境进行互动。在产生外部作用的同时,系统内存在着正负反馈机制的交互作用,从而使系统的异变格局潜存多种可能。鉴于这种特性,运用系统动力学对外生型产业集群进行建模与仿真分析,以探索其动力学机制。一方面,从宏观上考察集群系统与外部制度环境、市场环境等系统间的相互影响;另一方面,从微观角度探讨系统内部各要素之间的相互作用。

关键词 [产业集群](#) [外生型集群](#) [异变机理](#) [系统动力学](#)

分类号 [F263](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2013040393](#)

引用本文: 郭晓彤,韩炜,张英华等.外生型产业集群异变机理系统动力学研究[J].科技进步与对策,2013,30(19):57-61.

对应的英文版文章:[2013-19-012](#)

通讯作者:

郭晓彤

作者个人主页:郭晓彤;韩炜;张英华

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1704KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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
 - [郭晓彤](#)
 - [韩炜](#)
 - [张英华](#)