

知识科学与知识工程

企业转型过程中外部知识转移的演化博弈分析

余呈先,郭东强

安庆师范学院 经济与管理学院, 安徽 安庆 246011; 华侨大学 工商管理学院, 福建 泉州 362021

收稿日期 2011-11-23 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 企业要跟上知识经济时代的步伐, 需适时转型, 在转型过程中进行外部知识转移是必然趋势。通过文献回顾, 发现对企业转型过程中外部知识转移的研究很少。利用演化博弈分析外部知识转移时转型企业与知识源企业间的行为及演化方向, 研究得出: 知识转移源企业与知识受体-转型企业间的强/弱知识转移意愿影响知识转移的效用; 知识转移行为收敛的概率与知识转移给转型企业及知识源企业所带来的显、隐性收益成正比, 与知识转移成本成反比。并建议关注知识源企业信号, 提升转型企业形象, 增加隐性知识; 丰富知识库, 完善知识地图, 增加显性知识; 降低企业知识转移成本, 增加知识转移稳定性。

关键词 [企业转型](#) [外部知识转移](#) [演化博弈](#) [知识转移稳定性](#)

分类号 [F272.4](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2011090061](#)

对应的英文版文章: [2012-19-028](#)

通讯作者:

余呈先

作者个人主页: [余呈先; 郭东强](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(962KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“企业转型”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [余呈先](#)
 - [郭东强](#)

