

产业技术进步

基于企业知识网络的制造业协同创新机制优化研究

刘英基,

河南师范大学 公共政策与社会管理创新研究中心, 河南 新乡 453007

收稿日期 2014-2-12 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 在应对全球新产业革命过程中, 制造业高端化的协同创新驱动越来越重要。在对企业知识网络进行协同创新驱动模型分析的基础上, 采用全国28个制造业2003-2011年的面板数据实证分析了制造业高端化的协同创新因素作用程度, 进而运用社会网络方法探讨了企业知识网络各主体的协同创新互动机制。结果表明: 我国制造业企业知识网络的协同创新驱动机制尚未完全构建, 需要增强重点企业在协同创新中的主导地位、营造企业知识网络协同创新环境、提升产学研合作的核心地位、构建企业知识网络协同分工和协调机制等, 从而提升制造业协同创新效能, 完善协同创新驱动机制。

**关键词** [制造业高端化](#) [协同创新](#) [企业知识网络](#) [社会网络](#)

**分类号** [F264.2](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2013120433](#)

**引用本文:** 刘英基, . 基于企业知识网络的制造业协同创新机制优化研究[J]. 科技进步与对策, 2014, 31(13): 34-39.

对应的英文版文章: [2014-13-007](#)

通讯作者:

刘英基

作者个人主页: [刘英基](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1317KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“制造业高端化”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [刘英基](#)
  -