

高新技术产业化

基于自组织理论的复杂技术创新网络研究——以中国3G技术联盟中心为例

何景风, 宁钟

复旦大学管理学院, 复旦大学管理学院 上海200433, 上海200433

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 随着科学技术的迅猛发展,最复杂和最有价值的技术(如航天技术、通信技术)越来越多地由自组织创新网络创造出来,而依赖单个的企业很难取得复杂技术创新的成功。基于Verspagen的研究,建立了复杂技术创新网络的一般模型,通过对中国3G技术联盟中心运行过程予以介绍,阐明了自组织创新网络研究的理论,并结合这个案例总结出复杂技术进行自组织创新的5个阶段,最后提出中国发展3G自组织创新网络的有关建议。

关键词 [自组织理论](#) [创新网络](#) [3G技术联盟中心](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2006-08-022](#)

通讯作者:

何景风

作者个人主页: 何景风; 宁钟

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]](#) (212KB)
- ▶ [\[HTML\]](#) (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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“自组织理论”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [何景风](#)
 - [宁钟](#)