

科技管理创新

不对称信息下产学研技术联盟中科技转化与创新的博弈分析

陈庭强,王冀宁,夏瑞卿,

南京工业大学;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 产学研技术联盟是企业进行结构创新和技术创新的一种重要形式,是不同社会分工在功能与资源上的优势互补和强强联合,是推动科技与经济融合、理论与实践接轨、理论再创新的战略措施。从博弈论角度,建立了政府宏观调控下企业和高校间技术联盟的多成员博弈模型,探究企业技术创新、高校科研机构科研费用和科技成果转化等难题的解决途径。结论表明:产学研技术联盟的良性发展需要企业、高校科研机构和政府三方相互协作,更需要三方不断完善技术联盟的发展机制。

关键词 [产学研技术联盟](#) [科技创新](#) [科技转化率](#) [博弈](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-17-004](#)

通讯作者:

陈庭强

作者个人主页: [陈庭强](#); [王冀宁](#); [夏瑞卿](#);

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(177KB\)](#)

▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)

▶ [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“产学研技术相关文章”](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

- [陈庭强](#)
- [王冀宁](#)
- [夏瑞卿](#)
-

