

企业创新管理

互补性专利下创业企业协同创新投资策略研究

徐晟,袁德玉,赵惠芳,徐媛

合肥工业大学 管理学院, 安徽 合肥230009

收稿日期 2012-5-7 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 运用期权博弈和合作博弈理论,基于对称双寡头模型,从技术互补程度出发,将专利价值的影响因素(互补程度、专利经济寿命、市场波动率)作为数学模型中的输入量,专利价值和投资阈值作为输出量,研究了互补性专利下创业企业协同创新的金融性质。结果表明,具有互补性专利的企业协同创新能够获得理想的专利投资价值,并且专利互补程度越大,企业越倾向于采取合作策略。

关键词 [互补性专利](#) [创业企业](#) [协同创新](#) [期权博弈](#) [投资策略](#)

分类号 [F272.2](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2011120123](#)

引用本文: 徐晟,袁德玉,赵惠芳等.互补性专利下创业企业协同创新投资策略研究[J].科技进步与对策,2013,30(6):75-79.

对应的英文版文章: [2013-06-016](#)

通讯作者:

徐晟

作者个人主页: [徐晟](#); [袁德玉](#); [赵惠芳](#); [徐媛](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(1220KB\)](#)

▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)

▶ [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“互补性专利”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [徐晟](#)
- [袁德玉](#)
- [赵惠芳](#)
- [徐媛](#)