

## 科技管理创新

### 演化维度下的基础研究溢价效应及地区差异

孟斌斌,李湘黔,孙国民

国防科技大学 人文与社会科学学院, 湖南 长沙 410073; 中国科学技术大学 管理学院, 安徽 合肥 230026

收稿日期 2013-5-24 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 从信息维度和演化维度出发, 分析基础研究的公共效益和私人效益。基础研究的公共效益在于提高基础知识存量, 有利于应用研究和试验发展, 促进技术创新; 私人效益则关注研究者本身的获益, 如积累隐性知识, 提高现有技术成果的吸收能力。从经济效益的角度, 对上述机理进行归纳得出基础研究的溢价效应。建立经济学模型, 并采用我国2007-2011年的面板数据对基础研究的溢价效应及地区差异进行实证分析。结果表明, 全国范围内都存在基础研究的溢价效应, 东部地区比西部地区更为明显。

**关键词** [基础研究](#) [研发](#) [溢价效应](#) [隐性知识](#)

分类号 [G301](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2013040235](#)

**引用本文:** 孟斌斌, 李湘黔, 孙国民等. 演化维度下的基础研究溢价效应及地区差异[J]. 科技进步与对策, 2013, 30(19): 9-14.

对应的英文版文章: [2013-19-003](#)

通讯作者:

孟斌斌

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(915KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“基础研究”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [孟斌斌](#)
  - [李湘黔](#)
  - [孙国民](#)