

## 人才与教育

### 应用研究是否以牺牲学术研究为代价

许春,许锋

南京航空航天大学 经济与管理学院, 江苏 南京 211100; 南京市农业银行科技处, 江苏 南京 210001

收稿日期 2012-6-18 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 如果大学的学术研究和应用研究之间存在竞争效应, 那么大学技术专利数量上升会影响学术研究从而减少大学的知识溢出。如果大学的学术研究和应用研究之间存在互补效应, 那么就不必担忧大学专利数量的巨大上升会削弱大学的传统学术研究功能。实证研究分析了南京航空航天大学161位教师的学术研究与应用研究之间的关系。研究对象的学术研究和应用研究之间总体呈现互补效应。但是如果将研究对象分为两个类别即正教授和副教授, 情况将变得有些复杂。副教授的学术研究和应用商业研究之间呈现竞争关系, 正教授的应用商业研究与学术研究之间呈现互补关系, 但互补效应只体现在合作研究方面。无论是正教授还是副教授, 以第一作者身份进行的学术研究和应用研究之间都不具备正相关联系, 都不存在“明星科学家现象”。

**关键词** [大学专利](#) [学术研究](#) [应用研究](#)

**分类号** [G644](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2012030770](#)

**引用本文:** 许春, 许锋. 应用研究是否以牺牲学术研究为代价[J]. 科技进步与对策, 2013, 30(8): 146-151.

对应的英文版文章: [2013-08-030](#)

通讯作者:

许春

作者个人主页: [许春; 许锋](#)

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(886KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“大学专利”的 相关文章](#)

### ▶ 本文作者相关文章

- [许春](#)
- [许锋](#)