

区域科学发展

江苏省专利产出与经济增长关系的实证研究——基于技术经济学的时间序列分析

殷青伟,翁磊,

天津大学管理学院;河北省安装工程公司六分公司;中国科学技术大学管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于技术经济学的理论模型,运用单位根检验,协整分析和格兰杰因果检验方法,对江苏省专利产出与经济增长进行了实证研究,以1985—2010的江苏省统计年鉴为数据基础,发现两者存在长期均衡关系和格兰杰因果关系,并建立了动态互动的关系,研究结论可以为江苏省制定和实施“十二五”科技发展规划提供参考,也为其它省市地区依靠科技发展促进经济增长,提供宝贵的经验和明确的标杆。

关键词 [专利产出](#) [经济增长](#) [协整分析](#) [“十二五”规划](#) [江苏省](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2011-15-009](#)

通讯作者:

殷青伟

作者个人主页: 殷青伟;翁磊;

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(629KB\)](#)

▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“专利产出”文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [殷青伟](#)
- [翁磊](#)
-

