

评价与预见

基于主成分分析法的科技进步测评实证研究——以陕西省为例

史晓燕,张优智,

西安石油大学经济管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 随着科技进步在经济增长和社会发展中的作用越来越重要,要求人们用科学的方法评价科技进步所取得的社会经济效益。在建立科技进步评价指标体系的基础上,利用主成分分析法对包括陕西在内的全国内地30个省、市、区科技竞争力进行排序,分析陕西在科技发展水平方面与全国整体水平及其它发达省市的差距,为陕西制定有关科技政策提供依据。

关键词 [科技进步](#) [科技竞争力](#) [主成分分析法](#) [测评方法](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2009-22-037](#)

通讯作者:

史晓燕

作者个人主页: 史晓燕; 张优智;

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(157KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“科技进步”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [史晓燕](#)
- [张优智](#)
-

