

评价与预见

基于因子分析的区域科技发展监测与评价

曹泽,李东,

南京航空航天大学经济与管理学院;安徽建筑工业学院管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 全国科技进步统计监测指标体系具有34个指标,应用多元统计学的因子分析法从这些具有复杂关系的原始指标中提取了5个因子:基础因子、产业因子、企业因子、效能因子和器物因子。然后利用因子得分对各地区科技发展状况进行排序,解释区域科技发展差异的原因,并提出相关政策建议。

关键词 [科技监测指标](#) [科技发展](#) [因子分析](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2009-24-035](#)

通讯作者:

曹泽

作者个人主页: [曹泽;李东;](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(152KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“科技监测指标”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [曹泽](#)
- [李东](#)
-

