

区域科学发展

沿海地区科技创新资源投入效率测算及优化设计研究

陈震, 尤建新,

同济大学经济与管理学院; 中国科技管理研究院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 区域内部科技创新资源投入的合理布局是提高整体科技创新效率的关键。通过梳理相关文献,改进并构建了科技创新资源投入优化配置模型;运用定量的方法对2007年沿海地区的科技创新资源投入结构进行了优化调整,以实现帕累托最优。结合实际情况对计算结果进行分析,并给出了相应对策建议。

关键词 [科技创新资源](#) [科技创新效率](#) [沿海地区](#) [优化配置模型](#) [帕累托最优](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-15-012](#)

通讯作者:

陈震

作者个人主页: 陈震; 尤建新;

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(91KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“科技创新资源”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈震](#)
- [尤建新](#)
-

