

产业技术进步

我国高技术行业科技活动技术效率实证研究

朱承亮,岳宏志,

西北大学;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 介绍了技术效率的概念及其度量方法,运用DEA模型对2001—2007年我国高技术产业科技活动的技术效率进行了实证研究。从行业集聚程度、行业竞争程度、企业规模以及技术创新方面探讨了影响我国电子及通讯设备制造业技术效率的因素,最后提出了提升我国高技术产业科技活动技术效率的路径与方法。

关键词 [高技术行业](#) [科技活动](#) [技术效率](#) [数据包络分析法](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-05-017](#)

通讯作者:

朱承亮

作者个人主页: [朱承亮](#); [岳宏志](#);

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1148KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“高技术行业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [朱承亮](#)
 - [岳宏志](#)
 -

