

评价与预见

基于指标一致性的技术创新能力和效率的测度及比较研究

陈伟,冯志军,

哈尔滨工程大学经济管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 以黑龙江省装备制造业7个行业作为研究对象,构建一套指标体系,运用因子分析定权法对其技术创新能力和效率进行测度及比较。结果表明:2003-2007年,黑龙江省装备制造业不同行业技术创新能力和效率的演化趋势差别较大,并且同一行业技术创新能力演化趋势的稳定性优于效率演化趋势;整体上,大部分行业技术创新能力与效率之间的协调性较差,其技术创新能力的获取基本上是以牺牲效率为代价的。

关键词 [装备制造业](#) [技术创新能力](#) [技术创新效率](#) [因子分析定权法](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-16-028](#)

通讯作者:

陈伟

作者个人主页: [陈伟;冯志军;](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(352KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“装备制造业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈伟](#)
- [冯志军](#)
-

