

产业技术进步

产业技术转型模式及其技术进步效应——基于浙江传统产业和高新技术产业的研究

朱桂平,姜雁斌,盛亚

浙江工商大学工商管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 首先对技术转型作简要分析,认为技术转型的模式包括了在现有技术轨道上的发展,同时也有对现有技术轨道的突破。进而从技术轨道的理论角度对浙江省的技术转型可以采取哪几种模式及其实现途径进行了分析,之后通过对近几年的统计数据进行分析认为浙江省正处于转型过程,并且证实了采取线性模式转型的可能性。最后利用面板数据对行业部门的年技术进步率及其作用作了分析,结果显示在传统和高技术产业中劳动力和资本产出都随时间和技术进步而不断上升,因此有必要在发展中加大对技术的投入,包括劳动力素质的提升及资本的技术性投入。

**关键词** [技术转型](#) [技术轨道](#) [模式](#) [面板数据](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [2008-08-020](#)

通讯作者:

朱桂平

作者个人主页: [朱桂平](#); [姜雁斌](#); [盛亚](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(70KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“技术转型”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [朱桂平](#)
  - [姜雁斌](#)
  - [盛亚](#)

