

科技管理创新

基于产业化潜力评价的新兴技术特征研究

卢文光, 黄鲁成,

太原科技大学经济与管理学院; 北京工业大学经济与管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在详细研究新兴技术定义和特征的基础之上,将技术预见的方法和思想引入到新兴技术的评价与选择中,建立了评价指标体系,通过德尔菲问卷调查,对新兴技术产业化潜力进行了实证研究。基于新兴技术的产业化潜力,按照其所处行业的不同和同行业但是潜力大小的不同,将新兴技术分成两组,利用配对样本T检验方法分别对导致新兴技术产业化潜力差异变化的技术特征、市场特征以及其它特征进行识别和研究,找出了影响新兴技术产业化潜力的决定因素。综合考虑新兴技术产业化潜力的评价结果及其影响特征,可以为新兴技术的商业化和产业化提供重要的决策依据。

关键词 [新兴技术](#) [特征研究](#) [产业化](#) [评价](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2011-22-002](#)

通讯作者:

卢文光

作者个人主页: [卢文光; 黄鲁成;](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(769KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“新兴技术”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [卢文光](#)
- [黄鲁成](#)
-

