

企业创新管理

基于系统动力学的创新型企业产品持续创新风险动态分析

陈志超, 向刚, 倪彪, 李宁

昆明理工大学 管理与经济学院, 云南 昆明 650093

收稿日期 2011-10-11 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 采用系统动力学的方法, 建立了创新型企业产品持续创新风险分析模型, 并以沈机集团昆明机床股份有限公司为例, 对该企业的产品持续创新风险进行了模拟。分析得出, 企业的质量管理意识对产品持续创新过程影响最大, 产品质量风险是企业应该重视的风险因素。同时, 还讨论了市场竞争环境变化对企业持续性产品创新的影响, 指出企业应该对由市场竞争变化所导致的市场和技术风险予以重视并建立响应机制。

关键词 [创新型企业](#) [持续创新](#) [产品创新](#) [创新风险](#) [系统动力学](#)

分类号 [F406.3](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2011080549](#)

对应的英文版文章: [2012-19-019](#)

通讯作者:

陈志超

作者个人主页: [陈志超](#); [向刚](#); [倪彪](#); [李宁](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1767KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“创新型企业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈志超](#)
- [向刚](#)
- [倪彪](#)
- [李宁](#)

