# 企业管理创新

基于协同学的产品协同开发链协调机制研究

温志嘉,侯亮,陈峰

厦门大学机电工程系,厦门大学机电工程系,厦门大学机电工程系 福建厦门361005,福建厦门361005,福建厦门361005

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在分析协同开发链及其协调机制发展现状的基础上,引入协同学理论和方法,对其集成和协调机制进行了系统研究;建立了协同开发链系统序参量方程和势函数,讨论了系统产生自组织的基本途径;从信息机制、激励机制、支持机制及安全机制4个方面构造了系统的协调机制模型,最后就系统协调能力和相关因素对企业新产品开发绩效的影响进行了分析。

关键词 协同学 产品协同开发链 大规模定制 协调机制

分类号

DOI:

对应的英文版文章: 2008-06-010

通讯作者:

温志嘉

作者个人主页: 温志嘉; 侯亮; 陈峰

## 扩展功能

#### 本文信息

- ► Supporting info
- ▶ [PDF全文](373KB)
- ▶ [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

▶ <u>本刊中 包含"协同学"的 相关文</u>章

▶本文作者相关文章

- . 温志嘉
- · 侯亮
- · 陈峰