知识科学与知识工程

基于TRIZ的知识链组织间的冲突解决案例分析

杨红燕,陈光,顾新,

四川大学工商管理学院;西南交通大学公共管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 结合知识链组织间的冲突案例,分析了如何使用IFR以及IFR往回走一步来定义知识链组织间的冲突问题,找到问题的根源;运用IFR参数模型,确定了技术矛盾参数和物理矛盾参数,通过将技术矛盾参数转化为标准参数,用矛盾矩阵和分离原理找到了解决方案。

关键词 发明问题解决理论 知识链 最终理想解 技术矛盾 物理矛盾

分类号

DOI:

对应的英文版文章: 2011-21-028

通讯作者:

杨红燕

作者个人主页: 杨红燕; 陈光; 顾新;

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ [PDF全文](927KB)
- ► [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

- ▶ <u>本刊中 包含"发明问题解决理论"</u> 的 相关文章
- ▶本文作者相关文章
- 杨红燕
- · 陈光
- · 顾新