

科技管理创新

行为经济学视角下的多项目优先级排序

李一, 孙林岩, 薛晓芳,

西安交通大学管理学院; 过程控制与效率工程教育部重点实验室; 机械制造系统工程国家重点实验室; 太原理工大学经济管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 随着社会经济的飞速发展以及全球化进程的加剧, 市场竞争日益激烈, 越来越多的企业面临着多项目决策问题。在资源、能力受限的情况下, 为了有效规避项目工期拖延或不达标等问题造成的损失, 企业就有必要进行多项目排序, 让关键项目优先执行。以行为经济学为理论指导, 从人类的心理感知出发, 基于双曲线损失函数提出了全新的多项目排序方法, 从而为企业的多项目管理提供了更贴近实际、更可靠的决策依据。

关键词 [多项目管理](#) [优先级排序](#) [行为经济学](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2012-02-007](#)

通讯作者:

李一

作者个人主页: [李一](#); [孙林岩](#); [薛晓芳](#);

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(809KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“多项目管理”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [李一](#)
- [孙林岩](#)
- [薛晓芳](#)

