栏目设置见目录

基于多目标加权灰靶决策的供应链供应商选择

杨耀红 谭攀静

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 施工企业市场竞争已成为企业供应链之间的竞争,供应商选择又是供应链构建的核心。 为了增强施工企业供应链整体竞争力,基于供应链管理思想,结合工程实际情况,构建了包括8 服务与反馈 个指标的供应商综合评价指标体系,将熵值法和多目标加权灰靶决策法相结合,构造了供应商 评价决策模型。通过计算比较,选出了最优合作伙伴。以南水北调东线一期工程的某单项工程 为例,验证了指标体系和评价决策的有效性,并证明该评价方法可供工程建设实践参考应用。

关键词 工程供应链 供应商选择 熵值法 多目标加权灰靶决策

分类号

DOI:

对应的英文版文章: 120501

通讯作者:

作者个人主页: 杨耀红 谭攀静

## 扩展功能

## 本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(832KB)
- ▶ [HTML全文](OKB)
- ▶ 参考文献[PDF]
- ▶参考文献

- ▶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

- ▶ 本刊中 包含"工程供应链"的 相 关文章
- ▶本文作者相关文章
- 杨耀红 谭攀静