



## 公路建设项目供应链交易成本的评价指标体系

(1.湖南城市学院土木工程学院, 湖南 益阳 413000; 2.湖南省高速公路管理局, 湖南 长沙 410075)

### Evaluation Index System of the Supply Chain Transaction Costs of Highway Construction Project

(1.School of Civil Engineering,Hunan City College,Yiyang 413000,Hunan China;2.Hunan Highway Administration,Changsha 410075,China)

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

全文: [PDF \(303 KB\)](#) | [HTML \(1 KB\)](#) | 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) | [背景资料](#)

**摘要** 降低公路建设项目供应链的交易成本显然是降低公路建设项目供应链总成本的重点关注对象.建立了交易成本评价指标体系,通过大量的走访和调查,选取30个公路建设项目样本,提取大量的交易成本数据,运用层次分析法(AHP)确定了指标的权重,为有效评价公路建设项目供应链的交易成本提供了理论基础.

**关键词:** 公路建设项目 供应链 交易成本 评价指标 层次分析法

**Abstract:** Reducing transaction costs in the supply chain of road construction projects is clearly the focus for reducing total cost of the supply chain of road construction project.The paper establishes a transaction cost evaluation index system through a large number of visits and surveys.It selects 30 highway construction project samples,extracts a lot of transaction cost data with the use of analytic hierarchy process (AHP) to determine a target weight.Thus,a theoretical basis for the effective evaluation of supply chain transaction costs of road construction project is provided.

**Key words:** road construction project supply chain transaction cost evaluation AHP

**作者简介:** 何美丽 (1979-), 女, 湖南桃江人, 湖南城市学院讲师, 主要从事项目管理与施工质量控制方研究; 刘浪 (1972-), 男, 湖南岳阳人, 湖南省高速公路管理局高级工程师, 主要从事高速公路质量成本控制研究.

#### 引用本文:

何美丽,刘浪. 公路建设项目供应链交易成本的评价指标体系[J]. 吉首大学学报自然科学版, 2012, 33(2): 122-125.

HE Mei-Li,LIU Lang. Evaluation Index System of the Supply Chain Transaction Costs of Highway Construction Project[J]. Journal of Jishou University (Natural Sciences Edit, 2012, 33(2): 122-125.

[1] 施先亮,李伊松.供应链管理原理及应用 [M].北京:清华大学出版社,2006.

[2] 阮大伟,陈钢.供应链战略管理中的成本分析模型 [J].西北电力技术,2001(6):4-6.

[3] 索晨霞,邓子琼.供应链成本分析 [J].工业技术经济,2004,23(3):86-88.

[4] 黄琦.供应链成本管理体系研究 [D].南昌:江西财经大学,2006.

[5] 许淑君,马士华,张日新.供应链企业间的交易成本研究 [J].工业工程与管理,2001(6):25-31.

[6] 公路建设项目供应链管理的目标控制与绩效评价研究 [D].武汉:武汉大学,2010.

[1] 蔡兵.基于修正的BP神经网络的教学质量评价模型[J].吉首大学学报自然科学版,2011,32(1):67-70.

[2] 刘凤根.投资者本土偏差投资行为的生成机制探源[J].吉首大学学报自然科学版,2009,30(3):120-125.

[3] 吕忠才.区域自主创新动力与评价体系的构建——以湖南为例的实证构建与实证检验[J].吉首大学学报自然科学版,2007,28(6):121-125.

**服务**

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [E-mail Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

**作者相关文章**

- ▶ [何美丽](#)
- ▶ [刘浪](#)

版权所有 © 2012《吉首大学学报（自然科学版）》编辑部

通讯地址：湖南省吉首市人民南路120号《吉首大学学报》编辑部 邮编：416000

电话传真：0743-8563684 E-mail: xb8563684@163.com 办公QQ: 1944107525

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn