

工程政策与法规

需求导向的村镇基础设施建设政府投资项目选择行为研究

李晓东,范昕墨,

哈尔滨工业大学管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 在剖析嵌入经济理性的村镇基础设施建设政府投资行为产生机理的基础上,运用委托代理理论,设计村镇基础设施建设中嵌入政治理性的政府投资项目选择行为优化激励合约,通过在激励合约中植入村镇居民满意度参数,从理论层面为实现村镇基础设施建设中政府投资项目选择行为的优化提供可靠依据。对村镇基础设施建设政府投资行为进行仿真研究,清晰地观察到了政府投资项目选择行为的演化过程,验证控制合约中参数设计的有效性,并有针对性地提出相应对策建议。

**关键词** [村镇基础设施](#) [政府投资项目选择行为](#) [委托代理](#) [元胞自动机](#) [仿真](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [2009-21-025](#)

---

通讯作者:

李晓东

作者个人主页: 李晓东; 范昕墨;

