科技进步与对策 2011 28 (13): 47-51 ISSN: 1001-7348 CN: 42-1224/G3

工程科学管理

高速公路工程集成管理的关键理论及方法

韩豫,成虎,董建军,

东南大学土木工程学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对高速公路工程的特点,提出了高速公路工程集成管理模式。重点介绍了实现集成管理的三项关键理论及方法:通过项目分解结构技术进行项目系统分析;运用工程全寿命周期设计的理论和方法实现全部工程要素的全寿命周期集成;应用全寿命周期费用矩阵分析模型实现工程费用集成管理。上述成果已应用于某高速公路扩建工程实践。

关键词 高速公路工程 集成管理 项目结构分解 工程全寿命周期设计 全寿命周期费用管理

分类号

DOI:

对应的英文版文章:2011-13-012

通讯作者:
韩豫
作者个人主页: 韩豫;成虎;董建军;

扩展功能
本文信息
Supporting info
[PDF全文](638KB)
[HTML](0KB)
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“高速公路工程”的相关文章
本文作者相关文章
• 韩豫
• 成虎
• 董建军
•