

2018 “一带一路”新形势下隧道建设与管理创新发展论坛

暨中国土木工程学会隧道及地下工程分会建设管理与青年工作 2018 年会

(一号通知)

2018 年 9 月 中国·陕西·西安

近年来，随着“一带一路”战略的不断推进，沿线隧道与地下工程发展迅速，也存在一些新难题、新挑战，我国在“一带一路”建设中起着举足轻重的作用，因此急切需求一大批优秀的青年人才以适应“一带一路”新形势下的隧道建设与管理的工作。为了使隧道建设所取得的经验和成果得到进一步推广和应用，培养更多的隧道与地下工程优秀工作者，促进我国隧道与地下工程规划、设计、施工、科研等向全球化方向发展，计划于 2018 年 9 月 22 日召开“2018 ‘一带一路’新形势下隧道建设与管理创新发展论坛暨中国土木工程学会隧道及地下工程分会建设管理与青年工作 2018 年会”。通过这一活动，为大家搭建隧道建设与管理技术交流平台，共享优秀工程经验与成果，进一步提高隧道建设青年工作者的建设和管理水平。

□ 主办单位

中国土木工程学会隧道及地下工程分会

□ 承办单位

长安大学

中交第一公路勘察设计研究院有限公司

西安建筑科技大学

中南大学土木工程学院

□ 会议主题：

“一带一路”新形势下隧道建设与管理创新发展论坛

□ 会议内容：

- 1、智能化与隧道施工安全控制技术
- 2、大数据与隧道管理智能监控技术
- 3、隧道工程建设超前地质预报技术与风险防控
- 4、BIM 技术在隧道工程中的应用
- 5、面向“一带一路”的地下空间规划理论及方法

- 6、面向“一带一路”的地下空间建筑设计理论与方法
- 7、隧道工程新技术、新工艺、新材料、新设备

□ 论文征稿：

1、热忱欢迎各界人士踊跃投稿。会议论文摘要将以纸质版的摘要集汇编，全文以光盘版的电子论文集呈现（仅供会议交流，无出版号），优秀的论文推荐到《筑路机械与施工机械化》、《隧道建设》、《中国公路学报》等期刊发表。

2、论文要有一定的学术价值或应用推广价值，且未在国内外公开发表过；论文字数不超过 6000 字（包括图表、公式），论文全文请以电子文档格式 word 提交至：tunnel2018_chd@163.com。论文中请务必注明作者及详细通讯地址、邮编、联系电话及 E-mail，论文模板详见后面的附件。

3、论文全文提交截止日期：2018 年 6 月 30 日。

4、本次会议采用先投稿，先审，先推荐的原则，本次会议对于所有收到的稿件将于 7 月 31 日前统一回复。

□ 顾问委员会：

钱七虎、王梦恕、孙钧、郑颖人、唐忠、郭陕云、彭立敏、谢永利、袁勇、洪开荣

□ 学术委员会：

主 席：傅鹤林

副主席：陈建勋，黄宏伟，王明年

委 员（姓氏笔画为序）：

丁洲祥、王士民、王飞、王亚琼、王国波、王树英、王树林、方勇、邓涛、叶飞、叶冠林、申玉生、史海欧、付艳斌、伍毅敏、庄晓莹、刘丰军、刘齐建、刘庭金、刘远明、闫治国、宇德明、阳军生、肖朝昀、苏永华、李兴高、来弘鹏、汪波、汪成兵、宋克志、宋战平、杨小礼、张冬梅、张进华、张学民、张细宝、张俊儒、张健、张稳军、林志、罗彦斌、郑国平、房晓军、钟小春、侯军红、施成华、夏真荣、晏启祥、徐长节、徐国元、郭春、郭峰、郭磊、黄伟、黄明利、曹文贵、曹校勇、巢万里、董辉、蒋雅君、税明东、傅立新、童立元、赖金星、谭立新、翟利华、魏纲

□ 组织委员会：

主 席：陈建勋

副主席：叶飞、王亚琼

委 员（姓氏笔画为序）：王万平、王永东、王传武、王军保、王志丰、王树英、卢晓玲、任锐、刘国锋、关振长、来弘鹏、汪波、张冬梅、张宏光、张国柱、张稳军、罗刚、罗彦斌、晏长根、赖金星

□ 会议展示区域：



会议期间将设立精品展示区域，展示内容主要包括：隧道与地下工程智能化设计与规划、隧道与地下工程优秀智能化施工、管理与监测、检测的先进设备、新材料与新工艺宣传等。欢迎各相关单位参与。

□ 联系方式：

通讯地址：中国陕西省西安市南二环中段长安大学交通科技大厦 2018 隧道建设管理与青年工作 2018 年会组委会秘书处，邮编 710064

联系人：

叶飞（总协调人），E-mail: xianyefei@126.com, Tel:13772019686

王志丰(组委会秘书),E-mail:zhifeng.wang@chd.edu.cn,Tel:15721978298

刘国锋（组委会秘书），E-mail: 280972594@qq.com, Tel:17791690167

王传武（组委会秘书），E-mail: wangcw17@chd.edu.cn, Tel: 15291965797

王树英（论坛秘书长），E-mail: sywang@csu.edu.cn, Tel:13755037577

附件：论文格式模板；

中国土木工程学会隧道及地下工程分会

2018 年 1 月 29 日

公路隧道养护费用估价模型及评价体系研究

作者 1¹, 作者 2^{1, 2}, 作者 3^{1, 3}, 作者 4^{1, 3}

(1.??, 湖南长沙 410004; 2.??, 辽宁沈阳 110006; 3.??, 湖南长沙 410075)

摘要: 基于控制公路隧道养护费用的目的, 通过对道养护费用的主要影响因素——隧道长度、通车年数、路面宽度、交通量等进行深入分析, 利用 M A T L A B 软件对所选取的指标建立公路隧道养护费用的估价模型, 提出了公路隧道养护费用的单项评定标准..... **(200~300 字)**

关键词: 公路隧道; 养护费用; 估价模型; 评价标准

(3-5 个关键词)

中图分类号: TU91

文献标识码: A

文章编号:

Study on Maintenance Cost Model and Evaluation System of Highway Tunnel

?? 1, ?? 2, ?? 3, ?? 3

(1.??; 2.??; 3.??, China)

Abstract: For the purpose of controlling the maintenance cost of highway tunnel, a comprehensive investigation and analysis of the maintenance cost of highway tunnel.....

Keywords: highway tunnel; maintenance cost; evaluation model; evaluation criterion

0 引言

随着中国公路隧道的不断建成及发展, 越来越多的公路隧道逐渐进入到养护阶段, 养护费用也在逐年递增。由于公路隧道病害发生的原因多种多样, 导致隧道病害发生的时间、种类和程度等很难预测及控制,

1 养护费用调查分析

近年来, 中国各等级公路养护逐年增多, 不管是从养护里程还是养护力度, 都是在不断地增加.....

4 结论

通过对中国隧道养护项目资金费用调查, 系统分析了隧道养护费用的主要影响因素, 本文得出以下几点结论.....

表 1 影响因素及其水平

Table 1 Influence factors and levels

影响因素	XX	XX	XX	XX	XX
XXX					
XXX					
XXX					

注:

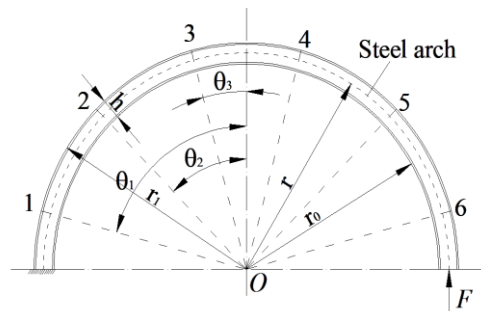


图 1 结构受力分析图

参考文献:

- [1] 党晓峰. 高速公路隧道设备维护费用预算研究 [J]. 中国乡镇企业会计, 2012(4): 93-94.
- [2] Mroueh H., Shahrour I. Three-dimensional finite element analysis of the interaction between tunnelling and pile foundations[J]. International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics, 2002, 26: 217-223

论文格式模板（参考《筑路机械与施工机械化》期刊论文模板）

姓名		单位 / 职称 / 职务	
联络地址			
E-mail		联络电话 / 传真	