

2021 年度《中外公路》目次索引

· 公路路线设计 ·

公路缓和曲线应用探讨

..... 王贵山,柳银芳,林宣财,等(Ⅰ·1)

“道法自然”在高速公路互通景观设计中的实践

..... 段树明,毛静(Ⅰ·5)

山海高速公路终点接线及互通方案研究

..... 唐登科,兰旭,张锴(Ⅰ·8)

栾川至卢氏高速公路路线走廊带分析与研究

..... 柴啸龙,张杰,杨青(Ⅱ·1)

奥维地图软件及小型无人机在山区公路工程地质勘察中的应用

..... 李文强(Ⅱ·5)

不设超高圆曲线路段道路几何设计探讨

..... 胡昌亮,刘冉,王贵山(Ⅴ·1)

基于东风天龙牵引车爬坡能力的公路纵坡及坡长分析

..... 陈旭,吴瑞麟,邓海龙,等(Ⅴ·6)

· 路基工程 ·

装配式组合加宽公路路基稳定性研究

..... 李芬,刘惠,王作君(Ⅰ·12)

基于等效围压理论的加筋土挡墙土压力计算

..... 张仲伟,张科强,郭鸿(Ⅰ·17)

季冻区路基填土冻胀特性试验研究

..... 崔宏环,王伟浩,闫子麟,等(Ⅰ·21)

软弱地层临近深基坑工程房屋沉降注浆控制研究

..... 李浩,贺祖浩,杨钊,等(Ⅰ·26)

刃脚入土极限阻力系数 N_f 及地基土破坏形态研究

..... 李宇航(Ⅱ·10)

环境温湿度作用下路基强度衰变试验分析

..... 阮艳彬,何斌,吴万平(Ⅱ·15)

成宜高速某浅层软土上路堤填筑的稳定性分析

..... 张冲,刘钢,赵明志,等(Ⅱ·19)

山区公路泥岩危岩崩塌分析评价及防护设计

..... 曾玉梅,杨星,范安军,等(Ⅲ·1)

无人机遥感技术在公路不良地质质识中的应用研究

..... 张兴宇,孟维伟,郭丽苹(Ⅲ·4)

Lade—Duncan 准则下的土拱效应原理计算方法分析

..... 周晓龙,刘德稳,李树一(Ⅲ·7)

大直径管材结构化路堤在深厚软基中的应用研究

..... 王永疆,聂丁洁,张留军,等(Ⅲ·11)

高原冻土地区公路边坡稳定性及加固施工技术

..... 苗祥达,陈泽盟,王豪,等(Ⅳ·1)

改进邓肯—张模型及其在软岩填料中的应用

..... 刘江波,刘凯,田军,等(Ⅳ·6)

光纤光栅自感知预应力锚索在边坡加固中的应用

..... 徐辉华,李俊宏,覃荷璞(Ⅳ·11)

山区高速公路深厚古滑坡堆积体复活特征机制及防治对策研究

..... 王丰,刘天翔,雷航(Ⅳ·15)

低压实标准下黄泛区高液限黏土路基力学性能研究

..... 蒋红光,曹让,黄贝贝,等(Ⅳ·21)

考虑空间变异性的地基极限承载力上限有限元分析

..... 王曙光,夏鹏,董蒲阳,等(Ⅳ·27)

中美欧规范浅基础抗冲切承载力对比研究

..... 任新建,彭翔(Ⅳ·32)

温度作用下深基坑钢支撑自伺服系统轴力研究

..... 赵良云,卜铭,徐茂虎,等(Ⅳ·36)

黏性土中考虑成孔卸荷的灌注桩侧摩阻力研究

..... 谭海洲(Ⅳ·40)

单桩轴向抗压承载力检测之疾速载荷试验

..... 朱建民,龚维明,赵学亮,等(Ⅳ·47)

沙漠浅水湖区砾石土公路路基强夯试验研究

..... 何丽平,梁狄,谭庆波(Ⅳ·52)

基于数值分析的土工格栅加筋陡坡路堤优化设计研究

..... 郭铭倍,宋玲,刘杰,等(Ⅴ·11)

高液限土路基顶面回弹弯沉控制方法研究

..... 李邦武,任天钰,张锐(Ⅴ·17)

冻土路基变形场光纤阵列监测体系研究

..... 宋竹兵,李震,朱宝山,等(Ⅴ·22)

强降雨地区超宽高速公路雨水排除方法及积水改善措施研究

..... 王晨,方正,尹浩然,等(Ⅴ·27)

抗滑桩+树根桩综合处治膨胀土地基上路堤开裂

..... 唐咸远,王诗海,邹前(Ⅴ·31)

种植土—碎石绿化带渗透性能原位测试方法

..... 关彤军,刘姣,徐晓攀,等(Ⅴ·35)

鲁中地区坡积湿陷性黄土地基强夯有效加固深度研究

..... 王勤,李晋,左坤,等(Ⅴ·39)

某临近高压电塔路堑边坡加固设计方案研究

..... 李旭华,唐勇斌(Ⅴ·43)

Cl⁻ 环境下锚杆腐蚀过程及锚固边坡稳定性分析

..... 付宏渊,陈长睿,陈昌富,等(VI·1)

组合荷载作用下基桩水平承载特性的简化半解析解

..... 饶文昌,竺明星(VI·6)

基于物联网的公路边坡监测管理与决策支持系统构建与应用

..... 鄢凯,梁苗,杨雪莲(VI·14)

山区高速公路弃渣场工程安全稳定监测方法

..... 叶咸,陈文,张新民,等(VI·20)

考虑地震强度与外荷载影响的胎面挡土墙抗震性能分析

..... 姚宝宽,王丽艳,古文炜,等(VI·26)

碎石桩复合地基路堤滑移原因及处治效果分析

..... 闵建刚,蔡港旗(VI·31)

冉家沟滑坡稳定性影响因素敏感性分析

..... 陈元勇(VI·37)

贯穿多层溶洞灌注桩荷载传递规律试验研究

..... 高祁,张红尘(VI·40)

一种公路岩质边坡挂渣复绿施工技术

..... 黄文锋,郑晶星,陈健华(VI·44)

察尔汗盐湖地区公路岩盐地层溶陷特性试验分析

..... 刘国田,雷明轩,张超(VI·47)

公路边坡工程地质信息系统研究及应用

..... 邵明利,杨扬,胡寒飞,等(VI·51)

悬臂式圆形抗滑桩桩顶变形及其影响因素研究

..... 陈云生,孟繁贺(VI·55)

· 路面工程 ·

装配式基层沥青路面接缝温度应力分析

..... 陈明,肖杰,杨和平,等(I·31)

沥青路面弯沉的温度修正研究

..... 石志勇,李倩倩,周兴业,等(I·36)

界面摩擦及地基刚度对箱形通道受力影响研究

..... 马增琦,丁楠,姜健,等(I·43)

覆冰条件下路面摩擦特性与试验研究

..... 王培荔,郭忠印,宋灿灿,等(I·48)

高速公路排水路面的设计与施工技术研究

..... 谢祥根,张怀宇(I·54)

基于压力胶片技术的沥青面层层间应力分布研究

..... 陈莉,蔡旭,张睿达(II·26)

基于胎面咬合与压力胶片技术的路面抗滑机理研究

..... 李智,李东晟,刘勇,等(II·30)

中法沥青路面设计交通荷载参数差异研究

..... 尹磊,王琛,申爱琴(II·35)

沥青路面结构类型对建设期碳排放影响分析

..... 闫强,易可良,李平,等(II·41)

沥青路面压实过程均匀性评价与影响因素分析

..... 林锦腾,祝轩(II·48)

基于芯样汉堡车辙试验的广西地区沥青路面车辙预测模型研究

..... 林有贵,杜荣耀(II·54)

薄层罩面级配特征与适用性分析

..... 施向东,陈先华,高见,等(II·61)

基于动载作用的组合式柔性基层路面典型结构优化设计研究

..... 张宜洛,邓展伟,郭创(III·16)

浅析法标混合式沥青路面结构设计

..... 赖增成,肖军良(III·24)

基于 FWD 旧沥青路面加铺层设计方法研究

..... 柯能信(III·30)

基于弯沉等效原理的沥青路面结构承载力评价研究

..... 吴小恋(III·35)

英美规范在沥青路面结构设计中的应用和比较

..... 王艳萍,刘强(III·41)

沥青路面失效开裂的数值模拟研究

..... 余森开,王庆阳,刘建(III·47)

基于 SFO—DPC 算法的三维沥青路面裂缝检测

..... 王敬飞,邓然然,陈志毅,等(III·51)

沥青路面 Top—Down 裂缝成因研究综述

..... 梁悦,邹晓翎(III·58)

基于高度差乘积的三维沥青路面裂缝识别

..... 李燕(III·66)

基于 Abaqus 的沥青路面摊铺碾压时间分析研究

..... 苏卫国,何锐烽(IV·58)

井周路面病害特性及平整度模型研究

..... 赵全满,刘瑶,吴楠,等(IV·64)

沥青路面车辙 LSTM—BPNN 特征融合预测模型研究

..... 尚千里,田波,李思李,等(IV·70)

基于胎一路有效接触构造与抗滑性能的研究综述

..... 司友强,吕润华,李梦茹(IV·76)

水泥混凝土修补道面结构参数敏感性分析

..... 杨永刚(IV·79)

双车道公路及立交匝道的曲线段路面加宽研究

..... 骆中斌,靳媛媛,史恒,等(IV·84)

城市道路融化冰雪沥青路面关键技术研究及应用

..... 肖新波,李汉锋(IV·90)

基于差异磨光的沥青路面抗滑性能研究进展

..... 李松,翟嘉辉,熊锐,等(V·47)

MS—2 型微表处抗滑处治应用效果

..... 王国忠,周维锋(V·53)

透水沥青路面表面抗飞散性能提升技术研究

..... 刘少华,潘宝峰,许斌,等(V·57)

混凝土路面细观开裂行为的近场动力学分析

..... 虎拓(V·64)

塞内加尔高速公路沥青路面抗车辙技术	吕欢,蒋勇,张建国,等(V·68)
半刚性基层沥青路面车辙有限元模拟及灰关联分析	冯伟,刘朝晖,柳力,等(VI·60)
面层层间结合状况对倒装式沥青路面结构力学响应的影响	唐亮,李双喜,姚康(VI·66)
石灰岩排水沥青路面路用性能及其抗滑持久性研究	王慧,王霖乾,李俊,等(VI·73)
城市不同透水铺装结构的透水效率计算及分析	朱浩然,于明明,张杨(VI·76)
基于数字图像技术的沥青路面变异系数相关性评价及预测	张莹莹,刘飞,黎晓(VI·82)
高温天气下沥青路面温度预测研究	蒋忠海,周亮兵,郑月云(VI·87)
基于法国路面设计方法的全厚式沥青路面结构性能分析	郭立成,徐希忠,曾国东,等(VI·90)
· 桥梁工程与隧道工程·(首届湖南省期刊优秀栏目)	
采用 PPC 设计的斜拉桥模型疲劳试验研究	颜东煌,邹恺为,表明,等(I·59)
A 形索塔开口式下牛腿施工技术研究	李福友(I·64)
城市节段预制拼装箱梁桥结构设计的技术特点与创新	吴东升(I·70)
高海拔地区薄壁空心高墩日照温度效应	刘诚诚,黄永杰,张根思,等(I·76)
外倾单肋曲线人行钢拱桥振动舒适度评价	金其莉,陈建兵,周晨(I·80)
GFRP—混凝土—钢组合梁桥的设计与应用	张海龙,佟兆杰,黄侨(I·86)
装配式空心钢管混凝土拱桥可行性研究	许红胜,何任珂,颜东煌,等(I·90)
高海拔峡谷地带桥梁快速施工结构体系优化	张永水,高昊,刘文军,等(I·97)
中澳规范混凝土结构受弯承载力对比分析	刘颖,杨明,张春华(I·103)
连续拱桥主拱圈单跨施工桥墩抗推体系研究	田小路(I·108)
湖北云南庄特大桥设计关键技术	刘新华,李秋,彭元诚,等(I·112)
基于锚杆受力分析的前支点挂篮中间索力确定方法	陈兆辉,周水兴,沈开,等(I·117)
斜拉桥施工挂篮自动化与智能化控制技术应用	曾宪柳(I·122)
节段梁预制拼装期间收缩徐变及预应力损失分析	钟永新,朱其敏(I·126)

基于改进粒子群算法的斜拉桥成桥索力优化	坎彬(I·133)
斜拉法施工张拉模拟技术研究	段力,李元松,高学文(I·137)
多段索异形塔斜拉桥施工阶段索力计算	陈璐,陈小佳(I·143)
中欧规范 T 梁上部结构对比研究	马希田,陈宏卓,丁少凌(I·149)
深厚砂砾层下沉式隧道临近河道安全施工控制技术研究	段春明(I·154)
公路隧道施工监控量测方法对比研究	刘熙媛,孙岳东,徐东强,等(I·159)
基于云模型的深水桥梁基础施工风险评估	李怡辰,冯仲仁,吕尔燕(I·164)
陡峭地形隧道“晚出洞”施工探讨	曹林祥,王非凡,袁青(I·170)
危岩带下锚碇基坑施工技术及爆破振动监测	胡风明,宋健,闫磊,等(I·173)
京雄城际铁路明挖隧道施工关键技术	宋向荣,杨海生(I·178)
基于移动模架的明挖隧道衬砌施工方法研究	杨海生,朱海龙(I·182)
超前小导管支护快速进洞技术在软弱围岩隧道工程中的应用	吴旦,皮圣,荆永波,等(I·186)
基于流体力学相似理论的“互补式+排烟竖井”组合通风模型试验研究	邓敏,闵泉,熊雅,等(I·190)
超大断面小净距隧道应力场演化研究	蒋庆,范宏运,李涛,等(I·197)
明挖隧道衬砌多点对称布料混凝土浇筑施工方法研究	张国浩,吴晓龙(I·202)
附属设施对桥梁颤振临界风速的影响	牛华伟,周子祺,陈政清(II·67)
曲线梁桥支座脱空成因分析及设计探讨	孟杰,刘钊,周明华(II·73)
基于索力损伤向量的斜拉桥结构损伤识别	秦伟亮,孙宗光,曲翔雨,等(II·77)
木拱廊桥成桥状态下结构力学行为分析	安然,吴春利(II·85)
目前世界最大跨度波形钢腹板 PC 箱梁桥——安威川大桥的设计特点	张建勋,赵谔笛编译(II·87)
波浪力作用下环岛桥梁受力特性研究	李东洋,郭馨艳,高康平,等(II·91)

基于病害发展状况的桥梁检查评估模型应用

..... 黄贤智(Ⅱ·97)

温度—荷载耦合作用下水泥混凝土桥面防水黏结层剪应力分析

..... 季节,李昊隆,董阳,等(Ⅱ·102)

大跨度连续刚构桥托架体系设计验算

..... 官治立,刘阿明(Ⅱ·107)

预应力混凝土箱梁体外索应力损失监测研究

..... 卢发亮(Ⅱ·115)

钢筋混凝土拱桥施工控制中的常见问题

..... 苏小波(Ⅱ·119)

三沙大桥总体设计

..... 黄雨忠,向阳(Ⅱ·125)

中央扣对大跨度空间缆索悬索桥静动力特性影响研究

..... 唐茂林,李帅帅,唐清华,等(Ⅱ·129)

桥梁墩台顺桥向水平力分配计算

..... 李学有,李顺波(Ⅱ·135)

长周期波涌浪海域承台钢吊箱封底技术研究

..... 林树奎,李宁(Ⅱ·139)

跨海桥梁沉箱基础底部的多点同步注浆方法

..... 张太科,管维东 编译(Ⅱ·144)

上跨铁路桥梁主梁涡振性能及抑振措施研究

..... 龙俊贤,李前名,任达程,等(Ⅱ·148)

基于频率法对钢箱提篮拱桥吊杆索力测试研究

..... 易登军,刘新文(Ⅱ·154)

基于 Python 的圆形截面配筋计算方法研究

..... 朱亚萍,马朋涛(Ⅱ·158)

某独塔自锚式悬索桥吊杆锚固区细部应力分析

..... 杜鑫,李杰,杨纪,等(Ⅱ·164)

西安正阳大道机场东跨线桥抗震弹塑性分析与评价

..... 甄玉杰,连云杰(Ⅱ·168)

PC 梁截面温度梯度对钢绞线预应力影响规律研究

..... 李晓超(Ⅱ·172)

钢托梁在混凝土箱梁牛腿加固中的应用及评价

..... 伍永芳,黄建初,王大伟(Ⅱ·177)

中系梁对双柱式桥墩受力性能影响研究

..... 许梁,邹黎琼,平晓文(Ⅱ·180)

不同支承体系对高低塔斜拉桥汽车荷载响应的影响分析

..... 詹璐,李渊,丁望星,等(Ⅱ·185)

深中通道项目桥梁设计方案及主要技术难点

..... 吴玲正(Ⅱ·189)

超宽大跨变截面连续钢混组合梁施工方案比选

..... 王德怀,王琦,张玉奇(Ⅱ·193)

基于遗传算法的钢斜拉桥成桥索力优化

..... 严松,颜鹏飞(Ⅱ·198)

浅滩跨海特大桥下构施工平台方案比选分析

..... 刘卓,董宏源,解威威,等(Ⅱ·202)

南京长江大桥公路正桥功能提升改造关键技术

..... 娄松,王戒躁,江湧,等(Ⅱ·208)

高温混合料摊铺过程中的扁平钢箱梁温度效应分析

..... 方金,范亮(Ⅱ·214)

城市高架钢梁桥拼宽改造受力分析

..... 罗文艺,黄福云,李雅杰,等(Ⅱ·219)

小半径大横坡宽幅箱梁节段预制拼装施工关键技术

..... 黄跃(Ⅱ·225)

超大跨径上承式钢管混凝土拱桥设计

..... 武电坤,杨兴,冯鹏程(Ⅱ·229)

石首长江公路大桥南塔承台超大体积混凝土施工温控研究

..... 张斌(Ⅱ·233)

“双洞互补式+静电除尘”通风方式下公路隧道污染物浓度分布规律研究

..... 封晓黎,胡彦杰,宋晓,等(Ⅱ·237)

浅埋隧道超前注浆导致地表隆起规律现场试验研究

..... 徐继光,翁贤杰,张龙生(Ⅱ·241)

基于疲劳寿命的 40 t 轴重重载单线隧道隧底参数优化

..... 苗德海,王克金,余俊,等(Ⅱ·246)

卵石夹素桩地层狭小空间长大管棚施工技术研究

..... 代洪波(Ⅱ·251)

粤东山区复杂地质条件下特长公路隧道路段线路方案研究

..... 王宏权(Ⅱ·256)

基于自动补水的连通管式桥梁挠度监测系统

..... 屈英豪,周建庭,张洪,等(Ⅲ·71)

基于 ARX 模型的钢管混凝土拱桥损伤评估方法研究

..... 苏爱斌,王兵见,袁野真(Ⅲ·75)

基于多目标优化的多塔特大斜拉桥索力优化研究

..... 孙鹏,肖军,李松(Ⅲ·78)

大体积承台混凝土施工温度场及温控技术研究

..... 陈龙(Ⅲ·83)

日本大跨径波形钢腹板 PC 矮塔斜拉桥

——生野大桥设计与施工

..... 张建勳,赵谕笛 编译(Ⅲ·89)

基于不同控制标准的锚下有效预应力评估

..... 陈旭,王晗(Ⅲ·92)

重剪比对板柱节点抗震性能的影响

..... 凌飞鹏,刘国梁,刘世建,等(Ⅲ·96)

狭窄地段桥梁重建方案设计关键技术研究

..... 项宏亮,陈亮(Ⅲ·101)

CD 型装配式公路钢桥通载性能研究

..... 冯绍攀,姚文奇,辛雷,等(Ⅲ·105)

王家河特大桥高墩多跨矮塔斜拉桥施工关键技术研究

..... 于峥(Ⅲ·110)

梁桥桥墩纵桥向计算长度系数研究	陈国红,徐召(Ⅲ·116)
悬索桥施工期间主索鞍顶推优化方案研究	赖敏芝,周伟,罗明(Ⅲ·122)
基于有限元的框架桥顶进施工反力桩桩后地基加固效应研究	杜昊,陈武林,贺炜(Ⅲ·126)
深埋式承台钢板桩围堰设计与施工关键技术	王德怀(Ⅲ·130)
宜昌伍家岗长江大桥下横梁施工过程中内力分配模式研究	王汉章,曹振杰,兰晴朋(Ⅲ·135)
T形梁桥单面受火后荷载横向分布系数研究	陈俊,马涛,李红(Ⅲ·141)
南沙港铁路洪奇沥特大桥主梁合龙技术研究	高天驰,李周,蔡玉龙,等(Ⅲ·146)
山区连续刚构桥边跨现浇段施工技术	陈诚,杜磊,杜晶(Ⅲ·151)
磨刀门特大桥船撞桥墩快速重建工程技术研究	孔令元,巩健(Ⅲ·155)
多梁式工形截面钢混组合梁桥荷载横向分布的参数分析	陈洪伟,贺国栋,王甜(Ⅲ·161)
嘉鱼长江公路大桥钢箱梁施工关键技术研究	章斌,左翼,王昌喜,等(Ⅲ·165)
装配式空心板体外横向预应力加固力学性能研究	韩智强,郭茂泉,晋民杰,等(Ⅲ·171)
水土压力对框架地道桥受力及变形的影响	郑远彪,邹圻,王利伟,等(Ⅲ·175)
无人机全景技术在桥梁施工管理中的应用	余飞,徐乔,罗博仁(Ⅲ·180)
重庆某钢桁梁桥正交异性行车道板架设施工关键技术	冯淑珍,崔海(Ⅲ·183)
混凝土弯斜拉桥曲率半径参数的影响分析	单豪良,陈永高,孙泽阳(Ⅲ·187)
南洞庭胜天大桥塔上钢锚梁受力性能研究	刘斌,李瑜(Ⅲ·194)
预制节段拼装独柱桥墩拟静力试验研究	孙策,李超,刘浩,等(Ⅲ·199)
公路隧道围岩强度多级加载试验研究	周吉学(Ⅲ·207)
低等级公路隧道提质升级原则及改善研究	文竞舟,倪玉丹,武刚,等(Ⅲ·212)
界牌岭岩质隧道偏压病害及其处治研究	任会,黄达,陈立峰,等(Ⅲ·217)
地铁列车荷载对上覆高速公路影响的数值模拟	朱润田(Ⅲ·221)
水平砂泥岩隧道锚杆支护变形和受力特性研究	张帅军,种玉配,齐燕军,等(Ⅲ·226)
浅埋段软岩隧道施工工法优化模拟应用分析	李忠,王伟,林玉刚,等(Ⅲ·230)
深厚软土地段施工便道及堆载对高铁桥墩桩基安全性影响分析	贺坤龙,李聪林,许伟,等(Ⅲ·236)
浅埋偏压公路隧道衬砌裂损病害统计及成因反演分析	万建国,张政,阳德志(Ⅲ·241)
无工作室长管棚与自进式锚杆组合处治隧道洞顶塌陷分析	魏文阳(Ⅲ·246)
盾构隧道下穿铁路刚架桥安全影响分析	王思伟,林立科(Ⅲ·251)
南京仙新路过江通道南锚碇超深地连墙施工质量控制及关键技术	余有光,孙成(Ⅲ·256)
新型装配式方钢桥受力性能研究	邢心魁,党浩,刘顺,等(Ⅳ·95)
大气腐蚀对白洋长江大桥钢结构影响研究	朱文,周长泉,李聪,等(Ⅳ·101)
基于宏应变自相关离散率向量的桥梁损伤识别	段君森,孙振宇,钟志鑫,等(Ⅳ·106)
基于梁格法的大边跨钢混混合梁有限元分析	刘世明,张颖达,李振豪(Ⅳ·112)
预应力混凝土盖梁开裂原因分析及加固方案研究	冯淑珍(Ⅳ·116)
高原冻土地区柱式桥墩病害分析及防护施工措施	刘润喜,陈泽盟,王豪,等(Ⅳ·119)
大跨径波形钢腹板箱梁桥截面竖向温度梯度研究	姜竹昌,高华睿,曹洪亮,等(Ⅳ·125)
BIM技术在桥梁设计阶段的应用研究	常诚(Ⅳ·131)
阳新高速公路黄河特大桥主桥设计	李宏亮,徐珂,刘海阳,等(Ⅳ·134)
基于实测基频的石拱桥有限元模型修正与试验验证	郭伟,刘泽华,杨志军(Ⅳ·138)
桥梁减隔震钢支座剪力销剪断性能试验研究	王健,夏俊勇,罗勇欢,等(Ⅳ·142)
应变滞后对RC压弯结构套箍加固后极限承载力的影响研究	孙航行,周建庭,陈磊,等(Ⅳ·145)
基于温度修正徐变模型的公路大跨连续刚构桥结构状态影响分析	杨战勇(Ⅳ·151)
中小跨混凝土梁桥和大跨径桥梁健康监测差异初探	吴海军,陈泓玮,屈浩然(Ⅳ·157)
深水急流海峡大跨径曲线变截面预制节段梁悬臂拼装关键技术	曾宪柳(Ⅳ·163)

低路堤大跨径钢波纹板拱桥受力特征分析

..... 刘哲坤,张炜,曲波,等(Ⅳ·168)

大跨径波形钢腹板预应力混凝土箱梁桥设计与研究

..... 施智,罗吉智,彭蓉(Ⅳ·172)

钢悬臂拓宽混凝土盖梁的数值模拟与模型试验研究

..... 李杰(Ⅳ·178)

公路下穿铁路架空顶进施工中的体系转换及变形监控

..... 陈武林,杜昊,贺炜(Ⅳ·183)

基于摩擦力修正的钢桥面刚性铺装环氧树脂黏结层抗剪性能研究

..... 向磊,王欢(Ⅳ·187)

收缩徐变效应对三塔单索面矮塔斜拉桥的影响分析

..... 黄春亮,骆俊杰,李蓉,等(Ⅳ·192)

多向大变位伸缩装置力学性能研究

..... 钟明,赵彦龙,李轩(Ⅳ·198)

三塔空间缆自锚式悬索桥体系转换研究

..... 代百华,朱金柱(Ⅳ·204)

柔梁密索体系矮塔斜拉桥敏感参数分析

..... 蔡小杨,王雷,谭卜豪(Ⅳ·210)

预制节段式倒 T 形盖梁干接缝截面抗剪性能研究

..... 黄本才,黄宇辰,张松(Ⅳ·215)

锚拉板索梁锚固系统几何参数精确求解方法

..... 李渊,詹璐,张铭(Ⅳ·221)

基于有限元法的钢板桩围堰结构分析

..... 丁巍,金乾明(Ⅳ·225)

软土地区市政道路并行及下穿在建城际铁路桥梁的影响分析

..... 陈刚(Ⅳ·230)

基于 BIM 的参数化隧道标准建模方法

..... 高建新,姜谔男,郑帅,等(Ⅳ·236)

公路隧道洞口浅埋段初支位移控制基准研究

..... 袁崇洋,彭飞,詹伟,等(Ⅳ·242)

湖底明挖隧道两侧回填材料受力变形特性分析

..... 李晋,石妍茹,左坤,等(Ⅳ·246)

不同溶洞条件对大跨隧道开挖影响敏感性分析

..... 汪祥国(Ⅳ·252)

长时间停工条件下炭质板岩地层隧道围岩变形及支护结构补强研究

..... 钟扬,高超,张海太(Ⅳ·256)

基于稳定流态下隧道与主线出入口最小净距研究

..... 牛敏强,蒲华乔,符铎砂,等(Ⅳ·261)

中国第一座超高性能混凝土(UHPC)公路箱梁桥的设计与施工

..... 陈宝春,黄卿维,苏家战,等(Ⅴ·74)

钢结构斜拉桥常见病害空间特征分析

..... 刘小玲,文萌,汪炳(Ⅴ·78)

独塔人行悬索桥升级改造设计

..... 张红喜,乔耀星,刘世明(Ⅴ·81)

多跨连续刚构桥边中跨同时合龙关键技术

..... 解亚东,王少辉,吕志强,等(Ⅴ·85)

腐蚀拉索钢丝的双蚀坑应力强度因子研究

..... 许红胜,任凯,颜东煌(Ⅴ·90)

悬臂式行车道板伸缩装置设计与施工要点

..... 冯淑珍,崔海,刘夕强(Ⅴ·96)

温度效应对大跨径 PC 斜拉桥主梁标高控制的影响研究

..... 陈老伍,刘国坤,张定马(Ⅴ·100)

预应力 UHPC 局部增强混凝土梁抗弯性能研究

..... 曾勃,曾国良(Ⅴ·104)

BIM 技术在 56 m 简支箱梁支架现浇施工中的应用研究

..... 蔺鹏臻,韩旺和,刘应龙(Ⅴ·110)

预应力混凝土箱梁桥腹板开裂参数影响分析

..... 刘昀(Ⅴ·116)

部分叠合梁桥施工过程及成桥力学性能分析

..... 蒙立和,杨创捷,谢肖礼(Ⅴ·120)

基于极限承载与局部破坏冗余度的桥梁优化设计

..... 缪卫清,宋华,常军(Ⅴ·126)

基于价值工程的桥梁伸缩装置选型研究

..... 李亮,黄氏水(Ⅴ·132)

虎门二桥小半径平曲线钢箱梁安装施工技术

..... 朱小金,鲜亮,王博,等(Ⅴ·137)

PC 斜拉桥体系刚度退化及 UHPC 加固主梁性能提升研究

..... 郭鑫,颜东煌,袁晟,等(Ⅴ·141)

大跨度曲梁空间拱人行桥动力特性研究

..... 宁平华,王晟,华旭刚,等(Ⅴ·147)

后期收缩徐变对结合梁斜拉桥受力影响研究

..... 涂光亚,邹磊,石洋(Ⅴ·150)

基于改进遗传算法的大体积混凝土温度场预测模型

..... 吕彬,李莹炜,雷永军,等(Ⅴ·155)

承台大体积混凝土风冷却温度控制研究

..... 蒋浩博,宋志仕,朱伟华,等(Ⅴ·160)

大跨度混合梁斜拉桥施工过程温度影响分析

..... 李治仑,陈常松,曾国良(Ⅴ·164)

截面不均匀收缩对 T 梁腹板受力性能影响分析

..... 周静雯,何舒法,王龙,等(Ⅴ·169)

“上”形截面双主梁组合梁斜拉桥剪力滞效应研究

..... 于东民(Ⅴ·173)

稀索体系斜拉桥桥跨结构拆除技术

..... 李亚民,李金恒(Ⅴ·177)

基于能力需求比法的矮墩大跨度 PC 连续梁桥延性和减隔震设计评价

..... 殷建强,周跃,洪亮,等(Ⅴ·181)

三维激光扫描技术在危旧桥梁健康监测中的应用研究	尹恒,王立娟,裴尼松,等(V·187)
结构优化技术在桥梁工程中的应用实例	冯阅,韩建刚,布鲁诺·布里斯杰拉(V·193)
大小井特大桥施工图预算编制要点及造价分析	鄢光宇,常丽虹(V·196)
预应力管道压浆质量的分布式光纤检测方法	龚士林,冯新(V·198)
大直径泥水盾构穿越长江冲槽高效施工关键技术	何历超(V·203)
周家窰黄土隧道冒顶塌方分析与处治技术	赵兵,许立,张栋,等(V·207)
刚构体系叠合梁斜拉桥塔梁固结构造设计研究	孟杰,马振栋,李岳,等(VI·95)
基于 Revit 二次开发的桥梁外贴钢板加固参数化建模技术	马明,于利存,王晓光,等(VI·98)
峡谷河流地形的空间四索面双幅曲线形斜拉桥设计	徐金法,杨飞(VI·102)
某高速公路匝道桥非对称堆载下的安全性分析研究	贺志勇,张浩然,杨程,等(VI·107)
错列拉索尾流驰振响应特征及辅助索抑振效果试验研究	王琼,汪长青,张甲振,等(VI·114)
大节段钢桁梁悬索桥主梁架设的窗口铰接法研究	朱红明,程海潜,李清,等(VI·120)
复合浇注式沥青钢桥面铺装长期性能观测与路用性能演变规律研究	朱文白,曹健,李金桥(VI·124)
8 m 新型组合式盖板涵的设计与施工	罗吉庆,曾田胜(VI·130)
增大截面结合预应力加固矩形梁模型对比试验研究	李嘉,李有志,江建(VI·134)
场地受限条件简支钢箱梁不等跨顶推对策及受力分析	左雁,彭云涌,万小龙(VI·137)
山区钢桁架悬索桥设计与施工	杨胜,樊小伟(VI·141)
大跨径斜拉桥索梁锚固区力学特征分析及优化	熊华涛(VI·145)
护套钢绞线拉索在锚碇工程中的应用研究	苏强(VI·149)
PC 斜拉桥前支点挂篮安装及锚块定位关键技术	杨金龙,陈诚,胡伟邦(VI·153)
平南三桥北岸拱座基础方案比选	廖宸锋,欧阳平,罗富元(VI·157)
大吨位摩擦摆支座在空腹式连续梁桥中的应用	武电坤,冯鹏程,吴晓勤,等(VI·161)
大纵坡小曲线移动模架现浇梁施工关键技术	严少发,危志豪,毛志刚,等(VI·166)

深水航道区域大型双壁钢围堰拆除施工技术	王超,陈诚,曾瑞祥(VI·171)
基于智能优化方法的斜拉桥索力优化	冯阅,罗立胜,韩建刚(VI·174)
一种斜拉桥全桥拉索线形参数快速计算方法	官快,徐德志(VI·178)
公路高填方路基大孔径钢波纹管涵洞径向土压力及效益分析	孙建光,钟明,易达,等(VI·183)
设滑动支座的墩柱计算长度系数近似解法	吴军鹏,张运清,张珠皓(VI·187)
冲击回波法检测梁板孔道注浆密实度力学响应分析	何庆华,颜波,卢辉(VI·190)
超大水下钢沉井首次取土下沉施工监测与控制	王紫超,孙南昌,李嘉成(VI·194)
基于拍照技术的公路隧道裂缝快速检测效果评价	王辰晨,田卿燕,张彦龙,等(VI·200)
地铁盾构隧道下穿运营铁路框架桥影响分析与施工对策研究	汲红旗,宋中华,刘维正,等(VI·204)
基于多准则综合判定的隧道二衬支护时机研究	丁广炜(VI·211)
莲花山隧道土岩复合地层大变形处治技术	王波(VI·217)

· 材料试验与应用 ·

纳米材料在沥青路面中的应用综述	徐衍青,李瑞明,郑传峰(I·206)
磷钛石膏混合体系无侧限抗压强度	孟维正,刘伟杰,曹新文,等(I·215)
SBS 改性沥青产品橡胶粉甄别试验方法研究	时敬涛,牛晓伟,李纯,等(I·219)
纤维陶粒混凝土冻融性能及损伤模型试验研究	李秀,朱红兵,邵旭亮,等(I·222)
灌入式复合路面基体沥青混合料检验方法研究	陈波,魏小皓,吴逸飞,等(I·228)
聚酯纤维增强水泥稳定再生骨料性能试验研究	郭立成,曾国东,周敏,等(I·232)
水泥对珠三角地区淤泥抗剪强度参数的影响分析	贺佐跃,李红中,陈万里,等(I·237)
不黏轮乳化沥青的制备及其作用机理研究	郭婷婷,江凯,冯雯雯,等(I·242)
纤维增强聚氨酯水泥复合材料抗弯性能试验研究	李晋,熊大路,董旭,等(I·249)
MMA 彩色抗滑薄层胶结料研发及混合料设计	施彦,董广緯,刘亮,等(I·253)

塑料土工格栅施工损伤足尺试验及损伤机理研究	王孟娜,李双喜,刘杰,等(Ⅰ·260)
固废基硫铝酸盐水泥固化低液限粉土的试验研究	吕昭元,杨强,余利军,等(Ⅰ·265)
配筋活性粉末混凝土梁抗剪承载力分析	罗俊,陈鸣,秦明强(Ⅰ·270)
超弹改性沥青裂缝阻断层混合料路用性能研究	朱连照,孙赋成,蔡文龙(Ⅰ·274)
基于细观结构的 OMMT/SBS 改性沥青存储稳定性研究	王锋,安雷生(Ⅰ·280)
玻璃纤维长度对不同级配沥青混合料路用性能影响研究	周强(Ⅰ·284)
复合改良剂对公路路基分散性土改良效果研究	刘国梁(Ⅰ·289)
沥青混合料抗剪性能与细观损伤关系模型研究	张维嘉,肖鹏,杨盼盼,等(Ⅱ·261)
硫酸盐渍土物理特性及纳米 SiO ₂ 固化机理研究	钟昌茂,万旭升,龚富茂,等(Ⅱ·267)
沥青混合料空隙特性分析及多重分形研究	吕悦晶,刘标,张蕾,等(Ⅱ·273)
粗集料形态对宽温度域下沥青混合料高低温性能影响	郭慧敏(Ⅱ·281)
不同结合料对沥青混合料路用寿命的影响	付小红,明杏芬,胡其志(Ⅱ·286)
钢纤维掺量对混凝土抗拉疲劳性能影响的试验研究	张志彪,郭蒙蒙,朱茹琳,等(Ⅱ·291)
废旧轮胎热解炭黑改性沥青性能室内试验研究	李因翔,陈洪庆,李闯民,等(Ⅱ·296)
级配对橡胶沥青混合料高温性能影响研究	谭继宗,刘靖,徐升,等(Ⅱ·301)
严寒地区玄武岩纤维沥青胶浆优化设计及机理研究	任秉龙(Ⅱ·307)
硫酸盐侵蚀与干湿循环耦合作用下混凝土劣化行为的研究	张兴军,南雪丽,宋尚霖,等(Ⅱ·311)
盐分对 AC-13C 纤维沥青混合料性能影响的研究	刘向杰,李文凯(Ⅱ·317)
基于动态力学分析方法的马来酸酐改性沥青黏弹特性研究	陈松,杨国明(Ⅱ·321)
新型固化剂加固土动态力学特性试验研究	高莉莉,张建文(Ⅱ·326)
改进型 SMA13 在桂柳高速水泥路面沥青加铺层中的应用	王小华,马进(Ⅱ·331)
使用反应性乳化剂实现沥青结合料物软化研究	李天洋,刘红瑛,蒋文韬,等(Ⅲ·261)

基于 CT 图像的水泥稳定碎石环形分区损伤研究	吕悦晶,魏彩霞,张蕾,等(Ⅲ·269)
抗车辙剂对含再生粗集料沥青混合料性能影响研究	杜西江,徐良,胡靖(Ⅲ·274)
PR-Module 高模量沥青混合料动态模量-温度分布研究	赵玉肖,赵玉冕,赵毅(Ⅲ·280)
高 RAP 掺量下热再生混合料路用性能与加热工艺研究	贺华刚,贾晓东,李小龙(Ⅲ·286)
矿物掺合料对水泥砂浆性能的影响	谢群,李海波,王火明(Ⅲ·291)
沥青混合料的循环神经网络本构模型构建探讨	唐由之,阳思慧,徐加秋,等(Ⅲ·295)
破碎卵石沥青混合料黏附性改善研究	刘光军,陈帅,周恒玉,等(Ⅲ·300)
聚氨酯混合料与沥青混合料路用性能评价对比	黎小顺(Ⅲ·304)
适用于沥青路面的常温浇筑式快速修复材料的研究	唐士润,高江涛,魏永锋(Ⅲ·310)
影响道路水泥混凝土抗冻性能的细观损伤因子研究	侯海元,周胜波,闫强(Ⅲ·314)
湿热山区强骨架密实型沥青混合料 FDAC 高温稳定性研究	李晓龙,沈菊男,杜辉,等(Ⅲ·318)
以石蜡为温拌剂的橡胶温拌沥青流变性能研究	曹芳(Ⅲ·323)
盐-冻融循环作用下废旧轮胎橡胶粉改性沥青混合料性能研究	李智文(Ⅲ·327)
浇注式沥青混凝土组合结构车辙试验研究	闫东波,刘艳,卢现林,等(Ⅲ·333)
水基聚合物稳定碎石路用性能研究	查睿,赵延庆,付国志,等(Ⅲ·338)
花岗岩机制砂对沥青混合料水稳定性影响试验研究	赵文坤,冯浩,朱宇杰(Ⅲ·343)
干湿循环作用下高液限粉土动态回弹模量试验研究	李长贵,胡健坤(Ⅲ·347)
就地热再生老化沥青室内外再生效果差异试验研究	徐蕾,袁秋波,陈慧亮,等(Ⅳ·268)
海泡石固化盐渍土的耐久性试验研究	朱燕,余湘娟,高磊(Ⅳ·273)
泡沫温拌再生沥青混合料力学性能研究	余晖,郑炳锋,黄毅,等(Ⅳ·277)
回收沥青混合料中木质素纤维老化性能试验研究	袁秋波,马力辉,刘勇,等(Ⅳ·282)
热再生钢渣沥青混合料性能研究	宋俊涛(Ⅳ·287)

钢渣对半刚性基层力学强度及稳定性影响分析	杨芙蓉,武旭,杨小森,等(Ⅳ·292)
混凝土密度和抗压强度预测模型的建立与应用	李天龙,姜鹏霄,杨建宇(Ⅳ·297)
P_5 含量对路基粗粒土动力特性影响规律试验研究	毛永强,陈世豪,袁青,等(Ⅳ·301)
基于室内试验的不同材料改善微表处性能的研究	罗要飞,于景兰,张争奇,等(Ⅳ·307)
半柔性路面材料的疲劳寿命研究	吴尤东,程圆圆,曾德勇,等(Ⅳ·313)
橡胶红黏土路用性能研究	杨德忠,陈开圣(Ⅳ·319)
SBR 和 RET 复配改性沥青的流变性能分析研究	王可(Ⅳ·326)
振动搅拌水泥稳定碎石的力学性能研究	张显安,周宇豪,李雪连,等(Ⅳ·332)
基于 GA—ELM 的水性环氧乳化沥青黏结性能预测	陆由付,樊振通,韩冰,等(Ⅳ·336)
多聚磷酸复合 SBS 改性沥青耐老化性能研究	陈钊,杜鑫,李良(Ⅳ·341)
CFRP 板/钢界面黏结性能水浴试验研究	王恺,罗南海(Ⅳ·345)
再生集料用于水泥稳定碎石基层中的抗疲劳性能研究	盛三湘,李城(Ⅳ·350)
荷载与干湿循环作用下预崩解炭质泥岩抗剪强度及渗透特性	耿帆,刘杰(Ⅳ·357)
冻融循环与疲劳荷载作用下水泥土力学特性试验研究	赵百超,陈四利,侯芮(Ⅳ·362)
不同抗剥落剂对花岗岩沥青混合料路用性能影响研究	刘洪成,唐小丹,阚涛,等(Ⅳ·366)
外加剂对可控水泥浆工作性能的影响	潘卫东,陈大江(Ⅳ·371)
高原冻土地区 AC—13C 沥青混合料配合比设计与试验研究	王伟,刘家奇,张景禄,等(Ⅴ·212)
掺粉煤灰气泡轻质土动态回弹模量特性研究	苑智江,王川,关宏信,等(Ⅴ·218)
路用泡沫混凝土微观孔隙结构特性影响研究	蔡军,匡渝阳(Ⅴ·222)
掺 RAP 的 TerminalBlending 橡胶沥青混合料性能研究	陆振盛,刘洪辉编译(Ⅴ·227)
一种研究沥青混凝土温度疲劳行为的室内试验方法	冯新军,肖洪海编译(Ⅴ·231)
基于 MSCR 试验的 BRA 改性沥青高温性能分析	吴源锋,廖军,黄晚清,等(Ⅴ·238)
负离子粉沥青混合料多重环保及降温抗车辙性能研究	韦奔,李向航,朱世煜(Ⅴ·244)

橡胶颗粒对沥青的改性机理及其混溶体系分析	李小重,王笑风,冯明林,等(Ⅴ·249)
低温下坑槽修补界面黏结液的选择及黏结性能对比分析	成高立,张伟,卢川,等(Ⅴ·254)
基于灰靶决策优化的玄武岩纤维混凝土配合比设计及其阻裂增韧性能评价	边旭辉,申爱琴,连城,等(Ⅴ·259)
风积沙改性土试样压实度控制方法	周子豪,苏占东,吴成龙,等(Ⅴ·264)
掺玄武岩纤维水泥稳定再生碎石基层性能研究	薛振华,关博文,樊兴华(Ⅴ·269)
垃圾焚烧炉渣再生微粉稳定碎石强度特性研究	时正凯,董云,刁家康,等(Ⅴ·274)
法国 BBSG 沥青混合料动态模量试验研究	李倩倩,石志勇,周兴业,等(Ⅴ·277)
石灰石粉做矿物掺合料对水泥路面性能的影响研究	高桂海(Ⅴ·283)
水泥(粉煤灰)稳定煤气化多孔炉渣干缩抗裂性能研究	李庆宏,高鹏,王伟亚,等(Ⅴ·288)
纳米碳酸钙/二氧化钛与 SBS 复合改性沥青流变性能研究	崔平(Ⅴ·292)
水性环氧乳化型冷补沥青混合料性能评价	张贺亮(Ⅴ·296)
基于 Abaqus 沥青混合料 SCB 试验参数敏感性分析	蔡广聪(Ⅴ·303)
国道主干线广州绕城公路南环段就地热再生技术应用	林晓锋(Ⅴ·307)
焦化硫膏改性沥青特性及机理研究	刘奕东(Ⅴ·311)
胶粉表面功能化减少胶粉改性沥青离析的研究	冯新军,戴子建编译(Ⅵ·221)
胶结料类型对小粒径 SMA—5 沥青混合料性能的影响	王强,姚鸿儒,李健,等(Ⅵ·227)
新疆地区沥青改性研究进展	鲁新虎,黄贇婕,董刚,等(Ⅵ·232)
SBS/胶粉复合改性沥青混合料研究进展	孙泽强,周晓蕾,宋亮,等(Ⅵ·239)
不同融冰剂对低冰点沥青混合料路用性能影响评价	江志刚,王子鹏,曹志龙,等(Ⅵ·245)
OGFC—13 钢渣沥青混合料性能研究	朱铁增,李旭丹(Ⅵ·250)
快速测量重塑土土水特征曲线的试验方法研究	张军辉,张银银,彭俊辉(Ⅵ·255)
不同沥青混合料的动态模量及其与路用性能关系的研究	褚永昌,张金喜,张阳光(Ⅵ·260)

高黏改性沥青的温度敏感性评价及指标适用性分析

..... 谢小迪,吕大春,熊奎元,等(Ⅵ·266)

固化风积沙底基层路用性能研究

..... 苏跃宏,吕川,王晓敏,等(Ⅵ·271)

土凝岩胶凝材料稳定碎石基层路用性能研究

..... 杨善东,王笑风,游鹏,等(Ⅵ·275)

· 交通工程与管理 ·

应用于大跨混凝土箱梁桥的 BWIM 试验研究

..... 吴汉立,赵华,安家禾,等(Ⅰ·294)

WIM 系统工作性能自诊断方法研究

..... 陈伟健,李波,张立志(Ⅰ·300)

武汉杨泗港长江大桥工程交通疏解设计

..... 蔡道平,张必准,徐恭义(Ⅰ·305)

高速公路改扩建左侧硬路肩设置影响因素探讨

..... 熊文磊,马天奕,李卓智(Ⅰ·310)

在役旧桥梁组合式护栏升级改造研究

..... 龚帅,刘航,邓宝,等(Ⅰ·314)

基于 VISSIM 仿真的十字信号交叉口待行区适用性分析

..... 陈凯佳,赵靖(Ⅰ·318)

山区城市道路匝道段纵向视错觉减速标线影响研究

..... 尚婷,白婧荣(Ⅱ·338)

考虑与过街行人冲突的道路右转机动车延误研究

..... 李硕,夏文慧,李洁,等(Ⅱ·344)

特大桥型钢护栏连接方案研究

..... 裴大军,彭晓彬,龚帅,等(Ⅱ·349)

基于仿真模拟技术的 SB 级波形梁护栏梁板中心设置高度研究

..... 刘晓波,王新,刘思源,等(Ⅱ·352)

波形梁护栏立柱承载能力研究

..... 周翔海,陈卫霞,邓宝,等(Ⅱ·356)

防阻块功能分析及焊缝强度对波形梁护栏防护性能影响研究

..... 王新,杨福宇,刘思源,等(Ⅱ·361)

基于纳米压痕的道路综合评价研究

..... 梅子涵,吴忱,杨军,等(Ⅱ·365)

基于 VISSIM 仿真的高速公路改扩建工作区布设分析

..... 张宇,吴忠广,田万利,等(Ⅲ·352)

基于 VISSIM 仿真施工区路段速度推荐值研究

..... 赵福利,雷进,张昆仑(Ⅲ·358)

高速公路改扩建借道施工作业区中央分隔带开口长度研究

..... 赵一飞,万航,肖珊(Ⅲ·365)

高速公路半幅单车道封闭作业区上游过渡区长度研究

..... 雷进,于春江,赵福利(Ⅲ·370)

BIM 技术在互通立交设计中的应用

..... 程焰兵(Ⅲ·376)

中法公路互通立交设计规范的差异

..... 王赤心(Ⅲ·380)

城市过江通道施工期交通影响分析——以橘子洲大桥为例

..... 谢冰,史晓琼,薛浩楠(Ⅲ·385)

基于交通流稳定距离的匝道连续入口最小间距研究

..... 温长鹏,周磊,潘兵宏(Ⅲ·392)

公路工程安全管理双重预防体系与系统设计研究

..... 曾磊,向崎,范东,等(Ⅲ·398)

缆索承重桥梁专用高等级型钢护栏研发

..... 裴大军,彭晓彬,龚帅,等(Ⅲ·403)

基于 ALINEA 算法的城市快速路入口匝道优化控制策略

..... 谢羲,任璐,单东辉(Ⅳ·375)

粤港澳大湾区高速公路互通立交通行能力分析

..... 冯心宜(Ⅳ·380)

基于 BIM 技术的公路协同管理平台研究

..... 孙建诚,任浩(Ⅳ·384)

海南绿色公路建设施工评价体系构建与应用

——以万宁至洋浦高速公路为例

..... 于慧卿,李邦武,尹静(Ⅳ·388)

基于功能分类的国土空间规划策略研究

——一级及以下等级国道改扩建项目

..... 吴健,李智,姚栋强(Ⅳ·393)

基于空间路权的高速公路隧道轮廓带系统评价

..... 黄婷,靳如平,倪玉丹,等(Ⅴ·316)

基于主成分分析法的城市轨道交通系统聚类分析

..... 彭涌涛,陈中治,赵尘,等(Ⅴ·322)

城市道路交叉口右转交通空间设计要素相关关系分析

..... 吴昊,江剑英,谢林华(Ⅴ·327)

基于证据推理的低等级农村公路路段安全风险评价

..... 汤天培,王海波,陶阳晨,等(Ⅴ·332)

大流量集中养护下高速公路交通可行性研究

..... 赵建军,吴昊,张文浩(Ⅵ·281)

不同车型下 HA 级防撞混凝土护栏碰撞仿真分析

..... 袁旭阳(Ⅵ·288)

重交通流条件下高速公路互通改造交通组织方案研究

..... 高子翔(Ⅵ·292)

雅康高速二郎山隧道多功能交通转换带设计与分析

..... 郑建国,黄兵,林国进,等(Ⅵ·296)

数字水准仪*i*角检定方法的研究

..... 叶正真,杨维芳,郭龙文,等(Ⅵ·301)

面向 BIM 设计的复杂工点三维场景建模方法研究

..... 李海亮(Ⅵ·306)

基于视距需求的互通范围内主线圆曲线半径指标研究

..... 吕纪云,徐宇峰,熊威(Ⅵ·309)