

交通标准化

第2期

中华人民共和国交通运输部 主管 交通运输部科学研究院 主办

TRANSPORTATION STANDARDIZATION

2013年1月出版 总第285期

基于市场化的高速公路日常养护合同发包范围探讨 P24

重载交通沥青路面设计指标研究 P44

基于层次分析法的互通式立体交叉方案优化 P100



ISSN 1002-4786



0.1>

9 771002 478067

道路工程 Highway Engineering

大管幕保护下的箱涵吃土顶进技术在高速公路上的应用……
 ……………赵素洁 (8)

微波除冰关键技术及应用前景分析……………
 ……………赵新美 丁勇杰 周平 (11)

水泥砼路面裂缝成因及其防控措施……………陈晓辉 (14)

混凝土在路桥桩基施工中的作用及技术……………刘克辉 (18)

桥梁结构的构件设计与使用寿命探析……………王建彬 (21)

基于市场化的高速公路日常养护合同发包范围探讨……………
 ……………刘涛 柴智 曹江 (24)

草原地区公路工程环境影响分析及环保对策……………
 ……………许林新 严锋 (27)

沥青路面车辙形成机理及防治措施……………鲁建荣 (30)

C50 混凝土配合比设计注意事项探析……………王小蕾 (33)

公路常见混凝土构造物的预制及现场滑模施工工艺分析…
 ……………陈国彦 徐达晖 (36)

论水泥混凝土路面早期破坏因素与质量控制…莫才科 (38)

高速公路路基施工及其工程质量管理探讨……王伟 (41)

重载交通沥青路面设计指标研究……………张亮 (44)

公路施工质量控制与质量检测评价……………宸鹏飞 (47)

旧水泥混凝土再生集料作水稳基层路用性能改善研究……
 ……………吴志刚 刘晓姗 汪怡然 丛铖东 (50)

桥隧工程 Bridge & Tunnel Engineering

预应力智能张拉系统在预制箱梁中的应用……刘新宏 (53)

通泰桥沥青路面车辙探讨……………
 ……………程鹏 张淑菡 陈艳金 赵洁冰 (60)

钢箱梁桥面铺装弯拉应变分布规律……………
 ……………陈艳金 程鹏 兰超 张锋 (64)

桥梁混凝土结构的裂纹及加固技术探析……蒋伟 (69)

预应力空心板加宽桥体外局部横向预应力加固探析……
 ……………刘振廷 孙潇 (71)

桥梁工程质量管理探讨……………王亚玲 (74)

桥墩盖梁的设计与计算分析……………全炳欣 (76)

全封闭式挂篮及全封闭式挂篮混凝土悬浇施工方法……
 ……………陈旭 (79)

跨武广高铁特大桥连续梁转体施工技术……文妮 (81)

原点西路泾河大桥桥型方案设计……………
 ……………徐百成 杨根源 宫玉明 (84)

桥梁伸缩缝施工质量控制策略……………滕进 (88)

桥梁结构裂缝的维修与加固技术探析……刘兴连 (91)

转体桥施工控制要点分析……………姚海涛 (138)

交通工程 Traffic Engineering

城市综合公共交通体系及其体系设计研究……冯杰 (93)

基于运行速度的公路路线三维设计…刘英克 田兆丰 (97)

基于层次分析法的互通式立体交叉方案优化……………
……………杨春风 胡卫波 (100)

南阳市道路客运行业保证城市交通畅通的对策……………
……………高贤信 赵志强 (103)

永蓝高速公路建设前期工作中的环保设计探讨……………
……………李光波 严 锋 韩 鹏 (105)

道路交通安全控制与预警的模糊综合评价……………
……………陈海峰 郭 剑 (109)

城市道路网机动车容量估算方法研究……………
……………刘金广 顾金刚 黄金晶 夏富涵 (111)

枢纽立交方案设计探析
——以鸣凰西枢纽立交方案设计为例……………
……………李 浩 王 城 (115)

山区农村公路交通安全影响因素及防治措施…张 华 (146)

轨道交通 Rail Transit

论高铁中避减人为因素事故隐患机组资源培训……………
……………高 莺 (118)

基于模糊综合评价模型的铁路危险货物运输路线选择方法
研究……………周 鹤 (121)

工程经济与管理

Engineering Economy & Management

《公路建设市场信用信息管理办法》在我国招投标行业的
应用……………陈志宇 (125)

河北省高速公路建设项目前期工作探析……………高建国 (128)

珠三角实行区域年票制面临的主要难题及解决方案……………
……………王 芳 (131)

交通信息化 Traffic Informatization

成都市智能交通实施框架……………钟学燕 岳 辉 (56)

基于 VISSIM 仿真的信号交叉口优化方法研究……………
……………周志浩 葛 欢 (134)

《快速公交 (BRT) 智能系统技术要求》实施效果研究……………
……………吴家庆 宋 瑞 林 正 李建峰 (142)

商业价值 Business Value

垦特莱全纤维输送设备等…………… (149)

交通产品供货一览表…………… (151)