

交通世界

TRANSPOWORLD

ISSN 1006-8872



9 771006 887216

目次

运输与物流

- 高速铁路客运枢纽综合运输服务水平提升对策建议 闫超, 陈硕, 龚露阳 (1)
常见化学消毒剂产品道路运输的危险性分类 张睿, 陈舒馨, 董学胜, 黄佳丽 (4)

材料工程

- 岩沥青/SBS复合改性沥青混合料路用性能研究 陈文甫 (7)
高黏乳化沥青微表处性能及其在养护工程中的应用 成猛, 区桦, 沈怡勤, 林小玉 (9)
印尼OBI码头桩基水下混凝土配制与应用 张臣 (13)

轨道交通

- 高速铁路CRTSⅢ板式无砟轨道自密实混凝土性能研究 杨明勇 (16)
高铁隧道工程中的二次衬砌空洞整治施工技术 刘鹏 (19)
土压平衡盾构带压开仓安全技术管控要点 王用斌, 刘伟 (21)

安全与环保

- 生态城区绿色交通规划指标分析和实施路径选择 殷凤军 (23)
公路规划设计中绿色公路理念的渗透 陈宝 (27)
高等级公路交通安全设施优化设计 彭宇 (29)
农村公路交通安全设计关键技术研究 王宏刚, 张一权 (31)
红外对射传感技术在避险车道监控系统中的应用 余彪, 曾焜, 朱旺, 张磊刚 (33)
公路交通安全设施设计 张欢欢 (35)
碳预算系统功能与结构分析 张紫竹 (37)

道路工程

- 沥青路面振荡压实施工技术研究 卜伟成 (39)
高速公路盐渍土路基处理与施工技术研究 成黎霞 (41)
高速公路柔性路面施工技术研究 韩硕 (43)
高速公路薄层罩面施工技术研究 杜文瑞 (46)
基于结构层模量协调的沥青路面结构力学特性分析 吕秀杰 (48)
SBS改性沥青性能要求及路面施工质量控制 韩永增 (52)
高速公路陡坡与缓坡设计指标研究 胡兵华 (54)
高速公路交通标志设置角度和反光材料选型策略 胡胜忠 (56)
市政道路施工中石灰土基层施工技术 黄锐 (58)
沥青路面微表处养护施工技术 冯玉松 (60)
重力式挡墙与锚杆挡墙在边坡支护中的联合运用分析 赖建坤 (62)
公路工程碎石注浆桩施工及质量控制分析 刘洪岐 (64)
信号交叉口沥青混凝土路面车辙预防施工技术研究 莫灿峰 (66)
半刚性基层沥青路面抗裂施工技术探析 聂彭强 (68)
RCA改性沥青路面施工技术 鄢亚雄 (70)
橡胶改性沥青路面施工技术 孙红烽 (72)
路面养护中同步纤维磨耗层施工技术的应用 王福琴, 胡小于 (74)

目次

乳化沥青冷再生混合料施工技术	王洪海 (76)
不同稳定剂的沥青路面冷再生施工技术	王海滨 (79)
市政道路软弱地基的常用处理技术	王皆友 (81)
SBS改性沥青路面施工技术	魏鹤飞 (83)
挤密碎石桩在公路建设中的应用	殷昕 (85)
公路软基处理中水泥搅拌桩的应用	于涛荣 (87)
公路透水沥青面层施工质量控制	尹成林 (89)
高速公路路基路面排水施工技术研究	张浩 (92)
深厚软土路基中刚性桩网路基设计探析	尚恒 (94)
市政公路高边坡治理设计关键内容	张瑞霄, 秦琴 (97)
公路路面级配碎石垫层施工技术研究	丁清卿 (99)
道路“白改黑”改造施工关键技术	陈永胜 (101)
路基边坡防护设计探析	王文鹏 (103)
高等级公路水泥混凝土路面滑模式摊铺施工技术探析	李倩 (105)
道路工程中软土路基处理技术	苏红涛 (107)
高速公路路面常见病害及预防性养护	位赛厦 (109)
薄层罩面技术在公路养护中的应用	张纪军 (111)
橡胶沥青碎石封层施工技术在公路养护中的应用	张杰 (113)
公路边坡重力式挡土墙施工技术	张连祥 (115)

桥梁与隧道工程

连续刚构桥加固验算及设计要点分析	陈军军 (117)
公路桥梁施工中裂缝成因及预防措施	奉光友 (119)
刚构桥箱梁合龙施工技术及其质量控制	郭佳 (121)
高速公路桥梁拼宽设计	胡晓晔 (123)
公路桥梁沉降段路基施工技术研究	刘俊栋 (125)
桥梁挂篮悬臂施工技术及其质量控制	刘万杰 (127)
桥梁施工平台施工方案及稳定性分析	潘贺 (129)
浅埋偏压隧道施工方案比选及质量控制	戎刚 (131)
桥梁上部结构挂篮悬臂浇筑施工技术研究	熊兆华, 黄春 (133)
桥梁承台大体积混凝土施工温度监测与控制	韩冬 (135)
软弱围岩复杂岩溶段隧道施工关键技术	陶军民 (137)
毕节德溪大桥特殊拱脚构造设计分析	张茜, 尚军年 (139)
变桩径挤扩支盘桩在公路桥梁基础工程中的应用	薄志国 (141)
钢波纹管涵洞在公路施工中的应用	解青松, 武传龙 (143)
盘扣式脚手架在桥梁支架工程中的应用	金圣权 (145)
公路桥梁桩基工程施工技术	李明 (147)
高架桥钢棒牛腿盖梁支模架整体吊装施工方法	方俊, 蔡广逸, 黄佳慧 (149)
高速公路桥梁端承桩的设计原则与优化措施	张俊生 (151)
某连续刚架桥的设计与受力分析	李顺波, 宋宇飞 (153)
山区高速公路桥梁勘察设计方法	李智 (155)
铁路桥梁工程大体积混凝土降温措施研究	孙玮珩 (157)