

ISSN1006-2106
CN11-3567/U

铁道工程学报

JOURNAL OF RAILWAY
ENGINEERING SOCIETY

2013
第6期
(总第177期)

侯新石铁路煤运通道开行万吨列车方案研究

张 明

应用CPIV网进行轨道几何状态测量方法研究、

付恒友, 刘成龙

虎跳峡金沙江大桥方案研究

刘 伟, 陈克坚, 游励晖

盾构隧道衬砌结构计算模型探讨

戴志仁

浅埋下穿季节性河谷门式封闭结构设计

胖 涛, 方钱宝

湖北城际铁路规划建设的必要性

沈宏山

市域铁路与国铁互联互通的技术条件研究

王伟立

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)
中国学术期刊综合评价数据库源期刊
中国科技期刊精品数据库源期刊
《中国学术期刊文摘》首批源期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》源期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》源期刊
中国期刊全文数据库源期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
EI COMPENDEX 数据库收录期刊
美国《剑桥科学文摘》(自然科学)收录期刊
波兰《哥白尼索引》收录期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊

中国中铁股份有限公司
中国铁道工程总公司
中国国铁科协
主办

主管



JOURNAL OF RAILWAY ENGINEERING SOCIETY

No.6 June 2013

(Series No.177)

CONTENTS

Main Line

Research on Railway Networks

- Research on Plan for Running 10000 t Heavy-haul Train on Houma-Xinxiang-Shijiu Railway ZHANG Ming(1)

- Study on Timing of Building Beijing-Shenyang High-speed Railway LI Yong-jin(4)

- Study on Adaptability of Chongqing-Huaihua Railway Construction with Local Social-economic Development YAO Ming(10)

Geology and Subgrade

- Research on Analysis Methods for Structural Dynamics on Considering the Effect of Constant Loads ZHANG Ran, WANG Xin-min(17)

- Analysis of Slope Landslide of Taigong Station of Lanzhou-Chongqing Railway QIANG Xin-gang(22)

- Application and Discussion on Comprehensive Analysis Method in Evaluation of Slope Stability LI Guo-sheng, LIU Zhen-tian(26)

- Evaluation Method for Increase of Shear Strength of Soft Soil Foundation PAN Xiao-cheng, LI Jing, XIONG Jin(30)

- Calculation of Retaining Structure for Frame-type Deep Cutting and Comparative Analysis of Support Effect LI Kun(34)

Railway and Rail

- Research on Technologies for Laying Ballastless Track on Existing Subgrade LI Qing-hai, XING Fu-qiang, JIANG Chu-sheng, et al.(39)

- Research on Measurement Methods for Track Geometry with CPIV FU Heng-you, LIU Cheng-long(43)

Bridge Engineering

- Research on Selections of Bridge Site and Type of Hutiaoxia Jinsha River Bridge LIU Wei, CHEN Ke-jian, YOU Li-hui(47)

Tunnel Engineering

- Discussion on Calculation Model for Lining Structure of Shield Tunnel DAI Zhi-ren(52)

- Design of Door-type Sealed Structure in Shallow Tunnel Under-passing Seasonal River Valley PANG Tao, FANG Qian-bao(59)

Electrification Engineering

- Study on Support Foundation of OCS Under Condition of Soft Soil Subgrade of Xuzhou-Lianyungang Railway ZHANG Man-hua, LI Fang-an, YANG Zhen-long, et al.(64)

Terminal, Station yard and Building

- Research on Untwining Plan for Freight Train of Chongqing-Guizhou Railway Accessing into Guiyang Hub LI Jie, YAO Chuan - kai(69)

- Study on Scheme for Selection of Station Type of Guiyang East Station HAN Chang-sheng, YAO Chuan-kai(73)

Urban Rail Construction

- Analysis of City Regional Rail Transit Construction and Development of Wenzhou YANG Zhou(78)

- Necessity of Planning and Building Intercity Railways in Hubei Province SHEN Hong-shan(83)

- Development and Research on Data Bank for Standardization Design of Rail Transit YANG Yi-qiu, ZENG Guo-bao, LI Shuo(88)

- Analysis of Technical Condition of Interconnection and Interoperability between City Regional Railway and National Railway WANG Wei-li(92)

- Application of Prestressed Concrete in the Large Span Underground Structures TANG Jian(97)

- Analysis of Dynamic Response of Subway Station under Horizontal Seismic Action DU Xing-hua(103)

Engineering Economy and Management

- Research on Time Series Model for Price Margin Coefficient of Railway Engineering Material ... LIU Zhen(109)



铁道工程学报
TIEDAO GONGCHENG XUEBAO
2013年6月 第6期
(总第177期)

目 次**长大干线****路网研究**

- 侯新石铁路煤运通道开行万吨列车方案研究 张 明 (1)
 北京至沈阳铁路客运专线建设时机研究 李永金 (4)
 渝怀铁路建设与区域社会经济发展适应性研究 姚 鸣 (10)

地质与路基

- 考虑恒载影响的结构动力分析方法研究 张 莉, 王新敏 (17)
 兰渝线太公车站边坡工程滑坡分析 强新刚 (22)
 综合分析方法在边坡稳定性评价中的应用与探讨 李国圣, 刘振田 (26)
 软土地基抗剪强度增长评价方法 潘孝城, 李 晶, 熊 晋 (30)
 框架型深路堑支挡结构计算及支护效果对比分析 李 鲲 (34)

线路与轨道

- 既有路基铺设无砟轨道的技术研究 李庆海, 邢富强, 蒋楚生, 等 (39)
 应用CPIV网进行轨道几何状态测量方法研究 付恒友, 刘成龙 (43)

桥梁工程

- 虎跳峡金沙江大桥方案研究 刘 伟, 陈克坚, 游励晖 (47)

隧道工程

- 盾构隧道衬砌结构计算模型探讨 戴志仁 (52)
 浅埋下穿季节性河谷门式封闭结构设计 胖 涛, 方钱宝 (59)

电气化工程

- 徐连线软土路基接触网支柱基础的研究 张曼华, 李方安, 杨振龙, 等 (64)

枢纽、站场与房建

- 渝黔引入贵阳枢纽货车下线疏解方案研究 李 杰, 姚传开 (69)
 贵阳东站站型方案研究 韩长生, 姚传开 (73)

城市轨道交通

- 温州市域轨道交通建设和发展研究 杨 舟 (78)
 湖北城际铁路规划建设的必要性 沈宏山 (83)
 轨道交通标准化设计数据库开发及研究 杨毅秋, 曾国保, 李 说 (88)
 市域铁路与国铁互联互通的技术条件研究 王伟立 (92)
 预应力钢筋混凝土在大跨度地下结构中的应用 唐 健 (97)
 地铁车站水平地震动力响应分析 杜兴华 (103)

工程经济与管理

- 铁路工程材料价差系数时间序列模型研究 刘 振 (109)