

天津建设科技

Tianjin Jianshe Keji

ISSN1008-3197

CN 12-1272/TU

Tianjin Construction Science and Technology

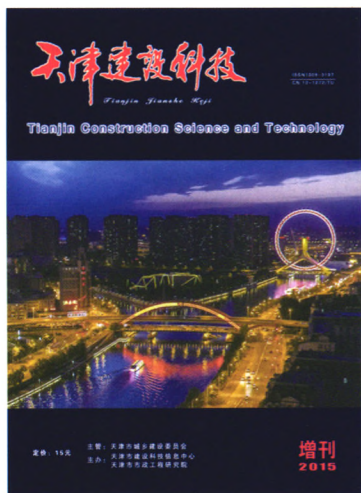


定价：15元

主管：天津市城乡建设委员会
主办：天津市建设科技信息中心
天津市市政工程研究院

增刊
2015

万方数据



1990年创刊(双月刊)

2015 第25卷 增刊 总第137期
7月31日出版

中国学术期刊综合评价数据库统计期刊
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中国数字化期刊群全文收录期刊
天津市一级期刊

主管:天津市城乡建设委员会
主办:天津市建设科技信息中心
天津市市政工程研究院

主编:韩培俊

副主编:刘瑞光 魏宏云

编辑部主任:郭新建

编辑:郑洁

美编:李雅楠

广告部部长:饶起飞

出版:天津建设科技杂志社

发行:《天津建设科技》编辑部

发行范围:国内外公开发行

印刷:天津中铁物资印刷有限公司

刊号:ISSN 1008-3197
CN 12-1272/TU

增刊备案号:121272201501

广告许可证号:1201014000439

出版日期:2015年7月31日

定价:15元

封面:津城夜景

封面提供:刘寿江

万方数据

目录

建筑工程

- 1 对火灾后天津红星国际广场1#地块地下室房屋结构检测分析
文/李宝成
- 4 老基础障碍物的处理
文/周洋 颜勇
- 5 地下连续墙微渗漏水防治施工技术
文/王振东
- 7 防辐射混凝土施工质量的控制
文/武涛
- 9 BIM技术在施工阶段的应用
文/杜慧强 王艳彪
- 11 软土基坑开挖的变形分析研究
文/王端阳
- 13 坡屋面陶土瓦施工技术应用
文/肖国挺
- 15 锚杆复合土钉在某基坑支护中的应用
文/赵中伟
- 17 激光跟踪仪在设备检修精密测量中的应用
文/于旺
- 19 中核2000防腐防水材料在工程中的应用
文/刘辉
- 21 钢结构建筑在国内外的应用
文/吴季松
- 23 利用BIM理念解决管线排布问题的实践研究
文/楚利源 徐凤娟

市政公用建设

- 25 特立尼达湖沥青(TLA)改性沥青性能与应用
文/彭波 刘宁
- 28 地铁工程深基坑施工技术综述
文/王维琳
- 30 初沉池刮泥机的减速机国产化技术应用
文/景华蕊 任海龙 李伟杰
- 32 桥梁下部结构施工标准化控制
文/闫瀚林
- 34 桥梁构件倾斜测量的研究
文/赵刚 韩宗泽

自平衡法在立交桥工程试桩检测中的应用研究 36

文 / 马秀君

天津西站西纵联络线门洞及导行路施工 38

文 / 刘 韬

人工挖孔桩成孔及护壁设计计算 40

文 / 王景远 胡津津

塑料排水板打设施工技术研究 42

文 / 杨 光 高 铭 张双鹏

BIM 软件在地铁工程的应用与发展 44

文 / 马 瑞

水泥搅拌桩控制沉井下沉施工技术 46

文 / 王端阳

地铁机电安装工程施工质量控制 48

文 / 张 爽

合流制排水系统分流改造对策 51

文 / 饶 宁

路桥桩基施工与检测技术应用探讨 53

文 / 王会来

曲线独柱桥的抗倾覆稳定性分析及荷载试验 55

文 / 赵向樱

天津市公路绿化现状分析及发展对策 58

文 / 康 振

规划与设计

地铁车站换乘节点结构设计 61

文 / 李芳芳 王 维

宜居城市景观环境营造的探讨 65

文 / 邱莅伟

经济与管理

全过程造价咨询中现场签证控制 68

文 / 刘树明

施工质量控制的数理统计方法在工程中的应用 70

文 / 罗章明

城市轨道交通 PPP 投融资模式研究 73

文 / 梁素枝

推进建筑施工项目管理中的安全标准化和绿色施工 78

文 / 王维琳

工程竣工结算编审的几点探微 81

文 / 刘树明

《天津建设科技》编委会

主 任:李全喜

副主任:韩培俊 滕绍华

委 员:(按姓氏笔划为序)

王 江 王周喜 尹海林 朱开东

刘兴华 刘鸿尧 刘景樑 刘瑞光

张凤展 吴永红 张忠秀 杨 勇

张润田 郑 平 姜忻良 胡景山

胡德均 秦克景 路 红 韩振勇

魏宏云

声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。

作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

地址:天津市南开区复康路 23 号增 1 号

建交中心 1708 室

邮编:300191

电话:022-23663733/23673280 转 8036

传真:022-23690455

网址:www.tjjskj.com.cn

邮箱:tjjskj@vip.sina.com



欢迎订阅《天津建设科技》

国际标准刊号：ISSN 1008-3197 国内统一刊号：CN 12-1272/TU 增刊备案号：121272201501 定价：15元

万方数据