

国际标准刊号 ISSN1672-8548

国内统一刊号 CN42-1728/G0

主管单位：湖北日报传媒集团

主办单位：湖北日报楚天传媒(集团)
有限责任公司

董 事 长：江义宏

总 编 辑：马慧莲

执行主编：闻 勇

办公室主任：罗 兰

编 辑：郭 赛 易 雯

美术编辑：公 帅

审 校：肖 龙

外 联 部：陈传材 赵联华 柯 凤
张玉霞 张 鑫 李秀芳

电话：027-88568034

邮箱：qwzgtg@163.com

网址：http://www.qwzts.com

地址：湖北省武汉市武昌区东湖路181号

印刷：武汉珞南印务有限公司

定价：30元

本刊声明

凡投本刊的稿件，作者须保证本刊独发权，不得一稿多投，本刊同时获得图书、电子版本和信息网络的使用权。本刊作者文责自负，如有侵犯他人版权行为，本刊概不承担连带责任。本刊对录用稿件有修改、删节权，凡给本刊投稿即同意我编辑部可对其稿件进行必要修改或删节。

■ 前卫科技

城市地下管线测绘测量技术方法探究	陆世盛(1)
公路桥梁施工中钻孔灌注桩施工质量控制问题探讨	李 明(4)
数控机床电气设备故障的维修与保养措施探究	赵黎黎(7)
桥梁隧道基坑支护及开挖施工技术管理	陈君铭(10)
测绘地理信息与人工智能 2.0 的融合发展方向	陈述良(13)
土木工程结构健康监测的研究状况与进展	董凤红(16)
我国智能化采煤技术现状及待突破关键技术	董 辉(19)
建筑外墙干挂石材幕墙施工技术	董予冬(22)
基于移动平台的电力营销系统应用研究	蒋根全(25)
探析建筑工程中大体积混凝土施工技术及裂缝控制措施	孔垂坤(28)
机械数控机床位置控制与误差补偿研究	潘承相(31)
探讨电厂锅炉补给水处理中全膜法处理工艺的应用	吴 军(34)
WiFi 安全以及应对策略	徐 海(37)

■ 智慧城市

农村公路养护中微表处技术的应用与研究	邓 炜(40)
公路沥青路面施工技术探究	方 波(43)
施工项目进度控制研究	哈维太(46)
市政道路改造工程的项目管理研究	黄 坚(49)
曲线顶管技术在市政施工中的应用分析	焦剑飞(52)
市政工程施工技术通病与应对策略	刘 畅(55)
公路施工的安全防控技术探究	彭尚春 李广奇(58)
不动产权籍调查测绘难点问题与对策分析	孙 哲 崔言山(61)
浅谈市政道桥工程的路基路面施工技术	谈光伟(64)
远程用电检查技术在电力营销中的应用探讨	吴 茜(67)
公路工程沥青路面施工技术与质量控制策略	许天冠(70)
人防工程建设常见问题、质量检测方法与质量控制措施探讨	玉聚博 潘 婷(73)

市政土木工程施工技术及其创新发展	詹吉幸(76)
房屋建筑地基基础施工技术及应用	郑 玮(79)

■ 建筑前沿

建筑工程技术及施工现场管理措施	丁东洲(82)
装配式建筑施工技术在建筑工程施工管理中的应用 分析	高 军(85)
大体积混凝土施工常见问题及质量控制措施研究	韩万强(88)
市政工程施工建设中软土地基施工技术的应用	何志杰(91)
路基施工全断面填砂路基施工技术	黄昱洁(94)
浅析项目管理理念在建筑工程管理中的应用	兰明洪(97)
关于强化房建施工管理与质量控制的策略分析	李长征 秦玉鹤(100)
工程量清单计价模式下的工程造价全过程控制研究	刘 娜(103)
建筑工程管理的现状分析及控制措施	王芳琴(106)
建筑工程土建施工现场管控的重要性及对策	王弘涛 陆建良(109)
探究建筑结构设计中的概念设计及结构措施	吴 欢(112)
机场工程建设项目管理策略研究	奚越静(115)
建筑工程基坑施工工艺及施工要点研究	张 芳(118)
论房建施工项目部安全管理的难点和对策	秦玉鹤 李长征(121)

■ 工业自动化

以工程量清单为基础的电力造价关键问题分析	高云峰(124)
数控机床机械加工效率的提高方法探究	黄 丹 刘春阳(127)

现代测绘技术在铁路勘测设计一体化中的应用	江 滔(130)
数字化测绘技术在工程测量中的方法分析	乐文强 徐咏梅(133)
海洋石油钢结构的质量控制研究	李福东(136)
数控机床在线测量技术的应用	梁 蕾(139)
电力工程建设中输电线路施工质量的技术控制	林兴武(142)
电气自动化技术在电气工程中的应用	陆 宇 潘秀雄 韦宗伯 陆炳杏(145)
关于隧道机电系统养护的思考	蒲艳春(148)
医药生产行业实验室安全管理体系建设探讨	王海波(151)
如何利用大数据模式提高供电企业反窃电效率	王培丰(154)
PE 管道焊接质量数字化检测技术的研究 ...	魏红梅(157)
机械自动化技术在机械制造业中的应用研究	俞肖冰 武 骞(160)
土木工程施工质量检测信息化研究	张家福(163)

■ 环保科技

基于实例探讨城市综合管廊设计要点	车 剑(166)
我国农业技术推广扩散作用机理及改进策略	林 静(169)
测绘新技术在自然资源测绘工程中的运用	刘兴恒(172)
建筑工程施工中的防水防渗施工技术解析	温庆泳(175)
基于土地资源管理的土地利用探析	谢佩君(178)
基于园林景观建筑工程施工技术研究	张学芳(181)
风电场机组选型与微观选址优化研究	赵 飞(184)
园林绿化工程的施工工序及其规范	赵树凯(187)
生态环境监测技术及运用	田春燕(190)
海绵城市理念在城市水土保持中的运用研究	陈 瑜(193)
浅析生态环保理念下的建筑结构设计	熊 琪(196)