

前卫

(10月刊第29期 总第513期)

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

出版人：黄磊

总编辑：马慧莲

执行主编：闻勇

办公室主任：罗兰

编辑：耿晓凯 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：qwzztg@163.com

网址：http://www.qwzs.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

出版日期：每月15日

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。

目录

■ 前卫理念

基于有限元的岩溶地基大直径单桩沉降特性分析	宋亚平 陈硕(1)
改性乳化沥青同步碎石封层施工技术研究	孙平(4)
大数据平台下智慧风电集控建设研究	马昭(7)
智能换液系统	任艾 乔露 崔若楠 胡媛媛 韩影(10)
基于 PyroSim 软件的幼儿园楼道火灾逃生模拟研究	王世玲 彭英健(13)
浅谈挥发性有机物治理技术	代永锋(16)
低温等离子体空气净化器在铁路中的应用	葛美周(19)
基于绿色理念的水利水电施工技术探究	刘恩泽 王雯玉(22)
消防装备与人工智能的结合与应用	乔德正(25)
河道治理工程中格宾石笼网箱的应用	覃献略(28)
高层建筑火灾防控中“盲区”和“软区”问题研究	杨旋 王搏宇(31)
机械电气控制装置 PLC 技术研究	杨洋(34)
现代测绘技术在地下管线测量中的应用研究	姚国鹏 周政立(37)
信息化背景下智慧国土空间规划思路分析	叶茂洪(40)
建筑消防设施在灭火救援中的应用	于启飞(43)
智慧消防在防火监督业务中的应用现状与前景分析	赵浩宇(46)

■ 文化前沿

箏曲教学中民族文化的融入路径研究	
——以《雪山春晓》为例	何玮婧(49)
基于文旅融合背景的公共图书馆地方文献资源建设分析	姜凯予(52)
实物美学传播媒介	
——博物馆研究	雷希 周越(55)
高校体育教学与心理健康教育相结合的建议及思考	李丹(58)
“互联网+教育”视阈下大学生线上自主学习行为产生机理与提升策略研究	王思瑶(61)
博物馆的发展形态及走向分析	王秀凤(64)
高校教育管理创新路径探索	吴萍英(67)
幼儿教育中乡村自然资源的开发利用	武林霞(70)
论我国现代戏剧艺术的生存与发展	徐颖洋 田子龙 于森 罗文婧 杨玉静(73)
论视像时代文学与影视的互动	
——以《白夜行》为例	旭日(76)
国有企业文化建设优化路径研究	杨雅涵(79)
文物保护与管理策略研究	杨永财(82)
浅谈高校医学学术型研究生实践能力培养及策略	袁胜男(85)
信息化背景下事业单位文书档案管理优化措施研究	张永敏(88)
博物馆文化传播教育职能的创新发展	郑汝旭(91)
协同视角下高职院校培养复合型旅游人才的可行性与重要性	周文(94)

■ 科教前沿

- 探索高职院校产教融合校企协同育人机制的新路径
..... 陈超尘(97)
- 三相笼型异步电动机位置控制与自动往返控制线路的
教学分析 高 强(100)
- 以企业需求为导向的大学英语教学改革思路探讨
..... 姜春华(103)
- 浅谈高中语文阅读教学有效策略 李榜学(106)
- 高校心理健康教育工作探讨 刘柏涛(109)
- 基于“1+X”证书制度的高职电子商务专业群“平
台+模块”课程体系研究 秦兴军(112)
- 跨学科整合教学, 育创新型科技人才
——浅谈普通高中科技创新教育的实践与思考
..... 万录品(115)
- 基于家园共育的幼儿心理健康教育有效性策略研究
..... 王巧花(118)
- 基于现代产业学院的地方高校协同育人机制探索
..... 韦金萍(121)
- 幼儿园利用家园共育进行心理健康教育的研究
..... 魏文娟(124)
- 应用型本科高校实践教育基地建设模式探索研究
..... 谢其光(127)
- 基于课点的“数据库原理与应用”课程考核改革
..... 于红岩 冀京琼 丁 悦(130)
- 基于“成果导向”的水利工程专业群课程开发与教
学实践研究 张 贺(133)
- 合作学习在中职英语教学中的应用初探 张小英(136)
- 新课改背景下教师专业化发展存在的问题及突破
路径 周 彬(139)
- 医学专业毕业生就业现状和提升路径研究
..... 周 儒(142)
- “双减”背景下小学数学课堂教学减负提质的策略
..... 向泽顺(145)
- “双新”视域下小学语文作业设计策略与实施研究
..... 王庆霞(149)

■ 产业前沿

- 浅析输配电及用电工程线路安全技术
..... 符 骏 王政余 蔡 晨 张灵元 谷 洋(153)
- 浅谈高层建筑消防安全管理 李久才(156)
- 浅谈大型起重机械吊装作业安全技术 马刚田(159)
- 地理信息系统中测量数据管理方式初析
..... 曲来超 杨 辉 车 森(162)
- 机电安装在消防工程中的管理与控制分析
..... 沈 阳 秦大鹏(165)

- 加快农饮工程建设 推进城乡供水规模化管理
..... 唐思敏(168)
- 软件开发过程中质量目标的选择与设定
..... 田 静 尹 磊 孙贤贤(171)
- 建筑工程管理及施工质量控制的有效措施探析
..... 汪 卫(174)
- 基于 BIM 技术的超高层建筑机电施工管理
..... 王 超(177)
- 土木工程施工中桩基础施工技术应用研究
..... 王俊华(180)
- 大型商业综合体灭火救援方法研究 王 明(183)
- 由紫砂行业发展转型延伸的消防安全监督管理模式
探讨 王伟平(186)
- 烟草种植机械化的发展路径分析 许 飞(189)
- 消防水电施工方案研究 张 帆(192)
- 电力设备巡检监控的管理策略研究 张坤明(195)
- 探究建筑工程主体结构的质量检测方法及其应用
..... 朱丽娟 刘树贺 闫秋梅(198)

■ 管理前沿

- 绩效指标量化管理研究 陈继涛(201)
- 大学生创新创业活动与工程管理专业人才培养方案的
融合 陈宇超(204)
- 幼儿园教育教学管理优化模式探究 卡金芳(207)
- 职技学生自我管理能力的培养探讨 李朝鸿(210)
- 多措并举提升幼儿园卫生保健工作管理质量
..... 李秀霞(213)
- 建筑工程管理和检测中存在的问题及应对措施分析
..... 刘树贺 闫秋梅(216)
- 小学生常见病的预防及健康教育开展策略
..... 雒生风(219)
- 烟草企业青年员工培养策略研究 王 芳(222)
- 国企人力资源管理的发展趋势与提效策略
..... 颜 军(225)
- 基于行为经济学的个人所得税纳税遵从研究
..... 元浩杰 赵俊博(228)
- 经济环境下加强招商引资档案管理的重要性
..... 张道正(231)
- 直管公房经济效益管理探讨 张建勋(234)
- 数字化转型背景下电力设计企业设计管理升级创新
研究 郑佩璋(237)
- 数字经济视域下提升企业工商管理水平的对策
..... 郑美松(240)
- 高校内部审计意义及风险防范 许 睿(243)
- 数字经济背景下企业管理优化路径研究 柏宇光(246)