

大科技

SUPER SCIENCE 大科技

2023.8

总第513期

主管：
海南省科学技术厅

CN 46-1030/N
ISSN 1004-7344



2023年8月

ISSN 1004-7344



主管:海南省科学技术厅
主办:海南省科学技术信息研究所
出版:海南大科技杂志社有限公司

国际标准刊号:ISSN 1004-7344
国内统一刊号:CN 46-1030/N
广告经营许可证:琼工商广字 089 号

印刷:星河印刷有限公司
发行:河南省邮政发行局
出版日期:2023 年 8 月 23 日
定价:30.00 元
地址:海南省海口市美兰区海府路 89 号
邮箱:dkjzz1997@126.com
邮编:570203
总编办:0898-65377622

社长:王亦军
常务副社长:陈亮
副社长:陈蕴璜
策划总监:金飞波

经营部主任:陈亮
经营部助理:靳昆
网购部经理:林丽汕
广告部主任:陈蕴璜
总编室副主任:黄慧
法律顾问:胡嘉 何富杰

编辑部主任:彭昕
编委:朱兴隆 彭博 盖建飞 夏凯
孟希平 李小刚 刘杰
文字编辑:黄慧 吴岳伟 黄雅君 陈诗婷
美术编辑:李珩 彭昕

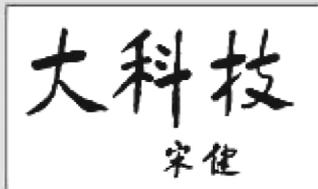
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
万方数据-数字化期刊群收录期刊

●本刊热忱欢迎国内外读者投稿,但请勿一稿多投。本刊对来稿有权进行修改;若因作者原稿问题而引起的侵权纠纷,本刊不承担任何连带责任。

●本刊有时选用了部分国内外文字或图片,请作者与本刊联系以便及时奉上稿酬。

●署名文章为个人言论,仅代表作者观点。

●本刊所发表的论文,其版权归本刊所有。论文的数字化复制权、发行权、汇编权及信息网络传播权将独家授予《大科技》编辑部,并许可《大科技》编辑部转授权给北京万方数据股份有限公司、万方数据电子出版社、超星期刊“域出版”平台使用,不再支付作者稿酬。作者如有异议,请在来稿时说明,本刊将另做处理。



Contents 目录

大科技
2023.8

管理科学

- 食品安全质量管理中运用安全分析的实践探究 苏娟
- 关于有效推进国有企业廉洁文化建设的思考 邓何苗
- 新形势下电力安全生产管理问题及发展路径研究 魏彩霞
- 探讨如何提升物流工程项目管理能力 王清,魏毓瞳,南欣怡
- 学党史悟思想新形势下公立医院廉洁教育的探索与思考 冯丽娜,赵鸽,温丽婷,张丽
- 新形势下企业纪检监察工作的强化 田金梅
- 新时期加强建筑工程管理中安全管理的策略研究 李凤斌
- 国有企业党建与纪检监察工作有效融合路径探析 蒋依伶
- 有效提升物流企业思想政治工作水平的研究 彭永华
- 人事档案管理存在的问题及优化策略分析 唐红菊
- 新时期国企政工工作的职能定位与模式创新研究 贾晓楠
- 县级事业单位档案保密管理与风险控制研究 高翔
- 新形势下农村商业银行思想政治工作开展路径探析 张国颖
- 新时代交通国有企业党建工作创新发展策略分析 黄妮

科技与教育

- 浅谈在高校如何开展艾滋病健康教育 熊美燕,曾琴,敖翔
- 以专业需求为导向的计算机基础课程教学设计方法和教学效果评价 余鸣
- 新时代下初中历史学科开展信息化教学的对策分析 粟方容

电力建设

- 52 水电站调峰价值及其补偿机制研究 单 金
- 55 锅炉压力容器及四大管道焊接技术的有效运用研究
..... 黄思敏
- 58 电气工程设计中的问题与策略分析 赖志恒
- 61 火力发电厂电气节能降耗问题及对策 纪永霞
- 64 输电线路智能带电检修关键技术分析 覃宏坚
- 67 光伏电站智能化运维技术的应用 毛 丽

水利建设

- 70 堤防工程大体积混凝土施工技术探讨 蔺旭勃
- 73 3S 技术在水利工程测量中的应用分析 吴太迎
- 76 高压旋喷灌浆法对河道堤渗漏破坏的防治
..... 杨 鹏
- 79 电站厂房混凝土浇筑施工技术探讨 王 玲

交通建设

- 82 高速公路桥梁施工中注浆技术的应用探讨
..... 赵 旋
- 85 关于桥梁支座病害与减震关系 唐思丽
- 88 地震波在隧道超前预报中的特征响应及其应用
..... 吴 勇
- 91 关于拱桥传统施工工艺的新应用 王湘厦
- 94 公路施工中的材料管理探讨 张海东
- 97 长三角地区区域交通一体化发展规划策略
..... 周 维,李 鑫
- 100 高速公路桥梁施工风险识别及应对措施探究
..... 董超蕊
- 103 道路桥梁施工中沥青混合料运输摊铺及施工技术的要点
..... 李 鑫

地质·勘察·测绘

- 106 某土质滑坡防治工程设计 李玉才
- 109 测绘新技术在建筑工程测量中的应用研究
..... 李昌林
- 112 高压旋喷桩在岩溶区钻孔灌注桩施工过程中的应用
..... 崔利新
- 115 井下导线测量优化技术在煤矿开采中的应用
..... 孙凤俊
- 118 遥感测绘技术在耕地保护中的应用 马 林

农·林·牧·渔

- 121 分析金平县农业产业发展的现状及存在问题和
..... 杨 艳,陈 涛,李绍梅

工艺与设备

- 124 承插式室内装饰钢板施工技术 李 洋,王冰骋,
黄秦秦,王银龙,闫 康,依力亚斯·库尔班

- 127 大螺孔旋风铣削技术的研究及应用 刘兆彪
- 130 新时期工业埋地管道的施工质量控制策略
..... 潘建跃
- 133 试论工程机械电动化发展现状与前景 罗 飞
- 136 承插型盘扣式钢管支架体系的应用研究
..... 依力亚斯·库尔班,
闫 康,王银龙,王冰骋,李 洋,黄秦秦

经济管理

- 139 电子化招投标在招投标领域的优势及未来构想
..... 刘 玮
- 142 企业工程项目全过程造价控制与管理措施探究
..... 司国彩
- 145 “互联网+”产业融合背景下企业财务管理创新探讨
..... 黄淑珂
- 148 大型企业集团大宗物资集中采购优势探讨
..... 郝建华
- 151 招投标及安装阶段影响暖通空调系统造价的因素分析
..... 廖彩萍

科技探索与应用

- 154 无人驾驶智能装载机车辆控制系统解决方案
..... 王 跃,赵英淇,陈芑里
- 157 探讨信息系统维护与运行故障处理 黎健畅
- 160 新加坡科技创新体系建设对香港推动科技创新发展的启示
..... 许大伟
- 163 医疗保健中人工智能的应用与挑战
..... 陈 赛,朱 晖,王 泓
- 166 5G 在智能电网的应用研究 黄 恒
- 169 试论计算机信息系统安全体系的建设与实现
..... 覃 曦,黄 倩

研究园地

- 172 工业建筑混凝土浇筑施工的关键技术研究
..... 刘 艺
- 175 污水处理厂深度除磷技术研究 饶銮超
- 178 新建商品住宅模板施工技术及其质量控制
..... 韩 波
- 181 成品油储运中的安全隐患及防范措施
..... 白 萍,李晓锦,林仁英
- 184 入侵植物薇甘菊对土壤养分和酶活性的影响分析
..... 黄官华
- 187 浅析照明节能设计 罗成英
- 190 土地卫片执法及系统填报技术的研究
..... 刘 科
- 193 屋顶绿化改善城市环境效果分析 莫 波
- 196 房建工程装配式建筑结构外挂墙板施工技术探究
..... 屈茂骄,孙 丹

