

SUPER SCIENCE 大科技

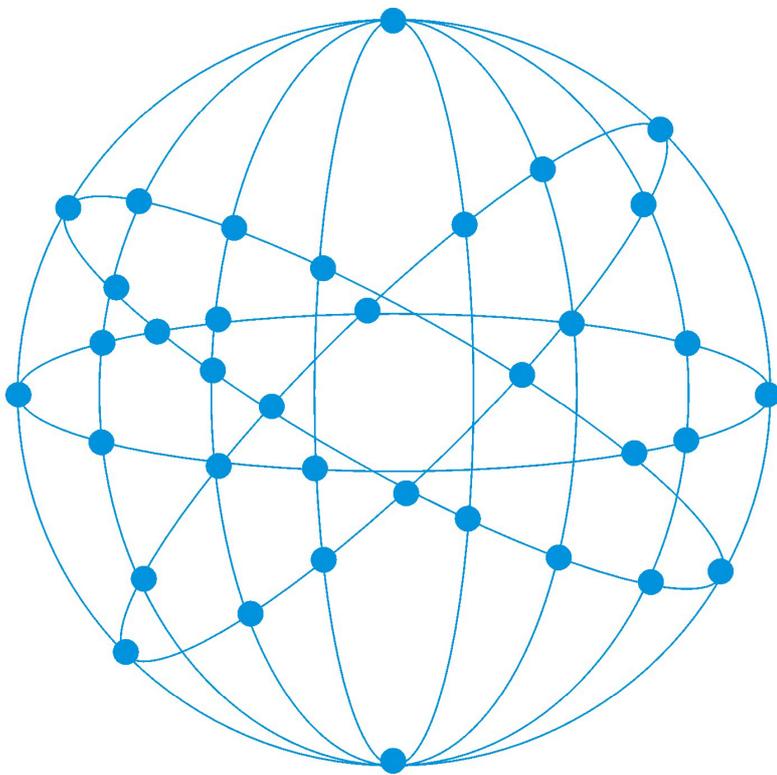
2023.10

总第522期

主管：
海南省科学技术厅

CN 46-1030/N
ISSN 1004-7344

万方数据—数字化期刊群收录 中国核心期刊（遴选）数据库收录 超星期刊“域出版”平台收录



ISSN 1004-7344



9 771004 734239

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 10 月 25 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 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

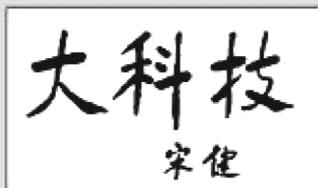
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
万方数据 - 数字化期刊群收录期刊

●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
2023.10

管理科学

- 1 “六抓六强”下电网高质量建设管理分析 马瑞
- 4 水利施工管理问题分析及对策 李定春
- 7 强化电力工程技术管理的思考与分析 徐桂星
- 10 关于公租房物业管理模式的探讨 刘武臣
- 13 以“235”行动优化干部档案专项审核
——以常州市妇幼保健院为例 王玲
- 16 电力企业中政工管理工作的研究 王军
- 19 电力市场条件下企业技经管理策略 冯佳
- 22 建筑施工组织设计的优化与管理研究 马谦
- 25 探讨职业教育工程建设的管理模式 吴永锋
- 28 新时期市政工程质量监督管理措施分析 蔡约翰
- 31 建筑工程管理中施工质量有效提高的措施分析 丘永强
- 34 环境检测实验室仪器设备的管理方法探析 周健
- 37 电力工程管理中进度管理的具体措施分析 陈行

科技与教育

- 40 “以思润艺、以舞赋德”高校舞蹈课程思政教学之探索与实践
..... 王钰安
- 43 虚拟仿真与高校思政课实践教学改革创新问题探讨 周莹
- 46 校企命运共同体背景下现代学徒制探索与实践
..... 陈军统,赵龙云,徐振宇,雷阳
- 49 勾勒评价之“魂” 引领教师成长
——以“四有”标准推进教师评价改革为例 周睿

电力建设

- 52 电力工程施工质量管理现状及安全管理研究 冯灵辉
- 55 探讨电网规划和电力设计中的安全因素
..... 仙锋,惠如月,曲年欣
- 58 高校供电系统故障检测与诊断方法的研究
..... 李新,黄树文,符宝夏

- 61 人工智能技术在电力调度自动化系统中的应用
..... 刘 君
- 64 智能电网在电力系统规划中运用分析 覃 健
- 67 基于配电自动化的配电网检修安全防护技术探讨
..... 陆 靖

水利建设

- 70 山区水土保持规划与综合治理措施 杨 颖

交通建设

- 73 基于无感支付的高速公路 ETC 设计方法 梁穗军
- 76 某国某高铁项目的站场设计差异与总结
..... 王浩言,熊佳兴,叶 丹
- 79 探讨沥青混凝土公路施工的质量检测 袁伟华
- 82 铁路铺架工程施工现场中的物资材料管理 张 平
- 85 现浇混凝土拱桥主拱圈浇筑施工方法优化 左军海
- 88 轨道交通超大基坑区域抗浮水位动态分析 刘 熙

地质·勘察·测绘

- 91 岩土工程边坡治理中预应力锚索技术应用探析
..... 钟连祥

农·林·牧·渔

- 94 森林可持续经营中的幼林抚育技术 邓华富
- 97 关于新时期林业资源保护及管理措施的探析
..... 玉雄文

工艺与设备

- 100 静电除尘器系统超低排放改造调试研究
..... 吴 奔
- 103 隔膜泵常见故障分析与检修 李晓鑫
- 106 探讨锅炉喷水减温器管道泄漏问题和应对方法
..... 李 黄
- 109 探析煤矿机电设备中变频技术的节能改造
..... 杨 光

经济管理

- 112 财政投资项目和社会项目的结算审核重点与区别
..... 李碧丽
- 115 工程招投标中价格控制的合理措施 马宏亮

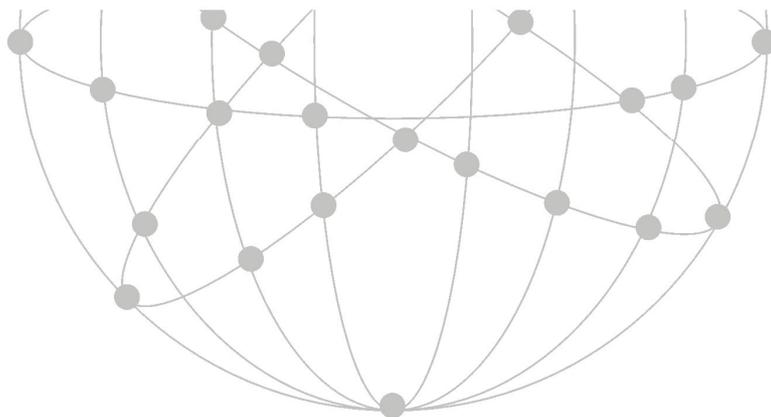
科技探索与应用

- 118 移动基站配套设备维护的现状与发展研究
..... 钟宏文

- 121 基于大数据的重大危险源监测预警系统 俞维露
- 124 运营商 5G 行业专网应用研究 张 涛
- 127 现代芯片生产制造技术的分析 段彦周
- 130 通信机房的智能化运维分析 李超强
- 133 OTN 与 SDH 异构组网技术分析
..... 蔡 玄,吴 艳,廖依晨
- 136 电子元器件产品质量自动检测技术的应用研究
..... 金正国
- 139 5G 切片承载集群通信业务的研究
..... 陆俊超,徐灿辉,于 超
- 142 微服务架构下 ERP 应用系统的优势及挑战
..... 朱义方

研究园地

- 145 关于加强药品安全舆情监测工作的思考 张 弘
- 148 专用研制设备校准方法的分析 梁警飞
- 151 高层民用建筑消防给排水施工工艺 吴文伯
- 154 高新区高质量发展对策研究
——以金华市高新技术产业园区为例
..... 王林强,陈心贝,钱卓瑛
- 157 论如何传达空间的氛围与气息
——以伦敦中国城为例 冯雅莹
- 160 湖北松滋地区奥陶纪三叶虫多样性特征分析
..... 廖鑫羽,肖云鹏,漆鹏亮
- 163 乡村振兴战略背景下消费帮扶助农增收路径优化研究
..... 陆乾山
- 166 给排水绿色建造分析
——以某学院为例 罗 伟
- 169 服务设计驱动的儿童医疗空间色彩设计探讨
..... 黄建荣
- 172 粤港澳大湾区背景下跨境电商企业高质量发展创新战略研究
..... 郭显峰
- 175 探析城市生活污水处理中的常见难题及应对策略
..... 倪 卉
- 178 市政给排水工程中长距离顶管的施工技术
..... 李 杨
- 181 剖析房屋安全鉴定检测中静态应变检测的具体运用
..... 易 立,雷运波,冉 强,雍林林
- 184 城市应急体系与城市公共安全应急平台建设研究
..... 王小雨,黄 煜
- 187 精细化工火灾与灭火救援对策研究 付竹胜
- 190 风电场智慧消防系统数字化管理方向探究
..... 姜禹含,李昕龙,左秀江,王大威
- 193 化学分析在环境水质检测中的应用发展 樊永英
- 196 浅谈园林建筑小品与构景要素配置 顾金田



SUPER SCIENCE 大科技

主管单位：海南省科学技术厅
主办单位：海南省科学技术信息研究所
出版单位：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
地址：海南省海口市美兰区海府路89号
邮箱：dkjzz1997@126.com
总编办：0898-65377622
邮编：570203