

SUPER SCIENCE 大科技

2024.1

总第534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 超星学术期刊“域出版”平台收录



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:2024 年 1 月 17 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 孟希平 刘杰 许岑
文字编辑:黄慧 吴岳伟 黄雅君 陈诗婷
美术编辑:李珩 彭昕

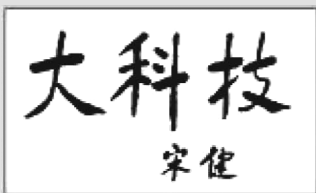
万方数据 - 数字化期刊群收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
超星学术期刊“域出版”平台收录

●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
2024.1

管理科学

- 浅谈加强国有企业基层党建政工工作的方法 薛江
- 新形势下做好职工科技管理工作的相关探讨 解雯
- 发挥退休党员先锋作用 提升康养社区服务质量 陈然
- 新时代高速公路运营企业人才队伍建设的路径探究 施炜麟
- 新时代背景下思想政治工作分析 黄海丹
- 基于分层分类的党员管理“IDEA”实践 孙巍
- 应急状态下信息公开面临困境及完善措施 李怡静
- 探析新时代下企业党建工作难点及对策 黄位少
- 关于提高事业单位文书档案管理效率的路径分析 冯竹梅

科技与教育

- 社会实践活动在特殊教育专业人才培养中的作用探索 陈彦如
- 智能体育产品在学校体育运动中的应用研究 李向安
- 艺术设计专业“三大构成”教学的困境与创新 宁羨连
- 新课程下高中思想政治教学研究 冯剑波

水利建设

- 关于农田水利工程节水灌溉技术的几点探讨 徐剑茹
- 信息化背景下水利水电工程管理对策 陆盛春

交通建设

- 连续刚构桥空心薄壁高墩施工技术探讨 腾雄丰
- 试论加强农村公路建设管理及监督的有效路径 陈祥
- 分层压实填筑技术在高速公路路基工程中的应用 邱雁

55 市政道路绿化园林景观设计及施工分析 刘晋国,王 龙,周煜博

58 双侧壁导坑法隧道开挖施工安全风险管控探讨 孙齐淄

地质·勘察·测绘

61 金属非金属露天矿山边坡安全管理 苏 文

64 气候变化影响下泥石流形成机制及治理措施 王 辰

67 无人机遥感技术在测绘工程中的应用 朱春国

70 水利水电工程地质勘测的主要方法及勘察难点分析 盛淑忠

73 煤矿工程测量中测绘新技术的应用探究 王焕允

76 采矿工程技术不安全因素与管理策略研究 张 帆

79 岩土工程勘察试验检测工艺流程及其影响因素分析 王逸丹

82 露天矿山开采及地质灾害防治技术 王文泽

85 云锡卡房矿业权数据整合及坐标转换方案探讨 罗万金

农·林·牧·渔

88 高产油茶的经济效益与其栽培技术探讨 黄善东

91 大数据在新一轮退耕还林工程管理中的应用初探 张 丽

工艺与设备

94 高速轮式装备变速箱齿轮变位系数的优化选择 铁张继龙

97 现代机械制造工艺及精密加工技术研究 胡凯明

100 往复式活塞隔膜泵的技术参数及核心技术研究 杨晓亮,陈 涛

103 基于物联网技术的户内燃气安全管理技术探究 柏 冰

106 矿用空压机安全保护装置检测检验的研究 张学霖

109 机械设计制造及其自动化的优势与发展趋势探讨 杜一恒

112 电梯安装及维修保养的成本控制措施 李晓连

115 育苗温室环境调控设施设备研究 陈韶庆

经济管理

118 新绿股份审计失败案例研究 杨 淇

121 财政税收工作存在的问题及改善措施 姚志前

124 航天项目研制过程中项目经费风险管控探究 赵一鸣

127 民航运输业与区域经济相互影响及协同发展的思路 尚毅志

130 中国动力市场化债转股实施动因及效果研究 彭瑞泽

科技探索与应用

133 信息化技术在小型水电站中的应用研究 王丹丹

136 6G 蜂窝车联网智能接入与资源管理关键技术分析 许振荣

139 基于统一通信平台的校园卡消息提醒应用方案 李昌霖

142 基于人工智能技术的施工违章识别与远程管理系统设计 夏 帆,江诗宏,胡长浩,魏旭阳,杨 浩

145 实验室信息管理系统的运行平台 赵家华

148 民用航空器维修质量管理措施的探讨 张志明

研究园地

151 外伤致椎体骨折压缩程度与骨密度相关性研究 赵永姣,陈 焕

154 污染源监测制度与排污许可制度衔接分析 蒋远辉,吴思炯,王 钢

157 浅议 3D 技术在现代影视动漫设计中的应用 区 杨

160 污水处理厂渗滤液处理过程中 PLC 自动化控制的应用与研究 杨 骏

163 对文物保护工程相关问题的思考 王绍万

166 地表水环境监测中离子色谱法的应用探究 冯祖鹏

169 市政路灯工程在城市建设节能方面的表现 向定朝

172 城市片区内涝成因及防治对策研究 肖 飞

175 新形势下医院医保管理及 DRGs 的探析 王西鹰

178 建筑大体积混凝土施工的技术要点分析 张贵华

181 试论城市基坑变形监测技术的应用 丁松江

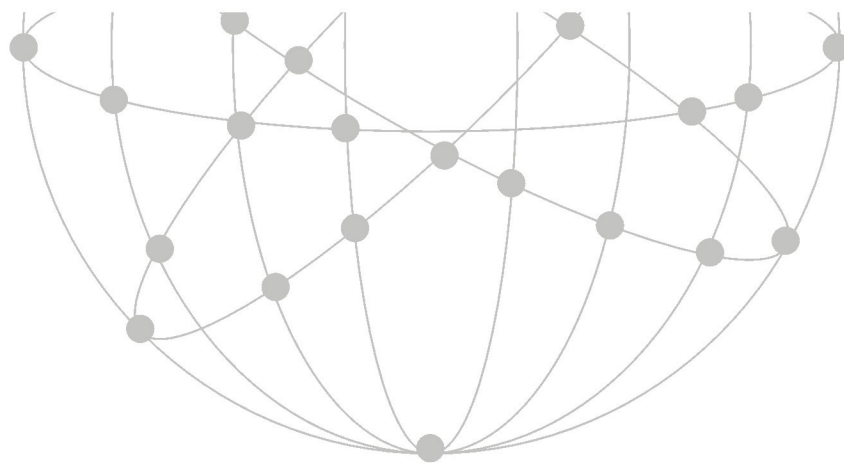
184 试析如何有效开展化学品危险性的快速检测 李 赵,王 晶,胡 琴,杨 亮,郭勤烈

187 新型建筑材料的性能与应用研究 熊小可

190 桩基工程中孔压静力触探的应用分析 李祖科

193 浅谈智能化时代个人信息的民法保护 杨梓涵

196 现浇透水混凝土施工工艺分析 苏一峰



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