

SUPER SCIENCE 大科技

2021.5

总第402期

主管：
海南省科学技术厅

CN 46-1030/N
ISSN 1004-7344



ISSN 1004-7344



9 771004 734215

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
发行:河南省邮政发行局
出版日期:2021 年 5 月 19 日
定价:30.00 元
地址:海南省海口市美兰区海府路 89 号
邮箱:2335363386@qq.com
邮编:570203
总编办:0898-65377622

社长:王亦军
总编辑:金飞波
副社长:陈蕴璜 陈亮

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

编辑部副主任:彭昕
编委:冷军达
文字编辑:黄慧 张文燕 王冠琳 黄雅君
韩睿 刘钰蕾 杜家文 莫显慧
吴凡
美术编辑:李珩 彭昕

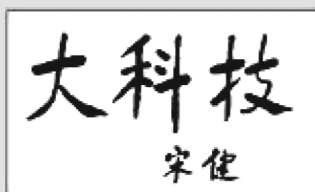
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
万方数据-数字化期刊群收录期刊

●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
2021.5

管理科学

- 1 大型水电工程 EPC 总承包风险分担实践 周亮
- 3 城市燃气企业市场营销探讨 刘艺
- 5 浅析如何实践运用监督执纪“四种形态” 王锦
- 7 企业纪检监察干部队伍问题剖析 李榜君
- 9 “互联网+”时代的医院综合档案管理初探 张红霞
- 11 探析建筑施工现场安全管理的现状及完善措施 傅勇
- 13 分析烟草企业信息化管理发展策略 张程
- 15 建筑施工管理及优化措施探讨 成国卿
- 17 林业档案管理中存在的问题及处理 秦新育
- 19 建筑工程现场管理中流水施工的应用 张璐
- 21 关于建设项目中业主方全过程管理的研究 朱廷富
- 23 机关部门行政事务工作的优化策略分析 张金龙
- 25 强化电子档案管理和利用的主要策略探究 丁率
- 27 新常态下加强医院办公室团队建设的实践探索 杨铃铃
- 29 监理在水电站施工中的安全监管对策 李金辉
- 31 论如何做好基层党支部书记 郭东华
- 33 石油化工企业 HSE 管理体系与安全标准化的一体化建设研究
..... 商朋涛, 聂淑燕, 门光辉
- 35 国有企业派驻监事管理的几点分析 韩丹
- 37 新形势下如何推进军民融合发展和军粮供应工作
..... 张红梅
- 39 信息化管理在污水处理企业运行管理中的运用浅析
..... 孔彤
- 41 加强电力企业安全生产管理对策建议 史楠
- 43 国企干部“能上能下”常态化的难点及解决策略 王炳洋
- 45 关于烟叶生产过程中提升工艺质量管理水平的策略
..... 岑菊芳

47 A 施工企业安全文化优化探析	徐筑林	97 电力建设施工现场安全管理问题研究	史相林
49 国有企业混合所有制改革中的人力资源管理研究	包旭	99 用电检查中窃电与违约用电管理存在的问题及处理	韦柳柳
51 建设工程项目合同管理中存在的问题及措施	胥扬	101 民用建筑电气设计中的节能分析	江显奇
53 乡镇文化站在群众文化发展中的地位和作用	付正	103 户外照明趋势 ——强调光效与光型设计	龚帆
55 新时代企业工会工作创新研究	杨书仁	105 探讨架空输电线路运行维护中存在的问题	李智
57 总承包工程项目风险管理能力的提升方法	李佳纯	107 研究智能配电网规划目标及技术原则	黄尔剑
59 浅谈燃气工程施工质量、安全的管理及应对措施	赵座铭	109 探索电力系统接线设计原则和电气一次设计技术要点	董昊
61 建筑工程施工阶段合同管理要点探究	兰月	111 分析电力电缆沟及电缆敷设施工技术要点	程志瑞
63 航空标准件企业技术状态管理体系的建立	王恩洪,周磊,唐牛	113 关于整车工厂路灯建设及节能优化浅析	陆润年,温雪媛
65 关于卷烟工厂基层人才队伍建设的思考与探索	张佩		

科技与教育

67 我国优秀男子曲棍球运动员比赛中内负荷特征分析	刘宪棠
69 探析“互联网+”时代初中英语信息化阅读教学	刘苏穗
71 少年三级跳远运动员的专项训练	黄创猷
73 初中数学与信息技术融合的技巧与方法探讨	马艳
75 基于《模具 CAM 技术》课程的任务化直播教学设计	崔学广,赵从容,陈楚
77 小学低年级语文课堂利用多媒体指导写字教学的思考	赵淑芬

电力建设

79 10kV 配电节能设计的措施研究	易明
81 研究电力工程 10kV 配电线路的施工技术	李宪群
83 电气自动化控制在住宅建筑供配电系统中的运用探析	杨彦兵
85 自动化继电保护安全管理策略解析	陈炳堂
87 铁路 10kV 配电所真空断路器控制回路断线故障探讨	周茜芸
89 关于某 500kV 变电站内隔离开关异常发热的原因分析	李佳泽
91 10kV 配电线路施工技术的注意问题和质量控制	金丽娜
93 研究 10kV 电力配网工程施工技术有效管理	牙侯贵
95 光伏电站的无功补偿应用探讨	汪春宜

水利建设

115 刍议水利工程建设管理的常见问题	张永胜
117 湖北黄石漳源口站短历时暴雨公式研究	吕爱斌
119 乡镇供水工程输水管道的施工问题	梁端兰
121 水利工程施工阶段监理的有效控制	廖顺泉
123 水利工程质量存在的管理问题及对策	明旭东,张靖
125 水资源与水文监测主要差异探究	赵旭,李星瑜
127 Excel 表格在水利工程造价中的应用	宿昕,王克磊
129 水利堤防工程施工技术应用研究	陈东
131 浅谈小型农田水利工程建设问题及对策	张凯
133 谈无为市做好防汛工作的建议	李伟
135 建设项目水资源论证工作的重点难点分析	王桂花
137 水利工程建设质量与安全监督管理体系分析	王运争
139 如何巩固提升农村饮水安全的稳定性和可持续性	滕志发
141 浅谈乐至县中小河流治理项目的建设管理	任亮
143 水利施工中的质量控制与管理	王双
145 松滋市新江口城区近期供水工程水资源保护措施及效果探讨	陈琨,周元,唐君
147 基于农村饮水安全脱贫攻坚实践探析	曹国梁
149 自密实性堆石混凝土技术应用和质量控制要点	覃文欢
151 重力坝设计在软基环境下的技术问题及方案	戴文胜

交通建设

- 153 自然语境下的景观设计与营造
——以怒江美丽路、绿道为例 罗 峰,柴霜梅
- 155 路面检测技术在旧路改造中的应用 王云华
- 157 地铁车站地下连续墙一槽两笼就地保护城市管线施工技术应用
..... 郜祝民
- 159 论市政路桥施工中关于软土地基的施工技术
..... 陈 勇
- 161 农村公路建设与养护一体化管理 朱 军
- 163 研究断层破碎带对宽体隧道的设计有何影响
..... 叶建军
- 165 灾毁路基锚杆泡沫混凝土拼宽修复施工 李 宁
- 167 高旧料掺量再生沥青混凝土的配合比探讨 邓江宁
- 169 公路工程施工中路基质量管理研究 田联平
- 171 公路路基施工的质量管理重点及控制措施 罗国国
- 173 地铁车站深基坑混凝土支撑腰梁与侧墙共建施工技术应用
..... 王海琨
- 175 大型市政道路工程项目咨询的方法应用 杨 婷

地质·勘察·测绘

- 177 玉碗镇中学滑坡的防治工程方案设计
..... 章东顺,徐文杰,梁 强
- 180 倾斜摄影测量技术在全域土地综合整治中的应用
..... 李欣颖
- 182 探讨地图制图技术在地理信息系统数据集成中的应用
..... 张小梅,高雅冰,祝文芳
- 184 六盘水地区煤层气成藏地质条件
..... 彭影影,张 鹏,安明石,魏玉兰,邹金先
- 186 测绘工程测量技术的发展前景研究 王定梅
- 188 分析大型岩土工程的地质勘察控制因素 阮玉福

农·林·牧·渔

- 190 探讨森林资源管理信息化建设现状及其对策
..... 邹 志
- 192 仔猪咬尾症的原因及其防治方法研究
..... 孙家琴,任晓龙
- 194 优质无公害水稻高产栽培配合配套技术分析
..... 石克斌
- 196 普洱市白及病虫害种类与防治调查
..... 刘 悦,贾 平,童 清,郭小玮
- 198 林业发展建设对生态环境保护作用及对策研究
..... 官声永

- 200 关于强化县农机推广工作的探讨 余 斌
- 202 仔猪黄白痢的综合防治措施 胡 璟
- 204 畜牧养殖机械化的几点思考 蓝必冠
- 206 山区水稻高产栽培及管理技术探讨 汪 红
- 208 大力推广农机技术 助力乡村振兴 梁玉生
- 210 如何利用数字媒体技术推广生猪智能化养殖
..... 杨昆祥,张圆媛
- 212 八角树矮化嫁接换种技术要点研究 陈 钊
- 214 影响三七栽培发展前景因素分析 胡绍虎
- 216 林业调查规划设计在林业生产建设中的作用
..... 姚章恒
- 218 关于农业种植技术和现代农业机械化的相关性探讨
..... 肖 冰
- 220 加强林业行政执法保护森林和野生动物资源策略
..... 廖革林
- 222 当前农村土地流转存在的问题及对策 李有宁
- 224 莲藕田套养鱼生态种养技术探讨 段兴花
- 226 分析柑橘树黄化衰退现象成因的防治措施 黄宜豪
- 228 探讨林业生产中的造林及抚育技术 敬 斌
- 230 分析农业种植结构中存在的若干因素 覃芳捷
- 232 浅析生猪屠宰管理行政执法中存在的问题以及解决方式
..... 吴 雨,徐 伟

工艺与设备

- 234 基于物联网协议的地铁自动扶梯实时监测预警系统研究
..... 杨 辉
- 237 煤矿带式输送机托辊使用常见问题及解决措施
..... 冯建文
- 239 试论电气自动化仪表管理及维护措施 杜志明
- 241 起重机吊运熔融金属应使用固定龙门钩 孔树学
- 243 全膜法水处理工艺中一级反渗透产水 pH 控制
..... 潘小锋
- 245 考虑售热条件的多微网优化调度模型 戴锦程
- 247 旋转密封阀密封腔积灰多原因分析及处理 覃培乘
- 249 电梯安装施工工艺若干问题研究 孙立刚
- 251 机电一体化技术在智能制造中的应用 刘海山
- 253 关于高层建筑暖通空调设计的探讨 彭 波
- 255 探讨如何做好糖厂设备的保养工作 卢恩坚
- 257 基于 MasterCAM 的数控加工实例 徐唯辰

经济管理

- 259 构建政府电子采购招投标互联网平台探讨 李 歆

261 房建工程实施过程中工程造价控制措施分析	朱志局
263 论市政工程造价控制常遇问题及应对	朱文良
265 分析传播政治经济学视域下的数字劳动	尹良
267 探讨工程竣工决算报表准确性的影响因素	肖雯

科技探索与应用

269 电力物联网终端非法无线通信链路检测方法分析	林耿忠
271 基于密集卷积神经网络的 P 波检测研究	李天路,郭艳霞,祝文军,刘阳,琚贇
273 GaAs HEMT 介质栅研究	王敬松,周国
275 安防系统数字化应用分析	郭云英
277 工业机器人手臂中的伺服控制相关技术分析	陆峰峰
279 波音 787 飞机刹车系统原理与典型故障浅析	吴培俊
281 工业互联网的 5G 边缘计算发展及其应用	孟军军
283 探讨如何提高公共气象服务能力	朱姣,刘慧,陈久滕
285 “互联网+”背景下商用衣物消毒机设计研究	孙义苏,顾甄滢
287 自动气象站数据采集和数据质量管理探讨	王音岭
289 基于计算机视觉的货运列车车厢自动监测	胡向丽
291 工业互联网时代的大数据中心建设研究	施智恒
293 建筑防雷质量监督实践和监管建议研究	李天林,黄吉
295 通信中的有线通信与无线通信研究	黄国涛

研究园地

297 声环境功能区划与环境噪声监测分析	朱可嘉,方小兵,张蓓李
299 医学院校大学生对人工智能的认知和态度调查 ——以西安及周边高校为例	陈倩倩,张居莉,靳琪,王倩倩,张静,杨旭
301 “互联网+”背景下的不动产登记信息服务研究	王继涛
303 城市噪声监测平台的设计与实现	李碧莹
305 离子色谱法测定生活饮用水中氯酸盐和亚氯酸盐	黄东维
307 刍议如何做好城镇排水与污水处理	彭颖

309 浅谈中小机场机务发展方向	王江江
311 双论域粗糙集的相关拓扑	张嘉轩,杨凌云
313 探究建筑给排水施工中的常见难题及处理措施	罗胜南
315 生态环境水质细菌学监测质量保证的几点经验	刘艳
317 水泥行业碳减排的思考探讨	付聪
319 太阳能技术在村镇住宅建筑节能中的应用思考	高翔
321 浅析汽车内饰材料 VOC 的检测方法	黄文捷,林羽
323 含药医疗器械产品检验方法的探讨	王宝童
325 结合棉纸监督抽查谈质量管理提升	杨杰,杨玉婷,左熊春
327 一种高倍率 26650 电芯的设计和使用场景	李雨芬
329 消防救援队伍执勤模式“管训战”一体化的思考	陈琳
331 固废的检测及生态化利用路径研究	卢万娜
333 如何对多高层钢框架结构建筑进行抗震设计	欧红军
335 对西双版纳勐仑镇亚洲象迁徙活动的监测和预警研究	曾嵘,王波,周荣华
337 研究装配式混凝土结构用塔式起重机施工技术	王宝,黄森昱,杨汉发,谢雨桐
339 住宅建筑空间组合设计探讨	曾皓
341 “文旅融合”下的地方文化创意产品设计及开发模式探究	李贺
343 探析国内科普活动中存在的问题及建议	刘凯,陈舒
345 全域土地综合整治的水土保持理念和生态文明价值研究	米娇运
347 建筑施工中后浇带施工技术的应用	梁埔潇
349 高校科技创新对地方经济发展的影响	陈维
351 从受众需求角度看电视新闻编辑如何创新	何敏
353 探讨基于新形势的建筑灭火救援策略	洪宗钦
355 乡村振兴战略下农村生态环境管理探讨	刘毅
357 遥感 FTIR 在大气环境监测中的运用分析	方小兵,张蓓李,朱可嘉
359 清热解毒颗粒黄芩苷含量问题研究	付世和,曾颖,王美丽

