

主管:海南省科学技术厅
 主办:海南省科技信息所
 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:2019 年 6 月 26 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 65311269

社长:王亦军
 总编辑:金飞波
 常务副社长:张建星
 副社长:陈蕴璜 陈亮

经营部主任:陈亮
 助理:靳昆

网购部经理:林丽汕
 广告部主任:陈蕴璜
 新媒体部主任:杨华明
 外联部副主任:李文明
 法律顾问:胡嘉 何富杰

编辑部主任:陈强
 文字编辑:黄慧 吴岳伟 杨昊 孙戌星
 陈珊珊 李敏 张文燕 文誉桦
 美术编辑:李珩 彭昕

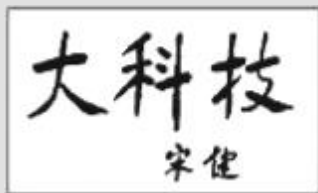
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
 万方数据 - 数字化期刊群收录期刊

●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。



Contents 目录

大科技
2019.6

管理科学

- 1 新形势下医务志愿者管理的问题与对策研究
——以广西壮族自治区人民医院为例 黄正会
- 3 探究新常态下的国有企业职工思想政治工作强化策略
..... 彭旭
- 4 大数据时代下国有企业管理模式的现状及创新措施 ... 韩海峰
- 5 关于国有企业基层党建工作的不足及创新对策 刘付军
- 7 分析项目管理技术在建筑工程施工方面的综合运用
..... 农好勤
- 8 不动产登记申请的法理与规则研究 蒋辉
- 9 基于大数据时代企业人力资源管理变革的分析 谭玲
- 11 全面流程管理对血透室护理质量的影响研究 何美娟
- 12 提高煤矿企业安全培训质量的途径 刘文斌
- 13 医院后勤管理与医院后勤队伍建设路径探究 金根
- 15 论如何开发利用水利科技档案信息资源 牟虹
- 16 研究企业在经营中的法律风险防范与对策 丰栋
- 17 城乡供水一体化管理服务的创新进展 唐家飞
- 18 机电工程施工管理现状分析 唐瑜
- 20 投资建设企业的目标管理与绩效考核研究 颜成富
- 21 探析如何提升办公室综合事务管理水平 唐文婷
- 22 机电安装在建筑工程中的施工与管理研究 邹双
- 23 浅谈土地开发整理与社会的可持续发展 吴灵燕
- 25 新形势下发电企业如何开展纪检监察工作 徐芳丽
- 26 强化土地管理提高土地利用效率 申艳
- 27 以人为本理念下企业政工工作的几点建议 张利红
- 28 浅析学生管理中思想政治教育工作的主导作用 柳绿冰
- 30 浅谈如何提高市政排水管道工程施工质量管理 李剑平
- 31 努力构建知识产权体系提高中小民营企业竞争力
..... 韩健
- 32 无障碍重症护理模式的研究进展 卢希珍
- 33 HSE 及安全标准化的一体化建议研究 聂红梅
- 34 当前环境咨询服务业发展现状及对策研究
..... 刘宇 张丽梅
- 35 工民建施工质量全方位管理的实践路径分析 刘玺娟
- 36 浅论建筑工程施工质量的控制和管理 沈国民
- 37 浅析如何提高建筑工程施工技术管理水平 赵建兵
- 38 浅析加强混凝土施工质量完善工民建工程管理 李志伟
- 39 分析绿色建筑工程施工阶段的管理要点 经本能
- 40 中国民航安全管理体系理性选择的建立 李又扬

- 41 唐钢消防安全管理分析与能力提升 韩贺祝
- 42 市政排水管道工程施工质量提升的管理办法 田红卫
- 43 做好新时期技工学校思想政治工作的几点思考
..... 毕曼曼
- 44 企业基层思想政治工作面临的问题及对策思考
..... 宾文英
- 45 行政事业单位内部控制存在的问题及措施分析
..... 盛少东
- 46 探析节约型园林在绿化养护管理中的实践 周学辉

科技与教育

- 47 中职体育教学的核心素养初探 陈国威
- 48 手球运动员体能训练的研究 张 耿
- 50 高职院校心理健康教育课程建设及教学实践研究
..... 周 莹
- 51 浅谈如何在中职体育教学实践中渗透生命教育
..... 林一宁
- 52 浅谈构建小学生体育学习主体地位的策略 张雪琴
- 54 新增弯度钢笔工具的钢笔工具教学探究 杨应顿
- 55 对我国优秀少年女子足球运动员专项快速力量训练研究
..... 陈海贤
- 57 观众效应及结伴效应在高中化学课堂教学中的应用策略
..... 张 达

电力建设

- 58 供电系统电气工程及自动化控制技术的应用研究
..... 张 玲
- 59 10kV 及以下配电网工程项目管理中存在的问题及对策研究
..... 陈可溪
- 61 变压器总烃气体超标故障原因及处理措施 李 琦
- 62 变压器有载调压开关故障诊断及处理的研究 杨 辉
- 64 分析电网建设用地征地补偿模式 兰 勇
- 65 电力体制改革下售电公司如何搭建市场营销体系
..... 张剑虹
- 67 电力工程中电气自动化的作用研究 温仕宝
- 68 关于电力工程输电线路施工技术及质量控制 石 勉
- 69 试论电力营销稽查在电力营销管理中的监管作用
..... 冯敏华
- 71 论柘溪水电厂主泵房水泵更换选型 昌卫华
- 72 超高层住宅小区供配电系统的设计探讨
..... 吕灿阳 齐 丹
- 73 分析用电检查中窃电、违约用电管理的方案 赖群芳
- 75 浅析一起主变中压侧开关跳闸事件暴露的问题及整改措施
..... 陈 强
- 76 电力营销线损精益化管理的有效策略 张 锋
- 77 试论基层供电所 10kV 线路运行维护及检修管理策略
..... 钟立成
- 79 分析变电运行与设备检修及设备缺陷管理 苏建芳
- 80 企业电力系统经济运行管理实践研究 韦 琪
- 81 研究电气自动化技术在电力系统中的应用 刘次福
- 83 10kV 配网自动化的规划设计和系统建设 陈世宁
- 84 无人值守变电站网络监控系统研究 谭承新

- 85 电网工程输电线路施工技术关键点研究 梁荣江
- 87 关于 110kV 变电站工程电气质量监理流程的编制
..... 甘凤玲
- 88 电气工程及其自动化低压电器中继电器的实践
..... 黄志平
- 89 35kV 输电线路运行检修关键技术研究 杨 宏
- 91 变电站电力监控系统的设计与研究 陈媛媛 骆 燕
- 92 浅谈电力自动化系统中电子信息技术的应用 黄庆城
- 93 关于建筑电气设计中低压配电系统的安全性分析
..... 严 浩
- 94 电气主设备继电保护中主要问题及解决对策 简战道
- 96 智能建筑电气安装施工技术措施研究 杨军凯
- 97 电力施工安全与电力检修问题分析 王 坤 张 璇
- 98 浅析抄核收工作差错及优化措施 谢晓君
- 99 电气自动化技术在生产运行电力系统中的运用
..... 付 强
- 100 对变电站 10kV 电气设备安装调试分析 安 康
- 101 配电变压器运行过程中的异常与故障分析 陈思佳

水利建设

- 102 水利水电工程土石方施工技术研究 蔡小军
- 103 浅谈水库大坝安全监测及监测要点 罗剑超
- 104 浅谈来宾市地下水开发、保护与管理措施 覃国仰
- 106 水利水电工程施工管理及安全管控措施的应用研究
..... 廖健宇
- 107 水利水电工程管理及施工质量控制分析 张广桂
- 108 流沙河流域水文特征性分析 马文丽
- 110 城乡统筹供水管网漏损控制中水平衡测试的应用
..... 熊益霞
- 111 试论水利工程建设水土保持综合评价思路与方法
..... 罗 金
- 112 水利工程工程量清单的标准化研究 王 敏
- 113 农村小型水利工程管理的几点建议 张 勤
- 115 水利水电建筑工程技术管理及要点分析 列嘉钊
- 116 浅谈以水利技术创新提高水利管理能力 林漫肖
- 117 水库溢洪道设计与优化研究 刘良雷
- 118 农村水利的现状 & 农村饮水安全研究 刘思蒲
- 120 水土保持的策略与措施初探 李绍祺
- 121 浅谈水文测量误差的成因及对策 邵子昂
- 122 监测技术在水利工程基坑施工中的应用 孙 强
- 123 生态水利工程设计在水利建设中的运用 马博林
- 124 水利水电工程混凝土防渗墙施工技术研究
..... 侯 涛 王 丹 张国魂
- 125 水利技术创新对提高水利管理的价值研究 单炜欢

交通建设

- 126 研究市政道路桥梁工程中的常见病害及施工处理技术
..... 刘家斌
- 128 滨海地层盾构小净距下穿既有地铁隧道施工稳定性研究
..... 黄 勇
- 131 分析山地城市轨道交通上盖物业开发设计的实践
..... 王泳麟

132 城市轨道交通综合监控历史数据分析平台建设方案探讨	李 季
135 市政道路竣工验收测量技术流程分析	袁 芬
136 交通安全设施质量检测研究	张忠芳
137 高边坡加固工程中预应力锚索的运用研究	甘小跃
139 新时期高速公路机电维护管理信息化建设路径	余颖纾
140 桥梁施工安全风险分析与控制	刘 盛
141 城市中心区交通品质提升行动规划应用 ——以南坪商圈提档升级实施方案为例	喻昌林
143 公路桥梁工程中对预制梁施工的管理研究	刘金伟
144 人性化设计理念在城市道路设计中的应用	张明晰
145 基于城市轨道交通网络化枢纽站的运营管理研究	祁 勇
147 分析公路交通工程安全防护设施的作用与质量控制	庞俏萍
148 市政道路工程施工现场管理策略探讨	刘易鑫
149 高速公路服务区与旅游景区融合智能化措施探究	陈晓鹏
151 高压旋喷桩处理湿陷性黄土路基沉陷问题分析	裴明江
152 关于交通运输管理信息化建设的若干思考	郭连玉
153 浅谈隧道安全施工管理及措施	王 海
154 分析道路原材料及道路路基试验检测方法	孙玉娟
155 市政工程中道路路基施工技术的要点探析	王 剑
156 浅析市政工程道路的施工技术	孙 明
157 道路施工中混凝土施工技术的运用分析	刘 欢
158 评价公路工程质量监督管理	李腊梅
159 分析公路工程计量支付与变更的管理工作	巩小丽
160 公路工程的质检及质量管理分析	王绍宇

农·林·牧·渔

161 探析鸡慢性呼吸道病和大肠杆菌病混合感染的病例	陈剑荣 范永欣
163 兽医临床中猪流感与猪感冒的鉴别及治疗	林友华 林浩明
164 探讨农民职业教育促进农机事业发展	韦广渊
166 森林培育过程中的森林抚育间伐措施研究	王 旭
167 猪场猪瘟免疫情况调查及首免日龄优化试验	魏保平 张文腾
168 论提高林业工程中营造林质量与措施	李继锋 瞿晓梅
170 农机常见故障的分析诊断与预防	杨 钧
171 分析林业经济可持续发展中营林造林工作	罗贵云
172 水稻种植技术的主要环节与病虫害防治要点分析	蒙国辉
174 浅析化肥质量检验技术及改进措施	王德松
175 气候变化与北方森林恢复和经营管理	李福民

地质·勘察·测绘

176 探讨岩土工程勘察土工试验中的常见问题与处理方法	彭秀玲
--------------------------------------	-----

177 扬中地区承压水基坑坑底变形特性研究	陈学根
179 关于新增建设用地勘测定界工作中的方法	颜训金
180 浅谈实景三维数据的生产	农康飞
182 陕西省佳县白云山景区大地电磁测深特征分析	臧遇时 焦梦奇 徐 坤 朵雪莲 赵金凤
183 关于建设工程项目开展“多测合一”的研究	尧丽鸣 汤新锂
184 矿山压力控制技术及运移规律研究综述	张俊文
185 电感耦合等离子体质谱法测定地球化学样品中的银	杨 静

工艺与设备

186 一种凝汽器水室用智能真空装备	陆建堤
187 锥形渐变波导加工方法改进	尚可辉
188 双进双出钢球磨煤机常见故障分析及处理方法	刘思敏
190 船舶电气自动化控制安全性问题探析	任平阳 陈 静
191 基于有限元分析的支重轮半轮体锻造模具设计优化	陈元锋 徐 轲 王 旭 吕 阳 王桂阳
193 起重滑轮组倾斜问题及解决方法研究	李锦锋
194 机械设计制造及其自动化的特点与优势及发展趋势探索	王万利
195 试论水力机械抗磨蚀技术在实际中的应用与发展	严森锋
197 研究汽车零部件机械制造设备的现代化管理方法	郭 启 陈 雷 吴敬园
198 谈民爆企业机电设备管理与维修	左 凯
199 对钢厂液压设备安全防护的探究	李宝利
200 大型汽轮机铸钢件的质量控制研究	王立峰
201 如何加强检测机构仪器设备管理	熊娅孜
202 硬质合金模具的设计与制造	曾干才
203 浅谈储水式电暖手器存在的问题及解决方案	戚婉君
204 关于柔性卷材在线纠偏装置技术探讨	黄伟明

经济管理

205 试论如何强化土地整理项目财务管理提高财政资金使用效益	陈少敏
207 中美证券市场退市制度的比较分析	李 涛
208 建筑工程造价审核中常见问题及措施核心探寻	孙凤嘉
209 建筑工程造价在招投标过程中存在的问题及对策分析	刘秀峰
211 分析建筑工程项目管理中的成本控制	周 菁
212 药品生产企业融资问题研究	罗 莉
213 民航运输服务与国民经济增长分析	袁建华
215 节能建筑与工程造价的管理控制研究	陆志敏
216 浅谈实质性减税与民营经济发展	陈 军
217 试析政府治理与政府会计改革互动关系	秦江雄
219 城市地下综合管廊运营阶段风险管理	孔玉珍
220 试析高校基建投资造价的控制与监管	张 东

科技探索与应用

- 221 基层气象台站搬迁分析 宋荣博
- 222 宽带网络光纤化改造技术分析 刘新 王向琳
- 224 基于 DMX512 协议的 8 通道舞台电脑灯控制系统调试
..... 胡铭
- 225 探究卫星接收天线的安装调试与维护 廖泽海
- 226 基于 FPGA 的多通道数据采集系统设计 孟春祥
- 228 电子信息工程的现代化技术要点分析 龚运涛
- 229 计算机电子信息工程技术的应用与安全探究
..... 梁丽兰
- 230 博物馆展览中数字化展陈的应用发展 张文金
- 232 风机安装位置对加固计算机散热的影响 程宏博
- 233 智能机器人数控技术在机械制造中的应用
..... 何靖 李金祥
- 234 数字可编程电阻的研究与应用 胡晓吉
- 235 无线通信的自维护管理方法探讨 赵南涛
- 237 探析电子通信系统关键技术相关问题 朱毅浩
- 238 便携式加固计算机关键技术设计及其应用策略
..... 卢青韬
- 239 5G 网络新波形候选技术探讨
..... 林志 张维桔 汪绎茗
- 240 VoLTE 高质差场景用户感知提升办法 廖旭茂
- 242 DFS 运动控制系统软件设计方法分析 夏昌帅
- 243 基于 GoeServer 和 Openlayers 的 WebGIS 开发与探究
..... 李宁云
- 244 物联网技术在智能水务建设中的应用研究 陈建锋
- 245 包装材质数据库管理软件开发 张帆 孙德强
- 246 量子计算机在试飞中心的实践探究 刘昕
- 247 基于计算机辅助创新的产品设计技术研究 郑允场
- 248 计算机网络管理运维方案的研究 丘达欣
- 249 智能化建筑中计算机科学与技术的应用研究
..... 王铁权
- 250 探讨光纤入户方式及网络建设思路 冯勤
- 267 试论城市地下综合管线信息系统数据更新模式
..... 钟宝
- 269 浅谈房地产建设项目环境预评价的工作重点及存在意义
..... 蔡思涵
- 270 土壤技术的研究及发展分析 孙翔
- 271 探讨工民建施工中的钻孔灌注桩施工工艺 黄媛萍
- 273 精细施工在园林景观施工中的对策研究 李美伟
- 274 探讨生态理念下的城乡规划 杨洋
- 275 甘蔗制糖滤泥的资源化利用研究 邓忠焕 吴燕萍
- 277 建筑工程绿色施工技术的应用分析 卓艳新
- 278 建筑机电安装施工质量控制探讨 王建运
- 279 分析绿色建筑技术与建筑造型设计
..... 卿丽丽 薛宇
- 280 地下连续墙施工 H 型钢接头防绕流技术与措施研究
..... 丁祖双
- 282 浅谈国家海洋博物馆钢结构二标段的安全施工
..... 陈继合
- 283 某舰炮隔振系统动态特性分析与试验
..... 刘圣强 孙一方 葛书强
- 284 绿色建筑办公楼给排水节水节能设计分析 来克洋
- 285 基于问题导向的 TRIZ 理论应用研究
..... 唐义锋 吕士媛 汪浩
- 287 工业设计中的人性化设计理念分析 黄颖雯
- 288 被动对焦技术专利分析 盛磊 袁晨
- 289 国土空间规划功能定位与实施分析 胡旭东
- 290 城市地下综合管廊全密封防水新技术解析 王新泉
- 291 节能环保化在建筑装饰装修工程施工中的运用之研究
..... 范亚青
- 292 高层建筑在施工过程中质量控制措施研究 朱小明
- 293 VOCs 废气治理工艺现状及展望 曾宪营
- 294 台州市近年臭氧污染特征及控制策略 任媛媛
- 295 微生物检测与抗菌陶瓷制品抗菌性能测试分析
..... 邓健娣 黎敏华 陈丹苹
- 296 工业设计中的中国传统元素设计的应用 黄颖雯

研究园地

- 251 浅谈如何开展汽车表面涂装项目环境影响评价工作
..... 梁春丽
- 253 水质监测中氨氮测定的影响因素分析 杨静
- 254 市政园林景观绿化的施工技术研究 彭兰婷
- 256 型式认证系统在整车认证工作中的应用 蔡端鹭
- 257 影响高秒量延期雷管延期精度的关键因素研究
..... 李贞亿
- 259 自动电位滴定仪在硫酸钠生产过程中应用的讨论
..... 张晓奇 薛阳阳
- 260 “一带一路”背景下中国在印尼境外经贸合作区成功建区原因分析
..... 唐小宁
- 262 建筑消防设施设计施工中存在的问题及对策
..... 黄春
- 263 气相色谱法测定土壤中 5 种有机磷农药探析
..... 汤佩贤
- 265 新型保温节能技术的推广应用 李弢
- 266 研究城市管线综合规划编制的若干问题 蔡文莲