

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:大科技杂志社
 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:2016 年 4 月 15 日
 定价:30.00 元
 地址:海南省海口市海府路 89 号
 邮编:570203
 总编办:0898-65377622

社长 / 总编辑:王亦军
 副社长:陈蕴璜
 副总编辑:金飞波
 总编助理:波 音
 社长助理:陈 亮 周 莉

经营部主任:陈 亮
 助理:郭 涛 靳 昆
 读者服务:林丽汕
 广告部主任:陈蕴璜
 外联部副主任:李文明
 法律顾问:胡 嘉 何富杰

编辑部主任:波 音
 副主任:吴岳伟 赵 力
 文字编辑:于金梅 韩晶晶 雷大艳 张子晨
 付晓鑫 张向辉 黄 慧
 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。

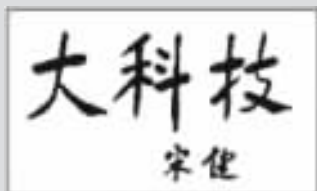
●本刊有时选用了部分国内外文字或图片,请作者与本刊联系以便及时奉上稿酬。

●本刊文章版权属《大科技》杂志社所有,未经许可,不得转载或翻印。

●署名文章为个人言论,仅代表作者观点。

●本刊已被中文科技期刊数据库、维普数据库等数家国内外评价与检索系统收录,若作者有异议,请来邮件说明,本刊将作适当处理,不回复将视为同意收录。

●刊物如有印刷装订质量问题,请与本刊联系调换。



Contents 目录

大科技
2016.4

管理科学

- 1 新形势下档案管理工作的规范化探讨 何义梅
- 2 新形势下做好电力企业群众工作的探索 欧阳永安
- 3 档案管理现代化建设之我见 尹晓岚
- 5 对新时期电力信访工作现状及对策的思考 左丽华
- 6 探析新时期企业政工管理方式创新 李 盼
- 7 地方电力企业的管理创新与发展探讨 孙怀江
- 8 房地产企业信息化下运营管理模式研究 李艳琴
- 10 企业人才队伍建设的实践研究 李 燕
- 11 新形势下国有企业思想政治工作创新之研究 董 斌
- 13 风险控制建筑施工安全管理中的应用 王营超
- 14 城市给排水管网工程质量管理与可靠性分析 周扬林
- 15 现代企业制度下党群工作模式的探讨 李汶桦
- 16 建筑工程项目施工风险管理及规避 李全义
- 18 基于“以人为本”理念的企业政工工作创新探讨
..... 周灿灿
- 19 新时期做好电力企业党建工作的若干思考 潘 婷
- 20 农村集体建设用地使用权流转的再思考 韦爱莉
- 22 房屋工程建筑施工质量及施工安全管理措施分析
..... 卢伟来
- 23 新形势下企业新闻媒体如何做好舆论引导 王 刚

科技与教育

- 24 “生本课堂”中,浅谈学生数学阅读能力的培养 罗雪芳
- 25 高职院校学生管理中 6s 管理的运用 刘品希
- 27 测量任意形状物体的转动惯量 易景鸿
- 28 羽毛球男双技战术特征分析 程 瑞
- 30 地方特色元素与美术课堂教学的融合路径探索
..... 莫荣生
- 31 红河县哈尼族地鼓舞的社会功能与文化内涵 张 健
- 33 高职院校大学生职业生涯规划教育发展研究 程 翔
- 34 风走竹林涛声起 雨过溪谷幽兰香 李 茂
- 35 行动研究对特殊儿童教育工作的影响与启示
..... 蒙静敏 许译尹
- 36 电子手工焊接技术的教学创新与实践
..... 叶 平 俞国平 张松彪 吴胜

电力建设

- 37 输电线路维护难点及对策研究 王广跃 陈腾飞 郭振华 鲁晓威 周亚
- 39 220kV 高压电网继电保护配置研究 唐巍
- 40 浅谈电力营销稽查管理的方法和途径 吴秉浩
- 42 探讨配电网运行维护及故障处理 商钰玢
- 43 智能变电站主变电流回路检查 周勇
- 44 基于智能营销高速推进背景下县级供电企业如何转变营销管理方式思考 周善成
- 45 探究 220kV 继电保护的事故原因及其预防措施 何宇杰
- 46 浅谈复盛空压机频发性缺陷原因及处理措施 李叶飞
- 48 10kV 及以下配电网的故障检修维护 贺智贵
- 49 电力电缆电气参数及其电气特性的研究 冯保龙
- 51 牵引变电所 SF₆ 断路器的维护、检修措施分析 张之廷
- 52 一种适用于发电厂直流系统蓄电池组的在线监控技术 曾梓伦
- 53 面向供电可靠性的配电自动化系统规划探讨 杨玉平
- 55 小议变电站变电运行管理措施 章立新
- 56 电力 CPS 的架构及其实现技术与挑战 王维 赵明颖
- 57 浅谈短板管理在电力营销中的应用 王琼
- 58 供电所“三步一法”管理模式的应用 肖孝疆
- 59 汽包水位失真原因分析及修正方法 李宏
- 61 低压穿越技术在给煤机变频器中的应用 王蓓蓓
- 62 青海海西盐湖地区输电线路污闪故障分析及对策研究 操亮
- 63 浅谈如何搞好城市配电网建设 吴少杰
- 64 浅谈电气自动化中无功补偿技术的运用 王有理
- 65 电厂水轮发电机设备的运行及日常维护要点探讨 梁键
- 67 探究环网柜在工厂中压配电系统中的作用 黄福
- 68 浅析电能替代技术应用对节能减排的重要性 杨成林 林彦君
- 69 人工智能在电气工程自动化中的运用 韦海治
- 71 刍议变电站继电保护状态检修及维护技术 张三
- 72 配电网线路维护方面的问题分析 王丽
- 73 商业建筑供配电设计探讨 陈勇
- 75 浅谈建筑电气设计的节能措施 李自明
- 76 电力系统运行可靠性分析及其评价 苏彪
- 77 变电站防雷接地常见的问题分析以及应对措施 黎俊杰
- 79 浅谈预防性维护在仪表自动化设备中的实施 梁福建 覃智军 郑明明 陈璧涵
- 80 解析供电所管理中存在问题及解决措施 邓仁锋
- 81 火力发电厂安全管理中存在的问题及对策研究 田光宏
- 83 基于智能电网的电力需求侧管理规划与实践研究 黄承霞 梁志强
- 84 计量自动化系统的建设与维护管理探讨 彭雨根
- 86 探究电力工程输电线路施工管理中的问题及策略 施辉丰
- 87 浅析电厂建筑工程中的土建施工技术 朱琳琳
- 88 10kV 配电网可靠性运行及维护技术 张驰
- 90 哈汽 300MW 机组高调门常见故障探讨 肖俊豪

水利建设

- 91 恩阳区饮水安全工程“十三五”提质增效探究 白华成
- 92 探究水利工程施工中衬砌混凝土技术的运用 覃进伟
- 94 探索污水处理中的自动控制 唐兴艳
- 95 水利工程渠道维护及管理的几点措施 王平
- 97 关于节水增粮行动实施的具体措施的探讨 林忠文
- 98 试论涵闸管理控制技术相关问题 王良斌
- 99 水利工程环境影响评价分析 周夏莹 陈志诚
- 100 关于推广先进节水灌溉技术加快节水高效农业发展的思考 黄运欢
- 101 气相色谱和气相色谱质谱联用在自来水中农药残留检测中的应用研究 邓志业
- 103 水利工程维修养护资料整理 阮美艳
- 104 关于气候变化对我国水文水资源的影响研究 李成山 杨希帅
- 105 中小河道治理中的清淤及淤泥处理技术探讨 杨静
- 106 强化水利工程施工管理的建议 段勇
- 108 流动人口集中区域的山洪灾害防治策略分析 朱远华
- 109 水电站电气工程自动化技术及其应用研究 张华
- 110 市场经济条件下水利工程运行管理机制研究 吴健
- 112 浅谈农田水利项目设计中的质量控制 李园亮
- 113 浅析水利工程施工管理的特点及质量控制 林庆
- 114 农村河道治理中的护坡材料及技术应用实例 李祥祥
- 116 水利水电施工技术中的常见问题及应对措施分析 徐亚兰 张艳威 杨锦珠
- 117 农田水利渠道工程施工技术及管理探讨 张进
- 118 城市河道水环境生态治理措施的研究 曾雪琼

交通建设

- 120 公路桥梁桩基工程溶洞处理技术 王安建
- 121 铁路工程竣工资料编制及整理思路研究 李锦
- 122 基于损伤识别的桥梁预防性养护研究 谢世春
- 124 微表处理在国道养护中的应用分析 赵劲松
- 125 城市道路雨水箱涵施工技术探究 桂恒存
- 126 有关铁路工程施工机械设备安全管理现状和对策分析 顾德明
- 128 高速铁路化学改良土路基填筑施工技术探讨 康吉良
- 129 海滩区域现浇箱梁支架设计及应用 汪倩 李家平
- 130 试论 GPS RTK 测量技术在公路外业测量中的应用 杨延欣 王巍
- 131 市政桥梁工程中预应力施工技术的应用探讨 赵春林
- 132 公路施工技术及道路路面施工的质量控制 郭建全
- 133 路面弯沉检测中的环境影响分析 杨进军
- 135 研究农村公路质量管理现状以及改进措施 蒙黄斌
- 136 公路压实度的检测方法以及施工质量控制要点 张丽洁
- 137 市政道路施工质量通病与监理要点探析 李兆花

- 139 铁路供电施工综合分析
——一切从实践出发,不断开发铁路供电施工新技巧
..... 张 伟
- 140 试论城市道路工程水泥稳定碎石基层施工技术
..... 曹幸福
- 141 盐渍土路基工程特性及施工技术分析 杨亚雄
- 143 农村公路水泥混凝土路面施工工艺探析 岑正能
- 144 浅析 MATLAB 在公路岩土工程勘察中的应用
..... 刘超 张万涛
- 145 铁路车站信号远程控制的研究与应用 全毅

地质·勘察·测绘

- 147 物联网技术在地质灾害监测系统中的应用与思考
..... 胡良丰
- 148 浅谈建筑工程测量常见错误及解决对策 熊建伟
- 150 江西省西边曹矿区钒矿地质特征及成因浅析 罗西
- 151 桑植县典型矿区与成矿模式 达月红 廖乾贵
- 153 农村土地整治测绘技术方法的探索与实践 杨世刚
- 154 近距离多煤层下保护层开采卸压范围及卸压瓦斯治理研究
..... 冉绍祥 余豪伟
- 156 采矿工程井下工程测量工作及其重要性探讨
..... 杨建峰
- 157 浅析重庆大足区主要矿产成矿规律及找矿标志
..... 张厚刚
- 159 土地规划环境影响评价探析 陈志成 李八辉
- 160 试析水平井井眼轨迹控制的关键技术
..... 霍小波 邱军亭
- 161 地灾治理中岩质高边坡稳定性及其评价 邓超
- 163 谈工程地质勘察中水文地质问题造成的危害
..... 全铝兴
- 164 综合机械化采煤的影响因素分析 闫安
- 165 数字化测绘技术在地籍测量中实践研究 孙黎明
- 166 静力触探在岩土工程勘察中的应用探讨
..... 朱鹏飞 张万涛
- 167 工程测量技术的应用探究 黄洪林
- 169 浅谈岩土工程勘察中的水文地质问题
..... 邢超 张万涛
- 170 新疆塔城片区农田水利工程地理信息系统初探
..... 丁刚 范毅 刘力玮
- 171 研究城市规划测量中运用无棱镜全站仪的方法
..... 韦文展 叶运书

农·林·牧·渔

- 172 玉米品种 - 桂单 0810 高产育种模式与配套技术研究
..... 韦肖宇 覃庆炜
- 174 改造低产板栗园 王诚
- 175 我县休闲渔业现状与发展对策 李平
- 176 武定县当前马铃薯生产存在的问题和发展思路
..... 曾新国
- 177 农业机械工程中绿色技术的应用研究 庞洪海
- 178 武定县低效林改造技术及措施分析 武启燕
- 179 试论牛屠宰检疫重点分析及卫生处理方法 程攀
- 181 探究森林资源管理与生态林业的发展方向 黄秋蓝
- 182 猪常见呼吸道传染病的诊断与治疗 王之前
- 183 德江县岩溶地区人工造林技术研究及可持续发展对策
..... 杨雄
- 185 营林生产和林业生态的可持续发展探究 贾韩区
- 186 林业资源分析及林业造林方法探究 刘勇
- 187 马铃薯晚疫病防治农药筛选试验小结 杨锦宏

- 189 加强林业森林资源林政管理实现森林资源可持续发展
..... 肖立明
- 190 夏季饲养山羊应注意的几点要素 李友海
- 191 广西蚕种市场现状及存在问题 钟德发 滕忠羿
- 192 分子标记在水稻遗传育种中的应用探讨
..... 覃庆炜 韦肖宇
- 194 南方林业产业结构优化及调整对策探讨 吴严胜

工艺与设备

- 195 电站锅炉受热面安装质量控制要点探讨 陈贵君
- 196 试析火灾自动报警系统中存在的弊端以及改变策略
..... 唐荣胜
- 198 弹簧的制造工艺和表面处理的探讨 刘维亮
- 199 主轴箱部件分析计算及工艺保障措施 张大鹏
- 200 V 形橡胶弹簧注压成型工艺以及模具设计分析
..... 董文华
- 201 现代激光切割技术工艺研究 王继鑫
- 202 化工工艺设计中安全危险的问题研究 葛音
- 203 大型石灰石 - 石膏湿法喷淋脱硫技术研究 葛志刚
- 204 干式变压器温升计算方法 李俊杰
- 205 电梯安装检测质量安全分析 朱希辰
- 206 施工项目大型设备管理浅析 白盼
- 207 探析摊铺机工作装置的工作状态 陈武
- 209 探讨电气仪表的安装分析以及调试问题 黄谦
- 210 浅析电子仪器仪表设备的计量管理及维修 农守东
- 211 自动化控制系统在自来水厂节能降耗中的应用分析
..... 何丹征
- 212 力学计量技术标准装置的发展现状探析 李丁
- 214 分析在人造板机械中如何应用新技术 卢学彬
- 215 浅谈我国自来水厂给排水工艺技术的应用现状及发展趋势
..... 韩靖

经济管理

- 216 浅谈铁路施工企业财务管理的现状、问题及对策
..... 黄琴
- 218 工程造价管理中材料价差调整问题的探讨 孙凯
- 219 探析建设工程造价预算管理过程中审核工作需要注意的问题
..... 陈静
- 220 试论“共享”理念下我国收入分配制度的改革
..... 陈羿男
- 222 国有企业绩效管理存在的主要问题及其解决方法的探讨
..... 赵雪莲
- 223 经济新常态下如何不断优化企业基层工会工作
..... 张悟兵
- 225 工业自动化与内部控制
..... 姜方海 李惠 罗辉 罗晓
- 226 强化电力企业财务管理探究 王文新
- 227 现代企业的库存管理浅析 代瑞琴
- 229 浅谈公路工程养护预算编制的几点体会 辛婷
- 230 建筑工程项目的物资管理与材料成本控制的关系
..... 邓坤
- 231 供电企业资金集约化调控管理体系分析 蒋超霞
- 233 企业财务管理内控机制的建立及完善 张丁
- 234 浅谈激励机制在事业单位人力资源管理中的应用
..... 夏军军
- 235 建筑企业财务管理存在的问题及完善对策 易玉明
- 237 改增对房地产企业税收的影响及建议 辛芳芳
- 238 BIM 在工程造价管理中的应用 毕崇磊
- 239 企业资金管理的重要性探讨 莫韬

241 清单计价模式下输电线路工程造价管理 刘川

科技探索与应用

- 242 基于 FFT 的卫星信号伪码相位并行捕获算法的分析 刘智超
- 244 汽车辅助制动系研究 高楠
- 245 基于智能手机平台汕尾特色旅游 APP 的系统研究 叶云广
- 246 计算机网络安全及其防范措施探讨 苏森儒
- 247 数据库加密系统的设计及实现 张毅
- 248 电力电子装置的谐波分析与无功补偿 伊辉杰
- 249 EXCEL 在数据处理中的实践分析 王德忠
- 250 “大数据”时代的计算机信息处理技术 陈新城
- 251 中型客车企业 CRM 系统设计 杨林
- 253 简析软件工程发展历程及其发展趋势 李俊杰
- 254 浅谈分布式数据库技术在广西妇幼卫生信息管理系统中的应用 罗康
- 255 分析 LTE 宽带移动通信网络及关键技术 李伟强
- 257 多点并联被覆线通信系统的网格编码调制研究 胡腾飞 沈焕生 韩杰 陈巍
- 258 高校校园手机型 APP 设计概要
——以“沈阳云海网络科技有限公司掌上校园 APP”为例 闫海龙
- 259 中波天馈线系统的管理与维护方法探讨 田军
- 260 传感器传感网络与战场感知 何通
- 261 浅谈计算机技术对社会发展的影响 伊力哈尔·伊力哈木
- 262 电视发射机外接引风机的控制方案研究 王增贵

研究园地

- 263 建筑消防设施检测中存在不足及改进 张继强
- 264 全站仪代替山区三四等水准测量可行性分析 尹和军 梁寅
- 266 博物馆陈列工作的优化与改进建议研究 马为民
- 267 基于复杂建筑探析预应力结构设计的优化措施 徐旺雄 陈治良 冯新宽
- 268 快速城镇化背景下我国城镇规划问题探究 刘正 胡俊丽 华蕾
- 269 稀土金属有机配合物化学发展综述 石岩
- 270 电气火灾成因分析与防火剩余电流保护装置的应用 杨勇
- 271 石灰石-石膏湿法脱硫技术应用 王妮
- 272 合理运用口泉站调车机车,保证完成运输任务 周凤
- 273 高层建筑施工电梯的选择与安装技术分析 赵霞
- 274 浅析城市噪声污染的治理 王新宇
- 275 氧化石墨烯表面铺磷脂双分子层的研究 贾珍基
- 276 灰岩地层地下连续墙施工中溶洞处理技术 孙振杰
- 277 深基坑施工失稳控制分析与模拟 王联明
- 278 军用车辆铅酸式蓄电池不充电故障探讨 卢继远
- 279 农村环境综合整治现状、存在问题及对策研究 许亚宁
- 280 建筑工程施工中沉井基础施工技术探讨 吴春颖
- 281 房建施工特点及技术要点研究 冉玄
- 282 医用计量器具强制检定对医疗质量的影响 陈艳
- 283 窥探大跨度预应力混凝土结构的设计 颜凤玲 徐旺雄 陶文斌
- 284 浅谈水利水电建筑工程混凝土施工技术 席发祥
- 285 丝杠加工规范 高同宝

- 286 丝素蛋白小球的制作与表面改性 姚楚
- 287 铁水罐吹气辅助扒渣技术探讨 白登涛
- 288 基于复杂方法的食物冷链物流技术植入分析 黄晓莉
- 289 房建工程项目质量管理策略探析 张磊
- 291 飞机退租工作及现场流程介绍 赵卿
- 293 浅谈园林工程施工管理的问题与对策 蓝浩存 梁义彬
- 294 高层建筑石材幕墙施工技术探讨 窦星显
- 296 浅谈红外热成像仪在漆包线行业的应用 李钦华
- 297 环境检测中地表水监测现状及进展探讨 杨云云
- 298 卷烟机平整器和单支质量对低焦油卷烟焦油量相关指标的影响 张军
- 299 排水管道非开挖修复技术经济评价指标体系建设研究 张守才
- 301 新技术及新工艺对建筑外装饰工程的影响 田育丰
- 303 建筑给排水设计中的横向沟通与配合 许超
- 304 水中重金属镉的检测方法研究进展 孙迎迎
- 305 试论油气储运中的管道防腐问题 闫灿灿
- 307 基于.NET 的防雷业务管理系统的设计与实现 黄小瑜 高绍辉
- 308 冲击弹性波法检测混凝土结构裂缝深度的研究 朱欣明
- 310 中日关系及影响分析 李颖 徐揽
- 311 电气工程自动化问题及对策探析 杨敏 韩帅领
- 312 气相色谱内标法测定洗涤剂中甲醇含量的不确定度评定 李玉兵 张鹏 管磊
- 314 测量数据的建模分析 徐希宝 段方振 邓育民
- 315 关于货车轮对组装预防轮座拉伤的研究 郑志峰
- 316 机动车尾气排放与空气污染 赵福江
- 317 基于 WCF 服务的异构数据源集成查询系统的设计与实现 段方振 何清顶
- 318 有关城市规划行政执法监督机制改革的几点思考 郭印
- 319 食品检验检测中技术的应用研究 韦月翠
- 320 浅谈长度计量工作中游标卡尺的问题与修理 路通
- 321 我国分布式光伏发电发展电制约因素与对策研究 刘丁涛 朱恩来 杜享儿 张陈晨
- 322 建筑工程框架剪力墙结构工程施工 周国帅
- 323 高层建筑施工中模板施工技术分析 武晓宇
- 324 强化环境现场监测水质分析质量控制 陈华文
- 325 建筑房屋工程建设中混凝土施工技术浅析 李伟
- 326 等电位联结在建筑物防雷中的应用研究 翁彩艳 黎建武
- 328 轮胎均匀性检测机理及设备研发探讨 黄磊 董觉
- 329 汽车智能启停系统技术探讨 陈轩
- 330 现代化轻钢结构建筑在我国建筑行业的应用 葛军 宋丽芳
- 332 制冷行业消音器材料选用与性能分析 张春辉 庄新宇 钱慧烽