

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:2018 年 9 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:3344096233@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 孙戊星
 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。

●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
2018.9

管理科学

- 1 企业精益生产管理模式的创新研究 宁乃球
- 2 建筑施工质量管理中工程监理的作用 毛捷
- 3 分析企业党政思想政治工作制度及强化建设 覃四新
- 5 浅析国企人力资源管理的误区及变革 张瑜
- 6 浅谈如何在中小型党组织中开展好“两学一做”活动 李娜
- 7 实用新型专利申请过程中出现的问题及解决方法 唐剑峰 许晨曦
- 8 新媒体的传播优势及在国企思想政治宣传中的应用 程昆鹏
- 9 新闻宣传与思想政治工作有效性分析 刘芳芳
- 10 关于矿山企业培训在生产工作中的实施途径及重要作用研究 徐智勇
- 12 浅谈城市公园园林绿化养护与管理 赵佩强
- 13 中小型科研院所科研管理工作创新探讨 何坚 黄韧
- 14 信息技术在科技管理中的应用 叶培鸿
- 15 城市园林绿化管理面临的问题及对策 陈幼霞
- 16 论大党建格局下群团工作科学化水平的提升 陈彬 孙云霞 刘书恺
- 17 污水处理厂的设备运行管理及维护措施 满鑫
- 18 事业单位档案管理信息化建设问题的探讨 丁玲
- 19 科研事业单位绩效管理水平的提升策略 陈秀卿
- 20 浅谈在网络时代如何搞好科普宣传工作 纪青
- 21 我国安全生产监督管理问题探析 陈笑宇
- 22 浅谈园林绿化中的施工质量管理 陈英
- 23 房地产登记制度存在的问题和对策 张世伟
- 24 如何构建建筑工程监理对施工现场安全的监督与管理条例 黄泽华
- 25 浅析如何做好建筑施工现场的安全管理 苏平和
- 26 浅析高速公路企业人力资源管理中激励机制的构建 高敏
- 28 浅谈科技测绘档案信息数据的安全管理及保密 李雪
- 29 新时期建筑工程项目质量管理的分析 廖振干

科技与教育

- 31 城市轨道交通企业发展中员工职业培训内容研究 王永恒
- 32 当前高校思想政治工作实际效果分析 谢旺珍
- 34 高校辅导员工作管理信息化系统构建及应用研究 昌海燕
- 35 赏识教育在聋生教育中的实践应用探讨 邓迎
- 37 基于工作过程导向的六步教学法在《工程水文与水利计算》教学中的应用 赵平
- 38 小学语文教学和班主任管理的结合研究 肖美格
- 39 基于高职药品生产技术专业学生个性发展的课程体系构建 尹秀娟
- 40 探讨聋哑生的英语教学方法 王葵
- 42 试论地方高校图书馆在学生传统文化教育中的作用——以安顺学院为例 瞿小娟
- 43 引导文教学法在机械专业课程教学中的应用分析 王艳
- 44 EDA 技术课程教学改革探索与实践分析 张惠丽
- 45 高中物理力学学习方法和解题技巧 李敬萱

电力建设

- 46 变电站 GIS 试验典型问题分析及解决措施 黄孟哲

165 现代城市河道综合治理与生态恢复	刘晓勇	222 小口径超深孔绳索取芯钻进钻遇复杂地层技术应对探析	张吉祥
166 水利水电工程施工安全管理	刘 焯	223 某高速公路建设工程地下水资源调查评价	张华湘 付明宏
167 小型水利工程质量监督现状分析及监督模式创新	方美端	224 关于测绘新技术在地质测绘工程中的应用研究	李 建 陈露露 张文俊
168 关于水工建筑混凝土结构的设计及施工质量控制对策分析	黄耀坤	226 分析高浓度技术提高铅选矿指标的工艺技术	李冬敏
169 生态修复与水土保持生态建设研究	陈肇伟	227 基于测绘遥感地理信息工程的地理国情监测专业建设研究	方 毅
170 水工建筑的生态美学设计研究	袁丽娟	228 GPS RTK 技术在地质测量中的应用研究	杜森焱
	文国宗	229 测绘技术在土地资源管理中的应用	李昊林 张海飞

交通建设

171 某特大桥现浇箱梁预应力施工技术探究	王海水	231 地质灾害防治与地质环境利用简述	杨军彦 陈文彬
173 普通国省干线公路养护管理存在的问题与对策探讨	李淑桂	232 水电站地质灾害危险性评估分析	覃巧林 王平修
174 浅谈钢-混叠合梁安装施工技术	柳银花	233 浅谈奥维互动地图在实际测量中的应用	张 冲
176 浅谈无损检测技术在钢结构桥梁中的应用	董肖壮 杨晓希	234 顾桥矿首个孤岛工作面矿压显现规律的研究	毕善昌
177 市政路桥建设中混凝土施工技术的运用	阳三成	235 数字地质填图在地质矿产调查中的应用	李承栋 饶魁元
178 浅谈如何提高天车站客运服务质量	张建香	236 浅析地质找矿过程中地质实验测试的作用	罗三华
180 公路桥梁隧道软土地基处理方案研究	柴国辉	237 煤矿采煤工作面安全管理与技术措施分析	李开远
181 超重吨位、超大激振力压路机在土石方填筑中的应用	贾 斌 陈志林	238 无人机在测量中的应用	廖洪钧
183 民航航空信号影响因素及信号管控措施	达娃卓玛	239 大坡度掘进机的技术研究与应用	盛 振
184 基于梁格法计算桥梁横向分布系数的探讨	刘 怡	240 采矿工程中填充技术的应用与发展	田长林
185 公路改扩建工程中拼接加宽路基的施工技术探讨	何文文	241 关于工程地质钻探复杂地层的综合治理分析	雷 亮 陈 金
186 探讨当前铁路货运面临的形势与对策	梁兴杰	242 工作面物探异常区及构造导水通道注浆加固研究及实践	赵 斌
187 桥梁裂缝产生的原因浅析	朱 云	243 探析广西某细粒低品位铅锌矿的选矿工艺	徐小洁
188 道路桥梁结构耐久性设计方法研究	许永永 李少斌	244 水文对水资源可持续利用的重要性分析	刘孝萍
189 解析铁路调度集中区段接发列车安全	邓强伟	245 3S 技术在水利地质勘查中的应用分析	张乔军 邓文强
191 城市道路交通工程设计技术方法的完善及实践探讨	许喜荣		
192 公路路基路面设计中软基处理研究	文 英		
193 沥青混合料配合比设计方法之研究	雍新琳		
194 民用航空 VOR/DME 导航系统研究	刘永顺		
195 探讨客运服务质量的综合提升	谭 旭		
197 绿色交通理念下的慢行系统规划方法研究	叶 潇		
198 公路改造中旧沥青路面就地冷再生施工的运用研究	王 波		
199 城市交通拥堵监测研究与应用	朱庆东 郑 海 赵 希		
201 公路养护施工工程技术创新分析	王俊林		
202 船舶在浅水域航行所受的影响及操纵要点	郭 滨		
203 铁路车辆安全风险管控过程中质量控制途径探究	曾 锋		
204 农村公路高强混凝土春季施工防裂技术研究	杨 博		
205 探讨道路与桥梁施工建设管理的技术关键点	马纯虎		
206 公路桥梁施工中钻孔灌注桩施工技术的应用	杨 君		
207 公路翻浆病害的原因及预防处理措施	师满平		

地质·勘察·测绘

208 白沙矿区磨田井田含煤岩系沉积特征	张 力	246 新形势下做好农业机械推广工作的几点思考	梁晓凤
210 高密度电法物探技术在某山区勘察中的应用分析	蒋吉祥	248 浅谈早实核桃树的春季管理	董育萍
211 地质矿产勘查中地理信息系统的应用	赵琴香	249 林权证登记管理工作中存在的问题及对策	樊 平 覃树玉
212 煤炭地质中遥感技术的应用	吴明川	250 浅谈早实核桃树的春季管理	董育萍
213 水井钻进影响因素及技术研究	杜文军	251 山区生态林业发展的问题与对策探讨	李志清
214 多种物探方法在煤矿采空区勘察中的应用对比	应西荣	252 芒市水稻化肥减量增效技术探讨	郑世文
216 浅层地震反射波法在工程勘察中的分析与应用	梁 畅	253 浅析油松主要病虫害及防治技术	付晓兵 吕晓军
217 水文水资源领域现代遥感技术的应用研究	罗洪武 姜继军	254 浅析开发林业旅游资源 促进林业经济发展	周党林 杜雷军
218 探析岩土工程勘察质量的有关问题及对策	张朝琴	256 浅析提高森林管护工作质量策略	赵卫卫 马学金
219 浅谈三峡库区地质灾害Ⅰ类项目云阳县普安新集镇滑坡稳定性分析评价	杨茂勇 何晓秋 刘廷登 周 倩 潘巧铃		
221 探析煤矿掘进巷道过断层漏顶区域的施工技术	邓运喜		
		257 解析火电厂锅炉引风机故障以及解决对策	唐晓春
		258 空分装置工艺技术分析及选择分析	张建宇
		260 多功能行车、剥锌机、洗刷机自动化设备在锌冶炼中的应用及维护	袁宝福 刘文生 牛永德
		261 某轮船建造过程若干精度问题的分析与改进意见	王赵艳
		262 探析现代化污水处理设备的维护与保养	吴奇涛
		263 基于采煤机滚筒的可靠性分析	代 强 陈 微
		264 ABB 机器人弧焊系统的设计和应用	李中华
		266 桥门式起重机智能安全监测系统的探讨	侯晋生
		267 浅析压缩天然气加气机检定中存在的问题及解决	耿 涛
		268 浅谈锅炉在使用和检验中的常见问题	徐 灿
		269 对电气设备维修的认识及思考	王 钟
		271 防止夹送辊进水原因分析及预防措施	谢志强
		272 建筑暖通环节供热通风和空调安装要点研究	傅 强 苗 苗
		273 某公共建筑空调系统节能改造实践与研究	沈雁冰
		274 用于采矿工程的 MMD 破碎机一般故障及处理办法	崔江波 李 鑫 付玉亮

农·林·牧·渔

工艺与设备

275 电气工程自动化技术在电力系统运行中的应用	姜文鑫	328 基站工程参数对无线仿真准确度的影响及应对手段探讨	杨嘉忱
276 人工智能与电气工程及其自动化研究	王杰	330 浅谈分布式智能交通信号灯控制系统设计	杜显峰
277 层燃锅炉燃煤改烧生物质颗粒燃料研究	官青松	331 定角雷达的调试	杜晔晔 郭彪
278 锅炉设备腐蚀原因与节能对策应用	刘超	332 非致命武器无人作战平台的总体设计	袁正 王一飞
279 试论节能设计理念在机械制造与自动化中的应用	解华 姜美仙	333 海量点云数据滤波处理方法研究	王昱明 曹旭
280 试论机械工程智能化的现状及发展方向	王涛	334 浅析计算机技术在环境监测中的应用	蔡昀峰 闻鹏程
281 机械制造自动化技术的特点及发展趋势探究	胡元旺	336 浅谈医院信息化建设中的网络安全与防护措施	李磊
282 浅析化工设备安装中焊接技术的质量控制措施	潘鹏飞	337 突发性地质灾害气象预警预报研究	黄思源 赖旭强 付波
283 机械模具加工精度控制研究	李高合	338 移动通信核心网引入云计算的方式探究	陈瑞泷 胡道龙
284 空冷系统凝结水回水立管振动浅析	王雪莲	339 焦化废水深度处理技术及工艺现状	苏文龙 黄科威
285 某轮脱硫系统若干操作问题的分析与改进意见	任振宏	340 浅谈普通居民住宅防雷设计	刘文华 唐清山
286 球墨铸铁相关淬火热处理方法技术综述	王赵艳	341 基于乡镇生活污水的综合治理几点建议	董涛 于毅 翟清
287 CRH5A 动车组车门控制原理探析	李啸颖	342 屋面电源线路防雷的几点理解	何道宁 黄宁
288 浅析井下矿山机电设备故障检修技术应用	汪奇君	343 遮阳形式的建筑立面设计研究	胡冬良 高金尧 王行军
289 关于综采工作面机电设备的安装回撤工作探讨	章峰	344 浅谈现代园林中的景观置石	刘昊夫 刘向荣
290 电气工程中自动化技术的运用	郑家回	345 分析物流园区转型升级及发展	肖晖 艾蓉 凌秀民
291 矿山机械设备的保养与维修技术分析	田长林	346 浅析无障碍设计理念下的电梯设计	焦娇 韦泉宏 仵鹏 赵飞
292 试论机械工程的可靠性优化设计	汪奇君 胡元旺	347 基于生态环境的生态市政工程技术分析	吕琼 廖保群 赵新灿 刘钟琦
经济管理			
293 关于电力企业经济合同管理的现状及应对方法	郭利昭	349 结构加固改造设计中几点要注意的问题	史向阳 舒辉兴 张宏兴 李晓岩 周敏 胡行森
294 如何做好养护工程中概预算编制	石彦军	350 降低定量包装产品计量误差的探究	杨雷 郭宝东 张宁 张巍 张裕祥 龙佳妮 李武明
295 建设项目工程造价跟踪审计运行模式研究	李萍	351 初级光子猜想——推测光速限体系物质的构成	那鹏 冯文侃 胡梅
297 如何强化电力企业物资采购管理	义珊	353 农村污水对河道水质的影响及治理研究	
298 中国企业跨国经营政治风险研究	李晨宁	354 分析城乡道路规划对城乡环境的影响及应对方案	
300 崇左市科技成果转化现状、问题及对策	韦宇琼	355 建筑施工中钢筋混凝土结构施工的技术工艺分析	
301 建筑经济管理在招投标中的重要性分析	金睿芳	360 安全环保隐患成因分析及治理技术分析	
302 探究地勘企业财务会计中存在的管理问题与解决措施	方峥嵘	362 浅析未来十年 AUV 的发展趋势	
304 固定资产的科学管理方式分析	都昌礼	363 浅析汽车服务市场的现状及发展	
305 探讨企业经济管理中“刚柔”并进的管 理作用	陈佳	364 全套管回旋钻机在地下清障和工程桩施工中的应用	
306 ERP 环境下解析电力会计业务的流程分析	舒洁琼	365 节能汽车的绿色汽车制造技术探讨	
307 做好内部审计及其提高国企风险防范能力	周小刊	366 新农村能源利用对策与节能减排	
308 研究金融行政管理工作的发 展脉络	陶世红	367 婚礼拍摄流程注意事项及拍摄方法	
309 对解决企业经济管理问题的若干思考	王强	368 贵金属材料在陶瓷首饰设计中的应用研究	
311 建筑工程招投标阶段的造价控制分析	龚成	369 浅谈我国农村能源发展状况	
科技探索与应用			
312 基于 LCMV 的卫星导航多波束形成抗干扰技术	杨帆	370 论市政工程施工质量的影响因素及质量控制	
313 无线通信技术在单片机通信系统中的应用分析	王智迪	371 地基基础工程的易发事故分析及防治措施	
314 交通流量加大情况下的空中管制安全风险预警	杨永宏	372 关于甲醇制烯烃工艺废水处理技术的研究进展	
316 探析井下综采工作面自动化控制系统的设计与应用	吴瑞清	373 化工企业环保核查实践研究——以某公司为例	
317 探究通信机房的谐波治理	温靖彬	374 房屋建筑钻孔灌注桩基础施工技术及应用分析	
318 网络化加油站安全管理系统中关键技术的研究	刘劲松	375 VI 对企业品牌建设的重要性	
320 无人机倾斜摄影技术支持下的三维精细模型制作	周洪保	376 建筑施工中防水防渗施工技术分析	
321 内河航道管理中数字航道技术应用	周德生	377 建筑工程混凝土模板施工方案与技术要点分析	
322 关于地铁通信设备供电系统空开选型搭配的研究	罗胜雄	378 多级双层跌水充氧垂直流人工湿地处理农村生活污水	
324 关于强化企业计算机机房管理与系统维护的分析	李小丽	380 简析城镇水环境污染控制与治理技术	
325 普宁市近 56 年日照时数变化特征及其影响因素的分析	卢广进		
327 地理信息三维可视化系统应用研究	徐攀		