

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:2015 年 11 月 25 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。

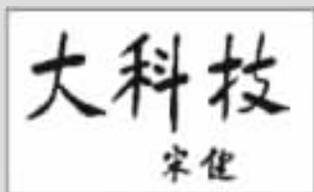
●本刊有时选用了部分国内外文字或图片,请作者与本刊联系以便及时奉上稿酬。

●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
2015.11

管理科学

- 1 企业社会责任履行助推企业社会形象塑造 张淑惠
- 2 现代项目管理理论在工程管理中的应用研究 姚朋 黄兵 杨益伟
- 4 浅析当前农电企业如何做好管理创新 骆佳樑
- 5 机关档案室工作机制的相关研究 常杰宏
- 6 绿色建筑房地产开发风险管理探究 杨告
- 8 简析新时期群众工作存在的问题及其措施 邹榕
- 9 企业政工管理创新途径探究 宛阳华
- 10 电力企业政工队伍自身建设建议 王春晖
- 11 电力企业的新闻宣传探讨 林清
- 13 基于人力资源外包的企业风险及防范措施 黄紫筠 吴迪
- 14 电力企业管理创新工作研究 郭继伟 赵超
- 15 电力企业人力资源管理风险与防范探讨 唐海英
- 17 试论绿色施工理念下的建筑施工管理创新 朱成龙
- 18 探讨如何加强基层电力公司党政工作 杨诗荣
- 19 建筑工程施工技术及其现场施工管理探讨 宋建华
- 20 土木工程施工管理中存在的问题分析 杨建
- 21 基于提升培训实效性的供电企业培训体系探索 林挺
- 23 供电公司党风廉政建设的强化途径 陈艳
- 24 建筑工程管理中创新模式的应用及发展探讨 吴显昌

科技与教育

- 25 小学德育存在的问题及对策分析 梁艳
- 26 基于“能力本位”的导游业务教学模式创新研究 陈丽
- 28 高职理实一体化课程教学质量评价系统的研究 石东贤
- 29 浅析中职学校班主任管理工作的有效措施 曲托兰
- 30 虚拟焊接技术在技工学校焊接专业教学中的应用探索 夏庆
- 31 利用屏幕录像专家软件提高电脑教学效率 王世雄
- 32 高校外语教学中跨文化意识培养的必要性研究 陈丽梅

电力建设

- 33 110kV 冷绝缘高温超导电缆运行实验分析 王小梅 罗书剑
- 34 浅谈配电线路运行维护管理 刘方 李爱莲

35	浅析影响输配电线路安全运行的因素与措施	林建华
36	论如何提高继电保护二次回路的安全性	周拥政
37	220kV 变电站安装施工工艺技术	曹洪业
38	电力继电保护装置的调试与安全管理	梁志
39	智能变电站关键调试技术及问题探究	吴美云
41	用电采集系统反窃电技术探究	胡程成
42	探究提升用电信息采集终端的采集成功率	王筠韵 李亚妮
43	智能电网中智能电表的作用及应用前景探微	江琳
45	当前抽水蓄能电厂质量监督管理面临的问题及对策探讨	郝瑞丽
46	配电带电作业标准化研究	钟亮 刘勇
47	电力变压器状态评估及故障诊断方法探讨	崔大明 侯庆雷 李超
48	110kV 电力变压器检修策略分析	梁增杰
49	县城区配电网规划的探讨与应用	刘智兴
51	刍议新形势下电力企业调度安全风险管理与运行机制	屈谱
52	电力建设工程项目管理分析	覃健健
54	带电检测技术在电网设备中的应用分析	林晨 夏一博
55	浅谈高压输电线路钻孔灌注桩基础施工与质量控制要点	林佳峰
56	浅谈加强电力工程建设质量与安全管理的措施	陈海伦
57	浅谈配电线路运行检修技术及防雷策略	苏贵江
58	送电线路施工质量的问题及解决措施	马应强
59	10kV 配电线路防雷技术分析及解决方案	翁雄成
61	10kV 配电线路带电作业安全综合评价	曹毅敏 张琼
62	浅谈低压电网电能质量检测与无功补偿系统的设计	洪伟 计长安 罗亚桥 徐斌 郑国强 桂国亮 高博 谢毓广 石磊 王小明 郭力
63	架空输电线路状态运行与维护管理研究	程超
65	改进 500kV 输电线路带电更换绝缘子方法的探讨	孙宏彪
66	带电跨越电力线路施工探究	沈永道 张荣广
67	变电设备状态检修策略及应用探讨	林德文
69	输配电线路架设施工工序与方法分析	赵桂生
70	浅析配电工程安全实务管理与应用	马超
71	浅析农网改造中配电工程施工管理	王鹏
72	浅析配电线路自适应保护	章伟
74	解析电力变电运行设备检修技术	黄海耀
75	1000kV 特高压线路八分裂导线张力放线施工技术	谢仁海 谢忱 高明宇
77	浅析电力营销中的计算机系统应用	刘杨
78	营销稽查对降低电力营销风险的作用分析	谢建华 龚廷志 许宁
79	电力系统中电气自动化技术的应用和发展解析	李倩
80	基于市场经济环境的用电检查效率提升策略分析	袁璐
81	配网调度故障快速复电支撑系统研究	王希 饶望
82	浅谈电力营销全过程电费风险管理	黄芹
83	10kV 配电系统中的配网自动化探讨	聂剑
85	供电营销服务风险防范与预警探讨	汪宝琢 赵家喜
86	解析吊车组立输电线路铁塔技术	谢忱 谢仁海 高明宇
87	在农网中实现配电自动化的探讨	姚立懿
88	浅谈电力工程中的电力自动化技术应用	王翠玲
90	引入状态评估分析的变电站设备巡视优化策略的研究	刘群明
91	新型高效无动力除尘器在火电厂输煤系统的应用	李锋 侯素玲
92	下六甲电厂三层防护实施情况分析	苏元秋
93	浅析社区供电智能化服务模式建设	洪素云
95	浅析火电厂水处理反渗透系统污染特点、种类及对策	王秀琴 肖玲 徐晓黎
96	规范变电站倒闸操作的探讨	万畅
97	市场经济环境中如何提高用电检查效率	夏春艳 刘飞 吴宜进
98	智能光网络在电力通讯中的应用探讨	郭子韡
100	发电厂 220kV 升压站水平开启式、垂直剪刀式隔离开关安装调试技术	刘志能 曹皓 张雪皎
102	输配电线路带电作业技术的研究	佟志刚 万祥光
103	特高压铜覆钢接地施工工法	黄立志
105	大型火电机组交流保安电源系统设计优化	任乃红 方学霞 胡远芳
106	送电线路基础型式优化设计研究	樊云龙
108	用实行差异化护线管理工作的分析	卢明彬
109	电力调度运行中的安全控制探析	吴尽辉 徐云清
110	基于可靠性理论的特高压送电线路杆塔设计风速确定方法	杨忠靖
112	电气高压试验及安全措施	杨继军
113	浅谈漏电保护器的使用与频繁跳闸的原因	黎宸
114	浅谈继电保护调试方式在智能变电站中的运用	俞慧
115	浅谈中国核电规模的发展	王灵轩
116	低压 GIS 系统建设中的关键点探讨	郭聪莉
117	无线电能传输在电动汽车充电循环中应用原理	张兴洋
118	1000kV 特高压输电线路土石方基础及接地工程施工技术探析	高明宇 谢仁海 谢忱
119	小水电短期发电能力预测及并网协调调度研究	周梅琼
120	浅谈输变电线路施工中导地线施工技术	董子朝
122	浅谈输电线路运行与维护管理	任勇超
123	电力信息系统安全策略应用分析	李炜 夏一博
124	研究基于风险下的输变电设备状态检修实用化技术	廖荣斌
126	输电线路运行安全影响因素分析及防治措施	何卫国
127	变电运行中的跳闸故障与处理技术探讨	姚淑芳
128	变电二次检修存在常见不足及改进解决	庄陈炜
130	浅谈加强电力建设工程项目管理的措施	钟定胜
131	浅谈智能电网建设与农村电网改造之间的关联性	吴伦哲
132	浅谈电能计量装置故障的处理与预防	刘翔
133	继电保护不稳定的原因与解决措施的探讨	王磊
水利建设		
134	浅析混凝土施工技术在水力水电施工技术中的运用	汶宏超

- 136 几种工程的水土流失及措施布置的分析与评价
..... 朱永刚 王海星 邹兵华
- 137 农业节水灌溉问题及解决措施 黄 硕
- 138 水电站发电机的运行与维护措施探讨 苏克辉
- 140 浅谈项目开发建设在水土保持方面的负面影响
..... 易大春
- 141 浅孔微差控制爆破在沙坪二级水电站官料河隧道进口危岩体爆破中的应用
..... 代 鑫
- 143 掺加纤维素纤维对面板混凝土性能影响试验研究
..... 李永明 李玉勇
- 144 河道堤防管理存在不足点及改进措施 余 森
- 145 水电站施工过程物资管控及其核销 文华前
- 147 浅议抽水蓄能电站机组 C 级检修后的故障分析与处理
..... 徐学兵
- 148 浅谈基于新形势背景下的水利工程项目管理策略
..... 陈 思 程夏菲
- 149 浅析水利工程施工管理的重要性 邢培智 王 彬
- 150 水电站计算机监控系统改造技术探讨 曹 坤
- 151 水电工程质量管理提高建议 张 毅
- 152 大坝除险加固设计及其施工 李仁鸿

交通建设

- 154 超限运输车辆对公路的危害及应对策略 李铁柱
- 155 大唐分离立交桥钢板桩围堰干挖施工工艺及质量控制
..... 黎海波
- 156 南京地铁列车的故障管理 葛 刚
- 157 市政道路桥梁施工质量问题及预防对策 曹晓庆
- 158 新时代时期地铁安全浅谈 李浩民
- 159 环保理念下的港口航道疏浚工程 王田华
- 160 我国汽车运输业发展现状及强化组织管理的措施
..... 安雪霜
- 161 路基高边坡施工技术
——03 省道东复线诸江藻至王家井段工程 3 标
..... 倪燕华
- 162 浅析如何加强港口航道工程信息化建设 李仕勇
- 164 关于公路工程计量和支付的监理要点的控制方法研究
..... 叶文颐
- 165 高速公路机电系统运营管理问题与对策 廖剑锋
- 167 公路施工压路机工作质量控制系统研发
..... 刘家全 胡振国 葛涛

地质·勘察·测绘

- 168 分析煤矿井下水资源保护利用技术的实践意义
..... 刘 伟
- 170 大规模开采矿山地震视应力和变形与区域性危险地震预测
..... 张永刚
- 171 机电一体化技术在煤矿生产中的主要应用 向以华
- 172 城乡土地资源利用的合理规划研究 杨 芳
- 173 探究现代水文地质勘察的找水技巧 梁 勇
- 174 广西北海近岸海域浅层气声波反射特征及潜在地质灾害分析
..... 黄喜新 刘浩 黄祖心
- 176 我国土地资源持续利用的框架 于 丹
- 177 煤矿安全精细化管理策略思考 陈广友
- 178 加强煤矿防治水工作的对策探讨 周传芳
- 179 浅析煤矿液压支架的管理与维护方法 苏晓明

- 180 粉煤灰综合利用现状及发展前景探究 李 忠
- 181 浅析矿山环境地质灾害问题及其勘查方法 吴新泉
- 183 新时期地质勘查技术的原则与方法 谭 浩
- 184 网络 RTK 技术在管线测量中的应用
..... 夏建建 潘 红 王小龙
- 185 浅论露天煤矿安全用电技术的管理及措施 高天鹏
- 186 浅谈土地整治规划及相关问题 景佳乐 王晓红

农·林·牧·渔

- 188 浅谈生态环境建设对更新造林产业的发展优势
..... 董先贵
- 189 关于森林病虫害防治工作中存在的问题及对策探讨
..... 梁亚锋
- 190 湖南省竹林植物多样性的营林技术试验研究
..... 叶明权
- 192 林业病虫害防治技术与方法初探 邓红林
- 193 人工造林工程建设监理策略分析 杨永喜
- 194 探讨林业生态及营林生产如何实现可持续发展
..... 黎岳仲
- 196 发酵辣椒酱工艺及保藏分析 唐 健
- 197 南涧山地红花套种早晚豆技术 吴子华

工艺与设备

- 198 机电安装工程的质量管理策略探讨 代 相
- 200 机电安装工程施工管理问题浅析 季学龙
- 201 如何应对锅炉的漏风问题 宋国强
- 202 浅议 CAD 技术在化工机械设计中的应用 赵斯泉
- 203 浅谈机械设计与机械制造技术 杨德峰
- 204 风帆助航节能船的应用前景分析 肖旻昊
- 205 工业汽轮机组节能降耗问题研究 杨 勇
- 206 高层建筑水电安装过程的关键技术研究 周 凤
- 207 汽车散热器扭转振动试验装置的改进 罗家明
- 209 施工企业工程机械的管理和维护 段军德
- 210 大飞机用铝合金的研究现状分析 周卓恩
- 211 水软化器在洗衣机上的应用 肖子翔
- 212 解析现代机电工程施工技术的综合管理
..... 蔡得洪 张孙洋
- 213 机电设备安装项目的技术要点研究 姜 波
- 214 PLC 逻辑层用于数控机床自动化控制 聂文泽
- 215 对机电安装工程施工技术与质量控制的探究 符 珏
- 216 输电铁塔制造信息智能化建设 杨丹丹
- 218 航改型燃机在分布式能源中的应用 李华均
- 219 初探建筑机电安装工程施工管理 顾德超
- 220 科学设计 1000MW 锅炉板梁吊耳
..... 杨书风 娄渊鹏 徐红磊 古传亮
- 221 浅谈高分子材料的阻燃技术 宋 晨
- 223 压缩机的现状发展及新型技术展望 王燕伟

经济管理

- 224 试析工程造价管理的问题和对策 张林英
- 225 供电企业成本费用控制精细化管理研究 璐路明
- 226 勉县农村信用社农户小额贷款现状及问题分析
..... 李 骊
- 228 电力公司工程全过程财务管理研究 潘 婷
- 229 电力工程招投标流程优化研究 孙晓雷

230	经济新常态下我国人力资源成本管理浅述	陈文忠
231	财政资金支持新农村建设的职能作用	吴笛
232	新形势下电力工程造价管理与控制	汪艳
234	电力企业财务经营状况监管预警机制的研究	马森
235	倾信合之力 圆创业之梦 ——留坝县信用联社支持农民工回乡创业工作侧记	胡智忠
236	电力建筑工程造价的可控性分析	成竹

科技探索与应用

237	探析路灯智能化控制管理系统	邓雄
239	一种中低频电子标签的设计及 RFID 技术的应用及其前景	胡琮瑾 叶涛 向勇 孔梓玮
241	基于 ZigBee 技术的智能家居系统设计	王乐
242	无线传感器网络技术在森林防火中的应用	陈淦
243	浅谈低碳技术转让面临的挑战与机遇	刘鸿凯
244	DVD 光盘刻录的技术应用分析	谭竣鸿
245	计算机应用技术创新研究	张爱军
246	地震安全性评价工作中的几点思考	董双林 原贺军 解惠婷
247	电子邮件取证鉴定系统的分析与设计	韦放 黄晓峰
249	油井远程监控技术在油田自动化系统中的应用	黄春海
250	自动控制系统的的设计	陈鹏
251	液晶显示屏 LCD1602 字符显示的设计	谢元成
252	基于响应式 Web 设计的宠物平台的研究开发	吴滔 邓雪聪
253	计算机网络技术在企业信息化管理中的应用	夏一博 胡治中
254	新型气象台站综合防雷问题浅析及其解决办法	唐新平 唐进军
256	车载显示器主动式除雾电路设计	刘正尧
257	智能化计算机机房工程的电气设计思路及具体策略研究	白英
258	计算机网络信息安全保密问题分析	汤星辰 杨坤
260	多媒体技术的应用现状与发展趋势	李谦
261	WDM-PON 接入技术及其最新进展浅谈	江廷鹏

研究园地

262	高层钢管混凝土结构梁柱节点设计方法研究	高明
263	移动电源发展现状及展望	李求通
264	复杂地形下直升机救援最佳飞行路径分析	黄智斌
265	电气工程及其自动化的趋势探析	盛发明 胡恬
266	探析建筑工程现浇混凝土施工与质量控制	易宝龙
267	双背压凝汽器浅论	吴鲁东
268	高效液相色谱法测定葡萄酒中的白藜芦醇	刘亚新
269	高层建筑结构风振效应探析	辛立凤
270	固相萃取与高效液相色谱联用测定宠物食品中三聚氰胺	魏东
271	探析当代土木建筑施工的问题与对策	王辉
272	LAMP 方法检测肠炎沙门氏菌的应用及与传统方法的比较	卢力 石文超 黄一琨
273	地球历史上曾经发生过爆炸的证据	刘道钢
274	如何加强电力设备监督管理	王克平

275	地震预报现状及相关问题分析	陈丽如
276	探讨电气及自动化技术在我国钢铁行业的重要性的和发展趋势	王宝林 梅斯枚
277	房屋建筑地基基础的施工技术探究	丁家顺
278	高层建筑基础工程施工质量控制要点	张辰熙
279	高温合金在能源工业领域中的应用现状	赵晨曦
280	关于桩基施工的技术要点与质量管理	林志勇
281	室内装修污染防治对策分析	夏仁杰
282	病毒猛于战祸:流感 ABC	陈济芳 周毅 袁玲
283	浅谈寒地建筑施工的技术要领	孙彩凤
284	水工混凝土碳化及其裂缝修补技术探析	孙荣华
285	室内甲醛污染现状及防御对策	陈嘉德
286	当前松原市生态环境建设的现状及未来发展趋势	李玉秋
287	工业企业总图运输优化设计方法与应用研究	陈弋
288	对平面镜成像问题的分析	江奕锋
289	气相色谱法测定水中一氯苯的方法研究	张颖 王耀宗 丁婧
290	建筑电气设计常见问题及完善对策解析	戴超
291	论人防地下室结构设计	杜园园
292	简论如何强化园林养护管理的要点及措施	孙大鹏
293	关于建筑连体结构的抗震设计浅析	苗芳 方伟
294	建筑智能化过程中的节能探讨	吴宇斐 王恩华
295	土地利用总体规划应关注的关键问题思考	周国贤
296	环境监测地表水采样	宋明明
297	浅谈钻孔灌注桩的施工	张久茹
298	浅析市政排水管道的施工	魏枫
299	对船舶施工安全监管的思考	孟祥岩 于国利 常慧梅
300	浅析建筑工程中的桩基施工技术	贺民
301	提升住宅式小区物业管理品质的途径	莫壮新
302	基于模糊物元的云南省工程型缺水程度分析	谭平 梁媛
305	高层建筑清水混凝土施工工艺	赵溪
306	倒装 LED 灯丝的光学性能研究	钱幸璐 李龙 徐淳 张家翰 邹军
308	环境意识在市政工程的运用	张鹏程
309	建筑工程施工技术要点探析	徐东
310	空气反循环取样钻探的岩样收集和缩分技术	段传山
312	区域旅游发展理论视阈下茶文化旅游的研究	许敏蓓
313	住宅小区雨水利用系统设计思路的若干研究	贾伟东
314	BIM 技术在施工企业的应用与探讨	姜小梅 孟宪朝
316	浅析园林工程施工中细节问题及处理对策	李志 吴仁叶
317	放线技术在园林绿化施工中的应用分析	尹杰
318	湖南观光农业园特色景观分析	林继华 蔡冬元 谢淑花
319	市场营销管理策略研究	王梓年