

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 5 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。

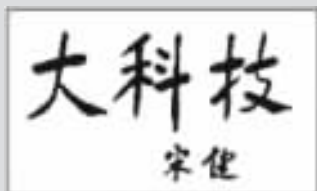
●本刊有时选用了部分国内外文字或图片,请作者与本刊联系以便及时奉上稿酬。

●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
2015.5

管理科学

- 1 关于土地登记管理工作的思考 欧献武
- 2 浅谈当前档案管理工作存在的问题及对策
..... 努丽扎·哈不都哈帕尔
- 3 工程项目管理工作探讨 谢明廉
- 4 基于科学发展观的党建工作探究 孙 华
- 5 基于标准化管理的电力企业政工管理探讨 朱 玫
- 6 新时期企业人力资源薪酬管理思考 刘曼玲
- 8 新时期退休管理工作时间的问题和应对策略分析
..... 王 莉
- 9 浅谈如何实现电力企业文书档案管理的现代化 何 萍
- 10 新时期交通运政执法队伍思想政治建设研究 徐 卉
- 12 浅谈如何做好项目安全生产管理工作 唐汉坤
- 13 新时期背景下电力企业和谐政工环境的建设思路
..... 时培好
- 14 女职工素质提升工作模式研究 易迎辉
- 15 铁路企业政工工作中存在的问题及对策研究 雷 平
- 17 电力企业员工薪酬福利管理研究 杜慧英
- 18 建筑工程质量监督及管理对策 黄少亮
- 20 关于建筑工程监理工作的思考 谢明廉
- 21 水利企业员工思想政治教育工作的探讨 吴远恩

科技与教育

- 22 大学数学分层次教学的意义 杨芸碧 金文琼
- 23 中等职业学校班主任管理工作的方法探讨 程 强
- 25 微创外科影像系统在肝胆外科临床教学中的应用分析
..... 陈 勇
- 26 践行三严三实 深化干部作风建设 任学良 李云霞
- 27 浅谈如何提高中生背抛实心球成绩 朱愿周
- 28 社会主义核心价值观与教育教学及学生管理有机结合之探究
..... 蒋先龙

电力建设

- 30 浅谈输变电设备管理 唐小峰

32	改进 ICA 算法在电力系统无功优化中的应用	彭银锭 徐盟
34	继电保护状态检修技术的应用分析	潘柏辰
36	刍议 10kV 及以下配电线路的运行管理与检修	王峻 谈俊 洪诚
37	试论电力系统运行中电气自动化的应用策略	蒋桂林
39	浅谈供电所线损管理关键工作	郑静
40	探讨 220kV 电力系统高压线路继电保护	甘健波
42	10kV 电缆故障查找与定位方法及其有效处理	刘世海
43	企业配电系统节约用电技术措施的探究	潘善礼
44	分析光纤通信技术在电力系统调度自动化中的应用	刘艳梅
46	基于大客户的用电检查管理系统探析	卢婕
47	送变电线路工程施工管理要点分析	卢海
48	110kV 输变电工程项目进度管理工作的思考	周强
50	双电源自动切换发展趋势及其应用探讨	关静娴
51	试论供电企业电费的回收管理	马素英
52	变电运行中的危险点及改进对策	孟玄英
54	继电保护装置与二次系统的发展	区建腾
56	电力工程输电线路的施工质量控制	覃智敏
57	电力营销系统中数据挖掘技术的运用研究	穆青青
59	500kV 输电线路停电检修装设接地线的措施研究	龚玉德 熊浩然
60	10kV 配电电气运行可靠性分析	胡钢
62	配电网差异化运维策略研究	陈善东
63	电力线路设计中线路路径选择的原则与技术	李柱胜
64	浅析变电站土建基础设计及处理技术	王羽
65	试析关于提升电网安全生产管理力度的方法	廖永保
67	用电检查反窃电工作质量提升途径探讨	刘丽蕴
68	电动汽车充电对配电网的影响及应对思考	王强
69	输变电线路施工技术及其管理措施研究	王玉
71	城市配网综合检修模式与应用探讨	陈冬
72	调度安全操作和事故处理的分析	王祖华
74	高压电气试验存在的问题及解决措施	常宝成 常洁
75	110kV 变电站土建设计研究	孟昭明
77	计量检定中交流电能表的常见故障及应对策略	余金
78	电力电气自动化元件技术的运用	蒋伶俐
80	火力发电厂锅炉燃煤节能策略探究	陆在涛
81	刍议如何做好变电运行检修工作	杨志高

水利建设

82	柳江县北弓水库大坝塑性混凝土防渗墙施工探讨	姚牧阳
----	-----------------------	-----

84	上海市面源污染状况分析	王晓涛 曹杰君 彭志杰
86	变态混凝土在柏岭寺枢纽施工中的应用	王建平 宫少宁
87	水利工程施工中存在的问题及管理方法探索	李芊芊
88	广西农村饮水安全问题及对策研究	李克边 卢笛
90	浅谈我国农村水库管理现状与改进建议	覃朝瑜
91	浅析农田水利工程建设管理中存在的问题及建议	洪庶
92	水资源开发利用条件下的流域水循环研究	韦忠浪
94	水库建设管理中存在的问题及改进	张白鹤
95	合川区水土保持监督执法问题与措施建议	向婷婷
97	某水库大坝上游坝坡沉陷成因与处理措施浅析	李得超 伍海玲
99	水库环境生态的治理与保护	王大海
100	小流域水土保持综合治理问题	卢尚洪
101	浅析水利水电工程施工设备选择及管理	赵江学
103	湖南省澧县澧水灌区节水改造提升灌溉管理研究	刘岗
104	对低压输水管道施工及运行管理的几点探讨	刘华
105	水利工程大体积混凝土施工技术应用探讨	钟建波
107	刍议现代化水利水电工程建筑施工技术和施工管理	蒋祝君
108	水利工程建设前期工作存在问题及对策分析	王昌平
109	加强水利防洪工程建设质量管理方法探讨	万静芬
111	吸附剂改良过滤袋在农田排水渠中的应用研究	高新平
112	如何做好水利工程质量安全监督工作	张婧
113	农村饮水安全工程运行管理模式	周春艳

交通建设

115	道路桥梁施工中预应力的应用	王绍基
116	市政公路沥青混凝土路面施工技术探讨	胡济签
117	公路滑坡工程地质勘察及治理对策研究	段君君 戚富强 王文涛
119	分析高速公路联网监控综合信息系统的设计和实现	谢静
120	探讨航道护岸基础工程施工技术	袁航
122	岩溶隧道施工技术研究与应用	冷云开
123	公路高填方路段加筋土挡墙施工技术	覃进
125	浅谈铁路干线附近采矿爆破安全性	母治军
126	高铁通信中视频监控系统的运用探微	邓晓海
127	公路路网工程选线设计问题的探讨	王晶晶
129	铁路变配电所安装施工的质量安全控制	彭灵

- 130 市政道路给排水管道的施工技术分析 郭玉喜
 131 探讨高速公路桥梁施工中的质量控制措施 王万举

地质·勘察·测绘

- 133 测绘技术在土地开发整理中的应用
 白晓 史文峰
 134 湘中复杂山区煤田二维地震勘探的一个成功实例
 方大为 王国霞 马文华 梁本旺 曾娟
 136 袁庄煤矿 6 煤层自然发火标志气体的优选 夏效忠
 137 分析当前地质勘查找矿工作中的常见问题
 余俊 邓丽君
 138 矿山钻探中钻孔漏失问题的探讨 梁雁飞
 140 威宁铜厂河铜矿成矿地质背景和找矿规律浅析
 杨宁文
 142 对航测成图与卫星影像测图的比较研究
 潘耀 韩昀
 143 浅谈地质灾害监测预警系统 王琼
 145 基于可持续发展理念的水文地质与环境地质工作探讨
 张永辉
 146 对水工环地质勘察工作问题的探讨 黄杰军
 147 地质矿产勘测工作高科技技术的有效运用
 何林川
 149 煤炭地质资源勘查中探矿工程的应用发展 余才恒
 150 以统一登记制度的建立为背景农村不动产权登记制度探析
 杨文彬
 152 冷水江矿区深部煤炭地质特征、煤层赋存情况及聚煤规律初步分析
 刘浩 宋建贵 邹继
 154 强化土地管理的新途径 李铁峰
 155 工程测量中摄影测量与遥感应用探讨 陈耀棠
 156 基于 GIS 的通用岩土工程勘察和测绘数据库系统的设计
 罗高波
 157 西南地区某工厂东北侧滑坡治理工程 范新东
 159 两井巷道贯通测量的实施 余洋
 160 高强锚杆在深部煤矿巷道支护中的应用 兰兵
 161 浅析某盆地基底的重磁反演 刘永龙
 163 浅谈践行科学发展观指导地质工程勘察设计 张兆
 164 高密度束反射超前预报技术在隧道中的应用 潘峥
 166 浅谈地形测量中 GPS 控制测量与视距法碎部测量的结合应用
 赵荣秀
 167 墩台整体定位精度控制研究 莫兴林
 169 湖南省晏家铺矿区煤炭资源远景评价
 宋建贵 刘浩 邹继
 170 航测遥感内业数据处理关键技术 龙或俊
 172 关于 EGM2008 重力场模型的几点探讨
 何云蕾 李伟 李超
 173 浅谈金属矿山特大硐室施工采用漏斗施工法的优势
 杨德源
 175 浅谈地质找矿过程中物探工作质量的提升途径
 张翔

- 176 贵州省独山县贵修硫铁矿床地质特征
 龙中伏 王琼 刘东
 178 四川省自贡市荣县地区煤矿找矿前景的初探
 于云
 179 对地质勘查以及找矿技术的探讨 林晨
 180 煤矿矿井采掘失调原因及如何处理 程磊 李秦旭
 182 试析新疆金和铜等金属矿床找矿方法及找矿模式
 付洪超 刘琳
 183 基于农村土地规划管理问题及改革对策的研究
 张崇祥
 185 关于无人机低空摄影测量成图精度的分析 孔辰

农·林·牧·渔

- 187 蝴蝶兰温室催花技术 黎珺
 188 论百色市林业产业发展的问题及解决策略
 王珺
 189 浅谈生态林业建设及生态林业的发展趋势 张华
 191 玉米高产栽培技术推广分析 莫承庸
 192 农作物病虫害的综合防治措施 张润全
 194 板栗园丰产栽培管理 张景卫 周磊
 195 稀释剂对猪精保存时间的影响试验
 唐昭成 唐威武
 196 探讨国有林场木材采伐销售方式 周丽
 197 新农村建设中生态林业建设初探 郑梅
 199 渭北黄土高原沟壑区困难地造林技术初探
 王博 孙杜闯 王天社
 200 马铃薯种植技术推广 龙枫
 202 浅析油菜不同栽培方式投入产出的比较 黄正林
 203 县级屠宰检疫工作中存在问题及对策 王珍祿
 205 刍议森林采伐作业的环境影响及其保护对策
 麻筑琴
 206 浅论营林生产面临的现状与优化建议 杨德龙
 207 鸡慢性呼吸道病防治 许元勇
 209 基于农产品质量安全的研究 黄秋恒
 210 营林生产中造林规划设计与造林技术 陈国军

工艺与设备

- 212 浅谈如何搞好机械设备的管理与维修保养 侯斌
 213 FSAE 赛车车身造型设计 王玮 胡榜
 214 如何降低给水泵汽轮机轴封漏气提高机组真空度
 唐亮
 216 基于负压原理的蚕种自动浸酸控制系统
 罗承孝 李世远
 217 浅谈变速箱壳体刚度重要性 吴伟 何嘉洋
 219 西门子 840D 数控机床故障诊断及维修策略探讨
 吴远东
 220 水电站机电设备维护检修管理 秦忠平
 221 浅谈机械设备的故障诊断与维修措施 周广涛
 222 电梯操纵箱、外呼盒、检测箱开发 龚成

223 计算机辅助技术与机械设计制造的结合讨论	奚强强 姜胜
225 蚕种制种自动除蛾毛机的研制	龙华敏 曾克良 罗承孝
226 谈建筑设备安装工程施工应注意的问题	范龙
228 浅谈多功能抑尘车的结构特点	李治军
229 煤矿皮带运输常见故障成因及处理	金涛 陈晓强
230 压力容器产品制造过程质量控制探讨	宋军 尤刚 许可 文富聪
232 精密压力表的误差分析	何申大 翟克克 朱昌平
233 燃煤电厂废水零排放工艺实践	陈元斌
235 大力推进塔机租赁行业信息化管理	任丽萍
236 机械设备故障诊断及维修管理研究	凌培才
237 探讨三相桥式整流功率因数校正	张旭
238 浅析建筑施工脚手架安全事故	陈其永
239 煤矿机电设备管理及其维护	徐刚
241 高压电气试验设备与技术改进策略探讨	孙斌
242 试论机械设计制造及其自动化发展方向	赵兵 刘雪飞

经济管理

244 浅谈营业税改征增值税的利与弊	杨中全
245 信息技术在水利水电工程造价管理中的应用研究	姜平屏
246 旅游投资项目风险分析与管理对策	吴先明
247 买卖合同管理探讨	张映
249 浅议水利经济发展中财务管理的重要性	李波
250 探究会计核算在部门决算报表编制中的重要性	周建刚
251 试论中西方战略管理会计应用的比较和反思	王君
253 基于农村财务管理存在的问题原因及对策思考	代玲
254 铁路工程项目概预算编制要点及注意事项研究	李峰
256 新形势下农业科研单位经费管理问题探析	彭润娇

科技探索与应用

257 工程建设项目中计算机科学与技术的应用	高志强
258 基于浏览器的高校教务管理系统若干问题的探讨	李佩学
260 岳阳水上安全气象保障系统建设方案研究	王威 贺宜平 韩啸 李泽磊
261 现代化通信设备维护管理探析	丘昆先
262 批量计算机硬盘数据维护技术介绍	叶飞钊
263 解析LTE关键技术及其发展趋势	王瑶
265 移动无线通信关键技术探讨	王曙光

266 变频电机式标准扭矩装置控制系统研发	杨建文 周钢
-----------------------	--------

研究园地

268 关于民航机务维修中人为因素的思考	杨勇国
269 建筑电气施工质量控制要点分析	孙欢
270 对生态旅游可持续发展的思考	张乐熔
271 浅议燃油加油机检定、注意事项和作弊方法及防作弊措施	朱振宇
273 给排水消防工程的若干施工管理问题初探	赵丽
274 关于轻钢结构装配式建筑发展的探讨	闫凯歌 张艳波
275 浅谈如何提高建筑电气工程施工质量	谢茂兵
276 锤击沉管夯扩桩施工工艺及质量控制措施初探	关君国
277 烟叶复烤作业工人职业危害	陈宁
278 聚合氯化铁的水解形态对水体磷去除的研究	渠建国
280 浅析我国轻钢结构预制装配式建筑的现状与发展	匡合 原景
281 关于污水处理厂电气节能的措施	赖英 江慧云
283 浅析传统风水文化在现代室内设计中的运用	吴佳佳
284 房屋建筑结构设计体系选型及抗震设计分析	董建启
285 好氧发酵滚筒在脱水污泥动态堆肥处理工程设计实例	高建
287 SCR烟气脱硝系统的负面影响研究	王钧钧 李冬蕾
288 浅谈美好乡村建设现状与途径	范钧
289 云南白药配合全身用药治疗慢性宫颈炎30例报告	杨凌云
290 工民建建筑工程中节能技术理念的运用初探	曹国麒
291 探索目前城市规划工作面临的问题及改善对策	邓章成
292 污水处理厂节能减排的实现途径分析	李政 莫万平
294 高层建筑结构选型影响因素解析	周鹏
295 建筑中强电电气设计研究	王春梅
296 建筑节能设计标准与节能量估算	李玲
298 环境监测过程中质量控制探讨	陈华东 章倩
299 数字时代图书馆员的角色定位	刘兴 范金怡