

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 1 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。

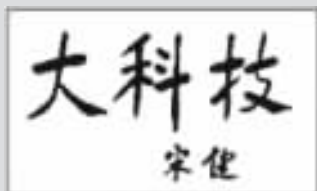
●本刊有时选用了部分国内外文字或图片,请作者与本刊联系以便及时奉上稿酬。

●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
2015.1

管理科学

- 1 创新政工工作模式 提升建筑企业核心竞争力 方俊
- 2 电网企业物资管理模式研究 康俊楷
- 4 探析做好财务档案管理的策略 黄绚丽
- 5 浅谈企业设备类固定资产评估及管理 廖恒
- 6 青海祁连山水泥有限公司脱硝现状调查及运行管理探讨
..... 李小青
- 8 高标准完成堤防隐蔽工程监理任务的探讨 孙德
- 9 浅谈气象行政执法工作及其有效开展 潘阳
- 10 浅析档案管理现代化 牛芄
- 12 浅谈供水企业思想政治工作与企业文化 吴俊
- 13 新形势下做好房地产产业统计工作的有效措施 廖清超
- 15 新时期电力档案的科学化管理 谢萍
- 16 新经济时代的人力资源管理 王堂英
- 17 浅谈县级农村宅基地登记发证数据库建设 韦美乐
- 19 电力企业党建工作现状的几点思考 文秋
- 20 关于土木工程施工安全管理模式建议及创新的思考
..... 李强
- 21 试析常见施工管理中的人员管理要点 董学友
- 23 事业单位非编人员的激励管理与分析 龚晓燕
- 24 企业标准化体系建设 刘方亮
- 25 社会管理创新趋势下的新型村镇规划研究 王正良

科技与教育

- 27 电子信息工程的现代化技术探讨 陈肖如
- 28 高等学校国有资产管理存在的问题及对策 张建
- 29 构造法解数学题 黄富龙
- 31 有效引导策略在小学数学教学中的应用 陈厚勇
- 32 新媒体环境下大学校园文化建设创新研究 赵军魁
- 34 浅析跨文化交际中旅游英语翻译实践 周亚如
- 35 探析有效实施项目教学方法在《网站制作》教学的相关对策
..... 罗赛玉

电力建设

- 36 电力系统调度安全运行管理与建议 刘涛

38	配电自动化系统转发故障信息的新方法	张益嘉
40	如何提高 110kV 输电线路防雷水平的相对措施	黄松涛
41	21 世纪电力土建技术的展望	杨铖男 王芸芸
42	变压器的运行与维护	陈高明
44	浅析 220kV 高压输电线带电检修	曾超
45	小型基建工程管理重点和方法的分析	吴鹏
46	浅析如何提高电力线损管理工作效率	欧阳兆修
48	电力营销稽查管理中存在的问题及其处理措施	任雨红 万亚华
49	10kV 配电线路故障排除及处理	王阳
51	浅议变电站工程的过程管理	黄俊
52	探析电力系统中的高压电气试验关键环节	杨康祥
54	浅析高压业扩工程在供电企业中的运用	吴凡
55	配网自动化通信系统的研究	刘文佳
57	色谱分析结合电气试验法在变压器故障定位中的运用	李平
58	电能计量自动化系统在电力营销中的应用	王坚
59	城市配网自动化技术与可靠性研究	杨智诚
61	浅析电力客服系统在电力营销中的应用	邢雪霞 杜晖
62	利旧低容量变频器完成循环水泵电机变频改造	秦晓丽 张黎明 韩阳
64	应急发电机的维护保养	雷园
65	供电企业节能降损管理中存在的问题与解决方案	贺文芝
66	浅谈 10kV 真空断路器的运行管理	王永庆
68	浅谈电力电缆线路检修危险点与防范	杨健
69	输电线路运行维护及其关键处理	惠晓冬 许应科
70	变电站瓷支柱绝缘子探伤探讨	朱伟
72	关于 FBHZ 型防绕击避雷针装拆装置的浅析	包海烽 张智敏
73	电力系统自动化技术安全管理	高娟 刘英
74	施工用电安全技术问题分析及管理措施	刘洪秀
76	关于供电所规范化管理中存在的问题与对策探究	孙黎
77	隆德县供电公司“低电压”综合治理	韩秀勇
79	中低合金钢药芯二保焊在火电施工的应用和推广	王天生 陈祖荣 王志华
80	论电力通讯自动化系统构成及工作原理	阳焱斌
82	刍议电力工程技术遇到难题及解决	王泽平
83	非介入式设备信号灯在线监测及在发电厂应用的探讨	赵兴平
85	输电线路部分节能关键技术分析	王毅
86	电力设计管理中存在的问题及措施分析	梁志辉
87	基于电厂安全管理精细化管理的研究	覃建泉
89	浅析红外测温技术在保障变电设备安全运行中的重要性	屠铭 刘智
90	基于加强配网运行管理 提高供电可靠性	朱宝洲

91	国网供电所营销水平提升的方法探究	黄火红
----	------------------	-----

水利建设

93	浅谈如何做好水库管理工作	陈学喜 戚波 谢模洲
94	水利水电工程防渗墙施工技术及其质量控制	许长林
95	小型病险水库除险加固分析	任焯
96	水利工程设计中存在的问题及改进措施	陈朝良
98	基于泵站选型及管道水力计算的初探	王刚
99	城市市政给排水规划设计浅析	张兵兵
101	浅析大树脚大沟左干渠防渗工程及其效益	飘些
102	简述病险水库发展现状及应对措施	黄见明
104	水利工程管理工作的不足及相关改进策略	杜芹
105	刍议水文测验中智能测控技术	赵万营
106	中小型水电站水轮发电机组的检修探讨	曾政
108	现代水利与可持续发展分析	王保林
109	自来水给排水工程的管理与施工研究	侯鹏
110	浅析水利水电工程施工管理的质量控制	王天富
112	山塘水库除险加固施工管理研究	滕志发
113	水利工程中防渗技术的应用分析	李昌兴
115	水库水闸设计分析	孟鹏威 郭二鹏
116	关于加强地下水管理与保护的思考	张秀侠
117	浅析我国水库泥沙淤积	高龙龙 姚刚
119	浅谈水利工程混凝土浇筑阶段的施工措施	李宗敏
120	刍议高层建筑中给排水施工技术的有效应用	雒守星
121	对饮水安全工程项目质量监管方面问题的探讨	王秀
123	浅析水利水电工程施工中的技术创新	吴斌
124	浅谈农村灌溉渠道防渗衬砌施工技术	叶永昌
125	浅论水文监测对水资源开发利用的作用	詹志刚
126	巍山县庙街镇中央财政小型农田水利重点县建设实施情况浅析	郑敏阁
128	水利信息化建设的意义与实践途径研究	李灵光
129	如何做好水利水电工程质量监督管理工作	李生治
130	论述现代水库大坝混凝土施工及防渗技术	王海青
132	吉隆口岸热索区域防洪堤工程设计	杨金华
133	浅谈水库大坝灌浆施工和防渗技术应用	王荣 谭中权
135	浅析无人机航测技术应用调查评价在山洪灾害的意义	蓝刚
136	浅析农业灌溉水利用效率影响因素	段红梅 段小红
137	水电厂自动监控系统的设计	余杰
139	影响市政排水工程质量的因素分析	段超杰 郝珏
140	塑性水泥混凝土防渗墙技术在小型病险水库除险加固中的应用——以栗树埂水库为例	郭存光
142	浅谈大坝安全监测技术和措施	涂旭
143	浅析开发建设项目水土保持监理现状及对策	张兴

- 144 开发建设项目水土保持工作存在的问题与对策
..... 车显春
- 146 随州城区设计暴雨计算研究
..... 张翰庭 王建兴 黄攀
- 147 刍议凤台县茨淮新河地区水土保持工作的现状及改进措施
..... 张辉
- 148 水利工程业主方的项目管理策略探讨 杨通明
- 150 基于新农村建设中水利灌溉管理工作的研究
..... 周绪妲
- 151 丹凤县水资源开发利用及保护初探
..... 刘静侠 张朝军
- 153 水利工程施工中高边坡支护技术的应用探讨
..... 朱向成

交通建设

- 154 道路旅客运输企业安全管理对策研究 黄里锋
- 156 浅谈交通工程施工技术管理 邵昌智
- 157 铁路通信设备防火防雷措施探究 顾欣
- 159 分析公路水泥混凝土路面的施工工艺 岑明生
- 160 公路工程路面基层施工控制要点简述 贾刚
- 161 混凝土裂缝与钢筋锈蚀的成因及防治措施
..... 朱先祥
- 163 彭莫山隧道轴流风机扇叶叶型的研究 张雄德
- 165 汽车试验场综合施工技术探究 吴凯
- 166 浅析公路路基路面的常见病害及根本性预防措施
..... 马维兵
- 167 浅谈市政路桥施工质量控制与项目管理措施
..... 苏波
- 169 基于铁路施工项目的软土路基处理技术及成本管理研究
..... 查蒋平
- 170 生态城市交通规划理论与方法探讨 徐栋栋
- 171 铁路桥梁钻孔桩施工管理 张克辉
- 173 铁路试验检测技术的发展与应用 高秀珍
- 174 城市地铁车站主体结构基坑降水施工技术
..... 王来玲
- 176 水泥稳定砂砾基层的施工质量控制探讨 李雄民
- 177 城市轨道交通通信传输系统应用及问题研究
..... 周智勇
- 178 定西市农村公路养护管理研究 黄辉
- 180 路基施工中的软基处理 谢志辉
- 181 浅析当前市政道路相关工程施工技术及其重要性
..... 杜宝生 廖法勇
- 182 论沥青路面裂缝和坑槽破损机理与修补 王伟宇
- 184 浅谈加强营运车辆的技术管理 赵锐琳

地质·勘察·测绘

- 185 公路工程地质勘测的方法探析
..... 张伟 李宏飞 王晓光
- 186 强化工程勘察中水文地质监测的意义及措施探索
..... 唐宗鑫

- 188 矿床水文地质勘查类型划分探讨 黄小平
- 189 铅锌选矿设备润滑管理的经验浅析 杨伟
- 190 深部高地应力软岩大断面巷道锚喷、索、注技术研究及应用
..... 辛赛飞 刘万征
- 192 测绘新技术在农村宅基地测量中的应用 黄基官
- 193 物探测量在工程勘察中的应用 张华青 唐树徽
- 195 浅析水文地质灾害危险性评估的思路和基本方法
..... 王小霞
- 196 地质灾害治理工程项目后评价体系 欧阳凯
- 197 岩溶地区岩土工程技术现状评述 顾先林
- 199 爆破技术在边坡地质灾害治理中的应用 彭艺
- 200 水文地质勘察对找水工作的影响 杨德林
- 201 几种金属矿地下物探方法评述 罗浩
- 203 试论 GPS RTK 技术在野外测绘测量中的应用
..... 曹昭
- 204 基于 ArcGIS API for Flex 的 WebGIS 应用初探
..... 康永泰
- 206 可持续发展视阈下岩土工程施工对环境的污染及应对
..... 黄俊
- 207 坦桑尼亚姆潘达地区碳酸岩杂岩体特征及与金矿化的关系
..... 仇厚文
- 209 米易县白马钒钛磁铁矿深部延伸特征浅析
..... 舒畅 孙亮 项志磊
- 210 影像定位技术在地质测绘中的应用探究 郑文韬
- 211 水文地质对岩土工程勘察的影响探析 王守彪
- 213 GNSS-RTK 技术在摄影与遥感应用中的应用研究
..... 郭学宇
- 214 钼精矿中磷的一种 ICP-AES 测定方法
..... 周洪 莫凯敏 唐皓

农·林·牧·渔

- 216 基于加强农机推广服务体系建设的研 究 李长锐
- 217 森林资源保护与林业可持续发展 卢学贵
- 218 园林植物栽培及养护技术应用现状 及发展
..... 王仁政
- 220 农业机械装备维护管理对策研究 杨成霖
- 221 浅谈耕地地力评价在测土配方施肥 中的作用
..... 杨文
- 223 杂交玉米推广中的问题及其解决途 径研究
..... 王华菊
- 224 水牛常见胃病的诊断与治疗 陈艳衡
- 225 近 40 年茶陵气温的演变特征分析 曾益芝 吉燕
- 227 分析苗木种植的养护技术及措施 王旭
- 228 平塘县山羊寄生虫病感染及其防治 情况的调查
..... 杨元恩 韦登国 董保豫
- 229 永定县生物防火林带建设研究 戴鸿钦
- 231 花生作物种植与技术推广策略 周召柏
- 232 森林防火存在的主要问题及对策 屠冰
- 234 漳州地区樟树病虫害防治工作探 讨 邹华南
- 235 雷竹在农村四绿工程中的作用及经 济效益 黄晓英

236	林业育苗现状及容器育苗技术研究	贺宗仁
238	林业育苗产业现状及措施研究	李贵远
239	森林资源管理与林业信息化建设研究	向胜兵
240	规模化高原蛋鸡养殖经济效益分析	洪发兵
242	基于强化林业行政执法保护山区森林资源的研究	庞秀超
243	浅谈如何提高自然保护区管理水平	李丽琼

工艺与设备

245	从含钒固体废弃物中回收钒的研究进展	段炼
247	真空冷冻干燥设备的发展趋势及其在石化领域的应用趋势分析	王建刚 杨少华 张晓阳 梁元月 王瑞 周涛
248	成都地铁一号线电客车车轮对产生沟状磨耗的解决方法	李洪兵
250	浅谈机械制造工艺的可靠性	黄光鸿
251	碳酸钠对拜耳法生产的影响及应对	黄浩
253	炼油化工装置中存在风险及规避措施	王俊
254	对船舶电气设备故障的探析	丁乾 刘刚 陈经科
255	浅议矿山机电设备的管理与维护维修	陆大积
257	锅炉设备腐蚀原因与节能对策分析	洪海波
258	ZB45 包装机烟包内“烟支排列错乱”质量缺陷的改进	周开辟
260	浅析煤矿机电安装中存在的问题及主要应对措施	黄卫昌
261	在役压煮器的检出缺陷分析及对策	农新焕
262	应用机车车载安全防护系统的状态诊断与维护研究	宋佳
264	煤矿机电设备的安装及其使用	索菲 程军
265	浅议“四字法”在汽车空调故障诊断与排除中的应用	潘利丹
267	水电站发电机运行与维护对策	黄先杰

经济管理

268	浅析安全监理与公路施工企业经济效益之联系	何天斌
270	经济“新常态”下商业银行经营转型与创新研究	陈朴
271	论建筑施工企业会计信息失真的原因及其治理措施	王维春
272	我国医院财税问题研究	廖岷
273	工程项目招投标存在的问题与应对策略的思考	李元辉
275	建筑经济管理中关于成本控制的创新思考	张向杰
276	当前形势下工程经济管理风险防范措施分析	王业东
277	浅谈业主加强水电工程造价控制的措施	郭慧
279	市政公用设施建设投资与经济的关系	王廷梅

280	企业会计内部控制存在的风险及对策研究	李德荣
281	试论企业清算涉税业务会计核算	钱叶琴
283	探讨供电企业财务集中管理	罗镇红
284	Excel 在管理会计中的应用研究	顾利锋
286	交通基建项目 BT 模式财务问题管理	徐伟
287	水电工程招投标中存在的问题与对策	梁英卫
289	浅谈地质勘查单位会计管理中存在的问题	周涛玲
290	探究房地产财务成本管理问题及其对策	赵宏
291	农村集体经济审计工作面临的难题探讨	龚春秀

科技探索与应用

293	建筑物配套服务设施防雷管理工作必要性探讨	唐红民 余袁媛
294	浅谈农村雷电灾害和防御对策	覃春霞 刘涛 吴泽
296	关于防雷检测工作的思考	宋爱武
297	计算机信息网络及其应用关键技术研究	龙建新

研究园地

299	砂土地震液化判别的原理和方法	周轶群 王川
300	高层建筑结构设计的问题及对策探讨	宋美权
301	探析环境监测质量管理现状及对策	卢格焯
303	粘土空心砖和实心砖的高温力学性能对比研究	苏宏平
304	基于循环经济的国土资源管理	杨正胜
305	我国菜田土壤重金属污染现状及检测技术分析	赵青凤
307	探究生物柴油检测现状及发展趋势	王福丽
308	浅谈建筑绿色建筑设计	王生萍
309	建筑工程抗震结构的设计规划与施工	李长福
310	浅析挡土墙裂缝产生原因及处理措施	周潮海
312	生活垃圾减量化、资源化及处理技术探讨	张乐熔
313	纪念“5.12”汶川特大地震 努力减轻地震灾害	娄霓
315	建筑设计与室内设计之间的联系分析	唐斌
316	浅谈建筑工程信息的整理与利用	万蕾
318	工业与民用建筑多层框架结构设计研究	石文博
319	“防腐”重于反腐	李琳晶