

主 管:海南省科学技术厅
 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

发 行:北京报刊发行局
 出版日期:每月 25 日

定 价:5.00 元
 地 址:海南省海口市海府路 89 号
 邮 编:570203
 总编办:0898-65338341
 广告部:021-54438683
 学术部:010-59440005/59455611
 010-57122526/59421352

投稿信箱:dkjbjb@163.com
 北京联络处:北京市昌平区汤立路 201 号
 院 3 号楼 2 单元 3105 室

邮 编:102218
 电 话:010-88446365(兼传真)

上海联络处:上海市闵行区银都路 3151 弄
 74 号 101 室

邮 编:201108
 电 话:021-54438683(兼传真)

社长/总编辑:王亦军

副社长:陈蕴璜

副总编辑:金飞波

社长助理:周 莉

办公室主任:何 敏

发行部主任:周 莉(兼)

广告部主任:陈蕴璜(兼)

编辑主任:波 音

编辑副主任:吴岳伟 赵 力

本期执行主任:江 雷

编 辑:李 洋 翟 瑞 任雅群

王 欢 闫素美 冯晓满

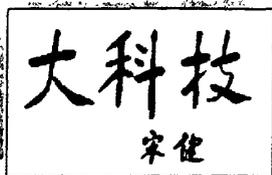
苏 丹 刘瑞娟 汪 娜

穆新影 洪 涛 祁 琳

张 莉 孙 磊 安旭娟

美 编:牛小燕

法律顾问:胡 嘉 何富杰



Contents 目录

大科技·科技天地
2011.02

科技论坛

- 1 政府采购自主创新产品的制度研究 林继扬
- 3 关于接电装表与防盗的评析 陈金刚
- 4 浅谈招标代理在建设工程招投标中的作用 袁学君
- 6 关于推进学习型党组织建设的总结和思考 殷亚平
- 7 辽宁省水资源可持续利用措施研究 唐丽红
- 8 新形势下创新高校党建工作紧迫性及建议 高永强
- 10 新时期加强建工企业基层党建工作探讨 赵云超
- 11 浅析辩证唯物主义自然观的产生 刘德平
- 13 以人性化思路创新宁夏国企思想政治工作 赵云超
- 14 提升宁波市龙头物流企业行业竞争力的策略
..... 程 亮 林 杨
- 16 热源对玉山县观测场温度、相对湿度的影响初探
..... 姚平安 刘高振 冯建文 曾 胜 卢秋芳
- 19 论马克思主义的科技品质及其在中国的发展 刘新菊

管理科学

- 21 浅析如何做好高速公路建设中工程资料的管理 严立姝
- 22 以有机农业为载体 推进循环经济建设 陈 敏
- 24 学校图书馆管理之知识管理的创新工作 张东真
- 25 探讨建筑施工与技术管理对策 赵正界
- 27 对智能化建筑管理系统进行探讨 戴铁君
- 28 城市网格化管理部件维护技术实现
..... 魏全青 谢仁权 李 伟
- 29 关于社会投资建设项目的全过程造价管理与控制
..... 沈建刚 宋云娟
- 30 大学生思想政治工作管理的特征和内容研究 李 力
- 31 浅谈工程技术材料与工程档案的管理 柯友鹤 倪建林
- 33 机械设备的润滑管理 夏 军
- 34 浅谈小额贷款公司的贷前调查与风险防范 冯 路
- 35 高职环境艺术设计专业学生预就业管理制度研究
..... 张洪双 李 卓

36 浅谈石柱县烟水配套工程的现场施工管理 王智荣
 38 设立政府公共资源交易中心的思考 韩 琴

技术与理论

40 对微机继电保护技术的探讨 丁剑平
 41 小型燃煤锅炉改造为生物质成型燃料锅炉的可行性分析
 黄芳芳
 42 微生物吞吐采油技术应用效果分析 毕纯秀
 44 汽车加油加气站的综合防雷 彭劲洪
 45 面向发电机组的餐厨垃圾厌氧沼气处理工艺应用
 颜勇志 何一鸣
 47 耐震压力表的技术规范及测试方法 李联合
 48 套管头结构应力分析及评价 刘光春
 50 浅谈农村公路水泥混凝土路面施工质量控制技术 ... 杨 成
 51 浅谈北京碧河花园30°坡屋面混凝土技术
 郑 涛 黄菊华
 53 对船坞渗漏防治技术论述 周 鹏
 55 重复压裂井(层)参数的选择 张晓红
 57 抽油机井生产参数调整技术及节能潜力 吴 伟
 58 测井中电缆缠绕油管原因及预防措施 王 杨
 60 对建筑外墙外保温技术的研究 余晓江
 61 植物组织培养技术及应用进展 文惠民
 62 乳化液控制系统在冷轧可逆轧机上的应用
 李 晓 王海鹏
 63 注聚后期如何继续挖掘剩余油 苏学军
 64 RTTS封隔器在TCP复合射孔测试中应用问题分析
 孙明鑫
 66 抽油杆扶正体专用切割器的设计及应用 岳 震
 67 结晶器在线调宽在连铸中的应用
 李凤巧 董跃华 吕晓茜

地质探究

68 钻孔灌注桩质量控制的要点及实用方法 陈仁文
 70 浅谈我国新时期加强地质找矿工作 王 孟

71 广西天等县泗城岭地区地质特征及找矿前景浅析 ... 蒙崇胜
 73 浅谈地质灾害治理工程中锚杆支护技术的应用 罗吉高
 74 关于GPS-RTK在地质勘探技术中应用 陈朝锋
 76 浅论地质勘查与找矿工作探讨 张文浩
 77 基于数据挖掘的PSO算法入侵检测研究
 朱 琳 张 永
 79 浅谈如何营造油田领导干部廉洁自律的良好“土壤”
 金建民
 80 青海省格尔木市磁铁山铁矿矿床西矿段地质特征及找矿方向
 雷延祥 彭 建 曾小华 焦 和 王贤孝 刘久波
 83 青海省黄矿山地区帚型断裂控矿简析
 张喜全 刘具仓 阮明贤 刘久波 曹永亮
 84 青海省牛苦头地区M4磁异常区铁多金属矿成矿地质特征
 及找矿标志 彭 建 雷延祥 焦 和 王贤孝
 87 浅析软土地基的处理方法及其适用 尤宅奖 张 瑜
 88 浅谈水工建筑物大体积混凝土裂缝防治
 张海云 王大威
 89 LPM轻质材料在楼盖中的应用研究 熊胜仁

电器与线路

91 中小型水电开发策略浅析 罗远军
 92 浅谈AGC对水力发电机组的影响 庄泽武
 93 现行电泵井欠载值设定方法 王云祥
 94 浅谈民用建筑负荷供电系统的设计 卢世威
 96 浅析塑壳断路器的常见故障 龙 龙
 97 浅谈变电所直流系统故障分析及对策 吴东秋 张景莉
 98 浅谈电力变压器的安装 张丽娟
 100 浅谈机电一体化的发展与应用 林鸿珍
 101 关于自动重合闸问题的探讨 宁亿革
 102 剩余电流动作断路器的应用浅析 张会梅

科技与教育

104 试论《伤逝》的思想性和艺术性 侯小晨
 107 试论新时期思想政治教育地位作用的转变 罗寿高

108 20世纪图表演对现代音乐的贡献	黄泰翔	152 全方位探讨市政工程造价控制	朱文林
110 Nonverbal Communication—Excellent Supplement for Verbal Communication	邹发林	153 锥孔大端尺寸的测量	何增科
115 计算机语言教学中的模块化项目设计	赵叶	154 邹议概预算对水利工程造价控制的意义	刘峰
116 新课改下初中语文教学的几点思考	梁红辉	155 浅谈一种钻孔灌注桩的施工	李建东 李红星
117 机械制图与机械CAD课程的整合与探讨	王丹萍 金爱梅 付圻	156 浅析公路施工过程中软土地基处理方法	赵会凯
118 浅谈高中化学课堂中的思路教学创设	曾柏生	158 浅论建筑施工企业的风险管理	陈梅芳
119 Factors Affecting Chinese Students' English Listening Comprehension and Ways to Improve Them	欧阳瑾 何玉 张智芳	159 关于强化柳州站营业线施工期间行车安全的几点思考	罗盛峰
123 如何让初中物理课变得生动有趣	陈桂煌	160 浅谈给排水施工中存在的问题及其防治措施	李忠魁
124 案例教学法有助于提高商务英语语言能力和商务交际技能	张琼 赖锋华 钟莹 贺颀	161 浅谈高层建筑质量管理和施工技术	邓志彬 邓志宝 邓志胜
125 多媒体在高中生物课堂教学中的应用	高芸	162 我国中走丝线切割机的技术特点及应用	贺剑
126 网络安全中PageRank算法的分析应用	赵慧君	164 浅谈工程索赔的原因及预防措施	李莲莲
128 网络时代中职生德育教育浅析	威海峰	165 浅谈旧路改扩建工程路面纵向开裂的原因及防治措施	李安娜 佟兰兰
129 汉语教学中的听说训练	马晓娟	166 针对建筑材料检测工作质量的探讨	夏洪川
130 班主任工作中的思想政治教育功能	郎君	167 浅谈钢筋混凝土斜坡屋面的结构设计	夏广文
		169 河南东沟特大型斑岩铜矿床的成矿构造探讨	崔艳蕊 李沛 李济营 高飞
		171 运用高碳纤维布加固大跨度大梁裂缝	阎栋
建筑工程			
132 隧道断裂带糜棱状岩体超前周边注浆加固技术	龙彬	百科探索	
135 浅谈成渝高速公路桥梁设计	薛飞	173 浅析气候变化对建筑物质量的影响	聂燕红 林国生 赵佩红
136 浅议碳纤维布补强混凝土梁的计算方法	杨帆	174 从十二五规划的解读看未来人民币汇率走势	唐茸
138 小半径曲线梁桥设计浅析	张文婧	175 浅谈地方文献的标引工作	谢世群
139 浅析钻孔灌注桩施工技术桩基工程中的应用	普应波	176 X—三区西部乙块油层动用状况研究	高秀敏
141 农村公路水泥混凝土路面施工技术探讨	何鹏	178 加密调整区块钻井复杂情况及对策	杨爱军
142 基于改进混合粒子群算法的无人机航迹规划	沈自自然 王道波 李猛 张元	179 防喷球座在螺杆泵及封堵作业中应用	杨柏春
144 探讨桥梁施工的质量控制	顾志刚	180 不完全理性条件下进化博弈分析及其在中日韩经济合作中的应用	谷阔 谭佳伟 刘庆怀
146 关于建设项目中工程造价有效控制的论述	孙炜	182 刍议住宅建筑渗水的技术分析	鲍家鹏
147 市政工程建设中的前期项目准备工作	王纪明	183 建设工程招标投标工作中的不足与建议	陆伟
148 水下混凝土施工方案	方前发	185 中小城市信息情报的经济效益分析	郑宇
151 关于地下室混凝土裂缝渗漏的分析与预防措施	王国新		

186 萍乡地区一次大暴雨过程成因分析····· 吕广红 杜 田	215 浅析电力系统继电保护安全运行····· 叶浪宏
188 浅议如何让偏僻山村“闹”起来····· 刘 伟	216 电液位置伺服系统的自校正模糊PID控制····· 白 豪
189 转油站节能降耗方法研究及应用····· 刘兴岭	219 浅谈我国工程施工项目管理的现状及其发展 ····· 赵 峰 刘胜勇
190 腾冲县全民健身发展情况调查分析····· 普春旺	221 联合营销批量系统总控的设计与实现····· 宋二凤
192 浅谈信息时代图书馆员的角色····· 乔建虹	222 浅谈海伦市森林病虫害的监测与防治····· 吴红艳 尹高杨
193 氯醇法环氧丙烷装置降低皂化系统COD探讨 ····· 王旭忠 惠萌萌 刘 鹏	223 小议电算化模式下会计档案的管理····· 刘海姬
194 关于压力容器加强圈的质量检测初探····· 杨忠海	224 用PLC改造JZS-KF20C型螺杆式制冷压缩机····· 韦英甫
195 浅谈玻璃纤维针刺毡的特点及用途····· 任何同	226 铁路变电所直流馈线母线接地故障探测系统的开发 ····· 王元厚
196 化验室建设及实验室环境····· 张莉莉	229 浅谈降低风力发电机组接地装置接地电阻的措施 ····· 栾怀东 余正华 邵珠芬
197 电子商务应用的几点思考····· 胡 军	231 基于Web技术的网上招生系统····· 王德忠
198 MAXPLUS II 环境的同步时钟设计····· 梁 琰	232 浅谈如何提高高校行政秘书工作效率····· 陈 明
199 20世纪到21世纪初陆机研究文献综述····· 王自红	233 论加快经济发展方式转型的紧迫性····· 马居杰
201 浅谈F设计公司企业文化建设方案设计的关键问题 ····· 卢朝丽	235 《高中英语教学与校园文化建设》问卷调查报告 ····· 任达春 蒲 海 王安进 朱 霞 罗 燕
204 煤田测井在新疆阿托依纳克煤田的应用····· 王 冬	236 中学语文古诗词教学中的悲情解读····· 涂仕霞
205 LED原理及其照明应用····· 孙成林	237 校园英语文化建设对高中英语教学影响的调查报告 ····· 涂运能 周 密 严 霞 袁 刚
207 浅谈我国施工项目风险管理规划····· 刘胜勇 赵 峰	238 德育教育在中学语文教学中的渗透····· 张羽益
208 浅论电力企业对继电保护及其维护管理····· 陈永清	240 高中英语教学与校园文化建设 ····· 祝世芳 李 剑 赵 青 杨 攀 姚丽华
209 建筑行业大学生的就业现状与分析····· 郭红伟 武芳芳	
211 浅谈配电网自动化技术的应用····· 何伟鹏	
212 浅谈通信系统程控交换技术····· 冯家楠	
213 浅谈校园网络综合布线的设计····· 张晓斌	