



主管 中华人民共和国科学技术部
主办 中国民营科技促进会

目 录

名誉社长 韩德乾
社 长 张序国
副社长 马彦民
许东升 (常务)
总编辑 许东升
副总编辑 赵 刚 吕仕铭 王际为
执行主编 杨大伟
社长助理 孙凡茹
运营总监 高成华
咨询总监 刘成钢

编辑部 主 任 韩 喻 温雪梅

编 辑 王梓琳 门丽沙 潘 斌
记者部 主 任 王胜举
行政部 主 任 孙凡茹 (兼)
专题部 主 任 范云平
副主任 杜根杰 王 燕
美术编辑 刘 河 张金星

第二编辑室 主 任 于会兰
副主任 鲁 艳
编 辑 杨丽荣 曲庆莲
孙大鹏 温洪雨
发行部 许琳杰

办公电话
总 机 010-58883874
执行主编 010-83600091
总 编 辑 010-58884806
010-58883774
编 辑 部 010-68570270
行 政 部 010-68581788
发 行 部 010-68572730
黑龙江信息中心 0451-82613427
0451-82614854

出版:《中国新技术新产品》杂志社有限公司
编辑:《中国新技术新产品》编辑部
刊期:半月刊(每月10日、25日出刊)
地址:北京海淀区柳林馆南里蔡公庄禾谷园东二层楼
邮编:100038

投稿邮箱: cntptg@163.com zgxsj@163.com
国内统一刊号: CN11-5601/T
国际标准刊号: ISSN1673-9957
国内发行: 廊坊市邮政报刊发行局
国外发行: 中国国际图书贸易总公司
邮发代号: 18-79
广告经营许可证: 京海工商广字第 8197 号
印刷: 廊坊市印刷厂
定价: 38.00 元(人民币)/册
港澳地区订购价: 48 元(港币)/册
国外订购价: 20 美元/册

本刊常年法律顾问:北京市乾坤律师事务所 琨存旭
电话:010-85321691
传真:010-85321689
地址:北京市朝阳区东直门外大街23号东外外交
公大楼301室
邮编:100600

高新技术

- 1 基于 ANSYS WORKBENCH 的齿轮接触应力分析 / 蓝 娆 杨良勇 罗昌贤
- 2 "叠合悬臂梁"模型在层状反倾岩石边坡计算中应用的探讨 / 左保成
- 3 TD-LTE 关键技术及发展趋势探讨 / 华 燕
- 4 浅谈使用 ETANK 软件对钢制焊接石油储罐进行计算 / 李静波
- 5 航空管制雷达一致性技术探讨 / 林长灏
- 6 GPS 静态测量和四等水准测量的高程比对 / 陈 奇
- 7 CASIO 系列可编程计算器在工程测量中的应用 / 张永花
- 8 最新汽车维修技术的特征与进展 / 朱悦军

信息技术

- 9 PLC 与变频器组合应用时要注意的问题 / 李 接
- 10 隧道 L2TP 技术在 INTERNET 网中的应用 / 王卫艳
- 11 关于 112 集中测量系统常见故障的排除 / 毕晶辉
- 12 基于 LN 时隙分配方法的多状态虚拟通道设置 / 姜 俊 韩太林 才 华
- 13 未来嵌入式计算的关键技术及应用 / 李改梅
- 14 城域网建设有关问题探讨 / 盛 磊
- 15 浅谈计算机的检测维修方法 / 胡春梅
- 16 智能光网络技术及其应用探讨 / 陈秀霖
- 17 浅析通信电源设备的运行安全 / 郑家庆
- 18 基于 IPv6 技术及在新一代互联网中应用 / 沈静静
- 19 互联网路由技术及发展前景展望 / 孟 华
- 20 MSTP 技术及其在淮南铁通城域网中的应用 / 薛小浩
- 21 GPS RTK 在城市测量中的应用 / 廖振宇
- 22 GPS-RTK 高程测量代替四等水准测量的实践 / 孙 清 郑南山
- 23 企业级虚拟化存储的发展现状及优点 / 郭长岭

工程技术

- 24 桥梁施工质量的监理要点 / 张 虹
- 25 大体积混凝土施工及温度裂缝防治措施 / 魏宏广
- 26 关于水泥搅拌桩进行地基处理施工的问题探讨 / 赵爱民
- 27 浅谈建设工程现场监理机构对安全控制措施的把握 / 刘玉平
- 28 沥青路面水损害成因分析及排水处理措施 / 陈海燕
- 29 浅谈水源热泵技术在工程中的应用 / 贺利娜
- 30 浅论不良地质条件下水利工程处理方法 / 赵君柱

31 北江水闸安全评价与加固方案 / 李建飞
32 公路沥青路面施工质量控制措施 / 于福军
33 关于T梁预应力张拉施工的若干探讨 / 林伟
34 农民参与式管理水利工程模式分析 / 张广君
35 谈通航河道桥梁拆除措施 / 刘长天 吴华俊 吴俊明
36 浅析杜家河金矿的成因分析及找矿标志 / 朱书宏 陈涛
37 沥青混凝土路面病害原因及防治措施分析 / 吴晓峰
38 当前我国氟资源的开发现状研究 / 罗雪飞
39 对高速公路软土路基沉降影响因素分析 / 金雷
40 辛安水厂实施深度处理改造的必要性分析 / 张新华
41 加强城市沥青混凝土路面施工控制措施 / 安岩
42 水利工程碾压混凝土施工技术的现状及发展 / 连华
43 浅析污水处理厂设备安装中的若干技术问题 / 郭铸锋
44 关于水利施工管理中的创新性研究 / 李忠杰 谭艳丽
45 寒冷地区冬季混凝土施工工艺 / 吴涵波
46 水利设施安全隐患分析 / 赵德金
47 沥青混凝土路面病害原因及治理措施 / 赵向东
48 沥青路面常见病害的防治措施 / 张卫民
49 刍议土木工程灌浆方法与施工技术 / 孙敏
50 粉煤灰路堤施工中的质量问题及预防措施 / 陈德亢 张辉华
51 高等级公路桥头跳车的成因分析与治理措施 / 魏会韬 范红侠
52 公路混凝土路面的抗滑施工技术 / 欧仕惠
53 公路桥梁钻孔灌注桩桩身缺陷预防措施探讨 / 何予生
54 浅析G107线南水北调大桥承台的施工工艺 / 王申 曹向峰
55 论园林景观工程及其对房地产的影响 / 吴建红 严国华
56 地铁地层沉降的控制与检测 / 周长斌
57 影响岩质边坡稳定性的工程地质因素浅析 / 张应能
58 改建工程中的路面平整控制措施 / 王世良 张月
59 公路隧道湿喷混凝土施工控制技术研究 / 陶峰
60 论述某桥混凝土连续箱梁预制施工 / 龙久德
61 某城区污水处理厂设计与工艺流程浅析 / 陆迪
62 浅谈给排水工程投标文件的编制技巧 / 熊永
63 浅谈上桥枢纽工程中使用粉煤灰混凝土及配比问题 / 周杰
64 浅析水利施工管理中存在的问题及其改善措施 / 刘厚玉
65 公路路基病害的成因与防治 / 府玉华
66 浅议水利工程中混凝土裂缝渗透成因及其预防措施 / 贺凯
67 水利工程管理探究 / 邓本文
68 岩土工程勘察思路的探讨 / 林义华
69 航道整治施工的新技术运用 / 谢盛开
70 应用EXCEL进行沥青混凝土级配调整与控制 / 吴松涛
71 浅议高压喷射灌浆技术在水闸加固中的施工工艺 / 易善春
72 公路桥梁引道不均匀沉降的防治 / 刘立臣
73 楚雄地县调一体化调度自动化系统探析 / 杨琼珍
74 浮筒助浮沉箱出坞施工技术 / 周敬梓
75 浅析转动设备安装采用高强度水泥垫块施工工艺 / 朱军
76 硬聚氯乙烯排水管安装过程常见问题的分析 / 李华赞
77 强夯法在京福高速公路中的应用 / 冯明伟
78 碳纤维导线连接工艺研究 / 李志刚 方伟
79 浅谈大跨越放线施工导线张力智能控制 / 陈树强
80 屋面防水施工中的质量控制 / 刘春雨
81 小型水库地质工程病险问题探讨 / 张旭 赵亮 李希
82 浅议路桥施工过程中混凝土原材料的质量控制 / 李伟坚
83 结合工程实例浅谈软土路基施工技术 / 莫勇文

86 浅析公路隧道风险评估技术 / 郝锋
87 某公路弱膨胀土路基处理施工技术 / 戚眉
88 大型群体筒仓整体提升滑模施工技术 / 唐旭林 周志强 罗文辉
89 多层段多裂缝压裂工艺技术现场试验 / 王明伟
90 不同粘结情况下钢筋混凝土梁抗弯性能试验研究 / 杨福林 王波 涂志忠 张玉伟
91 市政工程施工管理中的问题分析 / 卢孝忠
92 论CRTSⅡ型预应力钢筋混凝土轨道板的预制 / 惠学智
93 刍议气动潜孔锤在水井施工中的应用 / 钱天寿
94 近距离煤层过断层方法探索与研究 / 侯留月
95 浅析水泥粉煤灰稳定碎石基层路的试验 / 何萍

工业技术

97 机电一体化技术在工程机械中的应用分析 / 倪传明
98 浅述造成主变继电保护误动的原因及防范措施 / 杨国昌
99 污水处理厂大型潜水泵运行管理 / 赖智显
100 当前输电线路的防雷措施的探讨 / 陈锐郭 王涛 蔡亮
101 浅述数控车削加工中刀具和切削液的选择 / 宋绍修
102 论电气控制线路设计的应用 / 杨胜波
103 矿井下测定煤层瓦斯含量的方法分析 / 林跃炳
104 提高输变电设备与可靠性管理探讨 / 黄顺文
105 浅析厂供电系统的设计 / 赵明刚
106 浅述电力配自动化技术 / 冯彬
107 变压器中性点接地方式分析 / 徐增福
108 关于重庆市万盛区东林煤矿矸石山治理的探讨 / 谢富林
109 石油企业电气设备检查与诊断方法探析 / 韩文龙 刘月梅 马金鹏
110 催化裂化装置中大型机组的特护工作 / 娜日
111 关于10kV及以上电力电缆、电缆沟道管理的探讨 / 张华
112 浅述数控车床加工中走刀路线的合理确定 / 杨艳华
113 小壳体零件精密尺寸的加工与测量 / 戎漪婷
114 电力调度自动化系统的一体化技术研究 / 杨静
115 热电厂负荷分配法探析 / 白育宁 马文晖
116 超高速切削加工技术研究 / 徐俊山
117 冶金企业大型设备管理分析 / 刘卫华
118 煤化工发展方向探讨 / 戚莉燕
119 电厂冷却塔冬季结冰原因及对策 / 吴贵祥 张海德
120 浅谈火电企业燃煤系统煤尘的产生及预防 / 马颖
121 钛钢复合板内筒烟筒气顶倒装法施工技术探析 / 吴鑫盛
122 F150视觉传感器在玻壳生产中的应用 / 王崇华
123 暖通空调工程中换热器的应用分析 / 张文晖
124 铝氧化废水处理新工艺研究 / 钟卫群
125 基于UG的挤压模具参数化建模 / 徐岩 贾建波 李冬梅 庄晓丘 陈明珠
126 变电站继电保护相关问题的探讨 / 周刚
127 一种液气冲击试验台控制系统的设计 / 王春华 吴军
128 空分装置中增压透平膨胀机控制 / 周风华
129 架空输电线路设计探讨 / 万体勇
130 变电设备检修仿真系统的应用分析 / 黄先海
131 励磁装置在无刷同步电动机的应用 / 王明群
132 浅谈水利机械液压系统故障诊断及排查 / 苏雪亮
133 浆液循环泵运行电流影响因素分析 / 周伟强 王昌奎 李春雷

- 136 圆弧齿蜗轮飞刀的设计与制造 / 鲁雁鹏
- 137 脱甲烷塔系统投产后运行状况分析 / 周雪
- 138 重结晶法制取亚硫酸钠的研究 / 苏志川
- 139 GIS产品的维护与检修 / 侯桂然 赵红卫
- 140 联合站及转油站防雷防过压措施 / 连城
- 141 2000KW塔筒顶法兰平面度加工方法探讨 / 彭启民
- 142 绞车动力制动控制系统改造 / 李海一
- 143 大型发变组差动保护的研究 / 王永霞
- 144 钝化剂对干气的影响 / 李宏标 高娜 董红智
- 145 防雷击建筑内置SPD的优化选择 / 曹海霞
- 146 酸性法测定高锰酸盐指数的影响因素 / 于航宇 刘蕾
- 147 低压远程集中抄表系统的组成及其应用 / 乐宗明
- 148 关于液化石油气储罐检验缺陷的成因与处理分析 / 赵学云
- 149 阐述丙烯酸树脂合成工艺设计 / 孔祥琴
- 150 汽车RFID技术应用方法 / 陈邦述
- 151 三聚氰胺干燥器装置设计及运行中问题处理方案初探 / 王宏
- 152 热电池激活机构的设计分析 / 刘晓丽
- 153 基于AT89S52的多路温度检测设备的设计 / 林婧

建筑技术

- 154 对建筑外墙保温技术与节能材料的应用问题探讨 / 芦晓峰
- 155 基于DEA方法的建筑工程质量评价 / 孟繁荣
- 156 高层建筑基础工程实施监理的必要性研究 / 韩豪
- 157 建筑桩基础施工技术问题与措施 / 高金玉 杨帆
- 158 试论混凝土早期裂缝的类型及其产生的原因 / 华成润
- 159 EPS外墙外保温工程裂缝的成因及预防措施 / 吴良 葛镞
- 160 关于住宅建筑设计中的空间组合与户型配置探讨 / 李想
- 161 民用建筑节能技术措施探讨 / 徐福星 傅旭青 徐剑
- 162 土建工程中常见的质量问题产生原因和防范措施 / 洪波
- 163 高层建筑大体积混凝土质量控制 / 黄绪普 王文斌
- 164 民建项目中雨篷的分析与设计 / 侯义军
- 165 建筑安装工程在主体结构施工阶段的质量控制分析
/ 詹春 王永梅
- 166 关于建筑施工技术控制的问题探讨 / 高伟
- 167 高层建筑的施工质量控制 / 孙爱忠
- 168 在我国高层住宅中几种结构设计形式的特点 / 李小华
- 169 多层工业建筑施工中洞口及临边防护设施的现场管理
/ 冯玉冰 崔国斌
- 170 浅谈独脚拔杆在建筑工程中的应用 / 程荣兰
- 171 浅谈建筑工程中的吊具安装技术及应注意事项 / 闫文中
- 172 浅谈建筑施工技术中节能理念的应用 / 李领欢
- 173 浅谈建筑屋面卷材防水层施工技术 / 王全泽
- 174 建筑节能外保温层系统及性能比较探讨 / 彭建军
- 175 无机膨胀玻化微珠保温砂浆施工技术 / 朱俊飞
- 176 钢结构房屋设计中常见问题分析 / 石玮
- 177 砖混结构建筑的砌体质量初探 / 王芸
- 178 建筑外部装修的消防安全问题及对策 / 罗永龙
- 179 高层建筑施工测量技术措施 / 朱占松 吕昌松
- 180 江门市金河湾商业大厦设计构思 / 何健曦

生态与环境工程

- 181 柴河水库生态工程建设与水质环境质量控制
/ 张丽娟 张世明 姜志文
- 182 浅议生物循环污水处理技术 / 房建波
- 183 水资源开发利用问题分析及改善措施 / 何丽 贺沛
- 184 园林绿化施工技术浅谈 / 钱丽贞

财经与管理

- 185 公路运输对企业营收管理的重要性分析 / 郭春兰
- 186 工程造价咨询企业风险管理现状与对策分析 / 张术祝 李铁梅
- 187 物业管理品牌战略的实施 / 庞江红
- 188 关于市场规制中经济权力的合理运用 / 王景彦 王家岭
- 189 农业经济实体发展与变革初探 / 张延秋
- 190 浅论扩大内需与产业结构调整 / 周影 闻勇
- 191 浅谈提高林业财会人员素质的途径 / 李英芳
- 192 我国预算会计制度改革的必然性及策略 / 张晶 白鹏
- 193 新企业会计准则执行浅析 / 杨沉
- 194 浅谈建筑施工企业投标报价与工程量清单计价模式 / 朱颖杰
- 195 浅谈港口经济对地方发展的影响 / 屈岳侠
- 196 建筑企业施工预算 / 顾雅
- 197 港口经济快速发展的营销策略 / 王艳
- 198 加强港口企业内部会计控制措施 / 李婷婷
- 199 医院药品管理存在问题分析及对策 / 田世平 王福星 张伟
- 200 资产组减值额的确定及会计处理 / 刘双伟
- 201 利用情报分析方法降低失效专利侵权风险 / 孟婷婷 贾宝平
- 202 现行血站账务处理的探讨 / 顾建萍
- 203 新财务会计概念框架的构建和思考 / 王宇宏
- 204 对我国企业会计准则和事业单位会计准则合一问题的探讨
/ 田爱红
- 205 浅议公司会计治理的新视角 / 高雪东
- 206 公允价值计量在我国会计实务运用中存在的问题 / 韩同莲
- 207 会计基本原则在存货会计中的运用 / 张学霞
- 208 新准则条件下会计职业判断力的提升途径 / 胡静涛
- 209 浅谈企业全面预算管理存在的问题及对策 / 李晓梅
- 210 浅析施工企业施工阶段成本控制 / 门学萍 谢宝瑞
- 211 浅议公路工程项目成本管理 / 韩向凯
- 212 水利建设项目的经济评价探析 / 谢守香
- 213 会计追溯重述纠错方法的分析 / 张力
- 214 企业集团会计一级集中核算体系的构建和实施 / 徐广金
- 215 网络会计在发展中存在的问题及解决对策 / 郑吉燕
- 216 我国企业合并会计处理方法的研究 / 徐世伟
- 217 我国企业会计监督现状及对策 / 张玉香
- 218 新企业会计制度的结构及其主要变化 / 芦君
- 219 预算会计要素初探 / 高翔云
- 220 企业人力资源管理探析 / 李超
- 221 试析固定资产投资审计存在问题及分析 / 王文波
- 222 浅议高职院校的战略管理及其意义 / 林志斌
- 223 我国大型体育场馆的建设与经营现状分析 / 周立群
- 224 浅析电力招标采购发展趋势及措施 / 杨波
- 225 浅析铁路客运市场中的网络营销 / 吴晓畏
- 226 加强林业企业会计监督的几点建议 / 张颖
- 227 会计电算化环境下内部控制存在的风险与完善 / 富杰
- 228 浅谈移动公司营业厅服务触点的管理 / 宋静

- 229 分析控制工程造价概预算对工程的影响 / 柯桂坤
230 提高建筑工程管理人员的素质要求及培养模式 / 梁超雄
231 浅谈投标中不平衡报价法的运用 / 肖志霞

农林工程

- 233 红花矮秆美人蕉的栽培及管理 / 李旺南
234 木材检查站建设与管理探讨 / 官文芳
235 小麦主要病虫害综合防治技术 / 官琳
236 关于农田节水灌溉问题探析 / 陈东学
237 烤烟的低碳高效生产技术 / 杨再春 郭立东

教育技术

- 238 高等职业院校新型师资队伍建设的理论与实践 / 孔祥华
239 现代教育技术的运用与幼儿说话能力的培养 / 韩冬梅
240 职高《数学》“三角函数”多媒体教学软件的建构
/ 张学超 陈伟江
241 浅谈计算机教学设计“任务驱动”学习方法 / 陈佳佳
242 多媒体技术在教育教学中的作用 / 张笃信
243 医院建筑设计新思路与解决办法
——以龙泉驿区医疗救治中心(龙泉驿区第一人民医院)方案为例
/ 徐卫红 吴涿
244 高职院校机械课程教学研究 / 刘向阳

图书与档案

- 245 浅析图书馆的管理科学性建设 / 史琳琳
246 浅谈对重大公路建设工程项目档案的思考 / 张巍巍
247 试论图书馆职业幸福感的真实体会 / 王姝一
248 工程建设档案管理的现状问题及解决措施 / 张雪云

生产与安全技术

- 249 浅谈如何减少煤矿机电事故 / 吴东亚 蒋寒君
250 试论建筑施工临时用电安全管理 / 陈元权
251 造成电器火灾原因的分析 and 排除方法 / 王忠 杨中华
252 建筑防排烟技术在公共娱乐场所的应用 / 刘杰

社会科学

- 253 排队论在眼科医院病床安排中的应用 / 刘展 许艳歌
254 广州地铁运营中清客组织研究 / 何永昌
256 高速公路超限运输的治理措施 / 张进芳

中国新技术新产品理事会

秘书长

《中国新技术新产品》杂志社 许东升

副理事长

鞍山亨通集团董事长 姚辉
天津三焱电渣钢有限公司总经理 金文权
北京北交建筑结构研究所 徐国彬

常务理事

北京洲际荣源工业科技有限公司总经理 王欣荣
福建明欣集团董事长 黄东明
北京清研利华石油化学公司技术总监 鲁希诺
陕西亚飞实业有限公司董事长 黄体善
昆山捷讯腾精密电子科技有限公司 涂海文

理事

河南超燃集团副董事长 冯向法
海尔集团副总裁 喻子达
海信集团副总裁 郭庆存
慧聪国际咨询股份有限公司董事长 郭凡生
长虹集团副总裁 巫英坚
上海贝尔有限公司副总裁 徐智群
武汉东湖新技术创业中心主任 龚 晖
上海市科技创业中心主任、亚洲企业
孵化器协会主席 王 荣
大连市高新技术创业服务中心主任 郭长明
盘锦中润特塑有限公司 张子蜀
北京东方微点信息技术有限公司
副总经理 田亚葵

北京博硕德恒科技开发
有限公司总经理 吕建军
北京华盖群安医学研究中心 郭光发
北京市兴大科学系统公司总经理 杨旭清
安庆绿能石油化工技术开发有限公司 宋金文
江苏裕康生物医药科技有限公司 钱康南
北京金海盛博科技有限公司 刘 菁
新奥博为科技有限公司 王维平
北京历心堂生物科技有限公司 徐建兴
北京君安泰防护科技有限公司 高长德

本刊声明:本刊已被《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》、中国学术期刊综合评价数据库、万方数据—数字化期刊群、中国核心期刊(遴选)数据库、中文科技期刊数据库(全文版)收录,凡在我刊投稿并被录用的稿件文章,一律由编辑部统一纳入以上期刊网和数据库,有不同意见者,请另投他刊或特别声明,且本刊不承担文章来源的合法性责任,不再另付上网服务报酬。