



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 吕仕铭 赵刚
编 审 王际为
执行主编 杨大伟
社长助理 孙凡茹
运营总监 王彦怀
网络技术总监 李鑫磊

编辑部 主 任 贾法泉
副主任 王胜举 温雪梅
编 辑 马东岩 赵双
彭德沸 陈秋文
孙大鹏 孙迪
李梓 王一婷
第二编辑室 主 任 于会兰
副主任 曲庆莲
编 辑 陈小龙 黄洁丰
石丽红 刘 睿
理论部 主 任 杨丽荣
副主任 孙金辉
专题部 副主任 宋 平
综合信息部 主 任 鲁 艳
副主任 温洪雨
发行部 主 管 魏金玲

办公电话
总 编 辑 010-58883774
执行主编 010-83600091
编 辑 部 010-68530982
010-68574226
010-58883764
行 政 部 010-68581788
发 行 部 010-68570270
黑龙江信息中心 0451-55985715
0451-89778261

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:zgxs@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 琚存旭
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 天宝归真液微生物限度检查试验及方法学验证资料
/朱晓燕 金智利
- 2 高压磨料水射流过程流场压力场数值模拟/聂世谦 崔小朝
- 3 数字式高压光电电流电压互感器的原理及应用/项 舸
- 5 几种不同结构异向介质的电磁特性分析
/苏宏煌 张世全 孔维峰
- 6 复杂荷载作用下短腐蚀管道的数值仿真研究/杨 颖 耿庆东
- 7 固相萃取分离富集-电感耦合等离子体质谱法测定水样中
超痕量稀土元素/万 旭 王俊伟 李海霞 曾永刚
- 8 BDSJ8 型双滚变速倒绳机的研制与应用/王 涛
- 9 远程智能监控系统的设计/吴小所 郭存鹤
- 10 基于 MATLAB 的步进电机 PID 闭环控制系统仿真/石建飞
- 11 浅谈人体运动视觉分析技术的应用/王先花
- 12 论 25%戊唑醇悬浮剂防治苹果轮纹病田间药效试验/李朝贵
- 13 高强度电磁辐射对人体产生的危害及有效防护
/石慧宇 李 萍 马 莹
- 14 PLC 与 OP27 在倍尺飞剪控制系统中的应用/何艳芝
- 15 浅谈电力自动化系统技术的应用和发展/李 卿
- 16 汽车行驶记录仪中 USB Host 的研究及应用/祝文甫
- 17 加氢反应器压差增大原因及处理对策/吴福君
- 18 建筑冷热电联产系统研究/徐晓秋 王 钢 赵孝文
- 19 甲型 H1N1 流感传播的数学模型/郎莫波 凌春英 李 允
- 20 模糊控制在水处理系统中的应用/王晋卿 陈 冀 李 森
- 21 浅谈液压滑模施工技术在锦屏二级水电站的应用/梅 军
- 22 老年人风湿性心脏病合并肺炎的护理/王艳红

信息技术

- 23 EPON 技术原理和应用分析/张晓凤
- 24 简析电脑技术在平面设计中的优越性/赵 丽
- 25 模拟路灯控制系统设计/朱海英 张慧宁
- 26 Hibernate 映射文件中 Cascade 和 Inverse 浅析
/严科磊 郝 平 贾 为
- 27 对计算机网络安全策略及安全技术的若干思考/蔡春晖
- 28 试述软交换、IMS 及 NGN 的关系/杨 丽 吴 鹏
- 29 浅析 Ajax 技术在 Web 开发中的应用/杜 阳
- 30 浅析中小企业的网络建设/宁 侠
- 31 通信光缆带业务割接的技术分析/孙潇潇
- 32 浅析计算机病毒特点及防护技术措施/陈文庆
- 33 基于 RFID 的棋类比赛监视系统的研究与设计
/谷 静 马秀丽

- 34 神东企业信息化建设的重要性/刘东明
36 虚拟小交换机实现业务的探讨/王宁波
37 一种基于肤色的人脸检测方法/龚杨璠 吴薇
38 GIS在无线市话基站管理的应用/杨凡 任丹
39 试论CDMA系统动态信道分配技术/田雪
40 浅谈CDMA移动通信系统的干扰分析/刘劲松
41 微型无人机稳定平台的设计/霍丽霞 罗卫兵 迟晓鹏
42 刍议光纤保护的通道联调/姚峰 李林翠
43 关于数据通信技术应用探讨/吴伟

工程技术

- 44 郑少高速公路运营中路面病害成因及处治方法/靳芳
45 COD在线分析仪表在石化污水处理中的选用/姜丽丽
46 公路桥梁桩基础局部缺陷问题处理/宋培
47 公路工程施工质量管理的几点思考/胡俊伟
48 高密度电法在查明滑坡体成因中的应用/王浩鹏
49 城市测绘行业发展之我见/孔庆峰
50 GPS测量在路桥施工中的优势探究/张英民
51 加纳KUMASI市SOFOLINE立交工程设计/张伟 汪胜义
53 试析火灾自动报警及灭火系统的作用/吕艳玲
54 巴基斯坦NJ水电站进厂交通洞开挖支护施工技术/陈雄辉
56 水网地区天然气管道抢修进场机具及措施
/屠明刚 李辉 傅文奎
57 浅谈市政污水处理工艺/王福政 杨丹丹
58 沥青混凝土路面施工接缝处理/于辉 王淑杰
59 工程项目管理之我见/温照材
60 公路养护部门深化部门预算改革的探讨/梁淑珍
61 工程检测对施工的影响/童绍明
62 现浇钢筋混凝土排水管道施工工艺探讨/周小木 黄双琴
63 沥青混凝土路面施工质量控制/王光光
64 浅谈市政道路水泥混凝土路面施工技术/张雪莲
65 浅议污水处理过程中的节能降耗/陈志涛
66 岩土工程勘察常见问题探讨/马琳
67 循环冷却水的水质稳定处理
/孙晓波 刘延军 李刚 甄玉凯
68 沥青路面常见病害及其预防措施分析/李小林
69 高速公路路基施工质量探讨/隋德海 赵鑫
70 市政工程施工中质量的影响因素和项目质量控制/张辉
71 桥梁结构外观质量问题浅析/毛羽拼
72 土工格栅在软土地基处理中的应用分析/张晓波
73 暖通空调系统节能途径及未来的设计方向/吕立锋
74 浅谈沥青路面压实工艺现场控制/陈作韶
75 公路填石路基施工技术的探讨/李裕添
76 控制沥青混凝土行车舒适性的措施/张洪滨
77 赵山渡引水工程防渗墙混凝土的配比设计应用/冯修齐
78 土壤金属污染物成因与变化趋势/王喜桥
79 市政工程施工管理现状以及对策分析/楼望峰
80 施工支撑体系的分析方法/常伟
81 浅析硬线钢中非金属夹杂物
/白映林 周英豪 何勇 王翔 夏辉华
82 农村饮水工程建设和运行管理的若干思考/王华
83 红土型镍矿成矿及其冷冻技术/王有德

- 84 工程测量中数字化测绘技术应用/史华林
85 架空送电线路防护鸟害的方法探讨/傅景源
86 电力建设施工中的质量管理/舒新华
87 山区公路工程地质灾害与防治措施/李广 冀超华
88 市政工程项目管理对策解析/蔡喆
89 浅析工程勘察的技术问题/李本岚
90 如何通过完善的管理体系提高公路施工管理质量
/董宪清 王芳荣
91 公路路基边坡防护措施的探讨/李远科
92 论渠道防渗工程中的技术措施/白杨清
93 GPS技术在公路控制测量中的应用/张可
94 变电站的地基问题及处理方法/杨昕
95 关于水利工程建设中设计的探讨/李国东
96 浅谈加固桥梁的几种方法/应春根
97 县级城镇空间拓展模式与规律探讨/王力潇
98 城市道路线形设计中的问题研究/李晓新 孙勇
99 水布垭工程弧形闸门安装测量方法/李俊超 马玉宝
100 回弹法在混凝土强度检测中的应用分析/余建忠 张晓雷
101 现代成本管理理念在公路施工过程中的应用/刘渊
102 公路路基施工中软土路基的科学处理/王传高 伊旭春
103 关于冶金工程中设备安装施工方法的探讨/樊振龙
104 对某水电站大坝设计的思考/陆文新
105 某秸秆电厂秸秆库的消防设计/丁苏建
106 高速铁路隧道二次衬砌施工/欧阳旋宇
107 工程进度控制方法和保证措施探讨/张勇
108 市政道路维护中政府面临的问题及对策研究/梁嘉然
109 关于市政排水管道施工问题探讨/赵彦坤 李荣红
110 路基加宽施工技术探讨/于仁伟
111 桩基静载试验的几种反力装置与应用/刘玲
112 聚羧酸系减水剂在预拌混凝土中常见问题及分析/尹国英
113 3S技术在水利中的应用/吴鹏 叶炳煜
114 京沪高速铁路跨阜盛道连续梁一次性整体现浇施工技术
/刁金昌
115 试述吊装施工安全技术/陈希奇
116 浅析地铁盾构法施工技术要点及质量控制措施/张原平
117 关于“密集型烤房烘烤龙江烟叶”技术探讨/陆宏伟 于春光
118 高速公路机电工程建设方案和发展方向探讨/郑祖廷
119 探析RTK技术在电力工程测量中的应用/包世伟
120 低层冷弯薄壁型钢结构住宅抗震性能研究/雍军 曾永刚
121 浅谈城市路内停车存在问题及其对策/杨敏
122 浅谈电网配电变压器经济运行/孙健强
123 一牵五展放导引绳在220kV同塔双回路架线施工中的应用
/赵晓春
124 浅析变配电设备安装调试与技术分析/余忠田
125 浅谈电力企业经营与管理/罗远惠
126 三相异步电动机的常见故障及维修方法/阙红梅
127 水工金属结构焊接质量的管理/孔小青
128 浅谈供电企业电力营销现状及其策略/孙瑞雪
129 浅谈电力自动化系统技术的应用和发展/李卿
130 变电站改造工程电气一次设计/姚云翔

工业技术

- 132 农网 10kV 配电线路单相接地故障检测及防治措施/杨 明
- 133 电网运行方式的优化研究/胡 馨
- 134 电力系统窃电特点及反窃电技术的探析/高红英
- 135 220KV 断路器发生故障中的跳闸线圈分析/梁建锋
- 136 电气变电运行的安全管理及故障排除/满荣红 姜 澎
- 137 500KV 以上高压输电线路架线施工/晁福显
- 138 浅谈汽轮机本体常见故障检修/姚以生
- 139 20CrMnMo 钢预热热处理工艺的改进与分析/赵美惠
- 140 浅谈烟草企业职业卫生管理/许端阳
- 141 2×1000MW 超超临界燃煤机组电气优化设计/罗 晖
- 142 输油管道电气系统导线接触不良的原因探讨
/李树强 唐艳刚 朱 跃
- 143 关于改善农网电压质量与降低线损措施的探讨/刘治新
- 144 300MW 循环流化床热控测量元件和设备安装、调试中的不足
和改进/卢光玉
- 145 基于 WinCC 及 PLC 的汽车工厂涂装车间控制及监控系统设计
/苏 涛
- 146 用 S PLC 与变频器实现电梯门的速度控制/吴 鹏
- 148 离心风机的减振问题探讨/王宗林
- 149 针对某热电厂 100MW 机组锅炉汽包水位测量的研究/王自乔
- 151 阐述变压器中继电保护的设计/张雪松
- 152 协议减少客户停电及管理的措施/龚 宁
- 153 浅析绝缘电阻表故障分析及注意事项/黄 莉
- 154 协议配电网技术在电力系统中的应用/周世发
- 155 变电站一次设备检修技术/梁 捷
- 156 地区电网低频振荡分析与抑制/杨华昆
- 157 电子操作票系统在变电站中的应用/冯建芬
- 158 电流互感器相关分析/石 雷
- 159 危险化学品安全管理的探讨/邹彦巍
- 160 关于目前电力变电站运行的特点/周海燕
- 161 配电网无功补偿的若干问题探讨/潘有萍
- 162 可编程序控制器在制齿机床改造中的应用/付 琰
- 163 浅谈 10kV 电网建设项目施工阶段的质量控制/周 业
- 164 浅谈城区变电所二次设计的问题/吴瑞云
- 165 新形势下配电网自动化技术的应用探讨/裴治祥
- 166 变电运行中常见的事故解决方法/张慧敏
- 167 浅谈输电线路施工中的安全管理/申庆朝

建筑技术

- 168 墙体保温体系节能技术研究/邵 丽
- 169 家用中央空调系统初探/贺利娜
- 170 钢结构防腐技术在建筑工程中的应用问题探讨/张 辉
- 171 廉租房建筑设计探讨/陈 宏
- 172 当代住宅建筑的优化设计/郭晓清
- 173 建筑企业的施工管理/刘 炜
- 174 生态建筑设计的发展对策研究/王冬荀
- 175 上海某生产楼抗震检测分析/张 卉 司 斌
- 176 建筑给排水节能途径探讨/黄 娟 周 恒 金桥
- 177 小区供暖系统设计中应注意的问题/李 波
- 178 加气混凝土砌块框架填充墙裂缝原因及防治
/侯昭海 刘春华
- 179 关于深基坑围护技术探析/张金龙 李慧君

- 180 关于建筑工程规范招标投标行为的措施浅析/黄泽萍
- 181 对建筑钢结构特点的分析/兰 瑾
- 182 对变风量空调系统的探讨/刘晓北
- 183 政府在建设工程质量管理中角色转变分析/张 峰
- 184 建筑结构剪力墙开裂原因及防治措施分析/董 平
- 185 住宅工程质量监理措施探究/章韶璟
- 186 现浇板裂缝原因与防治/张 颖
- 187 协议转换梁施工技术 in 高层建筑的应用/杨国保
- 188 新形势下探讨住宅小区供电方案/邓小兵
- 189 常见建筑砖砌体裂缝原因及其防治/廖宝琴 谢文玉
- 190 关于工业设备中钢框架结构非线性关系的分析/宗勤建
- 191 关于建筑物外墙开裂渗漏问题的研究/郑义忠
- 192 水工建筑物用橡胶止水带强度试验方法的探讨
/王茂华 杨锡阶 王茂伟

生产与安全技术

- 193 人员密集场所火灾隐患的预防/李子君
- 194 工业场所消防系统模式/张 鹏
- 195 浅谈施工现场安全管理/张艳艳
- 196 棚户区改造废弃建筑物拆除的安全管理/年 雷

生态与环境工程

- 197 中国西部地区土地资源可持续发展研究/庞曜珊
- 198 湿地公园植物造景设计探析/谢雅玲
- 199 园林植物造景设计手法探讨/卢惠英

财经与管理

- 200 现代企业管理的发展趋势/燕曙光
- 201 基于会计信息化背景下的内部控制研究/高宇铎
- 202 试析网络财务在铁路行业的发展及重要意义/赵玉成
- 203 浅析中国特色会计的成因与实践/常 宏
- 204 浅析两类主体决定会计信息质量/司 红
- 205 企业内部会计管理模式的几点思考/陈丽红
- 206 论兼容传统型会计是未来会计发展的必然趋势/张玉梅
- 207 建立财务管理信息系统的要点分析/胡艳辉
- 208 对会计理论结构逻辑的几点思考/徐 林
- 209 “两个减负”与纳税企业的无纸化申报/王晓黎
- 210 网络营销中的客户管理方法研究/马 强
- 211 工程管理运行考核体系初探/宋海涛
- 212 项目管理带动企业管理精细化/刘霄霆
- 213 财务管理中的财务分析/刘 颖
- 214 对新旧借款费用会计准则的理解与分析/龙 雷
- 215 浅析会计信息的质量特征/王 静
- 216 浅论中小企业融资对策/傅 超
- 217 政府投资项目招标投标阶段造价管理方法探析/刘永霞
- 218 会计信息化的几点思考/李洪君
- 219 浅谈如何运用审计方案有效控制审计质量/吴淑艳 来存东
- 220 “以人为本”在煤炭企业可持续发展中的作用/安永忠

- 221 浅谈激励机制在企业管理中的作用及建立/马 艳
222 国家货币政策对房地产价格的宏观调控问题及对策研究
/李 丹 马 健
223 浅析新的经济环境下财务管理的新趋势/王秉鑫

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
天津三友电渣钢有限公司总经理 金文权
北京时来刻科技开发中心主任 王德庆

常务理事

北京洲际荣源工业科技
有限公司总经理 王欣荣
广东路翔集团董事长 柯荣卿
福建明欣集团董事长 黄东明
陕西亚飞实业
有限公司董事长 黄体善
厦门嘉申能源技术
有限公司总经理 陈其和

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 柴 皓
上海市科技创业中心主任
亚洲企业孵化器协会主席 王 荣
大连市高新技术产业开发
区管委会副主任 郭长明
北京东方微点信息技术
有限责任公司副总经理 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
厦门诺客科技有限公司 孙汉城
昆明丽宝施乃克生物技术
研究开发中心 王婉瑜

农林工程

- 224 植物种植设计中科学性 with 艺术性的应用/吴木桂 沈东霞

文化与教育技术

- 225 浅析海南省工程管理专业的人才培养/隋姗姗 韩 琪
226 当前高校校园文化建设初探/周 巍
227 浅谈技校烹饪专业的理论教学/孙洪芹
228 高校工程实践课程教师胜任力模型初探/杨 茜 周 莹
229 嵌入式软件测试的实践与研究/郝会泉 许云超
230 高职物理教学实践中实施研究性学习的探讨/杨风云 韦磊和
231 案例教学法在高职院校课程教学中存在的问题及对策/戈 娇
232 法治管理在高校学生管理工作中的现状及对策分析/郎涵光
233 谈谈中英语言与文化差异/赵 园
234 电工电子专业教学的研究与拓展/马世光
235 中专数学教学改革初探/曹 璐
236 高职院校师资队伍建设的思考/鲍 玮
237 高职院校植物学教学改革初步探索/赵春哲
238 体验式商务英语教学模式的研究与实践/宛 红
239 试析自主学习习惯培养的三大要素/袁宏波
240 探究高职数学教学中存在问题及应对措施/李 鲲
241 大学体育教育的疏导策略/李 莉
242 试论高校就业困难群体的成因及职业指导/邵霞琳
243 音乐欣赏课在中职院校教学中的重要性/吕 翠
244 在高职数学教学中德育的渗透/王 冲
245 浅谈教育科研论文的写作/盖丽玲 徐玉春
246 勒贝格控制收敛定理的应用/侯 英
247 先进制造技术实习教学运行模式探讨
/韩现龙 耿德旭 胡 侃
248 “实事求是”思想在大学生法制教育中的应用/薛立辉
249 对高职院校会计专业实践教学的几点思考/陆涵燕
250 工程管理专业工程力学教改探析/邵新妍 梁冬玲 王 敏
250 情感教学及班级自我管理的研究/刘妹颖
251 高职院校实验项目及人员系统化管理探讨/惠 健 李 小华

社会科学

- 252 专业健身中心运动减肥效果的研究——以荆州市为例/汪阳帆
253 坚持以人为本,树立全面、协调、可持续的发展观/刘文治

图书与档案

- 254 高校图书馆数字化建设若干问题的探析/史琳琳
255 少儿图书馆提高小读者阅读情趣的若干思考/王力文
256 民办高校图书馆文献建设“数量”和“质量”关系的处理/何立军

本刊声明:我刊已被《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。