

月刊·1974年创刊

国内统一刊号:CN43-1525/S

国际标准刊号:ISSN2095-980X

广告许可证号:430100S059

编委会主任:王罗方

编委会副主任:汪小昆 李立君 谢方平

编委会委员:(按姓氏笔划排序)

王洪明 刘志斌 李文洪 肖林

汤绍武 陈木松 杨国成 侯明星

钟建国 涂文波 龚昕 梁勇

黄育忠 潘新初

社长/主编:王新宇

编辑部主任:邓勇林

责任编辑:王姣 汤梅 张登容

通联发行部主任:张亦弛

广告经营部主任:阳湘晖

主管单位:湖南省农业机械管理局

主办单位:湖南省农业机械管理局

湖南省农业机械研究所

湖南省农机与工程学会

协办单位:湖南中天龙舟农机有限责任公司

编辑出版:湖南农机杂志社有限责任公司

地址:(410015)长沙市芙蓉中路

二段166号省农机局

电话:0731-88856218

85558715(传真)

投稿邮箱:hnmjzss@126.com

hnmj7381393@126.com

hnmj8856218@126.com

sdnjzbbjb@163.com

QQ:303470264 168585637

邮发代号:42-343

定价:15元

印刷:长沙市雅捷印务有限公司

征订发行:各地邮政局所、本刊通联发

行部、湖南省内各市县农机

局通联处站

网上订订:www.LHZD.com 代号6775

版权声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播《时代农机》杂志全文。该社著作权使用费包含在本刊所付稿酬中。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

机械化研究

- 001 湖南省农机购置补贴政策实施内容演化研究 方超
003 淮安市农机化调查报告 蔡小全
005 榆树市加强农机维修监督管理的几点做法 王昱娟,赵振芳,王晓峰
007 关于自动化控制可靠性的探讨 王晓燕
009 农业机械在现代农业发展中的作用研究 樊晖
010 农机安全管理存在的问题及措施 杨丽娟
011 甘南县农机合作社服务模式的研究 杨婉婷
013 探讨农机跨区作业模式的发展及完善策略 朱汉余
014 榆树市全程农机化示范区建设成效与建议 董万红,裴海河,王晓峰
016 榆树市农机信息网络发展探析 梁志严,王晓晶,赵振芳,等
017 机械自动化技术在机械制造业中的运用分析 傅彩虹
019 水稻种植机械化发展现状及对策探讨 张治国
020 论农机安全监理工作的规范化管理 刘礼龙
021 农业机械在武义县南部山区应用中的优劣势分析 李永林

机电技术

- 023 微耕机安全使用探讨 周永平
025 农用拖拉机常见故障的原因分析及排除方法 杨乾
027 惠斯顿电桥电路在空气流量传感器中的应用分析 顾丹
028 机械加工误差的影响因素和控制措施 郭勇军
030 微电子计算机网络安全 侯明浩
031 电动车窗常见故障诊断与排除 蓝芳芳
——以五菱宏光为例 杨贵珍
033 控制与保护开关电器的发展 莫日根
035 机电一体化技术及其应用 王波
036 机电设备的自动化改造及维护研究 范兴文
038 试论数控机床加工的对刀技巧 曹蒙
039 动车组牵引电机检修铭牌安装方式对比分析 王虎成,张发
041 调频技术在风力发电中的运用 郭晓森
042 氧化锆式车用氧传感器的原理与检修 张发,王虎成
043 变速恒频发电系统变桨距自抗扰控制分析 段刚
045 汽车故障常见诊断方法分析

设计研究

- 046 基于UG编程叶轮加工提高型面质量方法探究 桑运晓,韩文强,宋洪亮
048 基于选择性激光烧结技术的泵轮铸造工艺研究 陈亚飞,韩犇,李富强,等
050 苹果果袋封口装置设计 杨本宁,郑艳萍,宋成杰
052 基于电力线载波技术的四表合一集抄系统研究 宋芳,李小伟
054 飞机结构件多轴联动加工过程中的精度预测与评估技术研究 邹左明
056 基于不规则零件的数控机床加工工艺分析 陈凤光
058 提高货车轮对压装合格率的研究 薛希党
060 汽车4S店DCC组建方案设计 王峰奇
061 6061铝合金焊接及表面处理工艺研究 孙丙岩
063 机械设计的自动化程度探讨 金宽
064 基于西门子PLC的小型SBR废水处理控制系统 范建锋,张苏新
066 模具制造技术对零件成型的影响研究 杜希亮
067 数控系统的可靠性研究 常影
069 车辆降噪减震关键技术研究 雷汝婧
071 我国车企DCT双离合变速器开发现状分析 王泽学
072 基于发动机速度特性实验的三元催化转换器净化性能研究 杜慧起,李佳倩
074 论ZLP800式吊篮的改进 吴殿伟
075 清洗剂选型与分析 那春龙,彭慧,张震
076 基于开源硬件Arduino及DMX协议的智能调光调色系统的研究 艾炎,范春春

目录

第 5 期(总第 283 期) 2016·5 月

- 078 汽车侧门系统密封性能的分析 兰帅领,刘娟
079 基于 Solidworks 技术的鼓风机叶轮设计的研究 王复阳
081 F- θ 扫描镜头光学设计 赵鑫
082 基于红外对管传感器的脉搏计数研究 叶国聪,郁炜,黄亦磊
083 基于 PLC 的气动机械手控制系统设计 张清郁
085 基于三维软件的机械可视化模型设计研究 杨磊
086 凹椭圆面编程与应用技术 舒诗椿,张娟

经营管理

- 087 基于 AHP 方法的广州市宗教旅游层次分析 邱茂慧
089 中小型机械加工企业加工质量现存问题与对策分析 李北平
090 针对女性旅游市场的开发探讨 廖云丽
092 历史文化名城旅游开发探析 孙佳欣
094 自驾游发展背景下旅行社的应对策略 覃超帅
096 自驾游产品在旅游体验视角下的深度开发方法 王杰
098 东盟中越贸易背景下桂西南边境民族文化安全教育探究 王文丽,杨建娣
100 乡村旅游发展中的家庭价值观引导 易丹
102 汽车市场营销线上销售的分析研究 王鑫
103 新形势下汽车 4S 店售后服务的发展趋势与影响分析 孙宁泰
104 “产、学、研”机制推动下职业教育集团科研方式的探索 刘增俊
106 新疆兴农网综合信息服务体系长效运行机制与运行模式探索 彭冬梅,李景林,王森,等
108 西藏旅游业的蓬勃兴起 ——《西藏特色经济发展研究-西藏旅游业》书评 王君实
109 国土资源开发与环境承载能力分析 高斐

关注三农

- 110 无线传感器网络在农业中的应用 甘露,熊文珍
112 乡村民宿旅游的社区参与与利益分享机制研究 吴雪

教育培训

- 114 高校经营性资产监管的缺失及对策 曹志杰
115 经济转型期大学生就业压力与择业取向调查研究 ——以国际贸易专业为例 庄晶莹,吴耀珍
118 分层教学法在汽车电子控制技术课程教学中的应用 王耀耀,刘学军
120 农机专业教育趋势的可行性探讨 凌宁
122 新形势下机械制造专业职业教育教学改革探索 曹飞辉
123 多媒体技术在钳工实训教学中的应用 田亚丁
124 《汽车电器系统检修》课程实践教学法研究 王晶
126 网络环境下高职院校思想政治教育问题思考 郝丽钊
128 中职学校小麦杂交技术考核办法 高宏德,刘盘业,陈丽

- 129 对提高农广校农民培训效果的几点认识 王英
131 基于适应性原则的小学课桌椅设计 蒋亦海
132 以人为本高职学生管理体系构建思考 伍俐霖
134 以任务引领的机械 CAD/CAM 课程的教学实践与思考 芮桃明
135 机械制图案例教学法中 CAD 技术的应用 储开滚
137 项目驱动教学模式在高职计算机教学中应用研究 陈泰峰
138 钳工技能训练在中等专业学校的问题和策略 郝时忠
140 课堂视角下的汽修学生就业能力提升研究 刘晓明
141 机械基础课在对口单招中的有效课堂分析 水启美
142 高职院校实践教学改革与研究 ——以汽车检测与维修技术专业为例 刘洋
144 项目教学法在《电力拖动控制线路与技能训练》中的探索 焦峰
145 技工院校电气工程及其自动化专业课程的研究 刘玲
147 高职机械教学中多媒体技术的应用探讨 张娟飞
148 Multisim 仿真软件在“电路与电工技术”教学中的应用与研究 刘志芳,罗勇,卢宇帅,等
150 高职专业课程设置、教学内容、教学方法改革的成效与反思 ——以牡丹江大学电厂设备运行与维护专业为例 罗成志,张华,徐岩
151 高职教育财经专业教学现存问题与对策研究 王端南
152 试论高职《证券投资基金》课程中的案例教学 彭礼
154 创新技能广告会展人才的职业定位 许彤
155 民办教师归属感影响因素研究 李兴国
157 应用型本科院校教育管理改革 吴亚军
158 高职数学教学改革的实践分析 王小平
159 基于现代学徒制下高职人才培养模式研究 伍方勇
161 汽车检测与维修技术专业中高职衔接问题探讨 王海文
162 高职院校教师的职业道德修养 李倩

生态农艺

- 164 敦化市森林资源的可持续经营分析 董连勇,韩忠辉,赵婷
166 论我国林业生态工程现状与对策研究 白山
167 如何做好烟草栽培 李建龙
169 “数字土壤”及其在测土配方施肥中的应用前景 杨湘林

工程建筑

- 170 基于风水学影响下的中国古典园林设计研究 ——永定客家土楼高北景区规划设计 李文英
172 铁路建筑施工临时工程安全精细化管理 张振男
173 即墨市大沽河综合治理工程中的创新理念和措施 唐晓军,张京文