

时代农机

Times Agricultural Machinery CN43-1525/S

2017年 1 期

2017年 1月 总第291期

ISSN 2095-980X



湖南省农业机械管理局 主办

CNKI中国学术期刊网收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中国科技期刊数据库收录期刊
全国农机系统优秀科技期刊
湖南省一级科技期刊

林农业机械方向研究生创新能力培养初探

加快推进农业机械化，破解农业发展困局

玉米保护性耕作技术试验示范要点简述

新平县水稻机插秧操作规程

基于科研育种的盘式脱粒机

多栋光伏大棚的智能监控

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

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

编辑出版:湖南农机杂志社有限责任公司

社长/主编:王新宇

执行主编: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

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:hnnjzss@126.com

hnnj7381393@126.com

hnnj8856218@126.com

sdnjzsjb@163.com

网址:www.sdnjzss.com

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

网上征订: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 加快推进农业机械化,破解农业发展困局 杨国成
- 003 稻谷机械化烘干与传统人工晾晒成本对比试验研究 谢飞军
- 004 深化基层农机技术推广体系改革的思考 王秀娟
- 006 新平县水稻机插秧操作规程 李艳芳,李开学
- 007 玉米保护性耕作技术试验示范要点简述 张爱华
- 009 乡(镇)农机管理服务工作中的问题及解决措施 廖先红
- 010 农业机械化的可持续性发展 方承艺
- 012 基于机械制造加工工艺合理化的机械设计制造 刘志旭

机电技术

- 014 汽车机械故障诊断技术 张玉伟,高泓铎,仲崇亮
- 015 西门子数控机床回参考点故障分析与排除 张晓光,李莹莹
- 017 机械设备维修中无损检测技术的实践应用 杨亚伟
- 018 机电排灌站的技术改造及管理初探 谭金刚
- 020 如何提高家用电器电机的工作效率 汤宏玉,徐晓昂
- 021 电子诊断在现代化汽车维修技术中的应用探讨 陈跃
- 023 铁路货车制动系统故障诊断及处理 杜立山,王奉鹏
- 024 屏加工液压系统压力波动的原因及防止措施 刘庆伦
- 026 液压同步回路在连铸机上的应用 张宇
- 028 电力系统中的强电施工探讨 杜晋勇
- 029 爆震传感器对汽油发动机点火的影响 高明
- 030 弱电设备防雷电危害与抗干扰研究 郭忻璐
- 032 弱电控制强电策略研究 何澍炜
- 033 薄壁零件数控加工工艺质量改进方法 于忠德
- 035 葫芦岛市气象技术装备保障工作的现状及发展 赵宇涵,辛清阳,于亚薇
- 036 微机械与微细加工技术 刘冬梅,夏景攀
- 038 PLC控制网络的远程电气故障诊断探析 安之
- 039 直流输电技术在风力发电系统中的应用 李耀东,石文
- 040 电子技术在现代汽车上的发展与应用 郑振峰
- 042 机械加工精度的影响因素及提高对策 王振宇
- 043 机械加工过程中机械振动的成因及解决措施 何昊轩
- 044 数控机床常见故障诊断与维修研究 唐宁宁

设计研究

- 046 基于有机硅耐高温底漆作用机理分析的应用优化 梅涛
- 049 变速箱速比设计及优化 丁光辉,张敏
- 052 多尺度 SIFT 特征匹配的足迹图像拼接方法 杨安园,朱悦云
- 054 基于单片机的风力摆系统设计 林思翔
- 057 基于自适应阈值的多尺度边缘检测方法 徐伟尧,夏婷
- 059 某款柴油机的凸轮轴优化设计 宁科亮

目录

第 1 期(总第 291 期) 2017·1 月

- 062** 某汽车空调换热器换热性能的分析
李倩,吴豪琼
- 064** 对我国工程机械属具研发的思考
冯建兴,陶骏,潘宏兴
- 066** 一种缓解交通压力的应急交通信号灯
张明旭,卢明宇,王晓静,等
- 068** 多功能快递车厢功能分区与结构设计
石毅新,张广,廖凯,等
- 070** 数字信号处理对电子测量仪器的影响分析
吴玉春
- 071** A 生鲜配送公司仓配一体化优化方案设计
苏玉娜
- 073** 基于数据库应用的猪肉制品溯源与预警系统
王南南
- 075** U 型渠掘进衬砌一体机螺旋输送设计与仿真
孙春光,周远才,王忠元
- 077** 蒸汽冷凝水回收利用控制系统设计
夏景攀,刘冬梅
- 079** 冷藏车制冷方式分析与研究
贺廉云
- 081** 电控柴油机线束的设计与制作
朱江涛,李文耀,杨文刚
- 083** 电动换挡系统在 FSC 赛车上的应用
杨科研,李秋雨,侯杰,等
- 084** 智能制造中机电一体化技术应用研究
叶星
- 086** 测控技术与仪器的智能化技术应用研究
徐博
- 087** 硅晶柱的磨削研究
黄蓉
- 089** 车载式施药机控制系统设计与应用
古在努·阿布力孜
- 090** 基于科研育种的盘式脱粒机
孔海磊,季云涛,朱梦鸽,等
- 092** 针对货车装卸的车载简易装置
杨孔平,徐英斌,李良,等
- 094** DRS 机构在 FSC 尾翼上的应用
赵旭帅,李守栋,廉明振,等
- 095** 探析如何缩短梯形螺纹的测量时间
杨玲
- 097** 多栋光伏大棚的智能监控
刘钊铭
- 098** 机关绩效管理信息系统的设计与实现
王斌
- 100** 特色产业集聚对县域经济增长的影响研究
——以河北省景县为例
卢祥宇,卢忠阳
- 106** 无锡小天鹅股份有限公司财务分析
于满,王艳芹
- 108** 天津泰达股份有限公司长期偿债能力分析
崔苏,王艳芹
- 110** 上海汽车集团股份有限公司财务报表分析
张健,王艳芹
- 112** 数源科技股份有限公司盈利能力分析
张钰杰,王艳芹
- 114** 企业并购财务风险问题研究
苏维,王艳芹
- 116** 企业短期偿债能力分析
王婧,王艳芹
- 117** 乳制品行业成本费用效益分析
白天申,王艳芹
- 119** 无锡小天鹅股份有限公司偿债能力分析
朱晨曦,王艳芹
- 121** 我国汽车电子行业的现状分析
李金泉
- 122** 上海汽车集团股份有限公司发展能力分析
付兴朋,王艳芹
- 124** 快递企业业务流程的问题分析及设计方法探讨
苏清美
- 125** 荆州市长湖湿地生态旅游发展研究
冯蓉
- 127** 农村金融服务创新及风险研究
周雅琼
- 128** 中国邮政储蓄银行小额贷款业务发展研究
黄磊
- 130** 石狮市服装制造业实施物流外包现状及对策研究
叶雅雅,吴岚萍,李清泉
- 131** 三一重工股份有限公司财务分析
杨磊,王艳芹
- 133** 试论企业短期偿债能力
——以天津泰达股份有限公司为例
王晓彤,王艳芹
- 134** 基于互联网+的农机租赁平台探索
闫建
- 136** 古田县食用菌品牌建设探析
许晓湖,黄艳,王文烂
- 137** 微信技术下的 O2O 汽车服务营销策略探讨
乔肖妹
- 139** 基层动物防疫工作问题及对策探析
田小铁

经营管理

- 100** 企业人力资源管理的“动态危机”
胡凯
- 102** 供给侧改革下区域承接产业转移竞争力研究
——以重庆地区为例
何超

- 140** 农产品质量安全检测技术现状及其发展趋势研究
陆天山
- 142** 我国风力发电发展存在的问题及健康发展策略
石文,李耀东
- 关注三农**
- 143** 日本农业发展的新动向及其启示
牛静
- 145** 园艺工程与现代农业的相关性研究
金红华,乔黎忠
- 146** 安徽农产品供应链物流服务体系运作模式及效果评估研究
阮冰花
- 148** 农作物秸秆利用技术现状及对策探讨
王峰
- 149** 农业技术推广现状及发展
张海燕
- 生态农艺**
- 151** 有机磷农药废水处理技术的研究进展
刘治瑀,唐晓剑,田鑫,等
- 153** 哈密地区特色林木种质资源价值评估及保护利用对策
冯琳,尹林克,王琴
- 155** 川党参中铁元素含量的测定
曾森,付文森,任海跃
- 156** 河北省奶牛养殖的环境问题及解决建议
孙真真,刘秀娟,邢巧月,等
- 158** 烟草黑胫病的危害与生物防治
李建龙
- 159** 分析三种常见剂型农药在园艺生产中的应用
乔黎忠,金红华
- 161** 林业绿化中的树木移植栽培技术
甘兴辉
- 162** 小麦种植技术及病虫害防治技术探讨
赵强
- 教育培训**
- 164** 信息化教学设计在高职《工业机器人操作》课程中的应用
姚钢
- 167** 林农业机械方向研究生创新能力培养初探
周健,罗忠,刘忠生
- 170** 《了不起的盖茨比》“奇特化”艺术手法分析
张晓楠
- 172** “3+2”中高职模具专业机械制图课程衔接的研究与探索
刘良瑞,余云
- 174** 中学化学教学改革探讨
苍久娜
- 175** 模因论视阈下高职英语写作教学困境与对策
胡铁江
- 177** 高等学校学生创业团队培养模式研究
郭晓森,刘畅
- 178** 基于校企合作的 CDIO 工程教育模式改革实践
屈贤
- 180** 《机械基础》趣味教学探讨
刘同根
- 181** 基于生产过程理念构建《可编程控制器》教学体系
拾以超
- 183** 大数据时代高职外贸类学生自我素养提升评估体系及保障机制研究
罗俊
- 185** 高职院校医学检验专业计算机应用基础教学的现状及对策
——以信阳职业技术学院为例
蒋一,李永豪
- 187** 《机械制图》教学方法探究
车国柱
- 188** 高职院校《财务报表分析》课程教学现状分析
——以江苏农林职业院校为例
童莉莉,吴万盛
- 190** 现代国家职业标准导向下的高职课程改革研究
隋森
- 191** 基础日语教学中学生日语导出不足问题探微
蔡欣言
- 193** 高职《机械制图及 CAD 基础》课程信息化教学设计及实践
——以“两正交圆柱相贯线的画法”教学设计为例
付友
- 194** 来华留学生“中国文化”英语授课的现状、问题及对策研究
方兰兰
- 196** 数控基本技能教学方法探讨
陈永川
- 197** 高职机械类专业人才培养的困境与突围研究
官敏利
- 199** 机械类专业课教学中形象思维的培养
温宏伟
- 200** 网络背景下的高校档案信息化建设现状及策略分析
刘春意
- 202** 高职焊接专业学生技能大赛反思教学方法改进
王滨滨


目录

第 1 期(总第 291 期) 2017·1 月

- 203 新时期提高高职院校档案管理人员素质的几点思考 史晓红
- 205 高校思想政治课老师的语言艺术 肖逸夫,曹心宝
- 206 三坐标测量在 3+1 教学模式下的实践教学设计 张竹青,肖龙雪,刘建鹏,等
- 208 高职院校汽车检测与维修专业教学改革 刘晓卫
- 209 高职院校旅游管理专业教材建设初探 钟真
- 211 关于对中职技能大赛的思考 孟磊
- 212 微课在中职机械制图教学的应用初探 张学明
- 214 对高职院校书香校园建设的思考 张晶
- 215 “产学研”结合视角下高职经管类专业教育发展的新常态刍议 王成云
- 217 提高高职语文教师素养的对策研究 谢东华
- 218 钳工实习教学心得 马自金
- 220 新形势下农机科技推广培训工作推进探讨 杨国柱
- 221 高职《机械制图》课程教学改革研究 胡倩
- 223 校企文化融合下高职院校大学生创业教育研究 殷微微,任学坤
- 224 高职机械类专业实践教学研究 滕云鹏
- 226 基于企业预备队实施中的几点思考 冯伟
- 227 高职院校诚信档案学籍的建立与管理 杨琳
- 229 佳木斯市创业创新人才队伍建设对策 张术丽
- 230 针对“95 后”学生党员开展党支部活动的创新与探索 高杉
- 232 高职学生社会责任感的提升对策 刘芳,黄芳

工程建设

- 233 工程项目施工机械费用管理与控制 庄卫红

- 235 探讨建筑电气强电竖井内电气设备安装施工 邓杰
- 236 桥梁常用养护机械设备的配置与管理探讨 何春生
-  **湖湘农机·视窗聚焦**
- 238 衡阳县现代农机合作社建设情况调查 黄春庚
- 239 农业机械化是农业现代化的必然选择 匡文
- 242 邵东县农机化教育培训工作调研 刘建华 李云华

湖湘农机·观察思考

- 244 平江县现代农机合作社发展现状和建议 刘庆东
- 247 赫山区水稻生产机械化水平提升难点与对策 赫山区农机局
- 249 衡东县农业机械化发展之我见 赵雪坤

湖湘农机·行业动态

- 241 涟源市狠抓农机驾驶员持证上岗 李晚英
- 251 双峰县实施农机产业发展“四年行动”计划 刘世平
- 251 耒阳市四项措施确保农机产业扶贫开花结果 谭安生
- 251 长沙市开展水稻工厂化育秧示范项目建设 傅举谦
- 252 凤凰县农机局“小单位”做“大贡献” 龙施雨
- 252 衡阳市 2016 年秸秆机械化还田技术推广示范项目完美收官 朱明生
- 252 澧县做好农机“精准培”备春耕 蒋婷

广告信息

- 封二 投稿指南
- 封三 湖南省实施洞庭湖区农业机械化提升工程
- 封四 先进适用农机产品购置奖补实施方案