

时代农机

Times Agricultural Machinery CN43-1525/S

2017年4期

2017年4月 总第294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



中小功率农用轮式拖拉机转向机构参数优化设计

农业种植技术和现代农业机械化的相关性分析

玉米收获机割台拉茎辊性能对上杂率的影响

履带拖拉机油缸通用化自动焊接平台的设计

农机专业中高职衔接人才模式研究

粮食烘干机性能评价与效益分析

汝城县农机产业扶贫调研报告

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:汪小岳 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 刘国峰

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:hnnjzcs@126.com

hnnj7381393@126.com

hnnj8856218@126.com

sdnjzbbj@163.com

网址:www.sdnjzcs.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或社上述声明。

机械化研究

- 001 供给侧改革背景下“智慧农机”发展路径初探 陈润红
- 003 玉米籽粒直收与摘穗扒皮机械收获对比分析 侯会晶,刘志凤,赵振芳,等
- 004 农机化推进农业种养结构调整、存在的问题及建议 徐冠勇
- 006 关于那桃乡农户购机补贴的现状与建议 刘谨广
- 007 加快农机化发展的重要对策 吴卓,孙玉萍,赵振芳,等
- 009 粮食烘干机性能评价与效益分析 廖兴文
- 010 新形势下的农机监理工作的开展策略研究 李亚军
- 012 如何通过智能设备实现农村生产力机械化水平提高 邹志勇
- 013 创新观念探索基层农机推广工作新思路 陈文音
- 015 农业种植技术和现代农业机械化的相关性分析 凌杰
- 017 机械制造及其自动化的发展趋势探析 陈鹏
- 019 机械自动化在机械制造中的应用研究 鲁娣
- 020 机械工程自动化技术存在的问题与解决策略研究 张均红
- 022 机械创新设计中现代设计方法的融入分析 王华

机电技术

- 023 10kV 配电线路单相接地故障分析及处理预防措施 聂高见
- 025 机电一体化数控技术在机械制造中的应用 滑雪燕
- 027 汽车故障诊断中案例推理的应用分析 陈跃
- 029 林业工程机械的使用维护技术探讨 朱静娟
- 031 基于农业机电设备维修与管理的分析和研究 张飞
- 033 机电一体化技术在机械制造业中的应用分析 许葳葳
- 034 液压设备的维护保养及常见故障排除 周文波
- 036 探析发动机气缸套磨损的原因及预防措施 郑荻,杨自斌,徐昱
- 037 细长轴加工工艺研究 王海龙
- 038 机械CAD技术的发展 赵欣
- 040 数控机床加工精度提高技术的进展及存在的问题 梁杰
- 041 探析机电工程机械设备的维修及其管理 黎显宁
- 043 PLC在机床电气控制中的应用 孙亮
- 044 装备制造类设备的合理使用与后期管理 江建刚
- 045 检测技术在自动化机械制造系统中的应用分析 杨国峰
- 047 基于机修钳工的技能要求分析 翟林明
- 048 LED照明关键技术在大中型养鸡场的应用 武杰文
- 050 新能源集控中心建设模式及规划 郝雅楠
- 051 绿色汽车的发展现状研究 朱海明
- 052 汽车与交通发展现状及趋势分析 白金国
- 054 光伏发电应用模式探讨 杨宾

设计研究

- 055 H型肋片省煤器在锅炉中的应用 李加强
- 058 中小功率农用轮式拖拉机转向机构参数优化设计 彭才望,肖林峰

目录

第4期(总第294期) 2017·4月

- 061** 有机硅云母带及其绝缘结构性能对比分析
黄福祥,曹燕飞,陈红生,等
- 063** 基于正态分布的轴类零件测量误差数据处理分析
黄毅,肖明涛
- 065** 带斜键的斜槽转子铁心套轴难点分析及工艺控制
周杰军,刘小龙,任科,等
- 068** 玉米收获机割台拉茎辊性能对上杂率的影响
李小坡,唐文韬
- 070** 同步压缩变换及其在机械振动信号处理中的应用
高威,李莎
- 072** 基于虚拟现实的机械零部件装配实验室开发
徐卫国,张良,张法
- 074** 履带拖拉机油缸通用化自动焊接平台的设计
彭书广,张金辉,李强
- 076** 动车组牵引变压器油样采集方法的应用
辛勤,戴耀辉,罗兴铭
- 077** Bi对SnZnMg软钎料性能影响
和欢
- 079** 基于一款防孩童坠楼系统的研究探讨
薄纯志,翟龙涛,于和群,等
- 080** 风力发电机定子电缆连接绝缘防水性能试验研究
郑蔚蔚,薛长志,陈红生
- 082** 轮胎模具的加工工艺分析
栾承志
- 083** 基于单片机技术和蓝牙技术的新型智能空调
周佩,徐俊杰,陈雪璐
- 085** 智能开关护眼台灯的设计
陈雪璐,徐俊杰,周佩,等
- 086** 基于GSM通信车厢安全仪研究
陈旭,赵振超,公丕运,等
- 088** 张量分解方法视角下研究交通流网络的时空特征
陈泽平
- 089** 宝骏630 GF6自动变速器动力传递路线分析
韦耀华
- 091** 铝合金压铸工艺及虚拟工艺优化研究与应用研究
韩兆华
- 092** 双动力动车组用永磁发电机研制
阎阳,余超
- 094** 宜宾市甲醇汽车的推广应用研究
刘良,陈丹,钟艺谋,等

- 095** (美国)TORO XL440H 剪草车的刀盘改进及易损件代换
黄广正

经营管理

- 097** 基于生态文明理念的乡村休闲旅游模式探究——以杭州为例
杜萍
- 100** 基于拉萨市农产品销售物流配送的现状和问题研究
李德军,李丽霞,马春,等
- 103** 海南度假酒店的品牌形象塑造与维护
王婕霏
- 106** 我国公务员薪酬激励制度的研究
吴欢
- 109** 简述常德市公共交通发展过程中存在的问题及对策研究
宋旗
- 112** 我国亲子旅游特征与开发策略研究
胡潇
- 114** 全域旅游视野下健康养生旅游发展对策
肖雁萍,张静
- 115** 管理会计与财务会计在企业财务管理中的应用
杨溢蓬
- 117** 运用运筹学浅析某营养片的定价方法
吴岚萍,叶雅雅
- 119** 中小城市微小企业宣传片拍摄模式化的应用分析
丁健,张添博

关注三农

- 120** 户籍改革中农民土地权益保护刍议
郑庆莎
- 123** 我国新型农村合作医疗制度的现状及建议
陈利淑,文培阳
- 126** 调整粮经饲结构促进种养业协调发展问题研究
化金津
- 128** “湘西为村”——“互联网+贫困村”网络扶贫新模式的探索
孙沁
- 130** 论化学肥料对农作物成长的影响
杨泽堃
- 132** 水稻品种对比试验总结
夏涛
- 133** 林业碳汇视角下西藏低碳扶贫模式初探
刘冶
- 135** 新型复合抗逆型微生物肥料的生态可持续发展研究
范广璞,朱玉洁,杨猛

- 136** 稻鱼笋共生综合利用技术初探 刘文斌
- 137** 污泥堆肥过程氮素变化及 N₂O 排放
李欣忱,邓华健
- 139** 我国缓释肥料的发展现状分析 武鹏
- 140** 探究湖北省农业技术进步的地区差异
吴明东
- 142** 玉米栽培技术及应用效果 刘新平
- 143** 玉米种植技术及推广应用 杨广坪
- 生态农艺**
- 145** 道路绿化植物选择和配置模式分析
——以太原城区为例 原丹丹
- 147** 城市园林绿化养护管理存在问题及对策
郝长伟
- 148** 植树造林技术与管理措施研究
严静,罗海平
- 150** 园林管理设计理念在园林工程设计中的应用探析
任红梅,侯玉书
- 教育培训**
- 151** 基于社团、竞赛、精英班和创客教育的分层递进式的机电类创新型人才培养模式探索与实践
王敏,詹国兵
- 153** 半开卷在《汽车维修与保养》课程中的实践与探索
王红霞,王国盛,王红勤
- 155** 汽车电工电子技术课程的教学改革研究
郑丽辉,方晓汾
- 157** 大学生就业工作的立法现状及评价
陈青钰,范崇源
- 159** 微课在《汽车营销实务》课程中的应用研究
杨丽群
- 161** 与 MOOCs 接轨的应用型本科院校的大学英语课程设置研究
陈彩霞,邹海燕
- 163** 《单片机应用技术》教学做一体教学改革探讨
邹言云,熊媛
- 165** 电子信息工程专业课程群规划与建设研究
靳鹏
- 166** 构建热能与动力工程专业创新教学体系
赵若焱
- 168** 就业导向下《导游实务》课程教学改革研究
邱艳萍
- 169** “互联网+”环境下高校实验室建设和管理策略研究
黄小军
- 171** 高职数控实践教学内容改革及教学模式转变研究
陈燕
- 172** 从学生视角解析《中国制造 2025》
陈凯亮,柳建安
- 174** 教育信息化对成人学生终身学习能力的探究及策略研究
李晓龙
- 175** 探析高职日语教学存在的问题及对策
汪涟漪
- 177** 项目式驱动教学在《电气控制与 PLC 技术》课程中的应用与实践
王维
- 178** 《会计基础实务》项目化教学创新模式探究
梁翌
- 180** 高职新能源汽车专业课程准入标准初探
段春艳
- 181** 汽车机械基础教学改革初探
史婧
- 183** 高职院校思政课程教学应渗透“三生教育”
黄志君
- 184** 高职数控铣削加工实训课程教学设计
史红杰
- 186** 提高数控铣工实训教学质量的探讨
张幸
- 187** 汽车维修专业校企合作冠名班的探索与实践
——以浙江交通技师学院为例
陈国庆
- 189** 高职院校微课程的应用与发展前景分析
高畅远
- 190** 探析创新创业型实践教学体系
陈洪军
- 191** 吉林省高职院校共青团组织服务大学生创业的路径研究
盛继前,赵丙阳
- 193** 工学结合人才培养模式下高职师资队伍建设问题的研究
李秀春
- 194** 大学生自我欺骗问卷的编制
刘文琦
- 195** 慕课背景下高职英语教学改革
梁云鹤
- 197** 面向工程创新人才培养的电气工程专业建设与实践
彭德奇

目录

第4期(总第294期) 2017·4月

- 198 农机专业中高职衔接人才模式研究
刘天舒,许景润,段友青
- 199 大学生从众心理的研究 王璐婷
- 201 试论高校档案数字化建设 唐红宇
- 202 社区学前教育与幼儿园教育融合发展的策略探究 赵梦莹
- 203 基于工学结合的汽车检测与维修技术专业教学课程体系探究
闫瑞雪
- 205 汽车机械专业微课程的应用与发展前景
张莉
- 206 高职英语微课的翻转课堂建设的必要性分析
王宏宇
- 207 翻转课堂在高职教学中的应用
孙文程
- 209 关于网络信息安全专业的知识要点研究
邢蕾
- 210 关于中职计算机教学改革的研究 张静
- 212 民办高校大学生就业现状的研究 吴玲
- 213 基于中国传统家训的高职学生家风家教价值思考
陆琦
- 215 高校辅导员对大学生人文关怀的有效思考研究
郭弘
- 216 搭建平台,工程创新人才培养模式的实践与探索
田国红
- 217 探讨在美术教学中学生创新意识的培养
于藕
- 219 对基层民警体育锻炼和实战情况的调查研究
杨航
- 220 试论中职机械制图课程的教学改革
董菲
- 222 探讨艺术设计教学中应该侧重设计思维还是设计表达
张影
- 223 基于岗位需求的职业英语口语能力培养对策
张琼英
- 工程建筑**
- 224 园林工程施工过程中应注意的问题分析
毛玉华
- 226 直线职能制在盾构现场施工管理中的应用
段瑞瑞
- 228 建筑工程中的钢筋施工技术探析
徐善书

- 229 房屋建筑桩基础施工技术 张维里
- 230 建筑工程大体积混凝土施工技术
刘立新,刘春娥
- 232 建筑工程屋面防水技术 李增旭
- 233 节水灌溉工程运行管理技术现状分析与对策
薛长青

湖湘农机·视窗聚焦

- 235 鼎城区水稻生产全程机械化技术推广的环境、现状和前景分析
邓明华
- 239 突出重点 精准施策 扎实推广水稻生产全程机械化
吴华兰
- 241 提升水稻生产全程机械化发展水平 助推精准扶贫
钟卫东
- 243 汝城县农机产业扶贫调研报告 何孝龙
- 245 立足优势打造现代农机产业园 罗雪花

湖湘农机·观察思考

- 247 关于双峰县机耕道和机具库棚等农机化基础设施建设思考
龚中 谢爱桂 赵光耀
- 249 耒阳市稻谷烘干机械化发展前景存在问题与对策
谭安生

湖湘农机·行业动态

- 240 隆回县严格监管农机补贴经销商 欧阳水平
- 248 怀化市“农机+扶贫”精准发力助脱贫
石蓉
- 251 湖南三种机械助推农机“三减量行动” 谢国政
- 251 蓝山县“三抓三推”促机耕 宁志球
- 251 洞口县智能密室叠盘育秧成功推广 谭丁勇
- 251 澧县高性能复式作业机具受捧 易继炎
- 252 “智慧农机”数据平台或将开启农机“大数据”时代
陈沁星
- 252 南方稻区4省区代表现场学习湖南经验
刘勇
- 252 涟源市全面推进农机“三减量”行动 李石麟

广告信息

封底 投稿指南