

时代农机

Times Agricultural Machinery CN43-1525/S

2016年10期

2016年10月 总第288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

农机购置补贴政策对新机具新技术应用的推动作用

以“千社工程”引领水稻生产全程机械化

湘潭县从农机大县到农机强县的转变

农村土地流转的现状及其对策研究

螺旋式石灰播撒机的设计与试验

温室大棚动力底盘的设计

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

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

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:hnnjzs@126.com
hnnj7381393@126.com
hnnj8856218@126.com
sdnjzjb@163.com

网址:www.sdnjzs.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.LHZZD.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 以“千社工程”引领水稻生产全程机械化 王罗方
002 我国机械技术的现状与发展 管劲浩
004 关于农机安全监理工作探讨 伏玉霞
005 农机购置补贴政策对新机具新技术应用的推动作用 李西彦
007 农机购置补贴如何促进弥渡县农业机械化发展 雷庆荷
008 农机化新技术新机具的推广意义及发展策略 王坚



机电技术

- 010 无人驾驶汽车的发展与研究 姜沛宏,张长坤
012 农业机械发动机的维护与保养 冯伟志
013 关于电力变压器运行维护及故障处理的分析 吕文虎
015 风力发电并网技术及电能质量控制 朱杰,陈琛
016 虚拟样机技术及其在工程机械领域的应用 仙阿曼,李一鑫
018 汽车电子制动器关键技术的研究及应用 郭云川,吴延霞
019 电磁喷油器的原理与检测 王佳



设计研究

- 020 螺旋式石灰播撒机的设计与试验 高自成,李翔宇,李立君,等
023 影响外啮合齿轮泵变位系数的因素分析 姚彩虹,蒋兴加
025 福州市城区加油站车辆管控系统设计 陈金表
027 一种机车受电弓平衡杆的设计 冯叶,李军,王秋红,等
029 绿色制造涂层刀具制备及切削性能分析与探究 姬清华
031 硬质合金超薄圆刀片生产系统的研发 陈爱华
033 纯活性炭粉末在布袋上脱汞的影响因素研究 陈振松
035 基于系统动力学对于汽车报废量影响因素研究 侯建
037 温室大棚动力底盘的设计 刘丽敏,吕美巧,刘云斌
039 现代控制技术在风力发电控制系统中的运用 樊志超,崔彩云
040 基于 PLC 自动扶梯变频调速的设计 谭月涵
042 钢管热锯液压系统的改进 王嘉赋
044 除尘器内部流场数值模拟 何兰,刘文杰
046 贴片元器件的手工焊接技巧 曾宏焱
048 盘式磁流变液制动器的设计与性能研究 杨建军,付强
050 汽车音响的防干扰设计 张庆军,张长坤
052 单因子方差分析在烘箱比对中的应用 周海东,方俊俊,郝骋丹,等
055 关于典型数控铣削零件加工工艺探讨 曹伟,朱晓东
056 多功能风雨衣的设计 田壮,张长坤
058 风力发电的并网技术及质量控制 王敏,李关平
059 电动车窗防夹系统设计 孟祥和,王卫东

目录

第 10 期(总第 288 期) 2016·10 月

061 电动汽车制动能量回收的设计

刘凯凯,高兴超

062 安全车距预警装置设计

黄德永,于士军

064 探究风力发电对电网的影响

李关平,王敏

065 整体式圆锯片的设计与有限元分析

刘金南

067 绿色设计在机床设计与制造中的运用

徐学彬,姜世民

068 轻型载货汽车制动系统设计

赵晓君,于士军

070 机械制造的工艺可靠性研究

杨剑

071 随机车辆路径问题研究探讨

熊沂铖,王杏,李金龙,等

073 探析汽车型号代码的重要性

葛晶

074 试论平面设计中标志设计发展的审美趋势

于藕

076 电梯常见故障及安全措施研究

刘慧玲,邓成

077 智能交通运输系统的发展探讨

张进

079 社会公共视频资源整合接入研究

詹如冰

经营管理

080 飞科电器股份有限公司财务分析

刘慧,王艳芹

082 消逝中的“乡愁”:古村落文化开发与保护 对策研究

——以河南李渡口村为例

郭凯凯,党彦杰

084 论我国商业银行的现状及其未来发展趋势

纪福来,丁晓莉

085 对我国汽车维修业的发展思考

李冰

087 关于汽车保养维修及管理工作的分析

刘文虎

088 基于农村零售市场的城山超市营销策略研究

谢励

090 铁路货车产品的精益质量控制

王强

关注三农

091 苏南现代农业发展的探索与思考

——以常州市武进区为例

蒋清松

093 苏北现代农业示范区与城镇化的互动模式探讨

王泉

095 弥兴镇蚕桑产业存在的问题与对策

魏红

097 园林园艺在农业发展中的具体实践分析

莫鸿伟,李彪

098 农村土地流转的现状及其对策研究

梁赞

100 探究我国农业园艺发展过程中的问题及处理 对策

李彪,莫鸿伟

102 探讨农机监理在农村经济发展中的作用

刘光明

教育培训

103 融合湖湘企业文化的制造类技能人才职业素养培育

姚钢

105 基于高校实验室安全管理建设的思考

杨进文

107 基于跨境电商发展下的国际市场营销课程改革研究

徐娟娟

109 提升高职英语课堂教学有效性的微教学模式 初探

颜红梅

111 探析汽车电工专业课程理论与实践结合的教学模式

康漫江

113 高校“易班”之微管理模式探究

高杉

115 基于工作室的电子商务人才培养模式探析 ——以某学院为例

汤飞飞,段辉军

117 基于人文精神培养的高职语文教学优化研究

李向凡

118 基于儒家传统教育的高职语文教学优化思考

陈小梅

120 高职院校旅游管理专业校外实习基地建设研究

钟真

122 基于国际化与本土化结合的高职财会专业人才培养研究

李颖

123 大学物理教学改革的策略研究

程彦明

125 在职业教学中教师如何把握最佳教育时机

俞海

126 新形势下高职院校纪检监察队伍自身建设研究

周玲玲

128 中职机电技术应用专业电工实习教学探析

邵洪星

129 高职《机械制图》教学方法探讨

朱高兴

131 校园足球运动损伤特征及预防研究 李 童

132 “产教融合、校企合作”的职业院校人才培养模式研究

屈 展,王新友,白乐斌

134 探讨如何提高中职汽车维修专业教学质量

李云巧

135 速录教学中的问题及对策探讨 曾 伟

137 机械专业对口单招钳工技能考试成绩提高的策略探讨

郝时忠

138 大学语文教学实施人文素质教育的必要性及策略探讨

阳国光

140 高职机电设备维修与管理专业人才培养方案构建

何发伟

141 汽车维修专业“校企合作”人才培养模式的探索

李 斌

143 探讨实训教学过程中影响线切割钼丝利用率的因素

程 义,邓小芳

144 试论高职体育教学中探究式教学方法的实施

杨 航

146 BIM 技术在高职力学课程中的应用研究

吴荣兴,李建中,于兰珍,等

147 基于能力本位的高职经管类专业学生教学质量评估研究

李燕娜

149 高职院校“双师型”教师多元化培训机制的研究

李东侠

生态农艺

150 侧柏育苗技术研究 贾振峰,任洪卫

151 分析农业园艺温室的智能化控制系统的进步性及优化措施

钱 鑫,方连明

工程建设

153 高速公路改扩建工程交通安全风险控制分析

张需鹏

湖湘农机·视窗聚焦

155 发展农业机械化 引领农业现代化

侯明星

156 湘潭县从农机大县到农机强县的转变

黄志坚 张振宇

158 汉寿县农业生产方式已跨入机械化新时代

全建科

159 东安县农机社会化服务的典范

——利民农机服务农民合作社

周安军

160 千社工程凝人心 农机发展铸新梦

周家安 赵 雅

161 湘乡市九龙农机合作社“代耕代种”社会化服务彰显规模化效应

李建才

湖湘农机·观察思考

163 双峰农机化教育培训工作发展现状及对策

郭栋梁 匡 莉

165 农机化促进法在湘阴实施过程中的喜与忧

杨立华

168 嘉禾县农机化发展之路探讨

廖凯冲 胡土德

169 资兴市农机化教育培训工作调研

李小琴

湖湘农机·行业动态

171 湖南启动“农机富民”信贷工程

王绘华

171 政企合作捐赠机具帮困扶贫

周 昕

171 双峰举办农机电子商务特训班

赵志喜

172 湖南省第七届湘博会圆满闭幕

谢国政

172 龙山县“稻花鱼”为合作社创新收

晏媛媛

172 全国将建 300 个区域生态循环农业项目

焦 宏

广告信息

封二 益阳资江联合收割机开发有限公司

封三 湖南省 2015-2017 年农业机械购置补贴产品范围

封底 2015-2017 年湖南省农机购置补贴政策宣传图