

时代农机

Times Agricultural Machinery

CN43-1525/S

湖南省农业机械管理局 主办



2013年 **12** 期

2013年12月 总第314期

万方数据

ISSN 2095-9836



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:汪小昂 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:张亦弛 阳湘晖 李美

覃海泉 雷敏

地址:(410015)长沙市芙蓉中路
二段 166 号省农机局

电话:0731-88856218;

84123290

85558715(传真)

投稿邮箱:hnnjzss@126.com

hnnj8856218@126.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。

 关注三农

- 1 基层农技推广中绿色水稻高产高效创建的应用研究 李文祥
- 2 农作物秸秆机械化综合利用技术初探 于金利,黄答全
- 3 浅析农村土地管理中存在的问题及解决策略 李艳青
- 4 欠发达地区农机推广的问题与对策 赵铁军
- 5 长泰砂仁优质高产的农业气象条件分析 叶来敏,叶忠生,王南玉
- 6 小农户与现代农业发展有机衔接的难点与对策 李盼盼,尹爱飞
- 8 乡村振兴战略下西藏小城镇发展问题研究——以昂仁县为例 谢静宜
- 9 秦东谷物类农药喷洒机设计研究 张悦,汪剪,杨虎,等
- 11 浅析现阶段我国农业现代化发展的问题及对策 崔开敏
- 12 利川市高山蔬菜优势区创建质量安全追溯建设探索 张淞,张旒,杨新建
- 14 城市生活垃圾焚烧处理污染防治方法探讨 朱素娟
- 15 降低果蔬损耗的方法分析 姬鹏飞,刘青,齐子和,等
- 16 营林工程的生态建设研究 李成铭,李姗姗
- 17 林业种苗管理措施及生产技术研究 李莉娜
- 18 水稻害虫治理控制措施 魏春生
- 19 探析作物精确栽培技术的构建与实现 王永开
- 20 关于马铃薯黑胫病防治技术探析 董传民
- 21 森林保护与可持续林业发展之间的关系探究 王林梅
- 22 基于云计算环境下气象数据挖掘技术的研究 胡丽娜
- 23 不同耕作深度对烤烟生长发育及产质量的影响 吕涛
- 24 试析如何在新形势下做好农机新技术推广工作 申学敏
- 25 2013 年 7 月台风“苏力”影响下长泰县产生的一次暴雨过程分析 叶忠生,叶来敏,王南玉
- 26 宁夏罗山地区土壤碳库特征 海龙
- 28 柑橘大实蝇的发生及综合防治措施研究 陈建华
- 30 探讨综合气象观测中的技术要点 温风和
- 31 区域自动气象站常见故障分析与处理 王金萍,詹华贵
- 32 雾霾天气变化特征与分析 曲原,祁蕾
- 33 冬春季节猪呼吸道疾病综合征的诊断与防治措施研究 黄勇
- 34 镇赉县人工杨树 5 年间胸径蓄积量变化情况探讨 曹艳,于军,易华
- 35 通许县 2016 年夏季气候对农业作物生长的研究 杨文立

 机械化研究

- 36 浅谈乡镇农机安全管理中存在的问题和对策 甘伯菊
- 37 三台县农机利用的 SWOT 分析 贾晴晴
- 39 灵武市粮食烘干机械化发展情况的浅析 冯娜
- 40 半自动伸缩摘果器装置研究 肖贵平,孙惠斌,刘家豪,等
- 41 机电一体化系统在机械工程中的实际应用 张翔,柴硕,冯翰麟,等
- 42 LINA 车载信息显示系统的分析 杨亚轩
- 43 基于模型预测的自动称重控制系统研究 汪宪政
- 44 机电一体化技术的现状及发展趋势 王宏波

目 录

第 12 期(总第 314 期) 2018 年 12 月

- 45 论数控机床自动化控制中的实践研究 徐俊
46 提高卧式镗床主轴装配精度的措施 郝岩利
47 浅析中国工业 4.0 面临问题 李森林
48 汽车机械自动变速器系统的研究分析 韩立敏
- 机电教育与职业培训**
- 49 中国制造 2025 视阈下职业教育人才培养模式创新研究 唐海君,李云义
52 高职院校产教融合人才培养机制创新实证研究——基于 OBE 理念的电子商务人才培养模式创新 杨波
56 基于因子分析的京郊会展业指标体系探索性构建 王琪,李艳婷
59 当前形势下高校党支部建设存在的问题及解决思路的探析 张秋萍
61 浅析高校劳务派遣用工制度对“双一流”大学建设的影响——以南平校区劳务派遣人员劳动纠纷案件为例 陈钧宝,范声斌
63 基于 Android 的草原确权外业调绘系统的构建 马秉斌,宋华明
65 构建和谐社会必须坚持正确的宣传导向 杨丽娜
66 资源禀赋视角下西藏特色产业发展研究 寇扬扬
68 “一带一路”背景下高校俄语人才培养路径 党文娟
69 反思性教学在高校“英语国家概况”课程中的应用研究 万丽
71 日本现代学徒制的研究及对我国职业教育的启示 费珏琮
73 浅析明清时期分成租制向定额租制演化的原因及影响 刘英英
74 完善企业应收账款分析和管理的对策 刘睿腾,廖康
76 浅析电力企业资金管理问题 王芊
77 航空航天英语术语翻译研究 匡丽
79 探析航空英语教学的新发展——ESP 教学法 魏亮
81 基于 Solidworks 的机械工程空间思维能力培养 梁庙星,张功学
82 米什金《货币金融学》内容及主要特点 邱宜千
84 从教育的伦理特性浅谈开放办学的社会价值 范骏
86 “两学一做”党建活动提高学院核心竞争力的思考 漆轶娜
87 现代学徒培养模式改革的探索与实践——以嘉兴职业技术学院国际商务专业为例 王艳,陆金英,杨建国
- 89 默克尔新年贺词的篇章功能分析 尹悦
91 基于网络教学模式的《汽车保险与理赔》课程改革探讨 胡文娟
93 基于工作岗位深度融合相关课程的教学模式 赵少君
95 自闭症儿童融合光谱式体育课程的探究 陆艳,李宁,石彦彪
97 浅谈微课在计算机专业教学中的运用 周建青
98 基于独立平台下的游戏美术设计应用策略初探 黄禹卓,金巍
99 基于计算机辅助软件的园林工程设计效果表达 杨治华
101 基于信号处理的角色动画编辑系统设计与实现探讨 季宝,黄东升
102 汽车驾驶技能的形成与驾驶技能的培养 常虎群
103 高职英语教育培养学生跨文化交际能力探讨 刘施好
104 视觉传播在影视动画中的作用研究 李文儒,黄东升
105 优秀传统文化在大学生思想政治教育中的应用 史菲
106 初探汽车维修专业组织校企合作的可行性 刘文峰
107 现代学徒制模具专业教学改革的探索 张改卿,李宏兵
108 动画中音乐节奏的把握方法探讨 孙悦,叶琳
109 关于数控车加工中切削参数合理化选择探讨 刘艳红
110 以就业为导向的高职汽车专业新型教学模式的探讨 张海龙
111 高职院校校企合作共建汽车实训基地的探索与实践 刘小飞
112 铁路隧道施工安全管理及控制措施探究 张志永
113 赏识教育在高职院校学生管理中的运用 郭迪
114 基于可持续发展型电力企业职工培训模式创新研究 刘志强
115 安全工程师在项目施工管理中的作用研究 韩仁龙,张伟
116 水利施工中混凝土施工技术要点探讨 李天明,鲁双
117 企业内部审计的信息化建设初探 傅能武
118 环境监测质量管理体系建设的强化措施探究 刘建南
119 加油站防雷安全检测应当注意的关键问题 曹满,张劲,李延文

目录

第 12 期(总第 314 期) 2018 年 12 月

- 120 新局势下针对大学生心理健康现状提出改善方案
刘剑英
- 121 新视角·全环境·深层次
——材料工程学院学生宿舍建设和管理工作创新
探析
李禹翰
- 122 分析电网规划与电力设计对电网安全的影响
刘兴元
- 123 动漫游戏原创与衍生品开发探讨
牟莲萍,金巍
- 124 浅析如何做好防雷检测工作
朝鲁
- 125 新形势下东北老工业基地全面振兴面临的风险及
应对策略
刘俊
- 126 水电站运行维护一体化管理模式探讨
冯卫
- 127 高职数学教育面临的窘境与出路研究
王爽
- 128 《数控加工技术》课程教学改革与实践研究
田俊飞
- 129 铁路高职院校技能型人才培养的思考
韩涛
- 130 浅谈高职院校辅导员在学生管理工作中面临的
问题及对策
郭迪
- 131 项目驱动教学法在高职思政课教学中的运用分析
曲担娃
- 132 湖南交通行业信息资源整合研究
彭拓夫,肖素超
- 133 大数据背景下财务会计向管理会计转型
高天好
- 134 论机修钳工专业模块式一体化教学模式
邓世界
- 135 《园林 CAD》“教、学、做”教学模式的创设分析
陈鑫娇,杨敏丹
- 136 青少年田径训练中的影响因素与对策
张强
- 137 工程造价管理在房屋建筑中存在的问题及对策
白小林
- 138 地基设计和岩土工程勘察过程中的常见问题分析
张健
- 139 公路路面施工的通病及治理措施
雍建龙
- 140 从媒体整合角度看新能源汽车市场营销策略解析
于子强
- 141 新形势下初中作文教学生活化实践研究
叶金莲
- 142 浅谈校企合作背景下的汽车运用技术专业人
才培养模式
闫风宇
- 143 MAYA 三维动画制作技术探讨
徐佳宁,杨阳
- 144 中高职公共英语课程的有效衔接研究
杨清
- 145 PHP 技术在动态网站设计中的应用
王永红
- 146 配电项目前期管理工作中的问题及创新
郑大巧
- 147 铸钢件焊接专项方案现场焊接施工探讨
徐良强
- 148 浅论燃气管道的焊接技术
杨国军
- 149 建构中专班主任与学生心灵沟通的桥梁分析
王迅
- 150 陕西民办高校会计专业产学研合作绩效评价体
系构建
徐新歌,侯晓华
- 151 插花艺术的空间美学
薛莹
- 152 虚拟现实技术在三维动画制作中的应用探析
王鑫然,杨阳
- 153 浅谈智能制造领域的高职机电专业课程优化
童念慈
- 154 电力配网工程项目管理创优中的控制策略
杨发吉
- 155 浅析大数据对经济发展的影响
齐彦欣
- 156 浅谈徽州古村落园林景观中意境营造的手法
宁丙乾,蒋媛媛
- 157 大数据时代企业信息安全管理体系分析
胡竞伟
- 158 计算机网络数据库存在的安全威胁及应对措施
马丛
- 159 试论我国服务型政府的电子政务建设
贾拓,章俊霞
- 160 大学商务英语教学中多媒体课件的有效性研究
郎曼,郭晓华
- 161 浅析 GPS 技术在工程测量中的运用发展
徐爱梅
- 162 路基冬季施工措施
殷志锋
- 163 中等职业学校日语教学存在的问题及对策探讨
黄姝
- 164 现代化职业教育理念发展探析
曹立达
- 165 高职机电一体化技术教学研究
王华丽
- 166 动画后期场景音乐制作与节奏把握研究
徐伟伦,胡南南
- 167 论儿童德育教育的改革措施
蒋英慧,王洋,刘伟
- 168 分析问题意识与大学生创新精神的培养
李庆鑫
- 169 浅论初中思想政治课实践教学思考
潘攀
- 170 信息化手段在高职实践教学中的应用研究
谢俊清
- 171 出纳工作在财务管理中的重要作用分析
黄国强
- 172 中职学校数控机床教学现状及优化对策刍议
胡登峰,王勇
- 173 探究中美贸易摩擦的新分析、新风险及新对策
石育玮
- 174 民族文化在动画品牌塑造中的价值探析
武向瑞,黄东升
- 175 多模态教学模式下高职机械行业英语阅读能力
培养的研究
李那,朗琳
- 176 VR 技术在通信实践教学中的应用研究
李艳芳
- 177 10kV 配电运维风险及检修对策分析
林剑平
- 178 高职机械制造与自动化专业人才培养体系的建设
与实践
王子俊

目录

第 12 期(总第 314 期) 2018 年 12 月

- 179 分析石墨烯材料海水淡化新突破 王燕平
180 分析我国新能源汽车发展现状及策略 罗霄,田清
181 宁都县国有林场森林防火工作的现状与对策 袁秀兰,张日晓,伊宏堪



机电技术使用与推广

- 182 探讨轻小型装配式建筑在农村中的发展前景 占美森
184 悬挂式农机具电液智能控制系统设计研究 沈忠素
185 农业机械的维修技术及其质量管理 李艳媚
186 探讨汽车变速器新技术的应用 郜振海,李丽艳
188 探析农机节油技术推广发展 彭炳荣
189 复合式烟气调质技术在 300MW 机组上的应用 侯敏尧,王京,李伟
191 研究 EMIA-820V 红外碳硫分析仪的常见故障处理与日常维护 李春哲
193 机械加工中手工焊接的质量控制探讨 朱世寿
194 铁路工程机械的故障分析及维护 于丰博
195 浅议新时期汽车调度管理的现状及对策 郑涛
196 智能控制技术在车辆工程的应用 闫海鹏
197 浅析低温压力容器的焊接制造 王珩
198 浅谈扬水泵站安全管理 田义龙
199 电子控制技术在车辆工程中的应用 孙灏
200 车轮在动态弯曲载荷作用下的应力分析 濮一康,王露芬
201 机械设备管理中存在的问题及解决方法分析 穆临平
202 3D 打印技术在机械制造中的应用探讨 宋磊
203 数控机床的机械故障分析与维修 穆临平
204 分析高强度钢制车轮的轻量化研究 王露芬,濮一康
205 车辆检测维修及离合与变速器常见故障的处理探讨 刘保生
206 新能源汽车动力电池的维护保养 李忱
207 LTE 技术在城市轨道交通信号系统中的应用 侯晓音
208 金属机械加工制造工艺分析 邓文强
209 试析压力管道安装焊接质量控制措施 黄宗露
210 关于直升机故障分析与管理探讨 陈太宇,李扬,杨兵伟
211 大众新朗逸无法启动故障的诊断与排除 陈强
212 中小型锅炉钢结构的安装分析 张阳利
214 “精测尺架”在模具钳工装配中的应用 吴中雷

- 215 机车车辆故障诊断技术 赫大雨
216 分析零件机械加工工艺对加工精度的影响因素 张幸
217 PLC 控制与数控机床维修研究 孙宇
218 无线传感网技术在现代设施农业中的应用探讨 呼延文静,郭洪波
219 汽车燃油系统故障的检查与分析 黄永刚
220 DF4 内燃机车用电器柜认知实训工作页 白雪
221 铁路车辆安全监测及监控装置的综合应用 郭炜东
222 基于可靠性的挠性钻杆性能检测 关立辉



机电设计与研究

- 223 曳引机转子生产线产能提升研究 刘成文,杨志阳,柏阳
226 浅谈电气节能管理系统的方案设计 徐斯
228 数控铣床圆弧切入切出编程技巧分析 韩勇娜,王立芸
230 高速动车组用受电弓概述 滕莉娜
232 V 形凸台三角组合配钳工加工工艺分析 陈刚,刘新灵,丁立芳,等
234 地铁车辆前端吸能结构吸能顺序研究 寇丽君
235 基于 IPTO 透明导电阳极的有机电致发光器件 司雪,余维汉,陈水苗,等
236 跨坐式单轨交通系统安全评估研究 王菲菲
237 探析组态软件技术与应用方法 佟鑫,郭锐
238 可穿戴式步行辅助兼康复训练机械腿设计 沈野,郭强,卜召平,等
239 铁路轮对定位研究及经济影响 王伟楠,李东君
240 关于铝合金车身钣金修复技术分析 杜学鹏
241 基于 PLC 的电厂化学水处理控制系统设计 王晗,张可菊
242 动车组制动系统空重阀建模分析 张晶
243 汽车驾驶与维修对排放性能的影响分析 李文德
244 电气工程中电气自动化的应用探究 高淑婷
245 数控车工典型零件的工艺分析 李毅
246 电磁振动式棉花精密播种装置的主要结构设计 刘永洪
247 基于 PLC 的热合封口控制系统设计 徐长华
249 基于 MBTLAB 的平面连杆机构的运动学分析 张惠阳,孙钱森,陈宁
250 新型永磁直驱风力发电主控系统研究 陈亚
251 液压机械传动控制系统在农业机械设计制造中的应用 李武德