



肖伟中

日期: 2023-06-17 发布人: 能源工程学院 浏览量: 455



肖伟中 副教授

所在系所 新能源汽车工程系

办公电话 0396-2919328

通讯地址 驻马店黄淮学院7号楼070311室

电子邮件 271509269@qq.com

教育背景

2012-2016 机械科学研究总院郑州机械研究所 机械设计及理论专业博士

2006-2009 江苏大学农业工程学院 农业机械化工程专业硕士

2002-2004 河南农业大学机电工程系 农业机械化及其自动化专业学士

工作经历

2016 - 至今 黄淮学院能源工程学院教师

2009 - 2012 郑州科技学院机械工程系教师

研究方向

齿轮设计

农业机械装备

科研项目

2018 - 2019 河南省科技攻关项目“小型马铃薯捡拾分级联合收获机研究”负责人

2020 - 2021 驻马店市产业创新发展研究项目“全量秸秆条件下新型花生免耕播种机的研制”负责人

代表性论文、专著

[1]肖伟中,李纪强.18CrNiMo7-6渗碳齿轮齿面剥落失效分析[J].煤矿机械,2019,40(06):163-165.

[2]肖伟中,郭敏锐,李纪强.齿轮齿面剥落失效及裂纹预测研究与试验验证[J].热加工工艺,2019,48(06):251-254.

[3]肖伟中,高迎春,陈海需,张艳山.小型马铃薯捡拾分级机的设计与试验[J].农机化研究,2019,41(12):130-134.

[4]肖伟中,张艳山,颜世钊,余飞鹏,职彦锋.大型桥式起重机减速器箱体轻量化设计[J].机械传动,2017,41(09):71-75.

[5]肖伟中,陈海需,颜世钊,职彦锋,余飞鹏.齿轮非线性系统仿真及动态响应分析[J].机械传动,2017,41(08):19-22.

教学工作

[1]液压与气压传动 48学时 6学期

[2]机械设计课程设计 64学时 2学期

软件版权登记及专利

[1]肖伟中,陈海需,闫守成,张艳山,高迎春.一种马铃薯分级收集装置[P].河南省: CN108787467B,2020-12-29.

[2]肖伟中,朱清山,高迎春,闫守成,张艳山,朱飞雨.马铃薯捡拾分级一体化收获机[P].河南省: CN209134815U,2019-07-23.

[3]肖伟中,行舒乐,朱明孝,张晨晨,贾宽圆,郭亚平.一种多功能农作物秧苗移栽机[P].河南省: CN209072890U,2019-07-09.

[4]肖伟中,张艳山,高迎春.一种物料的烘干机械设备[P].河南省: CN107504793B,2019-05-28.

[5]肖伟中,陈海需,闫守成,张艳山,高迎春.一种马铃薯筛分装置[P].河南省: CN208771912U,2019-04-23.

[6]肖伟中,行舒乐,朱明孝,张朋,张晨晨.一种全自动红薯秧苗移栽机[P].河南省: CN109220116A,2019-01-18.

学术兼职

教育部高等学校工程图学课程教学指导分委会中南地区工作委员会委员 2018-2022

荣誉奖励

河南省机械工业科学技术三等奖一项 2020

[【收藏本页】](#)

▲ [上一篇: 叶苗](#)

▼ [下一篇: 王启](#)

[返回首页](#) [关闭页面](#)