

人才队伍

专家人才

正高级职称

副高级职称

中级职称

初级职称

管理辅助人员

副高级职称

当前位置 > 网站首页 > 人才队伍 > 副高级职称 > 正文

赵刚

时间: 2021年05月31日 10:47 来源: 作者: 点击: 358

【字体: 小中大】



个人基本情况

男, 1981年生, 甘肃静宁人, 硕士, 副研究员, 甘肃省科技专家库专家, 镇原试验站站长。2008年进入甘肃省农业科学院旱地农业研究所镇原试验站工作, 主要从事旱作作物栽培、农田土壤水分等方面的工作。工作以来先后参加完成了国家科技支撑计划、农业行业专项、863计划、国家重点研发计划、国家产业技术体系、省上重大专项等科研项目20余项。主持完成了甘肃省自然科学基金、甘肃省农业科学院青年基金1项, 先主持国家重点研发计划1项。先后获得省部级二等奖10项, 其中二等奖7项, 地厅级一等奖1项。发表论文20余篇, 参编专著4部, 获批国家专利2件。

代表性成果

科技奖励

2012年参与完成的“西北旱塬集雨覆盖高效用水关键技术研究与应用”获甘肃省科技进步奖二等奖(排名第七), 2011-J2-019-R7。

2015年参与完成的“西北旱地集雨种植高效用水技术与应用”获神农中华农业科技奖二等奖(排名第五), KJ2015-R2-040-05。

2018年参与完成的“旱作玉米密植增产高效种植关键技术研发与应用”获甘肃省科技进步奖二等奖(排名第四), 2017-J2-033-R7。

2020年主持完成的“旱作玉米绿色增产增效技术集成与推广应用”获得甘肃省农牧渔丰收奖一等奖。

2021年参与完成的“一种旱地地膜玉米田免耕直播冬小麦的方法”获甘肃省专利三等奖(排名第三)。

2021年参与完成的“甘肃中东部小麦抗旱耐寒栽培机制及技术集成示范”获甘肃省科技进步二等奖(排名第六), 2020-J2-047-R6。

论文专著

赵刚, 樊廷录, 李尚中, 等. 夏休闲期复种油菜对旱地土壤水分和小麦产量的影响. 应用生态学报, 2013, 24(10): 2807-2813.

赵刚, 樊廷录, 李尚中, 等. 黄土旱塬集雨保墒措施对苹果发育和土壤水分变化的影响. 农业工程学报, 2016, 32(1): 155-160.

赵刚, 樊廷录, 张建军, 等. 不同播种方式对陇东旱塬区全膜双垄沟玉米播种质量和生长发育的影响. 草业学报, 2018, 27(12): 145-155.

赵刚, 樊廷录, 党翼, 等. 旱塬区全生物降解地膜覆盖对冬小麦生长发育的影响. 干旱区研究, 2019, 36(02): 339-347.

赵刚, 樊廷录, 李兴茂, 等. 宽幅播种旱作冬小麦幅间距与基因型对产量和水分利用效率的影响. 中国农业科学, 2020, 53(11): 2171-2181.

樊廷录, 李尚中等, 赵刚, 等. 旱作覆盖集雨农业探索与实践, 中国农业科学技术出版社, 2017年, 86.4万字。

实用新型专利

一种营养液栽培实验装置. 甘肃省农业科学院旱地农业研究所, 赵刚, 樊廷录, 王磊, 李尚中, 张建军, 党翼, 王淑英, 程万莉. 专利号: ZL201920850216.5.

一种农业施肥用肥料搅拌装置, 甘肃省农业科学院旱地农业研究所, 赵刚, 樊廷录, 王磊, 李尚中, 张建军, 党翼, 王淑英, 程万莉. 专利申请号: ZL202021846156.9.

上一条: 姜小凤

下一条: 王磊