



English >>

请输入关键词



- 首页
- 学院概况
- 机构设置
- 师资队伍
- 学科建设
- 科学研究
- 基地建设
- 教学工作
- 党群工作
- 学生工作
- 人才招聘
- 下载中心



## 师资队伍

### > 教授、研究员

首页 > 师资队伍 > 教授、研究员 > 正文

- ▶ 师资概况
- ▶ 师资队伍
- ▶ 教授、研究员
- ▶ 副教授、副研究员、高级实验师
- ▶ 讲师及以下
- ▶ 办公室实验室人员

## 赵湛

发布时间: 2019-07-01 | 浏览次数: 3284 次

姓 名: 赵湛

性 别: 男

工作部门: 收获加工机械研究所

职 务:

职 称: 研究员

导师资格: 博导

任职年月: 2018年12月

联系电话: 13852988080

E - mail: zhaozhan@ujs.edu.cn



地 址:

简 历: 2009年6月毕业于江苏大学机械设计及理论专业, 获工学博士学位;  
2014年6月江苏大学农业工程博士后出站, 主要从事联合收割机作业性能监测与控制、精密播种技术研究工作。

学术兼职  
与荣誉: 江苏省教育厅高校“青蓝工程”优秀青年骨干教师培养对象;

主讲课程:

研究方向: 1 农业机械系统监测与控制  
2 气固两相流理论及应用

科研项目: 1、国家自然科学基金: 多自由度振动气吸盘式水稻田间育秧精密播种机理研究, 在研, 主持。  
2、江苏省科技支撑计划: 联合收获机智能化关键技术研究, 在研, 技术负责人。  
3、江苏省农机三新工程: 新型秸秆粉碎还田旋耕施肥播种复式作业机具研制, 在研, 主持。  
4、国家自然科学基金: 基于刚柔接触动力学的打结器设计与成结机构研究, 在研, 第三。  
5、国家自然科学基金: 农业物料在气固两相流场中多自由度筛分理论研究, 在研, 第三。  
6、教育部博士点基金: 超级稻田间精密育苗播种机构的理论与试验研究, 完成, 主持。  
7、中国博士后科学基金: 联合收割机谷物夹带损失实时监测方法及传感器的研究, 完成, 主持。  
8、国家“863计划”: 切纵流智能控制稻麦收获技术与装备研究, 参加, 完成。

成果奖励: 1、2013年 国家技术发明二等奖: 油菜联合收割机关键技术与装备, 第六。  
2、2012年 教育部科技进步二等奖: 切纵流智能联合收割机关键技术开发及应用, 第七。  
3、2010年 江苏省科技进步二等奖: 高性能半喂入和全喂入稻麦联合收割机的研制, 第六。

论文著作:

知识产权: 1、列阵浮筏结构谷物损失监测传感器 (ZL 201110359213.X)  
2、排种器振动种盘内种子的运动状态监测方法与装置 (ZL 201110357725.2)  
3、气吸振动盘式谷物田间精密播种机 (ZL 201010603157.5)

- 4、联合收割机行走底盘变速箱模拟加载试验装置 (ZL 201110169417.7)
- 5、平衡梁冲击式联合收割机谷物流量测量装置及谷物流量测量方法 (201310341478.6)
- 6、自适应斜振动种盘机构及控制方法 (201410248746.4)

---

人生格言:

---

- 上一篇: [刘继展](#)
- 下一篇: [毛罕平](#)

版权所有: 农业工程学院 Copyright © 2014 nzxy.ujs.edu.cn. All Rights Reserved

地址: 江苏省镇江市学府路301号江苏大学农工楼二楼 电话: 0511-88797338 邮编: 212013 E-mail: nzy@ujs.edu.cn