



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

> 副教授、副研究员、高级实验师

首页 > 师资队伍 > 副教授、副研究员、高级实验师 > 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

### 韩绿化

发布时间: 2018-07-08 | 浏览次数: 1681 次

姓 名: 韩绿化

性 别: 男

工作部门: 耕作种植机械研究所

职 务:

职 称: 副研究员

导师资格: --

任职年月: 2015年1月

联系电话: 15896380072

E - mail: hanlh@ujs.edu.cn; hlh\_ujs@163.com



地 址： 江苏省镇江市学府路301号江苏大学农业装备工程学院

2002.09~2006.06, 郑州航空工业管理学院, 机械设计制造及其自动化专业, 本科生  
2006.07~2007.08, 奇瑞汽车股份有限公司, 焊装车间, 技术员  
简 历: 2007.09~2010.06, 江苏大学, 农业工程研究院, 农业机械化工程专业, 硕士生  
2010.09~2014.12, 江苏大学, 农业工程研究院, 机械设计及理论专业, 博士生  
2015.01~至今, 江苏大学, 农业工程研究院, 专职科研

学术兼职

与荣誉:

---

主讲课程:

---

研究方向: 1、温室穴盘苗全自动移栽机器人研究  
2、旱地移栽机械关键技术研究

---

科研项目: 1、江苏省普通高校研究生科研创新计划 (项目号: CXZZ12\_0662): 蔬菜穴盘苗自动夹取多体系统动力学分析, 主持, 结题。  
2、国家自然科学基金项目 (项目号: 51475216): 蔬菜穴盘苗夹取损伤机理及取苗机构多目标优化方法, 参与, 在研。  
3、国家“十二五”科技支撑子项 (项目号: 2013BAD08B03): 园艺作物机械化高效栽培关键技术与示范, 参与, 在研。  
4、江苏省科技支撑计划 (项目号: BE2012381): 蔬菜穴盘苗自动移栽机研制, 参与, 在研。  
5、国家973计划 (项目号: 2010CB735707): 土壤植物机器系统应用基础技术研究, 参与, 结题。

成果奖励: [1] 毛罕平, 张晓东, 左志宇, 韩绿化, 刘伟. 联合收割机清选损失监测仪. 中国机械工业联合会, 2011. 鉴定意见: 研发的联合收割机清选损失监测仪具有国际先进水平。  
[2] 毛罕平, 张红涛, 韩绿化, 乌慧灵, 张晓东, 左志宇, 尹建军, 黄文岳, 孙俊. 基于计算机视觉的鞘翅目储粮害虫检测与分类识别研究. 中国机械工业联合会, 2011. 鉴定意见: 基于计算机视觉的鞘翅目储粮害虫活虫检测识别方法具有国际领先水平。

---

论文著作:

---

#### 1、授权专利

[1]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种两指四针穴盘苗自动移栽取放苗装置[P]. 专利号: ZL201210477010.5 (发明专利)

[2]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种多个取苗末端执行器的槽型凸轮展合方法[P]. 专利号: ZL201210476668.4 (发明专利)

[3]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种多个取苗末端执行器的槽型凸轮展合装置[P]. 受理号: 201210480428.1 (发明专利)

[4]胡建平, 韩绿化, 毛罕平, 等. 一种穴盘苗自动移栽取放苗装置[P]. 专利号: ZL201210480539.2 (发明专利)

[5]胡建平, 韩绿化, 毛罕平, 等. 一种穴盘苗自动移栽取放苗方法[P]. 专利号: ZL201210478763.8 (发明专利)

[6]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种多个取苗末端执行器的槽型凸轮展合装置[P]. 专利号: ZL201220625243.0 (实用新型专利)

知识产权: [7]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种两指四针穴盘苗自动移栽取放苗装置[P]. 专利号: ZL201220624732.4 (实用新型专利)

[8]胡建平, 韩绿化, 毛罕平, 等. 一种穴盘苗自动移栽取放苗装置[P]. 专利号: ZL201220625672.8 (实用新型专利)

#### 2、申请专利

[1]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种两指四针穴盘苗自动移栽取放苗方法[P]. 受理号: 201210476721.0 (发明专利, 已公示, 第二发明人)

[2]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种穴盘苗自动移栽挠弯取苗方法和装置[P]. 受理号: 201310563188.6 (发明专利, 已公示, 第二发明人)

[3]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种穴盘苗移栽机自动取苗机械手[P]. 受理号: 201310595017.1 (发明专利, 已公示, 第二发明人)

[4]毛罕平, 韩绿化, 胡建平, 等. 一种穴盘苗夹钵脱盘力学特性测试装置[P]. 受理号: 201410556900.4 (发明专利, 已公示, 第二发明人)

[5]韩绿化, 毛罕平, 胡建平, 等. 一种穴盘苗栽植快速轮流喂苗装置[P]. 受理号: 201510154821.5 (发明专利, 已公示, 第一发明人)

---

#### 人生格言:

- 上一篇: [欧鸣雄](#)
- 下一篇: [马征](#)

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