


姓 名	王海青	性别	男	
职 称	讲师	系别	农机系	
学 位	博士	电话		
E-mail	whq_nj@126.com			
单位地址	南京市浦口区点将台路 40 号	邮编	210031	
研究领域	农业机器人, 机器视觉, 农产品检测			
社会兼职	无			
承担项目	<p>1. 国家自然科学基金面上项目: 弹性农业物料机器人抓取模型辨识与主动柔性控制 (31471419)、2015/01-2018/12、70 万、在研、参加。</p> <p>2. 国家自然科学基金: 农业车辆自主定位与环境地图创建问题研究 (31401291)、2015/1-2017/12、24 万、在研、参加。</p>			
学术成果	<p>出版著作:</p> <p>1. “十二五”国家级规划教材: 鲁植雄. 汽车拖拉机学实验指导书, 第 2 版, 2014, 中国农业出版社.</p> <p>近期主要论文:</p> <p>1. 王海青, 姬长英*, 顾宝兴, 安秋. 基于机器视觉和支持向量机的温室黄瓜识别, 农业机械学报. 第 43 卷, 第 3 期, 163-167, 2012</p> <p>2. 王海青, 姬长英*, 顾宝兴, 田光兆. 基于参数自适应脉冲耦合神经网络的黄瓜目标分割. 农业机械学报, 第 44 卷, 第 3 期, 204-208, 2013</p> <p>3. 王海青, 姬长英*, 陈坤杰. 基于光谱分析技术的黄瓜与茎叶识别研究, 光谱学与光谱分析, 第 31 卷, 第 10 期, 2834-2838, 2011.</p> <p>4. 顾宝兴, 姬长英*, 王海青, 等. 农用开放式智能移动平台研制, 农业机械学报, 第 43 卷, 第 4 期, 173-178, 187, 2012.</p> <p>5. 顾宝兴, 姬长英*, 王海青, 等. 智能移动水果采摘机器人设计与试验, 农业机械学报, 第 43 卷, 第 6 期, 153-160, 2012.</p> <p>6. 安秋, 顾宝兴*, 王海青, 姬长英. 农业机器人视觉导航试验平台, 河南科技大学学报(自然科学版), 2012, 33 (3), 42-45.</p> <p>7. 田光兆, 安秋, 姬长英, 顾宝兴, 王海青. 基于 Gray-EKF 算法的智能农</p>			

	<p>业车辆同时定位与地图创建. 农业工程学报, 2012, 28 (19) : 17-25.</p> <p>8. 田光兆, 安秋, 姬长英*, 顾宝兴, 王海青. 低速智能农业车辆多分辨率自适应测速系统设计. 农业机械学报, 2013, 44 (2) : 159-164.</p> <p>9. 田光兆, 安秋, 姬长英*, 顾宝兴, 王海青. 基于立体视觉的智能农业车辆实时运动检测. 农业机械学报, 2013, 44 (7) : 210-215.</p>
奖励荣誉	

后附英文样表

Teaching staff/Personal information (样表)

Name	Wang Haiqing	Gender	male	
Title	lecturer	Department	Agricultural Mechanisation	
Degree	Ph.D.	Telephone	15950450855	
E-mail	whq_nj@126.com			
Unit address	Dianjiangtai Road 40, Puzhen, Nanjing, Jiangsu Province	Post code	210031	
Research field	Agricultural robot, machine vision, detection of agricultural products			
Social appointments	No			

<p>Research projects</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金面上项目：弹性农业物料机器人抓取模型辨识与主动柔性控制（31471419）、2015/01-2018/12、70万、在研、参加。 2. 国家自然科学基金：农业车辆自主定位与环境地图创建问题研究（31401291）、2015/1-2017/12、24万、在研、参加。
<p>Academic achievements</p>	<p>出版著作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “十二五”国家级规划教材：鲁植雄. 汽车拖拉机学实验指导书，第2版，2014, 中国农业出版社. <p>近期主要论文：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 王海青，姬长英*，顾宝兴，安秋. 基于机器视觉和支持向量机的温室黄瓜识别，农业机械学报. 第43卷，第3期，163-167，2012 2. 王海青，姬长英*，顾宝兴，田光兆. 基于参数自适应脉冲耦合神经网络的黄瓜目标分割. 农业机械学报，第44卷，第3期，204-208，2013 3. 王海青，姬长英*，陈坤杰. 基于光谱分析技术的黄瓜与茎叶识别研究，光谱学与光谱分析，第31卷，第10期，2834-2838，2011. 4. 顾宝兴，姬长英*，王海青，等. 农用开放式智能移动平台研制，农业机械学报，第43卷，第4期，173-178，187，2012. 5. 顾宝兴，姬长英*，王海青，等. 智能移动水果采摘机器人设计与试验，农业机械学报，第43卷，第6期，153-160，2012. 6. 安秋，顾宝兴*，王海青，姬长英. 农业机器人视觉导航试验平台，河南科技大学学报(自然科学版)，2012，33（3），42-45. 7. 田光兆，安秋，姬长英，顾宝兴，王海青. 基于Gray-EKF算法的智能农业车辆同时定位与地图创建. 农业工程学报，2012，28（19）：17-25. 8. 田光兆，安秋，姬长英*，顾宝兴，王海青. 低速智能农业车辆多分辨率自适应测速系统设计. 农业机械学报，2013，44（2）：159-164. 9. 田光兆，安秋，姬长英*，顾宝兴，王海青. 基于立体视觉的智能农业车辆实时运动检测. 农业机械学报，2013，44（7）：210-215.
<p>Reward & honor</p>	<p>aaa</p>

