


姓名	苏清华	性别	男	出生年月	1985年2月	
政治面貌	中共党员	现任职务	无	现在职称	副研究员	
最后学历	博士研究生	最后学位	农学博士	获学位单位	Kyoto University	
任硕导时间	2020	任博导时间	无	通讯地址	北京市海淀区清河小营东路12号	
联系方式	010-82427150		E-mail	suqinghua@bistu.edu.cn		
所属学科及学科方向	机电系统测控技术与应用			研究方向1	移动机器人, 自动驾驶	
	农业工程			研究方向2	农产品无损检测与品质分级	
工作简历	<p>学习背景:</p> <p>2003.9 - 2007.6, 西北农林科技大学, 计算机科学与技术专业, 学士学位;</p> <p>2007.9 - 2010.6, 西北农林科技大学, 农业机械化工程专业, 硕士学位;</p> <p>2010.10 - 2018.5, Kyoto University (日本), 地域环境科学, 博士学位。</p> <p>工作背景:</p> <p>2012.3 - 2013.11, 北京奔驰汽车有限公司;</p> <p>2013.11 - 2018.6, 宝马(中国)研发中心;</p> <p>2018.7 - 2019.4, 北京气象信息中心;</p> <p>2019.9 - 至今, 北京信息科技大学。</p>					
承担教学任务	智能网联嵌入式系统设计					
在研项目情况	<ol style="list-style-type: none"> <li>综合传动台架动态试验测试装置, 资助机构: 中国北方车辆研究所, 变速箱电控测试系统</li> <li>基于深度图像的马铃薯品质智能分级系统研究, 校科研基金</li> <li>基于移动通信的智能车辆云端互联与测控技术开发平台, 科研平台类条件建设项目</li> <li>BMW Active Seating, 企业研发项目</li> <li>BMW E-Kickboard, 企业研发项目</li> <li>BMW Passive Seating Adjustment System, 企业研发项目</li> <li>BMW 互联驾驶大陆(及港、澳、台)系统集成测试, 企业研发项目</li> </ol>					
主要论著(近五年)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Su, Q*, Kondo, N., Li, M., Sun, H., &amp; Riza, D. F. A. (2017). Potato feature prediction based on machine vision and 3D model rebuilding. Computers &amp; Electronics in Agriculture, 137(J), 41-51. (SCI 二区)</li> <li>Su, Q*, Kondo, N., Li, M., Sun, H., Riza, D. F. A &amp; Habaragamuwa, H. (2018). Potato Quality Grading Based on Machine Vision and 3D Shape Analysis. Computers &amp; Electronics in Agriculture, 152(J), 261-268.(SCI 二区)</li> <li>Long, Y., Wang, Y., Zhai, Z., Wu, L., Li, M., Sun, H., Su, Q. (2018). Potato volume measurement based on RGB-D camera. 6th IFAC Conference on Bio-Robotics BIOROBOTICS 2018, 515-520.(EI)</li> <li>Wang, L, Sun, P., Xie, M., Ma, S., Li, B., Shi, Y. &amp; Su, Q*. (2020). Advanced Driver-Assistance System (ADAS) for Intelligent Transportation Based on the Recognition of Traffic Cones. Advances in Civil Engineering 2020. 1-8. 10.1155/2020/8883639. (SCI)</li> <li>Su, Q*, Kondo, N., Riza, D., &amp; Habaragamuwa, H. (2020). Potato quality grading based on depth imaging and convolutional neural network. Journal of Food Quality, 2020(4), 1-9.(SCI)</li> </ol>					
主要科研成果						
参加学术团体	中国汽车工程学会, 会员; 日本农业机械与食品工程学会, 会员。					
表彰和荣誉						

备注	