

姓名	王茂	性别	男	出生年月	1982.11	
政治面貌	中共党员	现任职务	无	现在职称	讲师	
最后学历	博士	最后学位	博士	获学位单位	福井大学	
任硕导时间		任博导时间		通讯地址	北京市海淀区清河小营东路 12 号	
联系方式			E-mail	wangmao775@163.com		
所属专业及学科方向	新能源科学与工程专业		研究方向 1	新能源控制系统工程		
	机器人学科		研究方向 2	机电系统自动化控制		
工作经历	2014-至今 北京信息科技大学机电工程学院					
科研项目情况	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.北京市留学人员科技活动择优资助“基于视线追踪及显著图计算的意图识别方法研究”，主持</li> <li>2.北京信息科技大学学校科研基金“风力发电系统监测机器人设计研究”，主持</li> <li>3.企事业单位委托科技项目“红托竹荪自动化采摘系统应用示范项目”，参与</li> <li>4.企事业单位委托科技项目“FHJ-1D 型系列封焊机自动化程序优化设计”，主持</li> <li>5.国家自然科学基金项目“高档数控机床早期故障累积机理与动特性退化趋势预测研究”，参与</li> <li>6.人力资源和社会保障部“基于视线追踪及显著图计算的意图识别方法研究”，主持</li> <li>7.省部级纵向项目“基于实时定位导航技术的仓储货物拣选机器人研发与示范应用”，参与</li> <li>8.企事业单位委托科技项目“玻璃生产线节能退火窑自动控制系统软件开发”，参与</li> </ol>					
主要科研成果	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mao Wang, Yoichiro Maeda, Yasutake Takahashi, "A Fuzzy Inference Method Based on Saliency Map for Visual Attention Region Prediction," Proceedings of The 29th Fuzzy System Symposium (FSS2013), pp. 495-500, 2013.</li> <li>2. Mao. Wang, Y. Maeda and Y. Takahashi, " Visual Attention Region Prediction Based on Eye Tracking Using Fuzzy Inference," Journal of Advanced Computational Intelligence and Intelligent Informatics, Vol.18 No. 4, pp. 499-510, 2014.</li> <li>3. Mao. Wang, Y. Maeda and Y. Takahashi, " Teaching Assistant System used Eye Tracking Device Based on Gaze Estimation by Neural Network and Intention Recognition by Fuzzy Inference," Information. Vol. 17 No.9(B), pp. 4661-4676, 2014.</li> <li>4. Mao. Wang, Y. Maeda and Y. Takahashi, "Saliency Map for Visual Attention Region Prediction Based on Fuzzy Neural Network," WCCI 2014 IEEE World Congress on Computational Intelligence, F-14407, 2014.</li> </ol>					
获奖情况	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.2016年北京信息科技大学第九届青年教师教学基本功比赛理工 B 组一等奖</li> <li>2.2017年北京市青年教师教学基本功比赛三等奖</li> <li>3.2019年北京高校优秀本科毕业设计（论文）指导教师</li> </ol>					
开授课程	《太阳能转换原理与技术》、《风电机组监测与控制》、《风电机组偏航与变桨控制实训》、《风电机组监测与控制课程设计》等					
参加学术团体	无					
备注						

