




毛莺池

发布时间：2013-05-08 浏览次数：119

	姓名：	毛莺池	性别：	女	出生年月：	1976年9月
	职称：	副教授	毕业学校：	南京大学		
	专业：	计算机软件与理论			学位：	博士
联系电话：			电子邮件：	yingchimao@hhu.edu.cn		
研究方向：	无线传感器网络 基于物联网的水利应用 分布式数据管理技术 云计算					
获奖情况：	2007年获中国计算机学会开放系统与分布计算专委会年会优秀论文 2007 2008河海大学本科毕业设计优秀指导教师					
主要成果：	<p>博士，副教授，目前是河海大学计算机与信息学院计算机科学与技术系副系主任。分别于2003年6月在河海大学获得计算机应用技术硕士学位和2007年6月在南京大学获得软件与理论博士学位，2010年9月至211年9月，作为国家公派访问学者（博士后），在美国Temple University师从Dr. Jie Wu教授（Dr. Wu获得2011年度中国计算机学会海外杰出贡献奖）进行无线传感器网络数据管理、传输方面的博士后研究工作。先后参加了国家自然科学基金项目“基于复杂自适应系统的分布式资源管理模型和机制研究（60573106）”、国家自然科学基金项目“基于复杂网络理论的无线传感器网络拓扑控制技术（60573132）”、国家重点基础研究发展计划（973计划）项目“无线传感网络的基础理论及关键技术研究（2006CB303000）”、江苏省高技术研究“高性能无线传感器网络操作系统研究”（BG2006029）及江苏省物联网示范应用项目“水环境智能监控与应急处理示范工程及标准化建设”等项目的研究。在国内外一级学术刊物、学术会议上发表学术论文二十余篇，其中SCI检索3篇、EI检索十余篇，同时获得6项软件著作权。</p> <p>论文发表与国际学术交流情况： 发表论文20余篇，其中被SCI、EI、ISTP三大检索系统检索10余篇次，中信所检索7篇次。获得4项计算机软件著作权（登记号为：2008SR27227、2010SR009512、2010SR041859、2010SR043247）。参编优秀出版社教材1部。</p>					
在研项目：	<p>作为主要成员先后参与并完成了：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金项目“基于复杂网络理论的无线传感器网络拓扑控制技术（60573132）”、“基于复杂自适应系统的分布式资源管理模型和机制研究（60573106）”、“基于动态行为的Web构件匹配机制研究（60573098）”； 2. 江苏省自然科学基金项目“基于语义的Web构件检索匹配方法研究（BK2006168）”； 3. 江苏省高技术研究（工业部分）项目“高性能无线传感器网络操作系统研究（BG2006029）”； 4. 国家基础测绘项目“基于实时3D GIS的无锡桃花山垃圾填埋场安全监测系统（2010005）”。 <p>主持并完成河海大学自然科学基金“移动传感器网络覆盖控制与数据管理技术研究”； 主持河海大学自然科学基金“移动传感器网络数据查询处理关键技术研究”。</p> <p>同时，先后参与了淮安市城区防汛指挥系统、南京市防汛指挥系统工程WebGIS项目等计算机应用项目的设计与开发工作。 江苏省物联网示范应用项目“水环境智能监控与应急处理示范工程及标准化建设”</p>					