

教师个人信息

姓名	郑康锋	
性别	男	
职务		
学术兼职		
老师类型	硕导	
所属中心	信息安全中心	
职称	副教授	
承担课程		
研究方向	网络安全、智能手机安全、物联网安全	
个人介绍	<p>博士，副教授。2003年毕业于山东大学信息科学与工程学院并获工学硕士学位，2006年毕业于北京邮电大学信息工程学院并获得工学博士学位，同年7月进入北京邮电大学计算机学院工作，主要从事网络与信息安全方面的教学、科研工作。</p> <p>任职以来，发表论文52篇，其中EI检索40余篇，出版教材2本。先后承担或参与三十余项国家及省部级重大科研项目，获省部级科技进步二等奖、三等奖5项，申请国家发明专利/国防专利20余项。</p> <p>主要研究方向包括：网络安全（漏洞、恶意代码分析、web安全、攻击检测、安全评估等）、智能手机安全、物联网安全、工控网安全等</p>	
承担课题	<p>主持课题10余项，其中部分国家级课题如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、国家自然科学基金面上项目，物联网中基于网络编码的WSN数据传输技术 2、国家863（2011***1002） 3、课题编号分别为：4100***02、9140A1***802、9140C1***005、P201***1EJ的课题 <p>参与课题10余项，部分国家级课题如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、国家863（2008***1004） 2、国家科技重大专项，移动互联网网络与信息安全技术研究 3、国家自然科学基金，物联网感知层攻击检测技术研究 	
获奖和成果	<p>先后五次获省部级奖励，其中二等奖3次，三等奖2次。</p> <p>申请国家专利20余项，已获得专利8项。</p>	
发表论文	<p>Detecting DDoS Attack With Hilbert-Huang Transformation 2011.3 China Communications (SCI: 000289663300016)</p> <p>基于用户评价的信息系统服务质量评估模型 (EI: 20101912918148) 2010.2 北京邮电大学学报</p> <p>基于树与网结合的可控蠕虫网络结构模型 (EI: 20084811741124) 2008.10 兵工学报</p> <p>Access Model of Web Users Based on Multi-chains Hidden Markov Models (EI:20104413342761) 2009.12 The Forth International Conference on Internet Computing for Science and Engineering (ICICSE'09)</p> <p>Applying Multiple Residual Error Gray Forecast to Restrain Endpoints Effect in HHT of Network Traffic (EI 20105213520962) 2010.9 The First International Conference on Pervasive Computing, Signal Processing and Application (PCSPA2010)</p> <p>利用边际谱Hurst指数检测DDoS攻击 (EI: 20115014598454) 2011.10北京邮电大学学报</p>	