


# 北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	马利民	性别	男	出生年月	1983.7	
政治面貌	党员	专业技术职务	副教授	行政职务	网工系主任	
所属学院	计算机学院	办公电话	18519133641	个人邮箱	20409042@qq.com	
任硕导时间	2020.1	任博导时间		最后学历/学位	博士	
所属学科	计算机科学与技术			主要研究方向	区块链与隐私计算 密码技术	
国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段）	2012年4月至10月 新加坡资讯通信研究院 交流学习					
个人简历  (从大学开始填起)	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	2002.9	2006.7	北京信息工程学院 计算机科学与技术系			
	2007.9	2014.7	北京大学 微电子系			
	2014.7	2016.6	华为技术有限公司			
	2016.7	至今	北京信息科技大学 网络工程系			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	1、面向物联网的数据安全保护关键技术研究及应用，北京昌平区第二批“科技副总”，主持 2、虚拟货币关键环节风险识别与监测处置技术，科技部重点研发计划计划课题（子课题），参与，排名2 3、疫情防控平台密码应用技术服务（一期），企业横向，主持 4、冬奥会密钥管理中心系统设计与开发，企业横向，主持， 5、密码测评技术应用与开发服务密码测评技术应用与开发服务，企业横向，主持					
近五年主要学术成果（限填10项，包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等，均标注排序）	[1] 杜健, 马利民, 基于 SM9 聚合签名局部可验证算法[J], 计算机应用研究,2024,41(10):3160-3165. (北大核心) [2] 李铭堃, 马利民, 王佳慧, 等. 基于区块链和 PKI 的身份认证技术研究[J]. 信息安全研究, 2024, 10(02): 148-155. (北大核心) [3] 崔皓宇, 马利民, 王佳慧, 等. 基于区块链的属性加密多授权机构安全模型研究[J]. 信息网络安全, 2022(005): 84-93 (北大核心) [4] 沈荣耀, 马利民, 王佳慧, 等. 基于国密 SM2 算法的局部可验证聚合签名算法研究[J]. 信息安全研究, 2024, 10(02): 156-162. (北大核心) [5] 马利民, 张伟, 宋莹. 一种基于一次性口令的增强 Kerberos 协议方法及其形式化分析[J]. 信息网络安全, 2019, (10): 57-64. (北大核心) [6] 马利民, 王佳慧. 基于改进 FEMD 算法的可逆秘密图像共享方案[J]. 通信学报, 2019, 40(07): 48-56. (EI、北大核心) [7] 马利民, 张伟, 刘熙尧. 一种安全的无线体域网医疗信息管理系统研究与设计[J]. 信息网络安全, 2019, (05): 38-46. (北大核心)					
其他主要研究领域	大数据安全分析					