

5.2 | 中心发展历程

中心成立并挂牌

银行卡检测中心成立并挂牌。人民银行在金融时报发布“关于金融IC卡产品检测”的公告

北京银联金卡科技有限公司揭牌

1998
~2002

2003

CNAS认可

获得中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 国家实验室认可

2005

EMVCo.检测实验室授权

建成全球第13家，中国大陆首家EMV国际实验室

2006
~
2010

获得中国信息安全 (ISCCC) 风险评估一级资质

荣获国家金卡工程金蚂蚁奖——最佳应用支撑奖和产业配套奖

2011

国家发改委“国家金融IC卡安全检测中心”专项启动

被授权为“非金融机构支付业务设施技术认证签约实验室”，开展非金系统技术安全测评

2012
~
2013

成为PCI在中国大陆的首家DSS合规评估机构；建成MasterCard国际实验室

国家发改委“国家金融IC卡安全检测中心”专项通过国家验收、获国家金卡工程廿年优秀应用成果奖

2014

建成VISA、PCI、GP等相关国际实验室

被授权为“移动金融检测服务签约实验室”；成为公安部认可的“等级保护测评机构”

2015

开展移动金融测试

为Apple、三星、华为、小米、联想等厂商提供安全测评服务

2017

成为中国首家中资PCI PTS产品安全检测实验室；

成为中国首家GP TEE安全检测实验室授权；

开展二维码支付产品检测业务

行业推荐网络安全审查机构；

商用密码应用安全审查机构；

成为国内首家发现金融终端入网测试授权实验室

2018

与全国智标委成立全国智能门锁安全检测联合实验室

公安部、中国银联打击预防金融支付犯罪联合实验室在中心成立

5.3 | 中心资质与业务概览

国家 权威 资质



- 中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可资质



- 中国国家认监委计量认证（CMA）资质



- 中国信息安全认证中心（ISCCC）信息安全风险评估服务资质（一级）



- 中国人民银行授权银行卡产品（芯片、卡片、支付终端、系统、移动支付等）检测



- 国家质检总局金融税控收款机认证检测资质

国家 部委 资质



- 公安部信息安全等级保护测评资质



中华人民共和国交通运输部
Ministry of Transport of the People's Republic of China

- 交通部授权检测资质（ETC卡、ESAM卡）



国家卫生计生委统计信息中心

- 国家卫生和计划生育委员会统计信息中心居民健康卡产品检测资质

中华人民共和国人力资源和社会保障部
Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China

- 人力资源与社会保障部授权检测资质（金融社保卡、全业务终端）

5.3 | 中心资质与业务概览（续）

国际 品牌 资质



※ EMV国际检测实验室



※ PCI DSS（数据安全）实验室与
ASV（安全扫描服务提供商）



※ PCI PTS（产品安全）实验室

※ GlobalPlatform国际检测实验室
（TEE 功能及安全检测）



※ 中国银联授权检测实验室



※ MasterCard国际检测实验室



※ VISA国际检测实验室



※ 发现金融国际检测实验室

其他 资质



※ 中国石化、中国石油授权检测资
质（加油卡、加油机、加气机）



※ 中国移动、联通和电信SIM卡、
USIM卡、SWP-SIM卡授权
检测资质

5.4 | 实验室建设情况

条码支付实验室

2016年成立条码支付实验室，实验室研发及落地条码支付相关检测项目，在检测流程、技术手段、检测设备、专业人员方面满足产业需求。

区块链实验室

2017年成立区块链实验室，致力于区块链技术研究及创新应用探索，将银行卡检测中心传统专业领域，如系统安全、终端安全、身份认证等领域的技术储备与区块链技术相结合，为区块链产业提供更安全的技术支持。

FIDO安全检测实验室

继成为我国本土首家PCI PTS授权实验室后，在生物识别安全检测领域迈出的又一关键步伐，标志着中心进一步扩大了国内外检测业务版图，极大丰富和完善了金融科技安全检测整体服务能力。

数据安全和隐私保护实验室

2017年成立数据安全和隐私保护实验室，积极跟进国内外对于数据安全、数据跨境、个人信息与隐私保护相关政策方向与技术路线，适时反哺金融行业。

智能网联汽车实验室

2017年成立智能网联汽车实验室，依托中心检测能力，与广大智能网联汽车产业单位合作，为智能网联汽车的信息安全与汽车消费电子安全支付提供保障。

GP TEE安全检测实验室

中心在TEE检测方面开展了一系列工作，积极参与我国移动支付可信环境相关技术标准制订，全面开展技术储备、仪器调试、规程研制等实验室能力建设，率先完成国内首款TEE+SE移动支付安全产品的评估测试。

5.5 智能门锁方向发展

成立“全国智能门锁安全检测联合实验室”



全国智能门锁安全检测 联合实验室

National Joint Laboratory of
Intelligent Locks Security Testing

全国智标委·银行卡检测中心

3月22日，银行卡检测中心、全国智能建筑及居住区数字化标准化技术委员会共同成立的全国智能门锁安全检测联合实验室授牌仪式在深圳举行。

为保障智能家居产品的质量与安全，推动行业安全技术标准和检测认证体系的不断完善，银行卡检测中心联合全国智标委、北京亿速码数据处理有限责任公司，签署合作框架协议，成立“全国智能门锁安全检测联合实验室”并落地中心，着眼物联网产业前沿，开展智能家居产品的安全测评与技术研究。

联合实验室的成立，标志着中心在实现IoT关键技术突破，全力打造信息安全综合服务提供商的道路上又迈出了坚实一步。



国家金融IC卡安全检测中心

National Financial IC Card Security Test Center

银行卡检测中心

Bank Card Test Center



国内领先、国际一流的检测机构

竭诚为您服务！