

中国
赛迪
实验室

CSTC

中国软件评测中心

(工业和信息化部软件与集成电路促进中心)

专业就是实力

诚信

担当

唯实

创先



目录

CONTENT

01 / 品牌介绍

02 / 权威资质

03 / 部委授权

04 / 重大科技专项

06 / 国际交流合作

07 / 中心荣誉

08 / 重要客户

13 / 中心优势

14 / 实验室简介



品牌介绍



中国软件评测中心(工业和信息化部软件与集成电路促进中心)是中国电子信息产业发展研究院(CCID)的核心成员,创立于1990年,是中国最早从事民口和军工国家质量基础设施建设的第三方权威机构。其下设“中国赛迪实验室”“中国赛迪认证”“中国赛迪评估”。拥有600余人的专业团队,其中硕士以上学历占比达到65%,中高级职称占比达到50%,持有专业技术人员资格证书200余张。

中国电子信息产业发展研究院以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚定不移建设制造强国、网络强国、质量强国,扎实推进国家高端智库建设,推动工业和信息化事业高质量发展。中国软件评测中心(工业和信息化部软件与集成电路促进中心)立足于工业化和信息化、以专业的检验检测、认证认可、标准化等第三方质量保障服务,加快推动适应高质量发展需要的国家质量基础设施建设,提升行业规范运行水平和社会公信力,以新发展理念奋力推进“两个强国”建设,努力为世界提供更加优良的中国产品、中国服务。

成立30多年来,中心秉承“诚信、担当、唯实、创先”的核心价值观,为政府、军工、行业、企业、消费者提供第三方的覆盖检验检测、认证认可、评估评价、咨询培训、产需对接、宣传推广等专业化、综合性服务。先后自主研发设备和检验检测平台100余台套,参与国家(行业)标准编制100+,承担了15万余款软硬件产品和2万余项信息系统的检测认证任务、80余项国家和部委重大科技专项、安全关键等级为A级的千余项国家重点工程。业务网络覆盖全国500多个城市,加入的国际多边互认范围覆盖105个经济体,占全球经济总量的96%。年出具测试报告5000份,认证评估证书1000份。

中心打造出专业品牌“中国赛迪实验室”,旗下设有软件测评实验室、集成电路测评实验室、电子信息通信测评实验室、网络安全和数据安全测评实验室、数据和数据系统测评实验室共五个基础能力实验室,以及机器人检测实验室、智能网联汽车检测实验室、工业控制系统和工业互联网检测实验室共三个专业领域实验室。实验室具备的专业检测认证、技术研发和质量数据分析功能为中心所属约20个业务单元提供数据中台、技术中台和业务中台支撑,持续提升行业应用检测认证能力。

权威资质

通用资质

中国国家认证认可监督管理委员会检验检测机构资质认定(CMA)	
中国合格评定认可国家委员会实验室认可(CNAS)	
中国合格评定认可国家委员会检验机构认可(CNAS)	
国家智能终端软件产品质量检验检测中心	
国家认监委批准的第三方认证机构(机构批准号: CNCA-R-2003-085)	
JY 特殊领域基础产品应用验证中心	中关村开放实验室
JY 某部装备试验机构	ISO 9001 质量管理体系认证
JY 软件测试全部核心资质	ISO/IEC 27001 信息安全管理体系统认证

行业资质

公安部第三研究所颁发的网络安全等级测评与检测评估机构服务认证证书	
中国通信企业协会颁发的通信网络安全服务能力评定(风险评估二级)	
中国网络安全审查技术与认证中心颁发的 CCRC 信息安全服务资质认证(信息安全风险评估一级)	
中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务资质(安全工程类一级)	
入选国家密码管理局发布的商用密码应用安全性评估试点机构名录	
中央网信办公布的云计算服务安全评估专业技术机构	
中国电子工业标准化技术协会认定的 ITSS 云计算服务能力国家级技术评估机构	
中国电子信息行业联合会授予的第一批数据管理能力成熟度评估机构	
中国支付清算协会发布的金融科技产品(客户端软件)检测机构名录	
北京国家金融科技认证中心合作的非银行支付机构支付业务设施技术、银行卡清算组织业务设施技术、金融业信息系统机房动力系统、个人金融信息保护能力检测机构	
国家机器人质量检验检测中心(北京)	工业和信息化部智能网联汽车软件检测中心
国家机器人检测认证机构(CR 认证)	

▶ 部委授权



▶ 重大科技专项

中华人民共和国工业和信息化部 软件公共服务平台专项	<ul style="list-style-type: none"> ● 信创软硬件公共测试平台 ● 车联网在线检测监测系统 ● 软硬件协同计算与通信融合的车载操作系统新型架构及评价体系
中华人民共和国工业和信息化部 高质量发展专项	<ul style="list-style-type: none"> ● 面向 5G 的创新操作系统治理管控及应用 ● 基于国产软硬件的自主云计算平台软件
中华人民共和国工业和信息化部 工业转型升级重点专项	<ul style="list-style-type: none"> ● 信息物理系统测试验证解决方案应用推广 ● 通信设备产业链协同创新平台 ● 信息物理系统共性关键技术测试验证平台
中华人民共和国工业和信息化部 智能制造综合标准化专项	<ul style="list-style-type: none"> ● 面向流程行业工业技术软件化关键技术标准研制及验证平台 ● 智能网联汽车系统及通信标准化研究与试验验证平台
中华人民共和国工业和信息化部 产业技术基础公共服务平台专项	<ul style="list-style-type: none"> ● 面向区域人工智能应用发展产业技术基础公共服务平台 ● 面向人工智能操作系统领域的开源测评公共服务平台 ● 集成电路芯片应用验证平台
中华人民共和国工业和信息化部 产业技术基础公共服务平台项目	<ul style="list-style-type: none"> ● 工业机器人核心关键技术验证与支撑保障服务平台 ● 工业互联网网络安全公共服务平台 ● 工业互联网安全核心标准研制与重点行业试验验证环境建设及应用推广 ● 新兴领域中小企业工业互联网安全公共服务能力
中华人民共和国工业和信息化部 工业互联网创新发展工程	<ul style="list-style-type: none"> ● 工业微服务与工业 APP 部署应用工业互联网平台测试床 ● 工业通用 5G 终端模组 ● 工业软件源代码检测工具 ● 工业机器人外接型安全增强装置

▶ 重大科技专项

中华人民共和国工业和信息化部
工业互联网创新发展工程

- 车联网安全服务平台
- 智能网联汽车信息安全检测平台
- 基于 CPS 的安全可控研祥云故障预测与健康服务系统建设

中华人民共和国工业和信息化部
工业控制系统信息安全评估专项

- 工控系统通信总线网络安全仿真测试平台建设
- 可编程逻辑控制器 (PLC) 安全仿真测试平台建设
- 大型调度级数据采集与监视控制系统研发

中华人民共和国工业和信息化部
自然灾害防治技术装备工程化攻关专项

- 森林防火智能巡检装备

中华人民共和国工业和信息化部
“科技助力经济 2020”重点专项

- 智能灭菌消毒机器人的研发与应用

中华人民共和国国家发展和改革委员会
“互联网+”专项

- 新技术测试验证平台

中华人民共和国国家发展和改革委员会
产业振兴和技术改造专项

- 国家机器人检测与评定中心机器人检验检测公共服务平台

中华人民共和国科学技术部
国家重点研发计划

- 主动健康设备与软件共性关键技术质量评价方法研究
- 高端制造大数据管理系统标准规范、评测基准和测试工具研制
- 基于视觉与电子皮肤的机器人安全控制技术
- 自动驾驶电动汽车驾驶能力及安全性评测技术与系统开发

中华人民共和国科学技术部
网络空间安全重点专项

- 工业控制系统安全保护技术应用示范

中华人民共和国科学技术部
新一代人工智能重大项目

- 人工智能开放创新平台自动驾驶安全评测平台

北京市科学技术委员会
北京市科技计划

- 服务机器人安全与环境检测试验系统研发
- 特种机器人测评共性技术研究与试验验证

北京市科学技术委员会
科技冬奥专项

- 面向冬奥的服务型机器人创新产品测评及示范应用

北京市未来科学城开放网络创新中心专项

- 北京 5G 产业创新平台



▶ 国际交流合作

● 中德智能制造合作企业对话工作组核心成员，开展智能制造核心评价标准研制和互认研究，获得中德智能制造合作试点示范项目认证

● 与德国莱茵 TÜV 集团、瑞士 SGS 集团等签署合作协议，在机器人检测认证领域实现国际互认，承担工信部中德机器人检测认证合作试点示范项目

● 承担 2018 年澜沧江 - 湄公河合作专项基金《基于北斗高精度导航定位的智能交通示范应用》项目，研发基于北斗高精度导航定位的智能交通示范应用系统，推动与澜沧江 - 湄公河国家的国际交流合作



▶ 中心荣誉



- “通信网络测试与优化平台关键技术及其应用”项目获中华人民共和国国务院颁发国家科学技术进步二等奖
- 获网信自主创新调研报告编委会颁发的“《2021 网信自主创新调研报告》突出贡献单位”
- “移动互联网医疗应用安全风险监控平台”获中国关键信息基础设施技术创新联盟颁发的“2019 关键信息基础设施安全优秀解决方案之最具潜力奖”
- “国家软件与集成电路公共服务平台 - 安全可靠产业支撑服务平台(自主空间)”获中国软件行业协会颁发的“2017 创新云服务平台”奖
- GJB2434-95《军用软件测试与评估通用要求》获全军科技成果二等奖
- “工业互联网安全监测运营技术与应用”项目获北京市人民政府颁发北京市科学技术进步二等奖
- 新中国成立 70 周年庆祝活动网络安全保障表彰
- 建党 100 周年庆祝活动网络安全保障表彰
- 公安部授予“全国网络安全等级保护测评机构先进单位”
- 公安部授予“优秀技术支持单位”
- 北京世园会网络安全保障表彰
- 江苏省通信管理局授予“移动应用 APP 检测优秀支撑单位”
- 上海市公安局授予“首届中国国际进口博览会网络安全保障贡献奖”
- 中国电子学会授予“智能服务机器人性能与安全测试技术与应用”科技进步三等奖
- 中国机器人检测认证联盟授予核心成员单位
- 生产力促进协会授予“生产力促进(创新发展)一等奖”
- 工信部第一期人工智能产业创新揭榜优胜单位
- 中国全球定位系统技术应用协会授予“卫星导航定位科技进步奖——特等奖”

合作伙伴

中国500强企业

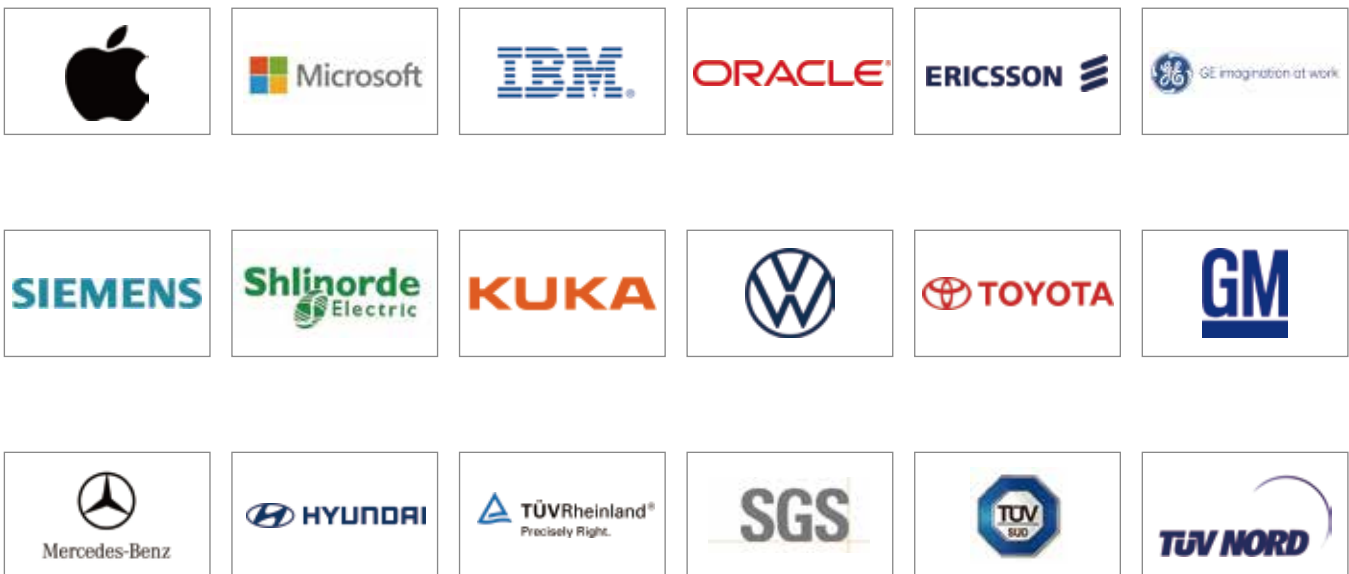


合作伙伴

战略合作伙伴



跨国集团或者企业



合作伙伴

科研院所

(按知名度排序)



主要产业园区



合作伙伴



其他重要客户

(签单额大、签单数量大的客户)



合作伙伴



其他重要客户

(签单额大、签单数量大的客户)



▶ 中心优势

中国软件评测中心(工业和信息化部软件与集成电路促进中心)是中国电子信息产业发展研究院(CCID)的核心成员。中国电子信息产业发展研究院(CCID)是工业和信息化部直属单位,又称赛迪研究院,下设18个研究所、中国软件评测中心和赛迪集团等20余家控股企业,在重庆、广东、江苏、山东等地设有分支机构,现有职工2000余人,博士硕士占51%以上,逐步形成了研究咨询、评测认证、科技服务、媒体会展、军工业务、产业金融6大业务布局,累计为20余个国家部委、400余个地方政府、5000余个行业企业提供服务。研究咨询是赛迪推动思想和知识创新的核心业务,致力于提供决策支撑与产业咨询服务,承担有多个国家重大产业规划编制任务,拥有赛迪专报、赛迪前瞻等20余本研究内刊,每年出版发布行业发展蓝皮书、白皮书和各类专著百余本。

中心是工业和信息化部直属单位。

中心创立于1990年,是中国最早从事民口和军工软硬件产品质量检测认证的第三方权威机构。

中心的第三方检测认证服务体系覆盖民口和军工,立足于军民融合产业,能够提供专业化的综合性产品和系统质量检测认证服务。

实验室具有专业完善的软硬件环境。主要检测仪器设备近700台/套,具备260余款测试工具,拥有35个自动测试平台,自主研发40余个测试设备与系统。

中心具有权威的检测认证资质,通用资质达到10余项,专业资质超过15项,覆盖软件、硬件、安全、智能制造等领域。

中心累计承担了80余个国家级、部委级重大科技专项,建设有45个公共服务平台,15个重点实验室。技术研发实力强,行业资源优质。

中心累计承担了15万余款软硬件产品和2万余项信息系统的测评任务,加入的国际多边互认范围覆盖105个经济体,占全球经济总量96%。具有丰富的第三方检测认证服务案例和质量数据。

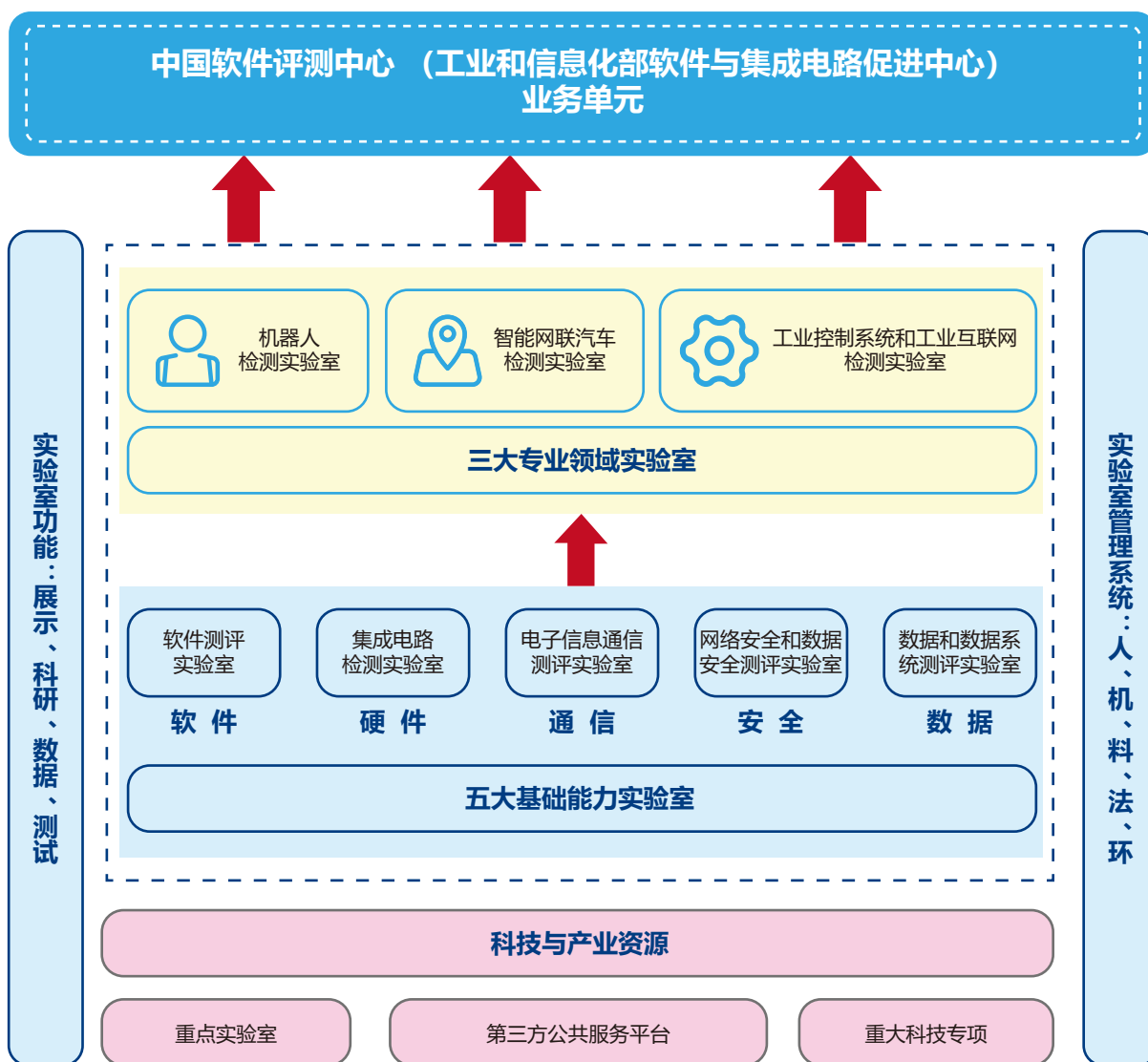
中心的客户资源覆盖21个国家部委单位和中国企业500强排行榜中半数以上企业单位,近三年来客户数量达到3000余个,销售额百万以上企业达到320个。



赛迪实验室办公场地实景拍摄

▶ 实验室简介

中国赛迪实验室总体布局





8 大实验室

- ④ 基础能力实验室 · 软件测评实验室
- ④ 基础能力实验室 · 集成电路测评实验室
- ④ 基础能力实验室 · 电子信息通信测评实验室
- ④ 基础能力实验室 · 网络安全和数据安全测评实验室
- ④ 基础能力实验室 · 数据和数据系统测评实验室
- ④ 专业领域实验室 · 机器人检测实验室
- ④ 专业领域实验室 · 智能网联汽车检测实验室
- ④ 专业领域实验室 · 工业控制系统和工业互联网检测实验室

基础能力实验室

软件测评实验室

实验室品牌服务包括检测认证、评估评价、咨询培训、平台建设、应用推广等。具备大型复杂电子政务系统全生命周期测评能力和信创领域全链条第三方服务能力。典型客户包括多个国家部委；中国移动、国家电网、中石化等中央企业；以及腾讯、百度、京东等互联网企业。实验室面向区块链、云计算、人工智能、移动应用等新兴领域开展测试技术研究工作。自主研发了智能终端软件适配性测试平台、操作系统软硬件兼容适配测试工具等多款检测工具。作为牵头方和参与方编写了信息技术产品、移动应用软件、移动金融支付软件、医疗互联互通软件、电子健康档案与区域卫生信息平台等检测、评价相关的标准规范。获批工业(软件)产品质量控制和技术评价赛迪实验室、人工智能场景化应用与智能系统测评工业和信息化部重点实验室、智能制造测试验证与评价工业和信息化部重点实验室、基础软件质量控制与技术评价工业和信息化部重点实验室等重点实验室。共建金融信息技术应用创新服务中心、AI 信创联合创新实验室等联合实验室。搭建工业和信息化部面向人工智能基础技术及应用的检验检测公共服务平台等多个公共服务平台，其中国家软件与集成电路公共服务平台——信息技术应用创新产业支撑公共服务平台(自主空间)是国内首个线上信创产业公共服务平台。开展了基础软件性能测试数据分析、挖掘工作,以及人工智能在产业界融合应用相关场景中的数据分析、挖掘工作。

品牌服务

- 电子政务信息系统验收测试, 移动应用软件测试, 科技项目验收测试, 云计算基础设施综合性能测评, 软件产品登记测试, 人工智能算力芯片及算法模型测评, 医疗信息互联互通、金融区块链、电子招标投标系统交易平台等行业特色软件标准符合性测试, ITSS 云计算服务能力符合性评估, 信创产品适配测试, 企业数字化能力评价

核心竞争力



国内最早开展软件测试并首批获得CNAS资质的第三方实验室



创新开展信息技术科研项目以测促研、以测促评



建成国内首个信创产业公共服务平台(自主空间)



国内第一批开展智能制造能力测评的第三方机构

基础能力实验室

集成电路测评实验室

实验室品牌服务包括支撑国家科技重大专项、国家重点研发计划验收等的第三方检测认证服务，并为“国家信创产品名录”制定、“中国芯”产品遴选等提供测试支撑，面向汽车芯片、5G 通信芯片等高端通用芯片，电子元器件、整机产品提供功能、性能、可靠性及安全测试评价服务。服务客户涵盖清华大学、北京大学、中国科学院等科研院所以及华为、龙芯、飞腾等行业企业。实验室是工信部认定的唯一“国家集成电路公共服务平台”，长期开展“汽车芯片检测认证体系建设”等专业技术研究，以及芯片硬件木马安全防护、芯片物理攻击防护等前沿技术研究。实验室拥有 V93000、T2000 和 J750 等 ATE 测试机台 30 余台套，配置达到国内领先，可以满足用户产品技术鉴定及量产测试等不同需求。配备检测仪器设备近 300 台(套)，建有标准净化间、老化测试间及屏蔽间。自主开发了集成电路测试数据处理工具、电子设备平均无故障时间分析工具、噪声自动化测试工具等多款工具。主导编制《CPU 发展水平综合评估指标体系》。参与编制 T/CESA 9461.2-2020《信息技术应用创新 信息产品成熟度评估体系 第 2 部分：芯片》等团体标准。2012 年被北京市科委授予“北京市电子系统可靠性评测工程技术研究中心”，在工信部的大力支持下，建设有工信部通信设备产业链协同创新平台、工信部集成电路芯片应用验证平台等多个国家级公共服务平台。

品牌服务

集成电路测试	电子元器件可靠性测试
车规级芯片测试	元器件失效分析
5G 射频器件测试	电子整机设备可靠性试验
光电芯片及模块测试	芯片安全评估

核心竞争力



工信部唯一认定的国家级集成电路公共服务平台



具备全国领先的光电芯片测试能力



具备业内最先进的V93000集成电路测试设备



参与制定汽车芯片标准体系及检测认证体系建设方案

基础能力实验室

电子信息通信测评实验室

实验室品牌服务包括 5G 终端进网测试、5G 终端入库测试、5G 终端四大一致性测试、5G 终端功耗测评、5G 应用验收测试等测评服务, 以及 5G 技术试验验证、5G 规划咨询等服务。典型客户包括第 19 届亚运会组委会、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、北京邮电大学、重庆邮电大学、中国移动通信集团有限公司等。从事 5G 终端组网验证、5G 应用安全测评、端到端通信设备故障诊断等技术研究; 开展重要领域典型场景 5G 应用定制化试验验证、5G 应用安全攻击防护演练等前沿技术研究。拥有 2 个标准测试间, 并配备满足检测要求的电磁兼容(EMC)测试电波暗室、电磁波吸收(SAR)测试屏蔽室、天线 OTA 测试微波暗室、网络性能测试室; 具备 5G 综合测试仪、5G 射频一致性测试仪、5G 协议一致性测试仪、应用协议仿真测试仪、网络性能分析仪、WLAN 性能测试仪、网络应用负载测试仪、网络损伤测试仪等 10 余款测试工具; 拥有工业 5G 模组综合测试、应用协议仿真测试平台等自动测试平台, 搭建了通信设备产业链协同创新公共服务平台。建设 6G 试验验证、5G 网络性能、5G 终端功耗、5G 应用安全测评案例库、缺陷库。开展网络性能压力测试、冗余备份测试、灾难恢复测试、运行保障测试、故障诊断测试和性能优化服务。

品牌服务

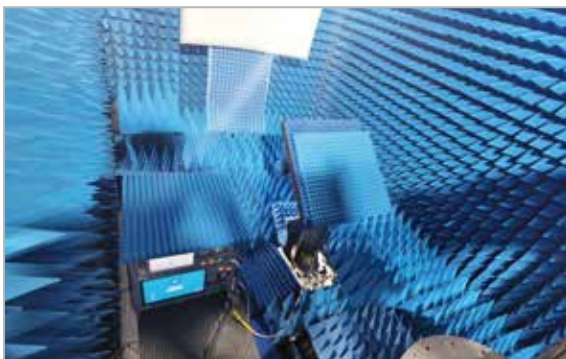
有线专网 / WiFi 专网 / IPv6 网络测试

5G 应用安全评估

5G 终端进网 / 入库 / 一致性 / 功耗测评

5G 行业应用场景试验验证

核心竞争力



工信部下属信息通信测试机构



国家高端智库培育单位



第19届亚运会、亚残运会指定信息通信测试机构



信息通信领域国家科技专项承担单位

基础能力实验室

网络安全和数据安全测评实验室

实验室品牌服务包括网络安全等级保护测评、信息安全风险评估、数据安全评估、商用密码应用安全性评估、APP 安全检测、应急响应、安全规划咨询、工业互联网安全风险监测及态势感知等 20 余项服务能力。为国家部委、地方政府和企事业单位提供安全服务，典型客户包括多个国家部委；北京市药监局、北京市财政局、青岛市政府等地方政府；中核集团、中航油、中咨集团、中国移动、中国联通、中国电信、北京市轨道交通等央企、国企；腾讯、华为、京东等头部互联网企业。从事资产测绘、蜜罐检测、多方安全计算、数据溯源等专业技术研究。牵头或参与编制了关键信息基础设施保护系列标准、网络安全等级保护 2.0 系列标准、工业互联网安全系列标准，以及《数据安全评估机构能力要求》、《数据安全产品评价指标》、GB/T 39335-2020《信息安全技术 个人信息安全影响评估指南》等 20 余项国家标准和行业标准。建设 5G+ 行业云联合创新实验室、民航业网络安全测评联合实验室。搭建国家级网络安全威胁监测平台、移动互联网 APP 产品安全漏洞库、数据安全产业公共服务平台、工业互联网安全公共服务平台。开展金融、卫生健康、电信和互联网行业的安全威胁情报库、移动互联网 APP 产品漏洞库的质量数据分析、挖掘工作。在工业和信息化部指导下，牵头组织开展“促进数据安全产业发展”的政策研究和产业培育系列工作。

品牌服务

网络安全等级保护测评	数据安全评估
信息安全风险评估	数据安全产品评价
网络安全监测和远程检测	数据安全服务能力评价
APP 安全检测	应急响应服务
商用密码应用安全性评估	安全规划咨询

核心竞争力



工信部唯一授权的“移动互联网APP产品漏洞库”建设运营单位



工信部指定的“促进数据安全产业发展”产业培育牵头单位



北京冬奥会、冬残奥会、杭州亚运会指定网络安全测评机构



测试评估、平台建设、咨询服务全生命周期安全综合服务机构

基础能力实验室

数据和数据系统测评实验室

实验室品牌服务包括大数据基础设施测评服务、大数据分析类产品测评服务、数据应用系统测评服务、数据解决方案测评服务、数据质量测评服务、数据资产价值评估服务等测评服务和数据治理、数据安全保障、数据系统质量保障等咨询服务，典型客户包括中央网信办、市场监管总局、清华大学、人民大学、阿里云、华能、江苏徐工等。从事数据质量、数据安全、数据系统评测专业技术研究，数据要素测评共性技术研究，数据资产价值评价前沿技术研发。拥有在线评测云、大数据平台基准、工业 APP 测试床等 8 个测试平台。自主研发系统性能诊断分析工具数据质量测评工具、时序数据库基准测评工具、政府网站绩效评估工具、数据管理能力评估工具等多款测试工具集。作为牵头方编制了《工业机理模型开发指南》国家标准，参与了 GB/T 35274-2017《信息安全技术 大数据服务安全能力要求》和《信息化项目综合绩效评估规范》国家标准编制。编写《工业大数据测试与评价技术》《数据治理之论》和《数据治理之法》等 5 部专著。主导工信部《“十四五”大数据产业发展规划》编制。与大数据产业生态联盟核心企业建设数据治理与咨询联合实验室，搭建了大数据测试评估公共服务平台和数智团公共服务平台。建设数据基础产品、数据分析产品和数据应用系统案例，以及行业解决方案的知识图谱数据库。开展数据产品、数据服务、数据质量、系统优化方面的质量提升研究工作。

品牌服务

- | | |
|------------|----------|
| 大数据基础设施测评 | 数据质量测评 |
| 大数据分析类产品测评 | 数据资产价值评估 |
| 数据应用系统测评 | 数据治理咨询 |
| 数据解决方案测评 | 数据安全保障咨询 |

核心竞争力



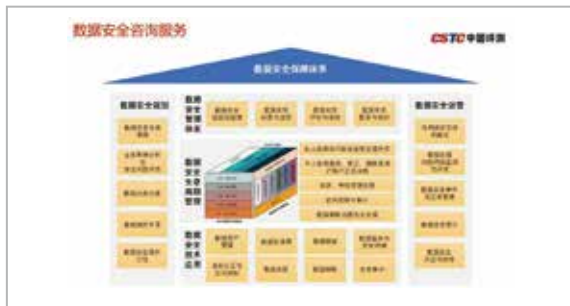
评测云平台



数据管理能力成熟度评估



数据生存周期测评服务



数据安全保障体系

专业领域实验室

机器人检测实验室

实验室品牌服务包括检测、认证、标准、咨询、培训、供需对接、赛会等，服务范围聚焦工业机器人、服务机器人、特种机器人、关键零部件、嵌入式软件等产品和系统。实验室依托认监委授予的“国家机器人质量检验检测中心(北京)”、工信部授予的“机器人质量基础共性技术检测与评定重点实验室”、“工业(机器人)产品质量控制和技术评价北京实验室”、中机联授予的“机械工业机器人试验验证技术重点实验室”等多项核心资质，是中国机器人检测认证联盟的核心成员单位，也是国内最早开展中国机器人认证(CR)服务的权威机构。先后承担建设国家发改委“国家机器人检测与评定中心机器人检验检测公共服务平台”、工信部“机器人智能水平及安全可靠性测试评估平台”、“工业机器人核心关键技术验证与支撑保障服务平台”等多个行业公共服务平台。建设完成 3000 余平方米专业测评环境，拥有 25 类百余款软硬件测试工具、专用仪器设备，具备 80 余项机器人相关标准检测能力，编制 40 余项机器人国标、行标以及团标。先后与北京机床所、中科院软件所、中国标化院、启明星辰、神州绿盟、360 集团等建立联合实验室，并与德国莱茵 TÜV 集团、瑞士 SGS 集团等在机器人检测认证领域实现国际互认。

品牌服务

机器人整机、零部件、嵌入式软件的性能、安全、可靠性检测	机器人产业链赛事、峰会举办
机器人产品 / 系统质量咨询、认证、评估	机器人产业链供需对接
机器人安全、可靠性、智能化标准制定	机器人 + 应用与咨询

核心竞争力



首批国家级机器人检验检测认证机构

重要意义

- (1) 国内标准、资质提升
- (2) 行业标杆，替代应用
- (3) 研发测试设备，解决标准难题

35项 共性课题 50项 改进意见

- 机械结构课题 8项
- 电气设计课题 30项
- 安全标准课题 12项

工信部唯一授权的机器人产业基础公共服务平台



工信部唯一授权的机器人检测评定重点实验室



国内唯一机器人安全攻防联合研究中心

▶ 专业领域实验室

智能网联汽车检测实验室

实验室品牌服务包括面向汽车整车、车载智能计算平台、车载 / 车控操作系统、新能源三电系统、核心零部件、V2X、车联网云平台的检测认证服务,以及汽车网络安全、数据安全、OTA 软件升级的体系建设与合规咨询服务。典型客户包括中国第一汽车股份有限公司、广州汽车集团股份有限公司、北京新能源汽车股份有限公司、比亚迪股份有限公司、小鹏汽车科技有限公司、北京车和家信息技术有限公司(理想汽车)等多家汽车制造商、零部件供应商、车联网企业。从事汽车网络安全、数据安全、OTA 软件升级等专业技术研究,开展车载智能计算平台和智能座舱交互测评、自动驾驶示范区应用场景测评、车路云网图一体化安全运营平台等前沿技术研究。自主研发整车渗透短距离通信检测工具箱、车内外通信协议安全检测分析工具、V2X 通信性能测试检测工具、赛迪汽车 32960.3 标准符合性检测系统、汽车 HIL 需求设计管理系统等多款检测工具。牵头编制强制性国标《汽车软件升级通用技术要求》,参与编制《汽车信息安全通用技术要求》《汽车整车信息安全技术要求》等 30 余项国标、团标。建设智能网联驾驶测试与评价工业和信息化部重点实验室、工业和信息化部智能网联汽车软件检测中心、北京市智能网联驾驶测试与评价工程技术研究中心。搭建车联网安全在线检测监测平台、车联网安全综合服务平台、智能网联汽车安全检测平台、车联网安全情报平台、车联网应急响应中心平台等公共服务平台。

品牌服务

- 车联网端管云标准符合性测试
- 网络安全咨询、测评及认证
- 数据安全咨询、测评及认证
- 软件升级咨询、测评及认证
- 车载智能计算平台、车载车控操作系统测试
- V2X 和车载以太网协议一致性、安全测试
- 新能源汽车三电系统硬件在环测试

核心竞争力



国内首批开展智能网联汽车网络安全测评的检测实验室



工信部唯一授权的智能网联汽车软件检测中心



首个智能网联驾驶测试与评价工信部重点实验室



具备智能网联汽车网络安全、软件升级国家级检测认证资质

专业领域实验室

工业控制系统和工业互联网检测实验室

实验室品牌服务包括测试、评估、咨询，其中测试服务包括工业控制系统、工业软硬件、工业互联网领域的质量测试、安全测试；评估服务包括面向工业互联网发展水平、创新能力、赋能水平的评价、对标、诊断等；咨询服务包括工业互联网监测、方案咨询、资源导入等。典型客户包括国家管网、中国航油等百万级别大客户，以及贵州茅台、南方电网、中电工业、中船工业等行业龙头企业。从事工业互联网核心能力、创新能力、发展水平等共性技术研究以及工业控制系统/工业软件质量、网络安全、适配测试方法研究。自主研发超过 30 款测试工具，参与编制国标《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》《信息安全技术网络安全等级保护安全设计技术要求》《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》的工控系统安全扩展要求，以及《工业互联网平台 测试规范》系列标准、《工业互联网平台 监测分析指南》等。主导编制国家管网油气管道国产 SCADA 系统等保测评、中航油工控安全检测等项目的实施方案。建设工信部工业控制系统安全可靠测评共性技术重点实验室，搭建并运营工业和信息化部面向工业互联网平台的监测分析服务平台和面向工控系统的安全可靠公共技术服务平台。开展工业互联网发展水平、应用推广水平、创新能力、工业控制系统/工业软件质量与网络安全测试数据、仿真工业现场生产数据等方面的数据分析、挖掘工作。

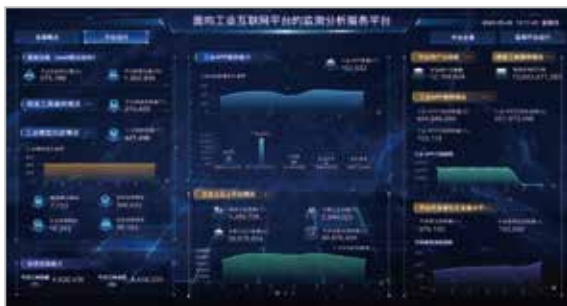
品牌服务

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| 工业控制系统 / 工业互联网系统 / 工业软件质量测评 | 工业控制系统商用密码应用安全性评估 |
| 工业控制系统适配性检测 | 工业互联网发展水平与创新能力评价 |
| 工业软件源代码安全渗透测评 | 工业企业数字化转型咨询 |
| 工业控制系统网络安全等级保护测评与网络安全风险评估 | 工业互联网平台建设与应用咨询 |

核心竞争力



首个工业控制系统安全可靠工信部重点实验室



工信部唯一支持的工业互联网监测分析公共服务平台



大型石油石化企业指定的第三方综合测评服务机构



工业互联网应用全生命周期评测服务

十、业务联系方式

北京（中心总部）

☎ 咨询热线	• 010-88559993/9994	🌐 官方网站	• www.cstc.org.cn
☎ 投诉专线	• 010-88559999	📍 地址	• 北京市海淀区紫竹院路 66 号赛迪大厦
🌐 邮编	• 100048	📍 赛迪产业园	• 北京市昌平区豆各庄 11 号
✉ 邮箱	• service@cstc.org.cn	📍 中础大厦	• 北京市石景山区石景山路 23 号

深圳分公司

☎ 电话	• 0755-26745202
📍 深圳地址	• 广东省深圳市南山区科技园高新中一道软件大厦 611

无锡分公司

☎ 电话	• 0510-85406925
📍 无锡地址	• 江苏省无锡市梁溪区南湖大道 855 号扬名科技创业中心 1701 室

惠州分公司

☎ 电话	• 13719402620
📍 惠州地址	• 广东惠州市惠城区仲恺高新区陈江街道仲恺六路 137 号 潼湖生态智慧区创新园智汇楼 3 楼



软件测评实验室

(软件与信息系统测评工程技术中心)

☎ 咨询热线	• 15801567456
✉ 邮箱	• software@cstc.org.cn

(信息技术应用创新工程中心)

☎ 咨询热线	• 13651096706
✉ 邮箱	• xc@cstc.org.cn

(人工智能创新业务单元)

☎ 咨询热线	• 18210608622
✉ 邮箱	• aitest@cstc.org.cn

(赛迪智能制造测评工程技术中心)

☎ 咨询热线	• 18510320739
✉ 邮箱	• smart@cstc.org.cn

集成电路测评实验室

☎ 咨询热线	• 010-88558732
✉ 邮箱	• zhaiteng@cstc.org.cn

机器人检测实验室

☎ 咨询热线	• 010-88558457
✉ 邮箱	• cstc-robot@cstc.org.cn

网络安全和数据安全实验室

☎ 咨询热线	• 010-88559332
✉ 邮箱	• huangzheng@cstc.org.cn

智能网联汽车实验室

☎ 咨询热线	• 010-88559225
✉ 邮箱	• CCIDICV@cstc.org.cn

数据和数据系统测试实验室

☎ 咨询热线	• 010-88558781 / 88559245
✉ 邮箱	• bigdata@cstc.org.cn

工业控制系统和工业互联网检测实验室

☎ 咨询热线	• 010-88559775/9811
✉ 邮箱	• xiaowei@cstc.org.cn linxin@cstc.org.cn zhangshuo@cstc.org.cn

电子信息通信测评实验室

☎ 咨询热线	• 010-88559430
✉ 邮箱	• ICT@cstc.org.cn

CSTC

中国软件评测中心

(工业和信息化部软件与集成电路促进中心)

中国赛迪实验室

诚信 | 担当 | 唯实 | 创先

专业就是实力

