



Greater China

Add value.
Inspire trust.

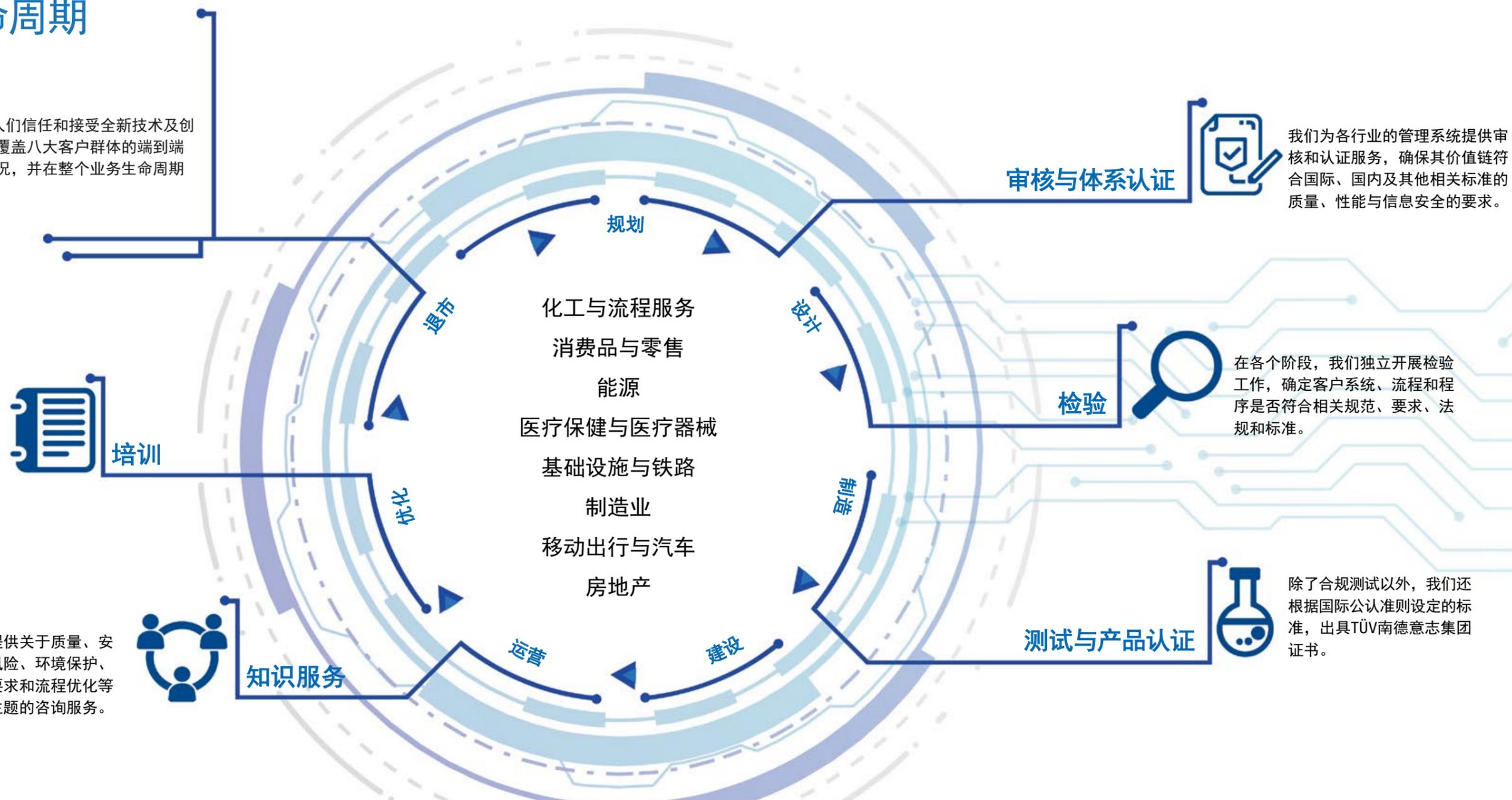
物联世界 激发信任

为整个业务生命周期提升价值

TÜV南德意志集团在与企业合作、激励人们信任和接受全新技术及创新发明方面拥有丰富的经验。我们提供覆盖八大客户群体的端到端解决方案服务，全面了解客户的运营情况，并在整个业务生命周期中增添价值。

我们通过全面的生产安全、技术、管理体系、高管培训计划 and 资质认证，帮助个人和企业提高绩效。

我们提供关于质量、安全、风险、环境保护、监管要求和流程优化等不同主题的咨询服务。



TÜV南德意志集团概况



150+
年专注质量、安全和可持续性



1,000+
分支机构遍布全球



24,500+
名员工



574,000
张证书



1 站式
解决方案提供商



25
亿欧元年度收入



41%
德国境外销售额占比



100%
独立与公正

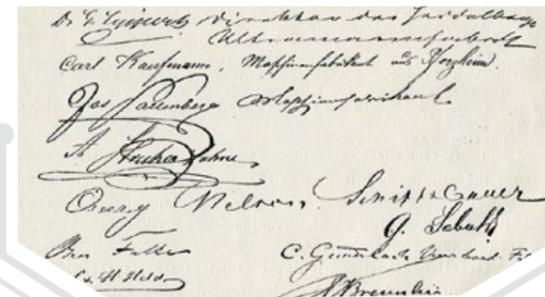
一个百年品牌的传承

从蒸汽机时代到今天的超互联世界，三次重大技术革命塑造了我们当今社会。TÜV南德意志集团的故事始于第一次技术革命，蒸汽锅炉是一种创新技术，为工业革命提供动力。1866年，在一场毁灭性的爆炸事件中，造成一人死亡，多人受伤，由此成立了第一个蒸汽锅炉检验协会。这个协会为世界留下悠久遗产，标志着德国技术安全的开始。

在随后的几十年里，被统称为TÜVs（Technischer Überwachungs Verein，即技术检验协会）的类似组织在德国各地兴起。截至20世纪90年代，不通的TÜVs在德国各州开展经营活动。随着时间的推移，来自南部各州的TÜV共同组成了TÜV南德意志集团。如今，TÜV南德意志集团是在收入、网络和专家人数方面全球规模最大的TÜV机构。

1866年

1月6日，22名产业工人在曼海姆共同创建蒸汽锅炉检验协会。



1906年

我们首次开展车辆定期技术检验工作。



1938年

由14家名为TÜV的检验协会创建了一个国家范围内的标准体系，1941年增加至17家TÜV。



1881年

议定与锅炉安全相关的第一个约束性标准，为统一技术检验铺平了道路。

1921年

发布一份关于灰尘污染处理的报告，环保倡议正式开始。

1951年

TÜV机构开展针对各种机动车辆定期检验的业务。

1964年

自南非开普敦的缆车事故调查起，业务拓展至欧洲以外其他国家和地区。



1991年

先后在香港、日本、台湾和上海开设亚洲分部，同时创建北美分部。



2006年

收购新加坡PSB集团，随后在土耳其成立 TÜVTÜRK。



1989年

创建TÜV产品服务公司，率先推出全球认证的理念。

1996年

德国南部各州TÜV机构联合组成TÜV南德意志集团。

今天

TÜV南德意志集团积极推行数字化战略，通过德国和新加坡的两个卓越的数字服务中心率先开展试点活动。



消费品与零售

从设计到交付，TÜV南德意志集团采用全面的产品安全 and 质量检测方法，缩短上市时间，使企业能够进入全球市场；并能够满足消费者对智能和可持续产品的需求。



医疗保健与医疗器械

作为医疗器械认证领域的全球领先者，通过帮助各类组织管控与医疗保健系统相关的新风险，TÜV南德意志集团正在塑造医疗保健的未来。

创享价值，激发信任

数字化转型已经改变了我们生活的方方面面，包括我们的生活、工作和娱乐方式。

在这一不确定时期，TÜV南德意志集团致力于为全球政府、企业和消费者创享价值。我们的目标是通过管理与技术相关的风险和促进变革在技术方面激发信任，推动进步。这种承诺体现在新的主张“创享价值，激发信任”中。



能源

TÜV南德意志集团拥有针对各种能源、存储和电网的综合服务组合，通过优化运营效率和可用性，让能源转型畅通无阻。



基础设施与铁路

凭借在全球规划、建设、运营基础设施和铁路项目方面的丰富经验，TÜV南德意志集团可以熟练的处理复杂高速铁路等项目并交付给合作客户，满足人们日益增长的城市化需求。



化工与流程服务

TÜV南德意志集团在最大限度地提高运营效率的同时，最大限度地降低风险。通过集成智能技术实现工业流程的数字化，帮助全球生产设施的业主和运营商符合安全法规。



移动出行与汽车

TÜV南德意志集团在汽车安全与性能方面的经验长达一个世纪之久，运用该经验，TÜV南德意志集团与业界通力合作，通过自动驾驶、电气化和共享汽车等创新项目，实现移动出行的未来。



制造业

凭借在行业安全、安保方面的一套综合措施，TÜV南德意志集团与客户通力合作，发掘工业4.0的潜力，通过集成技术，如增材制造和机器人技术的结合，实现更高的生产力水平。



房地产

凭借跨学科的方法和深厚的知识，TÜV南德意志集团与客户通力协作，利用数字孪生技术为整个资产生命周期提供全面的施工管理计划。

在过去、现在和未来 创享信任

TÜV南德意志集团是在保护人类、环境和资产，规避技术相关风险原则的基础上创立的。如今，我们仍然秉承这一初始原则，并将其整合到我们的核心任务当中。展望未来，我们确定了数字化转型、新移动出行、可持续发展和全球本地化这四大战略主题，相信这些主题将在未来几十年里塑造我们的商业和社会环境。以下几页概述了我们在世界各地为推动这些趋势的发展所做的工作。



扫描二维码
获得更多信息

数字化转型 迎来第四次技术革命

家庭、手机、工厂、能源网络——似乎一切都有实现“智能”的可能。工业4.0通过确保零部件、机器和系统互联，实现自主通讯，打造智能网络。对于TÜV南德意志集团的专家而言，未来已经到来。我们提供信赖保证，使人们信任这些新技术。

遵循《信任宪章》，致力维护网络安全

TÜV南德意志集团已经签署了《信任宪章》——由西门子等15个主要组织组成的全球网络安全联盟发布，旨在建立对数字技术的信赖保障。我们将通过保护核心系统和敏感数据，帮助我们的客户确保其业务的连续性。



建立人工智能系统安全保障

TÜV南德意志集团与德国人工智能研究中心DFKI合作，开发一个名为“开放起源”的开放式平台。该平台为自动驾驶的人工智能系统提供认证。我们还将开发“道路性能测试”，以验证底层算法的安全性。

协助制定BIM标准

TÜV南德意志集团协助针对多层建筑物制定德国公共建筑信息模型（BIM）标准，来为设计、建造和对超过31,000项资产的运营提供帮助。通过为BIM提供咨询，我们为流程和模板提供使用案例及最佳实践。



实现工业4.0转型

为了推动整个行业的转型，我们和新加坡经济发展委员会（EDB）合作开发了智能产业发展指数，该指数已在亚洲、欧洲以及美国推出。此外，我们还一起推出了“优先级矩阵”，这是一种用于确定数字解决方案优先级的计算工具。

全球本地化

在全球供应链中树立信心

在日益商品化的互联世界中，消费者选择相信符合全球质量和安全标准，同时能满足个性化需求的品牌。如何在“全球化”和“本地化”之间取得平衡并实现全球本地化，是当今企业面临的挑战。TÜV南德意志集团与客户紧密合作，无论客户希望在何处发展，都能最大限度地发挥其市场潜力，从而达成本地相关性和全球规模性目标。

超越合规性，成就安全性

我们根据TÜV南德意志集团可穿戴产品认证要求对华为智能手表进行测试和认证，采用超越当前合规要求的测试标准，确保产品满足消费者对性能和市场的期望，同时保障产品的安全性。



定期实施车辆检查

凭借深厚的德国专业知识，TÜV南德意志集团是唯一一家在土耳其全国成功实施现代车辆检查系统的公司。在短短的18个月时间里，我们成功创建了一个由189个测试中心和81个移动测试站组成的网络。这一网络通过减少交通事故，缓解交通拥堵和空气污染，加强了道路安全。

质量管理体系全球化

我们为遍布80个国家的Würth集团约400家公司提供了管理体系的综合审核和认证服务，旨在改善其管理体系和质量，在提高经济效益的同时提升公司品牌形象。



为高科技产品获得欧盟批准保驾护航

TÜV南德意志集团与川崎重工合作，努力帮助企业符合氢动力汽车部件相关的欧盟法规。自2014年以来，通过与该客户的合作，川崎的零部件成功通过了认证，并助力该企业在汽车行业的设备制造商领域中取得关键市场份额。

新移动出行

解决新兴城市面临的复杂挑战

世界城市人口正在不断增加，全球城市居民人数首次历史上超过农村地区。发展一个高效的交通网络支持城市化的需要变得比以往任何时候都更加重要。凭借在汽车、铁路、安全和安保解决方案方面数十年的经验，我们在解决城市未来的挑战和创造理想的生活品质方面拥有显著的优势。

建模实现数字化认证

在与Nvidia Corporation和AVL GmbH合作的过程中，TÜV南德意志集团通过依照安全要求、潜在关键驾驶场景和评估标准等参数建模作为车辆认证的检测方法。



保障AM部件的产品质量

通过与德国联邦铁路公司的合作，TÜV南德意志集团为增材制造业（AM）生产备件和成品部件的供应商开发了“增材生产商认证方案”。该方案保障了整个铁路行业作业链的一致性和可再生产品的质量。

保障高度自动化驾驶的安全性

作为德国联邦经济事务和能源部（BMWi）共同推动的PEGASUS研究项目的成员，我们正与16个行业和研究合作伙伴通力协作，制定测试要求和方案，以确保高度自动化驾驶功能的安全，推动公路发展。



构建自动驾驶汽车（AV）的未来

为了推动自动驾驶汽车技术的发展，TÜV南德意志集团参与了新加坡推出的首个国家全自动驾驶汽车规章制度TR68的制定，主要参与了运营/功能安全、网络安全和车辆数据等工作组。

可持续发展

各尽所能，实现增长

人类的需求是无限的，但我们的资源却是有限的。据当前预测显示，截至2050年，世界人口将达到96亿。我们是否有能力满足未来的需求，取决于我们今天做出的决定。这就是TÜV南德意志集团为什么要通过均衡、可持续性方案帮助企业履行对员工、客户和环境承担的责任的原因所在。

为所有人创造安全的卫生条件

为了给全世界多达23亿人创造安全的卫生条件，TÜV南德意志集团与盖茨基金会合作开展了多个项目支持“新一代节能厕所”的挑战。通过制定ISO标准，我们正在将创新理念商业化，此举可能惠及数十亿人。



降低海上风电场的运行风险

在新建海上风电场Nordsee One的认证过程中，我们的专家从零部件的制造、运输，建筑物/装置监管和整个海上风电场调试，到德国有关当局签发运营许可，都确保所有零部件符合指定要求，从而能降低风电场的运营风险。

为智能电网制定储能解决方案

检测并认证电力设备是否符合要求是建立可靠智能电网的基础。TÜV南德意志集团与中关村储能产业技术联盟共同制定了电池储能系统指南，以支持安全掌握储能技术。



挖掘节能潜力

我们曾为韩国钢铁制造商Kisco制定工业节能解决方案：采用先进的技术方法降低运营成本。为此，我们与iDRS（一家需求响应公司）合作，将能源消耗波动的影响降至最低。

为您的企业提供显著的竞争优势

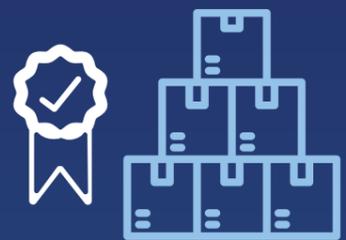
选择TÜV南德意志集团，与致力于提高安全性、保障性和可持续性的专家团队合作，为您的企业增添价值。我们的服务可以帮助您在整个供应链中确保质量的一致性，同时不影响成本效率及上市时间。我们提供的业务解决方案能够降低风险、优化收益并最大限度地提高利润，让您的企业具有真正的竞争优势。



值得信任的标志

TÜV南德意志集团认证标志是公认的安全、保障性和可持续性的独立、公正的象征。以独特的八角形设计构成了我们认证标志的基础。TÜV南德意志集团认证标志和证书代表了全球知名组织授予的第三方认可，我们出具的个人证书为客户提供了更多的市场机会。

在这个日益复杂和虚拟化的世界中，我们提供相关解决方案，以确保您的业务在现实世界中能够充分发挥潜能。



500,000
产品证书



54,000
体系证书



20,000
个人证书

确保进入全球市场

1,000多个分支机构遍布全球约50个国家

凭借广泛的跨领域专家网络以及在全球主要业务中心和关键生产中心创建的认可实验室和分支机构，我们有能力满足客户在各业务开展地点对质量、安全和可持续性的需求。

德国（总部）

阿根廷
奥地利
巴林
孟加拉国
比利时
波斯尼亚和黑塞哥维那
巴西
加拿大
中国
克罗地亚
捷克共和国
丹麦
埃及
芬兰
法国
匈牙利
印度
印度尼西亚
爱尔兰
意大利
日本
马来西亚
墨西哥
荷兰
阿曼
菲律宾
波兰
葡萄牙
卡塔尔

罗马尼亚
沙特阿拉伯
新加坡
斯洛伐克
斯洛文尼亚
南非
韩国
西班牙
斯里兰卡
瑞典
瑞士
泰国
土耳其
阿联酋
英国
美国
越南





Greater China

与TUV南德意志集团合作，助您获得更多收益

www.tuv-sud.cn

info@tuv-sud.cn

我们在大中华区的分支机构：

TUV南德意志集团大中华区总部

上海
上海市静安区恒通路151号
3-13层 200070
电话：+86 21 6141 0123

上海测试中心

上海市闵行区都会路1999号~
2059号B幢C幢A幢5F及D幢1F、
2F、4F 201108
电话：+86 21 6037 6300

上海市闵行区都会路1951弄16
号楼 201108
电话：+86 21 6037 9100

北京

北京市朝阳区望京中环南路
7号M楼 100102
电话：+86 10 6590 6186

青岛

青岛市市北区龙城路31号
卓越世纪中心1号楼2610室
266034
电话：+86 532 8503 0106

青岛实验室

山东省青岛市黄岛区滨海大
道8399号 266400
电话：+86 532 8513 1716

天津

天津市和平区南京路189号
津汇广场1号写字楼1210室
300051
电话：+86 22 8319 2258

大连

辽宁省大连市中山区五惠路
21号瑞诗酒店写字楼1111室
116001
电话：+86 411 8230 4203

沈阳

辽宁省沈阳市沈河区惠工街
124号中韩中心1408室 110013
电话：+86 24 8668 5949

长春

吉林省长春市自由大路5188号
经济技术开发区开发大厦1306
室 130031
电话：+86 431 8462 9833

郑州

河南省郑州市郑东新区东风
南路与创业路交叉口绿地之
窗云峰A座1707室 450000
电话：+86 371 5538 2208

南京

江苏省南京市建邺区江东中
路359号国睿大厦一号楼9楼
905-1室 210019
电话：+86 25 8779 0058

苏州

江苏省苏州市高新区狮山路
22号人才市场2005室 215011
电话：+86 512 6809 5318

无锡

江苏省无锡市东亭华夏中路
10号 214100
电话：+86 510 8820 3737

常州电池实验室

江苏省常州市武进高新技术
产业开发区西湖路8号津通国
际工业园15A 213100
电话：+86 519 8109 8308

常州轨道实验室

江苏省常州市武进高新技术
产业开发区武宜南路377号
17幢 21300
电话：+86 519 8123 9872

杭州

浙江省杭州市西湖区玉古路
173号中田大厦15F-K室 310007
电话：+86 571 8111 0758

宁波

浙江省宁波市鄞州区前河南
路1016号恒达高大厦1702室
315199
电话：+86 571 8111 0758

金华

浙江省金华市金东区东市南
街777号万达广场4号楼12楼
17室 321000
电话：+86 579 8288 8708

台州

浙江省台州市温岭万昌中路1333
号创业大厦2栋2楼218室 317500
电话：+86 576 8966 1886

武汉

湖北省武汉市解放大道688号
武汉广场写字楼4104室 430022
电话：+86 27 8571 4927

重庆

重庆市江北区江北嘴庆云路
1号国金中心1号办公大楼9楼
913单元 400023
电话：+86 23 8980 9513

成都

四川省成都市经开区南四路
933号 610199
电话：+86 28 8592 0656

合肥

安徽省合肥市蜀山区潜山
路111号华润大厦A座1706A
230000
电话：+86 551 6537 8730

长沙

湖南省长沙市五一大道456号
亚大时代2102单元 410011
电话：+86 731 8458 5815

广州

广东省广州市黄埔大道西平
云路163号通讯大楼5楼 510656
电话：+86 20 3832 0668

广州测试中心

广东省广州市番禺区石楼镇
创启路63号 511447
电话：+86 20 3817 0580

深圳

广东省深圳市南山区南头关
口二路智恒战略新兴产业园
6栋, 12栋及13栋 518052
电话：+86 755 8828 6998

深圳观澜实验室

广东省深圳市龙华新区观澜
桔塘社区桔岭新村桔坑路11
号 518110
电话：+86 755 3359 5385

东莞

广东省东莞市南城区胜和路
华凯大厦202室 523071
电话：+86 769 2168 7092

柳州

广西省柳州市城中区东环大
道256号万达中心30楼30-8室
545001
电话：+86 772 3858 696

厦门实验室

福建省厦门市同安区美溪
道湖里工业园93号401单元
361100
电话：+86 592 7706 188

厦门思明区办公室

福建省厦门市思明区领事馆
路16号银领中心B栋503单元
361003
电话：+86 592 7311 931

香港

香港沙田科学园科技大道西
10号浚湖楼西翼3楼
电话：+852 2776 1323

香港元朗实验室

香港元朗宏业西街33号元朗
贸易中心18楼
电话：+852 2443 3774

台北

台北市北投区中央南路二段
37号7楼 11270
电话：+886 2 2898 6818

台中

台中市大里区中兴路二段73-3
号 41254
电话：+886 4 2486 3966