

**NTEK 北测检测**

**公司简介**

# 我们的价值观



## •企业愿景

- 在检验、鉴定、测试及认证领域成为最受人信赖的机构，是行业创新者和引领者。



## •企业使命

- 为客户在检验、鉴定、测试及认证领域提供最合适的解决方案，为人类生命、健康、安全、环保、节能而服务。



## •企业核心价值观

- 以人为本，追求卓越与创新
- 以客户为关注焦点，致力于客户满意而行动
- 用责任与信任铸造团队，服务社会
- 在和谐、愉快、共赢中持续发展。

# 关于北测

北测检测（下称NTEK），2000年在中国特区深圳创立，是国内最早从事进出口商品检测、技术咨询、产品认证服务的第三方专业检测实验室之一。

经过10余年的发展，NTEK在深圳（华南区）、苏州（华东区）有超过8000平方大型检测基地，拥有尖端电磁兼容、无线通讯、安全、电池、化学、环境可靠性检测、能效节能等实验室。目前全国已建立多个分支机构和办事处，为我们的客户提供一站式、零距离最专业的检测与认证咨询服务。



# 北测资质



**CNAS认可——中国合格评定国家认可委员会认可**



**CMA计量认证资质——广东省质量技术监督局**



**CQC委托检测实验室——中国质量认证中心**



**CPSC授权-美国消费品安全委员会 (CPSC)**



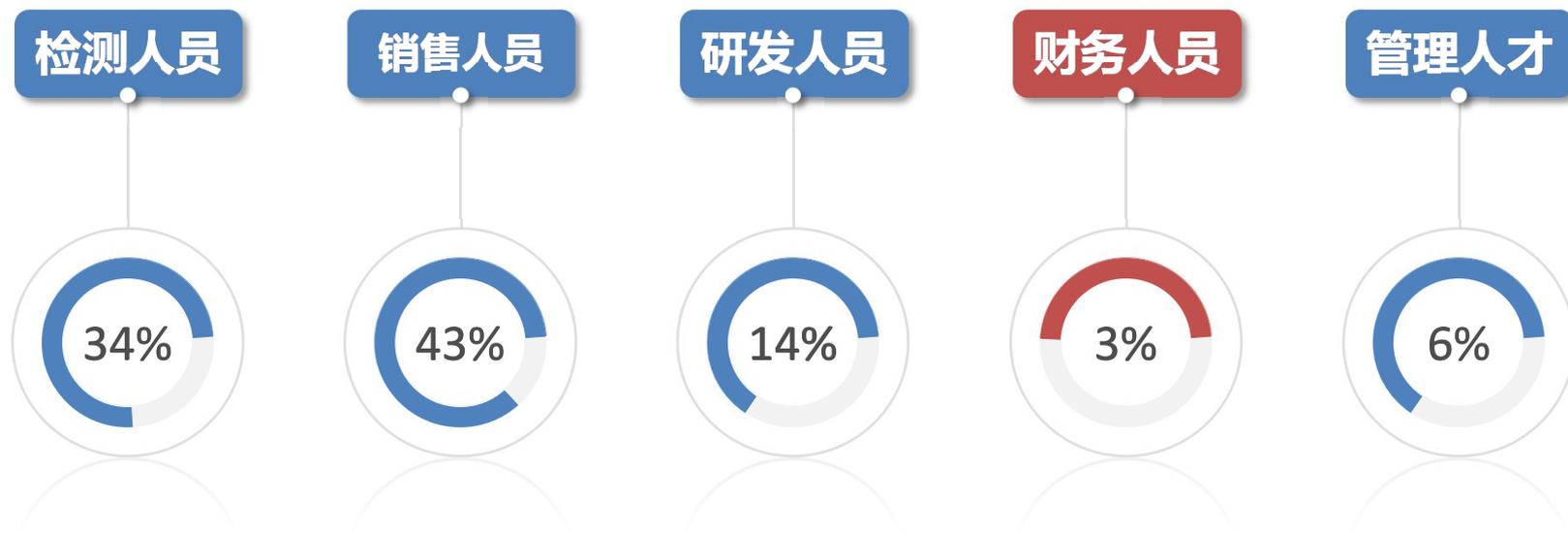
**UL安规目击实验室-美国保险人试验所 ( Underwriter Laboratories Inc. )**



# 机构分布



# 人才战略



- 目前公司总人数300余人；
- 实验室技术骨干均至少拥有8年以上第三方检测行业经验；
- 所有的技术人员均通过CNAS的考核，符合CNAS对检测人员严格的标准。

# 服务核心

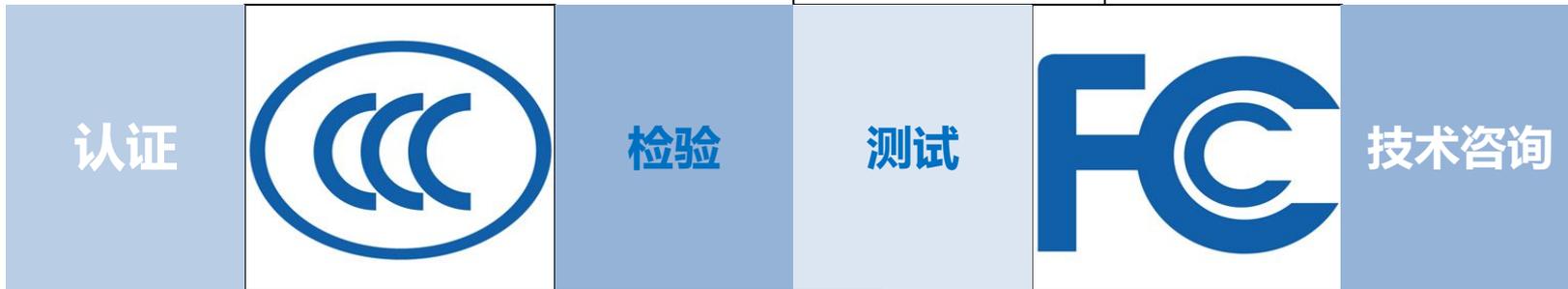


# 服务项目

- 电子电器产品检测认证
- 能效节能检测认证
- 电池产品检测认证



- 有害物质检测
- 涂料及包装材料检测
- 纺织品及皮革检测



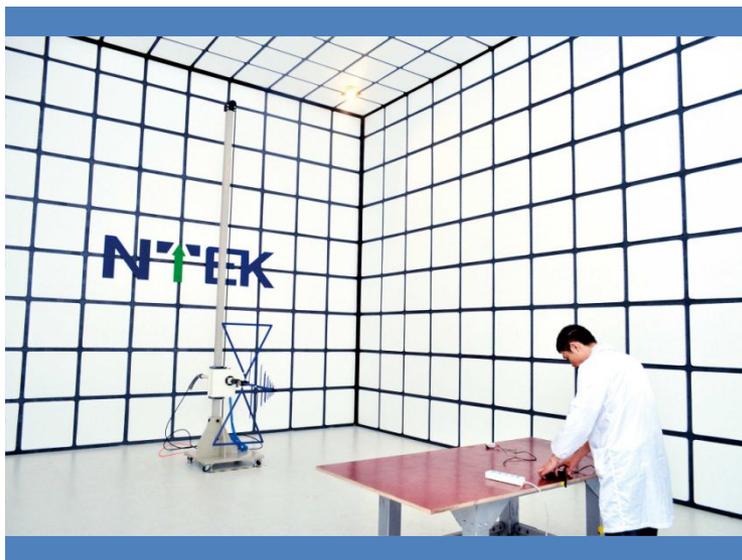
- 汽车材料及零部件检测
- 环境可靠性检测
- 玩具及婴童用品检测



- 验货与审核服务
- 实验室建设咨询服务
- 技术/法规咨询&培训

# 电子电器产品检测认证

NTEK拥有EMC、安规、可靠性等一批经验丰富的工程师团队，确保电子电器产品安全、电磁兼容、寿命、能效等，符合不同国家和地区的标准及法规要求。



## 电子电器产品服务

- 家电产品
- 音视频产品
- 医疗器械品
- 半导体/固态照明产品
- 信息技术产品
- EMC整改咨询服务

# 新能源产品检测认证

NTEK顺应全球性绿色产业发展趋势而建成的，实验室配备了用于测量各种电子产品能源利用效率的先进设备，提供可信可靠的能效检测结果，协助制造厂商提升产品能源利用效率，推动节能技术发展的步伐。



## 电池产品服务

- UN38.3认证
- CB认证
- CE认证
- UL认证
- CTIA认证

# 能效节能检测认证

NTEK能效节能实验室致力于各国产品的能效节能检测与认证，加强节能检测和能效测评相关能力，为全球绿色环保事业而服务。主要包括欧盟的ErP、加州CEC、美国能源之星、澳洲GEMS、电源DOE、LED能效标签等检测认证。



## 能效节能服务

- 欧盟的ErP
- 加州CEC
- 美国能源之星
- 澳洲GEMS
- 电源DOE
- LED能效标签

# 有害物质检测

NTEK提供电子电器产品符合欧盟RoHS指令、REACH法规及各种环保法规整体解决方案。并且为客户提供各种环保法规培训以及国际标准变化的即时预警。



## 有害物质服务

- 电子电器产品RoHS测试
- REACH法规SVHC测试
- 无卤(Halogen Free)测试
- 邻苯二甲酸盐测试
- 多环芳烃测试
- 电池指令有害物质测试
- 包装物指令测试
- 有害物质管理培训和技术咨询

# VOC检测

NTEK为了更好的促进环保产业升级与发展，积极参与空气污染物相关行业标准制定，提供各行业产品挥发性有机物检测，为客户提供产品VOC解决方案。



## VOC检测服务

- 电子电器产品
- 汽车产品
- 涂料与包装材料
- 烟草及食品接触材料
- 家具及建材
- 香水及卫生香
- 室内空气及大气环境

# 环境可靠性检测

NTEK拥有经验丰富的可靠性技术团队及检测设备，为客户提供产品设计、制造、使用阶段的缺陷问题进行识别与分析，并提出改善建议，提升产品质量与市场竞争力。



## 环境可靠性服务

- 高/低温测试
- 温湿度循环测试
- 冷热冲击测试
- 机械振动测试
- 机械冲击测试
- 碰撞测试
- 防尘防水测试
- 臭氧老化测试
- 盐雾测试
- 气体腐蚀测试
- 太阳辐射/UV测试
- 跌落测试
- 摩擦测试
- 三综合测试

# 汽车材料及零部件检测

NTEK汽车事业部提供专业的汽车产品测试及相关服务，项目包括材料及零部件测试，从环保性能测试、物理性能测试、到零部件可靠性能，提供产品一致性解决方案。



## 汽车材料及零部件服务

- 车内空气污染物测试服务
- 汽车零部件及材料VOC测试服务
- 汽车材料有害物质测试服务
- GADSL测试及数据库建立
- 汽车产品3R计算评估
- 汽车外饰件和内饰件测试服务
- 有害物质管理体系建立咨询和培训
- 汽车内外饰零件与材料一致性控制解决方案

# 纺织品及皮革检测

NTEK可提供纺织品、鞋类、箱包类产品测试咨询服务，提升企业产品环保性能及物理性能要求，突破贸易及技术壁垒，保障产品出口安全。



## 纺织品及皮革服务

- 纤维成分分析
- 织物组织结构分析
- 纤维及纱线测试
- 环保纺织品检测
- 成衣配料测试
- 皮革产品测试
- 色牢度测试
- 强度测试
- 燃烧测试

# 玩具及婴童用品检测

NTEK玩具、儿童产品检测中心成立于2008年，已获得CNAS、CMA、美国CPSIA的认可，实验室工程师作为中国玩具专家组成员，积极参与国内外法规的制定和评审，对玩具的安全性能进行全面评估和检测，帮助企业提高产品质量，确保产品安全，降低出口风险。

## 玩具及婴童用品服务

- 儿童电动玩具出口欧盟市场安全标准：EN71、EN62115
- 童及婴幼儿产品测试服务
- 消费品铅含量测试：美国 ASTM F963、CPSC 16 CFR 1303；CPSIA Section 101；欧盟 EN71；国际标准 ISO8124；加拿大 CANADA SCHEDULE I PART I ITEM 9；中国 GB6675；日本 JAPAN ST2002 PART 3；澳大利亚 & 新西兰 AS/NZS/ISO 8124
- 欧盟镍释放量的测试：EN1811、EN12472
- 消费品含镉测试：EN1122
- 油墨（漆）测试：美国 ASTM F963、CPSC、FDA、CONEG；欧盟 EN71、BS5665、DIN EN71、91/338/EEC、94/62/EEC；澳大利亚 & 新西兰 AS/NZS ISO 8124；加拿大 Canadian Hazardous Products (Toys) Regulation；中国 GB6675
- 邻苯二甲酸酯：2005/84/EC

# 照明灯具产品检测

NTEK研究光生物辐射安全测量技术以及光辐射安全检测认证，密切关注IEC、CIE、ISO、欧盟等组织出台的相关的技术报告和标准，为客户提供产品安全及能效评估。



## 照明灯具产品服务

- 灯具的实际功率
- 实际电流
- PF值总光通量
- 光效
- 峰值光强
- 上射光通比
- 下射光通比
- 平均光束角
- 光强分布数据表

# 涂料及包装材料检测

NTEK提供涂料及包材相关产品测试咨询服务，利用经验丰富的技术团队进行成分分析及研究，提升产品质量与环保性能。



## 涂料及包装材料服务

- 有害物质测试
- 有机物含量测试
- 挥发性有机物测试
- 物理性能测试
- 可靠性能测试

# 验货与审核服务



NTEK根据产品的质量、生产工艺、货物装运管控为客户提供专业的现场检查及监督应对方法，帮助中国进出口贸易商、制造商以及销售商真正了解并符合国内外法律、法规以及产品标准要求。

# 实验室建设咨询服务



## 服务项目

- 场地评估及建设
- 设备评估及代理采购
- 人员培训及能力验证
- 实验室认可顾问

NTEK工程师为客户提供最专业的实验室建设咨询服务，协助实验室获得各类认可资质。

# 技术咨询&培训



NTEK工程师为客户提供最专业的技术咨询服务以及法律、法规的定期培训，帮助客户积极应对国际贸易技术壁垒的影响，提高企业影响力和产品销量。

## 技术咨询服务

- 全球法规咨询与培训
- 有害物质管理体系顾问
- 材料基础数据库顾问
- 新材料及检测设备研发

# 合作客户



创意感动生活  
The Creative Life



TWANNING®  
謝謝觀賞  
TWANNING

