

车用材料测试 汽车金属材料检测

产品名称	车用材料测试 汽车金属材料检测
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司检测认证
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层（注册地址）
联系电话	0755-23312011 17603089103

产品详情

车用材料测试

汽车金属材料检测

金属材料的优良品质是汽车安全运行的重要保障，中认联科检测致力于金属材料的全方位检测，为安全出行保驾护航，包含拉伸试验、化学成分分析、硬度测试、金相检验、弯曲试验、冲击试验、端口分析、尺寸测量。

汽车泡沫织物材料检测

汽车软包覆材料的测试包括皮革和纺织品及其成品的各种物理性能及可靠性测试。测试产品：座椅面套，座椅泡沫，仪表板蒙皮，门板蒙皮，顶棚，地毯，隔音棉胶带。测试项目：耐折牢度、耐磨耗、马丁代尔磨耗、柔软度、透气性、耐试剂、耐刮擦、压缩疲劳、低温柔韧性、高温蒸煮。

汽车高分子材料检测

汽车高分子材料测试内容包括塑料和橡胶原料及其成品的力学性能测试、热学性能测试、老化性能测试、成分分析、磨耗性能测试、燃烧性能测试等。

汽车ELV测试

本测试主要通过对整车或者零部件、原材料，依据欧盟ELV指令2000/53/EC或国家标准GB/T 30512进行对铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴联苯醚的检测；或者依据其他法规如REACH，进行相关有害物质测试，如：石棉、多环芳烃等，协助打造绿色汽车产业链。

汽车VOC测试

汽车VOC测试，主要通过对整车、总成、材料进行全面的VOC测试，使产品满足国际、国家、企业标准

要求，从而打造一个绿色安全的乘车环境。主要的测试项目包括整车、舱式法、袋式法、气味、雾化、甲醛、总碳、VDA.278等，测试标准如guojibiaozhunISO 12219系列，VDA系列，DIN系列。

汽车循环腐蚀测试

汽车循环腐蚀测试通过有效模拟大气环境温度和湿度的改变，加入模拟降雨和高湿热等恶劣气候因素，使得日常使用的涂层和涂覆产品能在更短的时间内经受更加严苛的腐蚀侵蚀，从而更好地呈现出贴合用户正式使用工况的实验效果和结果表现

汽车电子产品电磁兼容性检测

通过对汽车仪表、空调控制器、车载音响、导航信息娱乐系统、车身控制模块、各类车灯、马达机等50余种汽车电子部件的电磁兼容参数进行测试，确保各种电子电气设备间的最小干扰。

汽车涂层电镀材料检测

汽车涂层、电镀材料的测试包括饰条、油漆件和电镀件的各种表面性能以及可靠性测试，针对门板、内外饰条、内外饰框、保险杠、导流板，进行镀层厚度-ISO 2808、漆膜附着力-ISO 2409、线性磨耗-ISO 105 X12、耐刮擦-ISO 1518-1、碎石冲击、光照-SAE J2412、铅笔硬度-ISO 15184。

汽车内外饰件检测

汽车内外饰件测试包含汽车内外饰环境可靠性测试、汽车尺寸、外观、灰标、振动可靠性测试等。包含汽车仪表台、中控台、方向盘、汽车门内饰件总成、汽车顶棚、汽车座椅、行李箱、汽车前后塑料（金属）保险杠、车门拉手、发动机罩、雨刮、汽车车灯、防擦条等。

检测项目

环境可靠性测试、禁用物质检测、电学性能测试、功能测试、EMC测试、材料测试、功能耐久性测试、绿色环保测试及化学法规符合性服务项目；

常规性能检测：硬度、拉伸性能、冲击性能、回弹力、雾度、撕裂强度、撕裂强度、脆性温度、低温回缩、拉伸应力松弛（蠕变）、液压试验、脉冲试验等等；

常规项目：硬度、拉伸性能、冲击性能、回弹力、雾度、撕裂强度、撕裂强度、脆性温度、低温回缩、拉伸应力松弛（蠕变）、液压试验、脉冲试验等；

禁用物质检测：石棉：（a）温石棉（b）铁石棉（c）青石棉（d）直闪石（e）透闪石（f）阳起石 铅及其化合物、镉及其化合物、汞及其化合物、六价铬化合物、多溴联苯（PBBs）、多溴二苯醚(PBDEs)、邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)；

可靠性试验：弯折疲劳、高温试验、低温试验、热空气老化、耐臭氧老化、高低温冲击、紫外老化、氙灯老化、碳弧灯老化、盐雾试验、温湿度试验、振动试验、加速寿命试验、疲劳试验、光老化试验等；

电学性能：电阻率、表面静电电压、热电性、介电性能、介电损耗、击穿电压、抗电强度等；

热性能测试：玻璃化转变温度、熔融指数、维卡温度软化点、低温脆化温度、熔点、热膨胀系数、热传导系数等；

燃烧性能：防火阻燃、垂直燃烧、烟密度、燃烧速率、有效燃烧热值、总烟释放量等；

环保测试：重金属含量、VOC指令、RoHS指令、REACH、ELV、多环芳烃及其它有毒有害物质等；

汽车节油产品：底盘测功机实验、汽车等速燃料消耗量对比实验、汽油车排气污染物对比试验、驱动轮输出功率对比试验、发动机台架试验、汽油发动机负荷特性对比试验、汽油发动机总功率对比试验、汽油发动机排气污染物对比试验、GB/T 14951、GB/T 18276。

检测标准

国家标准、欧洲标准、美国标准、各大主机厂测试标准。