

汽车电子产品的检测可归纳为四大类

产品名称	汽车电子产品的检测可归纳为四大类
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

1、电磁兼容测试。

目前这类测试是世界各地区管控相对最为严格的测试。就国际主流相关测试标准来说，对其管控的项目有辐射发射、传导发射、辐射抗扰度、传导抗扰度、传导瞬态发射、传导瞬态抗扰度等。各产品生产企业的相关电磁兼容测试企业标准逐渐与国际标准接轨。现行的汽车电子产品认证主要也是对电磁兼容方面进行认证。比如欧盟的E/e-mark认证，美国汽车电子产品的FCC认证等等。

2、环境与可靠性测试。

比如加速寿命测试、高低温测试、振动测试等等。这类测试目前有产品生产企业按各自的企业标准进行测试控制，也有相应的国家标准或国际标准对其进行管制，比如ISO16750等。

。

3、功能/性能测试。

比如车灯的光学性能、热学性能等；再比如，车载娱乐系统的使用功能、光学性能、声学功能等。目前，这类测试主要还是由汽车电子产品生产企业自己按各自的企业标准进行测试控制。

4、环保与化学测试。

比如RoHS检测、挥发性有机物检测等等，目前这类测试虽然生产企业各自的相关标准不尽相同，但不同国家和地区政府已对其进行了要求，比如欧盟的2004/42/EC指令就对汽车产品的挥发性有机化合物进行了管控。

详情请咨询小编，小编为您一一作答