欧盟RoHS测试要求及项目有哪些

产品名称	欧盟RoHS测试要求及项目有哪些
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

产品详情

欧盟RoHS测试要求及检测项目有哪些？RoHS作为电子电气行业环保步，已然成为电子电气产品进入欧盟市场最基本的准入门槛。RoHS是电子电气产品进入欧盟市场最基本的准入门槛。产品若出口到欧盟，需要满足欧盟RoHS的要求。

RoHS产品认证是依据ISO 65指引起草的自愿性产品认证及登记计划，产品若能顺利通过符合性测试和生产现场审核，便可获得相关部门颁发的RoHS产品认证证书及标签，该认证标签被国际买家及消费者广泛视为满足符合性的信心标志。

如果您的产品需要符合欧盟RoHS，但苦于不了解RoHS的测试要求，又或者尚未取得检测报告或第三方符合性声明，又或者想要了解RoHS产品认证，请随时咨询我们。我们将协助制造商、零售商和供应商降低违规风险，提升买家对您的产品在RoHS指令下的信心，确保产品顺利进入欧盟市场。

RoHS指令最初规定了六种有害物质，但后来在2015年经过修订，将限制的有害物质从六种扩展到了十种。以下是目前RoHS指令限制的十种有害物质：

1.铅（Lead）

2.汞（Mercury）

3.镉（Cadmium）

4.六价铬（Hexavalent Chromium）

5.多溴联苯（Polybrominated Biphenyls，PBB）

6.多溴联苯醚（Polybrominated Diphenyl Ethers，PBDE）

7.邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）

8.邻苯二甲酸苄基酯（BBP）

9.邻苯二甲酸二（二丁基）酯（DBP）

10.邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）

注：这十种有害物质的限制适用于电子电气设备的各种成分和均质材料。制造商需要确保其产品符合RoHS指令中规定的这些限制，以获取RoHS认证。

怎么申请RoHS认证

RoHS是由欧盟立法制定的一项强制性标准，也是多个和地区共同遵守的标准之一。

1.找到具备资质和能力的第三方实验室

2.准备送测样品

3.填写ROHS测试申请表

4.寄送样品及申请表

5.确认委托细节，包括测试项目及测试费用

6.完成付款

7.测试完成生成报告

8.委托人收到报告和发票

什么时候做RoHS认证比较合适？

越早越好，抢占市场宜早不宜迟。

在一些和地区，RoHS认证是市场准入的前提条件。

很多企业明确规定了所采购的零部件、原材料必须通过RoHS认证，或是将自有整机产品进行RoHS认证。

通过获得RoHS认证，可以展示其对环保的承诺，提高市场竞争力。