

吸尘器欧盟ROHS2.0报告办理

产品名称	吸尘器欧盟ROHS2.0报告办理
公司名称	国瑞中安集团CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123734926 18123734926

产品详情

吸尘器按结构可分为立式、卧式和便携式。吸尘器的工作原理是，利用电动机带动叶片高速旋转，在密封的壳体内产生空气负压，吸取尘屑。同时风机前端吸尘部的空气不断地补充叶轮中的空气，致使吸尘部内形成瞬时真空，即在吸尘部内与外界大气压形成一个相当高的负压差，在此负压差作用下，吸嘴近处的垃圾与灰尘随气流进入吸尘器，在吸尘器内部经过过滤器，垃圾与灰尘留在储灰箱内，而空气经过滤后再排出吸尘器进入室内，至此完成了整个吸尘全过程。

RoHS新标准ROHS2.0测试项目欧盟RoHS测试的必要性有以下几点

- 1、符合RoHS的产品，可以在欧盟市场上自由销售；
- 2、如果不符合RoHS，最后查处到有害物质或者是超标等会进行严肃处理，甚至是进行销毁产品，这对企业来说是非常不利的，会导致客户对其失去信任；
- 3、加贴RoHS标识的产品在市场上是可以提高竞争力的，并且欧盟法规严格，客户更加信任有标志的产品，可以提升购买力。

RoHS指令是欧盟对于电子电器设备中限制使用某些有害物质的指令。RoHS一共列出了六种有害物质，包括：铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴联苯醚。第三方检测机构可以进行ROHS检测。

RoHS具体涉及到的产品及原材料中可能包含六种有害物质的产品包括：如家电、如电冰箱、洗衣机、微波炉、空调、吸尘器、热水器等、黑家电、如音频、视频产品、DVD、CD、电视接收机、IT产品、数码产品、通信产品等、电动工具、电动电子玩具、医疗电气设备。

RoHS认证中对六种有害物规定的上限浓度：

镉(Cd)：< 100ppm

铅(Pb)：< 1000ppm

汞(Hg)： < 1000ppm

六价铬(Cr6+)： < 1000ppm

多溴联苯(PBBs)： < 1000ppm

多溴联苯醚(PBDEs)： < 1000ppm

ROHS2.0与ROHS区别是什么?

RoHS指令要求于2006年7月1日起，禁止在欧盟市场销售含有铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴联苯醚等六种有害物质的电子电气设备。

RoHS 2.0实际是RoHS指令的修正版，俗称RoHS2.0

其主要内容如下：

1. 将原先WEEE指令的附录I和IA新增为RoHS的两个附录；
2. 自2014年1月1日到2017年1月1日，逐步将医疗设备和监控设备纳入RoHS的管制范围；
3. 制造商需在产品上市销售之前制订EC符合性声明并加贴CE标志，且在电子电气产品上市之后，必须保留相关技术文件和EC符合性声明至少十年；
4. 如果附录III中列举的物质(如HBCDD、DEHP、BBP和DBP等)因使用对人体健康或环境造成无法承受的危害，则将依据REACH法规第69至72条的规定进行评估，进一步将此物质列入附录IV的限用物质。