

RoHS认证的目标是什么？

产品名称	RoHS认证的目标是什么？
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

什么是RoHS认证？

RoHS是代表有害物质限制的首字母缩写。欧洲RoHS的长版本是对某些有害物质的使用限制。

RoHS认证的目标是什么？

每个RoHS法规旨在限制电气和电子设备中所含有害物质的使用，以更好地保护环境和人类健康。结果，电气和电子设备（WEEE）的废料变得更容易回收利用，危害也较小。

什么是RoHS认证范围？

RoHS法规针对电气和电子设备（EEE）。根据家/地区的不同，涵盖的产品类别也会有所不同。欧洲RoHS可能具有广泛的范围，涵盖大多数家用，专业，医疗设备，工具，监测仪器，甚至工业产品。

一般而言，航空，军事和汽车产品不在范围之内。电池义务和包装要求也被排除在外。但是，特定法规适用于汽车设备（ELV），电池和包装环境合规性。

全球各种RoHS法规之间有何区别？

RoHS法规反映了全世界的欧洲RoHS，这是的情况下，欧亚经济联盟（俄罗斯RoHS指令），在阿拉伯联合酋长国（UAE RoHS指令），土耳其符合RoHS，加利福尼亚RoHS指令，以及其他州和家。与欧洲RoHS不同，某些家（如阿拉伯联合酋长国RoHS）要求进行外部审核。

重大的家差异适用于其他RoHS法规，例如中国RoHS和台湾RoHS，带有不同的标签和声明集。

没有RoHS法规的家呢？

澳大利亚，加拿大，日本或美国（加利福尼亚州和新泽西州的RoHS除外）等家和州没有RoHS法律或专门针对电气和电子设备中物质限制的法规。

但是，这并不意味着根本没有适用的法规适用。通常执行对有害物质的法律义务，限制汞，铅，镉和其他物质。目的是减少混合物，产品和设备的进口，生产或投放市场时其使用以及暴露的风险。

在某些阈值以上，通常有义务向家机构申报此类物质并获得授权证书。

什么是RoHS有害物质？

通常，它们是重金属（铅，汞，镉，六价铬），根据RoHS法规，它们是塑料中的一些添加剂，例如PBB，PBDE和邻苯二甲酸酯（BBP，DBP，DEHP和DIBP）。

如何符合RoHS认证？

从本质上讲，您将必须确认在产品中每种成分和材料的均质材料水平下，目标有害物质均未超过其阈值的0.1%（或镉的0.01%）。