

# RoHS检测和REACH认证的标准和区别是什么？

产品名称	RoHS检测和REACH认证的标准和区别是什么？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
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光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

## 产品详情

加工业正伴随着法规和标准而持续转变，人们常常见到的是RoHS和REACH合规性，这种比较容易被误以为同样或十分类似，

这篇详解将区别彼此之间的差别。RoHS检测和REACH认证

### 一、符合RoHS标准

RoHS是-[R estriktionFazardous新号ubstances。RoHS能够拼音发音为“ Ar , Oh , Ach , Es ” 或 “ rose ”。

它是欧盟指令并非法规，这代表这是对有关工作人员的具体指导，但没有实施者或掌管者怎样保持结果，目的地是处理消费电子产品奢侈浪费的全世界难题，

伴随着技术性全球的飞速发展，很多电子设备被解决掉并终进到垃圾处理场，终造成自然环境和人们身心健康伤害。

二、REACH认证命令适用生产制造多种类型的电子器件和电器设备，而不使用六种不一样的风险原材料：

1.铅（Pb）

2.汞（Hg）

3.镉（Cd）

4.六价铬（Cr 6+）：用于镀铬，铬酸盐涂层和底漆；

5.多溴联苯（PBB）：塑料中的阻燃剂；

6.多溴联苯醚（PBDE）：塑料中的阻燃剂；

依据RoHSGuide.com，非豁免商品的高含水量为0.1%或1000 ppm（镉和汞以外，其净重限定为0.01%或100 ppm），这种限定不适感用以制成品，

以至于成份的净重，只是适用基础理论上能够机械设备分离出来的一切单一化学物质，比如电缆线上的护线套或元器件引出线上的电镀锡。

三、指令适用下列种类的机器设备：

- （1）大型家用电器；
- （2）小家电；
- （3）IT和电信设备（虽然基础设施设备在某些国家是免税的）
- （4）消费设备；
- （5）照明设备-包括灯泡；
- （6）电子电气工具；
- （7）玩具，休闲和运动器材；
- （8）医疗器械（2011年7月取消豁免）
- （9）监测和控制工具（2011年7月取消豁免）
- （10）自动分配器；

不管商品在欧盟国家或进口商品的哪家部位，企业常有义务将商品投入市场以合乎该命令，因而，很多企业会将该命令传送给他的生产制造经销商和分包商，

便于在全部生产制造全过程中维持彻底合规管理。

RoHS和REACH中间的区别

因而，RoHS和REACH中间的关键差别取决于RoHS严禁在命令范围之内的电器设备中存有的化学物质，殊不知，REACH适用全部化工品，

包含用以生产制造商品的化工品，这将会包含原材料，有机溶剂，漆料，化工品等，人们期待这能够让您尽快掌握这种法规及其怎样遵循这种法规。

rohs和reach认证检测都可以联系我们！