

常州市rohs检测 10项有害物质是哪些？

产品名称	常州市rohs检测 10项有害物质是哪些？
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

rohs检测10项都有什么?RoHS指令"关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令"，其核心内容是在电子电气设备中限制使用毒害物质，保护环境，提供绿色消费，实现生产和消费两个领域的灭害化、无害化。rohs检测10项包括：铅(Pb)、汞(Hg)、镉(Cd)、六价铬(Cr6+)、多溴二苯醚(PBDEs)、多溴联苯(PBBs)、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)、邻苯二甲酸(2-乙基己基酯)(DEHP)。

rohs新标准十项物质:

- 1.铅(Pb)，使用该物质的例子：焊料、玻璃、pvc稳定剂;
- 2.汞(Hg)，(水银)使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡;
- 3.镉(Cd)，使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和pcb、触头、电池;
- 4.六价铬(Cr6+)，使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层;
- 5.多溴二苯醚(PBDEs)，使用该物质的例子：阻燃剂，pcb、连接器、塑料外壳;
- 6.多溴联苯(PBBs)，使用该物质的例子：阻燃剂，pcb、连接器、塑料外壳;
- 7.邻苯二甲酸二丁酯(DBP)，主要与其他增塑剂配合用于PVC部件中如电缆、插座、管材、减震器，此外还用于一些非聚合物中如油漆、胶粘剂、密封剂和印刷油墨;
- 8.邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)，主要在PVC地板中用作增塑剂，在电子电气设备中可能存在于合成皮革、纺织涂层、PVC材料、印刷油墨、密封剂和胶粘剂中;
- 9.邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)，用作PVC的增塑剂，可用作DBP的代用品，还可用做纤维素树脂、乙烯基树脂、丁腈橡胶和氯丁橡胶的增塑剂;

10.邻苯二甲酸(2-乙基己基酯)(DEHP)，主要用作PVC增塑剂，PVC在电子电气设备中用作绝缘体如电缆和电线。少量DEHP用于其他非聚合物用途，如电子产品的陶瓷或电容器的电解液。

《RoHS指令》和《WEEE指令》规定纳入有害物质限制管理和报废回收管理的有十大类102种产品，前七类产品都是我国主要的出口电器产品。包括大型家用电器、小型家用电器、信息和通讯设备、消费类产品、照明设备、电器电子工具、玩具、休闲和运动设备、医用设备(被植入或被感染的产品除外)、监测和控制仪器、自动售卖机。如有出售上述产品且未通过rohs检测的，请联系倍通检测。