

## 2019年欧盟rohs认证的标准值

产品名称	2019年欧盟rohs认证的标准值
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

2019年欧盟rohs认证的标准值，按照材料分类，RoHS在测试的过程中可把材料分为金属、非金属两大类，按照EC的要求金属需要测试完镉、铅、汞、项）构成完整的RoHS报告非金属需要测试完镉、铅、汞、多溴联醚（六项）构成完整的RoHS报告按照测试方法可分为光谱扫描方法和化学方法，光谱扫描提取区间性结果化学方法可分析出各重限制物质的具体含量。按照产品的材料构成RoHS可分为原材料测试、半成品检测，整机检测

欧盟rohs2019最新标准值：ROHS2.0新修订指令（EU）2015/8632015年6月4日，欧盟公报（OJ）发布RoHS 2.0修订指令（EU）2015/863，正式将DEHP、BBP、DBP、DIBP列入附录I限制物质清单中，至此附录共有十项强制管控物质。2019年欧盟rohs认证的标准值，详见如下：限制物质限量（质量分数）铅（Pb）0.1%汞（Hg）0.1%镉（Cd）0.01%六价铬（CrV）0.1%多溴联苯（PBB）0.1%多溴联苯醚（PBDE）0.1%邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯（DEHP）0.1%邻苯二甲酸甲苯基丁酯（BBP）0.1%邻苯二甲酸二丁基酯（DBP）0.1%邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）0.1% 2019年欧盟rohs认证的标准值，具体详情：1.DEHP、BBP、DBP及DIBP的限值要求并不适用于在2019年7月22日之前在市场上出售的电缆或者用于电子电气设备（EEE）的维修、重复使用及功能性更新亦或是性能升级改造的备用零配件，同时并不适用于在2021年7月22日之前在市场上出售的医疗设备和监控设备。2.DEHP、BBP及DBP的限值要求并不适用于那些已经受到欧盟法规No 1907/2006（REACH）附录XVI条目51条中对DEHP、BBP及DBP相关限制的玩具。3.删除了之前RoHS2.0中的六溴环十二烷HBCDD，是由于欧委会认为该物质不属于RoHS指令的规管范围，且该物质已属于《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》的范畴，根据检测机构大量测试数据显示，邻苯二甲酸酯类物质作为增塑剂在电子电气产品中使用广泛，可能存在于电线电缆、塑料、油漆油墨等各种材料中。聚氯乙烯材料（PVC）更是目前检出含有邻苯二甲酸酯的材料重灾区，应该引起企业的高度关注。PVC材质目前仍然属于材料界使用较广泛的材质，更多企业因考虑到替换PVC材料的成本上升而没有提前改善，按照近的RoHS邻苯执行时间，企业虽然还有3年的时间来应对此次RoHS的改变，但是考虑到电子产品的供应链传递及工艺改进，这都将耗费一定的时间，部分企业可能会缩短对于供应商在产品均一材料中的限制使用的时间节点。提早改善工艺，寻找环保增塑剂作为替代物将成为应对RoHS的邻苯二甲酸酯新要求的解决方案。

详情来电咨询！