## 轻触开关失效分析, 盐雾检测机构

产品名称	轻触开关失效分析,盐雾检测机构
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

轻触开关失效分析, 盐雾检测机构

## 表面SEM&EDS分析

对失效位直发黑表面及分离焊点界面进行SEM&EDS分析,结果表明:黑点表面土要成分恢元素和氧元素 ,而分离的焊点界面上发黑位置同样检测到较高的碳元素和氧元素。代表性SEM照片及EDS分析图见图4-5。

## 2.3截囬SEIVI&EDS分析

对样品焊接不良的焊点进行金相切片制作,获得截面后作SEM分析,结果友现:在外观看来上锡良好的 位置,焊接界面的金属间化合物(IMC)非常不均匀不连续,界面普遍存在主要成分为碳元素和氧元素 的污染物。代表性SEM图见图6。