

lcd等离子清洗机

产品名称	lcd等离子清洗机
公司名称	普特勒电气科技（招远）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省烟台招远市初山东路96号
联系电话	0535-8068883 18561078798

产品详情

等离子表面处理这门工艺现在正应用于LCD、LED、IC，PCB，SMT、BGA、引线框架、平板显示器的清洗和蚀刻等领域。等离子表面清洗过的IC可显著提高焊线邦定强度，减少电路故障的可能性；溢出的树脂、残余的感光阻剂、溶液残渣及其他有机污染物暴露于等离子体区域中，短时间内就能清除。PCB制造商用等离子处理来去除污物和带走钻孔中的绝缘物。对许多产品，不论它们是应用于工业还是电子、航空、健康等行业，其可靠性很大一部分都依赖于两个表面之间的粘合强度。不管表面是金属、陶瓷、聚合物、塑料或是其中的复合物，经过等离子处理以后都能有效地提高粘合力，从而提高最终产品的质量。等离子表面处理在提高任何材料表面活性的过程中是安全的、环保的、经济的。

等离子表面处理工艺特点：

- 1.喷射出的等离子体流为中性，不带电，可以对各种高分子、金属、橡胶、PCB电路板等材料进行表面处理；
- 2.提高塑料件粘接强度，例如PP材料处理后可提升数倍，大部分塑料件处理后可使表面能量达到60达因以上；
- 3.等离子体处理后表面性能持久稳定，保持时间长；
- 4.干式方法处理无污染，无废水，符合环保要求；
- 5.可以在生产线上在线运行处理，无须低压真空环境,降低成本；

普特勒PTL-X1500C型等离子清洗机-----LCD端子清洗专用

- 1、温度低：输出温度低，低于50度，不会造成工件的损坏及变形。
- 2、处理宽度小：输出焰体直径小，直径2~5mm,适合处理窄边及细小沟槽位置。
- 3、无二次污染：采用进口专用电极材料，烧损极小，减少污染物产生，避免造成工件的二次污染。
- 4、功率可调：功率连续可调，喷嘴结构可根据需要调整，可适应不同处理宽度。
- 5、稳定性高：采用德国电源技术，故障率极低，避免造成生产停滞。