

# 等离子清洗设备

专为微电子表面清洁与改性设计，有利于改善引线键合和芯片键合结合力、倒装芯片填充不足等封装制程，可用于处理各种电子材料，包括塑料、金属或者玻璃等



微波等离子清洗设备  
M03Q 系列



射频等离子清洗设备  
Prosumer Virgo 系列

## 产品特色

- 软件监控生产过程
- 产品放置治具灵活多变，可适应不同形状产品
- 特殊不锈钢腔体及电极，生产过程中无粉尘产生
- 具有极小的占地面积

- 提供在线式等离子解决方案，适用于高度自动化生产线
- 13.56MHz射频电源搭配自动阻抗匹配器
- 特殊不锈钢腔体及电极，生产过程中无粉尘产生

## 产品应用

- ✓ 去除有机污染物
- ✓ 去除氟和其他卤素污染

- ✓ 去除金属和金属氧化物
- ✓ 改善旋涂膜附着力

- ✓ 清洁金属接合焊盘
- ✓ 芯片凸点之前清除污染

