

诚招实验室专用-无接触超洁净-光清洗机代理加盟

产品名称	诚招实验室专用-无接触超洁净-光清洗机代理加盟
公司名称	北京航天宏达光电技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:UVCN 基本投资额:10-50万(元) 保证金额:100000(元)
公司地址	北京市海淀区永定路88号长银大厦4C09
联系电话	86-010-58894308 15210006418

产品详情

vuv真空紫外组—光清洗机

助您的清洗工艺完成从tn stn tft的升级

航天宏达完全自主研发的真空紫外光清洗机获国家发明专利保护！

“一流的元器件生产制造”+“一流的研发设计”，造就一流的尖端设备！

我们专门为大专院校实验室、研究所实验室、企业实验室等需要高洁净度清洗的机构，设计制造了小型机组，以满足广大用户的迫切需求！

真空紫外光清洗机除用于液晶生产中需清洗的各道工序外，还有十分广泛的领域如：

- 1) 晶片清洗(ito玻璃、光学玻璃、铬板、掩膜板、抛光石英晶体、硅)
- 2) 带有氧化膜的金属等进行精密清洗处理

3) 在液晶显示器件、半导体硅晶片；

4) 集成电路、高精度印制电路板

5) 光学器件、密封技术。

等等

在光电显示领域，其液晶品种从tn stn tft的逐步升级；从黑白到彩色，从低分辨率向高分辨率，从小屏幕到大屏幕的发展已成为必然趋势。同样的，在高精度表面清洗领域也在进行着技术的革命与升级，原有的超声、化学清洗已不能满足当前清洗洁净度要求。

我公司借鉴国际上最新的光化学原理技术。开发出了具有独立知识产权的符合中国国情的光清洗机，其清洗洁净度达到“原子级”。基本原理与传统的清洗技术如化学法、物理法（例超声波）不同，与新近发展的等离子体清洗、激光清洗等也有较大不同。主要是应用光化学原理与技术，技术关键在于特种大功率短波紫外、真空紫外光源。其原理为利用光子能量将有机物的高分子链、大分子链，断裂成小分子、原子、自由基等，经光子的作用产生激态氧原子 o^* ， o^* 将断裂后的有机物质强氧化变成 co_2, h_2o 等挥发，随排气排出，不留任何痕迹，属干式法，无接触型；常温、常气压下无损伤，不使用任何化学药品，环保无二次污染；对物体表面的最难清洗的油脂及有机污染物有特殊清洗效果。

大功率特种专用紫外光源是其中的关键技术，其波长已延伸到真空紫外段，我公司结合中国航天技术资源，经几年攻关已完成多项专利技术，如：真空紫外光谱仪，大功率热、冷阴极光清洗机专用光源，清洗效果测试设备等。

我公司的光清洗机系列产品，主要创新点是：宽温区恒照度、大功率紫外光源、优化气氛控制的自控系统、自动化程度高、自净化设计等。具有，工作稳定，利用光子作用实现了对污染物的分解、氧化、气化，并被排除。

本产品的品牌是UVCN，基本投资额是10-50万（元），保证金额是100000（元），加盟费是0（元），项目区域要求是全国，经营模式是代理，发展模式是经销,区域代理,自由代理