

# 高臭氧无极灯 紫外线无极灯 水处理无极灯 废气处理无极灯 UV灯

产品名称	高臭氧无极灯 紫外线无极灯 水处理无极灯 废气处理无极灯 UV灯
公司名称	海宁市洁康紫外线电光源厂
价格	1500.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:洁康 型号:长方形
公司地址	中国 浙江 海宁市 海宁市由拳路60号
联系电话	86-057387081421 13085640734

## 产品详情

此灯为高臭氧无极紫外线杀菌灯；用途；医疗卫生，水处理，废气处理，鱼粉厂，化工厂除臭等,物体改质等领域使用，规格1000-130-340-250w-300w，可根据不同用途制作双波长的紫外线杀菌灯，欢迎来样来图制作

本高臭氧紫外线杀菌灯可去除（如三苯、醇、酮、酯、醚、醛、酚、苯并(a)芘、恶臭气体等），以及各行各业（如化工、医药、轻工、塑料、印刷、机械、电子、家俱、制鞋、车船、航空、建材、垃圾焚烧、污水治理中产生的恶臭，等等）所产生的挥发性有机废气（voc-toc），均能进行高效分解杀菌。

- 1、工艺先进，技术领先，废气净化率高达98%以上；
- 2、无二次污染，适用范围广；
- 3、高效节能，运行费用低,使用寿命五年以上；
- 4、克服了传统设备无法避免的结构缺陷，装置运行高度安全稳定；
- 5、管理维护方便快捷。
- 6、在水里不需要套管可直接放入水中，杀菌效果是有极的2倍以上。

uv紫外光改质（紫外光表面质变）目前在液晶显示器stn的生产过程中，主要是用在膜处理技术上，对于改善膜与膜之间的密接是非常有效的，如ito膜与感光胶膜层，top涂层与pi涂层等等。uv改质（紫外光表面质变）是在紫外光清洗的基础上演变过来的，基本原理相同，但又有差别。其工作原理是利用紫外光

照射有机表面，在将有机物分解的同时，254nm波长的紫外光被物体表面吸收后，将表层的化学结构切断，而大气中的氧气在吸收了波长为185nm的紫外光子后产生臭氧 $O_3$ 和原子氧 $O$ ，产生的 $O_3$ 对254nm波长的紫外光又具有强烈的吸收作用，在光子的作用下，臭氧又会分解为氧气和原子氧 $O$ ，由于原子氧极其活泼，这些原子氧会与被切断的表层分子结合，并将之变换成具有高度亲水性的官能基（如 $-OH$ ， $-CHO$ ， $-COOH$ ），从而提高表面的可湿性。由于物体表面上具有这些亲水性的官能基作为中间层，光刻胶、取向膜等材料通过这些官能基与物体表面接触，发生化学的结合反应，提高了光刻胶、取向膜等材料与物体表面的结合力。

"高臭氧无极灯 紫外线无极灯 水处理无极灯 废气处理无极灯 UV灯"的额定电压为220-240（V），额定功率是320-400（W），型号为长方形，灯头型号是无，品牌为洁康，加工定制是是