

Golro协同防污泳池水杀菌用中压紫外线消毒器杀菌迅猛范围广

产品名称	Golro协同防污泳池水杀菌用中压紫外线消毒器 杀菌迅猛范围广
公司名称	河北国润环保科技有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:国润 杀菌率:99.99% 运费:厂家承担
公司地址	定州市长安路街道办事处小堡自町村委会南（注册地址）
联系电话	18233425734 18233425734

产品详情

泳池水杀菌用中压紫外线消毒器杀菌迅猛范围广，代工生产水处理设备十余年。

河北国润环保科技有限公司是一家集杀菌消毒设备研发、制造、销售为一体的现代化高科技企业。国润以“创新推动科技进步，环境改善人类生活”为使命，以“碧水青山就是金山银山”为理念，给广大客户提供感动人心、价格厚道的产品。

紫外光是一种不可见光，但是可以用于微生物消毒包括那些高抗氯性的微生物

紫外光的特性是在特定波长范围，这些波长位于200 - 300纳米的紫外光具有消毒功能，也就是说他们具有灭活如细菌，病毒和微生物的能力，这种能力使得紫外线作为一种环境友好型，无需化学品添加就可对水中微生物具有高效的消毒,从而得以广泛采用。

紫外消毒工作原理

与其他化学水消毒方法不同的是，紫外线通过物理方法对微生物实现快速和高效的灭活。当细菌，病毒和微生物暴露于具有杀菌作用的紫外光下，他们就会失去繁殖和感染的能力，紫外光能有效灭活这些高致病的微生物，包括导致霍乱，脊髓灰质炎，伤寒，肝炎和其他引起疾病的细菌，病毒和微生物。同时，国润环保利用紫外光（单独使用或与过氧化氢联合使用）被称为紫外氧化来处理如农药，工业溶剂和制药过程中的化学污染物。

紫外光通过破坏生物体的核酸，使其不再具有繁殖功能，紫外消毒是非化学消毒工艺，同时不会生成消

毒副产物。

水中存在的残余氯和氯胺可通过紫外线技术消除

引领利用紫外光 (UV) 开展去氯和氯胺消解处理的技术风潮。虽然，向水中添加氯和氯胺可控制细菌水平，但它们也存在某些不良影响。

氯和氯胺的一些不良影响

- 生成致癌副产物
- 改变水的化学成分
- 味道较差
- 除氯紫外线技术

高达 2.0 ppm 的游离氯残余物或氯胺残余物可通过应用紫外光成功去除。作为化学品和活性炭床的替代方案，可利用紫外线技术安全地去除水中存在的氯和氯胺。

日常清洗：由于水质和紫外线光的照射，使用一段时间以后石英套管表面会结晶，结晶的厚度达到一定程度就会影响紫外线的穿透比例，因此石英套管需要定时清洗。中压紫外线消毒器配有自动清洗系统，可根据紫外线强度检测器的读数，对石英套管定时进行自动清洗。清洗过程中系统正常运行，无需停水，也无需人工参与，大大降低了现场人员的工作负荷。

应用行业

- 1、适用于大中型饮用水处理厂出水消毒；
- 2、泳池水的净化消毒处理；
- 3、水中余氯及其产物的分解；
- 4、饮用水的化学污染物的去除；
- 5、以及工业废水中一些难以降解的有机物的降解

本厂提供产品定制和 OEM 服务，以核潜艇般的姿态，逐步朝着具有实力、更敬业、更现代化的企业前进，以多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任。如果您对我们的产品感兴趣，请随

时联系河北国润环保科技有限公司热线电话详细了解。

泳池水杀菌用中压紫外线消毒器杀菌迅猛范围广，代工生产水处理设备十余年。