

供应紫外线消毒设备

产品名称	供应紫外线消毒设备
公司名称	潍坊恒华环保科技有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	品牌:恒华 型号:HHZ
公司地址	山东省潍坊市潍城区望留街道庄头村
联系电话	0536-8302388 15095148215

产品详情

紫外线杀菌器，其优点为辐照强度稳定性高，杀菌寿命长达9000小时，高透过率石英玻璃管，透光率87%，单价也比同类产品适中，杀菌寿命达8000小时后，其辐照强度在253.7um保持稳定不变，比国内同类产品辐照强度稳定不变。灯管破碎有声光报警提醒。高亮度镜面灭菌反应腔设计。与国外同类产品相比杀菌强度提高了18%—27%，杀菌率能够达到99.99%。我公司生产的HH系列紫外线消毒装置，采用世界领先的高强度无臭紫外线杀菌灯，减体内必经过特殊处理的食品级304不锈钢，使经过与处理的水流过筒体时受到波长253.7nm紫外线足够量的照射，具有良好的杀菌效果，由于他不改变水的物理、化学性质，所以在电子、医药、食品、化工、饮料、化妆品行业制取纯水、高纯水中是必不可少最理想的设备。

本装置为卧式、杀菌速度快。效率高、效果好，安水处理要求照射10秒钟后，就可以杀死水中病毒、细菌，杀菌率99.99% 水经照射后，不会改变其物理、化学性质，也不会引起污染。操作简单，使用方便，有不同流量的定型产品供用户选用，只需要定期更换紫外线杀菌灯和清洗石英套管即可。本设备体积小、重量轻、耗电少、寿命长、成本低，与其他杀菌方法相比具有显著的优越性，因此被广泛使用:本设备由紫外灯、石英管、镇流器、封件、罐体、进水出水口等部分组成。HH系列紫外线杀菌器原理其杀菌原理是通过紫外线对细菌、病毒等微生物的照射，以破坏其机体内DNA的结构，使其立即死亡或丧失繁殖能力。信远紫外线杀菌集光学、微生物学、机械、化学、电子、流体力学等综合科学为一体。采用特殊设计的高效率、高强度和长寿命的紫外C光发生装置产生的强紫外C光照射流水。挡水中的细菌、病毒等受到一定剂量的紫外C光（波长253.7nm）照射后。其细胞NDA及结构被破坏，细胞再生无法进行，从而达到谁的消毒和净化。而波长185NM的谱线还可以分解水中的有机物分子，产生氨基自由基并将水中有机物分子氧化为二氧化碳，达到去除TOC的目的。应用领域 恒华牌紫外线杀菌器广泛应用于各种水体（自来水、净水、污水、海水等）和空气消毒领域，适合各行各业的消毒要求。其主要应用领域有：
净水消毒：自来水，二次供水、直饮水、纯净水、水产养殖、食品水产品加工用水、饮料用水、医药用水、电子高纯水等

污水消毒：市政污水、中水回用、医院污水、屠宰场废水、油田回注水 循环水消毒：游泳池水、景观水、工业循环冷却水、农业灌溉用水消毒、大水量水体除藻、军事基地、野外作业、飞机、舰船、潜艇用水消毒、中央空调系统空气消毒。