

# 明渠紫外消毒模块污水处理达标排放

产品名称	明渠紫外消毒模块污水处理达标排放
公司名称	河北中赋能环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:中赋能
公司地址	河北省定州市北方资源再生产业基地
联系电话	15633761921

## 产品详情

明渠紫外消毒器是通过布置于开槽沟渠内的紫外线消毒模块上的紫外线灯发出中心辐射波长为253.7nm的短波紫外线对流经沟渠的水体进行杀菌消毒，从而解决处理后的污水细菌指标的超标问题，使排放水体的细菌标准达到并超过相关排放标准及水质排放要求。

明渠紫外消毒器又称框架式紫外线消毒器，采用模块化设计，每个紫外线消毒模块由一个不锈钢灯架、若干紫外灯管、高透射率石英套管、自动清洗系统、配电系统以及数据采集系统组成。整个紫外线消毒系统由若干紫外消毒模块组成，便于安装、运行及维护。

在生活中，各地的污水处理厂和污水处理站前期经过预处理过的生活或者工业废水后排放回大自然，要排放的前提是必须达到排放标准，国家在排放标准上对污水处理厂都有要求规定。其中重要的一个环节就是消毒，由此中赋能环保根据多年的实地安装经验，研发并改进出了明渠式紫外线消毒系统，或者称为明渠式紫外线消毒模块。更加节能的基础上更大限度的提高明渠式紫外线消毒模块的杀菌效率。对流经沟渠的水体进行杀菌消毒，从而解决处理后的污水细菌指标的超标问题，使排放水体的细菌学标达到并超过国家相关排放标准及水质标准要求。中赋能-明渠式紫外线系统消毒设备模块安装于开放式紫外消毒渠中，为了维修方便，配电柜及控制柜均安装在水渠上方。紫外光灯管排架排列于明渠中，紫外灯管与水流方向一致平行排放！