

# 亳州市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保

产品名称	亳州市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

## 产品详情

### 亳州市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保

随着我国医疗卫生事业的快速发展，医院规模不断扩大，医院数量不断增长，医疗废水日排放量也在不断增加，医院排放污水在第三产业中的比重也在不断提高。医院排出的废水中含有传染性细菌、致病性病毒、耗氧污染物和放射性物质，对人体有害。如果处理不当，将对人类的生存环境和人民的健康造成极大的危害。

废水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药剂，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。工艺中的主体为臭氧消毒+过滤吸附。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料，对医疗机构污水中含有的病源性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。整套设备在标准状态下连续使用寿命8万小时。

### 亳州市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保

废水处理设备适用范围：

- 1、县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水处理。
- 2、BOCH型医美废水处理设备适宜房源紧张的中、小规模社区医疗诊所、口腔诊所、医院门诊、美容美体单位和其它需要小规模污水治理的单位。
- 3、小型畜牧实验室、手术室污水处理。

废水处理设备主要优点：

- 1、扩散均匀，包容性好，克服了紫外线杀菌存在诸多死角的弱点，可快速的消毒灭菌：杀菌能力强，作用快，杀菌速度比氯快600—3000倍，可以杀灭抗氧化性强的病毒和芽孢。
- 2、受污水PH值和水温的影响较小。
- 3、废水处理设备可以去除水中的色、嗅、味和酚氰等污物，并可增加水中的溶解氧。
- 4、废水处理设备可以分解难于降解的生物有机物和三致物质，提高水的可生化性。
- 5、臭氧具有自然分解的特性，消毒后不存在任何残留物质，无二次污染，不产生有致癌作用的卤代有机物。
- 6、臭氧的制备，仅需空气、氧气和电能，不需要任何辅助材料和添加剂，不存在原料的运输和贮存问题。