

# 邯郸市医院污水处理设备标准

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 邯郸市医院污水处理设备标准                      |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司                       |
| 价格   | 30000.00/台                         |
| 规格参数 | 品牌:浩宇中兴<br>型号:HYYTH<br>产地:山东潍坊     |
| 公司地址 | 中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址） |
| 联系电话 | 18653604536 18653604536            |

## 产品详情

### 邯郸市医院污水处理设备标准

医疗污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，在总结国内外生活废水处理装置的运行经验的基础上，结合自己的科研成果和工程实践，设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠、处理效果好、投资省、自动化运行、维护操作方便、不占地表面积、不需盖房、不需采暖保温等优点。地面之上可种花种草，不影响周围环境。

由于医疗污水中含有大量的病原微生物和粪大肠菌群，根据《国家医疗机构污水排放标准-GB18466-2005》的相关要求，所有的诊所、口腔等医疗机构的医疗污水必须经处理才能排放。因此博纯厂家结合大量国内外先进的一流技术研发生产了BC-KX系列小型医疗污水处理设备，设备采用物理方法处理污水，臭氧氧化、邯郸市医院污水处理设备标准紫外线辐照杀菌消毒，其杀菌机理是利用臭氧的强氧化性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，紫外线主要作用于微生物的DNA，破坏DNA结构，使之失去繁殖和自我复制的功能从而达到杀菌消毒的目的；

### 医疗污水处理设备工作原理

此装置一般埋设于地表之下，运用二次生物接触氧化处理工艺，它处理的效果超越全混合生物氧化池，对水质的适应性强度高，保证了水处理的稳定性。该设备在池中采用了新型强效弹性立体填料，对污水中的有机物质具有强效去除的功能。该设备通过氧化处理之后，产生的污泥量较少，仅需90天排放一次即可。为了避免放生病菌滋生、传播的现象发生，必须对水质进行深度消毒处理。

目前应用最多的消毒工艺有：紫外线消毒、二氧化氯消毒、臭氧消毒。医院需根据污水水质特点及排放量进行选择。

邯郸市医院污水处理设备标准紫外线杀灭包括细菌繁殖体、芽胞、分枝杆菌、冠状病毒、真

菌、立克次体和衣原体等。臭氧快速分解为氧的特征，是臭氧作为消毒灭菌的独特优点。臭氧是利用空气中的氧气产生的，消毒过程中，多余的氧在 30 分钟后又结合成氧分子，不存在任何残留物，解决了消毒剂消毒方法产生的二次污染问题，同时省去了消毒结束后的再次清洁。