

宣城医院污水处理设备合格

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 宣城医院污水处理设备合格 |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司 |
| 价格 | 30000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 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

宣城医院污水处理设备合格

由于医院污水中含有大量的病原微生物和有毒物质，所以国家制定了《医院污水排放标准》，要求诊所和医院的污水必须经一级消毒处理后才能排至市政管网。由于这部分污水比较特殊，我公司专门为此设计一套牙科诊所污水处理设备。此设备占地面积小、无噪音、处理效果好、维护简单、完全达标等优点。

使口腔诊所的污水消毒处理中的预处理和消毒同时进行并达标排放。小型门诊污水排放的标准：按照1983年6月1日我国经济委员会和国家卫生部批准试行的医院污水排放标准的要求，诊所的污水经处理和消毒后应达到下列标准。1、连续三次各取样500ml进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。2、总大肠菌群数每升不得大于500个。3.总余氯量为4~5mg/L。4.污水与氯接触时间不少于1小时。

小型门诊医院污水处理设备适用范围：

- 1、县级以下或20张床位以下的综合某部门和其他所有某部门污水处理
- 2、SK型医疗污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。

宣城医院污水处理设备合格经过A级池的生化作用，污水中仍有一定量的有机物和较高的氮氨存在，为使有机物进一步氧化分解，同时在碳化作用趋于完全的情况下，硝化作用能顺利进行，特设置O级生化池，O级生化池的处理依靠自养型细菌（硝化菌）完成，它们利用有机物分解产生的无机碳源或空气中的二氧化碳作为营养源，将污水中的氨氮转化为NO₂--N、NO₃--N。在A级和O级生化池中均安装有填料

，整个生化处理过程依赖于附着在填料上的多种微生物来完成的。

在A级池内溶解氧控制在0.5mg/l左右；在O级生化池内溶解氧控制在3mg/l以上。O级池出水一部分回流至调节池进行内循环，以达到反硝化的目的，另一部分进入沉淀池进行沉淀，进行固液分离。分离后的出水进入消毒池。出水经消毒池消毒出水达标排放。医院污水处理设备由于污水中有机物浓度高，微生物处于缺氧状态，此时微生物是兼性微生物，它们将污水中的有机氮转化为 $\text{NH}_3\text{-N}$ ，并使用有机物碳作为电子给体， $\text{NO}^-_2\text{-N}$ ， $\text{NO}^-_3\text{-N}$ 转化为 N_2 ，新的有机碳源和 $\text{NH}_3\text{-N}$ 也用于合成新的细胞物质。因此，A级池不仅具有一定的有机物去除功能，而且还降低了后续好氧池的有机负荷，也有利于硝化作用的进展，并依赖于有机物浓度较高的有机物。原水完成反硝化，消除氮的富营养化。

宣城医院污水处理设备合格包括自2012年起推出“厨余处理示范项目”，至今参与计划的单位包括政府部门、学校、环保酒店、机构、超级市场、医院等。去年更开展“食肆厨余回收先导计划”，收集包括中小型餐厅的工商业厨余，今年将增加厨余收集路线，并持续鼓励更多餐厅参与。长远而言，特区政府会在建筑废料堆填区内兴建厨余集中处理设施，目前正开展初步设计工作。