

# 菏泽医院污水处理设备一体化

产品名称	菏泽医院污水处理设备一体化
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	29000.00/套
规格参数	
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

## 产品详情

菏泽医院污水处理设备一体化 农村污水经厌氧滤池处理后，降低了悬浮物、有机污染物以及氮的浓度，也降低了后续的接触氧化床的负荷。

### 接触氧化床的作用原理

- 1)、吸附作用好氧微生物在填料上生长繁殖中相互部结形成表面积较大的、浓度较高的生物膜，可以大量吸附水中大部分的有机污染物，使污染物浓度降低;
- 2)、摄取、分解作用在向反应器内不断通空气的情况下，好氧微生物可以将吸附的有机污染物作为营养物质摄，进行代谢，一部分用于自身的生长繁殖，一部分转化为二氧化碳和水。

接触氧化床使农村污水中的有机污染物浓度进一步降低，CODcr、BOD5去除率达到80%以上，可以达到污水排放二级标准。

### 菏泽医院污水处理设备一体化工作原理

- 1)、利用重力作用使接触氧化床中比重大于水的悬浮污泥下沉至池底，从而使之从水中去除，的水质;
- 2)、沉降到底部的污泥并自动返回至接触氧化床，以维持接触氧化床的污泥浓度。
- 4、消毒池 通过采用固体氯对进行消毒，可有效杀死水中的、大肠杆菌、等致病微生物，处理后的水清亮透明，无臭味，数和大肠杆菌数均可符合污水排放标准。

## 菏泽医院污水处理设备一体化 地埋式污水处理设备优点

地埋式污水处理工艺有多种，在达标的前提下，突出的优点有

- 1.设备埋于地表下，上面可以进行绿化，美观。
- 2.整个设备一般不需要专人管理。
- 3.占地面积小，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施。
- 4.对周围无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 5.操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长。
- 6.设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。