

农村生活污水处理设备低价

产品名称	农村生活污水处理设备低价
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	50000.00/台
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

农村生活污水处理设备低价该系统主要由2~3格厌氧池和1格比表面积较大的砂砾石、细土等为基质的复合生态床组成，其中各池之间靠管道连通，污水在池内停留的时间为5~7天。生活污水经过厌氧处理，生活污水中悬浮物可以沉淀，难降解有机污染物被厌氧微生物转化为小分子有机物。复合生态床表面可种植水生生物。

复合生态床除起到过滤作用外，有机物的床体还能够提高处理效果。一是植物的生长改变生态床的流态，生长的植物根系和茎秆对水流的阻碍作用有利于均匀布水，延长水力停留时间；二是植物的根系创造有利于各种微生物生长的微环境，植物根茎的延伸会在植物根系附近形成有利于硝化作用的好氧微区，同时在远离根系的厌氧区里含有大量可利用的碳源，这又提供了反硝化条件；三是植物生长对各种营养物尤其是硝酸盐氮具有吸收作用。

农村生活污水处理设备低价污水经厌氧“粗”处理后，后续“精”处理单元的负荷相对较小，这样可以节省生态床的占地面积，污水中的悬浮物经厌氧反应器处理后，大部分能被有效地去除，这样也可以防止生态床堵塞。因此，这种组合不但能有效地去除有机物，还能有效解决目前污水处理中难以做到的氮、磷皆能达标的难题。

该系统的基本原理是：生活污水在化粪池中经过沉淀、厌氧处理后，进入分配箱，分流入各土壤渗滤管中，管中流出的污水均匀地向厌氧滤层渗滤，再通过表面张力作用上升，越过厌氧滤层出口堰之后，通过虹吸现象连续地向上层好氧滤层渗透。

农村生活污水处理设备低价令人感动的是，即便遭遇污水围村，兴隆村的村民一致反对开闸放水，将污水排入长江。桃园港泵站工作人员王师傅告诉记者：“我为什么不开闸？污水出去后就污染长江，沿江有好多水厂，闸绝不能开！”