

宝鸡生活污水处理设备案例

产品名称	宝鸡生活污水处理设备案例
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

宝鸡生活污水处理设备案例公司研发生产的HY-DS型一体化小型生活污水处理设备采用国际先进生物处理工艺，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，占地少，维护方便等优点，同时我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备 HY-DS型一体化小型生活污水处理设备基本原理，公司研发生产的HY-DS型一体化小型生活污水处理设备利用活性污泥法达到净化污水的目的。

其原理：利用好氧菌自身的生命活动消耗污水中的有机污染物，同时微生物形成的生物絮凝体使悬浮状和胶体状的有机污染物失稳絮凝，吸附在活性污泥表面，降解有机物，最终达到净化污水的效果。HY-DS型一体化小型生活污水处理设备技术，公司研发生产的HY-DS型一体化小型污水处理设备基本结构：是由玻璃钢或碳钢防腐处理构件组合而成。设备内配有水下曝气，通过水流推动，形成双功能曝气。

处理污水时，污水从装置顶部流入曝气区，曝气机水下曝气并推流搅动污水，进入的污水很快与原有的混合液充分混合，最大限度地适应进水水质的变化。曝气机通过水流推动和水下曝气双重功能，使曝气区污水有规律地循环流动，提高污水中的溶解氧含量。由于污水在曝气区不断循环流动，区内各点水质比较均匀，微生物的数量、性质基本相同，因此曝气区各部分的工作情况几乎一致。这就把整个生化反应控制在良好的同一条件下。

宝鸡生活污水处理设备案例有机物被微生物逐步降解，污水得到净化。

净化效率高：COD去除率在85%~90%，出水各项指标达到国家《小型污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918—2002)的二级或一级(B)标准，可达标排放。目前可根据客户要求进一步配套，作臭氧强氧化深度处理，达到《城市污水再生利用景观环境用水水质标准》(GB/T 18921—2002)标准，再生利用。

一体化小型生活污水处理设备工艺特点 1、公司研发生产的HY-DS型一体化小型污水处理设备采用的生物接触氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀；2、填料比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，稳定可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，降低运行费用；3、沉淀效果理想，可获得较好

的出水水质；4、消毒处理，灭菌率达到99.4%以上，消毒彻底。5、产泥量少，五个月左右仅需排一次泥，最大限度降低人工操作，同时妥善处理剩余污泥，保证系统的稳定可靠运行；6、采用独特的构造方式，最大限度减少臭气扩散；7、运行管理简单，可根据实际情况进行运行状态调整，以获得最佳运行效果；8、净化效率高，BOD去除率在85%~90%，出水各项指标达到国家二级或一级(B)排放标准。9、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机废水；

宝鸡生活污水处理设备案例督察工作刚刚开始，两人的配合居然这样默契。原来，他们已经是老朋友了。在去年开展的第一轮中央生态环境保护督察“回头看”期间，吴学峰和李献争就天天打交道，那时，二人是督察与被督察的关系。如今，二人肩并肩共同作战。有了过去的你来我往，双方知根知底，互相信任，现在配合协作自然十分到位。