

# 碳钢一体化生活污水处理设备 地埋式占地面积小可绿化

产品名称	碳钢一体化生活污水处理设备 地埋式占地面积小可绿化
公司名称	山东地洁环保科技有限公司
价格	31000.00/件
规格参数	品牌:地洁 产地:山东潍坊 销售范围:全国
公司地址	山东省潍坊市诸城市皇华镇石泉社区大尚峪工业园
联系电话	15165605522 15165605522

## 产品详情

地埋生活污水一体化污水处理设备特点：1、可埋入地表以下，设备上部种植花木、草坪，也可设置在室内。2、对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。3、全自动控制，无需人员管理。4、操作简便、维修方便、工艺新、效果好、使用寿命长。5、设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。采用生物处理工艺，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，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。一体化生活污水处理设备可设置成地埋式，地面之上可种花种草，不影响周围环境。

地埋生活污水一体化污水处理设备的生物膜是微生物在载体表面上生长形成的膜状物质，在膜的表面和一定深度的内部生长繁殖着大量的微生物和微型后生动物，并形成有机污染物-细菌-原生动物(后生动物)的食物链。AO生物处理供应采用推进式生物接触氧化池，它的处理效果优于混合式或二、三级串联混合生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。

格栅。拦截水中较大杂物及悬浮物，保证后续设备的正常运转。

调节池。为保持设备持续、均匀不变和高效的运行，必须将不均匀的排水经过储存调节为均质水。为了避免污物在调节池内聚积沉淀，在池内设置预曝气。

毛发聚集器。作为过滤前预处理技术，去除水中的毛发、纤维状物质、大块颗粒状杂物等，以保持系统的正常运转。

一体化设备（应用接触氧化法）。该设备将生物氧气、曝气、沉淀和储存综合于一体，布局紧凑，占地少，施工便利。

接触氧化池。由池体、填料、布水装置和曝气系统（在污水处理工艺中，向污水中强迫增氧的设备）等

组成。它是使附着在填料上的生物膜吸附、氧化污水中的有机物。

沉淀池根据絮凝沉淀原理，池内设斜管（板），投加絮凝剂后的水进入沉淀池生成絮状物，产生沉淀，水自池上部溢出，沉淀物聚积在池底，按期排除。此类分离办法效率高，占地少。

地埋式生活污水处理设备是一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统，充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点