

宜昌一体化污水处理设备

产品名称	宜昌一体化污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

宜昌一体化污水处理设备

一、一体化污水处理设备——概述

一体化污水处理设备出水水体平稳，淤泥产量少，处理起来更方便。

一体化污水处理设备抗冲击负荷能力强，接触氧化法的平均停留时间超过6个小时以上。一体化污水处理设备设定灵便，可置于路面，埋入地底，地埋式一体化污水处理设备可提高土地面积的使用率，上端适合于绿化，一体化污水处理设备还可与汽车连接，产生简单可移动式一体化污水处理设备。

一体化污水处理设备目前市场中需求大，主要是因为他用途广泛，该设备适合于办公楼、商场、酒店、餐馆、机关、院校、军队、工厂等生活污水及其相似的工业有机废水，如纺织、啤酒、造纸、皮革、食品、化工、等领域的有机污水处理。

二、一体化污水处理设备——节能降耗技巧方法

1、设备运行的过程中，如果遇到堵塞，一定要及时清理，因为设备中的异物会增加工作量，造成资源浪费。

2、我们不能一味地去节能，过度的节能会影响设备的工作效率，所以一定要在满足要求的前提下，尽可能降低设备的电耗。

3、在安装设备的时候，要尽量地缩短一体化污水处理设备的电线线路，这样可以避免了电在途中的损耗，也节省了电线。

4、对于需要冷却水的设备，如离心泵、罗茨泵、风机等，可在冷却水管上安装电磁阀，实现冷却水供应与设备启动的同步控制，减少冷却水的浪费。

宜昌一体化污水处理设备

三、一体化污水处理设备——污水处理步骤

S1、污水处理过程：首先，污水从注入管进入浮油室，油污浮于浮油室上部，并通过油污抓取装置进行取出，后污水从浮油室底部的连接管1流入吸附室内，经过吸附剂吸附后，通过吸附室右侧上方的连接管二流入生化反应室内，在生化反应室内经过生物净化后，从连接管三流入絮凝室内，在絮凝室内完成絮凝后通过絮凝室右侧上方的连接管四流入消毒室内，进行消毒净化，完成污水处理过程；

S2、清洗过程：吸水管内的清洗水泵从絮凝室内吸取水，加压后通过横管以及支管一、支管二、支管三和支管四分别喷入吸附室、生化反应室和絮凝室内进行反向冲洗，其中絮凝室内反向冲洗的污物沉淀于絮凝室底部，吸附室和生化反应室反向冲洗的水及污物流入清洗废水室内进行沉淀，清洗废水室内的清洗水还可通过再净化管注入浮油室内进行净化。

四、一体化污水处理设备——特征

其特征在于，包括污水在缺氧区发生厌氧生化反应；发生厌氧生化反应后的污水通过内筒上的通孔进入缺氧区并发生缺氧生化反应；调整导流板偏向所述好氧区，发生缺氧生化反应后的污水在导流板的引流下进入好氧区，并发生好氧生化反应；调整导流板偏向厌氧区，曝气机加快污水在好氧区的流速，发生好氧生化反应的污水在导流板的引流下回流至厌氧区；污水在厌氧区与好氧区不断循环脱氮；好氧区的污水在膜组件中进行过滤得到清水，过滤掉的污泥回流至好氧区。

五、一体化污水处理设备——A20工艺

A20工艺：A20法处理工艺又称AAO法处理工艺，是一种常用的厌氧-缺氧-好氧法污水处理工艺，可用于二级污水处理或三级污水处理，以及中水回用，该工艺处理效率一般能达到：BOD5和SS为90%~95%，总氮为70%以上，磷为90%左右，适用于要求脱氮除磷的大中型城市污水厂，具有良好的脱氮除磷效果。