

生活污水一体化污水处理设备

产品名称	生活污水一体化污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	40000.00/套
规格参数	型号:FJHB 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

生活污水一体化污水处理设备

1. 处理范围广：可处理生活污水及其类似的有机污水。 2. 处理工艺先进：该设备完全选用日本WD世界环保技术研究所研发的先进污水处理工程，该工艺较国内同类工艺的污染物的降解率提高了20%~30%左右，可保证工程处理效果的稳定达标。 3. 抗压强度高：设备完全依据武汉理工大学理工学院工程结构与力学系《玻璃钢净化槽设计报告》设计制作，可有效的保证设备自身的承压性、稳定性和耐久性。 4. 使用寿命长：采用圆筒型全玻璃钢结构，具有抗压强度高、耐腐蚀、抗老化等优良特性，主体结构使用寿命是传统A3钢板、碳钢的5倍以上。 1. 宾馆、饭店、疗养院、医院； 2. 住宅小区、村庄、集镇； 3. 车站、飞机场、海港码头、船舶； 4. 工厂、矿山、部队、旅游点、风景区； 5. 与生活污水类似的各种工业有机污水。 主要由五部分组成：格栅沉砂池、调节池、一体化污水处理设备、砂滤生态池、设备间。 1. 格栅沉砂池：隔除来水中的大块杂物及漂浮物，同时使来水中较大颗粒物在此沉降下来。可根据水质情况选用简易格栅或机械格栅。栅渣及沉砂定期清理，经消毒后交市政统一处理。 2. 调节池：调节水量，均衡水质。提升系统的抗冲击负荷能力。 3. 一体化污水处理设备：主体工艺为A/O生化工艺，内置沉淀及污泥回流系统。外壳采用机械缠绕玻璃钢罐体，为地理式设计。设备的核心部分为生物接触氧化工段，该工段采用固定化活细胞工艺，加入外置高效曝气系统，通过好氧细胞的生命代谢作用，使水中的有机物得以消解，从而达到净化水质的目的。该设备特别适合生活类污水的净化过程。 4. 砂滤生态池：可作一体化污水处理设备的有效补充，对一体化污水处理设备出水进行深度处理。该处理系统是人工湿地生态系统的单级表现形式。通过基质的吸附、微生物的消解以及植物的吸收等综合作用，使出水水质稳定达到设计要求。 5. 设备间：内设两台鼓风机曝气机和PLC自控设备。鼓风机曝气机为一用一备，切换运行。污水处理站内所有设备均通过PLC控制设备进行自动控制切换，并进行过流、缺相、过压、欠压等故障的自动保护。一体化生活污水处理设备在污水处理中发挥着重要的作用，在它使用的过程中我们一定要学会很多好的管理工作，这样才能够使用长久。下面来介绍一下一体化生活污水处理设备管理要点有哪些。各种设备都要有操作规程，规定操作步骤。设备操作规程主要根据设备制造厂的说明书的现场情况相结合而制定。工人必须严格按照操作规程进行操作。设备使用过程中要作工况记录。各种设备都应制订保养条例，保养条例根据设备制造厂的说明书的现场情况结合

而制定，也可把保养条例放在操作规程一起。保养条例中包括进行清洁、调整、紧固、润滑和防腐等内容。保养工作同样应作记录。保养工作可分为：例行保养--指运转中的巡视检查保养。定检保养--定期停机检查保养。停放保养—指备用机组或闲置设备的保养。换季保养—指设备入夏、入冬、梅雨期等季节性需要的保养。对主要设备制订设备检修标准，通过检修，恢复技术性能。有些设备，要明确大、中、小修界限、分工落实。对主要设备必须明确检修周期，实行定期检修，不要到损坏十分严重时再想到修理。对常规修理，应制定检修工料定额，以降低检修成本，每次检修都应作详细记录。这里所说的“管”，是指从设备购置--安装--调试—验收-使用-保养-检修-报废-

更新全过程的管理工作。其中包括设备的资金管理(大修费、折旧费等)对每一环节都应有制定规定。以上就是一体化生活污水处理设备管理要点有哪些，通过以上的几个管理方法，在以后使用一体化生活污水处理设备的时候能够更好的发挥它的重要性，在以后使用的过程中就知道应该怎样的来处理了。

生态环境部近日发布了《2018年全国生态环境质量简况》。报告显示，2018年，全国生态环境质量持续改善，生态环境保护年度目标任务圆满完成，达到“十三五”规划序时进度要求。

2018年，全国338个地级及以上城市平均优良天数比例为79.3%，同比上升1.3个百分点；细颗粒物（PM2.5）浓度为39微克/立方米，同比下降9.3%。京津冀及周边地区、长三角、汾渭平原PM2.5浓度同比分别下降11.8%、10.2%、10.8%。

全国地表水Ⅰ类~Ⅲ类水质断面比例为71.0%，同比上升3.1个百分点；劣Ⅴ类断面比例为6.7%，同比下降1.6个百分点。近岸海域水质总体稳中向好。化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物排放量同比分别下降3.1%、2.7%、6.7%、4.9%。

在生态环境质量方面，2017年监测的2591个县域中，生态环境质量为“优”“良”“一般”“较差”和“差”的县域分别有519个、1042个、714个、288个和28个。“优”和“良”的县域主要分布在秦岭—淮河以南及东北的大小兴安岭和长白山地区，面积占国土面积的44.4%，同比上升2.4个百分点。

2018年单位国内生产总值二氧化碳排放同比下降4.0%，超过年度预期目标0.1个百分点。