

广州太阳能微动力生活污水处理设备

产品名称	广州太阳能微动力生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:农村生活 适用于:生活
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

广州太阳能微动力生活污水处理设备---工艺说明

格栅除去污水中的大块固体，保证后续处理工序正常运行，栅渣由人工定期。

来自各时段污水的水质、水量不一样，高峰流量为平均流量2~4倍，为污水处理设备投资，使污水处理设备连续运行，在主体处理设施前设置调节池以均衡污水浓度。

调节池内安装弹性填料，供大量水解附着生长，在水解菌作用下将不溶性有机物水解为溶解性。在产酸菌协同作用下将大分子难于生物降解物转化为易生物降解的小分子，再在厌氧微生物作用下降解。

调节池自流至一体化生活污水处理设备，由好氧区、沉淀区、污泥区和区组成，好氧区配套组合生物填料和曝气装置。组合填料为新形组合填料，具有易结膜，不堵塞的特点。曝气装置选用刚玉微孔曝气器，具有氧传递效率高、动力充氧能力强、耐腐蚀、不易堵塞、使用寿命长特点。

广州太阳能微动力生活污水处理设备曝气设备用两台回转式鼓风机为一体化生活污水处理设备中的好氧微生物提供溶解氧，风机一用一备，自动交替运行。

该型号风机具有体积小、风量大、节能、噪声低特点，特别其静音运转是其他形式的风机的。风机布置考虑隔声，利用构筑物结构间的自然隔吸声效应，杜绝鼓风机噪声对周边的影响。

污泥处置 生化产生污泥采用空气至一体化生活污水处理装置的污泥区内好氧消化，剩余污泥中的微生物有机体自身氧化分解，转化二氧化碳、水、氨气等，使污泥。经好氧消化处理后的污泥量很少，1~2年清理一次。

人工湿地是由人工建造和控制运行的与沼泽地类似的地面，将污水、污泥有控制的投配到经人工建造的湿地上，污水与污泥在沿一定方向流动的中，主要利用土壤、人工介质、植物、微生物的物理、化学、生物三重协同作用，对污水、污泥进行处理的一种技术。生物处理就是利用微生物分解氧化有机物的这

一功能，并采取一定的人工措施，创造有利于微生物生长、繁殖的，使微生物大量繁殖，以其分解氧化有机物效率。江西抚州一体化污水处理设备A/A2OMBR工艺属3AMBR工艺的改进工艺，设置有第I缺氧区、厌氧区、第II缺氧区、好氧区和膜池共5个处理单元。广州太阳能微动力生活污水处理设备