

威海太阳能微动力生活污水处理设备

产品名称	威海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

威海太阳能微动力生活污水处理设备处理是利用太阳能光伏板将太阳能转化为处理污水用的电能，蓄电池充足了电以后，即使连续7天阴雨，也能保证污水处理正常运行。该经过管道收集污水、厌氧生物处理、氧化、沉淀、达标排放等多道程序后，原本浑浊的污水就非常清澈。经过处理后的污水可以回用灌溉，而沉淀池里的有机质底泥，可以放入堆肥场，堆肥熟化后还可当作有机肥再利用。

这套是由我公司研制，在国内处于非常先进的水平。它的主要特点是面积小、采用环保绿色的太阳能为主要能源、实行微电脑远程全自动控制进行。与常规处理工艺相比，运行费用低、方便，水质。

威海太阳能微动力生活污水处理设备产品简介 (一)采用太阳能绿色能源，符合产业政策。

(二)光电一体化技术的运用，采用太阳能提供动力，无需用电，几乎无运行费用，同时，保证长期运行，通过与电网的有效结合，削峰填谷，既符合政策导向，又实现运行成化。

(三)了回流与曝气，具有脱氮除磷功能，水质好。

(四)采用了A2/O工艺。可计入节能减排计划。

(五)微电脑自动控制与远程在线监控的运用，实现在线通讯，远程故障、远程故障排除等，无需人，解决了乡镇和农村专业运行人员的现实问题，整个可以实现无人值守。

(六)无噪声、臭氧等二次污染

(七)结构紧凑、面积小，大大节省了土地资源，地面上可以做绿化。

调节池进入生物氧化池在生物氧化池池内填充软填料曝气废水流经填料层使填料表面长满生物膜微动力即小型鼓风机鼓风使污水在有氧条件下与生物膜充分污水中的微生物将污水中残留的有机物逐步氧化为二氧化碳、水和细胞污水净化。这类研究成果为实际工程的推广和应用提供了的技术支持，如郑州市某污水处理厂在氧化沟前设置前置缺氧池(前置反硝化池)和厌氧池，10%的进水直接进入前置缺氧池段给回流污泥提供反硝化所需碳源，在厌氧池内，大分子和难降解的转化为易于生物降解的为聚磷菌提供碳源。

威海太阳能微动力生活污水处理设备