

乡村村庄微动力污水处理设备

产品名称	乡村村庄微动力污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

一、乡村村庄微动力污水处理设备产品简介

太阳能微动力污水处理设备是利用太阳能光伏板，将太阳能转化为处理污水用的电能，并将电能储存在蓄电器中，作为污水处理系统的驱动电源，即使连续7天阴雨，也能保证污水站正常运行。该污水处理系统经过管道收集污水、厌氧生物处理、接触氧化、沉淀、消毒等多道程序后，原本浑浊的污水就变得洁净卫生，中水可以回用灌溉等再利用，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。

二、乡村村庄微动力污水处理设备产品功能太阳能污水处理系统是由太阳能光伏板、支架、逆变器、蓄能器、污水处理系统、智能控制系统等组成；现阶段大量污水处理站建成后，存在用电及运营维护等问题，导致很多污水处理站使用率偏低，该系统将太阳能转化为电能，并源源不断地供污水处理系统使用，多余的电还能存储，解决了系统的能耗问题。三、工艺流程太阳能光伏电板吸收太阳光能，将光能转化为电能，并储存在蓄能器内，输出电能供用电设备使用。

1，采用太阳能绿色能源，符合产业政策。2，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，保证系统长期稳定运行，通过电网的有效结合，削峰填谷，既符合政策导向，又实现运行成本Z小化。3，增加了回流与曝气，具有脱氮除磷功能，出水水质好。4，采用了AA/O工艺，可计入节能减排计划。5，4G远程在线自动控制系统的运用，实现在线通讯，远程故障报警，远程故障排除等，无需人工管理，解决了乡镇和农村缺乏业运行管理人员的显示问题，整个系统可以实现无人值守。6，无噪声，臭氧等二次污染。7，系统结构紧凑，占地面积小，大大节省了土地资源，地面上可以做绿化。8，改技术完全脱离市政电网单独运行，系统运行所需电力全由太阳能板提供，内含储电系统，满足阴雨天等光照不足的情况下系统正常运行，蓄电系统可以满足连续5-7天阴雨天供电。

四、乡村村庄微动力污水处理设备优势

该技术完全脱离市政电网单独运行，系统运行所需电力全由太阳能板提供，但需增加储电系统，满足在阴雨天等光照不足的情况下系统正常运行，蓄电系统可以满足连续七天阴雨天气供电功能五、选型

由于处理量，内部配置不同，所以没法统一定型。需要为您选型报价时，请一定告知我们处理规模、池体的结构、水泵和风机数量、控制系统、管路等情况，或者给到我们详细的图纸，这样我们才能根据具体的参数做出详细的方案。如果您想要详细的选型方案可以来电或加微信咨询我们。

环保始终坚持“环保优先，客户至上”的原则，近年来在城镇污水处理、农村连片整治、分散式污水处理、农村安全饮用水、高浓度有机废水等领域不断拓展环境治理业务，为乡村、学校、服务区、医院、酒店、风景区以及印染、屠宰、养殖、食品、洗涤、制药等企业提供成套环保设备及技术服务。