

泰州农村污水处理设备多少钱

产品名称	泰州农村污水处理设备多少钱
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

泰州农村污水处理设备多少钱

地理式污水处理设备产品特点 1、能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水，设备埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月(90天)以上排一次泥(用粪车抽吸或脱水成泥饼外运)。4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。6、采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上。从材质上选择，材质即一体化污水处理设备罐体材质。目前市面上主要以碳钢，玻璃钢，铸铁，铝制，食品级树脂或PVC等材料为主。前三种属于抗压性比较好的材质，可以用做前置过滤器(中央机)，后两种属于抗压性比较差的材质，只能用在前置过滤器(中央机)的后端，用做直饮水机使用。这几种材质中，抗压性和耐腐蚀性以碳钢为好。价格也相对较高。食品级树脂或PVC抗压性较差，价格也比较低。该法中微生物所需氧由鼓风机曝气供给，生物膜生长至一定厚度后，填料壁的微生物会因缺氧而进行厌氧代谢，产生的气体及曝气形成的冲刷作用会造成生物膜的脱落，并促进新生物膜的生长，此时，脱落的生物膜将随水流出池外。

泰州农村污水处理设备多少钱生物接触氧化法具有以下特点：1、由于填料比表面积大，池内充氧条件良好，池内单位容积的生物固体量较高，因此，生物接触氧化池具有较高的容积负荷；2、由于生物接触氧化池内生物固体量多，水流完全混合，故对水质水量的骤变有较强的适应能力；3、剩余污泥量少，不存在污泥膨胀问题，运行管理简便。农村生活污水处理设备的优点：

1、设备埋于地下，有利于保温，在北方寒冷季节仍可正常运行，无扰人噪声，无臭味。

- 2、节省施工时间及基建费用：工厂化生产，工地现场组装，无需预筑复杂昂贵的水泥基础。
- 3、自动化程度高：无人值守，自动运行，故障报警，便于日常管理。
- 4、维护简单：悬浮填料终生不用更换，永不堵塞，不需反冲洗；电机安装在地面伸手可及之处，可以方便检修或更换；几乎无维护费用。
- 5、运行费用低：微泡曝气机的曝气量大，而能耗远低于其它曝气产品，气泡直径小，溶解氧多，氧利用率高，故可间歇式曝气，耗电超低。
- 6、污染物降解效率高：系统连续运行，出水达到国家《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级排放标准或《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准；不必进行污泥回流，同时没有活性污泥法易出现的污泥膨胀问题。
- 7、调试周期短：组合填料易挂膜，启动快：设备填料在水温15度左右，2周即可完成挂膜过程。
- 8、可随时停止和启动运行：在暂时不使用的情况下可停止运行，此时填料表面的生物膜并未死亡，而是以孢子的形式存在，一旦通水曝气，可在很短时间内恢复正常。这一特点使该设备非常适合一些水量变化大的地区的污水处理。
- 9、独有的移动式悬浮填料：该装置填料多为聚乙烯或聚丙烯塑料填料，填料比表面积大。表面易于生物膜附着生长,而且巧妙的结构设计使填料在使用时不结团、不堵塞,始终具有理想的空隙率,并具有良好的通气、过水性能。

泰州农村污水处理设备多少钱尾水再生利用标准有待完善。现行农田灌溉、污水再生利用等标准，多针对城市污水处理厂尾水利用制定，而对农村生活污水尾水利用考虑不足，未反映农村生活污水资源化利用特点。一些尾水无排放去向的地区，沿用城市尾水再生利用标准和要求，不得不提高尾水排放标准，从而增加了工程建设和运行成本。

有的工程设计调查不实、技术模式选取不适。有的工程设计前期摸底调查不实，未深入了解村庄实情和听取村民意见，导致工程设计质量不高，不能指导实际施工。有的地区沿用城镇污水治理模式，适宜分散治理模式的村庄偏要选取集中治理模式，尤其是后期尾水无排放趋向的，仍征地建池、断路开沟，无形中增加了工程建设成本，延误了施工工期，建成后能否长期稳定运行令人堪忧。