农村污水净化槽

产品名称	农村污水净化槽	
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司	
价格	1540.00/套	
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊	
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富 丽佳华大厦602	
联系电话	18953629577 18953629577	

产品详情

农村户用污水净化槽---A/O-人工湿地

A/O-人工湿地技术是在常规生化处理基础上增设人工湿地系统进行深度处理。人工湿地系统是人为的在有一定长宽比和底面坡度的洼地上用土壤和填料(如砾石等)混合组成填料床,使污水在床体的填料缝隙中流动或在床体表面流动,并在床体表面种植性能好、成活率高、抗水性强、生长周期长、美观及具有经济*的水生植物(如芦苇,蒲草和美人蕉等),形成一个"基质—微生物—植物"的复合生态系统,并利用这种复合生态系统*特的净化功能进行水质净化。适用于地势条件易于集水污水并能通过自流出水的且规模适中的村庄,处理规模20~200 t/天。

工艺参数: 缺氧池停留时间不小于4 h , 好氧池停留时间不小于6 h , 污泥清理周期180 天 , 人工湿地水力负荷0.5~1.0 m3/(m2 d)

人工湿地系统较之传统处理系统有许多优点: 建造和运行费用便宜,易于维护; 处理工艺效果**,不仅能去除常规污染物,而且对营养物质等具有明显的处理效果; 可有效缓冲水力和污染负荷造成的冲击。

同时,人工湿地处理系统也存在一定的缺点: 占地面积大,每天处理吨水需要占地5~10 m2; 易受病虫害的影响; 生物和水力复杂性,使得设计运行参数不**,需经过2~3个生长季节,才能形成稳定的植物和微生物系统。