

小型废水处理机器

产品名称	小型废水处理机器
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	13200.00/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

小型污水处理设备预处理工艺介绍：预处理工艺由格栅、调节池组成，为设备配套设施。1、格栅并粗格栅可大块漂浮物及块状物体，以防止其积聚沉淀和堵塞水泵及管道，保证后续处理工艺正常运行。2、调节池

调节池的功能是调节、均化水质水量。为防止因水质、水量的大幅度波动造成整个污水处理系统处理能力下降，同时为提高后续处理系统的处理效率，故设置调节池，可大幅降低处理设备的容量和电耗。调节池的末端安装中、低液位控制装置，当调节池的水位达到设定中液位时启动提升水泵，达到低液位时，提升泵停止运行，以达到节约电耗、降低电机损坏的风险和目的。

小型污水处理设备的优势：1. 设备紧凑，占地少由于生物反应器内将污泥浓度提高了2~5倍，容积负荷可大大提高，而且用膜组件代替了二沉池和过滤设备，因此，与常规生物处理工艺相比，膜生物反应器的占地面积可大为减少；2.

出水水质**稳定 由于膜的分离作用，分离效果远好于传统沉淀池，处理出水*其清澈，悬浮物和浊度接近于零，和病毒被大幅去除

，出水水质优于颁发的生活杂用水水质标准（CJ25.1-89），可以直接作为非饮用**杂用水进行回用。同时，膜分离也使微生物被截流在生物反应器内，使得系统内能够维持较高的微生物浓度，不但提高了反应装置对污染物的整体去除效率，保了良好的出水水质，同时反应器对进水负荷（水质及水量）的各种变化具有很好的适应性，耐冲击负荷，能够稳定获得**的出水水质。3. 剩余污泥产量少该工艺可以在高容积负荷、低污泥负荷下运行，剩余污泥产量低（理论上可以实现零污泥排放），降低了污泥处理费用。4. 可去除氮及难降解有机物 由于微生物被截流在生物反应器内，从而有利于增殖缓慢的微生物如硝化细菌的截留生长，系统硝化效率得以提高。同时，可增长一些难降解的有机物在系统中的水力停留时间，有利于难降解有机物降解效率的提高。5.

操作管理方便，易于实现自动控制 该工艺实现了水力停留时间（HRT）与污泥停留时间（SRT）的分离，运行控制加灵活稳定，是污水处理中容易实现装备化的新技术，可实现微机自动控制，从而使操作管理为方便。6. 易于从传统工艺进行改造

