

# 飞机场生活污水处理设备生产定制

产品名称	飞机场生活污水处理设备生产定制
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	5200.00/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

飞机场生活污水处理设备，建设以村庄为单位的污水处理设施，所述设施由调节池、一体化兼氧膜生物反应器构成，采用连续进水、周期性曝气、周期性排水，所述调节池通过潜水泵与一体化兼氧膜生物反应器连通，反应器内处理区进行曝气，使得反应器系统处于微氧、缺氧、厌氧并存状态，反应器中各类菌群共同生存、各种反应同步进行，同步去除污水中C、N、P等污染物质，运行过程中有机剩余污泥零排放，一体化兼氧膜生物反应器处理后的出水在产水泵作用下进入清水区。飞机场生活污水处理设备一体化兼氧膜生物反应器，反应系统内不人为排放有机剩余污泥，衰亡的菌体即污泥又作为其他细菌的营养源被分解，维持反应系统污泥动态平衡。反应器内通过鼓风机对处理区进行曝气充氧。调节池中的农村污水通过潜水泵进入反应器，在周期性曝气过程中，对反应器内处理区进行曝气，使得反应器系统处于微氧、缺氧、厌氧并存状态，并培养出以兼性复合菌为主的特性微生物体系，反应器中各类菌群共同生存、各种反应同步进行，同步去除污水中C、N、P等污染物质，在兼性复合菌作用下分解为二氧化碳、氮气、磷化氢和水等物质，处理后的出水在产水泵作用下进入清水区，可直接排放也可再利用。飞机场生活污水处理设备工艺原理 小型生活废水处理装置用沉淀装置，包括沉淀池和排水管道，所述沉淀池内绕其中心依次设有环形的一级挡板和环形的二级挡板，所述一级挡板的顶面低于沉淀池顶面，并高于二级挡板的顶面，所述沉淀池中部外接有废水进管，所述沉淀池内壁与一级挡板外壁上交替设有数根环形的曝气管，曝气管通过支撑杆与沉淀池内壁和一级挡板外壁连接，所述曝气管底部均匀设有数个曝气头，数个曝气头均朝同一方向向下倾斜，所述曝气管外通过气管连接有空压机，所述一级挡板顶部固定连接有倒L型的挡水板，挡水板的外侧竖直面与一级挡板的内壁位于同一平面，所述一级挡板顶部开有环形的进水口，一级挡板内设有环形的输水通道，输水通道顶部与进水口连通，输水通道底部位于一级挡板内中部，所述输水通道底部连接有出水管，出水管的出水端伸出一级挡板的内壁，所述一级挡板内壁与二级挡板外壁之间设有数层环形的砂石过滤网，所述二级挡板顶部卡接有环形的过滤网袋，所述二级挡板的内壁上部还设有液位报警器，所述排水管的一端穿过一级挡板与二级挡板，并位于液位报警器下方，另一端位于沉淀池外，所述排水管上设有排水阀门。一级挡板与二级挡板的底部均与沉淀池内底面密封。