

# 一体化设备农村废水处理设备

产品名称	一体化设备农村废水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12550.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 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

一体化污水处理设备适用范围：

- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院；
- 2、住宅小区、村庄、集镇；
- 3、车站、高速公路服务区、海港码头、船舶；
- 4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水，如食品行业。

污水处理一体机原理 微电法技术特点： 反应速率快，一般工业废水只需要半小时至数小时； 作用有机污染范围广，如：含有偶氟、碳双键、硝基、卤代基结构的难除降解有机等都有很好的降解效果； 工艺流程简单、使用寿命长、投资费用少、操作方便、运行成本低、处理效果。处理中只消耗少量的微电解反应剂。微电解剂只需定期添加无需更换，添加也无需进行活化直接投入即可； 生活污水处理设备污水处理工艺流程说明：本工程采用生物膜法：缺氧----好氧(A/O)处理工艺。A/O即缺氧+好氧生物氧化法是一种成熟的生物处理工艺，具有容积负荷高、生物降解速度快、面积小、基建投资和运行费用低等优点，可替代原有城市污水处理采用的普通活性污泥法，特别适用于中、高浓度工业废水的处理，且投资省、少、处理效率高。

农村污水处理一体机原理 1、格栅：生产排放的污水经管网汇集后，经粗格栅后进入后续处理。粗格栅主要用来拦截污水中的大块漂浮物，以保证后续处理构筑物的正常运行及有效减轻处理负荷，为的长期正常运行提供保证。2、污水调节池：用于调节水量和均匀水质，使污水能比较均匀进入后续处理单元。调节池内设置预曝气，可整个的抗冲击性，及污水在厌氧状态下的恶臭味，同时可后续处理单元的设计规模，污水池内设置潜污泵，用以将污水送至后续处理单元。新农村污水处理一体机原理

氧化池内的两大配件：（1）填料：本工艺采用新型立体弹性填料，层密集型生化填料，该填料具有比表面积大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀等优点。同时该填料具有一定的刚度，能对污水中的气泡作多层次的切割，使溶解氧效率，再则填料与填料之间不易结团，避免了氧化池的堵塞。（2）曝气器：本工艺采用微孔曝气器，其溶解氧转移率比其它曝气器高，大特点是不老化、重量轻、使用寿命长，同时具有耐腐蚀、不易堵塞等优点。污水处理设备自进水至采用PLC全自动控制。具体控制内容如下：（1）污水调节池设置液位控制装置，高液位自动运行；低液位停泵。（2）风机采用交替运行，不间断供气。两台风机可按要求设定自动切换间隔时间。（3）污水处理站建议采用双电源供电。处理工艺主要机泵均交替使用，互用互备，以达到保正常运行的目的（4）各类电器设备的启动、关闭和切换均由可编程序控制器自动按程序实行联动，同时在控制柜的面板上设有自动、手动转换开关，必要时可切换成手动控制。（5）各类电器设备均设置电路短路和过载体装置，同时置指示灯，显示各电器设备的工作状态。设备间、操作间电控柜均需设置在地面建筑内，建议布置在污水处理主体构筑物旁的水处理间，以利于日常操作和设备。