

# 农村小型生活污水处理设备厂家定制

产品名称	农村小型生活污水处理设备厂家定制
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	13100.00/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

### 农村小型生活污水处理设备厂家

#### 一、农村小型生活污水处理设备厂家---特点

1.由于在厌氧阶段可大幅度地去除废水中悬浮物或物,其后续好氧处理工艺的污泥量可得到有效地减少,从而设备容积也可缩小。有报道,在实践中,厌氧-好氧工艺的总容积不到单独好氧工艺的一半;2.厌氧工艺的产泥量远低于好氧工艺(仅为好氧工艺的1/10 ~ 1/6),并已高度矿化,易于处理。同时其后续的好氧处理所产生的剩余污泥必要时可回流至厌氧段,以增加厌氧段的污泥浓度同时减少污泥的处理量;3.厌氧工艺可对进水负荷的变化起缓冲作用,从而为好氧处理创造较为稳定的进水条件;4.厌氧处理运行费用低,且其对废水中物的去除亦可节省好氧段的需氧量,从而节省整体工艺的运行费用;5.重要的是当将厌氧控制在水解酸化阶段时,可为好氧工艺提供优良的进水水质(即提高废水的可生化性)条件,提高好氧处理的效能,同时可利用产酸菌种类多、生长快及对环境条件适应性强的特点,以利于运行条件的控制和缩小处理设施的容积。混凝原理化学混凝所处理的对象,主要是水中的微小悬浮物和胶体杂质。大颗的悬浮物由于受重力的作用而下沉,可以用沉淀等方法除去。但是,微小粒径的悬浮物和胶体,能在水中长期保持分散悬浮状态,即使静置数十小时以上,也不会自然沉降。这是由于胶体微粒及细微悬浮颗粒具有“稳定性”。

#### 二、农村小型生活污水处理设备厂家---臭氧催化氧化设备

臭氧催化氧化塔将搅拌装置与清理装置相结合，并能够使刮除的清理废物自动排出，且清理时\*停止污水处理，从而增加污水处理效率。使用本发明时，首先使排水口关闭，然后通过投料口将需要处理的污水与反应所需的氧化剂注入反应筒内，然后给驱动电机通电，驱动电机的转轴带动竖轴反向转动，竖轴带动横管、丝母、丝杆及丝杆外端上的部件转动，调节装置使丝杆沿丝母向内移动，刮板背离反应筒的内壁移动，齿轮靠近环形齿轮移动，至丝杆移动至较内端，丝杆停止沿丝母移动，此时齿轮与环形齿轮啮合配合，随齿轮沿竖轴的轴线公转转动，齿轮自转，齿轮通过转杆带动\*\*斜齿轮转动，\*\*斜齿轮通过第二斜齿轮带动上侧的横轴、链轮转动，上侧的链轮通过链条带动下侧的链轮转动，链条带动弹簧杆、刮板转动，此时靠近反应筒内壁一侧的刮板向下移动，弹簧杆、刮板对污水进行搅拌，当需要清理反应筒内壁凝结的沉淀物时，使驱动电机的转轴带动竖轴正向转动，调节装置使丝杆沿丝母向外移动，至丝杆移动至较外侧，齿轮与内环形齿轮啮合配合，此时链条反向转动，当刮板与弹簧杆接触配合时，弹簧杆被压缩，刮板将反应筒内壁上的结垢刮掉，同时带动结垢向上移动，至刮板与反应筒的内壁分离，刮板在摩擦力的作用下带动结垢向外移动，至刮板伸至较长，结垢在惯性的作用下进入圆盒的底部，实现对结垢的清理与排出，此时刮板搅拌方向与链条正向转动时的搅拌方向相反，进一步提升搅拌效果，提升污水与氧化剂反应效果，提高处理效率。