

上海废水设备安装厂家报价

产品名称	上海废水设备安装厂家报价
公司名称	天津市众迈环保设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区双街镇双江道清大博雅2号楼2门602（注册地址）
联系电话	18222286919 18222286919

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市众迈环保设备科技有限公司

wsz-ao埋地式污水处理设备(W-I型)采用成熟的接触氧化工艺(A/O)，工艺将前段缺氧段和后段好氧段串联在一起，在缺氧段（A段）异养菌将污水中可溶性有机物水解为有机酸，使大分子有机物分解为小分子有机物，不溶性的有机物转化成可溶性有机物，将蛋白质、脂肪等污染物进行氨化（有机链上的N或氨基酸中的氨基）游离出氨（ NH_3 、 NH_4^+ ）。在好氧段（O段）存在好氧微生物及自氧型（消化菌），其中好氧微生物将有机物分解成 CO_2 和 H_2O ；在充足供氧条件下，自养菌的硝化作用将 $\text{NH}_3\text{-N}$ （ NH_4^+ ）氧化为 NO_3^- ，通过回流控制返回至A池，在缺氧条件下，异氧菌的反硝化作用将 NO_3^- 还原为分子态氮（ N_2 ）完成C、N、O在生态中的循环，实现污水无害化处理。

生活污水处理设备一、生活污水处理设备产品特点：1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。

（1）、用的聚烯类各聚酰胺中的几种耐腐、耐温、耐老化的品种为材料，混合以亲水、吸附、抗热氧等助剂，长时间浸泡在废水中不会降解，也不会有对微生物有作用的物质溶出，优于采用其它诸如聚乙烯等材质。

（2）、采用特殊的拉丝，丝条制毛工艺，将丝条插固于耐腐的中心绳上，制成了悬挂式立体弹性填料单体，填料在有效区域内能立体方位均匀舒展满布，使水、气、生物膜得到充分接触交换，生物膜不仅能

均匀地着床于每一丝条上，保持良好的生物活性和空隙可变性，而且能在运行过程中获得越来越大的比表面积，又能进行良好的新陈代谢。

(3)、高的比表面积，普通微生物填料比表面积为90-180 m²/m³，生物载体填料单面的比表面积可达320 m²/m³，双面比表面积高达640m²/m³，由于具有高的比表面积，则单位容积内生物量就高，可以达到水力停留时间短的目的。

(4)、微生物的高活性。在填料的表面生长的微生物膜由于填料流化碰撞、曝气冲刷使微生物处于高活性的对数增长期，处理。

(5)、填料为悬挂型，更换方便，使用寿命长达10年以上。

(6)、填料内部生长厌氧，产生反硝化作用，可以脱氮；外部生长好氧菌，进行好氧分解有机物。所以同步存在着硝化与反硝化作用。

1、停留时间

污水在设备池体停留时间达12小时，采用二级生化处理，停留时间充足，出水达标且稳定；

2、配有污泥回流泵，保证出水氨氮指标，同时减少污泥量；

3、风机水泵都是一备一用，单一连续使用；

4、电控采用PLC微电脑触摸屏全自动控制，淘汰老式的手动按键控制；

5、进水配有圆盘布水器，保证进水均匀，防止短流；

6、进水管装有流量调节系统，可以控制进水流量，进水量稳定；

7、曝气头采用倒置，边角采用斜置，防止出现曝气死角；智能控制风量，防止扰动挂膜污泥；曝气管采用环形安装，上海废水设备安装，防止曝气不均匀；

8、可埋于地下也可放于地上，模块化设计，机构紧凑，节省占地面积。

上海废水设备安装厂家报价由天津市众迈环保设备科技有限公司提供。天津市众迈环保设备科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。众迈环保——您可信赖的朋友，公司地址：天津市北辰区双街镇双江道清大博雅2号楼2门602，联系人：秦经理。同时本公司还是从事徐州一体化污水处理设备，合肥一体化污水处理设备，福州一体化污水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。