

# 生活污水处理设备资讯

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 生活污水处理设备资讯              |
| 公司名称 | 山东乐斌环保科技有限公司销售部         |
| 价格   | .00/台                   |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 临朐县东城街道安家河工业园           |
| 联系电话 | 15763665365 15763665365 |

## 产品详情

生活污水处理设备资讯

生活污水分析：

生活污水是我们日常洗漱冲厕，餐厨用水等。这些污水中含有很多有机物质和病菌，随意排放会污染环境。

在乡村，生活污水很多不能纳入官网处理，只能随意的排放，这些污水随着我们乡村人口增长，用水量变大，排放的越来越多，周边的环境也会受到很大的影响。

生活污水处理设备是针对其环境特性和生活污水的特点，针对性研发的处理生活污水的设备。

我们的生活污水在随意排放后很容易在一些沟渠等场所，囤积腐化产生异味。病菌虫卵也会因污水中的有机物质大量繁殖，随之会蔓延，影响我们环境给我们带来不同的危害。

采用生活污水处理设备，可将生活污水处理达标排放，净化生活污水。

人类生活过程中产生的污水，是水体的主要污染源之一。主要是粪便和洗涤污水。城市每人每日排出的生活污水量为 100—200L，其量与生活水平有密切关系。生活污水中含有大量有机物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。

一体化生活污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点。该设备主要用于居住小区(含别墅小

区)、\*\*宾馆、医院、综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质，达到国家排放标准。

A2O工艺：根据微生物的特性而研究的典型也是原始的除磷脱氮工艺，厌氧池-缺氧池-好氧池组成。A2O工艺特点：1.厌氧、缺氧、好氧三种不同的环境条件和种类微生物菌群的有机配合，能同时具有去除有机物、脱氮除磷的功能。2.在同时脱氮除磷去除有机物工艺中，该工艺流程是为简单，总的水利停留时间也少于同类其他工艺。3.在厌氧-缺氧-好氧交替运行下，丝状菌不会大量繁殖，不会发生污泥膨胀。

MBBR工艺：MBBR是在20世纪90年代中期得到开发和应用的，其兼具传统流化床和生物接触氧化法两者的优点，是一种新型的污水处理方法。迄今为止，国外已应用MBBR进行生活污水处理、工业废水的小试、中试及生产性实验研究，均取得了较好的效果。一体化MBBR污水处理工艺的主要特点在于设备轻巧、外形紧凑、便于运输和安装，电耗非常的小。小型的地理式生活污水处理设备采用先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、Nspan-N于一身，技术性能非常的可靠，处理效果非常的显著，投资省，少，方便等优点。我公司也可根据客户的要求同时配套中水回用设备。MBBR工艺原理：是运用生物膜法的基本原理，通过向反应器中投加一定数量的悬浮载体，提高反应器中的生物量及生物种类，从而提高反应器的处理效率。由于填料密度接近于水，所以在曝气的时候，与水呈完全混合状态，微生物生长的环境为气、液、固。而MBR生物处理工艺主要采用的是推流式生物氧化池，主要是处理优于完全混合式或二、串联完全混合式生物氧化池。小型废水处理设备，并且它比活性污泥池体积要小，对水质的适应性非常的强，耐冲击性能好，水质，不会产生污泥。一体化MBBR污水处理工艺，同时在生物氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样的有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能将空气中的氧在水中溶解。由于在地理式污水处理设备MBR生物处理工艺中采用了生物氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量比较少。载体在水中的碰撞和剪切作用，使空气气泡更加细小，增加了氧气的利用率。另外，每个载体内外均具有不同的生物种类，内部生长一些厌氧菌或兼氧菌，外部为好氧菌，这样每个载体都为一个微型反应器，使硝化反应和反硝化反应同时存在，从而提高了处理效果。

蛟河市 桦甸市 舒兰市 德惠市 榆树市 九台市 白城市 松原市 白山市 通化市 辽源市 四平市 吉林市长春市 兴城市 北票市 凌源市 开原市 灯塔市 盖州市 北镇市 凌海市 凤城市 东港市 海城市 庄河市 新民市 朝阳市 铁岭市 盘锦市 辽阳市 阜新市 营口市 锦州市 丹东市 本溪市 抚顺市 鞍山市 大连市 沈阳市 丰镇市 根河市 通辽市 赤峰市 乌海市 包头市 深州市 冀州市 三河市 霸州市 河间市 黄骅市 任丘市 泊头市 安国市 定州市 涿州市 沙河市 南宫市 武安市 迁安市 遵化市 鹿泉市 新乐市 晋州市 藁城市 辛集市 衡水市 廊坊市 沧州市 承德市 保定市 邢台市 邯郸市 唐山市 秦皇岛市 张家口市 高碑店市 满洲里市 牙克石市 扎兰屯市 阿尔山市 葫芦岛市 瓦房店市 大石桥市 调兵山市 公主岭市 梅河口市 哈尔滨市 双鸭山市 牡丹江市 佳木斯市 七台河市 绥芬河市 连云港市 张家港市 马鞍山市 武夷山市 景德镇市 井冈山市 驻马店市 老河口市 平顶山市 丹江口市 三门峡市 丹江口市 张家界市