

生活污水处理回用设备生产厂家

活污水处理污水处理一般划分为初级处理、生化处理(二级处理)和深度处理(三级处理)三个处理水平。

初级处理是指通过格栅或沉淀池等除去部分悬浮固体和有机质的过程。

通过初级处理，悬浮物、生物化学需氧量(BOD)以及病菌一般可降低50%左右。

在沉淀池中加入一些化学或微生物絮凝剂以及石灰等可加速悬浮物质的沉淀(强化初级处理)。

传统的二级污水处理一般采用生化技术。二级处理的目的是利用污泥中各种细菌或真菌的氧化作用破坏有机质的结构，进一步降低污水中的BOD。如果采用厌氧处理技术，污泥中有机质在厌氧菌作用下可产生沼气。利用活性污泥技术的二级处理可使病菌数量降至10%。

三级处理是在二级处理的基础上对污水进行更高一级的处理过程。其处理方法主要包括投放化学絮凝剂、活性炭或交换树脂、反渗透工艺以及各种杀菌处理技术。处理目的主要是除去污水中的碳水化合物、糖类、盐分，以及对污水进行消毒等。

污水处理技术的选用必须综合考虑当地的社会经济发展水平、污水来源及其处理后的用途

。

具体工艺和设备尺寸要根据您要处理的水量和标准来决定，可以随时找我了解我公司是做污水处理设备的厂家！选我们省心又省钱

地埋式生活污水处理设备、日常生活污水处理设备、乡镇生活污水处理设备、小区生活污水处理设备、社区生活污水处理设备、高速服务区生活污水处理设备、收费站生活污水处理设备、农村生活污水处理设备、乡镇社区生活污水处理设备、小型生活污水处理设备、新农村生活污水处理设备、企业生活污水处理设备、生活污水处理回用设备、城镇生活污水处理设备、城乡生活污水处理设备、学校宿舍生活污水处理设备