

别墅区生活污水用处理设备

产品名称	别墅区生活污水用处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:污水处理设备 适用于:生活
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

一、别墅区生活污水专用处理设备生活污水处理设备的工艺：现代污水处理技术，按处理程度划分，可分为一级、二级和处理，一般根据水质状况和处理后的水的去向来确定污水处理程度。

一级处理:主要去除污水中呈悬浮状态的固体污染，物理处理法大部分只能完成一级处理的要求。经过一级处理的污水，BOD一般可去除30%左右，达不到排放。一级处理属于二级处理的预处理。

二级处理:主要去除污水中呈胶体和溶解状态的有机污染（BOD，COD），去除率可达90%以上，使有机污染物达到排放，悬浮物去除率达95%效果好。

处理:进一步处理难降解的有机物、氮和磷等能够水体富营养化的可溶性无机物等。

主要有生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法等。

别墅区生活污水专用处理设备整个为通过粗格栅的原污水经过污水泵后，经过格栅或者筛率器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，以上为一级处理（即物理处理），初沉池的进入生物处理设备，有活性污泥法和生物膜法，（其中活性污泥法的反应器有曝气池，氧化沟等，生物膜法包括生物滤池、生物转盘、生物氧化法和生物流化床），生物处理设备的进入二次沉淀池，二沉池的经过排放或者进入处理，一级处理结束到此为二级处理，处理包括生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法。二沉池的污泥一部分回流至初次沉淀池或者生物处理设备，一部分进入污泥浓缩池，之后进入污泥消化池，经过脱水和干燥设备后，污泥被后利用。新农村污水处理设备的应用领域：本技术特别针对有机物浓度大、高毒性、高色度、难生化废水的处理，可大幅度地废水的色度和COD，B/C比值即废水的可生化性

由于，废水的品种、废水的浓度、废水的水量不同，进口曝气管的铺设及布置各不相同，如果管路铺设不好及布置不合理，将影响增氧的效果。微孔管铺设安装应注意以下几点要求：1、首先应根据水面面积和形状，设计进口曝气管的铺设。小型生活污水处理装置利用称为活性污泥和生物膜的处理原理消解有机污染，SWCB型装置产生的污泥量极少，绝大部分在装置内部消化，三个月左右排污泥一次，不失肥

效，无二次污染。2、二级生物氧化处置工艺均采用推流式生物氧化，其处置效果优于完整混合式或二级串联完整混合式生物氧化池。别墅区生活污水专用处理设备