

【海西自治州】生活污水处理设备

产品名称	【海西自治州】生活污水处理设备
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	28000.00/套
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

产品详情

【海西自治州】生活污水处理设备 无驱动力多级别厌氧发酵复合型绿色生态解决系统软件

该技术性适用分散化户餐厅厨房、洗衣服、洗澡等较低浓度的乡村生活污水处理的解决，特别是在在合适有地形差别的分散化户或2~5双联户的乡村生活废水处理。

、基本概念

对于在我国当今资金不足、电力能源不够与环境污染日益比较严重的现况，厌氧发酵解决技术性是尤其合适我国基本国情的一项技术性。但由于独立的厌氧发酵对氮、磷等微量元素大部分没有除去工作能力，废水中的氮、磷会使水质水体富营养化。另外独立的厌氧发酵解决也不可以非常好地除去病原菌，厌氧发酵出水出水一般状况下不可以做到我国的环保标准。根据以上情况，对于独户或双联户生活污水处理的解决，基本上产生一套完善的厌氧发酵解决与绿色生态床紧密结合的解决方式，通称无驱动力多级别厌氧发酵复合型绿色生态解决系统软件。

该系统软件关键由2~3格厌氧池子和1格比表面很大的砂砾石、细土等为栽培基质的复合型绿色生态床构成，在其中各池中间靠管路连接，废水在池中滞留的时间为5~7天。生活污水处理历经厌氧发酵解决，生活污水处理中悬浮固体能够沉积，难溶解有机化学空气污染物被厌氧发酵微生物菌种转换为小分子水有机化合物。复合型绿色生态床表层可栽种水生生物。

【海西自治州】生活污水处理设备

复合型绿色生态床除具有过虑功效外，有机化合物的板式床还可以提升解决实际效果。一是植物生长更改绿色生态床的流动，生长发育的绿色植物根茎和茎部对流水的阻拦功效有益于匀称布水，增加水力发电停留的时间;二是植物花系造就有益于各种各样微生物菌种生长发育的微自然环境，绿色植物地下茎的拓宽会在绿色植物根茎周边产生有益于生物固氮的好氧微区，另外在避开根茎的厌氧发酵区域带有很多可运用的氮源，这又给予了水解酸化池标准;三是植物的生长对各种各样营养物质尤其是硝酸盐氮具备消化吸收功效。

【海西自治州】生活污水处理设备 废水经厌氧发酵“粗”解决后，事后“精”控制部件的负载相对性较小，那样能够节约绿色生态床的占地，废水中的悬浮固体经生物滤池解决后，绝大多数能被合理地除去，那样还可以避免绿色生态床阻塞。因而，这类组成不仅能合理地除去有机化合物，还能合理解决目前废水处理中无法保证的氮、磷皆能合格的难点。

、技术性步骤

无驱动力多级别厌氧发酵复合型绿色生态解决系统软件生产流程以下：

废水-废水搜集系统软件(管路)-3格连续发酵解决池-复合型绿色生态床

2、土壤层水处理工艺绿色生态解决系统软件

该技术性为微生物绿色生态组成技术性，适用有土地资源较少，但土壤类型适合的乡村点。土壤层水处理工艺包含慢速度水处理工艺、迅速水处理工艺二种方式。废水就地土壤层水处理工艺解决系统软件由早期解决玻璃钢化粪池和土壤层水处理工艺两一部分藕合而成。