

九江农村生活污水处理设备

产品名称	九江农村生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	副词:农村生活污水处理设备 适用于:景区生活, 小区, 乡镇生活 适用于:高速服务区、学校生活、收费站
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、九江农村生活污水处理设备水质特点:

包括超市、洗手间、住宿间、餐厅、加油站等,因此污水一般由生活污水、餐厅污水、洗车、加油站污水等组成。污水以生活污水、加油站清洗污水为主,其污水水质与典型生活污水水质和洗车污水相近。服务区污水具有其特有的特点:氨氮含量高,色度高,化学需氧量大,磷、重金属、油污等污染物含量高,水质复杂、水量波动大。服务区餐厅、大型公厕、宾馆产生的污水排放量相对多一些,尤其是洗手间和淋浴间污水较多,致使服务区污水中氨氮和SS浓度高,洗车废水所含污染物以泥沙颗粒物、石油类为主;车辆加油站和维修站排水则以石油类为主。高速公路服务区所排放的加油、洗车、修车废水数量较少,一般经隔油池预处理与生活污水混合进入后续处理。采用地埋式一体污水处理设施。服务区生活污水处理设备设施设计相对合理。能达标排放。一般都能达到《污水综合排放》(GB8978-1996)二级。

二、九江农村生活污水处理设备的工艺流程一般如下:污水---格栅---调节池---生物处理---沉淀池---池--
-排放

工艺特点:

- 1、构筑物数量少、造价低、节省土建费用
- 2、结构简单,组合式构造,利于污水处理厂的扩建和改造
- 3、处理快捷,处理后水质好
- 4、采用成熟的AO工艺路线,具有良好的去除污水中的有机物和的脱氮功能,以排放的要求;
- 5、具有的耐冲击负荷能力,以适应水质、水量变化的特点;

6、采用新型填料，服务区生活污水处理设备挂膜快，寿命长，处理快；

7、充分考虑二次污染产生的可能性，将其影响至程度；

8、采用集中控制、自动化运行，易于维修，可靠性、性。

9、处理设施全部设置在地表以下，不表面积，可作绿化，又利于防冻。

10、易于运输，方便安装；采用碳钢、不锈钢防腐结构，耐腐蚀、抗老化，使用寿命长达30年；面积少；不受污水量的，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。全自动电气控制和设备故障，不需要专人，费用小。溶气罐产生溶气水，溶气水通过释放器减压释放到待处理的水中。溶解在水中的空气从水中释放出来，形成20-40um的微小细泡，微气泡同污水中的悬浮物结合，使悬浮物比重小于水，并逐渐浮到水面形成浮渣。水面上备有刮板，将浮渣刮入污泥池。氧化法的平均停留时间在6小时以上；2、具有脱氮除磷能力，并可以通过调节设备的构造，达到处理工业废水，生活污水，城市污水的能力；3、氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、物理化学性质，比表面积大，生物膜附着能力强，污水与生物膜的效率高；4、氧化池内采用曝气器进行鼓风曝气，使纤维。九江农村生活污水处理设备