

贵州农村生活污水处理设备标价

产品名称	贵州农村生活污水处理设备标价
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

贵州农村生活污水处理设备标价 指标 进水水质 (mg/l) 出水水质 (mg/l) CODCr 300 60 BOD5 200 20 SS 150 20 NH3-N 60 15 pH 6-9 6-9 贵州生活污水处理设备工艺 生活污水处理主要分为A级池和O级池两部分。生活污水通过格栅拦污进入调节池,设置调节池的目的主要是调节污水的水量和水质,调节时间为8小时。调节池内污水采用污水提升泵提升至A级生化池,进行生化处理,A级池具有一定的有机物去除功能,同时减轻后续O级生化池的有机负荷,以利于硝化作用进行,而且依靠污水中的高浓度有机物,完成反硝化作用,A级池出水自流进入O级池,O级生化池的处理依靠自养型细菌(硝化菌)完成,它们利用有机物分解产生的无机碳源或空气中的二氧化碳作为营养源。O级池出水一部分进入沉淀池进行沉淀,另一部分回流至A级池进行内循环,以达到反硝化的目的。

在A级和O级生化池中均安装有填料,整个生化处理过程依赖于附着在填料上的多种微生物来完成的。O级生化池一部分出水回流进入A级池,进行固液分离;沉淀池固液分离后的出水进入消毒出水池,污水在池内总停留时间为300分钟左右,经消毒后即可直接排放。经沉淀后的上清液排出,此时的出水水质达到国标一级标准沉淀池沉淀下来的污泥由气提装置提升至污泥浓缩池;污泥浓缩池内浓缩后的污泥采用粪车外运作农肥处理。

一体化污水处理设备特性 对于生活污水治理不仅要考虑工艺,还需考虑投资、占地、运行费用、与周边建筑物景观的协调、美化,更不能有噪音和臭味气体发生。另外,由于污水中含有厨房废水和洗衣废水,均含较多氮磷物质。因此,采用的工艺必须具有脱氮、除磷功能。另外,废水要求处理达一级标准后排放,采用无动力的方案难以达到处理要求。因此,决定采用地埋式微动力生化处理工艺技术。设备也可全埋、半埋或放置在地表以上,可不按标准形式排列,并根据地形需要设置。设备埋地设置基本不占表面积,不需盖房及采暖保温设施,上部可作绿化地、停车场、道路等。贵州农村生活污水处理设备