

# 新农村一百吨生活污水处理设备一级A标准

产品名称	新农村一百吨生活污水处理设备一级A标准
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	89000.00/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

### 新农村一百吨生活污水处理设备一级A标准

污水处理设备有哪些呢？哪一种比较好用又经济实惠呢？现在来详细介绍一下地埋式一体化污水处理设备，您可以详细的了解一下，看看是不是适合自己的工厂：

- 1、该工艺主要处理的就是对污水处理前进行预处理，将水中的废水进行一定的厌氧发酵，将污水的可生化性提高，这是对污水处理前比较重要的步骤，可以直接影响后期的污水处理的效率和处理时间，可以大程度的提高污水处理的效率和减少消耗。 2、接触氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等级，普通型和加强型。一般根据处理的时间进行判断。处理时间不大于四个小时就使用普通型的氧化池，处理时间在4-6小时之间的使用加强型的氧化池。主要是使用水解酸化池出水自流至接触氧化池进行生化处理。原污水中大部分有机物在此得到降解和净化，好氧菌以填料为载体，利用污水中的有机物为食料，将污水中的有机物分解成无机盐类，从而达到净化目的。好氧菌的生存，必须有足够的氧气，即污水中有足够的溶解氧，以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供，池内采用新型弹性立体填料，该填料表面积比大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀，池底采用旋混式曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻、不老化、不易堵塞、使用寿命长等优点。接触池气水比在12：1左右。（接触池为二级）
- 3、杂质沉淀池污水经过生物接触氧化池处理后出水自流进入沉淀池，进一步沉淀去除脱落的生物膜和部份有机及无机小颗粒，沉淀池是根据重力作用的原理，当含有悬浮物的污水从下往上时，由重力作用，将物质沉淀下来。沉淀池上部设可调出水堰，以调节出水水位；下部设锥形沉淀区和污泥气体装置，气源由风机提供，污泥采用气提方式输送至污泥好氧消化池。 4、消毒处理消毒池按规范标准为30分钟，若是污水，消毒池增加停留时间至1小时。我公司采用消毒装置，消毒池与消毒装置能根据出水量大小不断改变加药量，达到多出水多加药，少出水少加药的目的，需要其它装置可另行配制。（如用于工业污水，消毒池与消毒装置可以不要） 5、污泥好氧消化池沉淀池所排放剩余污泥在池中进行好氧消化稳定处理，以减少污泥的体积和提高污泥的稳定性。好氧消化后的污泥量较少，清理时可用吸粪车从污泥池的检查孔伸到污泥池底部进行抽吸后外运即可（半年清理一次）。污泥好氧消化池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至水解酸化池。

这就是地理式一体化污水处理设备的详细介绍，如还有任何疑问请告诉我们。

经过除磷脱氮后，污水来到了沉降池进行打氧。据了解，该公司今年更换了6.6万余个微孔曝气头安装在池中，以提供搅拌作用，让泥水充分混合，并给池内提供溶解氧。“不仅如此，我们也会通过高压鼓风机，对池里进行打氧。主要是为了给水中能够处理杂质的微生物提供一个良好的栖息环境。”指着水面上一层层冒出的气泡，把微生物拟人化，它们也需要生存的氧气，也要有吃的，一个好的带氧环境，有利于它们更好地生存，进而处理水中的杂质。

顺着下水口，泥水混合物流入一个圆形的大池子中。一个独轮设施沿着池子的外围缓慢地转动着。据介绍，这个设备是刮泥机，可以通过缓慢地转动进行搅拌，将污泥和清水分离开。污泥下层铺设管道，能够通过回流泵打回到前端，保障了污泥的储量和池内微生物的均衡。处理后的污泥有相当丰富的氮磷含量，可以用作肥料。