

宁波生活污水集中处理站

产品名称	宁波生活污水集中处理站
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 适用于:农村、村镇、小区、工地，景观区
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业产业园
联系电话	15063679196 15063679196

产品详情

宁波生活污水集中处理站

/按相关的排放，根据给排水有关设计依据，我公司对该污水处理站做具体的方案设计，为用户提供较为、投资省、处理效果好的工艺设备。对污水处理设施、设备和工艺进行方案设计，以供决策。

A2/O生物反应池

利用生物吸附降解的原理，去除BOD5等有机污染物，同时进行脱N除P。

反应池总水力停留时间：17h。其中厌氧段水力停留时间：2.5h；缺氧段水力停留时间2.5h；好氧段水力停留时间12h。

A2/O生物反应池总池容为：2500m³(有效池容2125m³)

适用领域：生活污水处理设备/污水处理设备/新农村污水处理设备/地理一体化污水处理设备/地理式一体化污水处理/一体化地理式污水处理/地理式一体化污水处理设备/地理式一体化污水处理设备图纸/一体化地理式污水处理设备/一体化地理式生活污水处理设备/地理式一体化污水处理工艺流程/地理式一体化生活污水处理设备/一体化污水处理设备/一体化污水处理设备图纸/一体化污水处理设备结构/一体化污水处理设备/小型一体化污水处理设备/一体化污水处理设备价格/污水处理一体化设备/一体化污水处理设备工艺流程图/一体化污水处理工艺/一体化污水处理/一体化污水处理装置/每小时0.5吨地理式一体化污水处理设备/每小时1吨地理式一体化污水处理设备/每小时2吨地理式一体化污水处理设备/每小时3吨地理式一体化污水处理设备/3T/D、5T/D、10T/D、12T/D、15T/D、20T/D、25T/D、30T/D、35T/D、40T/D、50T/D、60T/D、70T/D、80T/D、90T/D、100T/D、150T/D、200T/D、300T/D

0000小时必须一次，水泵每运行5000—8000小时须一次，同时应按排一名设备点检人员，每天对所有设备进行点检以保证处理设施的正常运行，具体如下：/风机：

设计参数：

设计规模：3000 m³/d；

结构类型：地下钢筋混凝土

几何尺寸：30.0m × 15.0 m × 6.0 m，（有效水深5m，超高1m；）池数：1座

A.设水温：15；

B.设水温：25；

C.污泥负荷： $F/M=0.077\text{gBOD}_5/(\text{kgMLSS}\cdot\text{d})$ ；

D.容积负荷： $0.231\text{kgBOD}_5/(\text{m}^3\cdot\text{d})$ ；

E.污泥浓度： $\text{MLSS}=3000\text{mg/L}$ ；

F.污泥龄： $c=22\text{d}$ ；

G.产泥率： $1.0\text{kgMLSS}/\text{kgBOD}_5$ （去除）；

H.回流比：20%；

I.剩余污泥量： $500\text{kgMLSS}/\text{d}$ ；

J.高峰供气量： $1250\text{m}^3/\text{h}$ ；（风机 $20.83\text{m}^3/\text{min}30\text{KW}$ ）

每组有效容积设计如下：

a.厌氧段： 375m^3 ，停留时间2.5h；

b.缺氧区： 375m^3 ，停留时间2.5h；

c.好氧区： 1800m^3 ，停留时间12h；

d.总体积： 2500m^3 ，总停留时间 $\text{HT}=17\text{h}$ 。

1) 风机运转正常后，需定期检查油箱内的储油量是否低于低刻度线，如发现机油不足需加油（机油牌号为ISON68油，低温寒冷地区可适当机油牌号）；2) 定期检查机油是否混入水份等污物而变质，如变质应及时更换；3) 定期清洗油过滤器；4) 定期检查滴油嘴的滴油状况是否正常，如滴油嘴脏了可卸下螺钉清洗；5) 风机每运行

生活污水集中处理站运行：

A.每天连续进水运行。

B.曝气时通过调节鼓风机的送风量，控制反应池的溶解氧浓度在2.0mg/L~3.0 mg/L。

C.曝气采用氧利用率高的旋流曝气器；风机采用风压58.8Kp罗茨鼓风机。

D.在好氧池与缺氧池之间安装1台潜污泵用于回流混合液，每台流量125m³/h，扬程H=8m。

宁波生活污水集中处理站

knqNsB46