

# 海南省一体化农村污水处理设备

产品名称	海南省一体化农村污水处理设备
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

海南省一体化农村污水处理设备

典藏之作-----\*\*\*\*-----浩宇环保

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:2500m<sup>3</sup>(有效池容2125m<sup>3</sup>)

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

、HYQ型生活污水处理设备设备具有专利技术,该生活污水处理设备是专门针对生活污水水质特点设计研发而成的专利产品,享有保护政策.2、埋设于地表以下,设备上面的地表可作为绿化或其他用地,不需要建房及采暖、保温。面积小,安装方便;3、采用的生物氧化处理工艺,比活性污泥池体积小,对水质的适应性强,耐冲击负荷性能好,水质,不会产生污泥。填料比表面积大,微生物易挂膜,脱膜,在

同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，运行费用；4、产泥量少，仅需三个月左右排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）；5、外表美观，结构紧凑、便于；6、处理，率达到99%，彻底；7、生活污水处理设备处理配有全自动电气控制和设备故障，运行安全可靠，平时一般不需要专人，只需适时地对设备进行和。/潍坊浩宇水处理设备有限公司售后服务承诺工程竣工后我方提供详细操作手册，并免费培训生活污水处理设备及操作人员。生活污水处理工程竣工后我方为设备正常运行提供半年免费保修期，免费保修期内应及时排除各种设备故障。免费保修期后，承诺长期维修。在保修期内，在生活污水处理设备操作人员不能排除故障情况下，应及时通知我方，我方在接到通知之时起72小时内到达现场进行治理。在免费保修期内，我方不定期回访协助生活污水处理设备操作人员做好污水治理工程工作。/常规检查

设计参数：

设计规模：3000 m<sup>3</sup>/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： $375\text{m}^3$ ，停留时间2.5h；

b.缺氧区： $375\text{m}^3$ ，停留时间2.5h；

c.好氧区： $1800\text{m}^3$ ，停留时间12h；

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

)、粗、细格栅除污机(a)、a)定时格栅所截栅渣。加强汛期巡视，除污，保证水流畅通。b) 格栅除污机

工作时，设备的运转情况，发现故障应立即停车检修。c) 格栅前遇到大块杂物及漂浮物，及时清捞，以防损坏除污机部件。d) 每次除污机、检修工作完毕后及时清理格栅机内外卫生，保持干净。/安全操作a)

除污机、螺旋输送机、压渣机、检修后，检查设备是否具备开机条件。b) 除污机、螺旋输送机、压渣机被卡住或垃圾缠绕时，必须停机后进行处理。c) 检修除污机或人工清捞栅渣时注意安全，并有有效的监护。/a) 保持除污机及其周围清洁。b) 细格栅每天清理后墙板，集渣口纤维性垃圾一次。c) 发现除污机的传动链瓣有断裂现象等，立即更换。d) 除污机、螺旋输送机、压渣机按计划定期检修。2)

、进水区、区设备/设备/必须严格执行巡视检查制度，并符合下列规定：

注意观察各种仪表显示是否正常、。轴承温升不得超过温度35，温度不得超过75。机械填料压盖处不得有异常情况，定期检查油脂泵或自动加油装置的工作情况，以水的填料，滴水不成线。潜水泵机组不得有异常噪音或震动。集水池水位保持正常，检修时不得利用水泵在低工作水位以下运行水泵，抽排剩水。/) 泵站的设备应保持良好状态。b) 保持泵站的清洁卫生，各种使用工具摆放整齐。及时泵体、闸阀、管道的堵塞物。池内漂浮物及时打捞，防止泵体引起堵塞。c) 泵房的集水池一般每年至少清理一次，同时进行相关设备检修。d) 对软启动器及其他附属设备的等可按变配电站内容执行。/安全操作a) 当泵房突然断电或设备发生重大事故时，及时处理，并及时向污水厂主管部门报告，不得擅自接通电源或修理设备。b) 清理泵房集水池时，特别注意防中毒，事先制定操作方案，开具下井作业工作票，并符合相应规程。c)、检修人员在水泵开启至运行后，交付运行人员并确认后方可离开。d) 严禁启动水泵，每小时启动不得超过3次。泵运行中发现下列情况时，立即停机。控制突然异常或中断。突然发生异常声响及振动。油室轴承温度过高。压力表、电流表的显示值过高或过低。机房管线、阀门发生大量漏水。电机发生严重故障。/a) 每半年检查、更换水泵机械密封、油一次。b) 定期检修集水池浮球液位计及转换装置。(d)、技术指标有备用设备时，工作设备的完好率达到100%；泵房设备的综合完好率应达到95%以上。3)、曝气沉砂池/运行与设备a) 操作人员根据水量的变化，调节沉砂池进水阀门，保持沉砂池进水符合设计流速。b) 沉砂池的吸砂泵，应根据水量的变化进行操作，不得随意停止运行。c) 沉砂池根据积砂量定时排砂，积砂高度不得超过设计高度。d) 操作吸砂机符合下列规定：吸砂机械每日至少运行

一体化农村污水处理设备运行：

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125m<sup>3</sup>/h，扬程H=8m。

海南省一体化农村污水处理设备

knqNsB46