

# 唐山市骨科专科医院污水处理设备

产品名称	唐山市骨科专科医院污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYYTH 适用于:医院实验室, 疾控实验室, 环境检测实验室 适用于:适用于
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

### 唐山市骨科污水处理设备

2,安排技术人员为客户提供设备安装指导和培训(包含污水处理工作原理,工艺流程,日常操作规程,常见故障排查等),包教会。

### 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

0kV高压配电间一座,

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 $HT=17\text{h}$ 。

0/0.4kV变电所一座，高配间内预留深度处理部分的高压柜一台。高压主接线为二路电源进线，近期与深度处理部分、远景0.4kV侧接线为单母线分段中间设联络开关的的接线。全厂配电：低压侧采用树干式与放射式相结合的配电配线。负荷等级根据废水装置和辅助装置类型，确定用电负荷等级为二级。/低压开关柜选择本工程低压开关柜选择符合IEC-439-

实验室废水综合处理设备运行：

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。

唐山市骨科污水处理设备

knqNsB46