

# 石家庄振兴农村污水处理设备

产品名称	石家庄振兴农村污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	45000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

## 产品详情

### 石家庄振兴农村污水处理设备

净源环保专业生产、加工、销售埋地式一体化污水处理设备，我们是水处理设备行业zui大批发零售的供应商之一，是高新技术企业，具有雄厚的技术实力，是行业的领航者，优质产品和服务；能力、技术和服务水平，居于同行业前列。

随着人口的急剧增长和工业的迅猛发展，需水量和排废水量也急剧增多。目前全每年约有4200多亿吨的废水江河湖海，污染了55000亿吨的淡水，约占全球总量的14%。现在全球80%以上的淡水被污染。水体的污染造成了全球性水危机。现在上有占人口40%的80个和地区正在遭受严重缺水的折磨。现在不少和地区已经无洁净的水可饮，只好喝被自己严重污染了的水，这不正是饮鸩止渴吗？

设备的设计次要是对生活污水和之相似的工业无机污水处置，其次要处置手腕是采用目前较为成熟的生化处置技术氧化法，水质参数按普通生活污水水质设计计算，进水BOD5按200mg/L计，BOD5按20mg/L计。共有六局部组成：(1)初沉池(2)氧化池(3)二沉池(4)池、安装(5)污泥池(6)风机房、风机。

工艺流程：1.格栅池：担任阻拦污水中的漂浮形态的杂货物，确保后续处置设备正常运转。2.调理池：用以调理水质水量，普通调理池容积是每小时处置量的6-10倍，用泵提至缺氧池。3.缺氧池：缺氧池为脱氮处置而设置，经过格栅别离后的污水经调理池中的污水泵泵入缺氧池与池中的回流硝化液相混合，缺氧池中放置N-ZP-II型填料作为反硝化的载体，对氮；磷；硫化物去除效果好，停留工夫为2小时与前续工艺中的污泥池相结合构成A/O法处置工艺，从而到达脱磷、脱氮的目的。4.生物氧化池：共分两级，总生化工夫6小时，前一级采用N-ZP-I型填料，该填料水流特性非常优越，第二级采用活动载体填料（日方技术），该填料比外表积木，有利于微生物生优点理负荷达30kgBOD / m<sup>3</sup>?d是普通软性填料的7倍以上，生化池采用中心廊道微孔曝气，污水在生化池内不时循环，充沛地与填料上的生物相，到达无机物迅速降

解作用。5.二沉池：生化后的污水进入二沉池，二沉池设计外表负荷 $0.9-1.2\text{m}^3 / \text{m}^2\text{h}$ 二沉水槽为升降式可调液位，齿形集水槽，其槽集水平均效果，二沉池的污泥气提至污泥池。6.池：按国度规范：TJ14-74制造、池停留工夫为30分钟，剂采用固体氯丸，或宇航石。（仅BZHC-C型设备有池）7.污泥池：经格栅阻拦的污物和二沉池污泥均进入污泥池，污泥池内设有污泥消化零碎，污泥池上清液回流至调理池。8.风机与配电柜均设置在设备房内，普通设备机房内设风机两台交替运转，当一台风机发作毛病时，另一台能自行启动设备可延续运转；当污水断流时，风机能自动歇运转，以生物的正常生长。臭氧在污水中会全部分解，不会因残留造成二次污染。

--设备的杰出优势：该设备可以处置生活零碎综合性废水及其相相似的无机污水。二级生物氧化处置工艺均采用氧化工艺,其处置效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物氧化池。比活性污泥地体积小,对水质的顺应性好,耐冲击负荷功能好,水质波动,不会发生污泥收缩。池中采用新型弹性平面填料,比外表积大,微生物易挂膜,脱膜,在异样无机物负荷条件下,对无机物去除率高,能进步空气中的氧在水中溶解度。生化池采用生物氧化法,其填料的体积负荷比拟低,微生物处于本身氧化阶断,产泥量少,排泥周期长,仅需三个月(90d)以上排一次泥(用粪车抽吸或脱水成泥饼外运)。该地埋式生活污净水设备的除臭除采用惯例地面排气,另配有土壤脱臭措施。设备可埋上天表以下,设备下面的地表可用为绿化或广场用地,不需求建房及采暖、保温。全套设备施工复杂、操作容易、一切机器设备均为自动化控制,全部安装设备于地表以下。整个设备处置零碎配有全自动电气控制零碎和设备毛病零碎,运转平安牢靠,平常普通不需专人,只需适时对设备停止和颐养。不需求紧缩容器。空气紧缩机和循环泵等设备,投资费用。如该设备用于冰冷地带,可把反省孔加高,使设备湮没在冻土一下。噪声低、无异味、净化物降解效率高、设备运用机动灵敏。采用玻璃钢、不锈钢构造、具有耐腐蚀、抗老化等特性,膜组件的运用寿命可达3年以上;