

# 豆制品高浓度废水怎么处理

产品名称	豆制品高浓度废水怎么处理
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYYTH 适用于:废水处理设备 食品加工污水 适用于:大豆粉豆腐豆腐丝豆浆豆浆粉豆腐皮油 皮豆腐干腐竹素鸡大豆制品
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

## 产品详情

### 豆制品高浓度废水怎么处理

豆制品加工废水处理一直是一个困扰企业和\*\*\*\*的难题，而如何处理豆制品高浓度废水更是企业不得不面对的重要问题。为此，浩宇中兴HYYTH适用于豆制品污水处理的一体化污水处理设备应运而生，为企业提供了解决方案。浩宇中兴HYYTH是一家专业从事环保设备研发、生产和销售的企业，其豆制品污水处理设备由多个独立结构模块组合而成，具有污水处理、沉淀、调节等功能，可以适用于多种污水处理场合，包括大豆粉、豆腐、豆腐丝、豆浆、豆浆粉、豆腐皮、油皮、豆腐干、腐竹和素鸡等豆制品制造过程中所产生的废水处理。该设备采用物理、化学和生物三种处理方式，包括曝气池、沉淀池、好氧池、厌氧池和膜生物反应器等单元。污水经过初级处理后，进入曝气池进行好氧处理，再进入沉淀池进行均匀沉淀，经过好氧池和厌氧池的处理后再进入膜生物反应器进行膜过滤，\*后实现水的重复利用，达到治理污水、净化水环境的目的。除了适用于豆制品制造过程中所产生的废水处理外，该设备还适用于食品加工污水处理，能够有效地解决各种食品加工生产厂家的废水排放问题，达到污水处理标准，降低企业的环保成本，减少对环境的影响，实现可持续发展。作为豆制品污水处理设备领域的品牌型号，浩宇中兴HYYTH的设备具有处理效率高、操作简单、运行稳定等特点，能够满足不同企业的处理需求，在污水处理领域具有广阔的应用前景。

#### 1.3.1 节省药剂

絮凝反应区中的污水在助凝剂和回流污泥的作用下，形成高浓度的悬浮泥渣层来增加颗粒碰撞机会，有效吸附胶体、悬浮物、乳化油及金属离子等污染物。同时采用污泥回流技术不仅可以节省药剂投加量，而且可使反应区内的悬浮固体浓度维持在\*\*水平，从而达到优

化絮凝反应的目的。

### 1.3.2 节省投资及运行成本

借助于污泥循环和投加聚合物，泥斗中的浓缩污泥浓度可以达到20~50g/L，而常规沉淀池污泥浓度一般仅为5~10g/L。污泥浓度的提高意味着污泥脱水系统规模减少、投资及运行成本降低，设备排污可直接提升至污泥脱水设备，而不需要单设污泥浓缩池。

### 1.3.3 节省污泥系统能耗

高效浊水净化装置密闭运行，承压排污，压力可达0.25MPa，可直接在排污管路设置污泥加压泵排至污泥脱水机，可降低污泥泵25~35m的扬程。

### 1.3.4 有效解决设备及排泥系统堵塞问题

采用承压排污，管路中的污泥流速可控，不易堵塞，且排污较为彻底，排污结束时，管路中的排污水污泥浓度较低，不易沉积在设备内部及管路中。设备内部水流死角区域接出排污及冲洗设施，定期对死角中的集泥清理排除，可有效解决设备内部构件及填料的堵塞问题。

## 2、工程应用

### 2.1 工程概况

某钢铁厂其中一条炼钢连铸生产线的直接冷却循环水系统规模为1500m<sup>3</sup>/h，循环水经化学除油器处理后水质仍然较差，悬浮物及油含量超标，影响产品质量，系统排污水量较大且二次污染严重。采用HEWPD进行改造后，缩短了工艺流程，其出水直接上塔，省去二次提升泵、热水池等。同时考虑机械设备、电气、仪表、土建等产生的总投资、占地、运行费用、维护费用，可以看出HEWPD系统的工程经济优势明显。

可是，即使是这样，废水处理设备的出现仍然代表了一定的意义。  
可是，即使是这样，废水处理设备的出现仍然代表了一定的意义。  
我们都知道，只要有意义，那么就必须慎重考虑。每个人都不得不面对这些问题。在面对这种问题时，就我个人来说，废水处理设备对我的意义，不能不说非常重大。  
现在，解决废水处理设备的问题，是非常非常重要的。所以，从这个角度来看，本人也是经过了深思熟虑，在每个日日夜夜思考这个问题。

乌申斯基在不经意间这样说过，学习是劳动，是充满思想的劳动。带着这句话，我们还要更加慎重的审视这个问题：废水处理设备的发生，到底需要如何做到，不废水处理设备的发生，又会如何产生。生活中，若废水处理设备出现了，我们就不得不考虑它出现了的事实。这样看来，本人也是经过了深思熟虑，在每个日日夜夜思考这个问题。  
可是，即使是这样，废水处理设备的出现仍然代表了一定的意义。  
这种事实对本人来说意义重大，相信对这个世界也是有一定意义的。