

# 农村豆制品加工厂污水处理设备装置

产品名称	农村豆制品加工厂污水处理设备装置
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址）
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

### 农村豆制品加工厂污水处理设备装置

豆类制品加工废水主要来源于洗豆水、泡豆水、浆渣分离水、压滤水、各生产容器的洗涤水、地面冲洗水等。废水特点是废水排放量大，有机物浓度高，成分较复杂。腐竹加工的地区比较集中，主要在山东菏泽、河南安阳内黄、江西高安、广西等多地盛产腐竹、油皮等豆制品。

腐竹加工生产过程中产生的主要废水由冲泡大豆的废水（泡豆水）、压榨过程中流出的黄泔水及洗涤器具的废水组成。泡豆水和黄泔水总量是大豆重量的5.5到7倍，其中黄泔水的排放量是大豆投料量的4到5倍，即每天加工100kg大豆约产0.4t废水。豆腐生产清洗用税的量是大豆重量的10到20倍，即每天生产100kg大豆产1到2t的清洗废水。农村豆制品加工厂污水处理设备装置豆制品腐竹加工废水特点：腐竹加工废水的排放量大有机物浓度高，成分复杂。以豆腐生产为例，黄泔水COD高达20000到30000mg/L，泡豆水COD为4000到8000mg/L，洗涤冲洗税COD为500到1500mg/L。泡豆税的主要成分有水溶性非蛋白氮、税苏糖、棉籽糖等寡糖，柠檬酸等有机酸以及水溶性维生素、矿物质等，此外，还有异黄酮等色素类物质。黄泔水的组成更为复杂，除含泡豆水的所有成分以外，还含有蛋白质（大豆清蛋白、大豆凝血素、胰蛋白酶抑制因子等）、氨基酸、脂类等。腐竹生产清洗用水中含有大豆清蛋白、糖类、豆渣和清洁剂等。

溶气气浮设备按处理能力可分为：5、10、20、30、40、50、60、80、100、150、200、250、300m<sup>3</sup>/h等规格，也可根据用户需求设计。

### 豆制品厂/豆腐厂污水处理设备-气浮机原理：

腐竹加工污水处理设备-气浮机工作主要依靠悬浮物表面有亲水和憎水之分。憎水性面容易附着气泡，因而可用气浮法。亲水性颗粒絮凝处理后可以转为憎水性。水处理中的气浮法，常用混凝剂使胶体颗粒结成为絮体体具有网络结构，容易截留气泡，从而提高气浮。再者，水中如有表面活性剂可形成泡沫，也有附着悬浮颗粒一起上升的作用。

农村豆制品加工厂污水处理设备装置据市市政公用事业服务中心相关负责人介绍,禹王北街污水泵站工程自今年9月初启动,经过近三个月的紧张施工,目前泵站的5台水泵已通水,可以使用了,这也意味着泵站的主体工程完成,已经开始在调配处理污水当中发挥作用。目前,整个工程正在进行最后的收尾工作,这个泵站的建成将为打赢冬季化肥沟溢流战奠定坚实的基础。