

豆制品/豆腐厂污水处理设备

产品名称	豆制品/豆腐厂污水处理设备
公司名称	山东龙源博达环保设备有限公司
价格	31000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼301 (配套区)(注册地址)
联系电话	18853681813

产品详情

豆制品/豆腐厂污水处理设备

豆制品废水产生

豆腐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。

豆制品废水特点

豆制品加工废水的特点是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。泡豆税的主要承认有水溶性非蛋白氮、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。豆腐生产清洗用水中含有大豆清蛋白、糖类、豆渣和清洁剂等。豆制品加工污水主要成分

豆制品/豆腐厂污水处理设备特点：

- 1、豆制品加工污水处理设备配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。
- 2.基本无污泥问题，长期稳定运行。

- 3.无异味、噪音污染，适合各种高浓度有机污水处理环境。
- 4.出水水质特别好，高可达到关于生活杂用水的要求。
- 5.占地表面积小，地面可以复用为停车场、绿地、河道湖底等等。
- 6.运行费用极低，只需耗电，以生物处理技术为主。

豆制品加工污水来源

豆制品生产过程中产生的主要污水由冲泡大豆的豆制品污水（泡豆水）、压榨过程中流出的黄泔水及洗涤器具的污水组成。