

# 榆林酿酒污水处理设备

产品名称	榆林酿酒污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

### 榆林酿酒污水处理设备

#### 一、榆林酿酒污水处理设备——概述

酿酒原料一般采用农作物，在生产工艺过程中会产生的废水均属\*\*废水。对于不同的酒,所产生的废水量和废水中有害物的浓度有所区别。

在酿酒生产主要是生产白酒或酒精，在生产过程中，每1吨酒或酒精要排放14-16m<sup>3</sup>酒糟液，糟液中含有大量的\*\*物，从废水水质可以看出，白酒或酒精生产后产生的酒糟废水中悬浮物浓度比较高，达到20000mg/L左右，\*\*物浓度也非常高，一般达到33000~35000mg/L，但可生化性较好。

酿造啤酒的主要原料是大麦、大米和啤酒花。酿造的方法随啤酒种类不同而异。但一般分为制麦和酿造两大工艺流程。有的啤酒厂外购麦芽,只有酿造工艺。制麦,也称麦芽制造。该工艺过程用水,有浸麦用水和冷却用水。主要污染来自浸麦用水。浸麦废水是一种颜色很深、易的\*\*废水,COD浓度500~800mgL,BO D5浓度300~500mgL。废水产生量,一般每生产1t成品麦芽约产生30t左右,采取间歇排放的方式。白酒或酒精生产废水中的\*\*物浓度则\*高。

#### 二、榆林酿酒污水处理设备——具体流程

废水经格栅拦截去除水中废渣、纤维等固体悬浮物，进入调节池，在调节池内均质、均量后经泵提升至絮凝沉淀池，在水中投加混凝剂后，其中悬浮物的胶体及分散颗粒在分子力的相互作用下生成絮状体且在沉降过程中它们互相碰撞凝聚，其尺寸和质量不断变大，沉降速度不断增加，絮凝体长大到一定体积后即在重力作用下脱离水相沉淀，然后自流进入A级生物池，在A级生物池段异养菌将污水中可溶性\*\*物水解为\*\*酸，使大分子\*\*物分解为小分子\*\*物，不溶性的\*\*物转化成可溶性\*\*物，将蛋白质、脂肪等污染

物进行氨化。在O级生物池段存在好氧微生物及消化菌，其中好氧微生物将\*\*物分解成CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O;在充足供氧条件下，硝化菌的硝化作用将NH<sub>3</sub>-N氧化为NO<sub>3</sub><sup>-</sup>，通过回流控制返回至A级生物池，在缺氧条件下，异氧菌的反硝化作用将NO<sub>3</sub><sup>-</sup>还原为分子态氮，接触氧化池出水自流进入沉淀池进行沉淀，沉淀池出水进入清水池，在清水池中短暂停留后达标排放。

三、榆林酿酒污水处理设备——设备的特点1、来水水质要求低：来水水质只要求PH值在6~9。2、工程投资少：由于工艺\*\*，处理设备明显减少，投资降低。3、占地面积少：设备数量少，安排紧凑，面积小。4、运行费用低：由于工艺\*特，大大节约运行费用。5、出水效果好：出水可达到排放标准。

买污水设备直接到潍坊帝洁水处理设备有限公司。

多种设备任您选购，污水设备种类齐全，处理污水种类齐全。

定设备厂家直接送货到客户现场，安装、调试。

污水处理设备，quanguotongyong设备。

处理各种污水，处理水量灵活。