

青岛蓝清源 临沂中型酸化油废水处理设备

产品名称	青岛蓝清源 临沂中型酸化油废水处理设备
公司名称	青岛蓝清源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区春城路612号
联系电话	15954488800

产品详情

酸化油废水预处理工艺简述

1.本发明提供一种酸化油废水处理工艺，主要解决技术问题并实现酸化油废水达到国家排放标准的问题，临沂中型酸化油废水处理设备，具有很好的推广和应用价值。

(1)

(2)酸化油废水的厌氧脱氮处理阶段，采用生物处理方式进行处理，包括：一级厌氧、一级脱氮、二级厌氧、二级脱氮。

经厌氧脱氮处理工艺，废水中COD、TP等污染物的去除率约35%左右，NH₃-N的去除率约80%左右，使废水中残留的胶体污染物和絮凝物，保证处理效果。

阶段，采用物化方式进行处理，包括：隔油、气浮、预沉淀、微电解、中和调节。

预处理工艺中，SS去除率约80%，调节酸化油废水的酸碱度pH=7.0-8.5，可生化性B/C 0.4的基本要求，为下一步生物处理做准备。

(2)酸化油废水的厌氧脱氮处理阶段，采用生物处理方式进行处理，包括：一级厌氧、一级脱氮、二级厌氧、二级脱氮。

经厌氧脱氮处理工艺，中型酸化油废水处理设备新技术，废水中COD、TP等污染物的去除率约35%左右，NH₃-N的去除率约80%左右，使废水中残留的胶体污染物和絮凝物，保证处理效果。中型酸化油废水处理设备

酸化油废水有哪些好工艺

背景技术：

植物油是人们生活的必需品，在人们的潜意识里，植物油是用大豆、花生、菜籽、玉米、棉籽、葵花籽等农作物加工而成，是环保的、绿色的、安全的，植物油加工企业也理所当然地在人们心目中成为绿色、环保企业的象征。然而，植物油生产企业产生的下脚料--皂脚，中型酸化油废水处理设备哪家节能，正日渐成为一种重污染的罪魁祸首，其原因是皂脚在生产加工一种叫“酸化油”的产品时，产生大量的强酸废水，处理难度非常大。其生产废水含硫酸根100000mg/L；COD 80000-

200000mg/L；PH 2；总磷5000-10000 mg/L；氨氮600 mg/L，其未处理的生产废水各指标含量高得惊人，一般的污水处理工艺根本无法达标处理，如果直接排放，对环境危害极大，而且根本无法恢复。中型酸化油废水处理设备

含油废水如果不加以回收处理，会造成浪费；排入河流、湖泊或海湾，会污染水体，影响水生生物生存；用于农业灌溉，则会堵塞土壤空隙，妨碍农作物生长。

含油废水的处理应首先考虑回收油类物质，并充分利用经过处理的水资源。因此，中型酸化油废水处理设备节能工艺，含油废水的处理可首先利用隔油池，回收浮油或重油。隔油池适用于分离废水中颗粒较大的油品，处理效率为60~80%，出水中含油量约为100~200毫克/升。废水中的细小油珠和乳化油则很难去除。中型酸化油废水处理设备

青岛蓝清源-临沂中型酸化油废水处理设备由青岛蓝清源环保科技有限公司提供。青岛蓝清源环保科技有限公司（www.lanqingyuan.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.zfqs.com）还是从事mvr蒸发器，多效蒸发器，高盐废水蒸发器的厂家，欢迎来电咨询。