

废机油、毛油、废轮胎油塑料油蒸馏设备

产品名称	废机油、毛油、废轮胎油塑料油蒸馏设备
公司名称	商丘亿龙机械设备有限公司
价格	428000.00/套
规格参数	
公司地址	河南 商丘市梁园区 梁园产业集聚区，亿龙工业园内
联系电话	86-3702930008 18237019397

产品详情

最新系列炼油设备几大特色

1.每套设备由八部分组成：

- 1).再沸器。
- 2).分馏塔。
- 3).减压装置。
- 4).中央电控系统。
- 5).冷凝系统。
- 6).燃气加热系统（废气处理系统）。
- 7).热风炉。
- 8).烟道除尘系统。

2.国内首创：

- 1).整套装置的生产全过程是在无烟无味的环境中运行的，环保效果好。
- 2).减压装置采用水循环式，大大提高了整个系统的安全性。

3).在生产过程中，整个系统减压后，可以大幅度地提高单位时间内的产量，同时提高油品的质量。

4).加热系统采用热风加热工艺，在提高生产的安全性能的同时，也提高了加热的效率。

5).高效的燃气加热系统。在炼油的过程中，当被加热的气体达到150℃后，会产生大量常温常压不能液化的气体——甲烷到丁烷。这些气体在我们专门设计的燃气喷嘴内充分燃烧后，产生大量的能量，大大节约了能源。

6).烟道除尘系统。配有双向水冲击式旋风除尘室，可确保烟道出口的排放达到国家级排放标准。

3.公司承诺：

本公司所售各种系列设备具有完善的售后服务，主体设备保修期一年，彻底解决了客户的后顾之忧。

4.产品及原料市场

随着世界经济的突飞猛进，石油紧缺的势头与日俱增，进入九十年代以来，能源已成为制约各国经济发展的主要因素，已探明全球陆地上的石油三十五至四十五年后将开采完！寻找新的能源已成为世界各国关注的问题。我国地域广阔，人口众多，随着市场经济的迅速发展，车辆、机械的普及，石油市场需求在不断的增长，我国已由石油出口国变为石油进口国。2008年，据中国石化集团公布的消息，我们除国内生产的原油，还需在国外进口1.8亿吨原油，才能满足国内市场需求。进入2008年后，国际原油价格一再上涨，每桶原油已突破100美元/桶（欧佩克2008年2月份报价）。

那么炼油的原料是否能够保证来源呢？

就中国大陆而言，目前每个县级以上的区域，几乎都有用废塑料、废橡胶炼制粗油的工厂，另外，大量的废机油、废原油等废矿物油也需要处理。因此，一个县建立一个年精练1500吨废油的炼油厂，原料是用不着发愁的。

5.主要技术特点

1).本成果关键设备采用减压催化裂解工艺和产品化学萃取技术。

2).配备的环保设备比较完善。比如废气燃烧器和烟道除尘室。

3).采用简单的化学方法，解决了产品的颜色及异味。

4).纯净的粗油出油率不低于80%。

5).本设备设计合理，制造工艺先进，自动化程度高，安全设施完备。

6.用途广泛，一机多用。

炼油处理器适用的产品和行业

1).废塑料、废橡胶炼制的粗油。

2).废油。比如：废柴油机油，废机油，废油渣等等。

3).废原油。

4).废洗件油。

7.工艺流程：

将需要深加工的粗油通过油泵抽入再沸器，在减压的状态下催化加热，馏出油蒸汽，油气通过冷凝器，可液化部分，冷凝为成品油，不可液化部分通过燃气系统送入热风炉烧掉。