

加工：新优质环保废塑料橡胶固废处理设备，裂解炼油设备

产品名称	加工：新优质环保废塑料橡胶固废处理设备，裂解炼油设备
公司名称	商丘市祥和机械设备制造有限公司
价格	178000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:祥和科技 工作介质:常压
公司地址	商丘经济开发区飞跃路北侧
联系电话	86 0370 3130285 15938377680

产品详情

- 1、本成果关键设备裂解处理器采用卧式旋转结构，此结构与往的老式设备相比:新式设备的燃料是燃料油，燃料油燃烧时产生的残留物完全可以达到全球各个国家的废气排放标准，在任何一个国家都可以放心使用。
- 2、新式设备的加热方法是采用间接式加热法。此方法的优点是：
 - 、当系统出现问题时，关掉引风机，可以瞬间切断加热源，以确保系统安全。
 - 、热交换距离是老式设备的5-7倍，热效率更高。
 - 、大大延长了主体设备的使用寿命，是老式设备的2-3倍。
- 3、设备造型：美观大方，经济实用。
- 4、催化热裂解工艺和产品化学萃取技术。
- 5、配备的环保设备比较完善。比如废气燃烧器和烟道除尘室。
- 6、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

概述废橡胶、废塑料、城市生活垃圾塑料、废机油、废渣油的再生利用

本公司供应多种垃圾处理设备，炼油设备，破碎设备，拥有专业的的生产技术，是经国家相关部门批准注册的企业。

河南省商丘市祥和机械制造有限公司是一家机械及行业设备的企业，主营炼油设备，公司位于中国河南省商丘市北海路与豫苑路交叉口。河南省商丘市祥和机械制造有限公司本着“客户第一，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

废机油是指从各种机械、车辆、船舶更换下来的废润滑油。其产生过程是由于润滑油在使用过程中受机械摩擦吸热纳垢产生大量机械杂质及氧化物从而降低乃至失去了其应有的功效而不得不更换。润滑油广泛用于汽车、船舶的发动机、变速器、齿轮和涡轮传动装置淬火、润滑，齿轮油,刹车及离合系统，曲轴

箱，电力系统的变压器和各种机械的传动部位等等，使用范围十分之广。无论是大型机械、船舶、还是大、小汽车所使用的机油使用周期很短，而机油价格的昂贵是众所周知，且用量在不断增加。据不完全统计，我国现有机动车八千多万辆，运输船舶十多万艘，机动渔船近三十万艘，仅此三项每月需更换的机油就达四百多万吨，数量如此之大，给再生利用创下了一个稳定的供货源。国家环保局已将废油列为21世纪在环保领域主要控制的三大重点之一，有稳定的货源和国家相关政策的支持，望有识之士把握时机，抢先占领一定的市场份额。

随着废塑料、废橡胶、废机油炼油行业的迅速发展，其生产的燃料油的应用也越来越广泛，并已渗透到国民经济的各个领域及人们的日常生活中。但同时，由于行业的快速发展和从业人员的增加，原材料的价格也随之大幅度的提高。在不降低原材料成本的基础上，如何提高燃料油的附加值呢？最简单的方法是把废塑、胶生产的粗油再次蒸馏，通过蒸馏后的油品颜色通常为淡黄色或者为淡红色的液体，其色泽、亮度、透明亮以及其它主要技术指标接近0#或-10#柴油的标准，并可以替代后者使用，价格也可以比粗油每吨增加1500元/吨左右。假如我们使用的原料是橡胶轮胎类的热解后的残渣——粗炭黑用我们的粗炭黑深加工系统进行深加工，经过配方制作可变废为宝，这种炭黑可广泛用在橡胶制品上有着极高的使用价值和经济价值，这将是这套综合设备的新的经济增长点，这种炭黑目前在国内售价每吨在3000-6000元左右。

随着社会快速的进步，以往传统的炼油设备已跟不上时代快速的发展，只有与时俱进，才有强大的生命力，这个新兴的行业，也在不断地改进，不断在先进的科学技术支持下进步和不断地完善，尤其是在提取新能源的同时必须得注重环保问题，不能做有害人类赖以生存的环境罪人。

废轮胎炼油效益分析：以每炉10t为例

原料：1800元/吨*10t=18000元

燃料：800元/炉

水电：16kw*18小时*1元/kw=288元

工资：100元/人*4人=400元

设备折旧：500元/天

其他：100元/天

催化剂：主炉里面和催化塔使用200元左右

总计：20288元

每天营业额：

轮胎油：10吨*40%=4吨

5000元/吨*4吨=20000元

炭黑：10吨*35%=3.5吨

500元/吨*3.5吨=1750元

钢丝：10吨*10%=1吨

2000元/吨*1吨=2000元

总计：23750元

每日毛利润：23750-20288=3462元

每月毛利润：3462元*26天=90012元

每年毛利润：90012元*10个月=900120元

本产品的加工定制是是，品牌是祥和科技，工作介质是常压，设计压力是0.05（mpa），设计温度是0-500（ ），容积是19（m³），外形尺寸是2200*6000（mm），重量是45000（kg），传热面积是19（m²），型号是xhzt-2260，产品别名是垃圾处理设备，产品用途是消除污染，售后服务是整机保修一年