

合肥废油回收 专业废油回收公司 合肥远大

产品名称	合肥废油回收 专业废油回收公司 合肥远大
公司名称	合肥远大燃料油有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市长丰县造吴西路50米
联系电话	13865967788

产品详情

废液压油回收来源：

废液压油主要来自塑胶电子厂注塑机(啤机)，其他液压机械，定期更换用于压力传导的油品，品牌有壳牌、美孚、长城等

特征：黄色清澈透明、红色微透明、混浊暗红多种外观，一般与使用年限和品牌有关，含水不大于3%，无混杂化工成分，稍有塑胶焦糊味；

在废油回收处理后可以用于润滑油厂代替基础油原料，再生液压油或者其他低端用途，专业废油回收公司，也可代替白矿油使用。

近年来，随着经济发展，废油回收厂，为防止机件磨损，餐饮废油回收，大多数车辆、船舶、回转动力机械，工、农业用引擎、压缩机、以及其他具有主动或从动齿轮组的产业机械均须使用润滑油或通称为机油，对机件施以润滑作用，然而，由于机械运转中诸多因素会造成润滑油的劣化，通常在经过一段时间之后，就必须更换机油，以免机械磨损加剧，进而造成损坏，更换下来的机油则称为废机油。

废机油提炼的技术 油广泛用于机械、化工等领域中。机油使用后便混入水份、有机物、色素和灰尘等各种各样的杂质而常常废弃。如何使这些混入各种杂质的废置机油再生而回收利用呢？

1、再生原理根据油水难溶和水的沸点比机油低的原理，可通过加热和静置分离除去水分。利用浓H₂SO₄的氧化性去除有机物，利用活性白土吸附色素，通过过滤除去机械杂质，这样便可达到机油再生目的

2、操作过程机油再生一般要经过如下五个步骤； 1.除水：将废机油收集到集油池除水后，置于炼油锅内，升温到70~80 后停止加热，让其静置24小时左右，将表面的明水排尽，然后缓慢升温到120 （当油温接近100 时，要慢慢加热，合肥废油回收，防止油沸腾溢出），使水分蒸发掉，约经两小时，油不

翻动，油面冒出黑色油气即可。

2.酸洗：待油冷却至常温，在搅拌下缓慢地加入硫酸（浓度为92~98%左右），酸用量一般为油量的5~7%（系根据机油脏污程度而定）。加完酸后，继续搅拌半小时，然后静置12小时左右，将酸渣排尽。

3.碱洗：将经过酸洗的机油重新升温到80℃，在搅拌下加入纯碱(Na₂CO₃)，充分搅拌均匀后，让其静置1小时，然后用试纸检验为中性时，再静置4小时以上，将碱渣排尽。

4.活性白土吸附：将油升温到120~140℃，在恒温和搅拌下加入活性白土（其用量约为油量的3.5%），加完活性白土后，继续搅拌半小时，在110~120℃下恒温静置一夜，第二天趁热过滤。

5.过滤：可采用滤油机过滤，过滤后即得合格油。如无滤油机，采用布袋吊滤法也可。以上即为提纯机油的一般操作过程，但应根据实际情况而定。如含杂质水很少，则第1步可省掉；如经过酸碱处理后，油的颜色已正常，则就不必用活性白土脱色吸附。

合肥废油回收-专业废油回收公司-合肥远大(推荐商家)由合肥远大燃料油有限公司提供。合肥废油回收-专业废油回收公司-合肥远大(推荐商家)是合肥远大燃料油有限公司（www.yuandarly.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杨经理。