

# 油脂萃取设备供应 安阳晶森生物 河北油脂萃取设备

产品名称	油脂萃取设备供应 安阳晶森生物 河北油脂萃取设备
公司名称	安阳晶森生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市文昌大道和曙光路交叉口沃金国际
联系电话	13503721813 13503721813

## 产品详情

### 亚临界萃取在不同领域的应用

在食品工业中的应用，亚临界流体萃取技术在食品工业的应用，主要集中在食用植物粉的脱脂环节及副产物油脂方面的应用，油脂萃取设备供应，由于某些植物果实本身富含油脂，油脂萃取设备安装，而高含油食品易酸败，保质期很短，因此，植物粉的脱脂成为制约植物粉生产的关键环节。用亚临界流体萃取技术脱除大豆、花生、核桃、杏仁、小麦胚芽、咖啡豆、南瓜籽等几十种物料的脱脂生产，同时萃取得到相应的植物油。

### 亚临界四号溶剂萃取技术的优势

四号溶剂（正丁烷）萃取油脂技术，是油脂提取方法的一次，具有巨大的经济效益和深远的社会意义，它不但能大幅度降低油脂加工成本，而且为贵重油料的提取，及粕（料渣）的开发利用创造了条件。将使油脂工业发展发生根本性的变化。

实现粕的低温脱溶：目前的六号溶剂（己烷）萃取生产中，由于溶剂的沸程60~90℃，脱除粕中和油中的溶剂须使其温度上升到100℃以上，河北油脂萃取设备，不但提取出的油不好精炼，特别是粕脱溶温度过高，造成了粕中成分的破坏（特别是热敏性成分的破坏），四号溶剂萃取油脂工艺用简单的方法实现了低温脱溶（不超过40℃），避免了植物蛋白的变性，开辟了广阔的植物蛋白资源，将对人们的饮食结构产生的影响，具有深远的社会意义。与此同时，粕利用价值的提高也将带来客观的经济效益。

## 亚临界低温萃取技术制取小麦胚芽油

小麦胚芽从制粉工序提取出来后，一般含水分14%左右，如此高的水分造成麦胚储存时酸价升高，影响油脂的得率，同时这么高的水分直接提取油脂的话，提取后的粕水分也远远超出储存的适当水分，因此在萃取前要先采取烘干，一般水分烘干至10%以下，油脂萃取设备厂家，然后去萃取车间。

小麦胚芽油的不饱和脂肪酸含量高达80%以上，富含多种生理活性物质，同时小麦胚芽脱脂后蛋白含量高达33%，因此在加工过程中，要在低温情况下进行，否则将会对油中的活性成分及蛋白中的活性成分造成破坏，降低油的功效及影响蛋白的使用价值。

油脂萃取设备供应-安阳晶森生物(在线咨询)-河北油脂萃取设备由安阳晶森生物科技有限公司提供。安阳晶森生物科技有限公司是从事“亚临界萃取设备,低温萃取设备,植物提取成套设备,色素提取设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：阴经理。