

【作者】	陆国东, 张洪磊, 张立明, 薛惠岚
【单位】	西北农林科技大学机械与工程学院, 陕西杨凌
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	6
【发表页码】	1794 , 1799
【关键字】	超临界流体萃取; 南瓜籽油; 工艺
【摘要】	以CO ₂ 作为溶剂, 采用超临界萃取方法, 从南瓜籽中提取南瓜籽油, 着重探讨了原料和萃取条件对萃取率和油的品质的影响, 并确定了较适宜的工艺: 投料量200 g , 含水率4 . 50 % , 萃取压力30 MPa , CO ₂ 流量15 L/h 。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭