

## 有机萃取剂的研究(X)——某些中性磷化合物萃取铀的紅外光谱研究

@袁承业\$中国科学院有机化学研究所 @盛志初\$中国科学院有机化学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 探討有机萃取剂的化学结构与萃取性能的关系是萃取化学研究的一个組成部分。中性磷型萃取剂对铀的萃取性能是与磷化合物的磷酰基氧原子电荷密度、结构空间位阻效应及萃取剂与萃合物的溶解度有关的。由于萃取是个較复杂的物理化学过程,仅根据综合性的效果

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(541KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

### Abstract

### Key words

DOI

通讯作者