

## 有机萃取剂的研究(III) 某些胺型萃取剂的化学结构及其对铀氧离子萃取性能的关系

@袁承业\$中国科学院有机化学研究所 @徐元耀\$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 1962-6-4 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 萃取法在铀水冶工艺中的应用已日益广泛。现在常用的萃取剂一般都是具有长碳链的有机胺类或有机磷化合物。胺型萃取剂由于在硫酸系统对铀的萃取需要经过三次络合过程,所以有较高的选择性。这些过程可由下述反应式简单表示:

**关键词**

**分类号**

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(486KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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