

## 有机萃取剂的研究(IV) 某些中性磷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 @施莉兰\$中国科学院有机化学研究所 @陆熙炎\$中国科学院有机化学研究所 @叶伟贞\$中国科学院有机化学研究所 @马恩新\$中国科学院有机化学研究所 @王国梁\$中国科学院有机化学研究所

收稿日期 1962-10-13 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 中性磷型萃取剂通常是指正磷酸分子中的三个羟基全部为烷基酯化或为烷基置代的化合物,它们一般对铀具有较高的萃取选择性和一定的化学及辐照稳定性,因此这类萃取剂的研究已获得了广泛的重视。就目前已在铀的纯化及热铀处理工艺中普遍应用的磷酸三丁酯与甲基

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(994KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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