

## 铀化合物中阴离子的分析( I )——重铀酸铵中硫酸根的极谱测定

@王子树 @高才生 @汪炳武

收稿日期 1965-8-20 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 一、引言 铀化合物中阴离子的分离与测定是一个比较难于解决的问题。特别是硫酸根,它与铀酰离子易生成较稳定的络合物: $UO_2SO_4$ ,  $[UO_2(SO_4)_2]^{2-}$ 和 $[UO_2(SO_4)_3]^{4-}$ ,其稳定常数分别为50,350,2500,所以给分离带来一定的困难。铀化合物中硫酸根测定有一定实用价值,但目前公开发表的文献较少。斯波雷克

(Spo-  
关键词  
分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(378KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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