

## 同位素稀释法测定微量铯(I)——磷钼酸沉淀法

@蔡汝秀\$武汉大学化学系 @刘锦春\$武汉大学化学系 @程介克\$武汉大学化学系

收稿日期 1963-4-17 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 微量铯的测定,常采用火焰分光光度法、光谱法或活化分析法。这些方法都需要一定的特殊仪器设备。在比色及化学分析方法中,四苯硼化钠及磷钼酸比浊法灵敏度较高,也只能准确地测定微克的铯。本文报导利用多重同位素稀释法测定1—20微克的微量铯。利用铯的放射性同位素来定量测定铯的研究,文献中尚未见到有报导。前人在测定裂变

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(447KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

#### ▶ [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