

工作简报及经验交流

硝酸铀酰中微量锆的测定

@倪哲明\$中国科学院化学研究所 @朱仲芬\$中国科学院化学研究所

收稿日期 1964-2-10 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 用N-苯甲酰-N-苯基胍的氯仿溶液,自盐酸溶液中萃取微量锆,并于有机相中直接用二甲酚橙显色的方法,其选择性与灵敏度都较高,大量铀、铝、钍等元素均不干扰,适用于铀中锆的测定。本工作介绍用上法分析铀中微量锆的操作步骤,并着重报导去除钨与钽等干扰的途径。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(267KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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