

胶束增溶光度法在测钍中的应用

@彭昌海\$中南地勘局三〇四大队实验室 @曾小明\$中南地勘局三〇四大队实验室

收稿日期 1985-10-23 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 胶束增溶分光光度法测定钍具有简单、快速、灵敏的特点,而且有增溶、增敏、增稳及抗干扰的功能,是目前分光光度法测钍最灵敏的方法。胶束增溶分光光度法自1958年P-Chavanne等发表第一篇论文以来,引起了化学工作者的关注。在六十年代运用于钍的

关键词

分类号

THE APPLICATION OF MICELLE SOLUBILITIION PHOTOSPECTROMETRY IN THE DETERMINATION OF THORIUM

PENG CHANGHAI ; ZENG XIAOMING Laboratory 304 of the Mi dsouthern Bureau of Geological Survey

Abstract In this review article the characteristics of the analytical method of Th bymeans of micelle solubilization photospectrometry are described and the mechanismof the solubilization and chemical reactions involved is discussed. Also the variouscolor-developing reagents that have been used for this determination are describedand compared.

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能
本文信息
► Supporting info
► [PDF全文](540KB)
► [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