

氟化镧载带法测定总钷量的研究

@张绍绮

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 本文研究了HNO₃浓度对氟化镧载带法(以NH₂OH.HCl为还原剂,NH₄F为沉淀剂)测定总钷量的影响,指出酸度小于0.5N是保证方法可靠的必要条件。对低酸度下钷(VI)还原载带的机理进行了探讨。并通过实验证明Fe(SA)₂和抗坏血酸可作为氟化镧载带法测定总钷量的还原剂。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(448KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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