

分光光度法测定稀土合金中钍含量

@何祖椿\$四川省工业卫生研究所

收稿日期 1981-4-16 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 一、引言 随着我国稀土矿藏的大量开发和它在工业上的广泛应用,稀土合金中钍含量的简便、快速、准确测定已成为工业卫生和环境保护的一个重要课题。在现有资料中,对于用碱熔法分析矿石中的钍含量虽然有所介绍,但是,用于稀土合金样品中钍的测定报道则尚较少。 本文试用碱熔法对稀土合金中钍的测定进行了研究。稀土合金粉样经过氧化钠分解后,熔块以6 N盐酸溶解。用三氯化铁共沉淀的方法,使之净化,再用0.5%PMBP-二

关键词 [碱熔法](#) [稀土合金\(硅铁合金\)](#) [PMBP萃取剂](#) [钍](#)

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(200KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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 包含“碱熔法”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者