

# 自锆英砂合成无机离子交换剂——( I )无定形粒状磷酸锆 (ZrP)的合成及性质

@张朝平\$贵州大学化学系 @罗兴贤\$贵州大学化学系 @杨纯章\$贵州大学化学系

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** <正> 近二十年来,无机离子交换剂的合成有很大发展。由于无机离子交换剂具有耐高温、  
**关键词**

**分类号**

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(552KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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