

# 四川兵工学报

主管单位：中国兵器装备集团公司  
 主办单位：重庆市（四川省）兵工学  
 重庆理工大学

首页 本刊简介 本刊快讯 编委会 过刊查询 收录情况 投稿指南 网上订阅 广告指南 兵工学会 联系我们 返回期刊社

热烈祝贺《四川兵工学报》  
 成功入选“中国科技核心期刊”

热烈祝贺重庆市（四川省）兵工学  
 获“重庆市5A级社会组织”最高殊

2013年12月03日 星期二

[作者在线注册](#)

[作者在线投稿](#)

[作者在线查稿](#)

[专家在线审稿](#)

[读者在线登录](#)

[编辑在线办公](#)

稿件标题：Ca-Ti-O微粒的结构及其电流变液的性能研究

稿件作者：谭锁奎

录用栏目：化学工程与材料科学

文章摘要：通过研究Ca-Ti-O电流变液的微粒结构、力学性能和在不同场强下的微粒链形貌，掌握了Ti-O微粒电流变液的规律，比较了不同剪切速率、不同浓度的电流变液性能的变化，发现随剪切速率大、浓度增大，电流变液的剪切强度增加，微粒浓度增加使微粒链变粗、变壮并出现微粒链交互。

关键字词：电流变液；Ca-Ti-O微粒

收录刊物：2013年09期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：30

下载次数：19

Download ↓

## 作者园地

- ▶ 新手上路
- ▶ 投稿帮助
- ▶ 密码找回
- ▶ 问题解答
- ▶ 作者留言
- ▶ 中图分类号简...

## 投稿指南

- ▶ **投稿要求—投稿必读**
- ▶ 文后参考文献著录规则
- ▶ 投稿须知—投稿必读
- ▶ 写作模版—投稿必读
- ▶ 保密协议—投稿必读
- ▶ 专家审稿单
- ▶ 中图分类号、文献标识码

## 期刊目录

2013年12期
2013年11期
2013年10期
2013年09期
2013年08期
2013年07期
2013年06期

## 文章检索

检索项：	<input type="text" value="中文标题"/>
检索词：	<input type="text"/>
<a href="#">浏览排行榜</a> <a href="#">下载排行榜</a>	
<input type="button" value="检 索"/>	

## 友情链接

- ▶ [中国兵工学会](#)
- ▶ [《传感技术学报》](#)
- ▶ [《红外技术》](#)
- ▶ [《强激光与粒子束》](#)
- ▶ [武汉理工大学学报](#)
- ▶ [南京理工大学学报（自然科学...）](#)
- ▶ [《含能材料》杂志](#)
- ▶ [重庆邮电大学学报](#)
- ▶ [西南大学学报](#)