

## عنوان مقاله:

کاربرد جنبه های کانی شناسی در طراحی مقدماتی فرایند پرعیارسازی تالک سفید آقبلاق منطقه سربند اراک

## محل انتشار:

بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

عبدالمطلب حاجتی - عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران

حسین گلستانی - دانشجوی مهندسی معدن - اکتشاف

## خلاصه مقاله:

کانی شناسی بعنوان یکی از علوم کاربردی جهت تعیین ساختارکانیها در مطالعات مقدماتی علم فراوری مواد معدنی مورد استفاده قرار می گیرد. در راستای مطالعات کانی شناسی اهداف متفاوتی مدنظر می باشد در این تحقیق رفتارهای کانی شناسی نمونه تالکهای سفید آقبلاق منطقه سربند اراک حاصل از تیپ دولومیتی مطالعه و شناسایی شده است. نتایج حاصل از این مطالعات کاربردی کانی شناسی، در طراحی فلوشیت مقدماتی کانه آرای و تاثیر آن بر فرایند استفاده شده است تالک بعنوان یکی از کانیهای صنعتی در صنایع مختلفی نظیر کاشی، سرامیک، کاغذسازی، عایق، صنایع بهداشتی و غیره کاربردهای وسیعی دارد.

## کلمات کلیدی:

کانی شناسی، پرعیارسازی، ثقلی، مغناطیسی، تالک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/94130>

