

## عنوان مقاله:

پترولوژی رودنژیت های مجموعه افیولیتی شرق ایران شهر مکران

## محل انتشار:

بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

الیاس مسلم پور محمد - دانشجوی دکتری پترولوژی واحد علوم و تحقیقات تهران

علی عامری - عضو هیئت علمی گروه زمین شناسی

سارا شهدادی - دانشجوی کارشناسی ارشد رسوب شناسی

## خلاصه مقاله:

رودنژیتیزاسیون از جمله فرایندهایی است که بر روی دلریت ها و به خصوص گابروهای موجود در افیولیت ملانژ شرق ایران شهر تاثیر گذاشته است. براساس مطالعات صورت گرفته این فرایند بیشتر در دایک های گابرویی که در درون توده های الترابازیک سرپانتینیتی قرار گرفته اند اتفاق افتاده است آزاد سازی  $Ca^{2+}$  از توده های سرپانتینیتی به همراه فوگاسیته پایین  $CO_2$  از جمله عواملی است که باعث ایجاد این فرایند شده است.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/94042>

