

عنوان مقاله:

پتانسیل یابی ماده معدنی بوکسیت در ایران با انجام مطالعات سنگ چینه نگاری افق زمانی پرمین با استفاده از دورسنجی، با تاکید بر کانسارهای بوکسیتی زاگرس

محل انتشار:

دومین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

رضا معزی نسب - کارشناسی ارشد زمین شناسی، دانشکده علوم دانشگاه سیستان و بلوچستان

منصوره نیک نهاد - دانشجوی دکتری زمین شناسی، دانشکده علوم دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

با توجه به کاربردهای فراوان علم دورسنجی در علوم مختلف و عدم شناخت کامل ابعاد مختلف آن، در این مقاله سعی بر آن شد تا ارتباطی بین این فناوری با مطالعات چینه نگاری و پتانسیل یابی مواد معدنی ایجاد گردد. با توجه به مطالعاتی که انجام گردید، این نتیجه حاصل شد که اکثر مرزهای زمین شناسی توانایی جهت بررسی تصاویر ماهواره ای، پی جویی بر پایه اطلاعات دورسنجی جهت صرفه جویی در هزینه و زمان و سپس در نهایت پتانسیل مواد معدنی مختلف را دارند. در این تحقیق بطور نمونه به افق زمانی پرمین جهت پتانسیل یابی ماده معدنی بوکسیت در ایران اشاره می گردد.

کلمات کلیدی:

دورسنجی، سنگ چینه نگاری، پرمین، بوکسیت، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/941714>

