

عنوان مقاله:

پتروگرافی و زمین شناسی محدوده مسگران، خراسان جنوبی

محل انتشار:

فصلنامه بلور (علمی تخصصی مهندسی معدن)، دوره 19، شماره 36 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

عارف شیرازی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی اکتشافات معدن، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

عادل شیرازی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی اکتشاف معدن، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

اردشیر هزارخانی - استاد دانشکده مهندسی معدن و متالوژی، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

خلاصه مقاله:

منطقه مورد مطالعه بخش کوچکی از شهرستان سربیشه در خراسان جنوبی موسوم به مسگران است. مطالعات زمین شناسی و بازدیدهای صورت گرفته از این منطقه معدنی وجود چند آنومالی مس را نشان داده است. بررسی پتروگرافی نمون های برداشت شده از این منطقه برای مطالعات تکمیلی انجام شد. پس از بررسی های پتروگرافی و زمین شناسی وجود کانه مس در بخش آتشفشانی توالی افیولیتی (بازالت و آندزیت) به ویژه بازالت های بالشی بررسی، تحلیل و اثبات گردید.

کلمات کلیدی:

پتروگرافی، خراسان جنوبی، مس، بررسی میکروسکوپی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/707241>

