

عنوان مقاله:

بررسی زمین شناسی اقتصادی منطقه ارمغانخانه - رشید آباد (شمالشرق زنجان)

محل انتشار:

پنجمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 0

نویسندگان:

صمد غلامی چچکی - شرکت منطقه ای معادن آذربایجان

علی اصغر مختاری - واحد اکتشافات سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

خلاصه مقاله:

محدوده ی مطالعاتی به فاصله ی تقریبی 50 کیلومتری شمال شرق زنجان واقع گردیده است . از نظر سنگ شناسی شامل سنگهای ولکانیکی است که به صورت تناوبی از سنگهای گدازه ای و آذرآواری با ترکیب آندزیتی تشکیل شده و از نظر سنی مربوط به ائوسن می باشد (سازند کرج) . ولکانیسم اولیگوسن با ترکیب آندزیتی ارتفاعات منطقه را پوشانده است . به طور کلی میتوان گفت که تأثیرات آخرین تپشهای ماگمای تارم که با هجوم محلول های باردار همراه بوده و پیوسته با تنشهای تکتونیکی ارتباط تنگاتنگی داشته یا به عبارت دیگر فعالیت های تکتونو ماگمایی که با تنشهای تکتونیکی و تپشهای ماگمایی توأم بوده است ، در کانی سازی کانساری د سطح منطقه نقش بسزایی ایفا نموده است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/15080>

