

عنوان مقاله:

آانسار لجنه شاهرود، آانسار اسکارنی یا IOCG

محل انتشار:

سی و یکمین همایش علوم زمین (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

امیر تقوی - کارشناسی ارشد زمین شناسی اقتصادی، دانشگاه خوارزمی، تهرانسازمان زمی

مهدی مرادی - آارشناسی ارشد زمین شناسی اقتصادی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران

خلاصه مقاله:

کانسار لجنه در جنوب - جنوب شرقی شهرستان شاهرود، در فاصله ۲۸ کیلومتری خاور جاده آسفالت شاهرود-تروند واقع است. واحدهای سنگی رخنمون دار محدوده مورد مطالعه واحد های آهکی پرمین و سنگهای آذرین با ترکیب کوارتزموئزونیست - دیوریت گابرو است. نفوذ سنگهای آذرین با ترآیب حدواسط تا بازیک مجاورت آهکهای پرمین باعث کانه زایی اسکارنی آهن و مس -طلا شده است. رخنمون کانسار به دابخش شمالی و جنوبی قابل تقسیم است. کانه زایی درون و برون اسکارن به ترتیب در بخش شمالی و جنوبی غالب است.

کلمات کلیدی:

لجنه، اسکارن، آن هزایی آهن و مس-طلا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/187031>

