

عنوان مقاله:

مطالعه کانه زایی سرب در هوره شمال شرق شهرکرد

محل انتشار:

اولین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس مرکزی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مریم آهنکوب - استادیار گروه زمین شناسی دانشکده علوم پایه دانشگاه پیام نور تهران ایران

سحر درخشان - دانشجوی کارشناسی زمین شناسی دانشکده علوم پایه دانشگاه پیام نور تهران ایران

سجاد مولوی - دانشجوی کارشناسی زمین شناسی دانشکده علوم پایه دانشگاه پیام نور تهران ایران

خلاصه مقاله:

کانسار سرب هوره در فاصله 25 کیلومتری شمال شرق شهرکرد و در زون ساختاری سنج سیرجان واقع شده است. ماده معدنی اغلب بصورت چینه ی در سنگ های در برگیرنده عمدتا کربناته کرتاسه و شیل ژوراسیک با بافت غالب جانشینی، دانه پراکنده، شبه لامینه ای، عدسی شکل و سیمان میان دانه ای رخ داده است. کانه زایی عمدتا شامل گالن همراه با کمی اسفالریت، مگنتیت، کالکوپیریت و پیریت است. پیریت فراوان ترین کانی سولفیدی است که در ماتریکس سنگ های غنی از گالن دیده می شود. با توجه به وضعیت تکتونیک منطقه، می توان ادعان داشت که عوامل تکتونیکی با ایجاد زون های برشی کم فشار، شکستگی ها، گسل ها و فضاهای باز تکتونیکی نقش به سزایی در کنترل زایشی کانه زایی در منطقه داشته اند. مطالعات صحرایی، پتروگرافی و مقاطع نازک صیقلی، و داده های ژئوشیمی دال بر حضور کانسار سرب رسوبی در منطقه هوره می باشد که در محدوده ذخایر سرب تیپ دره می سی سی پی قرار میگیرد.

کلمات کلیدی:

کانسار سرب هوره، سنج-سیرجان، چینه ای، تیپ می سی سی پی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/606402>

