

عنوان مقاله:

منابع و ذخایر معدنی مس اهر

محل انتشار:

پنجمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

صولت عطالو - معدن مس سونگون اهر

محمود مهرپرتو - سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور

عبدالمجید یعقوب پور - گروه زمین شناسی دانشگاه تربیت معلم تهران

خلاصه مقاله:

وجود منابع و ذخایر معدنی فلزی در ناحیه اهر و کانسارهای مشابه در جمهوری آذربایجان و ارمنستان در مجموع این منطقه را بعنوان یک زون متالوژنی معرفی می نماید. این ناحیه بخشی از کمربند فلززایی آلپ-همیالیا بوده و مس مهمترین فلزیست که از روند این کمربند تبعیت می کند. کانسارهای مس ناحیه اهر عمدتاً از تیپ پور فیری، رگه ای پلی متال و اسکارن می باشد. این کانسارها از سنگهای ولکانیکی ائوسن و نفوذیه‌های متعاقب آن در الیگو-میوسن نتیجه شده اند. اندیسه‌های معدنی اهر از مختصات جغرافیایی 38° تا 39° درجه عرض شمالی و از 46° تا 47° درجه طول شرقی بصورت پراکنده به تعداد 47 مورد شناسایی شده است. مجموعه ذخایر و منابع معدنی پیرامون اهر را بر اساس موقعیت مکانی و شرایط مناسب برای اکتشاف می توان به هفت مجموعه معدنی: انجرد-مزرعه، کیقال-بارملک، بالوجه-سونگون، آستامال-چشمقان، قره چیلر-قره دره، مسگر-قره داغ، و آثار معدنی پراکنده تقسیم بندی کرد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/15000>

