



## طرح مس سونگون

طرح مس سونگون

موقعیت جغرافیایی  
تاریخچه معدن سونگون



صفحه 2 از 20] قبلي 1 2 3 4 5 6 7 8 9 بعدي

صفحه 2

### بانک اطلاعات مس

تاریخچه معدن سونگون:

کانسار فعلی سونگون، در واقع کانسار مسی از نوع اسکارتن - پورفیری است که به دلیل حجم بالای ذخیره فلزی موجود در بخش پورفیری آن و نیز اهمیت اقتصادی فلز جنبی مولیبدن موجود در آن، به نام کانسار مس - مولیبدن پورفیری سونگون خوانده می شود. این کانسار از مهمترین کانسارهای مس ایران است که تاریخچه بهره برداری از قسمت اسکارتنی آن به قرنهای پیش باز میگردد. معدن کاری و استخراج ماده معدنی مس از کانسار سونگون شامل دو دوره مجزا از هم می شود: یکی دوره باستانی و دیگری دوره سده اخیر.

1- دوره باستانی:

به احتمال زیاد معدن کاری در سونگون در دوره های قبل از اسلام (ساسانیان) و بعد از اسلام رونق داشته است. از جمله شواهد دلالت کننده بر این ادعا، وجود آثاری از سکونت مانند قطعات سفالینه، گورهایی با ویژگی های غیر اسلامی و کوره های ذوب و سرباره های حاصله در منطقه سونگون و نیز مناطق اطراف است. در این زمینه اطلاعات جامع و صد در صد جامع و موثق وجود ندارد.

2- سده اخیر: در دوره اخیر، بر اساس تاریخ مدون معدن کاری در ناحیه اهر، مشخص شده است که به طور کلی این معدن از سال 1290 هجری شمسی، اواخر دوره قاجاریه رسماً شروع به کار کرده و به طور ناپیوسته بهره برداری از آن تا سال 1353 ادامه داشته است. شروع فعالیت معدن در دوره اخیر با ورود زمین شناسان و معدن کاران روسی به معدن در سال 1290 ه. ش، در راستای اعطای امتیاز بهره برداری از معادن کوه های قره داغ ناحیه اهر، از سوی دولت قاجاریه به آن ها همراه بود.

[فهرست مطالب]

کتابخانه	نشریه ها
مقاله ها	فرهنگ واژه ها

اعضاء	پرسش و پاسخ
آموزش	پیشنهاد شغل

- اطلس زمین شناسی راه ها
- بانک اطلاعات آزمایشگاه ها
- بانک اطلاعات جغرافیا
- بانک اطلاعات زمین شناسی پزشکی
- بانک اطلاعات زمین لغزش
- بانک اطلاعات ژئوشیمی
- بانک اطلاعات ژئوفیزیک هوایی
- بانک اطلاعات سنجش از دور
- بانک اطلاعات طلا
- بانک اطلاعات فرآوری موادمعدنی
- بانک اطلاعات کانیها
- بانک اطلاعات مس
- بانک اطلاعات معادن متروکه
- بانک اطلاعات مواد معدنی ایران
- بانک اطلاعات نانو بیو زمین
- بانک اطلاعات نفت و گاز
- بانک اطلاعات GIS
- بانک اطلاعات زمین شناسی دریایی
- بانک اطلاعات زمینلرزه
- بانک اطلاعات ژئوتکنیک
- بانک اطلاعات ژئوفیزیک زمینی
- بانک اطلاعات فهرستگان
- بانک اطلاعات محدوده اکتشافی
- بانک اطلاعات محیط زیست معادن
- بانک اطلاعات معادن ایران
- بانک اطلاعات واحدهای صنعتی

نام عبور:

رمز عبور:

ورود

[ درخواست عضویت ]



آثار معدن کاری های قدیمی در منطقه سونگون

« خلاصه دوره ها و سال های فعالیت معدن سونگون به قرار زیر است:

از سال 1290 تا 1304 ه. ش. (1911-1925 م.) آغاز بهره برداری معدن توسط روس ها، پیش از انقلاب اکتبر 1917، به مدت چند سال که در اواخر آن معدن تعطیل می شود. در فاصله سال های 1304 تا 1318، پس از یک تعطیلی چند ساله، معدن توسط شخصی به نام مهندس فخرایی راه اندازی می شود. در فاصله سال های 1324 تا 1337 معدن تعطیل می گردد و در طی سال های 1337 تا 1344 ه. ش. بهره برداری از معدن توسط شرکت مینیران صورت گرفته و پس از یک تعطیلی 7 ساله، در سال های 1351 تا 1353 توسط شرکت اطلاس مورد بهره برداری قرار می گیرد.

از سال 1353 دوباره معدن تعطیل شد و در سال 1356 (1977 م.) بخش کانسار پورفیری سونگون اولین بار توسط هاشم اطمینان کشف شد و از آن تاریخ به بعد به ویژه از سال 1368 به این سو، اکتشافات سیستماتیک و پی در پی در این بخش آغاز گشت.

از سالهای پس از جنگ نیز بحث سرمایه گذاری در این معادن دوباره بر سر زبانها افتاد.

از این رو مطالعات متعددی از جمله امکانپذیری مقدماتی در سال 1977؟؟؟ توسط يك شرکت کانادایی و مطالعات امکانپذیری دیگری در سال 1977؟؟؟ توسط يك شرکت ایرانی بر روی این پروژه صورت گرفت اما هیچکدام از مطالعات فوق به طور جدی پیگیری نشد. اما سرانجام در سال 1977؟؟؟ توسط يك شرکت ایرانی و طرف خارجی مطالعات تکمیلی این معدن صورت گرفت.

◀ فعالیت های دیگر:

- پایگاه اطلاعات علوم زمین آکو
- سند راهبرد توسعه صنعتی کشور
- گردهمایی 26 علوم زمین

• برنامه های کنونی و آینده

- پایگاه اطلاعات گروه D8
- سیاست های کلی نظام در بخش معدن
- گزارش های استانی 30 استان کشور

• پایگاه علوم زمین تاجیکستان

- پایگاه داده های علوم زمین آلبا
- قانون برنامه چهارم توسعه

• پایگاه علوم زمین ونزولا

- سازمان زمین شناسی
- قوانین سرمایه گذاری خارجی

- نقشه خطواره های مغناطیسی ایران
- نقشه زمین لرزه های ایران
- نقشه های استان ها
- نقشه زمین لغزشهای ایران
- نقشه ژئوتکنیک ایران
- نقشه پراکندگی واحدهای صنعتی

- نقشه زمین شناسی ایران
- نقشه کوه آبنگاری ایران
- نقشه پراکندگی آزمایشگاه های علوم زمین
- نقشه میادین نفت و گاز ایران
- نقشه زمین شناسی دریایی

- نقشه پراکندگی معادن ایران
- نقشه پراکندگی اندیس های ایران
- نقشه پراکندگی کانسار های ایران
- نقشه پراکندگی کارخانه های فرآوری ایران
- نقشه آخرین زمین لرزه های ثبت شده

بهترین حالت نمایش: 1024\*768  
پایگاه ملی داده های علوم زمین کشور  
آدرس اینترنتی پایگاه: [www.ngdir.ir](http://www.ngdir.ir)  
آدرس پست الکترونیکی: [Info@ngdir.ir](mailto:Info@ngdir.ir)

Designed by **Payvand Software Group**



بیاب

جستجو با:

رازداری | حق طبع و نشر | سلب مسئولیت