

عنوان مقاله:

نگاهی کمی و کیفی به نقشه پراکندگی مواد معدنی ایران (غیر از نفت، گاز و مصالح ساختمانی)

محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

علی نجفی - پایگاه ملی داده های علوم زمین کشور

کامران متولی

مریم عبدی

خلاصه مقاله:

اولین نقشه مقدماتی متالوژنی ایران به سال ۱۳۴۵ توسط باریاند، عیسی خانیان و صدر زاده تهیه شده و سابقه تهیه اولین نقشه پراکندگی در ایران مربوط است به سال ۱۳۵۱ که اولین نقشه پراکندگی با عنوان نقشه توزیع کانسارهای ایران توسط ناصر تقی زاده و محمد علی ملاک پور با تعداد ۵۳۲ کانسار تهیه شده است. بعد از این نقشه آقایان مناف نژاد، غضنفری، نیکفر و تقوی نقشه مقدماتی توزیع معادن و پراکندگی رس های ایران با تعداد ۱۳۵ کانسار را ارائه نموده اند. آخرین نقشه تهیه شده مربوط است به ۱۸ سال قبل (۱۳۷۲ خورشیدی) که توسط دکتر محمد لطفی، صادقی و عمران با ۳۲۰۸ نقطه معدنی تهیه شده است. با توجه به حجم اطلاعات تولید شده طی این ۱۸ سال از تهیه آخرین نقشه پراکندگی مواد معدنی ایران طی یک بازه زمانی ۷ ساله از کلیه منابع موجود (شامل مقاله، گزارش، نقشه، پایان نامه و کتاب) تهیه کنندگان این نقشه اقدام به استخراج بیش از ۱۲۲۰۰ نقطه معدنی نموده که با پردازش آن ها جدیدترین نقشه پراکندگی مواد معدنی کشور فراهم آمده است. در کنار گردآوری اطلاعات مکانی رخداد های کانه زایی داده های مربوط به نحوه تشکیل کانسارها نیز گردآوری شده است. با چاپ این نقشه یک بستر جامع برای نقشه متالوژنی ایران فراهم آمده است که هم اکنون توسط پایگاه ملی داده های علوم زمین کشور در دست تهیه است

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182106>

