

عنوان مقاله:

بررسی محیط زیستی معادن در حال بهره براری کشور و راه رسیدن به توسعه پایدار

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مسعود ربیعی وزیری - کارشناس ارشد استخراج معدن زمین شناسی تکنونیک بازرس اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان کرمان
دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

امیر شفیعی بافتی - دکترای زمین شناسی تکنونیک استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

شهرام شفیعی بافتی - دکترای زمین شناسی تکنونیک استادیار دانشگاه باهنر کرمان دانشکده زمین شناسی

رضا درخشانی - دکترای زمین شناسی تکنونیک استادیار دانشگاه باهنر کرمان دانشکده زمین شناسی

خلاصه مقاله:

محیط زیست از ارکان توسعه پایدار در هر کشوری است ایران به عنوان یک کشور در حال توسعه برای پیشرفت خود نیاز به توسعه معادن دارد و همچنین بخش معادن از عمده ترین بخشهای تامین کننده مواد اولیه بخش صنعت محسوب میشود بنابراین به منظور دستیابی به توسعه پایدار صنعت معدن کشور لازم است تاجنبه های محیط زیستی صنایع معدنی باتوجه به اقلیم کشور شناسایی شود در این تحقیق کلیه معادن در حال بهره برداری کشور در سال 1389 به استثنای معادن رادیواکتیو براساس طبقه بندی بین المللی فعالیتهای معدنی سرشماری شده اند نتایج حاصل از اطلاعات محیط زیستی معادن نشان میدهد که در سال 1389 از تعداد 4974 معدن در حال بهره برداری تعداد 1265 معدن 25/43 درصد دارای فاضلاب است از این تعداد معادن استخراج شن و ماسه سنگ تزئینی و سنگ آهک به ترتیب با 620 و 103 و 406 و 103 معدن بیشترین معادن دارای فاضلاب را به خود اختصاص داده اند

کلمات کلیدی:

معادن در حال بهره برداری ، محیط زیست ، توسعه پایدار ، فاضلاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/324961>

