

عنوان مقاله:

ابجاد محیط زیست پاک در معادن و صنایع معدنی با استفاده از کانیهای ژئولیتی

محل انتشار:

همایش بین المللی ژئولیت ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

بهنام صارمی
علیرضا شهدادی
عطیه رحیمی

خلاصه مقاله:

در این مقاله سعی شده است که چشم انداز روشن بکارگیری موثر و مفید مواد و ترکیبات معدنی ژئولیتی در دسترس و ارزان قیمت در راستای حفظ محیط زیست معادن و صنایع معدنی مورد بررسی قرار گیرد. با استفاده از نتایج تحقیقات انجام شده این گروه تحقیقاتی و نیز سایر گروهها در داخل و خارج کشور، امکان استفاده از جاذبهای معدنی برای حذف گونه های کاتیونی، آنیونی و مولکولی مضر و سمی موجود در پسابهای صنایع معدنی و نیز تصفیه هوای صنایع مرتبط با استفاده از کانیهای نظیر کلینوپتیلولیت مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

کلمات کلیدی:

محیط زیست - جاذبهای معدنی - تصفیه پساب - آنیون - کاتیون - ژئولیت - کلینوپتیلولیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/66315>

