

عنوان مقاله:

شناخت انرژی زمین گرمایی در ایران

محل انتشار:

دومین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمد بهارمست - دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان

احمد فخار - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان

خلاصه مقاله:

توجه به انواع انرژی غیر وارداتی و متفاوت از سوخت فسیلی نکته‌های است که در بسیاری از کشورهای دنیا مبنای برنامه ریزی های بلند مدت قرار گرفته است. از سوی دیگر با افزایش بحران آلاینده های ناشی از سوخت های فسیلی، توجه به فاکتورهای زیست محیطی توسط ارگانها و نهادهای بین المللی و نیز توجه برنامه ریزان به استفاده از انرژی تجدیدپذیر موجب گردیده تا امروزه به این مباحث با جدیت بیشتری پرداخته شود. انرژی زمین گرمایی نیز یکی از منابع انرژیهای تجدیدپذیر می باشد. در این مقاله به بررسی شواهد وجود منابع زمین گرمایی در ایران، مناطق مستعد و دارای پتانسیل، مطالعات و پروژه های صورت گرفته یا در حال اجرا و مشکلات و موانع اجرایی در این رابطه می پردازیم.

کلمات کلیدی:

شناخت، انرژی، زمین، گرمایی، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/320185>

