

عنوان مقاله:

منابع انرژی زمین گرمایی در ترکیه و مناطق مناسب برای تولید برق به روش چرخه دومداره

محل انتشار:

اولین کنفرانس انرژی های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سعود آسیایی - Ankara-Turkey ، Gazi University

مسعود آسیایی - شرکت سهامی خدمات مهندسی برق - مشانیر، تهران

خلاصه مقاله:

با توجه به استفاده روز افزون جهانی انرژی، برای مواجه نشدن با بحران انرژی به ویژه در کشورهای توسعه یافته، استفاده از انرژی های جدید امری مهم است. در این کشورها علاوه بر استفاده از سوخت های فسیلی، با در نظر گرفتن ملاحظات زیست محیطی، منابع جدید انرژی نیز مد نظر قرار دارد. با توجه به قرارگیری کشور ترکیه در کمربند آلپ - هیمالیا، این کشور دارای پتانسیل ژئوترمال بالایی می باشد و از این نظر هفتمین کشور جهان می باشد. منابع موجود در این کشور جهت سیستم های گرمایش مرکزی و آبدرمانی مناسبی باشند

کلمات کلیدی:

انرژی ژئوترمال، بخار خشک، پتانسیل ژئوترمال، ترکیه، چرخه دوگانه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/116821>

