

عنوان مقاله:

توسعه و بهره برداری از انرژی های نو در ساختمان

محل انتشار:

دومین همایش ملی انرژی های نو و پاک (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

علی اصغر امید آباده - مدرس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آباده طشک

خدیجه نظری ساسی کلومی - مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد آباده طشک

خلاصه مقاله:

یکی از مهمترین موضوعاتی که در چند دهه اخیر مورد توجه اکثر کشورهای صنعتی پیشرفته بوده است بحث جلوگیری از اتلاف انرژی می باشد. اهمیت این بحث در سال های نخست دهه 1960 زمانی که تقاضا برای عرضه ذخایر نفتی و انرژی ناشی از آن افزایش چشمگیری یافت روشن شد. توجه به این موضوع که منابع سوخت فسیلی محدود و رو به کاهش هستند مسئولین را به فکر یافتن روش هایی جهت استفاده بهینه از انرژی انداخت. به طور کلی روش های گوناگونی برای حفظ منابع انرژی وجود دارد. معمول ترین روش صرفه جویی می باشد که از طریق فرهنگ سازی میسر است. همچنین می توان منابع انرژی را جایگزینی برای منابع سوخت های فسیلی در نظر گرفت از جمله انرژی تابشی خورشید و یا جریان الکتریسیته و... . جدیدترین ایده برای حفظ انرژی استفاده از تجهیزات و سیستم های جدید می باشد که به همین منظور در نظر گرفته شده اند. سیستم های مدیریت انرژی ساختمان از این جمله اند.

کلمات کلیدی:

انرژی های نو، سیاست های راهبردی، سلامت اتمسفر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/277061>

