

عنوان مقاله:

چگونگی تاثیر فرهنگ شهروندی در نحوه مصرف انرژی

محل انتشار:

دومین همایش ملی اقلیم، ساختمان و بهینه سازی مصرف انرژی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

احسان باقرصاد - سازمان نوسازی و بهسازی شهرداری اصفهان، معاونت طرح و اجرا، کارشناس فنی، مهندس عمران

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر با توجه به رشد جمعیت و توسعه شهرها و همچنین صنعتیتر شدن زندگی انسانها از یک سو با افزایش میزان مصرف انرژی و افزایش خسارات زیست محیطی ناشی از مصرف بعضی از انواع آن و از سوی دیگر کاهش بعضی از این منابع تولید انرژی روبرو هستیم. از آنجایی که منابع انرژی خصوصا سوختهای فسیلی که همواره برای تولید انرژی مصرف میشوند تجدیدناپذیر بوده و زمانی به پایان خواهند رسید، و از سوی دیگر نسل-های آینده نیز حق برخورداری از این منابع خدادادی را دارند، لزوم نگرشی تازه در خصوص مصرف انرژی و مدیریت آن به خصوص در بخش خانگی بیش از پیش احساس میشود. در کشور ما ایران نیز مصرف انرژی در بخش خانگی حدود 39 درصد از مصرف انرژی کشور را به خود اختصاص داده و روند رو به رشدی معادل 7/4 درصد داشته است، که با روند پیش رو بایستی بهینه سازی مصرف انرژی الزامی گردد. در این بین نقش شهروندان در چگونگی مدیریت و مصرف بهینه انرژی تنها از طریق فرهنگ صحیح و درست مصرف به درستی ایفا خواهد شد. در این مقاله سعی بر آنست که با بررسی فرهنگ درست شهروندان در مصرف صحیح و بهینه، نقش و چگونگی تاثیر آن در کاهش مصرف انرژی و بهینه سازی آن را بررسی نماییم.

کلمات کلیدی:

شهروند- فرهنگ شهروندی- انرژی- مصرف بهینه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/215722>

