

عنوان مقاله:

بررسی نتایج اجرای پروژه ملی نصب کولرهای برق - ی خورشیدپدراستان هرمزگان

محل انتشار:

دومین کنفرانس سراسری اصلاح الگوی مصرف انرژی الکتریکی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

غلامرضا نعمتی - شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان

خلاصه مقاله:

امسال اولین سال از دهه چهارم انقلاب اسلامی می باشد و به دلیل آمادگی بسیار وسیع و عظیمی که در کشور وجود دارد، به نام دهه پیشرفت و عدالت نامیده شده است. زیرا که اقدام اساسی در زمینه پیشرفت و عدالت، مسئله مبارزه با اسراف، حرکت در سمت اصلاح الگوی مصرف، جلوگیری از ولخرجیها و تضييع اموال جامعه میباشد در غیر این صورت روند موجود رشد بی رویه مصرف انرژی در کشور، ایران را از یک کشور صادر کننده انرژی به یک کشور وارد کننده تا قبل از افق 1400 تبدیل خواهد نمود. برای مقابله با این تهدید، اجرای راهکارهای بهینه سازی انرژیو اصلاح الگوی مصرف انرژی ضروری است. در این مقاله با بررسی نتایج حاصل از اجرای پروژه ملی نصب کولرهای برقی - خورشیدی شامل مطالعات و بررسیهای فنی - اقتصادی برای اولین بار امکان تغییر الگوی مصرف سرمایه‌گذاری از طریق جایگزینی کولرهای برقی - خورشیدی بجای کولرهای گازی معمولی ارائه گردیده است. با توجه به مطالعات انجام شده امکان کاهش حدود 545 مگاوات پیک شبکه سراسری در پیک تابستانی استان هرمزگان از طریق تعویض حدود 460 هزار دستگاه کولرگازی طی یک برنامه مدون وجود دارد.

کلمات کلیدی:

کولرهای برقی، خورشیدی، اجکتور، بازه انرژی، الگوی مصرف سرمایه‌گذاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/155266>

