

عنوان مقاله:

سیاست گذاری تکنولوژی های انرژی و ارائه راه کارهای مفید برای ایران

محل انتشار:

دومین کنفرانس و نمایشگاه مدیریت و بهینه سازی انرژی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سینا فریدی مهر - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی شریف

حسام قدکساز - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی سیستم های انرژی، دانشگاه صنعتی شریف

عباس ملکی - دانشیار دانشکده مهندسی انرژی، دانشگاه صنعتی شریف

خلاصه مقاله:

پایان پذیری منابع انرژی فسیلی لزوم توجه بیش از پیش کشورها را به سایر منابع انرژی و تکنولوژی ها بهره برداری از آنها آشکار ساخته است کشور ایران علیرغم برخورداری از منابع انرژی نفت و گاز فراوان به یک وارد کننده این منابع و یا محصولات آن تبدیل شده است از طرفی اصرار بر برخورداری از تکنولوژی های خاص و پیامدهای ناشی از آن و نیز عدم استفاده از تکنولوژی های بروز در زمینه های نفت و گاز این نکته را آشکار می سازد که بایستی نگاه کلی و سیستمی در برنامه ریزی برای توسعه تکنولوژی های انرژی در ایران پیش گرفت در این راستا این مقاله می کوشد تا با بررسی ابعاد مختلف تکنولوژی های انرژی در کشور و مقایسه این تکنولوژی ها با یکدیگر به مرور چالشهای توسعه تکنولوژی پایدار در عرصه انرژی پرداخته و راهکارهای مناسب را در این زمینه ارائه نماید.

کلمات کلیدی:

تکنولوژی های انرژی، توسعه تکنولوژی، انرژی های تجدید پذیر، بهره وری انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/139418>

