

عنوان مقاله:

همسویی توسعه منابع انرژی های تجدیدپذیر با توسعه اقتصادی ایران

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سید یوسف هاشمی - استادیار دانشگاه فنی و حرفه ای، دانشکده فنی ملامدرا رامسر

شعب کاسه گرمحمدی - دانشگاه آزاد اسلامی، واحد داریون، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، داریون، ایران

پوریا اقبالی - مدرس موسسه غیرانتفاعی کسری رامسر

خلاصه مقاله:

کشور ایران از منابع قابل توجه طبیعی و انسانی برای مدرنیزه کردن عرضه انرژی و انتقال به یک سیستم پایدار انرژی برخوردار می باشد. همچنین، ایران از فرصت های بی شمار در رابطه با استفاده از منابع غنی انرژی های تجدیدپذیر نظیر شرایط مناسب برای بکارگیری سودآور انرژی باد، فرصت های بسیار خوب در زمینه توسعه نیروی برق آبی و زمینه ای ایده آل برای استفاده از انرژی خورشیدی برخوردار است. البته هر گونه تغییری در سیستم انرژی، نیازمند بررسی شفاف و دقیق مشکلات و کمبودها می باشد. یارانه های کلان کنونی برای کنترل قیمت انرژی، از ایجاد و توسعه بازاری مساعد برای تکنولوژی های مرتبط با کارایی انرژی و منابع انرژی های تجدید پذیر جلوگیری می نماید با توجه به شرایط مذکور و بر اساس مطالعه موردی انرژی حرارتی خورشیدی، پیشنهاداتی در زمینه تنظیم قیمت سوخت های فسیلی و برق در سطح ملی با قیمت های بازار جهانی، کاهش یارانه های کنونی در یک فرآیند بلند مدت، و تعریف اقدامات آتی و حمایت مالی از توسعه بکارگیری انرژی حرارتی خورشیدی تا زمان قطع کامل یارانه های سوخت فسیلی و برق ارائه گردیده است. البته همزمان با پیشنهاد کاهش یارانه های انرژی، اقدامات جبرانی برای جلوگیری از فشار اقتصادی ناشی از قیمت های بالای انرژی بر روی اقشار کم درآمد نیز توصیه می گردد. اقداماتی برای ترویج بکارگیری انرژی خورشیدی (نظیر ارائه اطلاعات و آموزش، همکاری و مساعدت اولیه با آژانس ها و پیمانکارانی که بکارگیری انرژی خورشیدی و اجرای پروژه های مدل CDM را به عنوان شغل و حرفه خود انتخاب نموده اند) نیز می تواند به فرآیند توسعه بکارگیری انرژی حرارتی خورشیدی در ایران سرعت و شتاب بیشتری دهد. یکی از نتایج جالب این تحقیق، همسویی توسعه منابع انرژی های تجدیدپذیر با توسعه اقتصادی ایران از طریق صرفه جویی در هزینه ها و ایجاد فرصت های شغلی و حرفه های جدید در کشور است. اقدام فوق، عرضه پایدار انرژی را تقویت نموده و بدون اثرات سوء اقتصادی باعث بهبود رفاه و معیشت جامعه می گردد.

کلمات کلیدی:

انرژی تجدیدپذیر، انرژی حرارت خورشیدی، کارایی انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/562348>

