

عنوان مقاله:

تحلیل و ارزیابی نظام حکمرانی امنیت عرضه انرژی چین، هند و اتحادیه اروپا بر اساس شاخص WTP و تاثیر آن بر اولویت بندی صادرات انرژی ایران

محل انتشار:

دومین کنفرانس حکمرانی و سیاستگذاری عمومی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سعید ودادی کلانتر - دانشجوی دکترای مدلسازی انرژی، دانشکده علوم و فنون نوین دانشگاه تهران، ایران

مهدی رباب اسماعیلی - کارشناسی ارشد مدیریت کسب و کار (MBA)، دانشگاه صنعتی شریف، ایران.

خلاصه مقاله:

تحلیل سیستم و نظام حکمرانی امنیت عرضه انرژی کشورها و بازارهای مهم و استراتژیک، زمینه را برای بازطراحی مناسب سیستم امنیت عرضه انرژی در ایران فراهم می سازد. با توجه به این که مسئله مورد مطالعه مقاله اولویت بندی صادراتی ایران بر اساس نظام عرضه انرژی کشورهای مقصد است به منظور ایجاد معیاری برای مقایسه کمی سیستم امنیت عرضه انرژی (نفت و گاز) سه بازار استراتژیک چین، هند و اتحادیه اروپا از شاخص میل به پرداخت در پژوهش استفاده شده است. شاخص میل به پرداخت از معروف ترین و پرکاربردترین شاخص های به کار رفته در مطالعات امنیت عرضه و تقاضای انرژی است. پس از شرح مختصر سیاست های امنیت عرضه انرژی در هر بازار، برای هر بازار یک سناریو توسعه داده شده و مقدار شاخص میل به پرداخت در سال 2015 و افق های زمانی 2020 و 2030 محاسبه شده است. نتایج پژوهش از طریق تحلیل متغیرهای شاخص برای هر بازار در سه افق زمانی ذکرشده، نشان می دهد که میل به پرداخت هزینه برای جلوگیری از به مخاطره افتادن امنیت عرضه انرژی در چین در سال های 2015، 2020 و 2030 نسبت به هند و اتحادیه اروپا، بیش تر است. با گذشت زمان، میل به پرداخت هند افزایش یافته و میل به پرداخت اتحادیه اروپا علی رغم باور عمومی در مقایسه با دو بازار دیگر دارای رشد کم تری است. بنابراین در زمینه بازطراحی صادرات انرژی ایران با در نظرگرفتن مختصات بومی کشور، می بایست برنامه ریزی صادرات انرژی بر اساس اولویت به ترتیب، به سه بازار چین، هند و اتحادیه اروپا باشد.

کلمات کلیدی:

سیستم امنیت عرضه انرژی، شاخص میل به پرداخت (WTP)، آینده پژوهی انرژی، تحلیل سناریو، بازارهای استراتژیک انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/931852>

