

عنوان مقاله:

تخمین تابع تقاضای ترکیبی گاز طبیعی در استان های تهران و اصفهان (با رویکرد تجزیه قیمت و پانل پویا)

محل انتشار:

مطالعات و سیاست های اقتصادی، دوره 11، شماره 2 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسندگان:

ویدا ورهرامی - دانشگاه شهید بهشتی

حسنعلی قنبری ممان - دانشگاه شهید بهشتی

پریا امینی - دانشگاه شهید بهشتی

خلاصه مقاله:

در این پژوهش دو استان تهران و اصفهان که بیشترین حجم مصرفی گاز طبیعی را در کشور دارند و از لحاظ جمعیتی، از پر جمعیت ترین استان های ایران به شمار می روند و همچنین به لحاظ صنعتی شبیه هم هستند را به عنوان شاخصی از الگوی مصرف گاز طبیعی کشور بررسی کرده و به برآورد تابع تقاضای گاز طبیعی ترکیبی این دو استان در بخش صنعت طی سال های 1380-1392، با رویکرد تجزیه قیمت و پانل پویا پرداختیم. فرضیه تحقیق مبتنی بر تاثیر نامتقارن قیمت گاز بر تقاضای آن در دو استان مزبور می باشد. نتایج پژوهش حاکی از این است که در دوره مورد بررسی، کشش های قیمتی و تولیدی کوتاه مدت کمتر از بلندمدت بوده و کشش تولیدی تقاضای گاز طبیعی در کوتاه مدت و در بلندمدت بیشتر از یک است که علت اصلی آن هم زیاد بودن شدت انرژی در دو استان نسبت به استانداردهای بین المللی می باشد. از سوی دیگر نتایج نشان داد که متغیر قیمت تاثیر نامتقارنی بر تقاضای گاز طبیعی در دو استان مورد مطالعه دارد. همچنین حساسیت تقاضا هنگام افزایش قیمت ها بیشتر از کاهش قیمت ها بوده و متغیر تاخیری مقدار تقاضا تاثیر نسبتا زیادی روی تقاضای دوره جاری دارد.

کلمات کلیدی:

تابع تقاضای گاز طبیعی در بخش صنعت، استان های تهران و اصفهان، پانل پویا، اثرات نامتقارن قیمتی، کشش قیمتی و تولیدی گاز طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1002137>

