

عنوان مقاله:

تحلیل ارتباط مصرف گاز طبیعی و رشد اقتصادی در ایران

محل انتشار:

فصلنامه انرژی ایران، دوره 18، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسندگان:

نیما محمدنژاد - دانشگاه تربیت مدرس

حسن حیدری - دانشگاه ارومیه

خلاصه مقاله:

در این مقاله روابط پویا بین مصرف گاز طبیعی و رشد اقتصادی در ایران با بهره گیری از یک مدل چند متغیره که در آن نیروی کار و سرمایه به عنوان متغیرهای کنترل وارد مدل شده اند در دوره Q11972 تا Q42012 به بوته آزمون در آمده است. نتایج آزمون مرزی ARDL حاکی از وجود روابط همجمعی میان متغیرهاست. تاثیر بلند مدت مصرف گاز در ایران روی رشد اقتصادی از تاثیر سایر متغیرها بیشتر می باشد. نتایج آزمون علیت نیز یک رابطه دو طرفه میان مصرف گاز و رشد اقتصادی را نشان می دهد. با توجه به اینکه ایران دارای یکی از ذخایر عظیم گاز در دنیا می باشد، عدم بهره گیری بهینه از این منبع می تواند تاثیر منفی روی رشد اقتصادی ایران داشته باشد در نتیجه باید به همان اندازه که در استخراج و اکتشاف میدان های گازی نیاز به جذب سرمایه گذاری بخش خصوصی و سرمایه گذاری خارجی داریم باید در ارتقا بهره وری و کارایی عرضه انرژی نیز سیاست های مناسبی اتخاذ گردد.

کلمات کلیدی:

Gas consumption, Economic growth Co-integration, Causality, مصرف انرژی, رشد اقتصادی,

همجمعی, علیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1436886>

