

## عنوان مقاله:

کارایی انرژی کل عوامل پالایشگاههای نفت ایران طی سالهای 1384-1392

## محل انتشار:

همایش ملی دانشگاه، محور توسعه (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

فهیمه توانگر - کارشناس ارشد اقتصاد انرژی

پرویز حاجیانی - استادیار گروه اقتصاد دانشگاه خلیج فارس

رضا روشن - استادیار گروه اقتصاد دانشگاه خلیج فارس

## خلاصه مقاله:

روشهای مرسوم برای اندازهگیری کارایی انرژی شاخصهای شدت انرژی و کارایی انرژی میباشد که در این شاخصها نهادی انرژی به عنوان تنها نهاده مورد استفاده برای تولید خروجی در نظر گرفته میشود در حالیکه سایر نهادهها مثل نیروی کار و سرمایه نادیده گرفته میشوند. شاخص جدیدی با عنوان کارایی انرژی کل عوامل TFEF به منظور غلبه بر معایب کارایی انرژی عامل جزئی مرسوم توسط هو و وانگ 1 توسعه یافته است که به اثرات جانمایی بین انرژی و سایر عوامل تولید اهمیت میدهد. در این مطالعه کارایی انرژی کل عوامل پالایشگاههای نفت ایران با استفاده از روش تحلیل پوششی دادهها طی سالهای 1384-1392 محاسبه شده است که در اینجا سالها به عنوان واحدهای تصمیم گیرنده در نظر گرفته شدهاند. نتایج نشان میدهد که میانگین کارایی انرژی طی سالهای مورد بررسی 0/98 میباشد و بیشترین مقدار کارایی انرژی کل عوامل در پالایشگاههای نفت کشور مربوط به سالهای 1390 و 1391 و برابر واحد می باشد

## کلمات کلیدی:

کارایی انرژی کل عوامل، تحلیل پوششی دادهها، پالایشگاههای نفت

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/616727>

