

## عنوان مقاله:

بررسی اثرات اقتصادی و معیارهای موثر در بومی سازی انرژی باد

## محل انتشار:

اولین همایش ملی انرژی های نو و پاک (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

حمید خرسند - استادیار دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

نگین روزبهانی - دانشجوی کارشناسی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

## خلاصه مقاله:

یکی از منابع پایان ناپذیر انرژی، انرژی باد میباشد. کاربرد انرژی بادی عاری از انتشار گازهای آلاینده زیست محیطی است. گرچه صنعت تولید توربین ها و سایر تجهیزات مورد نیاز برای تبدیل انرژی بادی به انرژی الکتریکی بسیار پیشرفته است، اما نصب و راه اندازی این تأسیسات به سرعت و سادگی ممکن می باشد. اگر چهارپایان از لحاظ جغرافیایی در منطقه ای است که انرژی های نو و به خصوص باد می توانند در تولید انرژی نقش مهمی را ایفا کنند، با این وجود در زمینه بهره برداری از انرژی های نو در مقایسه با مناطق دیگر جهان نظیر هندوستان و آلمان، ژاپن و... پیشرفت چندانی صورت نگرفته است. بر این اساس با توجه به مطالب بیان شده در این مقاله هدف بر آن است اثرات اقتصادی و معیارهای موثر در بومی سازی انرژی باد مورد بررسی قرار گرفته است.

## کلمات کلیدی:

انرژی های تجدید پذیر، انرژی باد، تحلیل اقتصادی، بومی سازی انرژی باد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/209981>

