

عنوان مقاله:

برآورد تولید برق از طریق جزر و مد و بررسی آن در حوضچه های آبی مختلف

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سجاد امامی - دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، خوی، ایران

رضا اسراری - گروه مکانیک، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، ایران

احمد نقی لو - آموزشکده فنی و حرفه ای سما، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، خوی، ایران

محمد ایماندار

خلاصه مقاله:

حفظ سلامت محیط زیست و قابلیت بازیافت طبیعی دو خصوصیت مهمی است که در گزینش نهایی اینمنابع مورد توجه بوده و در این راستا، جذب انرژی مفید از اقیانوس ها، دریاها و رودخانه ها بعنوان یکی از پاکیزه ترین منابع بکر به جهان معرفی گردیده است. در این مقاله به چگونگی تولید برق از جزر و مد دریاها و بررسی آن در حوضچه های مختلف آبی بعنوان یکی از انرژی های پایان ناپذیر نهفته در دریا اشاره شده است.

کلمات کلیدی:

انرژی تجدید پذیر، تولید برق، انرژی آب و جزر و مد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/497344>

