

## عنوان مقاله:

چشم انداز استفاده از پیل سوختی به عنوان انرژی پاک

## محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

سوده جمالی پاقلعه - دانشجوی کارشناسی، گروه فیزیک دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان

مجتبی رحیمی - عضو هیات علمی، گروه فیزیک دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان - عضو هیات علمی، گروه پژوهشی پیل سوختی  
حرارت بالا دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان

سیدمحمدباقر مرعشی - کارشناس پژوهشی، گروه فیزیک دانشگاه ولی عصر (عج) رفسنجان.

## خلاصه مقاله:

در متن لزوم استفاده از انرژی های تجدیدپذیر بیان شده و انواع انرژی های معرفی گردیده و معایب و مزایای آنها موردبررسی قرار گرفته و برای پوشش نقاط ضعف این انرژی ها راهکارهای بیان گردیده است که از جمله آنها ذخیره سازیهیدروژن و بکارگیری پیل سوختی است.

## کلمات کلیدی:

انرژی های تجدیدپذیر، پیل سوختی، هیدروژن، کاربرد پیل سوختی، سوخت فسیلی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/210114>

