



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

بررسی روش های محاسبه سرعت تخریب فتوولتائیک

عنوان انگلیسی مقاله :

Review of photovoltaic degradation rate methodologies



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

3. Conclusions

The accurate and efficient evaluation of performance degradation of PV technologies is the next logical step to reaping the benefits of PV, as new, more efficient technologies emerge with unstudied and undefined durability and weatherability. Understanding of the performance degradation under real operating conditions is a key requirement for their successful characterization under varying meteorological conditions. The outcome of PV degradation assessments and the comparison of different PV technologies provide useful insight on the durability of each technology and their efficiency throughout their lifetime. In this paper it has been shown, from a number of published studies, that researchers are creating momentum with the degradation of PV and subsequently, their long-term durability.

3. نتیجه گیری

ارزیابی دقیق و مؤثر عملکرد تخریب فناوری های PV قدم منطقی بعدی برای دست یابی به مزیت های PV است. به تازگی فناوری های کارآمد جدیدتری با دوام و عدم آسیب پذیری در برابر شرایط آب و هوایی نامعلوم ظهور کرده اند. پی بردن به عملکرد تخریب در شرایط واقعی نیاز کلیدی برای تعیین خصوصیات (characterization) آنها تحت شرایط آب و هوایی متغیر است. نتایج بررسی های تخریب PV و مقایسه فناوری های مختلف PV نگرشی کارآمد درمورد دوام هر کدام از فناوری ها و بهره وری آنها در طول عمرشان ارائه می کند. این مقاله نشان داد که محققان در حال پیشرفت در مورد تخریب PV و در نتیجه دوام طولانی مدت آن ها هستند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.