



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

بررسی موضوعات نفوذ فتوولتائیک و اثرات در شبکه توزیع

عنوان انگلیسی مقاله :

Photovoltaic penetration issues and impacts in distribution  
network – A review



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

## 9. Conclusion

In this paper, the impact of PV as an RES on the distribution network and the associated penetration issues in the electrical system has been comprehensively presented. The importance of PV as a significant source of power and its generation capability is shown as a prelude in this review. The impact of the PV and the major problem associated with the distribution system is reviewed. The voltage and harmonics issues in PV and the nature of complications that arise in the system are further elaborated and discussed. Pertinent standards and guidelines to ensure the successful operation of the PV system are also given with respect to the nature of problems faced.

## 9. نتیجه گیری

در این مقاله اثرات VP بعنوان یک SER روی شبکه‌ی توزیع و موضوعات نفوذ همراه با آن در سیستم‌های الکتریکی بطور کامل ارائه شدند. اهمیت VP بعنوان یک منبع مهم از توان و قابلیت تولیدش بعنوان مانعی در این تحقیق نشان داده شده است. اثر VP و مشکل اصلی همراه با سیستم توزیع مورد بررسی قرار گرفته است. موضوعات ولتاژ و هماهنگی در VP و ماهیت پیچیدگی‌ها که در سیستم مطرح می‌شوند بیشتر مورد بحث قرار می‌گیرند. استانداردها و راهنمایی‌ها برای تضمین عملکرد موفقیت آمیز سیستم VP نیز با توجه به ماهیت مشکلی که با آن روبرو ایم داده می‌شوند.



## 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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.