



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

روش های توزیع بار در شبکه توزیع با در نظر گرفتن مسائل اقتصادی
در ترانسفورماتورهای موازی

عنوان انگلیسی مقاله :

Distribution Network Load Distribution Strategy Considering
the Economy of Parallel Transformers



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

V. CONCLUSIONS

1) The transformer comprehensive power loss curve is drawn on the basic of the discipline. The critical load apparent power between each pair of operation modes of numerous transformers can be computed. And it is easy to deduce the transformer economic operation interval.

2) Distribution transformer load distribution model considering the economy of parallel transformers is set up. The optimization goals are distribution network reliability, transformer operation economy and load balancing.

3) The paper takes an example to introduce the model implementation. It is proved that the model is available to reduce the transformer operation loss and balance the load based on ensuring the distribution network reliability.

5. نتیجه گیری

- (1) منحنی تلفات توان جامع به صورت منظم رسم شده است. توان ظاهری بار اساسی بین هر زوج از حالت های اجرایی در ترانس های مختلف می تواند محاسبه شود. و همچنین استنباط بازه عملیاتی اقتصادی ترانس ساده به نظر می رسد.
- (2) مدل توزیع بار شبکه توزیع با در نظر گرفتن اقتصاد ترانس های موازی نصب شده است. اهداف بهینه سازی به صورت قابلیت اطمینان شبکه توزیع، اقتصاد عملیات ترانس و تعادل بار است.
- (3) این مقاله یک مثال جهت معرفی پیاده سازی مدل زده است. چنین ثابت می شود که مدل جهت کاهش تلفات اجرایی ترانس و تعادل بار مبتنی بر تضمین قابلیت اطمینان شبکه توزیع، در دسترس است.



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.