

## عنوان مقاله:

مطالعه تاثیر تلفات شبکه های توزیع در آلودگی محیط

## محل انتشار:

همایش ملی اصلاح الگوی تولید و مصرف (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

علی معانی - شرکت مهندسی باسکو

سیروس احمدی توسی

بیژن گشایشی

## خلاصه مقاله:

در بسیاری از مطالعات شبکه های توزیع نیرو، تلفات این شبکه ها و مسائل پیرامون آن از جنبه های مختلف بررسی شده است، در این مقاله به تلفات از منظر آلودگی های زیستمحیطی ناشی از آن نگاه شده و سهم تلفات شبکه های توزیع نیرو در حجم آلاینده هایی که در واحدهای تولید اعم از نیروگاه های بزرگ و مولدهای تولید پراکنده وارد اتمسفر می شوند، مورد مطالعه قرار می گیرد و نتایج اعمال آن به شبکه استاندارد IEEE ارائه می شود. نتایج پژوهشی تواند در مطالعات بهینه سازی تلفات شبکه و توجیه پروژه های کاهش تلفات لحاظ شود

## کلمات کلیدی:

تلفات، آلودگی زیستمحیطی، آلاینده های واحدهای تولید، تولید پراکنده، ردیابی توان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/126745>

