

عنوان مقاله:

الگوی مصرف انرژی

محل انتشار:

دومین همایش ملی انرژی (سال: 1378)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

حسین رزاقی پویا - شرکت برق منطقه ای تهران

خلاصه مقاله:

با توجه به اینکه صنعت برق کشور یکی از پرمصرف ترین انواع انرژی یعنی انرژی برق را عرضه می نماید، معذالک از طریق اجرای مدیریت مصرف برق می توان به شکل گیری بهینه ترین الگوی مصرف انرژی برق نزدیک گردید. روش پیشنهادی که در این مقاله عنوان گردیده است روشی است که از یک سو مولفه های آن در چارچوب (علم مدیریت) مراحل علمی تصمیم گیری قرار دارد و از سوی دیگر تعریف علمی مدیریت بار و مصرف برق را محقق می سازد. لذا به منظور اجرای روش مذکور چنانچه مراکز کنترل برق در زمان پیک بار از طریق شبکه سیمای جمهوری اسلامی ایران به مناطقی که کابلهای تغذیه کننده آنها آمپراژ بالاتری را نشان می دهند اعلام نمایند که مصارف غیر ضروری خود را در زمان پیک، کاهش و به ساعات کم بار انتقال دهند، می توان به تنظیم بار و کاهش قله مصرف در شبکه دست یافت.

کلمات کلیدی:

انرژی - الگوی مصرف - مدیریت بار - بهینه سازی - ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/20110>

