

عنوان مقاله:

ارزیابی فروش انرژی الکتریکی در قرار دادهای تضمینی PPA با لحاظ پارامتر ریسک

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس سراسری شبکه های توزیع نیروی برق (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

بابک کاشانی زاده - شرکت توزیع نیروی برق استان تهران

حسن شاکری

وحید رسولی دیسفانی

خلاصه مقاله:

دربازار برق براساس مقررات امکان عقد قرار داد خرید با نرخ تضمینی به دو روش امکان پذیر است در روش اول عرضه کننده با نرخهای ثابت و در دوره ای توافقی نسبت به عقد قرار داد با توانیر اقدام می کند روش دوم عرضه برق تولیدی در قالب قرار داد با شرکت مدیریت شبکه و به نرخهای تضمینی است در این روش قابلیت تضمین فروش برق در ساعاتی که رزرو شبکه پایین تر است ساعات پیک بار توسط عرضه کننده وجود داشته که این امر بالطبع قیمت خرید برق را افزایش میدهد این موضوع درحالیست که قیمت برق خرید شده با این نرخ ها در ماه هایی که محدودیت تامین در شبکه انرژی وجود دارد نیز با ضرایب مشخصی افزایش پیدا می کند موضوع این مقاله به بررسی جایگاه روش دوم در بازار برق کشور می پردازد و تعاملات فی مابین عرضه کنندگان و مدیریت شبکه را در چارچوب این روش بررسی می کند لذا به سرمایه گذاران در جهت انتخاب روش و امکان سنجی فروش انرژی کمک شایانی می نماید.

کلمات کلیدی:

بازار عمده فروشی برق ایران، قرار داد PPA، بازی با بازار، هزینه فرصت از دست رفته

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/178604>

