

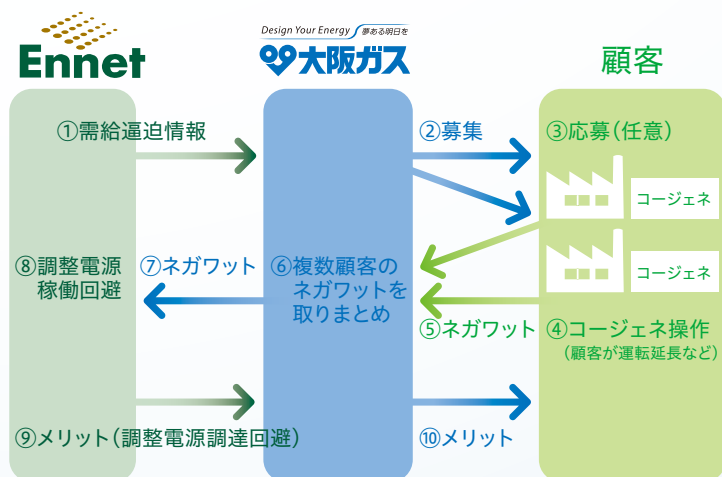
ネガワット取引とは？

ネガワット取引とは、需要家による節電量を供給量と見立て(ネガワット)、受給逼迫が想定される場合に、需要サイドの負荷抑制による節電分を入札などにより確保する取引形態をいう。

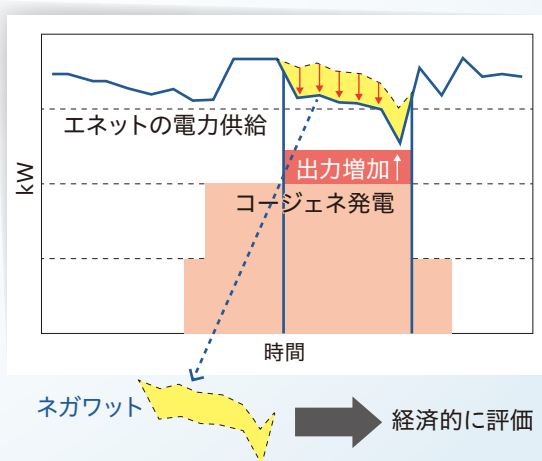
事例

1. 大阪ガスと新電力のエネットは、平成24年6月1日から、コージェネを用いた電力需給逼迫の緩和に向けた取組(デマンドレスポンスサービス)を試行開始。
2. この取組は、電力需給の逼迫時に大阪ガスがデマンドレスポンスの募集を行い、エネットから電力供給を受ける顧客が、コージェネの運転調整で応える仕組み。
3. 大阪ガスは、複数の顧客がコージェネの発電電力を増加させることにより得られたネガワットを取りまとめてエネットに提供。
また、エネットはネガワットにより電力需給逼迫時に発生する追加的な電源調達費用を回避し、この回避できたコスト(メリット)を顧客、大阪ガス、エネットでシェア。

〔デマンドレスポンスサービスのスキーム〕



〔創出されるネガワットのイメージ〕



出典:経済産業省 資源エネルギー庁ホームページ

「創刊にあたり」

編集後記

広報委員長 岡本 利之

2011年3月11日、東日本大震災から、エネルギーを取り巻く環境は、大きく変化し、コージェネレーションシステムに関する社会的導入意義は、確実に大きくなっております。

当財団では、燃料電池を含むコージェネレーションシステムや太陽熱利用など再生可能エネルギーを組み合わせた更なるエネルギー高度利用システム、エネルギー融通により地域全体でのエネルギー高度利用を進めたスマートエネルギーネットワーク、スマートコ

ミュニティなどに関する情報発信を行い、コージェネレーション・エネルギー高度利用の促進を通じて、低炭素社会、省エネルギーの実現を目指し、広く社会に貢献してまいります。

広報委員会では、当財団の活動を広く皆さまにご理解いただき、皆さまの活動の一助になることを目的として、広報活動を展開してまいります。

これからも、皆さまの一層のご協力を賜りますように、よろしくお願いいたします。



〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-16-4 アーバン虎ノ門ビル4階
TEL 03-3500-1612 FAX 03-3500-1613
<http://www.ace.or.jp/>

発行日	2013年7月吉日	広報委員	馬場 美行	佐々木 寛	持田 正
発行人	専務理事 石井 敏康		秋山 真吾	佐藤 隆裕	吉川 隆之
発行所	一般財団法人コージェネレーション・エネルギー高度利用センター		井上 俊彦	城谷 義隆	武智 和志
編集人	広報委員会委員長 岡本 利之		小田島 範幸	村杉 玲子	桃井 輝彦
制 作	関西ビジネスインフォメーション株式会社		木村 信一	成田 洋二	廣田 一弘
印 刷	土山印刷株式会社		雑賀 慎一	西尾 新一	