

関西電力管外の大口のお客さまを対象としたネガワット取引について


当社はこれまで、この夏の供給力の確保に最大限の努力を尽くすとともに、需要サイドの取組みを強化することで、電力需給の安定化に向けた取組みを推進してきました。先般、「ネガワットプラン」と「BEMSアグリゲーターとの協業によるピーク抑制」の実施をお知らせしましたが、この度、電力需給の安定化に向けた更なる取組みとして、当社管外の大口のお客さまを対象に、ネガワット取引を実施することとしました。

関西電力管外の大口のお客さまを対象としたネガワット取引

- ・ 他電力、アグリゲーターにご協力いただき、当社管外の大口のお客さまを対象に、ネガワット取引を実施し、これによって生まれる他電力の供給余力を融通送電していただく新たな取組みです。
- ・ 本ネガワット取引は、「ネガワットプラン」、「BEMSアグリゲーターとの協業によるピーク抑制」と同様に、当社の需給逼迫が予想される場合に、当社管外のお客さまに調整していただける電力、いわゆるネガワットを募集し、使用電力の調整に対するインセンティブとして、希望単価を入札していただくものです。
- ・ 具体的には、節電期間中、当社が需給逼迫に至ることが予想される日について、当社から追加的に必要な量および時間帯をお示しした上で、前週の金曜日から前日までの間、当社から募集連絡を受けたアグリゲーターがお客さまに自家発の出力増などの呼び掛けを行い、一定規模以上の調整量を入札により募集します。
- ・ アグリゲーターは、節電ビジネスを展開し、ネガワットに関するノウハウを有している株式会社エナリスを予定しています。

当社としましては、引き続き、追加供給力の確保に最大限努めるとともに、自治体の皆さまとも連携しながら、より多くのお客さまから、この夏の節電にご理解とご協力を賜り、電力需給の安定化に最大限の努力を続けてまいります。

以上

・ 別紙:「[関西電力管外の大口お客さまを対象としたネガワット取引](#)」の概要 [PDF181KB] 

「関西電力管外の大口のお客さまを対象としたネガワット取引」の概要

適用期間	平成24年7月2日～平成24年9月7日
対象	中部電力、北陸電力、中国電力管内の特高・高圧(契約電力500kW以上)のお客さま
調整電力	特高:500kW以上、高圧:100kW以上
入札のタイミング	需給逼迫が予想される日の前週の金曜日から前日までの間で、追加的な供給電力が必要と想定される日毎に入札を実施。
募集内容	追加に必要な調整電力および調整時間(募集時点でアグリゲーターを通じて連絡)
入札方法	お客さまは、アグリゲーターに事前お申込みいただき、アグリゲーターはお客さまの希望する調整電力(一定)、希望価格を入札する。
実績調整電力の算定式(一例)	実績調整電力＝ 前週の同じ曜日の該当調整時間の平均電力－調整時間の平均電力 なお、実績調整電力は調整時間の30分ごとに算出する。
調整額	実績調整電力(kW)×単価(円/kW)×調整時間(h)
単価	お客さまが入札された希望単価
落札者の決定	単価が安い順に、募集kWに達するまで落札者を決定。落札にあたっては、中部電力、北陸電力、中国電力管内毎に合計1000kW以上でかつ送電が可能であることが条件。
調整未達補償金	実績調整電力が契約調整電力の9割を下回った場合は、調整未達電力に対して調整未達補償金を設定

【取組みイメージ】

