

## 太陽光の出力制御に関わる よくあるご質問について

Q. 東北電力は発電事業者とのどのような契約に基づいて出力制御を行うのか。

A. 弊社と発電事業者さまは、出力制御に係る事項を含む発電電力の買取条件等について、電力受給契約を締結しており、この契約にもとづいて出力制御を行うものです。

なお、電力受給契約の締結の仕方は、弊社が制定した「再生可能エネルギー発電設備からの電力受給契約要綱」等を発電事業者さまに承認いただく形を取っており、その場合、弊社より「電力受給契約確認書」を発電事業者さまへ送付しております。

また、双方で内容の確認を行った「電力受給契約書」にて締結している場合もあります。

Q. 出力制御機能付 PCS とはどのようなものか。

A. PCS(パワーコンディショナー)は、太陽光発電設備により発電した直流出力の電気を交流出力に変換して、弊社の電力系統へ連系する役割があります。この PCS の機能を活用し、弊社の電力系統に連系する発電量を自動で制御することが可能な PCS を「出力制御機能付 PCS」といいます。

指定ルールに該当する発電事業者さまには、系統連系にあたり、出力制御への対応(出力制御機能付 PCS の切替や通信環境の整備)およびその費用負担を行うことが「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法」(以下、「再エネ特措法」という)により義務付けられています。

Q. なぜ今になって出力制御機能付 PCS への切替を求めるのか。

A. 出力制御への対応およびその費用負担が義務付けられた 2015 年 1 月の再エネ特措法改正時点においては、出力制御機能付 PCS は販売されておりました。このため、出力制御機能付 PCS の開発が完了次第、切替していただくことを前提に、連系いただいております。

Q. 出力制御機能付 PCS の切替に必要な費用はどれくらいか。また、詳細な工事内容はどのようなものか

A. 発電所の規模や PCS の仕様等により異なるため、販売店等を通して各メーカーにご確認をお願いいたします。

Q. ダイレクトメールを紛失してしまったため、再送してもらいたい。

A. 出力制御特設コールセンター（0120-102-842）にお問合せください。再送に必要な手続きについてご案内いたします。

Q. 今回受領したダイレクトメールに記載された発電所以外に出力制御の対象がないか確認したい。

A. 10kW未満の指定ルールおよび佐渡島・粟島・飛島の離島を除いて、2018年12月以前に系統連系を開始した出力制御の対象となる発電所については、今回送付させていただいたダイレクトメールの一覧に含まれております。なお、2019年1月以降に連系した発電所分については、発送手続きの関係から、2019年の4月以降にダイレクトメールを送付する場合がありますので、予めご了承ください。

Q. 出力制御機能付PCSへの切替を行わなかった場合、どうなるのか。

A. 指定ルールに該当する発電事業者さまには、出力制御への対応およびその費用負担を行うことが再エネ特措法により義務付けられていることから、応じていただけない場合は、ご契約の解約も含めて厳正に対処させていただきます。

よくある質問については、お問合せ状況を踏まえて随時更新いたします。