

2020年5月11日
NTTアノードエナジー株式会社
株式会社エネット
株式会社 NTT スマイルエナジー

「グリーンサステナブル電源サービス」の提供開始について

～太陽光発電設備と蓄電池の導入により平時のグリーン電力供給と停電時のレジリエンス強化を実現～

NTTアノードエナジー株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：井伊 基之、以下、NTTアノードエナジー）、株式会社エネット（本社：東京都港区、代表取締役社長：川越 祐司、以下、エネット）、株式会社NTTスマイルエナジー（本社：大阪府中央区、代表取締役社長 小鶴 慎吾、以下、NTTスマイルエナジー）の3社（以下、NTTアノードエナジーグループ）は、お客さまの施設に太陽光発電設備と蓄電池を設置し、平時は太陽光発電設備で発電したグリーンな電力を供給しつつ、災害等による停電時は、太陽光発電設備と蓄電池により必要不可欠な最小限の電力の供給を可能とするグリーンサステナブル電源サービスの提供を開始します。

1. 背景

地球環境の変動による自然災害の大規模化や多頻度化が進んでいます。地球環境の変動を抑制するための再生可能エネルギーの普及と自然災害への対応としてのレジリエンス強化が喫緊の課題となっております。これらを踏まえ、NTTアノードエナジーグループ各社は、太陽光発電による再生可能エネルギーの普及と蓄電池によるレジリエンス強化を同時に実現するグリーンサステナブル電源サービスの提供を開始します。

2. サービス概要

NTTアノードエナジーグループが、お客さまの施設に設置した太陽光発電設備と蓄電池から、環境に配慮され、かつ停電に強い電力を供給します。

【提供内容】

- （1）平時は太陽光発電設備で発電したグリーンな電力（自家消費分）の供給及び蓄電池への充電
- （2）災害等による停電時は、太陽光発電設備と蓄電池から電力供給

【提供対象】

・自治体及び法人のお客さま

【提供エリア】

・日本全国※

※島しょ部は除く。また、日射条件、事業所・店舗等の屋根形状、消費電力量等によって、サービスの提供ができない場合があります

【グループ各社の役割】

○NTTアノードエナジー

- －グリーンサステナブル電源サービスの構築及びグリーンサステナブル電源サービスの卸提供
- －主に自治体さま向けにグリーンサステナブル電源サービスを提供

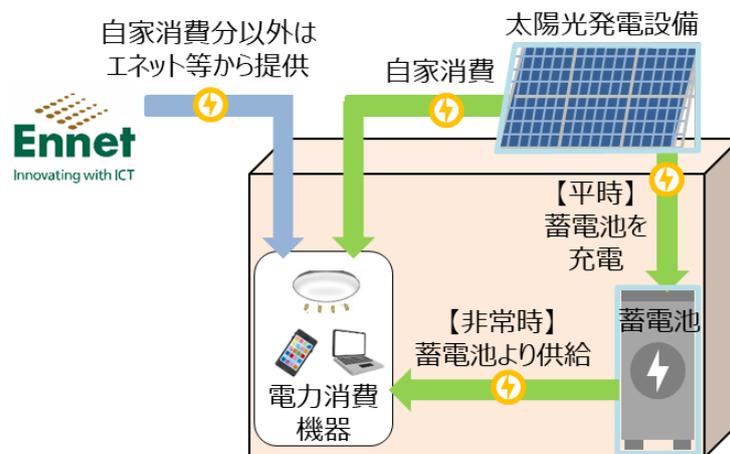
○エネット

- －NTTアノードエナジーグループが提供するグリーンサステナブル電源サービスをご利用のお客さまに、自家消費分以外の電力を供給

○NTTスマイルエナジー

- －主に法人のお客さま向けにグリーンサステナブル電源サービスを提供

【サービスイメージ】



<災害等による停電時のご利用イメージ>

災害等による停電時は、太陽光発電設備と蓄電池を自立運転に切り替えて頂くことで100Vの非常用コンセントが使用でき、通信システムの利用やスマートフォンの充電等が可能となります。

3. お問い合わせ先

NTTアノードエナジー株式会社

ビジネス推進本部

E-mail : nae_bu-ml@ntt-ae.co.jp

※ニュースリリースに記載されている内容は、報道発表時のものです。最新の情報と内容が異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。