



会社概要

自家消費・産業用・系統用・蓄電池システム

従業員数(内:エンジニア50人)

300+

設立

2014

Renon Power株式会社
TEL 03-6661-6941

〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町20-5 VORT箱崎5F
公式HP renonpower.jp

事業内容

- リチウム電池BMS管理システム研究開発
- システムクラウドプラットフォームの研究開発
- モジュールと蓄電システムの開発設計、生産及び販売
- リチウム電池UPS及び鉛酸代替ソリューション製品の製造と販売



太陽が沈んでも、※CFEは止まらない RENONのDCリンク蓄電池

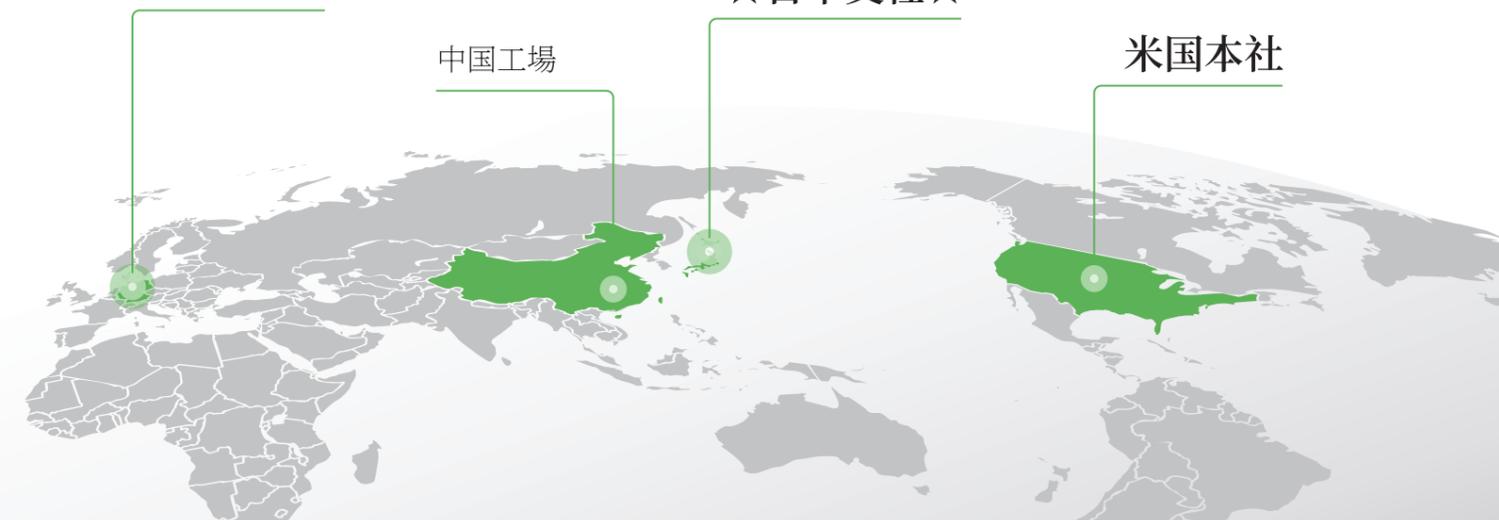
※24/7CFE・・・24時間365日、1時間単位の電力需要に対して、
太陽光や風力等のクリーンエネルギー（カーボンフリー電力）を調達・使用する概念

オランダ

☆日本支社☆

中国工場

米国本社

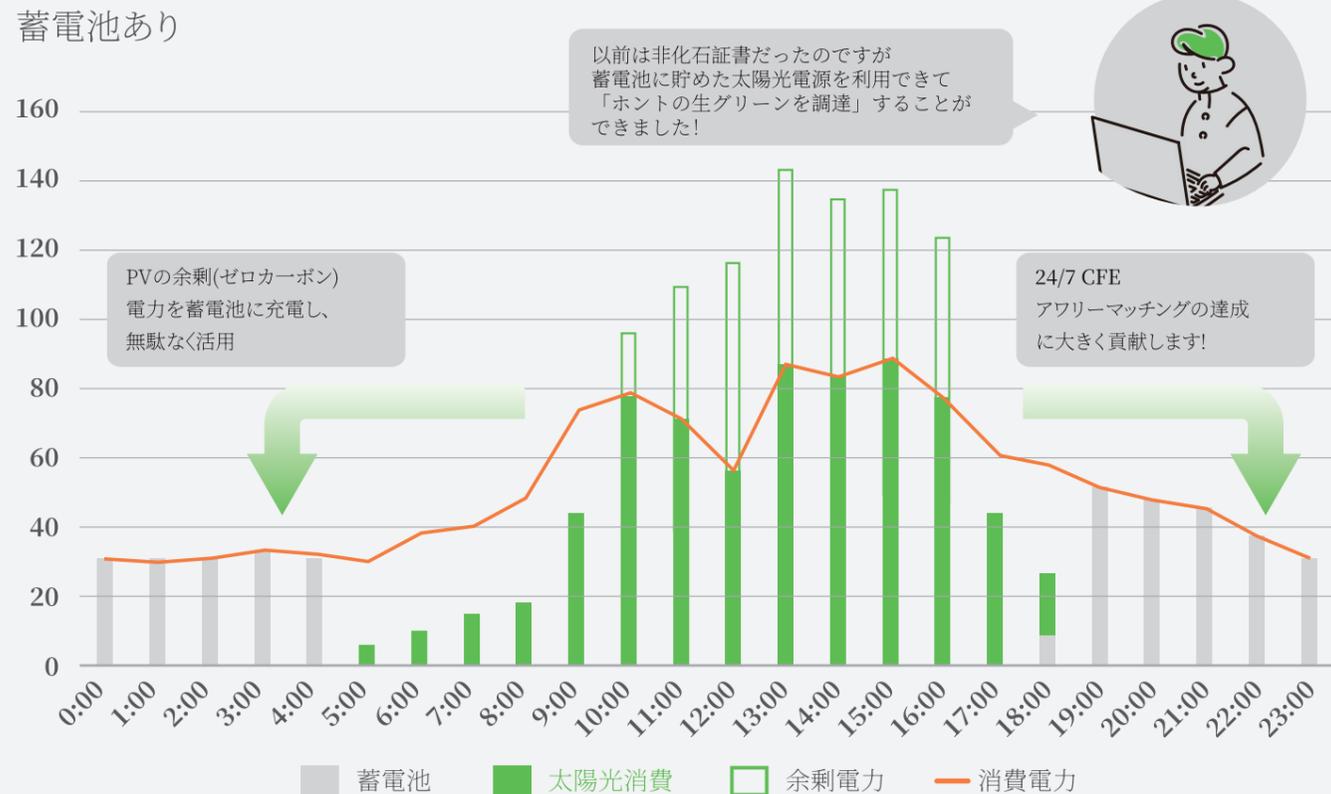


自家消費・産業用・系統用・蓄電池システム

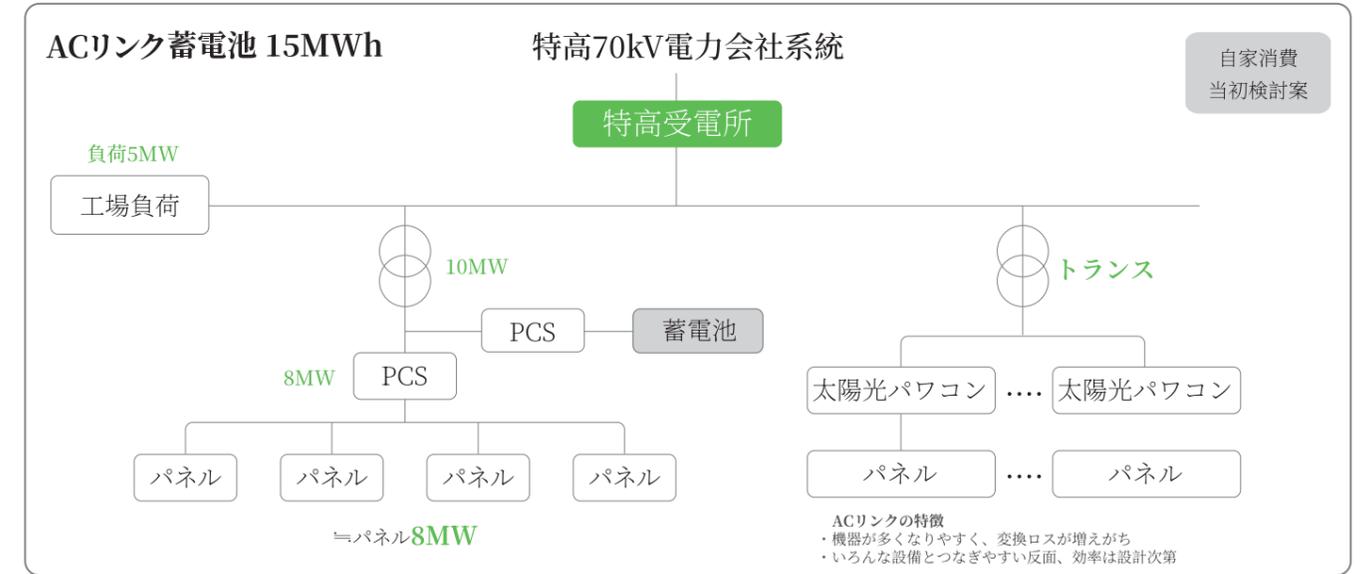
RE100では証書調達によるバーチャルなCO2フリーが RE100においては非化石証書での調達主流（蓄電池なし）



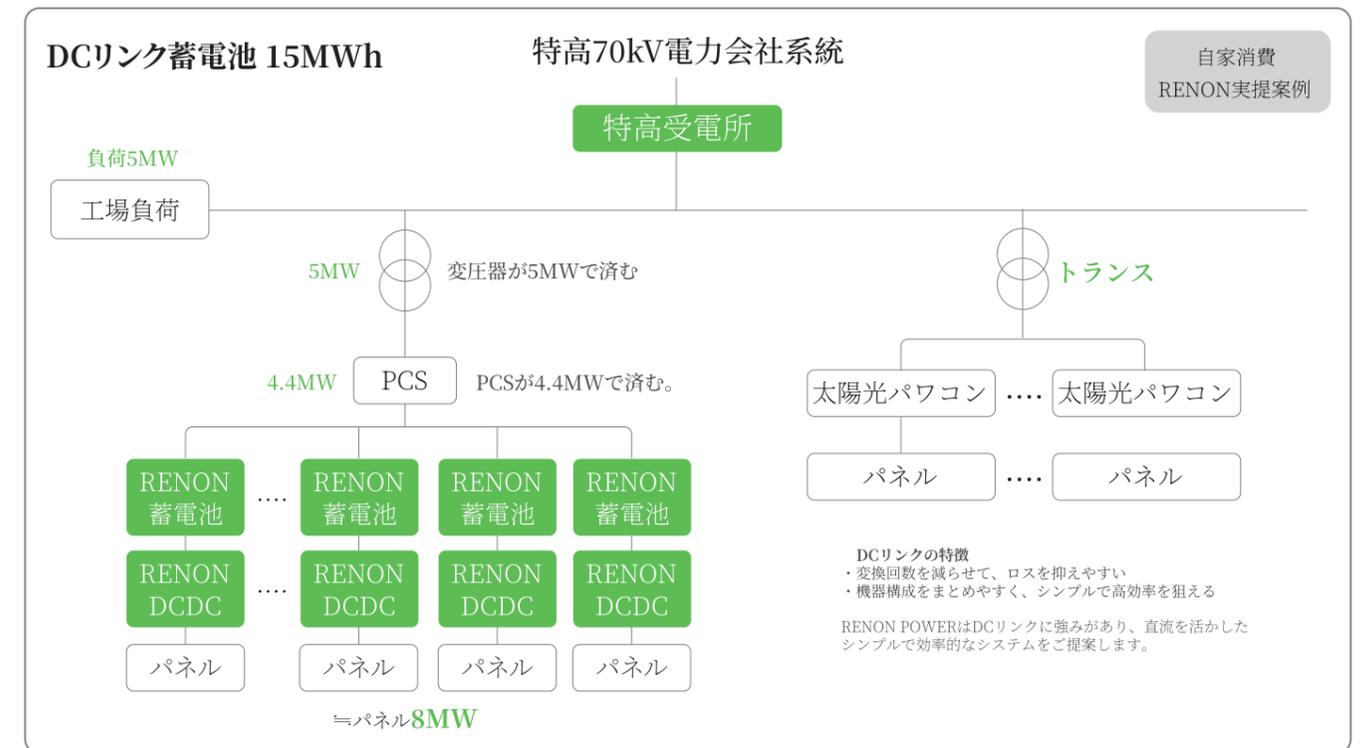
「24/7で生グリーン」調達へ（蓄電池は対応可）



ACリンク蓄電池の場合



DCリンク蓄電池の場合 ※スーパーex過積載



※スーパーex過積載=RENONの造語

RENONが得意としてきた、DCリンクの蓄電池が解決します

蓄電池にDC/DCコンバーターを装着、PV電力を巧みに集電・充電しPV太陽光の大幅な過積載を可能とします。RENONが積み重ねてきたノウハウは他社にない強みを発揮し、脱炭素ニーズ、24/7CFEに対応した設備構成を実現します。系統電力停電時は直流リンクの蓄電池がPCSを起動し、太陽光電力を生かしたBCP検討が行えます。