

受電設備の統合事例

再エネ使用率の向上とコスト削減を同時に実現

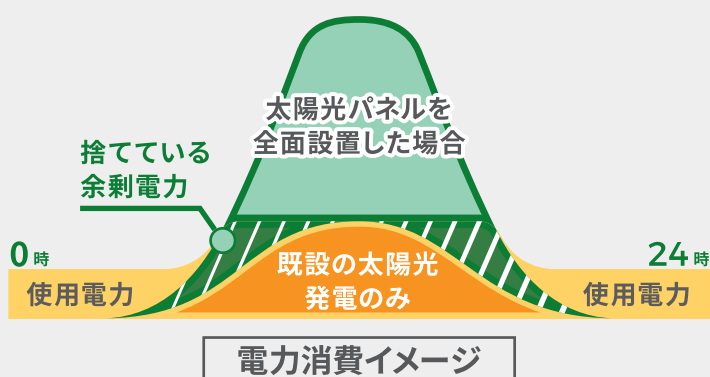
お客様の悩み（倉庫業）

道路を隔てたところにある倉庫に太陽光発電を新設したい。でも、物流倉庫では、屋根上に太陽光発電を全面に設置すると電力が大幅に余るので自社の離れた拠点でも余剰電力を活用したい。

FDのご提案



公道をまたぐ2つの物流倉庫の太陽光発電を自営線でつなぎ、電力引込み系統を一本化することであらゆる無駄を排除。グループ会社を含めた自家消費を実現し、余剰電力は売電へ。



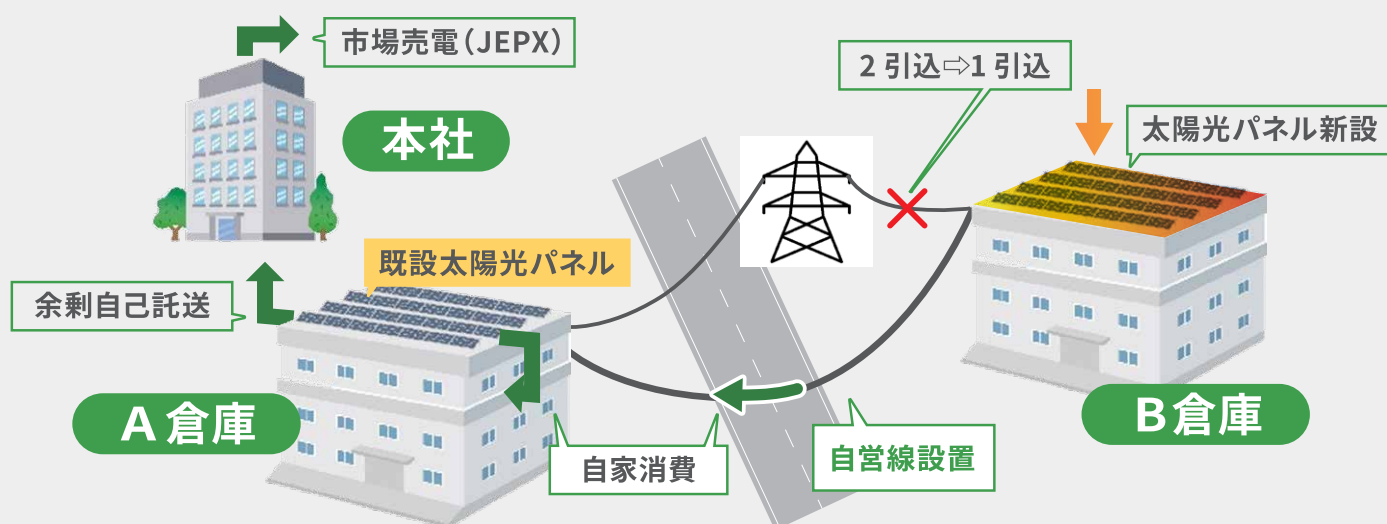
余るものをいかに有効活用できるかが鍵！

太陽光パネルを全面設置することでこれまで捨てていた余剰電力も活用できます

さらにこんな効果も…

- 電力引込み系統の一本化で電力契約コストを削減
- 自己託送で自家消費電力を増やし、余った電力を市場売電し有効活用

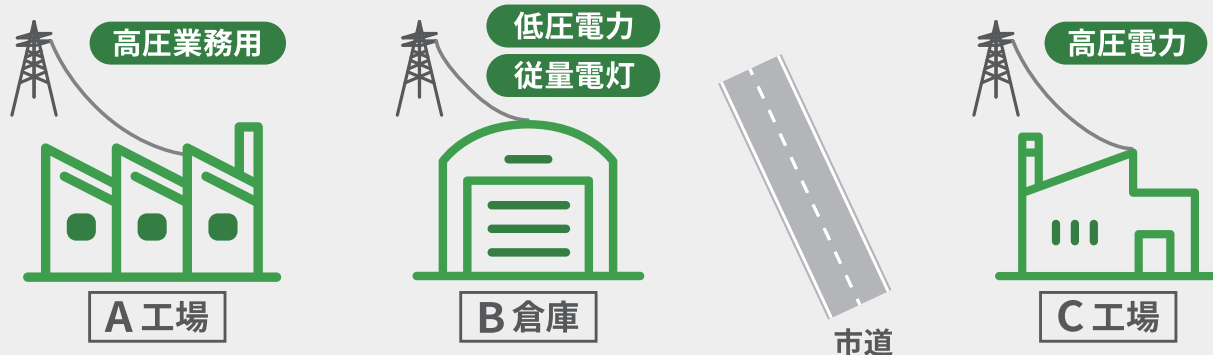
提案のスキーム



受電統合事例

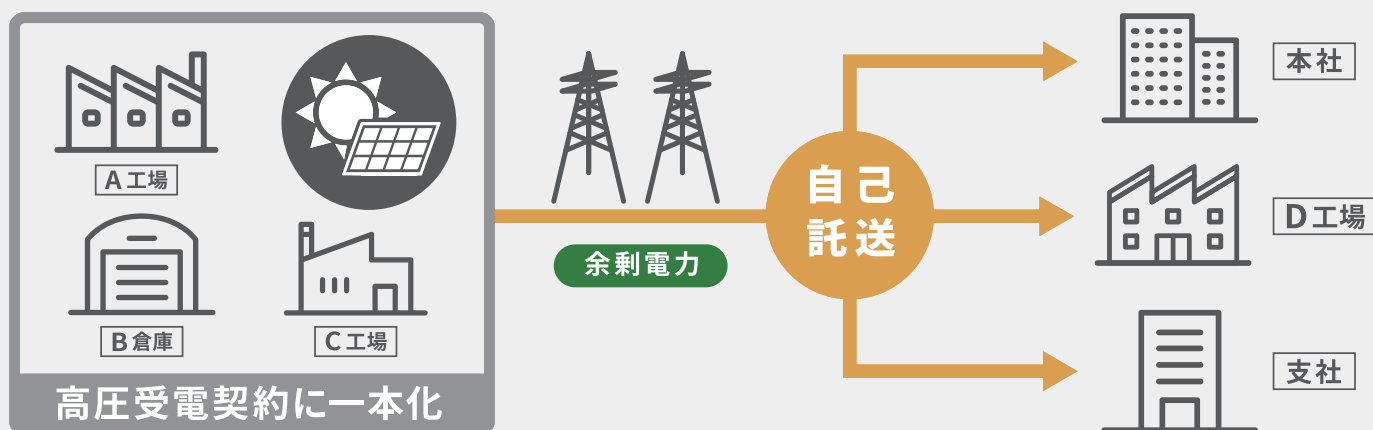
従来

個別電力契約



改善

3受電統合＋太陽光パネル＋自己託送



Point 1

受電統合で電力契約料を **70万円／年削減！**

※年間 900kW/h 使用時

Point 2

余剰電力を他拠点に自己託送して自家消費

年間電力削減量 **6,100万円** 自給率**66%**を達成！

まずはお気軽にお問合せください



電気ひとすじ 喜びづくり
株式会社 FD

FD 太陽光



<https://www.for-delight.co.jp/>



0566-68-9007 〈営業直通〉



info@for-delight.co.jp

本社

〒448-0005
愛知県刈谷市今川町花池 3 番地 1

名古屋
オフィス

愛知県名古屋市区西区名駅一丁目1番17号
名駅ダイヤメイテツビル 14F

令和5年度
新エネ大賞



(導入活動部門)

主催：一般財団法人新エネルギー財団