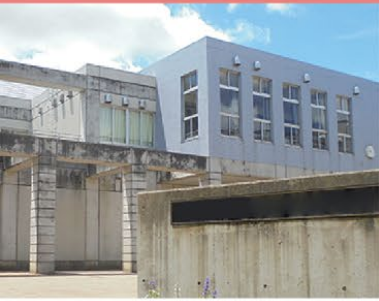
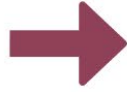


エクソルによる 太陽光発電設備が設置されています



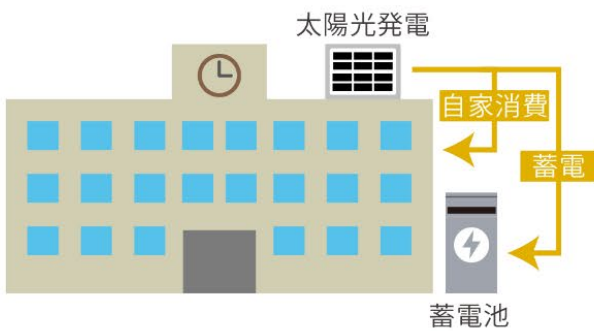
設備設置



<事例> 小中学校・公民館 ～千葉市様～

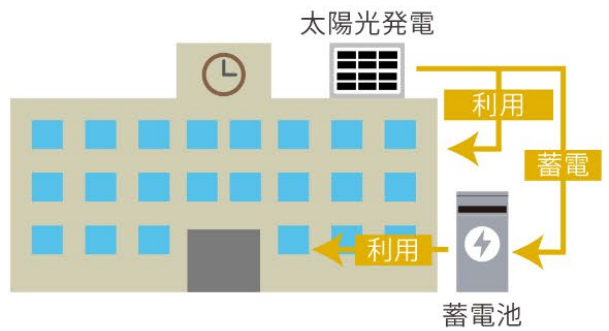
令和2年度から3年間で、千葉市内の避難所・182か所に
太陽光発電設備・蓄電池を順次導入しています。(一部設置・稼働済)

災害に強いモデル都市をつくる！



平時

太陽光発電の電力で、電力を賄い、
蓄電池に余剰電力をためる



停電時

太陽光発電と蓄電池の電力で、
避難所の電気を確保する

エクソルも千葉市のプロジェクトに参加

千葉市様

サービス提供

XSOL

株式会社エクソル

TNクロス

TNクロス株式会社様

NTT・TCリース

NTT・TCリース株式会社様

その他事業者様

エクソルによる 太陽光発電設備が設置されました



美里町の町営施設 3 か所に太陽光発電 + 蓄電池を導入

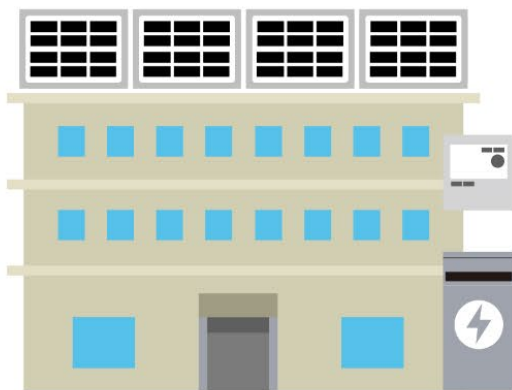
<事例> コミュニティセンターなど ～宮城県 美里町様～

増加する自然災害に対する電源確保を行う、美里町地球温暖化対策実行計画を推進。

環境省の補助金(公共施設の防災減災・低炭素化自立分散型エネルギー設備等導入推進事業)を活用し、町営施設 3 か所に、太陽光発電設備・蓄電池を導入。

災害時の避難所に太陽光発電設備導入

太陽電池モジュール / 架台



平時

電力の自家消費によって、温室効果ガスの排出を抑制

停電時

太陽光発電と蓄電池の電力で、避難所の電気を確保・供給

モニタ (データ可視化)

蓄電システム
(蓄電池 + エネルギー・マネジメント・システム)

当社は機器の提供、工事で参入

美里町様

公募型プロポーザルで採択



コンサル会社・
施工会社の共同企業体

XSOL

工事請負 (下請)