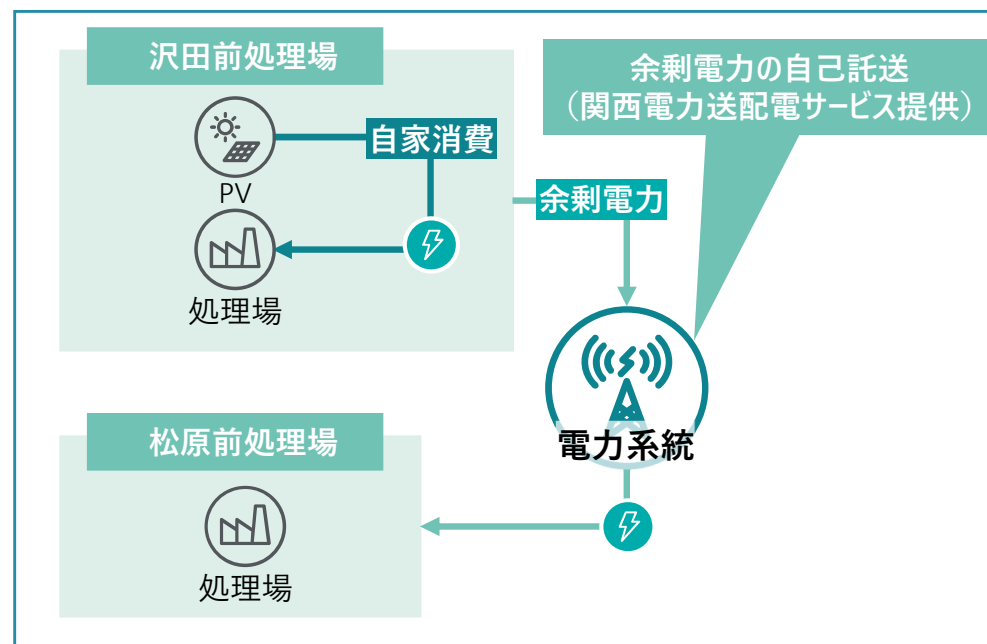


事例概要

事業者	<ul style="list-style-type: none">兵庫県たつの市
地域課題	エネルギーコスト抑制
事業概要	<ul style="list-style-type: none">下水道施設（沢田前処理場）の敷地内に太陽光発電設備を導入し、自家消費余剰電力は、関西電力送配電を通じて同市内にある別の下水道施設（松原前処理場）に自己託送することで、FITに頼ることなく発電電力全量を管轄施設内で消費本事業により、電気代を従来より数百万円/年削減
実施状況 (2022年12月現在)	事業化済み（2019年4月稼働開始）
補助事業の利用	<ul style="list-style-type: none">建築物等の脱炭素化・レジリエンス強化促進事業（上下水道施設・ダム施設の省CO2改修支援事業）（環境省）
CO2削減効果	約140t-CO2/年

事業スキーム・体制



設置した太陽光パネル



パワーコンディショナー