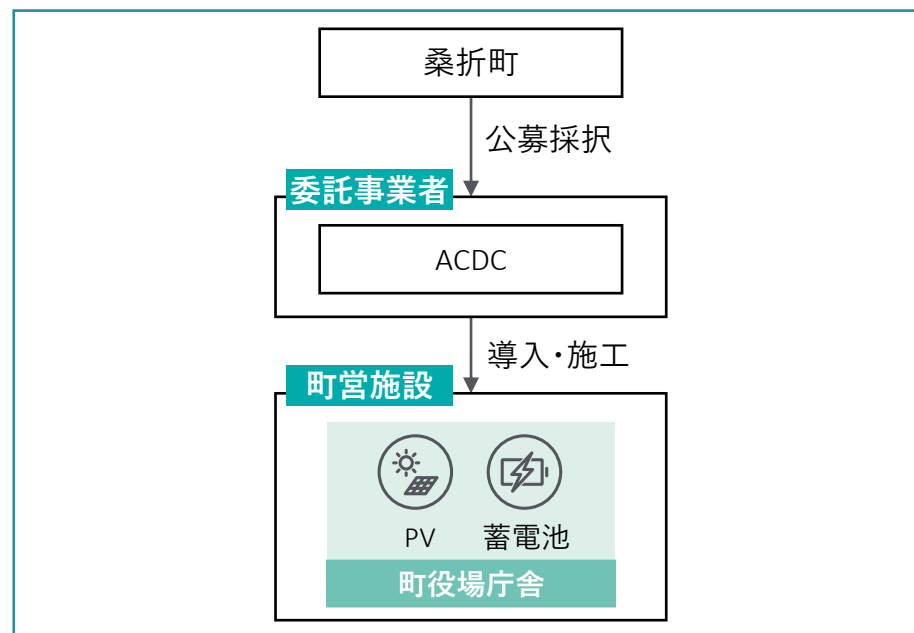


# 災害対策本部となる町役場庁舎に太陽光発電と蓄電池を設置し、地震など災害発生時にも安定したエネルギー供給を実現

## 事例概要

事業者	<ul style="list-style-type: none"> <li>福島県桑折町</li> <li>株式会社ACDC</li> </ul>
地域課題	レジリエンス強化
事業概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>桑折町では、災害対策本部となる町役場庁舎に太陽光発電設備および蓄電池を整備</li> <li>「令和4年福島県沖を震源とする地震」により町内全域で約3時間の停電が発生した際、蓄電池より電力供給を行い、災害対策本部の機能を維持</li> <li>また、町役場へ避難してきた住民の受け入れに必要な照明の確保、携帯電話など充電スポットを提供</li> </ul>
実施状況 (2022年12月現在)	事業化済み (2020年度稼働開始)
補助事業の利用	<ul style="list-style-type: none"> <li>令和2年度 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 (地域の防災・減災と低炭素化を同時実現する自立・分散型エネルギー設備等導入推進事業) (環境省)</li> </ul>
CO2削減効果	11.26t-CO2 / 年

## 事業スキーム・体制



町役場へ避難した住民の受入状況