

GX 商材

「脱炭素パーキングソリューション」について

ミライト・ワンでは、「脱炭素パーキングソリューション」を提供しています。これは、駐車場の電力グリーン化を目的とした、屋根や駐車場への自家消費型太陽光発電や、ソーラーカーポート、蓄電池の設置と活用を促進するソリューションです。

「スマート EV チャージシステム wayEV」は、充電時にデマンドコントロール機能により電力基本料金の増加を抑制することができます。3 つの充電ガンが使える EV 充電器により設置コスト低減します。また、JAXA の技術を活用した「独立分散制御」が特徴です。

「スマートポール (+NON フリーズ)」は、EV 用バッテリーを再生した、再生バッテリーを搭載しており、環境への負荷を低減します。また、「LED 街灯」「ネットワークカメラ」「通信」機能を具備しており、災害時にも活用が可能で、安心な環境を提供します。そして、フリーズ時には、自動電源リセットにより自動復旧が可能のため、メンテナンスフリーが特徴です。

「スマートパーク (カメラ式駐車場管理システム)」は、入出庫した時点でカメラが車両ナンバー全桁をリアルタイムに読み取り、いつ、どこで、どの車が入出庫したのかをデジタル管理するカメラ式駐車場管理システムです。ナンバーの認識率は 99.99% 以上であり、出入口で停車の必要がないため、渋滞解消による CO2 を削減し、駐車券レスで紙資源を節約することができます。また、気候変動アクション 環境大臣表彰を受賞しています。

これらのソリューションにより、電気料金の削減や環境負荷軽減に貢献し、街づくり・里づくりをサポートします。

(2023 年 10 月現在)