

# 自家消費太陽光発電制御システム

PPA事業者様に最適な複数発電所を一括監視できるWEB画面を搭載！  
複数の発電所の状況を一括監視可能で、帳票一括出力機能により面倒な  
発電実績管理を効率化。充実の逆潮流防止制御機能も好評です



## PPA事業や複数発電設備監視に最適なシステムをご提供

- ◆ PPA事業において運営管理されている複数の発電設備の運転状態をまとめて表示して、容易に確認可能、O&M業務の効率化に貢献
- ◆ 複数発電設備の日報(30分値)を、任意の開始日付で最大1年分をまとめて出力可能で、帳票作成業務の効率化が可能
- ◆ VPPのデマンドレスポンスに対して蓄電池制御、空調制御システムと協調して電力量削減を行い最適ロードカーブを実現、また複数の需要グループ間での協調制御にも対応可能



## 独自の逆潮流防止パワコン急速制御

- ◆ 逆潮流防止パワコン制御  
受電電力と発電電力を2秒周期で計測、独自アルゴリズムの急速制御により逆潮流発生を防止
- ◆ クラウドサーバーの画面操作で、発電現場を直接操作不要で安心運用、データの長期保管、劣化傾向診断を対応
- ◆ スケジュール運転機能により、休日等の消費電力が少ない場合に予め出力抑制を設定可能で、計画と実績比較も可能
- ◆ 他社サーバー、海外監視メーカーサーバーとの連携も可能

