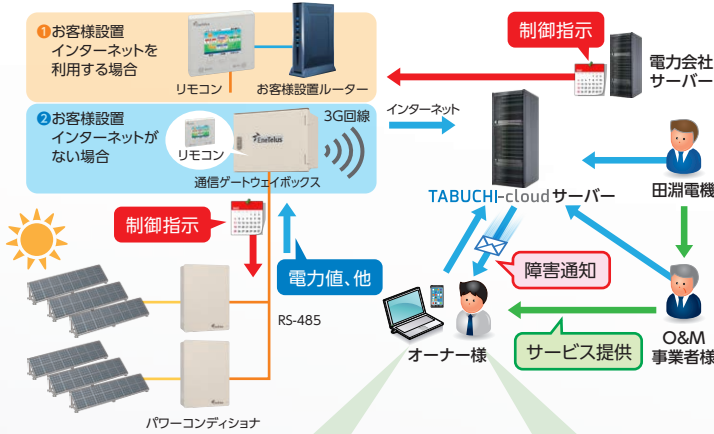


# TABUCHI-cloud 遠隔監視システム

## 単相・産業用

お客様設置のインターネット環境にリモコンを接続し  
遠隔監視と出力制御を実現！ ※出力制御は現在開発中の機能です。



### 基本機能

- ①発電状況の表示機能  
発電状況を現在および月間、年間単位で表示。  
発電所単位/パワーコンディショナ単位/istring単位でも表示可能。
- ②データダウンロード機能  
発電状況をCSVファイルとしてパソコンにダウンロード可能。
- ③障害通知メール機能  
機器の故障や系統障害をメールにてお知らせ。
- ④複数発電所を一括管理  
1画面で、複数の発電所状況の確認が可能。
- ⑤スマートフォンでの確認  
スマートフォンからも発電所状況の閲覧が可能。

### パソコン画面

リアルタイム監視 ■ 発電量グラフ

スクリーンショットには、今日の電力合計 (1,583 kWh)、発電電力合計 (153 kW)、日射強度 (--- W/m²)、気温 (--- °C)、接続数 (14)、アラート接続数 (2) が表示されています。また、発電量グラフがあり、赤線は出力制御のイメージを示しています。

■ スtring監視

STRING1	STRING2	STRING3	STRING4	STRING5	STRING6
瞬時発電電力 1.3 kW	瞬時発電電力 1.3 kW	瞬時発電電力 1.3 kW	瞬時発電電力 1.3 kW	瞬時発電電力 1.3 kW	瞬時発電電力 1.3 kW

■ 主な監視データ

監視間隔	データ項目
30分間隔	直流電力量 系統電力量 系統周波数 障害情報

### スマートフォン画面



### パソコンで発電状況の閲覧ができます

発電所を地域で絞り込む

選択した全発電所の合計情報  
※日射量と気温は選択した1発電所

選択した1つの発電所グラフ

この画面では、特定の発電所の詳細な発電状況を確認できます。日射量と気温の推移グラフも表示されています。

ログインユーザー毎  
管理対象の発電所一覧

View	地域	発電所名	容量 (kW)	接続数	接続状態	接続日時	接続種別	接続種別	接続種別
View	東京都	日本発電所	100	0	0.0	15	5		
View	香川県	香川100	25	0	0.0	4	4		
View	大分県	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		
View	東京都	日田発電所 (伊豆) 100	100	0	0.0	4	4		

### 適応製品

タイプ	型名	出力制御 対応	遠隔監視 対応	リモコン
単相4.0kW	EPC-S40MP2-L	○	○	ZREM-35ENP01
単相4.9kW	EPC-A-S49MP	○	○	
単相5.5kW	EPC-S49MP3-L	○	○	
	EPC-A-S55MP	○	○	
	EPC-A-S55MP4	○	○	
単相9.9kW	EPC-S55MP3-L	○	○	
	EPC-S55MP4-L	○	○	
	EPC-S99MP5-L	○	○	
蓄電 ハイブリッド	EPC-S99MP5-CL	○	○	
	EHC-S55MP3B-PNJ	○	○	
EHC-S55MP3B-PNH	○	○		

### 仕様

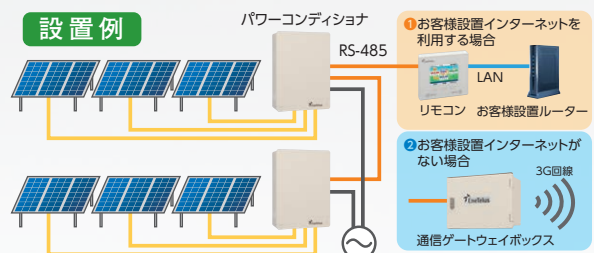
項目	内容
通信回線	①お客様設置インターネットを利用する場合 お客様設置のインターネット接続環境 ※100base-Tx/10Base-T (共用) ※IPv4プロトコル (IPv6は未対応) ※常時接続のブロードバンドルーター ②お客様設置インターネットがない場合 NTTドコモFOMA回線 (3G) ※使用時は通信ゲートウェイボックスが必要

※注意事項 ・RS-485モニターケーブルはシールドタイプをご利用ください。  
①お客様設置インターネットを利用する場合、通信費用等はお客様負担となります。

### 別売品

項目	内容
通信機器	②お客様設置インターネットがない場合 通信ゲートウェイボックス ※防水収納ケースを含む ※ルーター機能

### 設置例



※出力制御対応は、TABUCHI-cloudのご契約がなくても利用可能です。(サービスマン等による設定が必要です)