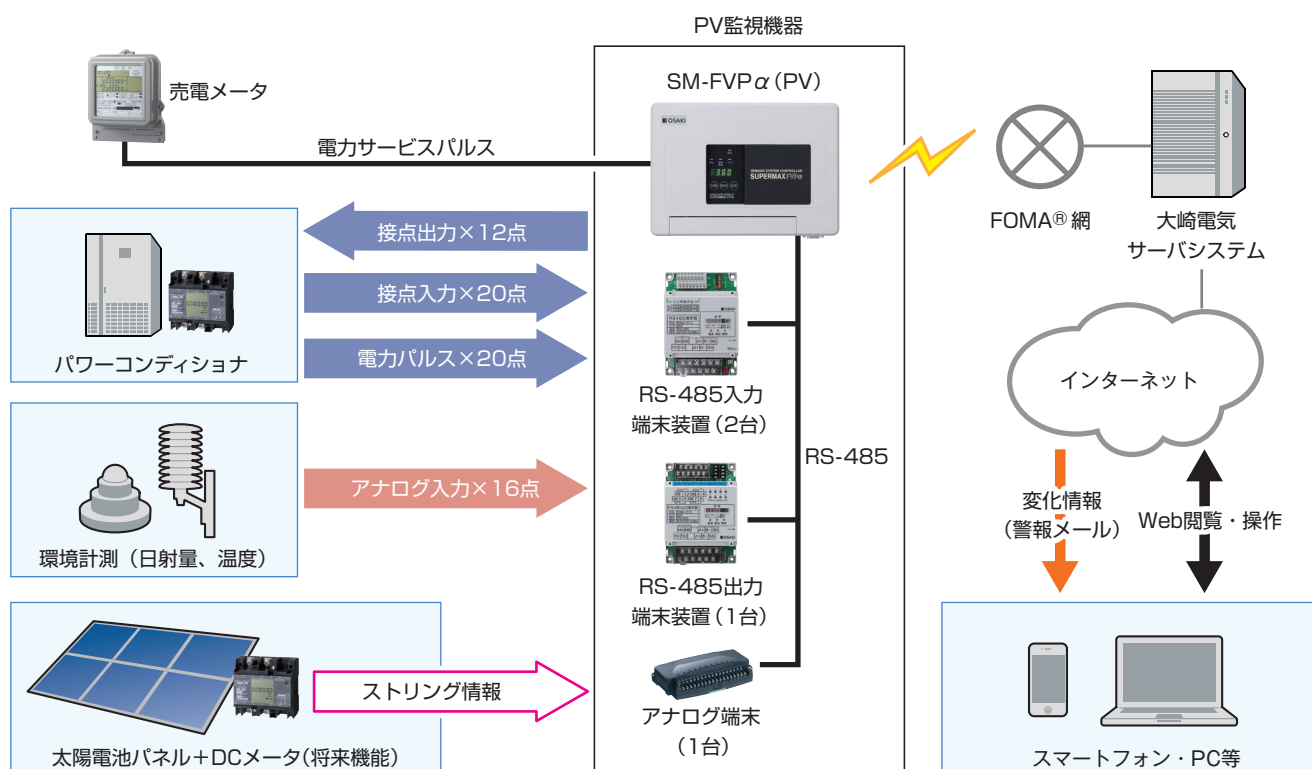


太陽光発電設備

遠隔での「監視」・「発電量見える化」・「制御」に

PV監視システム構成



「FOMA」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。

特長

■太陽光発電設備状態監視

太陽光発電設備の各種出力状態を監視し、その接点状態が変化した場合にEメールにて変化情報をお知らせする機能を有しています。

- 入力仕様：FVP α (PV) 本体 4点、オプション機器使用時 最大20点 (本体4点含む)
- メール送信先：最大5件

■太陽光発電設備制御

太陽光発電設備を遠隔にて制御可能な無電圧A接点出力を有しています。

Webブラウザからの操作になりますので、遠方からでも指示が可能です。

- 接点出力：FVP α (PV) 本体 4点、オプション機器使用時 最大12点 (本体4点含む)
- 接点出力仕様：接点開／接点閉／パルス出力

※パルス出力は、現在の接点状態と逆論理のパルスを1/5/10秒間出力する機能です。

■データ計測機能

発電量、環境計測(日射量、温度等)の計測し、サーバ内に保存が可能です。

- 計測データ：発電量 本体 4点、オプション機器使用時 接点入力・電力パルス・アナログ入力の組み合わせで16点

仕様

機器	内容
PV監視装置 スーパーマックス FVP α (PV) 	監視・制御システムのメイン装置 <ul style="list-style-type: none"> ・入力仕様：4点 オプション機器使用時：最大20点 ・出力仕様：4点 オプション機器使用時：最大12点 ・FOMA[®] 通信機能内蔵（監視警報送信他） ・外形寸法：255 (W) × 180 (H) × 60 (D) mm ・質量：約1.3kg
RS485入力端末器 RNU-032 (オプション) 近日発売 	RS-485入力端末装置 スーパーマックスFVP α (PV) の入力拡張用機器 <ul style="list-style-type: none"> ・拡張入力点数：8点/台 ・接続台数：最大2台まで接続可能 ・外形寸法：110 (W) × 157 (H) × 50.5 (D) mm ・質量：約0.5kg
RS485出力端末器 RNU-015 (オプション) 	RS-485出力端末装置 スーパーマックスFVP α (PV) の接点出力拡張用機器 <ul style="list-style-type: none"> ・拡張出力点数：8点/台 ・接続台数：1台のみ接続可能 ・外形寸法：110 (W) × 157 (H) × 50.5 (D) mm ・質量：約0.5kg ・接点定格：無電圧^a接点 <ul style="list-style-type: none"> 電圧：AC220V、負荷電流：1A以下（抵抗負荷） 電圧：DC48V、負荷電流：1A以下（抵抗負荷）
アナログ端末 R1M-GH (エム・システム技研(株)製) 	アナログ端末 スーパーマックスFVP α (PV) のアナログ信号入力用機器 <ul style="list-style-type: none"> ・アナログ入力点数：16点/台 ・接続台数：1台のみ接続可能 ・外形寸法：175 (W) × 115 (H) × 40 (D) mm ・質量：約0.4kg



「安全に関するご注意」

●安全のため、機器への接続は電気工事などの専門の技術をお持ちの方が行ってください。

○記載内容は、設計変更その他の理由によりご連絡申し上げることなく変更させていただくことがありますので、お手数ですが、お引き合いの際は当社または代理店にご確認くださいようお願い申し上げます。

○「FOMA」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。

大崎電気工業株式会社

営業本部 〒141-8646 東京都品川区東五反田2-10-2 東五反田スクエア

システム・機器部 営業課

電話(03)3443-7177 FAX(03)3443-0265

仙台営業所 電話(022)223-3747 FAX(022)223-8159

名古屋営業所 電話(052)933-2229 FAX(052)933-0650

大阪営業所 電話(06)6373-2556 FAX(06)6375-0681

沖縄営業所 電話(098)832-7406 FAX(098)836-8655

<http://www.osaki.co.jp>

取扱店