

太陽光発電設備の点検・診断



「監視・対応」「定期点検」「修理・交換」で長期安定稼動をサポート

Point
1

太陽光発電所運営に必要なサービスのみを厳選し、無駄を省くことでコストパフォーマンスの高いサービスを実現します。

Point
2

定期点検、駆け付け、遠隔監視、修理・交換といったメニューを、お客様のニーズに合わせて自由に組合わせていただけます。
除草・洗浄・電氣的計測・パネル及び架台の点検も承ります。



定期巡回サービス

基本年3回の定期巡回を行い、パネルの汚れや破損、雑草状況等を確認し、現場写真とともにレポートにてご報告致します。

| 点検項目 | 対象箇所 | | 内容 | 点検方法 | |
|------|-------|-------------------|-------------------------|------|----|
| | | | | | |
| 点検項目 | パネル | | パネル表面の汚れ・破損・盗難 | | 目視 |
| | | | パネルのボルト・ナットの緩み | | 触診 |
| | | | フレームの破損・変形 | | 目視 |
| | 架台 | | 配線の損傷・緩み・断線 | | 目視 |
| | | | 架台のボルト・ナットの緩み | | 触診 |
| | | | 架台の破損・さび | | 目視 |
| | パワコン | | 傾き（杭の沈下） | | 目視 |
| | | | パワコンの破損・さび・水の侵入 | | 目視 |
| | 電氣的計測 | | パワコンの異音・異臭・過熱 | | 触診 |
| | | | パワコンケーブルおよび延長ケーブルの破損・断線 | | 目視 |
| 周辺環境 | | ファン作動音の確認 | | 確認 | |
| | | 運転履歴（エラー履歴）の確認 | | 目視 | |
| | IVカーブ | 開放電圧・短絡電流・最大出力 | | 測定 | |
| | パネル | 絶縁抵抗 | | 測定 | |
| | | 設置抵抗 | | 測定 | |
| パワコン | 絶縁抵抗 | | 測定 | | |
| | | フェンスの破損・不法投棄・雑草状況 | | 目視 | |

全国
対応



低圧一区画
年間 **90,000円**
年2回点検
65,000円



オプションサービス

*契約は3年更新となります。

- ①草刈りサービス ②パネル洗浄サービス ③障害掛付けサービス ④その他



お問い合わせ：株式会社モリタ電器
〒135-0091 東京都港区台場2-2-2 ウエスト棟602
TEL: 03-3527-6771 FAX: 03-3527-6772
<http://www.mrt-electric.com>