

メンテナンス会社

が

自家消費案件の販売を始めてみた！

株式会社エコロステーション

日本PVプランナー協会 中国・四国地区会

2023年7月28日（金）

会社概要



社名	株式会社エコロステーション
設立	2018年10月1日
所在地	岡山県倉敷市粒江1626-1
役員	代表取締役 椋木 秀典
事業内容	太陽光メンテナンス 太陽光販売 省エネ商材販売
関連会社	有限会社大成電気工事 株式会社GREEN BASIC 松島電気株式会社 株式会社Hyc

加盟団体



再生可能エネルギー関連の情報発信基地
一般社団法人

日本PVプランナー協会



一般社団法人

日本太陽光メンテナンス協会

Japan Solar power Maintenance Association

エコロステーショングループでできること

グループ内で全てが完結することが可能！！

ご提案



設計・施工



メンテナンス



Detailed

メンテナンス実績

◆高圧発電所	年間管理	10M以上
◆低圧発電所	年間管理	200件以上
◆パネル洗浄	合計洗浄枚数	6万枚以上
◆除草管理	年間管理	3M以上

施工実績

◆太陽光発電所設置件数	2000件以上
自家消費案件・FIT案件・高圧/低圧案件 野立て/屋根上案件・住宅案件	
◆蓄電池設置件数	100件以上

営業見込み

2022年10月 営業部発足

営業メンバー

業界歴10年 原田 44歳

業界歴9ヶ月 成田 43歳

業界歴5年 武部 28歳

業界歴2年 渡邊 25歳

業界歴9ヶ月 古武 22歳

ほとんどのメンバーはFITを知らない！

N社	高圧10拠点	100~300KW
Y社	高圧1拠点	220KW
H社	高圧3拠点	100KW
T社	高圧1拠点	100KW
S社	高圧1拠点	80KW
H社	高圧1拠点	1MW
K社	高圧1拠点	150KW
O社	高圧1拠点	290KW
S社	高圧1拠点	70KW
M社	高圧1拠点	210KW
リパワリング案件		10件以上

等々・・・



メンテナンス と 自家消費

どう結びつくのでしょうか？

自家消費の商談時に出たメンテナンスへの不安、懸念点

設置前の懸念点

- ・メンテナンス先はどうすればいいのか
- ・不具合が出た時の便り先

設置後の不安

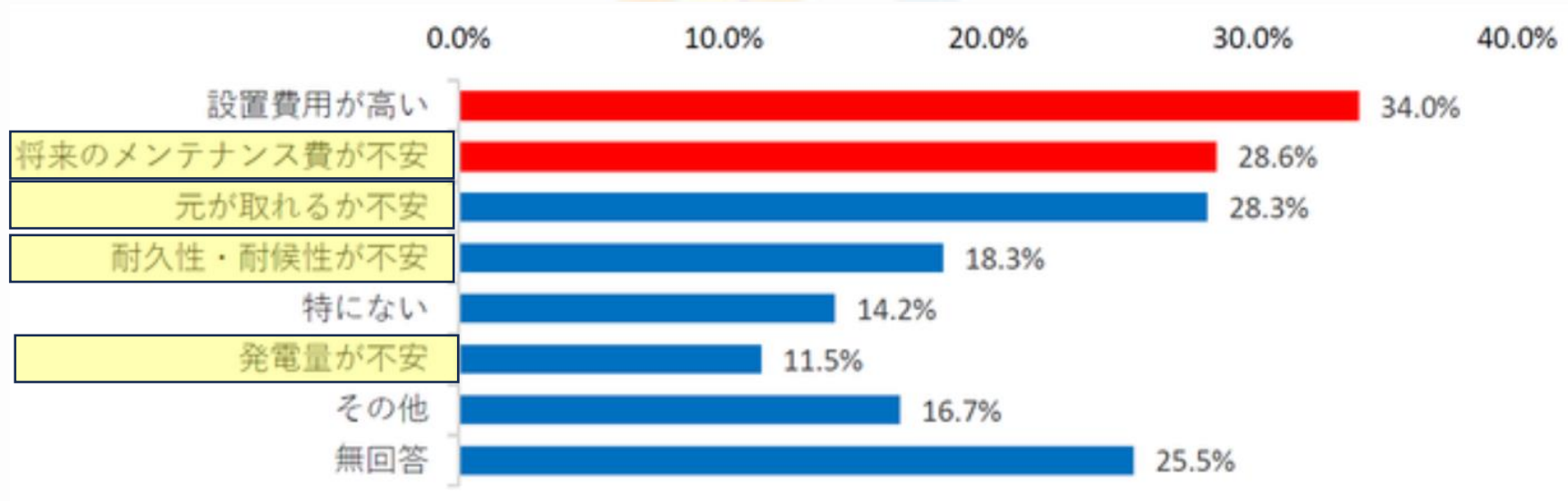
- ・設置したパネルの廃棄問題
- ・パワコン、モジュールの寿命問題

設置を検討されているお客様の懸念点は？



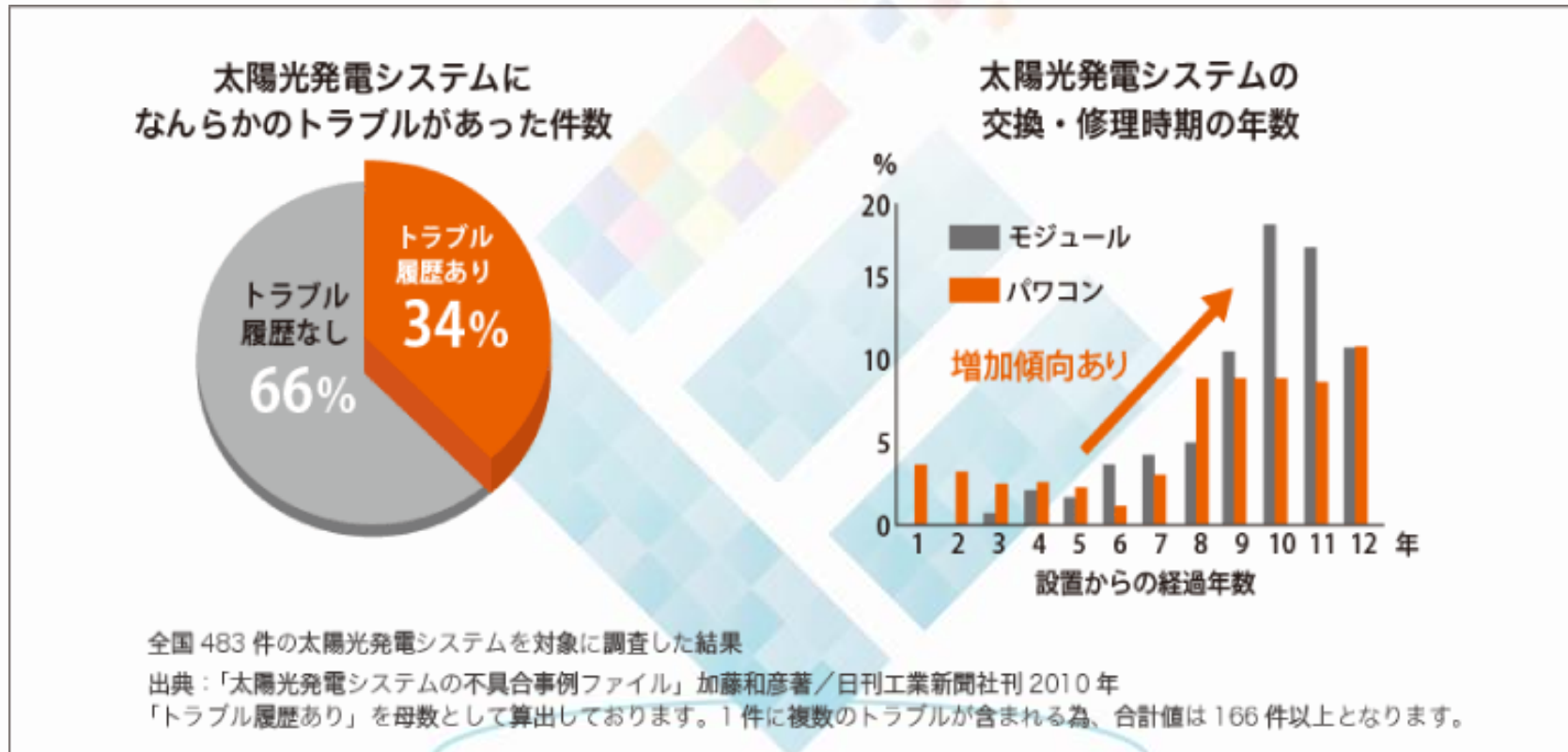
運用を開始しているお客様の問題点

設置を検討されているお客様の懸念点は？



導入には**安心感**を求めている

運用を開始しているお客様の**問題点**

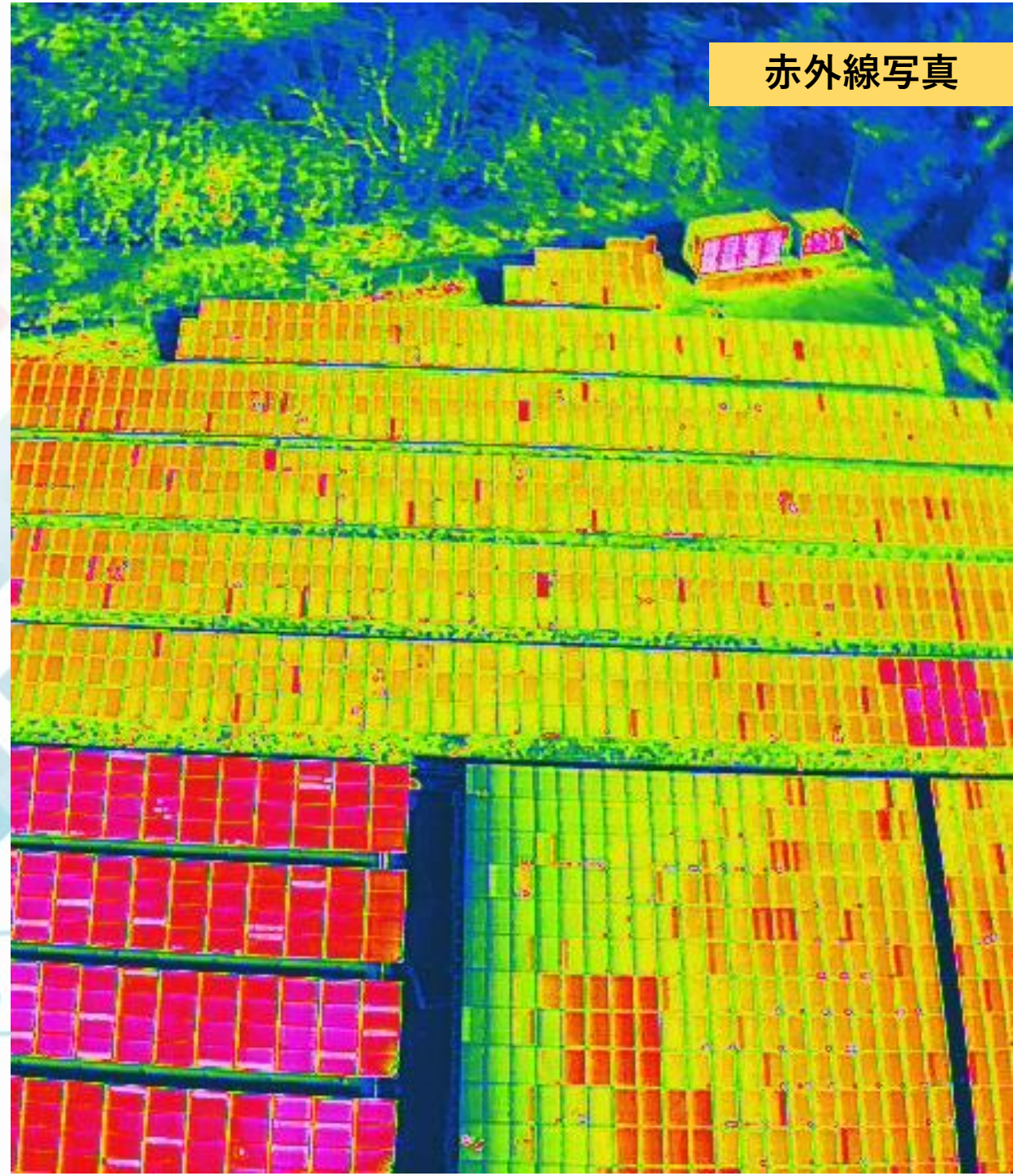
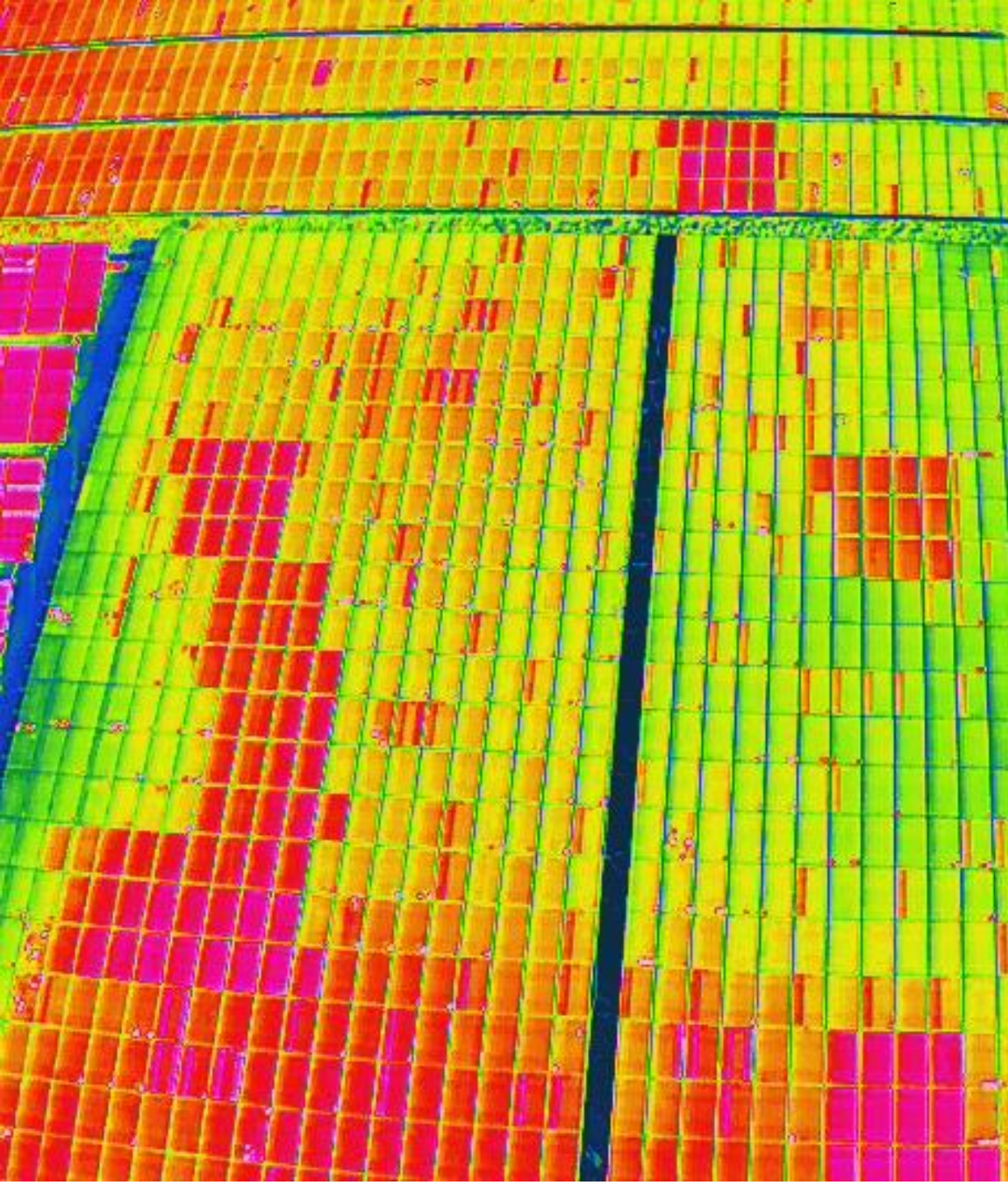


**システムトラブル増加
故障に気づいていないお客様も**

岡山で1番最初に完成したメガソーラー発電所（岡山県倉敷市）



赤外線写真



太陽光は設置して終わりではなく、 設置してからがスタート

¥45,000,000



¥30,000,000



¥25,000,000



もし皆さんがベンツやポルシェなどの高級車を所有したら・・・
20年間もしくはそれより長くノーメンテナンス、洗車もせず野ざらしで走らせ続けますか？？

メンテナンスと自家消費を一緒に提案で不安を払拭
＋
独自のメンテナンスの内容で
更に競合他社との差別化が可能に！

ecoro station



維持管理が目的？

している業者

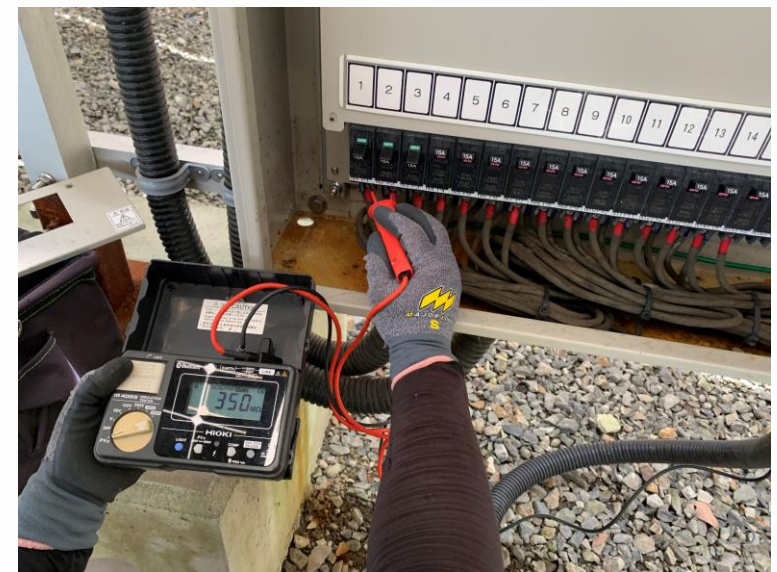
と

できる業者

ecoro station

メンテナンスを

は別物です！



エコロステーションが考えるメンテナンス

其の壱

発電量の最大化

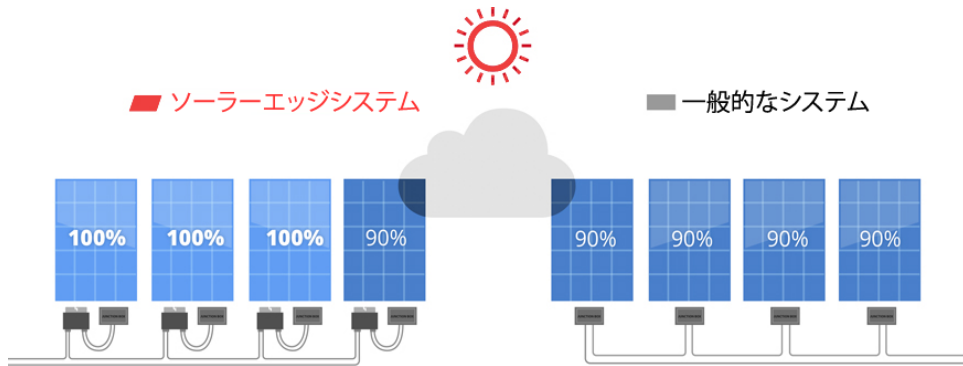
其の貳

故障の早期発見、未然防止

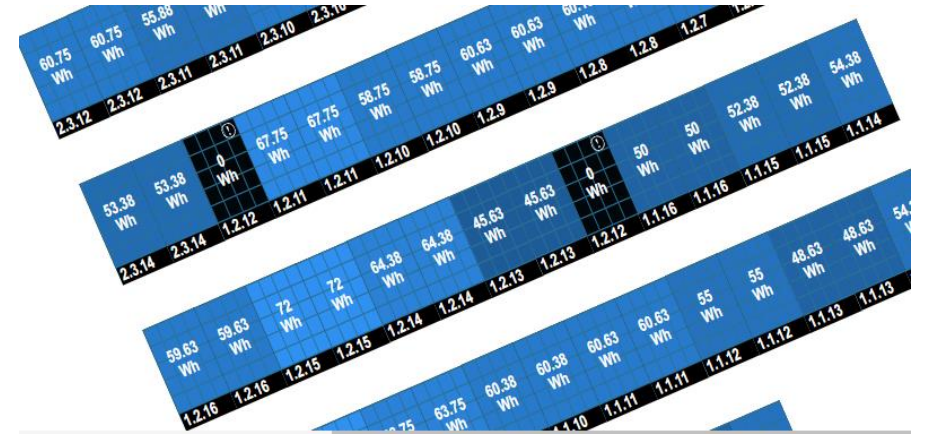
其の参

発電所の長期運用を提供

メンテナンス会社を選ぶパワーコンディショナー



発電量最大化



リスクの最小化、見える化による早期発見早期治療



長期安心保障

solar**edge**



世界基準の安全性

提案のスピード化 SolarEdgeデザイナーを使ってのスピード提案

初回提案で概算で各営業担当が設計したデザイナー、概算見積りを作成

↓ **30分程で作成可能！**

お客様に金額感を把握してもらってから現地調査

↓ (約1週間)

正式な見積り、シュミレーション提出

↓
契約



スピード提案＝購入意欲が高い内に提案

+

経済効果を可視化することで興味を持たせる

実は営業も **メンテナンススキル**を持っている

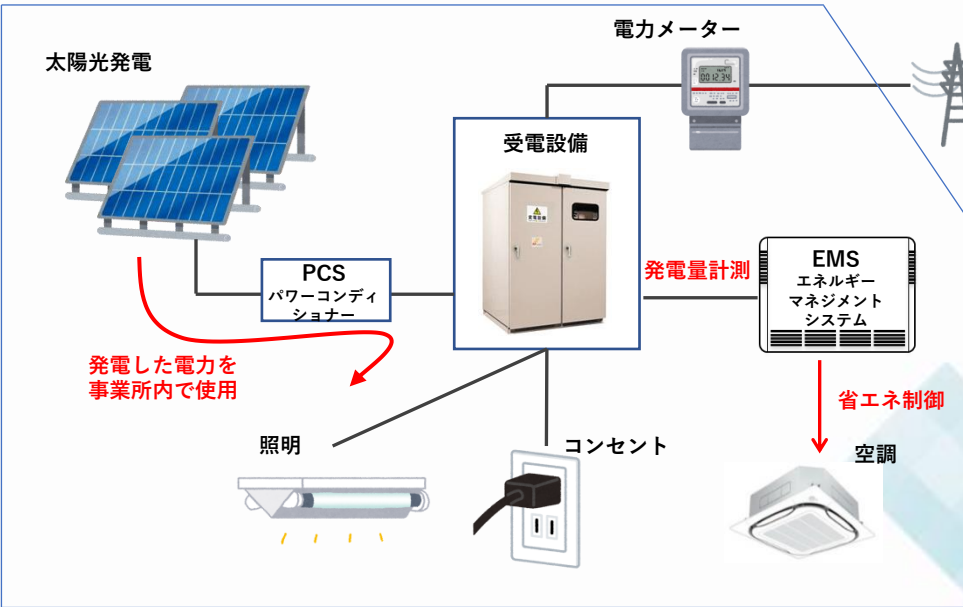


提案・設計・見積り作成はもちろん、

メンテナンス、ドローン点検までしています。

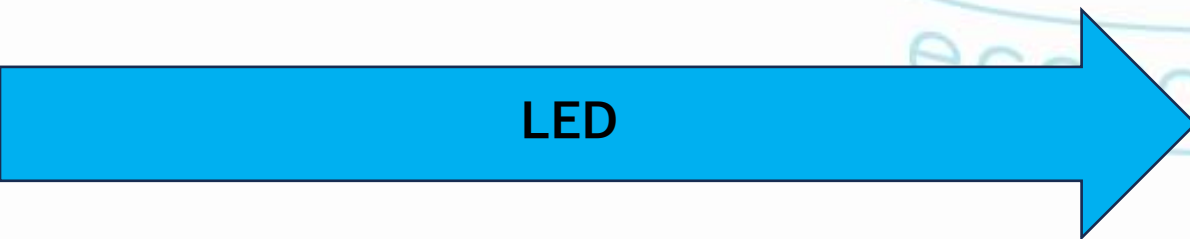
メンテナンスの内容を知り、理解することで更に太陽光の仕組み、
知識を得ることができ、理解することで更に深い提案が可能となります。

エコロステーションは自家消費だけではない



EMS (エネルギー管理システム)

自家消費太陽光 (作った電気) に加え、使う電気までトータル的にご提案



次世代調光調色シリーズ Synca

自然の光

カラー演出

色味調整

The collage includes images of a sunset, a bright yellow light, a blue light, and a close-up of a person's face with a lace mask, illustrating the range of lighting and color adjustments offered by the Synca system.

エコロステーションが考える 太陽光発電で重視する点

イニシャルコスト

- ・総発電量
- ・長期運用
- ・発電ロス最小化
- ・故障の早期発見・早期治療
- ・故障の予防

導入することが目的ではなく
効率良く運用し、電気代を削減し、
自社の利益を最大化する事が本当の目的

発電量 ÷ 電気代削減金額

メンテナンス

シミュレーション収支

LCOE均等化発電原価

まとめ

エコロステーションでは当時メンテナンスの概念が無かった時代から独自のメンテナンス事業を展開し、今に至ります。

そんな会社がメンテナンスの概念から提案する自家消費案件。
発電量の最大化、長期運用をモットーに
お客様に合わせた**設計、提案、施工、メンテナンス**までを
一貫して行っております。

また提案時には運用開始後のアフターフォローの事までしっかりと話しすることで
唯一無二の自家消費太陽光販売を実現できます。

エコロステーションは発電のコンサルタント集団です。