



POWER MANAGEMENT™

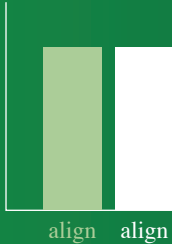
高い環境性能と経済性を両立した太陽光発電システム、ICTを駆使し高度な施工を実現！

I love clean energy.
The clerk at the window
where we create
only clean energy!

POWER MANAGEMENT™

私たちパワーマネジメントについて

About us power management



aim to align the interests of
individuals for the common
good and build a group in



ご挨拶

Greeting

常に地球環境を意識し、更なる省エネと安全な社会を創ります。

今、私たちが生活を営むこの地球には大きな変化が起こっています。世界的なエネルギー需要の増加や省エネ問題、経済発展にともなう人口増加などが必至であり、また政情不安などから考えらえるエネルギー不足やリスクが存在します。

国内においては原発事故以後、再生可能エネルギーに対する国民の関心が急激に高まりつつあり、2012年7月の固定買取制度施行により自然エネルギーを取り巻く環境は日々変化しております。エネルギー資源の少ない日本では、貴重な資源をいかに効率よく使うかを考える時、それらのエネルギー起源の「質や根源」を問う時代に入りました。

創業以来、わたしたちは「付加価値の創造と展開」こそが企業の存在意義であると位置づけ、常に明確なアイデンティティを持って、製品開発と販売サービスに取り組んで参りました。

「太陽光発電」という地球環境に優しく、安定した電力供給ができる再生可能エネルギーに着目し、IPP事業に特化したサービスの提供を行っております。

今後は更に地域などに貢献するため、大きく3つの展開を計画しています。

- ・IPP事業により専念し、大規模メガソーラーの長期運営をすることで地球環境破壊の軽減、二酸化炭素の排出量削減に努めます。
- ・太陽電池モジュール、パワーコンディショナ、蓄電池などあらゆる関連設備を積極的に開発し、コスト軽減や市場への還元に努めます。
- ・OM&M事業を立ち上げ、太陽光発電所の長期安定運用と効率を上げるために努めます。

2014年11月
パワーマネジメント 株式会社 代表取締役 崎濱 秀彦
Power Management Co.,Ltd. President Hidehiko Sakihama



再生可能エネルギー

Renewable Energy

再生可能エネルギーとは、絶えず資源が補充されている枯渇することのないエネルギーです。石油や石炭、天然ガスなどの限りある資源とは異なり、自然現象を利用した永続的に利用可能エネルギー源。

特徴は、
「どこにでもある」「限りがない」「クリーン」

■ 太陽光設置のメリット

1. 環境保護の貢献
CO₂排出削減・地球温暖化防止など地球環境保護に大きく貢献することができます。
2. 空きスペースを有効活用
空きスペースがある建物・倉庫ビル屋上・空地など遊んでいる場所を有効活用できます。
3. 企業イメージ向上
環境問題へ取組を積極的にアピールでき、企業イメージの向上へつながります。
4. 発電したロスが少ない
発電した電力は発電場所を消費地が近いので発電した電力を無駄なく使えます。
5. 停電時使用できる
災害等で停電になった際にも使用できます。
6. メンテナンスが簡単
太陽光システムは構造的にシンプルであるため、他の発電システムと比べメンテナンスが簡単です。システムの寿命も比較的長く、耐用年数は20年以上とされてます。



今後の太陽光発電

Future photovoltaic power generation

農地の上に藤棚の様な設備を作り、間隔を空けて太陽光を設置すれば農地と発電が両立（ソーラーシェアリング）ができるようなケースや、福島県では、発電した電力を災害時に無償提供され、防災拠点として発電所が解放される。

「地域連携型太陽光発電所」

などの事業モデルケースなどがあり、ますます太陽光の需要は増えてくると思われます。

電力削減事業について

About electricity reduction business

消費電力削減への対策

東日本大震災以降、電力不足が懸念されたり電機料金が大幅に値上げされたりするなど、企業には従来の環境対策といった以上にシビアな電力マネジメントが求められています。

店舗・オフィス・工場・公共施設などに向けてLED化・太陽光システム・デマンドコントロール設備の導入といった節電効果の高いシステムや設備をご提案・省エネ対策をサポートします。



I love clean energy.
The clerk at the window
where we create
only clean energy!

産業用太陽光発電

Solar

新たなビジネスとして、固定価格買取制度を有効活用！
会社やマンション、工場などの屋根を有効活用し、
自ら電気を作り出す時代へ。

産業用太陽光発電とは、一般に、オフィスビル・工場・学校・マンションなどの施設に設置する太陽光発電システムのことをいいます。
太陽光発電システム導入のメリットとして、「自然エネルギーを利用した発電であるため環境に優しい」、「屋根を有効活用し、作り出した電力を電力会社へ売電できる」などが挙げられます。
つまり、社会の電力需要軽減への貢献、および、それに伴う経費削減が可能です。
また、現在の屋根に太陽光パネルを導入することは、太陽電池モジュールと建物屋根との二重屋根構造になりますので断熱効果が得られ、空調費の節約にも繋がります。

メガソーラーソリューション

パワーマネジメントでは、システム全体での最適なソリューションをご提供できます。

point 1	point 2	point 3
環境や条件にあったシステム設計	安心できる保守・メンテナンス	システム効率を保証

自社モジュールの特性を知りつくしているからこそ、ノウハウを最大限に活かした設計が可能です。

パワーマネジメントの技術力は、システムのみならず、保守・メンテナンスにも活かされています。

パワーマネジメントのシステム構築は、責任を持って効率の保証ができます。

経営理念

Management philosophy

私たちは、環境保全のため「太陽光発電」を利用した技術融合、サービスの徹底、創造力の向上を図り、常に活力と熱意をもてる社会の実現に貢献することを企業理念とします。
事業コンセプトを地球環境保護ということを軸とし、根源である再生可能エネルギーの普及と促進を第一に考え、それらの使命を追求し続け、時代をリードする技術力、新たなソリューションを提供し続けていくことで、人々の暮らしが豊かになるような未来社会の実現に向け、尽力してまいります。

事業内容

Business Description

- 産業用太陽光発電システムの設計、施工、施工管理、運営等
- 産業用太陽光発電システムの販売等
- 産業用太陽光発電システムの保守、管理等
- 上記付帯する関連事業等

関連会社

Associated Company

- 三奉電機 株式会社
- SANHO ELECTRONIC ASIA(FACTORY) Co.,Ltd.
- SANHO ELECTRONIC Co.,Ltd.

自然エネルギー発電所規模

Natural energy power plant scale total

(2014年8月現在)

- 沖縄県：4MW
- 関東・甲信越ブロック：7MW
- 東北ブロック：4MW

環境への取り組み

Environmental Initiatives

自然エネルギーにできること、地球環境の保全を社会の責任ある一員として、全ての事業活動を通じて人々を豊かに、また地球環境の保全に積極的に関わり、その領域において先進的な考えと技術を維持することを目標として、その実現に努めてまいります。パワーマネジメントは自然エネルギーの開発を通して、環境と社会に貢献します。

新しい考え方、エネルギーを変える、ずっと続く安心、それが私たち。



会社概要

Corporate Profile

社名	パワーマネジメント 株式会社
創業	2007年2月
設立	2013年3月
代表取締役社長	崎濱 秀彦
取締役	山中 一郎
顧問	崎濱 秀和
本社所	〒900-0016 沖縄県那覇市前島3-1-21
TEL（代表）	098-880-0007
FAX（代表）	098-860-1981
東京支社	〒100-6208 東京都千代田区丸の内1-11-1 8階
国内営業拠点	沖縄・東京
海外事務所	香港・上海・深セン
TEL（東京支店）	03-6436-1980
FAX（東京支店）	03-6436-1981
URL	http://www.pmpm.co.jp
E-MAIL	info@pmpm.co.jp