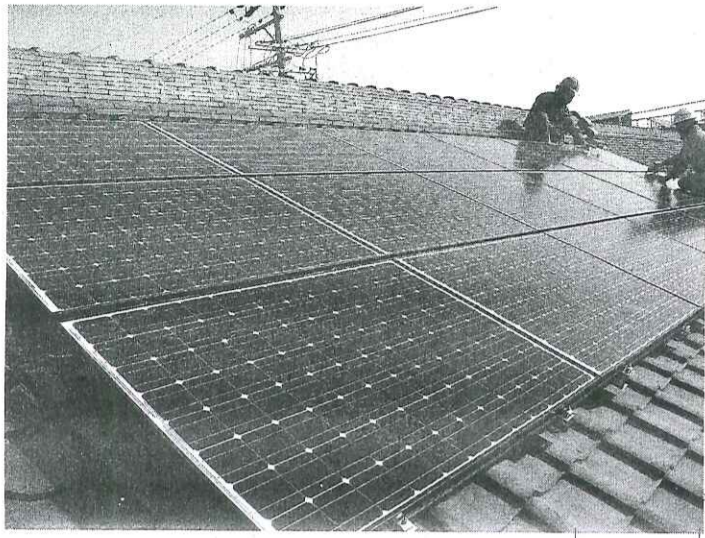


# 再生可能エネルギー 太陽光発電



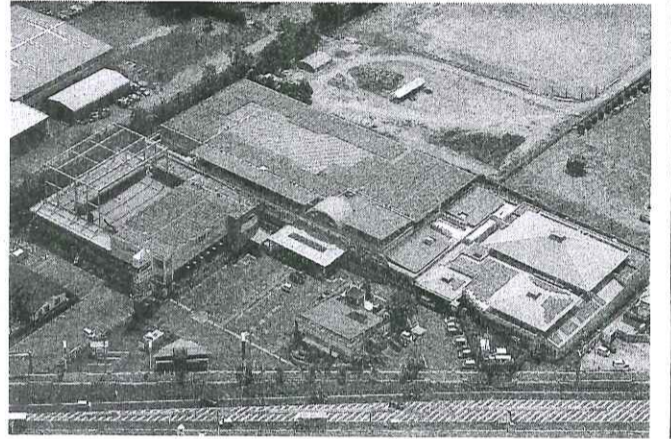
地球環境保全への取り組みが活発化する中、再生可能なエネルギー資源を活用する「太陽光発電」はクリーンで、一般家庭から大規模事業所まで施設に合わせて設置でき、メンテナンスも容易など多くの優位性をもつ。化石燃料を中心としたエネルギー問題の有効な解決策の一つとして期待され、行政の固定価格買取取りなど助成制度にも後押しされて、今後もさらに普及拡大していくものとみられている。

太陽光という無尽蔵といえる天然のエネルギーを利用する太陽光発電は、化石燃料などのエネルギー資源の多くを輸入に頼る日本にとって有効なエネルギー源となる。この太陽光発電技術において、日本は世界でトップクラスにある。2012年7月から全量固定

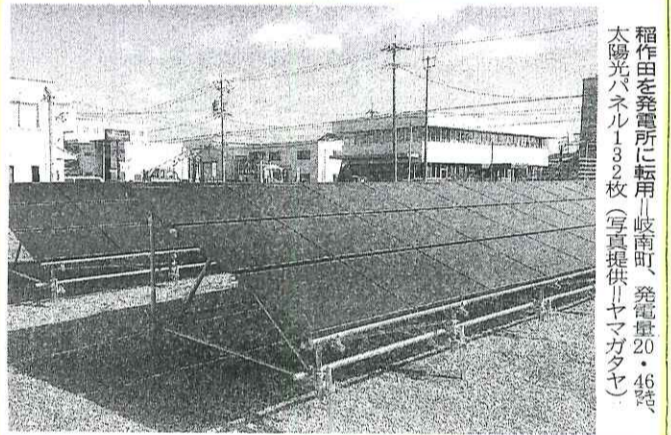
## 補助金、買取制度を活用

### 収益事業として参入相次ぐ

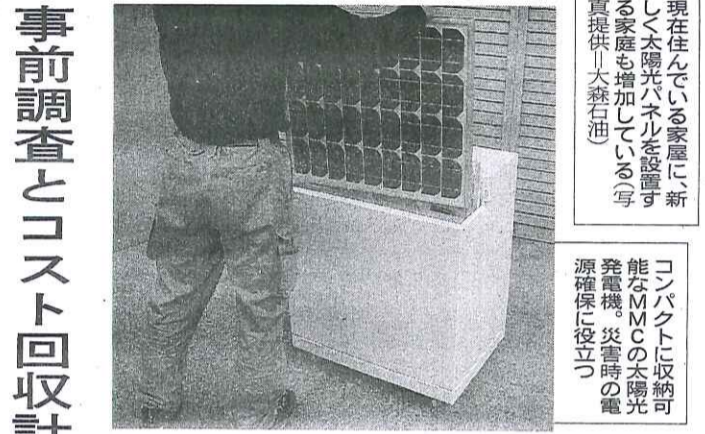
また、太陽の光を直接エネルギーに変換して発電する省地球温暖化の原因とされる二酸化炭素など大気汚染物質の排出がなく、騒音など公害もないクリーンエネルギーとして注目されてきた。近年では太陽光パネルが設備



大型商業施設の屋上を利用した太陽光パネル (写真提供=カニエプロパン)



稲作田を発電所に転用し、岐阜市、発電量20・46兆ワット、太陽光パネル132枚 (写真提供=ヤマガタヤ)



現在住んでいる家庭に新しく太陽光パネルを設置する家庭も増加している (写真提供=大森石油)

コンパクトに収納可能なMMCの太陽光発電機。災害時の電源確保に役立つ

## 事前調査とコスト回収計画がポイント

また、太陽の光を直接エネルギーに変換して発電する省地球温暖化の原因とされる二酸化炭素など大気汚染物質の排出がなく、騒音など公害もないクリーンエネルギーとして注目されてきた。近年では太陽光パネルが設備

## 遊休地活用や「屋根貸し」も

太陽電池はその規模に関係なく発電効率が一定のため、それぞれの事情に応じて発電規模を設定できるメリットがある。固定価格買取制度では、企業等が導入する非住宅用の出力10kw以上のシステムの場合、調査期間が20年間にわたって固定されており、買取価格は毎年度見直し、来年度以降は引き下げられる可能性はあるものの、費用対効果は算定しやすい。また、再エネ特措法の認定を受けた一定の太陽光発電設備は100%即時償却の適用対象となる。こうした背景から工場の屋根や

累計実績1000棟!! ヤマガタヤが提案する 産業用太陽光発電システム

岐阜県に ヤマガタヤ発電所が完成しました

発電量49.6kw 太陽光パネル320枚 野立て設置

**完成現場見学会開催!!**

日時: 3月12日(火) 10:00~15:00

会場では、産業用太陽光の設置状況が見学できます。また、ご相談、ご質問、お見積りの申込みなども承ります。是非この機会に、話題の太陽光を会場でご覧下さい。

場所: 岐阜県関市広見字大日洞2125-1 (注) ナビに入力すると違う場所を表示する場合があります

【お問合せ・お申込み先】

株式会社 ヤマガタヤ エコエネ部

〒501-6006 岐阜県羽島郡岐南町伏屋七丁目55

http://taiyouko-hatuden.net

TEL (058) 240-7861

FAX (058) 246-9638

お申込みは...お電話又はFAXで

**太陽光発電は 大森石油ホームエネルギーサービスへ!!**

ポイントがきつまる ショールームへ!!

ゆったり広々 ショールームへ お気軽にお越し下さい。

太陽光発電パネル展示コーナー 施工例紹介コーナー IHクッキングヒーターオール電化コーナー

エネルギー総合商社 **大森石油株式会社** ホームエネルギーサービス

一宮市丹陽町九日市場中田129 http://www.omori-oil.com

お問い合わせ 担当/平山・林・久米まで

0120-827-321 FAX 0586-75-7222

大森石油

**地球環境を考えるMMCに出来ること**

- ◆防犯セキュリティシステム
- ◆太陽光監視システム
- ◆太陽光LED照明システム
- ◆太陽光発電機
- ◆事業用太陽光発電システム

MMCでは、ソーラーパネルシステムと様々な電気関連とを結びつけ、これからの地球環境にやさしい製品開発にチャレンジします。

**MMC** 株式会社 エムエムシー

〒487-0023 愛知県春日井市不二が丘1-20

TEL 0568-37-2010 FAX 0568-37-2011

http://m-m-c.jp

capco もっと人の暮らしに仲良くしたい。

これからの地球のために、太陽と手をつなぎます。

当社はこの夏、鈴鹿市にメガソーラーを設置します。今後も太陽光発電事業を積極的に推進してまいります。

太陽の恵みをエネルギーにかえる太陽光発電で地球にイイコトがまたひとつ増えました。

**カニエプロパン株式会社**

愛知県海部郡蟹江町大字蟹江新田字下芝切179 TEL 0567-95-2074 http://www.kanie-propane.co.jp