

地方経済の活性や地域貢献など、
メガソーラーの可能性に
気づいてほしい

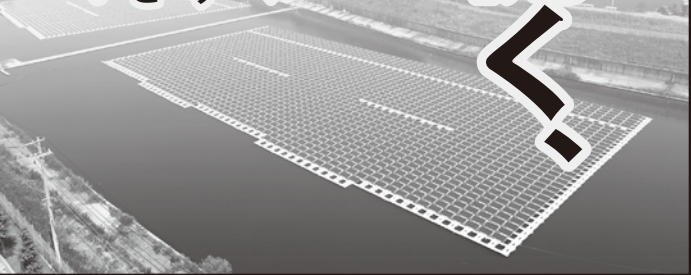


株式会社
ウエストエネルギーソリューション
代表取締役社長

恩田 英久氏

全国に約70カ所のメガソーラーを建設し、太陽光発電という新たなエネルギーを活用することで実現する地域の活性化など、地方における様々な効果を提唱する

太陽光発電が切り開く エネルギーの未来



再生可能エネルギーのF-T（固定価格買取制度）が登場して、1年以上が経過しました。3年目を間近に控え、固定価格は減りながらも、依然として盛況を見せる太陽光発電。現在の普及期を経て、太陽光発電の立ち位置はどのように変化するのでしょうか。太陽光発電業界をリードするお二人にお話を伺いました。

日本の太陽光発電は
ソリューション力で
勝負する時代になります



株式会社資源総合システム
代表取締役社長

一木 修氏

太陽光発電をめぐる各種情報提供サービスや調査から、事業相談、コンサルティングまで、多岐にわたる事業を手がけ、太陽光発電業界における先駆的存在として知られる

エネルギー問題に 新たな光を差す 太陽光発電

日本におけるエネルギー資源はどのような変遷を辿ってきたか。
一木 資源の海外依存や環境の問題が取り沙汰され、また東日本大震災で原子力の事故も経験し、これまでの供給システムが必ずしも絶対ではないということがわかってきました。これからのエネルギーの供給は、「集中型発電の供給システム絶対の時代から、太陽光発電のような分散型発電へ移行しています。そこで再生可能エネルギーが重要な役割を担うのです。なかでも太陽光発電は、電気を使う側から組み立てるエネルギー

再生可能 エネルギーの5本柱

- 再生可能エネルギーの利用促進
- 国際競争力の強化
- 産業の振興
- 地域の活性化
- 国民経済の健全な発展

—— 固定価格買取制度が導入され1年経過したが、目的は達成されていますか。
一木 再生可能エネルギー

法の中に、固定買取制度を導入する意義の根幹が5つの柱として上記のように記されています。
今、「再生可能エネルギーの利用促進」を中心に焦点が当たっていますが、今後は残り4つを具現化し、国民的支持を得ていかなければならないでしょう。

普及を拡大する 3つの扉

—— 太陽光発電システムがもっと安く購入できれば普及は広がるのでしょうか。
一木 太陽光発電を本格的に普及するためには3つの扉を開けなければなりません。1つ目は、システム価格の低下。2つ目は、農地法など規制改革のスピードアップによる立地制約の大幅緩和。3つ目は、電力会社の受け入れ可能量の引き上げです。今まで以上に引き取り量を増加してもらえば、本格普及につながると考えられます。

太陽光発電は、 ウサギと亀の ビジネス

—— 投資の視点から見ると太陽光発電のメリットは？
一木 太陽光発電に対する投資は、20年かけて回収する仕組みです。インシャルコストだけですべてを決めるのではなく、システムが20年以上にわたって発電する信頼性が重要になります。太陽光発電はいわば「ウサギと亀のビジネス」。ゴールするのは、コソコソ型の亀の方です。目先のコストに惑わされずに、20年間のライフサイクルの中で考えるべきだと思います。そして発電ロsgがないことが利益に直結します。つまり施工品質や完成後のメンテナンスで勝負が決まるのです。

太陽光発電の リーディングカンパニー として

—— 今後、太陽光発電業界はどのような変化を迎えるのでしょうか。
恩田 再生可能エネルギーの登場によって、民間会社が電力事業に参入しやすくなりました。さらに電気事業法の改正など業界を取り巻く環境の変化によって、自由化がさらに推し進められるでしょう。太陽光、地熱、風力、バイオマスなど、エネルギーは手法がいろいろある中で、太陽光発電は日照さえ得られればどこでもできる事業です。一方で電力は生活に密着したインフラですから、安心安全が絶対条件であり、私たちはよりいっそう襟を正していく所存です。今後、弊社は「ジャパンクオリティ」「ウエストクオリティ」の高い施工技術やきめ細やかなメンテナンスサービスを磨き上げ、国内に留まらず太陽光発電市場をよりいっそう広げていきたいと考えています。

メガソーラーによる 地域貢献

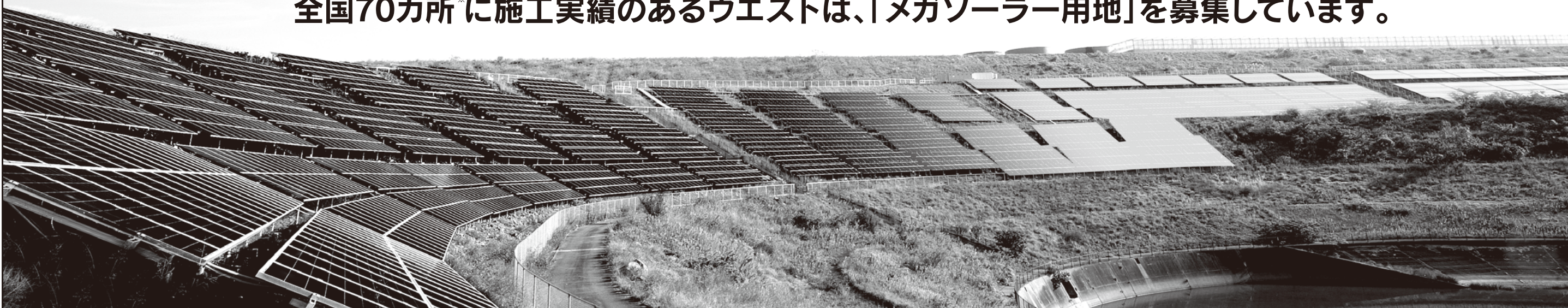
—— 地方にメガソーラーが建設されることで、どんな効果が生まれるのでしょうか。
恩田 ダムの残土置場、公営事業の計画が頓挫した場所や廃校の校庭、調整池、第三セクターが運営していたレジャー施設、民間の開墾したテーマパークの事業用地を再興できるのがメガソーラーです。地元の方々にとって未活用地の有効活用は念願です。それまでランドマークがあった場所の行く末を案じています。弊社では地元の方々の思いを可能な範囲で取り入れて、新たな再生可能エネルギーの基地としてプレゼンテーションをします。また、弊社

未利用地が収益を 得られる土地になる

—— メガソーラーは今後も

用地、求む。

全国70カ所[※]に施工実績のあるウエストは、「メガソーラー用地」を募集しています。



こんな土地を探しています。 遊休地／残土処理地／ゴルフ場／レジャー施設・工場・牧場・採石場跡地など

施工実績 No.1 のウエストなら使用用途の無かった変形敷地でも対象となります。ぜひご連絡ください。