



中国ウィンドパワー株式会社

プロフィール

- 社名:中国ウィンドパワー株式会社
- 設立:平成15(2003)年
- 所在地:浜田市黒川町155-7 TEL:(0855) 25-0151
- 代表者:代表取締役 矢口 伸二
- 資本金:15百万円
- 従業員数:8名
- 事業内容:風力発電事業、太陽光発電事業



矢口 伸二 代表取締役

地域の資源で地元のために発電

島根県石見地域の人口減少、世界規模の環境悪化を憂慮する経済人有志で、豊富な自然環境と調和のとれた発展、自然環境維持(大気汚染・温暖化防止)先進地域を目指し、再生可能・クリーン・純国産エネルギーである風力発電を事業化するために中国ウィンドパワー(株)を設立。平成16(2004)年3月本拠地である浜田市に1基、平成20(2008)年2月益田市に1基、平成21(2009)年4月江津市に11基、合計13基の風力発電設備を設置。更に昨年12月には浜田市金城町にメガソーラー太陽光発電所が運転を開始し、総出力は約27,000kWに達している。

また、それぞれの地元に法人税が落ちるよう、中国ウィンドパワー(株)の子会社という形で益田ウィンドパワー(株)、江津ウィンドパワー(株)、(株)ティィダというSPC(特定目的会社)を設立して、中国ウィンドパワー(株)から社員を派遣する形で運営している。



江津東ウィンドファーム風力発電所



金城メガソーラー太陽光発電所

各発電所の概要

【風力発電所】

会社名	発電所名	設置場所	定格出力(kW)	基数	メーカー
中国ウィンドパワー(株)	生湯温泉	浜田市	1,500	1	GE Wind Energy
益田ウィンドパワー(株)	高津川	益田市	1,950	1	日本製鋼所
江津ウィンドパワー(株)	江津東ウィンドファーム	江津市	2,000	11	日本製鋼所

【太陽光発電所】

会社名	発電所名	設置場所	最大出力(kW)	パネル数	メーカー
(株)TiiDA	金城メガソーラー	浜田市	1,660	6,850	京セラ

●発電所建設の実現化

矢口社長は東京出身。東京在住時は鉄鋼会社で海外営業を担当していた。浜田市へ1ターン後は、輸入卸会社の経営をしながら地元商工会議所の青年部で地域おこし活動に尽力。東京で勤めていた会社から「島根で風車を販売できないか」と声をかけられたことがきっかけで、自らが発電所建設に携わることとなる。

最初の大きな壁を乗り越えることができたのは浜田市長や浜田商工会議所の後押しがあったからだが、それも地道に行っていた地域おこし活動を認めてもらえたからだと言及社長は振り返る。その後も、中国ブロック商工会議所青年部連合会（初代）会長、日本商工会議所青年部副会長等を歴任。そこで培った様々な人との繋がりが、現在の中国ウィンドパワーを築きあげてきた。

社員のうち、メンテナンスを担当しているベテラン電気主任技術者二人は、青森と京都からの1ターンである。

●苦情対応も

江津の風力発電所周辺には集落があり、建設前から何度も説明会を行ったり、風車にもできるだけ音が小さくなるような改良を行ったが、建設当初はかなり苦情もあった。苦情があれば、まず行って話を聞き、必要に応じて家のサッシを取り替え二重にする等可能な限りの対策を行ってきた。また、周辺の自治体が毎年行っている海岸清掃には、欠かさず運搬車を出してゴミを運び、一緒に汗をかいて高齢者のお手伝いをしている。更に、公民館の手伝いや盆踊り、会合の応援等、できることを地道に行ってきた結果、徐々に地元の方の理解が得られ、当初かなりあった苦情も今ではなくなった。最近では、毎年小中学生が発電所見学に訪れ、社長自らが説明を行う等、地道な努力は怠らない。

●地元出身の童画家のイラストが風車に

江津東ウィンドファームの11基の風車には、石見神楽に登場するキャラクター等のイラストが描かれており、風車に何か異常を発見した地域の方からは「〇〇が描かれた風車が…」と連絡が入ることもある。中でも6号基には、江津市出身の童画家である（故）佐々木恵未さんが描いた「人麻呂とよさみ姫」のイラストを採用している。こういったところにも地元との繋がりの大切さを感じられる。



これからも地域とともに

今後については、まず今年度中に太陽光発電の増設を予定。その次は、島根県大田市への風力発電所建設を考えている。大田市も協力的であり、風量等の調査も終えているところ。また、計画的な間伐は必要との考え方のもと、浜田市や広島県北広島町の森林資源を使って木質バイオマス発電ができないか、予定地や必要な人材の確保等について検討中とのこと。将来的には既存発電所のリプレイスも視野に入れている。事業を通じ、都市圏からの若者のU・Iターンの増、定住による地域の活性化という壮大な夢もある。

(担当：菰下)