



2013年7月11日 自然電力株式会社

# 風力発電に関する北九州市公募事業に選定 自然電力、初の風力発電事業が始動!

自然電力株式会社(本社:東京都文京区西片/代表取締役社長:磯野謙)が提案した「日本市場向け風車の設計、メンテナンス技術向上などを目的とした研究・開発事業」が、この度「北九州市若松区響灘地区への風力発電関連産業の集積促進事業」に採択され、自然電力が手がける初めての風力発電事業として始動いたします。

「北九州市若松区響灘地区への風力発電関連産業の集積促進事業」は、北九州市が風車設置に適した 響灘地区の一部を風力発電の実証・研究ゾーンと位置づけ、このエリアを貸し出すことで研究拠点の 形成を図り、エリアの活用と更なる拠点形成を進める事業です。

自然電力株式会社が提案したプロジェクトは、海外風車メーカーの日本への本格進出の橋渡しになる ことを目的としています。

### <計画>

- ・海外風車メーカー製の大型風車(2.5 メガワットを想定)を 1 基設置し、日本の気象条件等への適応 を実証する
- ・日本市場向け風車の設計、メンテナンス技術向上などを目的とした研究・開発を行う
- ・公募区画に設置する風車をショールームとして活用し、国内マーケットへの普及を図る
- ・風車、部品類を保管する倉庫を設置し、物流拠点として運用する
- ・風車の組立を行う製造拠点を設置する

## くスケジュール>

・大型風車:2014年11月 運用開始予定

・物流拠点:2015年以降・製造拠点:2016年以降

2011 年 6 月の創業以来、太陽光発電事業に取り組んできた経験を活かし、弊社 1 カ所目となる風力 発電事業にあたっては、北九州市の支援と響灘地区の地の利を生かした包括的な計画を実行に移し、 日本の再生可能エネルギー事業の新たな可能性を実証・発信してまいります。



# ■ 自然電力株式会社について

· 本社:東京都文京区西片 1-15-15 春日ビジネスセンタービル 7F

· 代表取締役社長:磯野謙

· 代表電話番号: 03-3868-0344

· URL: www.shizenenergy.net

・ 事業内容 : 太陽光・風力等の自然エネルギー発電所の開発・設計・機器調達・運営

・ 2013 年 1 月、ドイツの EPC 企業、juwi(ユーイ)株式会社と、国際ジョイント・ベンチャーである juwi 自然電力株式会社を設立。

# <開発実績(2012年度)>

自社で約150メガワットの開発(九州、関西、関東地域など)

共同で約250メガワットの開発(岡山県瀬戸内市)

<建設実績(2012年度)>

太陽光発電所 2 カ所、合計 2 メガワットの完工

-----本件に関するお問合せ先-----

自然電力株式会社 コミュニケーション部 川村/佐藤

TEL: 03-3868-0344(代表) /FAX: 03-6745-5587/e-mail: infomail@shizenenergy.net