

報道関係各位



2016年5月12日
自然電力株式会社

**豊和銀行・グリーンコープから資金調達
大分県国東市におけるメガソーラー発電所完工のお知らせ**

自然電力株式会社(本社:福岡県福岡市中央区荒戸/代表取締役:磯野謙、川戸健司、長谷川雅也、以下「自然電力」)は、大分県国東市で運営する「国東第二自然電力太陽光発電所」を2015年12月に完工し、2015年12月25日より商業運転を開始いたしました。なお、本事業の一部の資金について、2016年5月1日付で、リファイナンスが完了しましたので、あわせてお知らせいたします。

本発電事業は、大分県国東市に位置する民有地約46,700㎡を利用して、出力約2.4メガワットのメガソーラーを運営するものです。年間発電量は約290万キロワット時を見込んでおり、これは一般家庭約800世帯の年間使用電力量に相当します。本発電所は、自然電力グループが完工したメガソーラー事業として、大分県内で4件目となり、自然電力グループが全国で保有する自社案件として15件目です。

なお、本件のEPC(設計・調達・建設)は、グループ会社であるjuwi(ユーイ)自然電力株式会社(本社:東京都文京区本郷/代表取締役:長谷川雅也、ラグラム・ナタラヤン)が担当し、O&M(運営・保守)を同じく自然電力グループのjuwi(ユーイ)自然電力オペレーション株式会社(本社:東京都文京区本郷/代表取締役:磯野久美子、ラグラム・ナタラヤン)が提供しております。

また、本発電事業のプロジェクト資金は、当初、豊和銀行(本社:大分県大分市王子中町/取締役頭取:権藤淳)による融資と、自然電力を主とした匿名組合出資により調達しましたが、2016年5月1日付で、事業主である国東武蔵自然電力合同会社が社債を発行し、一般社団法人グリーン・市民電力(グリーンコープ共同体により設立された法人:福岡県福岡市博多区博多駅前/会長:田中裕子)が引き受けることで、調達額の一部についてリファイナンスを実施しました。自然電力は、これまでも地域の金融機関等と協力し、プロジェクトファイナンスの実施や太陽光発電ファンドの設立、信託スキームを活用した資金調達など、地域に根ざした自然エネルギー発電所の普及を目指し、さまざまなファイナンス手法での案件組成を実践しています。

自然電力は、メガソーラーのみならず、風力・小水力等も手掛けており、今後も地元企業と連携し、自然エネルギーの普及と持続可能な社会の構築に貢献することを目指します。

【事業概要】

発電所名	国東第二自然電力太陽光発電所
発電所所在地	大分県国東市武蔵町
事業主	国東武蔵自然電力合同会社
事業開発	自然電力株式会社
EPC	juwi(ユーイ)自然電力株式会社
O&M	juwi(ユーイ)自然電力オペレーション株式会社
発電所面積	約 46,700 m ²
発電出力	約 2.4MW
想定年間発電量	290 万 kWh/年 (一般家庭約 800 世帯分の年間電力消費量に相当)
着工日	2015 年 8 月末
運転開始日	2015 年 12 月 25 日

【国東第二自然電力太陽光発電所 写真】





【自然電力株式会社について】

2011年6月設立。日本全国でグループとして約700メガワット(2015年12月末時点)の太陽光発電に携わった実績を持つ。2014年から発電事業も開始。2015年より、風力・小水力事業を本格始動。

- ・ 本社:福岡県福岡市中央区荒戸 1-1-6 福岡大濠ビル 3F/6F
- ・ 代表取締役:磯野謙、川戸健司、長谷川雅也
- ・ 代表電話番号:092-753-9834
- ・ URL:<http://www.shizenenergy.net>
- ・ 事業内容:太陽光・風力・小水力等の自然エネルギー発電所の発電事業(IPP)、事業開発・資金調達等

【juwi(ユーイ)自然電力株式会社について】

自然電力株式会社と、世界有数のEPC企業であるドイツのjuwi(ユーイ)株式会社が、2013年1月に設立した国際ジョイント・ベンチャー。juwiは、太陽光・風力を合わせ、世界中で約3,200メガワットのEPC実績を持つ。

- ・ 本社:東京都文京区本郷 4-9-22 本郷フジビル 2F/3F
- ・ 代表取締役:長谷川雅也、ラグラム・ナタラヤン
- ・ 代表電話番号:03-3868-0344
- ・ URL:<http://www.shizenenergy.net/corporate/group/juwi-shizen-energy.html>
- ・ 事業内容:太陽光・風力等自然エネルギー発電所のEPC(設計・調達・建設)

【juwi(ユーイ)自然電力オペレーション株式会社について】

自然電力株式会社と、世界有数のEPC(設計・調達・建設)会社であるドイツのjuwi(ユーイ)株式会社が親会社となり、2013年に設立。juwiは、太陽光・風力を合わせ、世界中で約2,000メガワットのO&M実績を持つ。

- ・ 本社:東京都文京区本郷 4-9-22 本郷フジビル 2F/3F
- ・ 代表取締役:磯野久美子、ラグラム・ナタラヤン
- ・ 代表電話番号:03-3868-0344
- ・ URL:<http://www.shizenenergy.net/corporate/group/juwi-shizen-energy-op.html>
- ・ 事業内容:太陽光・風力等、自然エネルギー発電所のO&M(運営・保守)

< 本件に関するお問い合わせ先 >

自然電力株式会社 PR 担当 川村・中野・栗原

TEL: 070-2186-8297(直通)・03-3868-3391/FAX: 03-3868-2455

e-mail: se-comm@shizenenergy.net