

報道関係各位

2018年7月6日  
juwi 自然電力株式会社

## juwi 自然電力、過去最大規模となる約 42MW メガソーラーEPC 案件を受注 栃木県「佐野市多田町太陽光発電所」の EPC 契約を締結

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:ヤン・ヴァルツェヒャ、以下「juwi 自然電力」)は、ソネディックス・ジャパン株式会社(Sonnedix Japan K.K.)及びソネディックス・パワー・ホールディングス・リミテッド(Sonnedix Power Holdings Limited)が出資している Sun Station Hikari X(サン・ステーション・ヒカリ・テン)合同会社保有の出力約 42 メガワット(DC)のメガソーラー「佐野市多田町太陽光発電所」の EPC(設計・調達・建設)を受注し、2018年4月26日に契約を締結しましたので、お知らせいたします。なお、このたびの受注は、juwi 自然電力にとって過去最大規模となる EPC 案件です。

本発電所は、栃木県佐野市に位置する敷地約 1,210,000 m<sup>2</sup>を利用し建設いたします。年間発電量は約 44,300 メガワット時(4,430 万キロワット時)を見込んでおり、これは、一般家庭約 1 万 4,900 世帯の年間使用電力量に相当します。着工は 2018 年 6 月、完工は 2020 年冬を予定しております。

本プロジェクトは、ソネディックス・パワー・ホールディングス・リミテッドの投資を日本で運営するソネディックス・ジャパンがプロジェクトの開発およびマネジメントを行い、juwi 自然電力が EPC を進めてまいります。また、juwi 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:佐々木周、ヤン・ヴァルツェヒャ)が O&M(運営・保守)を担当する予定です。

本プロジェクトの資金調達については、建設期間も含め国内メガバンクである三井住友銀行がノンリコース型でプロジェクトファイナンスを実行します。

juwi 自然電力は、自然エネルギー発電所の開発・資金調達等を行う自然電力株式会社(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」)および、ドイツに本社を置く世界的な自然エネルギーの開発・EPC 企業である juwi 株式会社による合弁会社として、2013 年に設立されました。親会社である juwi 株式会社は、2016 年 7 月に商業運転を開始した南アフリカ共和国における約 86 メガワットのメガソーラーの EPC をソネディックス・パワー・ホールディングス・リミテッドより受注するなど、グループ会社同士でのグローバルにおける協業も行われています。一方、juwi 自然電力は、自然電力が開発を手掛ける案件のほか、EPC 単体での工事案件も受託しており、数十メガワット規模の大規模太陽光発電所 5 カ所を含む、全国 55 カ所、合計出力約 170 メガワットの完工実績を有しております。juwi 自然電力では今年、さらに合計出力 200 メガワットとなる複数の工事案件を進めており、自然エネルギー発電所の EPC リーディングカンパニーとしての地位を固めつつあります。

juwi 自然電力は、今後も、国内外問わず、世界で培った知識や経験を生かし、発電所設置地域の状況やニーズに合わせた EPC ソリューションを提供することで、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	佐野市多田町太陽光発電所
発電所所在地	栃木県佐野市多田町字京路戸 他
事業開発・マネジメント	ソネディックス・ジャパン株式会社 (Sonnedix Japan K.K.)
EPC	juwi(ユーイ)自然電力株式会社
O&M	juwi(ユーイ)自然電力株式会社 juwi(ユーイ)自然電力オペレーション株式会社
融資金融機関	三井住友銀行(プロジェクトファイナンス)
敷地面積	1,210,000 m <sup>2</sup>
発電出力	約 41.6 MW(DC)、32MW(AC)
想定年間発電量	約 4,430 万 kWh/年 (一般家庭約 1 万 4,900 世帯分の年間電力消費量に相当)
着工日	2018 年 6 月
運転開始予定	2020 年冬

### 【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、世界有数の風力・太陽光の開発・EPC(設計・調達・建設)企業であるドイツの juwi 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。これまで国内において累計 55 カ所(2018 年 2 月末時点)・約 170 メガワットの太陽光発電所の EPC プロジェクトを完工。

- ・ 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:ヤン・ヴァルツェヒャ
- ・ 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、世界有数の風力・太陽光開発・EPC 企業であるドイツの juwi 株式会社が 2013 年 5 月に設立した国際ジョイント・ベンチャー。現在、国内各地の太陽光・風力発電所において合計約 187 メガワット(2018 年 3 月末時点)の O&M(運営・保守)を受注している。

- ・ 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:佐々木周、ヤン・ヴァルツェヒャ
- ・ 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)

#### 【自然電力株式会社について】

2011 年 6 月設立。「エネルギーから世界を変える」を掲げ、日本全国でグループとして約 800 メガワット(2018 年 4 月末時点)の自然エネルギー発電事業に携わっている。太陽光・風力・小水力等の自然エネルギー発電所の設置・運営に必要な、開発・EPC(設計・調達・建設)・O&M(運営・保守)・アセットマネジメント等、すべてのサービスを手掛けている。2017 年より電力小売事業に参入し、個人・法人に向けた電力供給のほか、企業等の環境(エネルギー)対策に向けた取り組み支援も行う。

- ・ 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、アセットマネジメント、個人・法人向け電力小売事業等

<本件に関するお問い合わせ先>

juwi 自然電力株式会社 PR 担当 竹田・奥山

TEL: 070-2186-8297(直通)・090-2530-4178(直通)・03-3868-0344/FAX: 03-3868-2455

e-mail:[jse-comm@shizenenergy.net](mailto:jse-comm@shizenenergy.net)