

報道関係各位

 2020年9月28日
 juwi 自然電力株式会社
 自然電力株式会社

juwi 自然電力、全国の建設サイト事務所および社宅を 実質再エネ 100%・CO2 ゼロの電気へ

juwi 自然電力株式会社（以下「juwi 自然電力」）は、このほど、日本各地にある全ての建設サイト事務所および社宅を実質 100%自然エネルギー由来・CO2 ゼロの電気である「自然電力のでんき」SE100 プランに順次切り替えることを決定しましたのでお知らせいたします。

juwi 自然電力は日本各地で太陽光発電所の建設を行っています。2020年9月時点で全国に9か所のサイト事務所が稼働しており、2020年内には合計12サイトのサイト事務所および40~50か所の社宅を利用する予定です。これらの拠点の電気を自然電力株式会社（以下「自然電力」）が提供する電力小売りサービス「自然電力のでんき」SE100プランへ切り替え、使用する電気を実質100%自然エネルギー由来・CO2 ゼロにすることで、年間130,248kWhの利用にあたる62.612トンのCO2を削減する予定です*。また、今後の新規プロジェクトにおいて新設されるサイト事務所・社宅においても、自然エネルギー由来・CO2 ゼロの電力の利用を目指してまいります。



建設を進めているエリアのサイト事務所内の様子（栃木県佐野市）

日本における二酸化炭素排出量はエネルギー転換部門および産業部門が上位 65%を占めており (*)、企業活動で利用する電気を自然エネルギー由来・CO₂ ゼロの電気に切り替えることが、気候変動に対する影響を減らすための具体的なアクションのひとつとして広がりを見せています。

juwi 自然電力は、今後も自社の活動における環境負荷の軽減に努めるとともに、高品質かつ地域に根差した自然エネルギー発電所の建設を通じて持続可能な社会の構築に貢献してまいります。

【注釈および参考資料】

- ・ 自然電力は非化石証書を調達することで「実質再エネ 100%/CO₂ 排出係数ゼロ」の電力を提供する予定です。ただし、市場取引によって購入するものであるため、十分な量を調達できない場合があります。実績は年度ごとに報告いたします。
- ・ 「CO₂ ゼロ」とは、「CO₂ 排出係数ゼロ」のことを指します。
- ・ 各拠点における年間 CO₂ 排出量は、過去の実績に基づいた独自の試算によるものです。
- ・ 日本の部門別二酸化炭素排出量の割合 -各部門の直接排出量-
https://www.jccca.org/chart/chart04_04.html

【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 AG 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、特別高圧案件を含む累計 68 カ所 (2020 年 7 月末時点)・約 280 メガワットの太陽光発電所の EPC プロジェクトを完工。また、約 300 メガワットのプロジェクトの建設を進めている。

- ・ 本社：東京都文京区本郷 5 丁目 33 番 10 号
- ・ 代表取締役：ヴァルツェヒャ・ヤン・マーテン
- ・ URL：<https://www.shizenenergy.net/about/juwi-shizen-energy/>

【自然電力株式会社について】

2011 年 6 月設立。「青い地球を未来につなぐ」を掲げ、日本全国でグループとして約 1 ギガワット (2019 年 12 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・電力小売事業等、すべてのサービスを手掛けている。2018 年よりブラジル・インドネシアにて太陽光発電所を着工し、アジア・南米域を起点に世界各国でプロジェクトを進めている。

- ・ 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
- ・ URL：<https://www.shizenenergy.net>

<本件に関するお問い合わせ先>

juwi 自然電力株式会社 広報 (担当：竹田)

TEL (直通)：080-4335-4576 / e-mail：jse-comm@shizenenergy.net