

ウエストホールディングスとの再エネ電力調達に関する契約締結について  
～新設小規模太陽光発電設備から相対契約による長期電力調達～

2020年8月28日  
大阪ガス株式会社

大阪ガス株式会社（代表取締役社長：本荘武宏、以下「大阪ガス」）は、株式会社ウエストホールディングス（代表取締役社長：江頭栄一郎、以下「ウエストHD」）と新設小規模太陽光発電設備に由来する電力を相対契約により長期調達する契約を、本日締結しました。

大阪ガスは、ウエストHDが新たに開発する小規模太陽光発電設備から年間数万kW規模の電力と環境価値を長期間にわたり調達します。本件は、RE100など環境志向の高い事業者が増える傾向にある中、そのようなお客さまのニーズにこたえる取り組みです。

また、当社がこれまで蓄積してきた気象予測などのノウハウ<sup>\*1</sup>を活用し、太陽光発電量予測にも取り組む予定です。太陽光発電のインバランス<sup>\*2</sup>を低減し、更なる経済性向上を目指します。

大阪ガスとウエストHDは、2020年3月30日に再生可能エネルギー（以下「再エネ」）分野における新規事業の共同検討に関する基本覚書を締結しました。大阪ガスの100%子会社であるDaigas エナジー株式会社<sup>\*3</sup>は、6月より自家消費型太陽光発電<sup>\*4</sup>のサービスである「D-Solar」の提供を開始し、多数の引き合いを頂いています。引き続き、大型太陽光発電の共同開発など新たな付加価値を創造する新規事業の共同検討を継続していきます。

Daigasグループは、引き続き再エネ電源の開発・運用などを通じて低炭素社会の実現に貢献してまいります。

- \*1：独自の気象予測手法を基にした気温および日射量などの予測実証や、AI技術（機械学習）による予測の高精度化、気象予報ビジネスの開始に向けた業務許可の取得など。
- \*2：発電計画値と発電実績値の差分。本案件では、発電計画値と実績値の差分低減に事業者で取り組む予定です。
- \*3：業務用・産業用のお客さま向けにエネルギー提案や各種サービスの提供を行う事業会社。
- \*4：発電した電力をお客さまの施設で自ら消費する太陽光発電システム。

### 1. ウエストHDが開発する小規模太陽光発電設備について

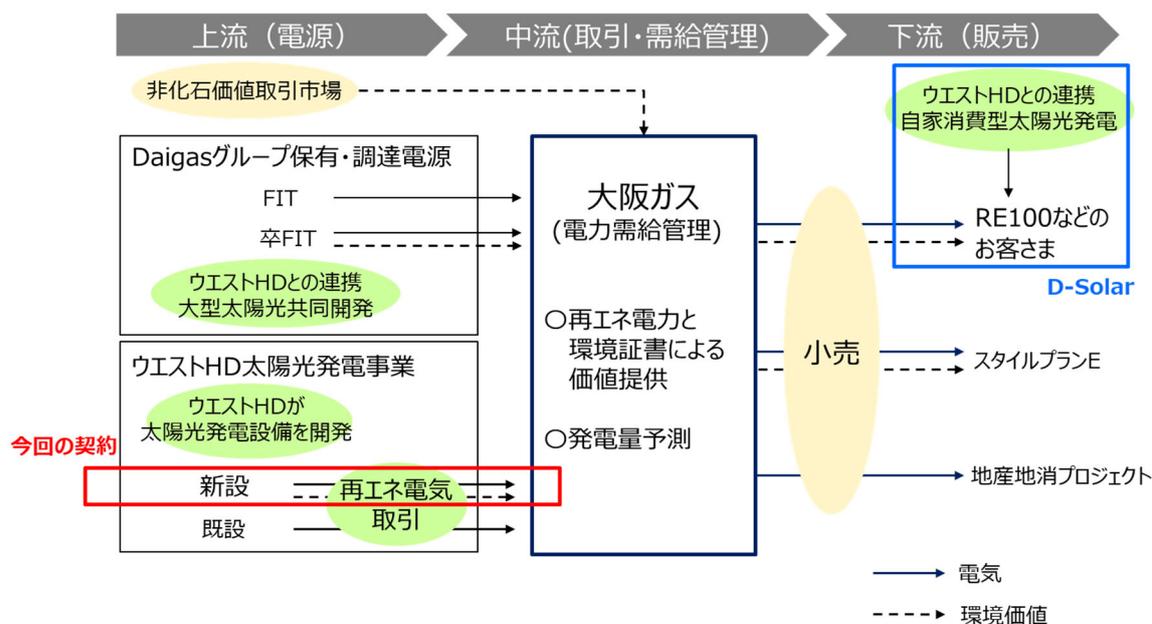
(上空からの写真)



(設備を下から見上げた写真)



### 2. 大阪ガスとウエストHDの再エネ分野における新規事業の共同検討(概念図)



### 3. 会社概要

<大阪ガス>

会社名 大阪ガス株式会社  
 本社所在地 大阪府大阪市中央区平野町四丁目1番2号  
 代表者 代表取締役社長 本荘武宏  
 資本金 1,321億6,666万円  
 設立日 1897年4月10日  
 事業概要 ガスの製造・供給・販売、電力の発電・供給・販売 など

## <ウエストHD>

会社名 株式会社ウエストホールディングス  
本社所在地 広島県広島市西区楠木町 1-15-24  
代表者 代表取締役社長 江頭栄一郎  
資本金 20 億 2,091 万円  
設立年 2006 年 3 月 1 日  
事業概要 太陽光を利用した装置の設置および販売\*<sup>5</sup>（企画・開発、施工、アフターメンテナンスなど）、電気の売買および仲介業、CO<sub>2</sub>削減量の環境価値化\*<sup>6</sup>など

\*<sup>5</sup>：総出力 136 万 kW 以上

\*<sup>6</sup>：地域金融機関と連携し、省エネ設備導入による CO<sub>2</sub>削減量を環境価値化し、地方自治体の環境保全や、子育て支援を目的とした取り組みを行うなど、SDGs の推進を図っている。

## 4.（ご参考）D-Solar 概要

お客さまの CO<sub>2</sub> 排出量削減を初期投資ゼロで実現するサービスです。



Daigas グループの再生可能エネルギーへの取り組みを、下記 Web サイトページで紹介しています。

(PC 版) [https://www.osakagas.co.jp/company/renewable\\_energy/index.html](https://www.osakagas.co.jp/company/renewable_energy/index.html)

(スマホ版) [https://www.osakagas.co.jp/sp/company/renewable\\_energy/index.html](https://www.osakagas.co.jp/sp/company/renewable_energy/index.html)

以上