

兵庫県姫路市におけるバイオマス発電所の事業化決定について

2019年3月7日

大阪ガス株式会社

株式会社ガスアンドパワー

大阪ガス株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：本荘武宏、以下「大阪ガス」）と大阪ガスの100%子会社である株式会社ガスアンドパワー（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：伊藤宗博、以下「G&P」）は、九電みらいエナジー株式会社（本社：福岡県福岡市、代表取締役社長：穂山泰治、以下「QME」）との共同出資による事業運営会社「広畑バイオマス発電株式会社」を設立し、兵庫県姫路市において、国内最大級となる発電容量約7.5万kWのバイオマス専焼の発電所を建設することを決定しました。

本プロジェクトは、Daigasグループにとって、名古屋発電所・名古屋第二発電所（愛知県知多郡）、市原バイオマス発電所（千葉県市原市。建設中）、松阪木質バイオマス発電所（三重県松阪市）、袖ヶ浦バイオマス発電所（千葉県袖ヶ浦市。建設中）、徳島津田バイオマス発電所（徳島県徳島市。意思決定済）に続く7ヶ所目のバイオマス発電事業への参画となります。

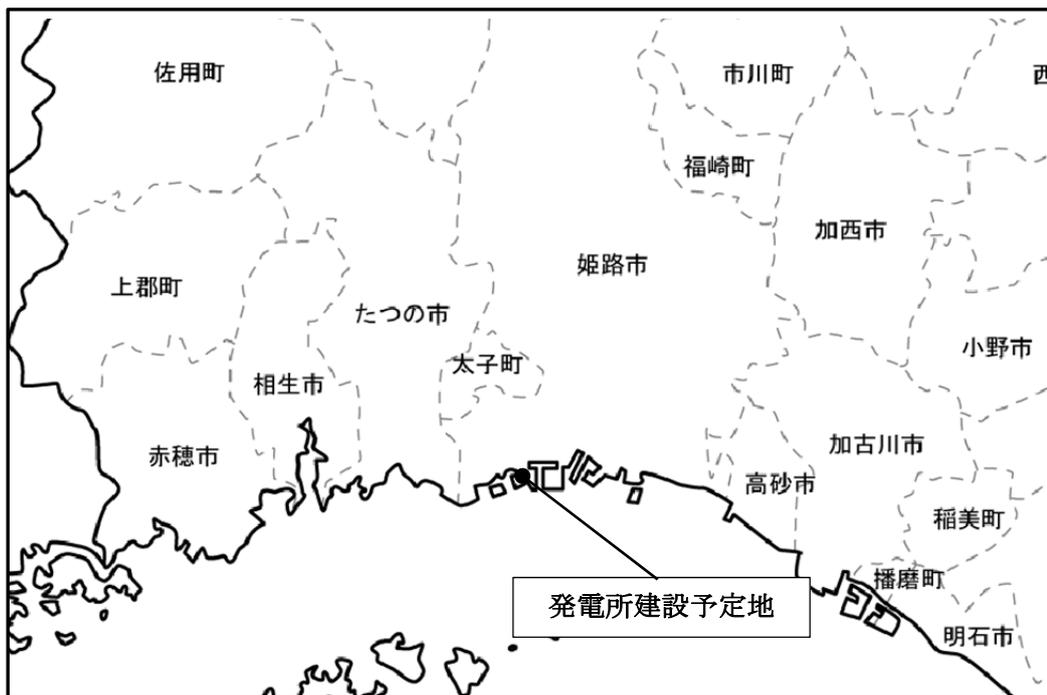
本プロジェクトでは、輸入木質バイオマスに加えて、当社グループ保有の大型バイオマス発電所として初めて運転開始時点から国産木質バイオマス（チップ）を混焼する予定であり、大阪ガスが本日付で設立する「株式会社グリーンパワーフェュエル」を通じて長期安定的な国産木質バイオマスの調達を目指します。なお、発電所の建設および運転に要する資金の一部はプロジェクトファイナンスによって調達する予定です。

Daigasグループでは、2030年頃までに国内外で100万kW程度の再生可能エネルギー電源を確保する方針であり、本プロジェクトもその方針に沿ったものです。Daigasグループは引き続き再生可能エネルギー電源の開発・運用を通じて低炭素社会の実現に貢献してまいります。

【会社・事業概要】

会社名	広畑バイオマス発電株式会社
本社所在地	大阪府中央区淡路町四丁目4番11号（運転開始時点で建設予定地に移転予定）
代表者	伊藤 宗博
株主構成	G & P 90%、QME 10%
事業内容	電力供給業
建設予定地	兵庫県姫路市広畑区富士町1番79
発電容量	約7.5万kW
使用燃料	輸入木質チップ、国産木質チップ、パーム椰子殻（PKS）
運転開始	2023年8月（予定）

【位置図】



以上

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) http://www.osakagas.co.jp/company/renewable_energy/index.html
(スマホ版) http://www.osakagas.co.jp/sp/company/renewable_energy/index.html