

子会社 Z E エナジー エア・ウォーター株式会社 安曇野バイオマスエネルギーセンター 向け木質バイオマスガス化コージェネ装置 運転開始のお知らせ

当社子会社で 2,000kW 以下の「コンパクトバイオマス発電装置」を手掛ける株式会社 ZE エナジー（本社：東京都港区、以下「ZE エナジー」）は、東証一部上場企業で国内産業ガス大手のエア・ウォーター株式会社（本社：大阪府大阪市）より受注し、製造を進めてきました木質バイオマスガス化コージェネ装置が完成し、エア・ウォーター株式会社により平成 28 年 5 月 24 日に完成記念祝賀会がとり行われましたのでお知らせいたします。

今回 ZE エナジーが製造した装置は、エア・ウォーター株式会社の農業事業を担う農業生産法人 株式会社エア・ウォーター農園 安曇野菜園内に新たに建設したバイオマスエネルギーセンターに導入されました。熱出力 3,800kW、発電出力 1,900kW のコージェネレーション（熱電併給）設備です。隣接するトマトガラスハウスへの熱供給を主目的としており、また、同時に得られる電力を売電することにより、同エネルギーセンターの運転費用に充当させます。

森林面積が約 80% を占め、木質バイオマス資源が豊富な長野県内において、ZE エナジーにとっては 2 件目となる FIT 対応型のコージェネレーション設備の竣工となります。

ZE エナジーは今後も、地産地消モデルで地元林業および地域振興に貢献できる小型バイオマスガス化発電装置を始めとして、地域の特性を活かした環境ソリューションを全国に展開することで、持続可能な社会の実現へと取り組んでまいります。



完成記念祝賀会の様子



■コージェネ設備 概要

建設地：長野県安曇野市

設備規模：熱出力 3,800kW + 電力出力 1,900kW

使用燃料：未利用材（林野庁ガイドラインに基づく由来証明書付）

運転時間：24 時間

稼働日数：330 日（稼働時間：7,920 時間）

■エア・ウォーター株式会社概要

名称：エア・ウォーター株式会社（東証一部・札証・コード 4088）

URL：<http://www.awi.co.jp/>

代表：代表取締役会長 CEO・最高経営責任者：豊田昌洋

所在地：大阪府大阪府中央区南船場 1-12-8 エア・ウォータービル

事業内容：産業ガス関連事業、ケミカル関連事業、医療関連事業、エネルギー関連事業、農業・食品事業等

News Release

■ZE エナジー概要

名 称：株式会社 ZE エナジー

U R L：<http://www.ze-energy.net/>

代 表 者：代表取締役 松下 康平

所 在 地：東京都港区浜松町 1-10-14 住友東新橋ビル 3 号館 7 階

事業内容：バイオマス発電施設の運営管理、売電事業、バイオマス燃料の製造販売、バイオマス発電システムの製造販売、環境関連装置の製造販売、バイオマスボイラー・ストーブの製造販売、エコファンドの運営、環境コンサルティング、リサイクルシステム研究・調査・分析サービス、インターネットによるバイオマスの流通システム構築、その他上記に付随する業務全般

<本件に関するお問い合わせ>

トレーダーズホールディングス株式会社

Tel:03-4330-4700