



平成29年1月19日

各 位

会 社 名 トレイダーズホールディングス株式会社
代表者名 代表取締役社長 金丸 勲
(JASDAQ・コード 8704)
問合せ先 取締役 加藤 潤
(TEL 03-4330-4700 (代表))

子会社ZEエナジー 山形県最上町における木質バイオマスガス化発電所 『もがみまち里山発電所』の系統連係完了のお知らせ

当社子会社で2000kW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、代表取締役：松下康平）と、同社関連会社で、地域の資源を活かし賑やかで美しい空間を作り出すことを目的とする、再生可能エネルギー発電事業者である株式会社ZEデザイン（本社：京都府京都市、代表取締役：西枝英幸）は、山形県最上町に建設中の木質バイオマスガス化発電所『もがみまち里山発電所』において、このたび、東北電力送電網への系統連係を完了いたしましたので、お知らせいたします。

『もがみまち里山発電所』は、ZEデザインが事業主体となる初の木質バイオマスガス化発電所として、地域内循環経済を目指し、農林水産省が選定する「バイオマス産業都市」にも認定された最上町との協力体制のもと、ZEエナジーが同発電所の建設を行ってまいりました。

今回の東北電力との系統連系完了により、同発電所における発電設備と電力会社の電力系統（送電網）との間の接続及び生成電力の送電が可能な状態となりました。今後は発電設備の最終調整運転を継続して行い、想定最高出力での安定的な稼働状況等の継続確認を実施するとともに、残っている付帯設備等の追加工事を行う予定であります。こうした試運転の継続実施と付帯追加工事等が終了した後に、正式に、同発電所で生成される電力を、再生可能エネルギーの固定価格買取制度（FIT）に基づき、20年間の長期に渡って東北電力へ売電していくこととなります。

最上町、ZEデザイン及びZEエナジーは平成27年7月に木質バイオマスガス化発電事業について協力体制を構築する覚書を締結後、本発電所開設に向けて準備を進めてまいりました。『もがみまち里山発電所』は間伐材をチップにし、炭化の原理を利用してガス化したものをガスエンジンに投入して発電する方法を用いており、また、排熱まで熱利用できる全国でも珍しいバイオマス発電所となる予定です。

地方創成のための里山再生（復興）が全国的な課題となる中、本バイオマス発電所は里山の再生はもとより、地域に新しい産業と雇用を生み出し、観光につなげることもできるため、今後もZEデザイン及びZEエナジーは、最上町と共に地域の森林資源を有効利用しながら、持続可能な社会と地産地消のエネルギー利用の実現へ取り組んでまいります。

なお、本件が平成29年3月期連結業績に与える影響は軽微であります。

■山形県最上町概要

最上町は町の面積の 84%を山林が占めており、かつては薪や炭への利用で林業が盛んでしたが、化石燃料の利用増加により、それらの事業は低下の一途を辿っていました。近年になり地域の福祉施設に森林エネルギーによる熱供給を行うなど盛り上がりを見せており、今後、本事業による電力供給も視野に、バイオマスエネルギーによる「まちづくり」を推進しています。平成 27 年度には、国が認める「バイオマス産業都市」にも選定されています。

■株式会社 ZE デザイン概要

名 称：株式会社 ZE デザイン

URL：<http://ze-design.co.jp/>

代表者：代表取締役 西枝英幸

所在地：京都府京都市中京区河原町通二条下ル一之船入町 376 京都クロトビル 9 階

事業内容：バイオマス発電所の運営並びに管理業務、バイオマス発電所の導入調査業務 (FS 調査)、電力の売買業務、環境・文化事業への投資

■ZE エナジー概要

名 称：株式会社 ZE エナジー

URL：<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