



2019年10月8日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 タ ケ エ イ
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 阿 部 光 男
(コード： 2151 東証第1部)
問 合 せ 先 取 締 役 常 務 執 行 役 員 上 川 毅
(TEL 03-6361-6871)

株式会社横須賀バイオマスエナジー「横須賀バイオマス発電所」竣工のお知らせ

当社子会社「株式会社横須賀バイオマスエナジー」（神奈川県横須賀市、以下「横須賀バイオマスエナジー」）は、10月7日に横須賀バイオマス発電所の竣工式を執り行いましたので、以下のとおりお知らせいたします。

記

1. 発電事業の概要

タケエイグループの木質バイオマス発電事業において4か所目となる横須賀バイオマスエナジー「横須賀バイオマス発電所」は、10月7日に竣工式を執り行い、11月1日より売電開始の見通しとなりました。

当発電所では、地元横須賀市をはじめとする首都圏近郊の自治体・造園業・建設業等から排出される伐採木、剪定枝ならびに森林間伐材、建設現場などから出る木くずといった木質資源を主な燃料とする「都市型」バイオマス発電事業を行い、化石燃料に依らない再生可能エネルギーをつくります。建設・解体現場で発生する廃棄物に含まれる廃プラスチック類から製造した固形燃料「RPF」を助燃材として使用する予定です。

横須賀バイオマスエナジーで発電した電気は、小売電気事業者の株式会社横須賀アーバンウッドパワーを通じて地元の公共施設や企業、生活協同組合施設などに供給する計画です。



(株)タケエイ社長 阿部光男、上地克明 横須賀市長、(株)横須賀バイオマスエナジー社長 あんばい 安倍誠



施設外観



燃料棟(左は事務所棟)



ふる
トロンメル式篩い機と破砕機 (いずれもドイツ・ドップシュタット社製)

2. 発電所施設概要及び売電開始時期について

名称	(株)横須賀バイオマスエナジー 横須賀バイオマス発電所
用途	木質バイオマス発電
所在地	神奈川県横須賀市浦郷町5-2931-15
面積	敷地面積：12,309㎡
運転時間	24時間/日
年間運転日数	330日/年
発電能力	毎時6,950kW (一般家庭 約15,000世帯の年間消費電力量に相当) ※一般家庭 300kWh/月 として試算した場合
売電先	(株)横須賀アーバンウッドパワー [(株)タケエイ100%子会社] ※固定価格買取制度 (FIT) による売電
燃料	神奈川県森林組合連合会及び(株)タケエイグリーンリサイクル他 燃料供給契約業者より調達
売電開始	2019年11月1日 (予定)
その他	本事業により、雇用の創出による地域の活性化・エネルギーの補完など地域への波及効果が見込まれます。 年間2.3万トン (発電量ベース) のCO2削減効果が見込まれ、地球温暖化の一因とされるCO2削減にも寄与します。

3. (株)横須賀バイオマスエナジー・(株)横須賀アーバンウッドパワー 概要

名称	(株)横須賀バイオマスエナジー		
本社所在地	神奈川県横須賀市浦郷町5-2931-15		
代表者	安倍 誠		
事業内容	木質バイオマス発電事業		
設立	2016年4月1日		
資本金	30百万円		
株主	(株)タケエイ	200百万円	(66.7%)
	ヴェオリア・ジャパン(株)	30百万円	(10.0%)
	(株)グリーン	30百万円	(10.0%)
	(株)サイサン	15百万円	(5.0%)
	コープデリ生活協同組合連合会	15百万円	(5.0%)
	(株)リフレックス	10百万円	(3.3%)

名称	(株)横須賀アーバンウッドパワー		
本社所在地	神奈川県横須賀市浦郷町5-2931-15		
代表者	森井 敏夫		
事業内容	小売電気事業		
設立	2019年4月1日		
資本金	10百万円		
株主	(株)タケエイ (100%)		

4. 今後の見通し

本事業が今期連結業績に与える影響は、期初の業績予想に織り込み済みです。

以上