

2019年5月8日
株式会社 鹿児島銀行

七ツ島バイオマス発電所の全体竣工について

鹿児島銀行（頭取 上村基宏）は、株式会社IHI他7社とともに出資し設立した七ツ島バイオマスパワー合同会社にて建設中であった七ツ島バイオマス発電所が2019年5月7日に全体竣工いたしましたので下記のとおりお知らせします。

記

1. 目的

本発電所は県内最大規模となる木質バイオマス発電所となります。当行は株式出資と合わせて主幹事としてシンジケートローンを組成し、金融機関一体となって本発電事業を支援して参りました。本発電事業はCO₂の削減と、地域雇用の創出に繋がり、当行のサステナビリティ全体構想における「環境にやさしい地域づくり」「全ての人を支える地域の基盤づくり」「地域に必要とされる組織づくり」に資する取り組みとなります。

2. 七ツ島バイオマス発電所の概要

発電能力	バイオマス発電システム 49,000KW
所在地/土地面積	鹿児島県鹿児島市七ツ島2丁目1番/約62,000㎡
売電開始時期	2019年1月13日
主要設備	循環流動層ボイラ、蒸気タービン、発電機、脱硫設備、集塵設備、排水設備、燃料ハンドリング設備など
年間発電電力量	約337,000MWh 一般家庭約77,000世帯分に相当、約200,000トンのCO ₂ 削減に貢献
燃料	パーム椰子殻、木質ペレット、間伐材

3. 事業会社の概要

社名	七ツ島バイオマスパワー合同会社
本社所在地	鹿児島県鹿児島市東千石町1番38号
資本金/設立日	5億円/2016年5月26日
代表社員	株式会社IHI（職務執行者：前田 剛）
出資会社	株式会社IHI、東京センチュリー株式会社、株式会社九電工、鹿児島海陸運送株式会社、株式会社島津興業、南国殖産株式会社、日本瓦斯株式会社、九電みらいエナジー株式会社、株式会社鹿児島銀行
事業内容	バイオマス発電による売電事業
従業員数	12名

4. 発電所の様子



5. 該当するSDGs



目標 7. 再生可能エネルギー／クリーンエネルギーの普及・促進
 目標 8. 雇用創出を通じた地域活性化への取り組み
 目標 17. お客さま・企業・社会など様々なパートナーシップを通じて
 目標の達成を目指す。

以上

【本件に関するお問い合わせ先】
 鹿児島銀行 地域支援部
 TEL : 099-239-9720 (ダイヤルイン)

【ご参考】

◆鹿児島銀行サステナビリティ全体構想 (SDGs 取り組み方針)

