



100年つづく「のれん」をご一緒に。

FVC Tohoku 株式会社
〒020-0022
岩手県盛岡市大通三丁目6番12号
開運橋センタービル
TEL : 019-606-3558
FAX : 019-606-3568

2020年8月28日

秋田再生可能エネルギーファンド

ボルター秋田株式会社への投資実行のお知らせ

FVC Tohoku 株式会社が秋田県信用組合等と2019年1月に組成した「秋田再生可能エネルギー投資事業有限責任組合」は、2020年8月28日にボルター秋田株式会社（秋田県北秋田市、代表取締役 駒田 忠嗣）への投資を実行したことをお知らせします。

<投資先企業の概要・事業内容>

ボルター秋田株式会社

代表者： 代表取締役 駒田 忠嗣 氏

本社 秋田県北秋田市綴子字古関 83 番地

事業内容： 超小型木質バイオマスエネルギー機器 Volter40 の販売・設置・メンテナンス

■同社の特長

ボルター秋田株式会社は木質バイオマスエネルギー機器の製造・販売を行う VolterOy(フィンランド)と販売代理店契約を結んでいる数少ない日本企業です。この希少性に加えて、同社は日本で唯一、Volter40 の販売・設置・メンテナンスをワンストップで行うことができます。この2点が同社の最大の特長です。Volter40 は電気 40kw に加えて熱 100kw を発電・発熱することが可能です。この熱電併給が高いエネルギー効率を実現しています。さらに、幅 1.2m×長さ 4.8m×高さ 2.5m というコンパクトさによって、既設の建物の空きスペースにも設置することができます。年間最長 7,800 時間(325 日)の稼働が可能で、CO₂排出の削減効果は年間 300t(杉の木 6,800 本分)にも及びます。

■投資理由

Volter40 の稼働には乾燥させた木質チップを使用します。これまで、チップに含まれる水分量を示す含水率が高いという問題がありました。しかし、新たな乾燥機を導入したことで含水率の問題をクリアし、本来の稼働を実現しました。また、SDGs など環境問題への関心が高まる中で、間伐材の利用促進が叫ばれています。間伐材についても含水率に関する同様の問題がありましたが、こちらも前述の乾燥機により木質チップへの利用が可能となりました。以上、新たな乾燥機の導入によって、さらなる事業拡大が見込まれることから投資実行に至りました。

Volter40 の外観及び設置環境



新たに導入する乾燥機



<ファンドの概要>

名 称： 秋田再生可能エネルギー投資事業有限責任組合
設 立 日： 2019 年 1 月 11 日
出 資 者： 秋田県信用組合、全国信用協同組合連合会、秋田県信用保証協会
けんしん元気創生株式会社、FVC Tohoku 株式会社
投資実績： 本件投資が 2 社目の投資

■投資対象

- ・ 秋田県全域
- ・ 秋田県に本店または支店を有する中小の事業者であって、秋田県内において木質バイオマスを中心とした再生可能エネルギー事業を行う事業者。
- ・ 株式上場を前提としておりませんが、上場を想定している場合は、ご相談ください。

《本件に関するお問い合わせ》

秋田県信用組合 経営支援部

〒010-0011 秋田県秋田市南通り亀の町 4 番 5 号

TEL : 018-831-3551

FVC Tohoku 株式会社 柿澤 瑞生

〒020-0022 岩手県盛岡市大通 3 丁目 6 番 12 号開運橋センタービル 3 階

TEL : 019-606-3558

URL:<https://fvctohoku.co.jp/>

《ボルター秋田株式会社に関するお問い合わせ》

ボルター秋田株式会社

TEL : 018-667-6015