



<プレスリリース>

2023年2月15日

Abies Ventures 株式会社

LEBO ROBOTICS 株式会社への出資実行のお知らせ

Abies Ventures 株式会社（以下、Abies Ventures）が組合員を務める Abies Ventures GP I 有限事業責任事業組合が運用する Abies Ventures Fund I, L.P.は、風力発電機のメンテナンス用ハードウェアと検知・制御システムをパッケージ化したワンストップソリューションの開発・提供する LEBO ROBOTICS 株式会社（以下、LEBO 社）に対して出資を実行致しました。

Abies Ventures は、革新的かつ高度な科学・エンジニアリング技術（ディープテック）を有し、人類のさらなる発展やサステナブルな世界の創出に貢献するスタートアップを、国内外で発掘しグローバル企業へ育成することを目指す、ベンチャーキャピタルです。サステナブルな代替エネルギーソリューションを注力技術分野の一つに掲げており、本出資を皮切りに、当該分野のスタートアップへの投資を加速させてまいります。

現在、世界的な人口増加・電動化の流れにより電力需要は急激に伸びています。同時に持続可能な社会実現と安全保障の観点から世界的に自然エネルギーを用いた発電が求められ、その中でも風力発電所は2020年の30万基から2030年には100万基を超える建設が見込まれます。しかしながら、安定的な運用に必要な保守が追い付いていない問題があります。全ての風力発電機の羽（ブレード）は自然環境や雷等に浸食される事で著しく発電ロスが生じる事が確認されています。また、現在は地上100メートル近い危険な高所でエンジニアが点検と補修作業を行っており、世界的に人員が不足しコストが急騰しています。こうした課題に対し正面から解を出せている LEBO 社は、技術・戦略共に非常に独自性が高く世界規模での成長性を期待できると感じ、支援させて頂く事となりました。弊社が強みを有する海外ネットワークを活かし、LEBO 社の成長支援をして参ります。

■ Abies Ventures 株式会社について

- 概要：ディープテック・スタートアップを支援する投資事業会社
- 所在地：東京都港区
- 代表者：代表取締役マネージング・パートナー 山口冬樹
- URL：<https://abies.vc/>

■ LEBO ROBOTICS 株式会社について

- 概要：風力発電機のメンテナンス用ハードウェアと検知・制御システムをパッケージ化したワンストップソリューションの開発・提供
- 所在地：東京都杉並区
- 代表者：代表取締役 浜村圭太郎
- URL：<https://www.leborobotics.com>

<お問い合わせ>

Abies Ventures 株式会社 パートナー 長野草太
東京都港区北青山 2-7-26 Landwork 青山ビル 2階
E-mail: info@abies.vc