

2025年11月19日  
株式会社日本政策金融公庫

藻場造成からブルーカーボンの測定・申請をワンストップで提供する  
株式会社BLUABLEに日本公庫が融資を実行  
～富士通「新規事業創出プログラム」初の出向起業スタートアップを支援～

このたび、日本政策金融公庫（略称：日本公庫）神戸創業支援センターは、株式会社BLUABLE（本社：兵庫県宝塚市、代表取締役：魚谷 貴秀氏）に対して融資を実行しました。社会課題解決を目的とする事業を営まれているため「ソーシャルビジネス支援資金」を活用いただきました。

株式会社BLUABLE（以下：同社）は富士通の新規事業創出プログラム「Fujitsu Innovation Circuit」を通して、初のスピンドアウトで設立されたスタートアップ企業です。「藻場の力で、社会と環境を循環させる」をミッションに掲げ、ブルーカーボン創出において課題となる藻場造成コストや、炭素吸収量の計測コストを大幅に削減する技術開発に取り組んでいます。

同社が提供する藻場創生キットは、海藻が着生しやすい基質を海へ投下するだけで藻場造成が可能であり、設置にあたって重機の利用などが必要ないため、現在一般的に行われている藻場造成方法と比較して短期間で安価な導入を実現することができます。これに加えて、同社が造成した藻場から創出されたブルーカーボンの測定を行い、「Jブルークレジット」の申請も実施します。現在、北海道から九州まで全国10か所の海域で藻場造成の実証実験を実施しています。

また、東京都「吸収・除去系カーボンクレジット創出促進事業」にも採択され、研究開発を加速させています。

日本公庫は、優れた技術やノウハウをもち、イノベーションの担い手となりうるスタートアップ企業への支援を通して、地域経済の発展に貢献してまいります。

＜融資先の概要＞

企業名	株式会社BLUABLE	住所	兵庫県宝塚市
代表取締役	魚谷 貴秀	業種	ブルーカーボン創出事業
お問い合わせ	<a href="mailto:uotani_takahide@bluable.jp">uotani_takahide@bluable.jp</a>	HP	<a href="https://bluable.jp/">https://bluable.jp/</a>

＜お問い合わせ先＞

日本政策金融公庫 神戸創業支援センター TEL：078-341-5135（担当：津田、関谷）

## 【補足情報】

### 株式会社BLUABLEの事業内容

- ネイチャーポジティブ経営に繋がる藻場作りを独自の藻場創生キットにより安価に提供し、J-ブルーカーボンと情報開示に必要な情報をすべて提供します。

#### 【現状の課題】

- 地球沸騰化に伴う海水温の上昇や海洋酸性化により、海洋生態系が劇的に変化してしまっている。
- 地球沸騰化を抑える有力な手段のひとつが藻場であり、海水に溶けているCO<sub>2</sub>を吸収する他に、生物多様性の礎になることや水質浄化の役割も果たしている。しかし現状では、重要な藻場が様々な場所で失われている。
- 藻場創生にあたっては、総じて人手・コストが課題となっている。

#### 【同社が取組む解決方法】

- 独自の装置により、メンテナンスが必要なウニ駆除や高価な藻礁を設置することなく、安価でメンテナンスフリーに藻場創生が可能となる。
- 独自のICT技術による海藻のモニタリングにより、潜水やドローン等を用いての調査が不要となる。
- 藻場創生にあたって、漁業組合や自治体等との海域利用に関する調整から装置の製造、設置、モニタリングの実施、さらにブルーカーボンの申請まで一気通貫でサポートを行う。
- さらなる創出コストの削減を目指して深海への貯留の実証を行う。

