

2019 年度上期 助成金交付先

2019 年度上期 助成金交付先として、以下の 3 社を選出し、7 月 30 日に交付式を行いました。

< 1 >

交 付 先 株式会社 ネクストレベル（本社：勝浦市）

代 表 者 代表取締役 舟 橋 大 吾

業 種 ウェットスーツの製造・販売

業務内容・研究開発内容

【 ウェットスーツ製造を革新する独自技術による最新商品の製造と顧客ニーズに柔軟に対応できる Web オーダーシステムの構築 】

当社が企画・製造・販売を行っているサーフィン用ウェットスーツのオリジナルブランド、「Rock Hopper」（ロックホッパー）、「Wave Warriors」（ウェイブウォリアーズ）は、国内外のプロサーファーにも愛用され、多くのサーフィン大会でチャンピオンを輩出している。

当社は、サーフィン用だけでなく、釣り用ウェットスーツのほか、現在、著名なヨガインストラクターの協力を得て、ヨガ用のウェットスーツの試作・開発を進めている。

今般、最終消費者への直販比率を高めることで利益率の向上を図るべく、オンラインオーダーショップの立ち上げを計画。同ショップでは、様々な顧客ニーズへの対応を可能にすべく、カラーや柄を自由に選択してシミュレーションできる機能を持たせるほか、よりフィット感の高いウェットスーツを提供すべく、多段階のサイズ選択を可能にする。また、ユナイテッドアローズとのコラボで、オンライン限定の新ブランド立ち上げを進めている。

< 2 >

交 付 先 株式会社 アルガルバイオ（本社：柏市）

代 表 者 代表取締役 竹 下 毅

業 種 微細藻類とその抽出成分の製造・販売

業務内容・研究開発内容

【 カロテノイドおよび長鎖不飽和脂肪酸を多量に含有するクロレラを主体とする藻類の生産・販売、並びに、それを実現するための微細藻類の大量培養技術の確立 】

当社は、東京大学大学院 新領域創成科学研究科 先端生命科学専攻 植物生存システム分野における「微細藻類を用いたカロテノイド及び長鎖不飽和脂肪酸の生産に関する研究成果」の事業化を目的に設立された、大学発のベンチャー企業。

本プロジェクトは、保有する約 3,000 株の微細藻類のライブラリーより、高速炭素原子等の衝突現象を用いた先端育種により得られた、カロテノイドや長鎖不飽和脂肪酸を多量に含み、黄色・赤色等を呈するクロレラ新株（注）の大量培養技術の開発とともに、その抽出物の生産・販売を目的としている。

注）微細藻類のクロレラは、様々な栄養素（タンパク質、カロテノイドや長鎖不飽和脂肪酸等、いわゆる天然色素やオイル）を含む総合栄養食として注目されている。

< 3 >

交 付 先 株式会社 Eプラン（本社：船橋市）

代 表 者 代表取締役 松 澤 民 男

業 種 電気機械器具製造業、スーパーアルカリイオン水生成装置の製造・販売

業務内容・研究開発内容

【 スーパーアルカリイオン水を用いた金属部品洗浄乾燥装置の開発 】

金属部品の製造現場では、加工時に使用した油や粉塵等の汚れを洗浄するため、トリクロロエチレンや塩化メチレン等の塩素系溶剤が広く使用されているが、これらは発がん性物質を含んでおり、人の健康に加え、大気汚染、海洋汚染、地下水汚染等、環境にも悪い影響を与える。そのため、世界的に厳しい規制対象とされており、人と環境にやさしく、環境規制にも対応できる新たな金属部品の洗浄装置の開発ニーズが高まっている。

当社は、安全性が高く、洗浄力、除菌力等に優れたスーパーアルカリイオン水の生成装置を分野別・用途別に開発し、製造・販売している。

本プロジェクトでは、環境規制に対応できるスーパーアルカリイオン水を使用して、立体的で複雑な金属部品を洗浄するために、これまでの洗浄機能に乾燥機能を加えた「金属部品洗浄乾燥装置」を開発する。