

特集 SDGs

その他企業

■ 築野食品工業
築野食品工業(株) (和歌山県伊都郡) では、米ぬかの高度有効利用事業を通じてSDGsに対応している。

同社では従来から、CO₂排出削減や燃料リサイクルなど、環境に配慮した取り組みを推進。米ぬかの機能性研究に継続して取り組んでおり、目標3「すべての人に健康と福祉を」にも貢献できる。目標5や目標8などに対応し、働きやすい環境も整備。最近では廃校を活用した地域貢献活動を拡大させている。また、国際シンポジウムを企画し、グローバルパートナーシップを強化。「米ぬか」を活用し、人々の健康や環境への寄与を目指している。

■ 大和薬品
大和薬品(株) (東京都世田谷区) は、「自然の摂理に従い、人の健康な暮らしと生活の質の向上をバイオサイエンスで支援していく」を企業理念とするグローバル企業。天然由来の健康食品素材、飼料の開発、未利用資源の活用、グローバルパートナーシップの構築などを通してSDGsを推進する。

米ぬかから抽出した水溶性食物繊維「ヘミセルロースB」に独自のシタケ菌(DAIWA-A95菌)由来の酵素を作用させた機能性素材『バイオプラン』は、一次原料に米ぬかを利用したサステナブル素材。コロナ禍で免疫用途の引き合いが国内外で拡大している。

■ パワフル健康食品
パワフル健康食品(株) (長野県上水内郡) は、長野県SDGsの第一期推進企業として認定された。長野県では今年に入り、経済団体、金融機関、大学等支援機関と連携し「環境」、「社会」、「経済」の3側面を踏まえ、企業等が経営戦略として持続可能な開発目標であるSDGsを活用す

ることを支援する制度を創設。長野県は、SDGs達成に向けて優れた取組を提案する「SDGs未来都市」として今年6月に全国に先駆けて認定された。

■ ビタミンC60バイオリサーチ
ビタミンC60バイオリサーチ(株) (東京都中央区) は、100%植物由来の化粧品原料『リポフラーレン®N』を供給する。「100%植物由来」のコンセプトが受け、化粧品を敬遠する化粧品メーカーでの新規採用、既存品からの切り替えが進んでいる。

同品は、植物性スクワランに新たに開発した植物由来フラーレンを分散させた原料であり、自然・オーガニック由来の程度を示すISO16128に基づき「自然由来指数1」を確認する。出発原料となるスギからフラーレンを作り出す過程で使う電力は、水力発電によるクリーンエネルギーを利用。パッケージは従来のブリキ缶からパウチ容器に変更しゴミの排出量を削減するなど環境保護にも配慮する。

■ ラクア
ラクア(株) (東京都千代田区) は、SDG's推進策として、「内蒙古植林活動」「子ども食堂支援」「復興支援」「日蒙文化交流」を継続支援している。

同社は先ごろ、モンゴル遊牧民がつくる保存食などから採取された乳酸桿菌「NS乳酸菌」を用いたサプリメント『大草原の乳酸菌』シリーズ発売から10周年を迎え、新フローラケア(口活+腸活)を目的としたチュアブルタイプの新製品『チイサナミカタ(BG21・菌発酵物+NS乳酸菌)』を上市。

■ 占部大観堂製菓
寛政2年創業の占部大観堂製菓(株) (福岡県直方市) は、創業230周年となった2018年より、記念事業の一環としてSDGsの取り組みを推進。具体的には、有機JAS制度の推進、有機加工食品の製造、循環型農法など持続可能な農業の支援・商品

の開発に注力。筑豊地区の医薬品・健康食品メーカーとして初となる有機JASの認定取得や、九州内の循環型農法で育てた無農薬ニンニクを発酵・熟成させた黒にんにく製品『九州育ちの熟成黒にんにく』の上市など有機加工食品の商品化に注力する。

■ 三菱ケミカルホールディングス
三菱ケミカルホールディングス(株) (東京都千代田区) は先月、米国会社を通して、カゼインを原料とした生分解性ポリマーを製造・販売する仏Lactips社への出資を発表。Lactips製の生分解性ポリマーは、海水でも完全に分解する素材で、水溶性、ガスバリア性、可食性などを特長とし、従来のプラスチックと同じように熱成形、押出成形することができる。国内では、伊藤忠商事が独占販売権を持つことで知られる。

■ クリスチャン・ハンセン
デンマークのバイオサイエンス企業クリスチャン・ハンセンは、Corporate Knights社による世界で最もサステナブルな企業100社「Global 100 2020年度版」で2位にランクした。

同社では、SDGsを軸にサステナビリティへの取り組みを進めており、同社収益の82%がSDGsへの貢献に当てられているという。SDGsへの取り組み方法やプロセスについては、企業の監査やアシュアランスを行うPwCが、国際ガイドライン「ISAE3000」に基づいて保証を実施している。

クリスチャン・ハンセンはプロバイオティクスを強みとしており、代表的なビフィズス菌「BB-12」などを手掛けている。今年より帝人が日本代理店となり、原料の供給を行っている。

行政資料

「2020年度地方創生支援事業費補助金」の取扱いについて(案)

I. 基本的な考え方

本補助金は、「SDGs未来都市等募集要領」のとおり、「SDGs未来都市」に選定された都市・地域が実施する取組のうち、特に先導的な取組として認められた「自治体SDGsモデル事業」について支援するものである(中略)…モデル事業については、他のモデルとなる成功事例とするため、有識者の支援も得て定期的に取組の進捗管理を行い、その達成度について明確にする。

III. 補助金交付金額・対象経費について

1件あたりの補助額は、以下の1及び2を合わせた3,000万円を上限とする。

(1) 「全体マネジメント・普及啓発等経費」

モデル事業を実施するために、多様なステークホルダーと連携するための体制づくりや計画策定に要する経費、及び選定都市が行う取組を域内や他の地域に広く発信するための普及啓発に要する経費を対象とする。具体的な対象経費の(中略)…事業構想、計画策定のための経費、事業推進主体組織形成経費、外部人材招聘経費、その他関係する人材確保等関係経費(人材マッチング等)、普及啓発イベント開催経費。

(2) 「事業実施経費」

モデル事業に位置づけられた取組の一部であり、モデル事業の実施のために必要不可欠な事業経費と認められるものを対象とする。具体的な対象経費の(中略)…事業設備、機械装置導入経費、施設の新築・増改築等の事業拠点整備経費、試作・実証経費、人材育成経費、システム開発経費。

(令和2年1月24日内閣府地方創生推進室発表資料、一部抜粋)

弊社は、フミン酸&フルボ酸混合水溶液で安全な食糧の増産に寄与します

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

生命の循環物質
オーガニック
フミン酸&フルボ酸

スギ・ヒノキの間伐材を4年間じっくり発酵させた腐植から、ケミカルフリーなフミン酸とフルボ酸の同時水溶化に、世界で初めて成功しました
特許第6653858号

安心・安全な植物を育てます
土壌微生物の活性化
有機物の分解促進
団粒化の促進
元気に育ち収量もUP!

農業プロ用 **家庭園芸用**
花持ちもUP

HS-2プロ 育てるのが楽しくなる
有機JAS適合資材 森のエキス

腸内環境を整え免疫をサポート
美容液やボディークリーム、
育毛剤、シャンプーなどの化粧品、
健康ドリンクやデトックスゼリーなどが
製品化されています

化粧品・健康食品原料
HuFuferme (フフファーム)

フミン酸&フルボ酸を活用した園芸資材・化粧品、健康食品のOEM・原料供給

株式会社ケーツーコミュニケーションズ <https://keitwo.co.jp>
〒101-0047 東京都千代田区内神田1-13-1 豊島屋ビル7F
お問い合わせ ☎03-5281-8677 (営業担当:小嶋) info@keitwo.co.jp

TSUNO

お米を科学する

「米ぬか」が持つ無限の可能性を追求
築野グループは、米ぬかからこめ油をはじめ、様々な成分を抽出精製し、それらを機能性食品素材、食品添加物、化粧品・医薬原料として日本はもちろん、世界に広く販売しております。

● こめ油	加熱・酸化に強く、食用にも化粧品用にも万能な植物油	● P&Bオイル	製菓製パン向けのこめ油。弱乳化性を持ち、素材の味を活かします。
● 山椒香味油	ぶどう山椒の芳醇な香りをつけた香味油。ワンランク上の味わいに。	● フェルラ酸	初めてお米からの天然抽出に成功した酸化防止機能を持つ成分
● イノシトール	甘味バランスに優れている「お米のビタミン」	● γ-オリザノール	独自の抗酸化機能を持つお米特有の成分
● フィチン酸	優れたpH調整性と、強いキレート力を有する有機酸	● ライセオ	米ぬか有効成分の水溶性パウダー

〒649-7194 和歌山県伊都郡かつらぎ町新田94
TEL:0736-22-0061 FAX:0736-22-3943
<https://www.tsuno.co.jp/>

つ 築野食品工業株式会社
つ 築野ファインケミカル株式会社