

2022年5月に中期経営計画の見直しを発表しましたが、 その背景を教えてください。

▶佐藤 中期経営計画の見直しの要因は、原料相場の高 騰、エネルギーコストや物流費の上昇、為替相場の急激な円 安進行などといった短期間における事業外部環境の変化で す。例えば、調達コストの大幅な上昇に対応すべく、2021年 度は価格改定を5回実施いたしました。その結果として、 2024年度を最終年度とする第六期中期経営計画および 2030年度の目指すべき姿で掲げた売上高目標が、実態と かけ離れてしまう状況となりました。利益面では、2021年度 は原料相場が下げに転じることなく、上昇基調が続いたこと に加え、市場における当社商品の価格改定が遅れた結果、 期初に掲げていた目標まで実施しきれず2,100万円の営業 損失となりました。そのため、目標を実態に即したものとすべ く、中期経営計画の見直しを決定しました。

▶上垣内 見直しの要因ですが、油脂事業においては、 2020年度の売上高が1,389億円、営業利益が62億円の事 業規模がありました。それに対して、2021年度は売上高が 1,784億円、営業利益が3億円、調達に係るコストは1年間 で約430億円の増加と事業規模を考えると非常に大きなイ ンパクトがありました。価格改定や油糧(ミール)、高付加価

値品の販売などでそのうちの約380億円を打ち返しました が、調達コストの増加分を吸収するにはいたりませんでした。

販売においては、デフレという厳しい環境のなか、家庭用 の汎用油は、他社の価格戦略やプライベートブランド品を中 心とした価格の据え置きなどの影響もあり、調達コスト上昇 に見合った価格をお客様からご理解いただくまでに時間を要 しました。業務用では、新型コロナウイルス感染症拡大によ る行動制限により、外食産業が停滞した時期もありました が、下期には販売数量が回復し、結果としては事業を拡大す ることができました。

2021年度を振り返り、そのなかでの気づきや課題につ いてお聞かせください。

▶上垣内 油脂事業において、厳しい事業環境のなかでの 気づきは、「あぶら」の使用量を減らすだけでなく、お客様のオ ペレーションコストや作業負荷の低減にもつながる当社独自 の技術によるマーケットにおける優位性です。実際に、原料相 場の高騰や調達コスト上昇、急激な円安という逆風のなか、 事業拡大を牽引したのは、独自技術「SUSTEC®」(サステック) を活かした商品です。[SUSTEC®]は、おいしく揚げられる期 間を長くするために開発された「長徳®」、「すごい長徳」のコア

外部環境の変化



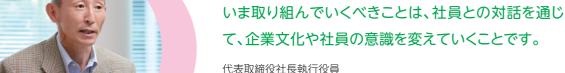
>> バイオ燃料用途拡大など世界的な 植物油の需要増加にともなう需給

>> ロシア・ウクライナ情勢、日米金利

引用元: 大豆:シカゴ相場、菜種:ウィニペグ相場、為替: 為替TTSレート、海上運賃: US Gulf-Japan

J-OIL MILLS Report 2022





佐藤 達也

となる特許技術で、通常の油と比較して1.3~1.4倍ほど長く使用することができます。「長徳®」シリーズは、カーボンフットプリント(CFP)マークも取得しており、サステナブルな社会の実現に貢献するというメリットを訴求することで、大手ユーザー様のマーケットでは揺るぎない地位を獲得しています。2022年度は、この強みやポジションを活かして、さらなる販売の強化に注力していきたいと考えています。

▶佐藤 こうした当社独自の技術が事業を牽引した一方、 2021年度を振り返るなかで課題も見えてきました。

急激に上昇する調達コストに対する打ち手として、2021年度は価格改定頼みになってしまったことです。価格はもちろん非常に重要な要素ではありますが、生産や物流という機能を有するメーカーとして、販売だけにとらわれるのではなく、厳しい外部環境に全社として包括的にどのように対処していくべきかという視点をもっと議論すればよかったと思います。現在、中期経営計画の見直しを進めていますが、調達コスト上昇に見合った価格改定に加えて、生産面や物流面、コーポレート部門などの最適化を積極的に検討していく必要があると考えます。

2021年度の業績や取り組みについて、社外取締役のお立場からのご意見をお聞かせください。

▶石田 2021年度は、未曽有の事業環境であったと考えます。しかし、当社だけに起こったことではなく、他社にも等しく起こったことでもあります。そのなかで、当社の株価は、2021年度期首と期末では約20%も株価が下落しています。その間TOPIXはほぼ横ばいでしたので、マーケット平均よりも相対的な下落が大きかったということです。その後、2022年の6月時点ではさらに下落しており、端的に言えば株価の面で株主には報いることができなかったということに

なります。

そもそも2021年度は中期的な課題として以前より認識し、根本的に注力しなければならないプロダクトミックス戦略やコスト構造をはじめとした構造改革、営業力の強化などの取り組みのスピードが遅かったのではないかと思います。 先ほど、佐藤さんも上垣内さんも価格改定が十分ではなかったと言われていましたが、それは中期的な課題への取り組みが不十分であったことと関連していると思います。

▶亀岡 当社の扱う商品はコモディティなので、値上げは非常に難しいという側面があります。そして同時に、原料から一番近い商品であるコモディティの商品価格は原料価格が上がれば上げざるを得ないという側面もあります。コモディティを扱う企業には必ずつきまとう問題であるからこそ、それらを前提に日常の営業活動を通じたお客様との人間関係を築いていくことが非常に重要です。

原料調達におけるボラティリティのリスクについても、現 状のビジネスモデルである限りは、前提として考えておくこ とが必要です。大事なことは、顕在化しても耐えうるような 事業・収益構造にすることであり、今後、この点において議論 を深めていきたいと思います。

▶上垣内 ご指摘いただいた点はもちろん重要です。当社 の反省点は、営業力の強化という意味で、業界全体や競合 他社と相違する動きをすることに臆病であったことと思います。また、原料の高騰という面でも、相場はいつか戻ってくる という、いままでの経験則からくる安心感もあったような気がします。この未曽有の状況を打開していくためには、そういう当社のカルチャーや考え方を変えていくことが必要だと考えています。

事業を取り巻く環境が厳しいなか、大胆な変化が必要であるというお話しもでましたが、中期経営計画の見直しについて基本方針や方向性についてお聞かせください。

▶佐藤 中期経営計画に関する見直しの内容については、2022年11月を目途に公表する予定です。見直しを進めていくなかで前提とする当社を取り巻く環境ですが、原料相場は現在のレンジから大きく下がることはないと見ています。植物油のバイオ燃料利用が増加したことで、世界的に植物油脂原料の需給がひつ迫し、油の価格は上昇しています。さらにロシア・ウクライナ情勢という原料の安定供給を揺るがすような事態が発生したことで、世界各国で植物油の需要が高まっており、原料相場は全面的に右上がりで推移し、過去最高値を更新しています。植物油脂原料の期末在庫率も5年来の低水準であり、当面は需給バランスの緩和は期待できないものと考えています。

このような状況のなか、中期経営計画の見直しの方向性について3つのポイントついてご説明したいと思います。

一つ目は喫緊の課題であるマーガリン事業の収益化です。3期連続で赤字が続いていることは非常に重く受け止めています。昨年6月に立ち上げた構造改革プロジェクトでは、油種の削減などの川上工程から川下の営業戦略を含めた抜本的かつ大幅なSKU削減、工場のオペレーション改革による製造コストの削減、収益性を考慮した新たな営業戦略とリソースの集中による収益性向上の取り組みを実施しました。また、マレーシアのグループ会社Premium Fats Sdn Bhdの生産設備を利用し、一部日本向け商品の製造・輸出を開始するなど、価格競争力を高めるための戦略的な生産拠点の最適化も推進し、2024年度にかけて一定程度の収益改善

を見込んでいます。しかし一方で、不採算となる要因が一過 性のものか、構造的な問題なのか見極めることも必要だと考 えています。

Dialogues

二つ目は、高付加価値品の成長戦略です。原料価格の高騰を背景にお客様のコスト削減につながる商品のニーズが高まっています。先ほど、上垣内さんも紹介していましたが、従来品よりも劣化を抑え長持ちさせる「SUSTEC®」(サステック)の技術には、サステナビリティの観点からも注目が集まっています。ほかにも魚のすり身や乳原料の代替など、風味や食感など食品自体のおいしさはそのままに、コスト削減となる商品が着実に成長しています。原料価格の高騰はコスト面ではマイナスですが、販売においてはビジネスチャンスの拡大などプラスに作用することもあります。非常に厳しい事業環境ではありますが、新たなニーズをキャッチアップすることで、成長につなげていきたいと考えています。

三つ目は、成長への投資は、キャッシュの状況を踏まえて優先順位付けを行い、着実に進めるということです。2021年度は右肩上がりの原料高騰を、価格改定で追いかける構図となったため、運転資金も増加し、キャッシュポジションにも大きな影響を及ぼしました。成長投資と健全性の両面から、投資の規模と時期の検証を行い、うまくバランスさせていくことが重要だと考えています。

▶上垣内 第六期中期経営計画でも大きなテーマであった 油脂事業の収益性改善については最優先課題だと考えています。研究開発や商品開発もスピードを上げてイノベーションを生み出せるよう、体制や仕組みを整備していくことも必要です。本当の意味でビジネスとつながった開発であるために、自分たちの役割や存在意義を理解し、人・仕事・目標が有



現在、見直している中期経営計画では、当社が直面する根本的な問題を解決する施策を盛り込むことで、 大きく伸びていく可能性が高いと思います。

社外取締役(独立役員)

石田 友豪

J-OIL MILLS Report 2022 17

Dialogue1: 成長軌道への転換に向けた課題認識と方針

機的につながっていくことが重要です。そのためにも、当社には120名以上の研究者がいますが、それぞれが今回の見直しを受けて、オーナーシップを感じてもらえるようにしたいと思います。

中期経営計画の見直しの発表時期前にあたりますので、 現時点では開示できない情報が多いことと思います。 そのようななかではありますが、社外取締役として、どの ような見直しを期待されているのかお聞かせください。

- ▶亀岡 先ほどから何度も指摘されていますが、原料のボラティリティが高い業界である以上、お客様への安定供給を実現するためには、健全なバランスシートの維持が大前提です。お客様の期待に応えるためには、しっかりとバランスシートを管理しなければなりません。そして、バランスシートを健全化していくためには収益を上げていくしかありません。先ほどお話ししたとおり、原料から一番近いコモディティだけでは厳しいため、技術力を活かしてスペシャリティをどう創っていくのかということが重要になってくると思います。当社はメーカーですから、技術力を高めていくことも必要ですが、保有している技術力を活かしきっているのかも検証しなければなりません。
- ▶石田 社外取締役としての立場から申し上げると、中期経営計画にはローリングの概念を取り入れていくべきだと思います。世界中でさまざまなリスクが顕在化した時、瞬時にマーケットのボラティリティが高まるような環境になっています。常に不測の事態を想定して、プランBやプランCも準備しておく、今後はそういう視点で中期経営計画を策定していかなければならないと思います。根拠のない楽観論をベースとしたような中期経営計画に意味はありません。

これまで社外取締役として、中期経営計画や企業理念体系をつくる時に、「あるべき姿」を議論することが多かったのですが、どうしても模範解答のような結論が出やすい。それより「なりたい姿」から考えた方が、達成への意欲が生まれるだけではなく、楽しいと思うのです。現場の社員が、自分たちはこうなりたいという姿を突き詰めて考えていくことが、中期経営計画への取り組みの前提になっていくのだと思います。例えば、事業環境が大きく変動するなかで、「なりたい姿」に向けて、サプライチェーンについて考える、イノベーションについて考える、「なりたい姿」をサポートするための働き方やジョブ型雇用、報酬体系について考える、大きく事業構造を変えるためにM&Aについて考える、そしてそれは構造改革や売上高の増加、業界全体の発展につながるものになっていく、こういう視点も必要ではないかと思います。

▶亀岡 構造的な課題として、油脂事業への依存度の高さがあげられます。これを打破するためには、不採算事業からの撤退やM&Aにより事業ポートフォリオを、いま一度見直していくことが必要だと思います。一方、強みの一つは、味の素製油、吉原製油、ホーネンコーポレーションといった歴史のある3社がJ-オイルミルズとして結集していることで、すでにダイバーシティを実現していることだと思います。さらに、現経営陣もさまざまな企業や業種の出身です。ただ、ダイバーシティは実現していても、インクルージョンされていない、これが課題です。そもそも組織としては、同じような属性の社員が集まったダイバーシティされていない方が効率的で、摩擦も少ないし、コミュニケーションも円滑に進むはずです。ダイバーシティが進むと、その逆のことが起こりますが、ブレイクスルーを生み出すのは、インクルージョンが進んだ組織です。これがキーポイントだと思います。これから色々と現場を



自身の経験から客観的に見ると、マインドセットを 変えることができれば、当社の社風もガラッと変わる という期待と使命感を持っています。

取締役専務執行役員 油脂事業本部長

上垣内 猛

Dialogue



業界2番手には2番手の戦略があるはずです。 何か秀でたイノベーティブな商品やサービスを 生み出す組織、社風が大切です。

社外取締役(独立役員)

亀岡 剛

回り、さまざまな部署の社員とディスカッションしながら自分で確かめて問題提起していきたいと思います。

そしていま一番必要なこと、それはチャレンジ精神だと思います。もちろん、色々な事にチャレンジすれば失敗しますが、失敗する時に、いかに少ないコストで失敗するか、最初から失敗のラインを設定しておけるかどうかが必要だと思います。そして、その失敗から学んでいく、そんな企業文化を作っていければと考えています。

▶石田 現在、見直している中期経営計画には、当社が直面 する根本的な問題を解決していくような施策を盛り込んでい くことで、当社は大きく伸びていく可能性が高いと思います。 現場は必死に価格改定や販売の向上、商品の開発に取り組 んでいるのですから、今度は経営陣が大きな決断をする時期 に来ていると思います。

石田社外取締役、亀岡社外取締役からのさまざまな指摘 がありましたが、お考えをお聞かせください。

▶佐藤 いつも貴重なご意見、アドバイスを頂戴していることに大変感謝しております。私は、いま取り組んでいくべきことは、企業文化や社員の意識を変えていくことだと思っています。実際に、営業や生産を含めて各部署と対話する機会を設けています。当社は3社の統合会社のため、競合他社に比べて工場の数が多く、生産キャパシティも多くあります。これを今以上に強固な強みに変えていけると考えています。時間はかかると思いますが、必ずパフォーマンスが上がってくると思います。どこまで意識を変え、アクションに移していけるのか、当社だけではなく、私にとってのチャレンジとして取り組んでいきます。

▶上垣内 私が感じていることは、3社のアグレッシブな会

社が統合されたにもかかわらず、社風としてマイルドな印象が強くあります。本当はもっと色々なタイプがいてもいいのですが、そのマイルドさが未曽有の事業環境に直面した時に弱みとなってしまった。私も生え抜きではないので、うまくマインドセットを変えることができれば、当社の社風もガラッと変わるのではないかという期待と使命感を持っています。これをスピードを上げて取り組んでいけば、当社にとって非常にプラスになると思います。石田社外取締役、亀岡社外取締役からのご意見からヒントをいただきましたし、背中を押していただいたと思っています。

- ▶亀岡 当社は業界2番手のポジションにいますが、トップ 企業のような戦い方をしている印象です。昨今の収益性が 低い事業環境の時はトップシェアの企業が独り勝ちするよう な構造になっているのに、2番手が同じような振る舞いをしては絶対に勝てません。2番手には2番手の戦略があるはずです。何か秀でたイノベーティブな商品やサービスを生み出す組織、社風が大切だと思います。一方で、中期経営計画の見直しを進めていくなかで、経営メンバーが各部門と話し合いを重ね、積み上げていくというプロセスを踏むことで、自分たちが中期経営計画を策定したという意識にさせることが必要だと思います。誰に聞いても、中期事業戦略を説明できる、少なくとも自部門の目指していることや、そのための事業戦略などが説明できるかどうか、ここが重要です。
- ▶佐藤 2021年度の営業赤字という結果は不本意ではありますが、社内の意識改革をするには、今がチャンスだと思っています。今やらなかったら、きっとできません。必ず良くなると本当に思ってもらえるように、社員との対話を続けていきたいと思います。

J-OIL MILLS Report 2022 19

油脂事業



私たちは「あぶら」のプロとして「あぶら」ならではのおいしさの 実現とお客様や社会課題の解決に貢献していきます。

取締役専務執行役員 油脂事業本部長

上垣内 猛

油脂事業における 売上高構成比

(2021年度)



油脂事業は、主に海外から穀物を輸入し、 油脂と油糧(ミール)の2つに加工して販売す る当社の主力事業です。

業務用油脂では、独自技術を活用した長 持ち油[長徳®]シリーズや[すごい長徳]に加 え、プロのための[おいしさデザイン®オイル] 「JOYL PRO®」などのお客様の課題解決に つながる商品を製造・販売しています。

家庭用油脂では、キャノーラ油やこめ油な どのクッキングオイルからオリーブオイルや オメガ3の栄養素を持つアマニ油・えごま油な ど、おいしさと健康を提供する商品を製造・販 売しています。

ミール類は、貴重な原料素材として広く活 用されています。大豆ミールは良質なたんぱく 源として配合飼料や醤油の醸造用原料に、菜 種ミールは有機肥料や配合飼料の原料などに 利用されています。

油脂事業







2021年度の実績のポイント

⚠️ 大豆や菜種など急激な原料相場高騰にともなう価格改定により増収



原料価格の高騰を価格改定およびコスト削減で吸収できず減益

業務用油脂は、外食向けを中心に厳しい市場環境では あったものの、昨年度に新型コロナウイルス感染症拡大に よる影響を大きく受けた反動や当社独自の技術「SUSTEC®」 (サステック)を活用した長もち油「長徳®」シリーズの拡売に より、販売数量は前年から増加しました。

家庭用油脂は、環境負荷の低減やお客様の使いやすさを 意識した「スマートグリーンパック®」(紙パック)を上市し、汎 用油から高付加価値品まで幅広いシリーズを展開したもの の、昨年度の巣ごもり影響の反動減に加え、度重なる値上げ による節約志向の高まりから需要が減少し、販売数量は前年 を下回りました。

ミール類は、搾油量の増加にともない大豆ミール、菜種 ミールともに販売数量は前年から増加し、販売価格も大豆シ カゴ相場の大幅な上昇により、大豆ミール、菜種ミールとも に上昇しました。

2022年度の事業環境の見通しと重点取り組み

見通し

- 高付加価値品を中心とした販売強化や価格改定により増収
- 原料相場の高騰や円安進行によるコストアップを価格改定や高付加価値品の販売増が上回り増益

重点 取り組み

- 価値に見合った価格での商品販売
- おいしさ×健康×低負荷を実現する高付加価値品の研究開発や販売の推進
- 構造改革による生産効率の改善

油脂商品の主な原料である大豆や菜種、パーム油などの 原料価格の過去に類をみない大幅な上昇が継続していま す。加えて、直近の為替レートが円安で推移しているなど事 業環境は一層厳しさを増していますが、価格改定や高付加 価値品の販売強化、新たな商品開発の推進、構造改革によ る生産効率の向上をスピード感と実効力をもって取り組み、 収益性の向上に努めていきます。





21

J-OIL MILLS Report 2022 I-OII MILLS Report 2022

外部環境

事業機会

- > 健康・環境配慮に対する志向の高まり
- > 三大栄養素「脂質」の供給源である「あぶら」の価値向上
- > 外食を中心とした需要の回復

リスク

- > 外部環境の変化にともなう原料調達・相場変動リスク、 円安リスク
- > コロナ影響の反動による内食需要の減少
- > 物価高を背景とした生活防衛意識の高まりによる 需要の減少
- > お客様ニーズにあったイノベーションの遅れによる 競争力低下

当社の強み

- ↑ おいしさや利便性、サステナビリティ などお客様のニーズに合った商品の 開発·提案力
- 業務用を中心に「おいしさデザイン®」 によるお客様へのソリューション提 供力
- 3 国内屈指の大豆・菜種の搾油キャパ シティを活かした供給力

当社の強みを活かした事業機会、リスクへの対応

• お客様ニーズや社会的課題の解決に貢献する商品の継続的な開発・提案強化

業務用

- 環境負荷やお客様の労働負荷低減につながる長持ち油の拡売やさらなる開発
- 長持ち技術を用いた商品のCFPマーク取得推進

家庭用

・健康機能が付加されたクッキングオイルやこめ油、オリーブオイル、アマニ油などのサプリメント オイルなど健康志向に対応する商品や環境配慮型の紙パック商品「スマートグリーンパック®」の 拡売

2022年6月に長持ち油「長徳®」は、原材料調達から廃棄に至るまでの全ライフサイクルを算定した

CFPマークの取得は、多くのお客様からご評価をいただいています。現在は、「すごい長徳」のCFP

結果、CO2削減効果が認められ、シリーズとしてカーボンフットプリント国際規格準拠のカーボンフット

- オリーブオイルの評価・分析技術を活かしたマーケティング
- 業務用の大手ユーザー・業態別の総合ソリューション提供型のカスタマーリレーションの強化
- 搾油キャパシティを最大限に活かした効率的かつ安定的な供給体制の導入

プリント(CFP)マークを取得しました。

認証取得に向けて取り組んでいます。

CFPマークの取得推進

成長に向けた取り組み

業務用油脂

「SUSTEC®」技術で競争優位性獲得

当社の業務用商品は、外食・中食(惣菜)業界で「食のプロ」 であるお客様とともに開発を重ね、鍛え上げてきた技術力や 商品力が強みです。なかでも当社独自の技術「SUSTEC®」(サ ステック)を活用した長持ち油「長徳®」シリーズは、新型コロナ ウイルス感染症拡大による行動制限下など、厳しい事業環境 のなかでもお客様の課題解決に貢献することで売上を順調に 伸ばしています。

「SUSTEC®」技術を活用した長持ち油の提供価値



家庭用油脂

環境配慮型の紙パック商品「スマートグリーンパック®」

2021年8月、当社は紙パックを使用した「スマートグリー ンパック®」を発売しました。お客様からは環境配慮の面だけ でなく、利便性も評価され、取扱店舗が拡大し、売上も増加 しています。2022年8月には新商品を発売し、全7商品とな るなど着実にラインアップも拡充しています。環境配慮型商 品の開発・販売を通じて地球温暖化や環境汚染等の諸課題 の解決に貢献していくとともに、生活者のニーズにお応えし ていくことで当社の成長にもつなげていきます。

J0YL 長徳 キャノーラ油 The state of the s

CFPマーク取得

FOCUS

業務用油脂



長徳 白絞油 120-11 M



「長徳®」サラダ油C



サプライチェーン全体で のCO₂排出量※

※モデル店舗における1年間の使 用量あたりのCO2排出削減率 (食材調理時の油の加熱にかか る環境負荷は除く)

事業基盤強化の取り組み

バリューチェーン全体における構造改革を推進

収益性強化の取り組みの一環として、若松工場における 生産体制を一部変更し、生産機能の最適化に取り組みました。

また、在庫圧縮や物流管理業務の効率化など物流費の削減や 充填包装プロセスのライン自動化・フレキシブル化など、生産 性向上と固定費削減にも取り組んでいます。

44g×3ax 「長徳®」ヘルシータイプC

長徳 景徳 13844 MIII イルシータイプC 日日





CO2の「見える化」カーボンフットプリント https://ecoleaf-label.jp



CFPマークを取得した「長徳®|シリーズ

JŎYL 長徳 サラダ油 STATE AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN

「長徳®」サラダ油

長徳サラダ油C 日間

「長徳®」シリーズの提供価値

廃棄・リサイクル

当社の業務用商品「長徳®」シリーズ、CFPマークを取得 https://www.j-oil.com/press/article/220613_003302.html

スペシャリティフード事業



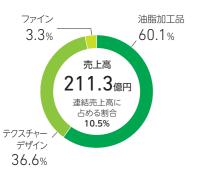
「あぶら」「でんぷん」「たんぱく」などの植物性原料に独自の加工技術やアプリケーション技術を用いて、お客様のニーズに沿った価値を創造し、提供しています。

専務執行役員 スペシャリティフード事業本部長

大髙 寛

スペシャリティフード事業における 売上高構成比

(2021年度)



スペシャリティフード事業は、当社独自の技術 と多様な素材を活かした商品を提供しています。 油脂加工品は、マーガリンやショートニング などの固体の油脂商品のほか、粉末や液体状 の油脂、植物性チーズなど多くの商品群を開

発・販売しています。

テクスチャーデザインでは、トウモロコシやタピオカなどの素材を当社独自の技術を活かして加工し、食感改善などの特徴を持ったスターチ商品として販売しています。また、海外で主に海苔代替品として好評を得ている大豆シート食品「まめのりさん®」や、植物性たん白・油脂・でん粉を当社の技術で美味しく加工した植物性ミートなどの肉系プラントベース素材などの製造・販売も行っています。

ファインでは、納豆菌由来のビタミンK₂やトコフェロール、イソフラボンなどの微量成分の製造・販売や香粧品原料向けに植物油などの販売もしています。

スペシャリティフード事業

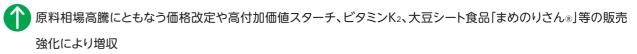
油脂加工品 主な商品 ラーマ Violife(ビオライフ) グランマスター アイリッシュ





注 2022年4月1日付で、油脂加工品は乳系PBFに名称変更、テクスチャーデザインとファインは食品素材に 集約しました。

2021年度の実績のポイント



→ 油脂加工品を中心とした原料価格高騰を価格改定やコスト削減で吸収できず減益

油脂加工品は、マーガリン類が市場縮小の影響を受け、販売数量は前年を下回りました。一方、2021年9月より世界有数のプラントベースフード(PBF)企業であるアップフィールド社とのパートナーシップによりPBF市場へ参入し、植物性チーズ[Violife]ブランドの発売を開始するなど将来の成長の柱となる商品の育成に取り組んでいます。

テクスチャーデザインは、食感改良に寄与する高付加価値 スターチや大豆たん白をベースとした大豆シート食品「まめのりさん®」を中心に拡売しました。

ファインは、ビタミンK2のブランディング強化および新規 採用増により国内外において好調に売上を伸ばしました。

2022年度の事業環境の見通しと重点取り組み

見通し

- 高付加価値品を中心とした販売強化や価格改定により増収
- 原料相場の高騰や円安進行によるコストアップを価格改定と高付加価値品の販売強化、構造改革によるコストダウンにより増益
- 重点 取り組み
- 当社独自の技術を組み合わせたソリューションやパートナー企業との協業による事業拡大
- ASEANなど海外の成長市場には積極的な投資による成長に向けた土台作りの推進
- マーガリン事業の収益化に向けた構造改革

原料コストの上昇に加え、為替の円安進行、原油相場上昇によるエネルギーコスト上昇も重なり、厳しい事業環境を見込んでいますが、当社独自の技術と素材を組み合わせたソ

リューション提案強化やパートナー企業との協業による事業 拡大、海外への積極投資による成長基盤作りを推進するとと もに、構造改革による収益性の改善を進めていきます。

営業利益





J-OIL MILLS Report 2022

スペシャリティフード事業

外部環境

事業機会

- > 食に対するニーズと志向の多様化・サステナビリティ意識 の社会的浸透
- > 人流回復にともなう外食・お土産菓子市場の回復
- > すり身等動物質原料価格上昇にともなう代替素材の需要 の高まり
- > ASEAN地域の中流層拡大や北米等での和食市場の拡大

リスク

- > 外部環境の変化にともなう原料調達・相場変動リスク、 円安リスク
- > 日本国内の人口減や節約志向による需要減少
- > PBF市場の競争激化

当社の強み

- 1 独自性の高い素材の研究開発技術
- 2 外食・中食・加工食品向けなど業務 用のお客様を中心とした顧客接点
- 3 さまざまな素材の組み合わせ(油脂やスターチ、油脂加工品など)によるお客様の課題・ニーズにあった食感・機能・おいしさの実現・提案力
- 4 幅広い商品ポートフォリオ

当社の強みを活かした事業機会、リスクへの対応

● ヴィーガンやフレキシタリアンなどの食志向の浸透、アレルギーフリー、健康志向やSDGs意識の高まりに合わせた 「おいしさ」にこだわったPBFの開発・ビジネス拡大

乳系PBF

• 世界的なPBFのリーディングブランド[Violife]の日本国内における独占販売、日本市場にあった 商品ラインアップの拡充

肉系PBF

- 「あぶら」「でんぷん」「たんぱく」など当社の独自素材と技術の掛け合わせによるお客様の課題・ ニーズに対応した商品の提供
- すり身等動物質原料価格上昇にともなう代替素材の開発・提案強化
- 海外生産拠点の活用による将来的なコスト競争力の強化
- ASEAN地域*1や北米*2を中心とした事業拡大

※1 J-OIL MILLS (Thailand) Co., Ltd.を通じて、タイ国内、ASEAN諸国へ向けた機能性油脂・機能性スターチ商品の開発・販売業務を行っています。また、マレーシアで事業を展開する油脂加工品製造会社のPNPL社との業務・資本提携を行い、同社の子会社である Premium Fats Sdn BhdならびにPremium Vegetable Oils Sdnと共に製菓・製パンの素材を提供しています。
※2 大豆シート食品「まめのりさん®」やピタミンK₂「menatto™」を販売しています。

成長に向けた取り組み

乳系PBF

「Violife」が植物性チーズ市場を牽引

乳系プラントベースフード(PBF)市場は、健康志向や環境への配慮といった社会背景から、世界で急速に拡大しております。当社は2021年5月にUpfield GEC Limited社との間で、「Violife」(ビオライフ)商品の日本国内における独占輸入・販売に関する契約を締結しました。同年9月に家庭用の植物性チーズを関東エリアで先行販売し、2022年3月には販売

エリアを全国に拡大しました。

「Violife」の発売以降、家庭用植物性チーズ市場は約2.3倍に伸長し、うち「Violife」の市場シェアは約30%と市場の成長を牽引しています。

業務用商品についても同年10月下旬に販売を開始し、大手カフェチェーン店に採用されるなど、売上を伸ばしています。

FOCUS 乳系PBF

新たな価値提供により成長を加速

「Violife」シリーズ展開拡大

2022年9月1日に家庭用植物性チーズ2商品を新たに発売し、全6商品となりました。

また、製造工程の一部を内製化し、日本のお客様が購入しやすいサイズにリニューアルするなど、より生活者ニーズにあった商品の提供を実現しました。生産工程の内製化はコストダウンにもつながっています。

食品素材

原料価格高騰をビジネスチャンスに

原料価格の高騰を背景に、お客様のコスト低減につながる 動物質原料(魚のすり身や乳原料など)の代替素材のニーズ が高まっています。当社独自の技術で加工したスターチ商品 は、素材のおいしさはそのままに、お客様のコスト削減を実現 し、着実に売上が拡大しています。

注 2022年4月1日付で、油脂加工品は乳系PBFに名称変更、テクスチャーデザインとファインは食品素材に集約しました。







「Violife」シリーズラインアップ(植物生まれのチーズ)





クリーム

注乳製品のチーズやバターではありません。

スライス

シュレッド

ブロック

事業基盤強化の取り組み

マーガリン事業収益化に向け事業一丸となって取り組みを推進

油種の削減など川上工程も含めた大幅なSKUの削減や工場のオペレーション改革による製造コストの削減、収益性を考慮した新たな営業戦略とリソースの集中による収益性向上

の取り組みを実施しています。また、マレーシアのグループ会 社Premium Fats Sdn Bhdの生産設備を利用し、日本向け 商品の一部の製造・輸出を開始するなど、価格競争力を高め るため、戦略的な生産拠点の最適化も推進しています。

記した新たな営業戦略とリソースの集中による収益性向上

J-OIL MILLS Report 2022

当社は目指すべき未来「Joy for Life® -食で未来によろこびを-」の実現に向けて、

「おいしさデザイン®」を強みに人や社会、環境のJoyを事業を通じて創出し、社会課題の解決に貢献していきます。

企業理念体系

マーケティング/

ビジネスモデル

収益化創造プロセン

販売

品質

安定供給

お客様

の声

調達/

生産

海外展開

構造改革

環境配慮

健康

安心·安全

品質

管理

R&D

A&M

付加価値

DX

社会課題

- 人口動態
- 原料相場
- 気候変動
- 人権課題 など

マテリアリティ

- 環境負荷の抑制
- 食資源の維持
- 食を通じた健康へ の貢献
- 事業継続基盤

INPUT

- 財務資本 健全な財務基盤
- 製造資本

製造拠点·設備/原材料

• 知的資本 研究開発/生産技術

アプリケーション開発

• 人的資本 人財の多様性

• 社会関係資本 安定供給/確かな品質

自然資本 大豆、菜種の有効活用

油脂事業

- 業務用油脂
- 家庭用油脂 ミール類

J571 長徳 キャノーラ油 ② ロー 車 前



35m 長徳 サラダ油



OUTPUT

スペシャリティ フード事業

- •油脂加工品
- テクスチャーデザイン
- ファイン

OUTCOME

人々/社会/環境 Joy ~おいしさ×健康×低負荷~

おいしさデザイン®

を強みに 人や社会、環境のJoyを 事業を通じて創出し、

社会課題の解決に貢献します



目指すべき未来の実現に向けたESG経営

企業活動が社会に及ぼす影響が大きくなるなか、環境・社会・ガバナンス(ESG)に配慮した企業経営が求められています。私たちJ-オイルミルズはESGの取り組みを事業活動の基盤と位置付け、地球規模の社会課題の解決に全力で取り組みます。コーポ

レートビジョンである「Joy for Life®」を実現することで、サステナブルな価値創造企業を目指します。当社のバリューチェーンを横軸、マテリアリティを縦軸として、これまでの当社の主な取り組みを整理しました。

□ マテリアリティに基づく当社の2030年度までのゴールイメージと定量目標はP32-33をご参照ください

	J-オイルミルズのバリューチェーン			
	原料の調達	搾油・製造 資材の調達	物流	販売(お客様の声の反映)
外部環境 主なリスクと機会	リスク ・天候/気候変動による生産量や作柄への影響 リスク ・為替、海上運賃など変動相場への調達コストへの影響 リスク ・地政学リスクによる調達不能、コストへの影響 リスク ・人権・環境配慮不足による企業価値の低下 機会 ・人権・環境に配慮した調達推進による企業価値向上	リスク ・ 自然災害による操業停止 リスク ・ 少子高齢化による国内市場縮小による需要の減少 リスク ・ 関税引き下げによる廉価な畜産品の流入 リスク ・ 新興国の肉食需要増大による飼料原料としての油糧(ミール)需要の増大 機会 ・ 場合所の強化 環境負荷低減の取り組みによるコスト削減	リスク ・物流業界の人手不足 リスク ・物流コストの上昇	リスク・サステナビリティ重視の生活者ニーズへの対応不足による評判低下 リスク・環境に配慮しない商品の排除 リスク・コスト増加を販売価格へ反映できないリスク 機会・環境意識・エシカル消費の高まり(食料危機への対応) 機会・適時適切な情報開示によるお客様の信頼、企業価値の向上
マテリアリティ				
環境負荷の抑制	 環境方針の策定 パーム油調達方針の策定 農園までのトレーサビリティ向上・認証油供給体制の強化 大豆調達方針の策定・サプライチェーン把握のための情報収集・認証油共有体制整備 	 CO₂排出量削減 再資源化推進(再資源化率99.9%) プラスチック使用量削減 環境配慮型商品の製造 水使用量削減 当社独自技術「SUSTEC®」を活用した長持ち油の製造 搾油工程での歩留まり向上 	「物流ハンドブック」の作成による物流問題の社内の理解促進「ホワイト物流」推進運動への賛同モーダルシフトの推進	 商品開発における環境ガイドラインの策定 長持ち油「長徳®」の開発・販売 紙パック商品の開発・販売 プラントベースフード(PBF)商品の販売
食資源の維持 □ P64をご参照ください ③ S たんぱく質危機対応 ③ S ⑤ フードロス削減と安定供給 ⑤ S 畜肉・水産資源の保持 S ⑥ 食の安心・安全	 品質方針の策定 品質監査の実施 生産拠点でのISO22000、ISO9001の取得 	アメリカ油化学会(AOCS)の「オリーブオイル官能評価パネル」5年連続認定国際オリーブ協会(IOC)の「オリーブオイル理化学type B認証」取得トランス脂肪酸を低減した商品の製造		 プラントベースミートの開発、販売 スターチ商品による食感改良による経時劣化抑制 トランス脂肪酸低減に向けた商品の開発、情報開示 乳系PBFや動物性原料代替品などの販売による畜肉、水産資源の保持 お客様相談室によるお客様の声を活かした商品開発や改善
食を通じた健康への貢献 □ P66をご参照ください ③ 健康維持への貢献 ⑤ 高齢化社会対応 ⑤ ライフスタイルの多様化 ⑤ 栄養摂取・管理への貢献	 ピタミンK₂[menatto™]の製造 大豆シート食品[まめのりさん®]の製造 レジスタントスターチ [アミロファイバー®]の製造 	トコフェロール(ビタミンE)、大豆イソフラボンなどの抽出、精製技術を活用したサプリメントや香粧品原料の製造生産拠点でのハラール認証の取得		 特定保健用食品、オメガ3(n-3系脂肪酸)を含む栄養機能食品等の油脂商品、「Violife」(ビオライフ)などのPBFの販売を通じた栄養摂取機会の提供 ビタミント2を含む油脂や粉末油脂、レジスタントスターチ(難消化性でん粉)の販売
事業継続基盤				
⑤ コーポレートガバナンスの強化 □ P42	• 取締役の実効性評価実施 • 指名諮問委員会、報酬諮問委員会の設置			
⑤ リスクマネジメントの強化 □ P50	・リスクマネジメント部会、コンプライアンス部会の設置 ・BCP対策強化・感染症対策本部の設置、衛生管理	の徹底、時差出勤、在宅勤務等の感染症拡大防止施策の実施 ・従業員安否確認システムの整備		
⑤ コンプライアンスの推進 □ P50	・コンプライアンス研修の実施 ・内部通報窓□(ヘルプラインの受付窓□)の設置			
⑤ ⑥ サプライチェーンマネジメント □ P52	パーム油調達方針の策定、トレーサビリティ向上、認証油供給体制の強化大豆調達方針の策定、国連グローバルコンパクトへの署名「パートナーシップ構築宣言」の公表	認証大豆供給体制整備 ・人権デューデリジェンスの実施、リスクの特定と対応 ・Sedexへの加入		
S ダイバーシティ&インクルージョン □ P54	「カシオペアWプロジェクト」の推進、DE&I推進室の設置によるダイバーシティ・エクイティ&インクルージョンの推進			
S 働き方改革&エンゲージメント □ P54	• 健康経営の推進 • アクティビティベースドワーキング(ABW)のコンセプトを取り入れたオフィス改革			
⑤ 企業風土·意識改革 □ P54	・社員意識調査(エンゲージメントサーベイ)の実施・キャリア・デベロップメント・プログラム(CDP)制度による自律的キャリア形成支援			
S 地域社会への貢献と協働 □ P57	伊豆・神戸でのオリーブ栽培支援活動			
S ⑥ 適時適切な情報開示 □ P57	• 情報開示委員会の設置 • TCFD提言への賛同、気候変動のリスクと機会の特定と財務影響評価、開示	• ステークホルダーとのコミュニケーション強化		
貢献するSDGs	1 #26 2 #86 3 #85-886	13 AGREEL 15 GODS 16 FRANK 17 GODS 17		

※貨物輸送の方式をトラックから鉄道・海運などの大量輸送機関に代替すること

J-OIL MILLS Report 2022 31

マテリアリティ

J-オイルミルズのマテリアリティ(大切にしたいこと) https://www.i.eil.com/custaint/live/ https://www.j-oil.com/sustainability/materiality/

マテリアリティは、当社の事業にとってリスクまたは機会となる事項であり、2030年度の目指すべき姿に向け、中長期的に取り組 むことを目指しています。なお、特定したマテリアリティは、今後も社会の潮流や、課題・ニーズの変化を踏まえて定期的に見直しを 行っていきます。

テーマ	マテリアリティ	2024年度ゴールイメージ。・定量目標 🗊	2030年度ゴールイメージ・企量目標・・	関連するSC	
環境負荷の抑制 ① P60	資源・耕作地の持続可能性担保	源・耕作地の持続可能性担保		7 :M4-14MC	
	顧客の作業・業務負荷の低減に貢献		8 BEFFEE 9 S		
	気候変動の緩和と適応	 ⑥脱炭素化社会への貢献、循環型社会への貢献 ②2030年度に向けたCO₂削減推進 ③SBT認証を取得。創造エネルギー比率の拡大などより高い目標を設定 ①市水・工業用水:5%削減(2019年度比) ①廃棄物ゼロエミッション継続 	 ⑤気候変動に関する社会課題解決に貢献し、持続的な成長を実現 ●CO2: 50%削減(2013年度比) ●市水・工業用水: 10%削減(2019年度比) ●廃棄物ゼロエミッション継続 ●プラスチック廃棄ゼロ 	12 355 ME 13 & 13 & 15 ME 14 ME 15 ME 14 ME 15 ME 14 ME 15 M	
食資源の維持 ① P64	たんぱく質危機対応	プを提供することによる、たん日長前のハフエアイ払允 拡允		2 mme 3 to	
	フードロス削減と安定供給			9 ### 12 = 12 = C	
	畜肉・水産資源の保持	水産資源の保持 ・水産資源の保持 ・・水産資源の保持 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		14 MORNOE 15 %	
	食の安心・安全	⑤お客様の声を反映した商品・サステナブルな商品の開発・販売推進 ①サステナブル商品、またはお客様の声活用商品の開発比率30%	⑤お客様の声を反映した商品・サステナブルな商品の開発・販売拡大①サステナブル商品、またはお客様の声活用商品の開発比率70%	₩	
食を通じた 健康への貢献 ① P66	健康維持への負額 る、油脂や油脂に含まれる成分の可能性の見出し 術の確立 高の確立 できた できた その はまま これ はいま		⑤基礎的体力の維持・向上を通じた免疫力向上、健康不全の未然防止等への寄与につながる、油脂や油脂に含まれる成分をアピールできる技術の確立		
			⑤フレイル(虚弱)など高齢者等の健康課題に対する、栄養機能性成分による改善機能提供(対象者のステイタスに応じた最善策の提供による)	き 主 主 主 主 主 を さ る) ま る し 、 し 、 し に に し に し に し に し に に に に に に に に に に に に に	
	ライフスタイルの多様化対応	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
	栄養摂取・管理への貢献	⑥生活習慣病等、健康に関する課題解決のための機能性素材、食品の提供	⑥生活習慣病等、健康に関する課題解決のための機能性素材、食品の提供、その評価・開発へのフィードバックによる、顧客ベネフィットの約的向上		
	コーポレートガバナンスの強化 🗀 P42	⑤取締役会体制、執行基盤の強化⑤ブループガバナンス体制の実効性強化⑤財務情報および非財務情報のモニタリング機能拡充	⑥企業価値向上に資するコーポレートガバナンスの実現⑤取締役会の多様性確保⑥ステークホルダーエンゲージメントの向上		
	リスクマネジメントの強化 🖺 P50	⑥ 経営リスク委員会の実効性強化	⑤経営基盤強化と組織風土改革による企業価値の向上		
	コンプライアンスの推進 ① P50	G経営リスク委員会の実効性強化	⑥経営基盤強化と組織風土改革による企業価値の向上		
事業継続基盤	サプライチェーンマネジメント ① P52	 ⑥ESGマネジメント体制構築 ⑥物流DX、物流標準化推進によるサプライチェーン最適化 ⑪自工場における積み込み車両の待機時間ゼロ ⑪待機時のアイドリング削減 ⑪幹線輸送における高モーダルシフト率維持によるCO2発生抑制(油脂事業/500km超区間) ⑪配送リードタイム延長 	⑤サステナブル調達の深化⑥物流システムの再構築(2025年度)※2025年度には内閣府「戦略的イノベーションプログラム(SIP)」で検討中の物流プラットフォームに接続	4 made and 5 m	
	ダイバーシティ&インクルージョン <u>□</u> P54	⑥年齢や性別、国籍を問わない多様な人財(女性、障がい者、再雇用人財など)の積極活用①女性管理職比率12%以上①障がい者雇用率2.3%以上	⑤多様な人財、豊富な経験・知見・専門性を高めた人財の活躍と組織のイノベーション創出①女性管理職比率30%以上①障がい者雇用率4%以上	12 05588 14 Appent	
	働き方改革&エンゲージメント □ P54	⑤多様な働き方を可能とする制度設計および組織風土の醸成⑥健康経営推進に関する専門体制の整備・強化⑪教育投資1.5倍(2019年度比)	⑤ワークライフバランスのさらなる向上⑥活力にあふれ、成長と挑戦を志向する組織風土の醸成		
	企業風土·意識改革 🗋 P54	⑤エンゲージメント指標に好意的な回答を示している社員の増加		%	
	地域社会への貢献と協働 □ P57	⑤グローバル視点、ステークホルダーの特性に合わせた活動の実施⑥アドボカシー活動の実施⑥NPO・NGOとの対話強化①社会貢献活動の強化、費用増大(経常利益の0.8%)	⑤活動のグローバル展開⑥コミュニケーションからアドボカシー活動へ拡充①社会貢献活動の強化、費用増大(経常利益の1%)		
	適時的確な情報開示 ① P57	 6株主構成の最適化 6価値創造型の情報発信 1個人株主、機関投資家比率の拡大(2020年度比8%増) ↑メディア露出回数の増大(広告換算効果5億円): 達成済み、今後新たな目標を設定予定 	 ⑤事業の拡大、会社の成長に合わせ、サステナビリティ、IR、広報の機能性を強化、組織の独立 ⑥海外拠点での情報発信、担当者の設置 ①個人株主、機関投資家比率の拡大(2020年度比15%増) ①メディア露出回数の増大(広告換算効果15億円): 達成済み、今後新たな目標を設定予定 		