

霞ケ浦産シラウオをフリーズドライ加工し、幅広い年代に需要の多いカップスープを商品開発。県内及び全国へとシラウオの販路拡大を目指す



株式会社 中村商店

平成
26年度

事業計画名 地元霞ケ浦産のシラウオを主原料としたカップスープの加工プロセスの構築及び商品開発

取り組みの経緯

同社は、約100年にわたり霞ケ浦で漁業を行い、水揚げした水産物を煮干しや佃煮などに加工、卸販売まで一貫して行っている。中でもシラウオは、ワカサギと並ぶ霞ケ浦を代表する水産物の一つ。水揚げ直後は透明できらきらと輝いていることから「霞ケ浦のダイヤモンド」と言われている。霞ケ浦周辺では、生食のほか、新鮮なシラウオを塩ゆでした煮干しが食事のおかずや酒のつまみとして食べられている。



シラウオの煮干し

近年、霞ケ浦ではシラウオの水揚げ量が増加しつつあるが、日持ちがしないため、霞ケ浦近隣に出荷されるだけで、茨城県内でも認知度が低いのが現状である。また、シラウオの煮干しや佃煮は中高年や高齢者には好まれるが、若年層の嗜好に合わず受け入れられていない。そこで、シラウオの販路拡大と現代の食生活に合う新商品開発に取り組むことにした。

事業の具体的内容及び効果

新商品を開発する上で、①日持ちがする②シラウオの味が生きている③原材料の仕入れが安定している④若者の興味をひく⑤一般的な商品で幅広い世代や和洋中の料理に合うなどがテーマに挙がった。本来の素材を生かしつつ若者にも受け入れられる新商品づくりの出発点として、フリーズドライ（凍結乾燥）に考えついた。

同製法はコーヒーやカップラーメンの具材などに活用されており、シラウオもフリーズドライ加工すれば風味や色、栄養価を損なうことなく常温で長期間保存できる。霞ケ浦産シラウオの水揚げ期間は9月から12月までと短い、長期保存が可能になれば原材料の安定供給に不安はない。

フリーズドライ加工したシラウオを主原料にした新商品としてカップスープを選んだ。カップスープなら手軽に食することができるほか、ご飯やパンにも合い、和食離れしている現代の食生活にもマッチし、若者に馴染みの薄いシラウオもスープの具材であれば食べやすいと考えた。

シラウオのフリーズドライ加工は、ボイルしたシラウオを真空状態にして冷凍しながら水分を取り除く。今回、フリーズドライ加工専用の真空凍結乾燥機を新規に導入した。

真空凍結乾燥機では、一度に重さ約6キロのボイルしたシラウオをフリーズドライ加工できる。試作してみたところ、お湯で戻した時の食感が処理時間やシラウオの大きさによってばらつきが出ることが

中村 昇さん 株式会社 中村商店 代表取締役

明治時代より約100年の間、霞ケ浦で水揚げしたワカサギやシラウオなど水産物の佃煮・煮干しの加工卸業を営んでまいりました。日持ちがしなかったシラウオをフリーズドライ加工することで、今後は新たな商品づくりを提案していきたいと思っております。



事業概要

霞ケ浦におけるシラウオの豊漁に伴い、日持ちのしないシラウオをフリーズドライ加工することにより保存しやすくし、幅広い年代に需要の多いカップスープの商品化を実現し、県内及び全国へと販路拡大を目指す。

分かり、今後、茨城県工業技術センターに技術的な助言を仰ぎ、さらに試作開発を行っていく。



真空凍結乾燥機



事業成果の活用・今後の取り組み

同社のお客様感謝イベントで、来場者に和風味のスープを試食してもらい、アンケートをとったところ、魚のくさみがなく、おいしいと概ね好評だった。「1人暮らしでも気軽に汁物が食べられる」（高齢者）、「小さな子どもでも嫌がらず食べられる」（子育て世代の女性）など、貴重な意見を聞くことができた。価格については150円～160円と、同社の希望価格とほぼ同じ回答が得られた。アンケート結果を踏まえ、和風味のカップスープを第1弾として発売し、その後、中華味、洋風味とバリエーションを追加していく計画である。



フリーズドライ加工したシラウオを使用した「霞ケ浦しらうおスープ」シリーズ

今後、フリーズドライ加工したシラウオをサイズに応じて用途を変え、小さいものはつまみ用スナック菓子、大きなものはインスタントスープやカップスープの具材として使用する予定という。

同社の中村昇社長は「昔から霞ケ浦周辺で食べられていた特産品をフリーズドライ加工することで、販路の拡大そして地域の活性化につながれば」と、今回の事業を通して地域の活性化にも期待している。

株式会社 中村商店



〒300-0214 かすみがうら市坂3-1
TEL.029-897-0821
FAX.029-897-1228
資本金：100万円
従業員数：8名

水産加工業。明治時代より約100年、霞ケ浦で水揚げされたワカサギやシラウオなどの水産物を佃煮や煮干しなどに加工し製造販売を行っている。