

# 安全、廃棄物の出ない超音波溶着器

朝日産業株式会社(愛知県名古屋市)

## 製品開発への取り組み

朝日産業は商社として1949年9月創業、その後繊維機械事業部を立ち上げ、現在その事業はインドネシアにシフトしている。

同社は、国内では新たに包装事業に重点を置き、主力製品である簡単に食品をラッピングできるハンドラッパーでの市場占有率は60~70%のトップメーカーである。

食品スーパーで使用する「食品包装用トレーやラップを使用しない包装用機械」の開発に今後力を入れている企業である。

製品開発は大手ではできない、市場にないニッチ商品をターゲットにしている。量産品よりは他ではまねのできないオンリーワン製品の開発を目指す企業として注目される。

そのため開発者は営業に出て、お客様からの声を聞いてアイデアを出し、オリジナル製品を生み出している。包装材も環境を配慮してポリ塩化ビニールからポリエチレンに変えている。また発泡スチロールの包装材は使用しないようにしている。

開発は同社で実施し、製造は関連会社の朝日技研で行っている。

## 知的財産権の取り組み

中国で捕虫器とラッパーについて模倣されたことがあり、知的財産権は国内はもちろんのこと、対中国での模倣品対策として必要性があると考えている。実用新案・商標などを模倣品対策で出願している。ブランド名「アスパル」は商標を日本と中国対象に出願している。意匠にも力を入れている。



### 主力製品

【ハンドラッパー】

ポリフィルム、塩ビフィルム兼用モデル  
U-45PN

## 環境配慮製品の紹介

### 【キュツパ】

環境配慮製品としては、新たに開発した針を必要としない超音波溶着器「キュツパ」があり、今後これを一番の売りとして考えている。

熱可塑性素材の包装材であれば溶着が可能である。

この製品はお客様からのニーズに応じて開発したものであり、消耗品がいらない、安全でやけどなどの心配がない、操作性が良い、無駄なゴミが出ないなど環境にやさしい商品として好評である。

## 製品の紹介



超音波溶着器「キュツパ」



キュツパ使用例

フードパック、ブリスターパック、部品等の個包装袋、縫製工場でのネームタグ…熱可塑性の素材を溶着できる。

## 会社概要

代表者 : 代表取締役社長 辻本 正人  
事業内容 : 繊維機器事業、食品機器事業  
生産事業

## 問い合わせ先

所在地 : 〒456-0053 愛知県名古屋市熱田区一番3-3-1  
電話番号 : 052-671-5191  
URL : <http://www.asahi-sg.co.jp>