

## 店舗の節電対策に、冷蔵ショーケースの保冷用途に特化したフィルム 『パンチングフレキシブルフィルム』

2023.06.16

### ～すぐ使用できる『ショーケース保冷用フィルム』を同時発売～

アキレス株式会社(本社:東京都新宿区、社長:日景一郎)は、業務用冷蔵ショーケースの保冷用途に特化した透明軟質 PVC フィルム『パンチングフレキシブルフィルム』と、店内ですぐ使用できるように加工した『ショーケース保冷用フィルム』を、2023年6月下旬より全国で発売します。

スーパーやコンビニエンスストア、量販店では弁当・総菜など食品の陳列に、前面にドアのない冷蔵ショーケースが多く使用されています。東日本大震災後、計画停電が行われる中で節電や商品の温度管理のため、冷蔵ショーケースの前面にシートを掛けて冷気漏れを抑える店舗が少なくありませんでした。電力が逼迫(ひっぱく)する事態はその後もたびたび発生し、2023年の夏も電力不足が懸念されています。節電や省エネルギー、さらに地球環境保全への取り組みとして、店舗における保冷シートのニーズは高まっていくと考えられます。一方で保冷シートは、店舗にとっては設置や結露対策など管理の手間を要し、店舗の利用者にとっては商品が見えにくいなどの課題もありました。

『パンチングフレキシブルフィルム』は、業務用冷蔵ショーケースの保冷シート向けに特化した透明軟質 PVC フィルムです。テントやボートの窓にも使用される透明度の高いフィルムをベースに用いているため、冷蔵ショーケース内の商品の視認性を確保。適度な厚みと硬度を持たせて保冷性、軽量性を追求し、ガイドレールに沿って暖簾状にカットでき、商品の取り出しやすさにも配慮しました。さらに結露対策として、フィルムに穴あけ加工を施しています。保冷効果と設置・管理のしやすさ、商品の視認性をバランス良く高めた新製品です。設置するスペースに合わせてサイズ調整がしやすいロールタイプで、急なご要望や中小規模の店舗など小口のご注文にも速やかに対応するため常備在庫品とし、巻き数も少なくしました。穴あけ加工した透明軟質 PVC フィルムをロールで販売するのは業界初<sup>※1</sup>となります。

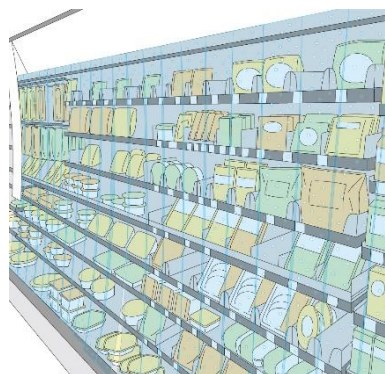


写真:『パンチングフレキシブルフィルム』(左)と店舗での使用イメージ(右)

※1 当社調べ。(2023年5月時点)

『ショーケース保冷用フィルム』は、『パンチングフレキシブルフィルム』と同じように穴あけ加工した透明軟質 PVC フィルムをあらかじめ手頃なサイズに断裁し、両面テープ付き(強粘着再剥離タイプ)で冷蔵ショーケースにすぐ設置できるようにした製品です。1 枚から購入可能で、小規模の店舗でも必要量に応じてご注文いただけます。

当社は今後もお客様のさまざまなニーズにお応えするとともに環境対応製品の開発に取り組み、社会的課題の解決に貢献します。

### 『パンチングフレキシブルフィルム』の概要

製品名	パンチングフレキシブルフィルム
発売日	2023 年 6 月下旬
製品特長	<b>■店舗の節電対策に適した保冷対策用フィルム</b> 業務用冷蔵ショーケースの保冷用途に特化して開発された透明軟質 PVC フィルムです。
	<b>■陳列商品の視認性や結露対策に配慮</b> 軽量・高透明のフィルムで視認性も確保、暖簾状にカットすることで商品の取り出しにも配慮しました。結露対策として穴あけ加工を施しています※。 ※径 1.8 mm×縦横ピッチ約 8 mm。流れ方向に 10cm 間隔で未加工部分があります。
	<b>■常備在庫品で 1 本から購入可能</b> 常備在庫品で急なご要望にも速やかに対応。巻数が少ないので中小規模の店舗でも利用しやすく、ハサミ等でカットして簡単に設置できます。
材質	透明軟質 PVC フィルム
規格寸法	厚さ 0.5 mm×幅 90.5cm×巻数 14m ※製法上、左右約 2 cmの巻きずれがあります。
包装	クラフト包装+段ボール箱入れ
販売価格	オープン価格
販売	直系販社及び販売代理店
ホームページ	【アキレス株式会社 コーポレートサイト】 <a href="https://www.achilles.jp">https://www.achilles.jp</a>

## 『ショーケース保冷用フィルム』の概要

製品名	ショーケース保冷用フィルム
発売日	2023年6月下旬
製品特長	<b>■業務用冷蔵ショーケースに適した製品設計</b> 業務用冷蔵ショーケースの保冷対策に向け開発したフィルムを使用し、店舗ですぐに使用できるよう加工しています。
	<b>■陳列商品の視認性や結露対策に配慮</b> 軽量・高透明のフィルムで視認性も確保、暖簾状のスリット加工で商品の取り出しにも配慮しました。結露対策として穴あけ加工を施しています*。 ※径 2.0mm × ピッチ縦 15mm・横 8mm (上部 2cm は両面テープ貼り付けのため加工なし)
	<b>■1枚から購入でき、店舗ですぐに設置可能</b> 扱いやすいサイズに裁断済み。両面テープ(強粘着再剥離タイプ)付きですぐに設置できます。
材質	透明軟質 PVC フィルム ※スリット加工(10cm 間隔)を施しています。
規格寸法	厚さ 0.5mm × 幅 90cm × 高さ 170cm
包装	段ボール梱包
販売価格	オープン価格
販売	直系販社及び販売代理店
ホームページ	【アキレス株式会社 コーポレートサイト】 <a href="https://www.achilles.jp">https://www.achilles.jp</a>

<お問い合わせは フィルム販売部 まで>