

1回使い切りの化粧品や食品を『片手一発開封』！ 世界最高峰の小袋包装「Vパックカードタイプ」

株式会社 開伸

透明ケースや簡易包装資材などを開発・製造している(株)開伸が、(株)フューチャーラボ、(株)セイワホールディングスと共同で、少量液体用の小袋包装「Vパックカードタイプ」を開発し2024年2月に新発売しました。

片手で「V」字に折り曲げるだけで簡単に開封でき、無駄なく中身を使い切ることができるほか、薄型のカードタイプにしたことでより携帯性を高めています。

化粧水、ローション、ジェル、シャンプー、醤油やワサビなどの調味料など、液体やゲル状物質をコンパクトに収めるのに適しています。

弊社ブース内で【体験コーナー】を設けており、実際にVパックの利便性を体感いただくことができます。

■「誰にも使いやすいユニバーサルデザイン」と「環境配慮」を両立

片手で折り曲げることで手を汚さずに開封して中身を出せる構造は「直感的に分かりやすい方法で誰でも簡単に開封できる」ユニバーサルデザインになっています。

また、包装材には再生PET素材を採用することでCO₂削減効果を図っています。
海外への展開も見据え、すでに世界15カ国で関連技術の特許も取得しています。

■開発背景

折り曲げ罫線技術に特化した当社が、「世の中をさらに便利に」との思いから、便利さとバリア性を兼ね備えた新しい包材の開発に日夜取り組みました。

構想から10年、小袋包装の常識を覆す新技術を開発し特許を取得。

どんな場面でも、片手で簡単に開封してそのまま使用できるVパックが誕生しました。

■Vパックカードタイプの特徴

*高いバリア性と遮光性

特別な加工技術でアルミ箔を用いた高いバリア性と遮光性を実現。
内容物の品質保持に効果的です。

*利便性バツグン！片手開封で便利

片手で簡単に開封でき、水場でも簡単開封できるなど場面を選ばずに活用できます。
手も汚れないので衛生的です。

*薄型なので持ち運び◎

薄型でバリア性が高く、誤開封しにくい構造のため、旅行などの持ち運びにも優れた包材です。

