

2013年7月

「森永ビヒダス4ポットシリーズ」にて採用 世界で認められた「撥水加工パッケージ」 「第25回 デュポン パッケージング賞」受賞のお知らせ

森永乳業株式会社は、「森永ビヒダス4ポットシリーズ」にて採用している、ヨーグルトが付着しにくい蓋材「撥水加工パッケージ」において、東洋アルミニウム株式会社とともに、「第25回 デュポン パッケージング賞」シルバー賞を受賞いたしました。

「デュポン パッケージング賞」は、アメリカの大手化学メーカーであるデュポン社が、市場で販売実績のある世界各国の優れたパッケージを対象に、先進的なパッケージ製品の開発や用途の改善、製造技術の開発などを表彰するために、1986年に始めた賞で、今年で25回目を迎えました。審査委員には米国環境省の職員、大学研究者、メディア関係者、食品・パッケージ関連会社の代表などの有識者が名を連ね、公平で透明性の高い権威ある賞として国際的に認められています。今回は、「パッケージの革新性」「持続可能性」「コストおよび廃棄物の削減」という3つの観点から評価が行われ、全世界で約200社から応募があった中、15社が受賞いたしました。日本企業では、今回の受賞は当社と東洋アルミニウム株式会社の「撥水加工パッケージ」のみで、過去25回の歴史の中で5社目となります。

「撥水加工パッケージ」は、ヨーグルトが蓋に付かないということで、より衛生的であるという点と、お客さまの声を活かしているという点が評価され、今回の受賞に至りました。当社は、今後もお客さまの視点にたった商品作りに取り組んでまいります。



受賞トロフィー



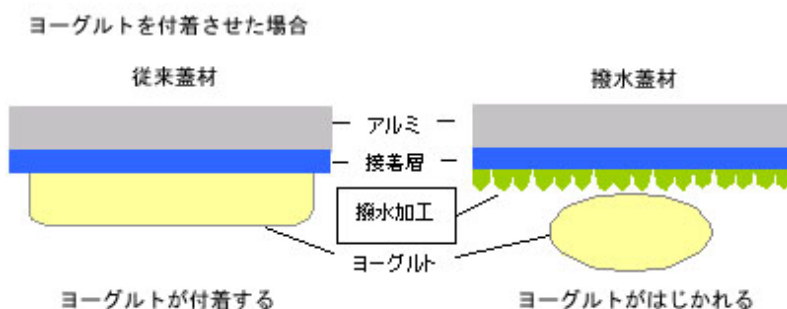
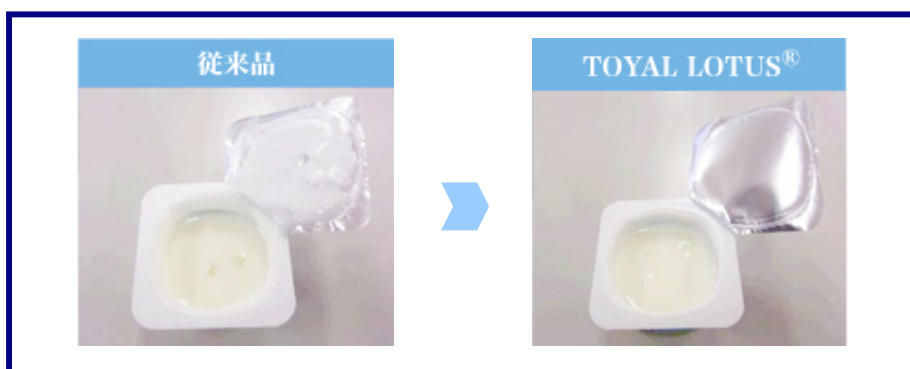
「森永ビヒダス4ポットシリーズ」

1.撥水加工パッケージの特長

- ① 撥水性機能を有する「TOYAL LOTUS®」*を取り入れた蓋材です。
- ② ソフトヨーグルトの開封時に、蓋の内側にヨーグルトが付着しにくいいため、蓋についたヨーグルトを取るストレスが軽減されます。
- ③ 廃棄の際にヨーグルトが手に付きにくく、また、蓋に付いたヨーグルトを洗う手間が省けます。

*「TOYAL LOTUS®」

東洋アルミニウムと森永乳業の共同で製品化に取り組んだ、撥水性機能を有する包装材料です。蓋材の最内面の樹脂に撥水加工を施すことにより、画期的な撥水性蓋材を実現しました。蓋材の最内面にはナノレベルの凹凸が無数にあり、ヨーグルトが付着してもすぐに転げ落ちるようにはじきます。



2.当社の取り組み

2010年2月、業界で初めて「撥水加工パッケージ」を、「森永アロエヨーグルト」の期間限定商品で取り入れました。ヨーグルトをはじく役割と本来の機能であるカップに「接着し密封する」役割を両方も成り立たせるという苦労があり、実用化に至るまで、約1年の期間を要しました。2011年10月から、「森永ビヒダスヨーグルト4ポット」に採用、現在は、「果実が食べたい！ヨーグルト」、「これでフルーツ10種ヨーグルト」など、19種類のヨーグルトが、この蓋材を採用しています。



以上