

スズキ、海外向け自動車部品インジェクター集合包装改善が 「ワールドスター賞」を受賞



スズキ株式会社が取り組んだ「海外向け自動車部品インジェクター集合包装改善」が、世界包装機構（WPO : World Packaging Organisation）主催の「ワールドスター2026」コンテストにおいて、「ワールドスター賞」を受賞しました。

本包装資材は、王子コンテナー株式会社と共同開発したもので、公益社団法人 日本包装技術協会が主催する「2025 日本パッケージングコンテスト」において、ジャパンスター賞「経済産業省製造産業局長賞」を受賞しています。この受賞により「ワールドスター2026」への応募資格を得て出品し、今回の受賞に至りました。

従来の海外向け自動車部品インジェクターの包装は、部品を横向きに並べる仕様で、樹脂トレー や緩衝材も使用していたため、作業に時間を要していました。

今回、インジェクターを縦向きに収容できる段ボール製の包装資材に変更したことで、収容効率向上や作業時間の削減に加え、プラスチック製包装資材の完全廃止を実現しました。

今後もスズキは、「小・少・軽・短・美」の理念を具現化し、経済性と地球環境に配慮した包装資材の開発を進めていきます。また、働き手の立場に立ち、作業性の向上にも努めてまいります。

<改善内容と効果>

1. 収容効率向上	収容レイアウト変更により、収容数が 96 本から 120 本へ 25% 増加。 空間容積を 6% 縮小。
2. 作業性向上 (簡易包装化)	緩衝材で製品を保護する作業から、製品を穴に差し込むだけの簡単な作業に変更し、作業時間を 65% 削減。
3. 環境負荷軽減 (包装の減量化)	プラスチック製包装資材から段ボール製包装資材へ変更したことで、プラスチック製包装資材を完全廃止。
4. 低コスト	安価な段ボール製資材を採用し、資材点数を削減したことで、資材費を 64% 削減。

<ワールドスターコンテスト概要>

ワールドスターコンテストは、世界包装機構が主催する世界規模のパッケージコンテストで、同機構が承認した世界各国のパッケージコンテスト入賞作品に対して応募資格が与えられます。

WorldStar 公式 HP : <https://worldstar.org/>

2025 年 8 月 27 日プレスリリース：

スズキ、2025 日本パッケージングコンテストでジャパンスター賞「経済産業省製造産業局長賞」を受賞

以上