

帝人株式会社 ■ コーポレートコミュニケーション部

●東京本社 〒100-8585 東京都千代田区霞が関3丁目2番1号 霞が関コモンゲート西館 TEL.03-3506-4055 FAX.03-3506-4150
●大阪本社 〒530-8605 大阪市北区中之島3丁目2番4号 中之島フェスティバルタワー・ウエスト TEL.06-6233-3413 FAX.06-6233-5040
●URL <https://www.teijin.co.jp>

2019年 9月19日

中国合弁企業のコンポジット技術がアワードを受賞

帝人グループで軽量複合材料製品の開発・生産・販売を手がける米国・コンチネンタル・ストラクチャラル・プラスチックス（以下「CSP」）の中国合弁であるCSP-Victallは、このたび、自社開発によるコンポジット部品が高く評価され、「CCE-JECイノベーションアワード」において新規用途部門を受賞しました。

「CCE-JECイノベーションアワード」は、世界最大の複合材料関連団体であるJECグループが、中国における優れたコンポジット技術を評価するもので、既に15年の歴史があります。



「Yuahu 5」

このたび受賞したのは、CSP-Victallが江鈴汽車股份有限公司のピックアップトラック「Yuahu 3」および「Yuahu 5」向けに開発した中国初のコンポジット製ピックアップボックス（荷台）です。CSP-Victallが独自開発したSMC(*)を使用することにより、スチールを使用したピックアップボックスに比べて約30%の軽量化を実現した他、優れた耐腐食性や耐衝撃性、および部材点数の削減により成形工程を大幅に短縮し、コスト効率を大幅に向上させたことが高く評価され、このたびの受賞に至りました。

(*) SMC: Sheet Molding Compoundの略。熱硬化性樹脂を繊維に含浸させ、シート状にした成形材料。

帝人グループは、「自動車向け複合材料事業の展開」を発展戦略の1つとして掲げており、今後も複合化を強みとした技術開発に一層注力し、車体軽量化のソリューションプロバイダーとしてグローバルに事業を展開していきます。

以 上

【当件に関するお問合せ先】

帝人株式会社 コーポレートコミュニケーション部 TEL: (03) 3506-4055