

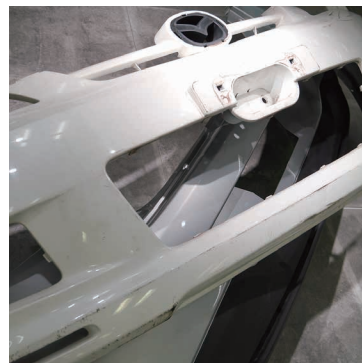
**業界初！サステナビリティに貢献する取り組みとして
マツダの自動車バンパーをスーツケースに再生
「プロテカ マックスパス RI」 2022年3月11日（金）発売**

バッグメーカーのエース株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：森下 宏明 以下エース）は、日本製トラベルバッグブランド「プロテカ」より、自動車メーカーマツダ株式会社（本社：広島県安芸郡、以下マツダ）のバンパーを再利用したスーツケース「マックスパス RI」を、全国の直営店・オンラインストア・主要百貨店にて2022年3月11日（金）より順次発売します。エースがバンパー再生素材をスーツケースに使用するのは初となります。

■ 開発経緯

エースは恒常的なスーツケースのリサイクル活動や、スーツケース外装部の端材を再生し再利用するなど、資源循環型社会の構築および資源の有効活用促進に向けた取り組みを続けてきました。

今回、資源の有効活用を発展させる取り組みとして、クルマのライフサイクルをとらえて環境負荷低減に取り組むマツダと共同で検討を行い、外装部にバンパー再生素材を100%使用したスーツケース「マックスパス RI」を開発しました。



■ サステナブルスーツケース「マックスパス RI」

使用済み自動車のバンパーをリサイクルする技術により再生されたポリプロピレン樹脂をスーツケース外装部に、フィルムの端材をリサイクルした再生ポリエステルを内装仕切りとインナーケースに使用しています。

また夜間の安全をサポートするため、環境負荷が少ない振動発電 LED ライトを搭載しました。

「マックスパス RI」は、長期使用を前提とした3年間無制限の修理保証「プロテカプレミアムケア（※1）」対象製品です。

使用後は「エースリサイクルプロジェクト（※2）」に参加することでスーツケースをリサイクルできます。

リサイクル時の負荷を軽減するため、金属パーツを削減できるインジェクション成型（※3）を採用しました。

■ 商品情報

ブランド／シリーズ：プロテカ／マックスパス RI

素材：リサイクル・ポリプロピレン

カラー：ブラック

品番／サイズ／容量／重量／税込価格：

01111 / H50×W40×D25cm / 38L / 3.5kg / 39,600円

特徴：・ **本体外装部にマツダのバンパー再生素材を使用**

- ・ **内装仕切りとインナーケースにリサイクルポリエステルを使用**
- ・ **走行時の振動で発電し発光する LED ライトが夜間の安全をサポート**
- ・ **長期間使用を前提とした、3年間無制限の無償製品保証対象**
- ・ **インジェクション成型によりリサイクル時の負荷を軽減**

- ・ エースラゲージ赤平工場（※4）で外装部の成形から組み立てまで一貫製造
- ・ 100席以内機内持ち込み基準サイズながら容量38Lを実現
- ・ 走行時の体感音量を大幅軽減した独自開発の「サイレントキャスター®」採用



（※1-4）次頁の補足資料参照

【本件に関する報道関係者様のお問合せ先】

エース株式会社（渋谷区神宮前1-4-16）マーケティング部 森川 泉

TEL：03-5843-0607（080-2433-3791） FAX：03-5843-0608 MAIL：i-morikawa@ace.jp

■ 補足資料

(※1) プロテカプレミアムケア

プロテカのハードスーツケースは3年間無制限の無償製品保証「プロテカ プレミアムケア」を備えます。航空会社による破損も保証対象内とする、ラゲージ業界では唯一の手厚い保証内容で、環境のために長く愛用いただける取り組みを行っています。



(※2) エースリサイクルプロジェクト

購入者を対象とするスーツケースのリサイクル活動を2010年より恒常的に実施。スーツケースを「捨てる」から「資源」にします。(2020年12月末時点 回収実績: 40,331本) リサイクル回収センターでリユース可能と判断したスーツケースは必要部分を修理したうえで、国内のNPO法人や慈善団体への寄付や一部リースなどに使用させていただきます。



(※3) インジェクション成型

製品形状を彫りこんだ金型内に溶融した原料(ポリプロピレン樹脂など)を高圧注入し、冷却後に取り出すことで製品の形を作る成型方法です。インジェクション成型で作るスーツケースはフレーム部分なども樹脂で一括成型できるため、金属パーツ数を削減できます。



(※4) エースラゲージ赤平工場のリサイクルシステム

北海道にあるエースラゲージ赤平工場では、1971年の操業時よりスーツケースの外装部の端材を再生し、スーツケースへ再利用する資源循環システムを構築しています。



■ エース株式会社 会社概要

1940年に創業したバッグ総合メーカー。1953年には当時「バッグの一大革命」といわれたナイロン製バッグを日本で初めて開発。マジソンバッグをはじめ、数々のヒット商品を輩出しています。また1967年より国内でのスーツケース製造を開始し、半世紀以上にわたり国内で厳しい品質管理のもとスーツケースを製造しています。

<https://www.ace.jp/>

社名 : エース株式会社 ACE Co.,Ltd.

創業 : 1940年1月1日

資本金 : 14億1000万円

代表者 : 代表取締役社長 森下宏明

従業員数 : 1460名(2020年度・連結)

事業内容 : 旅行バッグ、スーツケース、ビジネスバッグ、スポーツバッグ、ファッションバッグ、旅行小物などの製造卸

売上高 : 200億円(2020年度・連結)

URL : <http://www.ace.jp>

系列会社 : エースラゲージ株式会社、エース物流サービス株式会社、エースサービス株式会社、株式会社エーストレーディング、株式会社グローバルプロジェクト、Zero Halliburton Inc.、ACE ITALIA S.R.L.、SINGAPORE ACE PTE.LTD.、ACE HONG KONG LUGGAGE CO.,LTD.、ACE MALAYSIA LUGGAGE SDN.BHD.、ZERO HALLIBURTON(China) 大峽製鞆株式会社、ACE BAGS & LUGGAGE TAIWAN CO.,LTD.

【東京本社】〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 1-4-16 神宮前 M-SQUARE

【大阪本店】〒541-0059 大阪市中央区博労町 4-5-2