

## スーツケース選びの 2 大ニーズ〈軽さ〉×〈丈夫さ〉を両立 「フレックスシェル」採用の国産スーツケース プロテカ「トライエアー」2025 年 11 月 1 日発売

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）は、日本製トラベルバッグブランド「PROTECA（プロテカ）」から、軽さと丈夫さを兼ね備えた国産スーツケース「Tri-Air（トライエアー）」を、11 月 1 日（土）に発売。直営店および全国の主要百貨店にて順次販売開始します。

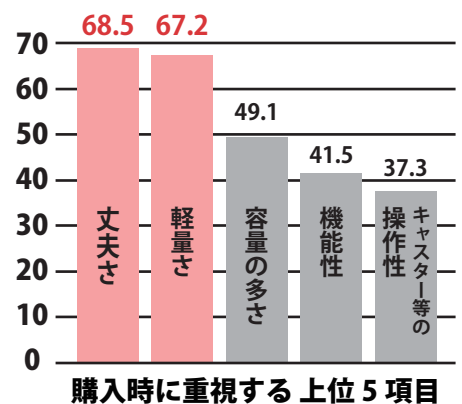
軽量かつ耐久性に優れた複合素材「Flexshell™（フレックスシェル）」を採用することで、スーツケース購入時に最も重視される〈軽さ〉と〈丈夫さ〉を両立させました。

### 【開発背景】

エースが実施した「スーツケースに関するアンケート調査」(\*)によると、購入時に最も重視する項目は〈軽さ〉と〈丈夫さ〉で、この 2 つのニーズが突出して高いことがわかりました。そこで、「トライエアー」は、複合素材「フレックスシェル」をボディに採用し、軽量性と耐久性を両立しました。加えて、独自開発機能を搭載し、〈容量の多さ〉〈機能性〉〈操作性〉といったニーズにも応えます。

(※) 調査機関：2024 年 10 月

調査対象：過去 5 年以内に海外旅行経験があり、旅行バッグを使用した全国の 20～70 代男女 1,236 名



### 【商品特徴】

#### 〈軽さと丈夫さ〉を両立する「フレックスシェル」ボディ

水より比重の軽いポリプロピレン樹脂を原料とした複合素材「フレックスシェル」を採用。一般的な樹脂素材と比べて非常に軽量で、特殊な製法で優れた剛性と耐衝撃性を実現。過酷な温度環境でも安定した性能を発揮します。

#### 〈容量の多さ〉103L の大容量設計（最大サイズ）

最大サイズ（No.01544）は、受託手荷物の国際基準である 3 辺合計 158cm 以内に対応しつつ、103L の大容量を確保。内装には荷崩れ防止ベルトやファスナー付き仕切りを備え、荷物を効率的に収納できます。

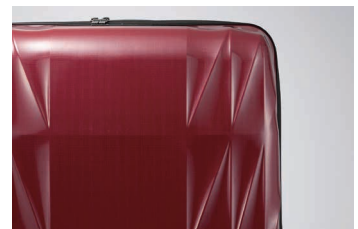
#### 〈機能性〉を追求した「サイレントキャスター®」搭載

公的機関の試験により、従来品と比較して約 30% の体感音量軽減を実証した、独自開発の「サイレントキャスター®」を搭載。アスファルト上などの走行音が気になる場所でも静かに移動できます。

#### 〈操作性〉に優れた「ベアロンホイール®」搭載

摩擦抵抗を極限まで抑えた高耐久性クロム鋼ベアリングを内蔵した、独自開発の「ベアロンホイール®」を搭載。一般的な 50Φキャスターと比較し、摩擦係数を約 50% 軽減 (\*). 軽い力でスムーズに操作できます。

(※) 走行摩擦計試験で比較



## 【商品詳細】

シリーズ：Tri-Air（トライエアー）

カラー：3色（シルバー、ブルー、レッド）※ブルーのみ11月入荷予定

素材：ポリプロピレン（Flexshell™）

生産地：日本（北海道・赤平工場）

サイズ規定／品番／外寸サイズ（H×W×D）／重量／容量／税込価格：

機内持込／01541／55×37×23cm／1.8kg／35L／79,200円

預け入れ／01543／68×47×29cm／2.3kg／77L／90,200円

預け入れ／01544／75×52×31cm／2.8kg／103L／95,700円



画像：左から 01541（シルバー）、01544（レッド）

## 【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】

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 FAX：03-5843-0608  
MAIL：i-morikawa@ace.jp

### ■ エース株式会社 会社概要

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：1,148名（2024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、  
スポーツ用品、衣料用品、生活雑貨、防災用品、アウトドア用品、ペット用品、カー用品などの製造卸

売上高：329億円（2024年度・連結）

URL：<https://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、  
エース商事株式会社、Zero Halliburton Inc.、大峽製鞆株式会社、上海西郊愛思箱包有限公司、ACE ITALIA

S.R.L.

ACE HONG KONG LUGGAGE CO.,LTD.、ACE BAGS & LUGGAGE TAIWAN CO.,LTD.、  
ZERO HALLIBURTON(China)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