



2024年12月20日
東海旅客鉄道株式会社
東海楽器製造株式会社
ジェイアール東海商事株式会社

東海道新幹線 60 周年記念 JR東海と東海楽器が共同開発 東海道新幹線車両のアルミが生まれ変わってエレキギターに

東海旅客鉄道株式会社（以下「JR東海」）、東海楽器製造株式会社（以下「東海楽器」）、ジェイアール東海商事株式会社は、東海道新幹線の車両に使用していたアルミをリサイクルしたギター「リエー ナナヒャク タルボ Re:A-700 Talbo」を共同開発しましたので、お知らせします。

1964年の開業以来、多くのお客さまを目的地までお届けしてきた東海道新幹線が、メロディーをお届けするギターとして生まれ変わります。「音楽を通して、サステナブル活動の更なる普及に貢献したい」という思いを込め、東海道新幹線開業 60 周年を記念し、『東海道新幹線再生アルミ』を活用したエレキギターをご提供します。

JR東海グループと東海楽器は、今回のギター製作をはじめ、今後も地球環境保全を通じた持続可能な社会の実現に向け、取り組んでまいります。

1. 商品概要

- 商品名 「Re:A-700 Talbo」
- 発売日 2024年12月20日予約開始
(納期は別途ご案内)
- 金額 ¥330,000 (本体価格¥300,000)
- 発売本数 60本(予定)
- 販売店舗 東海楽器系列店舗の直販
東海楽器 EC サイト他

▼ 『Re:A-700 Talbo』の詳細・ご購入はこちら
URL : <https://tokaigakki.com/talbo/>



Re:A-700 Talbo

2. 「Re:A-700 Talbo」の特長

- ギターのボディに『東海道新幹線再生アルミ』を 100%使用した商品です。これにより、製造時のCO2削減と材料リサイクルを実現しました。
- 東海道新幹線カラーを忠実に再現したオリジナルペイントに加えて、スペシャルロゴと限定シリアルナンバーを刻印し、デザインにもこだわった一品です。

※Talbo (正式名称: T-ALLOY-BODY) とは、アルミボディによる特長的なサウンドと国内加工にこだわり演奏性の高さを実現した東海楽器が製造・販売を行うギターの機種。

3. 『東海道新幹線再生アルミ』の概要

(1) リサイクル技術の開発

- ・ JR東海グループは、新幹線車両に使用されていたアルミから付着物を取り除いて、高純度のアルミ合金のみを抽出する手法を開発（特許第 6786689 号）し、アルミのマテリアルリサイクルを実現しています。

(2) 『東海道新幹線再生アルミ』の特長

- ・ 『東海道新幹線再生アルミ』は、アルミを新製する場合に比べ、製造時に必要なエネルギーを抑えられるため、CO2 排出量を 97%削減し、環境への負荷を軽減することができます。
（社団法人日本アルミニウム協会算出データ）
- ・ 新幹線車両に使用されていた強度の高いアルミの再生素材のため、装飾だけでなく、建築材料や精密機械にも使用することができます。



※『東海道新幹線再生アルミ』のロゴは、ジェイアール東海商事(株)の登録商標です。

4. サステナビリティ活動について

◆JR 東海グループ

- ・ JR 東海グループでは、地球環境保全を経営上の重要なテーマとして、環境関連法令を確実に遵守するとともに、化学物質や廃棄物の適正な管理、削減に取り組んできました。また、廃棄物の適正な管理、削減に取り組み、資源の有効利用を進めています。当社は、グループ会社以外の企業等とも連携して東海道新幹線再生アルミの用途を拡大し、マテリアルリサイクルを通じて環境負荷の低減に取り組んでいきます。

◆東海楽器

- ・ 1983 年 Talbo の開発やカーボンファイバーを使用した MAT の開発。主原料として主に木材を使用する楽器製造においてその木材使用からの脱却は東海楽器が掲げてきたテーマの一つです。地球環境にやさしい新素材に着目し、その素材特性を活かし楽器としてもオリジナリティに溢れた製品として産み出す事が私達の追求するサステナブルと信じて、今後ものづくりの観点から環境保全活動に取り組んでいきます。

5. 今後のサステナブル共同企画について

- ・ 「Re:A-700 Talbo」のラインナップ等の商品展開拡大を検討してまいります。

以上

※画像はイメージです

「東海道新幹線 60 周年」 × 「THE ALFEE デビュー 50 周年」 スペシャルコラボ企画の実施

東海道新幹線 60 周年と THE ALFEE デビュー 50 周年を祝して、日本屈指のギタリストである THE ALFEE 高見沢俊彦氏と JR 東海が旅に新しい「楽しさ」をプラスする観光キャンペーン「押し旅」でコラボ企画を実施します。

■ キャンペーンタイトル

「東海道新幹線 60 周年 × THE ALFEE デビュー 50 周年 スペシャルコラボ企画」

■ 実施時期

2025 年 1 月以降開始予定

■ 企画概要

東海道新幹線車内限定動画の配信

・新幹線好きを公言され、数百本のギターコレクションをお持ちの THE ALFEE 高見沢俊彦氏に、東海道新幹線再生アルミギターを贈呈させていただいた際の動画を、東海道新幹線車内限定コンテンツとして配信します。



TOKAIDO
SHINKANSEN
60th
東海道新幹線 60 周年ロゴ



THE ALFEE 50 周年ロゴ



高見沢 俊彦氏

※コラボ企画の詳細は、JR 東海キャンペーンサイト「押し旅」(<https://recommend.jr-central.co.jp/oshi-tabi/>)、および X (旧 Twitter) アカウント「押し旅【JR 東海公式】」(@oshitabi_update) にてお知らせいたします。

※画像・イラストはすべてイメージです。