



2026年5月15日

各 位

会 社 名 株式会社ミツバ  
代 表 者 代表取締役社長 日野 貞実  
コード番号 7280 (東証プライム市場)  
問合せ先 経理部長 荻野 晃嗣  
電話番号 0277-52-0113

## 次世代移動体用電気式ドアシステム共同開発の契約締結に関するお知らせ

### 記

株式会社ミツバ(以下 ミツバ)は、東洋電機製造株式会社(以下 東洋電機製造)および泰平電機株式会社(以下 泰平電機)と、次世代移動体用(鉄道・バス・BRT・LRT など)電気式ドアシステムの共同開発契約を締結しました。

本共同開発は、鉄道車両およびバス車両におけるドアシステムの電動化を通じて、安全性および信頼性の向上を図り、次世代移動体への展開を目指すものです。

ミツバは、自動車分野で培ったモーターおよび制御技術を基に、レアアースフリー<sup>※1</sup>のスマートモーター<sup>※2</sup>によって、移動体の安全・安心・快適を創出します。

なお、本取り組みは、当社が2026年4月に新設した「新規ビジネス室」による第一弾となるプロジェクトとなります。

※1: レアアースを使用せず、環境負荷の低減に配慮した磁石を採用しています。

※2: モーター、ギア、センサー、制御 ECU およびソフトウェアを一体化し、制御機能(頭脳)を内蔵した機電一体型モーターです。

#### 【共同開発体制】

##### ■ 東洋電機製造

これまでの鉄道分野での幅広い知見を活かし、3社の技術統合を主導します。

##### ■ 泰平電機

鉄道・バス向けの空気式戸閉装置で培った知見を活かし、ドアシステム全体の設計・製作を担当します。

##### ■ ミツバ

スマートモーター技術を提供し、電気式戸閉装置の駆動部(モーターおよび制御アプリケーション)の開発を担当します。

以 上