

## NEWS RELEASE

混雑時の安全性を向上したエスカレーター125台を含む計174台を納入  
**タイ「MRT Purple Line」向けエレベーター・エスカレーター納入**

三菱電機株式会社は、タイの高速鉄道「MRT Purple Line（エムアールティー・パープルライン）」向けに、エレベーター49台とエスカレーター125台を納入しましたのでお知らせします。「MRT Purple Line」はタイ・バンコク都内と隣接県のノンタブリー県とを結ぶ全長約23km、全16駅の高速鉄道で2016年8月6日に開業しました。MRTへの納入は2004年のBlue Line（ブルーライン）※向けに続き2件目となります。

※：バンコク都内を運行する高速鉄道。全長約27km、全18駅



MRT Purple Line 向けエスカレーター

### 納入製品の特長

#### 1. 重負荷仕様のエスカレーターにより、混雑時の安全性を向上

- モーター容量を拡大した重負荷仕様により、出勤時間帯など混雑時の利用者の安全性を向上

#### 2. インバーター搭載により、エスカレーターの省エネを実現

- すべてのエスカレーターにインバーターを搭載し、省エネを実現
- センサーで乗客の有無を検知し、利用者がいない場合は低速で運転する低速待機自動運転機能により、消費電力を抑制

#### 3. 永久磁石モーターの採用により、エレベーターの省エネ・省スペースを実現

- すべてのエレベーターに永久磁石モーターを用いたギアレス巻上機を採用
- 省エネ・省スペースと、低振動・低騒音による乗り心地の良さを実現

### 納入の概要

納入先	MRT(Mass Rapid Transit) Purple Line (8駅舎・駅駐車場3カ所・管理事務所他)
発注者	駅舎:CKTC Joint Venture 駅駐車場・管理事務所他:PAR Joint Venture
納入製品	エレベーター 49台 エスカレーター 125台 計174台
製作担当	Mitsubishi Elevator Asia Co., Ltd.(タイ、以下AMEC社)

### **当社のタイ昇降機事業について**

当社は、1977 年にタイで合弁会社を設立し、同国での昇降機の販売を開始しました。2009 年には合弁会社を Mitsubishi Elevator (Thailand) Co., Ltd. (以下 MET 社) として子会社化し、据付・保守を含め、事業を拡大してきました。

また、1991 年に製造拠点の AMEC 社を設立し、タイ国内はもとより、世界 90 カ国以上のグローバルマーケットに累計 15 万台以上の昇降機を供給してきました。さらに、2008 年には MET 社に昇降機据付・保守技能研修センターを開設し、タイ国内だけでなく、世界各国の専門技術者の育成を行い、サービス品質の維持・向上に努めています。

今後も、タイでの長い販売実績の中で築いた販売・サービス網により、同市場で規模拡大を図るとともに、AMEC 社や昇降機据付・保守技能研修センターを活用し、グローバルでの事業拡大も進めています。

### **お客様からのお問い合わせ先**

三菱電機株式会社 ビルシステム海外事業部  
東京都千代田区丸の内二丁目 7 番 3 号  
TEL 03-3218-3746 FAX 03-3218-2758