

シンガポール随一の高層オフィスにリニューアルしたエレベータを納入
速度アップ、移動時間の短縮、揺れの少ない快適な乗り心地を実現

フジテック株式会社（本社：滋賀県彦根市、社長：原田政佳）のグループ法人フジテック・シンガポール（社長：ウィリアム・ウォン）は、高層オフィス「ワン・ラッフルズ・プレイス（旧 OUB センター）」にリニューアルしたエレベータ 19 台を納入しました。最新機能を搭載したエレベータは、速度アップと新システムの導入による移動時間の短縮、揺れの少ない快適な乗り心地を実現しています。

「ワン・ラッフルズ・プレイス」は、1986 年に当時アジアで最も高いビルとして建設された建物です。フジテック・シンガポールは竣工時に分速 420m の高速エレベータなどを納入しています。納入後はメンテナンスを担当し“安全・安心”な稼働をサポートしてきました。竣工から 30 年以上が経過することから、安全性の維持と機能性の向上を目的に、2019 年 10 月から 2023 年 8 月までエレベータのリニューアル工事を実施しました。



「ワン・ラッフルズ・プレイス」のリニューアルしたエレベータ

当社は中期経営計画“Vision24”でグローバルの成熟市場におけるリニューアル商品の拡販を推進しています。今後も専門メーカーとして、製造・販売・メンテナンス・リニューアルに至るエレベータ・エスカレータのライフサイクルを一貫体制で支え、持続的なまちづくりに貢献します。

【 納入仕様の詳細 】

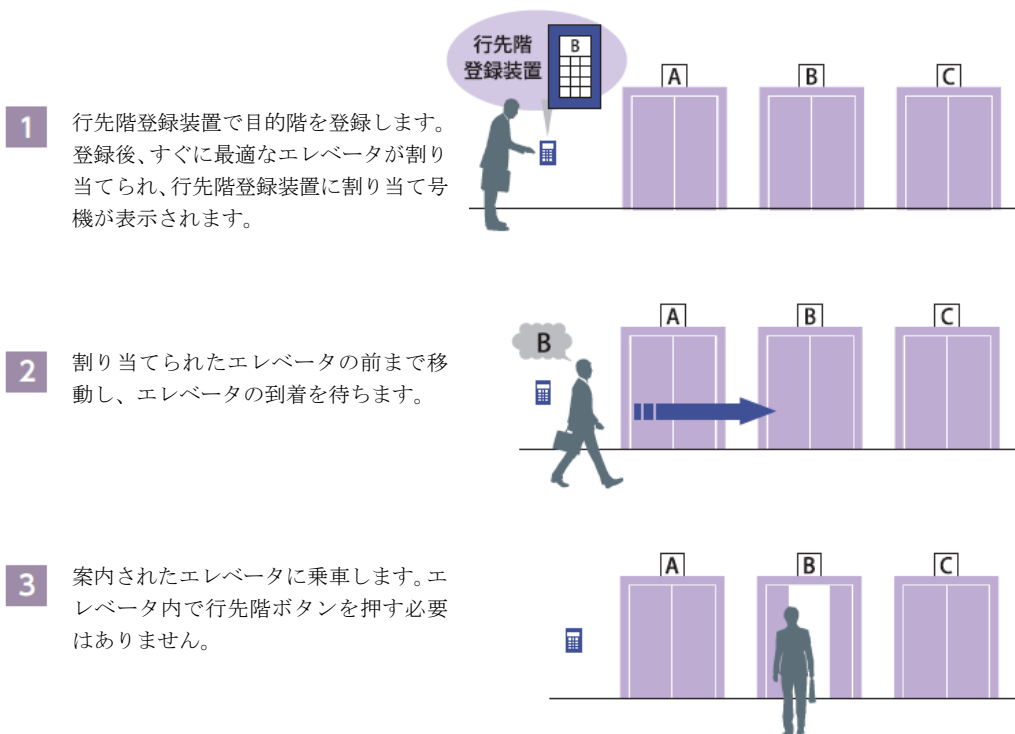
1. 分速 420m から 480m に速度アップ

マシン交換により、定格速度分速 420m のエレベータ 6 台を分速 480m に高速化しました。
フジテック・グループのリニューアル事例として分速 480m は最速のエレベータとなります。

2. 新運行システム導入による移動時間の短縮

ピーク時の混雑緩和はもとより、利用者の全体の待ち時間や移動時間を短縮する行先階登録システム「EZ-SHUTTLE (イージーシャトル)」を導入。エレベータに乗る前にエレベータホールで目的のフロアを登録することで、効率的な運行を実現します。

同プロジェクトではリニューアル初期に導入し、機能を先行利用できるよう工夫しました。
リニューアル期間中は、平常時よりエレベータの稼働台数が少なくなりますが、同システムによる運行効率化で施設のスムーズな運営をサポートしました。

3. 制振装置によるかごの揺れ低減

かごの振動を減らし、利用者の乗り心地を高めるアクティブローラーガイドを、フジテック・シンガポールとして初めて導入しました。走行時の振動を加速度センサーにより検知し、振動と逆方向の力を加えることで、かごの振動を低減しています。

【 リニューアル工事概要 】



建物名	ワン・ラッフルズ・プレイス タワーワン (旧 OUB センター)
建物高さ	280m (地下 3 階、地上 63 階建て)
建物竣工	1986 年
工事期間	2019 年 10 月～2023 年 8 月
対象台数	当社製エレベータ 19 台
主な工事・ 納入仕様	・機器室、操作盤他の交換 ・高速化 (分速 420m から 480m) ・行先階登録システム「EZ-SHUTTLE (イージーシャトル)」 ・アクティブローラーガイド

【 フジテック・シンガポールについて 】

フジテック・シンガポールは、1972 年に創立したフジテック・グループ 3 カ国目の海外法人です。南アジア※における事業基盤を築き、同地域の中核拠点としてけん引しています。

所在地	シンガポール・ベドック サウスアベニュー
設立	1972 年 8 月 23 日
事業内容	昇降機の販売、据付、保守、修理
親会社との関係	連結子会社
主要納入先	シンガポール住宅開発局 マリーナ・ワン (オフィス) メープルツリー・ビジネスシティ (オフィス)

※ 東南アジアおよびインドで展開する 9 カ国 (シンガポール、フィリピン、マレーシア、インドネシア、ベトナム、インド、タイ、スリランカ、ミャンマー) を当社における「南アジア」の事業セグメントと位置付けています。

【 フジテックについて 】

フジテックは、エレベータ・エスカレータ・動く歩道の専門メーカーです。研究開発・製造・販売・据付・保守・リニューアルまで一貫体制で行い、世界 24 の国と地域に“安全・安心”で“快適”な移動空間を提供しています。

設立 : 1948 年 2 月 9 日

上場市場 : 東京証券取引所 プライム市場

公式 HP : <https://www.fujitec.co.jp/>

【 本件に関する報道機関からのお問い合わせ 】

フジテック株式会社 広報室

TEL : 03-4330-8233 FAX : 03-4330-8220