

NEWS RELEASE

福岡市「天神ビッグバン」第1号プロジェクトのニューノーマル対応に貢献
「天神ビジネスセンター」向けにエレベーターとタッチレスシステムを納入

三菱電機株式会社は、「天神ビッグバン※1」の第1号プロジェクトとして9月30日に竣工した「天神ビジネスセンター」（福岡県福岡市）に、行先予報システム「エレ・ナビ」対応12台を含むエレベーター15台と、「エレ・ナビ」連動の入退室管理システム、空中ディスプレイを用いた来訪者受付システムを納入しましたのでお知らせします。これらの製品を通じてオフィスのタッチレス化を実現し、ニューノーマルに対応した安全・安心・快適なビル空間の創造に貢献します。

※1 福岡市が推進する「アジアの拠点都市としての役割・機能を高め、新たな空間と雇用を創出する」プロジェクト。天神駅（天神交差点）を中心に、半径500m（約80ha）圏内のエリアで再開発が行われ、耐震性の高い先進的なビルへの建て替え促進や快適な公共空間の創出を掲げ、2024年までに30棟の民間ビルの竣工を予定



エレベーターかご室



エレ・ナビと連動するセキュリティゲート



空中での非接触操作を可能とした来訪者受付機（イメージ）

納入製品の特長

- 「エレ・ナビ」でオフィスへの入室をタッチレス化、快適・効率的な移動を実現**
 - ・オフィス用エレベーター12台は行先予報システム「エレ・ナビ」に対応。セキュリティゲートとの連動でIDカードをかざすだけのタッチレスでの入場を可能とし、目的階への快適な移動を実現
 - ・セキュリティゲートで読み取ったID情報から、行先階が同じ利用者を同じエレベーターへ案内。エレベーターの停止階を削減し、効率的な輸送を実現
- 空中ディスプレイで来訪者受付をタッチレス化、安全・安心なビル空間の創造に貢献**
 - ・オフィスエントランスに設置された来訪者受付機の操作パネルに空中ディスプレイを採用。タッチレスでの入館登録を可能とし、来訪者に安全・安心を提供
 - ・各テナントでの来訪者情報の事前登録と無人での入館受付が可能となり、テナントの利便性の向上とともに、オフィスの受付業務を省人化

納入製品の仕様

製品名	台数	仕様		
		定員	定格速度	備考
エレベーター	12台	24名	180・240m/分	オフィス用、エレ・ナビ対応
	3台	11～26名	60・105m/分	非常用他
入退室管理システム MELSAFETY-G	1式	管理PC、カードリーダー等		
来訪者受付システム	1式	受付機2台（サイズ：高さ1203mm×幅440mm×奥行490mm）		

※空中ディスプレイに関する機器は、株式会社インテリアズ（東京都港区）と株式会社アスカネット（広島県広島市）との共同製作

報道関係からの
お問い合わせ先

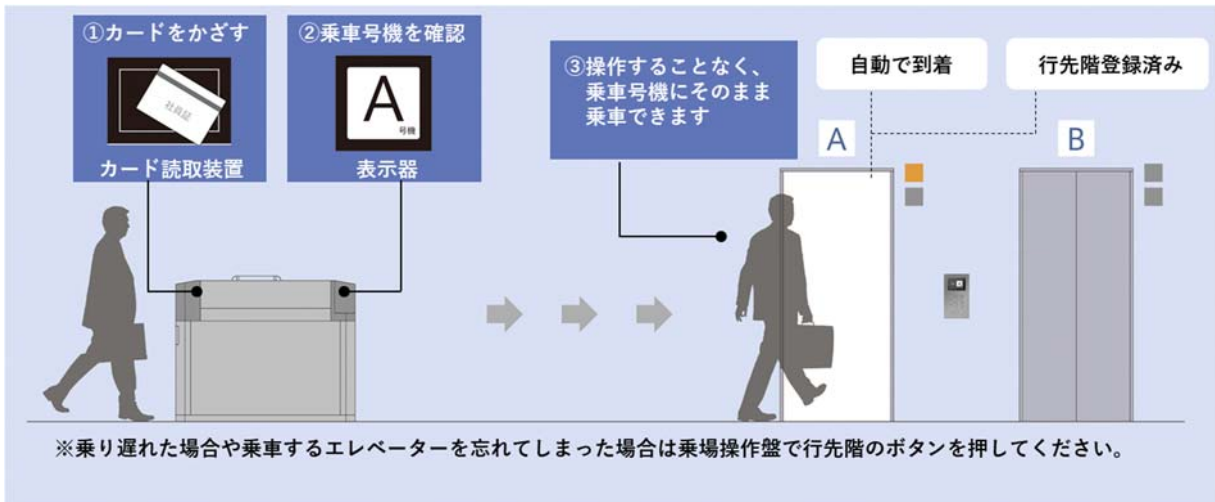
〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 TEL 03-3218-2332 FAX 03-3218-2431
三菱電機株式会社 広報部

天神ビジネスセンターの概要

事業主	福岡地所株式会社				
設計	基本設計:株式会社日本設計 実施設計:前田建設工業株式会社				
施工	前田建設工業株式会社				
所在地	福岡県福岡市中央区天神 1 丁目				
敷地面積	約 3,917m ²	建築面積	約 3,235m ²	延床面積	約 61,100m ²
構造規模	鉄骨造(一部鉄筋コンクリート造)、免震構造 地上 19 階、地下 2 階、塔屋 2 階(地上高さ約 89m)				
建物用途	事務所、店舗、駐車場等				

行先予報システム「エレ・ナビ」の詳細

セキュリティゲートでの認証時に、社員証などの ID カードから行き先階を読み取り、自動で行先階を登録するとともに、セキュリティゲートの表示器に乗車するエレベーターの号機を瞬時に表示します。また、乗車割当て人数を制限することで、エレベーター内での密を回避する運転も可能です。



空中ディスプレイを用いた来訪者受付システムの詳細

〈来訪者受付システム概要〉

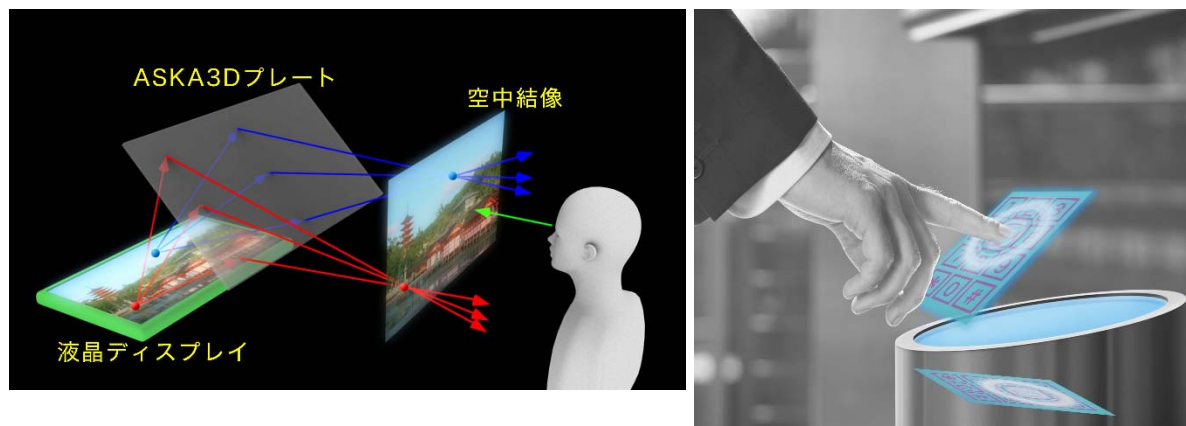
本システムは入退室管理システム (MELSAFETY-G) と連携して、入退室管理の運用支援を行うシステムです。テナント利用者はインターネットを経由して来訪者受付システムサーバーにアクセスし、来訪者情報を登録、入館証 (二次元コード) 発行管理を実施することができます。



〈来訪者受付機・操作パネルの空中ディスプレイ化〉

来訪者受付機の操作パネル部に空中ディスプレイを採用することにより、非接触での発券が可能となります。

・空中ディスプレイの仕組み



※空中ディスプレイはアスカネット社の「ASKA3D プレート」を使用しています。

環境への貢献

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やLEDダウンライト照明（かご室内）を採用することにより、消費電力を削減します。

商標関連

「エレ・ナビ」「MELSAFETY」は三菱電機株式会社の登録商標です。

「ASKA3D」は株式会社アスカネットの登録商標です。

お客様からのお問い合わせ先

三菱電機株式会社 ビル事業部
〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号
TEL 03-3218-4544 FAX 03-3218-4667