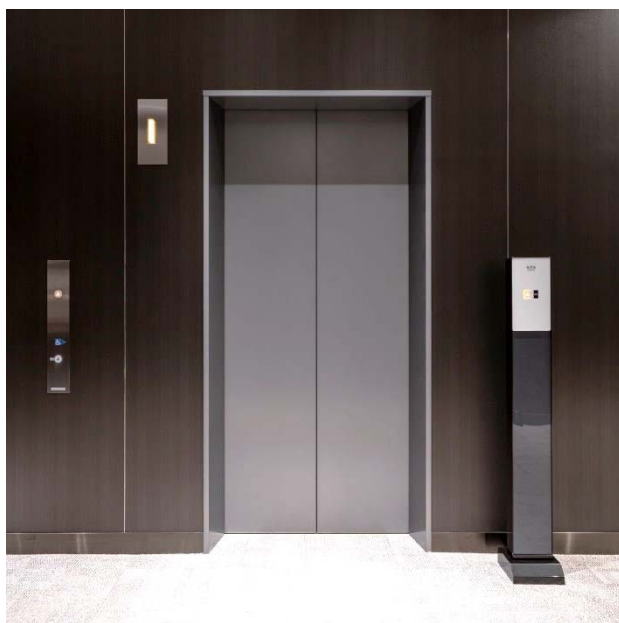


2020年9月9日
フジテック株式会社

タッチレスでエレベータが操作できる「非接触ボタン」を全国で初納入
三井不動産インダストリアルパーク羽田で9月7日に稼働開始

フジテック株式会社（本社：滋賀県彦根市、社長：内山高一）はタッチレスでエレベータの操作ができる「非接触ボタン」を、東京都大田区の複合用途施設「三井不動産インダストリアルパーク羽田」に納入し、9月7日から稼働開始しました。フジテックが開発した「非接触ボタン」が導入されるのは、全国で初めてのことです。本施設の既設エレベータにリニューアル工事を行うことで、非接触ボタンの設置が実現しました。

フジテックは、今後も「非接触ボタン」をはじめとするクリーン機能の開発・販売を通じて、衛生的で心地よく利用できる快適なエレベータの普及に取り組めます。



「非接触ボタン」を設置した「三井不動産インダストリアルパーク羽田」のエレベータ

【納入概要】

納入台数	エレベータ 5 台
納入仕様	かご：ハイブリッド型 非接触ボタン 乗場：自立式 非接触ボタン（オーダー仕様）
施工方法	フジテック製 既設エレベータ向け 追加設置工事

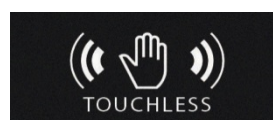
【非接触ボタンの機能概要】

「非接触ボタン」は赤外線ビームを用いたセンサーに、利用者が手をかざすことでエレベータの呼び登録※¹ や行き先階登録※² を行う機能です。センサーは手をかざすことで赤外線ビームの反射を検知し、反応します。ボタンを触らずにエレベータを操作できるので衛生的です。また、従来のエレベータの操作性をそのままに、タッチレスに対応した機能で、老若男女問わず簡単に操作できることが特徴です。

同機能はフジテックが開発し、2020年4月より新設向けエレベータ向け、同年8月より既設エレベータ向けに販売しています。



プッシュ式ボタン
(抗菌機能付き) 非接触ボタン
(センサー式)



「非接触ボタン」対応の
エレベータに設置する操作アイコン

※1 エレベータホールでエレベータを呼ぶこと

※2 かご内で行き先フロアを指定すること

【参考動画】

フジテックの公式 Youtube Channel 「非接触呼び登録」

<https://youtu.be/w-V3Cc-r6V4>

【三井不動産インダストリアルパーク羽田概要】

「三井不動産インダストリアルパーク羽田」は、物流施設・オフィス・研修施設・産業支援施設などが入居する、三井不動産が運営している新産業拠点です。フジテックは同施設内に人材育成施設と物流施設を設置しています。

名称	三井不動産インダストリアルパーク羽田
所在	東京都大田区羽田旭町 10 - 11
竣工	2019年6月
階数	地上5階建

<参考情報>

■エレベータのクリーン機能

フジテックでは「非接触ボタン」以外にも、利用者が“安全・安心”そして快適にエレベータを利用いただけるよう、衛生面を意識したクリーン機能の拡充に取り組んでいます。

・抗菌ボタン

エレベータの乗場、かご内に設置されたボタンは素材に抗菌性樹脂を練り込み、細菌の増殖を抑制する「抗菌ボタン」を採用しました。多くの方が触れるボタンを安心して利用いただけます。



・混雑度表示

かご内の混雑状況を乗場インジケータに5段階で表示します。利用者は到着するエレベータにどのくらいの人が乗車しているか事前に把握できるため、「ほかに利用者がいるから見送ろう」、「混んでいるから階段を使おう」といった、判断の一助となります。

機能紹介動画：<https://youtu.be/GZi1yr8ZAnc>

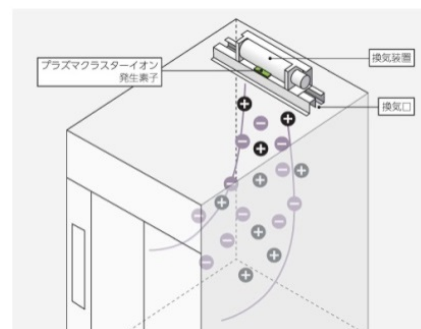


混雑度表示のイメージ

・プラズマクラスターイオン発生装置「イオンフル」

浮遊カビ菌やタバコの付着臭を分解・除去するシャープ株式会社の「プラズマクラスター技術」を活用し、エレベータのかご内に、プラズマクラスターイオンを放出。エレベータ内の空気の汚れを浄化して、利用者を快適にします。

※空気中に浮遊する「新型コロナウイルス」の減少効果が実証されました。プラズマクラスターの効果は、エレベータの使用場所の状況や使い方によって異なります。



シャープ株式会社の「プラズマクラスターイオン技術」を活用しています。プラズマクラスターイオンのロゴおよびプラズマクラスター、Plasmacluster はシャープ株式会社の商標登録です。

【本件のお問い合わせ】

フジテック株式会社 広報室

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