

GEN2[®] MOD GREEN

TYPE 3

リニューアル用フラットベルト式
住宅用／乗用／寝台用エレベーター

New life for your elevator

OTIS



全てはお客様の 満足のために

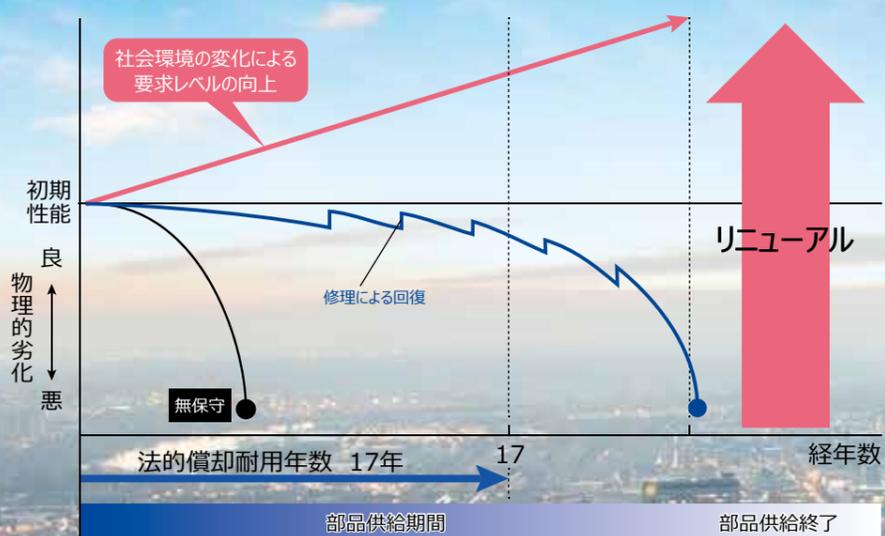
エレベーターに求められるさまざまなニーズに応えるために、Gen2® Mod Greenエレベーターは、従来のワイヤーロープに替わる「フラットベルト」による駆動方式を採用。オチスが世界に先駆けて開発した「フラットベルト」は、信頼性、環境性を大きく向上させました。Gen2® Mod Greenエレベーターにより、乗場を除くすべての機器を交換することで、昇降機に関わる現行の建築基準法に適合したエレベーターに生まれ変わります。

Gen2® Mod Green エレベーターの適応範囲

エレベータータイプ	フラットベルト式エレベーター
速度	45 m/min, 60 m/min, 90 m/min, 105 m/min
積載量	住宅用 450 kg, 600 kg, 850 kg
	乗用 450 kg, 600 kg, 750 kg, 900 kg, 1000 kg, 1150 kg
	寝台用 750 kg, 1000 kg

リニューアルの必要性

エレベーターは、メンテナンス契約に基づき経過年または稼働回数により、計画的に部品交換が実施されます。しかし機器の劣化の進行を止めることはできないため、据付時の性能をそのまま維持することは困難となります。また設置後に長期間経過すると、部品の供給停止により取替部品の入手が出来なくなる場合があります。代替品の製造または入手ができない場合は、お客様に事前告知したうえで部品の供給が停止となります。供給停止部品に起因する長期間のエレベーター運転停止を避けるため、早めのリニューアルをおすすめします。



オーチスはお客様の声にお応えします

- + 故障を少なく
- + 乗り降りをスムーズに
- + イメージをリフレッシュ
- + より確かな安心
- + 消費電力を削減
- + 人に優しいエレベーターへ
- + 災害時の対策を
- + 戸開走行保護装置設置
- + 最新の耐震基準に適合

リニューアル工事概要



世界のオーチスが技術とノウハウを注ぎ込んだ Gen2® Mod Greenエレベーター。いまお使いのエレベーターを、より安全・快適にするためのリニューアルのご提案です。

1. 制御盤

最新型のインバーター制御により信頼性、乗心地、着床精度が向上します。

2. 巻上機（二重ブレーキ）

フラットベルト対応の小型ペンシル型ギヤレス巻上機を採用することにより、高効率での駆動を実現し消費電力を大幅に削減します。二重ブレーキは2個の独立したブレーキにより片方のブレーキが故障しても、もう片方のブレーキで安全にかごを制止・保持する装置です。

3. 主索

従来のワイヤーロープに替わり、オイル不要のフラットベルトを採用。機能性、安全性を高め環境にも配慮しています。

4. 戸開閉装置

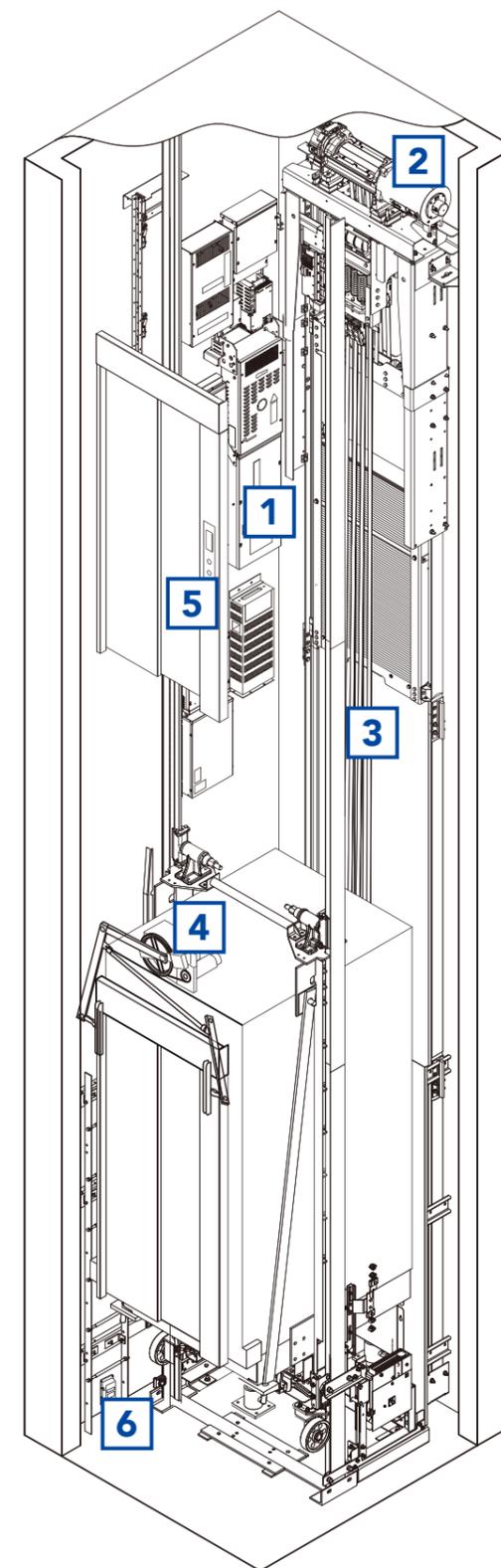
機械式制御からインバーター制御へ改修することによりドアの開閉がスムーズになります。

5. 各階乗場 / かご内操作ボタン

表示灯は見やすいデジタル文字を採用。ボタンはクリック感があり、タッチの手ごたえが明瞭で、押し間違いを防ぎます。凸凹が付いた浮き文字で目の不自由な方へも配慮したデザインを採用しました。

6. 地震時管制運転（予備電源付）

地震を検知した場合、昇降中のエレベーターをすみやかに最寄階へ停止させてドアを開き乗客を安全に避難させます。また、同時に停電が発生した場合でも、安全に最寄階まで管制運転を行います。



先進性

Gen2® Mod Greenエレベーターはオーチス独自開発のフラットベルトを採用。従来のワイヤーロープに比べ、耐久性に優れ、長寿命を実現しました。

+ フラットベルト

エレベーターに求められる課題を解決するために生まれたのが、従来のワイヤーロープに替わる「フラットベルト」です。ワイヤーロープでは必要不可欠だったオイルが不要になりました。

また、フラットベルトは耐久性、屈曲性に優れ、従来のワイヤーロープに比べ2倍以上※の長寿命です。

※ 当社調べ

+ ペンシル型巻上機

フラットベルトの採用により、巻上機の小型軽量化が可能になりました。従来機種に比べ綱車径で約78%※の縮小、巻上機重量で約57%※削減を実現し、建物への負担も軽減します。さらに密閉式ベアリングの採用でグリースの補給も不要となり、省資源で環境に配慮した製品を実現しました。

また、昇降路上部に設置されているため、豪雨等でピットに水が流れ込んだ場合でも被害を最小限にできます。

※ 当社従来比



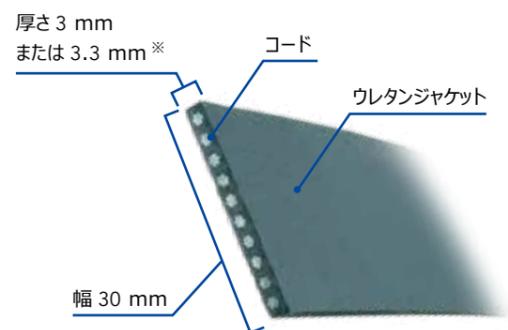
環境性

Gen2® Mod Greenエレベーターは優れた環境性能で、地球にやさしいエレベーターを実現します。

+ 給油不要

フラットベルト

エレベーターに求められる課題を解決するために生まれたのが、従来のワイヤーロープに替わる「フラットベルト」です。従来のワイヤーロープは芯材にオイルを含浸させて使用しますが、フラットベルトはオイル不要です。耐久性、屈曲性も高く、従来のワイヤーロープに比べ長寿命です。



※ 機種によって厚さが異なります。

+ 消費電力量削減

70%

油圧式から Gen2® MOD Green にリニューアルすることでモーター容量を 15 kw から 2.8 kw に下げることが出来ます。これにより消費電力が約 70%^{※1} 削減します。また ReGen ドライブ（回生ドライブ^{※2}）を標準搭載し、これまで抵抗器で熱として処理していた回生電力を建物側に戻します。高効率なインバーター制御と PM ギヤレス式巻上機の採用により、改修前に比べて消費電力量を削減できます。

※1 当社油圧式エレベーター比：積載 600 kg、速度 45 m/m、停止箇所 6 か所と比較した場合。仕様や運転状況により異なります。

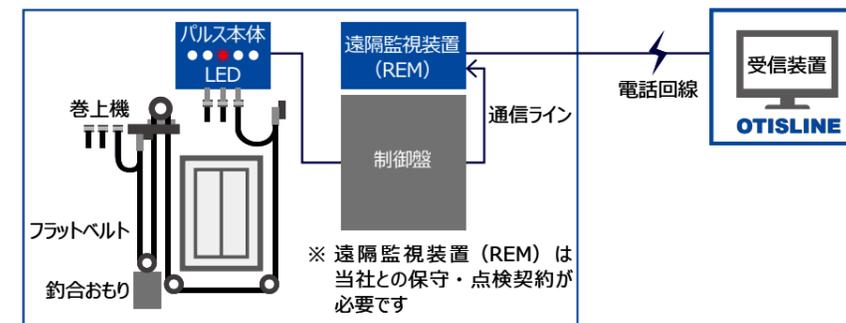
※2 回生電力は建物の電源設備状況等により、一次側（建物外部の電力供給ラインをいいます）に戻る場合があります。回生される電力が一次側に戻ることが判明した場合には、お手数ですが、弊社までご連絡いただけますようお願いいたします。上記につきましてご不明点等ございましたら、弊社までお問い合わせいただけますようお願いいたします。

信頼性

パルスシステム、クラウン効果、地震時自動診断・復旧システムにより信頼性、安全性をさらに高めました。

+ パルスシステム（フラットベルト検査装置）

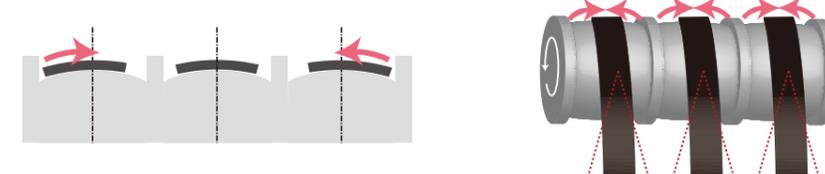
パルスシステムは、フラットベルト内の素線に通電することで継続的に電気抵抗値を測定し、疲労・断線などの状態をLEDの点滅により表示します。さらに遠隔監視装置（REM）を組み合わせることで、オーチスライン（コールセンター）がフラットベルトを24時間365日監視します。



+ クラウン効果

フラットベルトの綱車は中央部と両端部に直径差があり回転中に速度差が生じます。この回転速度差により、エレベーターの揺れ等によりベルト位置が動いた場合でも速度の速い中央部へ自動的にベルトが戻り、地震等の際にベルト外れの故障予防に効果があります。この速度の速い中央部へ自動的にベルトが戻ることを「クラウン効果」と呼びます。

フラットベルトが揺れた場合

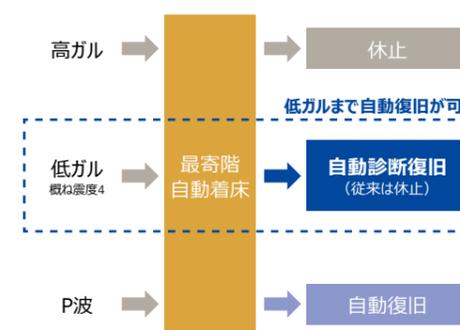


東日本大震災および熊本地震では、フラットベルトが外れたことによる故障の通報件数 0 ※

※ フラットベルトの綱車外れ、損傷、損害件数（当社調べ、東北支店、九州支店管轄物件）。

+ 地震時自動診断・復旧システム

震度4相当の地震検知時に地震管制運転に切り換わり休止したエレベーターでも、サービスエンジニアによる点検・復旧を待つことなく、エレベーター自身が自動診断を実施。正常と判断された場合は復旧運転に切り換わり、直ちにエレベーターのご利用が可能となります。



※ 一定以上の揺れを検知した場合や、かご内に乗客がいる場合などは自動診断運転は実施しません。

※ 異常、安全装置の作動、他の管制運転と重複した場合は自動診断運転を中止します。

※ 遠隔監視システム接続後有効となります。復旧の可否の判断のための自動診断運転中に機器損傷の可能性あります。

※ 稼働には昇降機耐震設計・施工指針2009年度版以降の耐震性能、および弊社との保守契約が必要となります。

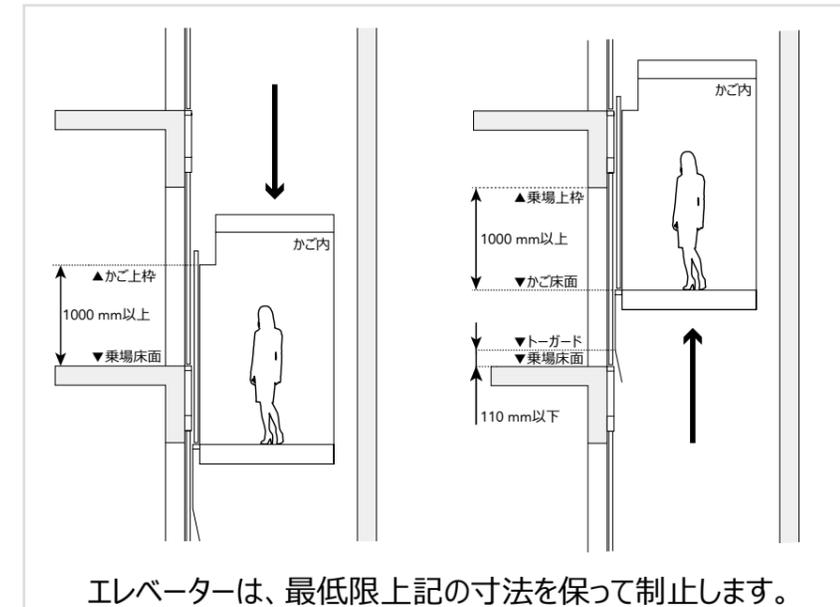
安全性

万が一の地震や故障に対しても安全・安心な機能をご用意しております。



+ 戸開走行保護装置

万が一運転制御回路やブレーキが故障し重大事故に繋がる可能性のある戸開走行が発生したとしても、通常の運転から独立した回路で戸開走行をすばやく検知し、かごを確実に停止させます。この装置は戸開走行保護装置（UCMP）で国土交通大臣の認定を受けています。



故障発生
通常制御回路
ブレーキ等

戸開走行発生
UCMP 回路
による検出

かごを制止
二重ブレーキ
が作動

乗客を救出
サービスエンジニア
により救出

+ 停電時自動着床装置

停電発生時にかご内の停電灯と案内表示が点灯します。バッテリー電源装置が作動してエレベーターを最寄階まで走行させドアを開きます。

+ 耐震対策

建築基準法施行令に基づき、エレベーター利用者の安全確保のため機器損傷を最小限に抑える数々の耐震対策※があります。1981年の建築基準法施行令改正に伴い、エレベーターについても耐震規定が導入されました。その後の地震被害の経験を基に規定の見直しも行われています。Gen2® Mod Green エレベーターの耐震対策は、最新の法規に準拠しています。

※ 14 耐震設計・施工指針（2014年度版）に準拠しています。

快適性

迅速でタッチレスな乗車体験を実現します。



+ eCall™ Plus アプリ 有償付加仕様

eCall™ Plus アプリは、スマートフォンによるタッチレスでのエレベーターの利用を実現しました。乗場ボタンやかご内の行先階ボタンに触ることなく、スマートフォンひとつでエレベーターをご利用いただけます。



①乗客がエレベーターに近づくとeCall™ Plus アプリとエレベーターがペアリングします



② eCall™ Plus アプリのアップまたはダウンボタンをタップしてエレベーターを呼びます



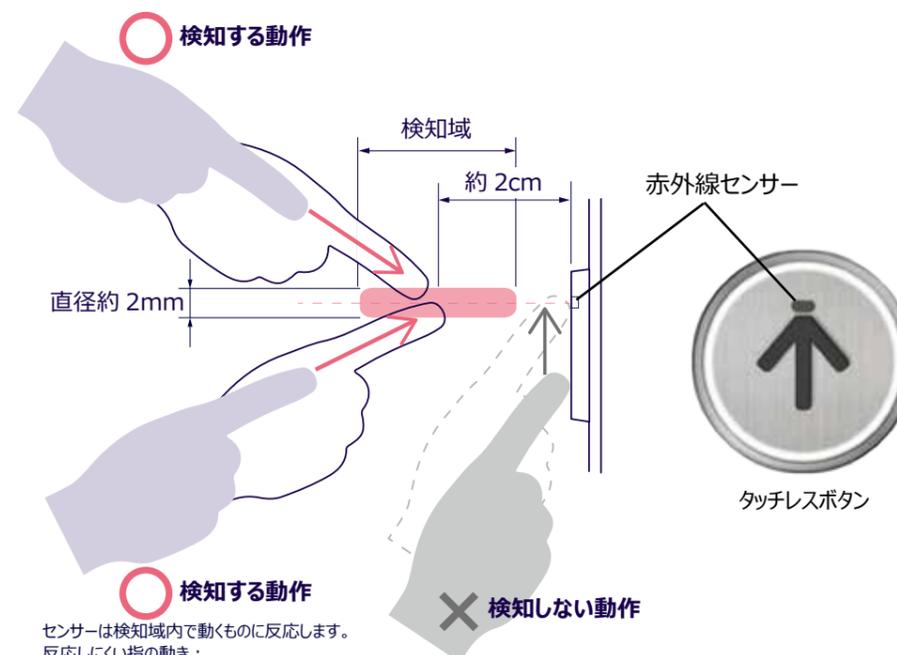
③エレベーターかご内にて、eCall™ Plus アプリの行先階ボタンをタップします



- ※ 通信費は別途必要になります。
- ※ 利用建物エレベーターの継続認証のため、定期的にインターネット通信が必要となります。
- ※ 海外からのSMSを受信可能な設定にしてください。
- ※ ご利用には弊社との保守契約が必要になります。

+ タッチレスボタン 有償付加仕様

赤外線センサー付きボタンによりボタンに触れることなく乗場呼び登録、行先階登録が可能です。



- ※ ボタンを押してもご利用いただけます。



タッチレスボタン付
操作盤

卓越した サービスへのこだわり

オーチスは160年を超える歴史の中で培われてきた知識とノウハウで、様々な機種に応じた保全計画に基づきメンテナンスを行っています。開発・設計・製造・据付・検査から、メンテナンス・リニューアルにいたるまでの一貫したサポート体制で充実のアフターフォローをお届けできるのは専門メーカーならではの強み。昇降機のメンテナンスは、ぜひともオーチスにお任せください。

またコールセンター「オーチスライン」は、万一の災害時やトラブル発生に備えお客様のエレベーターを24時間365日監視しています。全国150カ所以上の拠点に専門技術者を配置、オーチスラインからの情報を基に迅速に対応します。



Signature
Service™

OTIS

Elite™ service

エリートサービス専用ダイヤルをご用意し、専門技術者がお客様のエレベーターを優先して対応します。地震発生時はエレベーターの状況をご指定のメールアドレスに配信。災害時も安心のサポートをご提供します。

eService

オーチスのeServiceはエレベーター・エスカレーターの点検、稼働状況をいつでもパソコンでご覧いただけるサービスです。各種点検報告書を最大過去3年分閲覧・ダウンロード可能。保守契約をいただいているお客様に無料でご利用いただけます。

かご内コーディネート例（住宅用）



コーディネート例①



コーディネート例②



コーディネート例③



コーディネート例④

天井タイプ

Standard



アクリルフラット (RLS-3)
かご内法高さ 2300 mm



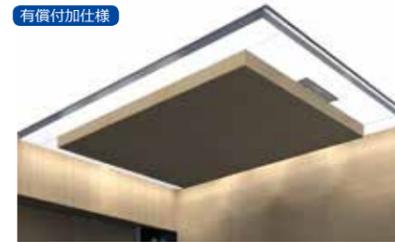
ダウンライト (RLS-4)
かご内法高さ 2300 mm



ダウンライト (RLS-4)
(13人乗りの場合)
かご内法高さ 2300 mm

Deluxe

有償付加仕様



デコタイプ (RGS-1)
かご内法高さ 2200 mm



アルコーブ (RGS-2)
かご内法高さ 2200 mm (折返し部)

Super Deluxe

有償付加仕様



スクリーンシェード (RGS-3)
かご内法高さ 2200 mm



ラインシェード (RGS-4)
かご内法高さ 2200 mm

コーディネート例仕様（コーディネート例イラストは左ページをご確認ください）

	コーディネート例①	コーディネート例②	コーディネート例③	コーディネート例④
天井タイプ	アクリルフラット (RLS-3)	ダウンライト (RLS-4)	デコタイプ (RGS-1) 有償付加仕様	スクリーンシェード (RGS-3) 有償付加仕様
天井	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	-
かごドア フェーシャ かごパネル	化粧鋼板 (PF-53 エクリュ)	化粧鋼板 (PF-74 ウォームホワイト)	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-77 ブラックウォールナット)
床	ビニルタイル (FF-104 ベージュ)	ビニルタイル (FF-108 ラベンダー)	ビニルタイル (FF-105 メーブルブラウン)	ビニルタイル (FF-109 ブラック)
幅木	軟質ビニル樹脂	軟質ビニル樹脂	軟質ビニル樹脂	ステンレスヘアライン仕上 有償付加仕様
操作盤	独立型 (アルミステンレス調仕上)	袖壁一体分離型 有償付加仕様	袖壁一体分離型 有償付加仕様	袖壁一体分離型 有償付加仕様
	ドットマトリックスタイプ	ドットマトリックスタイプ	ドットマトリックスタイプ	ドットマトリックスタイプ
	標準ボタン	標準ボタン	標準ボタン	標準ボタン
その他	-	-	防犯窓 (標準サイズ) 有償付加仕様	手すり、荷摺り、車いす用操作盤 有償付加仕様

・印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
・イラストはあくまでイメージです。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。

かご内コーディネート例（乗用）



コーディネート例①



コーディネート例②



コーディネート例③



コーディネート例④

天井タイプ

Standard



アクリルフラット (PGS-2)
かご内法高さ 2300 mm (乗用 / 非常用)

Deluxe

有償付加仕様



アルパ (PGX-2)
かご内法高さ 2250 mm (乗用)
(サイドカウンターは 2300 mm)



デコラティブ (PGX-4)
かご内法高さ 2200 mm (乗用)

Super Deluxe

有償付加仕様



スクリーンシェード (PGX-5)
かご内法高さ 2250 mm (乗用)
かご内法高さ 2450 mm (非常用)



アルコーブ (PGX-3)
かご内法高さ 2200 mm (乗用)



ダウンライト (PGX-7)
かご内法高さ 2300 mm (乗用 / 非常用)
※ 6、9人乗りは 2 灯になります。



ラインシェード (PGX-6)
かご内法高さ 2250 mm (乗用)

コーディネート例仕様（コーディネート例イラストは左ページをご確認ください）

	コーディネート例①	コーディネート例②	コーディネート例③	コーディネート例④
天井タイプ	アクリルフラット (PGS-2)	ダウンライト (PGX-7) <small>有償付加仕様</small>	アルコーブ (PGX-3) <small>有償付加仕様</small>	スクリーンシェード (PGX-5) <small>有償付加仕様</small>
天井	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-77 ブラックウォールナット)	-
かごドア フェーシャ かごパネル	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)	化粧鋼板 (PF-76 ホワイトオーク)	化粧鋼板 (PF-77 ブラックウォールナット)	化粧鋼板 (PF-80 ホワイトウッド)
床	ビニルタイル (FF-107 ナチュラルオークル)	ビニルタイル (FF-109 ブラック)	ビニルタイル (FF-105 メープルブラウン)	ビニルタイル (FF-102 ライトグレー)
幅木	軟質ビニル樹脂	軟質ビニル樹脂	軟質ビニル樹脂	ステンレスヘアライン仕上 <small>有償付加仕様</small>
操作盤	独立型 (アルミステンレス調仕上)	独立型 (アルミステンレス調仕上)	袖壁一体分離型 <small>有償付加仕様</small> (ステンレスヘアライン仕上)	袖壁一体分離型 <small>有償付加仕様</small> (ステンレスヘアライン仕上)
	ドットマトリックスタイプ	ドットマトリックスタイプ	ドットマトリックスタイプ	液晶タイプ <small>有償付加仕様</small>
	標準ボタン	標準ボタン	SBボタン <small>有償付加仕様</small>	標準ボタン
その他	-	-	-	副操作盤、 車いす用操作盤、手すり <small>有償付加仕様</small>

・印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
・イラストはあくまでイメージです。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。

かご内コーディネート例（寝台用）



天井タイプ	アクリルフラット (BGS-2)
天井	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)
かごドア フェーシャ かごパネル	化粧鋼板 (PF-S70 クールシルバーメタリック) 有償付加仕様
床	ビニルタイル (FF-102 ライトグレー)
幅木	軟質ビニル樹脂
操作盤	独立型 (アルミステンレス調仕上)
	ドットマトリックスタイプ
	標準ボタン 開延長ボタン付
その他	車いす用操作盤、手すり 有償付加仕様

天井タイプ

Standard



アクリルフラット (BGS-2)
かご内法高さ 2300 mm

Deluxe

有償付加仕様



アルパ (BGX-1)
かご内法高さ 2300 mm



アルコーブ (BGX-2)
かご内法高さ 2200 mm

カラー

かごドア・フェーシャ・かごパネル（化粧鋼板）



スノーホワイト (PF-51)



シャンパンゴールド (PF-52)



エクリュ (PF-53)



ウォームホワイト (PF-74)



ホワイトバーチ (PF-75)



ホワイトオーク (PF-76)



ブラックウォールナット (PF-77)



ダオ (PF-78)



ブラウンヘアライン (PF-79)



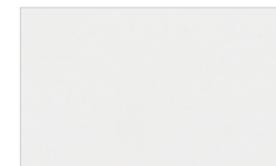
ホワイトウッド (PF-80)



クールシルバーメタリック (PF-S70)
(抗菌・抗カビ塗装鋼板)

有償付加仕様

かご床タイル（ビニルタイル 厚さ：2 mm）



ライトグレー (FF-102)



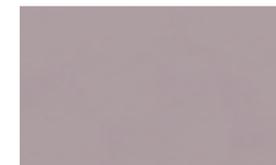
ベージュ (FF-104)



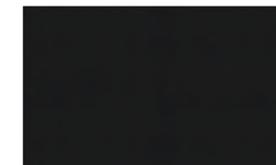
メイプルブラウン (FF-105)



ナチュラルオーク (FF-107)



ラベンダー (FF-108)



ブラック (FF-109)

・印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
・イラストはあくまでイメージです。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。

Ambiance design option NATURAL

(乗用 15,17 人乗り リアカウンターのみ)



天井タイプ	アンビエンスナチュラル (PGX-8)
天井	化粧鋼板 (PF-52 シャンパンゴールド)
フロントパネル サイドパネル	化粧鋼板 (PF-53 エクリュ)
リアパネル かごドア	化粧鋼板 (PF-76 ホワイトオーク)
床	ビニルタイル (FF-105 メープルブラウン)
幅木	ステンレスヘアライン仕上
操作盤	袖壁一体分離型 (アルミステンレス調仕上)
	ドットマトリックスタイプ
	標準ボタン
かごサイズ	15人乗り



天井タイプ	アンビエンスナチュラル (PGX-8)
天井	化粧鋼板 (PF-52 シャンパンゴールド)
フロントパネル サイドパネル	化粧鋼板 (PF-79 ブラウンヘアライン)
リアパネル かごドア	化粧鋼板 (PF-78 ダオ)
床	ビニルタイル (FF-107 ナチュラルオークル)
幅木	ステンレスヘアライン仕上
操作盤	袖壁一体分離型 (ステンレスヘアライン仕上) 有償付加仕様
	液晶タイプ 1 有償付加仕様
	標準ボタン
手すり	木製 AGミディアムオーク (HR-WD2) 有償付加仕様
かごサイズ	15人乗り

Ambiance design option MODERN

(乗用 15,17 人乗り リアカウンターのみ)



アンビエンス商品はYouTubeからもご覧いただけます。左記QRコードからアクセスください。

天井タイプ	アンビエンスモダン (PGX-9)
天井	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)
フロントパネル サイドパネル	化粧鋼板 (PF-51 スノーホワイト)
リアパネル かごドア	化粧鋼板 (PF-80 ホワイトウッド)
床	ビニルタイル (FF-104 ベージュ)
幅木	ステンレスヘアライン仕上
操作盤	袖壁一体分離型 (アルミステンレス調仕上)
	ドットマトリックスタイプ
	標準ボタン
かごサイズ	15人乗り



天井タイプ	アンビエンスモダン (PGX-9)
天井	化粧鋼板 (PF-53 エクリュ)
フロントパネル サイドパネル	化粧鋼板 (PF-53 エクリュ)
リアパネル かごドア	化粧鋼板 (PF-76 ホワイトオーク)
床	ビニルタイル (FF-105 メープルブラウン)
幅木	ステンレスヘアライン仕上
操作盤	袖壁一体分離型 (ステンレスヘアライン仕上) 有償付加仕様
	液晶タイプ 1 有償付加仕様
	標準ボタン
車いす用 操作盤	主、副操作盤 (標準ボタン) 有償付加仕様
鏡	フルハイトミラー 有償付加仕様
手すり	木製 シルバーライトオーク (HR-WD1) 有償付加仕様
かごサイズ	15人乗り

- ・ LED 照明付コーナーは有償付加仕様にて電球色もお選びいただけます。電球色の光色は調整可能です。(専門技術者による)
- ・ 印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ・ イラストはあくまでイメージです。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。

かご内操作盤 (浮文字で抗菌仕様)

たて型 独立型
組み合わせ例



よこ型 ※1 車いす用 有償付加仕様
組み合わせ例



たて型 袖壁一体分離型 有償付加仕様
組み合わせ例



かご内操作盤		No.	インジケータタイプ	プレートタイプ	ボタンタイプ ※ 3		
独立型	たて型	①	ドットマトリックス	アルミステンレス調仕上	標準ボタン ※ 4		
		②	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上	タッチレスボタン		
		③	液晶タイプ 1 ※ 2	ステンレスヘアライン仕上	有償付加仕様	SB ボタン ※ 4	有償付加仕様
		④	液晶タイプ 2 ※ 2	ステンレスヘアライン仕上	LB ボタン ※ 4		
車いす用 有償付加仕様	よこ型	⑤	ドットマトリックス	アルミステンレス調仕上	標準ボタン ※ 4		
		⑥	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上	タッチレスボタン		
		⑦	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上	有償付加仕様	SB ボタン ※ 4	有償付加仕様
		⑧	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上	LB ボタン ※ 4		
袖壁一体分離型 有償付加仕様	たて型	⑨	ドットマトリックス	アルミステンレス調仕上	標準ボタン ※ 4		
		⑩	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上	タッチレスボタン		
		⑪	液晶タイプ 1 ※ 2	ステンレスヘアライン仕上	有償付加仕様	SB ボタン ※ 4	有償付加仕様
		⑫	液晶タイプ 2 ※ 2	ステンレスヘアライン仕上	LB ボタン ※ 4		

※ 1 車いす仕様の場合は身障者国際シンボルマークが付きま。また、車いす用副操作盤にはインジケータはつきません。
 ※ 2 かご内操作盤が液晶インジケータの場合でも車いす操作盤のインジケータはドットマトリックスタイプになります。
 ※ 3 ボタンタイプによって対応できる操作盤や停止数などが異なります。
 ※ 4 抗菌仕様は無機抗菌剤を練り込んだ素材を採用し、従来の製品に比べ細菌の増殖割合が100分の1以下の抗菌効果があります。(当社比)
 ・ 点字板は有償付加仕様になります。

4 か国語対応 有償付加仕様

(たて型操作盤液晶インジケータのみ)

通常時の表示と音声アナウンスは日本語と英語、非常時は日本語を含む4か国語でご案内します。

仕様	液晶タイプ1	液晶タイプ2
通常時 (日本語、英語)		
非常時 (日本語、英語、中国語、韓国語)		
画面サイズ	6.5 インチ	7 インチ
画素数 (pixel)	480×(RGB)×640	600×(RGB)×1026
表示エリアサイズ	99.36×132.48 mm	85.9×154.2 mm
オプション表示機能	—	付
動画・静止画再生、日付・定期点検・カメラ映像表示	付	—
音声機能	付	—

手すり 有償付加仕様



木製 シルバーライトオーク (HR-WD1)



木製 AG ミディアムオーク (HR-WD2)



ステンレス製

ボタンタイプ

標準ボタン (抗菌仕様) ※ 1	
点灯	消灯
	
タッチレスボタン ※ 2 <small>有償付加仕様</small>	
点灯	消灯
	
SB ボタン ※ 2 (抗菌仕様) ※ 1 <small>有償付加仕様</small>	
点灯	消灯
	
LB ボタン ※ 2 (抗菌仕様) ※ 1 <small>有償付加仕様</small>	
点灯	消灯
	

※ 1 抗菌仕様は無機抗菌剤を練り込んだ素材を採用し、従来の製品に比べ細菌の増殖割合が100分の1以下の抗菌効果があります。(当社比)

※ 2 ボタンプレート素材はステンレスヘアライン仕上のみとなります。

・ ボタンサイズは参考値です。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。

乗場コーディネート例 有償付加仕様

住宅用



コーディネート例①



コーディネート例②

乗用



コーディネート例③



コーディネート例④

	コーディネート例①	コーディネート例②	コーディネート例③	コーディネート例④
三方枠	広枠 塗装替 <small>有償付加仕様</small>	そで壁付枠 塗装替 <small>有償付加仕様</small>	小枠 塗装替 <small>有償付加仕様</small>	大枠 既存品再使用
乗場ドア	塗装替 <small>有償付加仕様</small>	塗装替 <small>有償付加仕様</small>	塗装替 <small>有償付加仕様</small>	化粧シート貼付 <small>有償付加仕様</small>
乗場操作盤	インジケータ一体型	インジケータ一体型	インジケータ一体型	インジケータ分離型 <small>有償付加仕様</small>
その他	乗場ドア取替 <small>有償付加仕様</small>	-	-	幕板（化粧シート貼付） <small>有償付加仕様</small> 独立型インジケータ <small>有償付加仕様</small>

カラー

三方枠・乗場ドア（化粧シート貼付） 有償付加仕様



NC-051



BC-132



PR-282



PR-156



PR-287



PR-276



PR-273



PR-265



BR-603



BR-604



BR-242



S-571

三方枠・乗場ドア（塗装替） 有償付加仕様



E-1N



E-72Y



E-10RP



E-27R



E-91GY



E-84G



E-116PB



E-123PB



E-125M



E-127M



E-128M



E-129M

乗場操作盤^{※1}

現状がインジケータ一体型の場合①



ドットマトリックスタイプ
（ホワイト）

現状がインジケータ一体型の場合②



セグメントタイプ
（オレンジ）

現状がインジケータ分離型の場合



独立型インジケータ 有償付加仕様



	現状がインジケータ一体型の場合①	現状がインジケータ一体型の場合②	現状がインジケータ分離型の場合
ボタンプレートタイプ	インジケータ一体型	インジケータ一体型	インジケータ分離型 <small>有償付加仕様</small>
ボタン	標準ボタン（抗菌仕様）	標準ボタン（抗菌仕様）	標準ボタン（抗菌仕様）
インジケータ	ドットマトリックスタイプ（ホワイト）	セグメントタイプ（オレンジ）	-
プレート	ステンレスヘアライン ※2	ステンレスヘアライン ※2	ステンレスヘアライン

※1 車いす仕様の場合は車いす専用操作盤に身障者国際シンボルマークが付きます。

※2 2台用の場合はアルミステンレス調ヘアラインになります。

・印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
 ・イラストはあくまでイメージです。図面もしくは現状と異なる場合は、図面もしくは現状が優先となります。
 ・抗菌仕様は無機抗菌剤を練り込んだ素材を採用し、従来の製品にくらべ細菌の増殖割合が100分の1以下の抗菌効果があります。（当社比）

仕様一覧

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 -印は対応不可

機能		住宅用	乗用	寝台用
制御方式	交流可変周波数制御 PM ギヤレス方式	○	○	○
運転方式	方向性乗合全自動方式	○	○	○
	2台群乗合方式	●	●	●
	3～4台群乗合方式	●	●	●
	運転手付運転	●	●	●
	専用運転(昇・降ボタン、戸閉ボタン)	●	●	○
省エネ機能	回生型ドライブ	○	○	○
	待機時省エネ(乗場インジケータ減光)	○	○	○
	かご内照明 / ファン自動休止	○	○	○
防災機能	パーキング運転(キースイッチ式、タイマー式)	●	●	●
	地震時管制運転(P波+S波2段)リスタート機能付	○	○	○
	地震時管制運転(P波+S波2段)+特低(精密級)	-	●	-
	地震時自動診断・復旧システム ※1	○	○	○
	緊急地震速報連動運転	●	●	●
	火災時管制運転(自動、接点信号連動、手動)	●	●	●
	煙感知連動管制運転(防火シャッター連動)	●	●	●
	自家発時管制運転(自動・手動、全自動)	●	●	●
	停電時自動着床装置(バッテリー救出運転)	○	○	○
	ビット冠水時管制運転	●	●	●
管制運転表示灯&ブザー	○	○	○	
安全機能	戸開走行保護装置(UCMP)	○	○	○
	故障時最寄階自動着床機能(リカバー走行)	○	○	○
	定員超過防止	○	○	○
	非常停止スイッチ	○	○	○
	戸閉(開)不具合保護(ドア繰り返し開閉機能)	○	○	○
	機械式ドアセーフティシュー(片側取付)	○	○	○
	機械式ドアセーフティシュー(両側取付)	-	●	-
	多光軸ドアセンサー	●	●	●
	光電式ドアセンサー(2ビーム)	●	●	●
	かご扉引き込まれ検出装置(ハンドタッチセンサー)	●	○	○
	ドアモーションシグナル	●	●	●
	ホールバツセンサー ※2	●	●	●
	昇降路出入検知(非常救出口スイッチ) ※3	●	●	●
	煙感知器点検口スイッチ	○	○	○
リードキャッチセンサー ※4	●	●	-	
快適機能	ペット仕様	●	●	●
	クーラー蒸散式 ※5	-	●	●
	「ナノイ X」発生装置 ※6	●	●	●
	BGMスピーカー(兼非常用スピーカー)	●	●	●
	eCall Plus	●	●	●

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 -印は対応不可

機能		住宅用	乗用	寝台用
防犯機能	防犯直通運転	●	●	●
	防犯運転(各階強制停止)	●	●	●
	防犯ボタン連動運転(最寄階停止)	●	●	●
	警報ブザー(インターホン・防犯ボタン連動)	●	●	●
	不鳴動防止タイマー(接点10秒保持)	●	●	●
	特定階サービス切放し(キースイッチ式、タイマー式、かごボタン登録式、サービスキャビネットスイッチ式、マジカルテンキー式、接点連動式)	●	●	●
	暗証コードパーソナル運転	●	●	●
	不停止一時解除(解除ボタン、解除キースイッチ)	●	●	●
	セキュリティシステム	●	●	●
	防犯カメラ	●	●	●
便利機能	防犯モニター(5.6インチ・12.1インチ・15インチ)	●	●	●
	シーケンシャルスイッチャー	●	●	●
	ドア開閉時間自動調整	○	○	○
	特定階ドアタイム延長(最大2か所)	●	●	●
	開延長ボタン	●	●	○
	強制戸閉め	●	●	●
	かごボタン登録取消	●	●	●
	いたずら呼び自動取消	○	○	○
	満員自動通過(グループ運転のみ)	○	○	○
	ホームランディング	●	●	●
福祉機能	お帰りサービス	●	-	-
	お出かけサービス	●	-	-
	反転かご呼び自動取消	○	○	○
	オートコールシステム	●	●	●
	かご呼び優先	●	●	●
	スクロールメッセージ表示 ※7	○	○	○
	4か国語対応(表示 ※8 / 音声)	●	●	●
	車いす仕様	●	●	●
	聴覚障がい者仕様	○	○	○
	音声アナウンス	○	○	○
保守機能	かご到着チャイム	●	●	●
	かごボタン発音機能	●	●	●
	エレベーター遠隔点検システムインターフェース ※9	○	○	○
	エレベーター遠隔救出装置インターフェース ※9	○	○	○
管理機能	エレベーター遠隔監視システムインターフェース ※9	○	○	○
	フラットベルト検査装置(パルスシステム)	○	○	○
その他	監視盤対応	●	●	●
	インターホン	○	○	○
	無電圧A接点出力	●	●	●
その他	リアクター・サージ防護素子(バリスタ)	○	○	○
	絶縁トランス	●	●	●

- ※1 保守契約による遠隔監視システムが必要です。
 ※2 光電式ドアセンサーとの併用不可となります。
 ※3 急行ゾーン等で非常救出口(別途工事)がつく場合に必要となります。
 ※4 多光軸ドアセンサーと併用。センサーが効く前にリードが切れた場合は検知しません(目安として3kg程度の張力で検知します)。
 ※5 乗用は11、13、15人乗りのみ対応となります(アンビエンス意匠は対応不可)。
 ※6 「nanoe」、「ナノイ」及び「nanoe」マークは、パナソニック株式会社の商標です。
 ※7 乗場インジケータードットマトリックスタイプのみです。
 ※8 たて型操作盤液晶インジケータのみです。
 ※9 このシステムをご利用になるには、当社との保守・点検契約(有償)が必要となります。

仕様一覧

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 -印は対応不可

意匠			住宅用	乗用	寝台用		
かご	天井タイプ	スタンダード	アクリルフラット (RLS-3)、(PGS-2)、(BGS-2)	○	○	○	
			ダウンライト (RLS-4) (13人乗りの場合は4灯)	○	-	-	
		デラックス	アルバ (PGX-2)、(BGX-1)	-	●	●	
			デコラティブ (RGS-1)、(PGX-4)	●	●	-	
			アルコブ (RGS-2)、(PGX-3)、(BGX-2)	●	●	●	
			ダウンライト (PGX-7)	-	●	-	
		スーパーデラックス	スクリーンシード (RGS-3)、(PGX-5)	●	●	-	
			ラインシード (RGS-4)、(PGX-6)	●	●	-	
		天井高さ + 200 mm 対応 ※ 1			-	●	-
		天井照明	LED	○	○	○	
	アンビエンスデザイン	アンビエンスナチュラル (PGX-8)、昼白色 LED 照明付コーナー ※ 2	-	●	-		
		アンビエンスモダン (PGX-9)、昼白色 LED 照明付コーナー ※ 2	-	●	-		
	かごドア かごパネル	電球色 LED 照明付コーナ	-	●	-		
		化粧鋼板 ※ 3	○	○	○		
		鋼板塗装仕上 ※ 4	●	●	●		
鋼板化粧シート貼り仕上		●	●	●			
ステンレスヘアライン仕上		●	●	●			
ステンレスパイプレーション仕上		●	●	●			
幅木	軟質ビニル樹脂	○	○	○			
	ステンレスヘアライン仕上	●	●	●			
敷居	アルミニウム製	○	○	○			
	ステンレス製	●	●	●			
床	ビニルタイル (厚さ: 2 mm)	○	○	○			
手すり	木製 シルバーライトオーク (HR-WD1)	●	●	○			
	木製 AG ミディアムオーク (HR-WD2)	●	●	●			
	ステンレス製	●	●	●			
荷摺	ステンレスヘアライン仕上 (床面より 300・1000 mm)	●	●	●			
鏡	フロートガラスミラー、ステンレスミラー	●	●	●			
操作盤	たて型	独立型 ※ 5	○	○	○		
		袖壁一体分離型	●	●	-		
	よこ型	車いす用	●	●	●		
	フェースプレートタイプ	アルミステンレス調仕上	○	○	○		
		ステンレスヘアライン仕上	●	●	●		
	インジケータータイプ	ドットマトリックス	○	○	○		
		液晶 (タイプ1、タイプ2) ※ 6	●	●	●		
	ボタンタイプ	標準ボタン (抗菌仕様)	○	○	○		
		タッチレスボタン	●	●	●		
		SB ボタン (抗菌仕様)	●	●	●		
LB ボタン (抗菌仕様)		●	●	●			
点灯色	ホワイト	○	○	○			
その他	保護幕 (マグネット式)、デザイン保護幕 (マグネット式)	●	●	●			
	床マット (ゴム製)	●	●	●			
	点字板	●	●	●			
	トランク付 ※ 7	●	●	-			

意匠			共通	
乗場	三方枠	形状	取替	-
			既存品再使用	○
		仕上	既存品再使用	○
			既存品塗装替/化粧シート貼付	●
	乗場ドア	既存品再使用	○	
		既存品塗装替/化粧シート貼付	●	
		鋼板塗装仕上/化粧シート貼付 (取替)	●	
	防犯窓	標準サイズ (200 x 700 mm) (取替)	●	
	敷居	既存品再使用	○	
		取替	●	
	乗場操作盤	形状	インジケータータイプ	○
			インジケータータイプ	●
		ボタン (点灯色ホワイト)	標準ボタン (抗菌仕様)	○
		ボタン (点灯色オレンジ)	標準ボタン (抗菌仕様)	●
		インジケータータイプ ※ 8	ドットマトリックスタイプ	○
インジケータータイプ ※ 8		セグメントタイプ	○	
その他	独立型インジケータータイプ	●		

・一部対応できない仕様がございますので、詳細は弊社営業担当へお問い合わせください。

※ 1 天井タイプはデラックス (アルバ PGX-2は除く) およびスーパーデラックスのみ対応可能となります。
 ※ 2 15、17人乗りリアカウンターのみ対応となります。
 ※ 3 天井高さが標準+200 mmの場合は対応不可となります。
 ※ 4 7分ツヤです。
 ※ 5 リターンパネル、出入口柱は化粧鋼板が標準仕様になります (ステンレスは有償付加仕様)。
 ※ 6 よこ型操作盤の場合は対応不可となります。
 ※ 7 住宅用は9人乗りのみ、乗用は11、13、15人乗り サイドカウンターのみ対応となります。
 ※ 8 既設機種によりインジケータータイプと色が異なります。

ネットワーク一覧

日本オーチス・エレベータ株式会社

本社：東京都文京区本駒込二丁目28番8号 文京グリーンコート

東日本支社

〒112-0012 東京都文京区大塚二丁目9番3号
住友不動産音羽ビル
・新設営業部 TEL.03-5940-2890

■北海道支店

〒060-0003 札幌市中央区北3条西一丁目1番1号
札幌リソニックビル
TEL.011-222-4411

・札幌北営業所 TEL.011-222-4411
・札幌南営業所 TEL.011-222-4411

■東北支店

〒980-0811 仙台市青葉区一番町一丁目3番1号
TMビル
TEL.022-225-5721

・盛岡営業所 TEL.019-654-7567

■関東支店

〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町1-11-9
ニッセイ大宮桜木町ビル
・営業部 TEL.048-643-0286

・新潟営業所 TEL.025-243-5018
・北関東営業所 TEL.048-652-8322
・東関東営業所 TEL.043-224-9311
・舞浜営業所 TEL.047-382-8319

■首都圏支店

〒112-0012 東京都文京区大塚二丁目9番3号
住友不動産音羽ビル
・保守営業部 TEL.03-5940-2952
・改修営業部 TEL.03-5940-2885

・東京営業所 TEL.03-3408-4669
・東京中央営業所 TEL.03-3639-7321
・城東営業所 TEL.03-3625-2751
・港営業所 TEL.03-3501-2151
・城南営業所 TEL.03-3443-3181
・城北営業所 TEL.03-5982-8591
・西東京営業所 TEL.042-316-8826
・甲信営業所 TEL.026-291-1405
・城西営業所 TEL.03-5456-1561

■神奈川支店

〒231-0021 横浜市中区日本大通18番地
KRCビルディング
・営業部 TEL.045-641-5680

・横浜営業所 TEL.045-641-5680
・川崎営業所 TEL.044-222-5873
・相模営業所 TEL.046-263-2431

■静岡支店

〒420-0034 静岡市葵区常盤町二丁目13番1号
住友生命静岡常盤町ビル
TEL.054-254-9501

・西部営業所 TEL.053-455-1533
・県央東部営業所 TEL.054-254-9501

西日本支社

〒540-6110 大阪市中央区城見二丁目1番61号
ツイン21MIDタワー
・営業部 TEL.06-6949-1331

■中部支店

〒461-0001 名古屋市中区東一丁目23番30号
名古屋パナソニックビル
TEL.052-951-1450

・中部第一営業所 TEL.052-951-1520
・中部第二営業所 TEL.052-951-1520
・三重営業所 TEL.059-225-8106

■京都支店

〒601-8121 京都市南区上鳥羽大物町28
シグマビル
TEL.075-748-8500

・京都営業所 TEL.075-748-8625
・京滋営業所 TEL.077-526-3328

■北陸支店

〒920-8203 石川県金沢市鞍月五丁目181番地
AUBEビル
TEL.076-238-7977

■近畿支店

〒540-6110 大阪市中央区城見二丁目1番61号
ツイン21MIDタワー
・保守営業部 TEL.06-6949-1271
・改修営業部 TEL.06-6949-1275

・大阪中央営業所 TEL.06-6444-5846
・大阪北営業所 TEL.06-6338-3750
・梅田営業所 TEL.06-6359-8885
・御堂筋営業所 TEL.06-6201-4612
・阪和営業所 TEL.0722-22-9036
・奈良営業所 TEL.0743-52-0403

■神戸支店

〒650-0034 神戸市中央区京町78番地
三宮京町ビル
TEL.078-391-4502

・神戸営業所 TEL.078-391-4502
・阪神営業所 TEL.0798-64-6311
・兵庫西営業所 TEL.078-925-1398

■四国支店

〒760-0017 香川県高松市番町一丁目6番1号
高松NKビル
TEL.087-822-2865

■中国支店

〒732-0827 広島市南区稲荷町4番1号
広島稲荷町NKビル
TEL.082-263-7111

・岡山営業所 TEL.086-222-1500

■九州支店

〒812-0016 福岡市博多区博多駅南一丁目2番13号
福岡パナソニックビル
TEL.092-481-0931

・福岡営業所 TEL.092-481-0931
・西九州営業所 TEL.092-481-0931
・北九州営業所 TEL.093-541-1808
・南九州営業所 TEL.096-371-3031
・沖縄営業所 TEL.098-878-3267

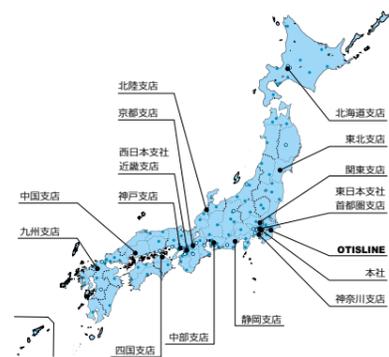
全国出張所／分室一覧

小樽・室蘭・苫小牧・函館・稚内・旭川・北見・釧路・帯広・山形・庄内・郡山・いわき・福島・会津・秋田・八戸・弘前・青森・長岡・上越・湯沢・埼玉東・埼玉西・宇都宮・今市・前橋・茨城・成田・成田空港・船橋・柏・木更津・臨海・越中島・高野・千住・浦田・初台・板橋・泉岳寺・八王子・長野・松本・諏訪・飯田・甲府・横須賀・溝の口・西湘・浜岡・三島・下田・名駅・岐阜飛騨・豊田・豊橋・知多・鳥羽・四日市・福知山・田辺・湖東・桜島・北大阪・千里・京阪・枚方・OBP・南・東大阪・泉南・和歌山・河内長野・姫路・三田・和田山・能登・富山・小松・福井・松山・新居浜・高知・徳島・松江・米子・鳥取・下関・山口・周南・津山・福山・長崎・佐世保・大分・鹿児島・宮崎

(2021.3.31)

サービスは、**24** 時間体制
全国共通のフリーダイヤルで

サービスは 24時間 365日
0120-324365



日本オーチス・エレベータ株式会社について

日本オーチス・エレベータ株式会社は、オーチス・ワールドワイド・コーポレーションの日本法人です。オーチス社は、より高く、より速く、よりスマートな世界で、人々がつながり、豊かになる自由を提供します。オーチス社は、エレベーターとエスカレーターの製造、据付、保守、改修を行う世界的リーディングカンパニーです。世界中で業界最多となる約210万台のエレベーターとエスカレーターをメンテナンスし、毎日約20億人がオーチス社の製品を利用しています。世界各地の代表的な建築物に加え、居住・商業施設や交通施設など、「人の移動」に関わる様々な場所にオーチス社の製品は設置されています。米国コネチカット州に本社を置き、約4万人のフィールドプロフェッショナルを含む6万9,000人の社員を通じて、200を超える国と地域のお客様と利用者様の多様なニーズに応えています。詳しくは、www.otis.com/ja/jp/ をご参照ください。また、Instagramで「@日本オーチス」のハッシュタグをフォローしてください。