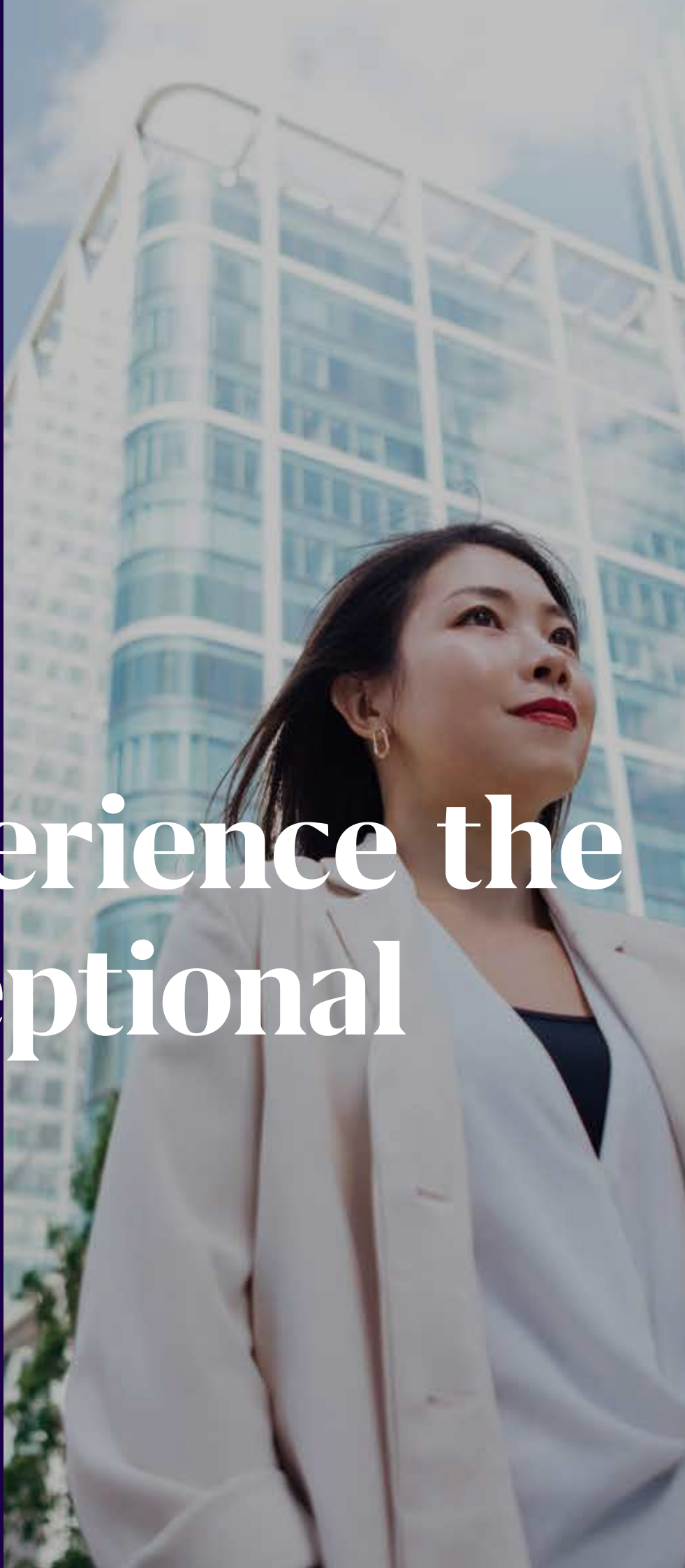


GEN2® PREMIER

機械室レスフラットベルト式
乗用 / 寝台用エレベーター P07B

Experience the exceptional

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® Premier 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。オー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、新たなエレベーターのスタンダードを実現しました。

Gen2® Premier エレベーターの適応範囲

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

設計の自由

Gen2®テクノロジーはエレベーター最上階の上部に収まるようにデザインされているため、機械室が不要です。広々としたロビーで来訪者を感動させたい、あるいはテナントに広いスペースを提供したいなど、設計の自由度を大きく広げます。

+ コンパクト設計

Gen2®テクノロジーにより、機械室のスペースとコストが不要になり、建築設計の自由度が向上します。

+ ピット深さ 950 mm^{*}

フラットベルトを採用することで、かごとベルトを支える綱車の小型化に成功。ピット深さ950mmを実現しました。

※ 対応機種についてはP37～P40をご参照ください。

+ 省スペース

屈曲性に優れたフラットベルトは、巻上機の小型化を可能にし、従来機種に比べ軽量化が可能になりました。

先進性

Gen2® Premier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代わる「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。

+ ペンシル型巻上機

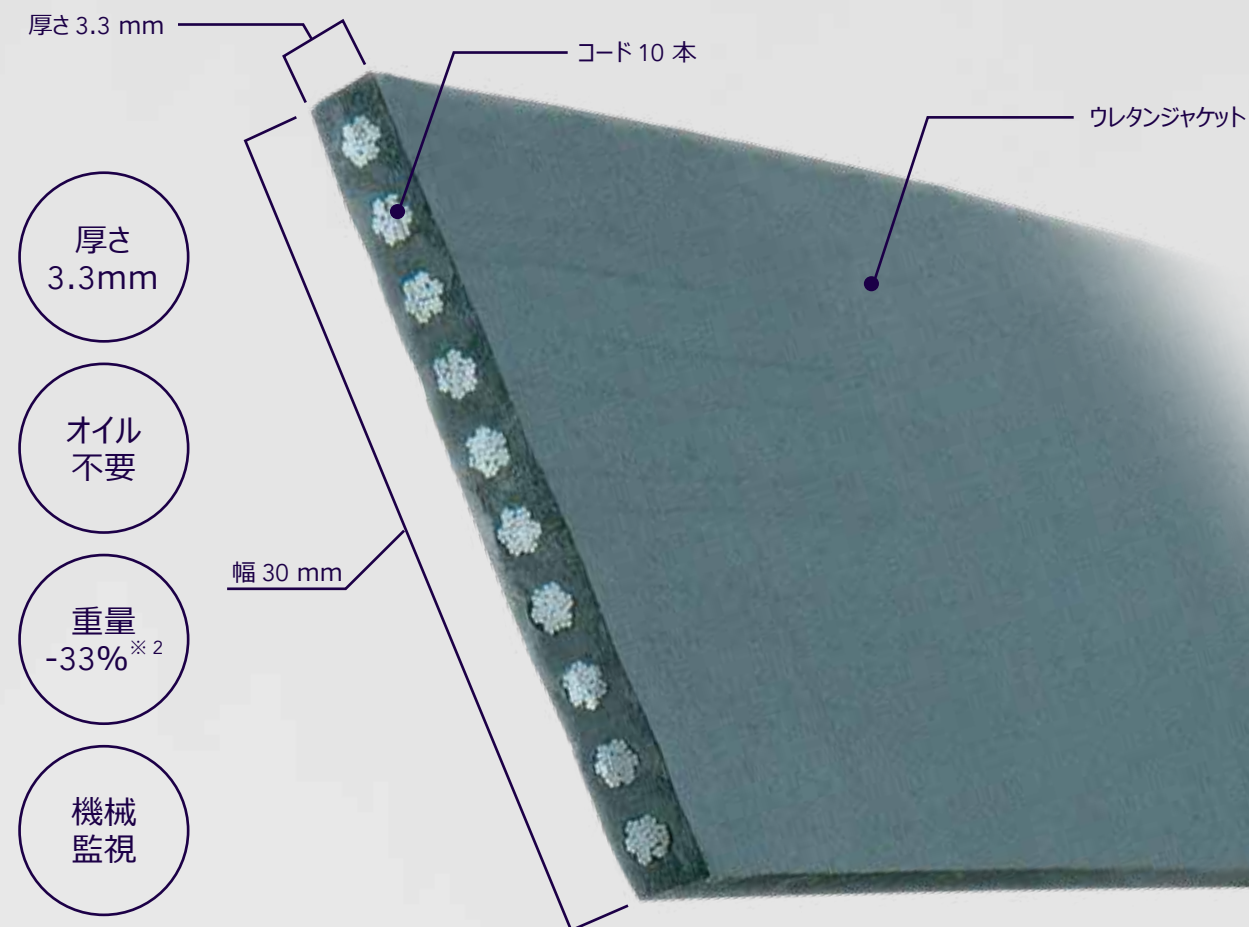
フラットベルトの採用により、巻上機の小型軽量化が可能になりました。従来機種に比べ綱車径で約78%※1の縮小、巻上機重量で約57%※1削減を実現し、建物への負担も軽減します。さらに密閉式ベアリングの採用でグリースの補給も不要となり、省資源で環境に配慮した製品を実現しました。

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。

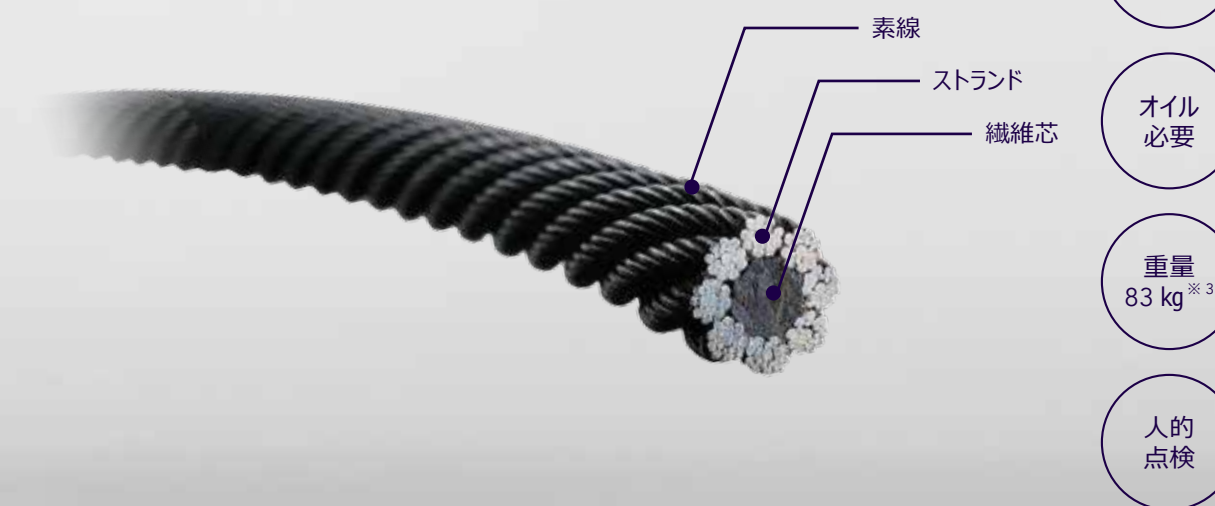
※1 当社従来比



フラットベルト



従来のワイヤーロープ



※2 当社ロープ式エレベーター比：乗用 11 人乗、毎分 60 m、ライズ 30 m の場合

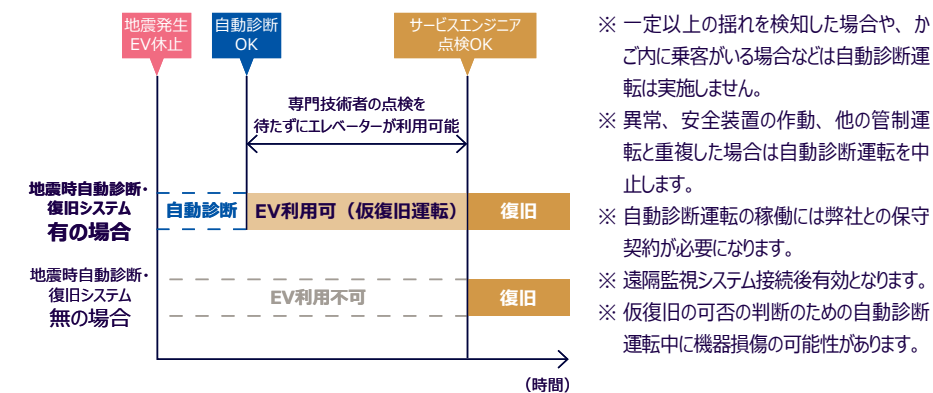
※3 当社ロープ式エレベーター：乗用 11 人乗、毎分 60 m、ライズ 30 m の場合

信頼性

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

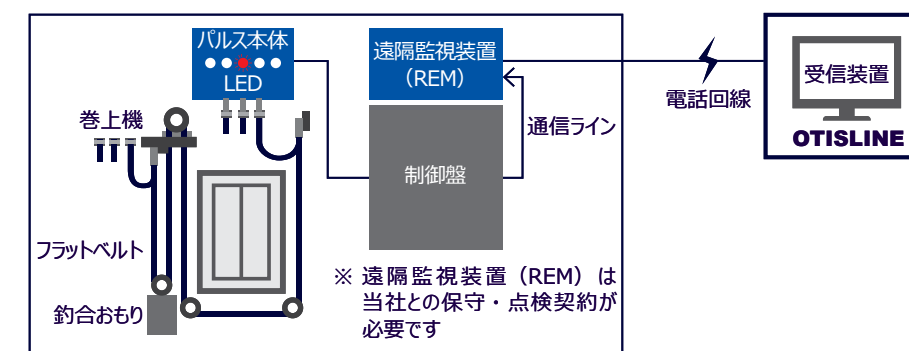
+ 地震時自動診断・復旧システム

震度 4 相当の地震の場合に地震時管制運転が完了し、休止しているエレベーターをサービスエンジニアの点検・復旧を待たずエレベーター自身が自動診断運転を実施。仮復旧運転でご利用いただけます。



+ パルスシステム（フラットベルト検査装置）

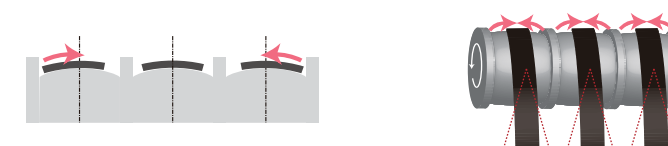
パルスシステムは、フラットベルト内の素線に通電することで継続的に電気抵抗値を測定し、疲労・断線などの状態を LED の点滅により表示します。さらに遠隔監視装置（REM）を組み合わせることで、オーチスライン（コールセンター）がフラットベルトを 24 時間 365 日監視します。



+ 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（日本オーチス調べ、東北支店、九州支店管轄物件）。

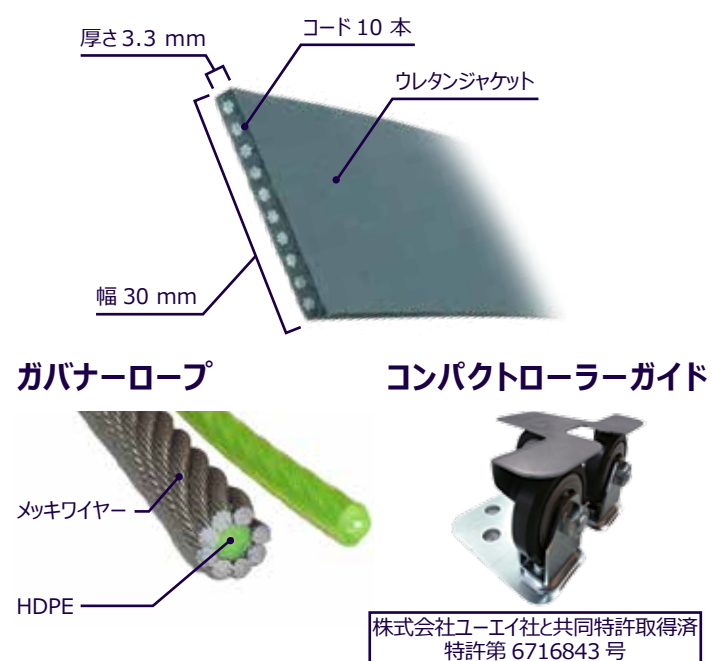
環境性

フラットベルト、ペンシル型巻上機に加え、芯材に油を使用しないHDPE※¹ガバナーロープ、給油不要のコンパクトローラーガイド※²を採用し、耐久性や省エネルギーなどの向上を通じて環境保全に貢献します。

+ 完全給油不要※²

ZERO

給油不要のフラットベルトに加え、コンパクトローラーガイドとHDPEを使用したガバナーロープにより、Gen2® Premier エレベーターは完全給油不要のエレベーターとして生まれ変わりました。



株式会社ユーエイ社と共同特許取得済
特許第 6716843 号

+ 消費電力量削減

36%

ReGen® ドライブ（回生ドライブ※³）を全機種標準搭載。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。コンパクトローラーガイドによる走行抵抗の減少と LED 照明の採用により、従来より 36%※⁴ の消費電力量を削減しています。

※ 1 high-density polyethylene（高密度ポリエチレン）

※ 2 乗用に対応

※ 3 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き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。

※ 4 当社ロープ式エレベーター比：乗用 11 人乗り、毎分 60m、ライズ 30m、起動回数 500 回 / 日の場合。仕様や運転状況により異なります。

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か所以上の拠点到専門技術者を配置、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。

Compass[®] 360 システム 有償付加仕様

行先階運行管理システム Compass[®] 360 システムは早く、効率的に利用者を目的階に到着させるだけではありません。多目的に利用でき設置も容易なため、高層や低層、新設や既設を問わず幅広い用途のビルにご利用いただける理想的なシステムです。

・ 設置条件により対応内容が異なります。詳細は弊社営業担当にご相談ください。



Step 1:



行先階を入力

Step 2:



エレベーター
号機表示を確認

Step 3:



表示された
エレベーター号機に乗車

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。



CONVENIENCE

スマートフォンで
エレベーターが呼べます



SAFETY

ボタンに触らずエレベーター
をご利用いただけます



ACCESS

eCall[™] Plus アプリへの
アクセスは簡単です

Step 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

Step 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

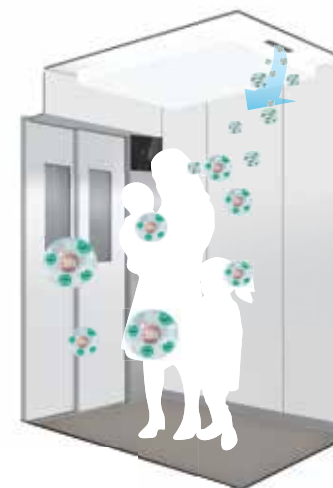
Step 3:



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。

「ナノイー X」発生装置 有償付加仕様



「ナノイー X」発生装置使用イメージ図

エレベーターの天井裏に、「ナノイー X」発生装置を設置し送風機と合わせて使用します。

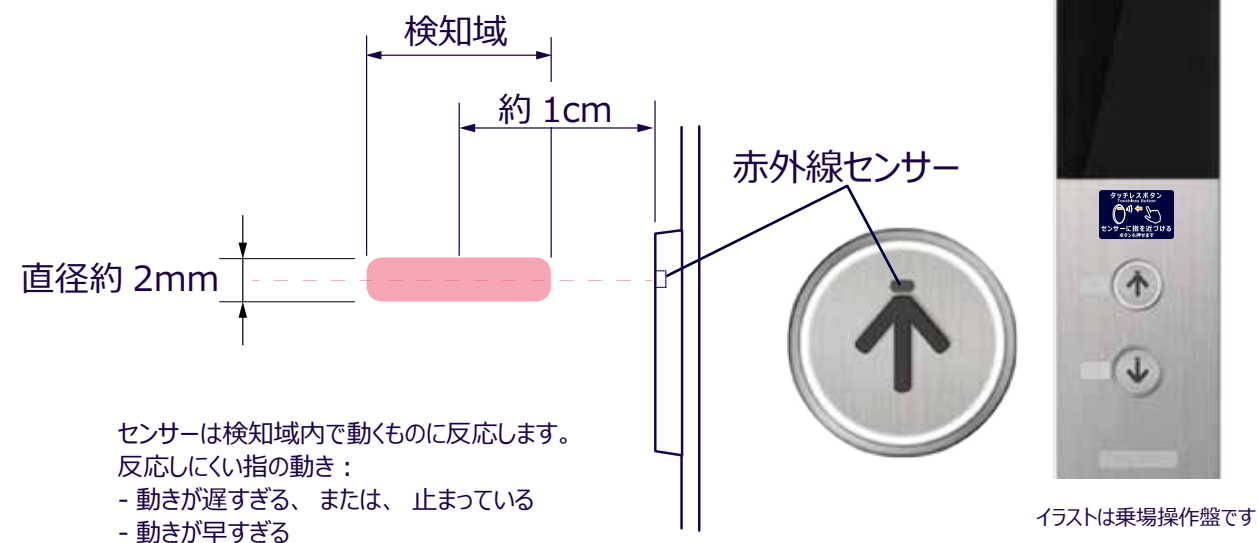
- ・ 「ナノイー」はウイルス等を抑制する機能はありますが、感染予防を保証するものではありません。
- ・ 「nanoe」、「ナノイー」及び「nanoe」マークは、パナソニック株式会社の商標です。
- ・ 機種によっては設置出来ない場合がございます。詳細は弊社営業担当までお問い合わせください。

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使用できます。

指を赤外線センサー手前約 1cm 付近まで近づけてください。



イラストは乗場操作盤です

- ・ 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。

Cab design coordinate & variation

かご内コーディネート例（乗用）



天井タイプ	アクリルフラット（PGS-2）
天井	化粧銅板（PF-51 スノーホワイト）
かごドア フェーシャ かごパネル	化粧銅板（PF-51 スノーホワイト）
床	ビニルタイル（FF-107 ナチュラルオークル）
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
かごサイズ	6人乗り



天井タイプ	アルコーブ（PGX-3）
天井	化粧銅板（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	化粧銅板（PF-77 ブラックウォールナット） 有償付加仕様
床	ビニルタイル（FF-105 メープルブラウン）
幅木	軟質ビニル樹脂
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
	ドットマトリックスタイプ
	SBボタン 有償付加仕様
かごサイズ	13人乗り



天井タイプ	スクリーンシェード（PGX-5） 有償付加仕様
かごドア フェーシャ かごパネル	化粧銅板（PF-80 ホワイトウッド）
床	ビニルタイル（FF-102 ライトグレー）
幅木	ステンレスヘアライン仕上 有償付加仕様
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 有償付加仕様
	標準ボタン
副操作盤	付 有償付加仕様
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	ステンレス製 有償付加仕様
防犯カメラ	付 有償付加仕様
かごサイズ	15人乗り

- ・ 上記イラストは出入口、天井高さ共に+200mmした場合のイメージ図となります。
（天井高さ+200mmは、アクリルフラット、アルパの場合、対応不可となります。）
- ・ 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。

かご内コーディネート例（乗用）



天井タイプ	ダウンライト（PGX-7）	有償付加仕様
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-76 ホワイトオーク）	
床	ビニルタイル（FF-109 ブラック）	
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	
かごサイズ	11人乗り	

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	有償付加仕様
車いす用 操作盤	主、副操作盤（標準ボタン）	有償付加仕様
鏡	フロートガラスミラー	有償付加仕様
手すり	ステンレス製	
かごサイズ	11人乗り	

・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。

天井タイプ

乗用

Standard



アクリルフラット (PGS-2)
かご内法高さ 2300 mm

Deluxe

有償付加仕様



アルバ (PGX-2)
かご内法高さ 2250 mm



アルコーブ (PGX-3)
かご内法高さ 2200 mm



デコラティブ (PGX-4)
かご内法高さ 2200 mm



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

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



ラインシェード (PGX-6)
かご内法高さ 2250 mm

寝台用

Standard



アクリルフラット (BGS-2)
かご内法高さ 2300 mm



アルバ (BGX-1)
かご内法高さ 2300 mm



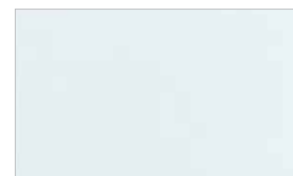
アルコーブ (BGX-2)
かご内法高さ 2200 mm

Deluxe

有償付加仕様

カラー

かごドア・フェーシャ・かごパネル（化粧鋼板）



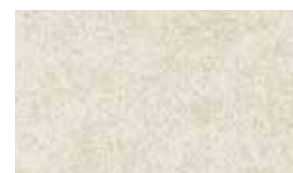
スノーホワイト (PF-51)



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)



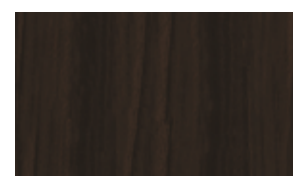
ホワイトバーチ (PF-75)



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)



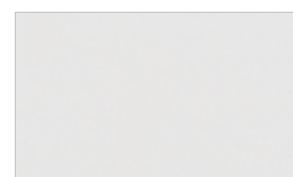
ホワイトウッド (PF-80)



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：2mm）



ライトグレー (FF-102)



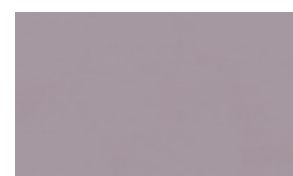
ベージュ (FF-104)



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。

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 車いす副操作盤はインジケータが付きません

車いす用 有償付加仕様
組み合わせ例



袖壁一体分離型 有償付加仕様
組み合わせ例



4 か国語対応（たて型操作盤液晶インジケーターのみ） 有償付加仕様

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

通常時
日本語、英語

非常時
日本語、英語、
中国語、韓国語

液晶タイプ 1

液晶タイプ 2

仕様サイズ	液晶タイプ 1	液晶タイプ 2
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

下表 かご内操作盤組み合わせ例（組み合わせ例イラストは左ページをご確認ください）

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	有償付加仕様	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	
袖壁一体分離型 有償付加仕様	たて型	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	液晶タイプ 1 ※ 2	有償付加仕様	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	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	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	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
		⑫	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	

※ 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す。
※ 2 かご内操作盤が液晶インジケーター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。
・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。

乗場コーディネート例

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①	コーディネート例②	コーディネート例③
三方枠	小枠	大枠	大枠
乗場ドア	鋼板塗装仕上（EF-25 リーデングレー）	鋼板塗装仕上（EF-41 フローラルホワイト）	ステンレスヘアライン仕上
乗場操作盤	インジケーター一体型（標準ボタン）	インジケーター分離型（標準ボタン）	車いす用一体型（標準ボタン）
その他	—	液晶インジケーター	幕板
	—	防犯窓（大型サイズ）	（鋼板塗装仕上 EF-49 シティグレー）

寝台用



コーディネート例④



コーディネート例⑤

	コーディネート例④	コーディネート例⑤
三方枠	小枠	広枠
乗場ドア	ステンレスヘアライン仕上	鋼板塗装仕上（EF-47 ミストグリーン）
乗場操作盤	車いす用一体型（標準ボタン）	車いす用一体型（標準ボタン）
その他	—	防犯窓（大型サイズ）

保守点検ボックス

エレベーターの保守点検・非常救出運転に使用する機能を内蔵し、通常、最上階乗場のホールボタン奥に設置します。最新型機種では、広域災害時などに早急に救出対応が行えるよう、非常救出運転用スイッチ等の構成を最適化しました。



ホールボタン組込型



独立型（壁埋込）



独立型（大枠側面組込）

有償付加仕様

鋼板塗装色

メラミン焼付塗装 ※ 1

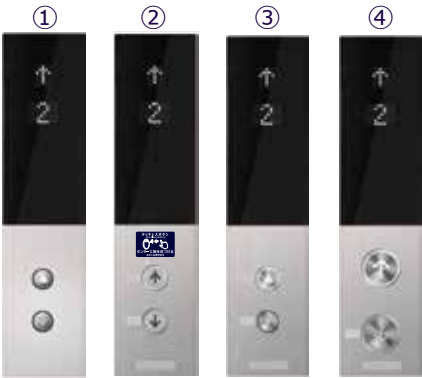
リーデングレー （EF-25）	モウヴァーブル （EF-29）	フローラルホワイト （EF-41）	ノーブルレッド （EF-42）	マロンレッド （EF-43）	マスタードイエロー （EF-44）	ココナッツベージュ （EF-45）	フォレストグリーン （EF-46）
ミストグリーン （EF-47）	ファンタジックグリーン （EF-48）	シティグレー （EF-49）	サルビアブルー （EF-50）	ノクターンブルー （EF-51）	メタリックスカイ （EF-M04） 有償付加仕様	メタリックブラウン （EF-M06） 有償付加仕様	メタリックラベンダー （EF-M12） 有償付加仕様

※ 1 メラミン焼付塗装は7分ツヤです。
・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。

乗場操作盤

インジケータ一体型

組み合わせ例



インジケータ分離型

組み合わせ例



車いす用一体型

組み合わせ例



車いす専用分離型

組み合わせ例



車いす兼用分離型

組み合わせ例



乗場操作盤	No.	インジケータタイプ	プレートタイプ	ボタンタイプ	
インジケータ一体型	①	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS430 t0.5)	標準ボタン	
	②	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	タッチレスボタン	有償付加仕様
	③	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	SB ボタン ※ 1	
	④	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	LB ボタン ※ 1	
インジケータ分離型 有償付加仕様	⑤	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t0.5)	標準ボタン	
	⑥	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	タッチレスボタン	有償付加仕様
	⑦	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	SB ボタン ※ 1	
	⑧	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	LB ボタン ※ 1	
車いす用一体型 有償付加仕様	⑨	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS430 t0.5)	標準ボタン	
	⑩	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	タッチレスボタン	有償付加仕様
	⑪	ドットマトリックス	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	SB ボタン ※ 1	
車いす専用分離型 有償付加仕様	⑫	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t0.5)	標準ボタン	
	⑬	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	タッチレスボタン	有償付加仕様
	⑭	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	SB ボタン ※ 1	
	⑮	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	LB ボタン ※ 1	
車いす兼用分離型 有償付加仕様	⑯	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t0.5)	標準ボタン	
	⑰	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	タッチレスボタン	有償付加仕様
	⑱	—	ステンレスヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)	SB ボタン ※ 1	

独立インジケータ

独立型 ※ 2

よこ型



たて型



独立インジケータ	No.	インジケータタイプ	プレートタイプ
独立型 ※ 2 有償付加仕様	よこ型 ⑲	液晶タイプ 1	ステンレス ヘアライン仕上 (SUS304 t3.0)
	たて型 ⑳	液晶タイプ 1	
	⑳	ドットマトリックス	
	㉑	液晶タイプ 2	

仕様サイズ	液晶タイプ 1 (㉑ ㉒)	液晶タイプ 2 (㉓)
画面サイズ	6.5 インチ	4.3 インチ
画素数 (pixel)	640 × (RGB) × 480	272 × (RGB) × 480
表示エリアサイズ	132.48 × 99.36 mm	53.9 × 95.0 mm

ボタンタイプ scale : 1/2

標準ボタン ※ 3
(抗菌仕様)



点灯時



消灯時

タッチレスボタン
有償付加仕様



点灯時



消灯時

SB ボタン ※ 1,3
(抗菌仕様)
有償付加仕様



点灯時



消灯時

LB ボタン ※ 1,3
(抗菌仕様)
有償付加仕様



点灯時



消灯時



その他	㉓	ランタン
有償付加仕様	㉔	分離型パーキングスイッチ

※ 1 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。
※ 2 インジケータ分離型（乗場操作盤）と組み合わせになります。
※ 3 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。
・ 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。
・ 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

縦にのびる光が華やかで高級感あふれる空間を演出

Ambiance は、かごの四隅に丸みをもたせ、その間から天井にのびる照明がかご全体にやさしい光を放ち、つつみこむような空間を作り出します。

ナチュラル、モダンの雰囲気は時代を超越しながらもシンプルで、かつ高級感あふれ現代的で建物と調和のとれたデザインをご提案いたします。

建物のインテリアに合わせたスタイルとカラーコーディネートをお楽しみいただけます。

(15人乗りのリアカウンターのみ対応可能となります。)

- ・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。

Ambiance design option

NATURAL

かご内コーディネート例（乗用 15 人乗り リアカウンターのみ）

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）



天井タイプ	アンビエンスナチュラル（PGX-8）
天井	化粧銅板（PF-52 シャンパンゴールド）
フロントパネル サイドパネル	化粧銅板（PF-53 エクリュ）
リアパネル かごドア	化粧銅板（PF-76 ホワイトオーク）
床	ビニルタイル（FF-105 メーブルブラウン）
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	化粧銅板（PF-52 シャンパンゴールド）
フロントパネル サイドパネル	化粧銅板（PF-79 ブラウンヘアライン）
リアパネル かごドア	化粧銅板（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 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



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。

- ・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

MODERN

かご内コーディネート例（乗用 15 人乗り リアカウンターのみ）

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）



天井タイプ	アンビエンスモダン（PGX-9）
天井	化粧銅板（PF-51 スノーホワイト）
フロントパネル サイドパネル	化粧銅板（PF-51 スノーホワイト）
リアパネル かごドア	化粧銅板（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	化粧銅板（PF-53 エクリュ）
フロントパネル サイドパネル	化粧銅板（PF-53 エクリュ）
リアパネル かごドア	化粧銅板（PF-76 ホワイトオーク）
床	ビニルタイル（FF-105 メーブルブラウン）
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 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



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。

- ・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。

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		乗用	寝台用
運転方式	方向性乗合全自動方式	○	○
	2 ～ 4 台群乗合方式	●	●
	専用運転（昇・降ボタン）	●	●
	専用運転（戸閉ボタン）	●	○
群管理機能	相対システム指数による呼び割り当て ※ 2	●	●
	行先階運行管理システム (Compass®360 システム) ※1	●	●
	分散待機 ※ 2	●	●
省エネ機能	回生型ドライブ ※ 3	○	○
	待機時省エネ	○	○
	かご内照明／ファン自動休止	○	○
	パーキング運転（スイッチ）	●	●
	パーキング運転（タイマー）	●	●
防災機能	地震時管制運転（リスタート機能付）	○	○
	地震時自動診断・復旧システム ※ 4	○	○
	火災時管制運転（自動／手動／接点信号連動）	●	●
	緊急呼戻運転（兵庫県仕様）	●	●
	停電時自動着床装置（バッテリー救出運転 HPI 消灯）	○	○
	ピット冠水管制運転	●	●
	CPI 冠水表示	●	●
	管制運転表示灯&ブザー	○	○
	戸開走行保護装置 UCMP	○	○
安全機能	故障時最寄階自動着床（リカバー走行）	○	○
	故障エレベータ切放し	○	○
	定員超過防止	○	○
	非常停止スイッチ	○	○
	戸止めスイッチ	○	○
	リレベル走行	○	○
	戸閉不具合保護（ドア繰り返し開閉機能）	○	○
	戸開不具合保護	○	○
	戸閉不能防止	●	●
	機械式ドアセーフティーシュー（両側）	●	–
	機械式ドアセーフティーシュー（片側）	○	○
	多光軸ドアセンサー（機械式セーフティシュー付）	●	●
	光電式ドアセンサー（2 ビーム）	●	●
	乗場検知センサー（ホールバッセンジャーセンサー）	●	●
	かご扉引き込まれ検出装置（ハンドタッチセンサー）	○	○
	戸開表示灯（ドアモーションシグナル）	●	●
	昇降路出入検知（非常救出口スイッチ）	●	●
	煙感知器点検口スイッチ	○	○
快適機能	ペット仕様	●	–
	液晶ディスプレイ（かご操作盤、乗場インジケーター）	●	●
	BGM スピーカー（兼非常用スピーカー）	●	●
	eCall™ Plus	●	●
	「ナノイー X」発生装置 ※ 5	●	●

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 –印は対応不可

機能		乗用	寝台用
防犯機能	防犯運転（各階強制停止）	●	●
	防犯ボタン連動運転（最寄階停止）	●	●
	連動ブザー（インターホン・防犯ボタン連動）	●	●
	特定階サービス切放し（キースイッチ式、タイマー式）	●	●
	暗証コード式パーソナル	●	●
	特定階強制停止	●	●
	不停止一時解除（解除ボタン・解除キースイッチ）	●	●
	かご内防犯カメラ	●	●
	防犯モニター	●	●
便利機能	シーケンシャルスイッチャー	●	●
	ドア開閉時間自動調整	○	○
	開延長ボタン	●	○
	強制戸閉め機能	●	●
	かごボタン登録取消機能（2 度押しキャンセル）	●	●
	いたずら呼び自動取消機能	○	○
	満員自動通過（グループ運転のみ）	○	○
	ホームランディング機能	●	●
	お帰りサービス	–	–
	お出掛けサービス	–	–
	反転かご呼び自動取消機能	○	○
	トランクキー連動式扉開放機能	–	–
	かご呼び優先機能	●	●
	ホールランタン&ホールチャイム	●	●
	スクロールメッセージ表示（ドットインジケーター）	○	○
	4 カ国語対応（表示 ※ 6 / 音声）	●	●
福祉機能	車いす仕様	●	●
	聴覚障がい者兼用仕様	○	○
	音声アナウンス	●	●
	かご到着チャイム	●	●
	かごボタン発音	●	●
保守機能	エレベーター遠隔点検（システムインターフェイス） ※7	○	○
	エレベーター遠隔救出装置（システムインターフェイス） ※7	○	○
	エレベーター遠隔監視（システムインターフェース） ※7	○	○
	フラットベルト検査装置（バルスシステム） ※ 8	○	○
その他	インターホン	○	○
	エレベーター故障信号接点出力	●	●
	無電圧 A 接点出力	●	●
	絶縁トランス	●	●
	高調波対策	○	○

※1 積載450kg以下は対応不可となり、対応できない仕様があります。

※2 2台群乗合以上の場合の基本仕様となります。

※3 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事が判明した場合には、お手数ですが弊社までご連絡頂きますようお願いいたします。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。

※4 本仕様は、弊社遠隔監視システムによりエレベーターの状況把握が必要ですので、弊社との保守契約時にお申しつけください。遠隔監視システム接続後、自動診断・復旧システムは有効となります。

※5 「nanoe」、「ナノイー」及び「nanoe」マークは、パナソニック株式会社の商標です。

※6 たて型操作盤液晶インジケーターのみ対応可能です。

※7 このシステムをご利用になるには、オーチスとのエレベーター保守・点検契約（有償）が必要です。

※8 オーチスラインへの自動転送には、オーチスとのエレベーター保守・点検契約（有償）が必要です。

意匠一覧

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 –印は対応不可

意匠				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（PGS-2）、（BGS-2）	○	○
			アルバ（PGX-2）、（BGX-1）	●	●
		デラックス	アルコーブ（PGX-3）、（BGX-2）	●	●
			デコラティブ（PGX-4）	●	–
			ダウンライト（PGX-7）	●	–
			スクリーンシェード（PGX-5）	●	–
		スーパーデラックス	ラインシェード（PGX-6）	●	–
			天井高さ +200mm 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		●	–
		電球色 LED 照明付コーナー		●	–
	かごドア かごパネル	化粧銅板 ※ 3		○	○
		銅板塗装仕上（標準色）※ 4		●	●
		銅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：2mm）		○	○
		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・1000mm）		●	●
	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	○	○
			袖壁一体分離型	●	–
			袖壁一体型	–	–
		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 ※ 5	●	●
		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		○	○
		保護幕（マグネット式）、デザイン保護幕（マグネット式）		●	●
	その他	床マット（ゴム製）		●	●
		点字板		●	●

○印は基本仕様 ●印は有償付加仕様 –印は対応不可

意匠				乗用	寝台用
乗場	三方枠	形状	小枠	○	○
			広枠	–	○
			大枠	●	●
			大枠幕板付	●	●
			大枠 HB 付	●	–
			鋼板塗装仕上（標準色）※ 4	○	○
		乗場ドア	鋼板メタリック塗装仕上（標準色）※ 4	●	●
			鋼板塗装仕上（指定色）	●	●
			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	●	●
			鋼板塗装仕上（標準色）※ 4	○	○
	乗場	乗場ドア	鋼板メタリック塗装仕上（標準色）※ 4	●	●
			鋼板塗装仕上（指定色）	●	●
			鋼板化粧シート貼り仕上	●	●
			ステンレスヘアライン仕上	●	●
			ステンレスヘアラインエッチング仕上	●	●
			ステンレスパイプレーション仕上	●	●
		防犯窓	オーチスギャラリー	●	●
			標準サイズ（200 x 700mm）、大型サイズ（200 x 1300mm）	●	●
		敷居	アルミニウム製	○	○
			ステンレス製	●	●
	操作盤	形状	インジケーター一体型	○	○
			インジケーター分離型	●	●
			車いす用一体型	●	●
			車いす専用分離型	●	●
			車いす兼用分離型	●	●
		フェースプレートタイプ	ステンレスヘアライン仕上（SUS430 t0.5）※ 6	○	○
			ステンレスヘアライン仕上（SUS304 t3.0）	●	●
		インジケータータイプ	ドットマトリックス	○	○
			液晶	●	●
		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）	●	●
	その他	点灯色		○	○
		ホワイト		○	○
		屏高さ 2300mm 対応の場合、天井高さは +200mm となります。 ※ 7		●	–
		遮煙屏対応		●	●
		点字板		●	●
		ランタン		●	●
		パーキングスイッチ		●	●

※ 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+200mmの場合は対応不可となります。
※ 4 7分ツヤです。
※ 5 よこ型操作盤の場合は対応不可となります。
※ 6 車いす兼用分離型は対応不可となります。
※ 7 天井タイプがアクリルフラット、アルバの場合は対応不可となります。

標準据付図 乗用 一方向出入口 リアカウンター 6、9、11、13、15 人乗り

鉄骨構造の場合は、別冊「エレベーター設計施工の資料」をご参照ください。

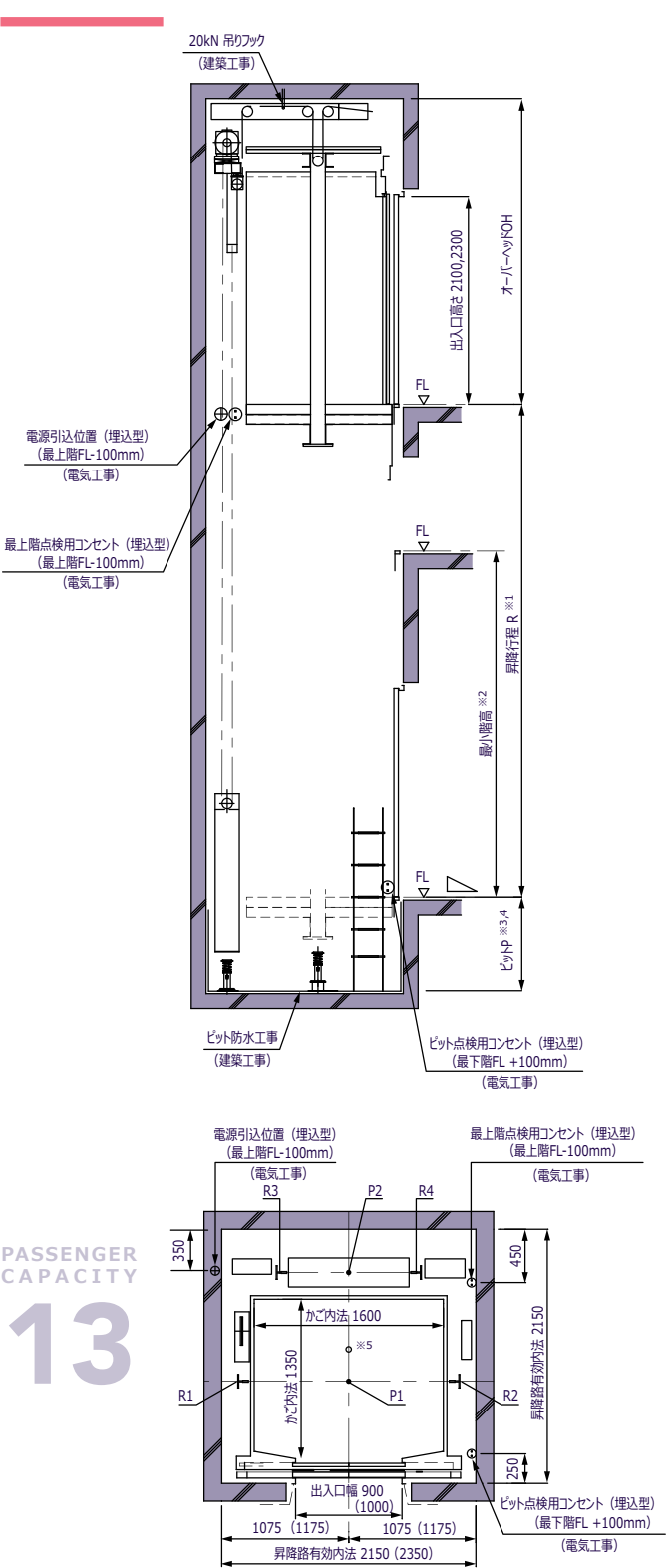
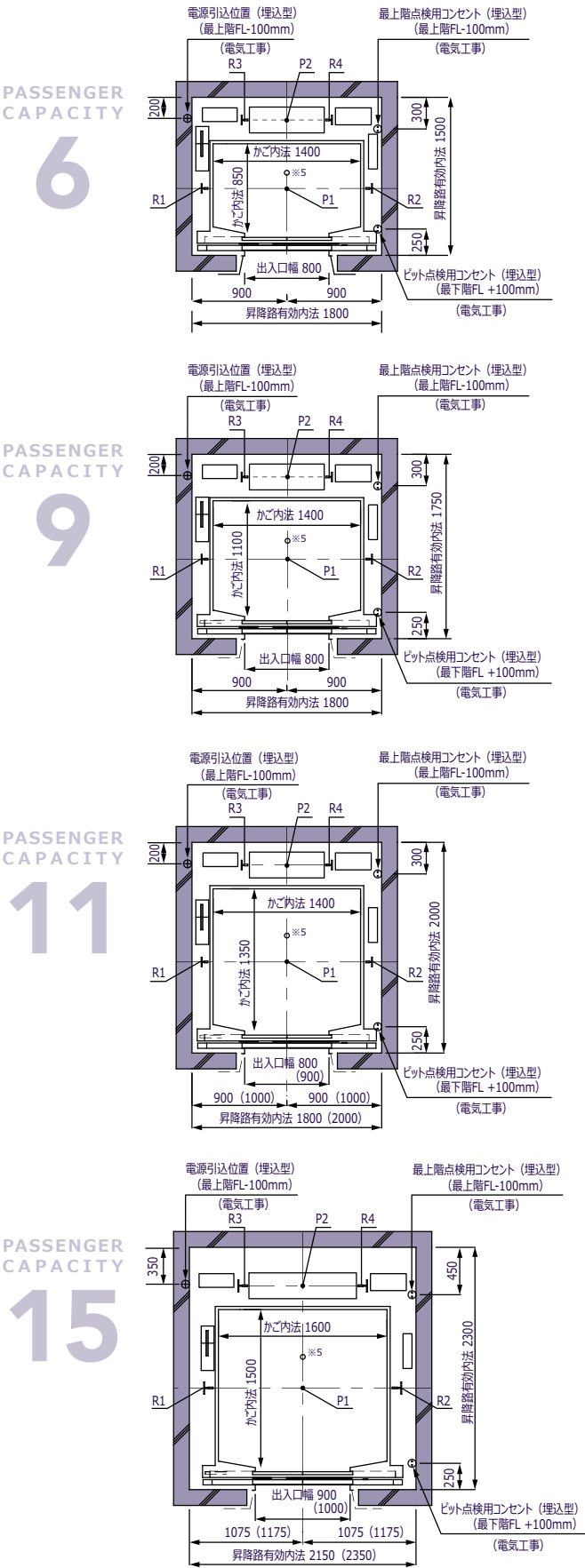


表 1 最小階高 (mm)

床仕上高さ	出入口高さ	
	2100	2300
70 以下	2535	2735
71 ～ 110 以下	2610	2810



※ 上記平面図内 () 寸法は、出入口幅が標準+100mm (オプション) 時の昇降路有効寸法です。

表 2 寸法 (ピット・オーバーヘッド)、レール最大取付間隔一覧

機種名	定員 (人)	積載量 (kg)	速度 (m/min)	昇降行程 R ≦ 20 (m)				20 < 昇降行程 R ≦ 33 (m)				33 < 昇降行程 R ≦ 50 (m)				最大レール 取付間隔 (mm) ※ 8	
				オーバーヘッド OH (mm)			ピット P (mm) ※ 3,4	オーバーヘッド OH (mm)			ピット P (mm) ※ 3,4	オーバーヘッド OH (mm)			ピット P (mm) ※ 3,4	かご側	おもり側
				アクリル フラット	アルバ	左記以外 ※ 6,7		アクリル フラット	アルバ	左記以外 ※ 6,7		アクリル フラット	アルバ	左記以外 ※ 6,7			
MP-6-CO.45	6	450	45	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	—	—	—	—	3050	3050
MP-6-CO.60			60	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	3200 ※ 9	3100 ※ 9	3300 ※ 9	950	3050	3050
MP-6-CO.90			90	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	3050	3050
MP-6-CO.105			105	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3550 ※ 9	3450 ※ 9	3650 ※ 9	1200	3050	3050
MP-9-CO.45	9	600	45	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	—	—	—	—	2700	3050
MP-9-CO.60			60	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	3200 ※ 9	3100 ※ 9	3300 ※ 9	950	2700	3050
MP-9-CO.90			90	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	2700	3050
MP-9-CO.105			105	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3550 ※ 9	3450 ※ 9	3650 ※ 9	1200	2700	3050
MP-11-CO.45	11	750	45	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	—	—	—	—	2350	2900
MP-11-CO.60			60	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	3200 ※ 9	3100 ※ 9	3300 ※ 9	950	2350	2900
MP-11-CO.90			90	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3350 ※ 9	3250 ※ 9	3450 ※ 9	1100	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	2350	2900
MP-11-CO.105			105	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1200	3550 ※ 9	3450 ※ 9	3650 ※ 9	1200	2350	2900
MP-13-CO.45	13	900	45	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	—	—	—	—	4100	3750
MP-13-CO.60			60	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	950	3200 ※ 9	3100 ※ 9	3300 ※ 9	1250 ※ 10	4050	3750
MP-13-CO.90			90	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1350 ※ 10	4050	3750
MP-13-CO.105			105	3500 ※ 9	3400 ※ 9	3600 ※ 9	1200	3500 ※ 9	3400 ※ 9	3600 ※ 9	1200	3600 ※ 9	3500 ※ 9	3700 ※ 9	1350 ※ 10	4050	3750
MP-15-CO.45	15	1000	45	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	1250 ※ 10	—	—	—	—	3750	3500
MP-15-CO.60			60	3100 ※ 9	3000 ※ 9	3200 ※ 9	950	3150 ※ 9	3050 ※ 9	3250 ※ 9	1250 ※ 10	3200 ※ 9	3100 ※ 9	3300 ※ 9	1250 ※ 10	3750	3500
MP-15-CO.90			90	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1100	3400 ※ 9	3300 ※ 9	3500 ※ 9	1350 ※ 10	3450 ※ 9	3350 ※ 9	3550 ※ 9	1350 ※ 10	3750	3500
MP-15-CO.105			105	3500 ※ 9	3400 ※ 9	3600 ※ 9	1200	3500 ※ 9	3400 ※ 9	3600 ※ 9	1350 ※ 10	3600 ※ 9	3500 ※ 9	3700 ※ 9	1350 ※ 10	3750	3500

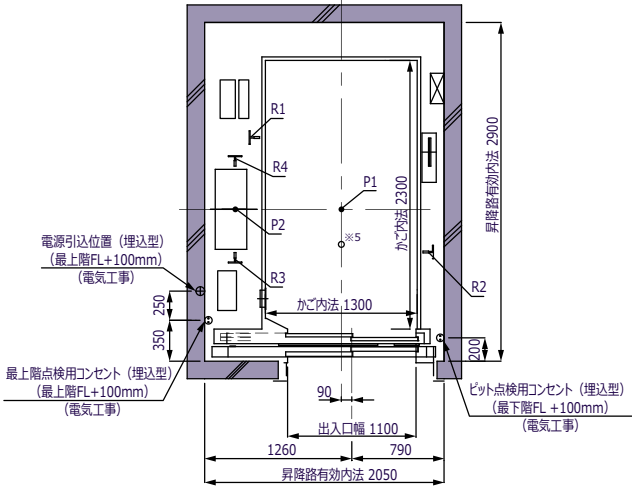
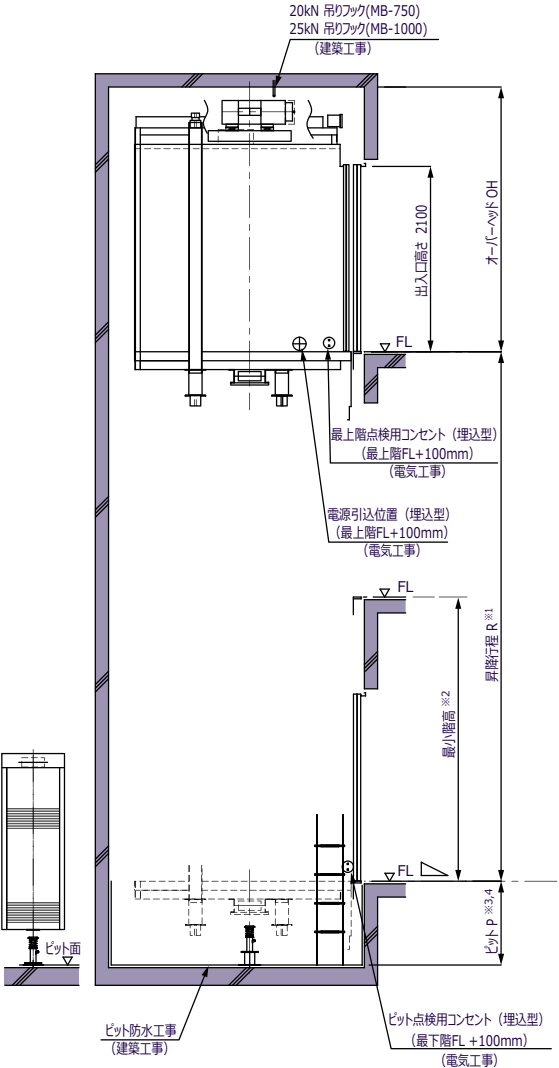
表 3 荷重・電源設備一覧 1 台 1 回線 (200V 系)

機種名	ピット部衝撃荷重 (kN)		レール下部荷重 (kN)				電動機 容量 (kW)	トランス 容量 (kVA)	電源側 遮断器 定格 (A)	動力電源線の最大ごう長 (IV / VV 線の場合) (m)						接地線 サイズ (mm ²)
	かご側 P1	おもり側 P2	R1	R2	R3	R4				55 mm ²	8 mm ²	14 mm ²	22 mm ²	38 mm ²	60 mm ²	
MP-6-CO.45	57	49	24	24	17	18	2.1	2.9	20	78	112	193	298	494	743	2
MP-6-CO.60	71	62	26	26	20	20	2.8	3.5	30	59	84	145	224	372	560	2
MP-6-CO.90	68	59	26	26	20	20	4.2	4.3	30	43	62	107	166	275	414	2
MP-6-CO.105	73	63	26	26	20	20	4.9	4.8	40	—	53	91	140	233	350	3.5
MP-9-CO.45	68	57	27	27	20	20	2.8	3.4	30	69	98	170	262	435	654	2
MP-9-CO.60	85	72	29	29	22	23	3.7	4.1	30	52	74	128	198	329	494	2
MP-9-CO.90	82	69	29	29	22	23	5.5	5.1	40	—	54	93	143	237	357	3.5
MP-9-CO.105	87	74	29	29	22	23	6.5	5.8	40	—	—	79	121	201	303	3.5
MP-11-CO.45 ※ 8	81	67	31	30	23	23	3.5	3.9	30	54	78	134	207	344	517	2
MP-11-CO.60 ※ 8	101	84	33	33	25	26	4.5	4.9	40	—	58	100	155	257	386	3.5
MP-11-CO.90 ※ 8	97	81	33	33	25	26	6.9	6.5	50	—	—	74	115	190	286	3.5
MP-11-CO.105 ※ 8	104	87	33	33	25	26	8.1	7.5	60	—	—	63	97	161	242	3.5
MP-13-CO.45	90	74	35	35	26	26	4.2	4.5	30	—	75	130	200	332	499	2
MP-13-CO.60	113	93	38	38	29	29	5.5	5.6	40	—	—	97	149	248	372	3.5
MP-13-CO.90	109	89	38	38	29	29	8.3	7.5	60	—	—	—	110	182	274	3.5
MP-13-CO.105	116	95	38	38	29	29	9.6	8.6	60	—	—	—	93	154	232	3.5
MP-15-CO.45	101	82	37	37	27	27	4.5	4.8	40	—	71	122	189	313	471	3.5
MP-15-CO.60	126	103	40	40	30	31	6.2	6.1	50	—	—	91	141	233	351	3.5
MP-15-CO.90	121	99	40	40	30	31	9.2	8.1	60	—	—	—	104	173	260	3.5
MP-15-CO.105	129	106	40	40	30	31	11	9.3	75	—	—	—	88	146	220	5.5

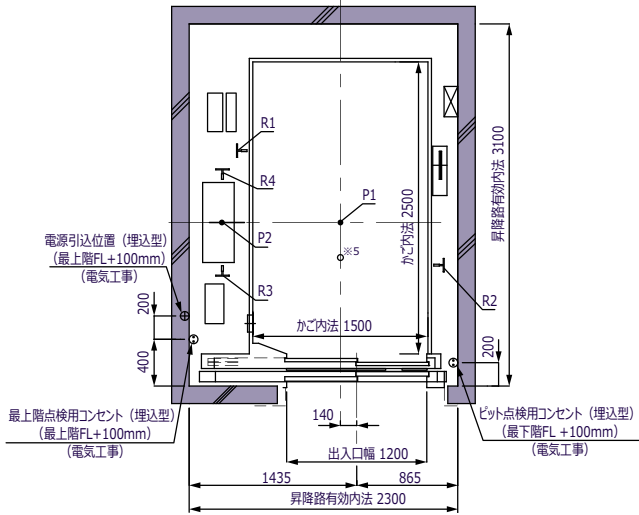
- ※ 1 昇降行程 R が 7.6m 未満の場合は昇降路寸法が広がる場合がありますので別途ご相談ください。
- ※ 2 最小階高は表 1 でご確認ください。
- ※ 3 昇降路有効内法はピット防水工事後の有効寸法です。
- ※ 4 ピット寸法の最大は 1550mm になります。またエレベーターかご床の仕上厚が 6mm を超える場合は、ピット寸法は標準 + 50mm となります。
- ※ 5 平面図内の " ○ " は吊りフック取付け位置を示します。
- ※ 6 天井仕様がダウンライト、デコラティブ、アルコーブ、ラインシェード、スクリーンシェードの場合です。
- ※ 7 かご天井高さ + 200mm の場合、上記オーバーヘッド寸法に + 200mm 追加となります。かご天井高さ + 200mm は、11 人乗り以上の場合のみ対応可能です。
- ※ 8 仕様によっては数値が変更になる場合があります。詳細は別途ご相談ください。
- ※ 9 二重防振仕様の場合、オーバーヘッド寸法に + 50mm 追加になります。
- ※ 10 コンベロップ付となります。
- 速度毎分 90、105m の場合の昇降路有効寸法は左記間口、奥行寸法に 50mm を加えた寸法となります (13、15 人乗りの場合を除く)。
 - RC 構造の場合には、普通コンクリート構造 FC18 (N/mm²) 以上、壁厚は 150mm 以上としてください。左記以外の場合は別途ご相談ください。
 - 建物が鉄骨構造または PC 構造の場合は別途ご相談ください。

標準据付図 寝台用 一方向出入口

鉄骨構造の場合は、別冊「エレベーター設計施工の資料」をご参照ください。



CAPACITY 750



CAPACITY 1000

表 1 最小階高 (mm)

床仕上高さ	出入口高さ
	2100
50 以下	2640
51 ~ 110 以下	2755

表 2 寸法 (ビット・オーバーヘッド) 一覧、レール最大取付間隔一覧

機種名	定員 (人)	積載量 (kg)	速度 (m/min)	昇降行程 R ≦ 20 (m)		20 < 昇降行程 R ≦ 33 (m)		33 < 昇降行程 R ≦ 50 (m)		最大レール取付間隔 (mm) ※ 6	
				オーバーヘッド OH (mm)		ビット P (mm) ※ 3,4	オーバーヘッド OH (mm)		ビット P (mm) ※ 3,4	かご側	おもり側
				アクリルフラット / アルバ	アルコーブ		アクリルフラット / アルバ	アルコーブ			
MB-750-2S.45	11	750	45	3000 ※ 7	3100 ※ 7	950	3000 ※ 7	3100 ※ 7	1250 ※ 8	—	—
MB-750-2S.60			60	3000 ※ 7	3100 ※ 7	950	3050 ※ 7	3150 ※ 7	1250 ※ 8	3100 ※ 7	3200 ※ 7
MB-750-2S.90			90	3300	3400	1150	3300	3400	1350 ※ 8	3350	3450
MB-750-2S.105			105	3450	3550	1250	3450	3550	1350 ※ 8	3500	3600
MB-1000-2S.45	15	1000	45	3000 ※ 7	3100 ※ 7	950	3000 ※ 7	3100 ※ 7	1250 ※ 8	—	—
MB-1000-2S.60			60	3000 ※ 7	3100 ※ 7	950	3050 ※ 7	3150 ※ 7	1250 ※ 8	3100 ※ 7	3200 ※ 7
MB-1000-2S.90			90	3300	3400	1150	3300	3400	1350 ※ 8	3350	3450
MB-1000-2S.105			105	3450	3550	1250	3450	3550	1350 ※ 8	3500	3600

表 3 荷重・電源設備一覧 1 台 1 回線 (200V 系)

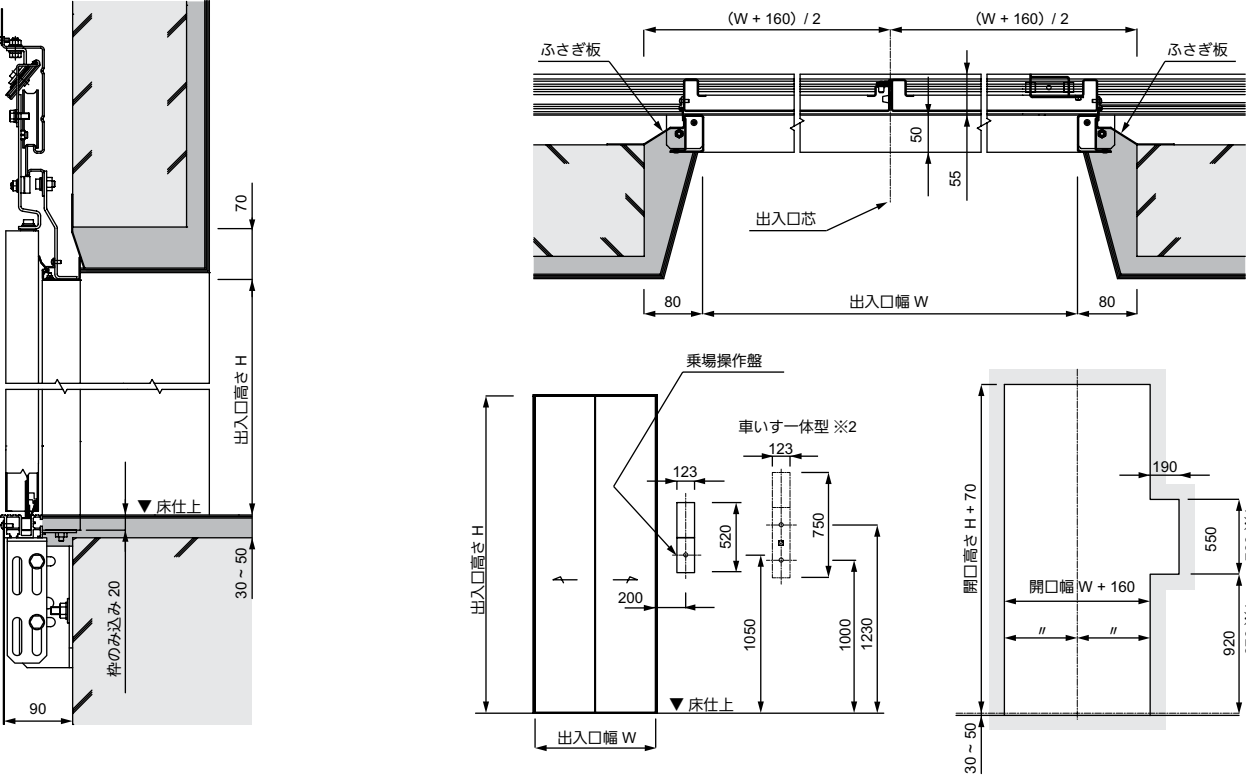
機種名	ビット部衝撃荷重 (kN)		レール下部荷重 (kN)				電動機容量 (kW)	トランス容量 (kVA)	電源側遮断器定格 (A)	動力電源線の最大こう長 (IV / VV 線の場合) (m)						設置線サイズ (mm²)
	かご側 P1	おもり側 P2	R1	R2	R3	R4				55 mm²	8 mm²	14 mm²	22 mm²	38 mm²	60 mm²	
MB-750-2S.45	92	79	6	31	40	39	3.5	3.8	30	62	89	154	238	395	594	2
MB-750-2S.60	115	98	9	35	44	43	4.5	4.8	40	—	66	114	177	293	441	3.5
MB-750-2S.90	111	95	9	35	44	43	6.9	6.3	50	—	—	84	129	214	322	3.5
MB-750-2S.105	119	101	9	35	44	43	8.1	7.2	50	—	—	70	108	180	271	3.5
MB-1000-2S.45	99	81	6	35	44	43	4.5	4.4	30	55	79	137	212	351	528	2
MB-1000-2S.60	123	101	9	38	48	47	6.2	5.6	40	—	—	102	158	262	394	3.5
MB-1000-2S.90	119	98	9	38	48	47	9.2	7.9	60	—	—	—	109	182	273	3.5
MB-1000-2S.105	127	104	9	38	48	47	11	9	75	—	—	—	93	154	231	5.5

- ※ 1 昇降行程 R が 8.8m 未満の場合は昇降路寸法が広がる場合がありますので別途ご相談ください。
- ※ 2 最小階高は表 1 でご確認ください。
- ※ 3 昇降路有効内法はビット防水工事後の有効寸法です。
- ※ 4 ビット寸法の最大は 1550mm になります。
- ※ 5 平面図内の " ○ " は吊りフック取付け位置を示します。
- ※ 6 仕様によっては数値が変更になる場合があります。詳細は別途ご相談ください。
レールの水平荷重、最大取付間隔は H25 国告 1047 号 (水平加速度 0.6、地域係数 1.0) に準じ算出しています。
- ※ 7 二重防振仕様の場合、オーバーヘッド寸法に +50mm 追加になります。
- ※ 8 コンベロープ付となります。
 - RC 構造の場合には、普通コンクリート構造 FC18 (N/mm²) 以上、壁厚は 150mm 以上としてください。左記以外の場合は別途ご相談ください。
 - 建物が鉄骨構造または PC 構造の場合は別途ご相談ください。

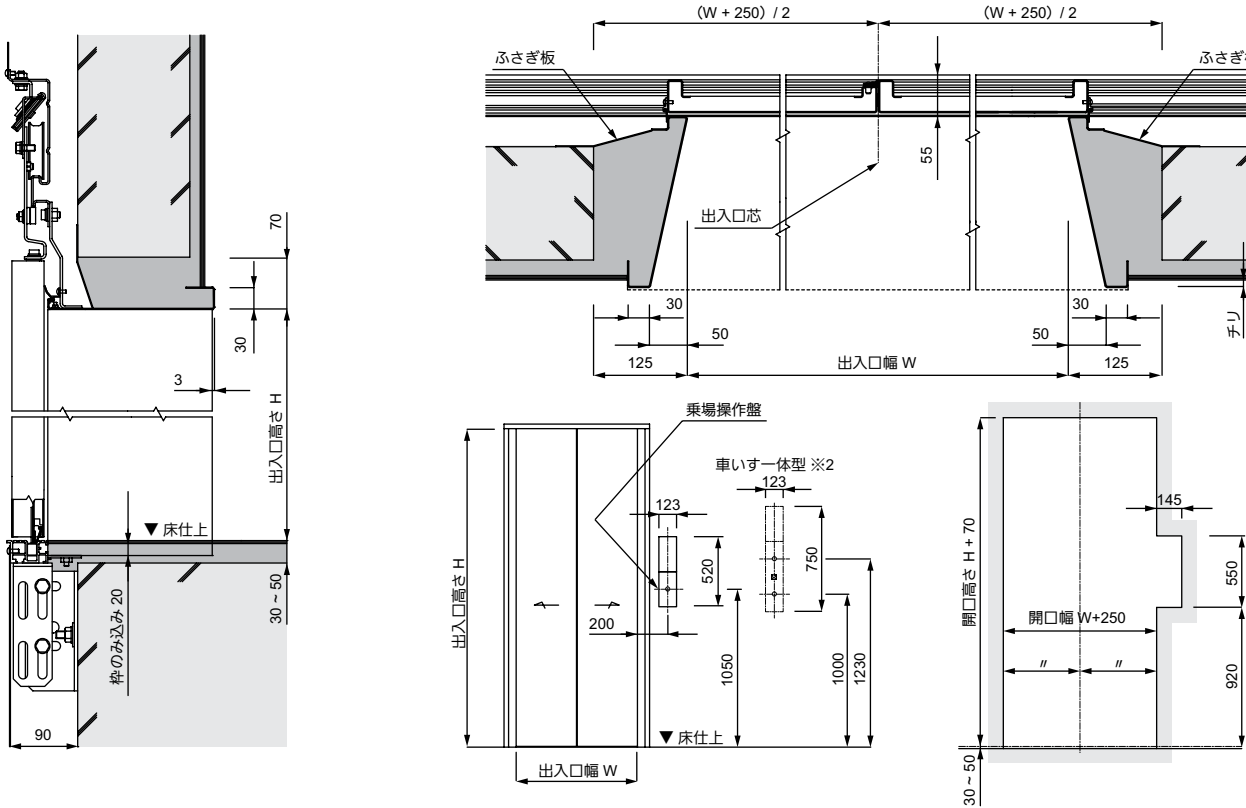
乗場詳細図 乗用

鉄骨構造の場合は、別冊「エレベーター設計施工の資料」をご参照ください。

小枠

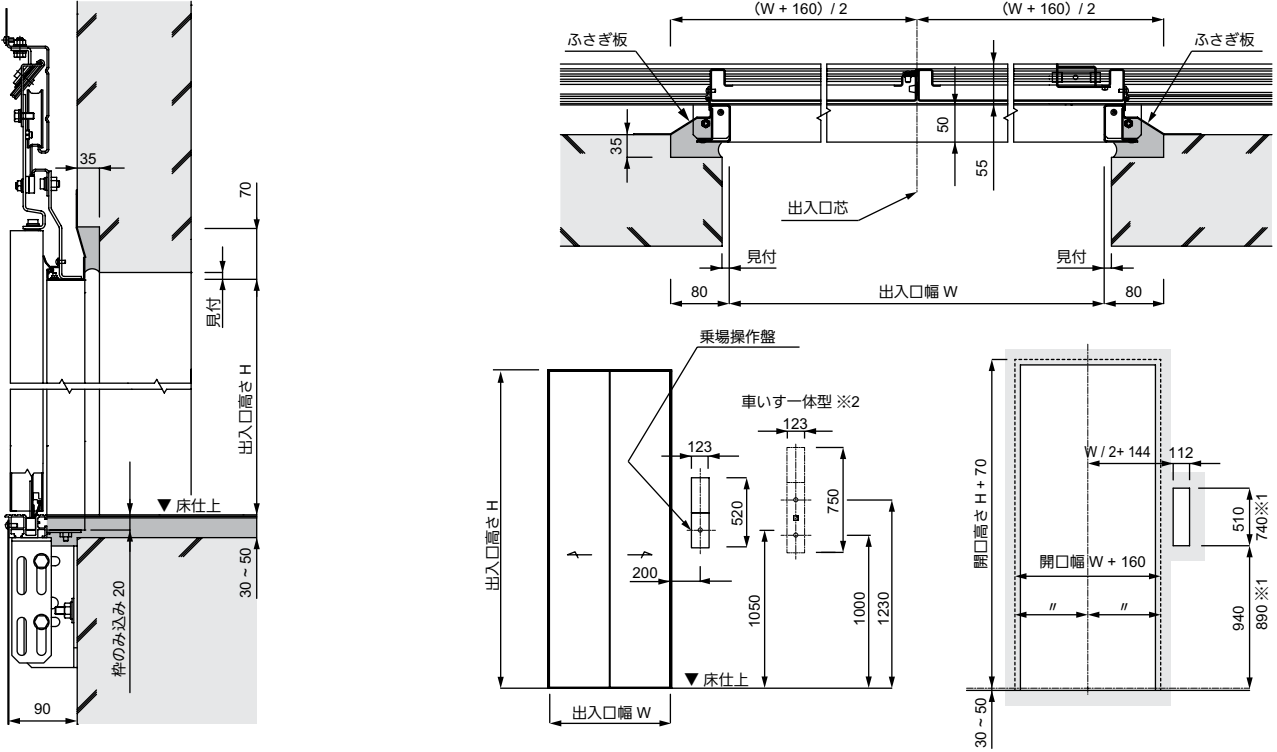


大枠

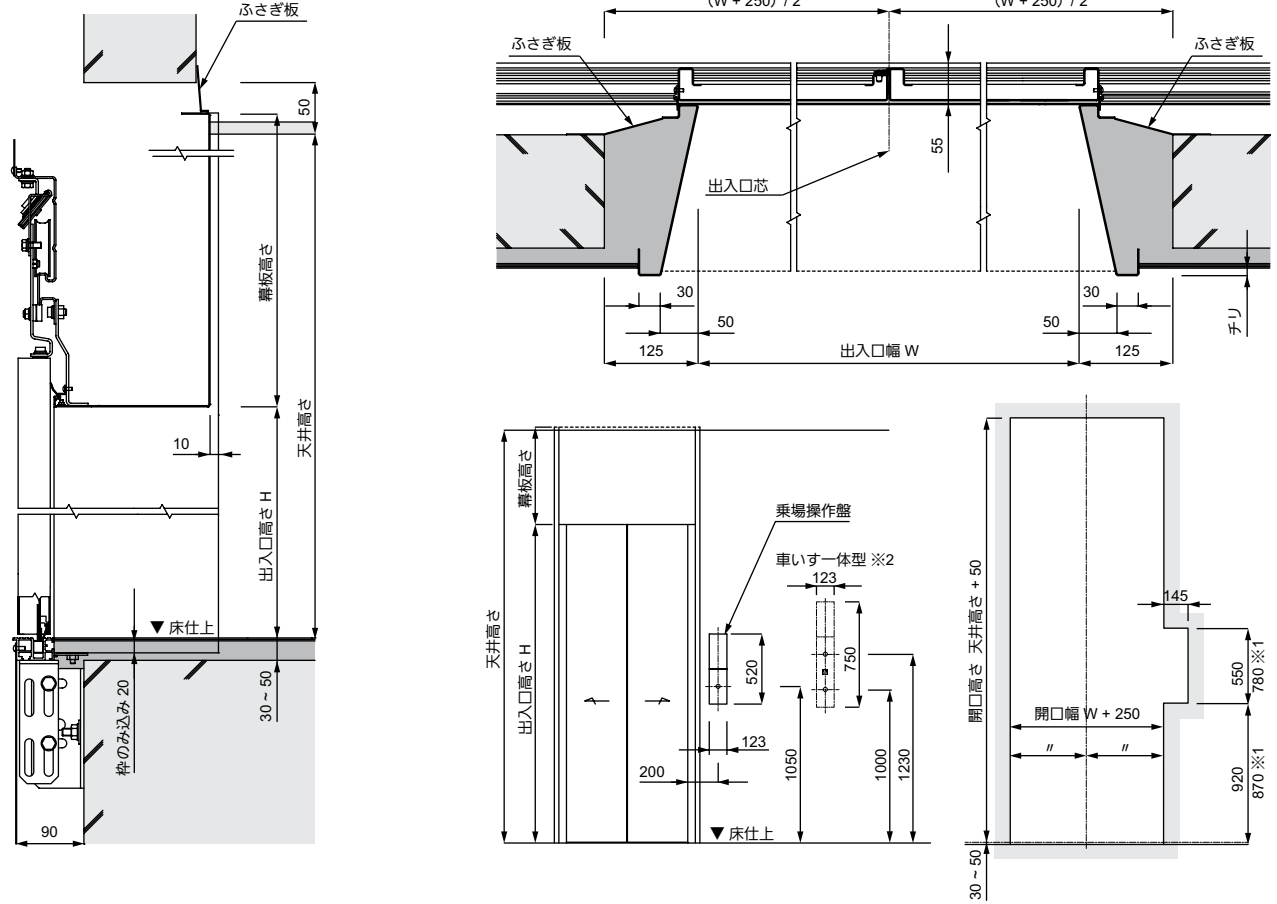


※ 1 乗場操作盤が車いす一体型の場合の寸法です。
※ 2 有償付加仕様です。

小枠（仕上無）



大枠幕板付



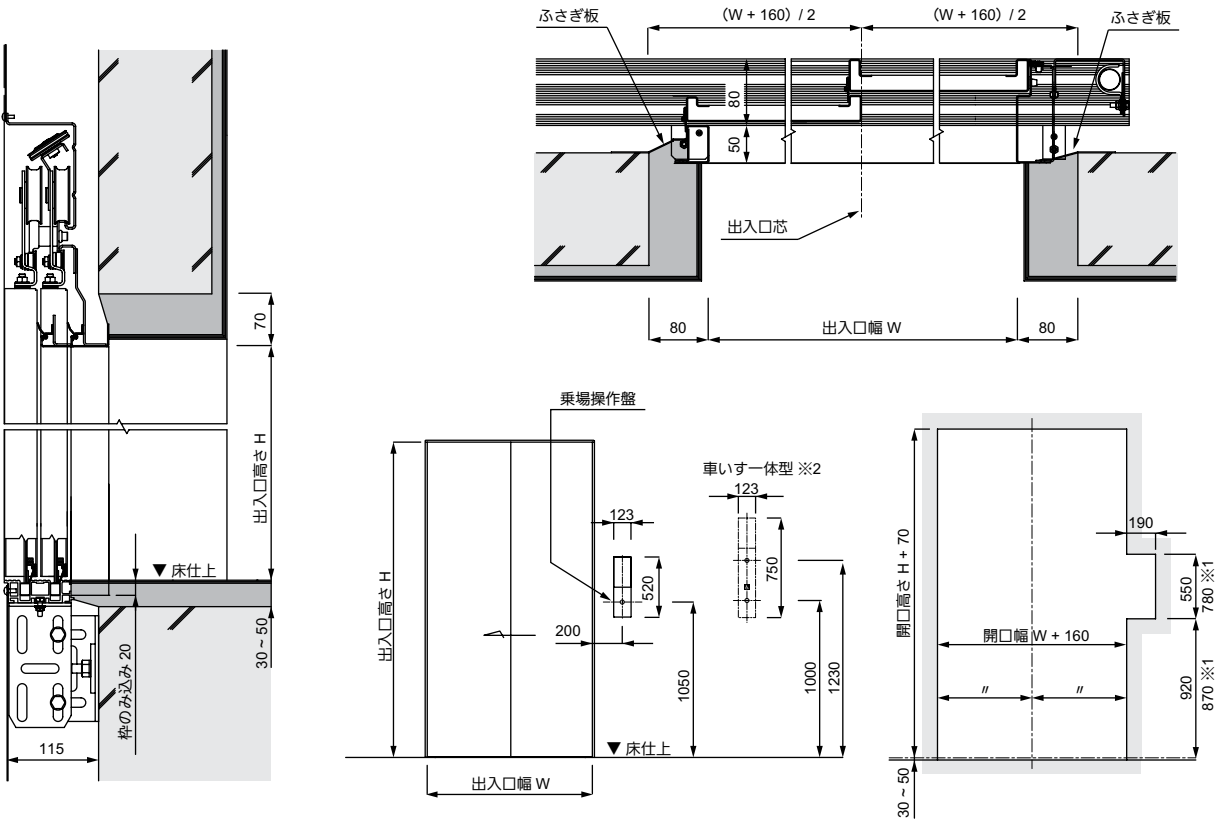
機種別出入口寸法一覧（ ）は有償付加仕様

機種	出入口幅 W (mm)	出入口高さ H (mm)
MP-6、MP-9	800	2100
MP-11	800 (900)	
MP-13、MP-15	900 (1000)	2100 (2300)

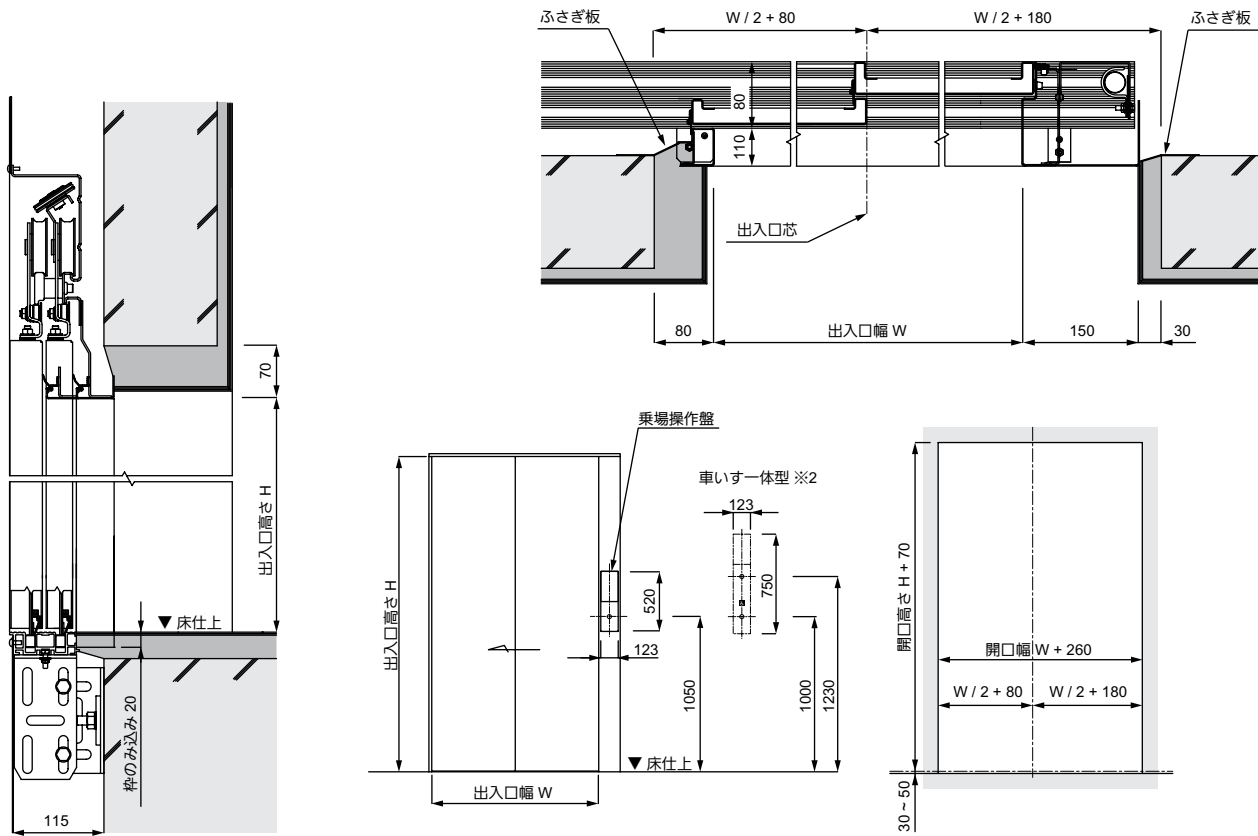
乗場詳細図 寝台用

鉄骨構造の場合は、別冊「エレベーター設計施工の資料」をご参照ください。

小枠

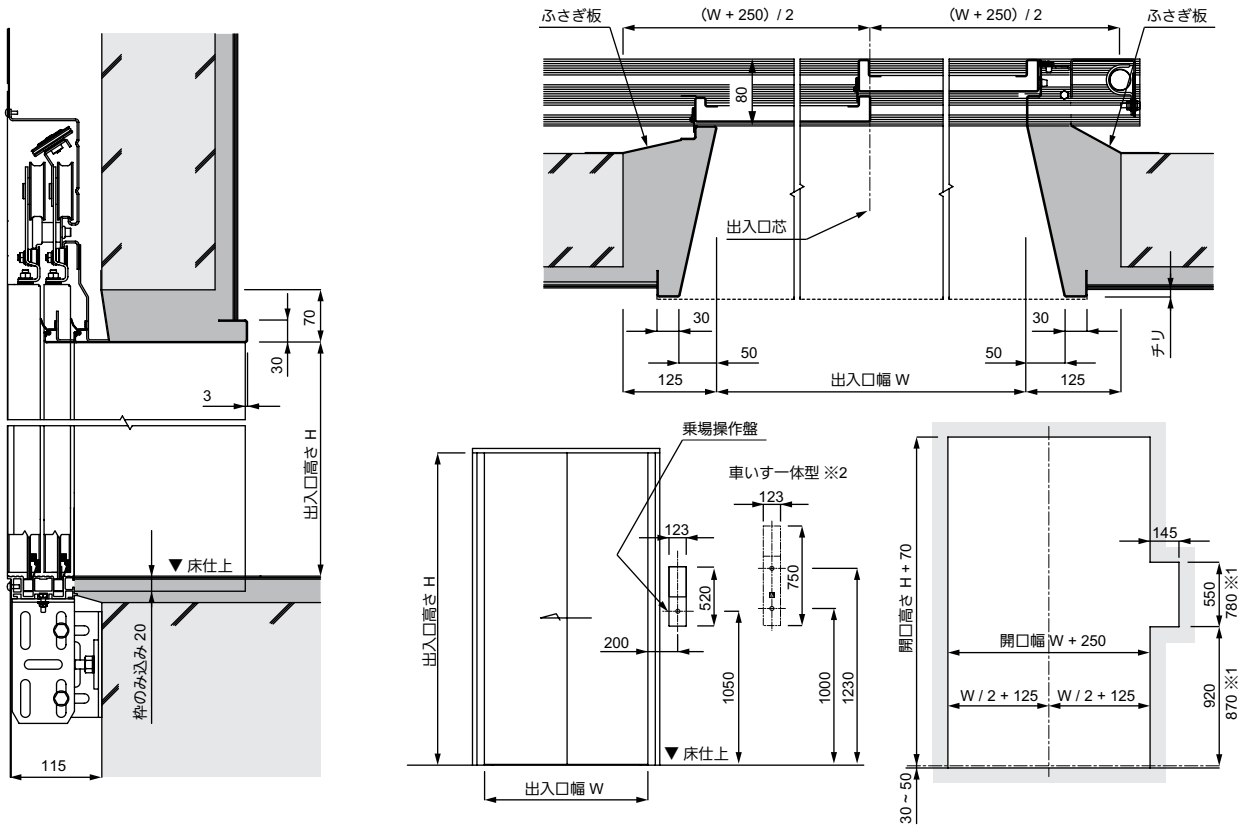


広枠

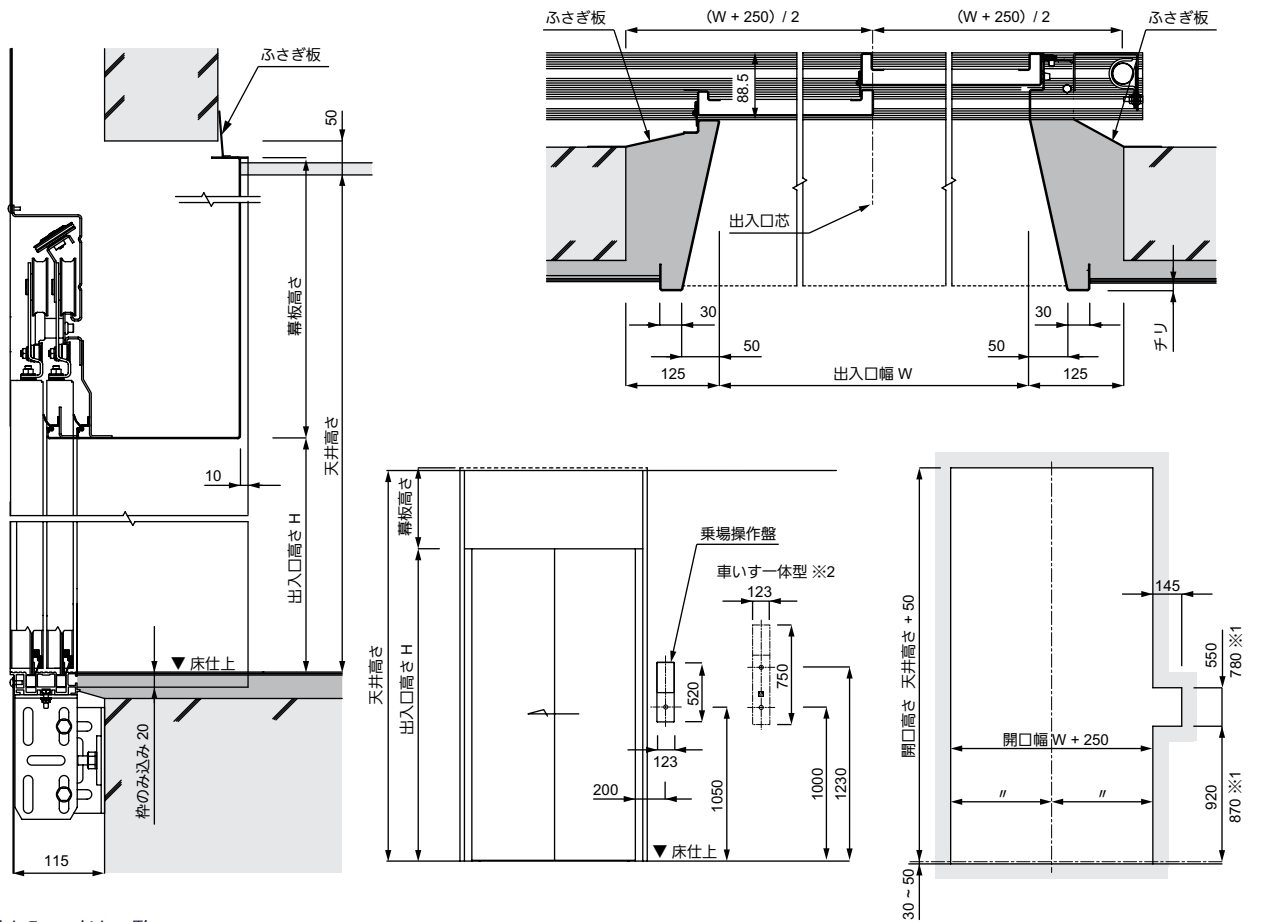


※ 1 乗場操作盤が車いす一体型の場合の寸法です。
※ 2 有償付加仕様です。

大枠



大枠幕板付



機種別出入口寸法一覧

機種	出入口幅 W (mm)	出入口高さ H (mm)
MB-750	1100	2100
MB-1000	1200	

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
札幌ブリックキューブ
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
TME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 名古屋市中区泉一丁目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

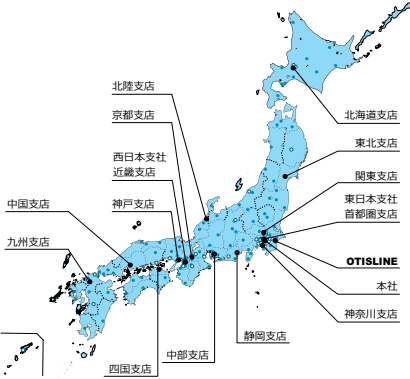
全国出張所／分室一覧

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・蒲田・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。