

NIPPON ELEVATOR CATALOG

ELLES

日本エレベーター製造

Lift trust
to the future.

CONTENTS

信頼を乗せて、未来へ運ぶ

高層ビル化、バリアフリー化が進む現在において
エレベーターは電気や水道と同じように、社会に欠かせないインフラです。

私たちは日本のエレベーター専門メーカーのパイオニアとして
1935 年の創業以来、メイド・イン・ニッポンのものづくりにこだわり
お客様のニーズに一つひとつ丁寧に応えてきました。

何よりも安全という信頼を乗せて、誰かにとっての未来へ運ぶ。
「エレベーター一筋」で積み重ねた歴史と経験を誇りに、
これからも一台一台のエレベーターを大切につくり、見守りつづけます。

日本エレベーター製造株式会社

■「ISO9001」認証取得企業

01	日本エレベーター製造株式会社
02	CONTENTS
03-04	P・R・B
05-10	ELLES
11	ECOLOGY
12	COMFORT
13-14	SAFETY
15-16	SECURITY
17-18	P-TYPE
19-20	R-TYPE
21-22	B-TYPE
23-26	ORDER-TYPE
27-30	仕様
31-32	安心の保守・管理
33	サービスネットワーク

P・R・B

規格形機種ラインナップ **P R B**

P/ 乗用 R/ 住宅用 B/ 寝台用と用途や人数によって室内の形状が変わります。

用途	規格形機種ラインナップ	450kg(6人)~1000kg(15人)
P 乗 用	1400 850 800 6 人乗り 2枚戸両開 450kg 1400 1100 800 9 人乗り 2枚戸両開 600kg 1400 1350 800(900) 11 人乗り 2枚戸両開 750kg 1600 1350 900 13 人乗り 2枚戸両開 900kg 1600 1500 900 15 人乗り 2枚戸両開 1000kg	
R 住宅用	1050 1150 800 6 人乗り 2枚戸片開 450kg 1050 1520 800 9 人乗り 2枚戸片開 600kg 950 480 1050 1520 800 9 人乗り 2枚戸片開 600kg(トランク付) 1050 2000 800 13 人乗り 2枚戸片開 850kg	
B 寝台用	1300 2300 1100 11 人乗り 2枚戸片開 750kg 1500 2500 1200 15 人乗り 2枚戸片開 1000kg	

オーダー形機種ラインナップ **ORDER**

商業施設や大規模なオフィスにも対応するオーダー形。

お客様のご要望にお応えいたします。

用途		オーダー形機種ラインナップ		1150kg(17人)~1750kg(26人)	
P	乗用				
PF	人荷用				

ELLES

[エルレ]

Economy Model

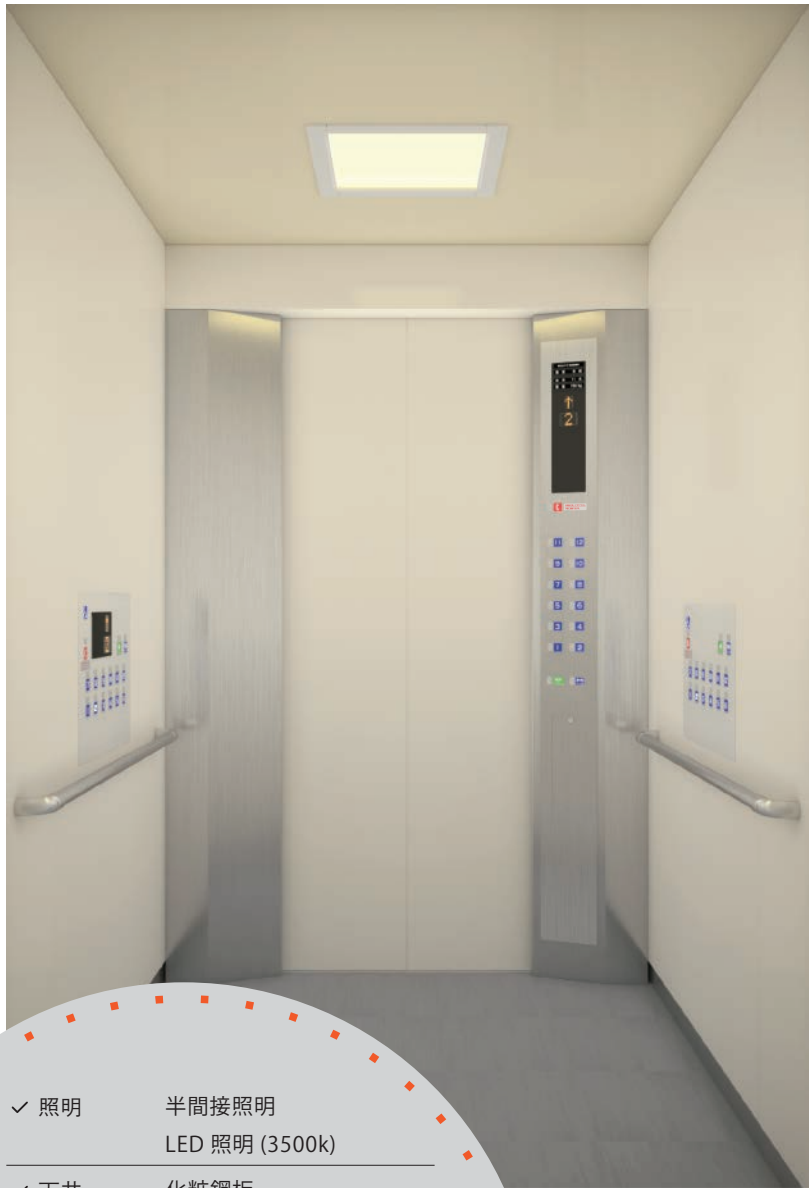
COMFORT
FUNCTIONAL
UNIVERSAL
DESIGN

便利でスピーディーな移動空間から、
快適で気配りのあるやさしさの空間へ。

1935 年に創業して以来、品質向上に全精力を傾け、現在では官公庁や民間企業のお客様にその真価を認められ、また多大な信頼を得るまでになりました。子供からお年寄りまで年齢や性別を問わず、ELLES は優しさをコンセプトとした、一歩先をゆくユニバーサルデザインを採用しました。見やすく使いやすいかご操作パネル、緊急時のセキュリティー機能、乗り心地の良さを追求した運転制御システムなど、随所に利用する人の視点で細やかな配慮がなされています。ELLES は日本エレベーター製造がご提案するエコノミータイプのエレベーターです。

規格形機種ラインナップ

P/ 乗用 R/ 住宅用 B/ 寝台用と使用の用途や人数によって室内の形状が変わります。



- ✓ 照明 半間接照明
LED 照明 (3500k)
- ✓ 天井 化粧鋼板
- ✓ 側壁 化粧鋼板
- ✓ 床 ビニルタイル
- ✓ 戸 化粧鋼板
- ✓ 袖壁 ステンレスヘアライン
- ✓ 操作パネル ステンレスヘアライン
- ✓ 幅木 ステンレスヘアライン

車いす兼用エレベーター仕様
有償付加仕様



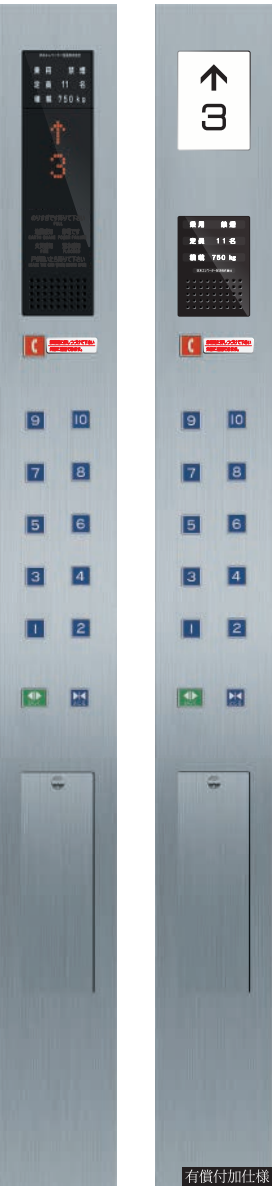
P | R | B | ORDER

ELLES

きめ細やかなセーフティー機能を搭載するだけでなく、環境面にも配慮。住環境の一部として、暮らしの中にうるおいをお届けします。

OFFICE	RESIDENCE
STORE	HOSPITAL
PUBLIC	SCHOOL

操作パネル



※液晶は FINEA の液晶インジケーター仕様ではありません。

かご操作パネル

エレベーターの理想を目指し、

ユニバーサルデザインを採用。

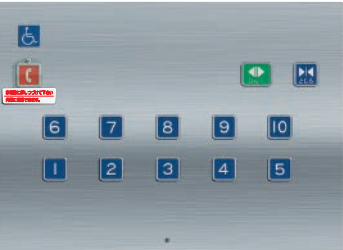
乗る人へのきめ細やかな気配り機能を

随所に盛り込みました。



有償付加仕様

車いす専用 正操作パネル



有償付加仕様

車いす専用 副操作パネル



有償付加仕様

乗場横型インジケーター



有償付加仕様

乗場操作パネル

三方枠



三方枠：ステンレスヘアライン
乗場戸：銅板塗装
敷居：硬質アルミ
乗場操作パネル：ステンレスヘアライン



おすすめ三方枠



ヘアライン

詳しくは P.33-P.34

ボタン



凸文字階床抗菌ボタン

(オレンジ LED×ブルー)



凸文字乗場抗菌ボタン

(オレンジ LED×ブルー)



凸文字階床抗菌ボタン

(オレンジ LED×ブラック)



凸文字乗場抗菌ボタン

(オレンジ LED×ブラック)

※色や光り方は印刷のため実際とは異なることがあります。

ECOLOGY/ 環境

省エネルギー

環境に配慮し「省エネルギー」「省電力」製品をラインナップ。
環境負荷の少ない地球に優しい製品開発に取り組んでいます。

LED 照明

全ての天井照明に省エネルギーで高寿命な LED を採用。さらに制御装置の二重化を行い、万が一の故障でも、かご内の照明全てが消灯することを防ぎ、セキュリティを確保しています。

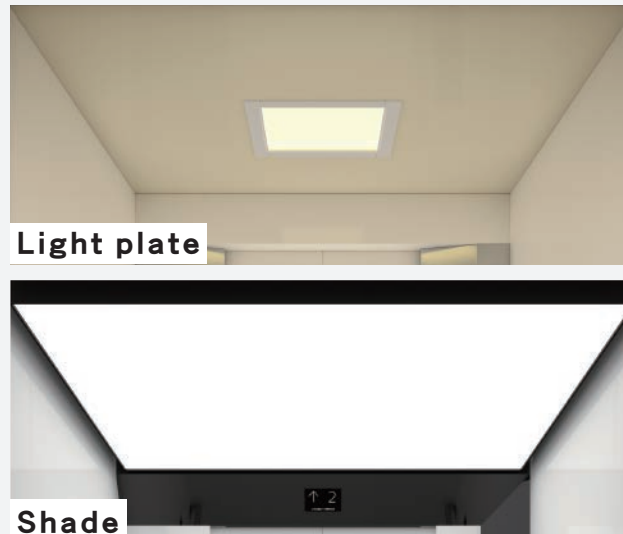
Light plate

 120W	消費電力 約 1/2	 56W
 約 12,000 時間	寿命 約 3.3 倍	 約 40,000 時間

Shade

 200W	消費電力 約 1/2	 85W
 約 12,000 時間	寿命 約 3.3 倍	 約 40,000 時間

※当社製 11 人乗りでの従来型（蛍光灯）と LED 灯との比較



回生コンバーター

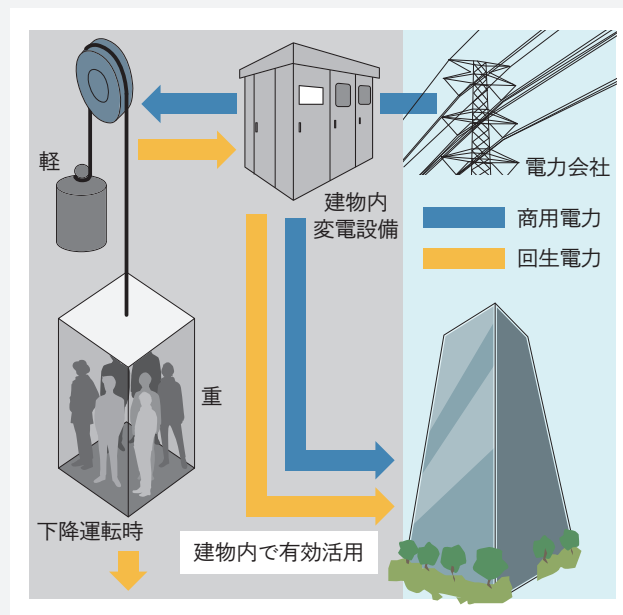
有償付加仕様

人が乗車する「かご」と「おもり」バランスの変化※1により、エレベーターの動力源（インバータ）では、回生エネルギーが発生します。この回生エネルギーを回生電力として建物内で有効活用することで消費電力（CO2 排出量）を約 30% ※2 削減します。

※1 「かご」>「おもり」の下降運転時、「かご」<「おもり」の上昇運転時に回生エネルギーが発生します。
※2 通常運転における効果（当社調べ）。効果はご利用状況により変化します。

待機電力削減

エレベーターの待機中は、速やかに LED 天井照明・液晶ディスプレイを消灯、換気ファンを停止し、また乗場 LED 表示器は輝度を下げることで、消費電力（CO2 排出量）の削減と部品の高寿命化を実現しました。



「ナノイー」装置

有償付加仕様

かご換気装置に「ナノイー」装置を設置。花粉などのアレル物質対策から、脱臭・除菌まで効果を発揮します。



エレベーターかご内に浮遊する菌を抑制し清潔で快適な空間をご提供するため「ナノイー」※1 技術を採用しました。エレベーターに「ナノイー」を搭載し、菌の抑制効果について実機※2 試験を行い効果※3 を確認しました。

「利用頻度が多い時間帯のみ動作」や「エレベーター運転中は動作」など設定※4 ができます。清潔でキレイな空間をご利用いただけます。



COMFORT/ 快適

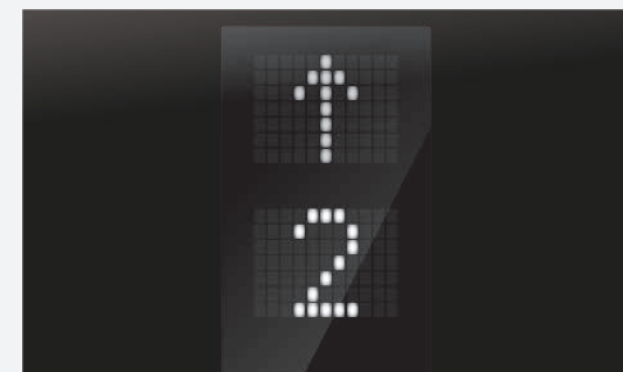
インジケーター



※FINEA 採用時のイメージとなります。

かご内インジケーター

かご内インジケーターは 7 インチのカラー液晶パネルを採用。デザイン性の高い字体やアニメーションとし、見やすいコントラストとしました。また、背景は建物の用途やデザインに合わせ、4 パターンから選択できます。

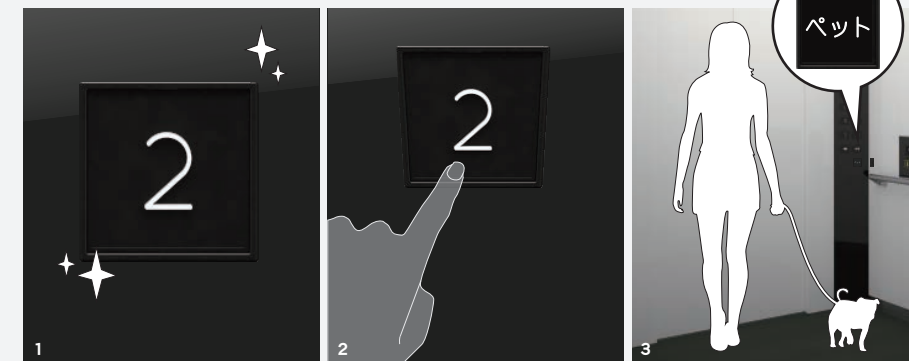


※FINEA 採用時のイメージとなります。

乗場インジケーター

乗場インジケーターはデジタル表示（ドット式白色 LED）を採用。かご同様、デザイン性が高く、見やすいコントラストとしました。

除菌・抗菌・快適移動



有償付加仕様

1. 抗菌ボタン

ボタンの材料に抗菌剤を練り込みました。抗菌加工していないボタンに比べ、菌の増殖を 100 分の 1 以下に抑えることができます。

2. 行先階取り消し機能

かご操作パネルで間違えて登録した階床ボタンは、そのボタンを 2 度押すことにより取り消すことができ、誤操作によるムダな移動を防止します。

3. ペット専用ボタン

かご操作パネルに設けられた「ペット」ボタンを押すことにより、各階のインジケーターにペットが同乗していることをお知らせします。

◆「ナノイー」技術について
空気中の水分から生み出される微粒子イオン。一般的な空気イオンと比べて約 6 倍※5 長持ちで広範囲に届き、菌※やニオイ※6、花粉やダニの死がい等のアレル物質※7などを抑制します。

★実際の効果は、使用環境によって変化します。

（注意）「ナノイー」は菌・ウィルス等を抑制する機能はありますが、これにより無菌状態をつくりだすものではなく、感染予防を保证するものではありません。

※1 「nanoe」、「ナノイー」および「nanoe」マークは、パナソニック株式会社の商標です。
※2 弊社 普及型住宅用 9 名乗りエレベーターにて確認。
※3 / ●試験機関：（財）北里環境科学センター ●試験方法：かご内の落下菌を採取した菌数を比較 ●抑制の方法：ナノイーを放出 ●対象：浮遊している菌 ●試験した菌の種類：1 種類 ●試験結果：連続動作 2 時間で抑制効果が確認された。北生発 23_0011 号。
※4 動作モードで「ナノイー」効果が持続する期間が変わります。詳しくは、当社へお問い合わせください。実機にて検証を行っていますがエレベーターの使用環境によって効果が変化する可能性があります。
※5 空気イオンとの比較。【一般的な空気イオンの寿命】数十秒～100 秒。【ナノイーの寿命】約 600 秒。
※6 / ●試験依頼先：パナソニック電工解析センター（株） ●試験方法：250L 試験空間で直接曝露し、6 段階臭気強度表示法による検証 ●脱臭の方法：ナノイーを放出 ●対象：付着したタバコ臭 ●試験結果：30 分で臭気強度 0.8 低減。E02-090313MH-01
※7 / ●試験依頼先：パナソニック電工解析センター（株） ●試験方法：45L の試験容器内で直接曝露し ELISA 法で測定。 ●抑制の方法：ナノイーを放出。 ●対象：アレル物質（花粉） ●試験結果：2 時間で 99% 以上抑制。E02-080303IN-03
●試験依頼先：パナソニック電工解析センター（株） ●試験方法：45L の試験容器内で直接曝露し ELISA 法で測定。 ●抑制の方法：ナノイーを放出。 ●対象：アレル物質（ダニ） ●試験結果：2 時間で 98% 以上抑制。E02-080204-IN-02

SAFETY/ 安全

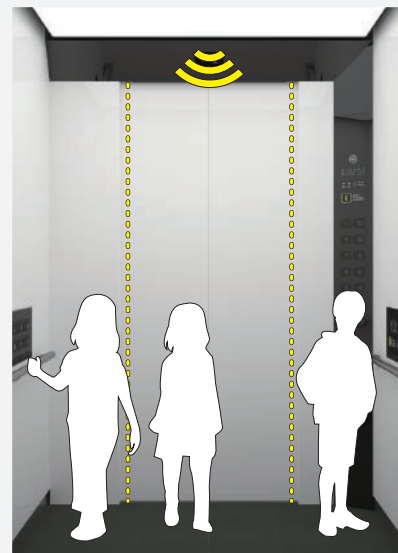
安全機能

多彩な先進性能がエレベーターの安全な運転を常にサポート。



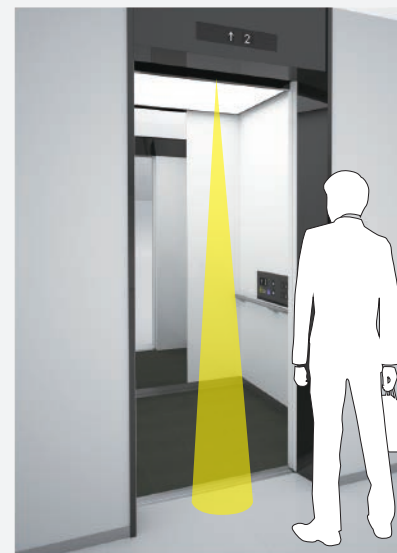
マルチビームドアセフティ

出入口にスクリーン状の赤外線ビームを放射し、乗客の乗り降りや荷物の出し入れを検知します。センサーが検知すると戸を閉じない安全機能です。



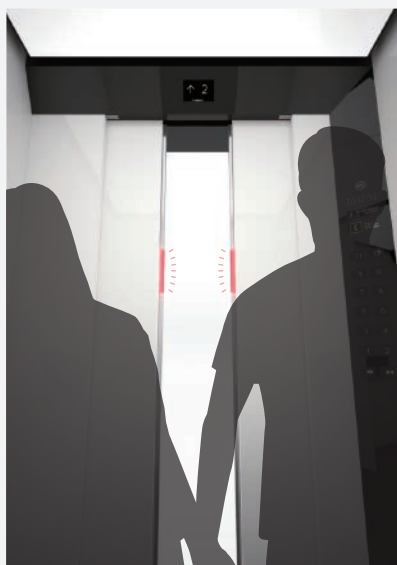
セフティアナウンスドア (SAD)

戸袋への引き込まれを防止する機能です。戸袋部分に手などが近づくと、状況をアナウンスでお知らせします。



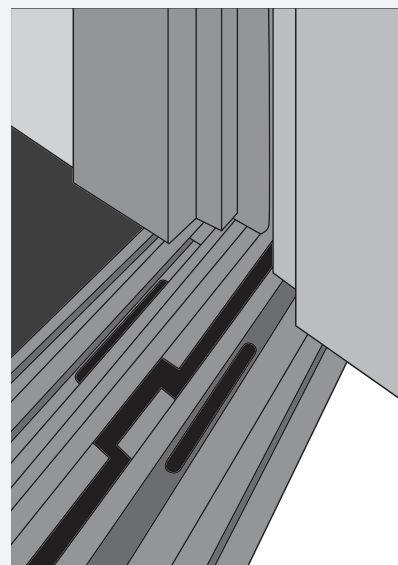
乗場モーションセンサー 有償付加仕様

乗場に向け赤外線ビームを放射し、戸に近づく乗客や荷物を検知します。センサーが検知すると戸を閉じない安全機能です。



ドアシグナル 有償付加仕様

出入口に設けられた LED 表示灯で戸が閉まることをお知らせします。



敷居すき間 10mm 有償付加仕様

かごと乗場の敷居すき間を 10mm とし、乗客の乗り降りや荷物の出し入れの安全性を高めます。

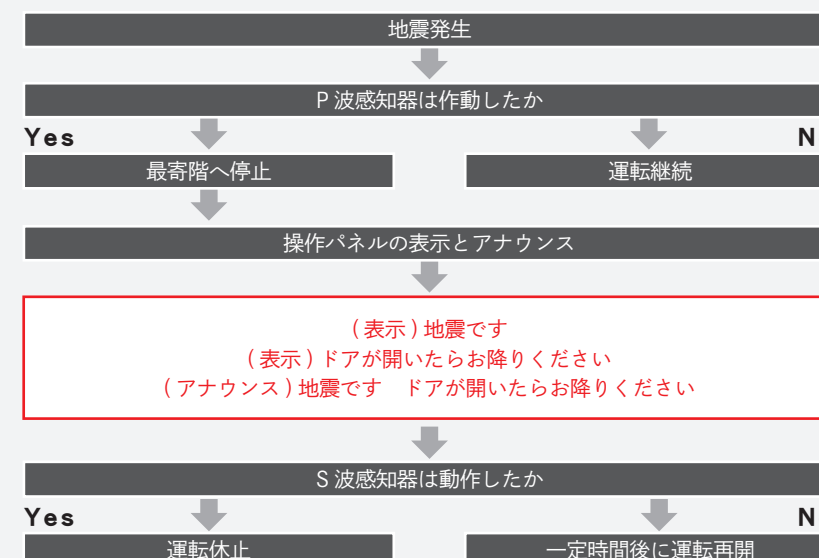


遮煙性能付乗場戸 有償付加仕様

乗場戸に遮煙性能を持たせることで防火設備とし、火災時に煙が昇降路を通じて他階に拡散することを防ぎます。

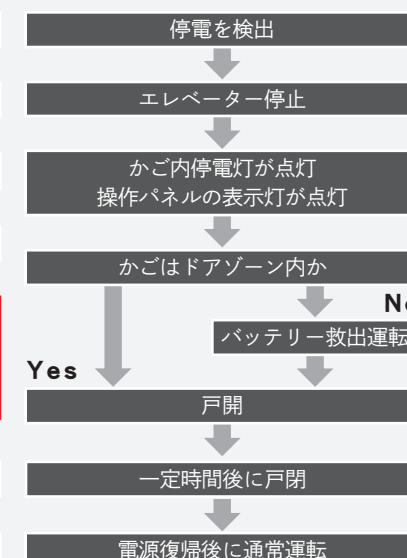
管制運転

多彩な先進性能がエレベーターの安全な運転を常にサポート。



地震時管制運転

地震が発生し、一定以上の揺れを感じると、アナウンス及び表示でかご内の乗客に地震をお知らせします。また、走行中のエレベーターを速やかに最寄階に停止させ、戸を開きます。



停電時自動着床装置

停電が発生すると、アナウンス及び表示でかご内の乗客に停電をお知らせします。また、自動的にバッテリー運転に切り替え、低速運転でエレベーターを速やかに最寄階に停止させ、戸を開きます。

地震時自動診断・仮復旧システム 有償付加仕様

地震時管制運転で休止したエレベーターを、自動で異常診断運転を行い、異常が認められない場合には、一時的に仮復旧させるシステムです。なお、仮復旧したエレベーターは技術員による点検（本復旧）が必要です。当社と保守(機械監視)契約が必要となります。



自家発時管制運転 有償付加仕様

停電が発生すると、アナウンス及び表示でかご内の乗客に停電をお知らせします。また、建物側の自家発電源によりエレベーターを速やかに避難階に停止させ、戸を開きます。

火災時管制運転 有償付加仕様

火災が発生すると、アナウンス及び表示でかご内の乗客に火災をお知らせします。また、走行中のエレベーターを速やかに避難階に停止させ、戸を開きます。



冠水時管制運転

昇降路内ビット部が冠水すると、アナウンス及び表示でかご内の乗客に冠水をお知らせします。また、エレベーターを速やかに避難階に停止させ、戸を開きます。

※FINEA採用時のイメージとなります。

SECURITY/ 安心

安心機能

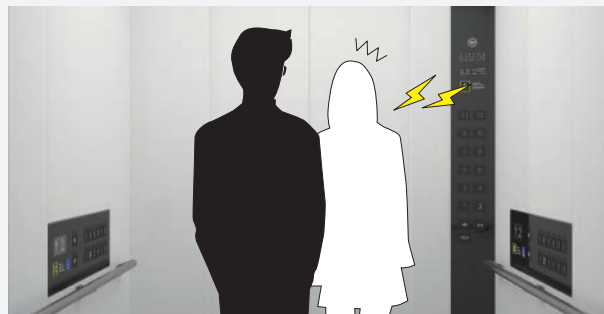
..... 安心してご利用いただける設備をラインナップしています。



防犯カメラ

有償付加仕様

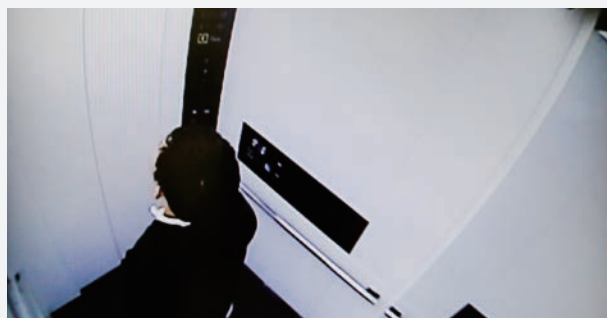
停電灯の明るさ程度でも解像できる、高画質・高解像度の広角自動絞りレンズを搭載したカメラを採用。監視室などでのモニタリングや録画装置の付加で、さらにセキュリティを向上させます。



高音声センサー付最寄階停止運転

有償付加仕様

悲鳴などの高音声を検知すると、エレベーターを速やかに最寄階に停止させ、戸を開きます。



映像表示モニター

有償付加仕様

かご内の映像を液晶モニターに表示し、監視状況をお知らせします。



警報ボタン

有償付加仕様

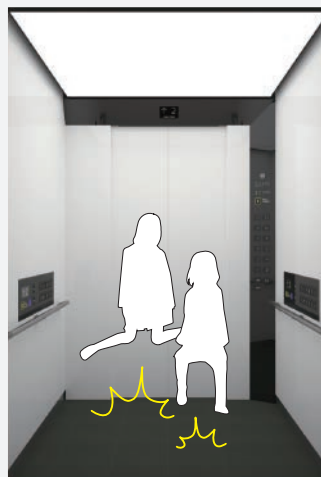
かご側面や背面に設けた警報ボタンを押すことにより、かごのブザーを鳴動させ、エレベーターを各階に停止させます。



大型防犯窓

有償付加仕様

戸部分に大型のガラスを採用。セキュリティ向上だけでなく、密閉状態の不安も解消します。



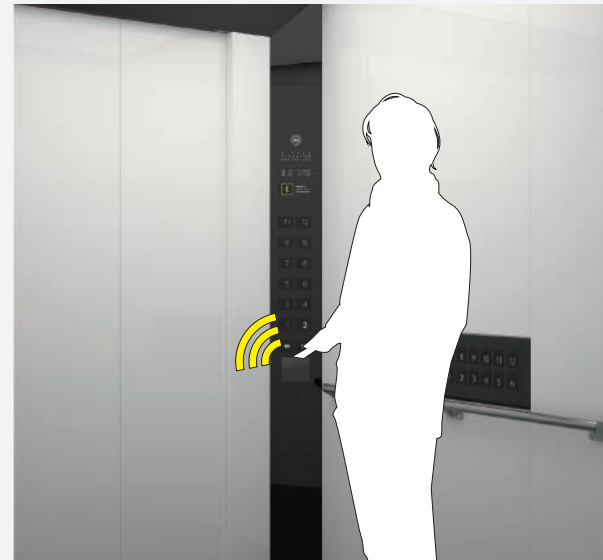
振動検知センサー

かご上に取り付けた振動センサーが異常振動を検知した場合は、かごを緊急停止させて調速機の誤作動を防止します。異常振動を検知した場合は、音声合成装置にて「異常な振動を検知したため緊急停止いたしました」のアナウンスが流れます。

※積載が1000kgを超えるエレベーターには設置されません。

特殊呼び登録機能

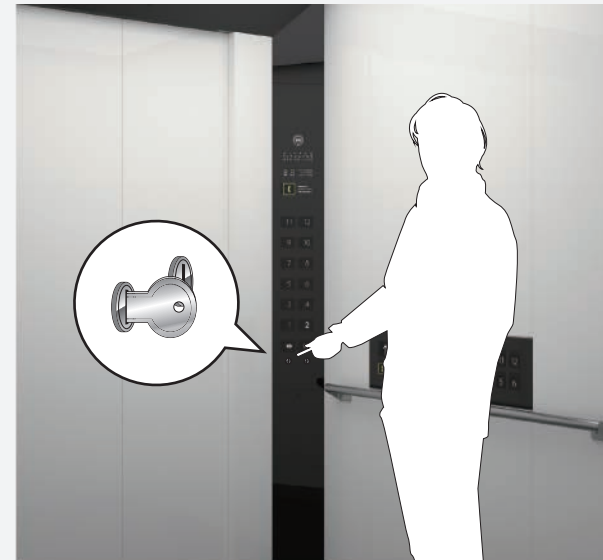
..... エレベーターの使用を制限し、建物のセキュリティレベルを高めます。



特殊呼び登録機能

有償付加仕様

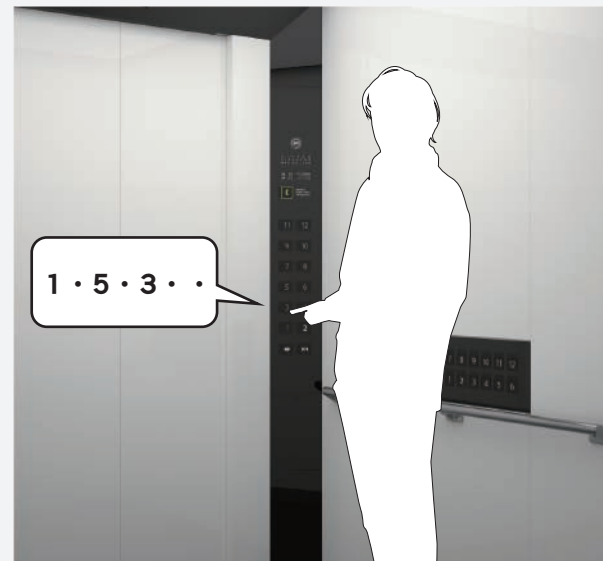
特定階のかご操作パネルの階床ボタンや乗場操作パネルの乗場ボタンの登録を制限する機能です。テンキー方式、キースイッチ方式、非接触ICカード方式、指紋認証方式などの操作で登録を行います。



任意階サービス切り離し機能

有償付加仕様

タイマー（自動）やスイッチ（手動）により特定階のかご操作パネルの階床ボタンや乗場操作パネルの乗場ボタンの登録を制限し、エレベーターを特定階に停止させない機能です。



暗証式シークレットコール

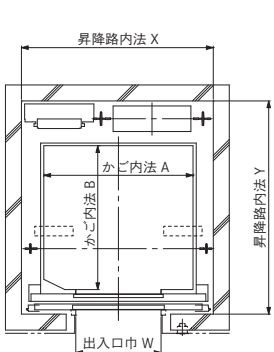
有償付加仕様

かご操作パネルの特定階の階床ボタンの登録を制限し、階床ボタンの暗証操作により登録を可能とする機能です。

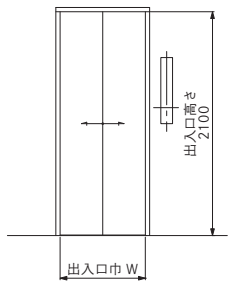
P TYPE RC造 / 据付図

一方向出入口

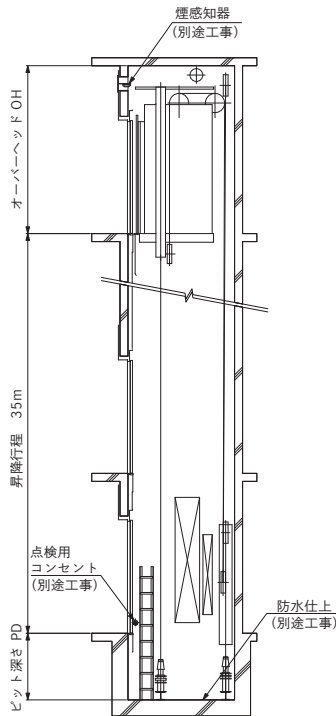
.....



昇降路平面図



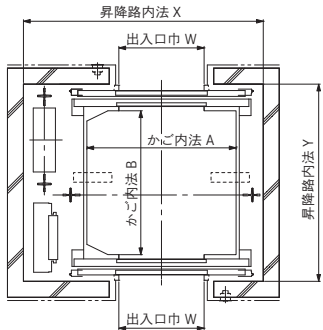
出入口正面図



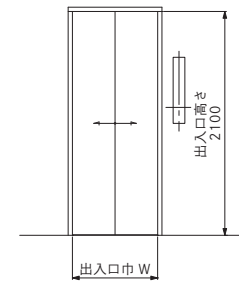
昇降路断面図

二方向出入口

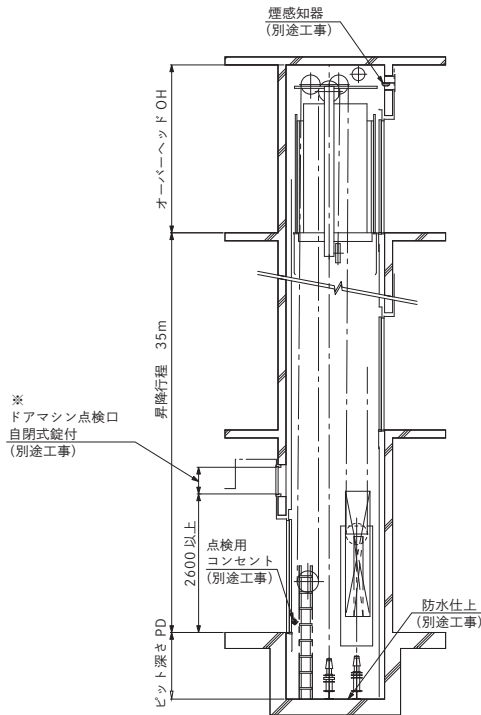
.....



昇降路平面図



出入口正面図



昇降路断面図

※ ドアマシン点検口
自閉式錠付
(別途工事)

※ 出入口が最下階のみにしか無い場合は、その出入口上部または最下階出入口側の上階のどこかに、ドアマシン点検口が必要です。ドアマシン点検口の必要サイズは W (出入口巾) × H500 以上です。ドアマシン点検口が設けられない場合はご相談ください。

P TYPE 寸法表

一方向出入口

.....

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路					電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※2		
							間口 X	奥行 Y			短縮 OH 対応	
P6-CO-45	6	450	45	1400	850	800	1800	1500	1250	3150	－	2.1
P6-CO-60			60							3200	－	2.8
P6-CO-90			90				3400	－	4.2			
P6-CO-105			105				3450	－	4.9			
P9-CO-45	9	600	45	1400	1100	800	1800	1750	1250	3150	－	2.8
P9-CO-60			60							3200	－	3.7
P9-CO-90			90				1850	1800	1350	3400	－	5.6
P9-CO-105			105							3450	－	6.5
P11-CO-45	11	750	45	1400	1350	800 (900) ※1	1800 (1950) ※1	2000	1250	3150	3000	3.5
P11-CO-60			60				1850 (2000) ※1			2050	1350	3200
P11-CO-90			90					3400	－			6.9
P11-CO-105			105				3450	－	8.1			
P13-CO-45	13	900	45	1600	1350	900	2150	2000	1250	3150	3000	4.2
P13-CO-60			60							3200	3000	5.6
P13-CO-90			90				2050	1350	3400	－	8.3	
P13-CO-105			105						3450	－	9.7	
P15-CO-45	15	1000	45	1600	1500	900	2150	2200	1250	3150	3000	4.6
P15-CO-60			60							3200	3000	6.2
P15-CO-90			90						1350	3400	－	9.2
P15-CO-105			105							3450	－	11

二方向出入口

.....

(単位 mm)

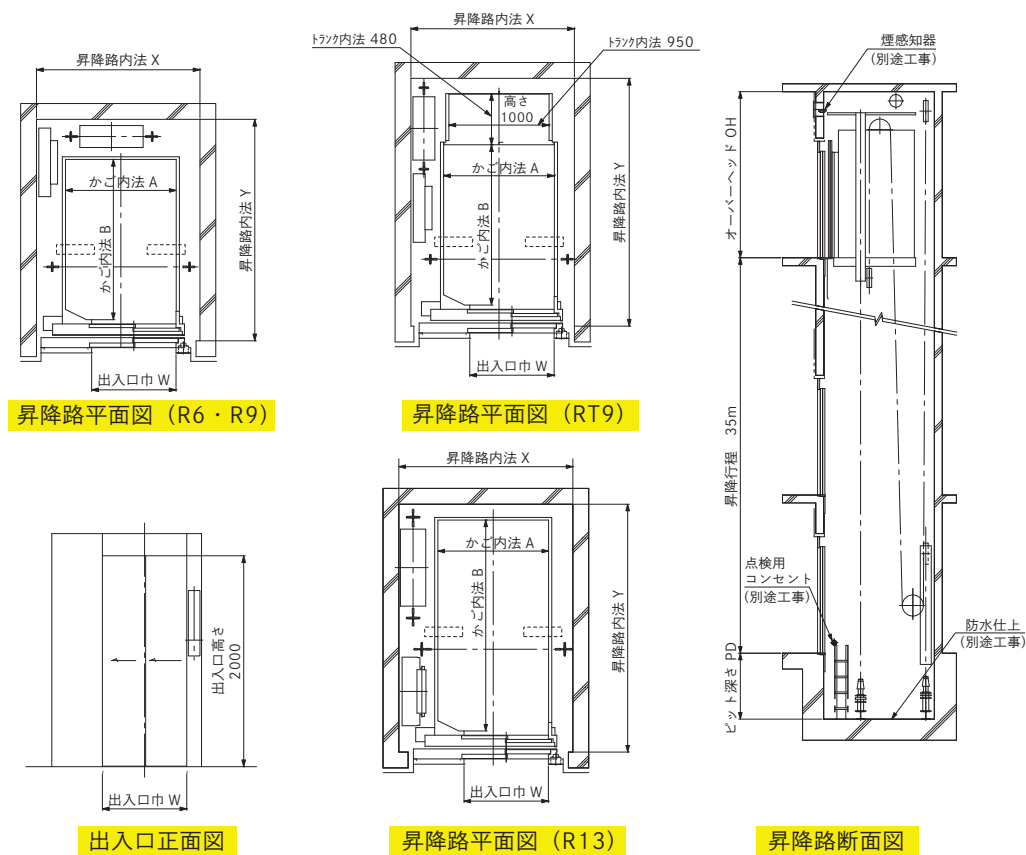
形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路				電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※2	
							間口 X	奥行 Y			
P11-COD-45	11	750	45	1400	1350	800 (900) ※1	2250 (2300) ※1	1850	1250	3350	3.5
P11-COD-60			60				2300 (2350) ※1			3400	4.6
P11-COD-90			90						3600	6.9	
P11-COD-105			105						3650	8.1	
P13-COD-45	13	900	45	1600	1350	900	2450	1850	1250	3550	4.2
P13-COD-60			60							3600	5.6
P13-COD-90			90						3800	8.3	
P13-COD-105			105						4050	9.7	
P15-COD-45	15	1000	45	1600	1500	900	2450	2000	1250	3150	4.6
P15-COD-60			60							3200	6.2
P15-COD-90			90						3400	9.2	
P15-COD-105			105						3450	11	

※1 () 内の値は出入口巾 900mm の場合の寸法を示します。
※2 クーラーをご用命の場合は、上記 OH に 500mm 加算して下さい。
(一方向出入口：P11、P13、P15 二方向出入口：P15)のみ適応となります。
※ かご内法高さは FINEA が 2250mm、ELLES が 2300mm(Light plate の場合)です。
※ オーバーヘッド寸法 (OH) は昇降行程 35m までの値です。
※ 昇降路が RC 構造の場合の寸法を示します。建物が鉄骨造・PC 構造の場合はご相談ください。

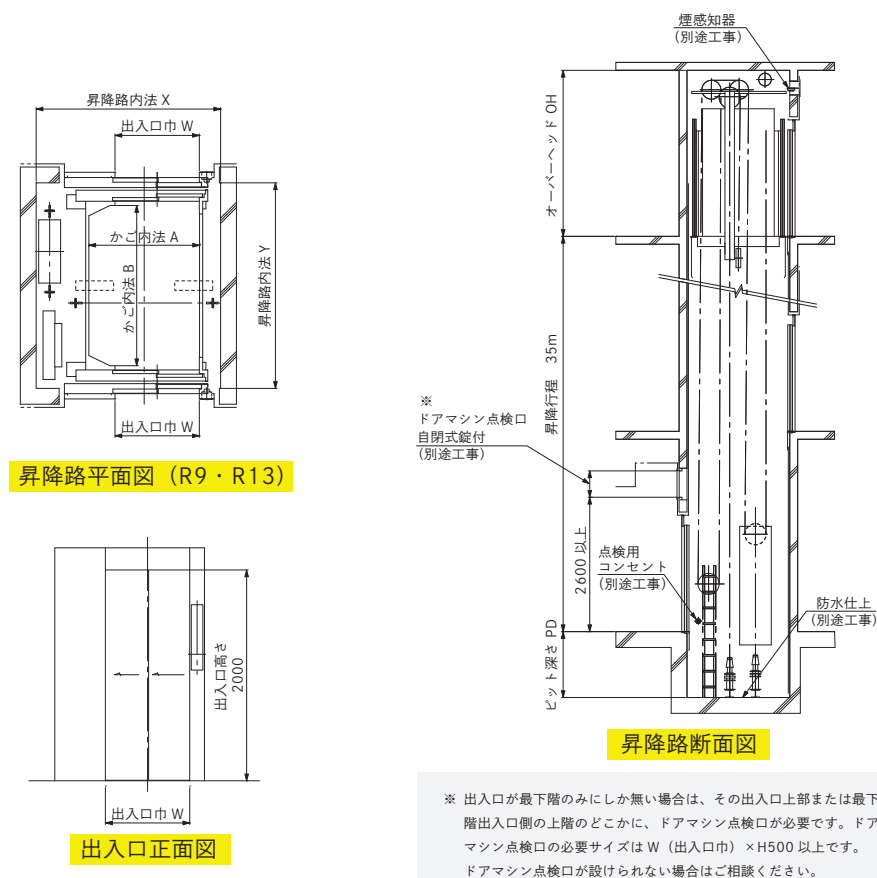
※ 昇降路壁厚寸法は仕上を含まずに 150mm 以上に願います。
※ 昇降路内法寸法はビット防水仕上後の有効寸法です。
※ ビット下部は原則として使用できません。
※ 昇降機耐震設計・施工指針 (2016 年版) 耐震クラス A14 が基本です。
耐震クラス S14 をご用命の場合はご相談ください。
※ OH3000はELLES(天井 Light plate/P11・P13・P15)のみ適応となります。

R TYPE RC造 / 据付図

一方向出入口



二方向出入口



※ 出入口が最下階のみにしか無い場合は、その出入口上部または最下階出入口側の上階のどこかに、ドアマシ点検口が必要です。ドアマシ点検口の必要サイズはW（出入口巾）×H500以上です。ドアマシ点検口が設けられない場合はご相談ください。

R TYPE 寸法表

一方向出入口

(単位 mm)

形 式		定 員 (人)	積 載 量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇 降 路					電動機容量 (kW)
					間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※2		
								間口 X	奥行 Y			短縮 OH 対応	
R6-2S-45		6	450	45	1050	1150	800	1550	1700 (1800) ※1	1250	3150	－	2.1
R6-2S-60				60					3200		－	2.8	
R6-2S-90				90				1600	1750 (1850) ※1	1350	3400	－	4.2
R6-2S-105				105							3450	－	4.9
R9-2S-45		9	600	45	1050	1520	800	1550	2100 (2200) ※1	1250	3150	3000	2.8
R9-2S-60				60					3200		3000	3.7	
R9-2S-90				90				1600	2150 (2250) ※1	1350	3400	－	5.6
R9-2S-105				105							3450	－	6.5
ト ラ ン ク 付	RT9-2S-45	9	600	45	1050	1520	800	1550	2350 (2450) ※1	1250	3150	3000	2.8
	RT9-2S-60			60					3200		3000	3.7	
	RT9-2S-90			90				1600	2400 (2500) ※1	1350	3400	－	5.6
	RT9-2S-105			105							3450	－	6.5
R13-2S-45		13	850	45	1050	2000	800	1650	2350 (2450) ※1	1250	3150	3000	4.2
R13-2S-60				60					3200		3000	5.6	
R13-2S-90				90				1700	2350 (2450) ※1	1350	3400	－	8.3
R13-2S-105				105							3450	－	9.7

二方向出入口

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路				電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※2	
							間口 X	奥行 Y			
R9-2SD-45	9	600	45	1050	1520	800	1750	1950 (2150) ※1	1250	3150	2.8
R9-2SD-60			60							3200	3.7
R9-2SD-90			90				1800	1950 (2150) ※1	1350	3400	5.6
R9-2SD-105			105							3450	6.5
R13-2SD-45	13	850	45	1050	2000	800	1850	2430 (2630) ※1	1250	3150	4.2
R13-2SD-60			60							3200	5.6
R13-2SD-90			90				1900	2430 (2630) ※1	1350	3400	8.3
R13-2SD-105			105							3450	9.7

※1 ()内の値はRL枠以外を使用の場合の寸法を示します。

※2 クレーラをご用命の場合は、上記 OH に 500mm 加算して下さい。(一方向出入口：R13 二方向出入口：R13)のみ適応となります。

※ かご内法高さは FINEA が 2250mm、ELLES が 2300mm(Light plate の場合)です。

※ オーバーヘッド寸法 (OH) は昇降行程 35m までの値です。

※ 昇降路が RC 構造の場合の寸法を示します。建物が鉄骨造・PC 構造の場合はご相談下さい。

※ 昇降路壁厚寸法は仕上を含まずに 150mm 以上に願います。

※ 昇降路内寸法はビット防水仕上の有効寸法です。

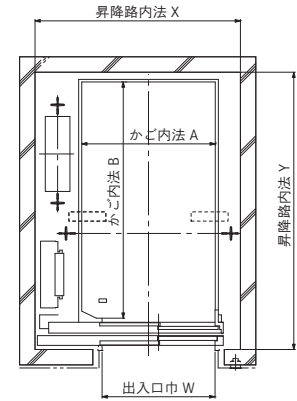
※ ビット下部は原則として使用できません。

※ 昇降機耐震設計・施工指針 (2016 年版) 耐震クラス A14 が基本です。耐震クラス S14 をご用命の場合はご相談ください。

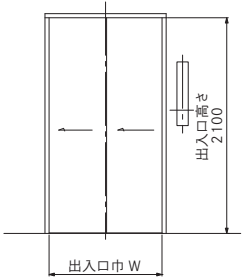
※ OH3000 は ELLES(天井 Light plate/R9・RT9・R13)のみ適応となります。

B TYPE RC造 / 据付図

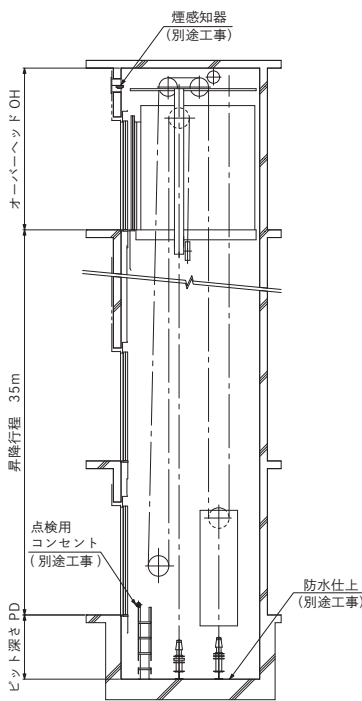
一方向出入口



昇降路平面図

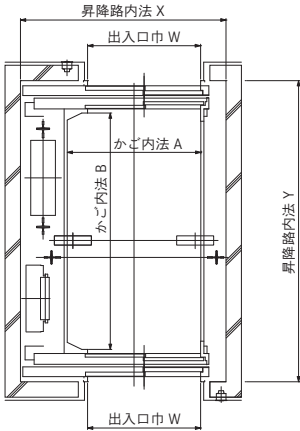


出入口正面図

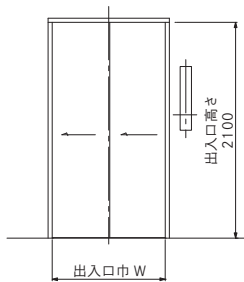


昇降路断面図

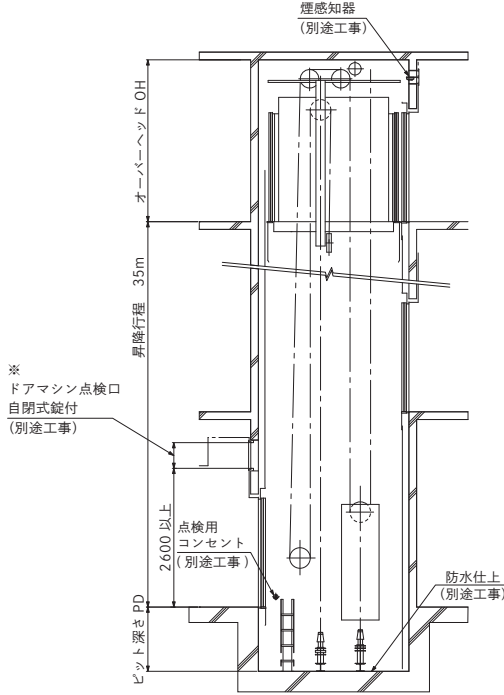
二方向出入口



昇降路平面図



出入口正面図



昇降路断面図

※ 出入口が最下階のみにしか無い場合は、その出入口上部または最下階出入口側の上階のどこかに、ドアマシン点検口が必要です。ドアマシン点検口の必要サイズはW（出入口巾）×H500 以上です。ドアマシン点検口が設けられない場合はご相談ください。

B TYPE 寸法表

一方向出入口

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路					電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※1		
							間口 X	奥行 Y			短縮 OH 対応	
B750-2S-45	11	750	45	1300	2300	1100	2000	2700	1250	3150	3000	3.5
B750-2S-60			60							3200	3000	4.6
B750-2S-90			90				2050		1350	3400	－	6.9
B750-2S-105			105							3450	－	8.1
B1000-2S-45	15	1000	45	1500	2500	1200	2200	2900	1250	3150	3000	4.6
B1000-2S-60			60							3200	3000	6.2
B1000-2S-90			90				2250		1350	3400	－	9.2
B1000-2S-105			105							3450	－	11

二方向出入口

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路					電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※1		
							間口 X	奥行 Y				
B750-2SD-45	11	750	45	1300	2300	1100	2200	2930	1250	3150	3.5	
B750-2SD-60			60							3200	4.6	
B750-2SD-90			90				2050		1350	3400	6.9	
B750-2SD-105			105							3450	8.1	
B1000-2SD-45	15	1000	45	1500	2500	1200	2200	3130	1250	3150	4.6	
B1000-2SD-60			60							3200	6.2	
B1000-2SD-90			90				2250		1350	3400	9.2	
B1000-2SD-105			105							3450	11	

※1 クレーラをご用命の場合は、上記 OH に 500mm 加算して下さい。(一方向出入口：B750、B1000 二方向出入口：B750、B1000)のみ適応となります。

※ かご内法高さは FINEA が 2250mm、ELLES が 2300mm(Light plate の場合)です。

※ オーバーヘッド寸法 (OH) は昇降行程 35m までの値です。

※ 昇降路が RC 構造の場合の寸法を示します。建物が鉄骨造・PC 構造の場合はご相談下さい。

※ 昇降路壁厚寸法は仕上を含まずに 150mm 以上に願います。

※ 昇降路内寸法はビット防水仕上後の有効寸法です。

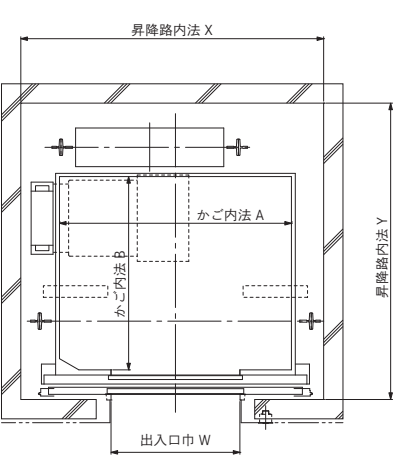
※ ビット下部は原則として使用できません。

※ 昇降機耐震設計・施工指針 (2016 年版) 耐震クラス A14 が基本です。耐震クラス S14 をご用命の場合はご相談ください。

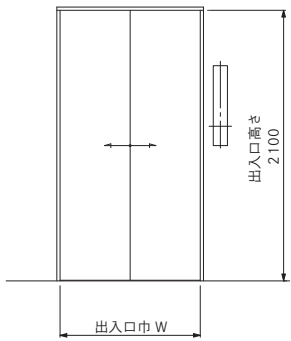
※ OH3000 は ELLES(天井 Light plate) のみ適応となります。

ORDER TYPE RC造 / 据付図

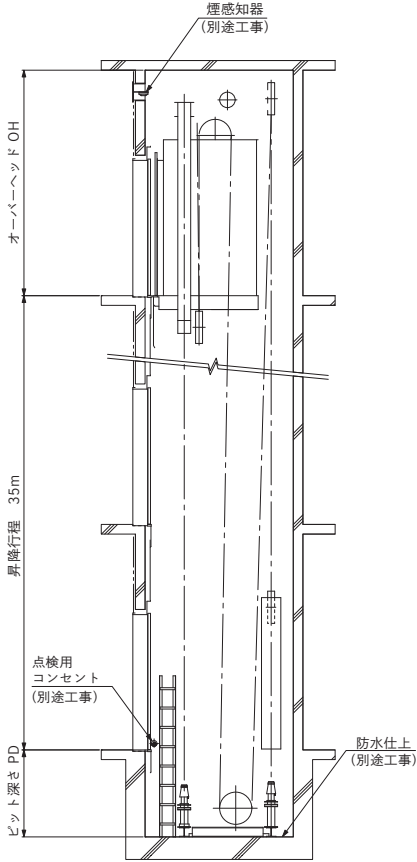
一方向出入口



昇降路平面図



出入口正面図



昇降路断面図

ORDER TYPE 寸法表

一方向出入口

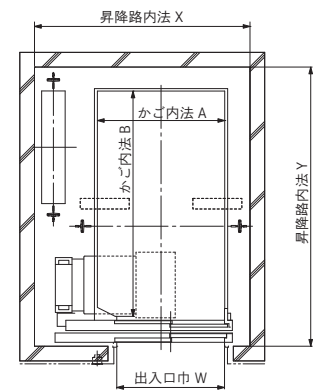
(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積 載 量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路				電動機容量 (kW)	
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH		※1
							間口 X	奥行 Y				
P17-CO-45	17	1150	45	1800	1500	1000	2350	2200	1250	3500	5.3	
P17-CO-60			60						1400	7.1		
P17-CO-90			90						1450	11		
P17-CO-105			105						1450	13		
P17-CO-45			45	2000	1350	1100	2550	2050	1250	3500	5.3	
P17-CO-60			60						1400	7.1		
P17-CO-90			90						1450	11		
P17-CO-105			105						1450	13		
P20-CO-45	20	1350	45	1800	1700	1000	2350	2400	1250	3500	6.3	
P20-CO-60			60						1400	8.3		
P20-CO-90			90						1500	13		
P20-CO-105			105						1500	15		
P20-CO-45			45	2000	1500	1100	2550	2200	1250	3500	6.3	
P20-CO-60			60						1400	8.3		
P20-CO-90			90						1500	13		
P20-CO-105			105						1500	15		
P24-CO-45	24	1600	45	2000	1750	1100	2550	2450	1250	3600	7.4	
P24-CO-60			60						1550	9.9		
P24-CO-90			90						1700	15		
P24-CO-105			105						1700	18		
P24-CO-45			45	2150	1600	1100	2700	2300	1250	3600	7.4	
P24-CO-60			60						1550	9.9		
P24-CO-90			90						1700	15		
P24-CO-105			105						1700	18		

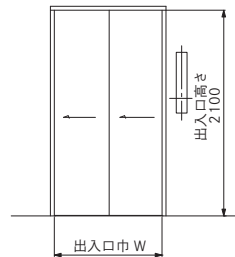
- ※1 クーラーをご用命の場合は、上記 OH に 800mm 加算して下さい。
- ※ かご内法高さは FINEA が 2250mm、ELLES が 2300mm(Light plate の場合) です。
- ※ オーバーヘッド寸法 (OH) は昇降行程 35m までの値です。
- ※ 昇降路が RC 構造の場合の寸法を示します。建物が鉄骨造・PC 構造の場合はご相談下さい。
- ※ 昇降路壁厚寸法は仕上を含まずに 150mm 以上に願います。
- ※ 昇降路内寸法はビット防水仕上後の有効寸法です。
- ※ ビット下部は原則として使用できません。
- ※ 昇降機耐震設計・施工指針 (2016 年版) 耐震クラス A14 が基本です。耐震クラス S14 をご用命の場合はご相談ください。

ORDER TYPE RC造 / 据付図

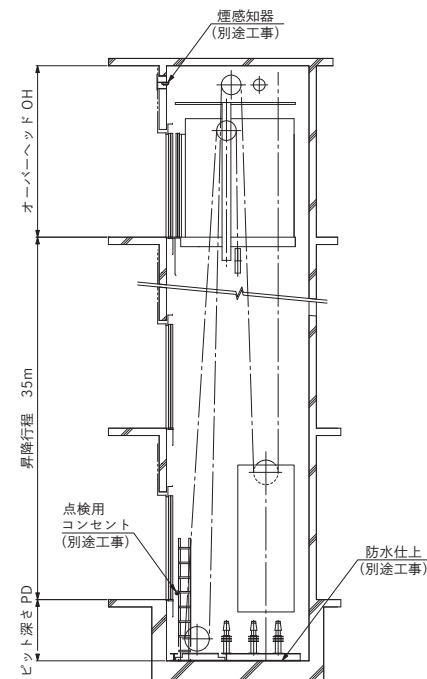
一方向出入口



昇降路平面図

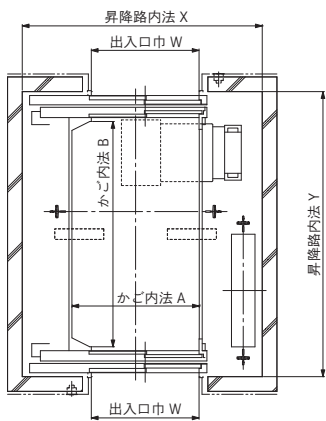


出入口正面図

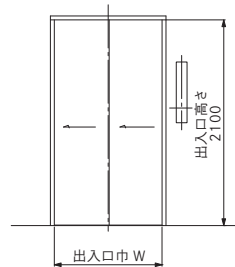


昇降路断面図

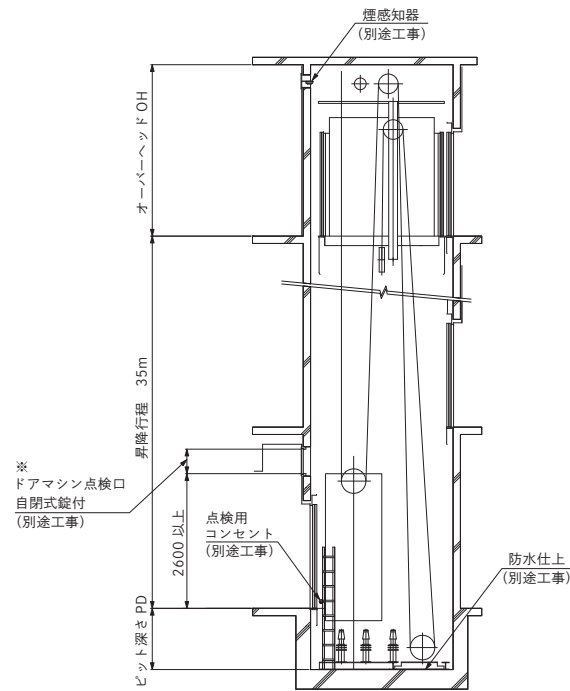
二方向出入口



昇降路平面図



出入口正面図



昇降路断面図

※ 出入口が最下階のみにしか無い場合は、その出入口上部または最下階出入口側の上階のどこかに、ドアマシンの点検口が必要です。ドアマシンの点検口の必要サイズは W (出入口巾) × H500 以上です。ドアマシンの点検口が設けられない場合はご相談ください。

ORDER TYPE 寸法表

一方向出入口

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路				電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※1	
							間口 X	奥行 Y			
P20-2S-45	20	1300	45	1300	2300	1100	2200	2850	1250	3500	6.3
P20-2S-60			60						8.3		
P20-2S-90			90						1400	3650	13
P20-2S-105			105						1500	3700	15
P26-2S-45	26	1750	45	1500	2500	1200	2400	2950	1250	3500	8.3
P26-2S-60			60						11		
P26-2S-90			90						1400	3700	17
P26-2S-105			105						1500	3750	20

二方向出入口

(単位 mm)

形 式	定 員 (人)	積載量 (kg)	速 度 (m/min)	かご内法		出入口巾 W	昇降路				電動機容量 (kW)
				間口 A	奥行 B		昇降路内法		ビット深さ PD	オーバーヘッド OH ※1	
							間口 X	奥行 Y			
P20-2SD-45	20	1300	45	1300	2300	1100	2450	2950	1250	3500	6.3
P20-2SD-60			60								8.3
P20-2SD-90			90						1400	3650	13
P20-2SD-105			105						1500	3700	15
P26-2SD-45	26	1750	45	1500	2500	1200	2400	3150	1250	3650	8.3
P26-2SD-60			60								11
P26-2SD-90			90						1400	3850	17
P26-2SD-105			105						1500	3900	20

※1 クーラーをご用命の場合は、上記 OH に 800mm 加算して下さい。

※ かご内法高さは FINEA が 2250mm、ELLES が 2300mm(Light plate の場合) です。

※ オーバーヘッド寸法 (OH) は昇降行程 35m までの値です。

※ 昇降路が RC 構造の場合の寸法を示します。建物が鉄骨造・PC 構造の場合はご相談ください。

※ 昇降路壁厚寸法は仕上を含まずに 150mm 以上に願います。

※ 昇降路内法寸法はビット防水仕上後の有効寸法です。

※ ビット下部は原則として使用できません。

※ 昇降機耐震設計・施工指針 (2016 年版) 耐震クラス A14 が基本です。耐震クラス S14 をご用命の場合はご相談ください。

仕様

●：基本仕様 ○：有償付加仕様

意匠一覧（1）

FINEA

Rich Standard

ELLES

Economy Model

項	目	仕	様	乗用	人荷用	住宅用	寝台用	乗用	住宅用	寝台用	
かご	照明	Light plate		—	—	—	—	●	●	●	
		Shade		●	●	●	●	○	○	○	
		Point+ Indirect		●	●	●	●	○	○	○	
		Indirect		●	●	●	●	○	○	○	
		Point		●	●	●	●	○	○	○	
	天井	Line		●	●	●	●	○	○	○	
		鋼板塗装		●	●	●	●	●	●	●	
	側壁・戸	鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	○	○	○	
		化粧鋼板		—	—	—	—	●	●	●	
		鋼板塗装		●	●	●	●	○	○	○	
		鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	○	○	○	
		鋼板化粧シート貼り		●	●	●	●	○	○	○	
		ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
	戸当り目地	ステンレスパイプレーション		○	○	○	○	○	○	○	
		ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
		出入口柱	鋼板塗装		●	●	●	●	—	—	—
			鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	—	—	—
			鋼板化粧シート貼り		●	●	●	●	—	—	—
	ステンレスヘアライン		○	○	○	○	●	●	●		
	幅木	ステンレスヘアライン		●	●	●	●	●	●	●	
		床	ビニルシート		●	●	●	●	●	●	●
	ビニルタイル		●	●	●	●	●	●	●		
	ゴムタイル		○	○	○	○	○	○	○		
	敷居	硬質アルミ		●	●	●	●	●	●	●	
		ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
	手すり	2 方向 φ32 ステンレスヘアライン (ELLES)		—	—	—	—	○	○	○	
		3 方向 φ32 ステンレスヘアライン (ELLES)		—	—	—	—	○	○	○	
		2 方向 フラット 2 段 ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
		3 方向 フラット 2 段 ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
		2 方向 φ32 ステンレスヘアライン (FINEA)		○	○	○	○	—	—	—	
		3 方向 φ32 ステンレスヘアライン (FINEA)		○	○	○	○	—	—	—	
		2 方向 φ32 木製		○	○	○	○	○	○	○	
		3 方向 φ32 木製		○	○	○	○	○	○	○	
	鏡	ステンレス標準サイズ W600×H1440		—	—	—	—	○	○	○	
		合わせガラス標準サイズ		—	—	—	—	○	○	○	
		フルハイトミラー		○	○	○	○	○	○	○	
	操作パネル	フェースプレート 鋼板塗装		●	●	●	●	—	—	—	
		フェースプレート ステンレスヘアライン		—	—	—	—	●	●	●	
		フェースプレート ステンレスパイプレーション		○	○	○	○	○	○	○	
	操作ボタン	凸文字ボタン ※1		●	●	●	●	●	●	●	
		大型ボタン		○	○	○	○	○	○	○	
	インジケーター	デジタル階床表示		—	—	—	—	●	●	●	
		カラー液晶表示 ※2,3		●	●	●	●	○	○	○	
乗場	三方枠	小枠	鋼板塗装	●	●	●	●	●	●	●	
			鋼板メタリック塗装	○	○	○	○	○	○	○	
			ステンレスヘアライン	○	○	○	○	○	○	○	
			ステンレスパイプレーション	○	○	○	○	○	○	○	
		R-S 枠	鋼板塗装	—	—	●	●	—	●	●	
			鋼板メタリック塗装	—	—	○	○	—	○	○	
			ステンレスヘアライン	—	—	○	○	—	○	○	
		R-L 枠	鋼板塗装	—	—	●	—	—	●	—	
			鋼板メタリック塗装	—	—	○	—	—	○	—	
			ステンレスヘアライン	—	—	○	—	—	○	—	

※1 仕様により対応できない場合があります。

※2 車いす専用操作パネルはデジタル階床表示となります。

※3 ELLES には FINEA のカラー液晶インジケーターを設定できません。

意匠一覧（2）

FINEARich StandardELLESEconomy Model

項 目		仕 様				乗用	人荷用	住宅用	寝台用	乗用	住宅用	寝台用
乗場	三方枠	大枠	鋼板塗装		○	○	○	○	○	○	○	○
			鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスパイプレーション		○	○	○	○	○	○	○	○
	幕板		鋼板塗装		○	○	○	○	○	○	○	○
			鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスヘアラインエッチング		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスパイプレーション		○	○	○	○	○	○	○	○
	戸		鋼板塗装		●	●	●	●	●	●	●	●
			鋼板メタリック塗装		○	○	○	○	○	○	○	○
			鋼板化粧シート貼り		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスヘアラインエッチング		○	○	○	○	○	○	○	○
			ステンレスパイプレーション		○	○	○	○	○	○	○	○
	戸当り目地		ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	○
	敷居		硬質アルミ		●	●	●	●	●	●	●	●
			ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	○
	操作パネル		フェースプレート 鋼板塗装		●	●	●	●	－	－	－	
			フェースプレート ステンレスヘアライン		○	○	○	○	●	●	●	
			乗場ボタン インジケーター分離型		○	○	○	○	○	○	○	
	操作ボタン		凸文字ボタン ※ 1		●	●	●	●	●	●	●	
			大型ボタン		○	○	○	○	○	○	○	
	インジケーター		デジタル階床表示		●	●	●	●	●	●	●	
			カラー液晶表示		○	○	○	○	○	○	○	
	ホールランタン		フェースプレート ステンレスヘアライン		○	○	○	○	○	○	○	
機能一覧（1）												
項 目		仕 様				乗用	人荷用	住宅用	寝台用	乗用	住宅用	寝台用
操作方式		乗合全自動方式		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		2 台群乗合全自動方式		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		3 台群管理方式		○	○	○	－	○	○	－		
		4 台群管理方式		○	○	－	－	○	－	－		
		専用運転		○	○	○	●	○	○	●		
管制運転		地震時管制運転（リスタート機能付）		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		緊急地震速報連動運転		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		地震時自動診断・仮復旧システム		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		停電時自動着床装置		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		自家発時管制運転		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		火災時管制運転		○	○	○	○	○	○	○	○	○
福祉仕様		冠水時管制運転		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		車いす兼用エレベーター仕様		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		視覚障がい者対応仕様		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		聴覚障がい者対応仕様		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		発音式ボタン（かご）		○	○	○	○	○	○	○	○	○
省エネルギー機能		発音式ボタン（乗場）		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		回生コンバーター		○	○	○	○	○	○	○	○	○
		照明自動消灯機能		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		換気扇自動休止機能		●	●	●	●	●	●	●	●	●
安全機能		戸開走行保護装置 UCMP		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		故障時最寄階自動着床運転		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		異常時のドア繰り返し開閉動作		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		ネクストランディング		●	●	●	●	●	●	●	●	●
		乗りすぎ防止装置		●	●	●	●	●	●	●	●	●

※ 1 仕様により対応できない場合があります。

●：基本仕様 ○：有償付加仕様

機能一覧（2）

		FINEA Rich Standard				ELLES Economy Model		
項	目	乗用	人荷用	住宅用	寝台用	乗用	住宅用	寝台用
安全機能	同時通話式インターホン	●	●	●	●	●	●	●
	LED かご内停電灯（自動充電式）	●	●	●	●	●	●	●
	機械式ドアセフティ（片側）	－	●	●	●	－	●	●
	機械式ドアセフティ（両側）	●	●	－	－	●	－	－
	マルチビームドアセフティ	●	●	●	●	●	●	●
	紐状物検知センサー	○	○	○	○	○	○	○
	セフティアナウンスドア（SAD）	●	●	●	●	●	●	●
	乗場モーションセンサー	○	○	○	○	○	○	○
	ドアシグナル	○	○	○	○	○	○	○
	敷居すき間 10 mm	○	○	○	○	○	○	○
	遮煙性能付乗場戸	○	○	○	○	○	○	○
	遠隔監視保守システム用インターフェース	●	●	●	●	●	●	●
安心機能	かご内防犯カメラ	○	○	○	○	○	○	○
	映像録画装置	○	○	○	○	○	○	○
	かご内映像表示モニター（かご）	○	○	○	○	○	○	○
	かご内映像表示モニター（乗場）	○	○	○	○	○	○	○
	高音声センサー付最寄階停止運転	○	○	○	○	○	○	○
	各階停止運転（防犯運転）	○	○	○	○	○	○	○
	かご内警報ボタン	○	○	○	○	○	○	○
	防犯窓（標準サイズ／大型サイズ）	○	○	○	○	○	○	○
	特殊呼び登録機能（テンキー/キースイッチ/ 非接触 ICカード [*] / 指紋認証）	○	○	○	○	○	○	○
	任意階サービス切り離し機能（タイマー自動 /スイッチ手動）	○	○	○	○	○	○	○
	暗証式シークレットコール	○	○	○	○	○	○	○
	振動検知センサー ※1	●	●	●	●	●	●	●
サービス機能	カラーユニバーサルデザイン ※1	●	●	●	●	●	●	●
	抗菌ボタン ※1	●	●	●	●	●	●	●
	戸開き延長ボタン	○	●	○	●	○	○	●
	行先階取り消し機能	●	●	●	●	●	●	●
	いたずら呼びキャンセル機能	●	●	●	●	●	●	●
	反転時呼び一括キャンセル機能	●	●	●	●	●	●	●
	自動インテング	●	●	●	●	●	●	●
	パーキング機能	●	●	●	●	●	●	●
	暴風雨時パーキング機能	○	○	○	○	○	○	○
	基準階帰着制御	○	○	○	○	○	○	○
	出退勤時スケジュール運転	○	○	○	○	○	○	○
	満員時通過機能	○	○	○	○	○	○	○
	かご内クーラー ※1	○	○	○	○	○	○	○
	かご内「ナノイー」装置	○	○	○	○	○	○	○
	かご内コンセント	○	○	○	○	○	○	○
案内機能	かご内保護マット	○	○	○	○	○	○	○
	かご内床マット	○	○	○	○	○	○	○
	トランク機能 ※1	○	○	○	－	○	○	－
	気配りアナウンス機能	●	●	●	●	●	●	●
	音声合成アナウンス機能 （日本語）	○	○	○	○	○	○	○
	音声合成アナウンス機能 （日本語・英語）	○	○	○	○	○	○	○
	音声合成アナウンス機能 （管制モード時 2ヵ国語仕様）	○	○	○	○	○	○	○
	音声合成アナウンス機能 （管制モード時 4ヵ国語仕様）	○	○	○	○	○	○	○
	照明調光機能	○	○	○	○	○	○	○
	自動照明調光機能	○	○	○	○	－	－	－
	かご上スピーカー	○	○	○	○	○	○	○
	到着予報チャイム	○	○	○	○	○	○	○
	ホールランタン	○	○	○	○	○	○	○
	ペット専用ボタン	○	○	○	○	○	○	○
高調波対策	かご内案内板	○	○	○	○	○	○	○
	ノイズフィルター	●	●	●	●	●	●	●
	DC リアクトル	●	●	●	●	●	●	●
	絶縁トランス	○	○	○	○	○	○	○

※1 仕様により対応できない場合があります。

工事範囲外の建築・設備工事

次の項目については除外工事によりエレベーターの見積もりに含まれておりません。

建築・設備工事として別途に施工くださるようお願いいたします。

別 途 工 事 内 容			
建 築 工 事 関 係	昇 降 路	昇降路の築造・耐火処理工事及び各階乗場工事。（インジケーター・押しボタン用開口を含む） （コンクリート打ちの誤差 30mm以上の所は、必要に応じ、はつり又は肉付け工事）	○
		鉄骨構造・P C 構造の昇降路における各階のファスナー設置工事、乗場関係機器取付け用鋼材の設置工事、又はインサート埋込み工事。（レールブラケット取付用中間ビーム又は立柱設置工事を含む）	○
		乗場敷居受けコンクリート持ち出し工事。	○
		鉄骨構造の昇降路における鉄骨部分の耐火処理工事。	○
		各階乗場出入り口枠周囲のモルタル埋め工事。	○
		乗場関係機器取付け後の各階出入り口周囲の壁、床、その他建設物補修仕上工事。	○
		併設エレベーターの間仕切り工事、又は中間ビーム設置工事。 （ビット床に段差がある場合の安全柵を含む）	○
		ビット内防水仕上工事。（必要に応じ排水設備工事を含む）	○
		ビットが深い場合の埋戻し工事。	○
		昇降路頂部に機器荷上げ用のトロリービーム又はフックの取付工事。	○
		トップビーム及び受梁の設置工事。	－
		マシンビーム受け用インサートプレート埋込み工事。	－
		昇降路内跳ね出しスラブの設置工事。	－
		ビット点検用出入り口設置工事。	－
		急行ゾーンがある場合の昇降路救出口設置工事。	○
	機 械 室	屋外に面した乗場の庇、床勾配及び排水溝等の雨水侵入防止対策工事。	○
		二方向出入口の場合の昇降路点検口の設置工事。	○
		機械室の築造・耐火処理工事及び同出入口設置工事。（必要に応じ防音対策工事を含む）	－
		機械室床の開口スリーブ工事。	－
		機械室天井に機器荷上げ用のトロリービーム又はフックの取付工事。 （トロリービーム又はフックは吊り荷重 30kN 以上のものを設置）	－
設 備 工 事 関 係	機 械 室	エレベーター機械台受梁の設置工事。	－
		機械室床配管後のシンダーコンクリート打設工事及び防塵仕上工事。 （シンダーコンクリート厚 約 100mm (仕上げを含む)）	－
		巻上機等の機械類搬入口の設置及び復旧工事。	－
		採光窓及び換気口の設置工事。	－
		エレベーター受電盤までの動力電源・照明電源・接地線の引込み、並びにつなぎ込み工事。 （医療機器、放送用機器、P C 機器等の電源と動力電源の電源系統分離工事を含む）	○
		機械室の照明設備及び点検用コンセント設置工事。	－
		ビットの点検用コンセント設置工事。	○
		機械室、昇降路の換気又は空調設備工事。	○
		外部インターホン・非常ベル用の配管配線工事。	○
		火災警報の無電圧接点の支給及び配管配線工事。	○
		一般・非常放送用線の配管配線工事。	○
		エレベーター遠隔監視用電話線の配管配線工事。	○
		監視盤・監視カメラ用の配管配線工事。	○
		監視盤までの電源線の引込み工事。	○
		自家発電源識別用の無電圧接点の支給及び配管配線工事。	○
		自家発電源の供給設備工事。	○
		昇降路頂部又は機械室天井の煙感知器の設置及び配管配線工事。	○

- ※ 機械室と昇降路内温度は4 0℃、湿度は月平均 9 0 % ・日平均 9 5 % を超えないようにしてください。
- ※ 機械室と昇降路には有害ガスや甚だしい塵埃等が入らないようにしてください。
- ※ エレベーター部品の搬入に支障のない経路を確保願います。
- ※ エレベーター機械室受電端における電源電圧の変動は 5 % 以内、電圧不平衡率は 5 % 以内に保つようにしてください。
- ※ 漏電遮断機はインバーター用又は高周波に対して不要動作をしない製品を使用してください。
- ※ 据付工事用仮設電源、試運転用電力等は無償供給願います。
- ※ エレベーターを工事用として使用する場合は別途ご相談ください。
- ※ エレベーター部品、据付材料の保管場所を無償貸与願います。
- ※ 昇降路内の騒音・振動等が居室に伝搬しない配置及び躯体構造（防音・防振工事等）としてください。
- ※ 躯体が承諾図と相違がある場合は、エレベーター着工日までに躯体の修正をお願いします。

安心の保守・管理

保守のご契約を頂きますと、エレベーターの管理情報は設計・製造情報とともに Nichiele Note（当社データベース）に蓄積され、定期点検・法定検査・修繕工事はもちろん、あらゆる“万が一”に迅速かつ確実なサポートが可能となります。製造メーカーだからこそその情報量・部品供給力、そして技術員が24時間365日待機する全国ネットワークで、お客様に安全・安心をご提供します。

遠隔監視システム

サポートセンターでは、エレベーター側に設置した通信端末装置を通して、24時間365日、お客様のエレベーターの状態をリモートで見守っています。万が一の突発的な故障が発生した場合でも、サポートセンターではその内容を瞬時に確認し、最寄りの技術員による復旧の手配をスピーディーに行います。



遠隔監視システムの特徴

1. 遠隔監視機能

エレベーター主要機器の状態を監視すると同時に、トラブル発生時にかご内のお客様に安心していただけるよう、サポートセンターからインターホンを通して直接通話が可能となります。

2. 機械監視機能

(1) 遠隔自動点検

技術員による訪問点検とは別に、エレベーター制御装置に蓄積された運行データを取得します。お客様へは、「エレベーター機械監視点検報告書」・「エレベーターご利用状況」にて、エレベーターの状況を月次でご報告します。

※ 報告書はお客様よりご要求がある場合にお渡ししています。

(2) 変調診断

エレベーター制御装置に蓄積された機器の状態変化を捉え、「軽レベル」・「重レベル」の識別を行い、その情報を技術員へ伝達します。これにより、故障の予防保全・早期復旧が可能となります。

3. 遠隔救出機能

万が一の閉じ込めが発生した場合には、サポートセンターで故障データを確認し、かご内防犯カメラによる映像とインターホンによる通話でかご内の状況も確認しながら、遠隔操作により救出を行います。

※1 この機能の装備には、電話回線が2回線必要となります。1回線は遠隔監視機能・機械監視機能に使用し、もう1回線は画像転送用に使用します。

※2 エレベーターの法定安全装置が作動している場合には、遠隔救出機能を作動できない場合があります。

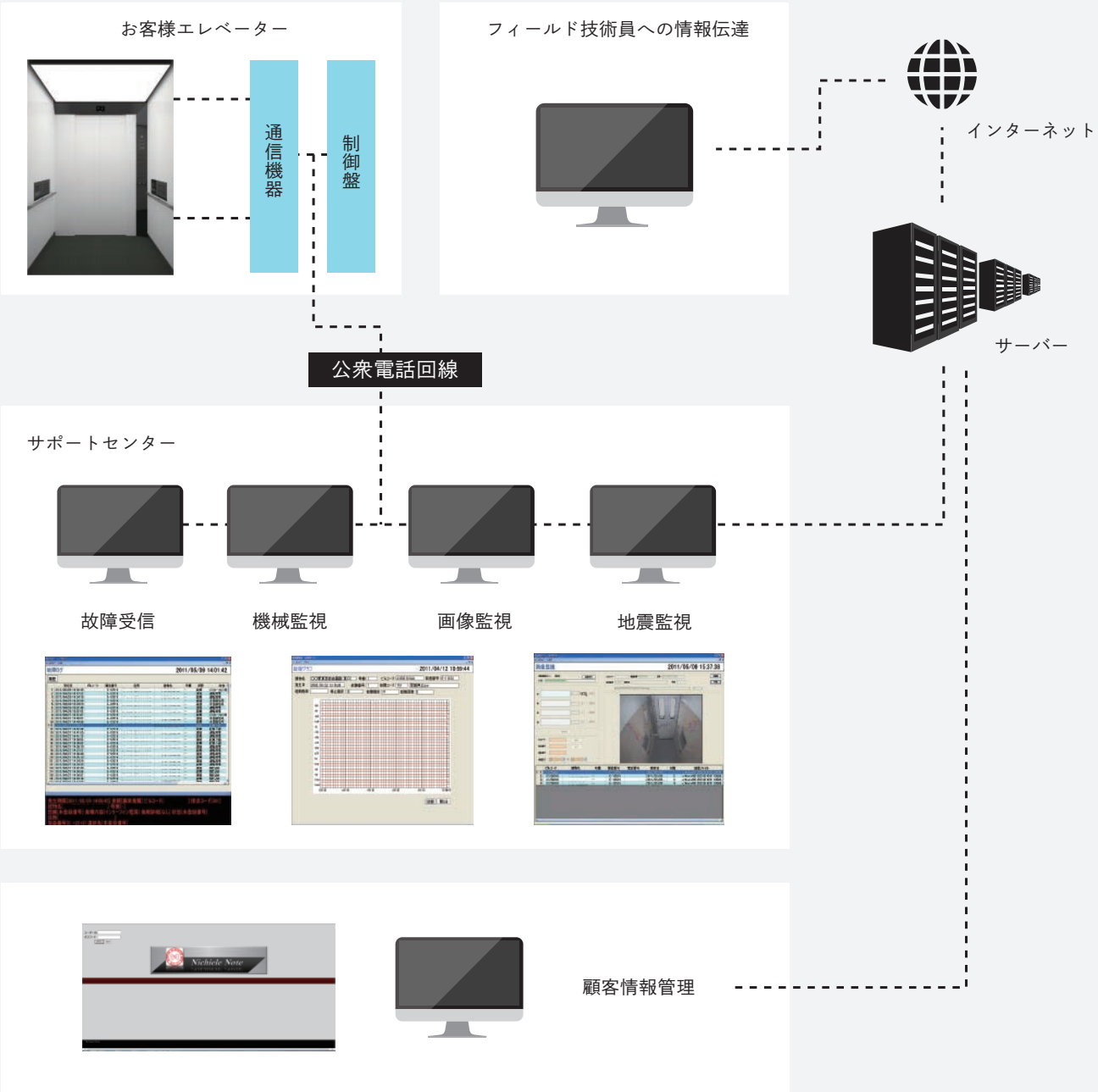
※3 この機能は、万が一の閉じ込め故障発生時に仮復旧させる機能となります。本復旧には技術員による訪問点検が必要となります。

4. 地震時自動診断・仮復旧システム

地震時管制運転で休止したエレベーターを、自動で異常診断運転を行い、異常が認められない場合には、一時的に仮復旧させるシステムです。なお、仮復旧したエレベーターは技術員による点検（本復旧）が必要です。

※ このシステムには当社と保守(機械監視)契約が必要となります。

5. 遠隔監視システム構成



お客様のエレベーター情報は設計・製造段階から Nichiele Note に登録され、フィールド技術員からの技術情報も蓄積・故障分析・部品交換周期などに反映されています。

サービスネットワーク

Nationwide Network in Japan

末永く「安全・確実」エレベーターをご利用いただくため、遠隔監視システムや故障通話の充実を図り、保守・管理を担う拠点を全国に配し、万一の場合にも迅速な対応をさせていただきます。

詳細は当社までお問い合わせ下さい。
ご相談・お問合せを心よりお待ちしております。



本 社 : 〒101-0032 東京都千代田区岩本町 1-10-3 TEL : 03-3866-0261
工 場 : 〒343-0844 埼玉県越谷市大間野町 1-7 TEL : 048-987-0111

営業所 ．．．

札幌営業所	〒060-0806	北海道札幌市北区北 6 条西 6-2-12	TEL : 011-788-6860
仙台営業所	〒983-0852	宮城県仙台市宮城野区榴岡 1-6-3	TEL : 022-742-2031
名古屋営業所	〒453-0035	愛知県名古屋市中村区十王町 2-1	TEL : 052-461-3111
大阪営業所	〒550-0001	大阪府大阪市西区土佐堀 2-4-9	TEL : 06-6441-8021
福岡営業所	〒812-0008	福岡県福岡市博多区東光 2-3-18	TEL : 092-411-0193

フィールドセンター ．．．．．

東京フィールドセンター	〒101-0032	東京都千代田区岩本町 1-1-5	TEL : 03-3864-4951
北海道フィールドセンター	〒060-0806	北海道札幌市北区北 6 条西 6-2-12	TEL : 011-736-9155
東北フィールドセンター	〒983-0852	宮城県仙台市宮城野区榴岡 1-6-3	TEL : 022-742-2035
名古屋フィールドセンター	〒453-0035	愛知県名古屋市中村区十王町 2-1	TEL : 052-461-3111
大阪フィールドセンター	〒550-0001	大阪府大阪市西区土佐堀 2-4-9	TEL : 06-6443-3287
九州フィールドセンター	〒812-0042	福岡県福岡市博多区東光 2-3-18	TEL : 092-431-2704

<http://www.nichiele.co.jp/>

■当社ホームページも併せてご覧ください。

日本エレベーター製造

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 1-10-3
TEL:03-3866-0261 FAX:03-3864-8533
<http://www.nichiele.co.jp>

■[発行] 2019 年 6 月

■カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。