



Table Type

テーブルタイプ

Floor Type

フロアタイプ

Unit Type

ユニットタイプ

製品コンセプト

↑ 使いやすい、より安全に オーチスの小荷物専用昇降機

オーチスの小荷物専用昇降機は、さまざまな場所で活躍しています。使いやすさと安全性を重視した機能設計で、さらに利便性と省スペース、そして衛生性を追求した充実のラインナップです。腰の高さでスムーズな出し入れができるテーブルタイプ、床面とフラットな出入口で大きな荷物運搬に最適なフロアタイプ、リフトと昇降路の一体構造で省スペース設計のユニットタイプと、用途や使い勝手に合わせてお選び頂けます。

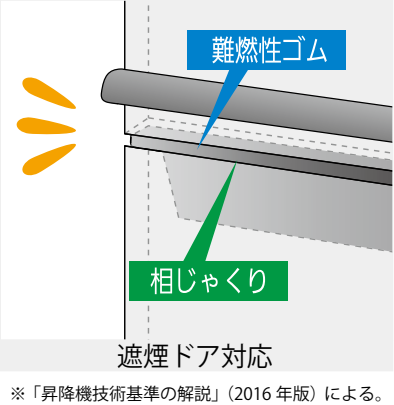
Table Type RT
テーブルタイプ **腰の高さでスムーズ操作**

Floor Type RL
フロアタイプ **手押し車をそのまま昇降**

Unit Type RU
ユニットタイプ **リフトと昇降路の一体設計**

↑ 利便性と省スペースそして衛生性を
追求した充実のラインナップです。

操作性・機能性・安全性が更に向上した操作盤は、大型のデジタル表示を初め、さまざまな充実の機能が凝縮されています。オーチスの小荷物専用昇降機は先進的な仕様で搬送業務をサポートします。また建築基準法施行令及び関連告示にも対応しているので安心です。



↑ レストラン、旅館、病院、工場、倉庫、
学校などさまざまな場所で活躍しています。

C O N T E N T S

製品コンセプト	1
製品タイプ	3
操作盤	6
仕様一覧	7
カラーバリエーション、別途工事	8
据付図 テーブルタイプ	9
据付図 フロアタイプ	11
据付図 ユニットタイプ	13

製品タイプ

Table Type **RT** テーブルタイプ

取り外し可能な棚板が付いたテーブルタイプ。棚板をはずせばビール瓶のような高さがあるものも、立てたまま運搬が可能です。レストランや飲食店での料理の運搬や、医療機関などでの大切な物品の運搬に適しています。

**出し入れ口が腰高なのでスムーズ操作。
小荷物などの運搬に最適です。**

積載量

30kg

50kg

100kg



クリーミーアイボリー No.601



ライトグレー No.602



ピンクブロッサム No.603

- 積載量別に 30kg・50kg・100kg の 3 タイプを設定。ニーズに合せ選択可能です。
- カゴ内の棚板は、荷物の高さに合わせられる可変式です。
- 3色から選べるカラーパネルで様々な設置場所の雰囲気に対応します。

- 主な納入事例：レストラン、旅館、病院、学校、福祉施設、工場、倉庫など

Floor Type **RL** フロアタイプ

大量の荷物などを運搬するのに最適なフロアタイプ。積載量 200・300・500kg の 3 機種があり目的に合わせ、お選び頂けます。床から荷物が運び込めるので学校や病院の調理の配膳、工場などでの商品や材料の運搬に便利です。

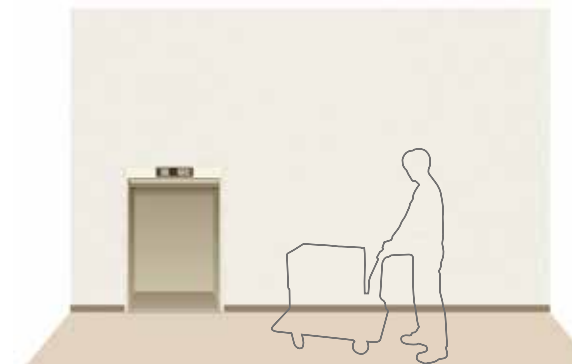
- 積載量 200kg・300kg・500kg の 3 タイプを設定。
- 最大 W1000 × D1000 × H1200mmのカゴ室がゆとりの搬送空間を創出します。
- 3色から選べるカラーパネルで様々な設置場所の雰囲気に対応します。

積載量

200kg

300kg

500kg



クリーミーアイボリー No.601



ライトグレー No.602



ピンクブロッサム No.603

- 主な納入事例：レストラン、旅館、病院、学校、福祉施設、工場、倉庫など

**手押し車や配膳車をそのまま昇降でき
大きな荷物の運搬に最適です。**

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。

製品タイプ

Unit Type RU

取り付けが簡単で少量運搬に最適なユニットタイプ。小空間を活用して使えるユニット組立式です。既存の建物への取り付けや、取り替えが容易で、飲食店などでの少量運搬に最適です。

リフトと昇降路の一体設計。
既設建物にも設置が簡単です。

積載量

30kg

50kg

75kg



- 積載量別に 30kg・50kg・75kg の 3 タイプを設定。
- 既設の事業所や工場、倉庫、店舗などにも、すぐに設置可能なユニットタイプです。
- 一般家庭や、旅館などの木造建築にも対応します。
- 主な納入事例：レストラン、旅館、病院、オフィス、一般家庭など

※ユニットタイプの標準塗装色はクリーミーアイボリー（No.601）のみとなります。

操作盤



- とっても便利。ハンズフリーインターホン
 - ・通話時のボタン操作が少なく便利です。
 - ・高感度ピンマイクの採用で、小さな声でも通話が明瞭です。
 - ・3段階の音量調節が可能になり、設置場所に合わせた音量でご利用頂けます。
- 手が濡れても安心なシートスイッチ
 - ・シートスイッチにより、汚れた手による操作で付着した水滴や油汚れもすぐに拭き取れます。
 - ・当社従来品より表示パネルのボタンが大きく押しやすくなり、操作が円滑になりました。
- パッと見やすい大型表示パネル
 - ・カゴの到着、上昇、下降などの状態が大型表示パネルで離れていてもしっかり確認できます。
 - ・表示パネルでリフトの運行状態をコード（記号・番号）で確認できます。
- 消費電力節約。自動省エネモード
 - ・一定時間運転しない場合は自動的に省エネモードになり、待機電力を削減します。
 - ・復帰ボタンを押すことで通常運転に戻ります。

INDICATOR



運転表示



エラー表示 (例)

※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。

仕様一覧

項 目			適 用			備 考
			RT	RL	RU	
制御方式	交流インバーター速度制御		○	○	○	インバーターが、カゴの停止位置を緻密に制御。積載量に関係なく高精度の停止位置を保ちます。
			○	○	○	
操作方式	相互階操作方式		○	○	○	作業後設定した階に自動的に戻ります。搬送方向が一定ならば手間が省けて効率がアップします。
			●	●	●	
運転方式	単式自動方式		○	○	○	
			○	○	○	
出し入れ口開閉方式	2枚戸上下手動方式		○	○	○	出し入れ口扉を手で開閉すれば、カゴ扉は自動で開閉します。
			●	●	—	
安全機能	2枚戸上下電動方式		○	○	○	出し入れ口扉とカゴ扉がボタン操作で同時に開閉。フットスイッチなどの組み合わせでさらに便利です。
			○	○	○	
故障時の非常停止機能	出し入れ口ドアスイッチ		○	○	○	扉が開いているときは、走行しない様にします。また確実に閉まっているか戸締確認灯で確認できます。
			○	○	○	
出し入れ口ドアロック	カゴ扉ゲートスイッチ		○	○	○	カゴが到着するまで扉をロックしトラブルを防止します。
			○	○	○	
カゴ室からの荷物のほみ出しを防ぎ、リフトの故障を未然に防ぎます。	出し入れ口非常停止ボタン		○	○	○	
			○	○	○	
積み過ぎ警報装置	カゴセフティ、カウンターセフティ ※ RL-500 は基本仕様		○	○	●	
			●	●	—	
緩衝器（ばね）※セフティ取付時は必須	出し入れ口扉施錠装置 ※手動扉のみ		○	○	○	専用の鍵により扉の施錠を可能にします。
			○	○	○	
カゴ行過ぎ制限スイッチ	カゴ昇降時間管制（A・S・T）		○	○	○	カゴ運転中にトラブルを感じた際にモーターを自動停止します。
			○	○	○	
インバーター過負荷等異常検知	巻上機ロープ外れ止め		○	○	○	
			○	○	○	
特定階サービス切放し機能 ※出し入れ口キースイッチ	カウンター後落し ※ 1 方向出し入れ口のみ		○	○	○	特定階の操作を休止します。必要階だけの専用運転になるので作業効率がアップします。
			○	○	○	
オート	到着、エラー		○	○	○	カゴの到着、扉の開け放しなどの時にアナウンスでお知らせします。
			○	○	○	
アナウンス	はかり		○	○	○	積載量をオーバーするとアナウンスでお知らせします。
			○	○	○	
運転休止スイッチ（パーキング機能）	可変式棚板		○	○	○	すべての扉をロックして運転休止状態にします。いたずら防止にも役立ちます。
			○	○	○	
カゴ内照明	ハンズフリーインターホン		○	○	○	荷物の大きさに合わせて棚板の高さを 5 段階に変えられます。
			○	○	○	
カゴ室棚板増設（1 段まで）	遮煙ドア対応		○	○	○	カゴ運転中にトラブルを感じた際にモーターを自動停止します。
			○	○	○	
監視盤接点出し ※位置表示、故障、運転のみ	行先階ボタン/インジケーター 一体型		○	○	○	「昇降機技術基準の解説」（2009 年度版）に対応しています。
			○	○	○	
行先階ボタン/インジケーター 一体型 ※ 9 ～ 12 停止	フェイスプレート		○	○	○	
			○	○	○	
ABS 樹脂	LED 位置表示灯		○	○	○	
			○	○	○	
ステンレスヘアライン仕上 ※ 2 ～ 8 停止	行先階ボタン		○	○	○	
			○	○	○	
ステンレスヘアライン仕上 ※ 9 ～ 12 停止	使用中灯		○	○	○	
			○	○	○	
独立型パーキングスイッチ	特定階サービス切放しスイッチ		○	○	○	特定階サービス切放し機能用のキースイッチです。
			○	○	○	
インターホンフェイスプレート組み込み	インターホンフェイスプレート組み込み		○	○	○	
			○	○	○	
カゴ昇降中灯	戸締確認灯		○	○	○	
			○	○	○	
エラーコード表示灯	エラーコード表示灯		○	○	○	
			○	○	○	
カゴ室	天井	銅板塗装仕上	○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	
周壁	銅板塗装仕上		○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	
扉	銅板塗装仕上		○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	
床	ステンレスヘアライン仕上		○	○	○	
		ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	
ステンレス縞銅板	ステンレス縞銅板		○	○	○	
		銅板塗装仕上	○	○	○	
同一階 2 方向出し入れ口 ※直角 2 方向出し入れ口は対応不可	標準枠	銅板塗装仕上 ※標準色	○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		銅板塗装仕上 ※指定色	○	○	○	
出し入れ口	銅板塗装仕上 ※指定色		○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	
大枠	銅板塗装仕上 ※標準色		○	○	○	ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準となります。
		銅板塗装仕上 ※指定色	○	○	○	
テーブル	ステンレスヘアライン仕上		○	○	○	
		銅板塗装仕上	○	○	○	
数居	ステンレスヘアライン仕上		○	○	○	
		ステンレス縞銅板	○	○	○	
ユニット塔	アルミフレーム+銅板塗装仕上		○	○	○	
		アルミフレーム+ステンレスヘアライン仕上	○	○	○	

カラーバリエーション

鋼板塗装仕上



クリーミーアイボリー No.601



ライトグレー No.602



ピンクブロッサム No.603

※ユニットタイプはクリーミーアイボリー（No.601）のみ標準色となります。



ステンレスヘアライン仕上

※有償付加仕様です。

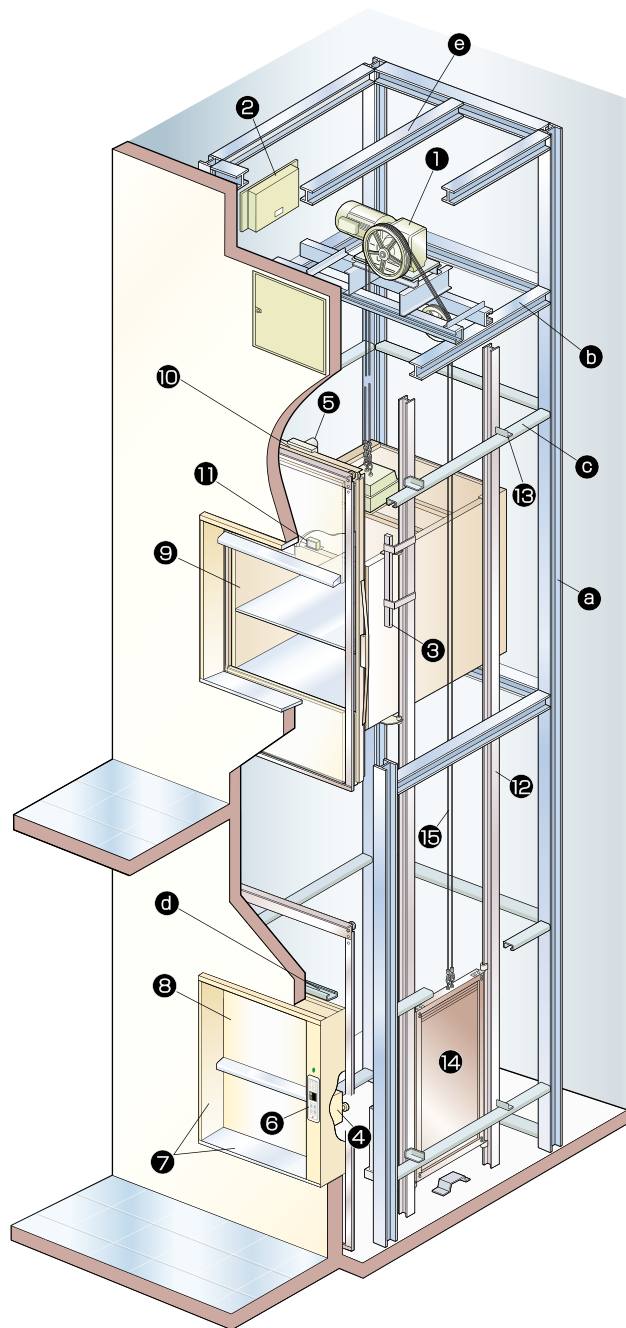
※印刷の都合上、実際の色とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

別途工事

区分	RT・RL タイプ	RU タイプ
建築工事	建築基準法及び同法施行令に基づく昇降路及び機械室の築造工事	最下階の土台築造と上階床開口と埋め戻し工事
	機械搬入口の仮設並びに復旧工事	ユニット最上部吊フック（荷重 10kN 以上）の取付工事
	機械据付用の機械室床並びに出入口開係（三方枠等）の孔明用仮枠工事	塔頂部の固定用部材の取付工事
	小荷物専用昇降機据付後の出入壁、床その他建築補修仕上工事	防火区画が必要な場合の区画壁の築造工事
	中間ビーム、レール取付用アングル及び同取付工事	機械室点検口前の点検作業スペースを確保してください。
	機械室点検口の取付工事（施錠式鋼製戸※防火区画の場合は、国土交通省告示第 2564 号に基づく防火戸）	
	吊リフック（荷重 5kN 以上）の取付工事	
	機械室点検用タラップ又は脚立の設置工事	
	機械室点検口まへの上げ天井工事	
	ビット防水工事	
設備工事	各階出入口廻り間仕切り及び養生工事	
	非停止階がある場合は防火戸の点検口（施錠付）を設定ください。	
	機械室へのアクセス・点検スペースを確保してください。	
	機械室内の照明並びに点検灯用コンセント設置工事	機械室内またはその付近に照明並びに点検灯用コンセント設置工事
	機械室内受電箱（盤）迄の動力電源の引込工事及びアース線引込工事及び一次側端子への接続工事	機械室内受電箱（盤）迄の動力電源の引込工事及びアース線引込工事及び一次側端子への接続工事
	昇降路外の配管配線工事	昇降路外の配管配線工事
	ビット照明用コンセント設置工事	昇降路下部またはその付近に照明用コンセント設置工事
	機械室換気設備。（機械室温度が 40℃を超えないように配慮ください）	機械室またはその付近に点検用照明およびコンセント設置工事
		機械室換気設備。（機械室温度が 40℃を超えないように配慮ください）
その他	据付工事用ならびに試運転並びに調整用電源を用意してください。	据付工事用ならびに試運転並びに調整用電源を用意してください。
	据付現場員用詰所及び材料置場を用意してください。	据付現場員用詰所及び材料置場を用意してください。
	電源電圧の変動は± 5%以内・電圧不均衡 5%以内に保つようにしてください。	電源電圧の変動は± 5%以内・電圧不均衡 5%以内に保つようにしてください。
	配電用ブレーカーに漏電ブレーカーを使用する場合には、感度電流 100mA 以上をお願いします。	配電用ブレーカーに漏電ブレーカーを使用する場合には、感度電流 100mA 以上をお願いします。
	昇降路内に小荷物専用昇降機以外の配管・配線をしないてください。	機械室と昇降路内温度は 0 ～ 40℃、湿度は月平均 90%・日平均 95%を超えないようにしてください。
	機械室と昇降路内温度は 0 ～ 40℃、湿度は月平均 90%・日平均 95%を超えないようにしてください。	機械室と昇降路内温度は 0 ～ 40℃、湿度は月平均 90%・日平均 95%を超えないようにしてください。
	機械室と昇降路は有毒ガスや甚だしい塵埃などが入らないようにしてください。	昇降路内には小荷物専用昇降機以外の配線・配管はしないでください。
	出し入れ口は雨風の影響を受ける屋外等に設置しないでください。	出し入れ口は雨風の影響を受ける屋外等に設置しないでください。
	厨房など水を使う居室に設置する場合は、出し入れ口から昇降路に水が入れらめよう、出し入れ部分に傾斜をつけたり、クレーンク設置などの対策を実施ください。	
	ビット下部を居室、通路等に使用する場合は、当該部分に居る人に対する安全対策を実施ください。	
	ビットに水が浸入しないような構造としてください。	

RT ▶ [テーブルタイプ 構造図]

▼ 構造図 (昇降路鉄骨構造例)



- 1 巻上機

2 制御盤・受電盤

3 昇降路スイッチ

4 出し入れ口ロック装置

5 ドアモーター

6 操作盤・インターホン

7 三方枠・テーブル

8 出し入れ口扉 (2枚戸上下開き)

9 カゴ室

10 カゴ扉 (2枚戸上下開き)

11 カゴゲートスイッチ

12 ガイドレール

13 レールブラケット

14 つり合オモリ

15 巻上ロープ

16 昇降路柱 — H-100×100×6×8以上

17 機械台受梁 — H-100×100×6×8以上

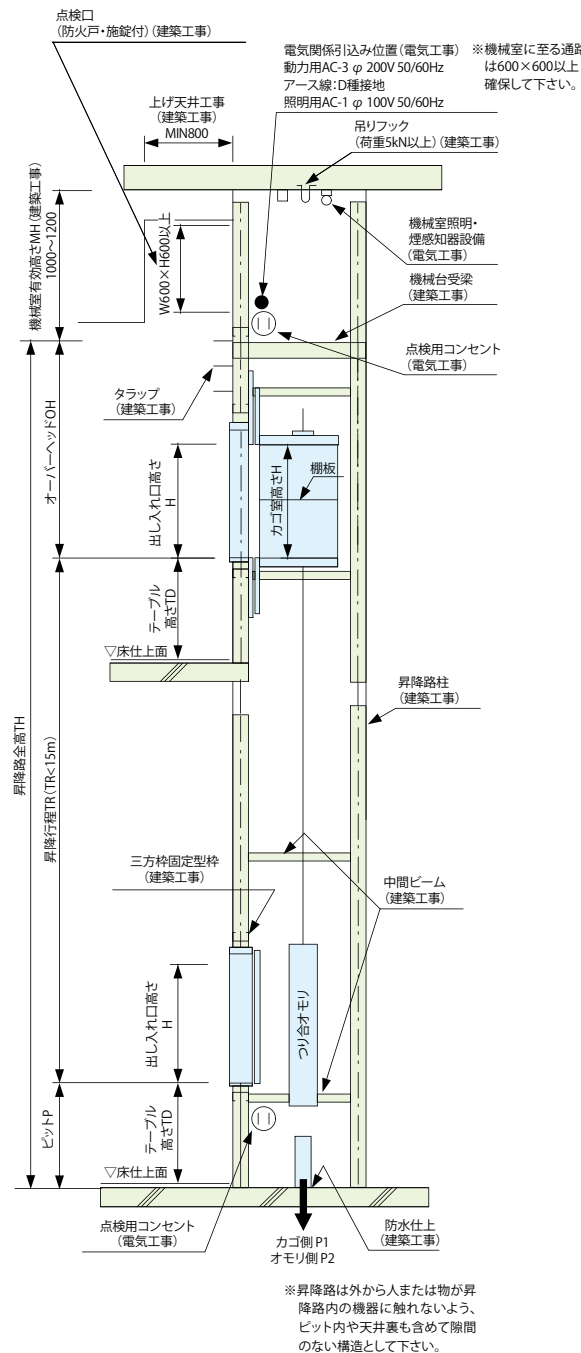
18 中間ビーム — C-100×50×20×3.2以上 L-50×50×6以上

19 三方枠固定枠 — C-100×50×20×3.2以上 L-50×50×6以上

20 掘重ビーム — H-100×100×6×8以上
- ※a~eの鉄骨サイズについては参考例です。別途構造計算を実施の上、決定願います。

鉄骨構造 リフト工事 別途工事

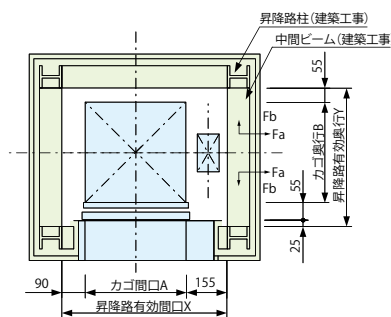
▼ 昇降路縦断面図



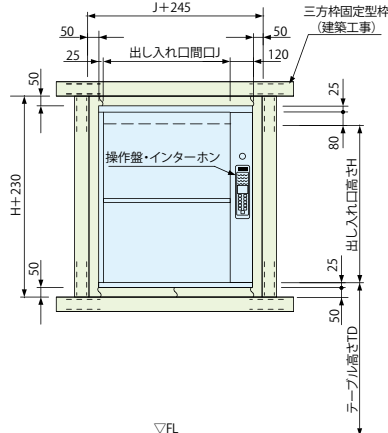
電源設備 (電源・電圧AC200V 50/60Hz)

形式	電源 トランス 容量KVA	一次側 NFB 定格A	動力電源線サイズ別 最大引込長 (m)			接地線 最小 サイズ (mm)
			2.0mm ²	3.5mm ²	5.5mm ²	
RT-30	1.0	10	97	170	268	2.0
RT-50	1.0	10	97	170	268	2.0
RT-100	1.7	15	58	102	160	2.0

▼ 昇降路平面図S型1方向



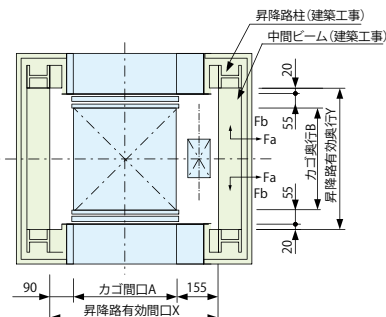
▼ 出し入れ口正面図



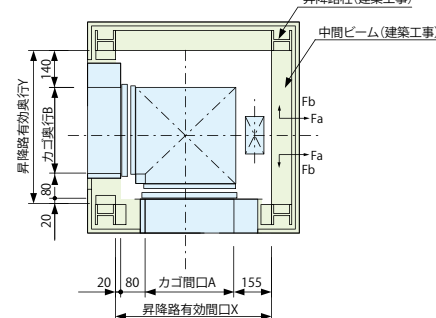
▼ ビット衝突荷重・水平荷重表

積載	ビット衝突荷重 [kN]		昇降路水平荷重 (地震時) [N]			
	P1	P2	Fa	Fb	Fc	Fd
30kg	8.6	7.1	203	181	—	—
50kg	11.6	9.0	261	232	—	—
100kg	18.4	13.3	458	478	—	—

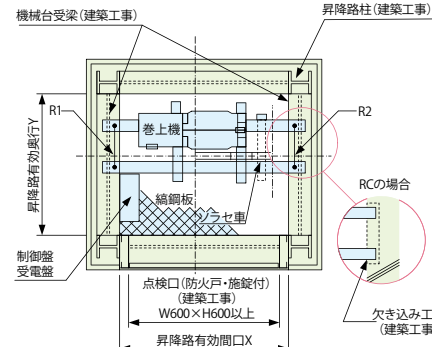
▼ 昇降路平面図D型2方向



▼ 昇降路平面図LD形直角2方向



▼ 機械室平面図



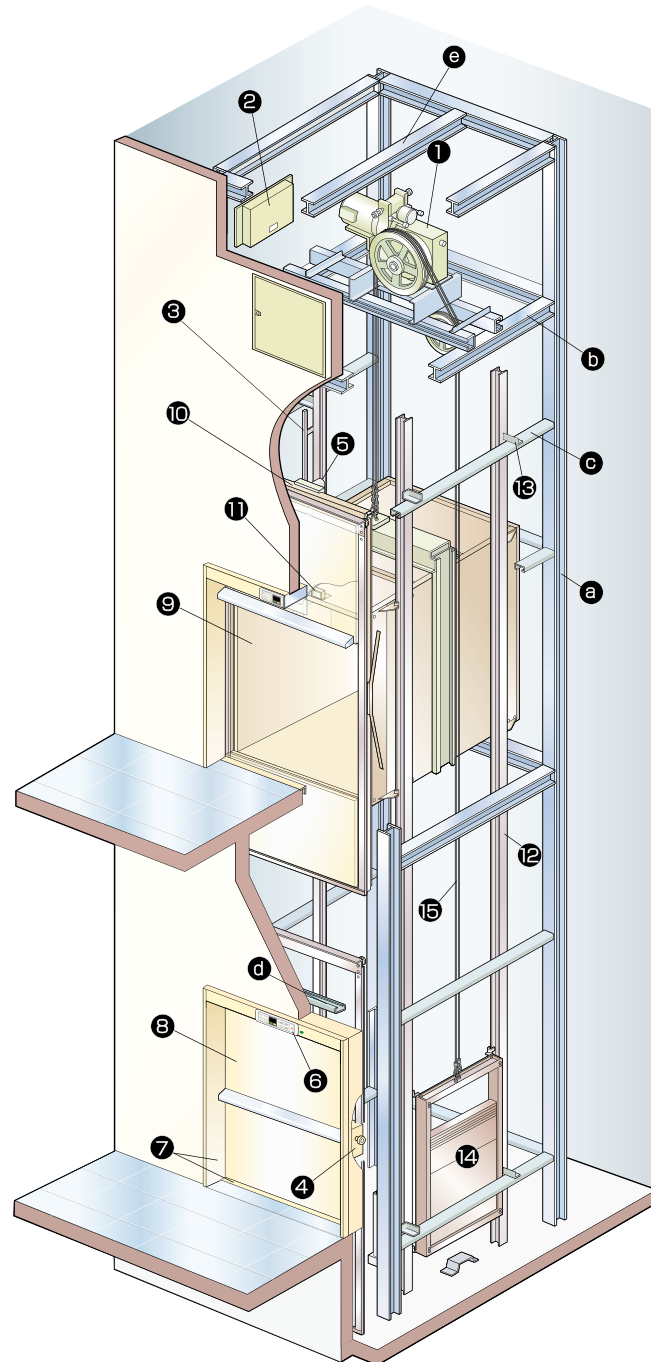
RT Type (テーブルタイプ) 共通寸法表

機種	出し入れ口 方向	積載量 (kg)	電動機容量 (kW)	スピード (m/min)	カゴ寸法 (mm) (A) × (B) × (H)	昇降路寸法 (mm)			出し入れ口寸法 (mm) (J) × (H)	ビット (mm) P	テーブル 高さ (mm) TD	機械室梁荷重		カゴ室 棚板段数
						X	Y	OH				R1 (kN)	R2 (kN)	
テーブル タイプ	RT-30-S-45	1方向	30	0.4	500×500×750	745	635	1425	500×750	700	700	1.3	2.5	1
	RT-30-D-45						650							
	RT-30-LD-45					755	740							
	RT-50-S-45	1方向	50	0.4	600×600×750	845	735	1425	600×750	700	700	1.7	3.0	1
	RT-50-D-45						750							
	RT-50-LD-45					855	840							
	RT-100-S-45	1方向	100	0.75	750×750×900	995	885	1650	750×900	650	650	2.8	4.6	2
	RT-100-D-45						900							
	RT-100-LD-45					1005	990							

※昇降行程 15m を超える場合は別途ご相談ください。
 ※最小増高は出し入れ口高さが 750mm の場合は 1.8m、900mm の場合は 2.1m です。ご注意ください。
 ※ランニングクリアランスは 15mm です。
 ※最大停止数は基本仕様で 8 停止 (8 出し入れ口)、有償付加仕様で 8 停止超〜 12 停止 (12 出し入れ口) です。ご注意ください。(制御方式・操作盤等が標準と異なります。)
 ※昇降路関係寸法は躯体誤差をプラスしてください。

RL ▶ [フロアタイプ 構造図]

▼構造図(昇降路鉄骨構造例)

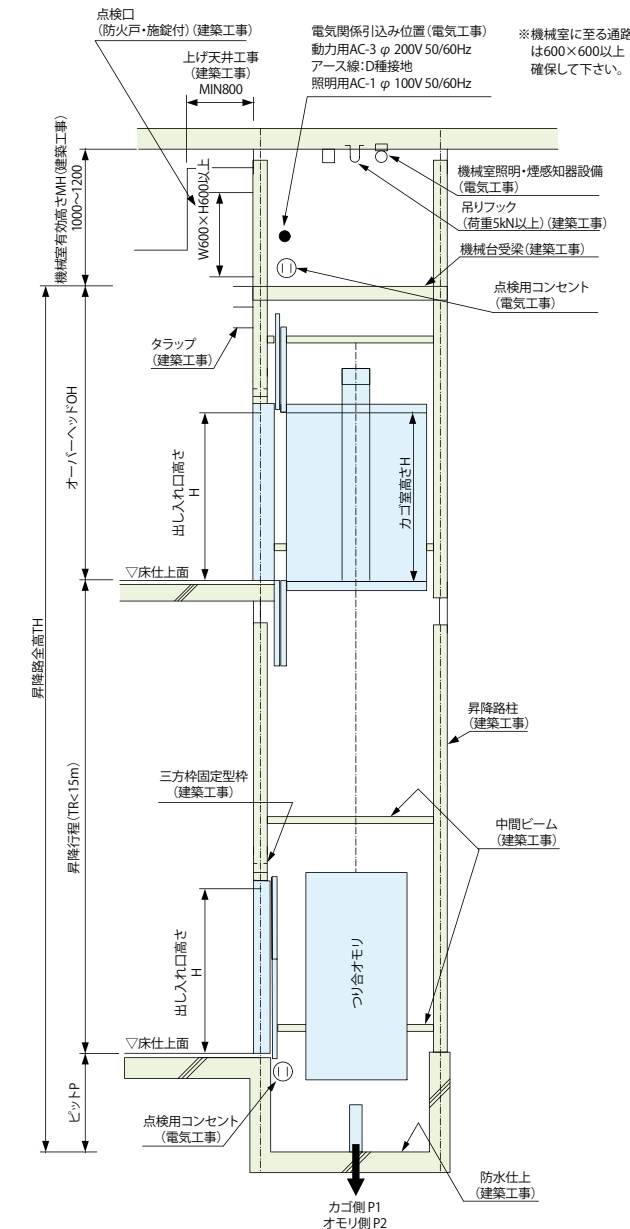


- ① 巻上機
- ② 制御盤・受電盤
- ③ 昇降路スイッチ
- ④ 出し入れ口ロック装置
- ⑤ ドアモーター
- ⑥ 操作盤・インターホン
- ⑦ 三方枠・シキイ
- ⑧ 出し入れ口扉(2枚戸上下開き)
- ⑨ カゴ室
- ⑩ カゴ扉(2枚戸上下開き)
- ⑪ カゴゲートスイッチ
- ⑫ ガイドレール
- ⑬ レールブラケット
- ⑭ つり合オモリ
- ⑮ 巻上ロープ
- ⑯ 昇降路柱 — H-100×100×6×8以上
- ⑰ 機械台受梁 — H-100×100×6×8以上
- ⑱ 中間ビーム — C-100×50×20×3.2以上 L-50×50×6以上
- ⑲ 三方枠固定型枠 — C-100×50×20×3.2以上 L-50×50×6以上
- ⑳ 掘重ビーム — H-100×100×6×8以上

※a~eの鉄骨サイズについては参考例です。別途構造計算を実施の上、決定願います。

鉄骨構造 リフト工事 別途工事

▼昇降路縦断面図

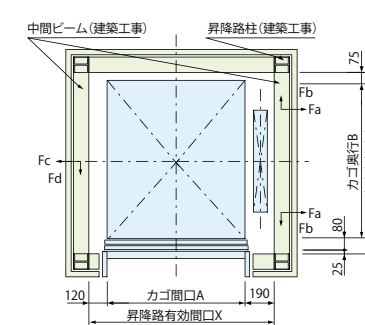


※昇降路は外から人または物が昇降路内の機器に触れないよう、ピット内や天井裏も含めて隙間のない構造として下さい。

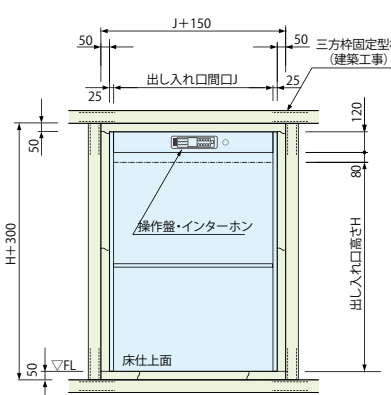
電源設備(電源・電圧AC200V 50/60Hz)

形式	電源 トランス 容量KVA	一次側 NFB 定格A	動力電源線サイズ別 最大引込長(m)				接地線 最小 サイズ (mm)
			2.0mm ²	3.5mm ²	5.5mm ²	8.0mm ²	
RL-200	3.0	20	29	51	80	116	2.0
RL-300	4.1	20	21	37	58	85	2.0
RL-500	4.1	20	21	37	58	85	2.0

▼昇降路平面図S型1方向



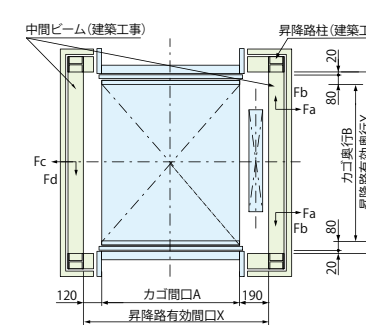
▼出し入れ口正面図



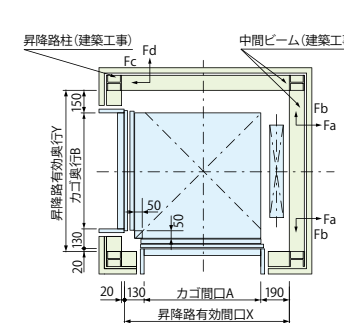
▼ピット衝突荷重・水平荷重表

積載	ピット衝突荷重[kN]		昇降路水平荷重(地震時)[N]			
	P1	P2	Fa	Fb	Fc	Fd
200kg	34.7	24.4	906	1005	161	565
300kg	43.2	27.8	1007	1075	188	658
500kg	31.5	18.4	1316	1389	249	871

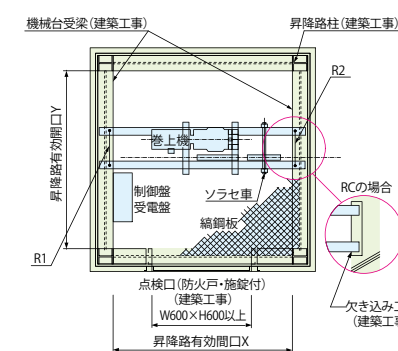
▼昇降路平面図D型2方向



▼昇降路平面図LD型2方向



▼機械室平面図



RL Type(フロアタイプ) 共通寸法表

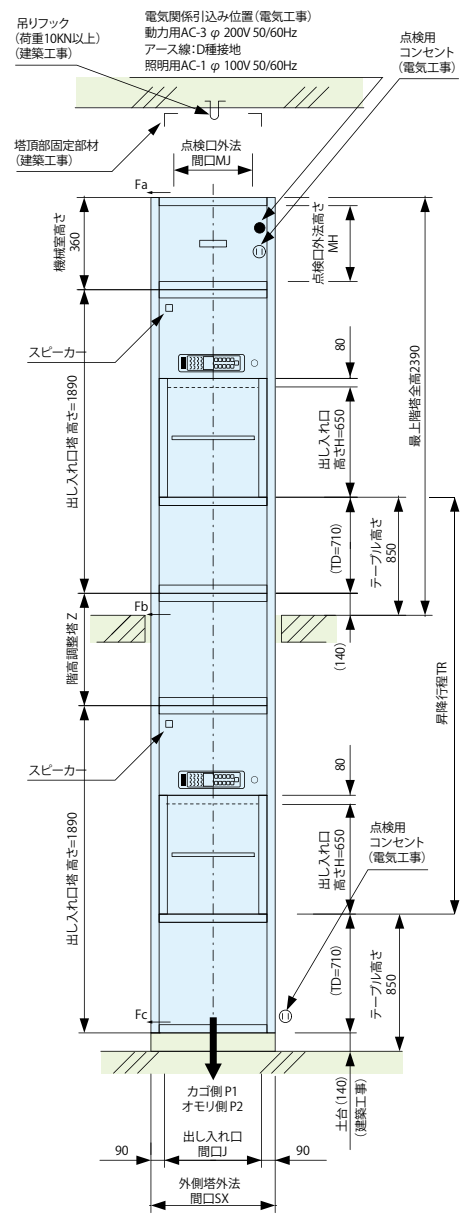
機種		出し入れ口 方向	積載量 (kg)	電動機容量 (kW)	スピード (m/min)	カゴ寸法 (mm) (A) × (B) × (H)	昇降路寸法 (mm)			出し入れ口寸法 (J) × (H)	ピット (mm) P	機械室梁荷重		ローピング
							X	Y	OH			R1 (kN)	R2 (kN)	
フロアタイプ	RL-200-S-45	1方向	200	1.5	45	900×1100×1200	1210	1280	2100	900×1200	700	6.0	8.6	1:1
	RL-200-D-45	貫通2方向				1000×1000×1200	1310	1180		1000×1200				
	RL-200-LD-45	直角2方向				900×1100×1200	1210	1300		900×1200				
	RL-300-S-45	1方向	300	2.2	45	1000×1000×1200	1310	1200	2100	1000×1200	700	7.2	10.3	1:1
	RL-300-D-45	貫通2方向				900×900×1200	1240	1200		900×1200				
	RL-300-LD-45	直角2方向				900×1100×1200	1210	1280		900×1200				
	RL-500-S-23	1方向	500	2.2	23	1000×1000×1200	1310	1200	2500	900×1200	700	7.9	15.4	2:1
	RL-500-D-23	貫通2方向				900×900×1200	1240	1200		900×1200				
	RL-500-LD-23	直角2方向				900×1100×1200	1275	1280		900×1200				
						1000×1000×1200	1375	1180		1000×1200				
						900×1100×1200	1275	1310		900×1200				
						1000×1000×1200	1375	1210		1000×1200				
					900×900×1200	1345	1295		900×1200					

※昇降行程 15m を超える場合は別途ご相談ください。
 ※最小幅高は 2.7m です。ご注意ください。(出し入れ口高さ H1200 の場合)
 ※ランニングクリアランスは 10mm です。
 ※最大停止数は基本仕様で 8 停止 (8 出し入れ口)、有償付加仕様で 8 停止超～12 停止 (12 出し入れ口) です。ご注意ください。(制御方式・操作盤等が標準と異なります。)
 ※昇降路関係寸法は躯体誤差をプラスしてください。

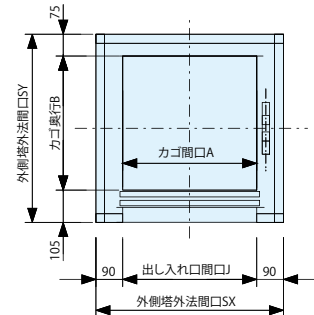
RU ▶ [標準ユニットタイプ 構造図]

リフト工事 別途工事

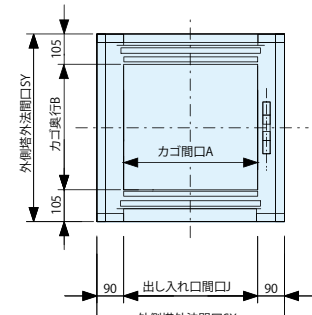
▼昇降路縦断面図



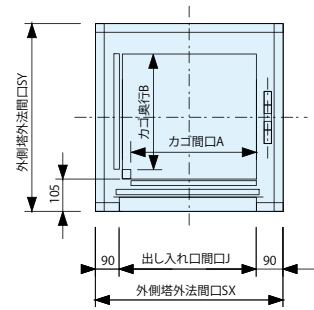
▼昇降路平面図S形1方向



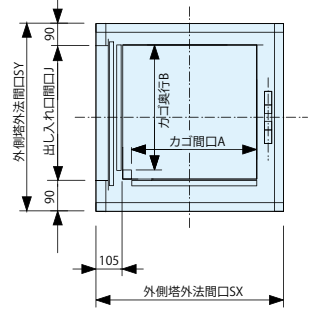
▼昇降路平面図D形2方向



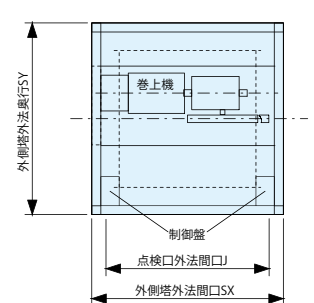
▼昇降路平面図LD形直角2方向



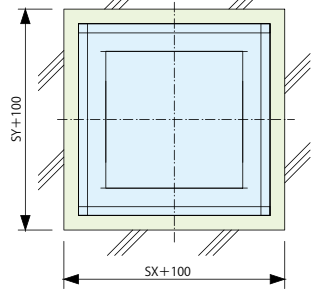
▼昇降路平面図LD形直角2方向



▼機械室平面図



▼上階床開口部

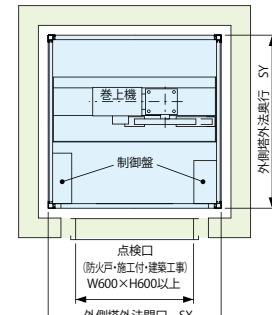


RU ▶ [建築壁付ユニットタイプ 構造図]

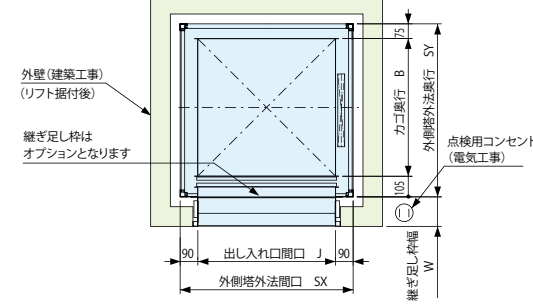
※耐火建築構造物の場合

リフト工事 別途工事

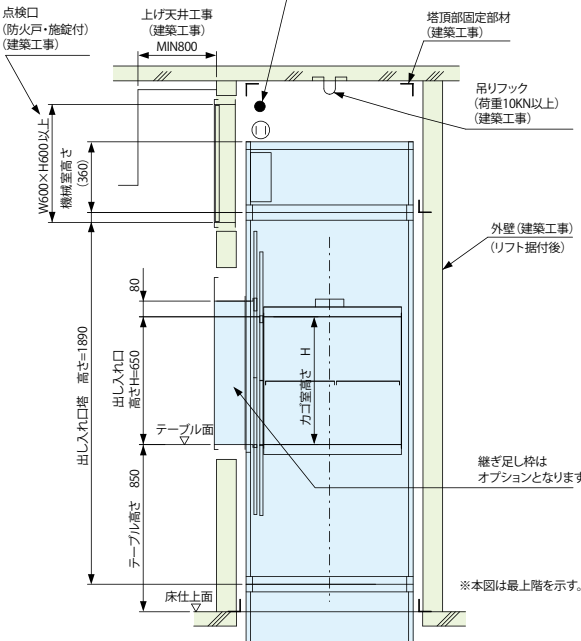
▼機械室平面図



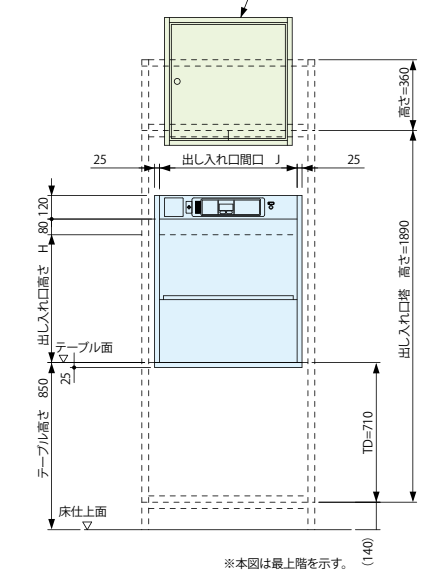
▼昇降路平面図S形1方向



▼昇降路縦断面図



▼出し入れ口正面図



▼ビット衝突荷重・水平荷重表

積載	ビット衝突荷重 [kN]		昇降路水平荷重 (地震時) [N]		
	P1	P2	Fa	Fb	Fc
30kg	7.7	6.2	595	831	331
50kg	10.3	7.7	673	959	386
75kg	13.3	9.5	821	1097	447

※水平荷重は4方向とも同じ数値になります。

電源設備 (電源・電圧AC200V 50/60Hz)

形式	電源 トランス 容量 kVA	一次側 NFB 定格A	動力電源線サイズ別 最大引込長 (m)			接地線 最小 サイズ (mm ²)
			2.0 mm ²	3.5 mm ²	5.5 mm ²	
RU-30	1.0	10	97	170	268	2.0
RU-50	1.0	10	97	170	268	2.0
RU-75	1.7	10	58	102	160	2.0

RU Type (ユニットタイプ) 共通寸法表

機種	出し入れ口 方向	積載量 (kg)	電動機容量 (kW)	スピード (m/min)	カゴ寸法 (mm) 開口×奥行×高さ (A) (B) (H)	昇降路寸法 (mm)			点検口サイズ (mm) MJ × MH	出し入れ口寸法 (mm) (J) × (H)	TD (mm)	カゴ室 層板 段数	本体 質量 (kg)
						SX	SY	TR					
Vラインタイプ	RU-30-S-45	1方向	30	0.4	500 × 500 × 650	680	680	MAX 12m	550 × 296	500 × 650	710	1	410
	RU-30-D-45	貫通2方向			500 × 470 × 650								
	RU-30-LD-45	直角2方向			460 × 460 × 650								
	RU-50-S-45	1方向	50	0.4	600 × 600 × 650	780	780	MAX 12m	650 × 296	600 × 650	710	1	510
	RU-50-D-45	貫通2方向			600 × 570 × 650								
	RU-50-LD-45	直角2方向			560 × 560 × 650								
	RU-75-S-45	1方向	75	0.75	700 × 700 × 650	880	880	MAX 12m	750 × 296	700 × 650	710	1	610
	RU-75-D-45	貫通2方向			700 × 670 × 650								
	RU-75-LD-45	直角2方向			660 × 660 × 650								

※最小階高は1.89mですのでご注意ください。(出し入れ口塔標準高さ)
※ランニングクリアランスは15mmです。
※最大停止数は基本仕様で3停止 (6出し入れ口)、直角2方向 (LD) は3停止 (3出し入れ口) ですのでご注意ください。
※防火区画が必要な場合は区画壁を別途施工して下さい。(建築工事)

日本オーチス・エレベータ株式会社

本社：東京都中央区新川二丁目27番1号 東京住友ツインビルディング東館

東日本支社

〒104-0033 東京都中央区新川二丁目27番1号
東京住友ツインビルディング東館
・新設営業部 TEL.03-6222-9340

■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
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

〒104-0033 東京都中央区新川二丁目27番1号
東京住友ツインビルディング東館
・保守営業部 TEL.03-6222-9525
・改修営業部 TEL.03-6222-9575

・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
両備高松ビル
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

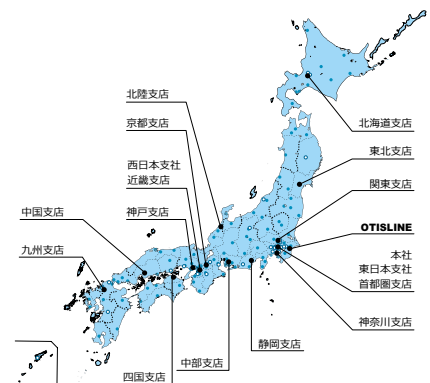
全国出張所／分室一覧

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

(2022.11.7)

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



安全に関する
ご注意

- 法令を遵守してください。
- ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 湿気の多い場所や温度が高い場所には据え付けしないでください。
感電、火災、故障、変形などのおそれがあります。

ご使用の際、
このような症状は
ありませんか。

- こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がある。
- 本体が傾いたりしてグラグラしている。
- その他の異常・故障がある（ボタンを押しても動かないときがある・扉が開閉しないときがある）。

ご使用
中止

このような症状のときは、
故障や事故防止のため、
ご使用を中止して、必ず
保守会社に点検・修理を
ご相談ください。

※ここに示した各数値は本資料印刷時のものです。改良等のため予告なく変更する場合があります。
※この資料の内容については、上記の連絡先へお問い合わせください。

OTIS

www.otis.com
AP-JA-0323
©2018 Otis Elevator Company

RD-12