

日立オーダー型乗用エレベーター

**HITACHI**  
Inspire the Next

A technical drawing of an elevator shaft, rendered in a sketchy, wireframe style. The drawing is centered on a black background. A prominent vertical red line runs through the center of the shaft. A grey rectangular area is overlaid on the shaft, representing the elevator car. The text "Order Made Elevator" is written across the middle of the drawing in a white, serif font.

Order Made Elevator

# こだわりの空間に調和する オーダーメイドのエレベーター

多様な建築空間に自在に適応する、日立オーダー型乗用エレベーター。

オフィス、商業施設、マンション、教育施設など、お客さまが描くこだわりの空間との調和を考え、多彩なデザインバリエーションを用意しています。

また、利用する全ての人に快適で安心なエレベーターであるために、機能を拡充。

私たちはこれからの建築に求められる一台を、お客さまと共に作り続けます。

## 機械室ありオーダー型エレベーター

### ■ 機械室標準タイプ

### ■ 高層住宅向けエレベーター

高層マンションが立ち並ぶ都市に最適な省スペース設計。

ますます高密度化する都市環境に応えます。

### ■ 非常用エレベーター

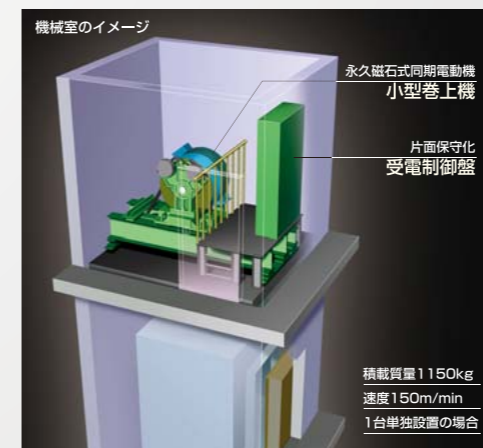
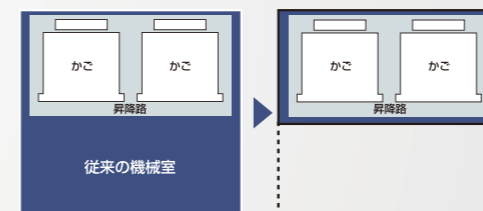
非常用エレベーターは、火災時に消防隊が消火作業および救出作業に使用するものです。建築基準法により、高さ31mを超える建築物に設置することが義務づけられているほか、次の項目が特別に規定されています。

- 消火作業に必要な機材を選ぶためのかご内法・出入口幅寸法
- 消火作業のためのエレベーターホールの面積
- 消火作業、救出作業を容易にするための配置上の制約
- 消火作業上、ドアが開いた状態でも運転できる特別な考慮
- 消防隊到着後すぐに使用できるよう呼び戻しスイッチの設置
- 非常用エレベーターである旨の標識など

定格速度は60m/min以上をラインアップしています。

### ■ ミニ機械室タイプ

永久磁石式同期電動機の採用によりコンパクト化した巻上機と、保守点検面を片面に集約した受電制御盤の採用により、機械室面積を昇降路面積に近づけるようエレベーター機器レイアウトを変更することが可能になりました。これにより機械室が中間階設置となるような高層ビルにおいて、フロアレイアウト計画の自由度やレンタル比の向上に貢献できます。



定格速度 (m/min)	機械室ありオーダー型エレベーター (超高速・大容量)												
	機械室レス 標準型エレベーター アーバンエース						機械室レス オーダー型エレベーター オーダーアーバン						
240													
210													
180													
150													
120													
105													
90													
60													
45													
積載質量 (kg)	450	600	750	900	1000	1150	1300	1350	1600	1750	1800	2000	
かご定員 (人)	6	9	11	13	15	17	20	20	24	26	27	30	

## INDEX

建築用途別おすすめかごサイズ ————— ▶ P3

### ORDER SELECTION オーダーセレクション

建築用途ごとに、利用傾向や空間との調和を考えたかご内デザイン。

それぞれの空間特性を考えたデザイン構成と、パーツごとに選べる豊富なバリエーションで、さまざまなオーダーに柔軟にお応えするかご内デザインの一例をご紹介します。

- OFFICE 事務所施設 ————— ▶ P7
- SHOP 商業施設 ————— ▶ P9
- RESIDENCE 居住施設 ————— ▶ P11
- FACTORY 工場施設 ————— ▶ P12
- HOSPITAL 医療・福祉施設 ————— ▶ P13
- SCHOOL 学校・教育施設 ————— ▶ P14
- HOTEL 宿泊施設 ————— ▶ P15
- OBSERVATION 展望用 ————— ▶ P16

### DESIGN VARIATION デザインバリエーション

多様化する都市に、豊富なバリエーションを。

天井デザインやボタンデザインを豊富に揃えました。ますます多様化する都市建築にお応えします。

- 出入口デザイン ————— ▶ P17
- ランタン・乗り場操作盤・インジケータ ————— ▶ P18
- 天井デザイン ————— ▶ P19
- かご戸デザイン・ハンドレール ————— ▶ P20
- かご内操作盤・インジケータ ————— ▶ P21
- ボタン ————— ▶ P23

### ARCHITECTURAL DESIGN 利用者にやさしいかご内意匠 ————— ▶ P25

使いやすさを高める、見やすくわかりやすい意匠設計。

利用するすべての人に心地良い空間であるために、細かなところまで行き届くくばりをカタチにしました。

### SECURITY & SAFETY セキュリティ&セーフティ ————— ▶ P27

トラブルを抑止する、先進の防犯・安心機能。

万が一の防犯対策、乗り降り時の安全。

センシング技術で利用者の状況を察知し、その時々に必要な安心感を提供します。

### COMFORT コンフォート ————— ▶ P28

清潔なかご内空間で心地よい移動を実現。

かご内空間を清潔に保つ装置により、さらなる快適性を提供します。

### EMERGENCY 緊急時の対応 ————— ▶ P29

緊急時などに利用者をサポートする、さまざまな備え。

地震や火災など、建物で想定される緊急事態に備えるためのさまざまな機能を用意しています。

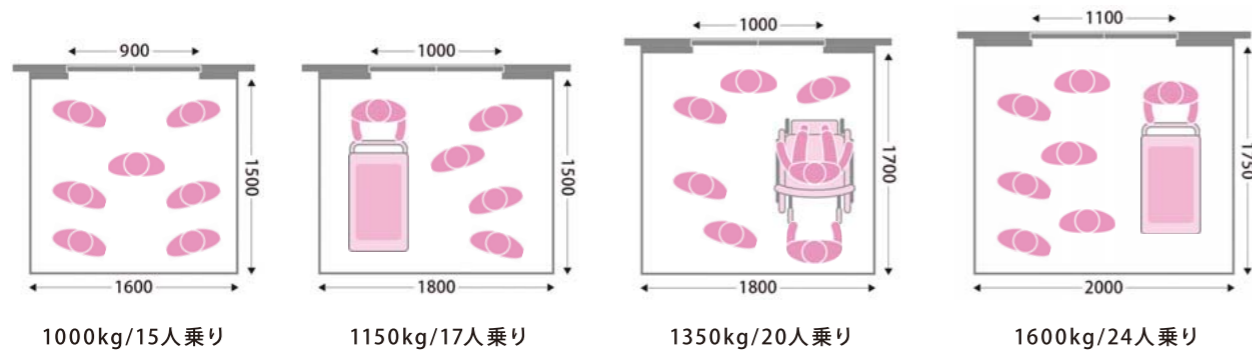
エレベーター寸法図 ————— ▶ P33

エレベーター仕様一覧 ————— ▶ P37

建築用途とご利用方法に合わせたラインアップを用意しています。

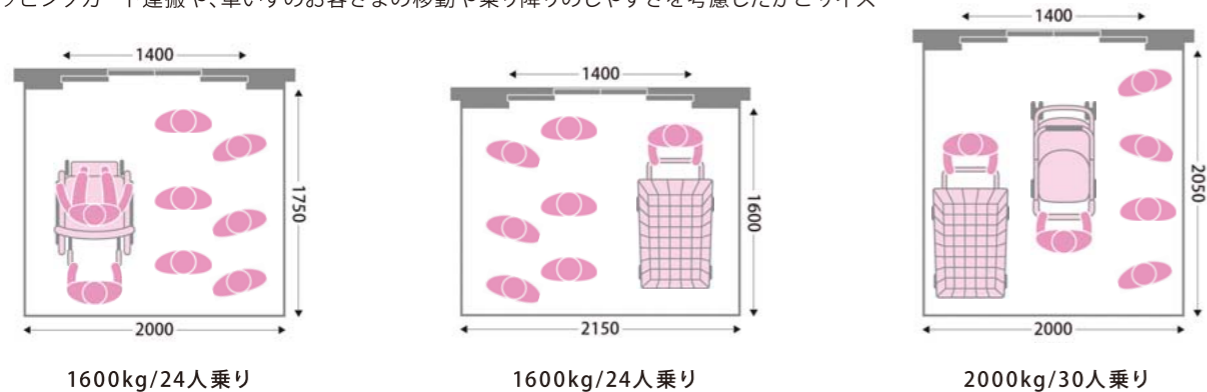
## OFFICE 事務所施設

大規模オフィスの出勤ピーク時にも乗り降りしやすい間口の広いかごサイズ



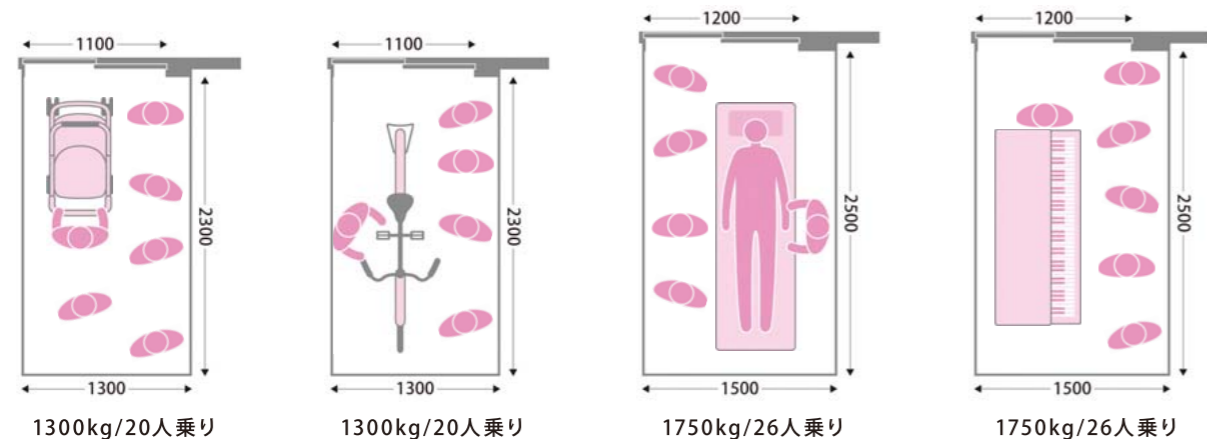
## SHOP 商業施設

ショッピングカート運搬や、車いすのお客さまの移動や乗り降りのしやすさを考慮したかごサイズ



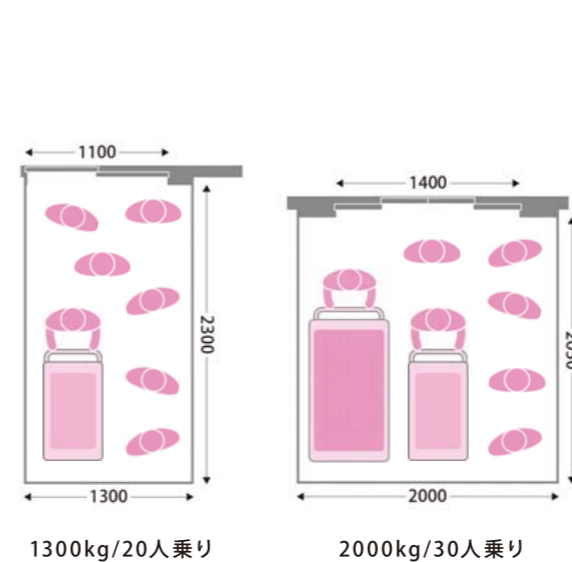
## RESIDENCE 居住施設

入居者の毎日の移動はもちろん、大型家具や自転車の運搬を想定した奥行きのあるかごサイズ



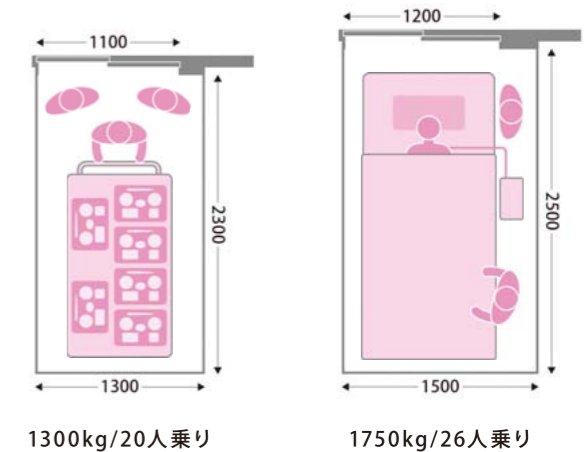
## FACTORY 工場施設

大型台車の運搬、搬入出を想定したかごサイズ



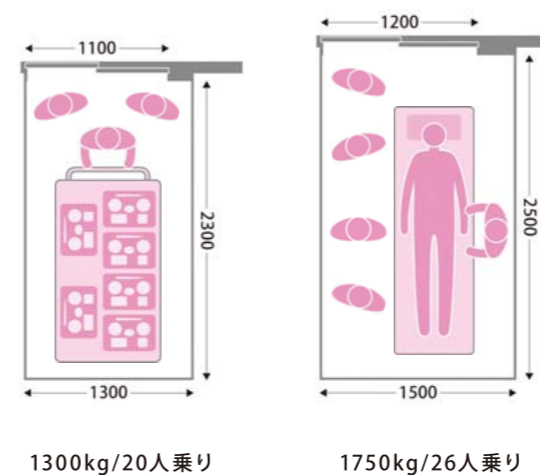
## HOSPITAL 医療・福祉施設

ベッドや医療器具とともに、複数スタッフの同時乗車を想定したかごサイズ



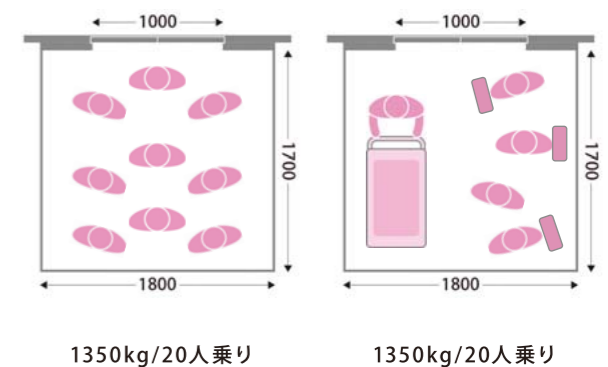
## SCHOOL 学校・教育施設

給食配膳車や医療系の学校で用いるストレッチャーの運搬に配慮したかごサイズ



## HOTEL 宿泊施設

スーツケースを持ったお客さまや荷物カートの運搬を想定したかごサイズ



※ 詳細については当社技術員にご相談ください  
 ※ ミニ機械室タイプの適用については当社技術員にご相談ください