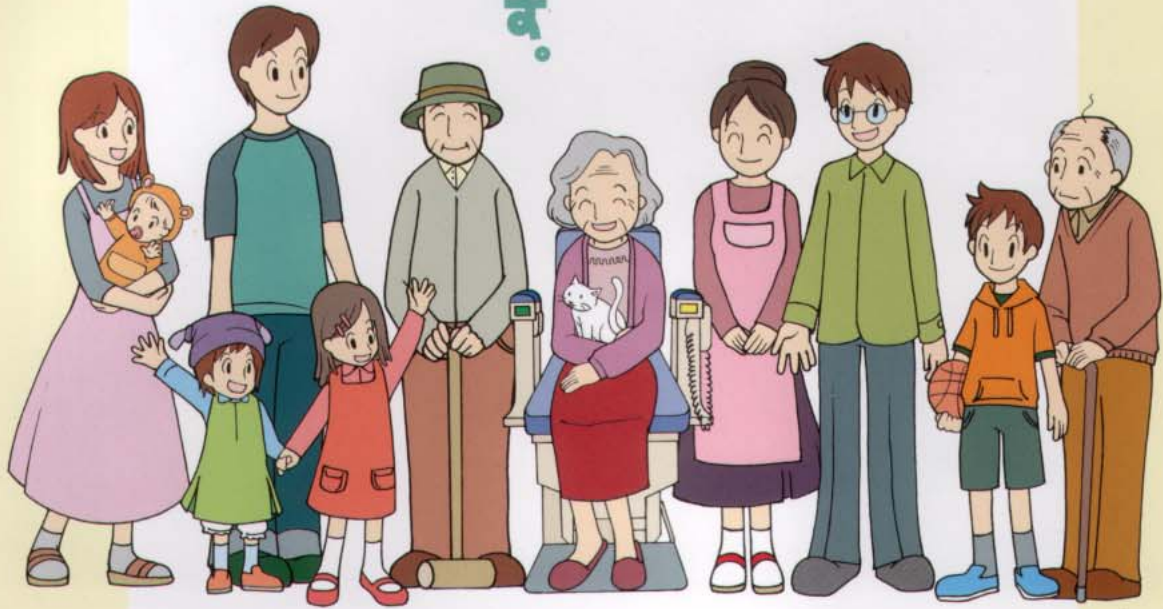


人と街に、
「安心」を
お届けします。



いす式階段昇降機

TASCAL

タスカル®

建設大臣認定 タスカルシリーズ

ST
(直線階段用)

OST
(屋外直線階段用)

RS
(曲線階段用)

RS24
(曲線階段用)
バッテリー式

SYNTEX

ワンタッチボタン操作でスムーズに移動、ゆれや振動がなく、安全性も抜群。
折りたたみタイプで、すっきり収納できます。

タスカルST

〈直線階段用〉



仕様

- 型式：ST型(直線階段・屋内用)
- 用途：乗用
- 定員：1名
- 積載量：90kg
- 定格速度：50Hz:5.5m/min、60Hz:6.6m/min
- 走行行程：一般住宅:1.2m以内、一般住宅以外:7m以内
- 傾斜角度：25°~53°
- 操作方式：押し続けボタン
- 駆動方式：チェーン sprocket
- 電動機：単相交流100V 4P 200W
- 電源：単相交流100V 50/60Hz

いす

- 外形寸法：W52.5cm×D56.5cm×H78.0cm
- 材質：鋼板+木+ビニールレザー張り
- 構造：鋼製にて枠組みした構造
- 回転機能：有り(座面折りたたみ可能)
- 有効寸法：W41.0cm×D38.5cm×H34.0cm

安全装置

- リミットスイッチ
- ファイナルリミットスイッチ
- 電磁ブレーキ
- 運転キースイッチ
- 押し続けボタン
- 接触式障害物検知装置
- 漏電ブレーカー
- シートベルト
- 作動メロディー
- 警報ブザー
- 落下防止装置
- チェーン切断検知装置
- 回転いす不定位置検知装置
- 押し続けボタン定位置検知装置

標準装備品

- 5mまでのレール
- いす回転機能
- 上下階呼び送りスイッチ
- 肘掛けスイッチ
- 運転キースイッチ
- シートベルト
- 漏電ブレーカー付プラグ

オプション品

- レール延長
- ペンダントスイッチ
- ジョイスティックスイッチ
- いすカバー
- レールエンドカバー
- 特大ステップ
- ヘッドレスト
- 三路スイッチ(キースイッチ付)

シートカラー/ブラウン・ブルー



■設置条件：階段巾70cm以上 階段角度25~53度

■特徴：上部部いす回転機能(60度・90度)

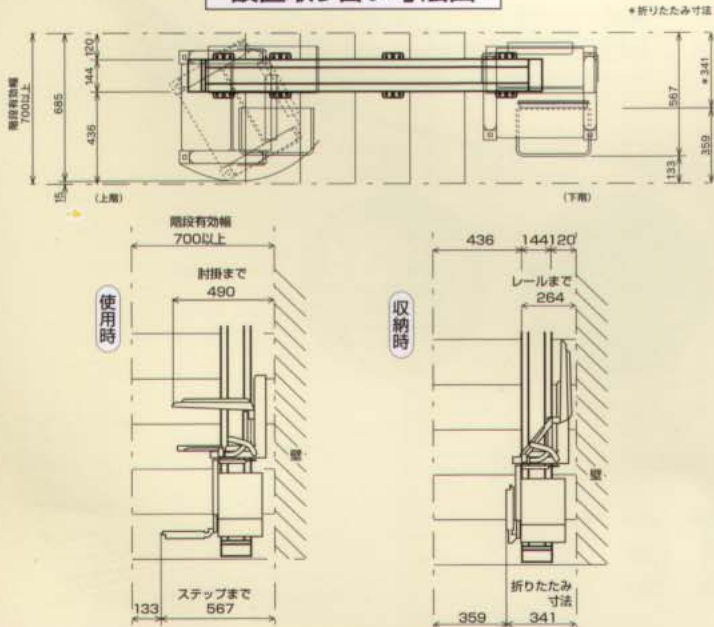
■納期：1~2週間

■工期：1日

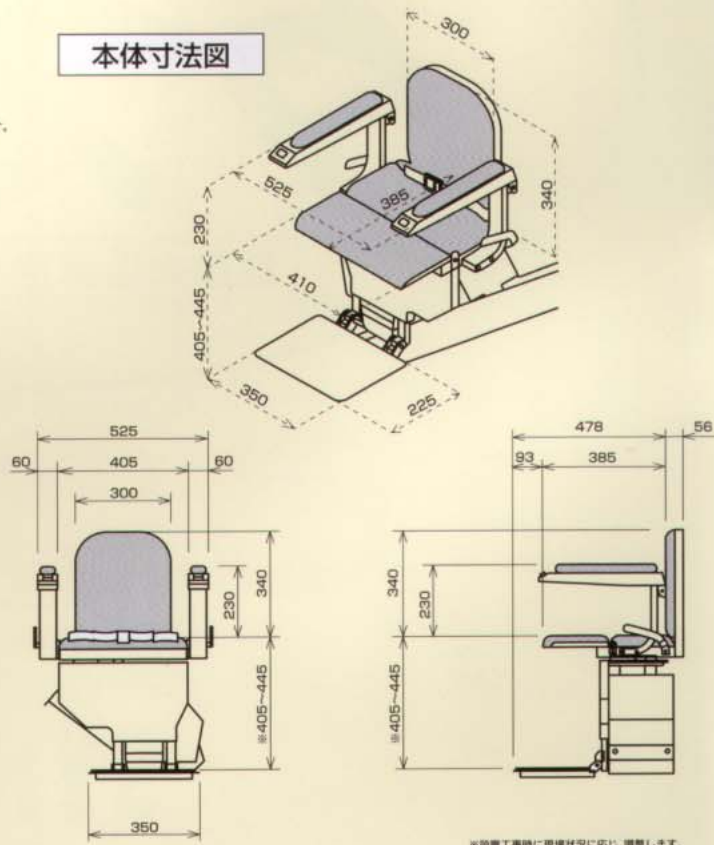


※上記の階段に取り付けが可能です。

設置取り合い寸法図



本体寸法図



※設置工事時に現場状況に応じ、調整します。

屋外型で初めて上階でのいす回転機能を標準装備し、
乗り降りの安全性がさらに向上。

タスカルOST

〈屋外直線階段用〉



仕様

型式：OST型(直線階段・屋外用)
用途：乗用
定員：1名
積載量：90kg
定格速度：50Hz:5.5m/min、60Hz:6.6m/min
走行行程：一般住宅:12m以内、一般住宅以外:12m以内
傾斜角度：27°~53°
操作方式：押し続けボタン
駆動方式：チェーンプロケット
電動機：単相交流100V 4P 200W
電源：単相交流100V 50/60Hz

いす

外形寸法：W53.0cm×D61.0cm×H81.0cm
材質：鋼板+木+ビニールレザー張り
構造：鋼製にて枠組みした構造
回転機能：有り(座面:折りたたみ不可)
有効寸法：W41.0cm×D36.0cm×H34.0cm

安全装置

- リミットスイッチ
- ファイナルリミットスイッチ
- 電磁ブレーキ
- 運転キースイッチ
- 押し続けボタン
- 接触式障害物検知装置
- 漏電ブレーカー
- シートベルト
- 作動メロディー
- 警報ブザー
- 落下防止装置
- チェーン切断検知装置
- 回転いす不定位置検知装置
- 押し続けボタン定位置検知装置

標準装備品

- 5mまでのレール
- いす回転機能
- 上下階呼び送りスイッチ
- 肘掛けスイッチ
- 運転キースイッチ
- シートベルト
- 漏電ブレーカー
- いすカバー

オプション品

- レール延長
- ペンダントスイッチ
- レールエンドカバー
- 三路スイッチ(キースイッチ付)

シートカラー/ペパーミントグリーン



■設置条件：階段巾70cm以上 階段角度27~53度

■特徴：上階部いす回転機能(60度・90度)

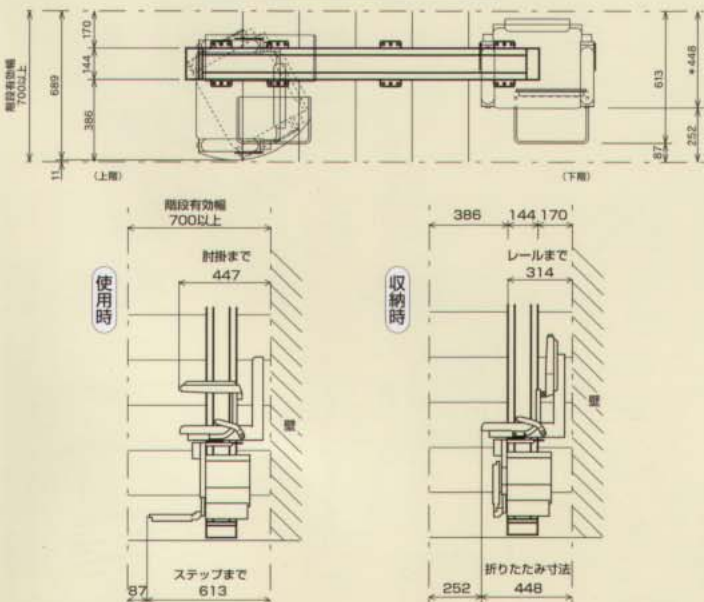
■納期：1~2週間

■工期：1日

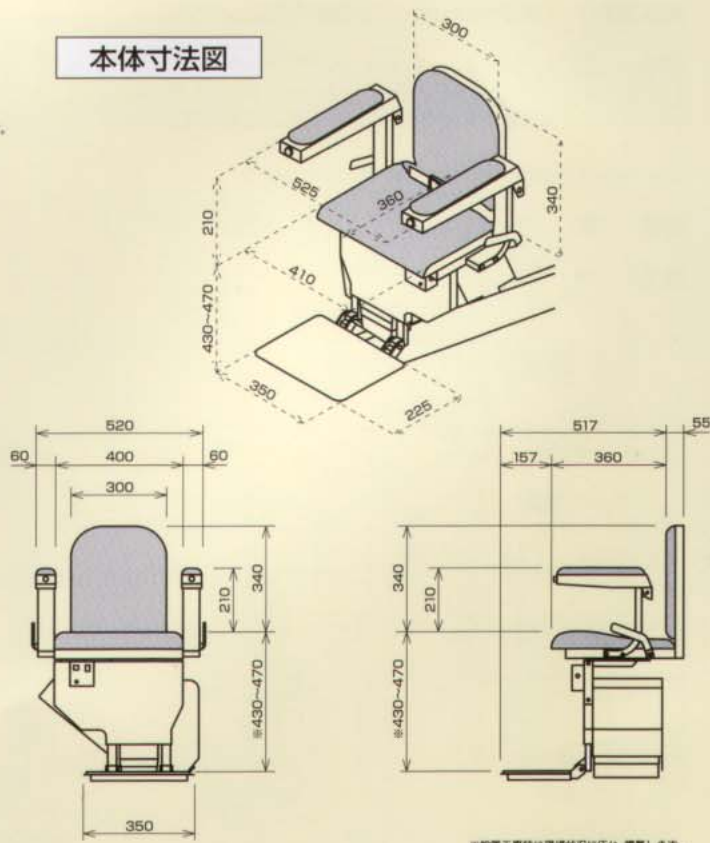


※上記の階段に取り付けが可能です。

設置取り合い寸法図



本体寸法図



パイプレール使用で、直線階段、曲線階段、らせん階段、
内まわり・外まわり・内外混合まわり等、どんな階段にも取り付けが可能です。

タスカルRS

〈曲線階段用〉



仕様

- 型式：RS型(曲線階段・屋内用)
- 用途：乗用
- 定員：1名
- 積載量：90kg
- 定格速度：50Hz:5.4m/min、60Hz:6.6m/min
- 走行行程：一般住宅:20m以内、一般住宅以外:20m以内
- 傾斜角度：0°~50°
- 操作方式：押し続けボタン
- 駆動方式：ラック&ピニオン
- 電動機：単相交流100V 4P 200W
- 電源：単相交流100V 50/60Hz

いす

- 外形寸法：W52.5cm×D61.0cm×H80.5cm
- 材質：鋼板+木+ビニールレザー張り
- 構造：鋼製にて枠組みした構造
- 回転機能：なし(座面・折りたたみ可能)
- 有効寸法：W41.0cm×D39.5cm×H34.0cm

安全装置

- リミットスイッチ
- ファイナルストッパー
- 電磁ブレーキ
- 運転キースイッチ
- 押し続けボタン
- 接触式障害物検知装置
- 漏電ブレーカー
- シートベルト
- 作動メロディー
- 警報ブザー
- 巻き込み検知装置
- 押し続けボタン位置検知装置

標準装備品

- 7mまでのレール
- 上下階呼び送りスイッチ
- 肘掛けスイッチ
- 運転キースイッチ
- シートベルト
- 漏電ブレーカー付プラグ

オプション品

- レール延長
- ペンダントスイッチ
- ジョイスティックスイッチ
- いすカバー
- 特大ステップ
- ヘッドレスト
- 曲がり部

シートカラー/ブラウン・ブルー



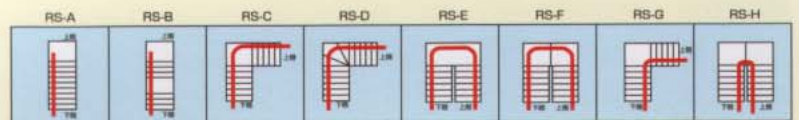
■設置条件：階段巾80cm以上 階段角度0~50度

■特徴：パイプレールを使用しているため、直線階段、曲線階段、らせん階段、内回り、外回り等どんな階段にも取り付け可能です。

注)レールの形状によっては走行行程が20m以内でも設置できない場合があります。

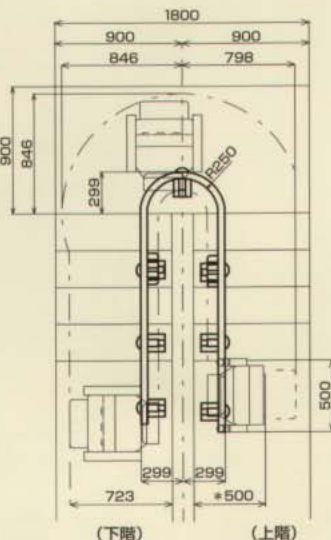
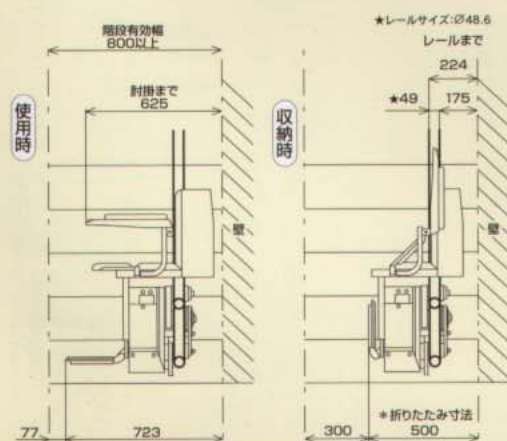
■納期：約30日

■工期：1~2日

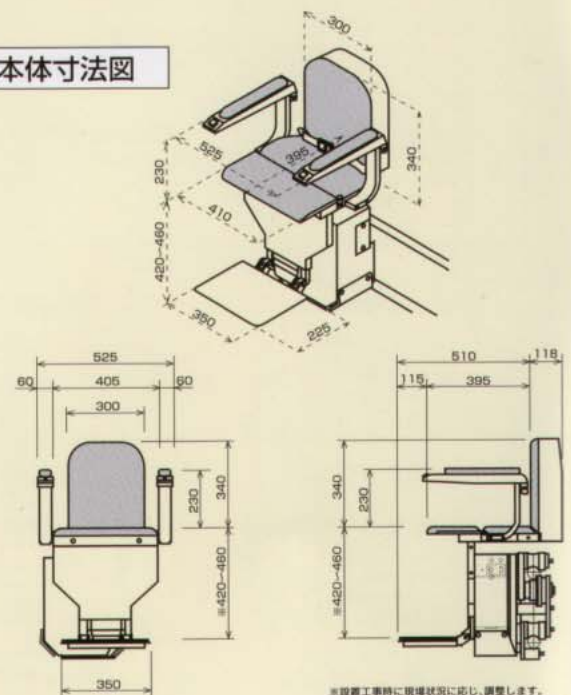


※上記の階段に取り付けが可能です。

設置取り合い寸法図



本体寸法図



※設置工事時に現場状況に応じ、調整します。

コンパクトな**バッテリー方式**新採用で、快適性がさらにアップ!

フル充電状態で**260m**走行可能。

タスカルRS24

〈曲線階段用〉



仕様

- 型式：RS24型(曲線階段・屋内用・バッテリー式)
- 用途：乗用
- 定員：1名
- 積載量：90kg
- 定格速度：5.8m/min
- 走行行程：一般住宅:23m以内、一般住宅以外:35m以内
- 傾斜角度：0°~50°
- 操作方式：押し続けボタン
- 駆動方式：ラック&ピニオン
- 電動機：単相直流24V 2P 200W
- 電源：単相交流100V 50/60Hz

寸法

- 外形寸法：W52.5cm×D63.0cm×H85.5cm
- 材質：鋼板+木+ビニールレザー張り
- 構造：鋼製にて枠組みした構造
- 回転機能：なし(座面:折りたたみ不可)
- 有効寸法：W41.0cm×D36.0cm×H37.5cm

安全装置

- リミットスイッチ
- ファイナルストッパー
- 電磁ブレーキ
- 運転キースイッチ
- 押し続けボタン
- 接触式障害物検知装置
- シートベルト
- 作動メロディー
- 警報ブザー
- 巻き込み検知装置
- 押し続けボタン位置検知装置

標準装備品

- 7mまでのレール
- 上下階呼び送りスイッチ
- 肘掛けスイッチ
- 運転キースイッチ
- シートベルト

オプション品

- レール延長
- ペンダントスイッチ
- ジョイスティックスイッチ
- いすカバー
- 特大ステップ
- ヘッドレスト
- 曲がり部

シートカラー/ベージュ

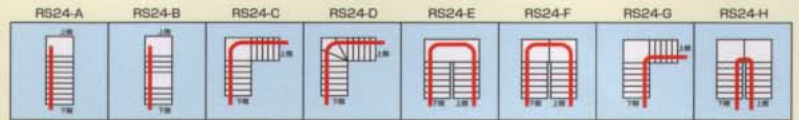


■設置条件：階段巾80cm以上 階段角度0°~50度

■特徴：バッテリー方式採用で停電時にも昇降可能です。パイプレールを使用しているため、直線階段、曲線階段、らせん階段、内回り、外回り等どんな階段にも取り付け可能です。

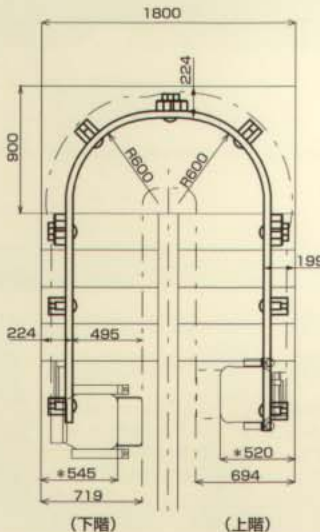
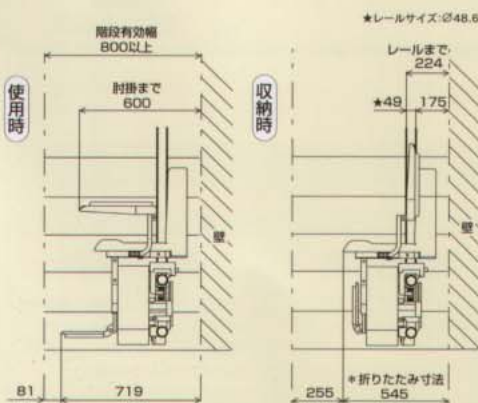
■納期：約30日

■工期：1~2日

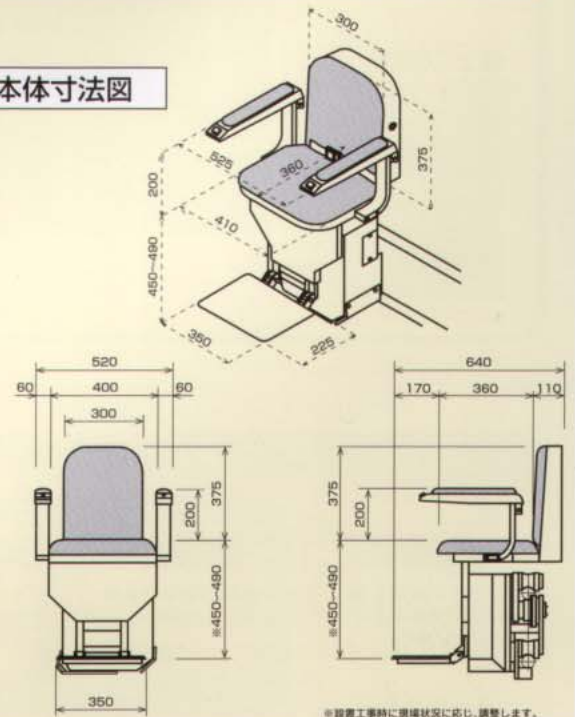


※上記の階段に取り付けが可能です。

設置取り合い寸法図



本体寸法図



※設置工事に現場状況に応じ、調整します。

TASCALのある、やさしい生活。 家族みんなに大きな安心と安全をお届けします。

スイッチひとつで、階段をゆったりとなめらかに移動します。

高齢者の方や、ケガや病気で身体の不自由な方にとって、
階段の昇り降りは、大変な労力と危険を伴います。
TASCAL(タスカル)は、安全でスムーズに上・下階を移動できるいす式階段昇降機です。
ボタンを押すだけで作動し、ゆれや振動もありません。
工事も簡単で、新築既設の階段に約半日~1日で取付けられます。

TASCALの 特長



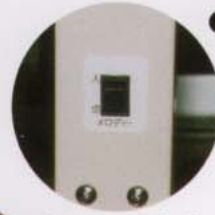
●電源スイッチ

●LEDランプ
(電源ONの状態で点灯)

●キースイッチ

●いす部

形状は人間工学に基づいて日本人の体型に合わせてました。



●メロディースイッチ

●作動中のメロディー

周囲の人に作動中であることをメロディーで知らせます。深夜など、必要のないときは消すこともできます。

●肘掛け

90kg未満の方でしたら、全体重をかけても壊れません。頑丈で頼りになる肘掛けです。

●ジャック
(ペンダントスイッチ
ジョイスティックスイッチ用)

●ガードバリア付き 大型操作スイッチ

誤ってボタンを押さないように回りをカバーしているので安心です。作動させる時は大型ボタンなのでワンタッチでOKです。

●いす部

作動中はゆったり座れて、使用後はコンパクトに折りたためます。(ST-RSのみ)



折りたたみ図

●停止音

上下の停止位置に到着すると「ピーッ」という音を発してストップします。異物が挟まった場合には安全装置が働いて移動を中止。停止音が鳴ります。

●レール

狭いスペースで十分に取付け可能な幅と頑丈なつくりです。

●ステップ

床から4センチまで下げました。業界最小です。

●上・下階呼び送りスイッチ



ご契約からお引き渡しまで

お見積

お客様の階段を測定して見積をご提示いたします。

ご契約

この日より製作準備に入ります。

レールの設計

お客様の階段に合わせたレールの設計をいたします。

製作

当社基本方針「不良ゼロ」のもとで、自社技術を駆使し製作いたします。

取付工事

取付工事は、約1日で終了いたします。

お引き渡し

取付完了後は1年間の機能保証付。安全にご利用いただくために保守点検契約(定期点検)をおすすめしています。

●ST・OST……1~2週間

●RS・RS24……約30日

オプション

●レール延長



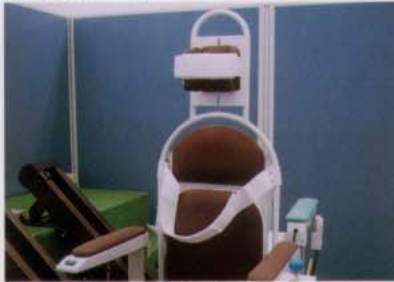
★標準レール長さを超える場合。

●いすカバー



★長い間使用されない場合などに。

●ヘッドレスト



★自力で頭部を保持できない方などに。

●ペンダントスイッチ



★介助者などが操作される場合などに。

●レールエンドカバー



★上階レール端部の化粧用ゴムカバー。

●三路スイッチ



★壁操作盤で昇降機の運転ON、OFFが可能。
(OSTは防雨カバー付)

●ジョイスティックスイッチ



★レバー操作により運転が可能。

●特大ステップ



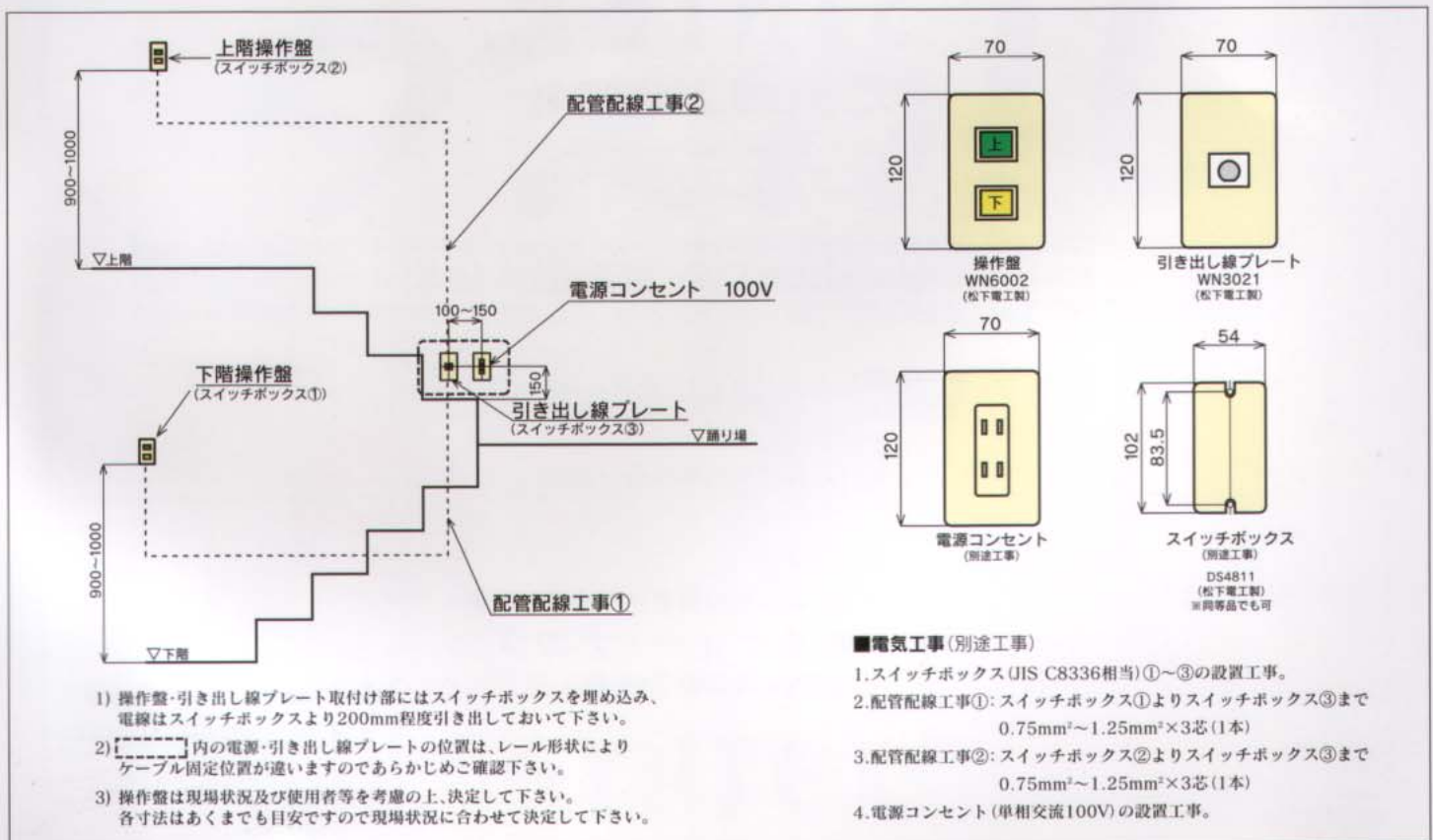
★標準より前面に66mm大きくしました。

オプション対応機種

オプション	機種	S	T	OST	R	S	RS24
レール延長		●	●	●	●	●	●
ペンダントスイッチ		●	●	●	●	●	●
ジョイスティックスイッチ		●	—	●	●	●	●
いすカバー		●	標準	●	●	●	●
レールエンドカバー		●	●	—	—	—	—
特大ステップ		●	—	●	●	●	●
ヘッドレスト		●	—	●	●	●	●
三路スイッチ		●	●	—	—	—	—

電気配線施工図 (例: 新築曲線階段の場合)

※既設階段・他機種は設置状況、階段形状により異なります。



ゆとりと安心がひろがる暮らしは、
タスカルから始まります。

《製造元》

SYNTEX

シンテックス株式会社

URL 本 社 <http://www.syntex.co.jp>
テクノセンター <http://www.syntex.co.jp/techno>
E-mail: webeditor@syntex.co.jp

本 社	〒329-1412	栃木県塩谷郡喜連川町1114	TEL:028-686-3311/FAX:028-686-5128
テクノセンター	〒329-1412	栃木県塩谷郡喜連川町1099	TEL:028-686-6353/FAX:028-686-6128
首都圏営業所 (ショールーム)	〒342-0045	埼玉県吉川市木売2-10-8 NKビル5F	TEL:048-984-5522/FAX:048-984-5520



※ISO9001の認証を取得しました。
認証番号:76978 (BVQI:UKAS, RAB)

商品に関するお問い合わせは

〒745-0125 山口県徳山市長穂106-3
アイティー・ナカタ
TEL:0834-88-2860 FAX:0834-88-2864

<http://www.itnakada.com>
E-mail: nakada@itnakada.com