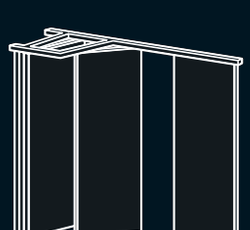
SLIDING DOOR

スライディングドア

カタログ掲載の下記製品は販売終了となります。

スライディングドア66：2023年2月28日をもって販売終了
スライディングドア50・50-L：2025年12月26日をもって販売終了



タチカワブラインド

より快適な空間へ

Space

スライディングドアができること。
それは、空間をただ間仕切ることでなく、
新しい空間をつくりだすこと。

ひとつの空間を
さまざまな目的に活用できる。
自由に使いこなせる。

タチカワブラインドのスライディングドアは、
より快適で創造性あふれる空間づくりを
サポートできる製品を豊富に揃えています。

Scene【用途】

オフィスや店舗、病院、学校など
スライディングドアを使う場所や目的に合わせて
製品シリーズをお選びいただけます。

Design【表面材】

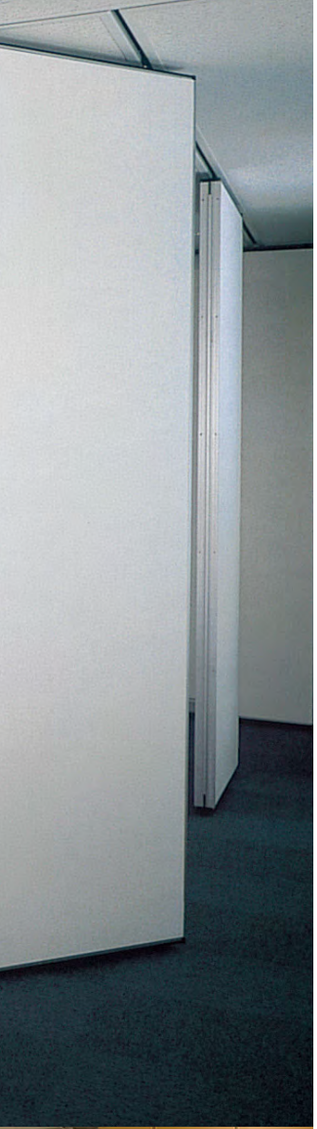
ラインナップから選ぶベーシックな表面材や
用途に合わせて現場仕上げができる表面材など、
使うシーンに合わせて自由に選べる表面材を揃えています。

Function【機能】

ひとつの空間をさまざまな目的に活用できるスライディング
ドアには、間仕切りの機能以外にも遮音性や操作性など
移動壁として充実した機能を揃えています。

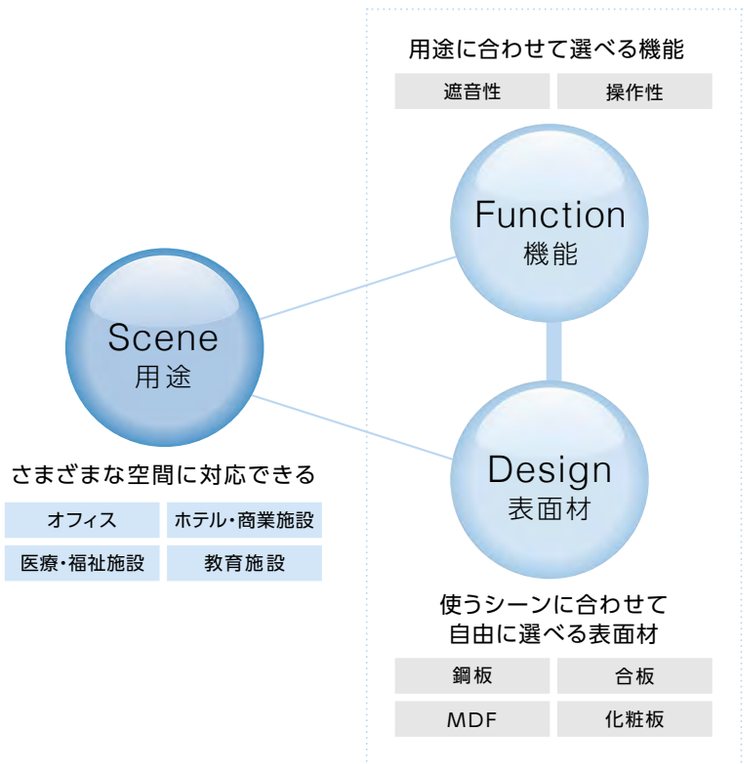
SLIDING DOOR

スライディングドア



「間仕切り」を選ぶことは、空間をクリエイトすること

タチカワブラインドの移動式間仕切りスライディングドアは
3つのポイント、Scene・Function・Designで
より快適な空間づくりをサポートします。



目 次

タチカワブラインドのスライディングドア

スライディングドア特長 …… P.4
用途別 施工事例 …… P.8
製品一覧 …… P.18

製品仕様

[遮音シリーズ]
スライディングドア 100/80/66 遮音 …… P.22
[スタンダードシリーズ]
スライディングドア 66/50 …… P.58
[オープンスクール]
スライディングドア 50-L …… P.86

遮音性能 …… P.108
下地工事 …… P.112
レール・ランナー一覧 …… P.120
製品選定・手配上の注意事項 …… P.122

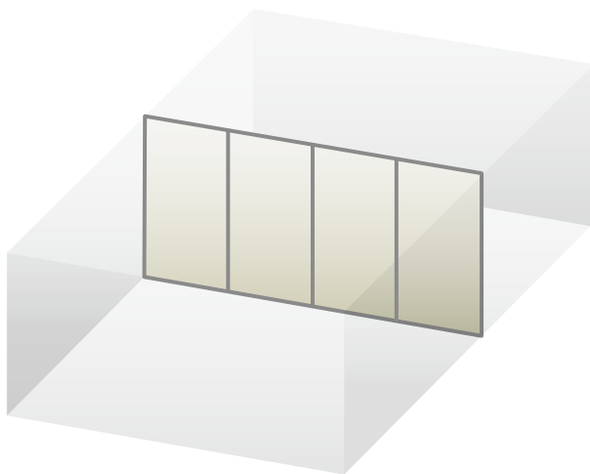
Scene
用途

多彩な用途にスライディングドア

場を有効活用する

効率良くスペースを使い分け

限られたスペースでも利用人数や目的に合わせて仕切ることで、効率良く使い分けができます。

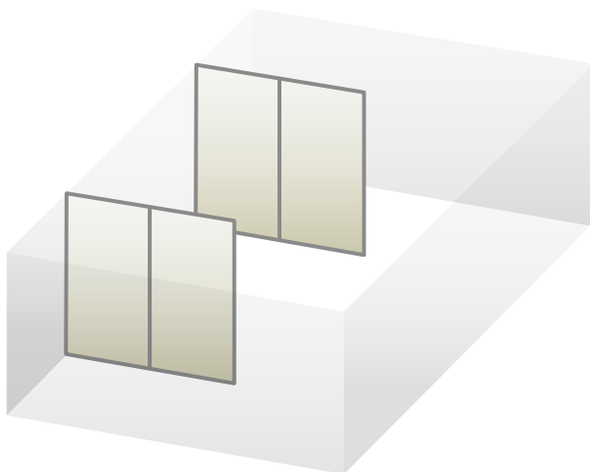


おすすめ空間

オフィス	会議室 / セミナールーム
医療・福祉施設	共有スペース
店舗・商業施設	ホテル / 結婚式場 / レストラン
教育施設	講義室 / 体育館

空間の一部を仕切る

スペースの一部を仕切ることで、
広い空間の中で部分的にシーンを
分けることができます。



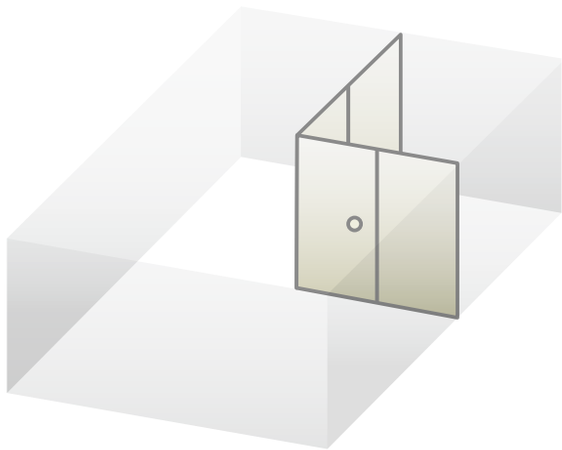
おすすめ空間

オフィス	打合せコーナー
医療・福祉施設	共有スペース
店舗・商業施設	レストラン
教育施設	教室

新しい場をつくりだす

大空間に新たな一室をプラス

大きな空間の一角をミーティングスペースや休憩スペースなどにしたい場合に。

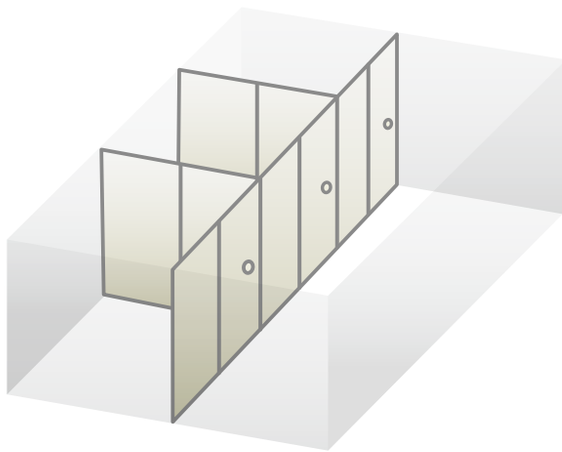


おすすめ空間

オフィス	給湯室	更衣室
	リフレッシュルーム	
店舗・商業施設	休憩室	倉 庫
教育施設	PCルーム	

多目的用途に適した移動壁

フロアにスライディングドアを自由にレイアウト。目的に合わせて空間を活用できます。



おすすめ空間

オフィス	会議室	
医療・福祉施設	病 室	診察室
教育施設	教 室	

Function
機能

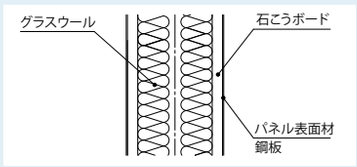
移動壁として安心・充実の機能

遮音性

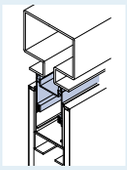
遮音性を確保することで独立性の高い静かな空間をつくりだします。
会議室やホテルのバンケットホールなど用途に合わせた快適な空間づくりに向けて重要な機能です。

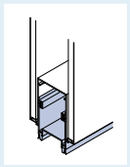
遮音シリーズ製品（スライディングドア100・80・66遮音）の特長

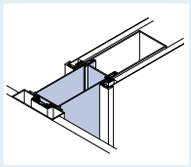
1. 表面材の鋼板の他、裏打ち材に石こうボードを使用。パネル内部にはグラスウールを充てんしたパネル構造。
2. パネルと天井・床面・壁面との密閉状態を高める遮音密閉機構。
   - 天井や床面を密閉する「接天・接床装置」
   - 壁面を密閉する「テレスコ装置」
3. パネル間の召し合わせ部のすき間を軽減し、音漏れを防止するカマチ形状。

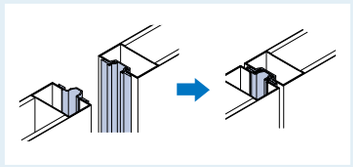


パネル構造


接天部


接床部


壁面



製品本体の遮音性能を十分に発揮させるためには、現場の状況に合わせた上で「遮音壁工事（オプション工事）」等、周辺部材からの音漏れを防ぐ対策が必要です。

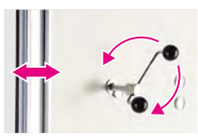
操作性

簡単なパネル固定操作

クランクハンドル操作

対象製品：スライディングドア100、スライディングドア80、
スライディングドア66遮音、スライディングドア66、スライディングドア50-L

パネルの種類を問わず操作ハンドルを回転させるだけの固定方式。パネルと天井・床面・壁面との密閉状態を簡単につくれます。



自動接床操作

対象製品：スライディングドア50

パネル側面に取付けられたプッシュロッドを、先行するパネルに押し付けるだけで自動的に接床装置が作動し、床面との密閉状態を簡単につれます。

丸落し操作

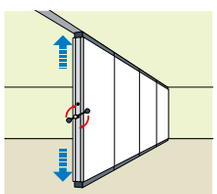
対象製品：スライディングドア50

手軽にパネルの固定操作を行える丸落し方式。

上下階への衝撃音が少ない、静かで安心の密閉機構

遮音シリーズ
（スライディングドア100・80・66遮音）

オイルダンパーの作用で接天・接床装置がゆっくりと動き、上下階への接地の衝撃音を緩和します。



スムーズな走行性

使用環境条件やパネル重量に合ったレールと堅実なランナーの組み合せにより、スムーズな走行性を実現しています。

静かな走行が可能なアルミ製レール

走行音が静かなアルミ製レールを豊富に揃えています。
［レール・ランナー種類：300kg・200kg・100kg］

クロスタイプ
アルミ200kg(埋込仕様)

Design
表面材

用途に合わせた豊富なラインナップ

〈セレクトアイテム〉 ラインナップから選ぶベーシックな表面材です。

鋼板

カラー鋼板

不燃性の材料を使った焼付塗装による
スタンダードなタイプ。

TSD-200

TSD-300

TSD-400

合板

ポリエステル化粧合板

表面が平滑であるため、汚れが拭き取りやすく、コストパフォーマンスにも優れています。

樹脂板

メラミン化粧板

表面が平滑であるため汚れが拭き取りやすく、硬質で傷がつきにくいのが特長です。

「ポリエステル化粧合板」「メラミン樹脂板」をご指定の場合は、弊社支店・営業所までお問い合わせください。

〈表面仕上げアイテム〉 用途に合わせて現場仕上げのできる表面材です。

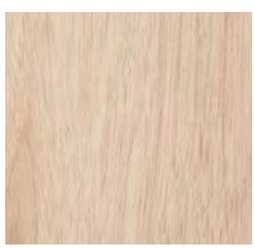
鋼板

亜鉛メッキ鋼板

不燃性の材料で表面仕上げを行う場合に。クロス貼り、シート貼り、塗装など現場仕上げに対応します。

合板

ラワンベニヤ



クロス貼りの他多様な仕上げに対応しています。
軽くて丈夫な材料です。

シナベニヤ

表面が滑らかで美しい木目が優しい空間をつくります。クロス貼りにも対応しています。

繊維版

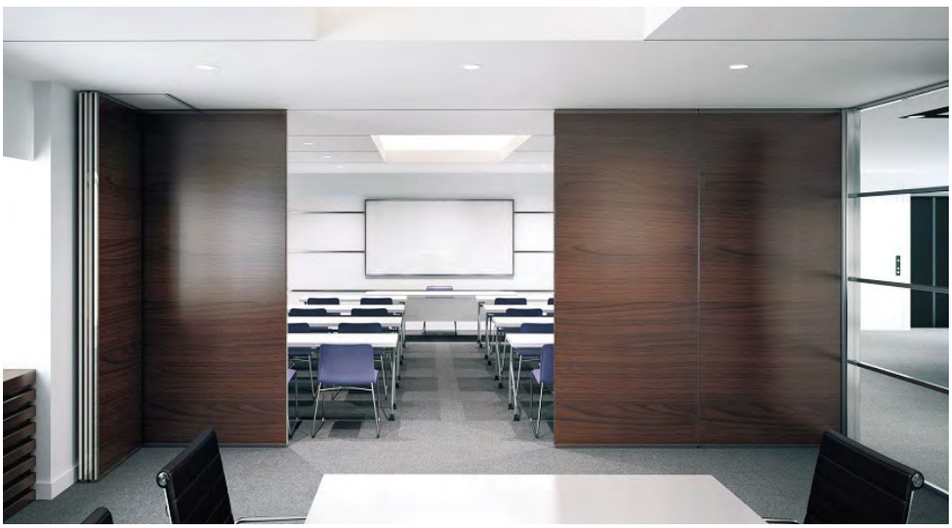
MDF(中質繊維板)

間伐材を再生利用した材料。表面の平滑性が高く、美しい仕上がりに。木材特有の反りが発生しにくい特性。

用途別 施工事例

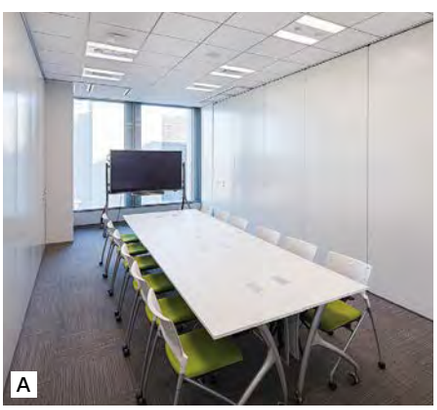
Office オフィス

会議室　使用人数に合わせてフレキシブルに対応



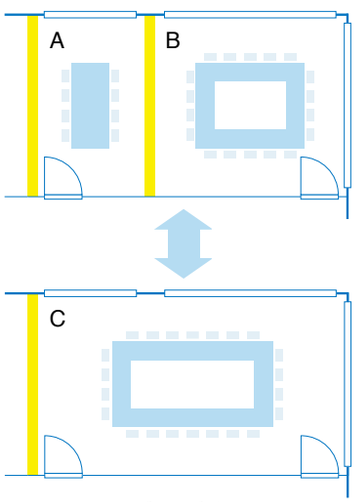
スライディングドア 66 遮音

会議は小人数の打合せから大規模なものまで内容によって参加人数が変わります。スライディングドアで大空間を数種類の規模に区切ることで人数に合わせて可変性のある空間づくりができます。



スライディングドア 66遮音

通常は 2 つの小規模な会議室として使用し、人数の多い会議を行う場合には、スライディングドアを格納して広々と利用できます。



セミナールーム　遮音性を重視した空間づくりに

マイクを使用することが多いセミナールームには、遮音性の高いスライディングドアを設置します。隣接する空間への音漏れを軽減することで、安心して研修会やセミナー、会議を行うことができます。

スライディングドア 100

スライディングドア 80

スライディングドア 66 遮音

用途別 施工事例

Office オフィス

オフィスの様々な用途へ　フロアを自由自在にレイアウト

ワークスペースの一角に会議室・リフレッシュルーム・更衣室などを新たに設けたい場合には、
スライディングドアで間仕切り、レイアウトすることで、空間を有効活用できます。
また、フロア全体にスライディングドアを壁として自由自在に構成することもできます。

スライディングドア 66

スライディングドア 66 遮音

スライディングドア 66 遮音

スライディングドア 100

用途別 施工事例

Hall ホテル・商業施設

ホテルのバンケットホール

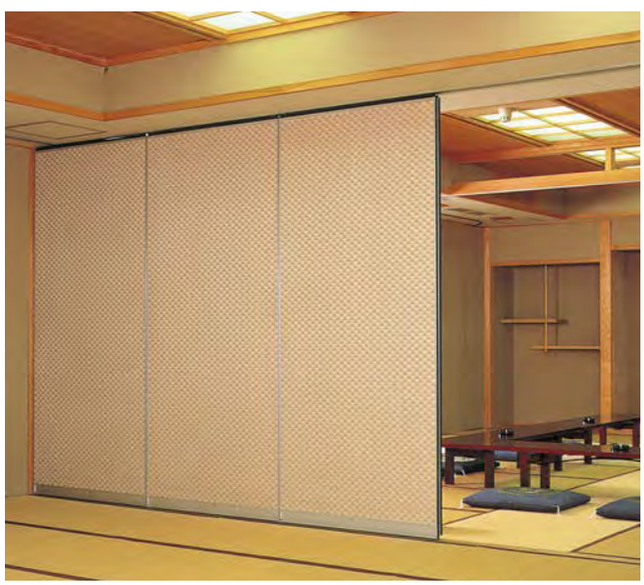
披露宴・懇親会・研修会など様々な会合のスタイルに対応するホテルのバンケットホール。
遮音性の高いスライディングドアにすると会場ごとの独立性も保ちながら空間を間仕切ることができます。

スライディングドア 100

スライディングドア 100

旅館・料亭の宴会場

法事・社員旅行・宴会など団体での会合に使用する大広間も、床面にレールの付かないスライディングドアにすると使用する人数によって空間の使い分けが自在に。パネル表面にクロスを貼ることで和の雰囲気も演出できます。



スライディングドア 50

スライディングドア 100

レストランのパーティールーム

レストランの大きな空間も、パーティーの規模に合わせて間仕切ることで、スペースを有効に利用できます。

スライディングドア 66 遮音

用途別 施工事例

Medical 医療・福祉施設

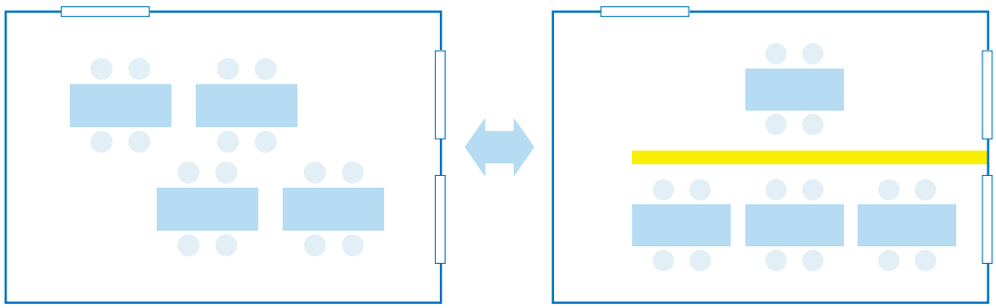
大きな空間を様々な用途に使い分け

用途に合わせてスライディングドアで間仕切り、または格納することで、広いスペースを有効利用できるので研修室・リハビリ室・談話室など隣接した部屋のサイズの使い分けに便利です。パネル表面にシートやクロスを貼ることもできるので、床材に合わせて木目調にしたり、壁面のクロスと色柄を合わせて空間に統一感をもたせることもできます。

スライディングドア 80

スライディングドア 66

特別養護老人ホームなどでは、共有する大広間はレクリエーションやイベント、地域交流を行う場として多目的に使用されます。スライディングドアで空間を分けることでレクリエーションを個別に行ったり、パネルを格納して広い空間に戻し、大人数でも参加できるイベントを行うこともできます。また床面がバリアフリーなので安心です（スライディングドア50を除く）。



スライディングドア

スライディングドア 66 遮音

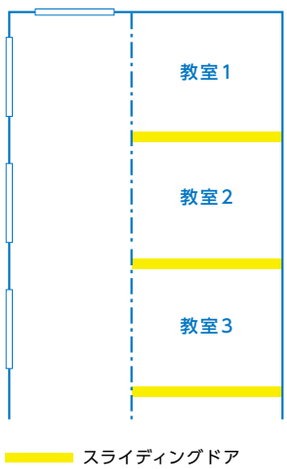
用途別 施工事例

School 教育施設

オープンスクール（教室）　フレキシブルな教育空間づくりに最適

スライディングドア 50-L

教室間、また廊下のオープンスペースの間をスライディングドアで間仕切ることができます。全てのパネルを格納すれば、ひとつの大きな空間としても利用できます。



独立教室パターン

独立して授業を行う場合

開放教室パターン

教室の出入り口をオープンにし、
廊下と教室につながりを持たせた場合

スライディングドア 50-L

体育館・ホール

製品高さ６ｍまで対応できる移動間仕切り

スライディングドア 100

体育館やホールなど天井の高い空間でも、スライディングドアを使ってひとつの空間を様々な目的に活用できます。製品高さは６ｍまで製作できるので、多目的に使用される体育館やホールでも安心してお選びいただけます。

〈参考〉
スライディングドア 100：製品高さ6mまで
スライディングドア 80/66 遮音：
製品高さ５ｍまで

スライディングドア 100

製品一覧

シリーズ	遮音シリーズ			
製品名	スライディングドア100	スライディングドア80	スライディングドア66遮音	
特 長	パネル厚100ミリ。 抜群の遮音性能を実現した 高機能な製品です。 	パネル厚80ミリ。 取扱い簡単で、優れた遮音性能を 実現しています。 	パネル厚66ミリ。 薄型パネルで、高い遮音性能を 実現しています。 	
おすすめ空間	オフィス 医療・福祉施設 ホテル・商業施設 教育施設			
パネル厚	100mm	80mm	66mm	
遮音性能 (500Hz)※	54.0dB	51.9dB	47.2dB	
操作方式	[接天・接床] クランクハンドル操作	[接天・接床] クランクハンドル操作	[接天・接床] クランクハンドル操作	
製作可能寸法	パネル幅：850～1200mm 製品高さ：1600～6000mm	パネル幅：800～1200mm 製品高さ：1600～5000mm	パネル幅：800～1200mm 製品高さ：1600～5000mm	
パネル表面材	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板	
掲載ページ	P.22～	P.34～	P.46～	

※遮音性能は中心周波数が500Hzのときのパネル単体における音響透過損失を示す

	スタンダードシリーズ		オープンシリーズ
	スライディングドア66	スライディングドア50	スライディングドア50-L
	パネル厚66ミリ。 幅広い用途に便利な軽量仕様の スライディングドアです。	パネル厚50ミリ。 多彩な仕上げに対応できるパネル 表面材をラインナップしています。	オープンスクールに最適な充実の パネルバリエーションをとり揃えて います。目的に応じて教育施設を 自由にレイアウトができます。
	オフィス 医療･福祉施設 ホテル･商業施設 教育施設		教育施設
	66mm	46mm (カマチ厚 50mm)	46mm (カマチ厚 52mm)
	26.8dB	26.3dB	20dB程度
	[接天・接床] クランクハンドル操作	[接床] 自動接床式 手動接床式	[接天・接床] クランクハンドル操作
	パネル幅：800～1200mm 製品高さ：1600～4000mm	パネル幅：450～1200mm 製品高さ：1600～3300mm	パネル幅：800～2200mm 製品高さ：2100～3000mm
	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板 ラワンベニヤ シナベニヤ MDF ポリエステル化粧合板 メラミン化粧板	カラー鋼板 亜鉛メッキ鋼板 ラワンベニヤ シナベニヤ ポリエステル化粧合板 メラミン化粧板
	P.58～	P.72～	P.86～

スライディングドア66：2023年2月28日をもって販売終了
スライディングドア50・50-L：2025年12月26日をもって販売終了

人にやさしい。環境にやさしい。

シックハウス対策の建築基準法をクリアした安全な製品です。

タチカワブラインドの間仕切りは規制の対象となる建材において、
すべてF☆☆☆☆を使用しておりますので、安心してお使いいただけます。

建築基準法において、シックハウスの原因となる化学物質の室内濃度を下げるため、
建築物に使用する建材や換気設備が規制されています。

ホルムアルデヒドに関する建材、換気設備の規制

1 内装仕上げの制限　2 換気設備設置の義務付け　3 天井裏などの制限

間仕切り製品は、この「1. 内装仕上げの制限」の対象になる製品です。

内装仕上げの制限とは？

建築基準法で規制対象となる建築材料でホルムアルデヒドを発散する恐れのある建材は居室の内装仕上げに使用できる面積が制限されます。「使用面積制限規制対象外」に区分されているF☆☆☆☆（エフ・フォースター）の建材は、制限なく使用できます。

その面積の制限は…？

[内装仕上げに関するホルムアルデヒドを発散する建材の使用面積制限]

建材の区分	ホルムアルデヒドの発散	JIS・JASなどの表示記号	内装仕上げの使用面積制限
建築基準法の使用面積規制対象外	少ない	F☆☆☆☆	面積制限無しに使用できる
第3種ホルムアルデヒド発散建築材料		F☆☆☆	使用面積を制限（床面積の2倍）※
第2種ホルムアルデヒド発散建築材料		F☆☆	使用面積を制限（床面積の約0.3倍）※
第1種ホルムアルデヒド発散建築材料	多い	旧E2、Fc2又は表示なし	使用禁止

※ 面積制限は居室の種類と換気回数により緩和されます。

規制対象建材及び該当製品使用状況

	規制対象建材	合板	単板積層材(LVL)※	MDF※	接着剤	保温材	断熱材
当社該当製品	スライディングドア100	使用なし	使用なし	使用なし	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆
	スライディングドア80	使用なし	使用なし	使用なし	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆
	スライディングドア66遮音	使用なし	使用なし	使用なし	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆
	スライディングドア66	使用なし	使用なし	使用なし	F☆☆☆☆	使用なし	使用なし
	スライディングドア50	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆
	スライディングドア50-L	F☆☆☆☆	F☆☆☆☆	使用なし	F☆☆☆☆	使用なし	使用なし

※LVL（Laminated Veneer Lumber の略）単板積層材。木材を薄い単板にし、繊維方向を平行にして貼り合わせたもの。平行合板ともいう。
※MDF（Medium Density Fiberboard の略）中質繊維板。繊維化した木材を接着剤とともに熱圧成形したもの。中比重繊維板ともいう。

製品仕様

［遮音シリーズ］

スライディングドア100 …… P.22

スライディングドア80 …… P.34

スライディングドア66遮音 …… P.46

［スタンダードシリーズ］

スライディングドア66 …… P.58

スライディングドア50 …… P.72

［オープンスクール］

スライディングドア50-L …… P.86

スライディングドア100

パネル厚100ミリ。遮音性をはじめ、抜群の高機能。

体系

スライディングドア100

〈ハンガーレール・ランナー種類〉

- クロスタイプ　許容重量：400kg・300kg
  - 〈格納方法〉 普通納まり
  - 〈格納方法〉 誘導納まり
- アールタイプ　許容重量：400kg
  - 〈格納方法〉 誘導納まり

遮音性能

音響透過損失（500Hz）	パネル単体　54.0dB

〈試験方法〉
JIS A　1416「実験室における建築部材の空気音遮断性能測定方法」に準じます。

特 長

パネル厚100mmで抜群の遮音性能を実現

・表面材の「鋼板」の裏打ち材には石こうボードを使用し、内部にグラスウールを充てんした遮音に適したパネル構造。

・天井・床面とパネルとの密閉性を高め遮音性を高めた「接天・接床機構」と、壁面とのすき間をなくす「テレスコ機構」。

上下階への衝撃音が少ない、静かで安心の「遮音密閉機構」

オイルダンパーの作用で「接天・接床装置」がゆっくりと動作するため、天井・床面へ接地の際の衝撃音を緩和しています。静かに、安心して操作ができます。

クランクハンドル操作でパネルを簡単に固定

パネル側面（テレスコパネルは正面）に付いた操作口へハンドルを差し込み、回転させるだけで「接天・接床装置」が作動する簡単操作。誰にでも簡単に行えます。

不燃性能を有したパネル表面材 認定番号 (NM-4329)

パネル表面材が不燃材料の認定を受けており、オフィス・ホテル・商業施設など、不燃性能が要求される空間で安心してご使用いただけます。

大空間に対応できるパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅1200mm、製品高さ6000mmまで。製作面積は7.2m^{2}まで製作できます。天井高が5500mm以上ある場合には、パネルをスムーズに誘導できるアールタイプが効果的です。

パネル表面材

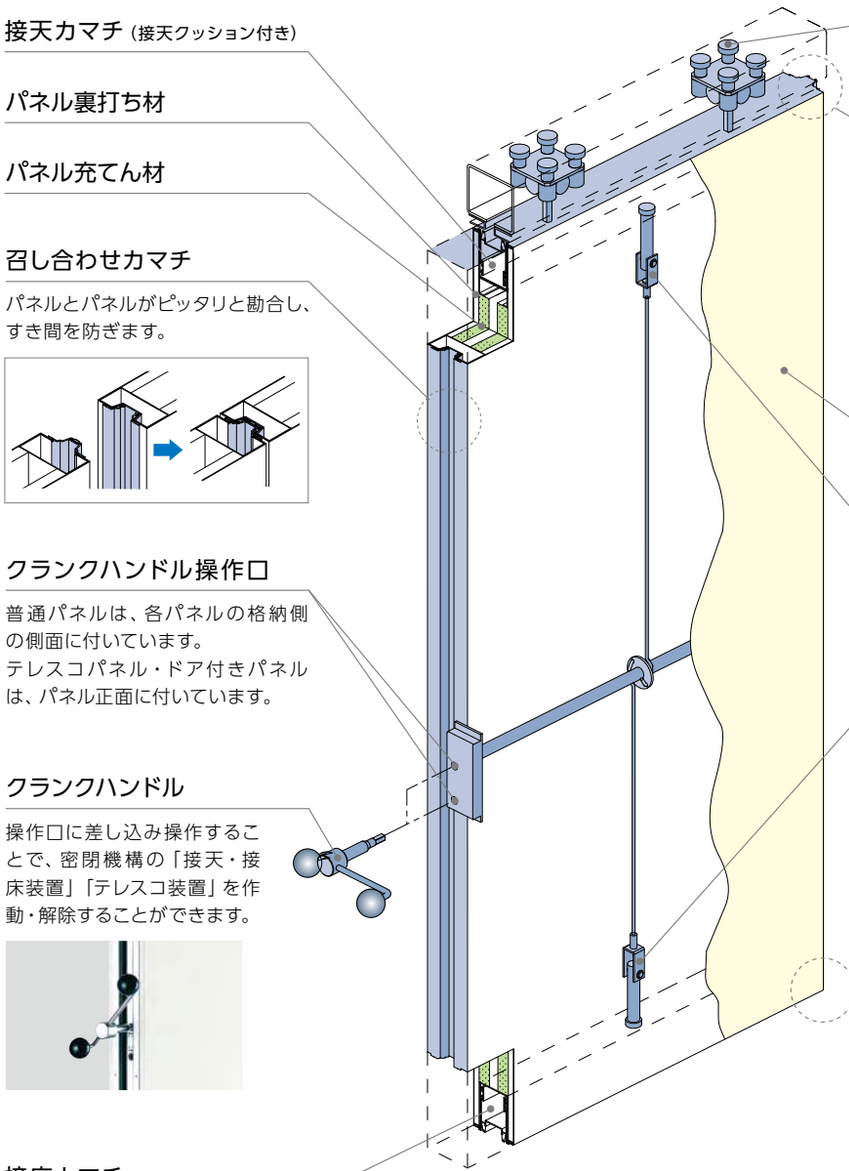
カラー鋼板 厚さ：1.2mm	TSD-200	TSD-300	TSD-400
亜鉛メッキ鋼板※ 厚さ：1.2mm			

※亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。
織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。

製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉



接天カマチ（接天クッション付き）

パネル裏打ち材

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。

クランクハンドル操作口

普通パネルは、各パネルの格納側の側面に付いています。
テレスコパネル・ドア付きパネルは、パネル正面に付いています。

クランクハンドル

操作口に差し込み操作することで、密閉機構の「接天・接床装置」「テレスコ装置」を作動・解除することができます。

接床カマチ（接床クッション付き）

ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、3種類の中から選べます。

パネル上部

パネル表面材

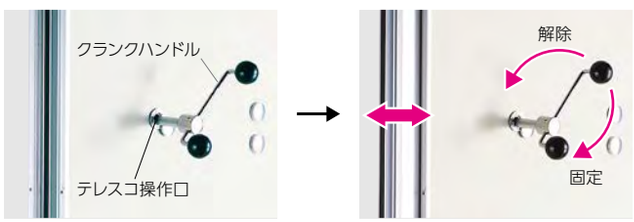
接天・接床装置

音漏れの原因となるすき間をなくすため、天井・床面を密閉する機構です。
オイルダンパーの作用により、接天カマチ・接床カマチがゆっくりと動き、上下階への接地の衝撃音を少なくします。

パネル下部

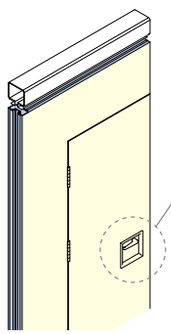
〈テレスコパネル〉

格納側の最端部のパネルです。
パネル側面（内部）から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密着し密閉します。



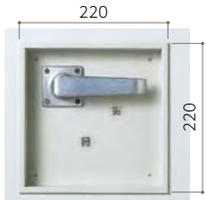
作動前　　作動後

〈ドア付きパネル〉



グレモンハンドル

ドア付きパネルに付くハンドルです。
ドア付きパネルのドア部を自由に開閉します。



製品仕様

部品詳細

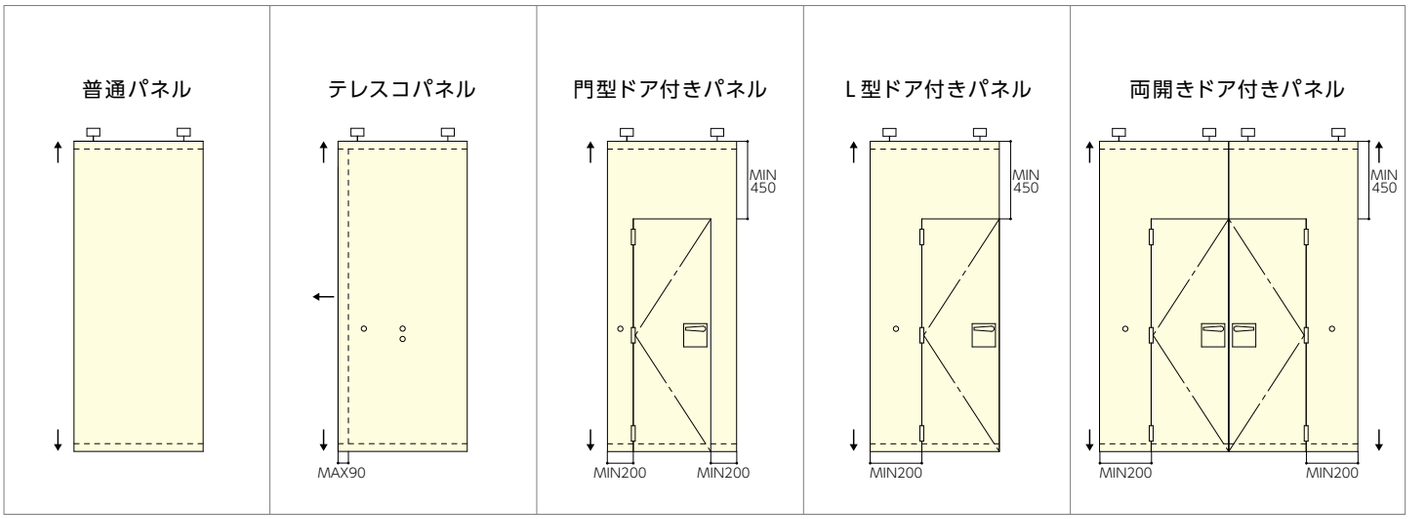
部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
		アルミ300kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
ランナー	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	—
		アルミ300kg	樹脂成形品、スチール	—
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (1.2mm厚)	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (1.2mm厚)	さび止め仕上げ
パネル裏打ち材			石こうボード (12.5mm厚)	パネル表面の強度を高めます。
パネル充てん材			グラスウール (16kg/m^3)	パネル内部にグラスウールを充てんすることでパネル自体の遮音性を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天・接床装置			スチール、他	パネルの固定(密閉)を行う機構です。
クランクハンドル			樹脂成形品、ステンレス	普通パネル、テレスコパネル、ドア付きパネルを固定する場合に使用します。
グレモンハンドル			アルミダイキャスト	ドア付きパネルに使用します。
蝶番			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ブラック
壁面カマチ			アルミ押出し形材、樹脂成形品、他	間仕切り部分の両サイドの壁面に使用します。

スライディングドア100

製品仕様

パネルの種類

［単位：mm］



製作可能寸法

		パネル幅(PW)	製品高さ(H)※
普通パネル		850～1200mm	1600～6000mm
テレスコパネル		850～1200mm	1600～6000mm
門型ドア付きパネル		1000～1200mm	2250～6000mm
	ドア部	600～800mm	1800～2300mm
L型ドア付きパネル		850～1200mm	2250～6000mm
	ドア部	650～1000mm	1800～2300mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。
※クロスタイプ(アルミ300kg)のハンガーレール・ランナーを使用する場合、**製品高さは1600～4000mm以下**での製作となります。

注意 両開きドア付きパネルの場合は、左右のパネルを合わせて「2枚」発注が必要となります。その際、片側のパネル幅は850～1200mmとなります。

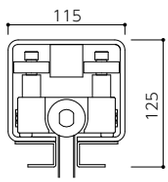
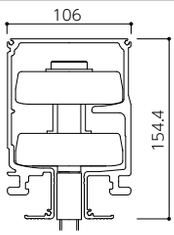
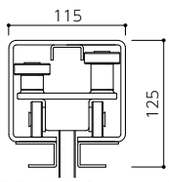
パネル重量

普通パネル	48kg/m^2
テレスコパネル	57kg/m^2
ドア付きパネル	61kg/m^2

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

［単位：mm］

タイプ		クロスタイプ		アールタイプ
		スチール400kg	アルミ300kg	スチール400kg
レール・ランナー				
形　状				 ※天井見切材はオプションです
材質	レール	スチール	アルミ押出し形材	スチール
	ランナー	スチール	樹脂成形品、スチール	スチール
許容重量		400kg／枚	300kg／枚	400kg／枚

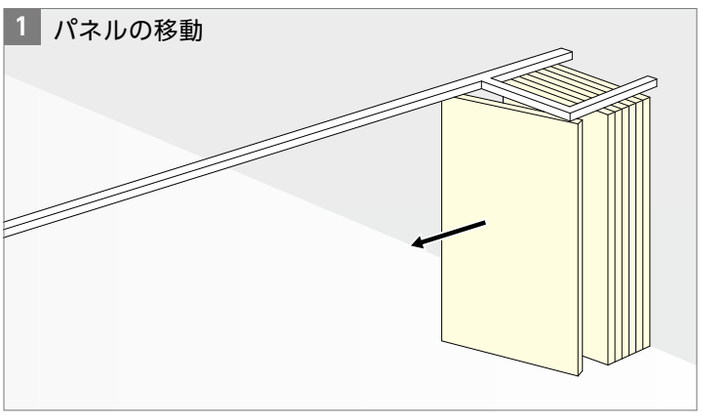
※オプション部品「天井見切材」は119ページをご覧ください。

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

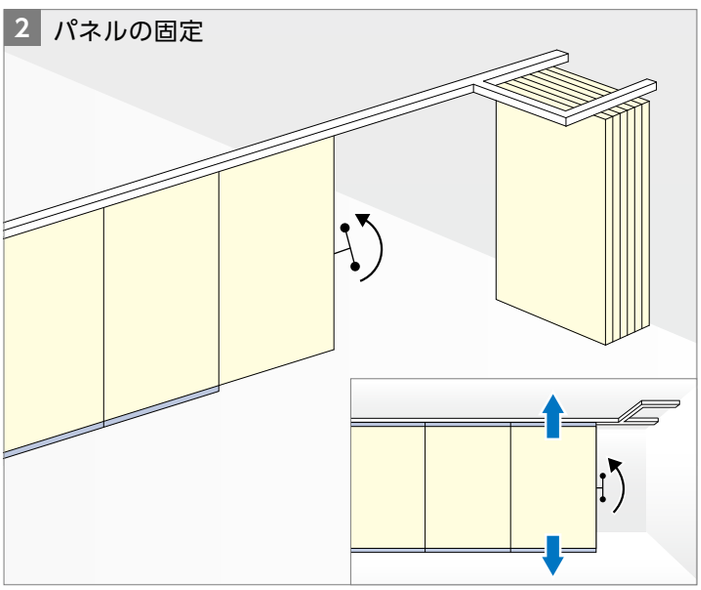
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

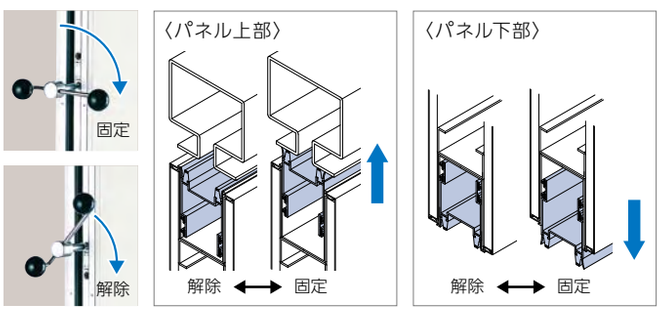
2 パネルの固定



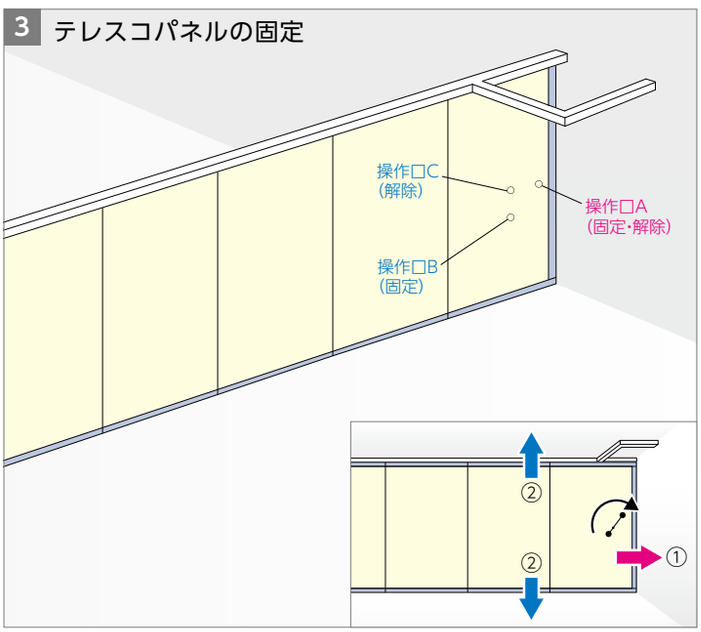
①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させ格納側の側面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動し、パネルが天井と床面に固定されます。

③解除する際は、もう一方の操作口に操作ハンドルを差し込み回転させます。

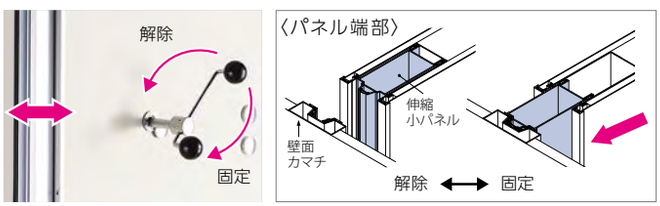


3 テレスコパネルの固定



※テレスコパネルは格納側最端部のパネルで、天井・床面への固定、壁面への密閉を行います。

①はじめに壁面への密閉を行います。テレスコパネル正面の操作口Aに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、パネル側面(内部)より伸縮小パネルがせり出し、壁面に密着します。



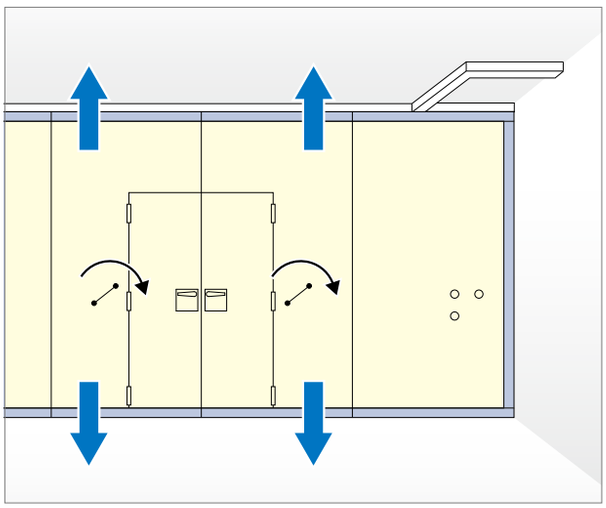
②次に天井・床面への固定を行います。テレスコパネル正面の操作口Bに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動します。パネルが天井と床面に固定され空間を密閉し、間仕切りが完了します。

③解除する際は、操作口Aおよび操作口Cに操作ハンドルを差し込み回転させます。

操作方法

ドア付きパネルの固定方法

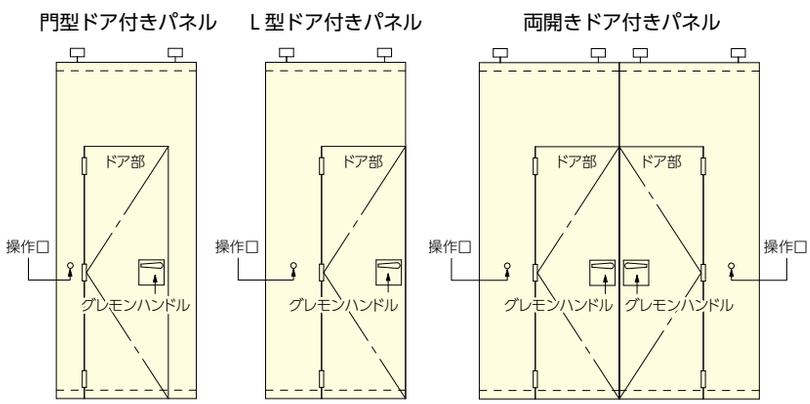
製品にドア付きパネルが含まれている場合は下記の方法で操作してください。



①パネルを格納部から引き出し、先行するパネルに密着させてパネルの正面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると接天・接床装置が作動し、パネルが固定されます。同時にドア部を固定していたロックが解除されて、ドアを自由に開閉できます。

③解除する際は、ドアを閉めハンドルを水平にして、パネル正面の操作口にハンドルを差し込み回転させます。



グレモンハンドル

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ

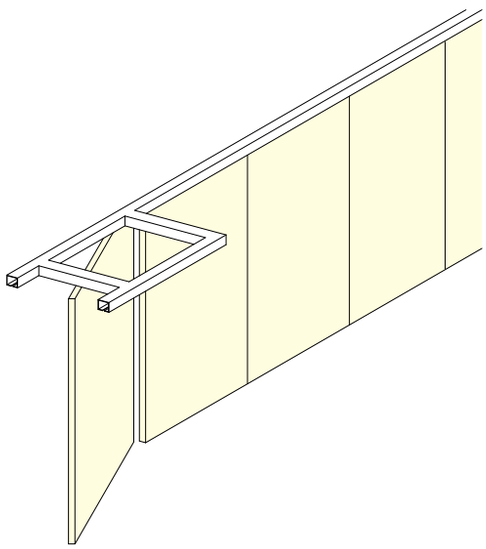
［単位：mm］

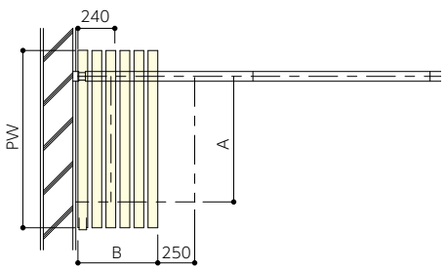
●レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。

PW：パネル幅



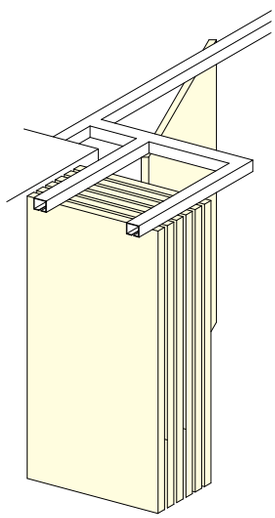


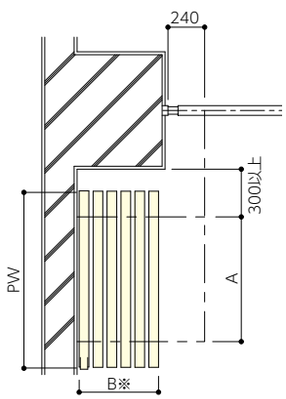
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−400	パネル枚数×110

誘導納まり

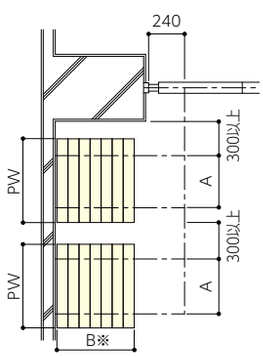
パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。

PW：パネル幅

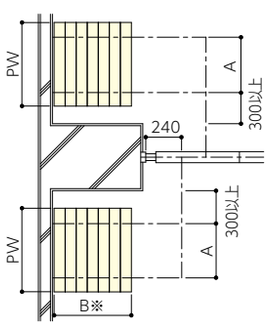




●誘導納まりの応用①



●誘導納まりの応用②



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。
（ご注意）音漏れの原因となりますので、間仕切りラインに対し左右に格納部を設ける場合、レールが「十文字」にならないようにしてください。

ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−400	パネル枚数×110

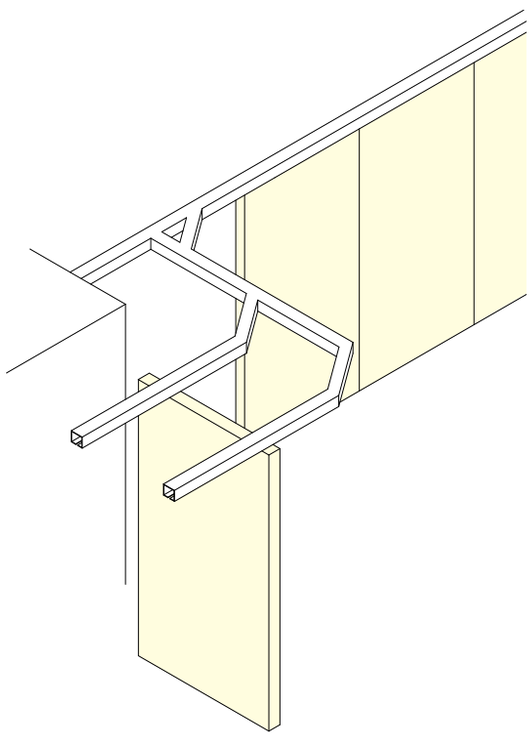
格納方法・納まり寸法

アールタイプ

［単位：mm］

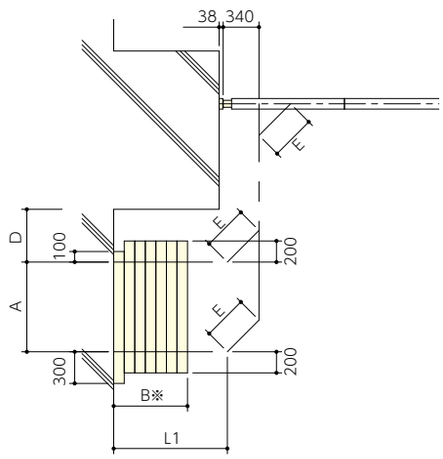
●レールに沿ってパネルが誘導されるため、パネルの移動が容易にできます。
●パネルを誘導するための力を加えるだけで、直線部から格納部までパネルをスムーズに運ぶことができます。
特にパネル高さが5500mm以上の場合に有効です。

誘導納まり



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

L1≧格納パネル枚数×110+145
D≧300
E≧400



ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）－400	パネル枚数×110

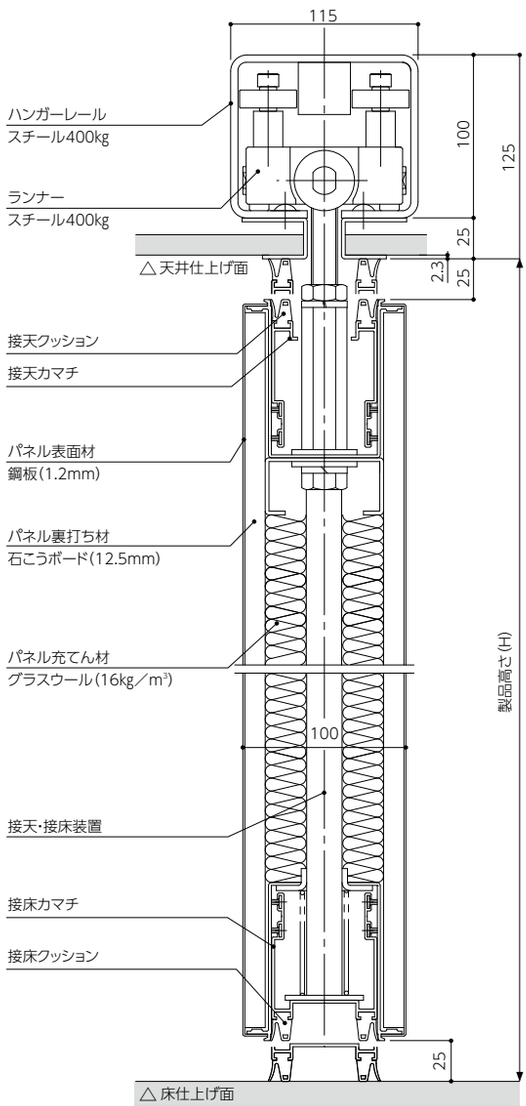
詳細図

[単位：mm]

縦断面図

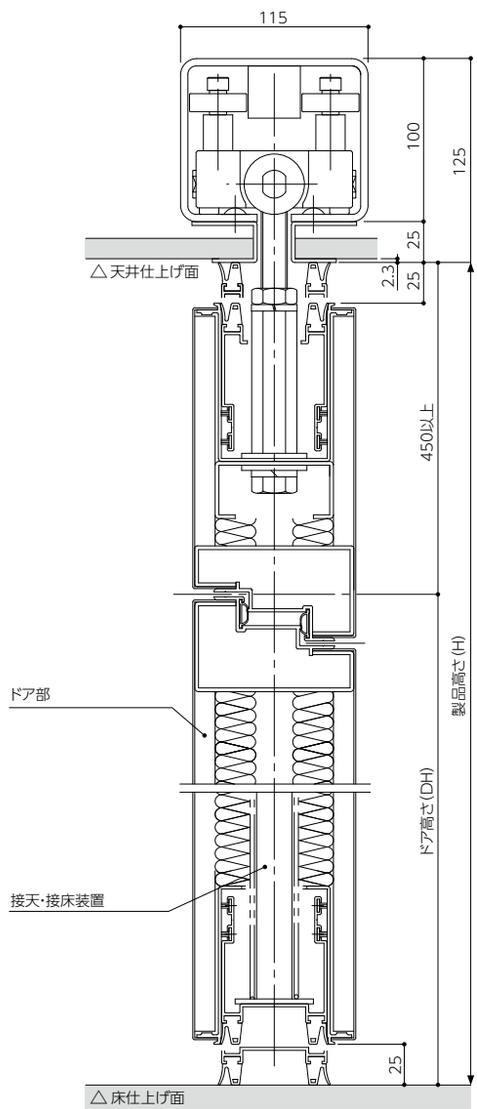
普通パネル／テレスコパネル

〈クロスタイプ スチール400kg〉

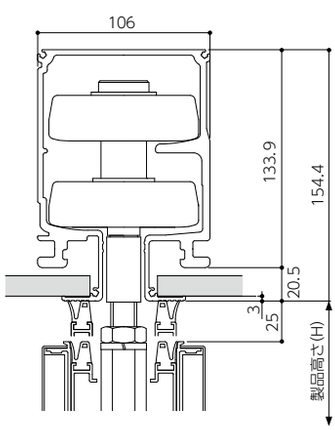


ドア付きパネル

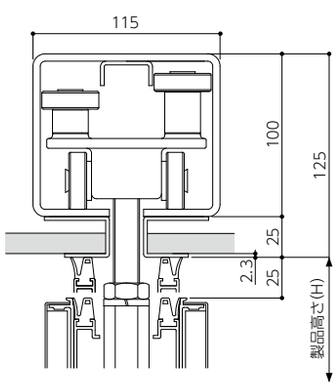
〈クロスタイプ スチール400kg〉



〈クロスタイプ アルミ300kg〉



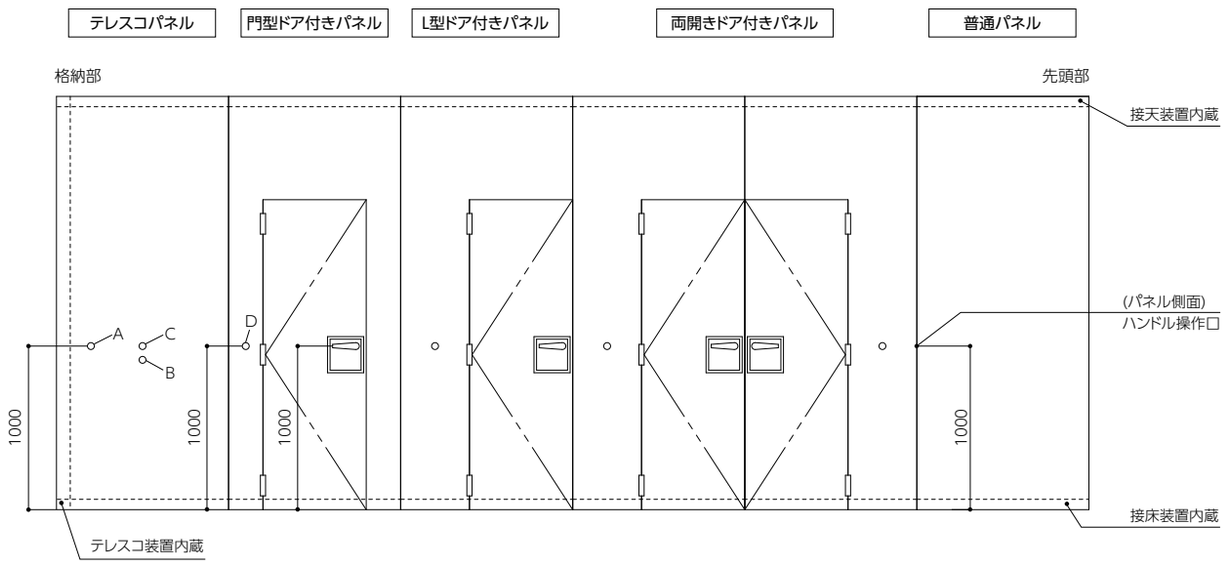
〈アールタイプ スチール400kg〉



詳細図

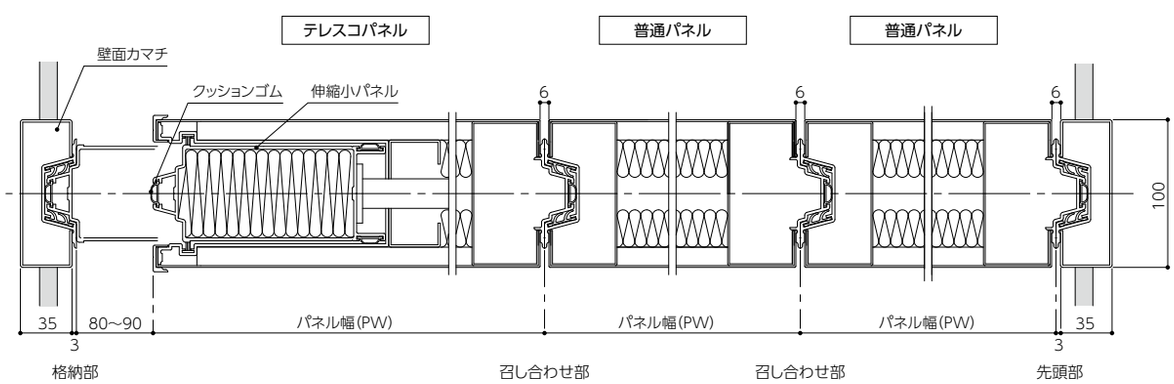
[単位：mm]

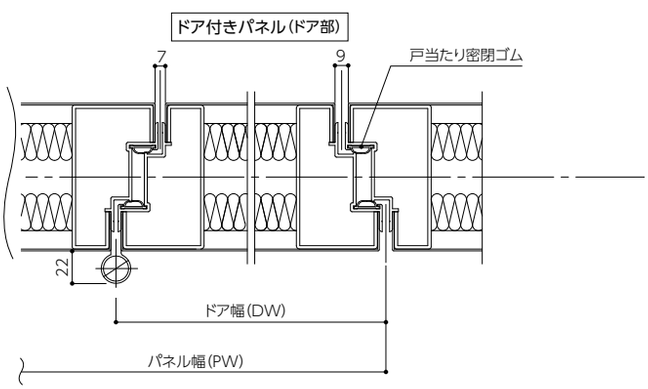
展開図



A：ハンドル操作口(テレスコ作動)　　B：ハンドル操作口(接天・接床固定)
C：ハンドル操作口(接天・接床解除)　　D：ハンドル操作口(接天・接床作動)

横断面図





スライディングドア80

パネル厚80ミリ。取扱い簡単で、優れた遮音性。

体系

スライディングドア80

〈ハンガーレール・ランナー種類〉

- クロスタイプ　許容重量：400kg・300kg・200kg
  - 〈格納方法〉普通納まり
  - 〈格納方法〉誘導納まり
- アールタイプ　許容重量：400kg
  - 〈格納方法〉誘導納まり

遮音性能

音響透過損失（500Hz）	パネル単体　51.9dB

〈試験方法〉
JIS A　1416「実験室における建築部材の空気音遮断性能測定方法」に準じます。

特 長

パネル厚80mmで優れた遮音性能を実現

・表面材の「鋼板」の裏打ち材には石こうボードを使用し、内部にグラスウールを充てんした遮音に適したパネル構造。

・天井・床面とパネルとの密閉性を高め遮音性を高めた「接天・接床機構」と、壁面とのすき間をなくす「テレスコ機構」。

上下階への衝撃音が少ない、静かで安心の「遮音密閉機構」

オイルダンパーの作用で「接天・接床装置」がゆっくりと動作するため、天井・床面へ接地の際の衝撃音を緩和しています。静かに、安心して操作ができます。

クランクハンドル操作でパネルを簡単に固定

パネル側面（テレスコパネルは正面）に付いた操作口へハンドルを差し込み、回転させるだけで「接天・接床装置」が作動する簡単操作。誰にでも簡単に行えます。

不燃性能を有したパネル表面材 認定番号（NM-4328）

パネル表面材が不燃材料の認定を受けており、オフィス・ホテル・商業施設など、不燃性能が要求される空間で安心してご使用いただけます。

大空間に対応できるパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅1200mm、製品高さ5000mmまで。製作面積は6m^{2}まで製作できます。

パネル表面材

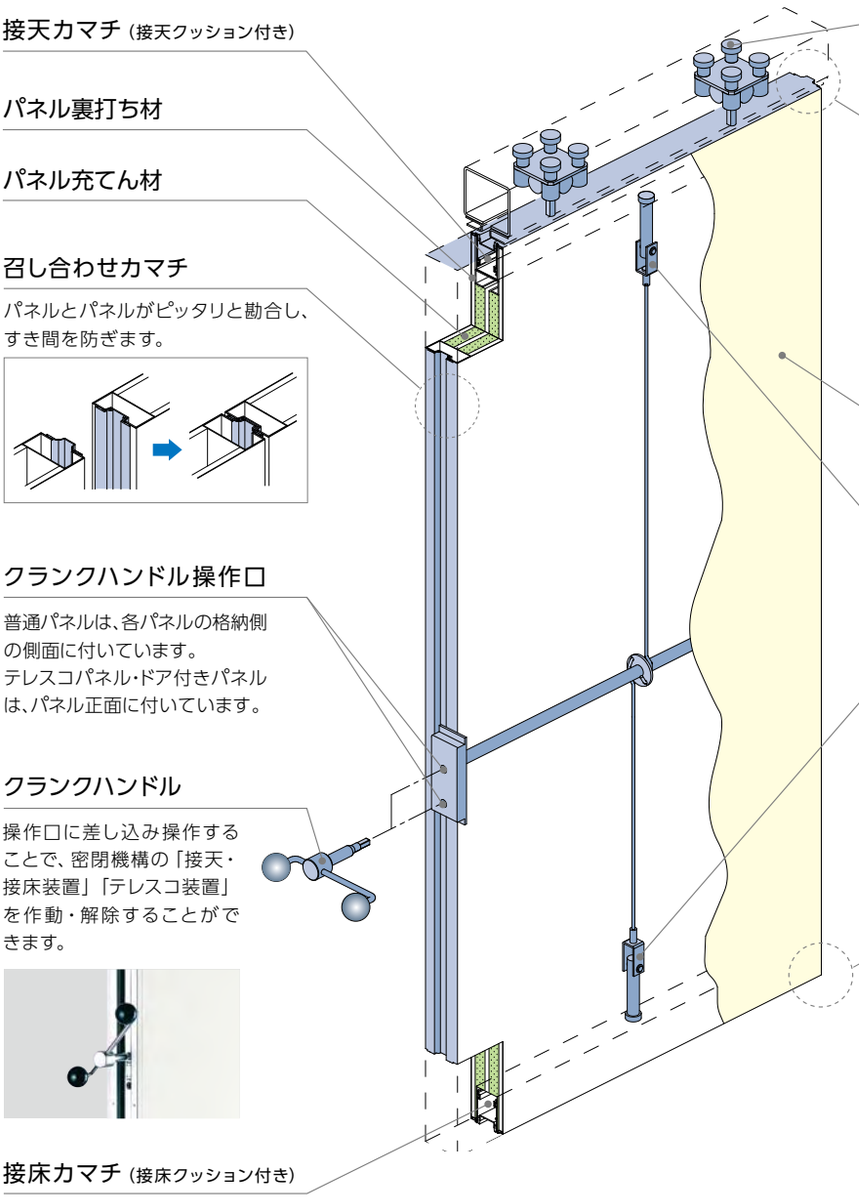
カラー鋼板 厚さ：0.8mm	TSD-200	TSD-300
	TSD-400	
亜鉛メッキ鋼板※ 厚さ：0.8mm		

※亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。
織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。

製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉



接天カマチ（接天クッション付き）

パネル裏打ち材

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。

クランクハンドル操作口

普通パネルは、各パネルの格納側の側面に付いています。
テレスコパネル・ドア付きパネルは、パネル正面に付いています。

クランクハンドル

操作口に差し込み操作することで、密閉機構の「接天・接床装置」「テレスコ装置」を作動・解除することができます。

接床カマチ（接床クッション付き）

ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、5種類の中から選べます。

パネル上部

パネル表面材

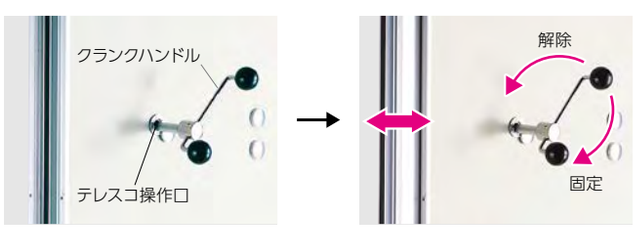
接天・接床装置

音漏れの原因となるすき間をなくすため、天井・床面を密閉する機構です。
オイルダンパーの作用により、接天カマチ・接床カマチがゆっくりと動き、上下階への接地の衝撃音を少なくします。

パネル下部

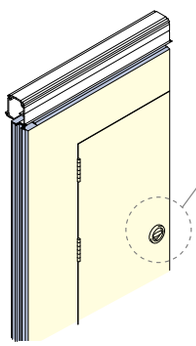
〈テレスコパネル〉

格納側の最端部のパネルです。
パネル側面（内部）から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密着し密閉します。



作動前　　作動後

〈ドア付きパネル〉



ケースハンドル

ドア付きパネルのドア部に付くハンドルです。ドア付きパネルのドア部を自由に開閉します。

製品仕様

部品詳細

部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
		アルミ300kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（埋込仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（露出仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
ランナー	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	—
		アルミ300kg	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（埋込仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（露出仕様）	アルミ押出し形材	—
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	さび止め仕上げ
パネル裏打ち材			石こうボード (9.5mm厚)	パネル表面の強度を高めます。
パネル充てん材			グラスウール (16kg/m^3)	パネル内部にグラスウールを充てんすることでパネル自体の遮音性を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天・接床装置			スチール、他	パネルの固定(密閉)を行う機構です。
クランクハンドル			樹脂成形品、ステンレス	普通パネル、テレスコパネル、ドア付きパネルを固定する場合に使用します。
ケースハンドル			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
蝶番			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ブラック
壁面カマチ			アルミ押出し形材、樹脂成形品、他	間仕切り部分の両サイドの壁面に使用します。

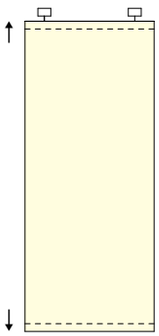
スライディングドア80

製品仕様

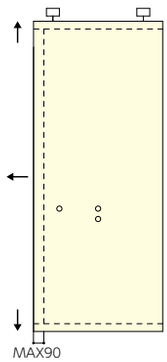
パネルの種類

［単位：mm］

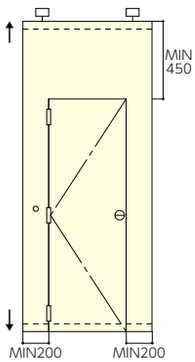
普通パネル



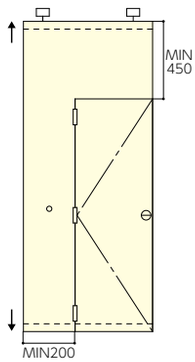
テレスコパネル



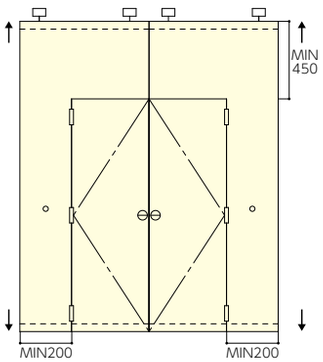
門型ドア付きパネル



L型ドア付きパネル



両開きドア付きパネル



製作可能寸法

	パネル幅(PW)	製品高さ(H)※
普通パネル	800～1200mm	1600～5000mm
テレスコパネル	800～1200mm	1600～5000mm
門型ドア付きパネル	1000～1200mm	2250～5000mm
ドア部	600～800mm	1800～2300mm
L型ドア付きパネル	800～1200mm	2250～5000mm
ドア部	600～1000mm	1800～2100mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。
※クロスタイプ(アルミ300kg、アルミ200kg)のハンガーレール・ランナーを使用する場合、**製品高さは1600～4000mm以下**での製作となります。

注意 両開きドア付きパネルの場合は、左右のパネルを合わせて「2枚」発注が必要となります。その際、片側のパネル幅は800～1200mmとなります。

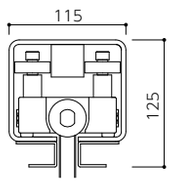
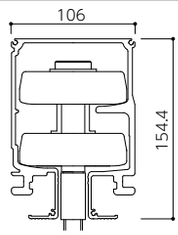
パネル重量

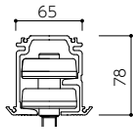
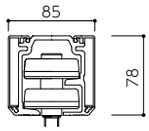
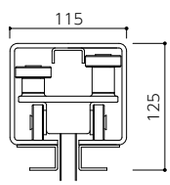
普通パネル	34kg/m^2
テレスコパネル	41kg/m^2
ドア付きパネル	48kg/m^2

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

［単位：mm］

タイプ		クロスタイプ	
		スチール400kg	アルミ300kg
レール・ランナー			
形　状			
材質	レール	スチール	アルミ押出し形材
	ランナー	スチール	樹脂成形品、スチール
許容重量		400kg／枚	300kg／枚

タイプ		クロスタイプ		アールタイプ
		アルミ200kg(埋込仕様)	アルミ200kg(露出仕様)	スチール400kg
レール・ランナー				
形　状				 ※天井見切材はオプションです
材質	レール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	スチール
	ランナー	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール	スチール
許容重量		200kg／枚	200kg／枚	400kg／枚

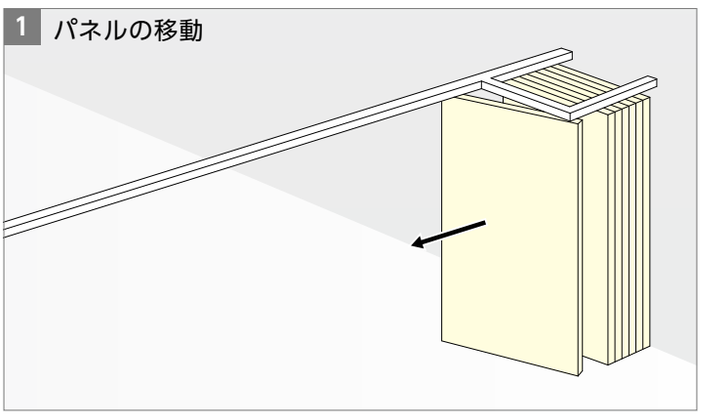
※オプション部品「天井見切材」は119ページをご覧ください。

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

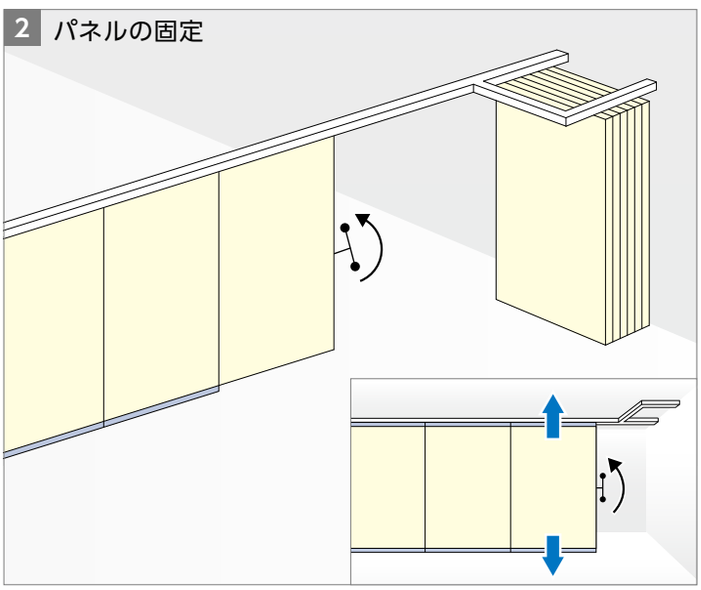
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

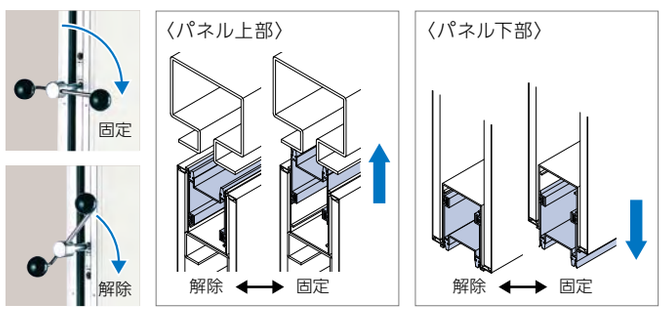
2 パネルの固定



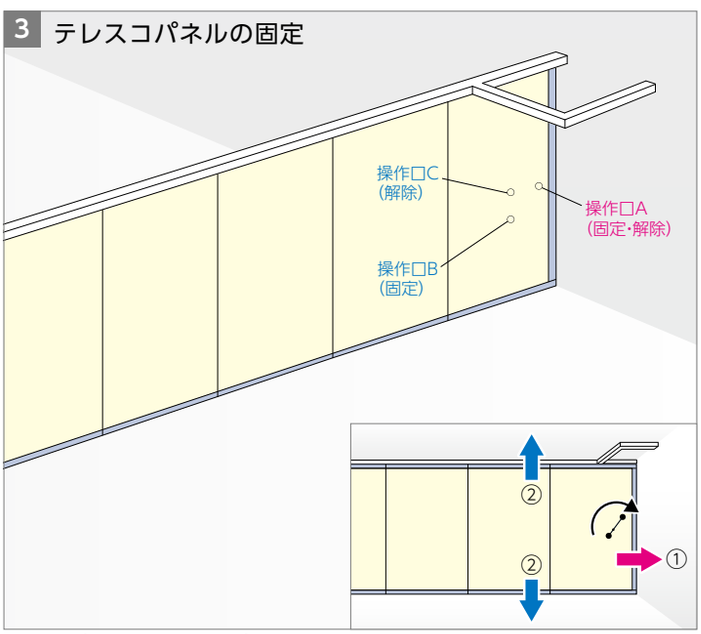
①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させ格納側の側面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動し、パネルが天井と床面に固定されます。

③解除する際は、もう一方の操作口に操作ハンドルを差し込み回転させます。

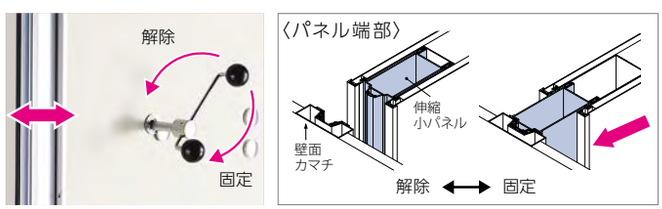


3 テレスコパネルの固定



※テレスコパネルは格納側最端部のパネルで、天井・床面への固定、壁面への密閉を行います。

①はじめに壁面への密閉を行います。テレスコパネル正面の操作口Aに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、パネル側面(内部)より伸縮小パネルがせり出し、壁面に密着します。



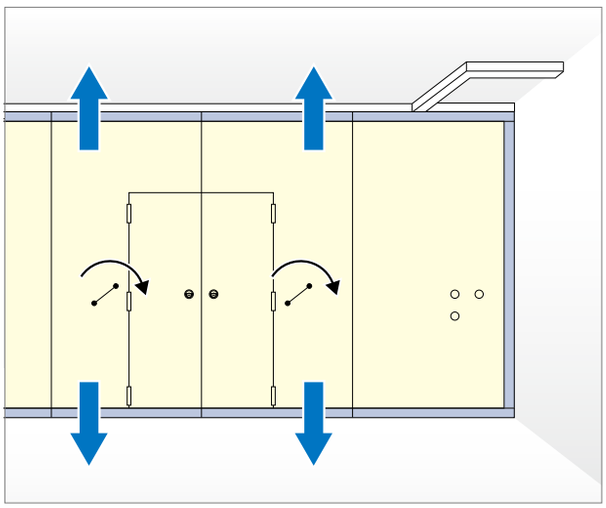
②次に天井・床面への固定を行います。テレスコパネル正面の操作口Bに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動します。パネルが天井と床面に固定され空間を密閉し、間仕切りが完了します。

③解除する際は、操作口Aおよび操作口Cに操作ハンドルを差し込み回転させます。

操作方法

ドア付きパネルの固定方法

製品にドア付きパネルが含まれている場合は下記の方法で操作してください。

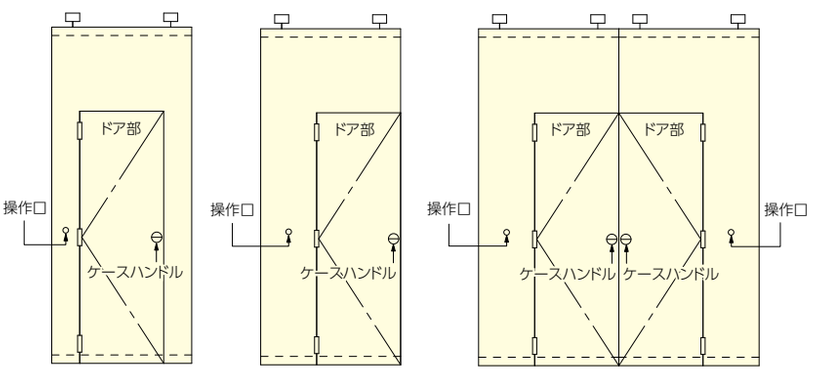


①パネルを格納部から引き出し、先行するパネルに密着させてパネルの正面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると接天・接床装置が作動し、パネルが固定されます。同時にドア部を固定していたロックが解除されて、ドアを自由に開閉できます。

③解除する際は、ドアを閉め、パネル正面の操作口にハンドルを差し込み回転させます。

門型ドア付きパネル　L型ドア付きパネル　両開きドア付きパネル



ケースハンドル

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ

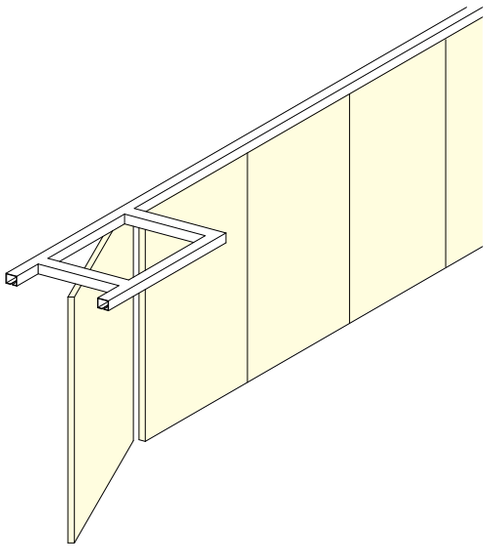
［単位：mm］

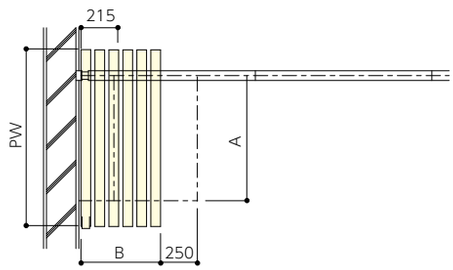
●レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。

PW：パネル幅



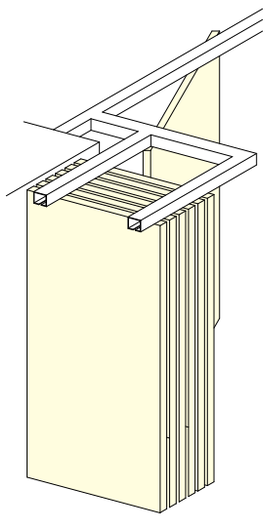


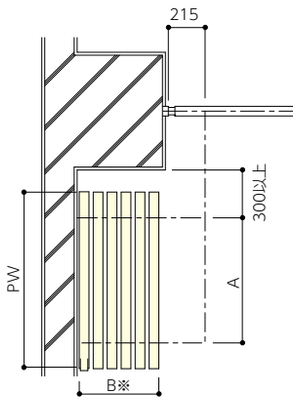
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−350	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ200kg〉 パネル枚数× 95

誘導納まり

パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。

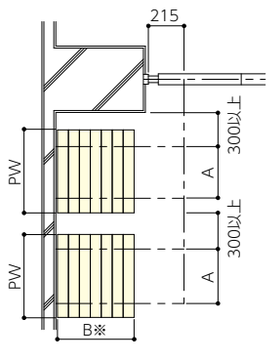
PW：パネル幅



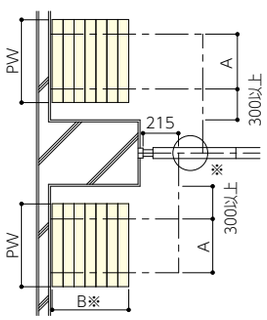


※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。
（ご注意）音漏れの原因となりますので、間仕切りラインに対し左右に格納部を設ける場合、レールが「十文字」にならないようにしてください。

●誘導納まりの応用①



●誘導納まりの応用②



ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−350	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ200kg〉 パネル枚数× 95

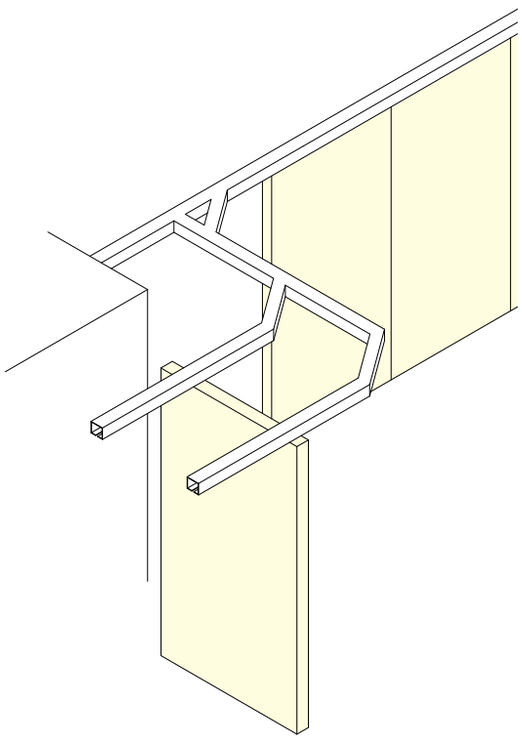
格納方法・納まり寸法

アールタイプ

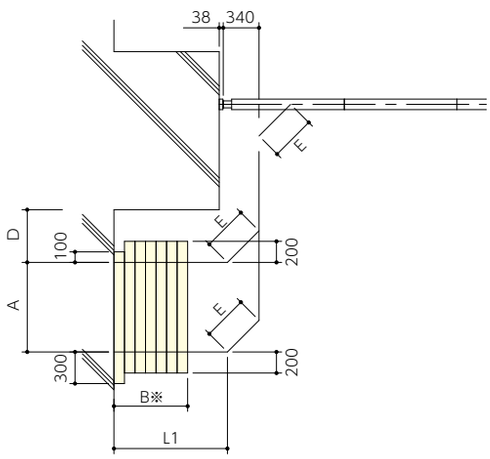
［単位：mm］

●レールに沿ってパネルが誘導されるため、パネルの移動が容易にできます。
●パネルを誘導するための力を加えるだけで、直線部から格納部までパネルをスムーズに運ぶことができます。

誘導納まり



L1≧格納パネル枚数×110+145
D≧300
E≧400



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−350	パネル枚数×110

スライディングドア80

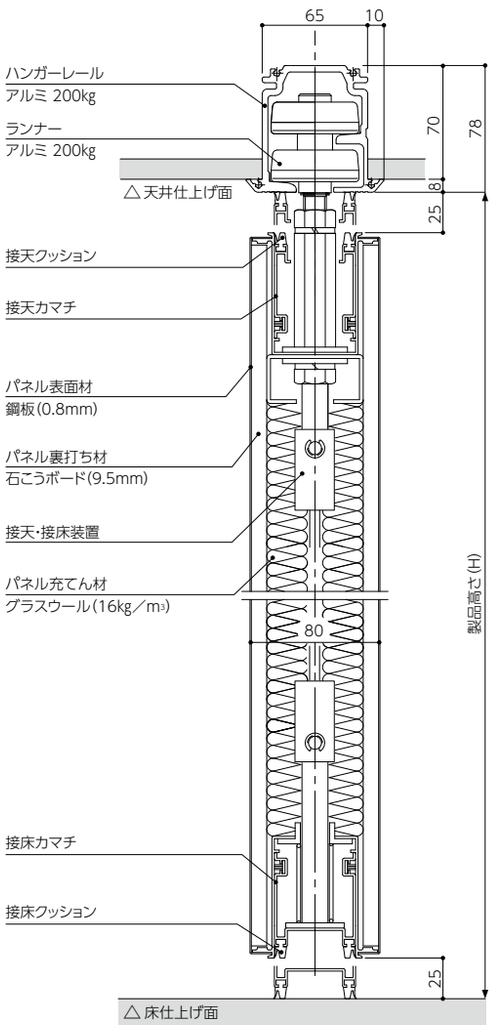
詳細図

[単位：mm]

縦断面図

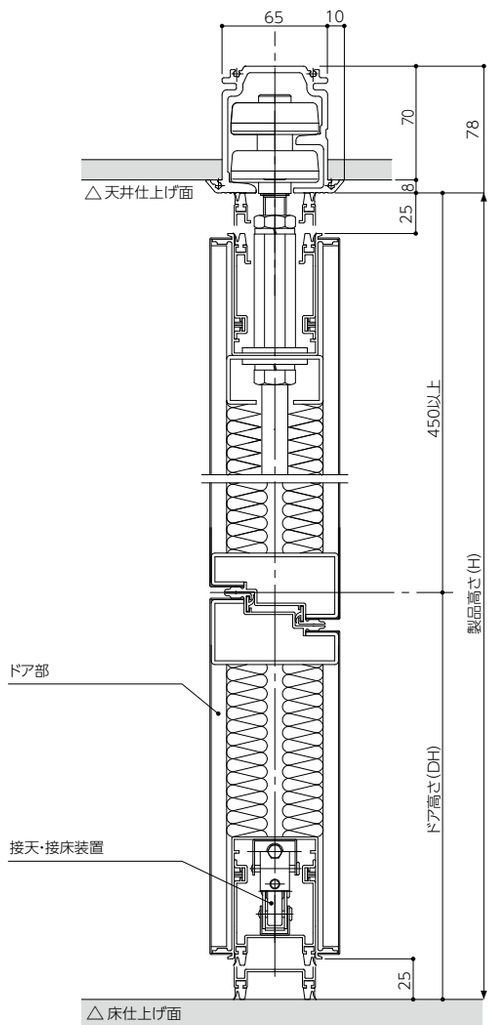
普通パネル／テレスコパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

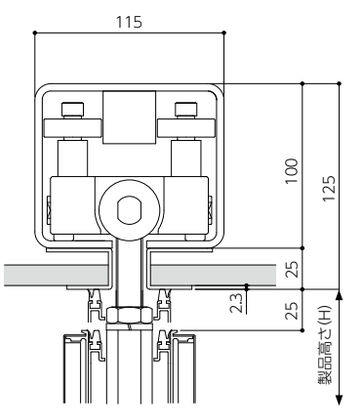


ドア付きパネル

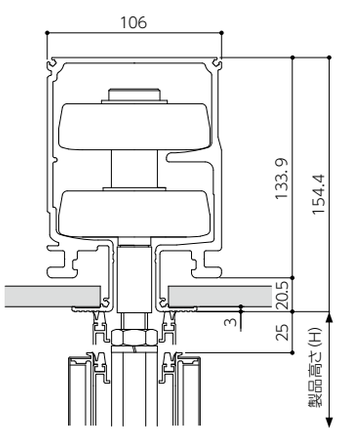
〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



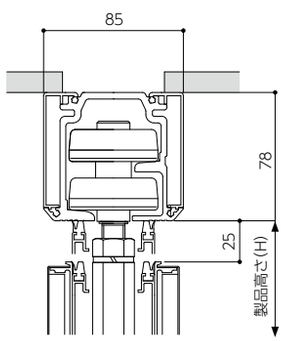
〈クロスタイプ スチール400kg〉



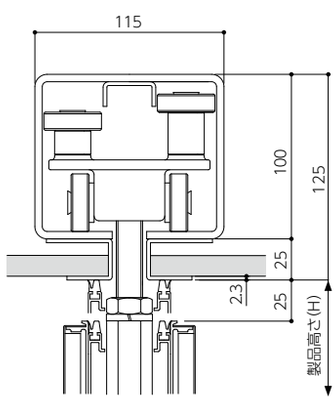
〈クロスタイプ アルミ300kg〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(露出仕様)〉



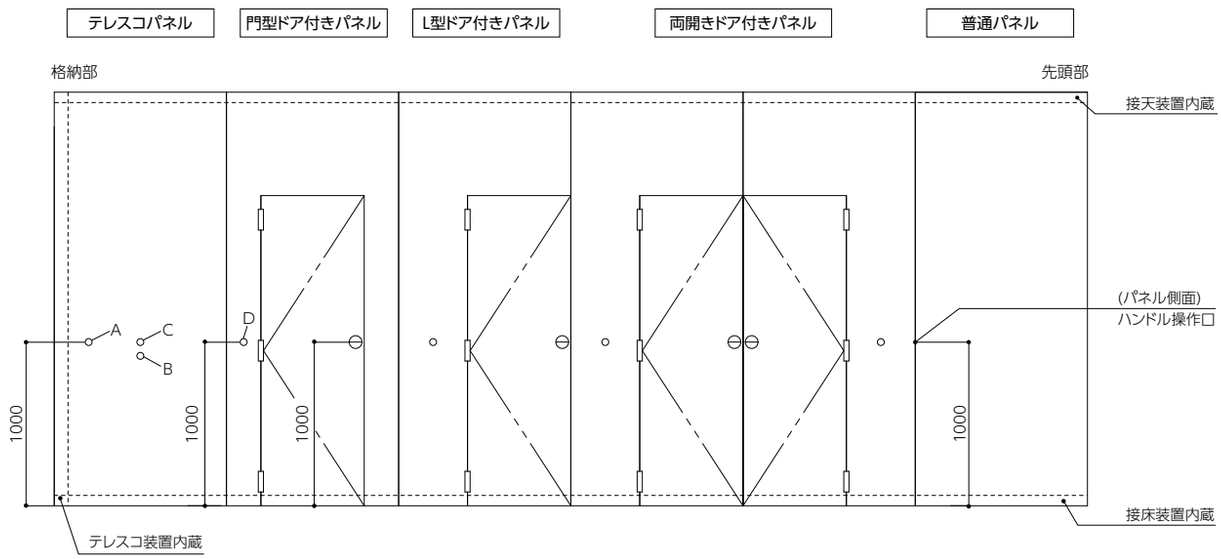
〈アールタイプ スチール400kg〉



詳細図

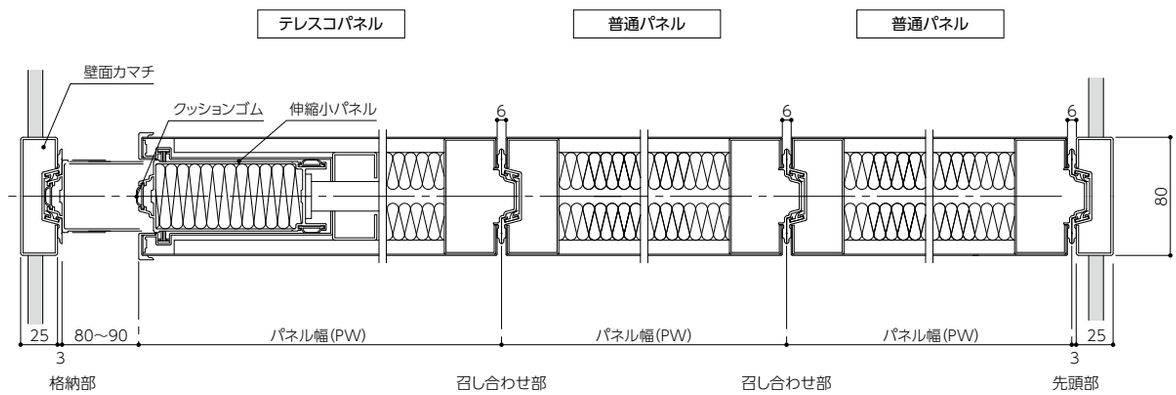
[単位：mm]

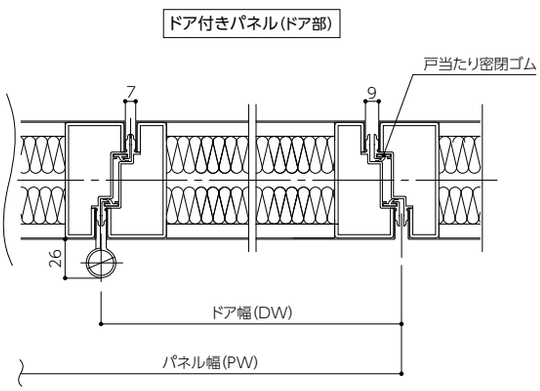
展開図



A：ハンドル操作口（テレスコ作動）　B：ハンドル操作口（接天・接床固定）
C：ハンドル操作口（接天・接床解除）　D：ハンドル操作口（接天・接床作動）

横断面図





スライディングドア66遮音

薄型パネルで、高い遮音性を実現。

体系

スライディングドア66遮音

〈ハンガーレール・ランナー種類〉

- クロスタイプ
  - 許容重量：400kg・300kg・200kg・100kg
  - 〈格納方法〉
    - 普通納まり
    - 誘導納まり
- アールタイプ
  - 許容重量：400kg
  - 〈格納方法〉
    - 誘導納まり

遮音性能

音響透過損失（500Hz）	パネル単体　47.2dB

〈試験方法〉
JIS A　1416「実験室における建築部材の空気音遮断性能測定方法」に準じます。

特 長

パネル厚66mmの薄型パネルで高い遮音性能を実現

・表面材の「鋼板」の裏打ち材には石こうボードを使用し、内部にグラスウールを充てんした遮音に適したパネル構造。

・天井・床面とパネルとの密閉性を高め遮音性を高めた「接天・接床機構」と、壁面とのすき間をなくす「テレスコ機構」。

上下階への衝撃音が少ない、静かで安心の「遮音密閉機構」

オイルダンパーの作用で「接天・接床装置」がゆっくりと動作するため、天井・床面へ接地の際の衝撃音を緩和しています。静かに、安心して操作ができます。

クランクハンドル操作でパネルを簡単に固定

パネル側面（テレスコパネルは正面）に付いた操作口へハンドルを差し込み、回転させるだけで「接天・接床装置」が作動する簡単操作。誰にでも簡単に行えます。

不燃性能を有したパネル表面材 認定番号（NM-4327）

パネル表面材が不燃材料の認定を受けており、オフィス・ホテル・商業施設など、不燃性能が要求される空間で安心してご使用いただけます。

大空間に対応できるパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅1200mm、製品高さ5000mmまで。製作面積は6m^{2}まで製作できます。

パネル表面材

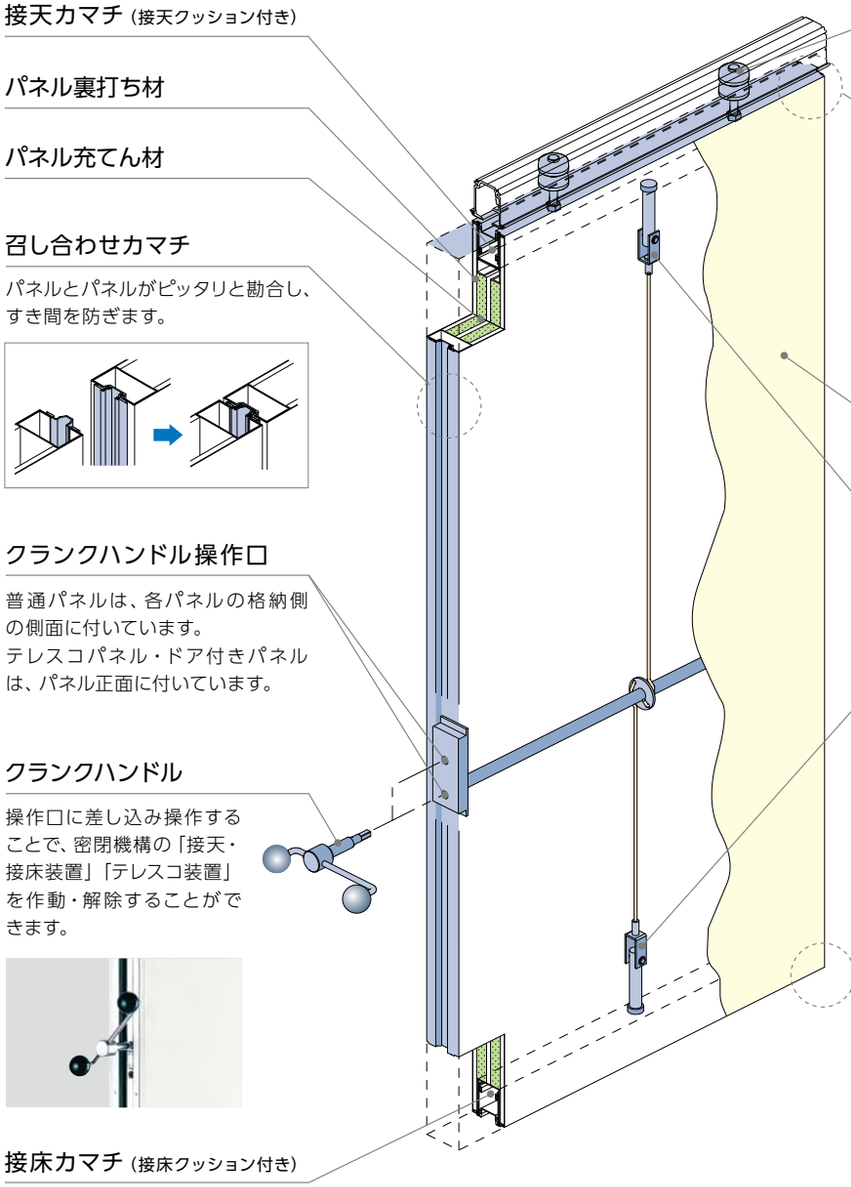
カラー鋼板 厚さ：0.8mm	TSD-200	TSD-300	TSD-400
亜鉛メッキ鋼板※ 厚さ：0.8mm			

※亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。
織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。

製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉



接天カマチ（接天クッション付き）

パネル裏打ち材

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。

クランクハンドル操作口

普通パネルは、各パネルの格納側の側面に付いています。
テレスコパネル・ドア付きパネルは、パネル正面に付いています。

クランクハンドル

操作口に差し込み操作することで、密閉機構の「接天・接床装置」「テレスコ装置」を作動・解除することができます。

接床カマチ（接床クッション付き）

ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、6種類の中から選べます。

パネル上部

パネル表面材

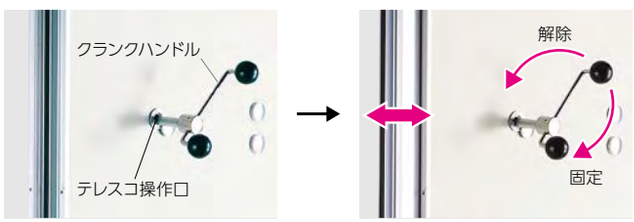
接天・接床装置

音漏れの原因となるすき間をなくすため、天井・床面を密閉する機構です。
オイルダンパーの作用により、接天カマチ・接床カマチがゆっくりと動き、上下階への接地の衝撃音を少なくします。

パネル下部

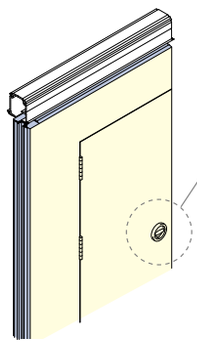
〈テレスコパネル〉

格納側の最端部のパネルです。
パネル側面（内部）から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密着し密閉します。



作動前　　作動後

〈ドア付きパネル〉



ケースハンドル

ドア付きパネルに付くハンドルです。
ドア付きパネルのドア部を自由に開閉します。

製品仕様

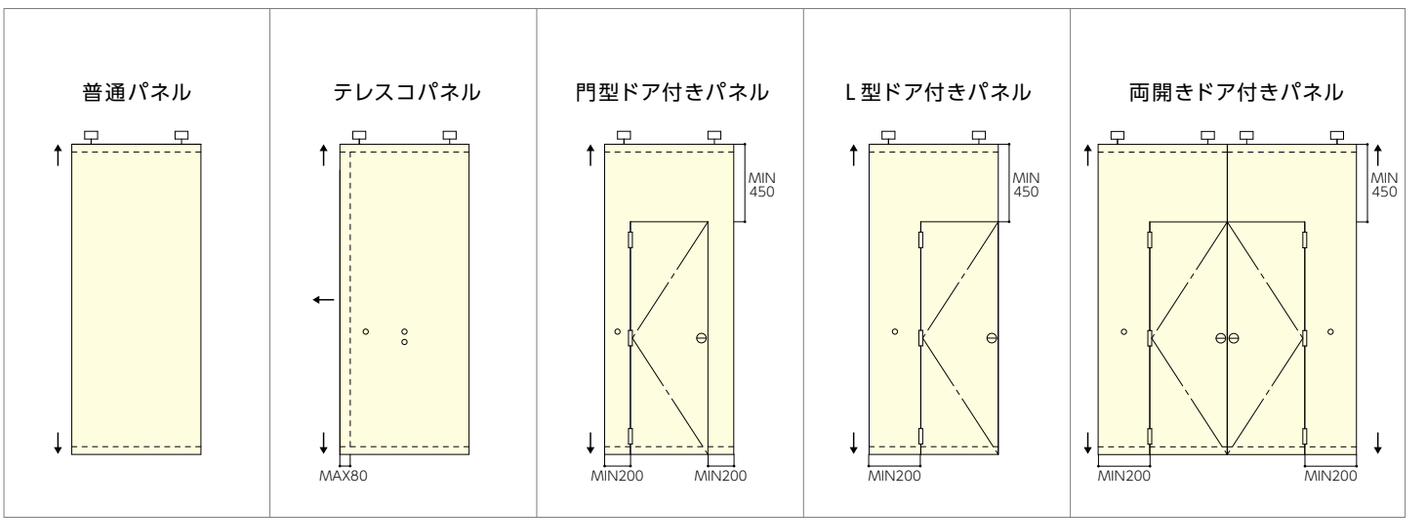
部品詳細

部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
		アルミ300kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（埋込仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（露出仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ100kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
ランナー	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	—
		アルミ300kg	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（埋込仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（露出仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ100kg	樹脂成形品、スチール	—
	アールタイプ	スチール400kg	スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	さび止め仕上げ
パネル裏打ち材			石こうボード (7mm厚)	パネル表面の強度を高めます。
パネル充てん材			グラスウール (16kg/m^3)	パネル内部にグラスウールを充てんすることでパネル自体の遮音性を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天・接床装置			スチール、他	パネルの密閉／固定をする密閉機構です。
クランクハンドル			樹脂成形品、ステンレス	普通パネル、テレスコパネル、ドア付きパネルを固定する場合に使用します。
ケースハンドル			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
蝶番			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ブラック
壁面カマチ			アルミ押出し形材、樹脂成形品、他	間仕切り部分の両サイドの壁面に使用します。

製品仕様

パネルの種類

[単位：mm]



製作可能寸法

	パネル幅(PW)	製品高さ(H)※
普通パネル	800～1200mm	1600～5000mm
テレスコパネル	800～1200mm	1600～5000mm
門型ドア付きパネル	1000～1200mm	2250～5000mm
ドア部	600～800mm	1800～2100mm
L型ドア付きパネル	800～1200mm	2250～5000mm
ドア部	600～1000mm	1800～2100mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。
※クロスタイプ(アルミ300kg、アルミ200kg・アルミ100kg)のハンガーレール・ランナーを使用する場合、**製品高さは1600～4000mm以下**での製作となります。

注意 両開きドア付きパネルの場合は、左右のパネルを合わせて「2枚」発注が必要となります。その際、片側のパネル幅は800～1200mmとなります。

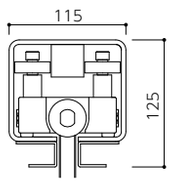
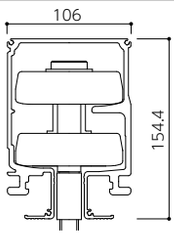
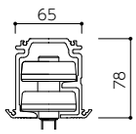
パネル重量

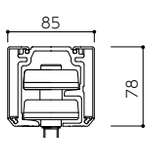
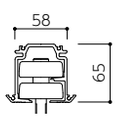
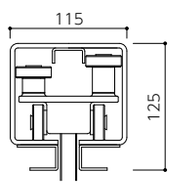
普通パネル	30kg/m^2
テレスコパネル	38kg/m^2
ドア付きパネル	42kg/m^2

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

[単位：mm]

タイプ		クロスタイプ		
		スチール400kg	アルミ300kg	アルミ200kg(埋込仕様)
レール・ランナー				
形　状				
材質	レール	スチール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材
	ランナー	スチール	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール
許容重量		400kg／枚	300kg／枚	200kg／枚

タイプ		クロスタイプ		アールタイプ
		アルミ200kg(露出仕様)	アルミ100kg	スチール400kg
レール・ランナー				
形　状				 ※天井見切材はオプションです
材質	レール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	スチール
	ランナー	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール	スチール
許容重量		200kg／枚	100kg／枚	400kg／枚

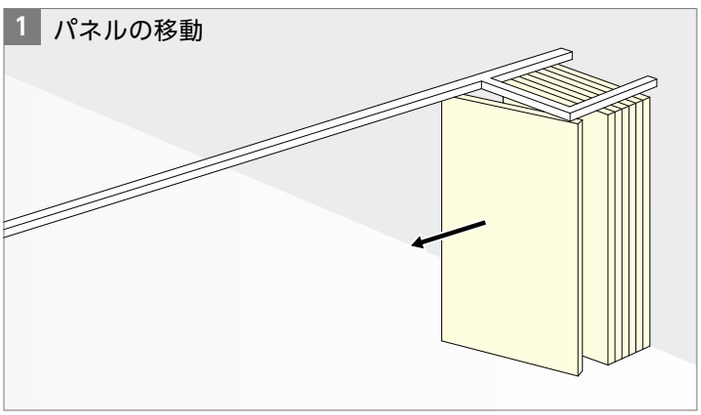
※オプション部品「天井見切材」は119ページをご覧ください。

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

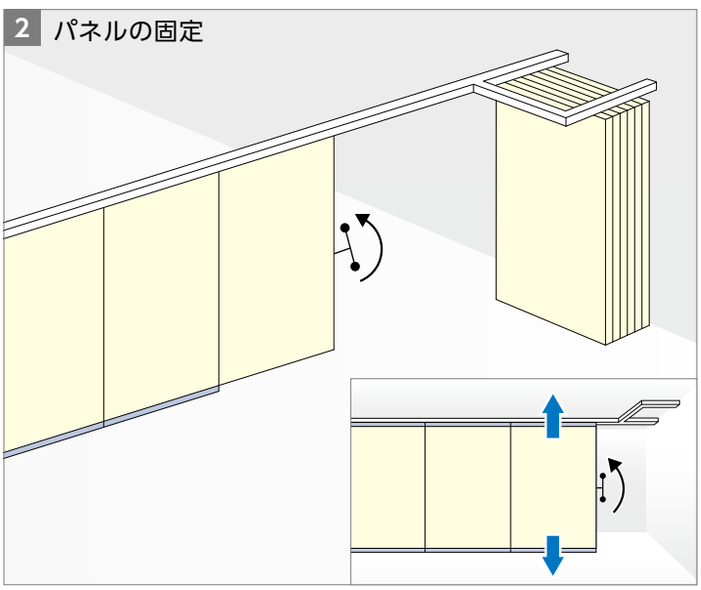
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

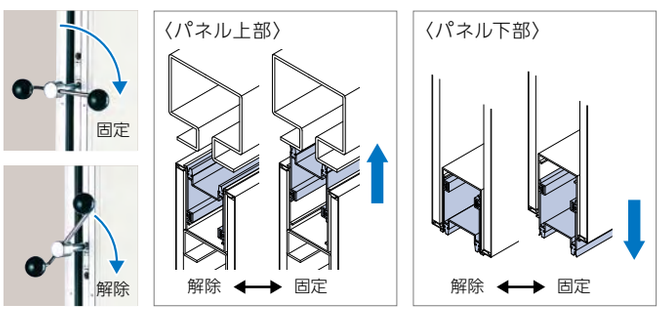
2 パネルの固定



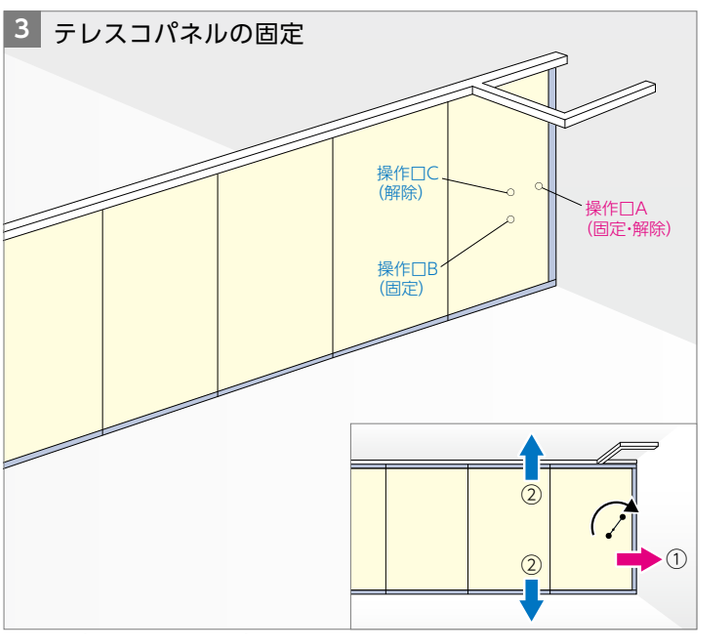
①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させ格納側の側面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動し、パネルが天井と床面に固定されます。

③解除する際は、もう一方の操作口に操作ハンドルを差し込み回転させます。

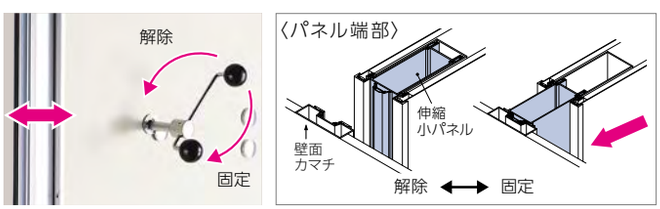


3 テレスコパネルの固定



※テレスコパネルは格納側最端部のパネルで、天井・床面への固定、壁面への密閉を行います。

①はじめに壁面への密閉を行います。テレスコパネル正面の操作口Aに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、パネル側面(内部)より伸縮小パネルがせり出し、壁面に密着します。



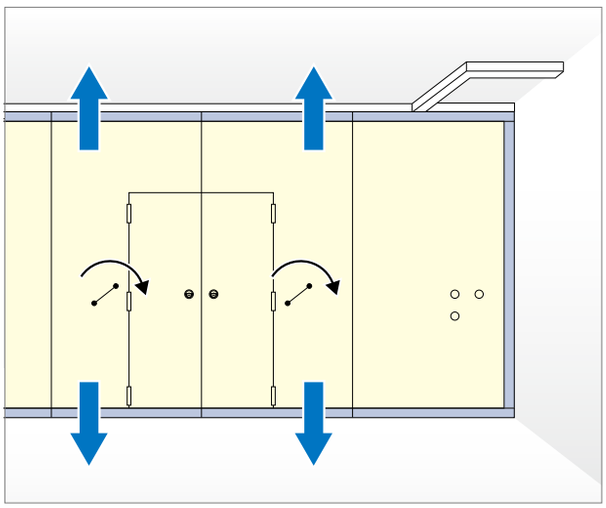
②次に天井・床面への固定を行います。テレスコパネル正面の操作口Bに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動します。パネルが天井と床面に固定され空間を密閉し、間仕切りが完了します。

③解除する際は、操作口Aおよび操作口Cに操作ハンドルを差し込み回転させます。

操作方法

ドア付きパネルの固定方法

製品にドア付きパネルが含まれている場合は下記の方法で操作してください。

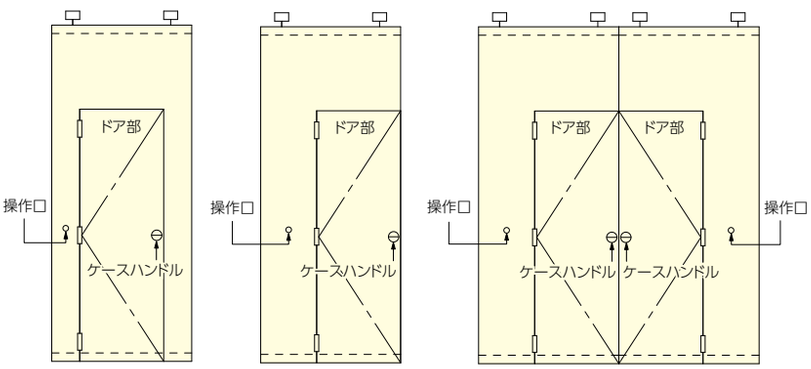


①パネルを格納部から引き出し、先行するパネルに密着させてパネルの正面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると接天・接床装置が作動し、パネルが固定されます。同時にドア部を固定していたロックが解除されて、ドアを自由に開閉できます。

③解除する際は、ドアを閉め、パネル正面の操作口にハンドルを差し込み回転させます。

門型ドア付きパネル　L型ドア付きパネル　両開きドア付きパネル



ケースハンドル

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ

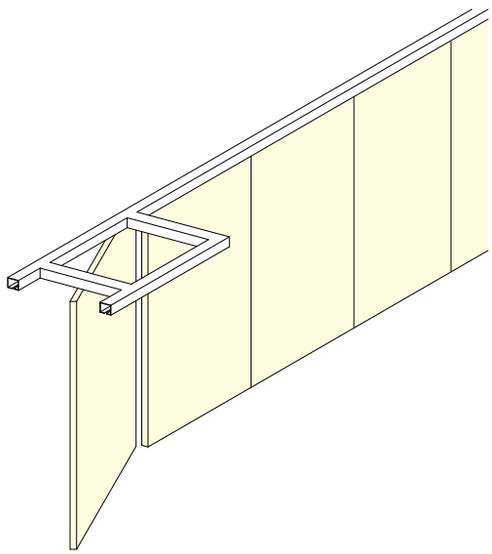
［単位：mm］

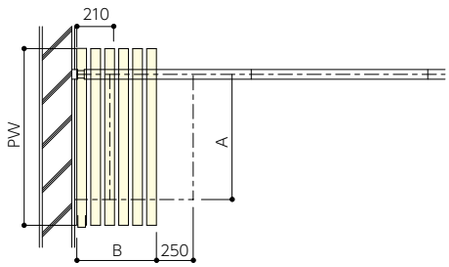
●レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。

PW：パネル幅



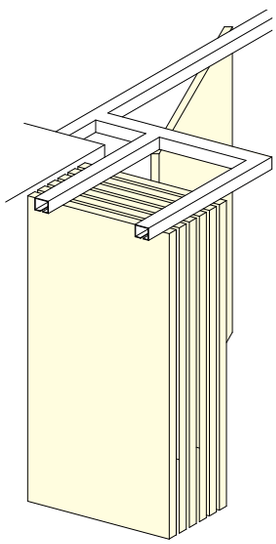


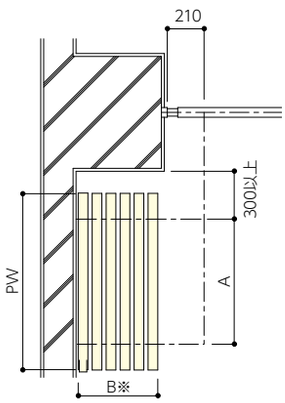
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−350	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ200kg〉 パネル枚数× 80 〈アルミ100kg〉 パネル枚数× 80

誘導納まり

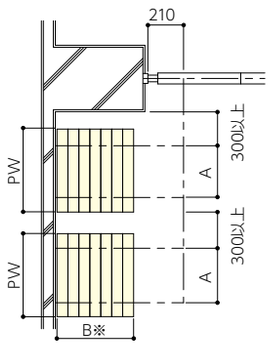
パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。

PW：パネル幅

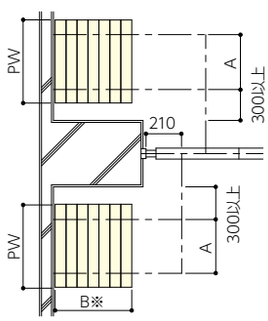




●誘導納まりの応用①



●誘導納まりの応用②



ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−350	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ200kg〉 パネル枚数× 80 〈アルミ100kg〉 パネル枚数× 80

※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。
（ご注意）音漏れの原因となりますので、間仕切りラインに対し左右に格納部を設ける場合、レールが「十文字」にならないようにしてください。

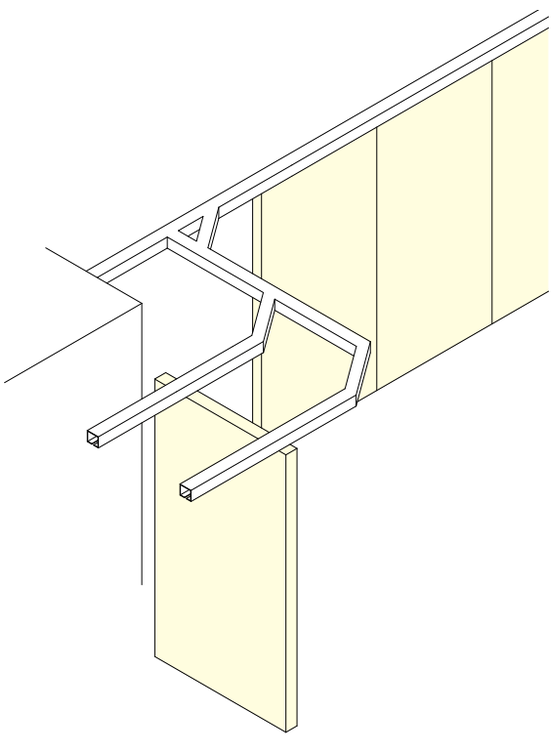
格納方法・納まり寸法

アールタイプ

[単位：mm]

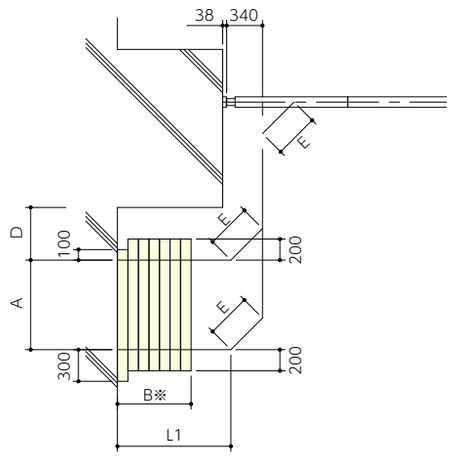
●レールに沿ってパネルが誘導されるため、パネルの移動が容易にできます。
●パネルを誘導するための力を加えるだけで、直線部から格納部までパネルをスムーズに運ぶことができます。

誘導納まり



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

L1≧格納パネル枚数×110+145
D≧300
E≧400



ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）－350	パネル枚数×110

スライディングドア66遮音

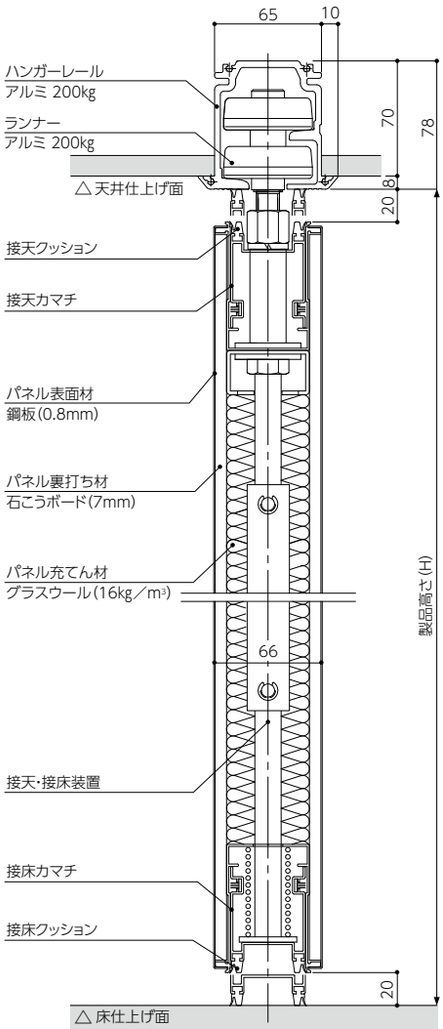
詳細図

[単位：mm]

縦断面図

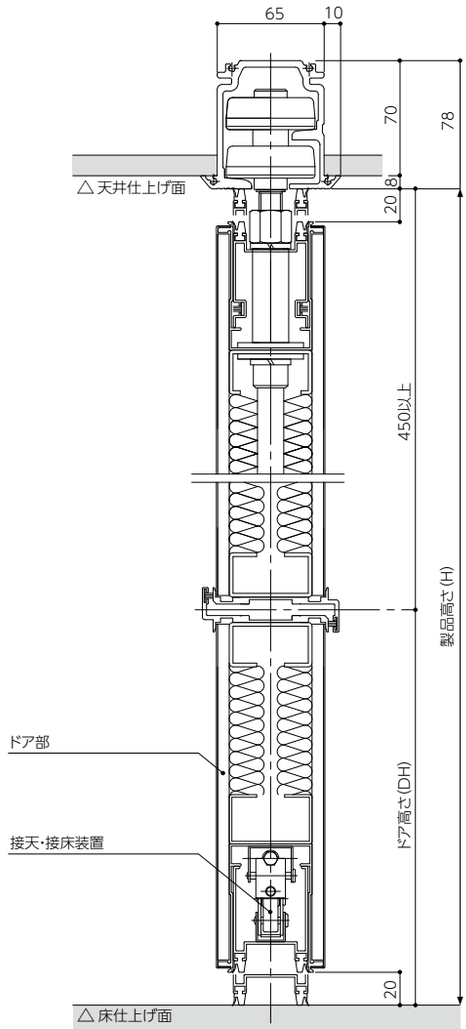
普通パネル／テレスコパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

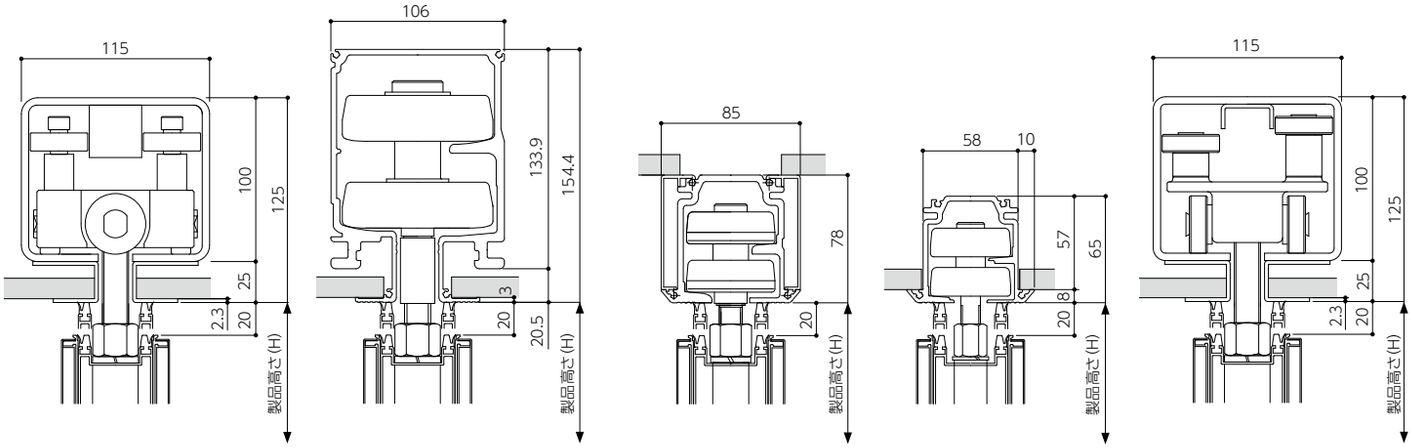


ドア付きパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



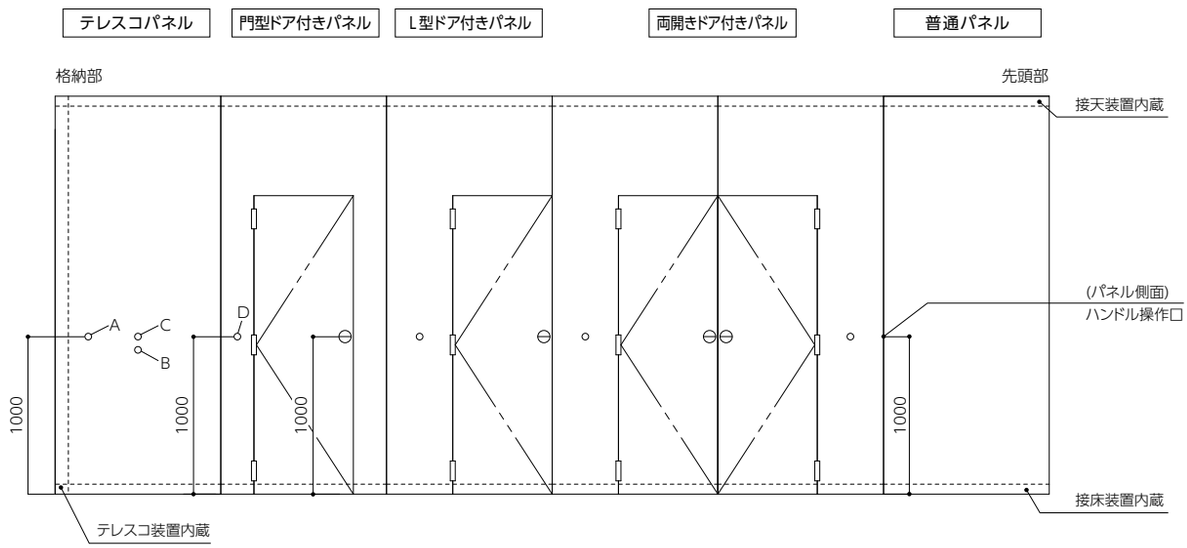
〈クロスタイプ スチール400kg〉　〈クロスタイプ アルミ300kg〉〈クロスタイプ アルミ200kg(露出仕様)〉〈クロスタイプ アルミ100kg〉〈アールタイプ スチール400kg〉



詳細図

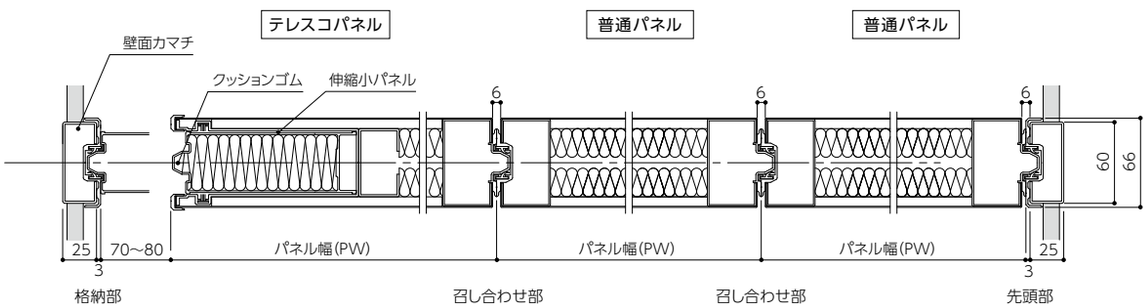
[単位：mm]

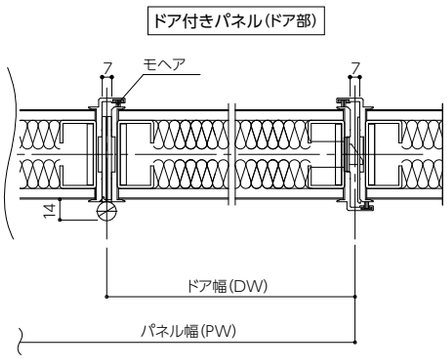
展開図



A：ハンドル操作口(テレスコ作動)　B：ハンドル操作口(接天・接床固定)
C：ハンドル操作口(接天・接床解除)　D：ハンドル操作口(接天・接床作動)

横断面図





スライディングドア66

2023年2月28日をもって販売終了

パネル厚66ミリ。幅広い用途に便利な軽量仕様のスライディングドア。

体系

スライディングドア66

〈ハンガーレール・ランナー種類〉

クロスタイプ

許容重量：300kg・200kg・100kg

〈格納方法〉

- 普通納まり
- 誘導納まり
- 平行納まり

遮音性能

音響透過損失（500Hz）	パネル単体　26.8dB

〈試験方法〉
JIS A　1416「実験室における建築部材の空気音遮断性能測定方法」に準じます。

特 長

パネル厚66mmの安心・スタンダードな薄型パネル

・パネル内部にペーパーコアを充てんした軽量パネル構造。

・天井・床面とパネルとの密閉性を高める「接天・接床機構」。

クランクハンドル操作でパネルを簡単に固定

パネル側面（テレスコパネルは正面）に付いた操作口へハンドルを差し込み、回転させるだけで「接天・接床装置」が作動する簡単操作。誰にでも簡単に行えます。

様々な空間に対応できるパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅1200mm、製品高さ4000mmまで。製作面積は4.8m^{2}まで製作できます。

スムーズな走行性

使用環境やパネル重量に対応したレールと堅実なランナーの組み合わせにより、スムーズな走行性を実現しています。静かな走行が可能なアルミ製レールも揃っています。

パネル表面材

カラー鋼板 厚さ：0.5mm	 TSD-200	 TSD-300	 TSD-400
亜鉛メッキ鋼板※ 厚さ：0.5mm			

※亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。
織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。

製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉

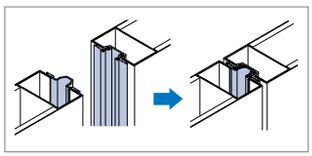
接天カマチ（接天クッション付き）

パネル裏打ち材

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。

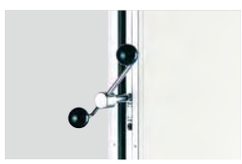


クランクハンドル操作口

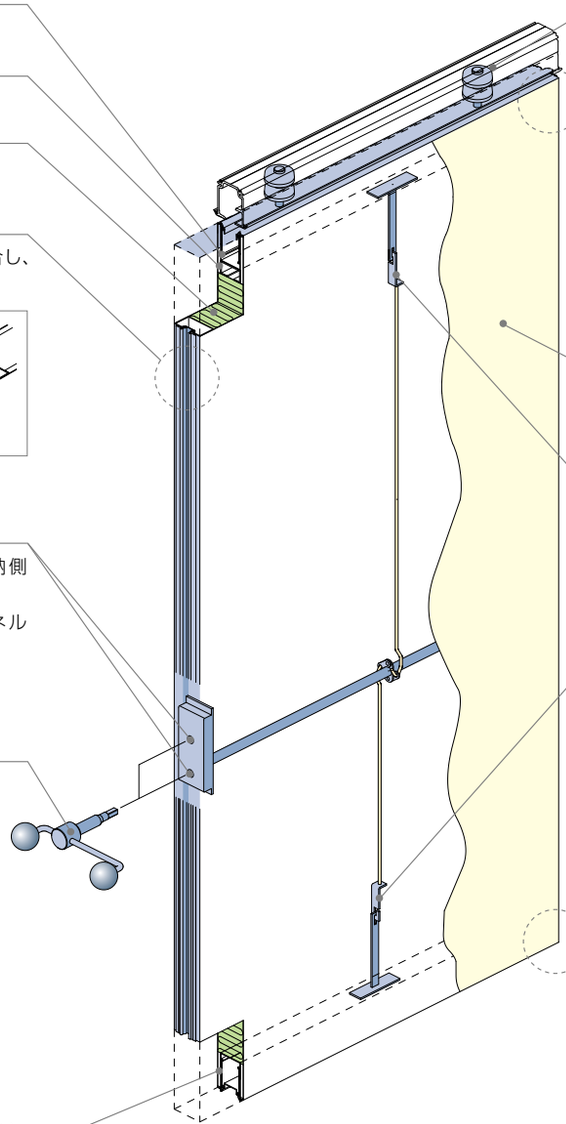
普通パネルは、各パネルの格納側の側面に付いています。
テレスコパネル・ドア付きパネルは、パネル正面に付いています。

クランクハンドル

操作口に差し込み操作することで、密閉機構の「接天・接床装置」「テレスコ装置」を作動・解除することができます。



接床カマチ（接床クッション付き）



ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、4種類の中から選べます。

パネル上部

パネル表面材

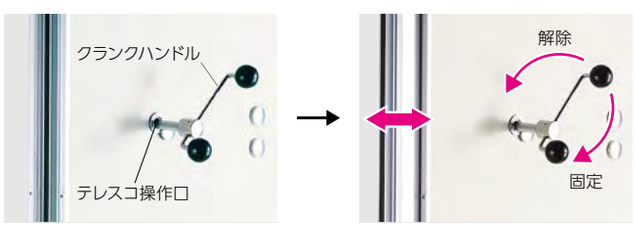
接天・接床装置

音漏れの原因となるすき間をなくすため、天井・床面を密閉する機構です。

パネル下部

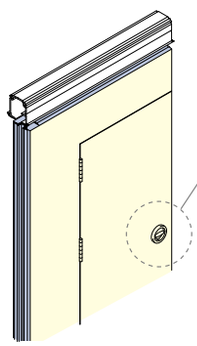
〈テレスコパネル〉※テレスコ納まりの場合

格納側の最端部のパネルです。
パネル側面（内部）から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密着し密閉します。



作動前　作動後

〈ドア付きパネル〉



ケースハンドル

ドア付きパネルに付くハンドルです。
ドア付きパネルのドア部を自由に開閉します。

製品仕様

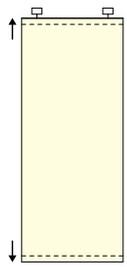
部品詳細

部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	アルミ300kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（埋込仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（露出仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ100kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
ランナー	クロスタイプ	アルミ300kg	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（埋込仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（露出仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ100kg	樹脂成形品、スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板（0.5mm厚）	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板（0.5mm厚）	さび止め仕上げ
パネル裏打ち材			石こうボード（7.0mm厚）	パネル表面の強度を高めます。
パネル充てん材			ペーパーコア（65mm厚）	パネル表面材の裏面に接着することにより、パネル自体の強度を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接天・接床装置			スチール、他	パネルの固定(密閉)を行う機構です。
クランクハンドル			樹脂成形品、ステンレス	普通パネル、テレスコパネル、ドア付きパネルを固定する場合に使用します。
ケースハンドル			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
蝶番			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ブラック

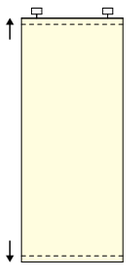
製品仕様

パネルの種類

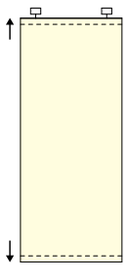
普通パネル



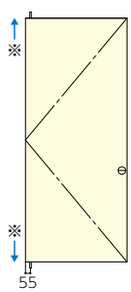
先頭パネル



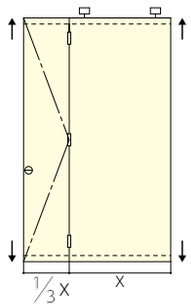
ドア受けパネル



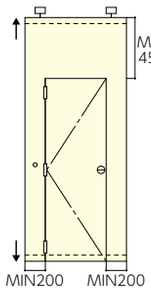
ヒンジドアパネル



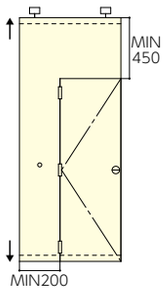
蝶番ドア付きパネル



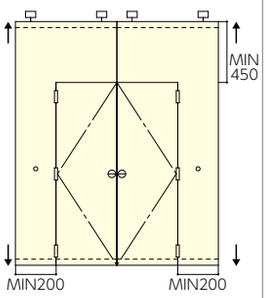
門型ドア付きパネル



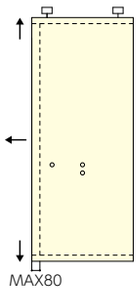
L型ドア付きパネル



両開きドア付きパネル



テレスコパネル



※ヒンジドアパネルは、パネル取付け時に接天カマチ・接床カマチの長さ調整を行います。

製作可能寸法

	パネル幅(PW)	製品高さ(H)
普通パネル	800～1200mm	1600～4000mm
先頭パネル	800～1200mm	1600～4000mm
ドア受けパネル	800～1200mm	1600～4000mm
ヒンジドアパネル	800～1200mm	1600～4000mm
蝶番ドア付きパネル(子)	280～400mm	2250～4000mm
蝶番ドア付きパネル(親)	800～1200mm	2250～4000mm
門型ドア付きパネル	1000～1200mm	2250～4000mm
ドア部	600～800mm	1800～2100mm
L型ドア付きパネル	800～1200mm	2250～4000mm
ドア部	600～1000mm	1800～2100mm
テレスコパネル	800～1200mm	2000～4000mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。

注意 両開きドア付きパネルの場合は、左右のパネルを合わせて「2枚」発注が必要となります。その際、片側のパネル幅は800～1200mmとなります。

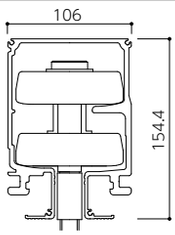
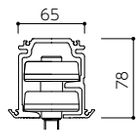
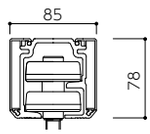
パネル重量

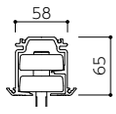
普通パネル	18kg/㎡
先頭パネル	18kg/㎡
ドア受けパネル	18kg/㎡
ヒンジドアパネル	18kg/㎡
テレスコパネル	25kg/㎡
ドア付きパネル	29kg/㎡
蝶番ドア付きパネル	34kg/㎡

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

[単位：mm]

タイプ		クロスタイプ		
		アルミ300kg	アルミ200kg(埋込仕様)	アルミ200kg(露出仕様)
レール・ランナー				
形　状				
材質	レール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材
	ランナー	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール
許容重量		300kg／枚	200kg／枚	200kg／枚

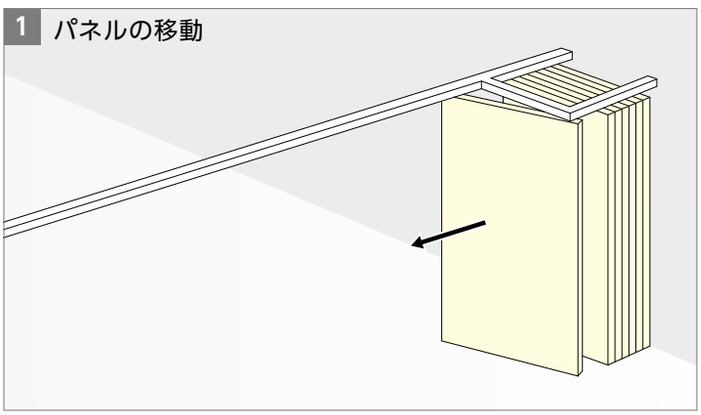
タイプ		クロスタイプ
		アルミ100kg
レール・ランナー		
形　状		
材質	レール	アルミ押出し形材
	ランナー	樹脂成形品、スチール
許容重量		100kg／枚

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

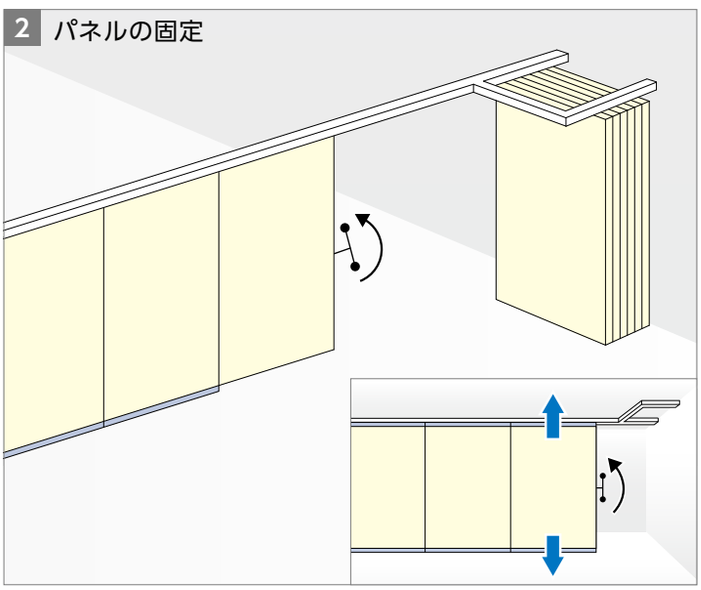
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

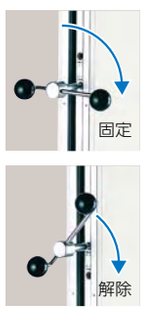
2 パネルの固定

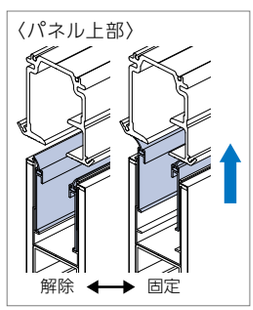


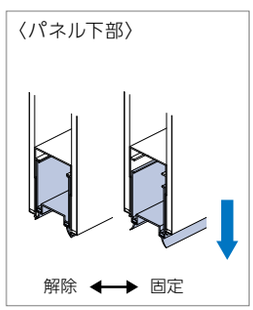
①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させ格納側の側面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動し、パネルが天井と床面に固定されます。

③解除する際は、もう一方の操作口に操作ハンドルを差し込み回転させます。





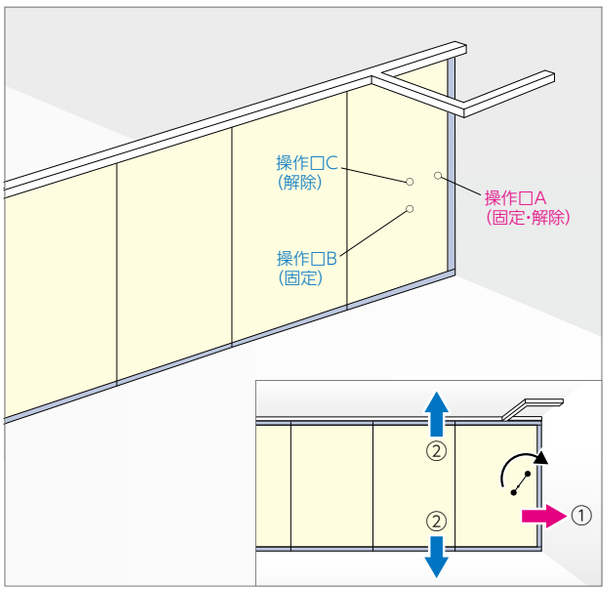


操作方法

その他パネルの固定方法

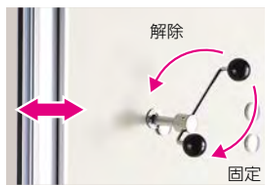
製品に以下のパネルが含まれている場合は、下記の方法で各パネルを操作してください。

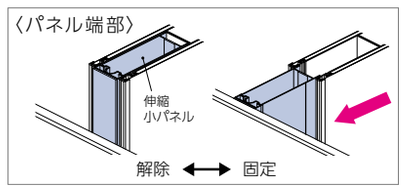
■テレスコパネルの固定（テレスコ納まりの場合）



※テレスコパネルは格納側最端部のパネルで、天井・床面への固定、壁面への密閉を行います。

①はじめに壁面への密閉を行います。テレスコパネル正面の操作口Aに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、パネル側面（内部）より伸縮小パネルがせり出し、壁面に密着します。

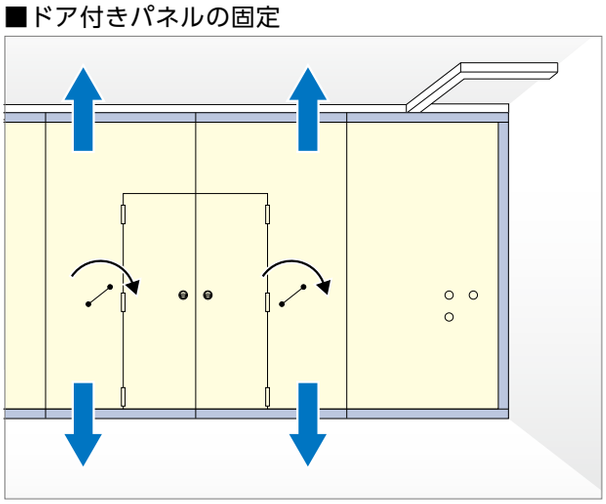




②次に天井・床面への固定を行います。テレスコパネル正面の操作口Bに操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、接天・接床装置が作動します。パネルが天井と床面に固定され空間を密閉し、間仕切りが完了します。

③解除する際は、操作口Aおよび操作口Cに操作ハンドルを差し込み回転させます。

■ドア付きパネルの固定



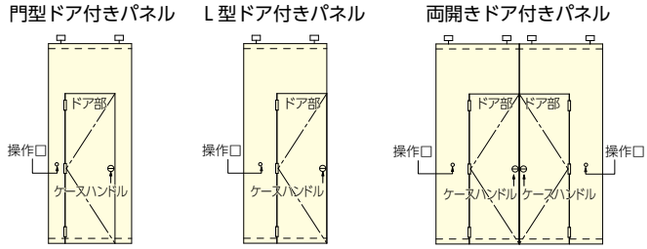
①パネルを格納部から引き出し、先行するパネルに密着させてパネルの正面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

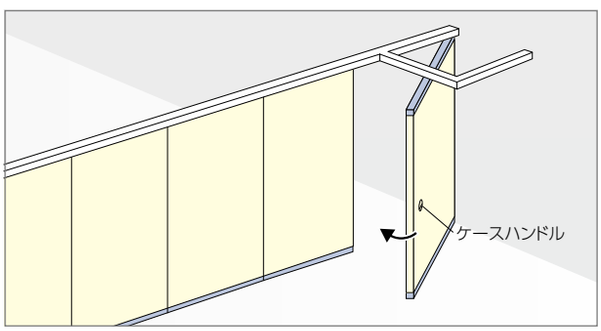
②操作ハンドルを時計回りに回転させると接天・接床装置が作動し、パネルが固定されます。同時にドア部を固定していたロックが解除されて、ドアを自由に開閉できます。

ケースハンドル

③解除する際は、ドアを閉めパネル正面の操作口にハンドルを差し込み回転させます。

門型ドア付きパネル　L型ドア付きパネル　両開きドア付きパネル





〈ヒンジドアパネル（普通納まり）の接天・接床機構について〉

ヒンジドアパネルは施工する段階で、あらかじめ天井・床面に付かない程度まで接天・接床カマチをせり出した状態にして使用します。
パネル側面の上下に付いている調整ネジをまわすと接天・接床装置を作動できます。ドア部を開く際には、ケースハンドルを時計回りに回転させて開閉を行います。

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ［テレスコパネルを使わない場合］

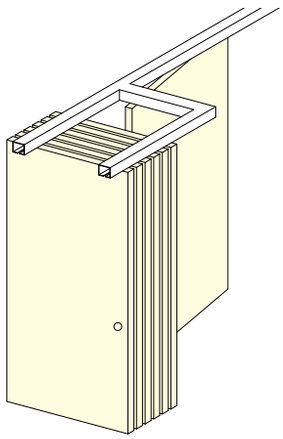
［単位：mm］

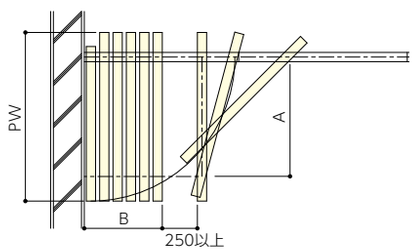
●レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な格納方法です。格納側のパネルが「ヒンジドアパネル」となります

PW：パネル幅



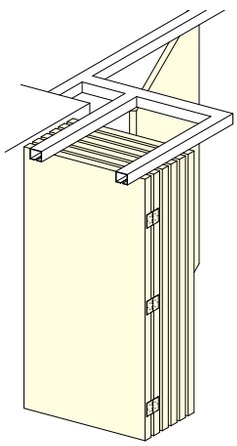


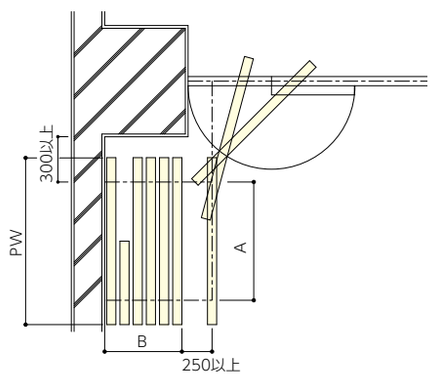
ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）−350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

誘導納まり

パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。格納側のパネルが「蝶番ドア付きパネル」となります。

PW：パネル幅



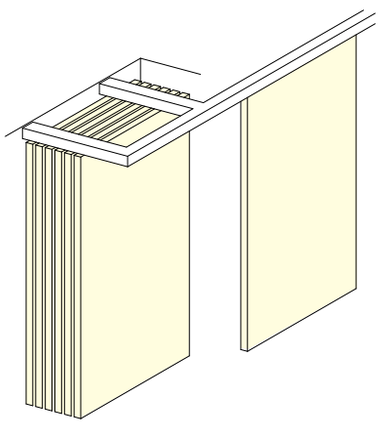


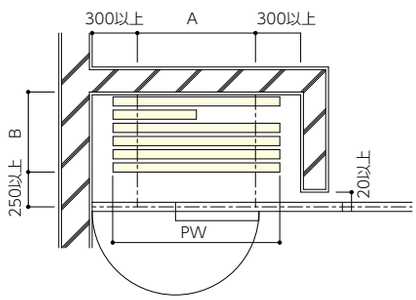
ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）−350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

平行納まり

戸袋などに収納する場合に有効な格納方法です。格納側のパネルが「蝶番ドア付きパネル」となります。

PW：パネル幅





ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）−350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ［テレスコパネルを使った場合（テレスコ納まり）］

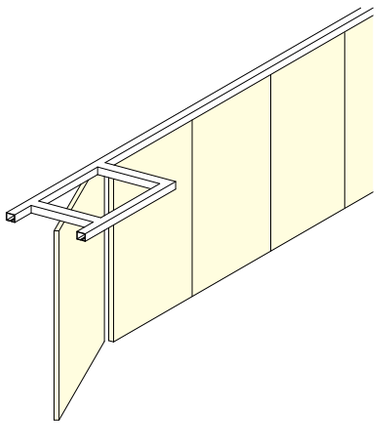
［単位：mm］

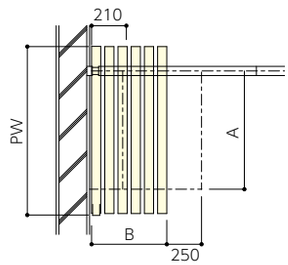
●テレスコ納まりにした場合です。いずれの納まりも格納側のパネルはテレスコパネルとなります。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。

PW：パネル幅



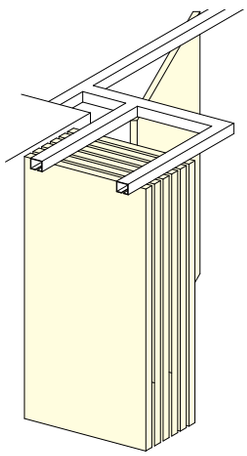


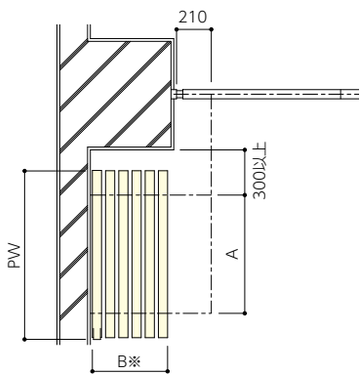
ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）－350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

誘導納まり

パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。

PW：パネル幅





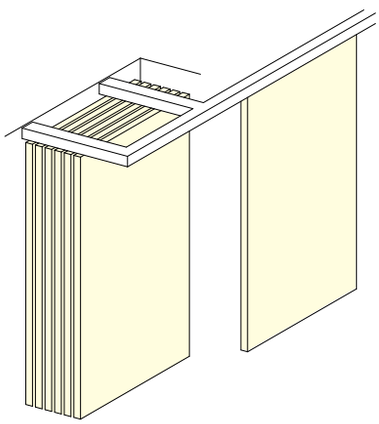
ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）－350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

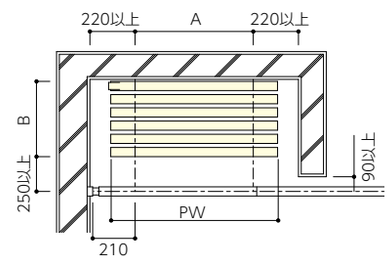
※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

平行納まり

戸袋などに収納する場合に有効な格納方法です。

PW：パネル幅





ランナー間隔（A）
パネル幅（PW）－350
たたみしろ寸法（B）
〈アルミ300kg〉パネル枚数×98 〈アルミ200kg〉パネル枚数×80 〈アルミ100kg〉パネル枚数×80

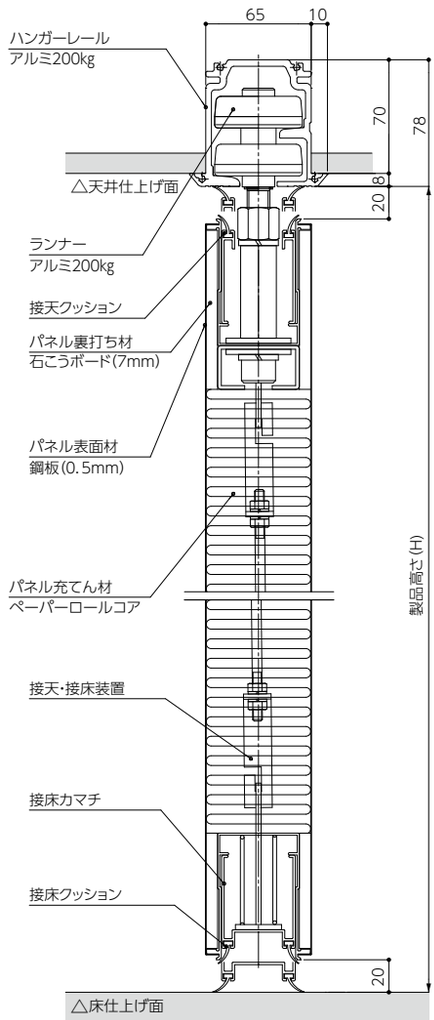
詳細図

[単位：mm]

縦断面図

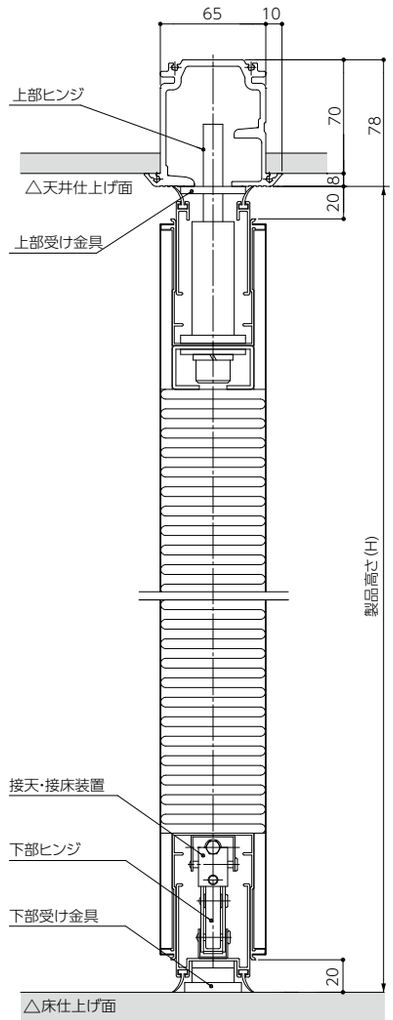
普通パネル／テレスコパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

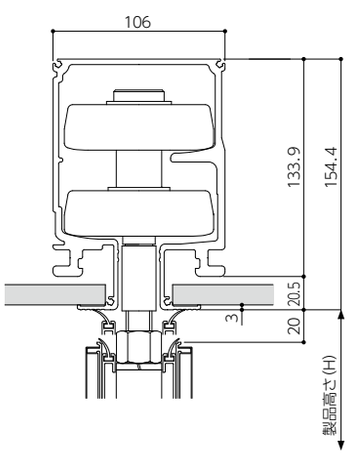


ヒンジドアパネル

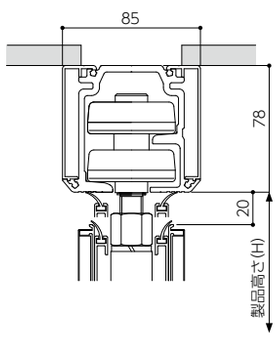
〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



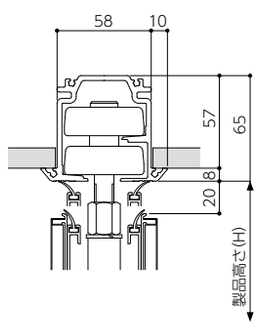
〈クロスタイプ アルミ300kg〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(露出仕様)〉



〈クロスタイプ アルミ100kg〉



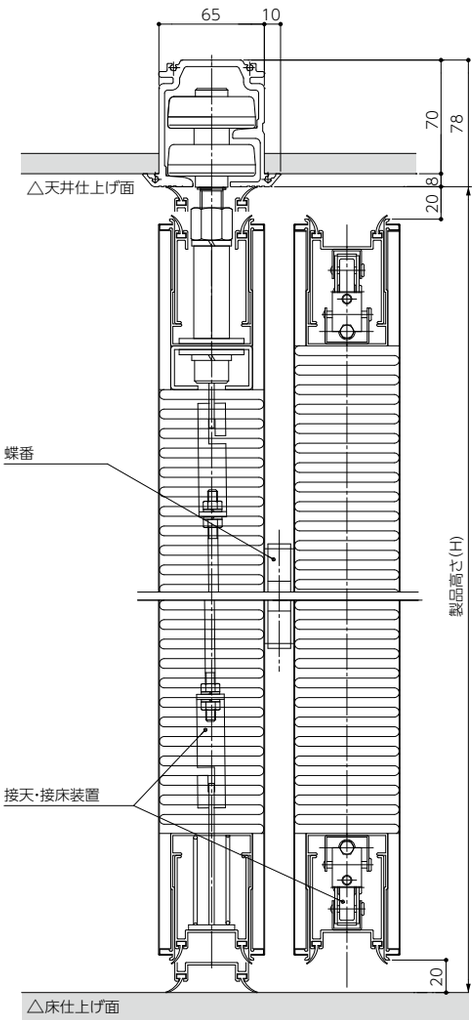
詳細図

［単位：mm］

縦断面図

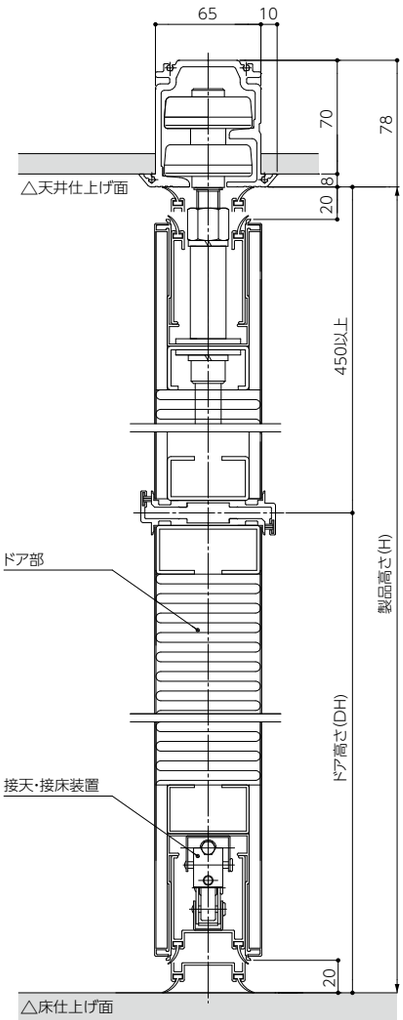
蝶番ドア付きパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



ドア付きパネル

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

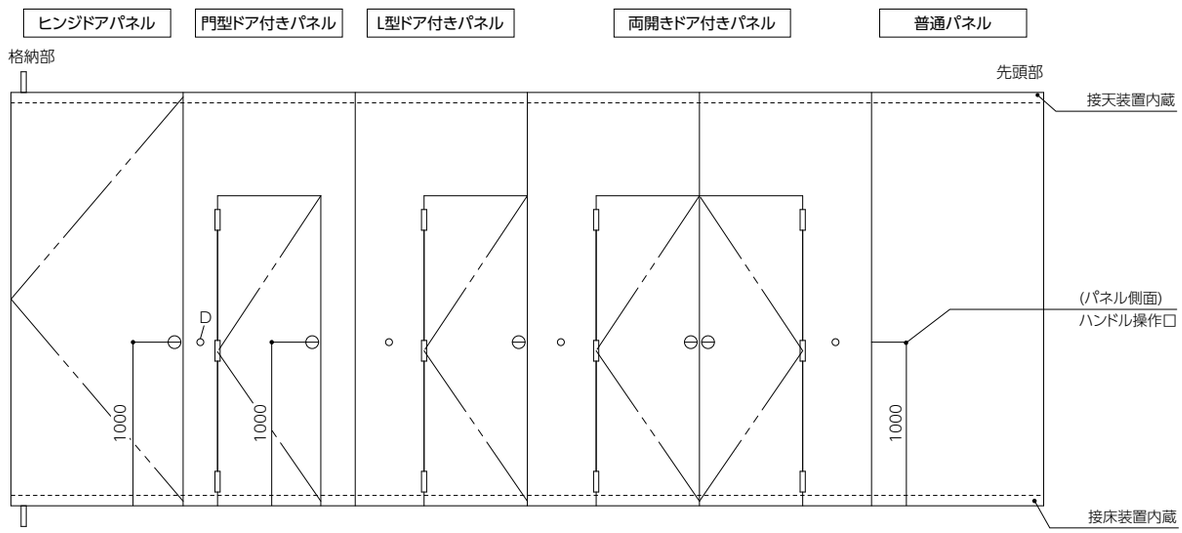


詳細図

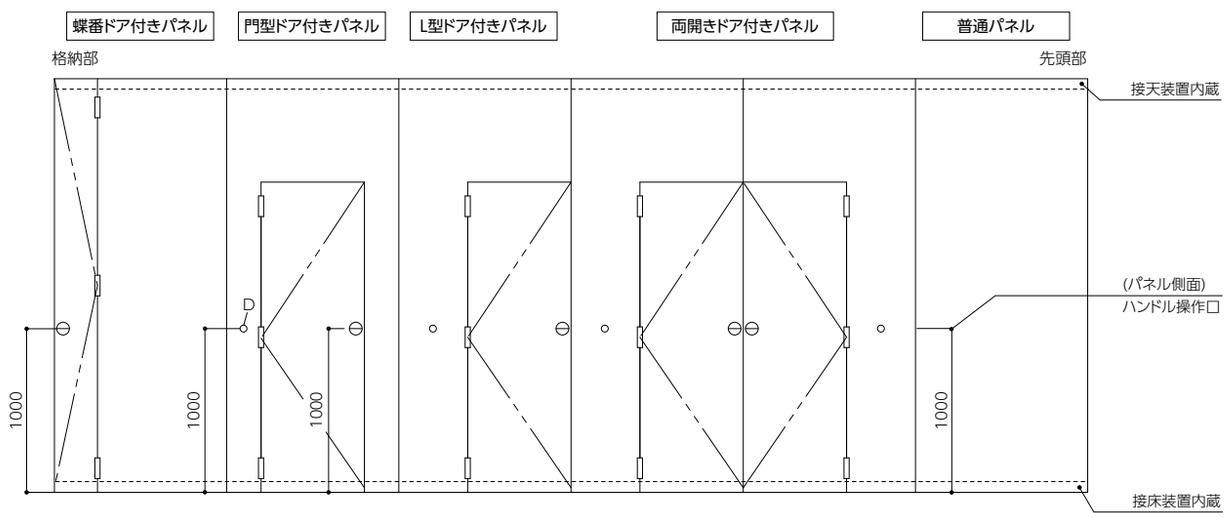
[単位：mm]

展開図

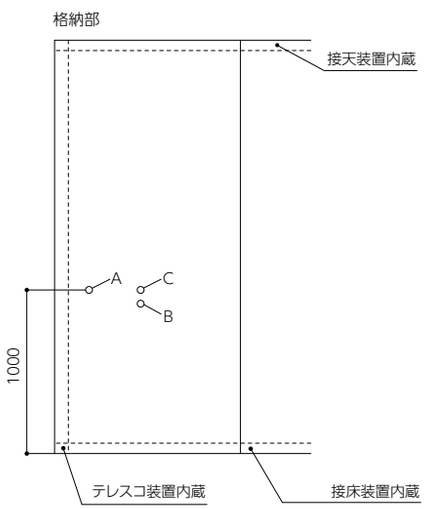
●普通納まり



●誘導納まり／平行納まり



●テレスコ納まり(テレスコパネル)



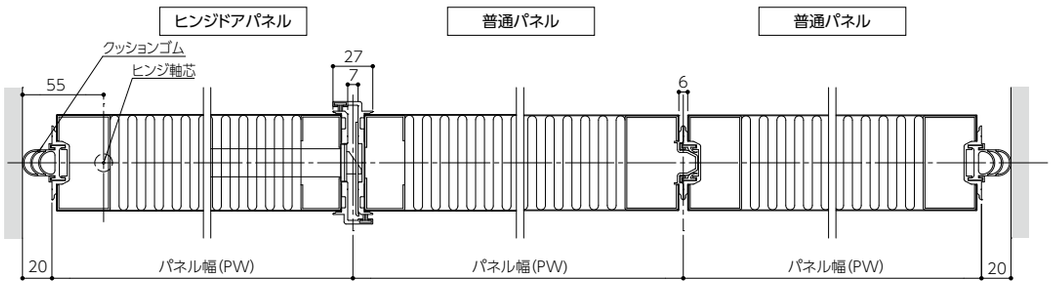
A：ハンドル操作口（テレスコ作動）
B：ハンドル操作口（接天・接床固定）
C：ハンドル操作口（接天・接床解除）
D：ハンドル操作口（接天・接床作動）

詳細図

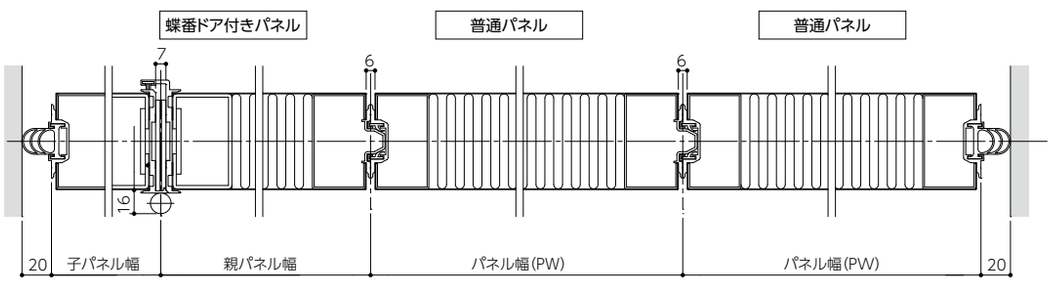
[単位：mm]

横断面図

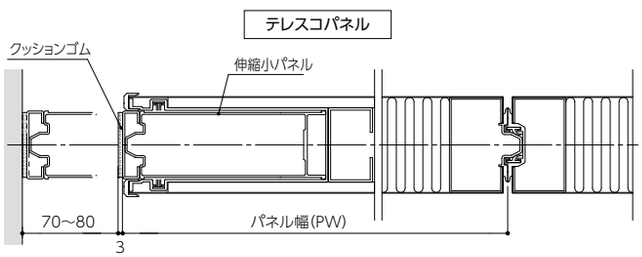
●普通納まり



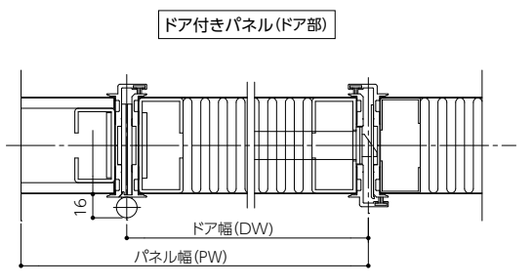
●誘導納まり／平行納まり



●テレスコ納まり(テレスコパネル)

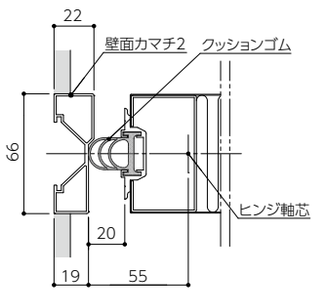


●各納まり

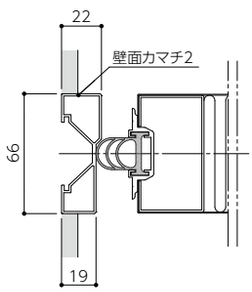


壁面カマチ(オプション)

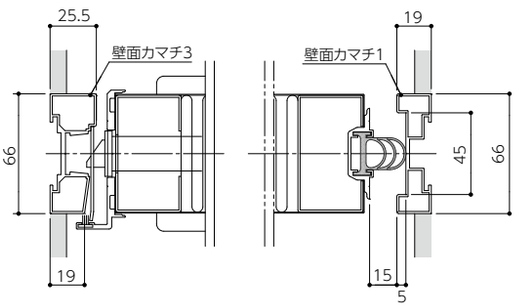
ヒンジ部



蝶番子パネル部
(ゴムクッション仕様)



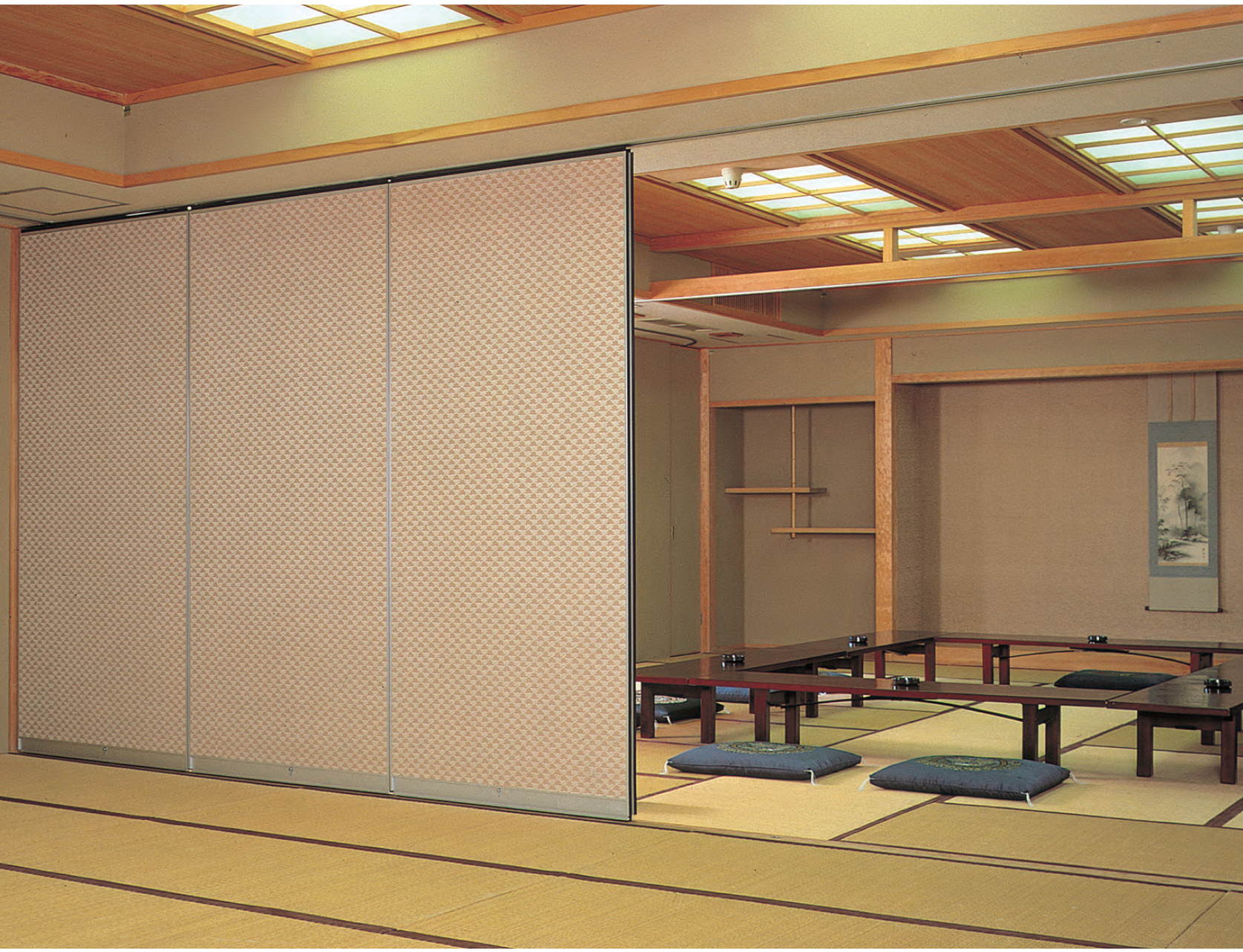
突き当たり部



スライディングドア50

2025年12月26日をもって販売終了

パネル厚50ミリ。幅広い用途に便利な軽量仕様のスライディングドア。



体系

スライディングドア50

〈ハンガーレール・ランナー種類〉
- クロスタイプ
  許容重量：200kg・100kg

〈格納方法〉
- 普通納まり
- 誘導納まり
- 平行納まり
- 中心納まり

遮音性能

音響透過損失（500Hz）	パネル単体　26.3dB

〈試験方法〉
JIS A　1416「実験室における建築部材の空気音遮断性能測定方法」に準じます。

特 長

カマチ厚50mmのスリムなスライディングドア

・パネル内部にペーパーコアを充てんした軽量パネル構造。

・床面とパネルとの密閉性を高める「接床機構」。天井面とのすき間をなくす「接天クッション」。

パネルの固定は2種類の「接床方式」で手軽な操作

パネルを密閉する際には、先行するパネルに押し付けるだけで作動する「自動接床式」と、床面に接床カマチを足で踏み込むだけで作動する「手動接床式」の2種類があります。続いて、パネル1枚おきに付いた丸落しを床面に下ろしてパネルを固定します。

多彩な仕上げに対応できるパネル表面材

・空間に合わせて様々な表面仕上げに対応できる7種類の表面材。

・軽量な「合板」、遮音性の高い「鋼板」の他MDF・樹脂板もご用意しています。

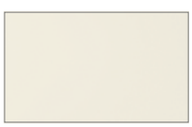
様々な空間に対応できるパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅1200mm、製品高さ3300mmまで。製作面積は3.9m^{2}まで製作できます。

スムーズな走行性

使用環境やパネル重量に対応したレールと堅実なランナーの組み合わせにより、スムーズな走行性を実現しています。静かな走行が可能なアルミ製レールを採用しています。

パネル表面材

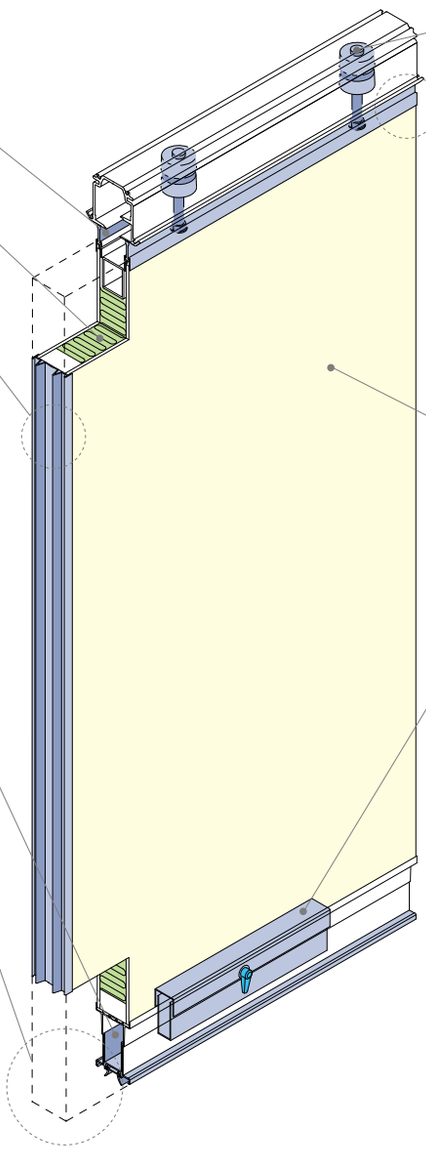
カラー鋼板 厚さ：0.8mm	 TSD-200	 TSD-300	 TSD-400	亜鉛メッキ鋼板 ※1 厚さ：0.8mm	
ラワンベニヤ 厚さ：4.0mm		シナベニヤ 厚さ：4.0mm		MDF 厚さ：4.0mm	
ポリエステル化粧合板 ※2 厚さ：4.0mm	メラミン化粧板 ※2 厚さ：1.2mm				

※1 亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。
※2 パネル表面材が「ポリエステル化粧合板」「メラミン化粧板」の場合は、弊社支店・営業所までお問い合わせください。

製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉

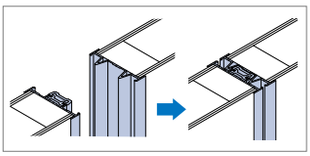


接天クッション

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。



接床カマチ（接床クッション付き）

丸落し（ヒンジドアパネルを除く）

「丸落し受けつぼ」は床面の仕上げに応じて、5種類の中から選べます。

じゅうたん用　Pタイル用　畳用（※）

スタイロ畳用（※）　ふた付き

※の受けつぼは高さ調整可能。

ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、3種類の中から選べます。

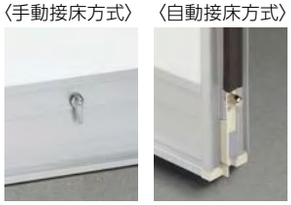
パネル上部

パネル表面材

接床装置 ※図は手動接床方式

パネルと床面のすき間を軽減する「接床装置」には、自動接床方式・手動接床方式があります。

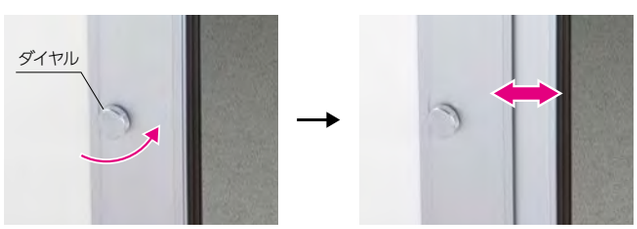
〈手動接床方式〉　〈自動接床方式〉



接床レバー　プッシュロッド

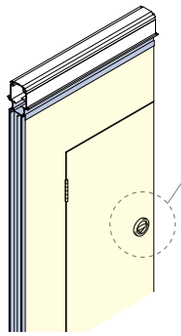
〈テレスコユニット付きパネル〉 ※テレスコ納まりの場合

格納側最端部のパネルをテレスコパネルにする場合に使用します。
各パネルにテレスコユニットが付いた仕様です。テレスコユニット側面（内部）から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密閉します。



作動前　作動後

〈ドア付きパネル〉



ケースハンドル

ドア付きパネルのドア部に付くハンドルです。
ドア付きパネルのドア部を自由に開閉します。

製品仕様

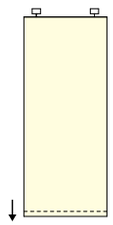
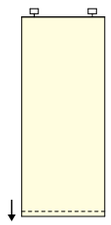
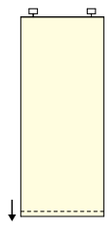
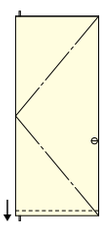
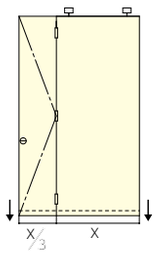
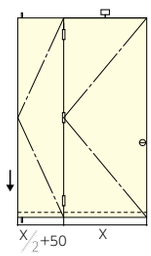
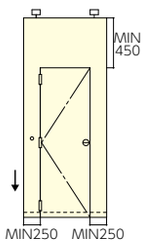
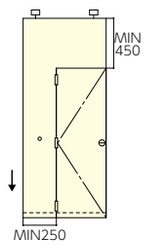
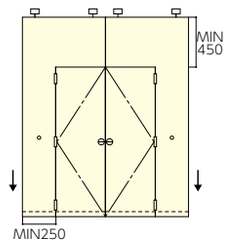
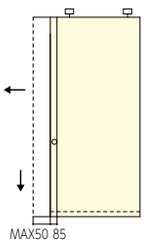
部品詳細

部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	アルミ200kg（埋込仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ200kg（露出仕様）	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ100kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
ランナー	クロスタイプ	アルミ200kg（埋込仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ200kg（露出仕様）	樹脂成形品、スチール	—
		アルミ100kg	樹脂成形品、スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板（0.8mm厚）	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板（0.8mm厚）	さび止め仕上げ
	ラワンベニヤ		合板（4mm）	—
	シナベニヤ		合板（4mm）	—
	MDF		中質繊維板（4mm）	—
	ポリエステル化粧合板		ポリエステル樹脂皮膜合板（4mm）	—
	メラミン化粧板		メラミン樹脂（1.2mm）	—
パネル充てん材			ペーパーコア（38.5mm厚）	パネル表面材の裏面に接着することにより、パネル自体の強度を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床装置			スチール、他	パネルの床面を密閉する密閉機構です。
ケースハンドル			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
蝶番			ステンレス	ドア付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ダークブラウン

スライディングドア50

製品仕様

パネルの種類

普通パネル 	先頭パネル 	ドア受けパネル 	ヒンジドアパネル 	蝶番ドア付きパネル 
ヒンジ付き蝶番ドアパネル 	門型ドア付きパネル 	L型ドア付きパネル 	両開きドア付きパネル 	テレスコユニット付きパネル 

製作可能寸法

	パネル幅(PW)	製品高さ(H)
普通パネル	450～1200mm	1600～3300mm
先頭パネル	450～1200mm	1600～3300mm
ドア受けパネル	450～1200mm	1600～3300mm
ヒンジドアパネル	450～1200mm	1600～3300mm
蝶番ドア付きパネル(子)	250～400mm	1600～3300mm
蝶番ドア付きパネル(親)	450～1200mm	1600～3300mm
ヒンジ付き蝶番ドアパネル(子)	250～650mm	1600～3300mm
ヒンジ付き蝶番ドアパネル(親)	450～1200mm	1600～3300mm
門型ドア付きパネル	1000～1200mm	2250～3300mm
ドア部	500～700mm	1800～2100mm
L型ドア付きパネル	750～1200mm	2250～3300mm
ドア部	500～950mm	1800～2100mm
テレスコユニット付きパネル	535～1285mm	2000～3300mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。

注意 両開きドア付きパネルの場合は、左右のパネルを合わせて「2枚」発注が必要となります。その際、片側のパネル幅は750～1200mmとなります。

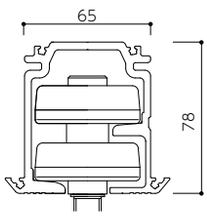
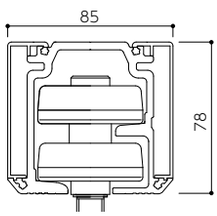
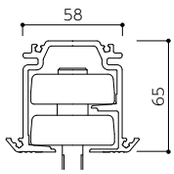
パネル重量

パネル表面材	鋼　板	ベニヤ	MDF	ポリエステル化粧合板	メラミン化粧板
普通パネル	30kg/m^2	17kg/m^2	18kg/m^2	17kg/m^2	20kg/m^2
先頭パネル	30kg/m^2	17kg/m^2	18kg/m^2	17kg/m^2	20kg/m^2
ドア受けパネル	30kg/m^2	17kg/m^2	18kg/m^2	17kg/m^2	20kg/m^2
ヒンジドアパネル	30kg/m^2	17kg/m^2	18kg/m^2	17kg/m^2	20kg/m^2
蝶番ドア付きパネル	40kg/m^2	23kg/m^2	24kg/m^2	23kg/m^2	27kg/m^2
ヒンジ付き蝶番ドアパネル	45kg/m^2	26kg/m^2	27kg/m^2	26kg/m^2	30kg/m^2
ドア付きパネル	32kg/m^2	18kg/m^2	19kg/m^2	18kg/m^2	21kg/m^2
テレスコユニット付きパネル	37kg/m^2	23kg/m^2	24kg/m^2	23kg/m^2	26kg/m^2

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

［単位：mm］

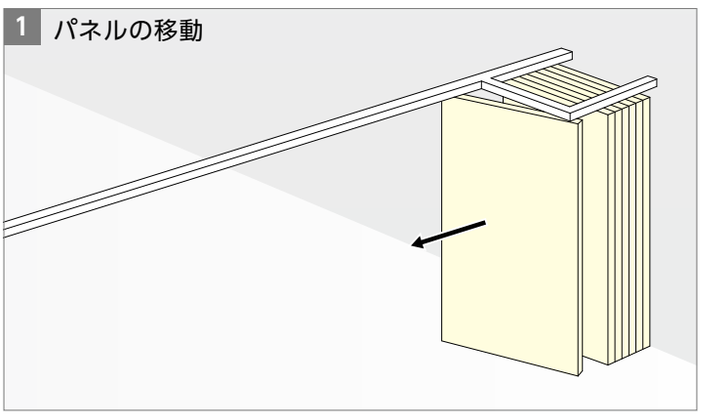
タイプ		クロスタイプ		
		アルミ200kg(埋込仕様)	アルミ200kg(露出仕様)	アルミ100kg
レール・ランナー				
形　状				
材質	レール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材
	ランナー	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール
許容重量		200kg／枚	200kg／枚	100kg／枚

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

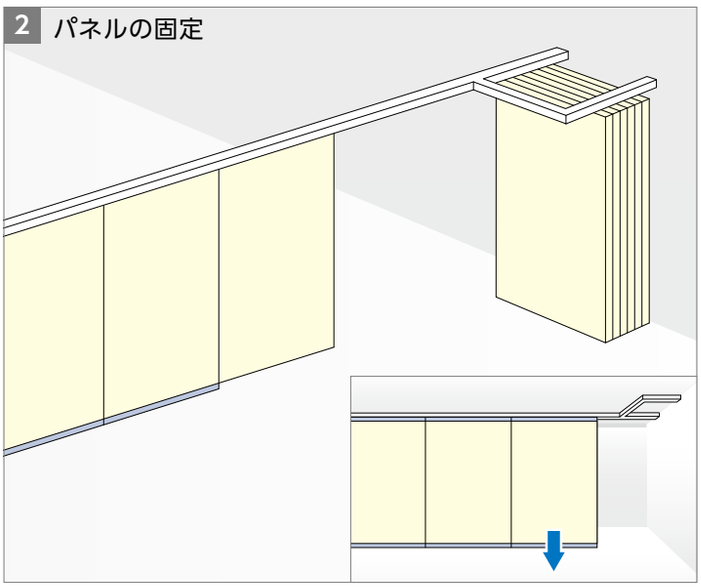
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



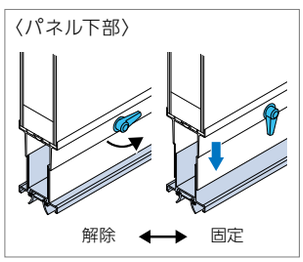
間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

2 パネルの固定



〈手動接床の場合〉

①移動してきたパネルは、パネル下部の接床カマチを足で下方向にふみ込んで接床装置を作動させます。



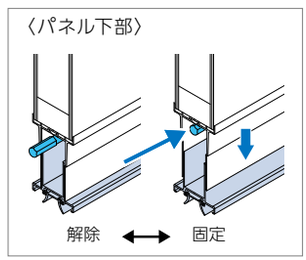
②接床装置を作動させた後、パネル表面にある丸落しをセットし、パネルを固定します。

③解除する際は、丸落しを上げた後にパネル下部の操作レバーを回転させます。

〈パネル下部（丸落し部）〉

〈自動接床の場合〉

①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させると、パネル側面のプッシュロッドが押され、自動的に接床装置が作動します。



②接床装置を作動させた後、パネル表面にある丸落しをセットし、パネルを固定します。

③解除する際は、丸落しを上げた後にパネルを移動すると自動的に接床装置が解除します。

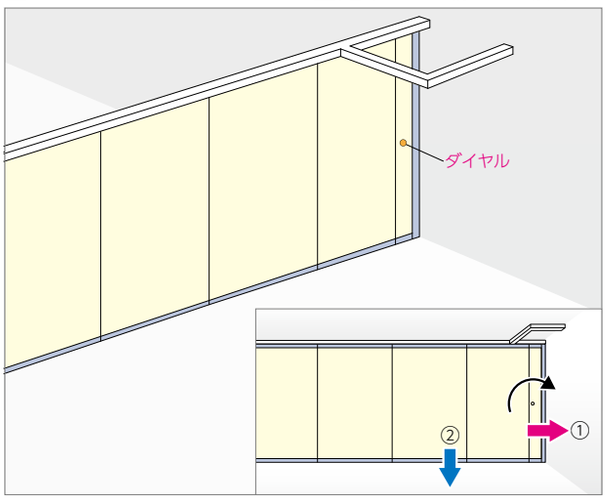
〈パネル下部（丸落し部）〉

操作方法

その他パネルの固定方法

製品に以下のパネルが含まれている場合は、下記の方法で各パネルを操作してください。

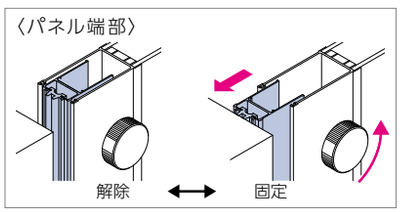
■テレスコユニットパネルの固定 (テレスコ納まりの場合)



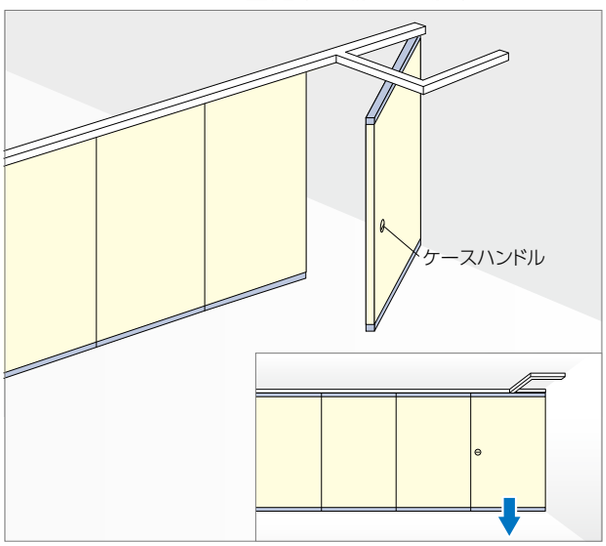
①はじめに壁面への密閉を行います。パネルの正面にあるダイヤルを左にまわすと、テレスコユニット内部より伸縮小パネルがせり出し、壁面に密着します。

②78ページの普通パネルと同様に接床装置を作動させます。接床装置の種類(自動・手動)に合わせて操作してください。

③解除する際は、ダイヤルをまわして伸縮小パネルを収納した後に、接床装置の種類に合わせて操作してください。



■ヒンジドアパネルの固定 (普通納まりの場合)

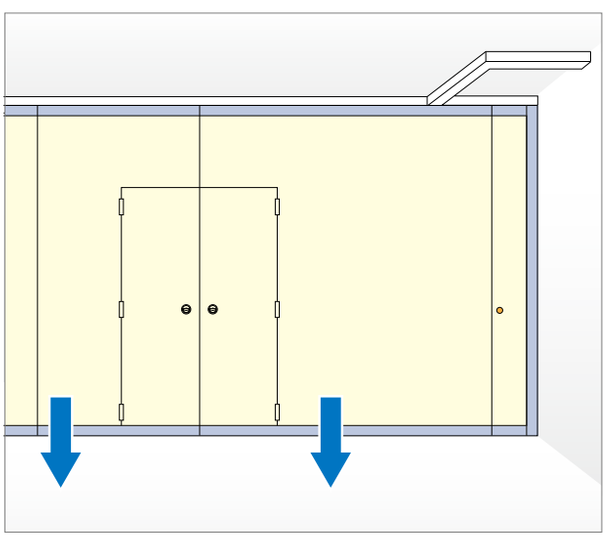


①78ページの普通パネルと同様に接床装置を作動し、間仕切りを完了させます。接床装置の種類（自動・手動）に合わせて操作してください。ケースハンドルをまわすことによりドアを開閉できます。

ケースハンドル

②解除する際は、78ページの普通パネルと同様に接床装置の種類に合わせて操作してください。
※ヒンジドアパネルには丸落しは不要です。

■ドア付きパネルの固定



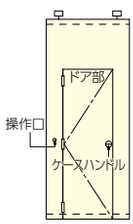
①78ページの普通パネルと同様に接床装置を作動させ、丸落しをセットし間仕切りを完了させます。

②ケースハンドルをまわすことによりドアを開閉できます。

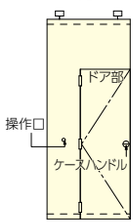
③解除する際は、78ページの普通パネルと同様に接床装置の種類に合わせて操作してください。

ケースハンドル

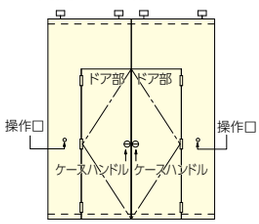
門型ドア付きパネル



L型ドア付きパネル



両開きドア付きパネル



格納方法・納まり寸法

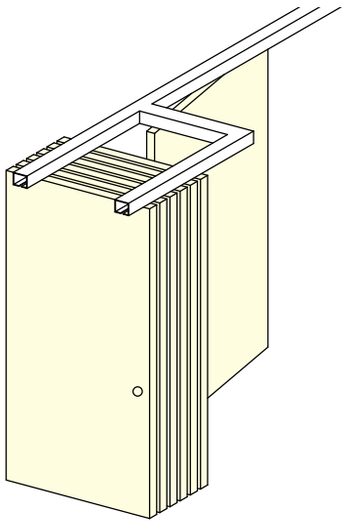
クロスタイプ

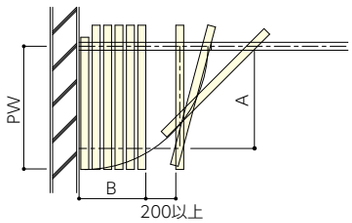
●レールのポイント部(分岐)が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

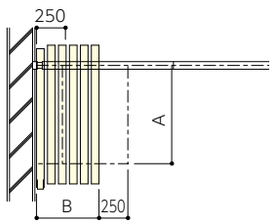
直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。
格納側のパネルが「ヒンジドアパネル」となります。

PW：パネル幅





■テレスコパネルを使った場合（テレスコ納まり）

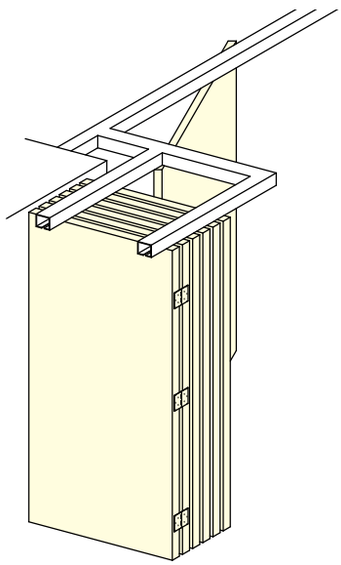


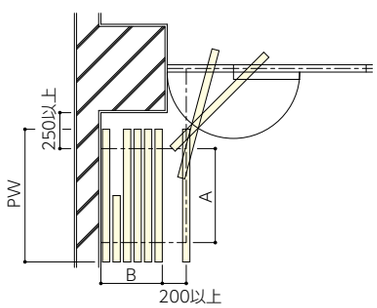
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅(PW)−300	パネル枚数×65

誘導納まり

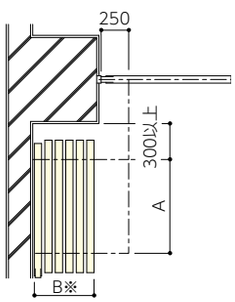
パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。
格納側のパネルが「蝶番ドア付きパネル」となります。

PW：パネル幅





■テレスコパネルを使った場合（テレスコ納まり）



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

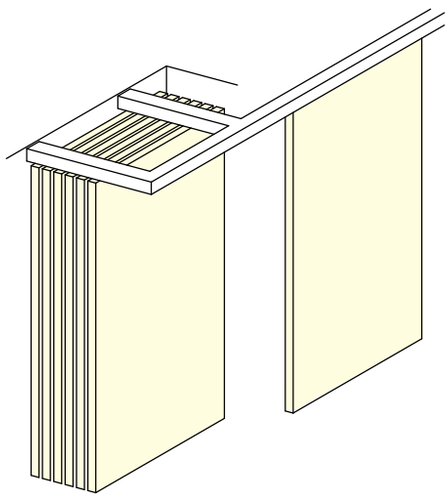
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅(PW)−300	パネル枚数×65

［単位：mm］

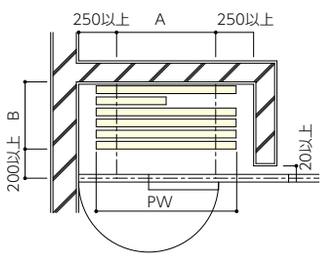
平行納まり

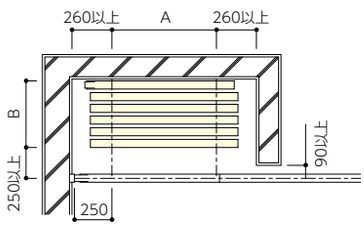
戸袋などに収納する場合に有効な格納方法です。
格納側のパネルが「蝶番ドア付きパネル」となります。

PW：パネル幅



■テレスコパネルを使った場合（テレスコ納まり）



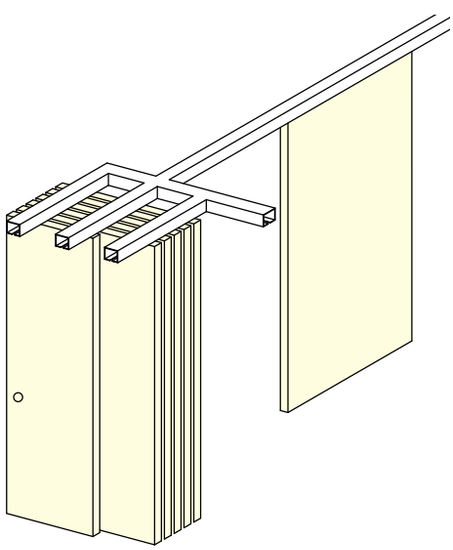


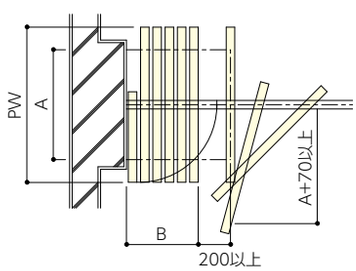
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−300	パネル枚数×65

中心納まり

間仕切りラインを収納の中心として使用する場合に有効な格納方法です。
格納側のパネルが「ヒンジ付き蝶番ドア付きパネル」となります。

PW：パネル幅





ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−300	パネル枚数×65

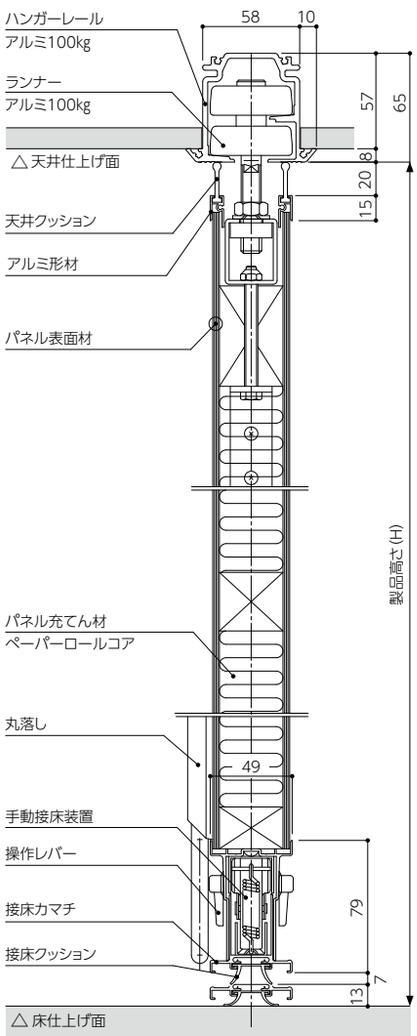
詳細図

[単位：mm]

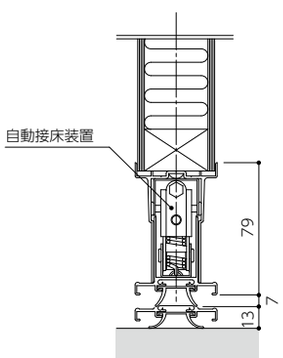
縦断面図

普通パネル／テレスコユニット付きパネル

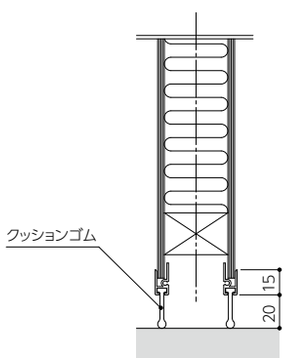
〈クロスタイプ アルミ100kg〉



手動接床



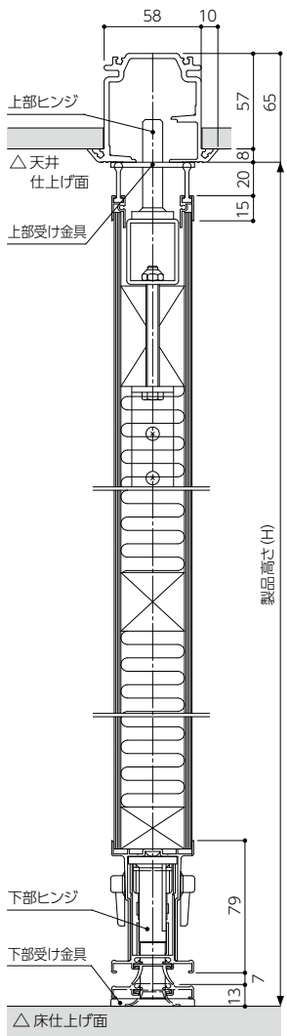
自動接床



接床装置なし

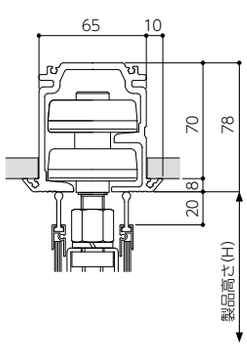
ヒンジドアパネル

〈クロスタイプ アルミ100kg〉

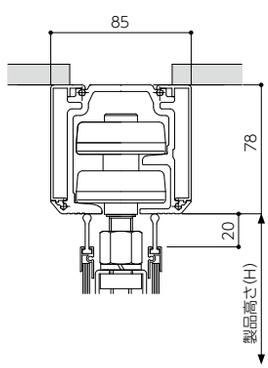


手動接床

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(露出仕様)〉

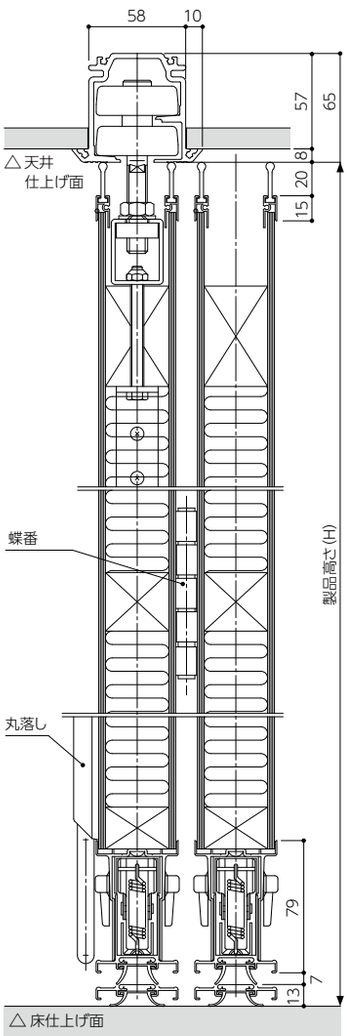


詳細図

［単位：mm］

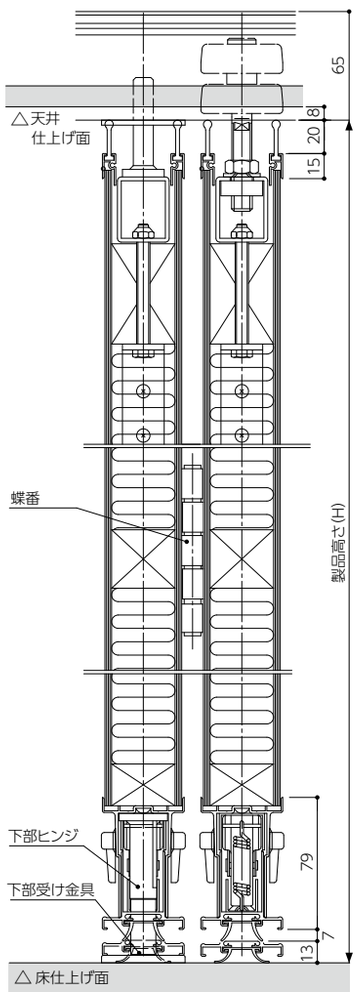
縦断面図

蝶番ドア付きパネル
〈クロスタイプ アルミ100kg〉



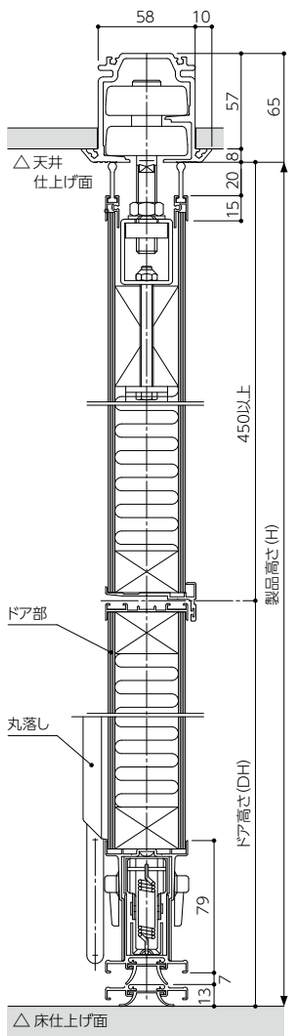
手動接床

ヒンジ付き蝶番ドアパネル
〈クロスタイプ アルミ100kg〉



手動接床

ドア付きパネル
〈クロスタイプ アルミ100kg〉



手動接床

パネルの固定について

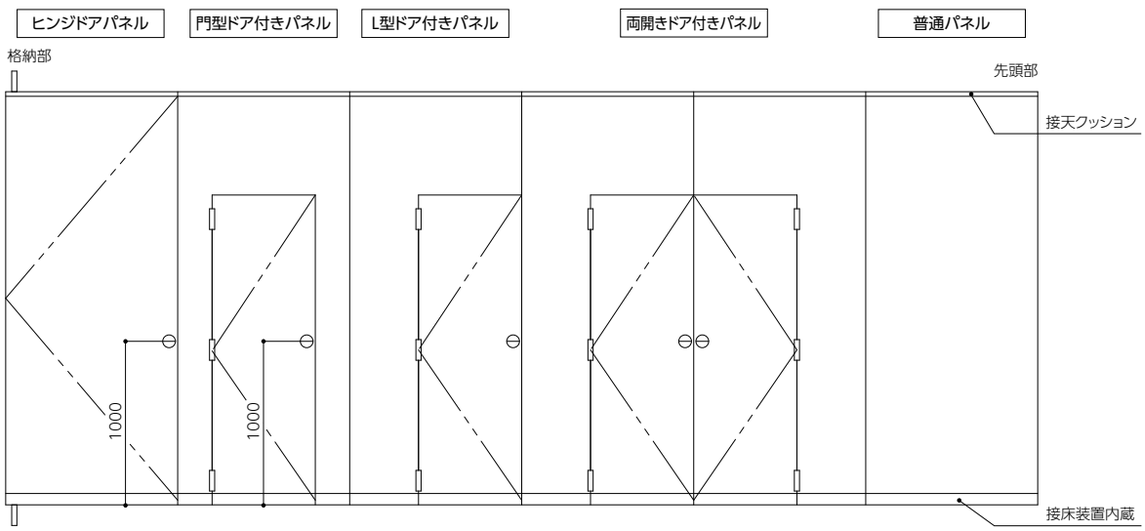
スライディングドア50は、接床装置（手動接床・自動接床の2種類）および丸落し（ヒンジドアパネル・ヒンジ付き蝶番ドアパネルを除く）でパネルを固定します。

詳細図

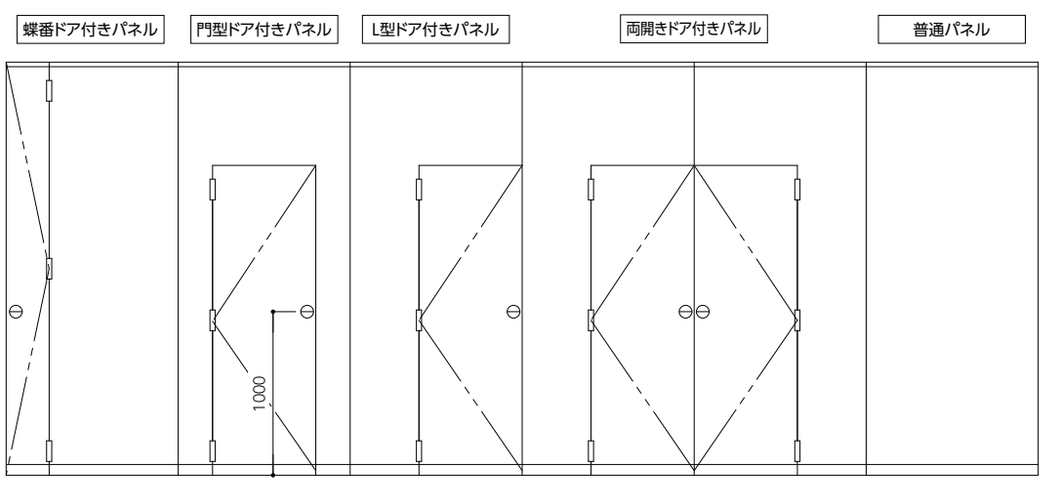
[単位：mm]

展開図

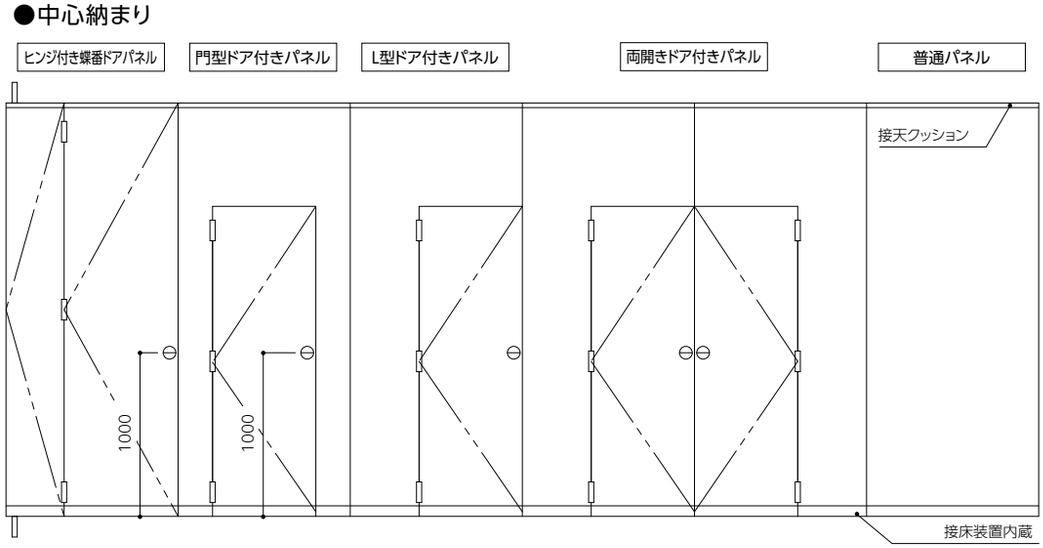
●普通納まり



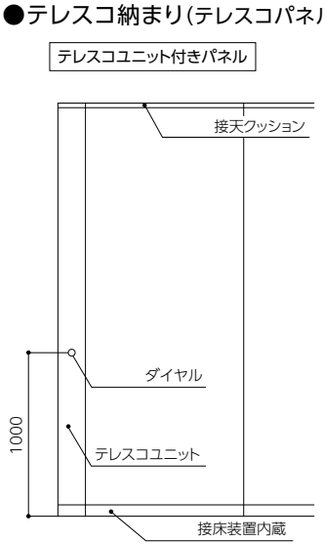
●誘導納まり／平行納まり



●中心納まり



●テレスコ納まり(テレスコパネル)

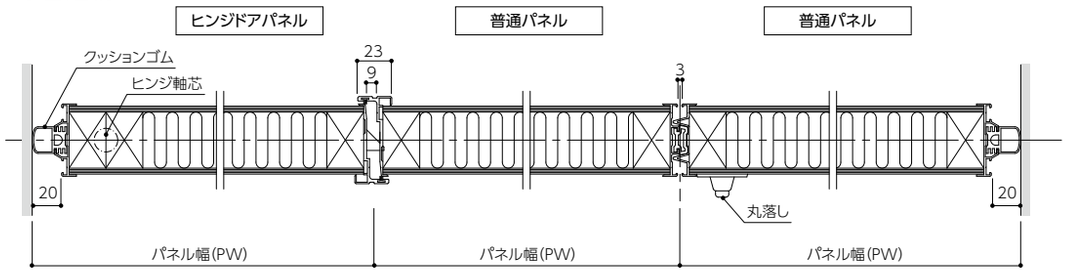


詳細図

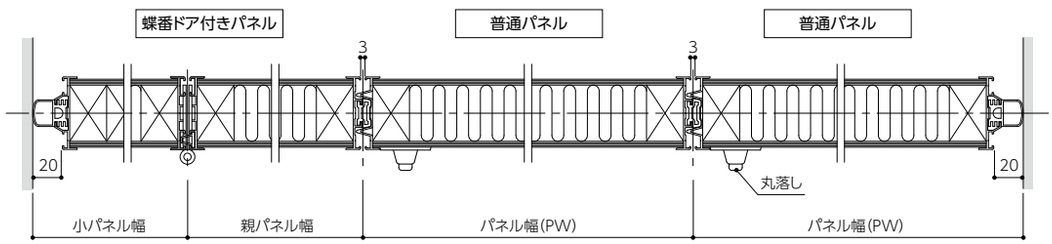
[単位：mm]

横断面図

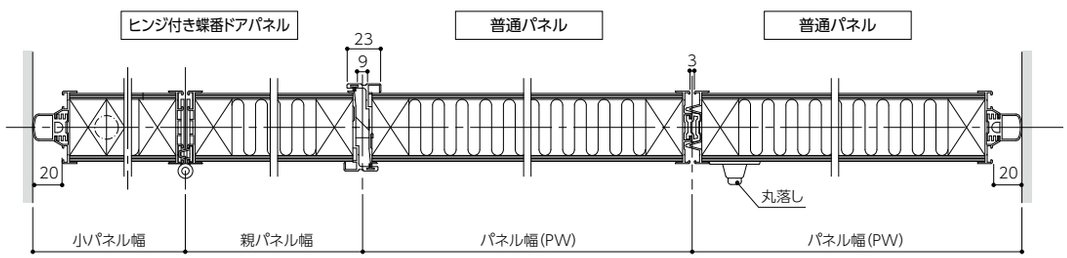
●普通納まり



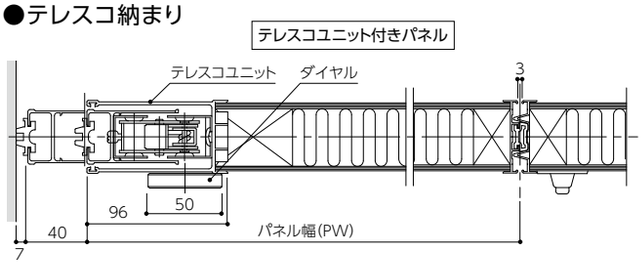
●誘導納まり／平行納まり

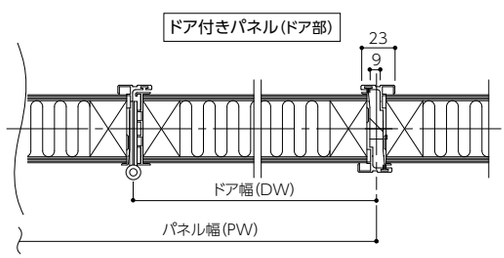


●中心納まり



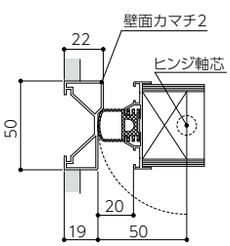
●テレスコ納まり



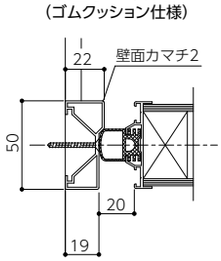


壁面カマチ(オプション)

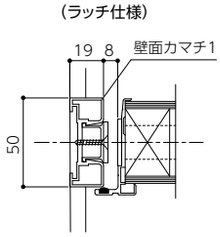
ヒンジ部



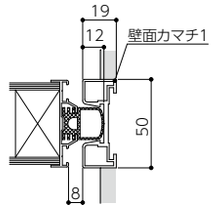
蝶番子パネル部
(ゴムクッション仕様)



蝶番子パネル部
(ラッチ仕様)



突き当たり部



スライディングドア50-L

2025年12月26日をもって販売終了

オープンスクール用。学校施設を目的に応じてレイアウト。

体系

スライディングドア50-L

〈ハンガーレール・ランナー種類〉

- クロスタイプ
  - 許容重量：400kg・300kg・150kg
  - 〈格納方法〉
    - 普通納まり
    - 誘導納まり
    - 平行納まり
- アールタイプ
  - 許容重量：400kg
  - 〈格納方法〉
    - 誘導納まり

特 長

オープンスクールに最適な充実のパネルバリエーション

・フレキシブルな教育空間づくりに対応しパネルデザインを豊富にラインナップ。
掲示板パネル・黒板パネル・引き違いサッシパネルなど、用途に合わせて幅広い選択ができます。

・様々な表面仕上げに対応できる6種類のパネル表面材をとり揃えています。

スペースのレイアウトは自由自在

小クラス編成・クラブ活動・ホームルームなどの用途に合わせてオープンスペースを小さく間仕切ったり、広くしたりと自由自在にレイアウトが可能です。

クランクハンドル操作(ジャッキアップ式)でパネルを簡単に固定。

パネル側面に付いた操作口へハンドルを差し込み回転させると、「接床カマチ」が床面にせり出し、パネルを押し上げてハンガーレール下部に「接天クッション」が密着し固定します。

オープンスクールに最適なパネルサイズ

最大製作サイズはパネル幅2200mm、製品高さ3000mmまで。製作面積は6.6m^{2}まで製作できます。
パネル内部の充てん材にペーパーロールコアを使用した軽量タイプ。

スムーズな走行性

使用環境やパネル重量に対応したレールと堅実なランナーの組み合わせにより、スムーズな走行性を実現しています。静かな走行が可能なアルミ製レールや、誘導しやすいアールタイプも揃っています。

パネル表面材

カラー鋼板 厚さ：0.8mm	TSD-200	TSD-300	TSD-400	亜鉛メッキ鋼板 ※1 厚さ：0.8mm

ラワンベニヤ 厚さ：4.0mm	シナベニヤ 厚さ：4.0mm

ポリエステル化粧合板 ※2 厚さ：4.0mm	メラミン化粧板 ※2 厚さ：1.2mm

※1 亜鉛メッキ鋼板にクロスを貼る場合は、F☆☆☆☆同等品で防さび効果のある接着剤をご使用ください。織物クロスの場合は、さび止め処理を行ってからお貼りください。
※2 パネル表面材が「ポリエステル化粧合板」「メラミン化粧板」の場合は、弊社支店・営業所までお問い合わせください。

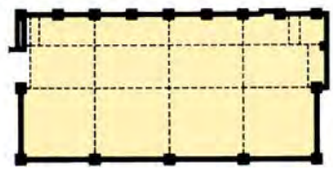
パネル配置と使用例

フルオープンスペース例［固定壁なし］

各学年とも1クラスのみの小規模学校。教室間、オープンスペースと教室の間をスライディングドアで間仕切り、またオープンスペース間も間仕切ることができます。オープンスペース部分は、パネル配置を変えることによってグループ学習や展示会などにも対応できます。また全てのパネルを格納してひとつの大きな広場をつくりだします。

例：けやき坂小学校
設計／㈱三弘建築事務所
施工／大林組
所在地／兵庫県

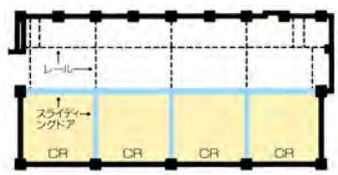
レール配置図



--------- ハンガーレール
スライディングドア

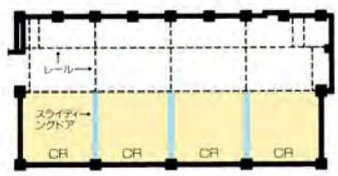
独立教室パターン：4クラス独立して授業を行う場合

※ CR =教室



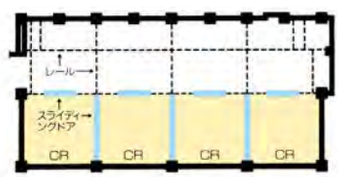
開放教室 パターンA：教室間の間仕切りだけにし、教室の独立性を保ちながらオープンスペースをフル活用した場合

※ CR =教室



開放教室 パターンB：教室の出入口をオープンにし、オープンスペースと教室につながりを持たせた場合

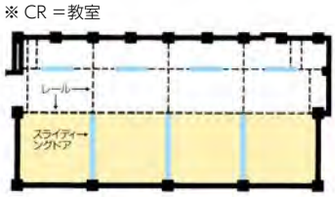
※ CR =教室



パネル配置と使用例

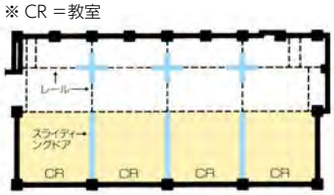
展示スペース パターンA：オープンスペースを作品展示や憩いの場など多目的に活用

※ CR ＝教室



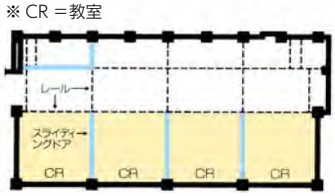
展示スペース パターンB：
オープンスペースを仕切り、グループ学習に活用

※ CR ＝教室



小間区切りパターン：
オープンスペースに小間区切りを設けてパソコンルームに活用

※ CR ＝教室



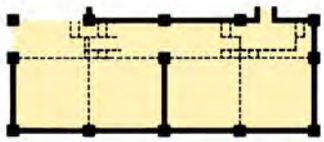
パネル配置と使用例

セミオープンスペース例①［固定壁あり］

全校で10クラスの小学校。2教室ごとに固定壁で間仕切られ、通常は2つの教室をスライディングドアで間仕切っています。またオープンスペースと教室間もスライディングドアで間仕切られているので学年合同授業などの場合はパネルを格納してオープンスペースもあわせて活用できます。

例：四方小学校
設計／富山県建築設計監理協同組合
施工／タカノ建設・金谷工務店 JV
所在地／富山県

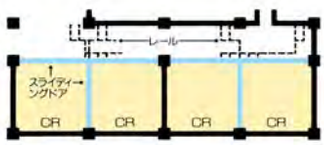
レール配置図



--------- ハンガーレール
スライディングドア

独立教室パターン：4クラス独立した授業を行う場合

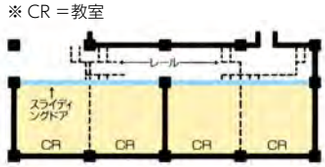
※ CR ＝教室



※写真は旧仕様です。ピクチャーレールは付きません。

合同教室パターン：2クラス合同授業の場合

※ CR ＝教室

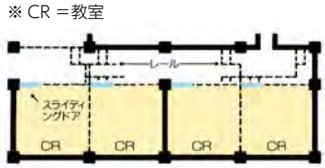


※写真は旧仕様です。ピクチャーレールは付きません。

開放教室パターン：パネルの一部を掲示板として活用

※写真は旧仕様です。
ピクチャーレールは付きません。

※ CR ＝教室



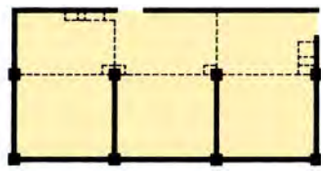
パネル配置と使用例

セミオープンスペース例②［固定壁あり］

全校で7クラスの小規模小学校。それぞれの教室間は固定壁で仕切り、オープンスペースと教室間をスライディングドアで間仕切られています。グループ学習などで広いスペースが必要な場合は、オープンスペースを利用して教室のスペースを拡張できます。また教室の出入口を外して自由に出入りができるように開放的な演出もできます。

例：小谷小学校
設計／㈱エーティ設計事務所
施工／清水設計㈱・
　　㈱増田組 JV
所在地／広島県東広島市

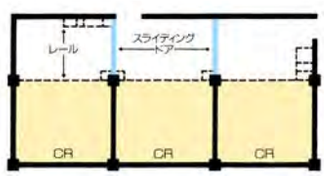
レール配置図



ハンガーレール
スライディングドア

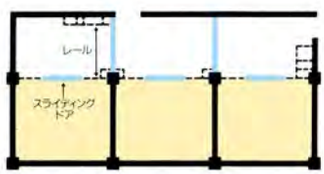
拡張教室パターン：教室のスペースを拡張させた場合

※ CR ＝教室



開放教室パターン：教室の出入口をオープンにした場合

※ CR ＝教室



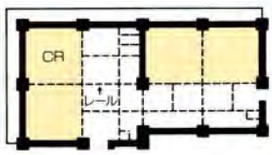
パネル配置と使用例

その他の施工例

教室の向きを2クラスごとに変化をつけて配置した場合

南長崎小学校
設計／長崎市建築課
施工／㈱野中建設・
　　㈱川渕建設 JV
所在地／長崎県

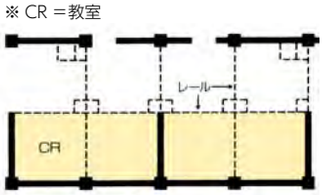
※ CR ＝教室



最もポピュラーなオープンスクールでの使用

山里小学校
設計／長崎市建築課
施工／㈱鉄川工務店・
　　㈲太田屋建設・
　　平石建設㈱ JV
所在地／長崎県

※ CR ＝教室



パネル配置と使用例

その他の施工例

広いワークスペースを間仕切る場合

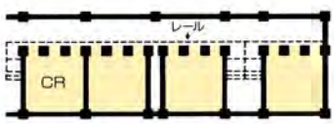
橘小学校
設計／長崎市建築部建築課
施工／西日本菱重興産㈱・
　　大周建設㈱ JV
所在地／長崎県

※ CR ＝教室

パネルの格納を廊下に配置した場合

西条小学校
設計／㈱日本総合建築事務所
施工／熊谷・日興企業体
所在地／広島県広島市

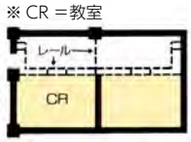
※ CR ＝教室



小規模小学校での使用例

世羅西小国小学校
設計／㈱堀江建築設計事務所
施工／㈱大宝組
所在地／広島県

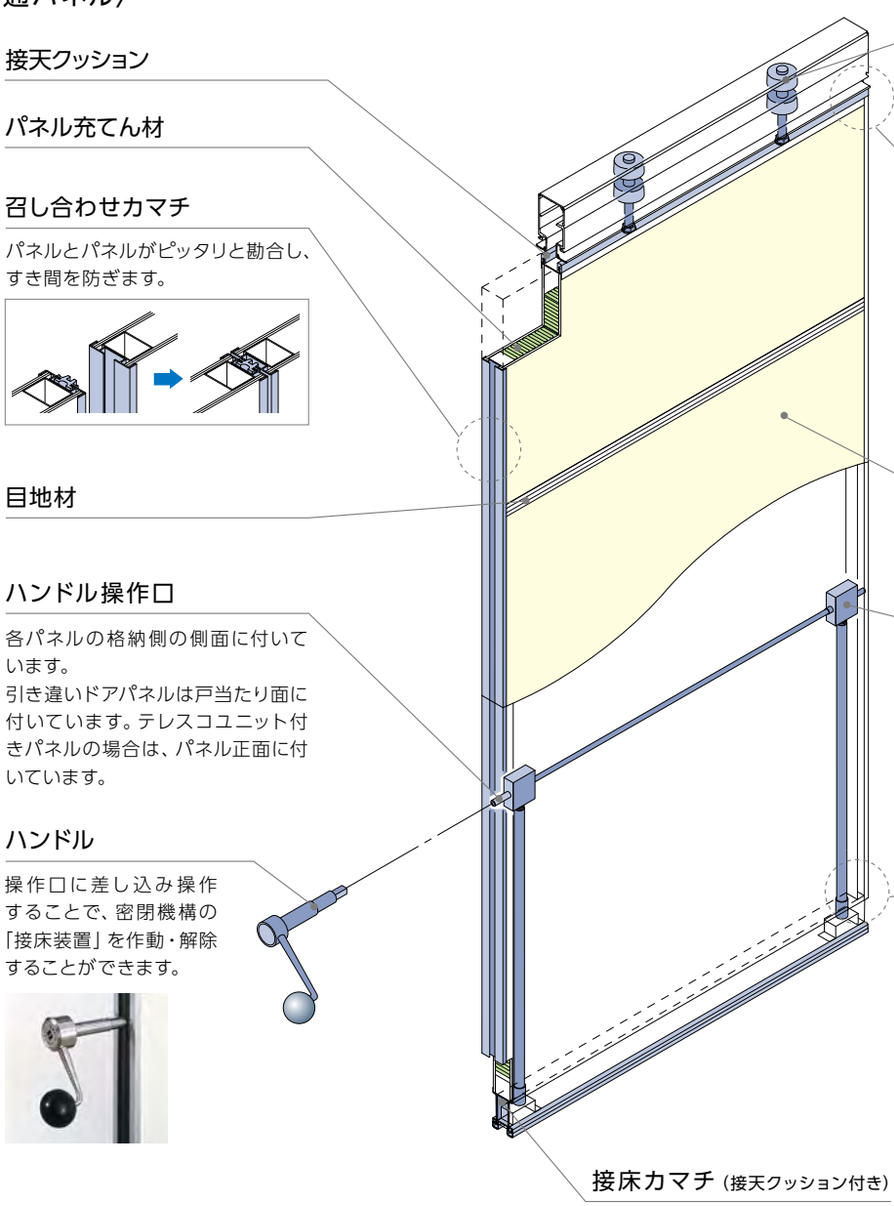
※ CR ＝教室



製品仕様

構造と部品名

〈普通パネル〉



接天クッション

パネル充てん材

召し合わせカマチ

パネルとパネルがピッタリと勘合し、すき間を防ぎます。

目地材

ハンドル操作口

各パネルの格納側の側面に付いています。
引き違いドアパネルは戸当たり面に付いています。テレスコユニット付きパネルの場合は、パネル正面に付いています。

ハンドル

操作口に差し込み操作することで、密閉機構の「接床装置」を作動・解除することができます。

ハンガーレール・ランナー

ハンガーレール・ランナーは、用途に応じて、4種類の中から選べます。

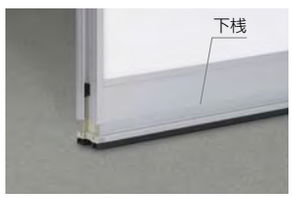
パネル上部

パネル表面材

接床装置

パネルに内蔵されたジャッキ式の接床装置で密閉します。床面にクッションがせり出し、パネルが上方向に持ち上がりハンガーレール下部に密着します。

パネル下部



接床カマチ（接天クッション付き）

〈テレスコユニット付きパネル〉

柱間を間仕切る場合には、格納側の各パネルはテレスコユニット付き(オプション)で指定してください。
テレスコユニット側面(内部)から伸縮小パネルがせり出し、壁面とのすき間を密閉します。
また、パネル正面の操作口にハンドルを差し込み回転させると、接床装置が作動し天井や床面とのすき間を密閉します。

〈テレスコ操作〉作動前

〈テレスコ操作〉作動後

〈接床操作〉

製品仕様

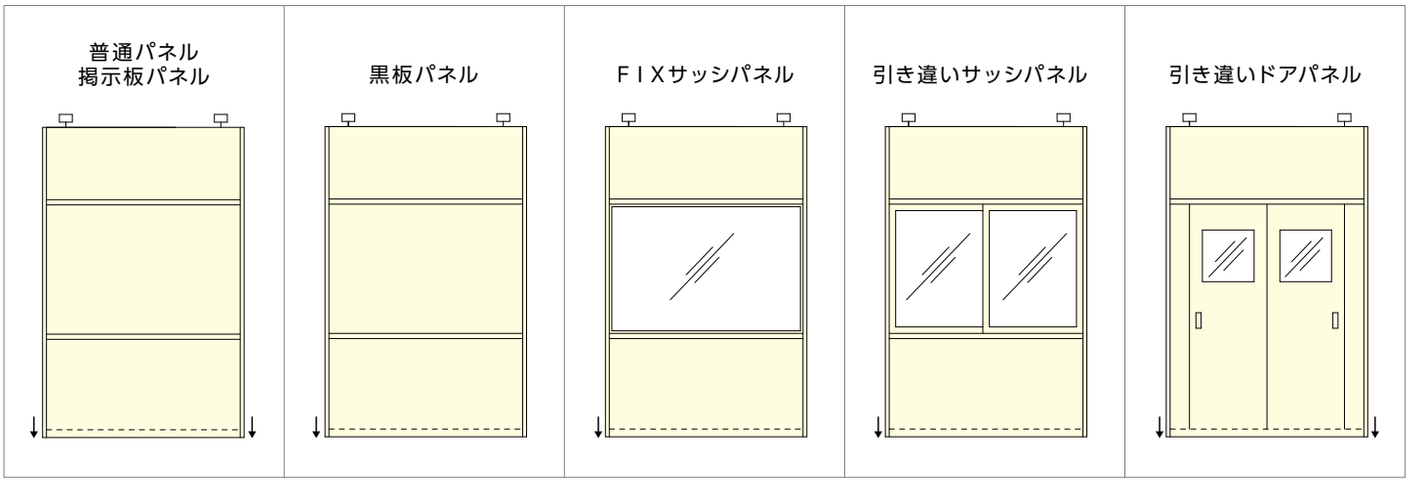
部品詳細

部品名称			材質	備考
ハンガーレール	クロスタイプ	スチール400kg	スチール	焼付塗装仕上げ(指定色)、さび止め仕上げ
		アルミ300kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
		アルミ150kg	アルミ押出し形材	アルマイト色
ランナー	アールタイプ	スチール400kg	スチール	—
パネル表面材	カラー鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	焼付塗装仕上げ(3色)
	亜鉛メッキ鋼板		亜鉛メッキ鋼板 (0.8mm厚)	さび止め仕上げ
	ラワンベニヤ		合板 (4mm)	—
	シナベニヤ		合板 (4mm)	—
	ポリエステル化粧合板		ポリエステル樹脂皮膜合板 (4mm)	—
	メラミン化粧板		メラミン樹脂 (1.2mm)	—
パネル充てん材			ペーパーコア (38mm厚)	パネル表面材の裏面に接着することにより、パネル自体の強度を高めます。
召し合わせカマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床カマチ			アルミ押出し形材	アルマイト色
下桟			アルミ押出し形材	アルマイト色
目地材			アルミ押出し形材	アルマイト色
接床装置			スチール、他	パネルの天井面と床面を固定する機構です。
クランクハンドル			樹脂成形品、ステンレス	普通パネル、黒板パネル、FIXサッシパネル、引き違いサッシパネル、引き違いドアパネルに使用します。
ダイヤル			スチール	テレスコユニット付きパネルに使用します。
クッションゴム類			樹脂成形品	ダークブラウン

スライディングドア50-L

製品仕様

パネルの種類



※テレスコユニットはすべてのパネルに対応します。

製作可能寸法

	パネル幅(PW)	製品高さ(H)
普通パネル	800～2200mm	2100～3000mm
掲示板パネル	800～2200mm	2100～3000mm
黒板パネル	800～2200mm	2100～3000mm
FIXサッシパネル	800～2200mm	2100～3000mm
引き違いサッシパネル	800～2200mm	2100～3000mm
引き違いドアパネル	1500～2200mm	2100～3000mm

■幅・高さとも1mm単位での製作となります。

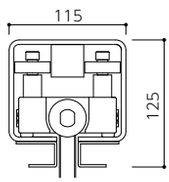
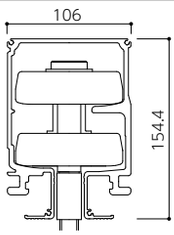
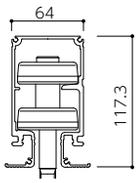
パネル重量

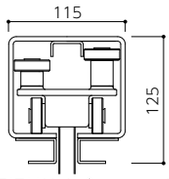
パネル表面材	鋼　板	ベニヤ	ポリエステル化粧合板	メラミン化粧板
普通パネル	25kg/m^2	12kg/m^2	13kg/m^2	15kg/m^2
掲示板パネル	25kg/m^2	12kg/m^2	13kg/m^2	15kg/m^2
黒板パネル	23kg/m^2	16kg/m^2	17kg/m^2	18kg/m^2
FIXサッシパネル	23kg/m^2	14kg/m^2	15kg/m^2	16kg/m^2
引き違いサッシパネル	23kg/m^2	15kg/m^2	15kg/m^2	17kg/m^2
引き違いドアパネル	28kg/m^2	15kg/m^2	16kg/m^2	18kg/m^2
テレスコユニット付きパネル	各種パネル重量に「製品高さ（m）×2（kg/m）+3.2（kg）」を加算			

製品仕様

ハンガーレール・ランナーの種類

［単位：mm］

タイプ		クロスタイプ		
		スチール400kg	アルミ300kg	アルミ150kg
レール・ランナー				
形　状				
材質	レール	スチール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材
	ランナー	スチール	樹脂成形品、スチール	樹脂成形品、スチール
許容重量		400kg／枚	300kg／枚	150kg／枚

タイプ		アールタイプ
		スチール400kg
レール・ランナー		
形　状		 ※天井見切材はオプションです
材質	レール	スチール
	ランナー	スチール
許容重量		400kg／枚

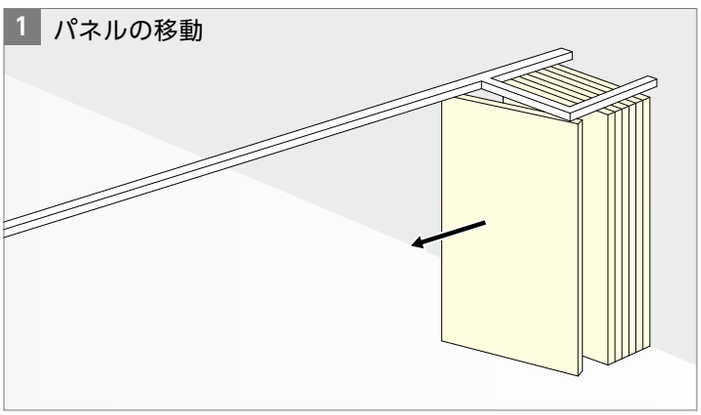
※オプション部品「天井見切材」は119ページをご覧ください。

操作方法

パネルの移動手順と固定方法

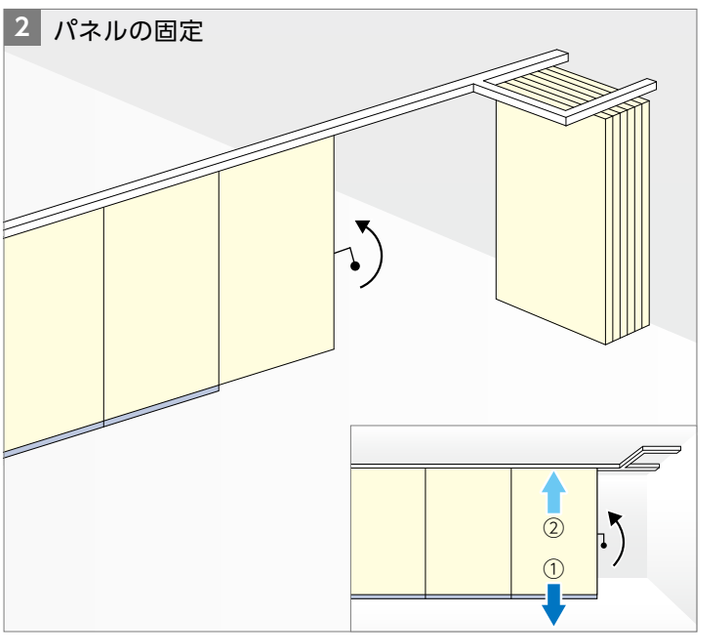
※図は普通納まりの場合

1 パネルの移動



間仕切る場合は、パネルを1枚ずつ格納部から引き出し、レールに沿って移動します。

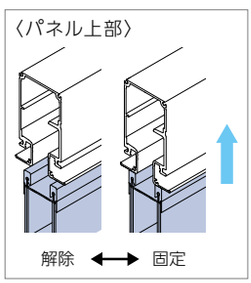
2 パネルの固定

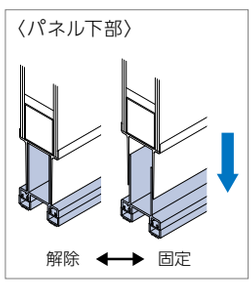


①移動してきたパネルは、先行するパネルに密着させ格納側の側面にある操作口に操作ハンドルを差し込みます。

②操作ハンドルを時計回りに回転させると接床装置が作動します。さらに操作ハンドルを回転させると、パネルが上方向に持ち上がり、レール下部に密着することでパネルを固定します。

③解除する際は、操作口に操作ハンドルを差し込み、反時計回りに回転させると作動します。パネルが下がり、さらに操作ハンドルを回転させると接床カマチが収納されます。



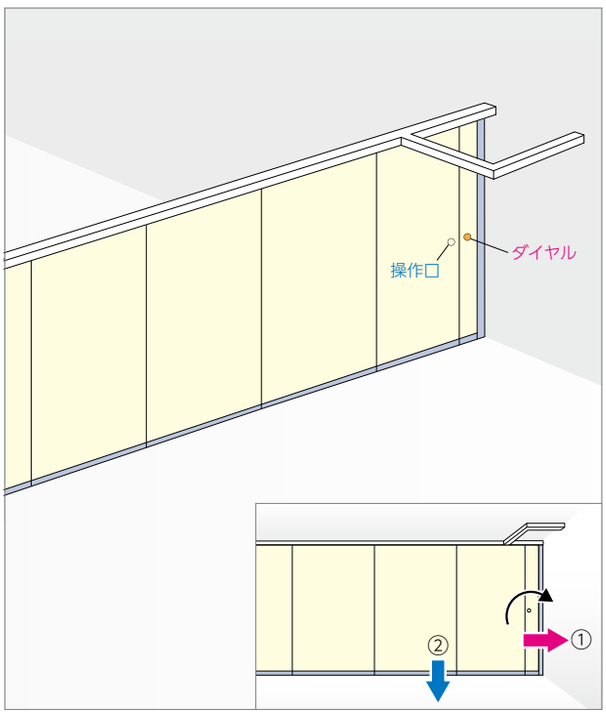


操作方法

その他パネルの固定方法

製品に以下のパネルが含まれている場合は、下記の方法で各パネルを操作してください。

■テレスコユニット付きパネルの固定

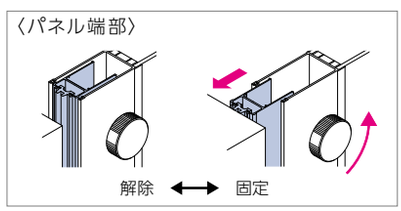


柱間を間仕切る場合に格納側に必要となるパネルです。各パネルに対応します。

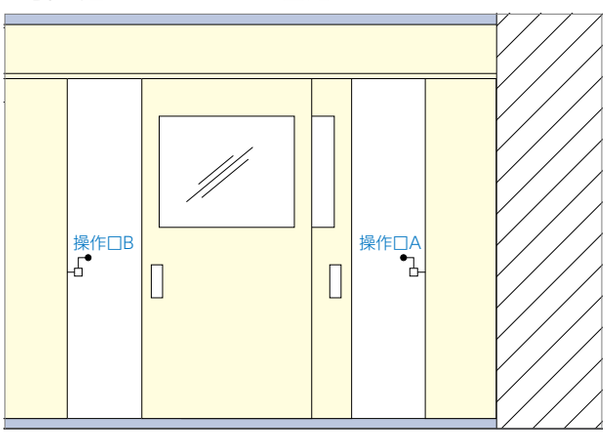
①はじめに壁面への密閉を行います。テレスコユニットの正面にあるダイヤルをまわすと、ユニット内部より伸縮小パネルがせり出し壁面に密着します。

②次に天井・床面への固定を行います。パネル正面の操作口に操作ハンドルを差し込み時計回りに回転させると、接床装置が作動します。さらに操作ハンドルを回転させるとパネルが持ち上がり、天井とのすき間を密閉します。

③解除する際は、操作口に操作ハンドルを差し込み反時計回りに回転させます。またダイヤルをまわすと、伸縮小パネルが収納されます。



■引き違いドアパネルの固定



①まず初めに、引き違いドアパネルの戸当り面にある操作口Aにハンドルを差し込み、接床装置が作動しパネルが多少持ち上がるところまで回転させます。

②次に、操作口Bにハンドルを差し込み、パネルがレール下部に密着するまで回転させ、パネルを固定します。

③最後に、再度操作口Aにハンドルを差し込み、パネルがレール下部に密着するまで回転させ、もう一方のパネルを固定します。

④解除する際は、操作口Aおよび操作口Bにハンドルを差し込み、接床カマチが収納されるまで回転させます。

格納方法・納まり寸法

クロスタイプ

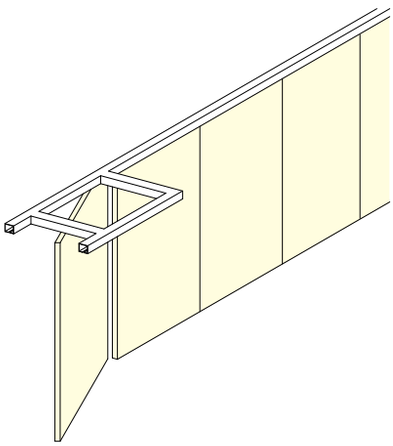
［単位：mm］

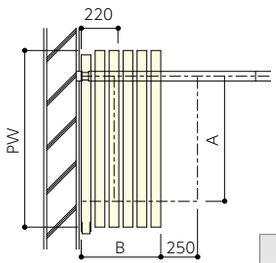
●レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材の施工がしやすいタイプです。
●レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、パネルの方向転換が容易に行えます。
●一本の直線レールから何ヶ所でも格納部を得ることができるので、自由なレイアウトが可能です。

普通納まり

直線レールの端部に格納部を設けた一般的な納まりです。

PW：パネル幅



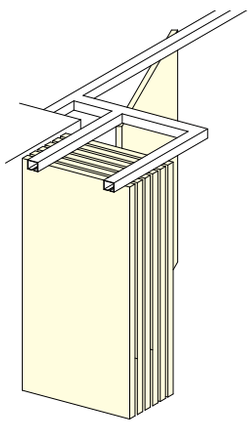


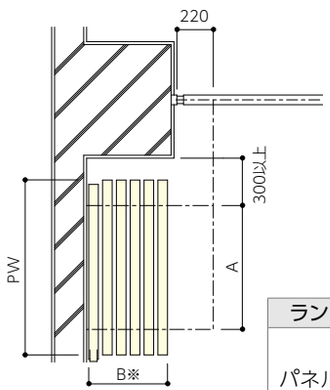
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−400	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ150kg〉 パネル枚数× 90

誘導納まり

パネルをどこにでも誘導して納められる多目的な格納方法です。

PW：パネル幅





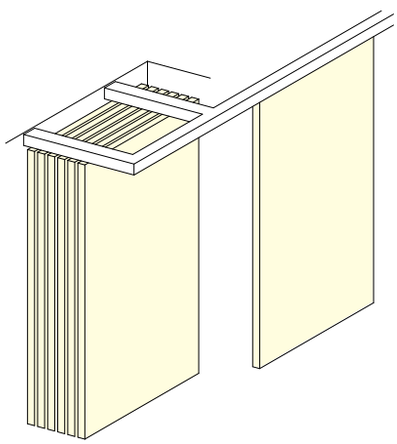
ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−400	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ150kg〉 パネル枚数× 90

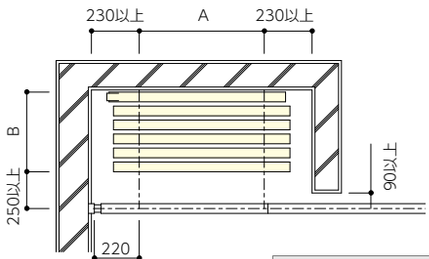
※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

平行納まり

戸袋などに収納する場合に有効な格納方法です。

PW：パネル幅





ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）−400	〈スチール400kg〉 パネル枚数×110 〈アルミ300kg〉 パネル枚数× 98 〈アルミ150kg〉 パネル枚数× 90

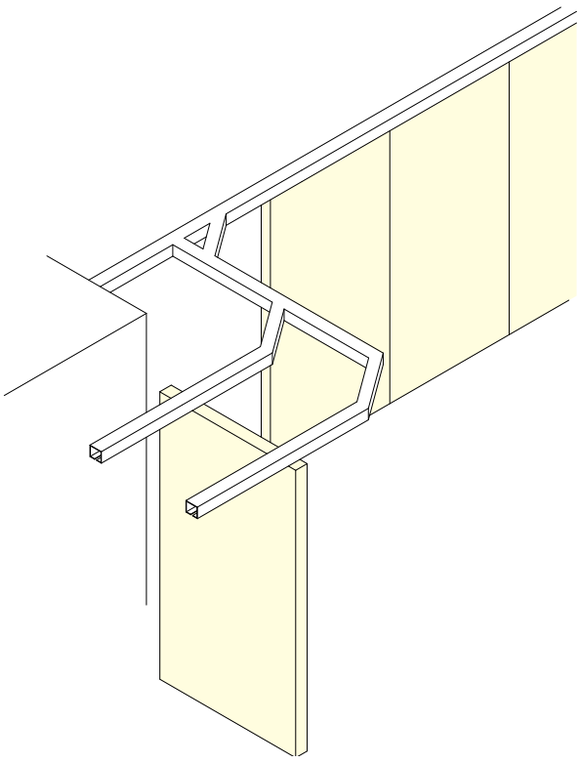
格納方法・納まり寸法

アールタイプ

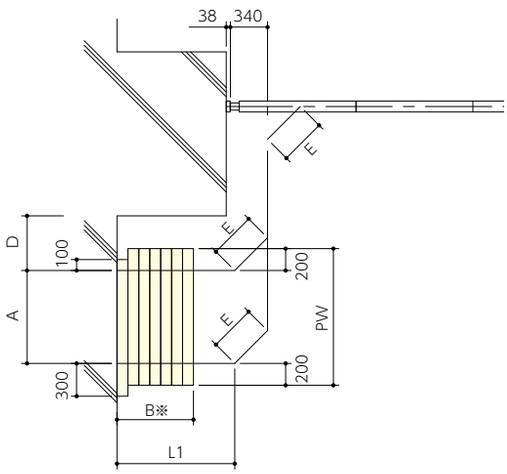
［単位：mm］

●レールに沿ってパネルが誘導されるため、パネルの移動が容易にできます。
●パネルを誘導するための力を加えるだけで、直線部から格納部までパネルをスムーズに運ぶことができます。

誘導納まり



L1≧格納パネル枚数×110+145
D≧300
E≧400



※「B寸法」が柱の出寸法より大きくなる場合は、格納部を増やすことをおすすめします。

ランナー間隔（A）	たたみしろ寸法（B）
パネル幅（PW）－400	パネル枚数×110

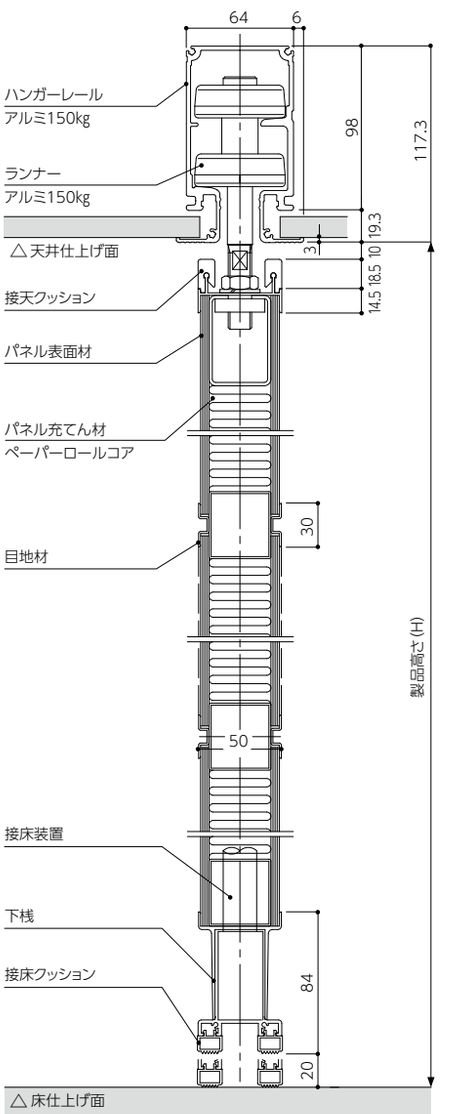
詳細図

[単位：mm]

縦断面図

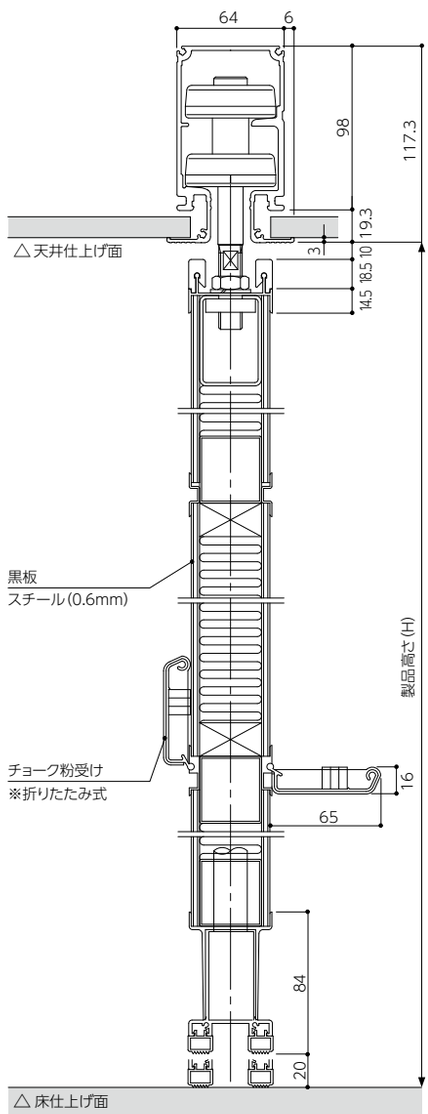
普通パネル／テレスコユニット付きパネル

〈クロスタイプ アルミ150kg〉

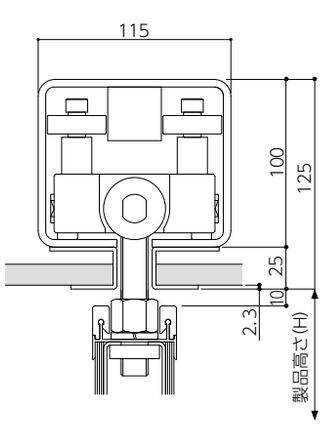


黒板パネル

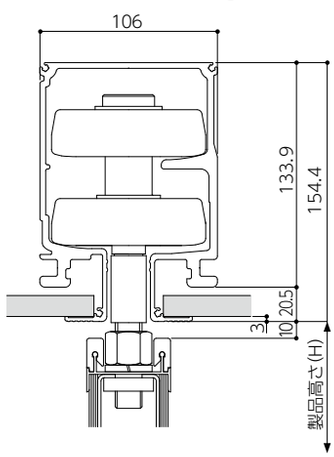
〈クロスタイプ アルミ150kg〉



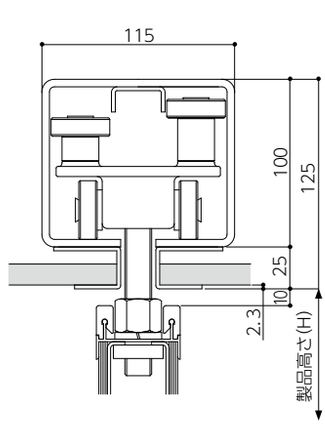
〈クロスタイプ スチール400kg〉



〈クロスタイプ アルミ300kg〉



〈アールタイプ スチール400kg〉

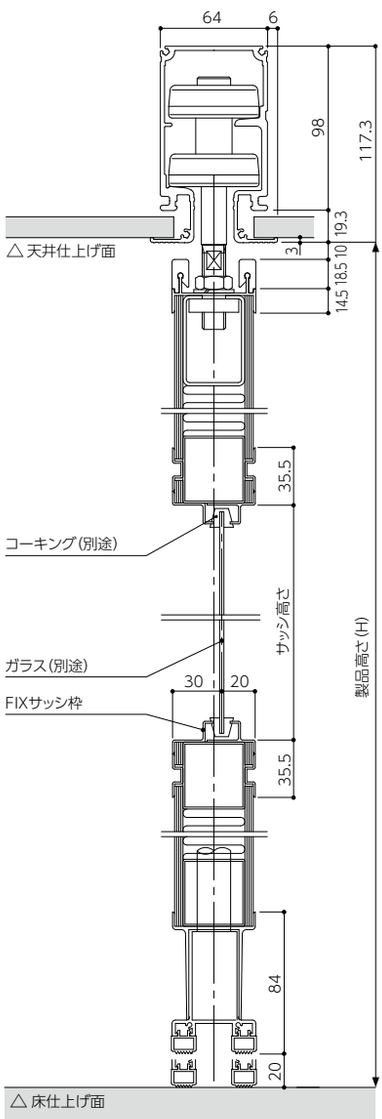


詳細図

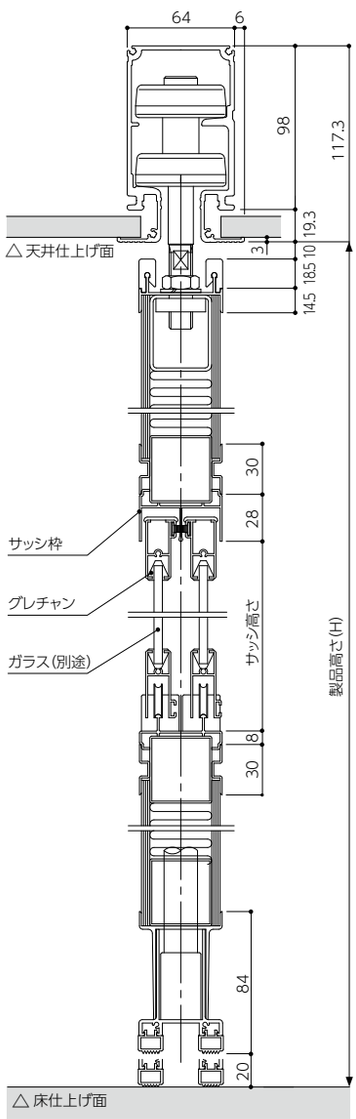
[単位：mm]

縦断面図

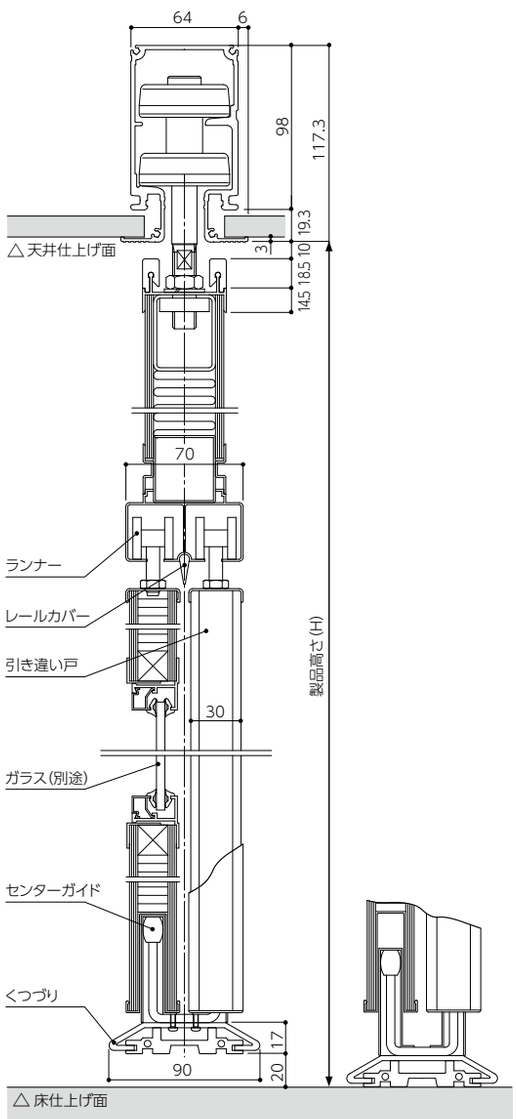
FIXサッシパネル
〈クロスタイプ アルミ150kg〉



引き違いサッシパネル
〈クロスタイプ アルミ150kg〉

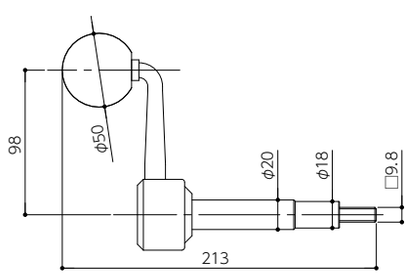


引き違いドアパネル
〈クロスタイプ アルミ150kg〉



接床動作前　　接床動作後

クランクハンドル

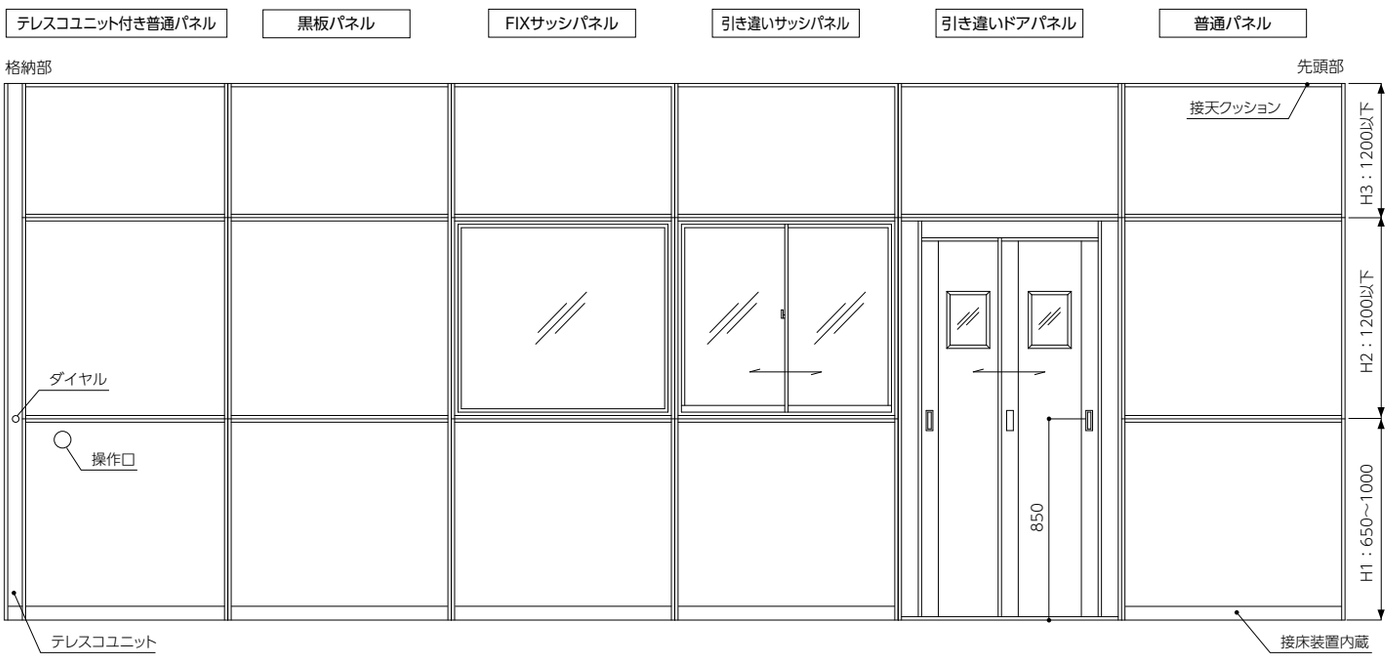


スライディングドア50-L

詳細図

[単位：mm]

展開図



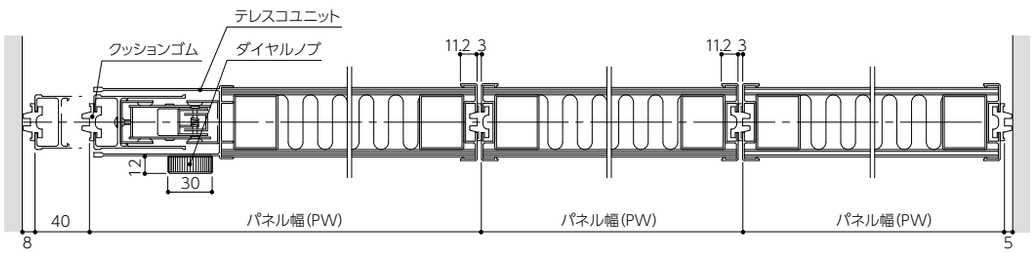
ダイヤル：テレスコユニット作動
操作口：ハンドル操作口（接天・接床作動）

詳細図

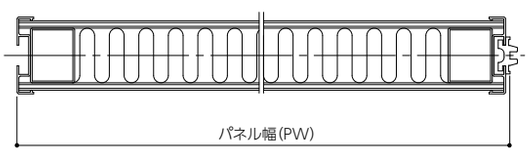
[単位：mm]

横断面図

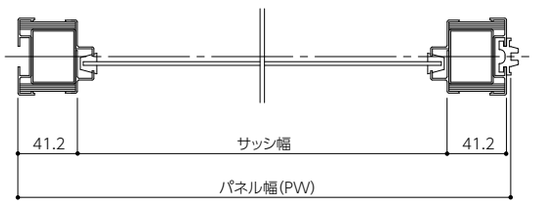
テレスコユニット付き普通パネル　普通パネル　普通パネル



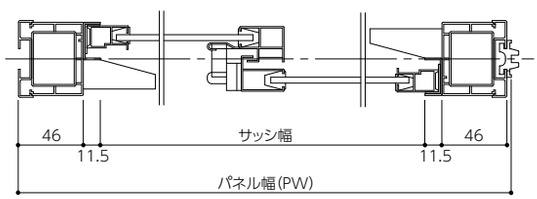
黒板パネル



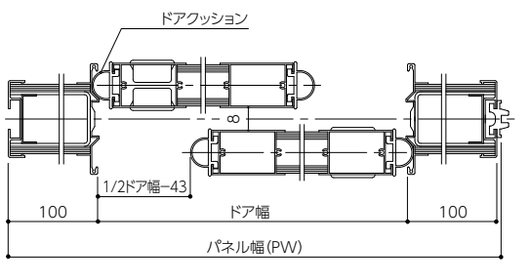
FIXサッシパネル



引き違いサッシパネル



引き違いドアパネル



遮音性能 …… P.108

下地工事 …… P.112

コンクリートスラブの場合 …… P.112
梁との取り合いがある場合 …… P.114
コンクリートスラブ(デッキプレート)の場合 …… P.115
壁面カマチ納まり …… P.116
オプション工事(遮音壁工事・防振下地工事) …… P.117
オプション部品(壁面カマチ・天井見切材) …… P.119

レール・ランナー 一覧 …… P.120

製品選定・手配上の注意事項 …… P.122

遮音性能

●スライディングドアに遮音効果が必要な用途においては、製品の選定だけでなく床や天井・壁など室内周辺環境に配慮する必要があります。下記内容を参考に、「音」について考えてみましょう。

音の性質について

「音」とは音源から発生したエネルギーが空気中に振動（音波）として伝わることです。
振動（音波）が空気を通して人の耳に入り、脳が「音」として知覚されます。
以下の3つの要素により聞こえ方も変わってきます。

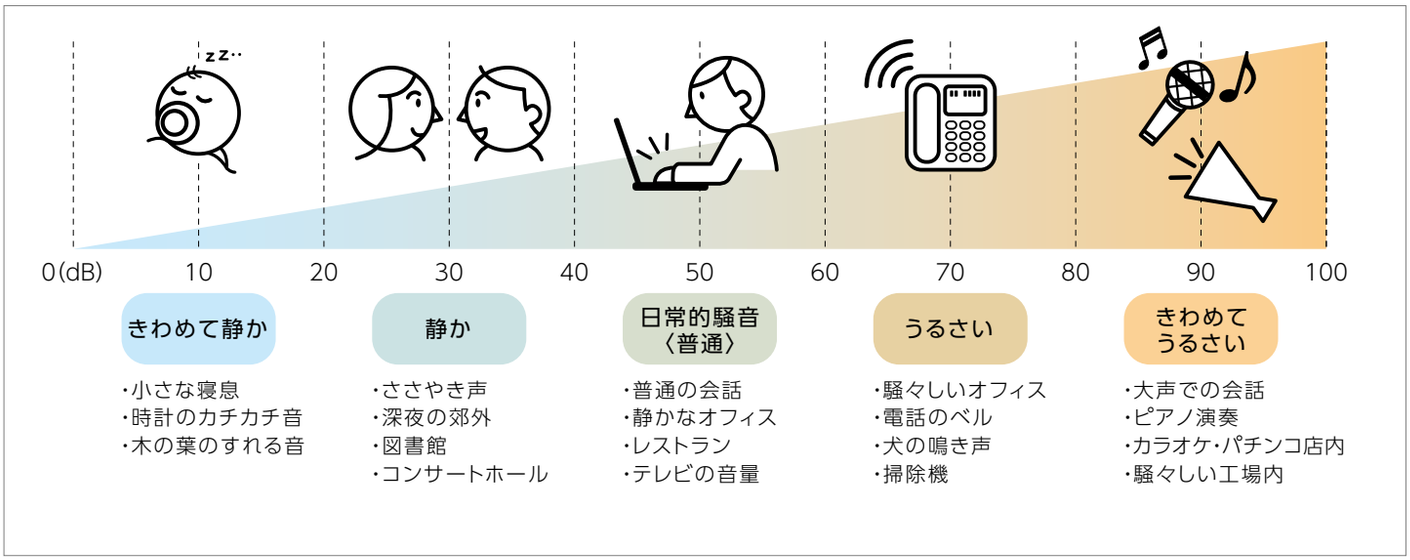
〈音の強弱〉 音のエネルギーの単位は「ｄＢ（デシベル）」で表します。
音の強弱は振幅が大きいほど強く、小さいほど弱くなります。
ｄＢ（デシベル）が大きいほど強い（大きい）音となります。
一般的には10ｄＢ下がると人の耳では半分程度に音が小さくなったと感じられます。

〈音の高低〉 音の高低の単位は「Ｈｚ（ヘルツ）」で表します。
1秒間に音波が振動する回数を周波数といい、高い音は音波の振動する回数が多く、低い音は回数が少なくなります。
周波数が高くなると少ないエネルギーでも大きく聞こえます。

〈音色（ねいろ）〉 音の種類の違いは、音の波形によって決まります。ピアノの音や工事の音、飛行機の音など、人に与える音の影響は波形によって形があります。

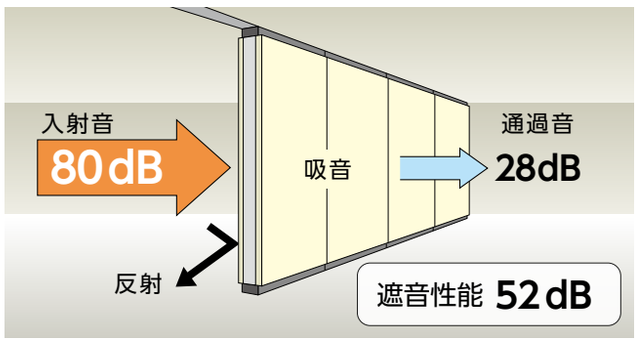
音の性質について

身のまわりの音のレベルには色々あります。
一般的には、室内で快適な暮らしができる許容騒音レベルは40ｄＢ以下と言われています。



遮音性能について

遮音は外部からの「音の伝わり」を遮断することです。スライディングドアの遮音性能は、音源が間仕切りを通して内部に入ってくる時に、いかに遮音性に優れているかを評価する基準です。



遮音性能を測定する手法として、「音響透過損失」があります。また設置場所での測定値として「空間音圧レベル差」があります。この2つの数値を比較してみることが有効です。

音響透過損失

音響透過損失は、天井・床・壁などからの音漏れがない試験室の環境下でスライディングドアを設置し、パネル自体が持つ遮音性能を評価する値を指します。

この数値が大きいほど、パネル自体の遮音性能が優れています。

〈製品別遮音性能【500Hzの場合】〉

	製品名	音響透過損失
遮音シリーズ	スライディングドア100	54.0dB
	スライディングドア80	51.9dB
	スライディングドア66遮音	47.2dB
スタンダードシリーズ	スライディングドア66	26.8dB
	スライディングドア50	26.3dB

〈遮音性能の目安〉

隣室の状況	騒音レベル	必要遮音量	製品
クラブ・カラオケ等	110dB	50～60dB	スライディングドア100 2重以上
大宴会、拡声器を使った講演会等	90dB	40～50dB	スライディングドア100 2重
楽器を使わない宴会・集会等	80dB	30～40dB	スライディングドア100・80
拡声器を使わない会議	70dB	20～30dB	スライディングドア66遮音
数人の静かな打ち合わせ	60dB	10～20dB	スライディングドア50・66

空間音圧レベル差

空間音圧レベル差は、実際の取付け場所に設置した状況下での遮音性能の測定値になります。取付け場所では、天井・床・壁などからの音漏れがあり、一般的に音響透過損失を下回ります。

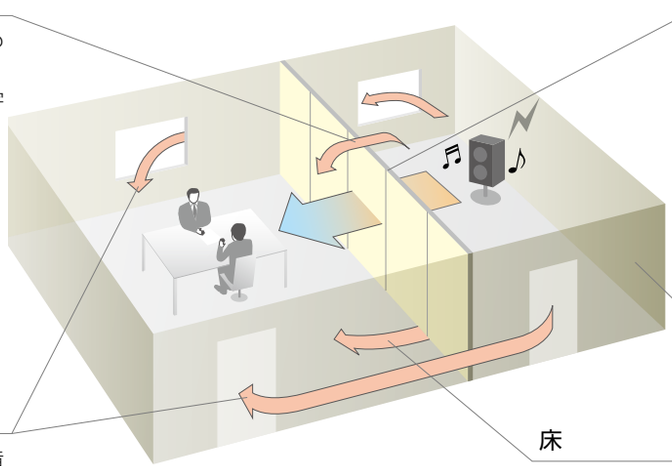
この数値が大きいほど、実際の取付け場所での遮音性に優れています。

遮音計画

遮音性能を高めるためには、スライディングドア本体の遮音性能の他、壁や窓・床・天井などからの音の回り込みを防ぐために周辺環境にも配慮する必要があります。尚、天井内部には様々な設備・器具があり遮音の障害となるケースもある為、事前の確認が必要です。

天井

- 天井からの音の伝播を防ぐため間仕切ラインに遮音壁を設置。
- 間仕切りラインにレールが十文字にならないよう施工する。
- 吸音ダクト等を使用する。



スライディングドア製品本体

- パネル表面材に鋼板を、パネル内部にグラスウールを使用した「遮音シリーズ」が最適です。
- ドアからの音漏れを防ぐため、極力ドア付きパネルの使用を避ける。
- パネル表面には吸音性の高い内装材を使用する。

壁

- 壁裏に遮音壁を設置する。
- 壁紙に吸音性の高い内装材を使用する。

窓・扉

空間の開口部となる窓や扉には防音性・密閉性の高いものを選ぶ。

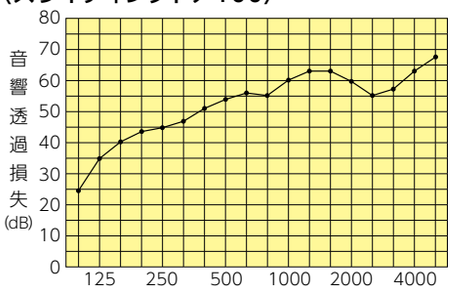
床

OAフロアの場合は床下の遮音工事を行う。

実験室での音響透過損失試験（パネル単体）

遮音シリーズ

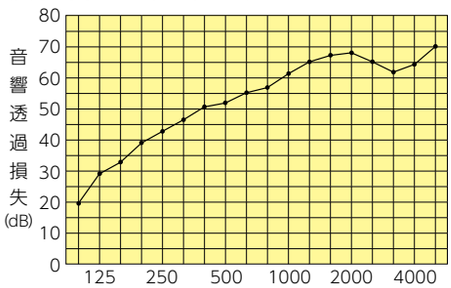
〈スライディングドア100〉



中心周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630
音響透過損失(dB)	24.3	34.7	40.2	43.5	44.6	46.9	50.8	54.0	55.8
中心周波数(Hz)	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
音響透過損失(dB)	55.3	60.0	62.8	62.9	59.8	55.1	57.4	63.0	67.5

測定機関:地方独立行政法人 東京都立産業技術センター　試験年月日:平成26年4月2日
試験方法:JIS A 1416に準拠　【温度】音源室:20℃　受音室:21℃　【湿度】音源室:46%　受音室:46%

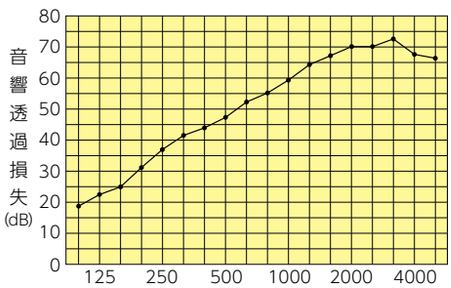
〈スライディングドア80〉



中心周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630
音響透過損失(dB)	19.6	29.0	32.9	39.1	42.6	46.4	50.7	51.9	55.2
中心周波数(Hz)	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
音響透過損失(dB)	56.9	61.2	65.1	67.3	67.9	64.9	61.7	64.4	70.0

測定機関:地方独立行政法人 東京都立産業技術センター　試験年月日:平成26年4月3日
試験方法:JIS A 1416に準拠　【温度】音源室:21℃　受音室:22℃　【湿度】音源室:54%　受音室:54%

〈スライディングドア66遮音〉



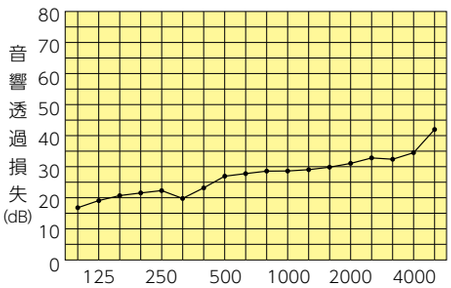
中心周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630
音響透過損失(dB)	18.5	22.4	25.0	31.2	36.9	41.5	43.9	47.2	52.4
中心周波数(Hz)	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
音響透過損失(dB)	55.1	59.4	64.2	67.2	70.1	70.2	72.5	67.4	66.5

測定機関:地方独立行政法人 東京都立産業技術センター　試験年月日:平成26年4月3日　試験方法:JIS A 1416に準拠
【温度】音源室:22℃　受音室:22℃　【湿度】音源室:52%　受音室:52%

実験室での音響透過損失試験（パネル単体）

スタンダードシリーズ

〈スライディングドア66〉

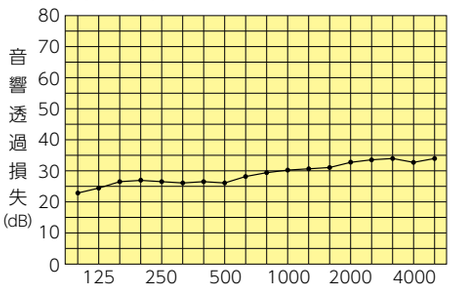


中心周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630
音響透過損失(dB)	16.7	19.1	20.5	21.7	22.5	20.0	23.2	26.8	28.0

中心周波数(Hz)	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
音響透過損失(dB)	28.6	28.7	28.9	29.9	31.2	32.8	32.6	34.5	42.4

測定機関:地方独立行政法人 東京都立産業技術センター　試験年月日:平成27年4月20日
試験方法:JIS A 1416に準拠　【温度】音源室:22℃　受音室:22℃　【湿度】音源室:66%　受音室:66%

〈スライディングドア50〉



中心周波数(Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630
音響透過損失(dB)	22.9	24.4	26.5	27.1	26.7	26.1	26.7	26.3	28.2

中心周波数(Hz)	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
音響透過損失(dB)	29.3	30.1	30.8	31.3	32.9	33.6	33.9	32.8	34.0

測定機関:地方独立行政法人 東京都立産業技術センター　試験年月日:平成26年4月4日
試験方法:JIS A 1416に準拠　【温度】音源室:21℃　受音室:21℃　【湿度】音源室:54%　受音室:54%

下地工事

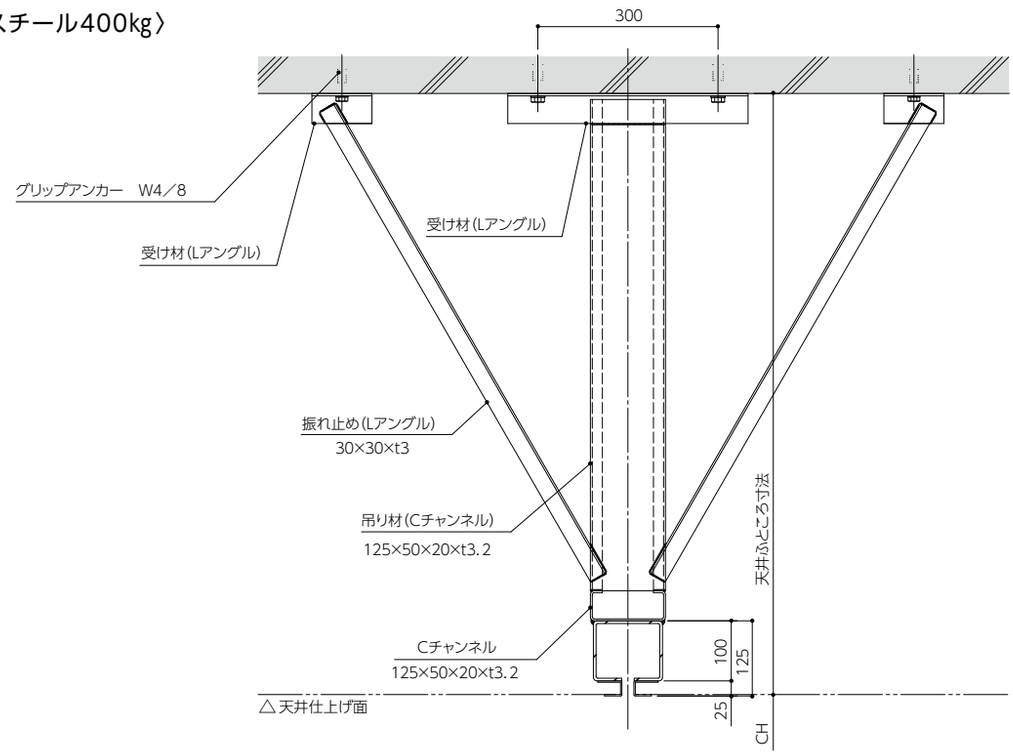
- ●スライディングドアは重量製品のため、ハンガーレールの直線部や格納部の下地にはパネル重量に応じた構造が必要とされます。
- ●改修工事の場合には、天井内の設備などにおいて施工上の制限がされることがあります。取付け場所の条件に合わせて適切な施工方法を選択してください。

コンクリートスラブの場合

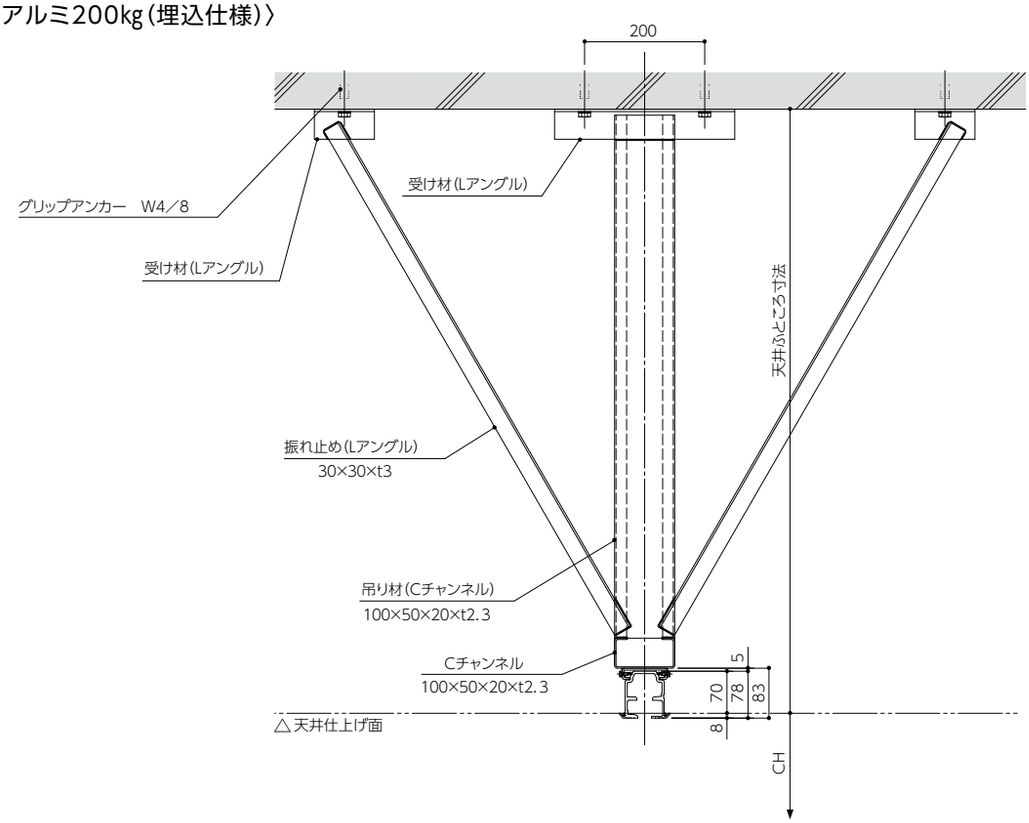
[単位：mm]

※図は溶接での施工例になります。下地部材はパネル重量および天井内の状況（配管パイプ・ダクト等）により変わります。

〈クロスタイプ スチール400kg〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

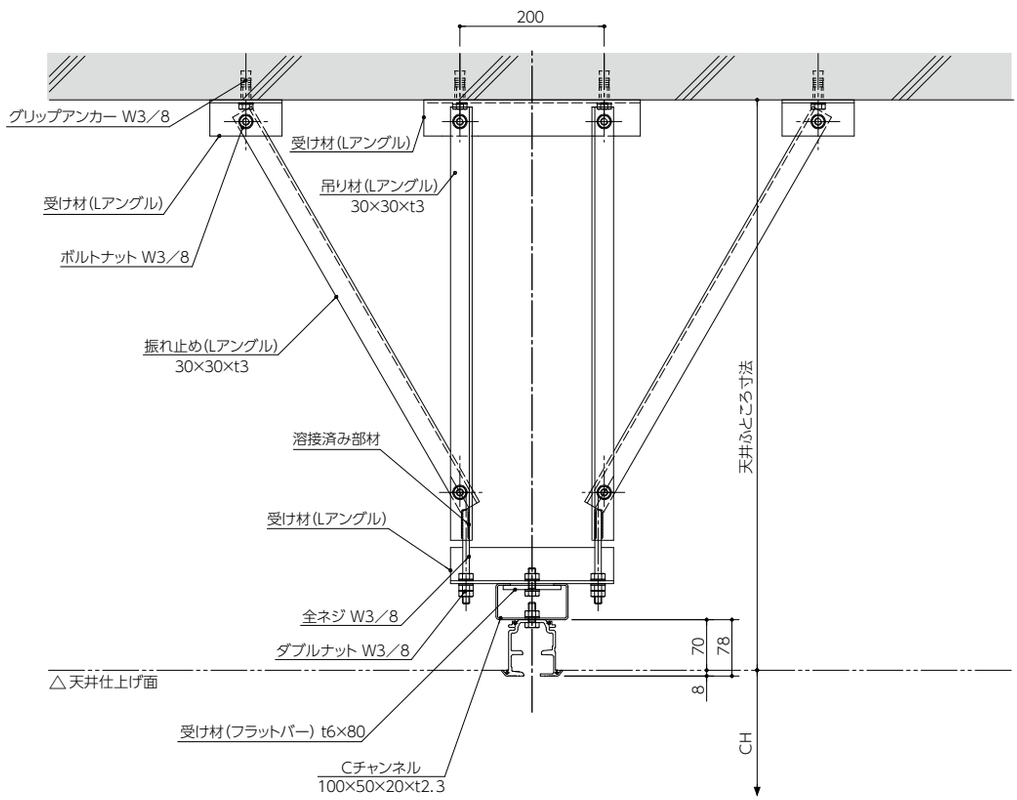


コンクリートスラブの場合

[単位：mm]

※図は非溶接（ボルト固定）での施工例になります。下地部材はパネル重量および天井内の状況（配管パイプ・ダクト等）により変わります。

〈クロスタイプ アルミ200kg（埋込仕様）〉



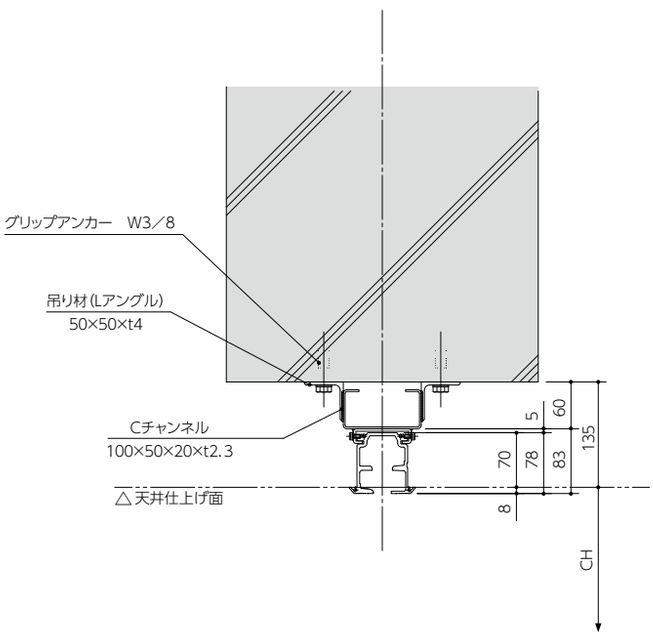
梁との取り合いがある場合

[単位：mm]

※下地部材はパネル重量および天井内の状況（配管パイプ・ダクト等）により変わります。

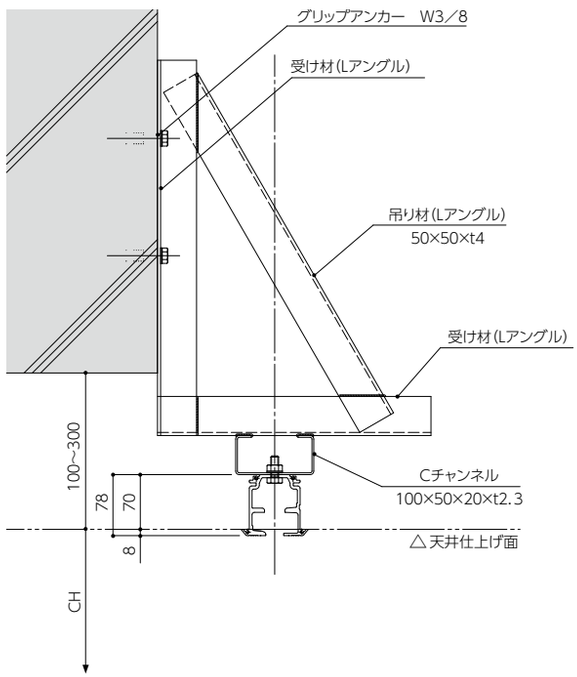
梁の下部に施工する場合

〈クロスタイプ アルミ200kg〉



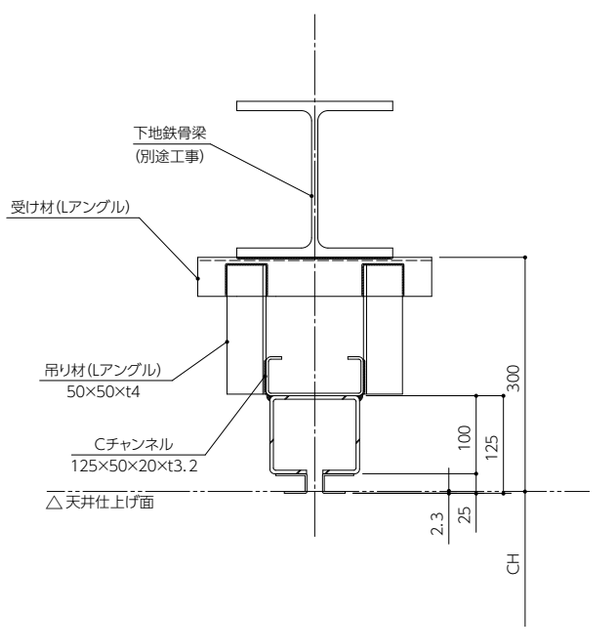
梁の側面に施工する場合

〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉

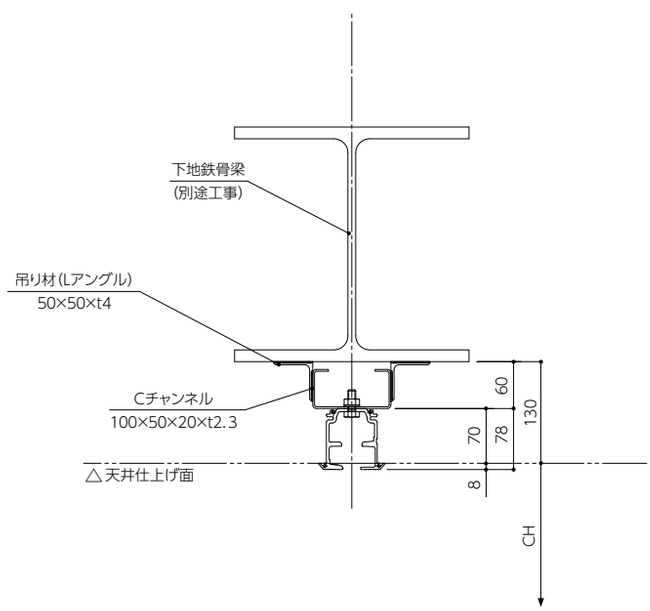


梁(H形鋼)に施工する場合

〈クロスタイプ スチール400kg〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



※梁(H形鋼)などから直接下地を接置すると音の伝播により、上階にスライディングドアの走行音が響く場合があります。
構造上避けられない場合は軽量鉄骨材(Cチャンネル)とハンガーレールの間に防振ゴムを入れるなど、音の伝播を防ぐ構造としてください。

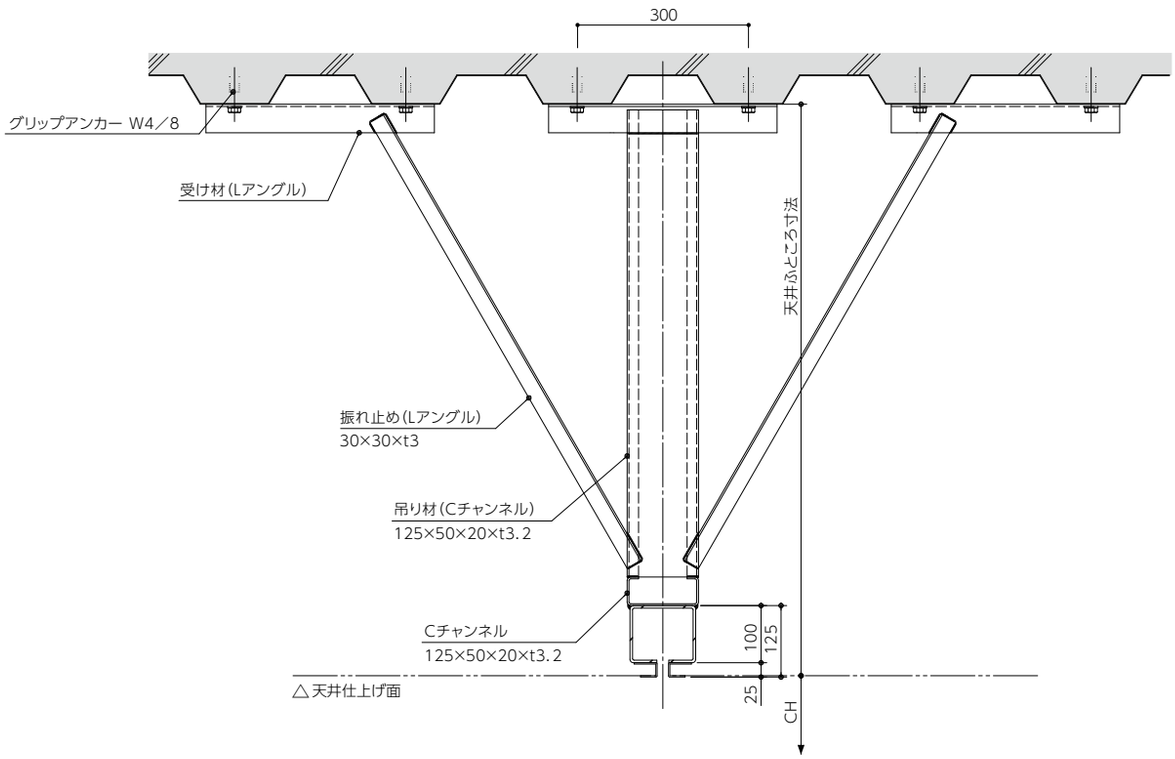
コンクリートスラブ(デッキプレート)の場合

[単位：mm]

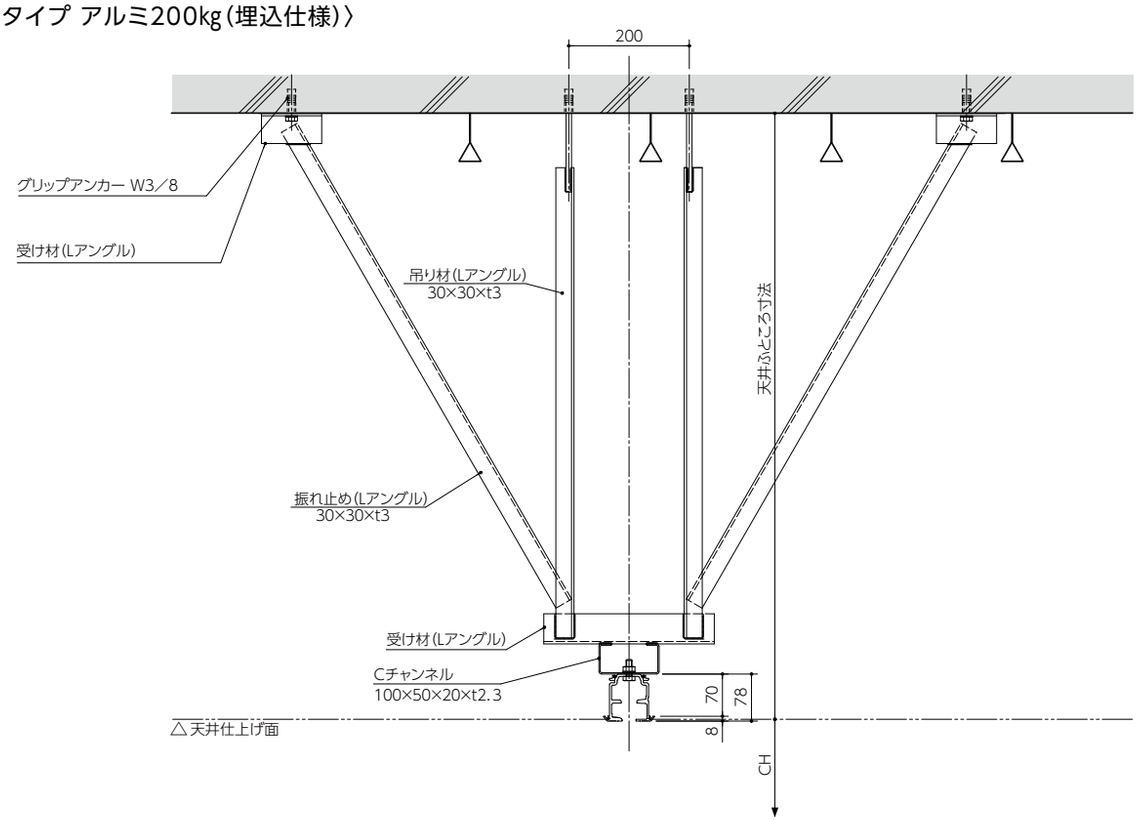
※下地部材はパネル重量および天井内の状況(配管パイプ・ダクト等)により変わります。

デッキプレートに施工する場合

〈クロスタイプ スチール400kg〉



〈クロスタイプ アルミ200kg(埋込仕様)〉



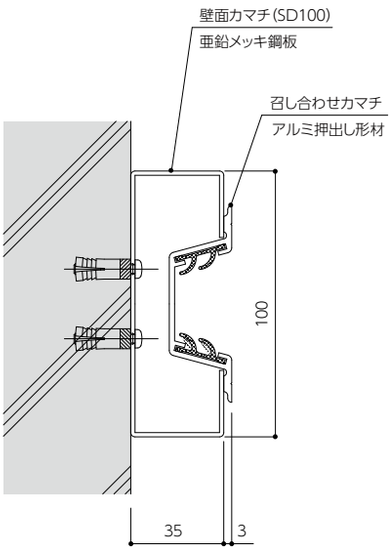
壁面カマチ納まり

[単位：mm]

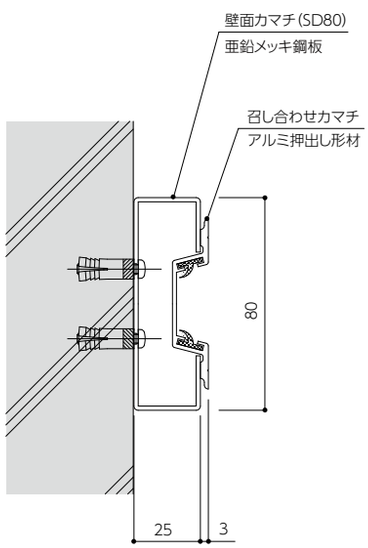
※下地部材は取付け場所の条件により変わります。

壁面がコンクリートの場合[壁面カマチ露出]

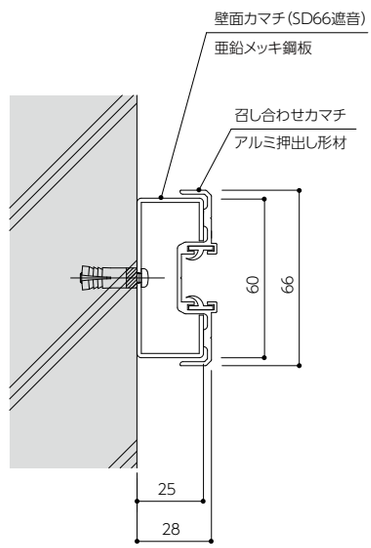
〈スライディングドア100〉



〈スライディングドア80〉

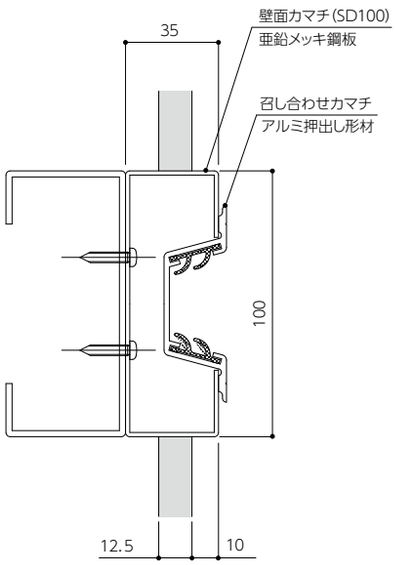


〈スライディングドア66遮音〉

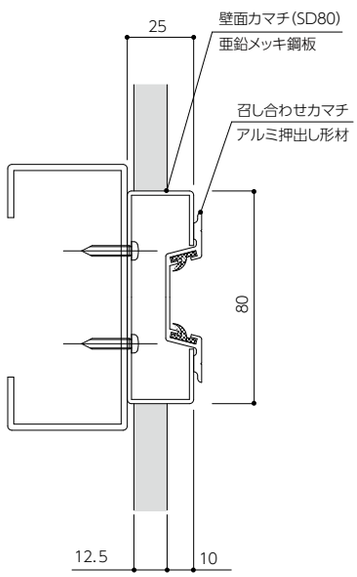


壁面がボード仕上げの場合[壁面カマチ埋込]

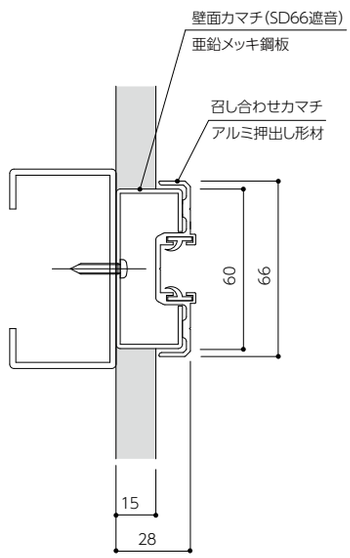
〈スライディングドア100〉



〈スライディングドア80〉



〈スライディングドア66遮音〉



スライディングドア66・50の場合は「壁面カマチ」をオプション部品としてご用意しています。
詳しくは119ページおよび各製品の詳細図をご確認ください。

オプション工事

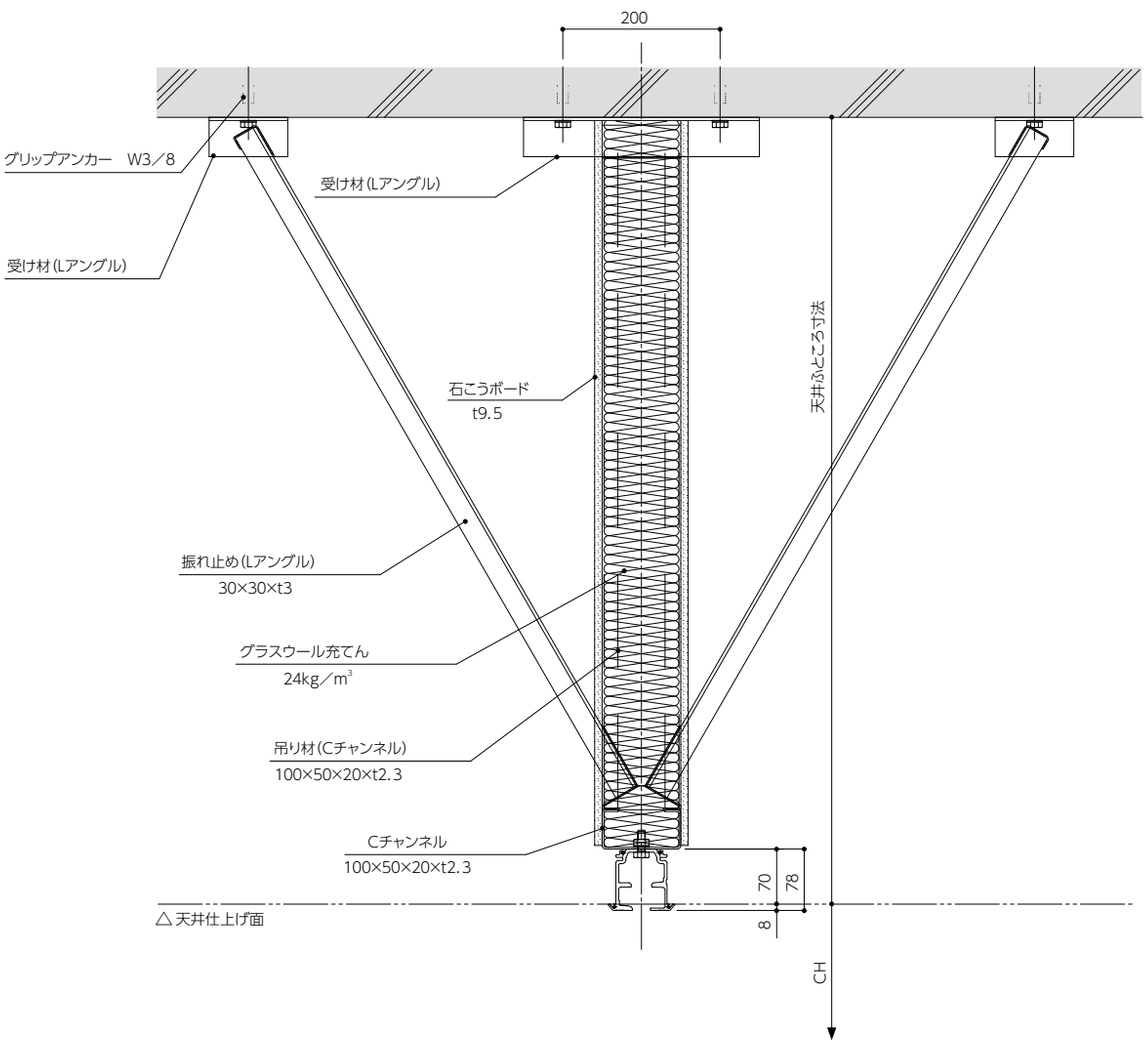
[単位：mm]

※下地部材はパネル重量および天井内の状況（配管パイプ・ダクト等）により変わります。

遮音壁工事

遮音シリーズ製品（スライディングドア100・80・66遮音）では、天井裏の遮音を十分に行なってください。また、製品本体の遮音性を十分に発揮するためには、周辺環境にも配慮して遮音計画をする必要があります。詳しくは109ページをご覧ください。

〈クロスタイプ アルミ200kg（埋込仕様）〉



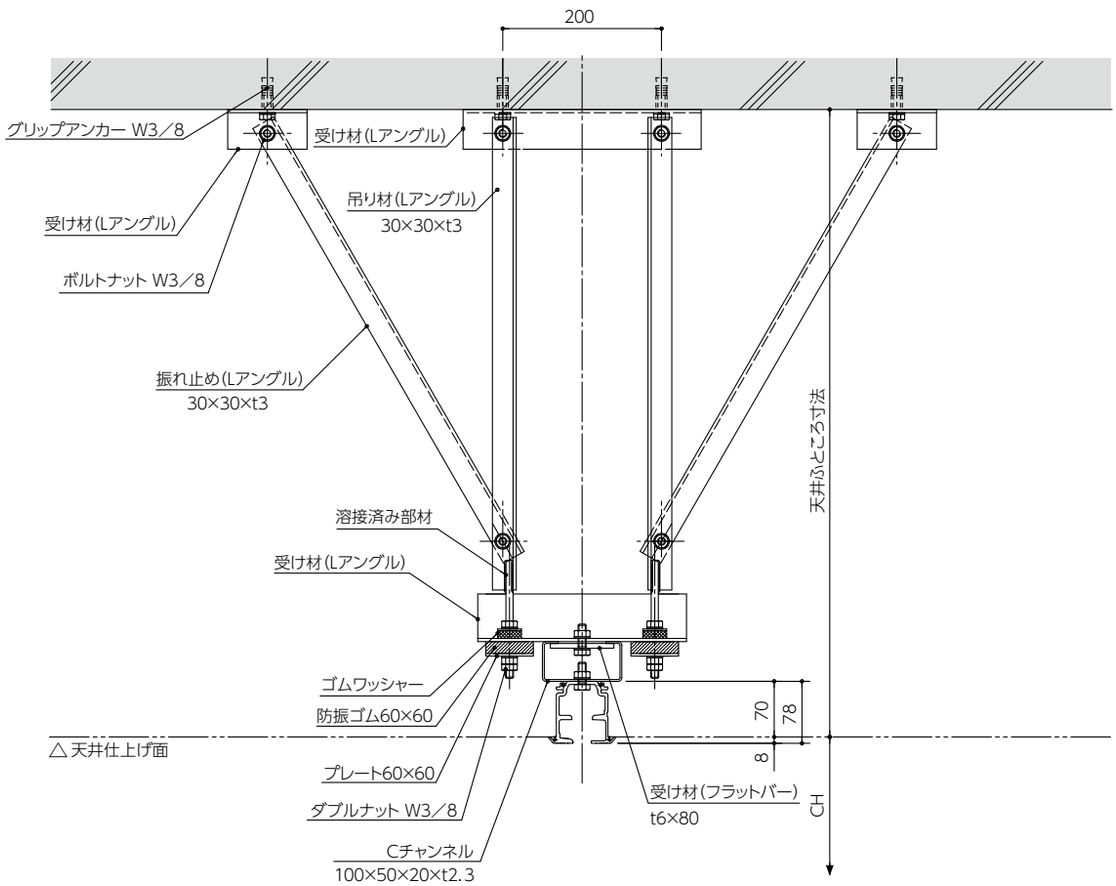
オプション工事

[単位：mm]

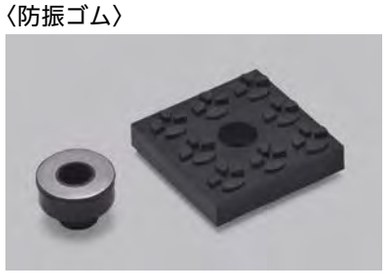
※下地部材はパネル重量および天井内の状況（配管パイプ・ダクト等）により変わります。

防振下地工事

〈クロスタイプ アルミ200kg〉



〈防振ゴム〉

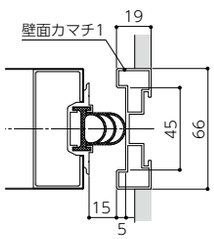
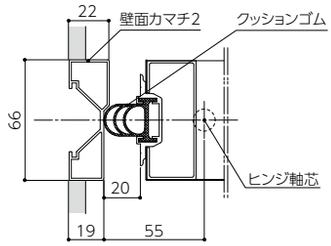
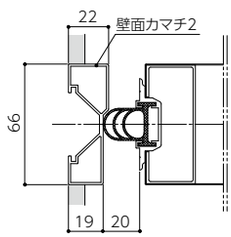
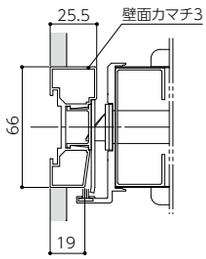
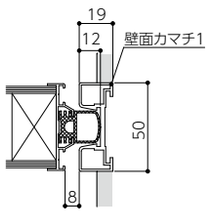
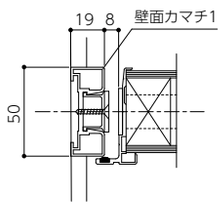
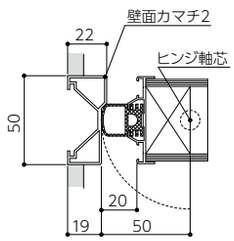
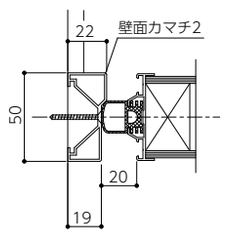


オプション部品

[単位：mm]

壁面カマチ

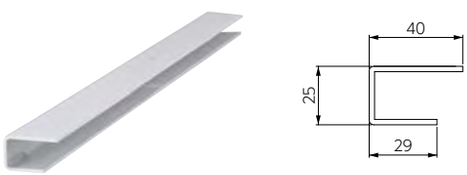
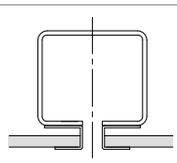
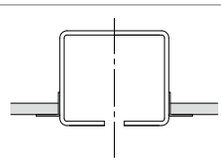
●巾木や回り縁などがある開口部に取付ける際に生じる巾木の厚み分のすき間を防ぎます。

種類		壁面カマチ1	壁面カマチ2	壁面カマチ3
対応製品	スライディングドア66	突き当たり部 	ヒンジ部  蝶番子パネル部(ゴムクッション仕様) 	蝶番子パネル部(ラッチ仕様) 
	スライディングドア50	突き当たり部  蝶番子パネル部(ラッチ仕様) 	ヒンジ部  蝶番子パネル部(ゴムクッション仕様) 	
材質		アルミ押出し形材		

※遮音シリーズ各製品「スライディングドア100・80・66遮音」では、壁面カマチは標準装備となります。

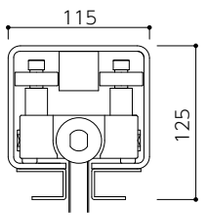
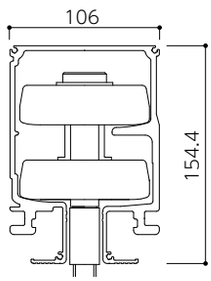
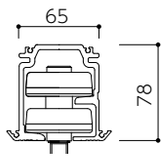
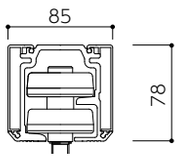
天井見切材［アールタイプ スチール 400kg用］

●天井材の施工を容易にし、天井面をきれいに仕上げるために使用します。

種類	天井見切材 Aタイプ	天井見切材 Bタイプ
形状		
取付け図		
材質	亜鉛メッキ鋼板 (2.3mm厚)	亜鉛メッキ鋼板 (1.5mm厚)

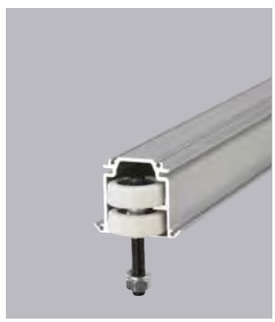
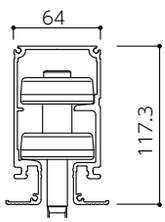
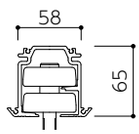
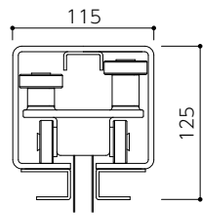
※クロスタイプ　スチール400kgの場合は、レールに見切材が付いた仕様となります。

レール・ランナー 一覧

タイプ	クロスタイプ レールのポイント部（分岐）が直角で、天井材への施工計画のしやすいタイプです。 レールが直角に交わっているポイント部にパネルを移動し、パネルの進む方向へ両手で力を加えるだけで、 パネルの方向転換が容易に行なえます。				
	スチール400kg	アルミ300kg	アルミ200kg(埋込仕様)	アルミ200kg(露出仕様)	
レール・ランナー					
形　状					
施工方法 溶接	○	○	○	—	
施工方法 非溶接	—	○	○	○	
材質 レール	スチール	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	
材質 ランナー	スチール	樹脂成形品・スチール	樹脂成形品・スチール	樹脂成形品・スチール	
レール仕上げ	焼付塗装仕上げ（指定色） さび止め仕上げ	アルマイト色	アルマイト色	アルマイト色	
許容重量	400kg／枚	300kg／枚	200kg／枚	200kg／枚	

対応製品 ※色の付いている製品に対応しています。					
	スライディングドア100	スライディングドア100	スライディングドア100	スライディングドア100	
	スライディングドア80	スライディングドア80	スライディングドア80	スライディングドア80	
	スライディングドア66遮音	スライディングドア66遮音	スライディングドア66遮音	スライディングドア66遮音	
	スライディングドア66	スライディングドア66	スライディングドア66	スライディングドア66	
	スライディングドア50	スライディングドア50	スライディングドア50	スライディングドア50	
	スライディングドア50L	スライディングドア50L	スライディングドア50L	スライディングドア50L	

［単位：mm］

			アールタイプ パネルを誘導するための力を加えるだけで、直線部から格納部までパネルをスムーズに運ぶことができます。
	アルミ150kg	アルミ100kg	スチール400kg※
			
			 ※天井見切材はオプションです
	○	○	○
	—	○	—
	アルミ押出し形材	アルミ押出し形材	スチール
	樹脂成形品・スチール	樹脂成形品・スチール	スチール
	アルマイト色	アルマイト色	焼付塗装仕上げ（指定色） さび止め仕上げ
	150kg／枚	100kg／枚	400kg／枚

	スライディングドア100	スライディングドア100	スライディングドア100
	スライディングドア80	スライディングドア80	スライディングドア80
	スライディングドア66遮音	スライディングドア66遮音	スライディングドア66遮音
	スライディングドア66	スライディングドア66	スライディングドア66
	スライディングドア50	スライディングドア50	スライディングドア50
	スライディングドア50L	スライディングドア50L	スライディングドア50L

※アールタイプ スチール 400kg にはオプション部品「天井見切材」をご用意しています。
詳しくは 119 ページをご覧ください。

製品選定・手配上の注意事項

スライディングドアは重量製品であることから、施工場所の条件に適した製品選定及び施工計画が重要です。
以下の注意点・確認事項を参照してください。
尚、製品検討を始める際には「平面図」「躯体図」「矩計図」をあらかじめご用意ください。

1. 現地調査

- 間仕切り部の強度（躯体仕上げ）を確認してください。
- 格納方法、格納場所のスペース等を確認してください。
- 天井ふところの状況（梁・電源用配線・照明器具・配管パイプ・ダクト・スプリンクラー等）を確認してください。
- レールの下地工事・取付工事は天井が仕上がる前に行うため、工程をあらかじめ確認してください。

2. 製品選定

- 適切なレール・ランナーを指定いただくため、パネル重量を確認してください。
  製品の種類・パネル表面材の種類により重量は異なりますので、あらかじめご確認ください。
- 必要となる遮音性能に合わせて製品をお選びください。遮音性能を発揮するためには遮音壁工事（オプション）等周辺設備（天井・床・壁・窓他）からの音漏れ対策が重要です。
- 必要な格納スペースを確認の上、製品の納まりの種類をお選びください。
- パネルの固定方法は製品の種類により異なりますので、操作方法も合わせてご確認ください。
- レールの下地工事に溶接を行う場合は、火気使用についてあらかじめ現場への確認が必要です。
  火気使用不可の場合は「非溶接施工」が可能なレール・ランナーをお選びください。
- 現地調査及び製品決定後は必ず施工図を作成し、製品の納まりと施工手順を確認してください。

3. 製品発注

- 天井が仕上がる前にレールの下地工事・取付工事を行う必要がありますのでご注意ください。
- パネル・壁面カマチについては、天井・床・壁が仕上がった後に採寸を行い、発注してください。
  内装が仕上がる前に手配すると、仕上がり状況によっては製品が納まらない可能性があります。
- パネル表面材にシート・クロス等を貼る場合は、別途手配してください。

製品を注文・使用する上での注意について

●本製品には、経時変化等の変形・色変化が生じることがあります。
●特殊環境（火気のある場所、結露・高温多湿の著しい場所、温泉施設等）ではご使用にならないようお願いします。
●本製品は、消防法に基づく防炎規制の対象外製品です。
●本カタログに記載の試験データは実測値であり、品質保証値ではありません。

品質の保証について

タチカワブラインド スライディングドアは、厳密なる品質管理および検査を経てお届けしております。
商品の引き渡し日より1年以内に取扱説明書に記載通りの正常なご使用状態において、万一故障した場合は無料で修理いたします。
詳しくは商品に同梱しております取扱説明書をご覧ください。
尚、本保証は日本国内においてのみ有効です。

●製品の仕様、価格は品質改良や諸物価の変動等により、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●表示価格は消費税を含まないメーカー希望小売価格（本体価格）です。取付け費、工事費等は含まれておりません。
●写真の色調等は、印刷のため実物と多少異なる場合があります。

立川ブラインド工業株式会社　事業所所在地一覧

https://www.blind.co.jp

本　　社	〒108−8334	東京都港区三田3-1-12	Tel. 03−5484−6100	Fax. 03−5484−6200
銀座ショールーム	〒104−0061	東京都中央区銀座8-8-15 青柳ビル	Tel. 03−3571−1373	Fax. 03−3573−1027
新宿ショールーム	〒151−0053	東京都渋谷区代々木2-16-4 タチカワ新宿ビル1F	Tel. 03−3375−7071	Fax. 03−3375−7072
札幌ショールーム	〒060−0063	北海道札幌市中央区南3条西12-325-3 3F	Tel. 011−231−8051	Fax. 011−231−8299
仙台ショールーム	〒980−0004	宮城県仙台市青葉区宮町5-1-12 1F	Tel. 022−275−1311	Fax. 022−274−0063
信越ショールーム	〒950−0813	新潟県新潟市東区大形本町1-2-23	Tel. 025−270−8111	Fax. 025−270−8112
横浜ショールーム	〒231−0021	神奈川県横浜市中区日本大通15 横浜朝日会館2F	Tel. 045−662−0838	Fax. 045−661−1479
名古屋ショールーム	〒451−0066	愛知県名古屋市西区児玉3-4-4 3F	Tel. 052−532−5085	Fax. 052−532−1441
金沢ショールーム	〒921−8015	石川県金沢市東力4-181 1F	Tel. 076−291−1146	Fax. 076−291−7683
大阪ショールーム	〒531−0071	大阪府大阪市北区中津2-3-5 2F	Tel. 06−6374−1813	Fax. 06−6374−1835
高松ショールーム	〒760−0080	香川県高松市木太町六区2662-1 1F	Tel. 087−837−2720	Fax. 087−837−2866
広島ショールーム	〒734−0023	広島県広島市南区東雲本町3-1-31 1F	Tel. 082−284−1412	Fax. 082−286−1572
福岡ショールーム	〒810−0074	福岡県福岡市中央区大手門1-4-5 1F	Tel. 092−739−0203	Fax. 092−781−4207
札　幌　支　店	〒060−0063	北海道札幌市中央区南3条西12-325-3	Tel. 011−231−8051	Fax. 011−231−8299
旭川営業所	〒078−8235	北海道旭川市豊岡5条4-2-10	Tel. 0166−35−8555	Fax. 0166−35−8666
帯広営業所	〒080−0011	北海道帯広市西1条南24-2-1	Tel. 0155−27−2775	Fax. 0155−28−3975
函館出張所	〒042−0942	北海道函館市柏木町30-8	Tel. 0138−31−2717	Fax. 0138−31−2787
仙　台　支　店	〒980−0004	宮城県仙台市青葉区宮町5-1-12	Tel. 022−275−1311	Fax. 022−274−0063
青森営業所	〒030−0821	青森県青森市勝田2-4-16	Tel. 017−734−5771	Fax. 017−734−5779
盛岡営業所	〒020−0122	岩手県盛岡市みたけ2-7-30	Tel. 019−643−7011	Fax. 019−643−7015
秋田営業所	〒010−0914	秋田県秋田市保戸野千代田町13-41 アイ・リフォーム千代田町ビル1F	Tel. 018−863−7565	Fax. 018−863−7566
山形営業所	〒990−0074	山形県山形市芳野25-2	Tel. 023−625−2711	Fax. 023−625−2788
福島営業所	〒963−0204	福島県郡山市土瓜1-225-1	Tel. 024−952−6551	Fax. 024−952−6542
関　東　支　店	〒331−0802	埼玉県さいたま市北区本郷町787	Tel. 048−652−4211	Fax. 048−652−7340
川越営業所	〒350−1162	埼玉県川越市南大塚2-17-2	Tel. 049−242−9515	Fax. 049−242−6455
宇都宮営業所	〒321−0954	栃木県宇都宮市元今泉5-1-10	Tel. 028−661−9111	Fax. 028−663−6130
前橋営業所	〒371−0846	群馬県前橋市元総社町2-3-6	Tel. 027−252−6667	Fax. 027−252−6687
東京法人支店	〒108−8334	東京都港区三田3-1-12	Tel. 03−5484−6160	Fax. 03−5484−6208
東　京　支　店	〒108−8334	東京都港区三田3-1-12	Tel. 03−5484−6170	Fax. 03−5484−6210
城東営業所	〒110−0005	東京都台東区上野7-12-14 住友不動産上野ビル4号館	Tel. 03−5828−1388	Fax. 03−5828−1361
城南営業所	〒108−8334	東京都港区三田3-1-12	Tel. 03−5484−6175	Fax. 03−5484−1312
新宿営業所	〒151−0053	東京都渋谷区代々木2-16-4 2F	Tel. 03−3375−1523	Fax. 03−5352−7044
足立営業所	〒121−0815	東京都足立区島根3-8-1 山一第一ビル3F	Tel. 03−5831−1733	Fax. 03−5831−1735
西東京営業所	〒190−0022	東京都立川市錦町1-12-20 鈴栄ビル3F	Tel. 042−548−8112	Fax. 042−548−8115
山梨営業所	〒409−3866	山梨県中巨摩郡昭和町西条5193-4	Tel. 055−268−7000	Fax. 055−268−0300
東京営業所	〒108−8334	東京都港区三田3-1-12	Tel. 03−5484−6165	Fax. 03−5484−6168
千　葉　支　店	〒260−0044	千葉県千葉市中央区松波2-8-1 西千葉T・K・Kビル	Tel. 043−252−2821	Fax. 043−252−4482
水戸営業所	〒310−0851	茨城県水戸市千波町2476-11	Tel. 029−243−4421	Fax. 029−243−4424
取手営業所	〒302−0024	茨城県取手市新町1-5-28 新町第10ビル1F	Tel. 0297−74−6664	Fax. 0297−74−6669
信　越　支　店	〒950−0813	新潟県新潟市東区大形本町1-2-23	Tel. 025−270−8111	Fax. 025−270−8112
長岡営業所	〒940−0053	新潟県長岡市長町2丁目甲1639-1	Tel. 0258−37−2391	Fax. 0258−37−2395
長野営業所	〒380−0928	長野県長野市若里1-4-7	Tel. 026−228−4870	Fax. 026−228−8595
松本営業所	〒399−0039	長野県松本市小屋北2-16-4	Tel. 0263−86−8750	Fax. 0263−86−7680
横　浜　支　店	〒231−0021	神奈川県横浜市中区日本大通15 横浜朝日会館2F	Tel. 045−662−0808	Fax. 045−651−9890
青葉営業所	〒224−0032	神奈川県横浜市都筑区茅ケ崎中央8-33 サウス・コア204号室	Tel. 045−945−7570	Fax. 045−945−7571
厚木営業所	〒243−0018	神奈川県厚木市中町3-9-15 厚木IFビル301号室	Tel. 046−222−6601	Fax. 046−222−6631
名　古　屋　支　店	〒451−0066	愛知県名古屋市西区児玉3-4-4	Tel. 052−532−5080	Fax. 052−532−9926
岡崎営業所	〒444−0203	愛知県岡崎市井内町西浦43-1	Tel. 0564−59−0051	Fax. 0564−59−0053
岐阜営業所	〒500−8367	岐阜県岐阜市宇佐南4-4-22	Tel. 058−273−8851	Fax. 058−274−6782
三重営業所	〒514−0806	三重県津市上弁財町20-3	Tel. 059−226−6621	Fax. 059−226−6623
静岡営業所	〒422−8042	静岡県静岡市駿河区石田1-1-40	Tel. 054−286−7111	Fax. 054−286−7100
浜松営業所	〒430−0907	静岡県浜松市中区高林1-8-16	Tel. 053−471−2120	Fax. 053−471−2711
沼津営業所	〒411−0903	静岡県駿東郡清水町堂庭260-3	Tel. 055−973−5930	Fax. 055−973−5933
金　沢　支　店	〒921−8015	石川県金沢市東力4-181	Tel. 076−291−1146	Fax. 076−291−7683
富山営業所	〒939−8075	富山県富山市今泉63-2	Tel. 076−491−6417	Fax. 076−491−6415
福井営業所	〒910−0065	福井県福井市ハツ島町31字宮島510	Tel. 0776−27−1135	Fax. 0776−27−1159
大　阪　支　店	〒531−0071	大阪府大阪市北区中津2-3-5	Tel. 06−6374−1820	Fax. 06−6374−1820
北大阪営業所	〒531−0071	大阪府大阪市北区中津2-3-5	Tel. 06−6374−1803	Fax. 06−6374−1830
中大阪営業所	〒531−0071	大阪府大阪市北区中津2-3-5	Tel. 06−6374−1804	Fax. 06−6374−1831
南大阪営業所	〒590−0945	大阪府堺市堺区戎之町東三丁2-30 re`space1 2F	Tel. 072−223−0202	Fax. 072−223−1980
滋賀営業所	〒525−0025	滋賀県草津市西渋川1-11-23	Tel. 077−563−6611	Fax. 077−563−6613
京都営業所	〒612−8444	京都府京都市伏見区竹田田中宮町12-1	Tel. 075−604−4650	Fax. 075−604−4656
神戸営業所	〒650−0044	兵庫県神戸市中央区東川崎町1-3-3 神戸ハーバーランドセンタービル14F	Tel. 078−371−8070	Fax. 078−371−8171
姫路営業所	〒672−8040	兵庫県姫路市飾磨区野田町144	Tel. 079−224−5117	Fax. 079−224−2428
奈良営業所	〒630−8013	奈良県奈良市三条大路5-5-3	Tel. 0742−34−3662	Fax. 0742−34−3664
和歌山営業所	〒640−8341	和歌山県和歌山市黒田2-3-9 第一ひらたパークハイツ1F	Tel. 073−474−1030	Fax. 073−474−1031
法人営業部	〒531−0071	大阪府大阪市北区中津2-3-5	Tel. 06−6374−1816	Fax. 06−6374−1832
高　松　支　店	〒760−0080	香川県高松市木太町六区2662-1	Tel. 087−837−2720	Fax. 087−837−2866
徳島営業所	〒770−0852	徳島県徳島市徳島町3-49-1	Tel. 088−626−0900	Fax. 088−626−0904
松山営業所	〒791−8013	愛媛県松山市山越4-11-41	Tel. 089−922−1664	Fax. 089−922−1683
高知営業所	〒781−0085	高知県高知市札場7-31	Tel. 088−880−1018	Fax. 088−885−6360
広　島　支　店	〒734−0023	広島県広島市南区東雲本町3-1-31	Tel. 082−284−1412	Fax. 082−286−1572
福山営業所	〒721−0952	広島県福山市曙町3-32-2	Tel. 084−954−0654	Fax. 084−954−0520
米子営業所	〒683−0002	鳥取県米子市皆生新田1-1-35	Tel. 0859−34−0121	Fax. 0859−34−0123
山口営業所	〒753−0043	山口県山口市宮島町5-7	Tel. 083−923−2096	Fax. 083−923−2158
岡山営業所	〒700−0973	岡山県岡山市北区下中野1223-3	Tel. 086−244−2868	Fax. 086−244−2870
福　岡　支　店	〒810−0074	福岡県福岡市中央区大手門1-4-5	Tel. 092−751−5731	Fax. 092−726−1277
北九州営業所	〒802−0001	福岡県北九州市小倉北区浅野2-14-1 KMMビル	Tel. 093−511−2725	Fax. 093−511−2728
久留米営業所	〒830−0035	福岡県久留米市東和町3-1 黒川ビル	Tel. 0942−33−0360	Fax. 0942−33−3150
佐賀出張所	〒849−0923	佐賀県佐賀市日の出1-1-53	Tel. 0952−33−8925	Fax. 0952−33−8927
長崎営業所	〒852−8135	長崎県長崎市千歳町6-39	Tel. 095−849−2300	Fax. 095−849−2302
熊本営業所	〒860−0834	熊本県熊本市南区江越2-24-52	Tel. 096−379−4435	Fax. 096−378−5195
大分営業所	〒870−0952	大分県大分市下郡北3-15-8	Tel. 097−554−3310	Fax. 097−554−3313
宮崎営業所	〒880−0856	宮崎県宮崎市日ノ出町153-1 サニー2ビル	Tel. 0985−28−7056	Fax. 0985−27−4894
鹿児島営業所	〒890−0014	鹿児島県鹿児島市草牟田1-1-12 山下ビル	Tel. 099−226−3967	Fax. 099−226−3941
沖縄営業所	〒900−0003	沖縄県那覇市安謝1-11-1	Tel. 098−864−1551	Fax. 098−861−6201

2022.02
70504221 4S500B0510

SLIDING DOOR

TACHIKAWA CORPORATION　www.blind.co.jp

立川ブラインド工業株式会社
東京都港区三田3丁目1番12号
〒108-8334

03-5484-6100　phone
03-5484-6200　fax

掲載の価格には消費税は含まれません