

アルミ型材・建材・設備
総合カタログ

2021



#01

手すり アルホージョ BL 床支持型



デザインと機能・安全性の融合を実現したアルホージョにBL認定の床支持型が登場しました。公共住宅などに最適です。

- 本体連結部の環状のふくらみ部分は、階段の変化を手で優しく感じてもらうことができるユニバーサルデザインで、現場加工が簡単にできる設計です。
- 本体・ブラケットの組み合わせは全部で35種類。自由なバリエーションが可能です。
- 木目カラーの標準在庫オーク色・ナチュラル色の2種類以外にも、特注オーダーを少ロットで承ります。

➤ P96

支持ブラケット

ALH-403・ALH-404

笠木受けの角度変更が可能

溶接固定の為、現場調節不可



➤ P100

#02

建具用レール 重量用脱輪防止レール

AVEDG-12 (12mm×12mm)

脱輪防止タイプ。
レール溝部分に突起を設け、横からの力に対して強い形状です。

- 大型建具・ガラス扉に適しています。
- 安心の脱輪防止機能



中型重量横調整戸車 YG戸車

- 重量建具にピッタリ!
- 取り付け後でも簡単に微調整ができて便利。



➤ P59

#03

アシバネ^{ユービー}UBロック [入退室管理システム] UBio-X Pro



IRカメラ搭載で暗所でも正確に顔認証!
史上最速のスピードを誇る複合生体認証端末



- 顔・指紋・非接触カード
(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz)・EMカード)・パスワードによる認証方式
- 接点出力により、他システムとの連動も可能



Option
屋外BOX

➤ P130

#04

スマートアシュリ [入退室管理システム] Smart-Ashley + R



非接触カードドアロック。
オリジナルアプリにより
スマホを振るだけで解除できます。

- 非接触カード
(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz)・EMカード)・モバイルキーによる認証方式
- 接点出力により、他システムとの連動も可能



➤ P131

Contents

NEW Products	1
Products Index	4
Products Information	8

アルミオーダー押出型材	12
■ アルミオーダー押出型材	
■ YASUDA Support System	

一般形材	18
■ アルミ等辺アングル	
■ アルミ不等辺アングル	
■ アルミ等辺角パイプ	
■ アルミ不等辺角パイプ	
■ アルミ丸パイプ	
■ アルミチャンネル	
■ アルミフラットバー	
■ アルミT型バー	
■ アルミZ型バー	
■ アルミC型チャンネル	
■ アルミH型バー	
■ 受注生産 アルミ形材 一覧表	
■ キャップ	

アルミ平板・金属加工品	30
■ アルミ平板	
■ パンチングメタル	
■ アルミ樹脂複合板	

建具用レール	40
■ ウイングレール	
■ 敷居レール	
■ V型レール	
■ R型レール	
■ 重量用脱輪防止レール	
■ 戸車・アンカー・釘	
■ アシパネ エアタイトシステム	
■ 甲丸レール	
■ U型ステンレール	
■ W型ステンレール	
■ ステンレス特殊レール	
■ ステンサンデコレール	

トイレブース	74
■ パネル厚30mm	B 木ネジ止
■ パネル厚36mm	B 木ネジ止
■ パネル厚38mm	A 隠り込み
■ パネル厚38mm	B 木ネジ止
■ パネル厚40mm	A 隠り込み
■ パネル厚40mm	B 木ネジ止
■ エンドカバー	
■ 中木部材	
■ グレブティヒンジ	

手すり	94
■ アルホージョ	
■ アルホージョ 室内窓手すり	
■ アルミ手すり 部材・部品	
■ アルミ手すり周辺商品部材・部品	
■ BL認定手すりユニット	

建築用部材	118
■ 建材(薄型)アングル	
■ アングルピース	
■ ガラスレール	
■ 目地棒	
■ アルミジョイナー	
■ ジュータン押さえ	
■ スペリ止め	
■ 母屋材	
■ 防水笠木・水切り	
■ アルポール	
■ テラス柱	
■ バルコニー柱	
■ アルミ看板・標識材	
■ アシパネ印アルミ製網戸部材	
■ ガラリ	

入退室管理・防犯カメラシステム	128
■ カード・顔・指紋認証機器	
■ 管理ソフト	
■ 防犯カメラ	
■ レコーダー	

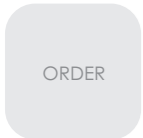
加工案内	144
■ アルミ加工	
■ ステンレス加工	

工場案内	148
会社概要	150

ご注意
■安全性向上・品質改良のために、予告なく商品の改良および仕様を変更する場合があります。
■商品のカラー写真は印刷の都合上、実際の色彩と多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
■このカタログの掲載内容は2021年4月現在のものです。

▶ アルミオーダー押出型材 P12

アルミ商材のOEM企画・生産からアルミ商材の共同開発など、さまざまなご要望・ご相談にお応えいたします。



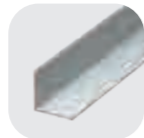
アルミオーダー押出型材
▶P12



YASUDA Support System
▶P16

▶ 一般形材 P18

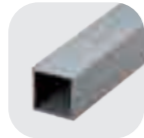
一般的に使用頻度の高い、アングル・角パイプ・丸パイプ・チャンネル・フラットバーの汎用形材や、T型バー・C型チャンネル等の用途別形材の、アルミ・アルミトクリア品を中心に在庫することにより即時納品を可能にしました。



アルミ等辺アングル
▶P20



アルミ不等辺アングル
▶P20



アルミ等辺角パイプ
▶P21



アルミ不等辺角パイプ
▶P21



アルミ丸パイプ
▶P23



アルミチャンネル
▶P23



アルミフラットバー
▶P25



アルミT型バー
▶P25



アルミZ型バー
▶P25



アルミC型チャンネル
▶P25



アルミH型バー
▶P25



受注生産 アルミ形材 一覧表
▶P27



キャップ
▶P29

▶ アルミ平板・金属加工品 P30

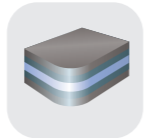
建材用アルミ平板を生地材・アルミトクリア・カラーアルミの各表面仕上げにて各種サイズ取り揃えております。



アルミ平板
▶P31



パンチングメタル
▶P35



アルミ樹脂複合板
▶P38

▶ 建具用レール P40

当社は、創業以来80余年にわたり、建具用レールと共に、歩んでまいりました。"より安心して暮らせる住環境づくり"に貢献するため、私たちは付加価値を高めた建具用レールを提供していきたいと思っております。



ウイングレール
▶P49



敷居レール
▶P53



V型レール
▶P54



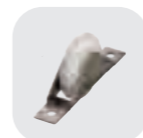
R型レール
▶P56



重量用脱輪防止レール
▶P59



中型重量横調整YG戸車
▶P59



戸車・アンカー・釘
▶P60



エアタイトシステム
▶P61



甲丸レール
▶P62



ステンレス敷居レール
▶P64



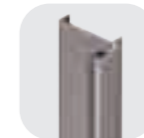
ステンレス特殊レール
▶P70



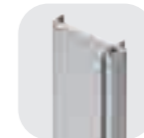
ステンサンデコレール
▶P72

▶ トイレブース P74

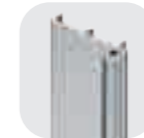
当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルミ仕様仕様のアルミ押出形材を使用しています。安全性が高いため、病院や学校、ホテルなど、多数の人の集まる場所に最適です。



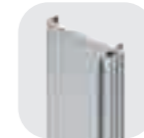
パネル厚30mm
B 本ネジ止
▶P76



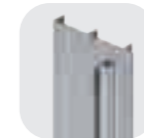
パネル厚36mm
B 本ネジ止
▶P77



パネル厚38mm
A 覆り込み
▶P78



パネル厚38mm
B 本ネジ止
▶P79



パネル厚40mm
A 覆り込み
▶P80



パネル厚40mm
B 本ネジ止
▶P81



エンドカバー 30mm
▶P82



エンドカバー 38mm
▶P83



アルミ巾木
▶P86



ステンレス巾木
▶P88



グレビティヒンジ
▶P90

Products Index

手すり P94

デザインと機能、そして安全性の融合を実現し、付加価値を高めた手すりシリーズ。効率性を高めながらも建築の完成品部材としての品質の高さ、利便性・安全性を実現させました。



アルホージョ
アルホージョ 壁取付型・床支持型
▶P95



アルホージョ 部材
▶P98



アルホージョ 室内窓手すり
▶P102



アルミ手すり 部品・部材
▶P109



アルミ手すり周辺商品部材・部品
隔て枠・窓手すり・面格子
▶P114



BL 認定手すりユニット
BL-I型・BL-II型
▶P116

建築用部材 P118

機能的で安全な商品、しかも取り付け等が簡単な商品を提供しています。さらに見た目にも美しく、くつろぎや安らぎを演出する数々の商品を提供しています。



建材(薄型)アングル
アルミ・ステンレス
▶P119



ガラスレール
▶P119



アルミジョイナー
▶P119



スベリ止め
▶P120



防水笠木・水切り
▶P120



テラス柱・バルコニー柱
▶P120



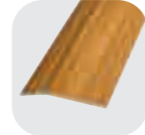
アシバネ印
アルミ製網戸部材
▶P121



アングルピース
▶P119



目地棒
▶P119



ジュータン押さえ
▶P120



母屋材
▶P120



アルボール
▶P120



アルミ看板・標識材
▶P121



ガラリ
アシバネ アルミ換気ガラリ部材・ガラリ 完成品・打ち抜きガラリ
▶P122

入退室管理・防犯カメラシステム P128

生体認証(バイオメトリクス)特に指紋認証技術は、ローコスト・ハイセキュリティを得られることで注目されています。何も持たないことから得られる究極のリスク回避を簡単便利な指紋錠で実現しませんか。



顔&指紋認証ハイエンドターミナル
UBio-X Pro
▶P130



指紋認証ターミナル
AC5000SF
▶P134



指紋認証ターミナル
AC2200SF
▶P135



非接触スイッチ
EB-030
▶P136



通信式防犯制御器
SU-01
▶P136



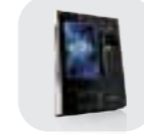
USB指紋登録端末
FOH02SF
▶P136



指紋・非接触カードロック
Smart-Ashley+F
▶P139



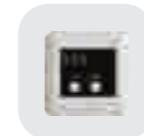
非接触カードロック
Smart-Ashley+R
▶P131



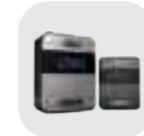
顔&指紋認証ハイエンドターミナル
AC7000
▶P134



非接触カードリーダー
AC1100SF
▶P135



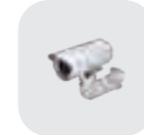
通信式電気錠制御器
CE-1NY
▶P136



履歴管理専用ソフトウェア
UNIS
▶P136



非接触カードロック
Smart-Ashley
▶P138



防犯カメラシステム
HD-TVI/AHDカメラソリューション
▶P140

加工案内 P144

さらにお客様のニーズにお応えしていくために、アルマイト・有孔折板・パンチング・切断・板金等、様々な加工のご相談をお受けいたします。



アルミ加工
▶P145



ステンレス加工
▶P147

Products Information

暮らしと社会を支える、安心、安全、快適なテクノロジー。ビル、マンション、戸建。あらゆるシーンに「アシバネ品質」でお応えいたします。

戸建

エアタイトシステム ▶ P61

施工しやすく手軽に安全性を高めることができる手すりです。

室内窓手すりスクエア ▶ P102

敷居レール ▶ P53

母屋材 ▶ P120

テラス柱 ▶ P120

機能的で安全な商品、しかも取り付け等が簡単な商品を提供しています。

網戸部材 ▶ P121

一般形材 ▶ P18

一般的に使用頻度の高い、角パイプ・丸パイプ・アングル・チャンネル・フラットバーの汎用形材や、T型バー・C型チャンネル等の用途別形材の、アルマイト・アルマイトクリア品を中心に在庫することにより即時納品を可能にしました。

玄関アプローチや屋外の階段などに、家族みんなの安心・安全な歩行をサポートします。

アルホージョ床支持型 ▶ P96

マンション

手すりを手がけて30年以上。安全と安心を追求したアシバネブランド。

アルミ手すり ▶ P109

室内窓手すりエリプス ▶ P102

アルホージョ ▶ P95

お子様からお年寄りまで、家族みんなに安心・安全をどこまでもつなぐ。BL認定の手すりです。

生体認証(バイOMETRICS)特に指紋認証技術は、ローコスト・ハイセキュリティを得られることで注目されています。何も持たないことから得られる究極のリスク回避を簡単便利なアシバネUBロックシリーズで実現しませんか。

入退室管理・防犯カメラシステム ▶ P128

スベリ止め ▶ P120

ウイングレール ▶ P49

パンチングメタル ▶ P35

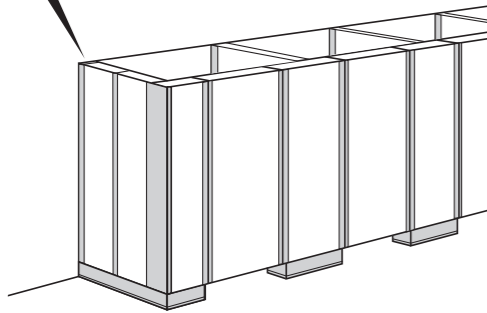
アルミニウム・ステンレス他の各種パンチング加工を1枚から承ります。

ジュータン押さえ ▶ P120

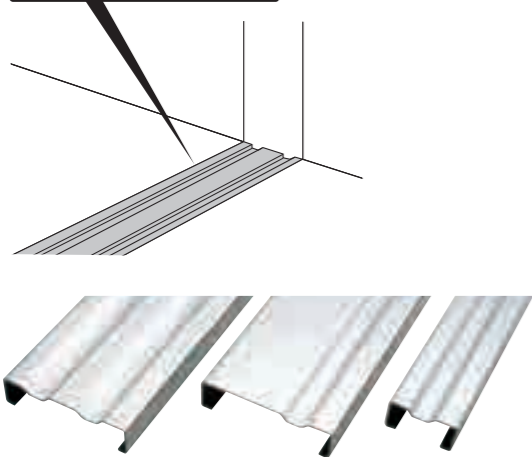
ビル

当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いので、病院や学校、ホテルなど、多数の人の集まる場所に最適です。

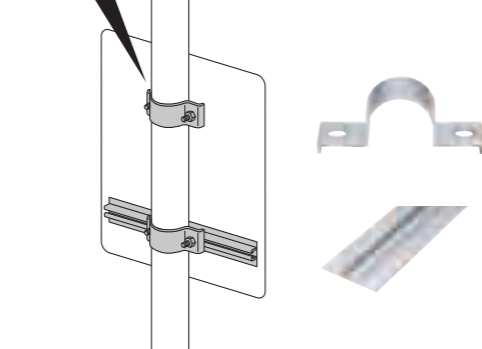
トイレブース ▶ P74



ステンレス敷居レール ▶ P64

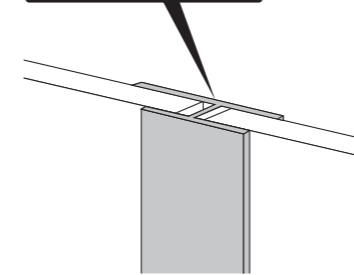


アルミ看板・標識材 ▶ P121

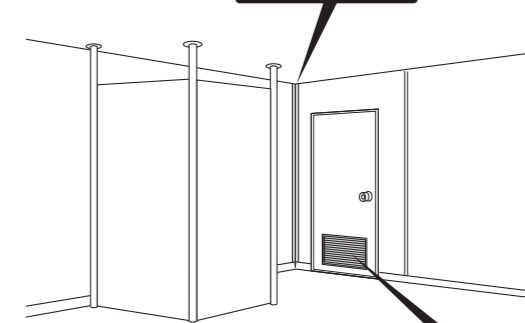


機能的で安全な商品、しかも取り付け等が簡単な商品を提供しています。

アルミジョイナー ▶ P119



アルポール ▶ P120



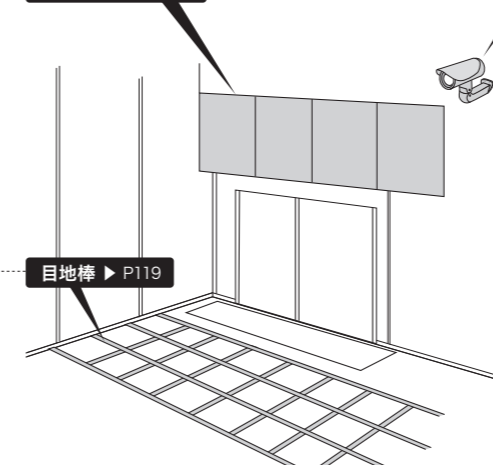
アルミガラリ ▶ P122

あらゆる室内建具の換気に対するニーズにお応えできる各種アイテム。



建材用アルミ平板を生地材・アルマイト・アルマイトクリア・カラーアルマイトの各表面仕上げにて各種サイズ取り揃えております。

アルミ平板 ▶ P31

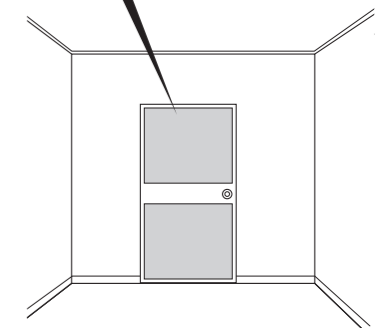


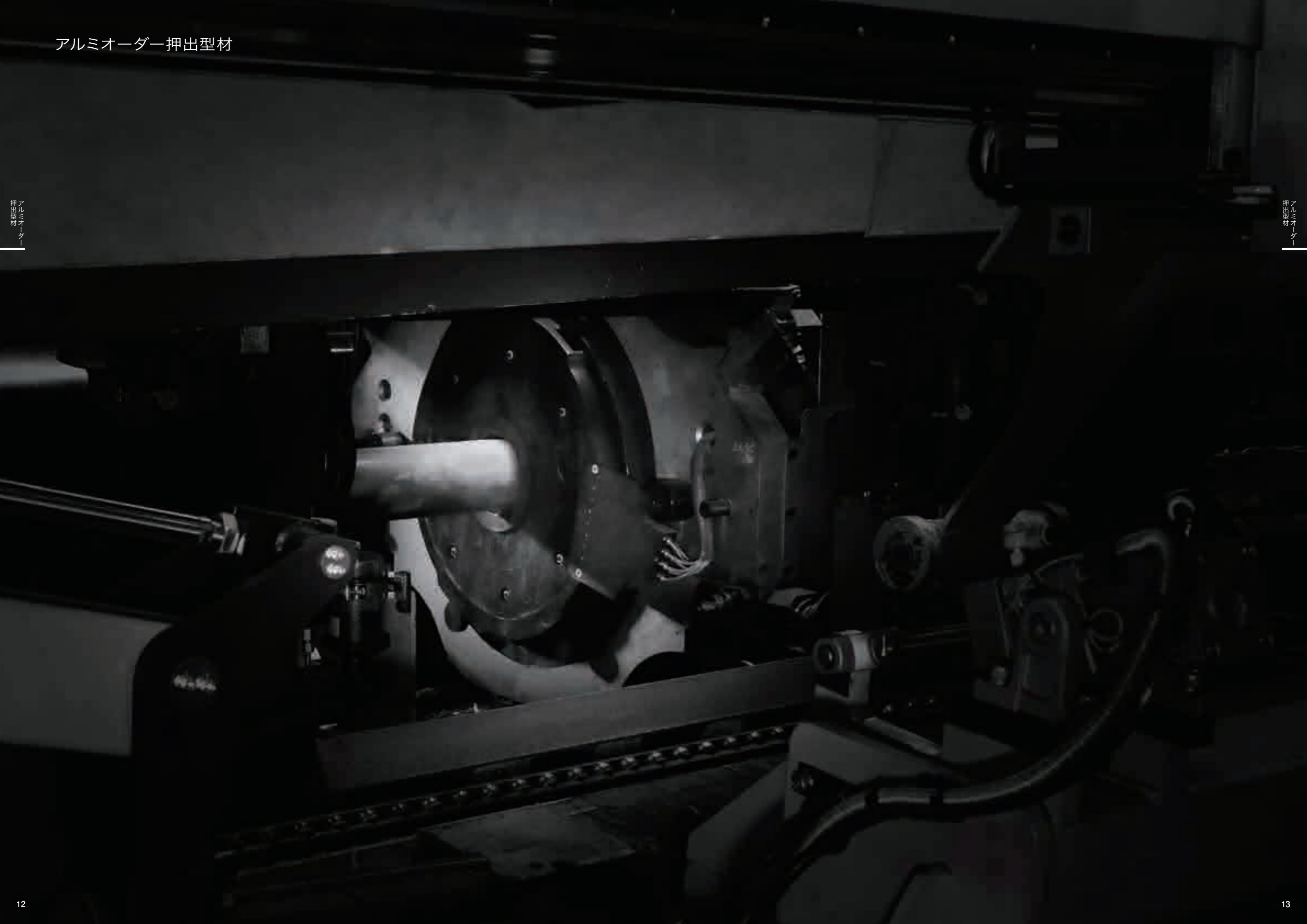
入退室管理・防犯カメラシステム ▶ P128



目地棒 ▶ P119

アルミ樹脂複合板 ▶ P38



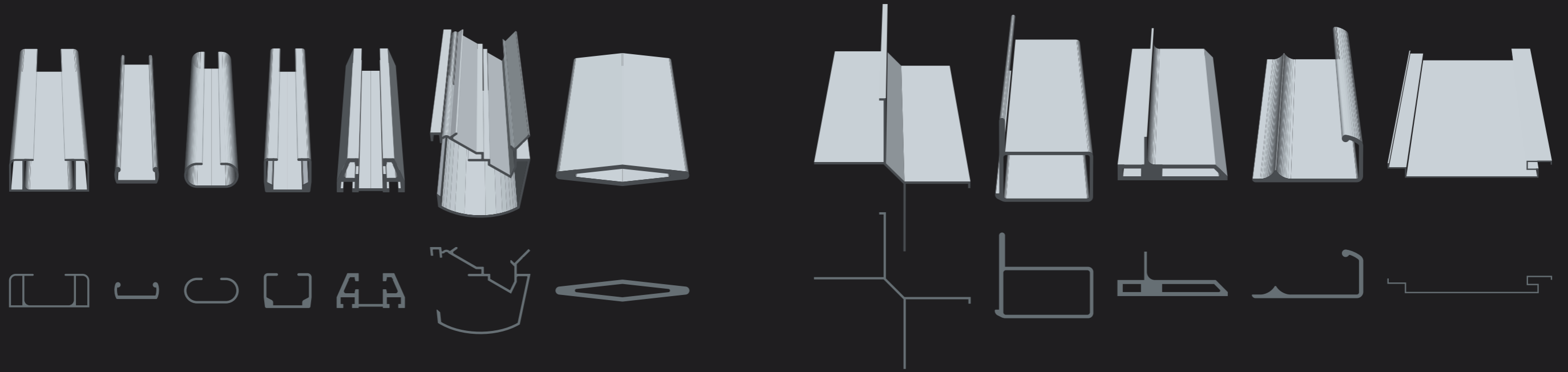


アルミオーダー押出型材

オプション ▶ ■2次加工

お客様の思いをカタチにする、オーダー型材。「アシパネ品質」でお届けいたします。

アルミ素材はビルや住宅用建材から、運輸・機械製品、生活用品まで広範な分野で活用されており、その製品化には精度の高い加工技術が求められます。当社では高品質な製品化を実現する独自の素材加工技術で、形状やサイズなど多種多様なニーズへの対応を可能としました。特に金型の設計・加工製造から納品までの工程においては他を大きく引き離す最先端のシステムを採用し、お客様のニーズに的確におこたえいたします。



軽量化・低コスト化・作業性向上・耐候性・耐食性・意匠性……
様々なご要望に小ロット・短納期・高品質でお応えいたします。



打合せ

アルミ押出材の製作にあたり、まずはお客様のご要望される形状、品質に関してお打合せいたします。



金型設計

アルミ押出金型をダイスと呼びます。ダイスにはいくつかの種類が存在し、主なものとしては、ソリッドダイス、ホローダイスがあります。それらの設計をCADにて作成いたします。



金型製作

押出型図が完成したら、お客様にご承認頂いた図面を基にアルミ押出金型を製作いたします。



押出

長尺ビレット→切断→ビレット加熱→押し出し→ストレッチ矯正→切断→熱処理等々、一貫体制の製造工程で製品にいたします。



アルマイト処理

製品の意匠、耐久、耐色性を高めるアルマイト処理を一貫ラインで行っております。当社オリジナル技術である抗菌アルマイト処理も可能です。



検査・配送

ご要望された品質に応じた検査・梱包を行い、お客様のもとへお届けいたします。





押出型材
—
アルミオーダー

押出型材
—
アルミオーダー

お客様とともに新しい付加価値を創り出します。

安田株式会社は創業100周年に向け、皆様のイノベーションに役立つ共創ファブレスメーカーを目指して精進してまいります。

アルミの特性を生かした
商材が作りたい!

アルミ商材のここが
ちょっと不満...

こんなアルミ商材の
アイデアあるんだけど!

安田株式会社

がチカラになります!

お客様の情報力
お客様のソフト

当社の情報力
当社のソフト

お客様に喜ばれる良い違いをつなげ積み重ねていきます。

YASUDA Support System

お客様とともに
新しい付加価値を
追求!

作る = 売る

企画開発
開拓販売
提案創造

■OEMのお手伝い

お客様ブランドとしての
アルミ押出型材関連の商品づくりを
お手伝いいたします。
製造から梱包作業まで一貫してお届けします。

■共同開発

アルミ製で商品化をご希望のものが
ございましたら、ご相談ください。
アルミ押出に関するノウハウを提供いたします。

■代理店商社機能

お客様との共同開発商品で
拡販を希望されるものにつきましては
ご相談の上、当社でも販売させていただきます。

「性能の向上」「ムダ・ムラ・ムリの排除」「高付加価値の共創」をキーワードに
当社のノウハウが貴社の製品に新しい命を吹き込みます!

従来

アルミ化されると?

重金属

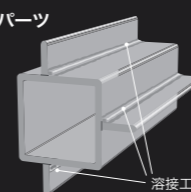


性能
アップ!

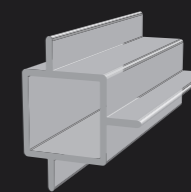


軽量化することで
機能性と効率が向上!
コスト削減が可能です。

複合パーツ

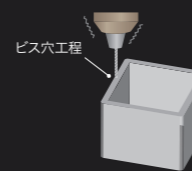


強度
アップ!

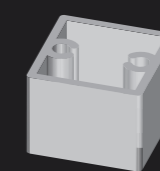


一体化することで
材料性能が飛躍的に向上!
部材費圧縮、納期短縮できます。

ビス穴加工

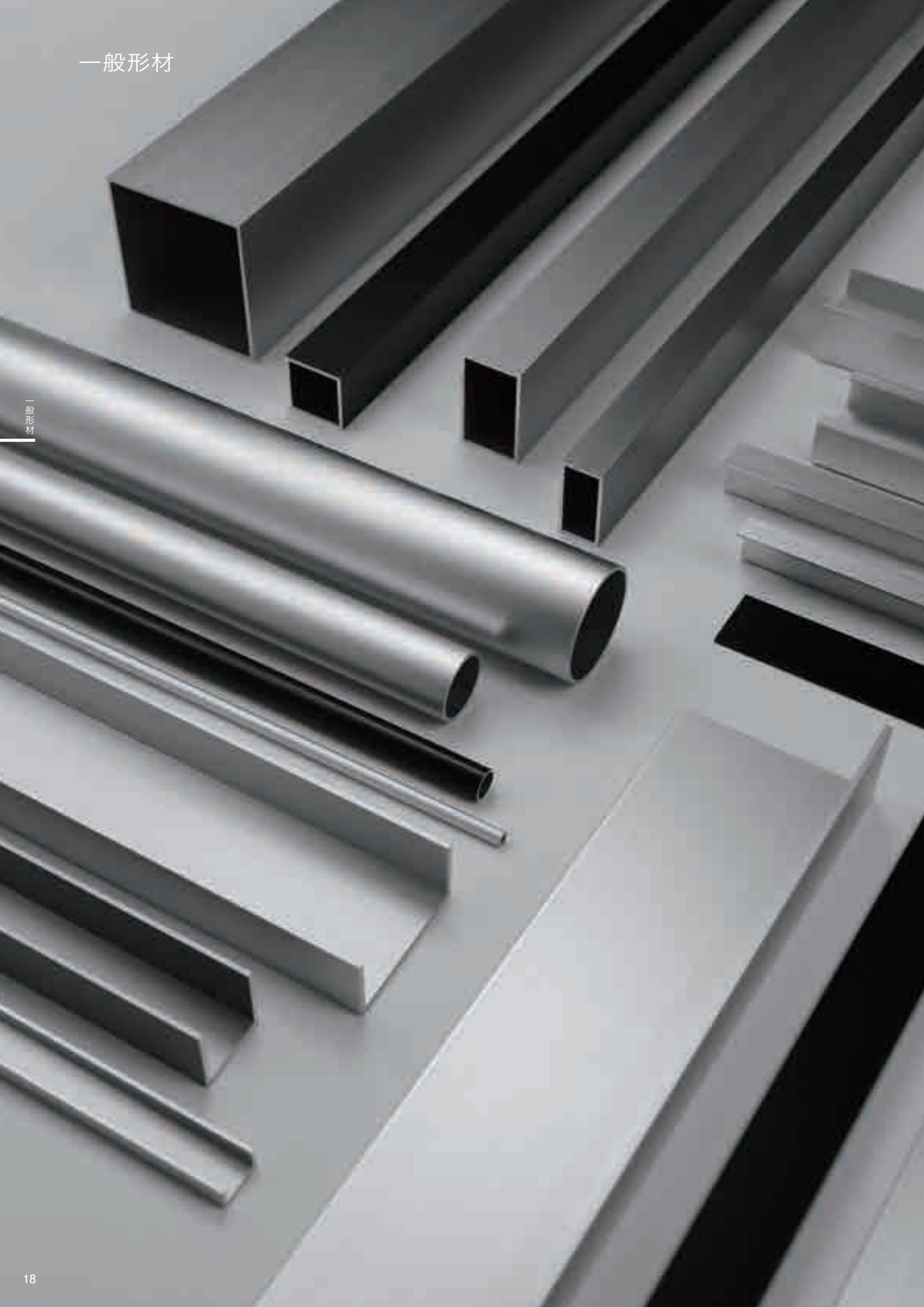


工程
短縮!



最適な形状でビスをキャッチ!
工程短縮と加工費削減!
現場での作業効率も向上します。





Color Variation



シルバー

シルバークリア

ブロンズ

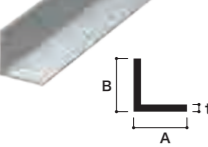
ブラック

ステンカラー

アルミアングル・角パイプ

A6063S-T5 オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

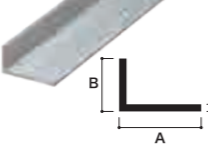
等辺アングル



t × A × B	L=4000				
	シルバー	シルバー クリアー	ブロンズ	ブラック	ステン カラー
1.2 × 10 × 10	●		●	●	●
1.2 × 12 × 12	●		●	●	●
1.2 × 13 × 13	●				
1.5 × 15 × 15	●	●	●	●	●
2.0 × 15 × 15	●		●		
3.0 × 15 × 15	●				
1.5 × 19 × 19	●				
1.5 × 20 × 20	●	●			
2.0 × 20 × 20	●	●	●	●	●
3.0 × 20 × 20	●				
1.2 × 25 × 25	●				
1.5 × 25 × 25	●				
2.0 × 25 × 25	●	●	●	●	●
2.5 × 25 × 25	●				
3.0 × 25 × 25	●				
4.0 × 25 × 25	●				
1.2 × 30 × 30	●				
1.5 × 30 × 30	●	●			
2.0 × 30 × 30	●	●	●	●	●
3.0 × 30 × 30	●	●	●	●	●
5.0 × 30 × 30	●				
2.0 × 35 × 35	●				
3.0 × 35 × 35	●				
1.5 × 38 × 38	●				
2.0 × 40 × 40	●	●	●		●
3.0 × 40 × 40	●	●	●	●	●
4.0 × 40 × 40	●				
5.0 × 40 × 40	●				
1.5 × 45 × 45	●				
1.5 × 50 × 50	●		●		
2.0 × 50 × 50	●				
3.0 × 50 × 50	●	●	●	●	●
4.0 × 50 × 50	●				
5.0 × 50 × 50	●				
2.0 × 55 × 55	●				
2.0 × 60 × 60	●				
5.0 × 60 × 60	●				
2.2 × 70 × 70	●				
5.0 × 75 × 75	●				
2.3 × 80 × 80	●				

●寸法は全てmm単位です。

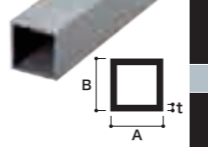
不等辺アングル



t × A × B	L=4000				
	シルバー	シルバー クリアー	ブロンズ	ブラック	ステン カラー
1.2 × 15 × 6	●		●	●	
1.5 × 20 × 9	●				
1.5 × 25 × 9	●				
1.5 × 30 × 9	●				
1.5 × 40 × 9	●				
1.5 × 15 × 10	●				
1.9 × 15 × 10	●				
2.0 × 15 × 10	●				
1.5 × 20 × 10	●		●	●	●
1.5 × 25 × 10	●		●		
1.5 × 30 × 10	●		●	●	●
1.5 × 40 × 10	●				
2.0 × 50 × 10	●		●		
2.5 × 35 × 13	●				
1.8 × 18 × 15	●				
1.5 × 20 × 15	●	●	●	●	
1.8 × 20 × 15	●				
2.0 × 20 × 15	●	●	●		●
1.5 × 25 × 15	●				
1.8 × 25 × 15	●		●		
2.0 × 25 × 15	●				
1.5 × 30 × 15	●				
2.0 × 30 × 15	●		●	●	●
3.0 × 30 × 15	●				
2.0 × 35 × 15	●				
2.0 × 40 × 15	●				
1.5 × 45 × 15	●				
1.5 × 63.5 × 19	●				
2.0 × 25 × 20	●				
2.0 × 30 × 20	●	●	●		●
3.0 × 30 × 20	●				
2.0 × 40 × 20	●	●	●	●	●
3.0 × 40 × 20	●	●			
2.0 × 50 × 20	●				
3.0 × 50 × 20	●				
3.0 × 30 × 25	●				
2.0 × 50 × 25	●				
3.0 × 50 × 25	●	●	●		
1.5 × 76.2 × 25.4	●				
4.0 × 50 × 35	●				
3.0 × 80 × 40	●				
5.0 × 75 × 50	●				

●寸法は全てmm単位です。

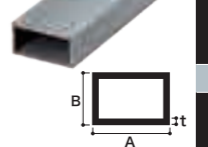
等辺角パイプ



t × A × B	キャップ ▶p29					
	シルバー	シルバー クリアー	ブロンズ	ブラック	ステン カラー	
1.0 × 10 × 10	●	●		●	●	○
1.2 × 12 × 12	●	●		●	●	○
1.5 × 15 × 15	●	●		●	●	○
1.5 × 19 × 19	●					
1.5 × 20 × 20	●	●				
2.0 × 20 × 20	●		●	●		○
1.5 × 25 × 25	●		●			
2.0 × 25 × 25	●	●		●		○
1.5 × 30 × 30	●		●	●		
2.0 × 30 × 30	●		●	●		○
2.0 × 35 × 35	●	●				
2.0 × 40 × 40	●	●	●	●	●	○
2.0 × 50 × 50	●	●	●	●	●	○
3.0 × 50 × 50	●					
2.0 × 60 × 60	●	●				○
2.0 × 70 × 70	●		●			
2.5 × 70 × 70	●					
2.0 × 75 × 75	●	●			●	○
2.5 × 75 × 75	●					
2.5 × 80 × 80	●					
3.0 × 100 × 100		●				○

●寸法は全てmm単位です。

不等辺角パイプ



t × A × B	キャップ ▶p29						
	シルバー	シルバー クリアー	ブロンズ	ブラック	ステン カラー		
1.2 × 15 × 10	●				●		
1.5 × 15 × 10	●		●				
1.5 × 20 × 10	●						
1.5 × 30 × 10	●	●			●		
2.0 × 40 × 10	●	●					
1.2 × 18 × 12	●						
1.5 × 20 × 15	●	●		●			
2.0 × 20 × 15	●	●					
1.5 × 25 × 15	●	●		●			
1.5 × 30 × 15	●	●		●	●	○	
2.0 × 25 × 20	●	●		●			
1.5 × 30 × 20		●					
2.0 × 30 × 20	●	●		●			○
2.5 × 30 × 20		●					
1.5 × 40 × 20			●				
2.0 × 40 × 20	●		●	●	●	○	
1.3 × 30 × 25	●						
2.0 × 40 × 25	●	●					
2.0 × 50 × 25	●		●	●		○	
2.0 × 60 × 25	●	●					
2.0 × 40 × 30	●	●			●		
2.0 × 50 × 30	●	●				○	○
2.0 × 60 × 30	●	●	●	●	●	○	
2.0 × 70 × 30	●	●		●		○	
2.0 × 60 × 40	●	●		●			
2.0 × 80 × 40	●	●		●		○	
2.5 × 80 × 40	●	●					
2.0 × 70 × 50	●	●					○
2.0 × 100 × 30		●					
2.5 × 100 × 30	●	●					
2.0 × 100 × 50			●	●		○	○
2.5 × 100 × 50	●	●					
3.0 × 100 × 50		●					

●寸法は全てmm単位です。

アルミパイプ・チャンネル

A6063S-T5

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

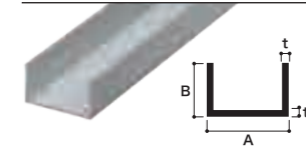
丸パイプ



t × A	シルバー	ブラック	キャップ ▶p29
	B2 アルマイト	クリア 艶消	
	L=4000		樹脂
1.0 × 6	●		
1.0 × 9	●		○
1.0 × 10	●		
1.0 × 12	●		○
1.0 × 13	●	●	
1.0 × 15	●		○
1.0 × 16	●		
1.0 × 18	●		○
1.0 × 19	●		
2.0 × 20	●		
1.0 × 25	●		○
2.0 × 25	●		○
2.0 × 30	●		
1.5 × 32	●		○
2.0 × 32	●		○
1.5 × 38	●		
2.0 × 50	●		○

●寸法は全てmm単位です。

チャンネル



t × A × B	シルバー	シルバー クリアー	ブラック	ステン カラー
	B2 アルマイト	クリア 艶有	クリア 艶消	クリア 艶消
	L=4000			
1.0 × 5.5 × 8	●			
1.5 × 6.2 × 8.3	●			
1.0 × 6.5 × 9	●			
1.0 × 7 × 7	●			
1.0 × 7.5 × 10	●			
1.5 × 7.5 × 10	●			
1.0 × 7.5 × 25	●			
1.0 × 8.5 × 10	●			
1.0 × 10 × 10	●			
1.5 × 10 × 10		●		
1.6 × 10 × 10	●			
1.2 × 10 × 15	●			
1.0 × 11 × 5	●			
1.0 × 12 × 10	●			
2.0 × 12 × 12	●			
1.2 × 12.4 × 12.4	●			
1.0 × 14 × 10	●			
2.0 × 14 × 10	●			
2.0 × 15 × 15	●			
1.5 × 15 × 24	●			
2.0 × 18 × 10	●			
1.0 × 18 × 12	●			
2.0 × 20 × 12	●			
2.0 × 20 × 20	●			●
2.0 × 22 × 12	●			
1.0 × 22 × 13	●			
1.5 × 24 × 10	●			
2.0 × 25 × 15	●			
2.0 × 25 × 25	●			
1.0 × 27 × 15	●			
2.0 × 30 × 15	●		●	
2.4 × 30 × 20	●			
2.4 × 30 × 30	●			●
2.0 × 35 × 20	●			
2.4 × 35 × 20	●			
1.9 × 38 × 20	●			
2.0 × 40 × 20	●			
3.0 × 40 × 20	●			
2.0 × 40 × 30	●			
2.5 × 50 × 20	●			
2.5 × 50 × 25	●			
3.0 × 50 × 25	●			
3.0 × 60 × 30	●			
3.0 × 100 × 50	●			

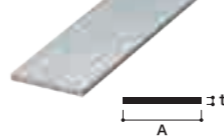
●寸法は全てmm単位です。

アルミバー・C型チャンネル

A6063S-T5

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工


フラットバー



t × A	シルバー	シルバー クリアー	ブロンズ	ブラック	ステン カラー
	B2 アルマイト	クリア 艶有	クリア 艶消	クリア 艶消	クリア 艶消
L=4000					
2.0 × 10	●		●		
3.0 × 10	●		●		
5.0 × 10	●				
3.0 × 12	●		●		
4.0 × 12	●				
2.0 × 15	●		●		
3.0 × 15	●		●		
4.0 × 15	●				
5.0 × 15	●				
6.0 × 15	●				
2.0 × 20	●		●	●	●
3.0 × 20	●	●	●	●	●
4.0 × 20	●				
5.0 × 20	●				
2.0 × 25	●				●
3.0 × 25	●	●	●		
4.0 × 25	●				
5.0 × 25	●				
2.0 × 30	●		●	●	
3.0 × 30	●	●	●		●
4.0 × 30	●				
5.0 × 30	●		●		
2.0 × 35	●				
3.0 × 35	●				
2.0 × 40	●				
3.0 × 40	●	●	●	●	●
4.0 × 40	●				
5.0 × 40	●				
6.0 × 40	●				
1.5 × 50	●			●	●
2.0 × 50	●				
3.0 × 50	●	●	●		●
4.0 × 50	●				
5.0 × 50	●			●	●
6.0 × 50	●				
3.0 × 60	●		●		
5.0 × 60	●				
2.0 × 64	●				
2.0 × 67	●				
3.0 × 70	●				
5.0 × 70	●				
6.0 × 75	●				
2.0 × 88	●				
3.0 × 100	●				
5.0 × 100	●				
6.0 × 100	●				
3.0 × 112	●				

●寸法は全てmm単位です。

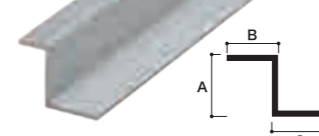
T型バー



t × A × B	シルバー
	B2 アルマイト
L=4000	
1.0 × 15 × 16	●
1.2 × 15 × 16.2	●
1.6 × 17 × 11.5	●
2.0 × 20 × 20	●
3.0 × 23 × 25	●
2.0 × 40 × 30	●

●寸法は全てmm単位です。

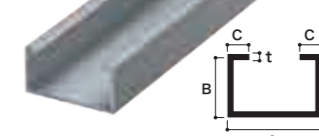
Z型バー



t × A × B × C	シルバー
	B2 アルマイト
L=4000	
1.0 × 10.5 × 11.5 × 11.5	●
2.0 × 23.5 × 12.5 × 21	●

●寸法は全てmm単位です。

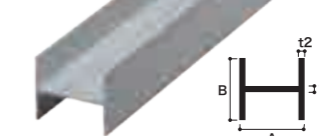
C型チャンネル



t × A × B × C	シルバー
	B2 アルマイト
L=4000	
1.5 × 33 × 18 × 6.5	●
2.0 × 44 × 22 × 7	●
3.0 × 70 × 23 × 10	●
3.0 × 100 × 25 × 20	●

●寸法は全てmm単位です。

H型バー



t1 × t2 × A × B	シルバー
	B2 アルマイト
L=4000	
1.5 × 1.2 × 34.4 × 30	●

●寸法は全てmm単位です。

一般形材 **受注生産** こちらの形材は受注生産となります。ロット(最小生産量)・納期は別途お問い合わせください。

受注生産 アルミ形材 一覧表

A6063S-T5

オプション▶ ■各種表面処理 ■当社オリジナル抗菌処理 ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

押出 丸パイプ

受注生産



D × t	D × t
6 × 1.0	33 × 3.0
9 × 1.0	34 × 2.0 ※
10 × 1.0 ※	35 × 1.5
12 × 1.0	35 × 2.0
13 × 1.0	35 × 3.0
14 × 1.0	35 × 3.5
15 × 1.0	38 × 1.2
15 × 1.5 ※	38 × 1.5
16 × 1.0	38 × 2.0
16 × 1.1	38 × 2.5
16 × 1.5	38 × 3.0
16 × 2.0	40 × 1.5
18 × 1.0	40 × 2.0
19 × 1.0	40 × 3.0
19 × 1.5	40 × 4.0
20 × 1.0	45 × 1.5
20 × 1.5	45 × 2.0
20 × 2.0	45 × 4.0
20 × 2.5	48 × 3.0
20 × 3.0	50 × 1.5
22 × 1.0	50 × 2.0
22 × 1.2	50 × 2.5
22 × 1.5	50 × 5.0
22 × 2.0	55 × 2.0
22 × 3.0	55 × 3.0
25 × 1.0	55 × 5.0
25 × 1.3	60 × 2.0
25 × 1.5	60 × 3.0
25 × 2.0	60 × 5.0
25 × 2.5	65 × 3.0
25 × 3.0	70 × 2.0
28 × 1.5	70 × 3.0
28 × 2.0	70 × 4.0
28 × 3.0	75 × 2.0
28 × 5.0	75 × 3.0
30 × 1.0	80 × 3.0
30 × 1.5	80 × 4.0
30 × 2.0	85 × 2.0
30 × 2.5	90 × 3.0
30 × 3.0	90 × 4.0
32 × 1.5	100 × 2.0 ※
32 × 2.0	100 × 3.0

押出 丸棒

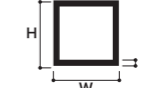
受注生産



D
6
8
10 ※
12
16
18
19
20
22
24 ※
25
28
30

押出 等辺角パイプ

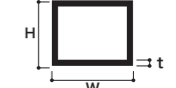
受注生産



W × H × t
10 × 10 × 1.0
12 × 12 × 1.2
15 × 15 × 1.5
19 × 19 × 1.5
20 × 20 × 1.5
20 × 20 × 2.0
20 × 20 × 2.0 R付
25 × 25 × 1.2
25 × 25 × 1.5
25 × 25 × 2.0
30 × 30 × 1.5
30 × 30 × 2.0
30 × 30 × 2.0 R付
30 × 30 × 3.0
35 × 35 × 2.0
36 × 36 × 3.0 R付
38 × 38 × 2.0 R付
40 × 40 × 2.0
40 × 40 × 3.0
50 × 50 × 1.3 R付
50 × 50 × 1.8
50 × 50 × 1.8 R付
50 × 50 × 2.0
50 × 50 × 2.5
50 × 50 × 3.0 R付
60 × 60 × 1.6 R付
60 × 60 × 2.3
65 × 65 × 2.0 R付
70 × 70 × 2.0
75 × 75 × 2.0 R付

押出 不等辺角パイプ

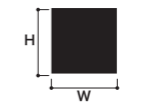
受注生産



W × H × t	W × H × t
15 × 10 × 1.2	45 × 10 × 1.5
15 × 10 × 1.5	50 × 10 × 2.0
15 × 10 × 1.1	50 × 25 × 1.5
20 × 15 × 1.5	50 × 25 × 2.0
20 × 15 × 2.0	50 × 30 × 1.5
22 × 10 × 1.5 ※	50 × 30 × 2.0
25 × 15 × 1.5	60 × 20 × 1.2
25 × 20 × 2.0	60 × 25 × 2.0
30 × 7.5 × 1.0 ※	60 × 30 × 1.5
30 × 10 × 1.5	60 × 30 × 1.9
30 × 15 × 1.5	60 × 30 × 2.0
30 × 15 × 2.0	60 × 30 × 2.5
30 × 20 × 1.5	60 × 40 × 2.0
30 × 20 × 2.0	70 × 30 × 2.0
30 × 20 × 2.0 R付	70 × 30 × 3.0
30 × 20 × 2.5	70 × 50 × 2.0
30 × 25 × 1.3	80 × 20 × 1.5
40 × 10 × 2.0	80 × 30 × 1.5
40 × 20 × 1.2	80 × 40 × 2.0
40 × 20 × 1.5	80 × 40 × 2.5
40 × 20 × 1.8	89 × 30 × 1.5
40 × 20 × 2.0	100 × 30 × 2.0
40 × 25 × 2.0	100 × 40 × 1.8
40 × 30 × 1.5	100 × 50 × 1.9
40 × 30 × 2.0	100 × 50 × 2.0
44.5 × 24.5 × 2.0 R付	100 × 50 × 2.5
	100 × 50 × 3.0

押出 角棒

受注生産



9

●寸法は全てmm単位です。 ※備考欄表記に関しては別途お問い合わせください。

アルミ平板

A1100P-H14 オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

JUST IN TIME!

即納できます

ORDER SIZE

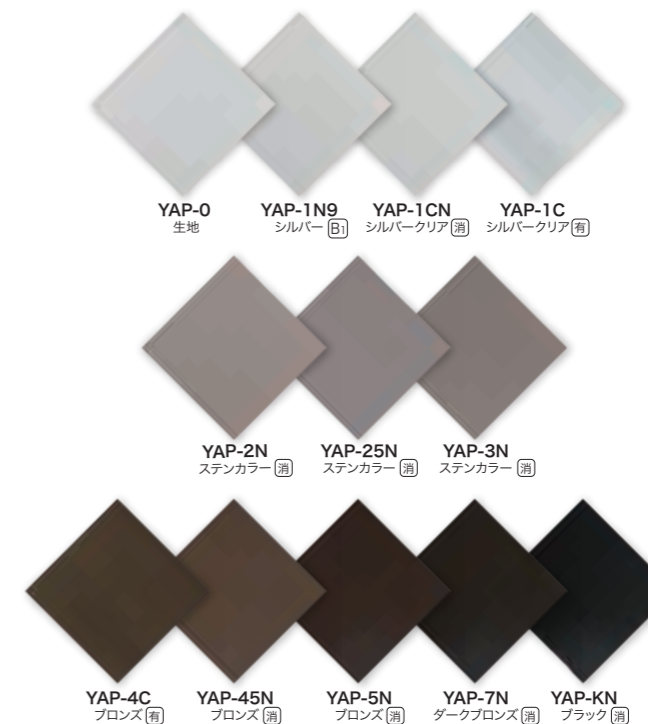
注文寸法で納品可能

ORDER CUSTOM

オーダー加工も可能

- アルマイト加工、塗装加工 ■切板加工
- パンチング加工 ■板金加工 ■打ち抜きガバリ
- 有孔折板 ■エッチング加工 他

Color Variation



各メーカー色表示対応表

サッシメーカー各社のカラー近似色をアルマイト加工しています。**※近似色です**

※B1アルマイトの皮膜は9ミクロン以上です。電着塗装品は陽極酸化皮膜9ミクロン以上、電着塗膜7ミクロン以上です。

対応メーカー 当社色No.	色	YKK	LIXIL	三協	不二サッシ
YAP - 0	生地				
YAP - 1N9	シルバー B1				
YAP - 1CN	シルバークリア 有				
YAP - 1C	シルバークリア 有				
YAP - 2N	ステンカラー 有	YH-1N		SC	F-0.5号
YAP - 25N	ステンカラー 有		NTB-ステン (シャイングレー)		
YAP - 3N	ステンカラー 有			UC	
YAP - 4C	ブロンズ 有			BR	F-2号
YAP - 45N	ブロンズ 有		NTB-2号		
YAP - 5N	ブロンズ 有	YB-1N			
YAP - 7N	ダークブロンズ 有	YB-3N	NTB-4号	BKC	Eカラー
YAP - KN	ブラック 有	YK-1N	NTB-5号	KC	

アルミ平板

A1100P-H14 オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

在庫表

表面処理方法	YAP-0		YAP-1N9		YAP-1CN		YAP-1C		YAP-2N		YAP-25N		YAP-3N		YAP-4C		YAP-45N		YAP-5N		YAP-7N		YAP-KN	
	厚み・寸法 (mm)	重量/枚 (単位kg)	YAP-1N9		YAP-1CN		YAP-1C		YAP-2N		YAP-25N		YAP-3N		YAP-4C		YAP-45N		YAP-5N		YAP-7N		YAP-KN	
生地			片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面	片面	両面
		養生なし	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV	片面SPV	両面SPV
1.0×1000×2000	5.42	●	●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
1.0×1000×2200	5.96	●			●				●				●										●	
1.0×1000×3000	8.13	●	●		●		●																	
1.0×1250×2500	8.47	●	●		●		●		●				●						●				●	
1.5×1000×2000	8.13	●	●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
1.5×1000×3000	12.20	●	●		●				●				●		●				●		●		●	
1.5×1000×4000	16.26	●			●																			
1.5×1250×2500	12.70	●	●		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
1.5×1250×3000	15.24	●			●		●		●		●						●							
1.5×1250×4000	20.33	●			●				●		●		●		●		●		●		●		●	
2.0×1000×2000	10.84	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●		●		●	●		●		●	●	●
2.0×1000×3000	16.26	●		●	●	●			●				●	●					●					●
2.0×1000×4000	21.68	●			●								●											
2.0×1250×2500	16.94	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●		●	●
2.0×1250×3000	20.33	●	●		●	●	●		●		●						●							
2.0×1250×4000	27.10	●	●		●	●	●		●		●					●		●					●	●
3.0×1000×2000	16.26	●		●	●	●	●		●			●		●		●		●		●		●		●
3.0×1000×3000	24.39	●		●	●	●	●						●											
3.0×1250×2500	25.41	●		●	●	●	●		●										●					●
5.0×1000×2000	27.10	●		●	●	●	●																	●
5.0×1250×2500	42.34	●			●		●																	

●印 在庫品以外のアルマイト着色は、別途お問い合わせください。※生地材は出荷まで1週間程かかります。※印刷の都合上、実際の色と異なる場合があります

2021年4月現在の在庫です。最新の在庫状況はWEBでご確認ください。 [アシバネ](#) [検索](#)

パンチングメタル

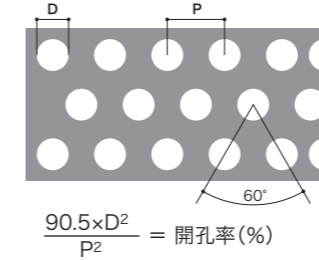
アルミニウム板・ステンレス板・アルミ樹脂複合板 他

オプション▶ ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

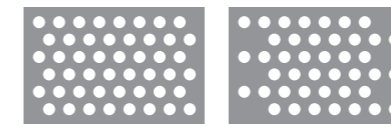
アルミニウム・ステンレス他の
各種パンチング加工を1枚から承ります。

丸穴 60°千鳥抜

■加工パターン



■パンチングタイプ



順型

トビ型

●板厚・材質・孔径等によってはトビ型にての製作になります。

D4 P7 (開孔率: 29.6%) D5 P8 (開孔率: 35.4%)



D5 P10 (開孔率: 22.6%) D6 P9 (開孔率: 40.2%)



D6 P10 (開孔率: 32.6%) D7 P10 (開孔率: 44.4%)



D8 P10 (開孔率: 57.9%) D8 P12 (開孔率: 40.2%)



D9 P12 (開孔率: 50.9%) D10 P15 (開孔率: 40.2%)



D12 P15 (開孔率: 57.9%) D15 P20 (開孔率: 50.9%)



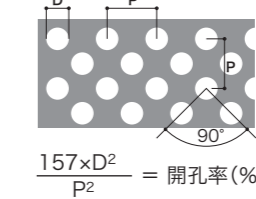
■60°千鳥 (左記以外の加工パターン)

D	P	開孔率 (%)
3	5	32.4
3	6	22.5
3	7	16.5
4	6	40.0
4	8	22.5
6	8	50.6
8	15	25.6
10	16	35.1
11	16	42.5
11	17	37.6
12	17	44.8
14	18	54.5
16	21	52.2
18	25	46.6
20	28	45.9
20	30	40.0
25	35	45.9

板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

丸穴 45°千鳥抜

■加工パターン



■パンチングタイプ



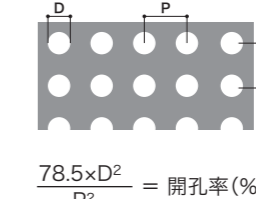
順型

D	P	開孔率 (%)
6	12	39.3
8	16	39.3
8	18	31.1

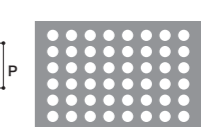
板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

丸穴 直(並)列抜

■加工パターン



■パンチングタイプ



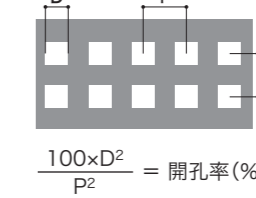
順型

D	P	開孔率 (%)
5	10	19.7
6	10	28.3
8	12	34.9
10	15	34.9
15	20	44.2

板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

角穴 並列抜

■加工パターン



■パンチングタイプ



順型

D	P	開孔率 (%)
5	10	25.0
6	9	44.4
6	11	29.8
8	13	37.9
8	16	25.0
10	15	44.4
15	20	56.3
15	23	42.5
20	30	44.4

板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

丸十・長丸穴

■丸十加工パターン



丸穴	長穴	開孔率 (%)
5φ	10	34.2

サイズ: 0.2t×914×1829
ダンボール梱包(1ケース10枚入)
生地 A1050P 養生なし

板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

■長丸穴加工パターン



丸穴	長穴	開孔率 (%)
3	25	43.5

サイズ: 0.2t×914×1829
ダンボール梱包(1ケース10枚入)
生地 A1050P 養生なし

板厚に応じて製作に制限が発生する場合があります。

表示以外のパターンも多数ございますので、お問い合わせください。

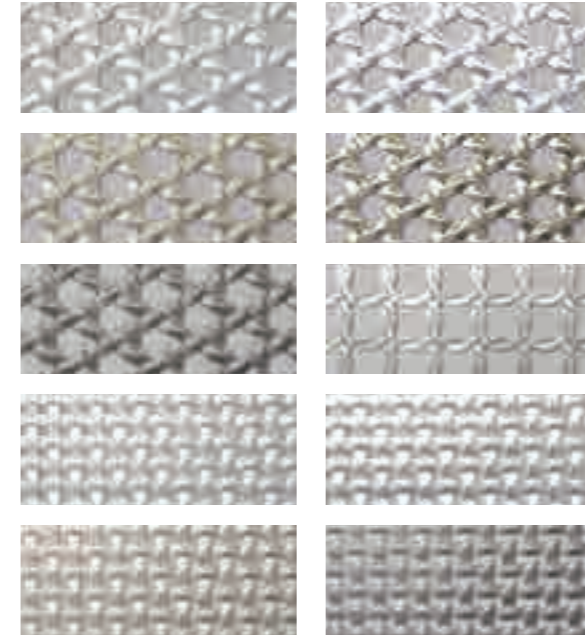
パンチングメタル

アルミニウム板・ステンレス板・アルミ樹脂複合板 他

オプション▶ ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

網目・カゴ目 パンチング

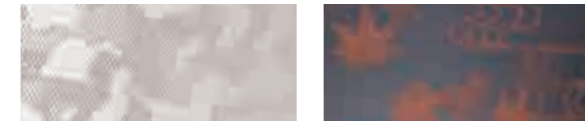
表示以外のパターンも多数ございますので、お問い合わせください。



●材質・厚み・寸法等によって製作の可否が出ます。詳しくはお問い合わせください。

アートパンチング

ラフスケッチ・写真等の原画をもとにしたデザインパンチングを承っております。

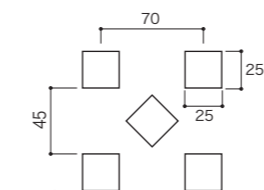


サイレントアルミパンチングメタル(風切音防止)

地上付近では地面や建物との摩擦により風が弱められますが、上空では風は強いまま吹き付けることになります。そのため、高層部では風切音による騒音苦情発生リスクが大きくなります。サイレントアルミパンチングパネルは、**目隠し性を保持しつつ、その風切音を防止します。**防風スクリーンや手すりパネルとしての用途に向いています。

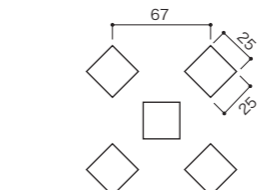
サイレントパンチングA

板厚	開孔率
2.0	約21.6%



サイレントパンチングB

板厚	開孔率
2.0	約25.9%



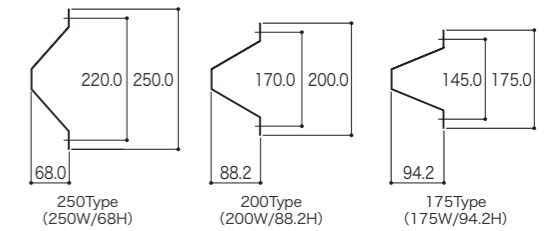
有孔折板



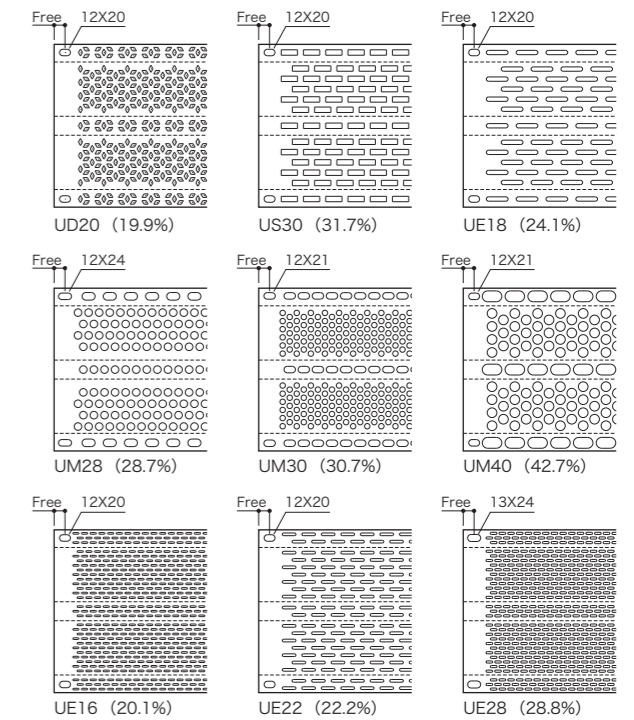
UM40 UE16

●開口仕様等につきましては、別途お問い合わせ下さい。
●材質・厚み・寸法等により製作の可否がございます。

■断面形状



■パターン図



アルミ樹脂複合板

オプション▶ ■別注色ロット対応可(200㎡以上・後塗装対応品) ■切断 ■穴明 ■塗装 ■各種加工

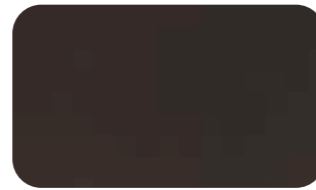
Color Variation



C222FF
グロスシルバー



C211L-F
シルバーリブ



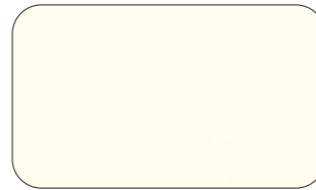
C203FF
ブロンズ



C204FF
ダークブロンズ



C206FF
ホワイト



C215FF
オフホワイト



C225FF
ブラウン



C237FF
ブラック



C240FF
Pステン



C242FF
YKブラウン



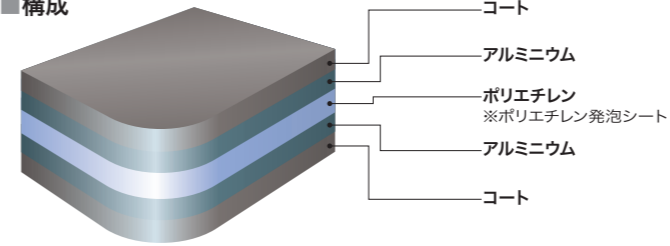
C290FF
ステンカラー



C211FF
マットシルバー

カラーエース

■構成



■規格寸法 (厚さ3mm)フィルム付

規格以外はご相談ください。

カラー	サイズ・梱包	910×1820 (10枚入)40kg	1000×2000 (6枚入)30kg	1210×2420 (5枚入)40kg
C222FF	グロスシルバー	●	●	●
C211L-F	シルバーリブ	●		
C203FF	ブロンズ	●	●	●
C204FF	ダークブロンズ	●		
C206FF	ホワイト	●	●	
C215FF	オフホワイト	●	●	●
C225FF	ブラウン	●		
C237FF	ブラック	●	●	●
C240FF	Pステン	●	●	●
C242FF	YKブラウン	●		
C290FF	ステンカラー	●		
C211FF	マットシルバー	●	●	●

■取付方法

- ①ビスまたはボルト等で直接取り付ける場合には、ビスホール、ボルトホールの熱膨張を十分に考慮し、ビスまたはボルトの公称軸径の2～4mmを加えたルーズホールとするよう注意してください。
- ②サッシまたはフレームに取り付ける場合は荷重、たわみによるずれ量と熱膨張を十分に考慮し、脱落しないようサッシ飲み込み深さを決定してください。
- ③保護フィルムは施工後すぐに剥がしてください。長時間放置しますと剥がれなくなる場合があります。
- ④異種金属同士が接触しますと電食が発生します。ビス、フレームはアルミニウムまたはステンレスをご使用願います。

試験項目	試験方法	結果	
接着力	常温	接着力(N/25mm)	80以上
	耐水	条件180°ピール試験	75以上
	耐熱	スピード 200mm/分	70以上
曲げ強さ(N/mm ²)	JIS A 1408	46.3	
たわみ(mm)	JIS A 1408	76.2	
耐衝撃試験500g(mm)	JIS A 1421	高さ1000mm	2.19
		高さ1500mm	3.67
耐候性	サンシャインウェザーメーター-500H	異常なし	
硬度	鉛筆硬度 JIS K 5400	1H以上	
付着性	碁盤目試験による	100/100	
耐アルカリ性	飽和石灰水 20°C 24H	異常なし	
耐酸性	2% 硫酸 20°C 24H	異常なし	
耐塩水噴霧性	5% 塩水 35°C 1000H	異常なし	

以上、参考値です。

※印刷の都合上、実際の色と異なる場合があります

マークのみかた

バリアフリー バリアフリー対応

高さが3mm以内に抑えられていますので歩行や車イス動作等の障害にならず、ユニバーサルデザインの基本のひとつであるバリアフリー（段差解消）仕様に対応できます。

脱輪防止効果

バリアフリーを追求すると、建具が横からの衝撃に外れやすくなるという難点があります。弊社では、この点を改善するべく横からの衝撃に強い機能を有する形状を研究し、意匠登録認定をいただいております。

リバーシブル リバーシブル対応

エンドユーザーの多様化するニーズに、JUST IN TIMEで対応していくためには、流通在庫が大切です。レールの両面を使用できるようにすることにより流通在庫の低減に貢献します。

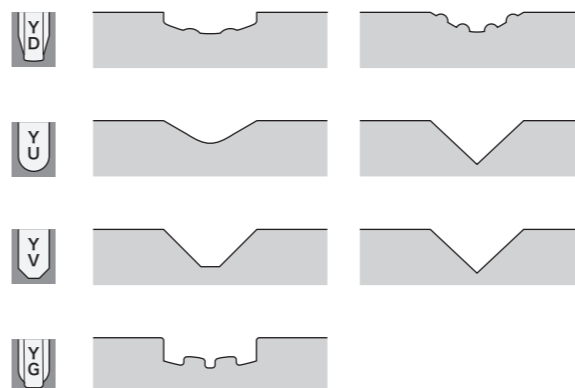
掘り込み不要 床に掘り込み不要

床に掘り込みをすることなく、床の上からそのままビスで止めることでバリアフリー仕様を実現できる機能を有しています。リフォームには最適なかぶせ式の機能タイプです。

家具 家具への使用が可能

木への掘り込み寸法が小さく、家具やマンションの敷居など厚みの薄い敷居などに使用するのに適しています。

下記形状のレールにおすすめの戸車



公共物件 公共物件に最適

多くの人が入り出る、学校や病院等公共建築物に最適で、土足の出入りにも対応することができる特徴を示しています。（ステンレス製品のみ適用）

サッシ サッシへの組み込みが可能

フロントやアルミサッシの下枠に使用されることも多いタイプでサッシやフロントに組み込めるように端部加工が可能なタイプを示しています。（ステンレス製品のみ適用）

戸車交換不要

流通在庫には従来の甲丸レール用戸車、平戸車が数多くあると考えられますが、バリアフリー対応のレールの普及とともに出番が少なくなってきています。従来の甲丸レール用戸車、平戸車を使用してバリアフリーを実現できるのが特徴です。

特殊加工 特殊加工可能

ステンレス敷居レールシリーズで、溝芯変更、3枚引き用、4枚引き用、木製用および切り欠き加工に対応します。（ステンレス製品のみ適用）

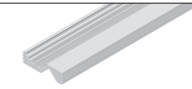
※扉重量の設計には、戸車の耐荷重をご参照ください（P46参照）



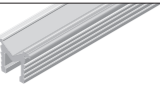
ウイングレール



埋込型敷居レール



型番	35DS	66DW 芯々33mm	72DW 芯々36mm	35S	35SC	66W 芯々33mm	72W 芯々36mm	99T 芯々33mm	108T 芯々36mm	レール 専用ビス	ミラクル レール リバーシブル	スライド S型 リバーシブル	ニュー スライド レール	塩ビ スライド レール	AV-9	AV-12	AVF-12	BV-9	BV-12	BVF-12	SV-9	SV-12	PV-9	PV-12		
掲載ページ	49	49	49	50	50	50	50	51	51	51	53	53	53	53	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55		
機能性付加価値	バリアフリー・掘り込み不要・脱輪防止			バリアフリー・掘り込み不要						取付ビス				バリアフリー				バリアフリー V型								
材質	アルミ									ステンレス	アルミ				塩化ビニール	アルミ			真鍮			ステンレス		塩化ビニール		
サイズ(W×H) (mm)	35 × 3	66 × 3	72 × 3	35 × 3	35 × 3	66 × 3	72 × 3	99 × 3	108 × 3	L20 × 5	21 × 4	21 × 3	20 × 4	21 × 4	9 × 9	12 × 12	12 × 12	9 × 9	12 × 12	12 × 12	9 × 9	12 × 12	9 × 9	12 × 12		
長さ(mm) / 梱包数	1820/50	1820/30	1820/30	1820/50	1820/50	1820/30	1820/30	-	-	1820用 小袋14本 大袋1400本	1820/60	1820/50	1820/60	1820/50	1820/60	1820/60	1820/60	1820/10	1820/10	1820/10	1820/10	1820/10	1820/10	1820/50	1820/50	
	2730/40	2730/20	2730/20	2730/40	2730/40	2730/20	2730/20	2730/10	2730/10	2730用 小18本 大袋1800本	2730/40	2730/50	2730/40	2730/50	2730/40	2730/40	2730/40	2730/10	2730/10	2730/10	2730/10	2730/10	2730/10	2730/50	2730/50	
	3640/30	3640/20	3640/20	3640/30	3640/30	3640/20	3640/20	3640/10	3640/10	3640用 小袋24本 大袋2400本	3640/30	3640/50	3640/30	3640/50	3640/30	3640/30	3640/30	3640/10	3640/10	3640/10	3640/10	3640/10	3640/10	3640/50	3640/50	
	2000/50	2000/30	2000/30	2000/50	2000/50	2000/30	2000/30	-	-	2000用 小袋14本 大袋1400本	2000/60	2000/50	2000/60	2000/60	2000/50	2000/60	2000/60	2000/60	2000/10	2000/10	2000/10	2000/10	2000/10	2000/10	2000/50	-
	3000/40	3000/20	3000/20	3000/40	3000/40	3000/20	3000/20	3000/10	3000/10	3000用 小袋20本 大袋2000本	3000/40	3000/50	3000/50	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/10	3000/10	3000/10	3000/10	3000/10	3000/10	3000/10	3000/50	-
	4000/30	4000/20	4000/20	4000/30	4000/30	4000/20	4000/20	4000/10	4000/10	4000用 小袋28本 大袋2800本	4000/30	4000/50	4000/50	4000/30	4000/50	4000/30	4000/30	4000/30	4000/10	4000/10	4000/10	4000/10	4000/10	4000/10	4000/50	-
仕様	シルバー (抗菌)(艶有)									ビス頭のみ塗装																
	シルバー (抗菌)(艶消)																									
	ブロンズ (抗菌)(艶有)									ビス頭のみ塗装																
	ステンカラー (抗菌)(艶有)																									
	木目ナチュラル (フッ素塗装)									ビス頭のみ塗装																
	木目オーク (フッ素塗装)									ビス頭のみ塗装																
	木目メープル (フッ素塗装)									ビス頭のみ塗装																
	パール (染色アルマイト)																									
	木目																									
	ブラウン																									
	ゴールド (染色アルマイト)																									
	真鍮																									
	ステンレス (2B処理済)																									
	ペーージュ																									
	ブルー (硬質ビニール)																									
ゴールド (硬質ビニール)																										
シルバーメッキ (銅製)																										
特徴	バリアフリー対応	製品の高さ3mm以内で歩行・車イス動作等の障害にならないユニバーサルデザインです																								
	脱輪防止効果	横からの衝撃に強い機能を有します																								
	リバーシブル										レールの両面を使用できます															
	掘り込み不要	掘り込み不要で床に直接取付ができます																								
	家具対応																									
戸車	YD戸車																									
	YU戸車																									
	YV戸車																									
	YG戸車(重量用)																									
備考	意匠登録番号	1483078	1483078	1483078	1124078	1124078					1091658	952164														
	付属品																									



型番	AVED-9	AVED-12	AVEFD-12	AVEDG-12	AVYD-6	AVYD-9	AVYD-12	ARYD-6	ARYD-9	ARYD-12	グレー 甲丸	金色 甲丸	シルバー 甲丸C3	シルバー 甲丸C4	シルバー 甲丸A4	アルミ ゴールド 甲丸	ステンレス 甲丸	真鍮甲丸 7mm	真鍮甲丸 7.5mm	真鍮甲丸 9mm	真鍮甲丸 A3	真鍮 T型埋込 6mm(T6)	真鍮 T型埋込 7mm(T7)																																																																																																																																																																																														
掲載ページ	56	57	57	59	56	57	57	56	57	57	62	62	62	62	62	62	62	63	63	63	63	63	63																																																																																																																																																																																														
機能性付加価値	バリアフリー V型・滑り止めツバ付・脱輪防止				バリアフリー V型・滑り止めツバ付				バリアフリー R型・脱輪防止				甲丸レール																																																																																																																																																																																																								
仕様	<table border="1"> <thead> <tr> <th>材質</th> <th colspan="11">アルミ</th> <th colspan="2">鉄芯硬質ビニール</th> <th colspan="3">鋼</th> <th>アルミ</th> <th>ステンレス</th> <th colspan="6">真鍮</th> </tr> <tr> <th>サイズ(W×H) (mm)</th> <td>9×9</td><td>12×12</td><td>12×12</td><td>12×12</td><td>9×6</td><td>9×9</td><td>12×12</td><td>9×6</td><td>9×9</td><td>12×12</td><td>7×7</td><td>7×7.5</td><td>5.5×6</td><td>5.5×7</td><td>7.2×9.2</td><td>6×7.5</td><td>7×7.5</td><td>5.3×7</td><td>6×7.5</td><td>7×9</td><td>5.8×7.5</td><td>5×6.5</td><td>6.3×7.3</td> </tr> <tr> <th rowspan="6">長さ(mm) / 梱包数</th> <td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1700/100</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/25</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/50</td><td>1700/10</td><td>1700/10</td> </tr> <tr> <td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2730/40</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/25</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/50</td><td>2600/25</td><td>2600/25</td><td>2600/10</td><td>2600/10</td> </tr> <tr> <td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>3640/30</td><td>-</td><td>-</td><td>3500/50</td><td>3500/50</td><td>3500/25</td><td>3500/50</td><td>3500/50</td><td>3500/50</td><td>3500/50</td><td>3500/25</td><td>3500/25</td><td>3500/10</td><td>3500/10</td> </tr> <tr> <td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>2000/50</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>1820/100</td><td>-</td><td>1820/50</td><td>-</td><td>-</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>1820/50</td><td>-</td><td>-</td><td>1820/10</td> </tr> <tr> <td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>3000/40</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>2730/50</td><td>2730/50</td><td>-</td><td>2730/50</td><td>2730/25</td><td>-</td><td>-</td><td>2730/10</td> </tr> <tr> <td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>4000/30</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>3640/50</td><td>3640/50</td><td>-</td><td>3640/50</td><td>3640/25</td><td>-</td><td>-</td><td>3640/10</td> </tr> </thead> </table>																								材質	アルミ											鉄芯硬質ビニール		鋼			アルミ	ステンレス	真鍮						サイズ(W×H) (mm)	9×9	12×12	12×12	12×12	9×6	9×9	12×12	9×6	9×9	12×12	7×7	7×7.5	5.5×6	5.5×7	7.2×9.2	6×7.5	7×7.5	5.3×7	6×7.5	7×9	5.8×7.5	5×6.5	6.3×7.3	長さ(mm) / 梱包数	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1700/100	1700/50	1700/50	1700/50	1700/25	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/10	1700/10	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2600/50	2600/50	2600/50	2600/50	2600/25	2600/50	2600/50	2600/50	2600/50	2600/25	2600/25	2600/10	2600/10	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	-	-	3500/50	3500/50	3500/25	3500/50	3500/50	3500/50	3500/50	3500/25	3500/25	3500/10	3500/10	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	-	-	-	1820/100	-	1820/50	-	-	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	-	-	1820/10	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	-	-	-	-	-	-	-	2730/50	2730/50	-	2730/50	2730/25	-	-	2730/10	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	-	-	-	-	-	-	-	3640/50	3640/50	-	3640/50	3640/25	-	-	3640/10
材質	アルミ											鉄芯硬質ビニール		鋼			アルミ	ステンレス	真鍮																																																																																																																																																																																																		
サイズ(W×H) (mm)	9×9	12×12	12×12	12×12	9×6	9×9	12×12	9×6	9×9	12×12	7×7	7×7.5	5.5×6	5.5×7	7.2×9.2	6×7.5	7×7.5	5.3×7	6×7.5	7×9	5.8×7.5	5×6.5	6.3×7.3																																																																																																																																																																																														
長さ(mm) / 梱包数	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1700/100	1700/50	1700/50	1700/50	1700/25	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/50	1700/10	1700/10																																																																																																																																																																																														
	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2730/40	2600/50	2600/50	2600/50	2600/50	2600/25	2600/50	2600/50	2600/50	2600/50	2600/25	2600/25	2600/10	2600/10																																																																																																																																																																																														
	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	3640/30	-	-	3500/50	3500/50	3500/25	3500/50	3500/50	3500/50	3500/50	3500/25	3500/25	3500/10	3500/10																																																																																																																																																																																														
	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	2000/50	-	-	-	1820/100	-	1820/50	-	-	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	1820/50	-	-	1820/10																																																																																																																																																																																													
	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	3000/40	-	-	-	-	-	-	-	2730/50	2730/50	-	2730/50	2730/25	-	-	2730/10																																																																																																																																																																																														
	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	4000/30	-	-	-	-	-	-	-	3640/50	3640/50	-	3640/50	3640/25	-	-	3640/10																																																																																																																																																																																														
仕様の色	シルバー (抗菌) (艶有)	シルバー (抗菌) (艶消)	ブロンズ (抗菌) (艶有)	ステンカラー (抗菌) (艶有)	木目ナチュラル (フッ素塗装)	木目オーク (フッ素塗装)	木目メープル (フッ素塗装)	パール (染色アルマイト)	木目	ブラウン	ゴールド (染色アルマイト)	真鍮	ステンレス (2B処理済)	ページュ	ブルー (硬質ビニール)	ゴールド (硬質ビニール)	シルバーメッキ (鋼製)																																																																																																																																																																																																				
特徴	バリアフリー対応	製品の高さ3mm以内で歩行・車イス動作等の障害にならないユニバーサルデザインです																																																																																																																																																																																																																			
	脱輪防止効果	横からの衝撃に強い機能を有します																																																																																																																																																																																																																			
	リバーシブル																																																																																																																																																																																																																				
	掘り込み不要																																																																																																																																																																																																																				
	家具対応	掘り込み寸法が小さいので厚みの薄い敷居にも取付けられます																																																																																																																																																																																																																			
	戸車交換不要																																																																																																																																																																																																																				
戸車	YD戸車																																																																																																																																																																																																																				
	YU戸車																																																																																																																																																																																																																				
	YV戸車																																																																																																																																																																																																																				
	YG戸車(重量用)																																																																																																																																																																																																																				
備考	意匠登録番号	1059530-1		1623435	1124080	1124080	1124080	1205671	1205671	1205671																																																																																																																																																																																																											
	付属品																																																																																																																																																																																																																				

U型ステンレール 規格品

U型ステンレール イージーオーダー品

W型ステンレール イージーオーダー品

ステンレス特殊レール イージーオーダー品

ステンサンデコレール 在庫品

型番	100幅 Wタイプ				50幅 Sタイプ	Wタイプ	偏芯Sタイプ	センター芯Sタイプ	Wタイプ	偏芯Sタイプ	センター芯Sタイプ	YS型	YW型	FS型	FW型	VS型	VW型	BS型	BW型	SKS-17	SKS-39	SKW-41	SKW-78							
	芯々43mm	芯々39mm	芯々36mm	芯々33mm																										
掲載ページ	65	65	65	65	65	66	66	66	68	69	69	70	70	70	70	71	71	71	71	72	72	72	72							
機能性付加価値	公共物件向けステンレス敷居レール											公共物件向けステンレス敷居レール																		
仕様	材質	ステンレス											ステンレス																	
	サイズ(W×H) (mm)	100 × 25	100 × 25	100 × 25	100 × 25	50 × 25	最小加工寸法(加工寸法下記参照)						最小加工寸法(加工寸法下記参照)						最小加工寸法(加工寸法下記参照)				17 × 12	39 × 8	41 × 12	78 × 8				
	長さ(mm) / 梱包数	1830/10	1830/10	1830/10	1830/10	1830/10	コンクリート用	コンクリート用	コンクリート用	コンクリート用	コンクリート用	コンクリート用	YS型	YW型	FS型	FW型	VS型	VW型	BS型	BW型										
		2430/10	2430/10	2430/10	2430/10	2430/10	板厚 a b c	板厚 a・a' b c	板厚 a b c	板厚 a b c	板厚 a b c	板厚 a b c	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	4000/20	2000/20	4000/10	2000/10					
		3640/5	3640/5	3640/5	3640/5	3640/5	1.2 18 15 8	1.2 18 15 8	1.2 18 15 8	1.2 18 15 8	1.2 18 15 8	1.2 18 15 8	19.5 19.5	19.5 24 19.5	19.5 19.5	19.5 25 19.5	18.18	18.24 18	18.18	18.25 18	18.18									
		2000/10	2000/10	2000/10	2000/10	2000/10	1.5 18.5 15 8.5	1.5 18.5 15 8.5	1.5 18.5 15 8.5	1.5 18.5 15 8.5	1.5 18.5 15 8.5	1.5 18.5 15 8.5	10	10	10	10	13	13	13	13	13									
3000/5		3000/5	3000/5	3000/5	3000/5	L=4000以下	L=4000以下	L=4000以下	L=4000以下	L=4000以下	L=4000以下	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9	7.5-9										
4000/3	4000/3	4000/3	4000/3	4000/3	木製用	木製用	木製用	木製用	木製用	木製用	6	6	6	6	6	6	6	6	6											
カラー	SUS304 ヘアライン																													
特徴	バリアフリー対応	製品の高さ3mm以内で歩行・車イス動作等の障害にならないユニバーサルデザインです																												
	公共物件	土足の出入りにも対応可能で学校や病院等公共建築物に最適です																												
	サッシ	サッシやフロント製品に組み込みできるよう端部を加工しています																												
	特殊加工可能	溝芯変更、3枚引き、4枚引き、木製納まりなどの加工に対応します																												
長さジョイント	4001mm以上					4001mm以上						2501mm以上						ジョイントについては掲載ページをご確認ください												
備考	板厚(mm)	1.2					1.2 / 1.5						1.5						1.0 / 1.2				1.0 / 1.2 / 1.5				1.0 / 1.2			
	備考	アンカー付																												
	在庫状況・納期	在庫状況・納期については各支店へお問い合わせください。					納期:原則5~6日程						納期:原則5~6日程						納期:原則5~6日程											

レール 付属品	戸車				取付部品			
	YD戸車	YU戸車	YV戸車	YG戸車	U型ステンレール用 戸車	W型ステンレール用 戸車	V型レール用 アンカー	V型レール用 釘
掲載ページ	60	60	60	59	64	68	60	60
機能性	高品質ベアリング戸車							
車 材質	ジュラコン®	ジュラコン®	ジュラコン®	ナイロン	ポリアセタール	ポリアセタール	-	-
サイズ(mm)	33	33	33	42	40	45	芯々33~45mm迄	22 × 7
仕上	-	-	-	-	-	-	鋼メッキ仕上げ	鋼メッキ仕上げ
車 色	ホワイト	ホワイト	ホワイト	ブルー	ホワイト	ホワイト	-	-
枠 材質	SUS304	SUS304	SUS304	SUS304	鉄枠(メッキクロメート)	鉄枠(メッキクロメート)	-	-
仕様	ベアリング	ベアリング	ベアリング	ベアリング	クリンメタル	オイレスメタル	-	-
耐荷重	40kg/2コ	40kg/2コ	40kg/2コ	90kg/2コ	20kg/2コ	30kg/2コ	-	-
小箱 梱包数	20	20	20	4	20	12	100(袋入り)	200
大箱 梱包数	400	400	400	60	-	-	-	-
試験	10万回	10万回	10万回	20万回	-	-	-	-
適用	-	-	-	AVEDG専用	-	-	V型-AVED型 12mm幅用	V型-AVED型 12mm幅用
備考	-	-	-	横調整(高さ)	-	-	参考取付ピッチ 300mm	参考取付ピッチ 300mm

レール 関連品	エアタイトシステム		
	Slide & Lock M-12 WS	インソルポルテ Isolporte	Wind-EX (すきまビタッ!!)
掲載ページ	61	61	61
機能性	気密性部材		
対応扉	引き戸	開き戸	開き戸
溝幅(mm)	12	12	-
最適作動高さ(mm)	11	11	11
本体	アルミ押出型材	アルミ押出型材	アルミ押出型材
床面接地ゴム	自己消火性シリコン	PVC	PVC
適応範囲	M-12WS 750型 750 ~ 625	708型 708 ~ 583	Wind-EX 735型 735 ~ 610
	M-12WS 900型 900 ~ 775	833型 833 ~ 708	Wind-EX 860型 860 ~ 735
	M-12WS 1000型 1000 ~ 875	958型 958 ~ 833	Wind-EX 985型 985 ~ 860
	M-12WS 1125型 1125 ~ 1000	1083型 1083 ~ 958	Wind-EX 1110型 1110 ~ 985
	M-12WS 1250型 1250 ~ 1125	1208型 1208 ~ 1083	



ウイングレール66DW
シルバー

▶P49

- バリアフリー基準(高さ≦3mm以下)に対応し、新築・改修工事を問わずに使えます。
- 当社オリジナル抗菌アルマイト仕様(シルバー・ブロンズ・ステンカラー)で安心・安全・快適な空間作りをサポート。
- 木目塗装は超高層ビル等に使用されている超耐候性高温焼付型フッ素樹脂塗料採用。キズや汚れがつきにくく、耐磨耗性にも優れています。(40kgドアで10万回開閉試験済み)
- 30mm厚と33mm扉に対応。それ以上の幅の扉にも取付方法で対応可能です。
- 滑り止め効果のある表面のデザインはやわらかさも演出します。
- ウイングレール専用ビス(P51)をご使用いただくと、より美しい仕上がりになります。

技術資料 ▶P73

建具用レール

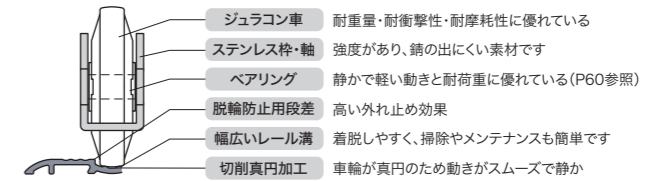
ウイングレール ビス穴ピッチ等は各拠点にお問合せください。

外れにくく、動きなめらか。
アシパネレールの新しい提案です。

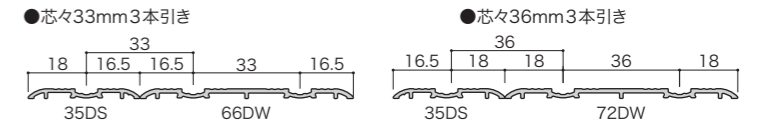
高性能・バリアフリー型 脱輪防止フロアーレール

- YD戸車との併用で高い脱輪防止効果を発揮。
ガラス入りや高さのある引き戸でも安心して使用できます。
- レールと戸車の接点が小さくなるように設計。
軽い動作で静かに開閉できます。
- レール底に設けたリブの上を戸車が走るため、
戸車に汚れが付着しにくくなり、
経年の汚れによるガタツキ発生も軽減します。
- レール幅が広めなので溝の底まで拭き掃除がしやすく、
いつでも清潔に保てます。
- レール溝が戸車に緩やかにフィットする形状で、
温度や湿度の差による扉の変形にも無理なく追従します。

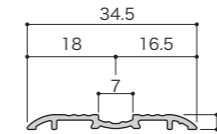
脱輪防止レールとYD戸車の機能



3本引きの対応例



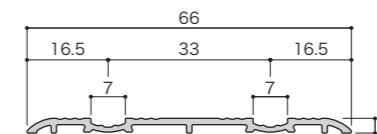
ウイングレール35DS (35mm×3mm)



意匠登録1483078号

バリアフリー	脱輪防止効果	塗り込み不要	YD	YU	シルバー	ブロンズ	木目ナチュラル	抗菌	抗菌	抗菌
材質 アルミA6063S-T5										
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000				
梱包数	50	40	30	50	40	30				

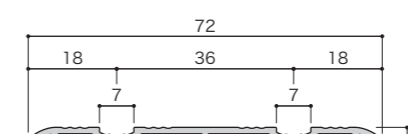
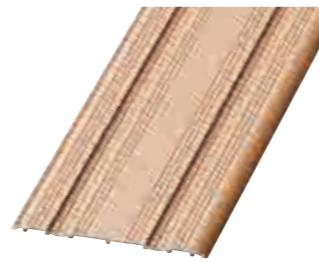
ウイングレール66DW (66mm×3mm) 芯々33mm



意匠登録1483078号

バリアフリー	脱輪防止効果	塗り込み不要	YD	YU	シルバー	ブロンズ	木目ナチュラル	抗菌	抗菌	抗菌
材質 アルミA6063S-T5										
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000				
梱包数	30	20	20	30	20	20				

ウイングレール72DW (72mm×3mm) 芯々36mm



意匠登録1483078号

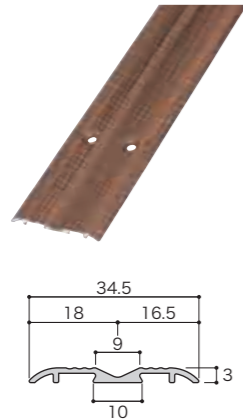
バリアフリー	脱輪防止効果	塗り込み不要	YD	YU	シルバー	ブロンズ	木目ナチュラル	抗菌	抗菌	抗菌
材質 アルミA6063S-T5										
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000				
梱包数	30	20	20	30	20	20				

ウイングレール

ビス穴ピッチ等は各拠点にお問合せください。

高性能・バリアフリー型 フロアーレール

ウイングレール35S (35mm×3mm)



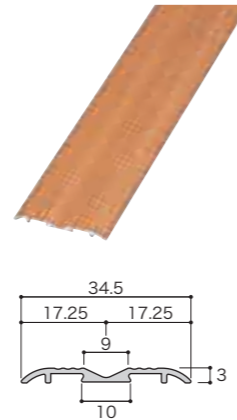
意匠登録1124078号

バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

ウイングレール35SC (35mm×3mm)



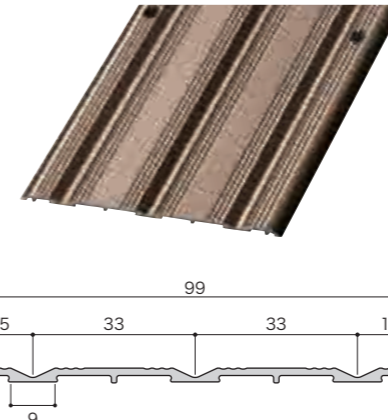
意匠登録1124078号

バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

ウイングレール99T (99mm×3mm) 芯々33mm

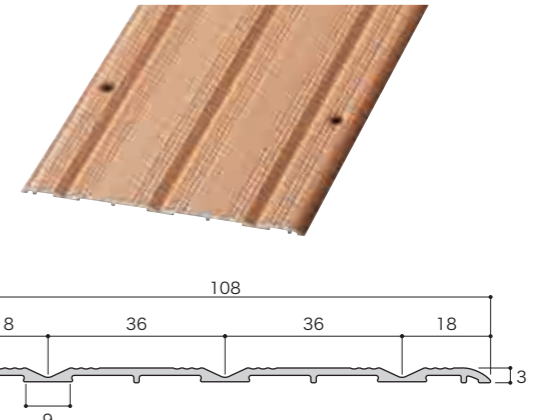


バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	—	10	10	—	10	10

ウイングレール108T (108mm×3mm) 芯々36mm

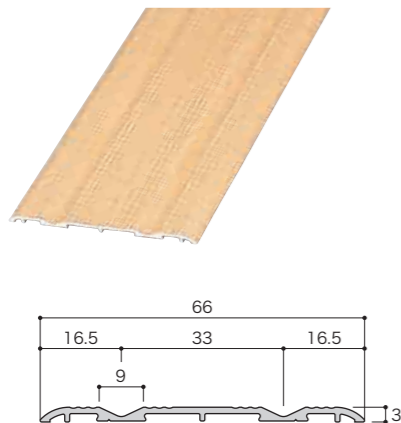


バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	—	10	10	—	10	10

ウイングレール66W (66mm×3mm) 芯々33mm

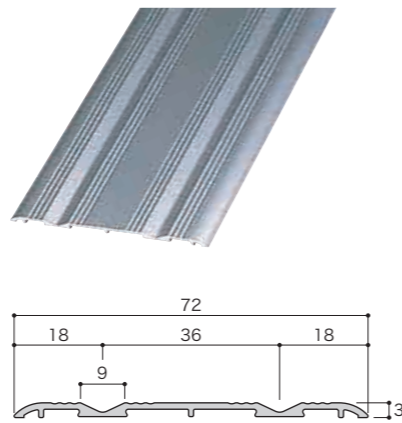


バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	30	20	20	30	20	20

ウイングレール72W (72mm×3mm) 芯々36mm



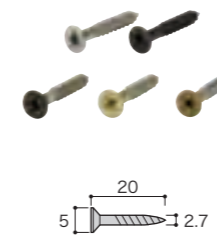
バリアフリー 難燃 不要 Y U Y V

シルバー (有) 抗菌 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ (有) 抗菌 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	アルミA6063S-T5					
長さ (mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	30	20	20	30	20	20

ウイングレール用部品

ウイングレール専用ビス



シルバー 木目ナチュラル F塗
 ブロンズ 木目オーク F塗
 木目メイプル F塗

材質	SUS M2.7×20					
定尺	1820用	2730用	3640用	2000用	3000用	4000用
小袋入数	14本	18本	24本	14本	20本	28本
大袋入数	14本×100袋	18本×100袋	24本×100袋	14本×100袋	20本×100袋	28本×100袋

※ビス頭のみ塗装

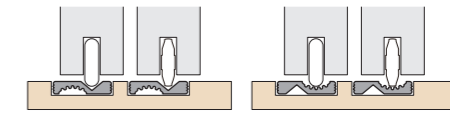
建具用レール

敷居レール

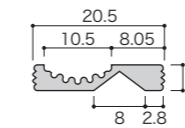
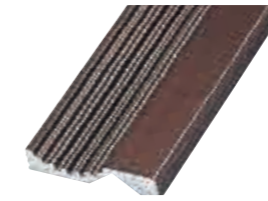
高級感と脱輪防止を兼ね備えた敷居レールです。

バリアフリー型 敷居レール・リバーシブルタイプ

- V型レールとR型レールの機能を実現する画期的なリバーシブルデザイン。
- どんな形状の戸車でも使用可能です(金属製車輪の戸車は除く)
- レール・戸車脱輪試験にてV戸車・YD戸車との試験済み
(R溝側) V戸車…336.5N YD戸車…587.7N



ミラクルレール (21mm×4mm)

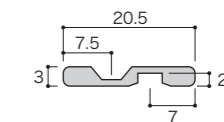
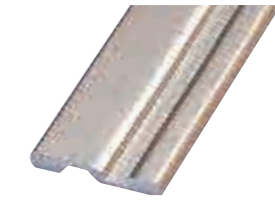


意匠登録 1091658号



材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	60	40	30	60	40	30

スライドS型 (21mm×3mm)



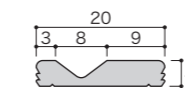
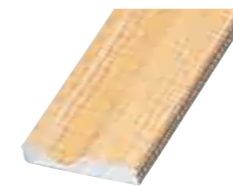
意匠登録 952164号



材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	50	50	50	50	50

バリアフリー型 敷居レール

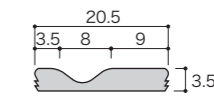
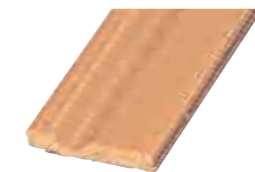
ニュースライドレール (20mm×4mm)



材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	60	40	30	(60)*	(40)*	(30)*

*長さ2000、3000、4000は木目メープルのみ在庫

塩ビスライドレール (21mm×4mm)



両面テープ付



材質	塩化ビニール					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	50	50	50	50	50

ミラクルレール
ブロンズ

▶P53

スライドS型
パール

▶P53

ニュースライドレール
木目メープル

▶P53

塩ビスライドレール
木目

▶P53

V型レール

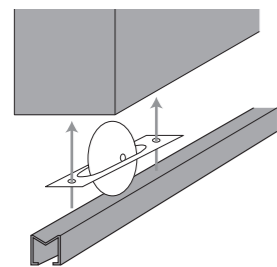
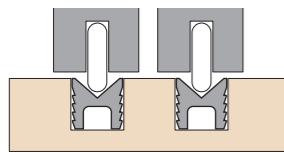
各種素材のV型レールを
取り揃えています。

バリアフリー型 V型敷居レール

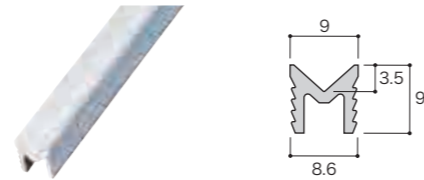
- バリアフリー対応としては基本的なタイプのV型レールです。
- アルミ・真鍮・ステンレス・塩化ビニールと、さまざまな素材をラインナップ。
- V型レール用戸車とセットでの使用をおすすめします。
- 12mmレールには取付用アンカー・釘もご用意しております。(P60参照)

使用方法

木製敷居に12mm角もしくは9mm角のホゾ溝を掘り、レールを埋め込んでください。

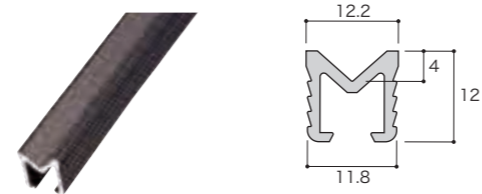


AV-9 (9mm×9mm)



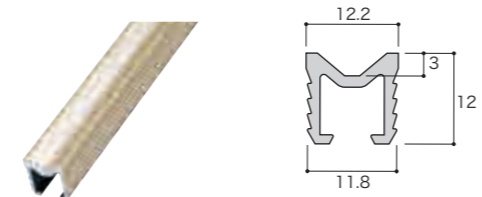
バリアフリー	Y	U	V	シルバー	有	
				ブロンズ	有	
				ゴールド	有	
材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	60	40	30	60	40	30

AV-12 (12mm×12mm)



バリアフリー	Y	U	V	シルバー	有	
				ブロンズ	有	
				ゴールド	有	
材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	60	40	30	60	40	30

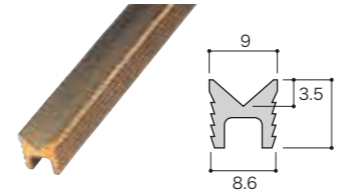
AVF-12 (12mm×12mm)



バリアフリー	Y	U	V	シルバー	有	
				ブロンズ	有	
				ゴールド	有	
材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	60	40	30	60	40	30

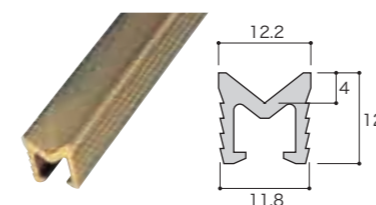
バリアフリー型V型敷居レール

BV-9 (9mm×9mm)



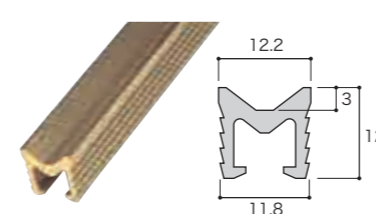
バリアフリー	Y	U	V	真鍮	有	
材質	真 鍮					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	10	10	10	10	10	10

BV-12 (12mm×12mm)



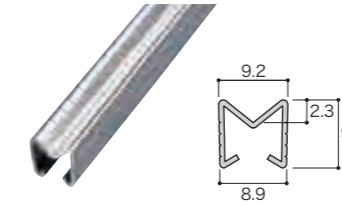
バリアフリー	Y	U	V	真鍮	有	
材質	真 鍮					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	10	10	10	10	10	10

BVF-12 (12mm×12mm)



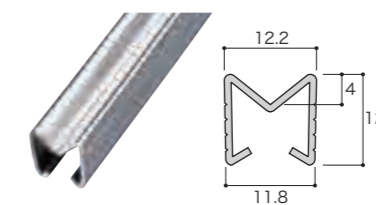
バリアフリー	Y	U	V	真鍮	有	
材質	真 鍮					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	10	10	10	10	10	10

SV-9 (9mm×9mm)



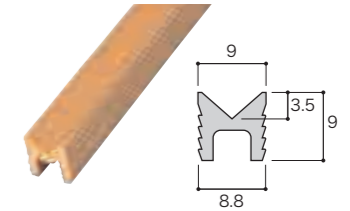
バリアフリー	Y	U	V	SUS304	有	
材質	ステンレス SUS304					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	10	10	10	10	10	10

SV-12 (12mm×12mm)



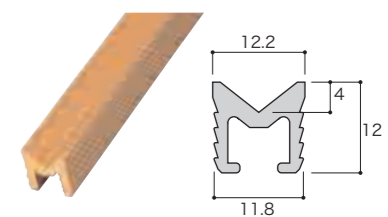
バリアフリー	Y	U	V	SUS304	有	
材質	ステンレス SUS304					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	10	10	10	10	10	10

PV-9 (9mm×9mm)



バリアフリー	Y	U	V	ベージュ	有	
材質	塩化ビニール					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	50	50	50	50	50	50

PV-12 (12mm×12mm)

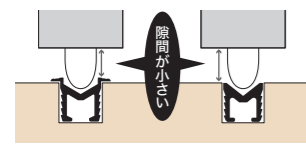


バリアフリー	Y	U	V	ベージュ	有	
材質	塩化ビニール					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
1束(本)	50	50	50	-	-	-

V型・R型レール

バリアフリー型 V型敷居レール 滑り止めツバ付(脱輪防止型) 外れ止め効果を特に求められる方に。

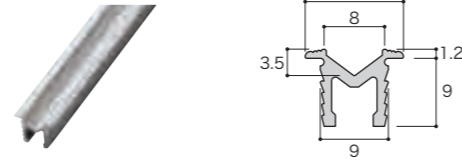
- 各種V型レール用戸車を使用すると、車椅子等による横からの力に対する外れ止め効果は従来の約3.5倍になります。
- 従来のレールに比較して建具と床面の隙間が小さいので光漏れや隙間風が小さくなります。
- 滑り止め効果のあるツバのデザイン。
- レール・戸車脱輪試験にてYV戸車の試験済み AVEFD-12・YV戸車・・・313.3N



使用方法

木製敷居に12mm角もしくは9mm角のホゾ溝を掘り、レールを埋め込んでください。

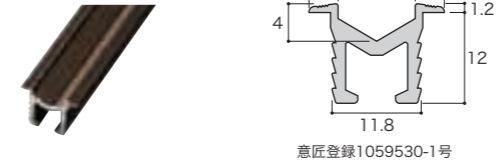
AVED-9 (9mm×9mm)



バリアフリー	脱輪防止効果	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
						ブロンズ	有	抗菌
						ゴールド	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

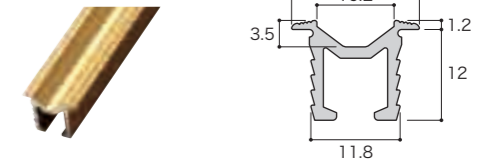
AVED-12 (12mm×12mm)



バリアフリー	脱輪防止効果	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
						ブロンズ	有	抗菌
						ゴールド	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

AVEFD-12 (12mm×12mm)



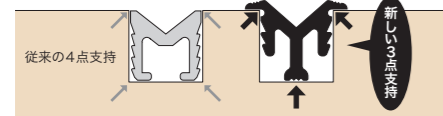
バリアフリー	脱輪防止効果	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
						ブロンズ	有	抗菌
						ゴールド	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

バリアフリー型 V型敷居レール 滑り止めツバ付

独自の3点支持で、施工性を向上させました。

- ツバ付では従来にない3点支持納まりですので叩き込みやすく、溝にピッタリフィットするので安定性は抜群。
- 滑り止め効果のあるツバのデザインです。
- 溝の掘りこみ時の角の崩れをフォローするデザイン。



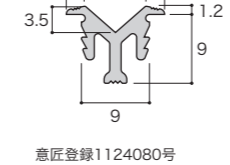
AVYD-6 (9mm×6mm)



バリアフリー	家具	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
						ブロンズ	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

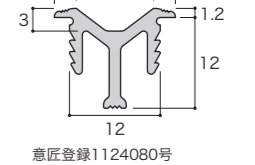
AVYD-9 (9mm×9mm)



バリアフリー	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
					ブロンズ	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

AVYD-12 (12mm×12mm)



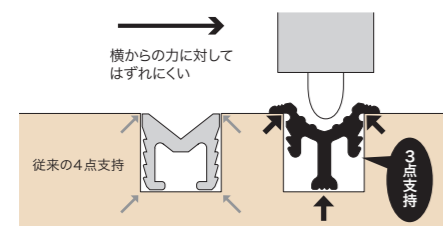
バリアフリー	Y	U	Y	V	シルバー	有	抗菌
					ブロンズ	有	抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

バリアフリー型 R型脱輪防止式レール

レールの機能を追求するなかで生まれた画期的なデザイン!

- レール溝部に半円形の突起を設けたことで、従来のV型よりも抵抗が少なく、横からの力に対してはすれにくくなっています。
- 格調高いステンカラーで、抗菌アルマイト処理を施しています。



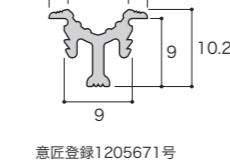
ARYD-6 (9mm×6mm)



バリアフリー	脱輪防止効果	家具	Y	U	Y	V	ステンカラー	有	抗菌
--------	--------	----	---	---	---	---	--------	---	----

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	-	-	-

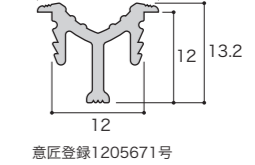
ARYD-9 (9mm×9mm)



バリアフリー	脱輪防止効果	Y	U	Y	V	ステンカラー	有	抗菌
--------	--------	---	---	---	---	--------	---	----

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	-	-	-

ARYD-12 (12mm×12mm)



バリアフリー	脱輪防止効果	車庫交換不要	Y	U	Y	V	ステンカラー	有	抗菌
--------	--------	--------	---	---	---	---	--------	---	----

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	-	-	-

重量用脱輪防止レール
AVEDG-12
ブロンズ

▶P59

建具用レール

重量用脱輪防止レール

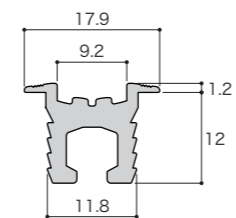
脱輪防止タイプ。
レール溝部分に突起を設け、横からの力に対して強い形状です。

バリアフリー・ツバ付脱輪防止タイプ

- 大型建具・ガラス扉に適しています。
- 安心の脱輪防止機能

技術資料 ▶P73

AVEDG-12 (12mm×12mm)



意匠登録1623435号
耐荷重: 60kg(中型重量戸車2個取付時)

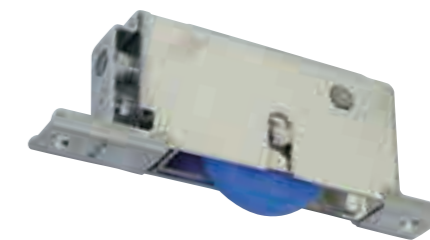
- バリアフリー
- 脱輪防止効果
- YG
- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌

材質	アルミA6063S-T5					
長さ(mm)	1820	2730	3640	2000	3000	4000
梱包数	50	40	30	50	40	30

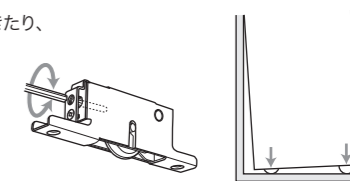
高品質ベアリング戸車

- 重量建具にピッタリ!
- 取り付け後でも簡単に微調整ができて便利。

中型重量横調整戸車 YG戸車



設置後、斜めにすき間ができたり、戸の位置が上がり過ぎたり、下がり過ぎて戸の開閉に支障が出た場合、戸車の高さ調整により、解消する事ができます。



※調整用六角棒付

サイズ	42mm
仕上・色	車:ブルー
材質	車:ナイロン 枠:SUS304
仕様	ベアリング入/耐荷重・90kg/2コ
梱包	小箱4個 大箱60個

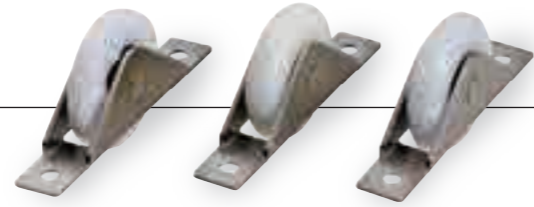
戸車・アンカー・釘

すべりの爽快な戸車を各種取り揃えています。
アンカー・釘はV型レールの施工時にご使用ください。

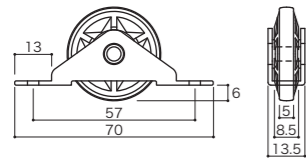
高品質ベアリング戸車

ベアリング入り戸車は、ベアリングなしの戸車に比べて動作が軽く、動きが滑らかです。これは扉の荷重が直接に車軸へかからず、ベアリング部で分散されているためです。そのため長年使っても車軸の狂いが少なく、劣化しにくい、耐久性にも優れます。長期間使用する建具には、ベアリング入りのアシバネ戸車をおすすめします。

- 戸車の外周を外削加工しており、すべりがなめらかで静か。
- 長期使用にも耐えられる高品質なベアリングを使用。
- 水平荷重での耐荷重検査済み。脱輪しにくく、強度も高い。
- 10万回開閉試験済み

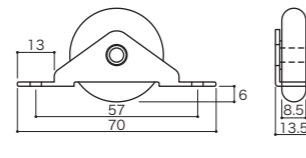


YD戸車



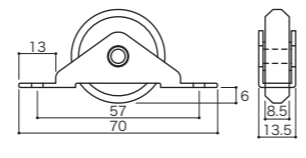
サイズ	33mm
仕上・色	車:ホホワイト
材質	車:ジュラコン®(POM) 枠:SUS304
仕様	ベアリング入/耐荷重・40kg/2コ
梱包	小箱20個 大箱400個

YU戸車



サイズ	33mm
仕上・色	車:ホホワイト
材質	車:ジュラコン®(POM) 枠:SUS304
仕様	ベアリング入/耐荷重・40kg/2コ
梱包	小箱20個 大箱400個

YV戸車



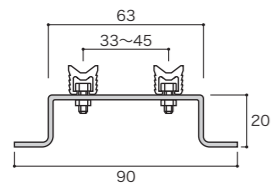
サイズ	33mm
仕上・色	車:ホホワイト
材質	車:ジュラコン®(POM) 枠:SUS304
仕様	ベアリング入/耐荷重・40kg/2コ
梱包	小箱20個 大箱400個

注意:これらの戸車は温泉地や湿度の高い場所に使用しないでください。故障の原因となります。戸車の耐荷重はベアリングの動きを10万回開閉試験にて確認したものです。

V型レール用部品

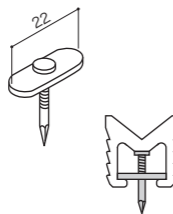
V型レール用アンカー

●施工するサイズに合わせて調整ができます。



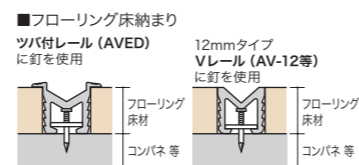
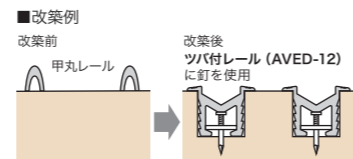
サイズ	芯々33mm~45mm迄
材質	鋼メッキ仕上げ
適用	各V型・AVED型の12mm幅用
梱包	袋入100個
備考	参考取付ピッチ 300mm

V型レール用釘



サイズ	22mm×7mm
材質	鋼メッキ仕上げ
適用	各V型・AVED型の12mm幅用
梱包	小箱200個
備考	参考取付ピッチ 300mm

使用例



アシバネ エアタイトシステム

扉の下のすきま風、音漏れや
光漏れの軽減対策に!

引き戸用

Slide & Lock M-12 WS

- 戸吊り金具と本体・マグネットを一体化したデザイン
- 断熱、防音に優れた効果
- 防煙・防火引戸の効果がさらにアップ
- 引き戸(吊り戸)用の低反発パネ仕様
- 自動スライドドアにも対応
- 単純な溝加工のみで取付可能
- 密閉に最適な位置に取り付けられたマグネット



型番	適用範囲	対応扉	引き戸用(解除装置片側)
M-12WS 750型	750 ~ 625	溝幅	12mm
900型	900 ~ 775	最適作動高さ	11mm
1000型	1000 ~ 875	本体	アルミ押出形材
1125型	1125 ~ 1000	床面接地ゴム	自己消火性シリコン
1250型	1250 ~ 1125		

※長さは切断(-125mm)で調節してください。

施工上のご注意
この建材は、屋内用です。
屋外や水のかかるような場所には使用できません。

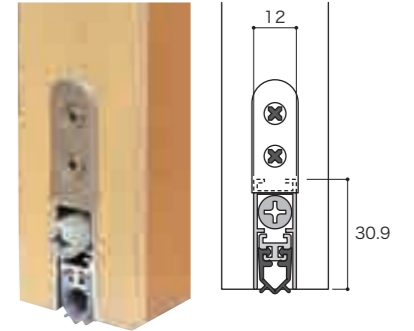
この製品を屋内空気循環装置や排煙装置などのついた高気密の部屋に取り付ける場合は、
空気の循環に支障をきたす場合がありますのでご注意ください。
また暖房機器やガス器具の使用時には30分に1回程度、
換気をして空気を入れ替えるようにしてください。

輸入品の為、予告なく仕様変更が生じる場合がございます。
発注前に最新の仕様をご確認ください。

開き戸用

イゾルポルテ Isolporte

- すきま風を防ぎ、室内の冷暖房効率アップ
- 住まいの省エネ対策にオススメ
- すきま風が運ぶホコリ・花粉の流入を阻止
- 単純な溝加工のみで取付可能

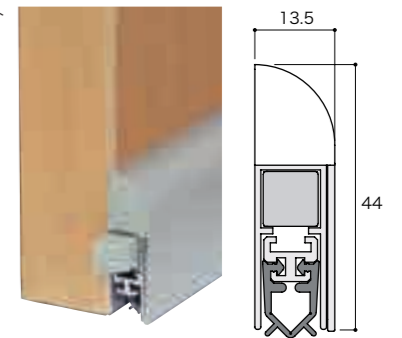


型番	適用範囲	対応扉	開き戸(解除装置片側)
708型	708 ~ 583	溝幅	12mm
833型	833 ~ 708	最適作動高さ	11mm
958型	958 ~ 833	本体	アルミ押出形材
1083型	1083 ~ 958	床面接地ゴム	PVC
1208型	1208 ~ 1083		

※長さは切断(-125mm)で調節してください。

Wind-EX (すきまピタッ!!)

- 外付けタイプの簡易エアタイト
- 虫やホコリ・花粉の侵入をシャットアウト
- 空気の流入による熱の移動を防ぎ、省エネ効果もUP!
- アルミ製のスッキリとしたデザインで、どんな扉にもよく似合います



型番	適用範囲	対応扉	開き戸(解除装置片側)
Wind-EX 735型	735 ~ 610	最適作動高さ	11mm
860型	860 ~ 735	本体	アルミ押出形材
985型	985 ~ 860	床面接地ゴム	PVC
1110型	1110 ~ 985		

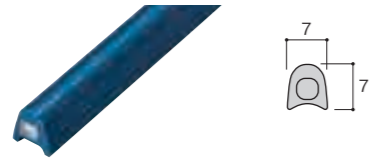
※長さは切断(-125mm)で調節してください。

甲丸レール

オプション▶ ロット販売※ ビス穴ピッチ等は各拠点にお問合せください。

「アシバネレール」の歴史は
このビニテツレールから始まりました。

グレー甲丸 (7mm×7mm)



材質	鉄芯硬質ビニール					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	—	6	—	—
1束(本)	100	50	—	100	—	—

金色甲丸 (7mm×7.5mm)



材質	鉄芯硬質ビニール					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	—	—	—	—
1束(本)	50	50	—	—	—	—

真鍮甲丸7mm (5.3mm×7mm)



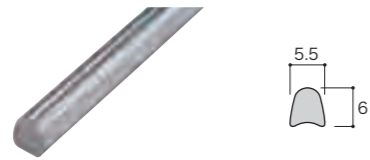
材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	12	6	—	—
1束(本)	50	50	50	50	—	—

真鍮甲丸7.5mm (6mm×7.5mm)



材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	12	6	9	12
1束(本)	50	50	50	50	50	50

シルバー甲丸C3 (5.5mm×6mm)



材質	鋼(シルバーメッキ)					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	6	7	5	—	—
1束(本)	50	50	50	50	—	—

シルバー甲丸C4 (5.5mm×7mm)



材質	鋼(シルバーメッキ)					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	6	7	—	—	—
1束(本)	50	50	50	—	—	—

真鍮甲丸9mm (7mm×9mm)



材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	12	6	9	12
1束(本)	50	25	25	50	25	25

真鍮甲丸A3 (5.8mm×7.5mm)



材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	12	—	—	—
1束(本)	50	25	25	—	—	—

シルバー甲丸A4 (7.2mm×9.2mm)



材質	鋼(シルバーメッキ)					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	6	7	—	—	—
1束(本)	25	25	25	—	—	—

アルミゴールド甲丸 (6mm×7.5mm)



材質	染色アルマイトゴールド (染)					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	7	10	5	7	10
1束(本)	50	50	50	50	50	50

真鍮T型埋込6mm(T6) (5mm×6.5mm)



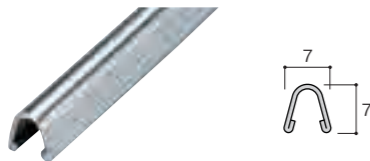
材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	7	9	—	—	—
1束(本)	10	10	10	—	—	—

真鍮T型埋込7mm(T7) (6.3mm×7.3mm)



材質	真鍮					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	5	7	9	5	7	9
1束(本)	10	10	10	10	10	10

ステンレス甲丸 (7mm×7.5mm)



材質	SUS304 (2B)					
長さ(mm)	1700	2600	3500	1820	2730	3640
穴数	6	9	11	6	9	12
1束(本)	50	50	50	50	50	50

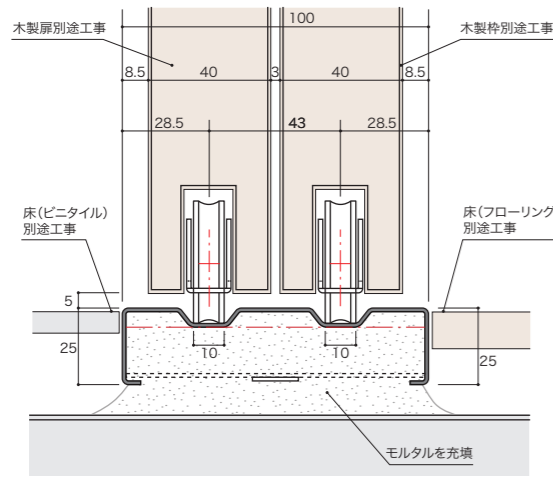
U型ステンレール

強く耐久性のあるステンレスの特徴をレールに生かした自信作です。

アンカーまでステンレス鋼を使用。
400t専用プレスによる一体成型で、精度の優れた製品を短納期で加工いたします。
当社オリジナル専用戸車とセットでご使用になりますと、より耐久性が向上します。



■引違用/100幅Wタイプ

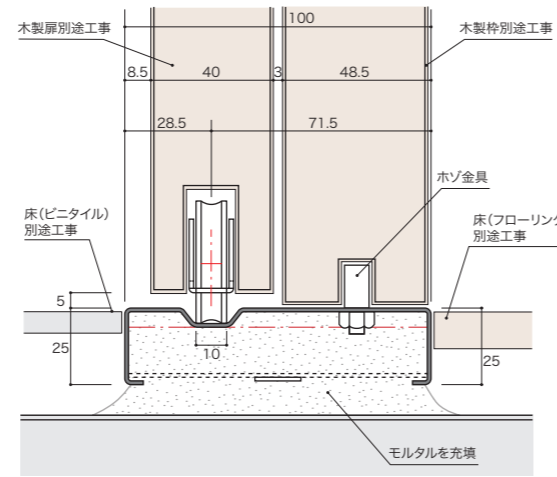


- 溝芯変更、3枚引き用、4枚引き用、木製用および切り欠き加工に対応します。
- 4000mm以下は1本もので製作いたします。
- 4001mm以上はジョイントになります。
- 引違い用は幅69mm、片引き用は幅36mmよりオーダー製作いたします。

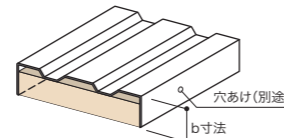


※木製用横穴あけは発注時にご用命ください。

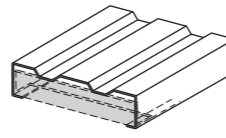
■片引用/偏芯Sタイプ



■木製用納まり

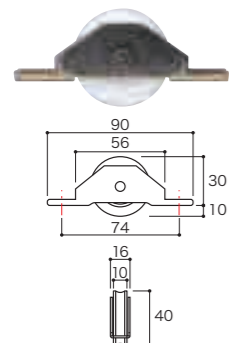


■サッシ納まり



戸車

U型ステンレール用戸車

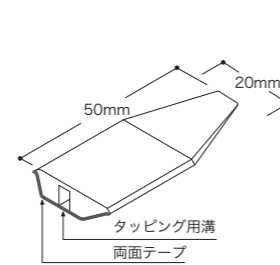


戸車軸はステンレス7mmの直径にクリンメタルを表面加工しております。
クリンメタルとは、鉛含浸青銅焼結層3mmにテフロンを充填含浸させたもので摩擦が少なく潤滑油が不要で高荷重に耐えます。

サイズ	40mm
材質	車: ポリアセタール 枠: 鉄枠(メッキクロメート)
仕様	クリンメタル
耐荷重	20kg/2コ
梱包	小箱20個

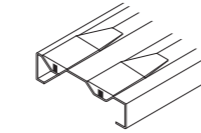
オプション品

Uステンレール掃き出し口

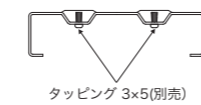


レールのゴミ掃除と、両端部の納まりを機能的にするために、掃き出し口ピースをオプションで用意しました。

■両面テープの貼り付けの場合



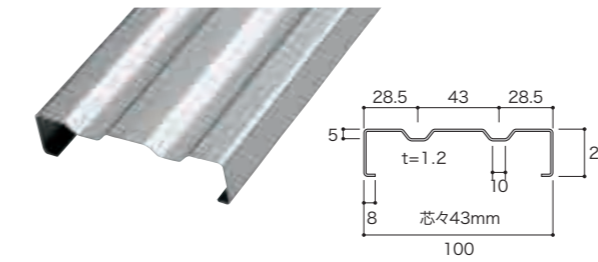
■ビス止めの場合



U型ステンレール 規格品

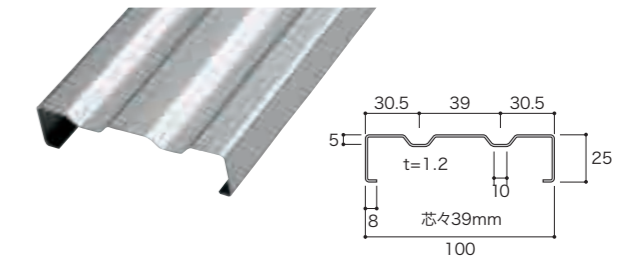
芯々43mm・39mm・36mm・33mmに対応できるバリエーションを、取り揃えております。

100幅Wタイプ 芯々43mm



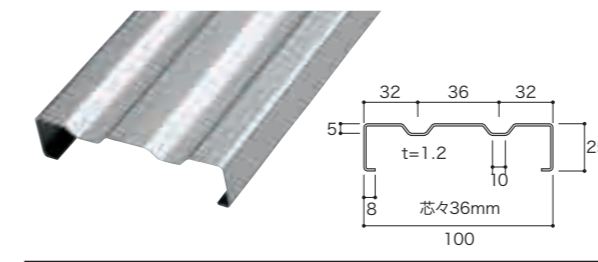
バリアフリー	公共物件	4001mm以上ジョイント	SUS304 (H)	※在庫状況・納期については各支店へお問合せください。		
板厚	1.2					
長さ(mm)	1830	2430	3640	2000	3000	4000
梱包数	10	10	5	10	5	3
仕様	アンカー(SUS304)付					

100幅Wタイプ 芯々39mm



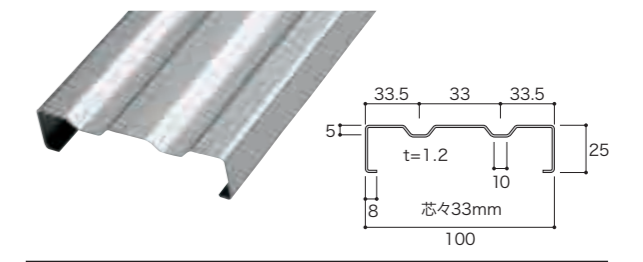
バリアフリー	公共物件	4001mm以上ジョイント	SUS304 (H)	※在庫状況・納期については各支店へお問合せください。		
板厚	1.2					
長さ(mm)	1830	2430	3640	2000	3000	4000
梱包数	10	10	5	10	5	3
仕様	アンカー(SUS304)付					

100幅Wタイプ 芯々36mm



バリアフリー	公共物件	4001mm以上ジョイント	SUS304 (H)	※在庫状況・納期については各支店へお問合せください。		
板厚	1.2					
長さ(mm)	1830	2430	3640	2000	3000	4000
梱包数	10	10	5	10	5	3
仕様	アンカー(SUS304)付					

100幅Wタイプ 芯々33mm



バリアフリー	公共物件	4001mm以上ジョイント	SUS304 (H)	※在庫状況・納期については各支店へお問合せください。		
板厚	1.2					
長さ(mm)	1830	2430	3640	2000	3000	4000
梱包数	10	10	5	10	5	3
仕様	アンカー(SUS304)付					

50幅Sタイプ

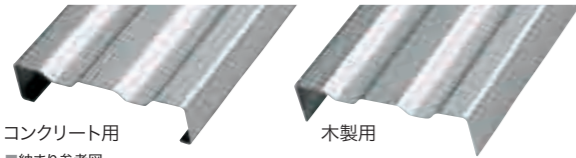


バリアフリー	公共物件	4001mm以上ジョイント	SUS304 (H)	※在庫状況・納期については各支店へお問合せください。		
板厚	1.2					
長さ(mm)	1830	2430	3640	2000	3000	4000
梱包数	10	10	5	10	5	3
仕様	アンカー(SUS304)付					

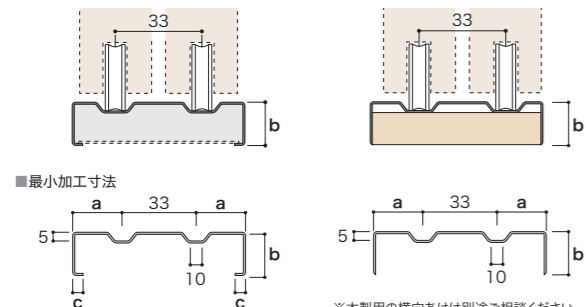
U型ステンレール **イージーオーダー品**

リフォームに最適、様々な現場の要望に
すばやく対応します。

Wタイプ



コンクリート用 ■納まり参考図 木製用



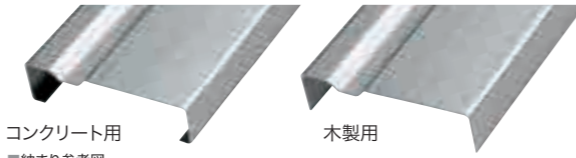
コンクリート用	板厚	a	b	c	L
	1.2	18	15	8	4000以下
1.5	18.5	15	8.5	4000以下	

木製用	板厚	a	b	L
	1.2	18	8	4000以下
1.5	18.5	10	4000以下	

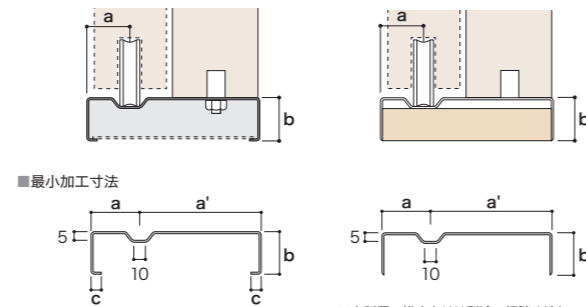
L 寸法以上の長さはジョイントでの対応

パリアフリー	公共物件	特殊加工	4001mm以上ジョイント	SUS304 (HL)	板厚 1.2・1.5
					納期 原則として5～6日

偏芯Sタイプ



コンクリート用 ■納まり参考図 木製用



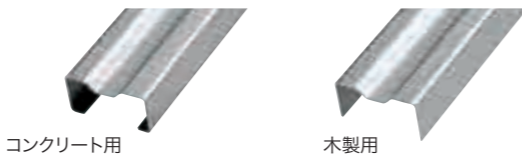
コンクリート用	板厚	a・a'	b	c	L
	1.2	18	15	8	4000以下
1.5	18.5	15	8.5	4000以下	

木製用	板厚	a・a'	b	L
	1.2	18	8	4000以下
1.5	18.5	10	4000以下	

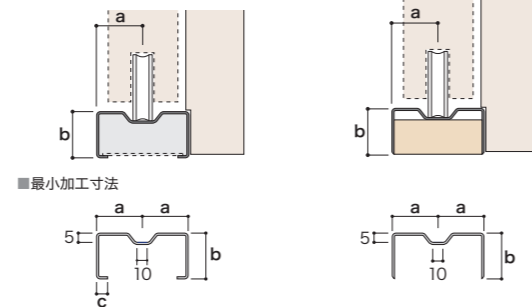
L 寸法以上の長さはジョイントでの対応

パリアフリー	公共物件	特殊加工	4001mm以上ジョイント	SUS304 (HL)	板厚 1.2・1.5
					納期 原則として5～6日

センター芯Sタイプ



コンクリート用 ■納まり参考図 木製用



コンクリート用	板厚	a	b	c	L
	1.2	18	15	8	4000以下
1.5	18.5	15	8.5	4000以下	

木製用	板厚	a	b	L
	1.2	18	8	4000以下
1.5	18.5	10	4000以下	

L 寸法以上の長さはジョイントでの対応

パリアフリー	公共物件	特殊加工	4001mm以上ジョイント	SUS304 (HL)	板厚 1.2・1.5
					納期 原則として5～6日

U型ステンレール
センター芯Sタイプ
SUS304

▶P66

ステンレス特殊レール
VS型ステンレール
SUS304

▶P71

ステンレス特殊レール
BS型ステンレール
SUS304

▶P71

W型ステンレール
34幅Sタイプステンレール
SUS304

▶P69

W型ステンレール
68幅Wタイプステンレール
SUS304

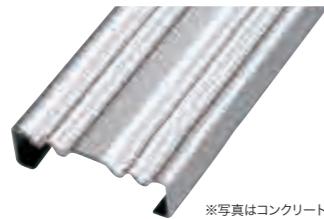
▶P68

W型ステンレール イージーオーダー品

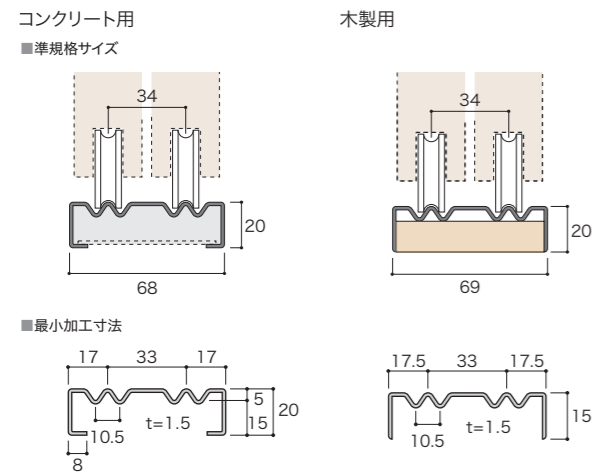
強く耐久性のあるステンレスレールの特長に、はずれ止め効果をプラス。

- 溝芯変更、3枚引き用、4枚引き用、木製用および切り欠き加工に対応します。
- 2500mm以下は1本もので製作いたします。
- 2501mm以上はジョイントになります。
- 引違い用は幅67mm、片引き用は幅34mmよりオーダー製作いたします。
- アルミサッシ、フロントとの相性は抜群です。
- 様々な現場の要望にすばやく対応します。
- リフォームにも最適です。

68幅Wタイプ ステンレール

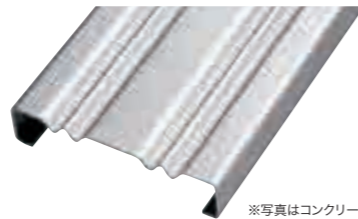


※写真はコンクリート用

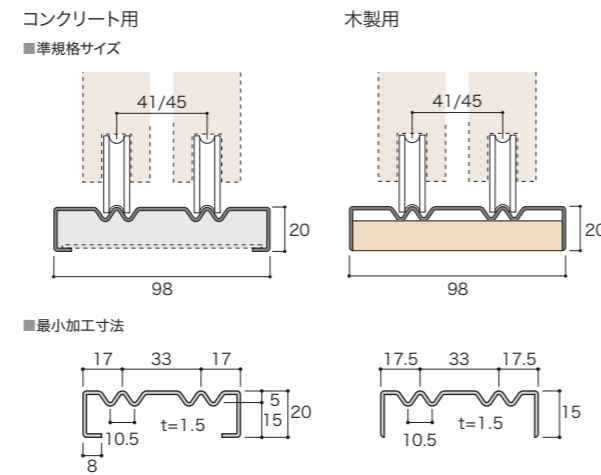


バリアフリー 公共物件 サッシ 特殊加工 2501mm以上ジョイント SUS304 (HL)	板厚 1.5
	納期 原則として5~6日
	仕様 アンカー(SUS304)付

98幅Wタイプ ステンレール



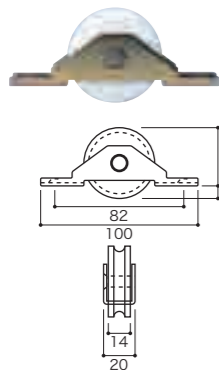
※写真はコンクリート用



バリアフリー 公共物件 サッシ 特殊加工 2501mm以上ジョイント SUS304 (HL)	板厚 1.5
	納期 原則として5~6日
	仕様 アンカー(SUS304)付

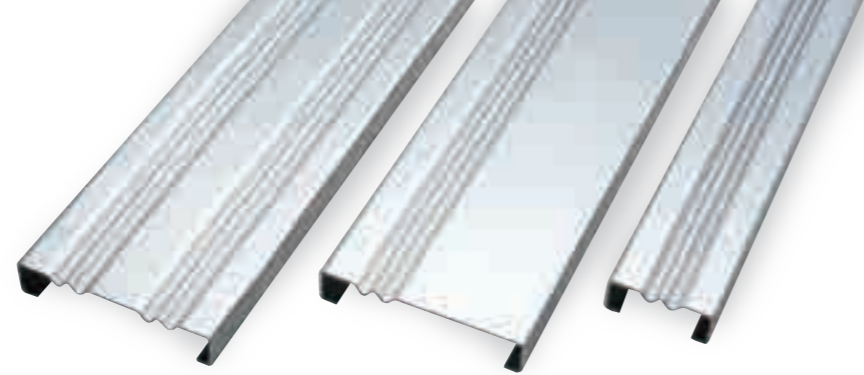
戸車

W型ステンレール用戸車

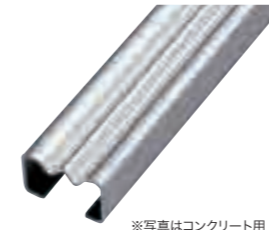


戸車軸受に無給油で安定した低摩擦係数を示すオイレスメタルを使用。高荷重低速条件下で耐摩耗性に優れ、回転がなめらかです。

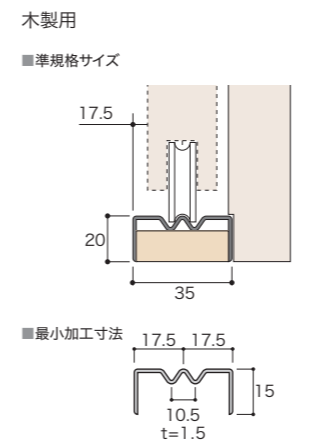
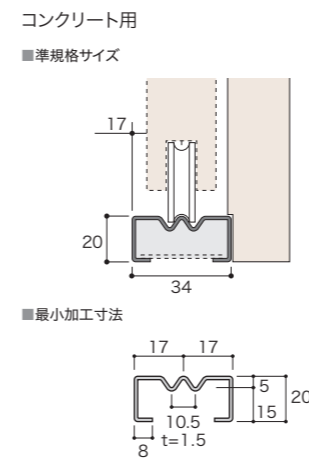
サイズ	45mm
材質	車: ポリアセタール 枠: 鉄枠(メッキクロメート)
仕様	オイレスメタル (含油軸受 材質: 鉄)
耐荷重	30kg/2コ
梱包	小箱12個



34幅センター芯Sタイプ ステンレール

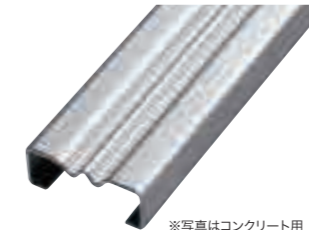


※写真はコンクリート用

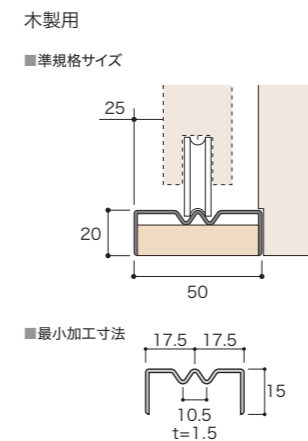
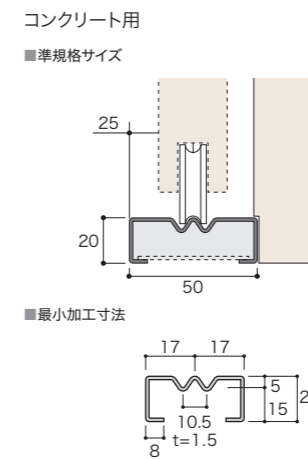


バリアフリー 公共物件 サッシ 特殊加工 2501mm以上ジョイント SUS304 (HL)	板厚 1.5
	納期 原則として5~6日
	仕様 アンカー(SUS304)付

50幅センター芯Sタイプ ステンレール

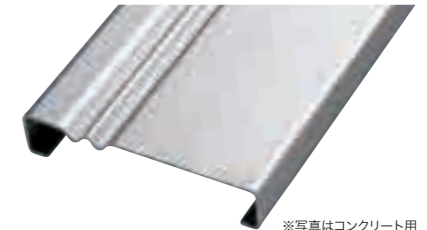


※写真はコンクリート用

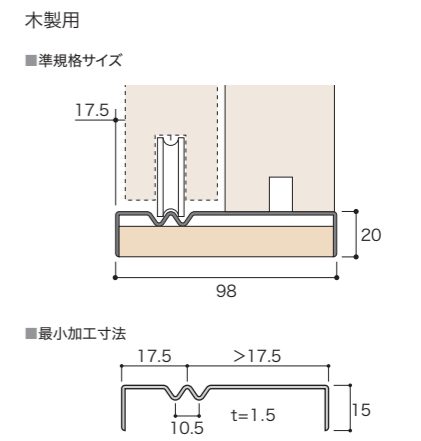
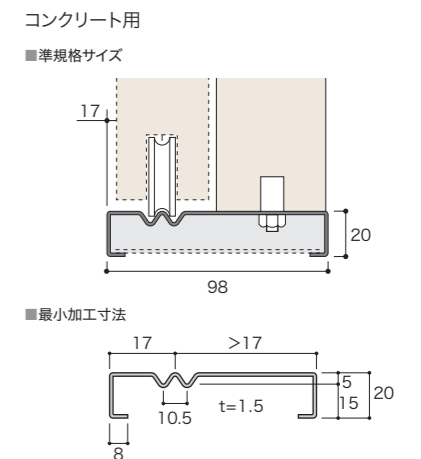


バリアフリー 公共物件 サッシ 特殊加工 2501mm以上ジョイント SUS304 (HL)	板厚 1.5
	納期 原則として5~6日
	仕様 アンカー(SUS304)付

98幅偏芯Sタイプ ステンレール



※写真はコンクリート用

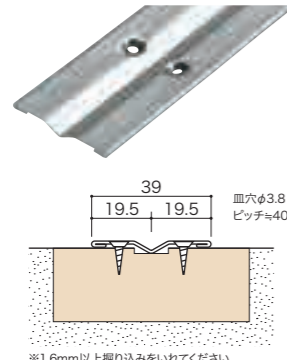


バリアフリー 公共物件 サッシ 特殊加工 2501mm以上ジョイント SUS304 (HL)	板厚 1.5
	納期 原則として5~6日
	仕様 アンカー(SUS304)付

ステンレス特殊レール **イージーオーダー品**

リフォームに最適、様々な現場の要望に
すばやく対応します。

YS型ステンレール



■規格サイズ
(木製納まり)

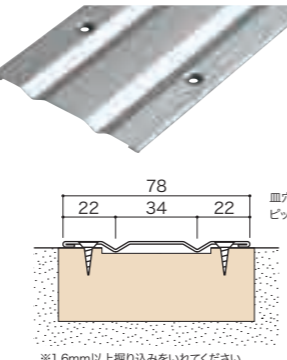
■最小加工寸法
木製用

掘込不要仕様 ※オプション

板厚	1.0	1.2
L	2000以下	4000以下
納期	原則として5～6日	

L寸法以上の長さはジョイントでの対応

YW型ステンレール



■規格サイズ
(木製納まり)

■最小加工寸法
木製用

掘込不要仕様 ※オプション

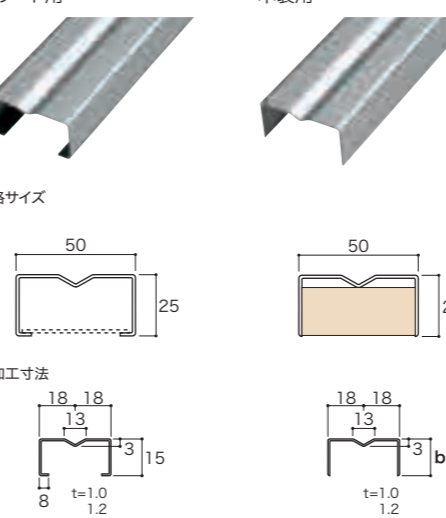
板厚	1.0	1.2
L	2000以下	4000以下
納期	原則として5～6日	

L寸法以上の長さはジョイントでの対応

VS型ステンレール

コンクリート用

木製用



■規格サイズ

■最小加工寸法

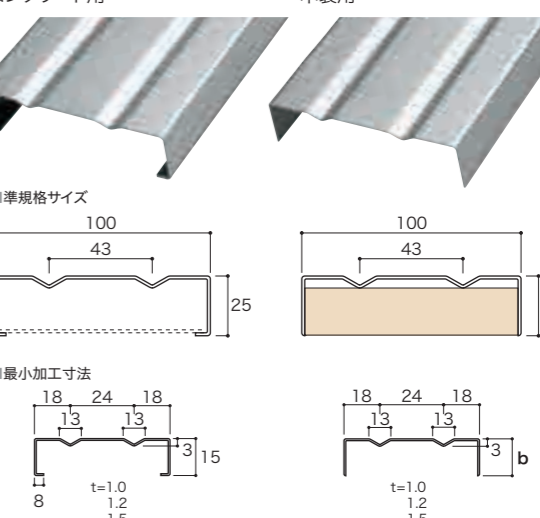
※木製の横穴あけは別途ご相談ください

板厚	1.0	1.2	1.5
b	8	8	10
L	2000以下	4000以下	4000以下
納期	原則として5～6日		

VW型ステンレール

コンクリート用

木製用



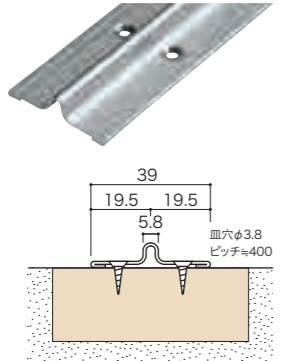
■規格サイズ

■最小加工寸法

※木製の横穴あけは別途ご相談ください

板厚	1.0	1.2	1.5
b	8	8	10
L	2000以下	4000以下	4000以下
納期	原則として5～6日		

FS型ステンレール



■規格サイズ
(木製納まり)

■最小加工寸法
木製用

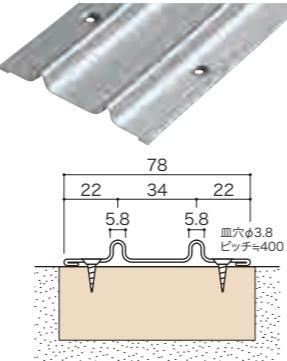
掘込不要仕様 ※オプション

板厚1.0mm・d寸法7.5mmの製品は
支店によりL=4000以下の取り扱いも
ございます。

板厚	1.0	1.2	1.2
d	7.5	7.5	9
L	2000以下	2001～2500	2501～4000
納期	原則として5～6日		

L寸法以上の長さはジョイントでの対応

FW型ステンレール



■規格サイズ
(木製納まり)

■最小加工寸法
木製用

掘込不要仕様 ※オプション

板厚1.0mm・d寸法7.5mmの製品は
支店によりL=4000以下の取り扱いも
ございます。

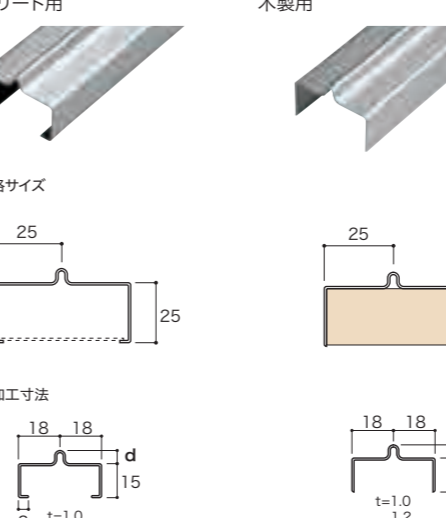
板厚	1.0	1.2	1.2
d	7.5	7.5	9
L	2000以下	2001～2500	2501～4000
納期	原則として5～6日		

L寸法以上の長さはジョイントでの対応

BS型ステンレール

コンクリート用

木製用



■規格サイズ

■最小加工寸法

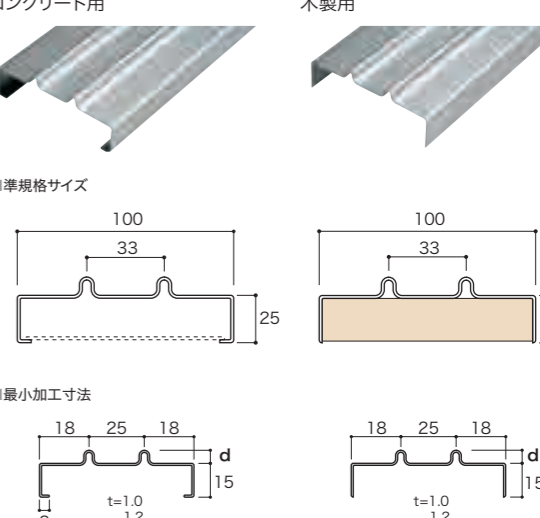
※木製の横穴あけは別途ご相談ください

板厚	1.0	1.2	1.2
d	7.5	7.5	9
L	2000以下	2500以下	4000以下
納期	原則として5～6日		

BW型ステンレール

コンクリート用

木製用



■規格サイズ

■最小加工寸法

※木製の横穴あけは別途ご相談ください

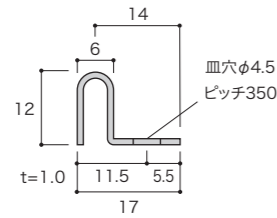
板厚	1.0	1.2	1.2
d	7.5	7.5	9
L	2000以下	2500以下	4000以下
納期	原則として5～6日		

ステンサンデコレール

在庫品

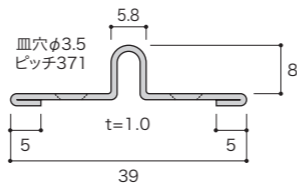
※別注サイズは製作不可です。

SKS-17



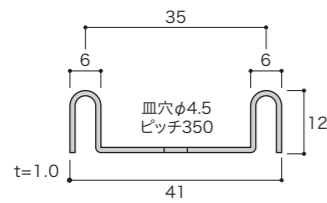
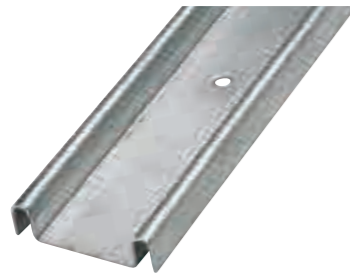
公共 物件	SUS304 HL	板厚	1.0
		定尺	4000
		梱包数	20

SKS-39



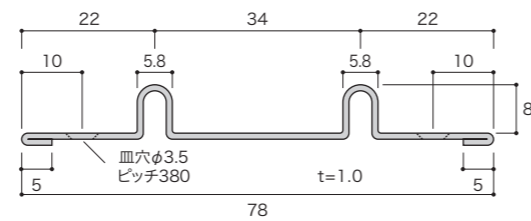
公共 物件	SUS304 HL	板厚	1.0
		定尺	2000
		梱包数	20

SKW-41



公共 物件	SUS304 HL	板厚	1.0
		定尺	4000
		梱包数	10

SKW-78



公共 物件	SUS304 HL	板厚	1.0
		定尺	2000
		梱包数	10

技術資料

■ ウイングレール

引き戸10万回開閉動作試験結果

試験条件	戸車に取り付けられた引き戸を試験装置にはめ込み、5~10回/分の間隔で開閉動作を10万回繰り返す。	
引き戸の重量	40kg	
レール	当社ウイングレール脱輪防止タイプの木目塗装	

試験結果

局所的な塗装の磨耗・はがれが見られるが、走行に影響する著しい破壊は見られない。

レール・戸車脱輪試験結果

試験条件	戸車に取り付けられた引き戸を試験装置にはめ込み、図の箇所に荷重をかけて戸車がレールより離脱する荷重を調べる。	
引き戸の重量	20kg	
荷重の位置	床面から100mmの高さ	

試験結果

レール	レール形状	戸車	離脱荷重
35SC		V戸車	85N
35DS		YD戸車	882N

● 行動によってかかる荷重の参考値 (人の行動別の荷重測定より各測定値の最大値を抜粋)

成人1人が前向きに寄りかかる: 254.8N (26kgf)
 成人1人が前向きに押す: 754.6N (77kgf)
 子供2人が前向きに押す: 303.8N (34kgf)

■ 建具レール ビス穴ピッチ

ビス穴ピッチ等は各拠点にお問合せください。

■ 抗菌アルマイト (JIS規格ではございません)

アルミ業界初の抗菌アルマイト

当社ではアルミ業界で初めて、抗菌アルマイトを開発いたしました。昔から銀食器は美しく無害であり、抗菌効果が高いため重宝されてきました。この銀担持を超々微粒子(100オングストローム: 1/100000mm)にしたものをアトミーボールといいます。当社では、このアトミーボールをアルマイト塗膜に均一に混入することに成功しました。当然抗菌効果が高く、無害です。また、半永久的に効果が衰えません。まさに夢のような抗菌アルマイトです。病院・学校・役所・ホテル・劇場等、多数の人が集まるところに最適です。手摺やドア、間仕切など手に触れるあらゆる物にご利用ください。

アトミーボールの安全性実験結果

各種安全性試験結果より、ならん異常が認められず高い安全性が実証されています。

安全性試験	結果	試験機関
急性毒性試験 LD (経口マウス)	LD 50 20m μ /kg以上 第TM87010053-1号	財団法人 日本食品分析センター
皮膚刺激性試験 (ウサギ米田法)	陰性 第TM87010053-2号	財団法人 日本食品分析センター
変異原性試験 (AMESテスト)	陰性 第TM87010053-3号	財団法人 日本食品分析センター
厚生省公示20号試験 (食品容器安全性)	適合 NO.3FA0405800号	財団法人 日本缶詰検査協会

抗菌性テスト結果

抗菌剤処理製品の抗菌性について評価しました。

試験品	試験片	アルミ電着板	試験結果			
			0時間	24時間		
			試験片	生菌数 (個/ml)	生菌数 (個/ml)	死滅数 (%)
前処理	ウェザーメーターで処理 (試験前にアルミ電着板を紫外線に晒した条件、約2年間経過値) No.1 Blank (通常アルマイト) No.2 ATOMY-BALL添加電着液処理 (抗菌アルマイト)		空試験	1.9 \times 10 ⁴	4.9 \times 10 ⁴	
			ガラスシャーレの中で行いました			
測定方法	抗菌性試験	ドロップ法	No.1	3.1 \times 10 ⁴		
	試験試料	25 \times 30mm				
	培地	燐酸緩衝液+1/500培養液 (肉エキス10mg/L・ペプトン20mg/L・塩化ナトリウム10mg/L)				
測定方法	試験菌	黄色ブドウ球菌	No.2	1.6 \times 10 ²	99.2	
	測定方法	試験試料上に菌懸濁液、100 μ Lを接種し、35 $^{\circ}$ Cで24時間放置後生菌数を測定しました				

■ 重量用脱輪防止レール

引き戸20万回開閉動作試験結果

試験条件	戸車に取り付けられた引き戸を試験装置にはめ込み、5回/分の間隔で開閉動作を20万回繰り返す。	
引き戸の重量	95kg	
レール	当社重量用脱輪防止レール	

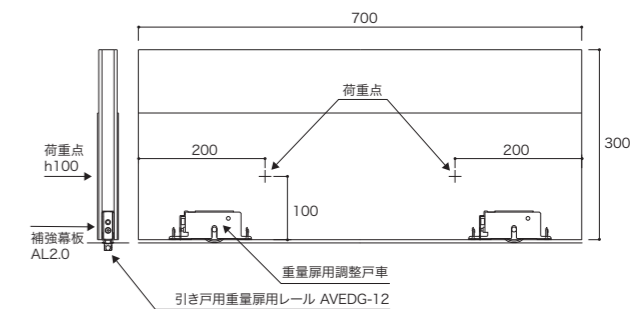
試験結果

車輪回転・車輪外観・レール外観、全て問題なし。

レール・戸車脱輪試験結果

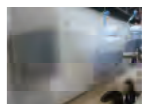
試験条件	戸車に取り付けられた引き戸を試験装置にはめ込み、図の箇所に荷重をかけて戸車がレールより離脱する荷重を調べる。	
引き戸の重量	95kg	
荷重の位置	床面から100mmの高さ	

試験は同一試料を用いて、右、左の順に行った。試験後の試料の状態は目視・触感により調べた。



試験結果

荷重位置	最大荷重 1980N 時の状態
右	脱輪は認められなかった。
左	脱輪は認められなかった。



当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いため、病院や学校、ホテルなど、多数の人の集まる場所に最適です。

アルミトイレブース ラインナップ

パネル厚	タイプ		カラー		エンドカバー	
			ステンカラー <small>有 抗菌</small>	シルバー <small>有 抗菌</small>		
30mm	B	パネル 木ネジ止 方式 p76			●	p82
36mm	B	パネル 木ネジ止 方式 p77			—	
38mm	A	パネル 掘り込み 方式 p78			●	p83
	B	パネル 木ネジ止 方式 p79			●	p83
40mm <small>ステンレスタイプも ございます。</small>	A	パネル 掘り込み 方式 p80			—	
	B	パネル 木ネジ止 方式 p81			—	

- A 掘り込み** 表面にビスの頭が見えない
見た目スッキリ仕上げ
- B 木ネジ止** パネルに掘り込みの必要が
ないので取付が容易

トイレブース製品番号について

30 B 1 W D -SC
厚 タイプ 使用用途 特性 特性 カラー

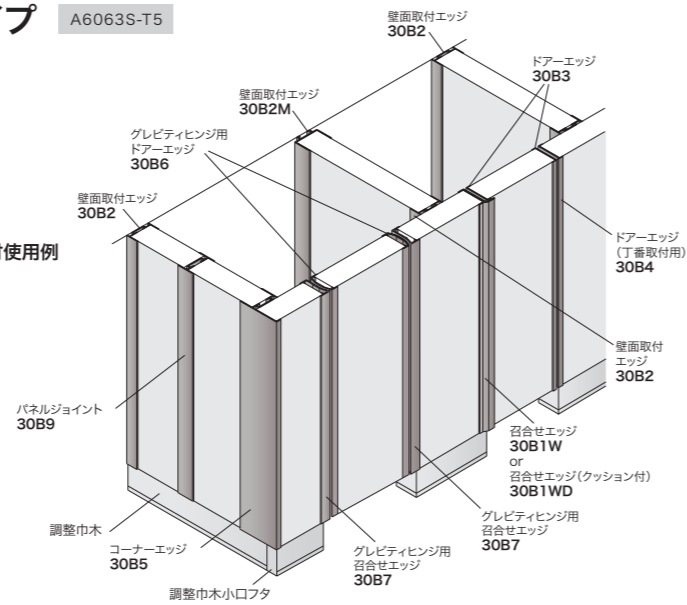
- 1** 召合せエッジ
- 2** 壁面取付
- 3** ドアエッジ
- 4** ドアエッジ丁番取付用
- 5** コーナーエッジ
- 6** ドアエッジ グレビティ用
- 7** 召合せエッジ グレビティ用
- 8** 笠木
- 9** パネルジョイント
- 10** 笠木 兼 壁面取付エッジ
- W** ワイドタイプ
- L** リブ付
- D** 戸当たりタイト付
- M** 目地付
- T** 吊元専用
- E** モヘヤ付

パネル厚**30mm** アルミエッジ材 **B** **木ネジ止** タイプ A6063S-T5

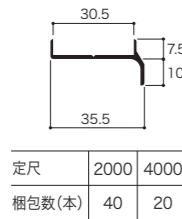
強度の強いパーティクルボード
30mm厚にも対応するトイレブース部材です。

- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いため、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- 色は高級感のあるステンカラーで美しい仕上がりです。
- 木ネジ止タイプはパネルに掘り込みの必要がない方式で、取付が容易です。
- グレビティヒンジ用のドアエッジがあるシリーズです。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

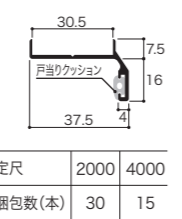
■ 部材使用例



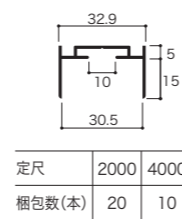
召合せエッジ **30B1W**
(旧 B-30-1N)
● ステンカラー (有) 抗菌



召合せエッジ 戸当りクッション付 **30B1WD**
(旧 B-30-1DN)
● ステンカラー (有) 抗菌



壁面取付エッジ **30B2**
(旧 B-30-2)
● ステンカラー (有) 抗菌

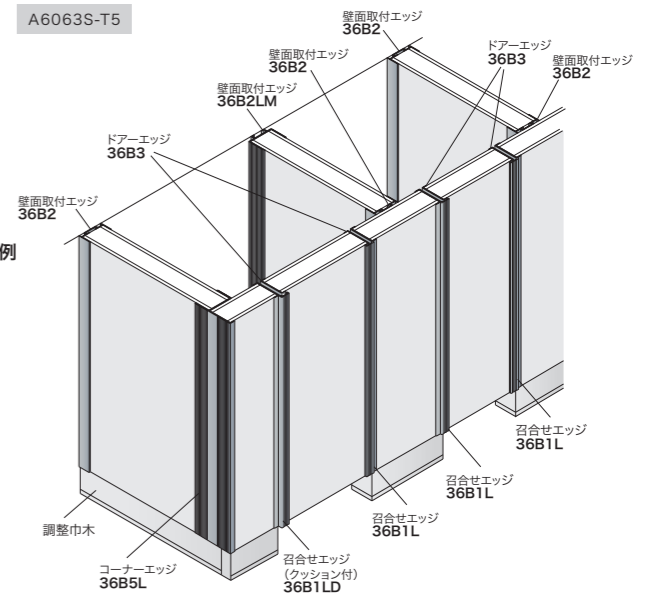


パネル厚**36mm** アルミエッジ材 **B** **木ネジ止** タイプ A6063S-T5

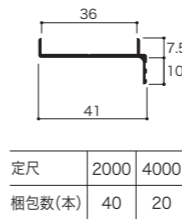
36mmパネル向けの
トイレブース部材です。

- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いため、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- 木ネジ止タイプはパネルに掘り込みの必要がない方式で、取付が容易です。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

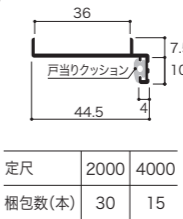
■ 部材使用例



召合せエッジ **36B1L**
(旧 B-36-1)
○ シルバー (有) 抗菌



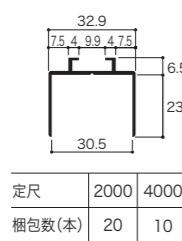
召合せエッジ 戸当りクッション付 **36B1LD**
(旧 B-36-1D)
○ シルバー (有) 抗菌



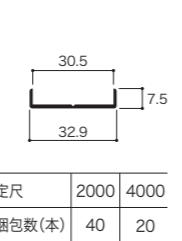
壁面取付エッジ **36B2**
(旧 B-36-2N)
○ シルバー (有) 抗菌



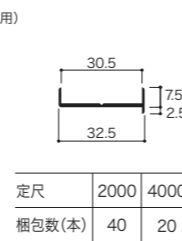
壁面取付エッジ **30B2M**
(旧 B-30-2N)
● ステンカラー (有) 抗菌



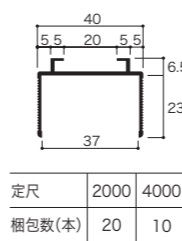
ドアエッジ **30B3**
(旧 B-30-3)
● ステンカラー (有) 抗菌



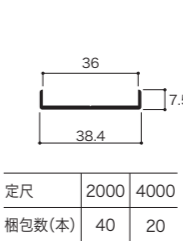
ドアエッジ (主に丁番取付用) **30B4**
(旧 B-30-4)
● ステンカラー (有) 抗菌



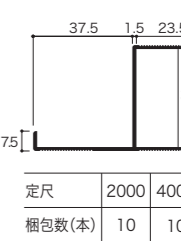
壁面取付エッジ **36B2LM**
(旧 B-36-2)
○ シルバー (有) 抗菌



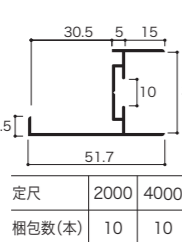
ドアエッジ **36B3**
(旧 B-36-3)
○ シルバー (有) 抗菌



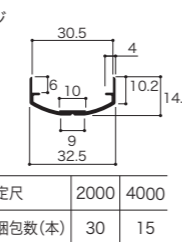
コーナーエッジ **36B5L**
(旧 B-36-5)
○ シルバー (有) 抗菌



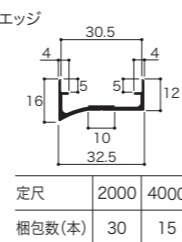
コーナーエッジ **30B5**
(旧 B-30-5)
● ステンカラー (有) 抗菌



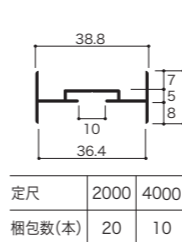
グレビティヒンジ用ドアエッジ **30B6**
(旧 BR-30-6)
● ステンカラー (有) 抗菌



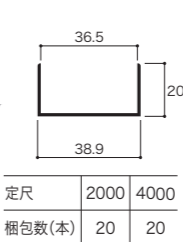
グレビティヒンジ用召合せエッジ **30B7**
(旧 BR-30-7N)
● ステンカラー (有) 抗菌



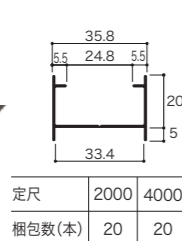
パネルジョイント **36B9**
○ シルバー (有) 抗菌



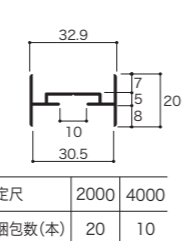
アルミ笠木・壁面取付エッジ **36B10**
(旧 B-36-8)
○ シルバー (有) 抗菌



アルミ笠木 **30B8**
(旧 B-30-11)
● ステンカラー (有) 抗菌



パネルジョイント **30B9**
(旧 B-30-6)
● ステンカラー (有) 抗菌

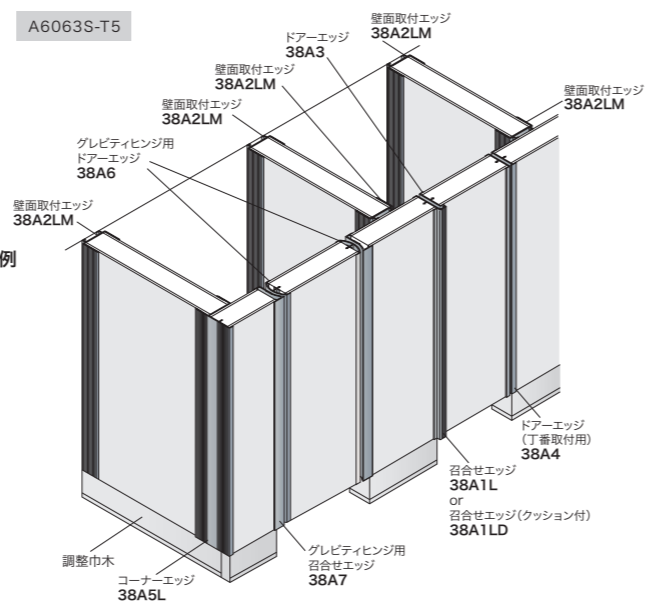


パネル厚**38mm** アルミエッジ材 **A 掘り込み** タイプ A6063S-T5

普及型38mmパネル向けの
トイレブース部材です。

- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いので、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- パネルに掘り込み方式で、表面にビスの頭が見えないため見た目をスッキリ上げることができます。溝の切り込みには1.8mm厚のチップソーをご使用ください。
- グレピティヒンジ用のドアエッジがあるシリーズです。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

■ 部材使用例



召合せエッジ 38A1L
(旧 A-1)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

召合せエッジ 戸当りクッション付 38A1LD
(旧 A-1D)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

壁面取付エッジ 38A2LM
(旧 A-2)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	10

ドアエッジ 38A3
(旧 A-3)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

ドアエッジ 38C3
(旧 A-9)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

ドアエッジ (主に丁番取付用) 38A4
(旧 A-4)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

コーナーエッジ 38A5L
(旧 A-5)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	10	10

グレピティヒンジ用ドアエッジ 38A6
(旧 AR-6)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

グレピティヒンジ用ドアエッジ モヘア付 38A6E
(旧 AR-6N)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

グレピティヒンジ用召合せエッジ 38A7
(旧 AR-7N)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

グレピティヒンジ用召合せエッジ 38A7T
(旧 AR-7)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

アルミ笠木 38C8
(旧 A-11)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	20

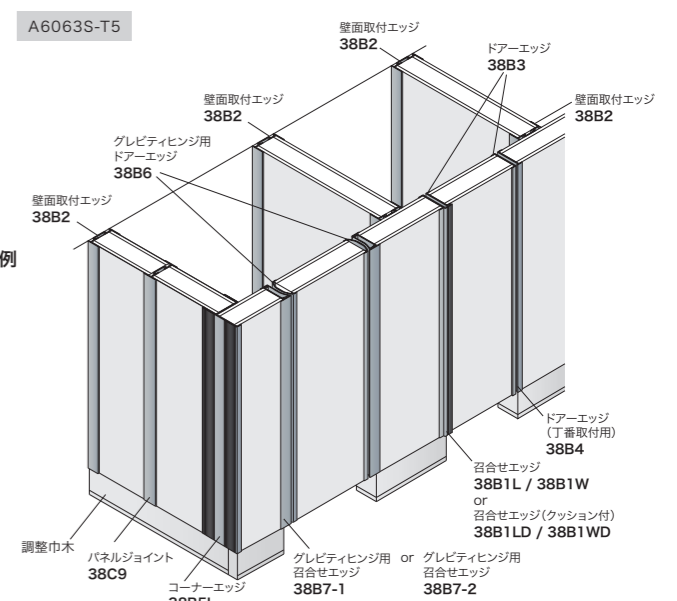
アルミ笠木・壁面取付エッジ 38A10
(旧 A-8)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	20

パネル厚**38mm** アルミエッジ材 **B 木ネジ止** タイプ A6063S-T5

- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いので、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- 色はシルバーと、高級感のあるステンカラーの2種類をご用意しています。
- 木ネジ止タイプはパネルに掘り込みの必要がない方式で、取付が容易です。
- グレピティヒンジ用のドアエッジがあるシリーズです。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

■ 部材使用例



召合せエッジ 38B1L
(旧 B-1)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

召合せエッジ 38B1W
(旧 B-1N)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

召合せエッジ 戸当りクッション付 38B1LD
(旧 B-1D)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

召合せエッジ 戸当りクッション付 38B1WD
(旧 B-1DN)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

壁面取付エッジ 38B2
(旧 B-2)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	10

ドアエッジ 38B3
(旧 B-3)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

ドアエッジ (主に丁番取付用) 38B4
(旧 B-4)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

コーナーエッジ 38B5
(旧 B-5N)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	10	10

コーナーエッジ 38B5L
(旧 B-5)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	10	10

グレピティヒンジ用ドアエッジ 38B6
(旧 BRG-6N)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

グレピティヒンジ用召合せエッジカバー 38B7-1 [38 B7-2(別売り)とセットで使用]
(旧 BRG-7N-1)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

グレピティヒンジ用召合せエッジ 38B7-2 [38 B7-1(別売り)とセットで使用]
(旧 BRG-7N-2)
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

アルミ笠木 38C8
(旧 B-11)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	20

パネルジョイント 38C9
(旧 B-6)
● ステンカラー (有) 抗菌
○ シルバー (有) 抗菌

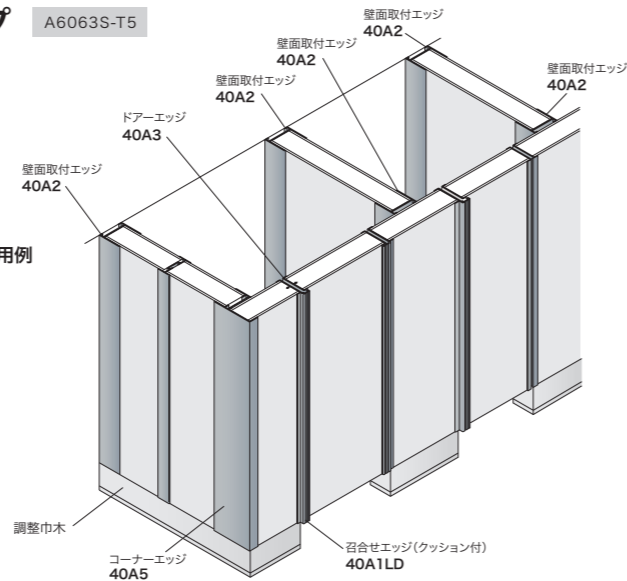
定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	10

パネル厚**40mm** **アルミエッジ材** **A 掘り込み** **タイプ** A6063S-T5

40mmパネル向けの
トイレブース部材です。

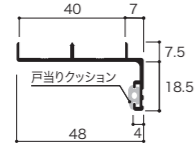
- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いので、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- パネルに掘り込む方式で、表面にビスの頭が見えないため見た目をスッキリ上げることができます。溝の切り込みには1.8mm厚のチップソーをご使用ください。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

■ 部材使用例



召合せエッジ 戸当りクッション付
40A1LD
(旧 4A-1D)

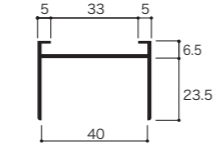
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

壁面取付エッジ
40A2
(旧 4A-2)

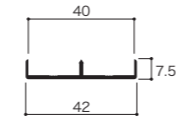
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	10

ドアエッジ
40A3
(旧 4A-3)

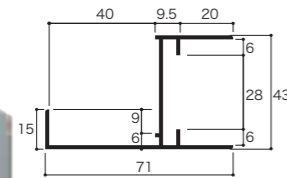
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

コーナーエッジ
40A5
(旧 4A-5)

○ シルバー **箱** **抗菌**



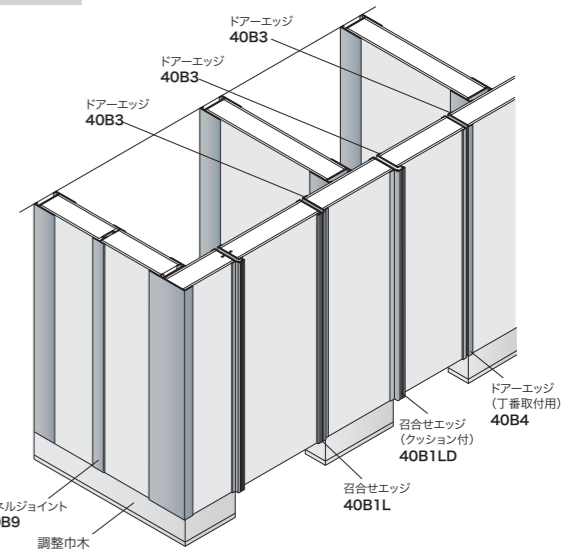
定尺	2000	4000
梱包数(本)	10	10

パネル厚**40mm** **アルミエッジ材** **B 木ネジ止** **タイプ** A6063S-T5

40mmパネル向けの
トイレブース部材です。

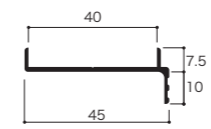
- 当社のアルミトイレブース部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。安全性が高いので、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- 木ネジ止タイプはパネルに掘り込みの必要がない方式で、取付が容易です。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

■ 部材使用例



召合せエッジ
40B1L
(旧 4B-1)

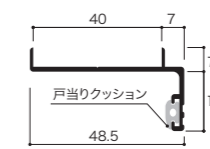
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

召合せエッジ 戸当りクッション付
40B1LD
(旧 4B-1D)

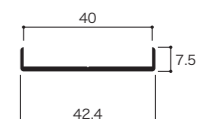
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	30	15

ドアエッジ
40B3
(旧 4B-3)

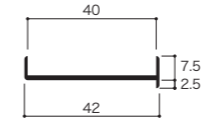
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

ドアエッジ (主に丁番取付用)
40B4
(旧 4B-4)

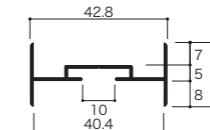
○ シルバー **箱** **抗菌**



定尺	2000	4000
梱包数(本)	40	20

パネルジョイント
40B9
(旧 4B-6)

○ シルバー **箱** **抗菌**



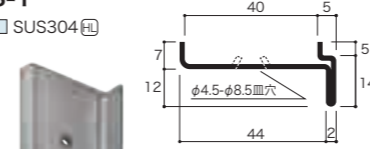
定尺	2000	4000
梱包数(本)	20	10

パネル厚**40mm** **ステンレスエッジ材** SUS304

40mmパネル向けの
ステンレス製トイレブース部材です。

召合せエッジ
SS-1

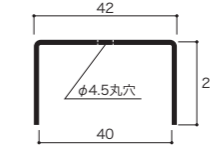
□ SUS304 **丸**



定尺	2000
梱包数(本)	20

壁面取付エッジ
SS-2

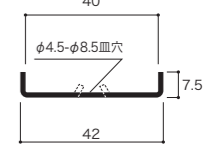
□ SUS304 **丸**



定尺	2000
梱包数(本)	10

ドアエッジ
SS-3

□ SUS304 **丸**



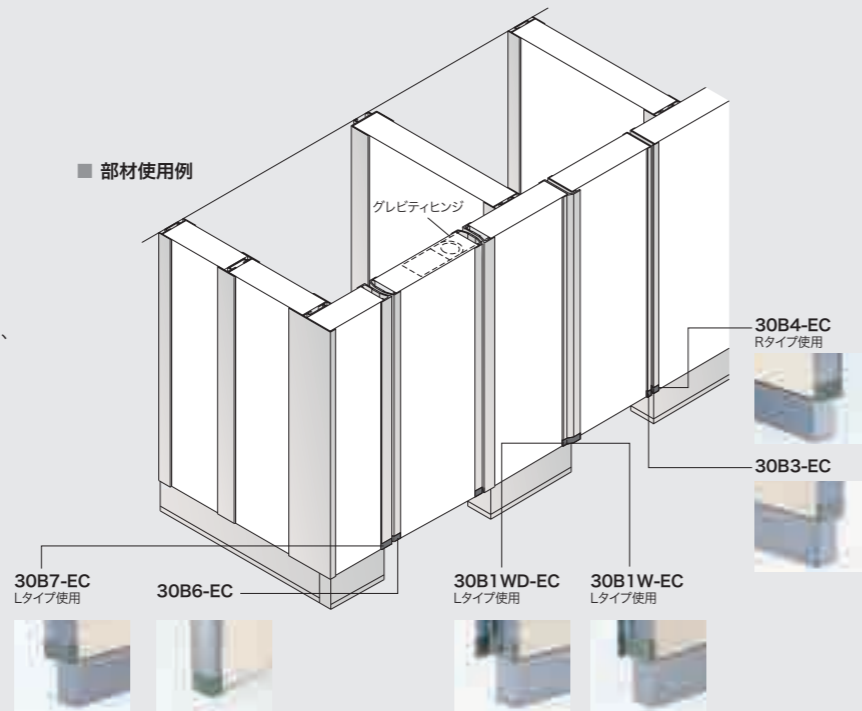
定尺	2000
梱包数(本)	20

パネル厚**30mm** エンドカバー

ABS樹脂

30mm用エッジ材に対応する樹脂キャップです。

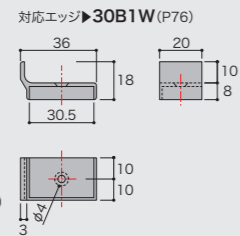
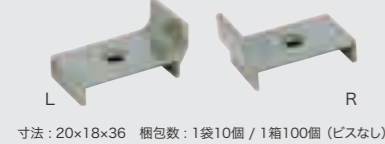
- 幼稚園や小学校などで、子供がエッジ材で怪我をしないよう配慮された樹脂カバーです。角が丸くなっており非常に安心です。
- ビス止めだけの簡単施工です。またパネル下部に突き当てのため、位置決めも簡単です。
- アルミ枠材のシャープな感覚を損なわないよう、同系色の仕上げで目立ちません。



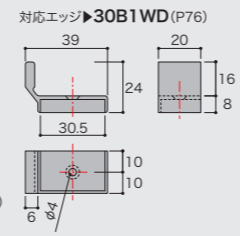
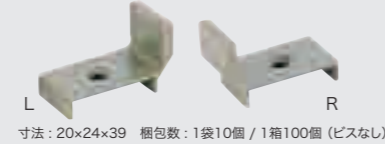
30Bシリーズ用エンドカバー

※左右手がありますのでご注意ください。

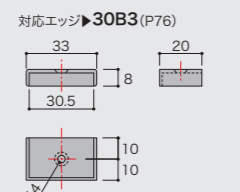
召合せエッジ用
30B1W-EC (L・R)
(旧 B-30-1N-EC)



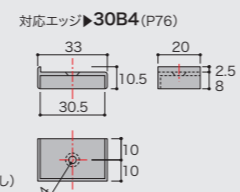
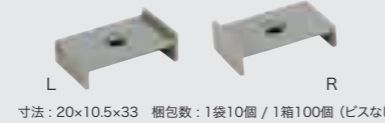
召合せエッジ 戸当りクッション付用
30B1WD-EC (L・R)
(旧 B-30-1DN-EC)



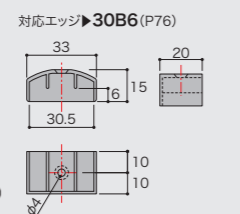
ドアエッジ用
30B3-EC
(旧 B-30-3-EC)



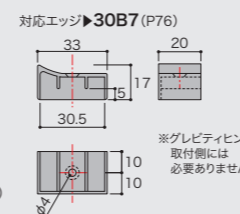
ドアエッジ用 (主に丁番取付用)
30B4-EC (L・R)
(旧 B-30-4-EC)



グレピティヒンジ用ドアエッジ用
30B6-EC
(旧 BR-30-6-EC)



グレピティヒンジ用召合せエッジ用
30B7-EC (L・R)
(旧 BR-30-7N-EC)

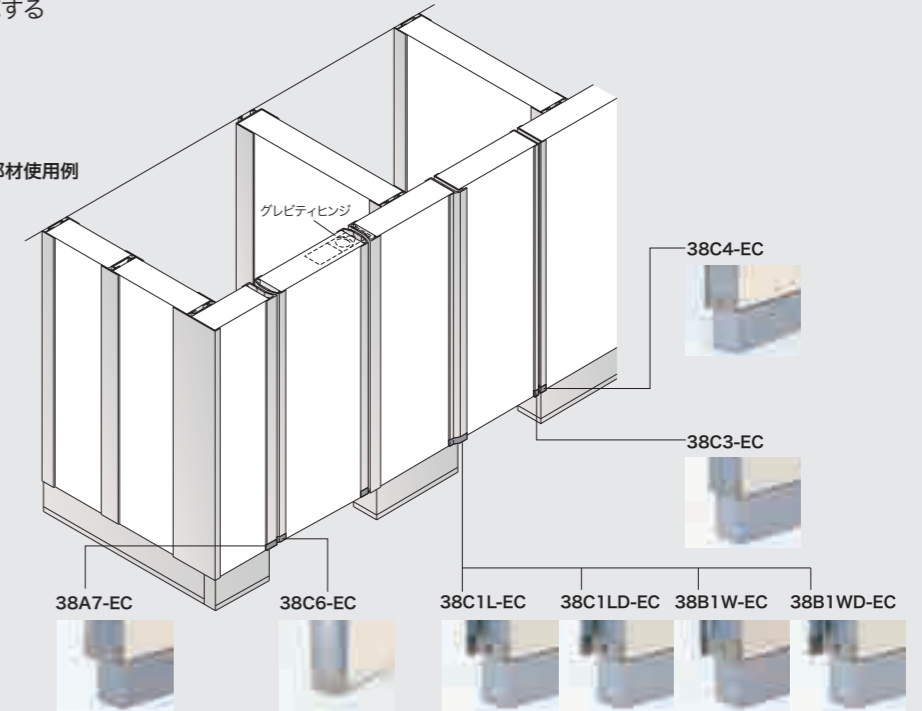


パネル厚**38mm** エンドカバー

ABS樹脂

38mm用エッジ材に対応する樹脂キャップです。

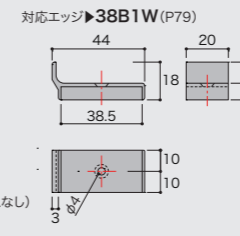
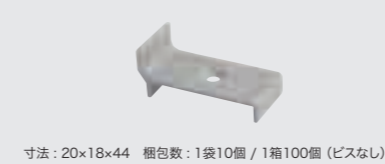
■ 部材使用例



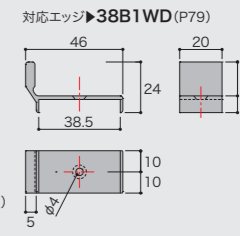
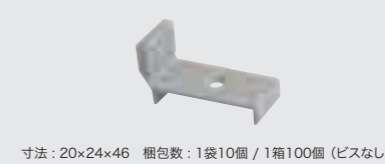
38Bシリーズ用エンドカバー

※38mm幅シリーズ用エンドカバーには左右手がありません。

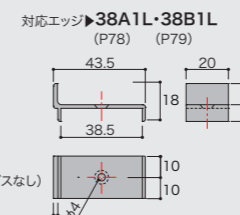
召合せエッジ用
38B1W-EC



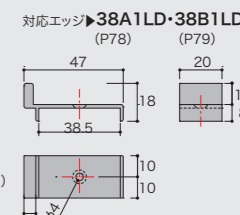
召合せエッジ 戸当りクッション付用
38B1WD-EC



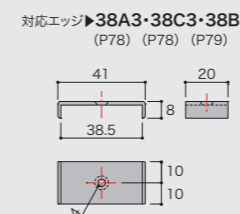
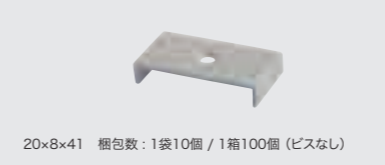
召合せエッジ用
38C1L-EC



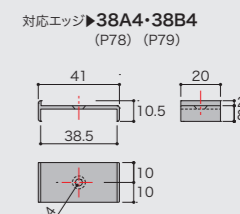
召合せエッジ 戸当りクッション付用
38C1LD-EC



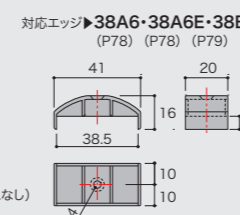
ドアエッジ用
38C3-EC



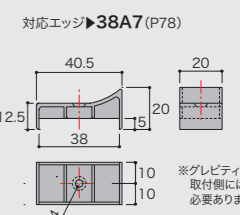
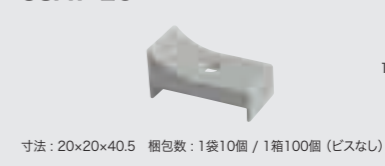
ドアエッジ用 (主に丁番取付用)
38C4-EC



グレピティヒンジ用 ドアエッジ用
38C6-EC



グレピティヒンジ用 召合せエッジ用
38A7-EC

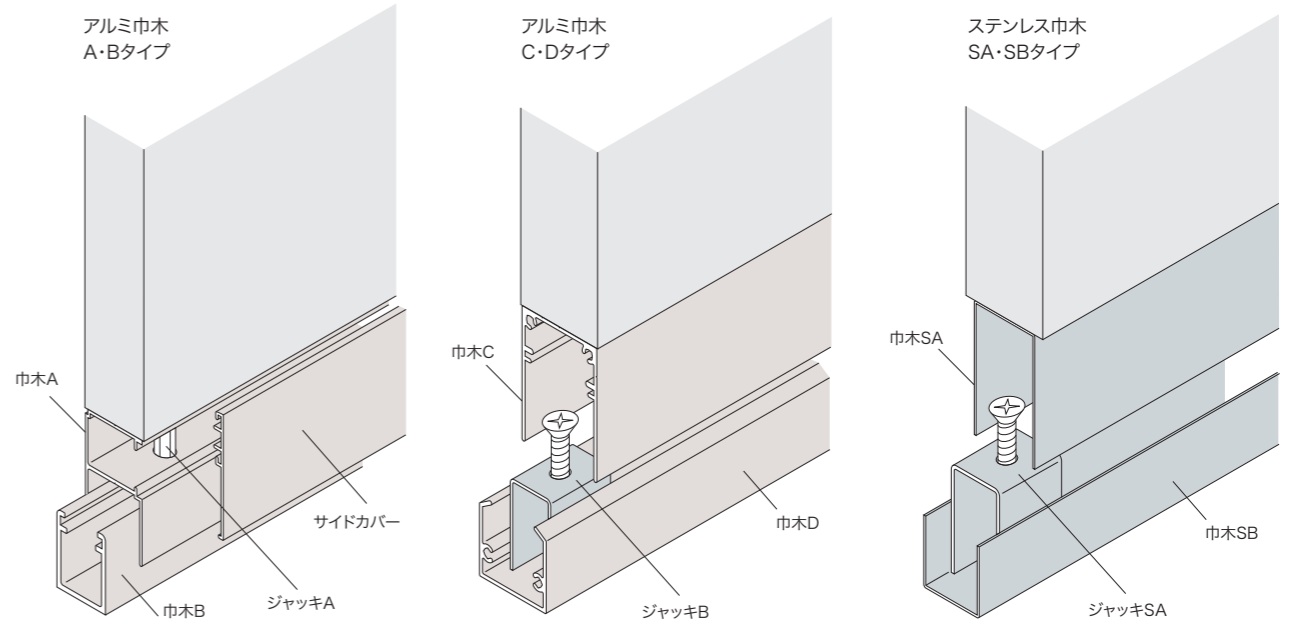


巾木部材

パネル厚や用途に合わせた
豊富なバリエーション

- アルミ・ステンレス巾木シリーズ3種類をご用意しました。
パネル厚や施工方法に合わせてお選びください。
- 当社のアルミ巾木部材は全て当社オリジナル抗菌アルマイト仕様のアルミ押出型材を使用しています。
安全性が高いため、病院や学校、ホテルなど、多数の人が集まる場所に最適です。
- ステンレス巾木シリーズは、オーダーも可能。4・5日にて製作いたしますので、お問い合わせください。
- 工場での一貫生産が可能ですので、現場での取付手間が大幅に縮小されます。

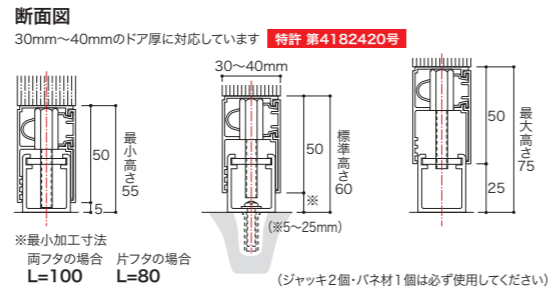
■ 部材使用例



アルミ巾木部材

建て込み後でも高さ調整可能な
アルミ製巾木部材・部品シリーズです。

- 建て込み後でも高さ調整が可能(特許取得済)で、施工がとても容易な巾木部材シリーズ。施工現場での声にお応えした、画期的な製品です。
- 色は高級感のあるステンカラーで美しい仕上がりです。

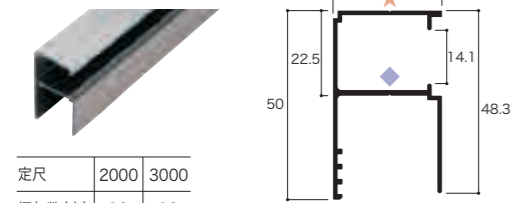


アルミ 調整自在巾木 部材・部品

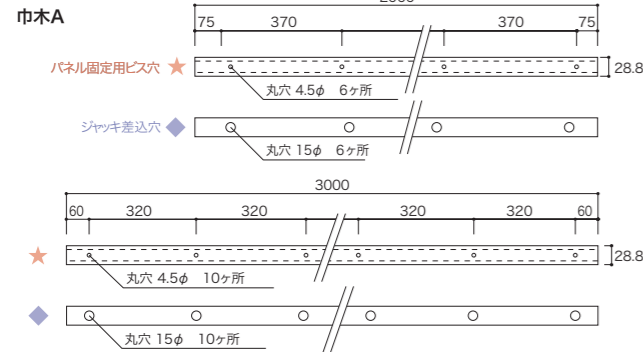
巾木フレーム **A6063S-T5**

巾木A 穴明加工済

● ステンカラー (有) **抗菌**



■穴明加工詳細



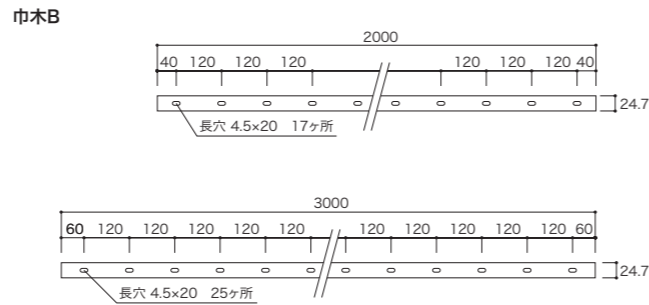
下地レール **A6063S-T5**

巾木B 穴明加工済

● ステンカラー (有) **抗菌**



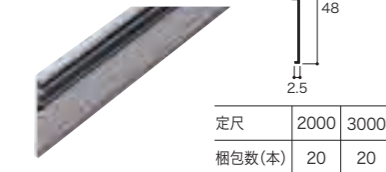
■穴明加工詳細



巾木カバー **A6063S-T5**

サイドカバー

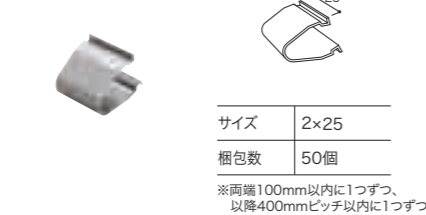
● ステンカラー (有) **抗菌**



カバークリップ **A6063S-T5**

パネ材

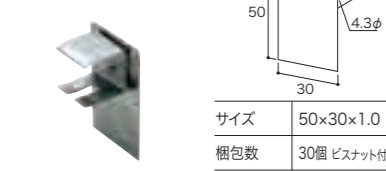
● ステンカラー (有) **抗菌**



巾木フレーム用フタ (巾木A用)

小口フタA

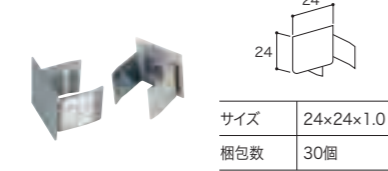
■ SUS304 **HL**



下地レール用フタ (巾木B用)

小口フタB

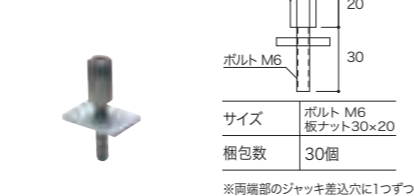
■ SUS304 **HL**



巾木レベル調整用 (巾木A・B用)

ジャッキA

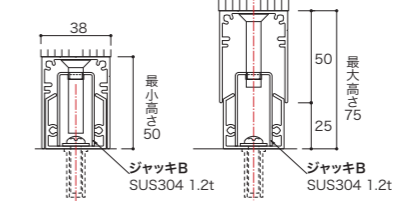
■ SUS304



- 38mm厚パネルに対応したアルミ調整巾木です。小口はエッジ材を伸ばして納めてください。

断面図

小口はエッジ材を伸ばして納めてください



パネル厚38mm アルミ調整巾木部材・部品

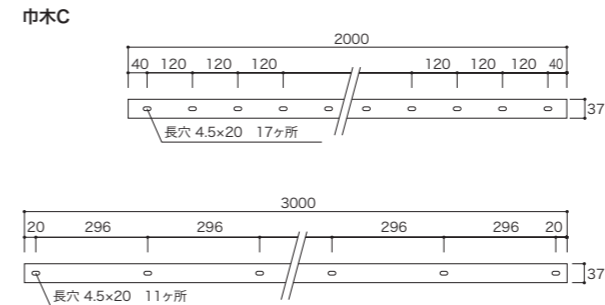
巾木用笠木 **A6063S-T5**

巾木C 穴明加工済

● ステンカラー (有) **抗菌**



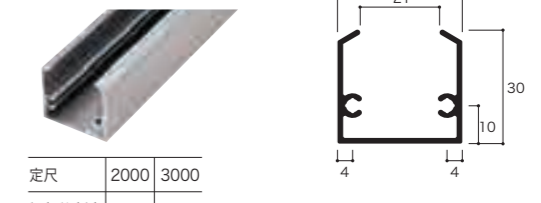
■穴明加工詳細



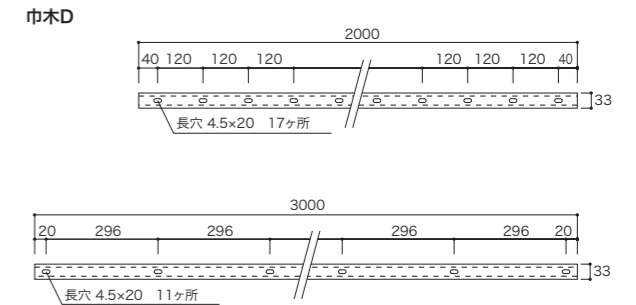
下地レール **A6063S-T5**

巾木D 穴明加工済

● ステンカラー (有) **抗菌**



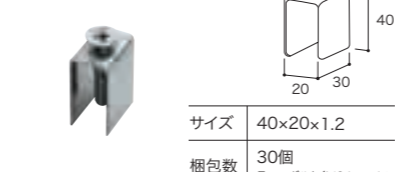
■穴明加工詳細



巾木レベル調整用 (巾木C・D用)

ジャッキB

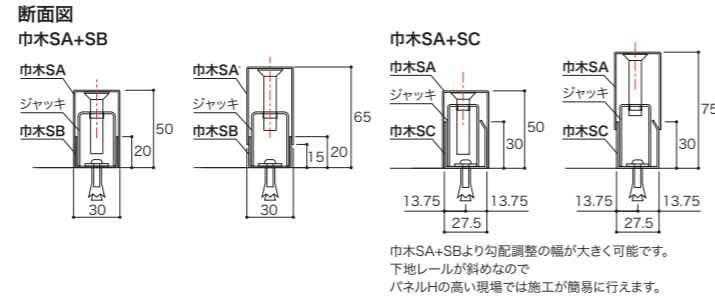
■ SUS304 **B2**



ステンレス巾木 部材・オーダー部材 SUS304

丈夫で強いステンレス製の
巾木部材・部品シリーズです。

- 簡単に取付施工ができるタイプです。
- ステンレス製(SUS304HL)ですので
耐久性が高く、美観に優れています。



ステンレス調整巾木部材・部品 在庫品

巾木用笠木
巾木SA 穴明加工済

SUS304 HL

定尺	2000	3000
梱包数(本)	4	4

下地レール
巾木SB 穴明加工済

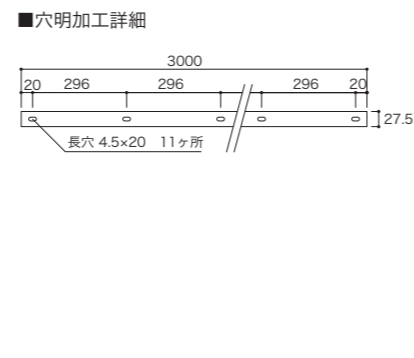
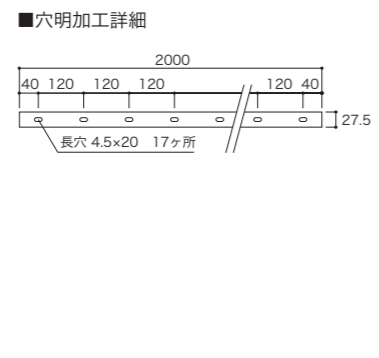
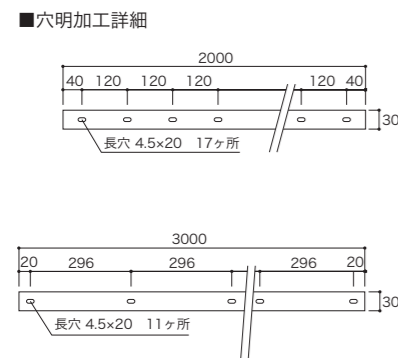
SUS304 HL

定尺	2000
梱包数(本)	4

下地レール
巾木SC 穴明加工済

SUS304 HL

定尺	3000
梱包数(本)	4



巾木用笠木フタ (巾木SA用)
小口フタSA

SUS304 HL

サイズ	50x30x1.0
梱包数	30個 ビスナット付

下地レール用フタ (巾木SB・SC用)
小口フタSB

SUS304 HL

サイズ	30x27x1.0
梱包数	30個 ビスナット付

巾木レベル調整用 (巾木SA・SB用)
ジャッキSA

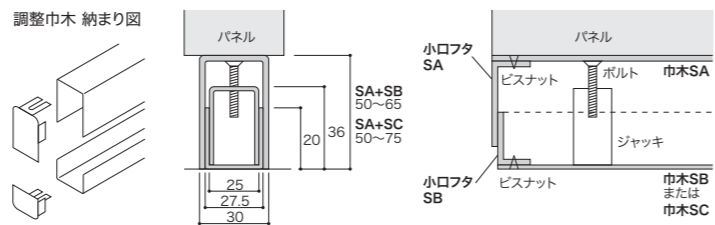
SUS304 HL

サイズ	35x25x1.2
梱包数	30個 ステンボルト(M8 L=40)付

巾木レベル調整用 (巾木SA・SC用)
ジャッキSB

SUS304 HL

サイズ	40x20x1.2
梱包数	30個 ステンボルト(M8 L=40)付

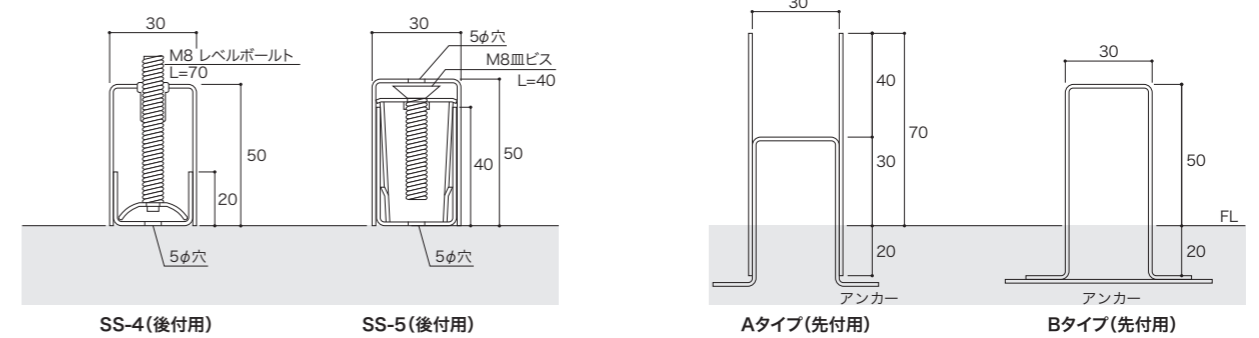


短納期、簡単に施工できる
オーダー巾木部材

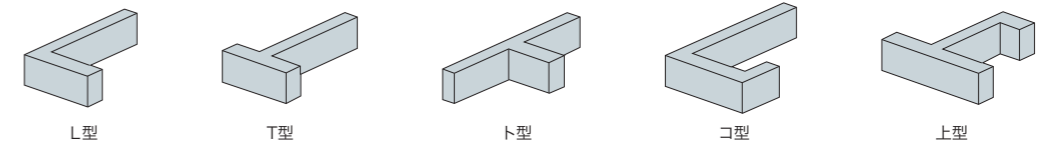
- 精度の優れた製品を短納期(原則として4~5日)で出荷いたします。
- ご希望の寸法にて加工いたします。小口フタは溶接仕上げにて出荷しますのでご指定ください。
- 見付、見込とも特注加工いたします。また特殊組立加工タイプも溶接仕上げによる一体物にて承ります。

ステンレス巾木 オーダー部材 オーダー製作 SUS304 HL 1.0t

オーダー巾木 断面図例



特殊組立 加工タイプ



グレビティヒンジ

SUS304

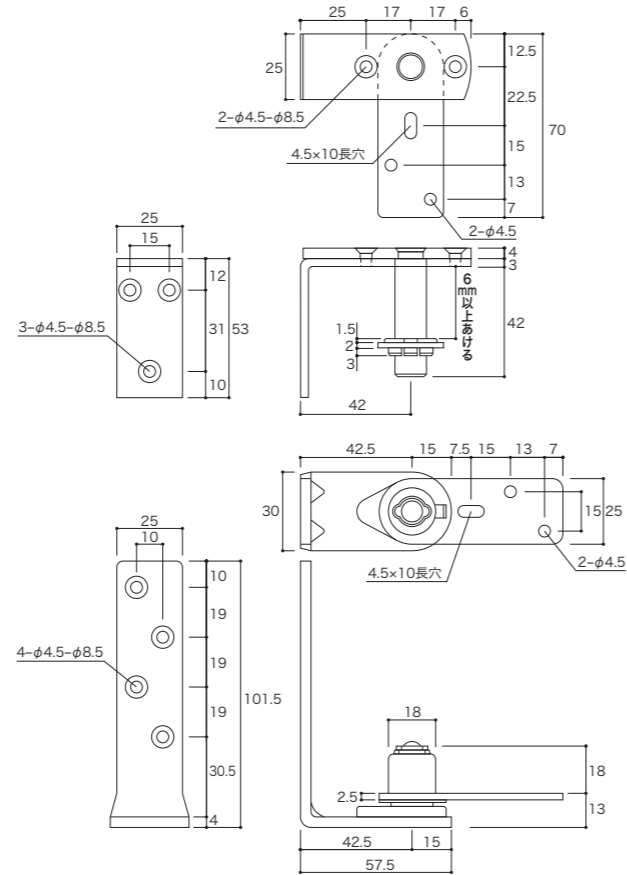
中心吊グレビティヒンジ H SUS304

トイレブース用ヒンジ



部品

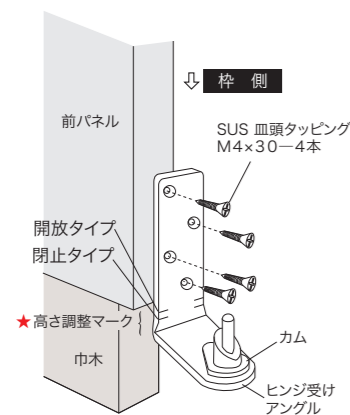
- セットビス
- SUS皿頭タッピング M4×30 7本
- SUS皿小ネジ M4×6 2本
- SUSトラス頭タッピング M4×30 6本



グレビティヒンジ部品施工手順

① 枠側ヒンジ受けアングル

★高さ調整マークと枠側下面を合わせて取付ける

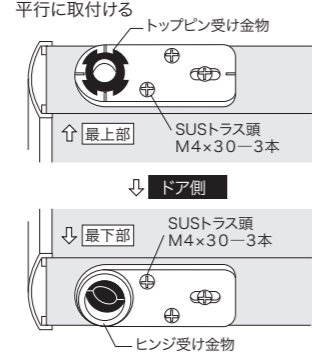


② ドア側トップピン受け金物取付

所定の位置にドアの外側と平行に取付ける

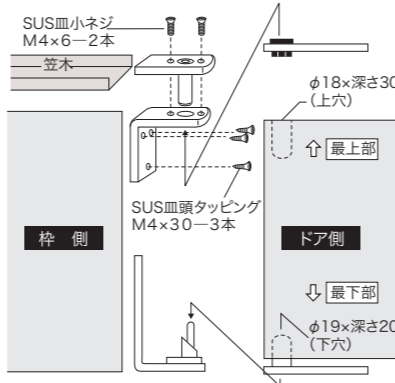
③ ドア側ヒンジ受け金物取付

所定の位置にドアの外側と平行に取付ける

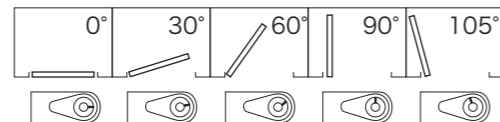


④ 枠側トップピン案内アングル・トップピン取付

所定の位置に枠の外側と平行に取付ける



●カム部に入れ替えにより15°単位での角度調節が可能



技術資料

巾木A・Bタイプ施工手順

●ジャッキ材: 両端部のジャッキ差込穴に1つずつ ●パネ材: 両端100mm以内に1つずつ、以降400mmピッチ以内に1つずつ

① 床に穿孔

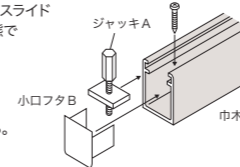
施工図面に基づき、所定の穴径ビットで正確に穿孔する(300mmピッチ以内)。

② ビス固定

穿孔部にカールプラグ挿入。

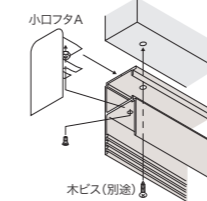
③ 巾木Bの取付

巾木BにジャッキAをスライドさせてはめこんだ状態で巾木Bを床取付。カールプラグに所定のビスでがたつき・ゆるみのないように取り付ける。



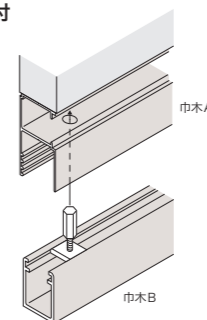
④ 巾木Aの取付

先に小口フタAをビスナットで端部に取り付けておいた巾木Aをパネルに所定の木ビスにて固定する。



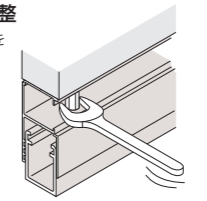
⑤ パネルの仮取付

あらかじめ高さの調整をしておいた状態のジャッキAが巾木Aの丸穴(15φ)にはまるように上からパネルを巾木Bに差し込む。



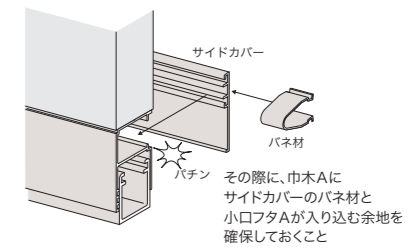
⑥ パネルの微調整

パネルの水平の微調整をジャッキの高ナット部をスパナ等で回して行う。



⑦ カバー取付

サイドカバーにパネ材を横から差し込み所定の位置(400mmピッチ以内・両端100mm以内)までずらしてからそのサイドカバーを巾木Aの正面よりはめ込む。



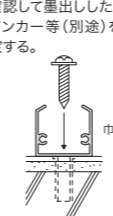
⑧ パネル固定

パネルの微調整等が終わった段階でエッジ材とパネルをビスにて固定し笠木を取り付ける。

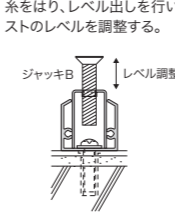
※最小加工寸法
両フタの場合 片フタの場合
L=100 L=80
(ジャッキ2個・パネ材1個は必ず使用してください)

巾木C・Dタイプ施工手順

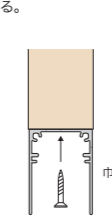
① 取付位置(300mmピッチ以内)を確認して墨出しした上、巾木Dをアンカー等(別途)を利用して固定する。



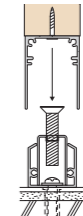
② ジャッキBを巾木Dに差込み、糸をはり、レベル出しを行い、ポストのレベルを調整する。



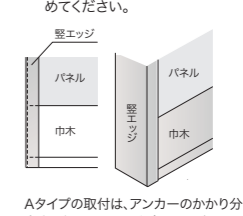
③ 巾木Cをパネルに木ビスにて固定する。



④ 巾木Dにセットする。



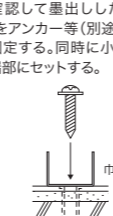
⑤ 小口は整エッジ材を伸ばして納めてください。



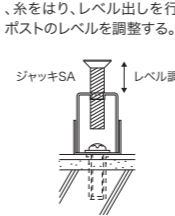
Aタイプの取付は、アンカーのかり分巾木を短くするよう注意してください。

巾木SA・SBタイプ施工手順

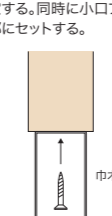
① 取付位置(300mmピッチ以内)を確認して墨出しした上、巾木SBをアンカー等(別途)を利用して固定する。同時に小口フタSAを端部にセットする。



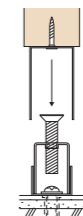
② ジャッキSAを巾木SBに差込み、糸をはり、レベル出しを行い、ポストのレベルを調整する。



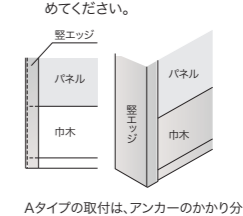
③ 巾木SAをパネルに木ビスにて固定する。同時に小口フタSAを端部にセットする。



④ 巾木SBにセットする。



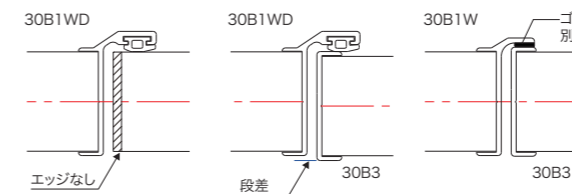
⑤ 小口は整エッジ材を伸ばして納めてください。



Aタイプの取付は、アンカーのかり分巾木を短くするよう注意してください。

召合せエッジ30B1WD使用時の注意点

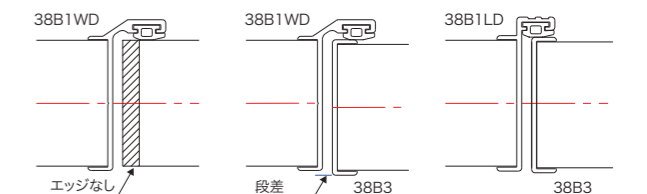
召合せエッジ30B1WDは、ドアエッジがない場合、または内開き扉で施工する場合の納まり対応です。召合せエッジ30B1WDとドアエッジ30B3で施工する場合、部材が干渉する都合により、プースとパネルの芯がわずかにずれ、段差により扉パネルが若干開き気味に見える場合がございます。この納まりの場合は召合せエッジ30B1WDにて施工してください。



注意: アルミエッジ丁番吊の図面では、室内側に段差となります。

召合せエッジ38B1WD使用時の注意点

召合せエッジ38B1WDは、ドアエッジがない場合、または内開き扉で施工する場合の納まり対応です。召合せエッジ38B1WDとドアエッジ38B3で施工する場合、部材が干渉する都合により、プースとパネルの芯がわずかにずれ、段差により扉パネルが若干開き気味に見える場合がございます。この納まりの場合は召合せエッジ38B1WDにて施工してください。

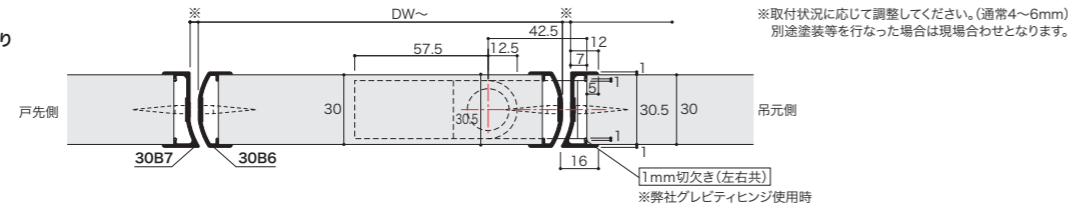


注意: アルミエッジ丁番吊の図面では、室内側に段差となります。

■ アルミエッジ中心吊グレビティヒンジ用 グレビティヒンジ(P90)を使用した場合の納まり参考図

パーティクルボード
(30mm)用エッジ納まり

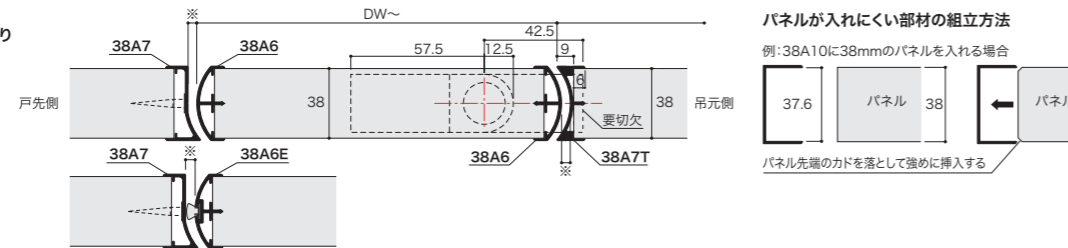
- パネル厚30mm
- B 木ネジ止



※取付状況に応じて調整してください。(通常4~6mm)
別途塗装等を行った場合は現場合わせとなります。

パーティクルボード
(38mm)用エッジ納まり

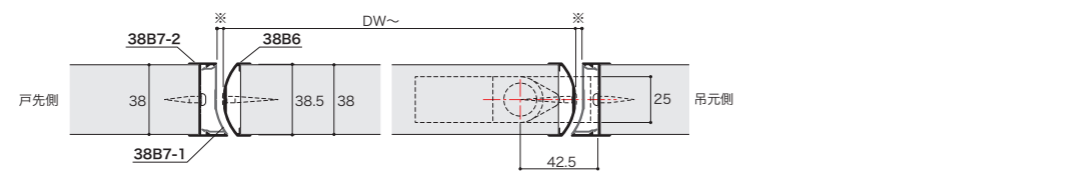
- パネル厚38mm
- A 掘り込み



パネルが入れにくい部材の組立方法
例:38A10に38mmのパネルを入れる場合
パネル先端のカドを落として強めに挿入する

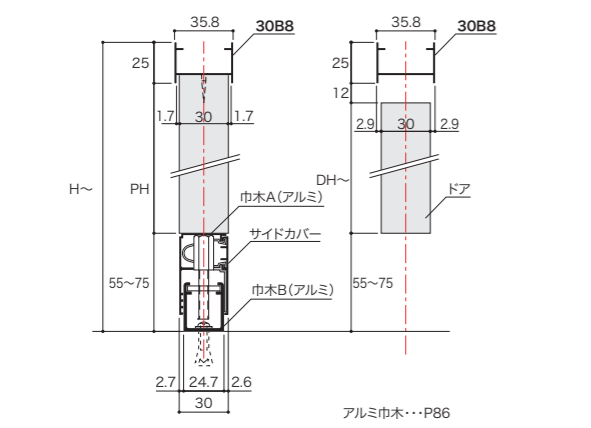
パーティクルボード
(38mm)用エッジ納まり

- パネル厚38mm
- B 木ネジ止

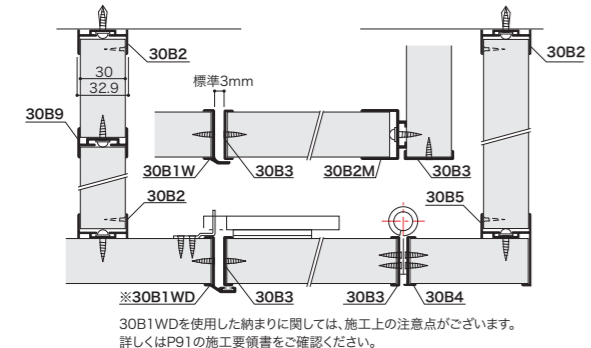
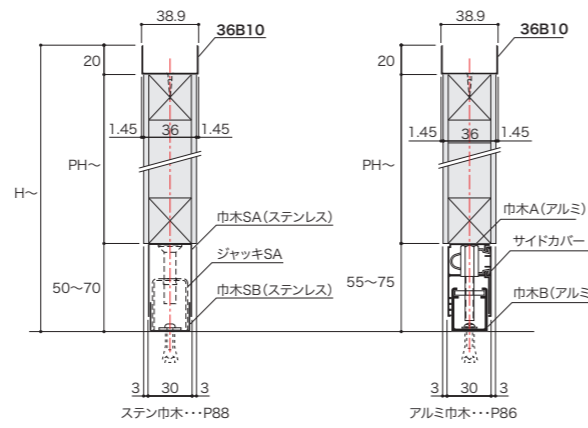


■ アルミエッジ丁番吊 納まり図

パネル厚30mm



パネル厚36mm

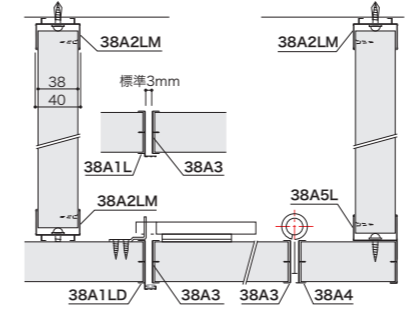
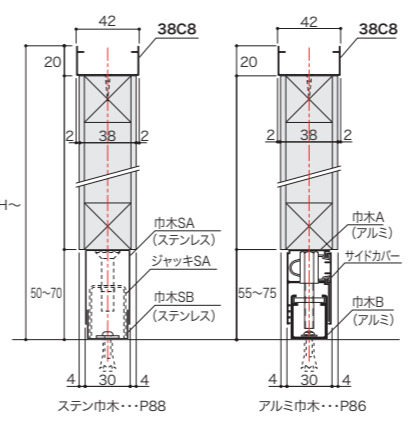


※30B1WDを使用した納まりに関しては、施工上の注意点がございます。
詳しくはP91の施工要領書をご確認ください。

●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。

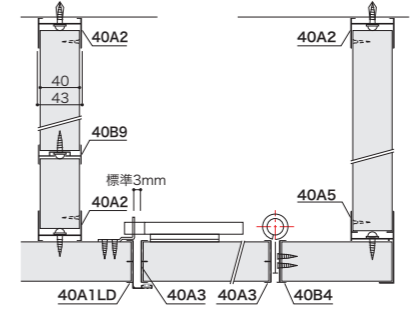
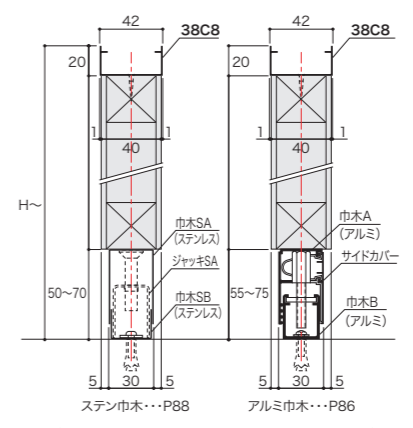
■ アルミエッジ丁番吊 納まり図

パネル厚38mm A 掘り込み タイプ部材を使用



※溝の切り込みには1.8mmのチップソーをご使用ください。

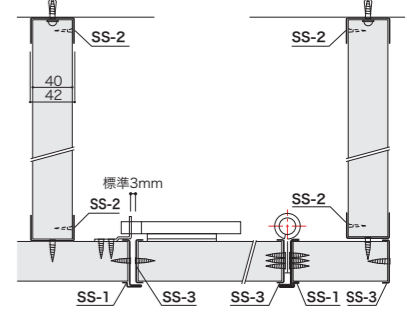
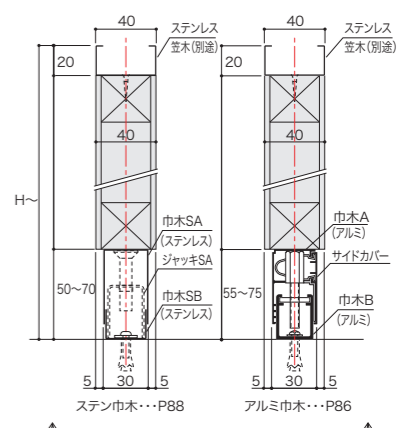
パネル厚40mm A 掘り込み タイプ部材を使用



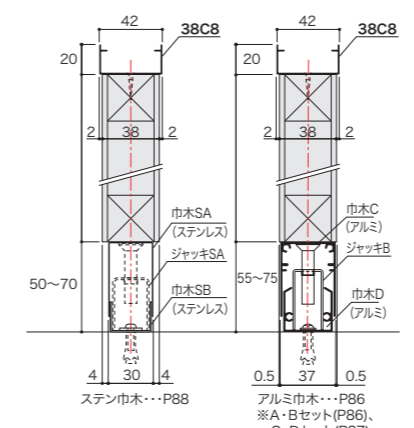
※溝の切り込みには1.8mmのチップソーをご使用ください。

■ ステンレスエッジ丁番吊 納まり図

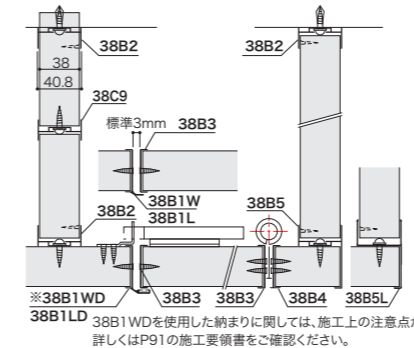
パネル厚40mm ステンレス部材を中心に使用



パネル厚38mm B 木ネジ止 タイプ部材を使用

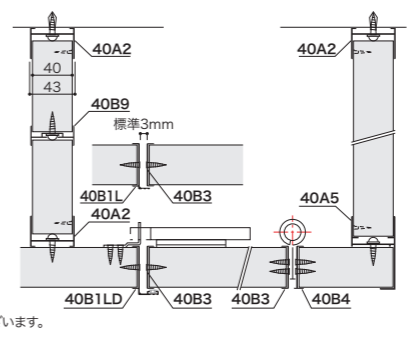
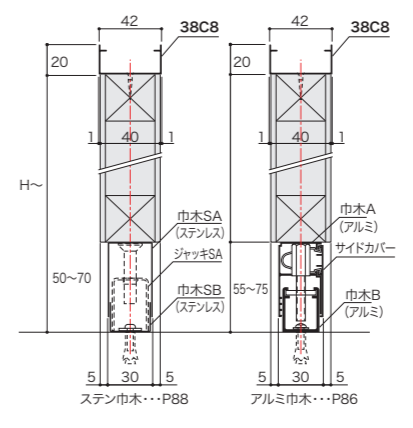


※A・Bセット(P86)、C・Dセット(P87) 両タイプ使用可能です



●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。

パネル厚40mm B 木ネジ止 タイプ部材を使用



アルホージョ 壁取付型

オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■塗装

デザインと機能、そして安全性の融合を実現した手すりです。

アルミのシャープなメタリック感覚、そして木目の優しさを活かしたカラーバリエーションでモダンな美しさを表現。アルホージョはデザインと機能、そして安全性の融合を実現した、オールアルミ製のBL認定歩行補助手すりです。

BL認定歩行補助手すり 技術資料 ▶P104

お子様からお年寄りまで、
家族みんなに安心・安全をどこまでもつなぐ。BL認定の手すりです。



- 優しさ** お年寄りや身体の不自由な方にも安心して住みやすい快適な住空間づくりをめざしています。
- 信頼** 独自のアイデアと技術を駆使した安全性、デザイン性、施工性を備えています。
- 安心** 当社オリジナル抗菌アルマイト仕上げにも対応。安全性の上に、さらに安心をプラス。

- 本体連結部の環状のふくらみ部分は、階段の変化を手で優しく感じてもらうことができるユニバーサルデザインで、現場加工が簡単にできる設計です。
- 本体・ブラケットの組み合わせは全部で35種類。選べる多彩なバリエーションが可能です。
- 木目カラーの標準在庫オーク色・ナチュラル色の2種類以外にも、特注オーダーを少ロットで承ります。
- 一般歩行補助手すりとしての取り扱いもしております。

コンクリート壁取付【BL-CW】



軽量壁木下地取付【BL-LW】



手すり支柱取付【BL-HR】



アルホージョ 床支持型

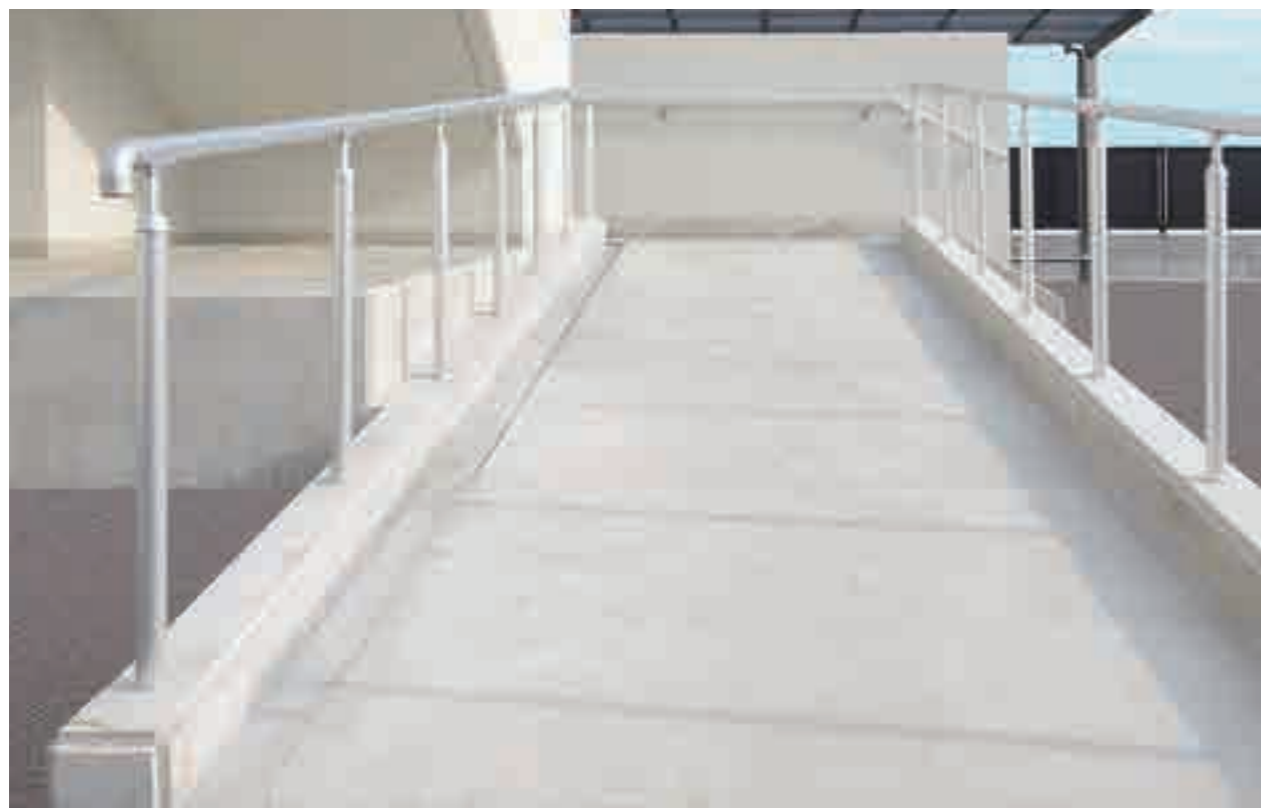
オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■塗装

階段などの傾斜部は、自在エルボにて90度~170度までの自由な角度に調整が可能。
また、支柱と手すりパイプの接続も、連結ボルトが見えない角度調整可能な自立型可動ブラケットを使用します。
支柱と手すりパイプが同じ径ですので、スマートな外観です。さらに手すりの端部を自在ジョイントで支柱と連結することにより、スッキリとしたコーナー部を演出することができます。安心と安全を美しくどこまでもつなぐアルホージョです。

BL認定歩行補助手すり 技術資料 ▶P105



公共住宅などの使用に最適な
BL認定の手すりです。



一般用歩行補助手すり 技術資料 ▶P106

玄関アプローチや屋外の階段などに、
家族みんなの安心・安全な歩行をサポートします。



2段手すりタイプ 技術資料 ▶P106

段違いで2段の手すりを取り付けることで
子供からご年配の方や歩行動作の不自由な方まで
幅広く使いやすい手すりを設置できます。

使用部材 ▶P99 ●持ち出しブラケット
●自在可動ブラケット



アルホージョ 部材

オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■塗装

Color Variation

■木目カラー

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- 木目ナチュラル (F塗)
- 木目オーク (F塗)

超高層ビルなどにも使用されている超耐候性の高温フッ素焼付塗装を施しています。



手すりパイプ
ALH-38
アルミ押出成形

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌
- 木目ナチュラル (F塗)
- 木目オーク (F塗)

L=3000/4100

φ38



エンドキャップ
ALH-381
アルミダイカスト製

●入数:20個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌

56
26 30
3
38



90度エンドキャップ
ALH-382
アルミダイカスト製

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌

90
60 30
3
50
38



可動式エルボ
ALH-384
アルミダイカスト製

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌

(40) 20
2
130°~160°
130°~160°

勾配角度が異なる階段やスロープに対しての微調整取り付けが実現、まるでつなぎ目がないように連続使用が可能です。
(ただし、踏み面エンドと躯体壁エンドが同じ時は連続できない場合があります)



自在エルボ
ALH-390
アルミダイカスト製

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌

53 20
1.5
90°~170°
90°~170°

多角形の手すり納まりが可能で、急な階段の勾配や直線に近い鈍角に対応できるエルボです。



90度エルボ
ALH-383
アルミダイカスト製

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌

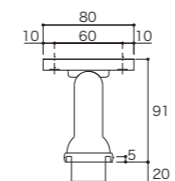
59 20
2



自立型可動ブラケット
ALH-400
アルミダイカスト製

●入数:10個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌



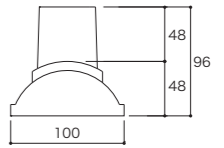
壁のない階段やスロープに自立柱を立てたときに笠木手すり受けとなります。完成時にはビスの見えない特殊構造ですっきり美しく仕上がります。



自在足元金物
ALH-410
アルミダイカスト製

●入数:1個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌



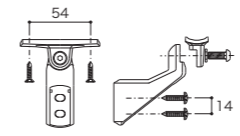
スロープや坂道の傾斜に合わせて斜面に手すり支柱を立てることができます。水平面・傾斜面の連続に対応した安心のアプローチが設置でき、金具を内部に納めたすっきりとしたフォルムで、勾配の景観を生かした設計と作業時間の短縮ができます。



持ち出しブラケット
ALH-401
アルミダイカスト製

●入数:15個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌



付属品:M4皿ドリルネジ L=19mm
M5/バインド頭タッピングネジ L=20mm
M6 六角穴付きボルト・ワッシャー

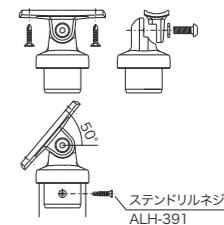
持ち出しタイプの手すりブラケットです。段違いで2段の手すりを取り付けることで子供からご年配の方や歩行動作の不自由な方まで幅広く使いやすい手すりを設置できます。



自在可動ブラケット
ALH-402
アルミダイカスト製

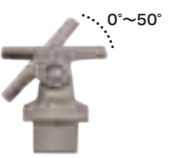
●入数:15個

- シルバー (有) 抗菌
- ブロンズ (有) 抗菌
- ブラック (有) 抗菌
- ステンカラー (消) 抗菌
- ダークブロンズ (消) 抗菌



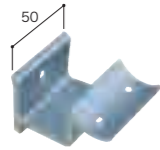
付属品:M4皿ドリルネジ L=19mm
M6 六角穴付きボルト・ワッシャー

面内に取り付けるタイプの手すりブラケットです。支柱間にレールを設置して、2段の歩行補助手すりとして使うほかに、人の落下や侵入をしにくくします。このブラケットは、自立手すりの天端部に取り付けるブラケットとしても使えます。



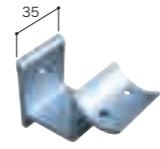
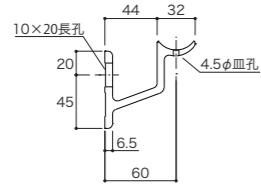
アルホージョ 部材

オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■塗装



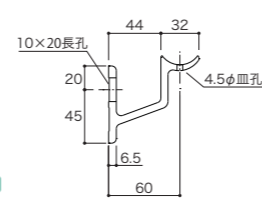
支持ブラケット
ALH-386
アルミ押出型材
●入数:15個

- シルバー (B2)
- ブロンズ (塗装)
- ブラック (塗装)
- ステンカラー (塗装)
- ダークブロンズ (塗装)



支持ブラケット
ALH-387
アルミ押出型材
●入数:15個

- シルバー (B2)
- ブロンズ (塗装)
- ブラック (塗装)
- ステンカラー (塗装)
- ダークブロンズ (塗装)



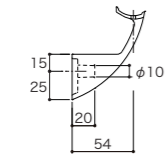
直ジョイント
ALH-385
アルミ押出型材
●入数:30本

- シルバー (有)
- ブロンズ (有)



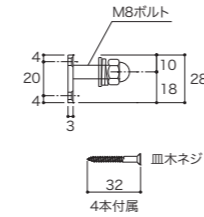
支持ブラケット
ALH-388
アルミダイカスト製
●入数:15個

- シルバー (塗装)
- ブロンズ (塗装)
- ブラック (塗装)
- ステンカラー (塗装)
- ダークブロンズ (塗装)



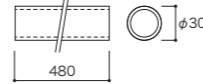
木壁用取付金物
ALH-389
SUS-304
●入数:50個

袋ナット・ワッシャー・ビス付
※ALH-388専用



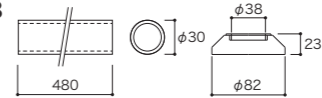
埋込芯材
ALH-392
SUS-304
●入数:1本

- SUS304



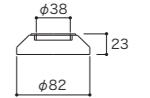
後付芯材
ALH-393
SUS-304
●入数:1セット

- SUS304

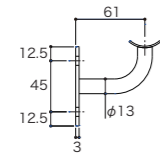


化粧カバー
ALH-394
SUS-304
●入数:1個

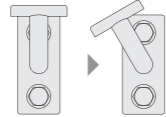
- SUS304



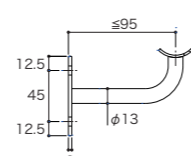
支持ブラケット
ALH-403
※受注生産品
■ SUS304



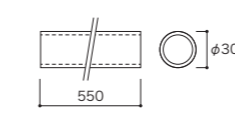
ALH-403, 404は
笠木受けの
角度変更が可能です。
(溶接固定の為、現場調節不可)



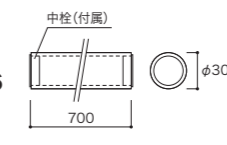
支持ブラケット
ALH-404 (出幅調整)
※受注生産品
■ SUS304



補強埋込芯材
ALH-395
アルミ押出型材
○ シルバー (B2)

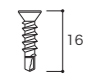


鋼管埋込芯材
ALH-396
鋼管パイプ
中栓付
※受注生産品



スタンドリルネジ
ALH-391
SUS-410
●入数:25本

- シルバー
- ブロンズ (塗装)
- ブラック (塗装)



アルホージョ 室内窓手すり

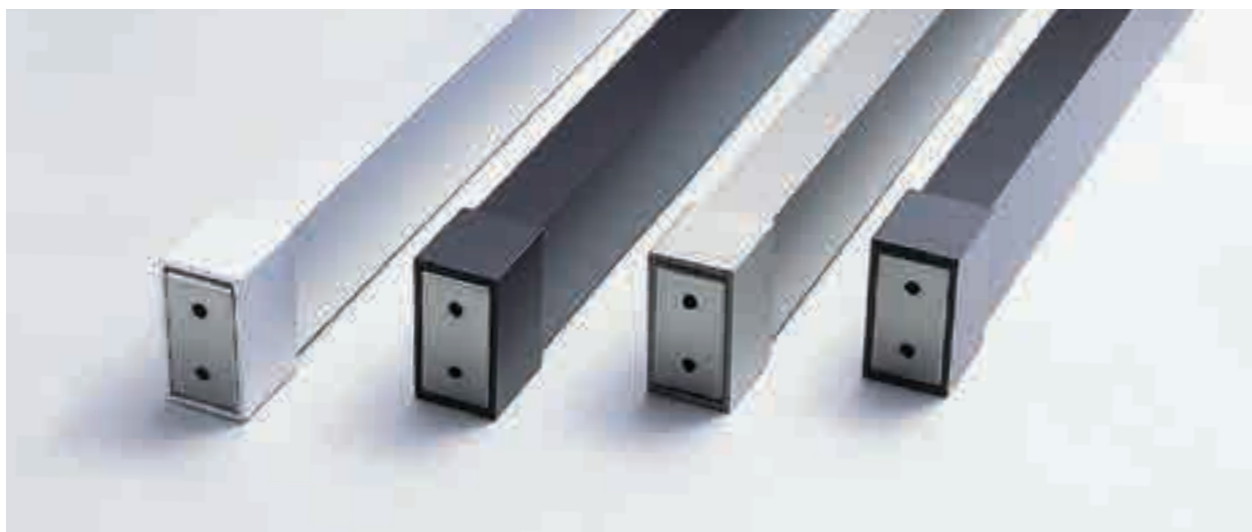
オプション▶ ■ロット販売(別注カラー) ■塗装

施工しやすく手軽に
安全性を高めることができる手すりです。

求めたのは、より施工しやすくより組み立てやすく、効率性を高めながらも
建築の完成品部材としての品質の高さ・利便性・安全性を実現できる商品。

近年、住生活環境に対する考え方は多様化し、品質の高さや利便性はもちろん、
安全性・バリアフリー、さらには自然環境に対する配慮まで求められています。
その中で私たちはアルミ素材の建材製品普及に合わせてオリジナル手すり部材の開発に努めてまいりました。
その一環として、アルホージョ室内窓手すりシリーズは手軽に安全性を高めることができる商品として開発。
とても取付が簡単です。
スクエアタイプとエリプス(楕円)タイプのラインナップから、ニーズにあわせてお選びください。

技術資料 ▶P107



エリプスタイプ 意匠登録 第1256469号

手すり本体 サイズ:2.0×40×24



記号	製品長さ
EHP40-10	1000
EHP40-12	1200
EHP40-14	1400
EHP40-16	1600
EHP40-18	1800
EHP40-40※	4000
EHP40-50※	5000
EHP40-54※	5400

- シルバー 新色
- ステンカラー 抗菌
- 木目ナチュラル ※水転写

※自由寸法切り用…本体手すり長さを自由にカットできます
(ただし窓枠開口寸法より32mm短くカットしてください)
●手すりL=1500~1800以内は、補強材をご使用ください
※L=1800以上の取付に関してはご相談ください。



ソケット
EH40
アルミダイカスト製
●入数:20個

- シルバー 塗装
- ステンカラー 抗菌

補強材
EHP補強
サイズ:2.3×16×16.5×16
製品長さ:2000mm / 4000mm

スクエアタイプの特徴を活かし、 デザイン性・安全性を進化させました

安心カアアップ!

楕円型手すりは角型よりも握る力が込めやすく、丸型よりも手すりをねじる力に対して手のひらの抵抗力が大きいため、身体のバランスを保つのに効果があります。手を滑らせながら使われる方が多い公共建物から、しっかり握って使われる方が多い住宅施設まで広い用途に適しています。

大きい窓にも

開口中の大きな窓に使用されるときは、スチール補強材を内部にフィットできる構造になっています。

美しく丈夫な木目

従来のシルバー色・ステンカラー色に加え、本体パイプに水転写塗装による木目タイプを追加し、楕円の美しさと木目の温かさを融合しました。水転写木目は、熱転写より耐久性、耐候性にすぐれており窓の使用でも美しさを保ちます。

取付が簡単!

本体固定は角型同様ソケットの止ネジ締め付け。枠にはドライバー1本でらくらく簡単に取付ができます。

スクエアタイプ 特許 第3014028号

手すり本体 サイズ:2.0×40×20



記号	製品長さ
SHP40-10	1000
SHP40-12	1200
SHP40-14	1400
SHP40-16	1600
SHP40-18	1800
SHP40-50※	5000
SHP40-54※	5400

- シルバー 新色
- ステンカラー 抗菌
- ダークブロンズ 抗菌
- ブラック 新色

※自由寸法切り用…本体手すり長さを自由にカットできます
(ただし窓枠開口寸法より28mm短くカットしてください)
●手すりL=1500~1800以内は、補強材をご使用ください
※L=1800以上の取付に関してはご相談ください。



ソケット
SH40
アルミ材製
●入数:20個

- シルバー 塗装
- ブラック 塗装
- ステンカラー 抗菌
- ダークブロンズ 抗菌

補強材
SHP補強
サイズ:サイズ:2.3×15×35.5×15
製品長さ:2000mm / 4000mm

4色カラーバリエーション、 抗菌アルマイトでいつでも清潔

シンプルデザイン

取り付けチャンネルが角パイプに内蔵されることで、シンプルなデザイン仕上がりを実現しています。取付下地見込み25mm以上あれば取り付け可能なので、場所を選びません。

引っ掛かり効果

角パイプ仕様のこの製品は従来の丸パイプに比較して引っ掛かり効果が高く安全性が増えています。

抗菌で安心

当社オリジナル抗菌アルマイト仕様にていつでも清潔さを保ちます。シルバー・ブラック・ステンカラー・ダークブロンズの4色を用意していますので、アルミサッシや壁の色に合わせて指定ください。

経済的です

ジャストインタイムで窓寸法に近い定尺で出荷しますので、経済的です。

取付が簡単!

本体固定はソケットの止ネジ締め付け。サッシ額縁や壁にドライバー1本でらくらく簡単、しかも頑丈に取り付けできます。

アルホージョ 技術資料

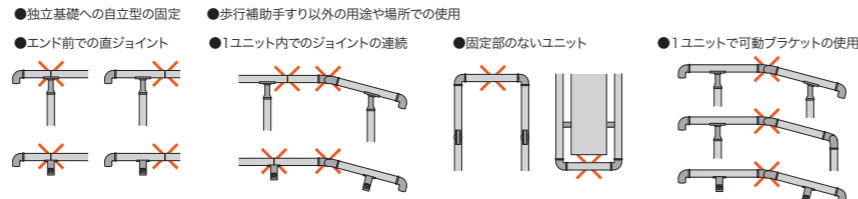
CAD図面データはHPよりダウンロード可能です。

アルホージョ 壁取付型 BL認定歩行補助手すり

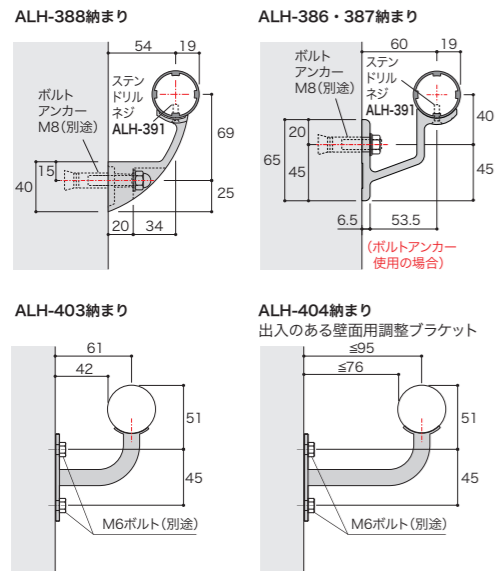


■ 優良住宅部品 (BL部品) 使用時における注意事項

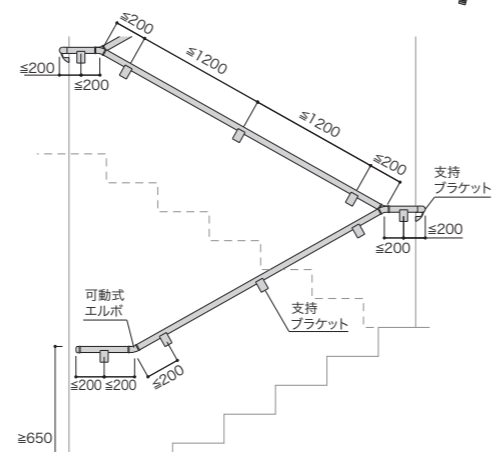
優良住宅部品 (BL部品) の歩行・動作補助手すりは、設置する場所を住宅のほか、福祉施設又は病院に設置するもの (適用範囲) として規定されております。その範囲外で使用される場合は、優良住宅部品としてでなく、一般製品としての扱いとなりますのでご注意ください。右記の納まりについては、BL認定製品の対象外となります。



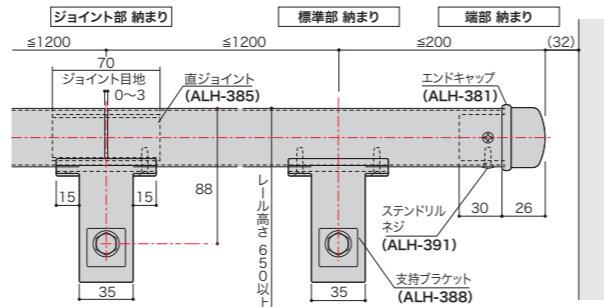
■ コンクリート壁取付 [BL-CW]



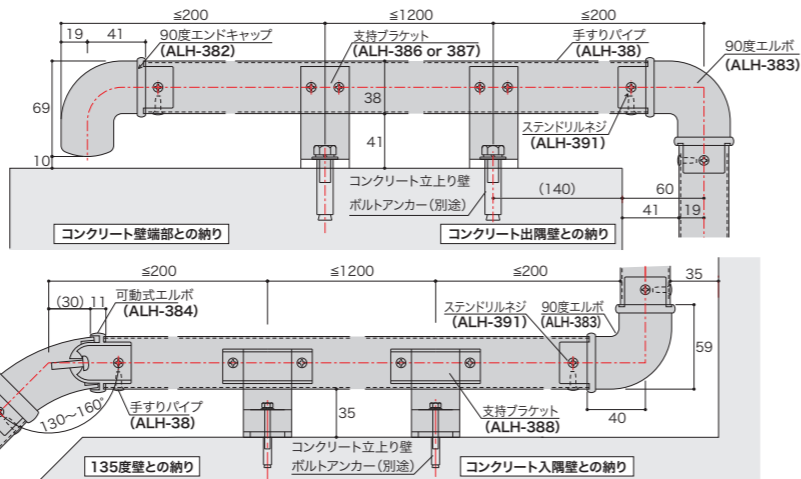
■ コンクリート壁納り 立面図



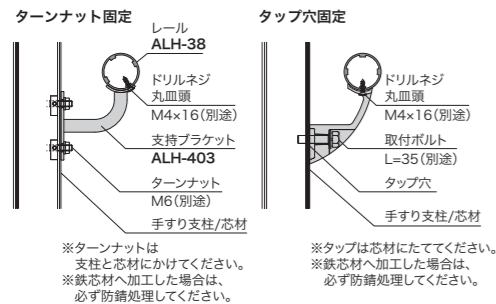
■ 壁取付 納まり 立面詳細図



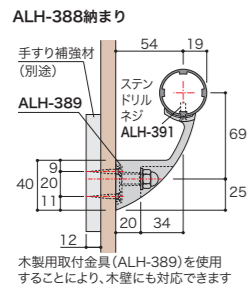
■ 壁取付 納まり 平面詳細図



■ 手すり支柱取付 [BL-HR]



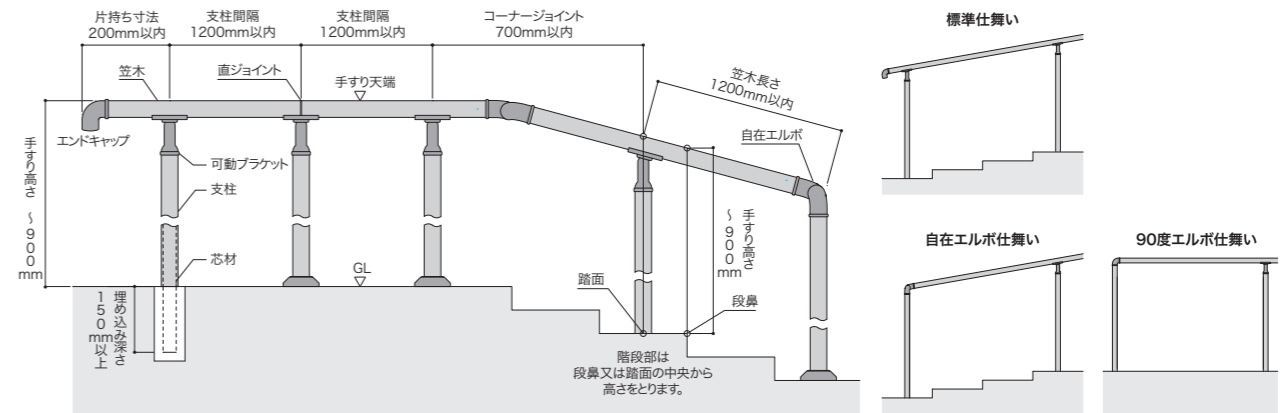
■ 軽量壁木下地取付 [BL-LW]



アルホージョ 床支持型 BL認定歩行補助手すり



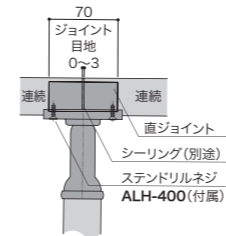
■ 設計プラン



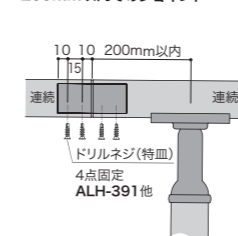
■ 直ジョイント部

直ジョイントとコーナージョイント・エンド部が1つのユニット内に複数できないようにしてください。

■ プラケット上でのジョイント



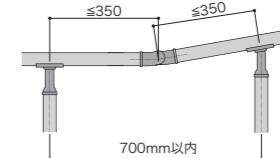
■ 支柱・プラケットより200mm以内でのジョイント



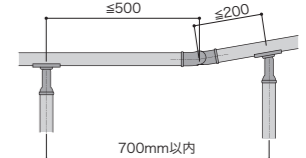
■ コーナージョイント部

コーナ部の標準納まりはそれぞれ200mm以内とし、状況に応じてジョイント部を挟んだプラケット・支柱の間隔を700mm以内で納まるように設計して下さい。

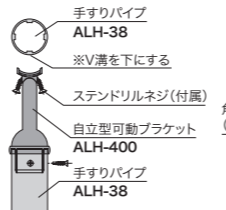
■ 等辺コーナージョイント



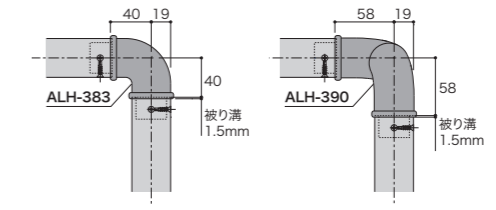
■ 不等辺コーナージョイント



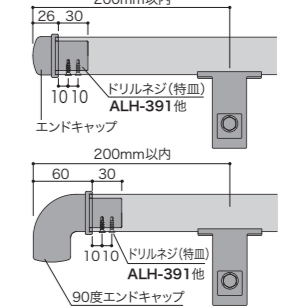
■ プラケット固定部 詳細図



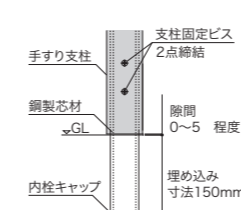
■ エルボ部材でのエンド支柱仕様 詳細図



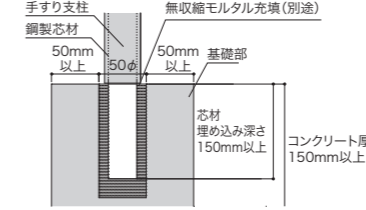
■ エンド部 詳細図



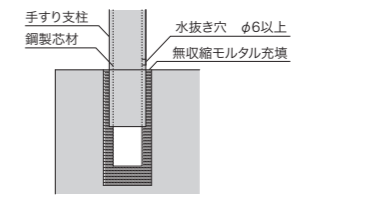
■ 支柱と芯材の固定部



■ 躯体納まり仕様図



■ 支柱を躯体に埋め込む場合

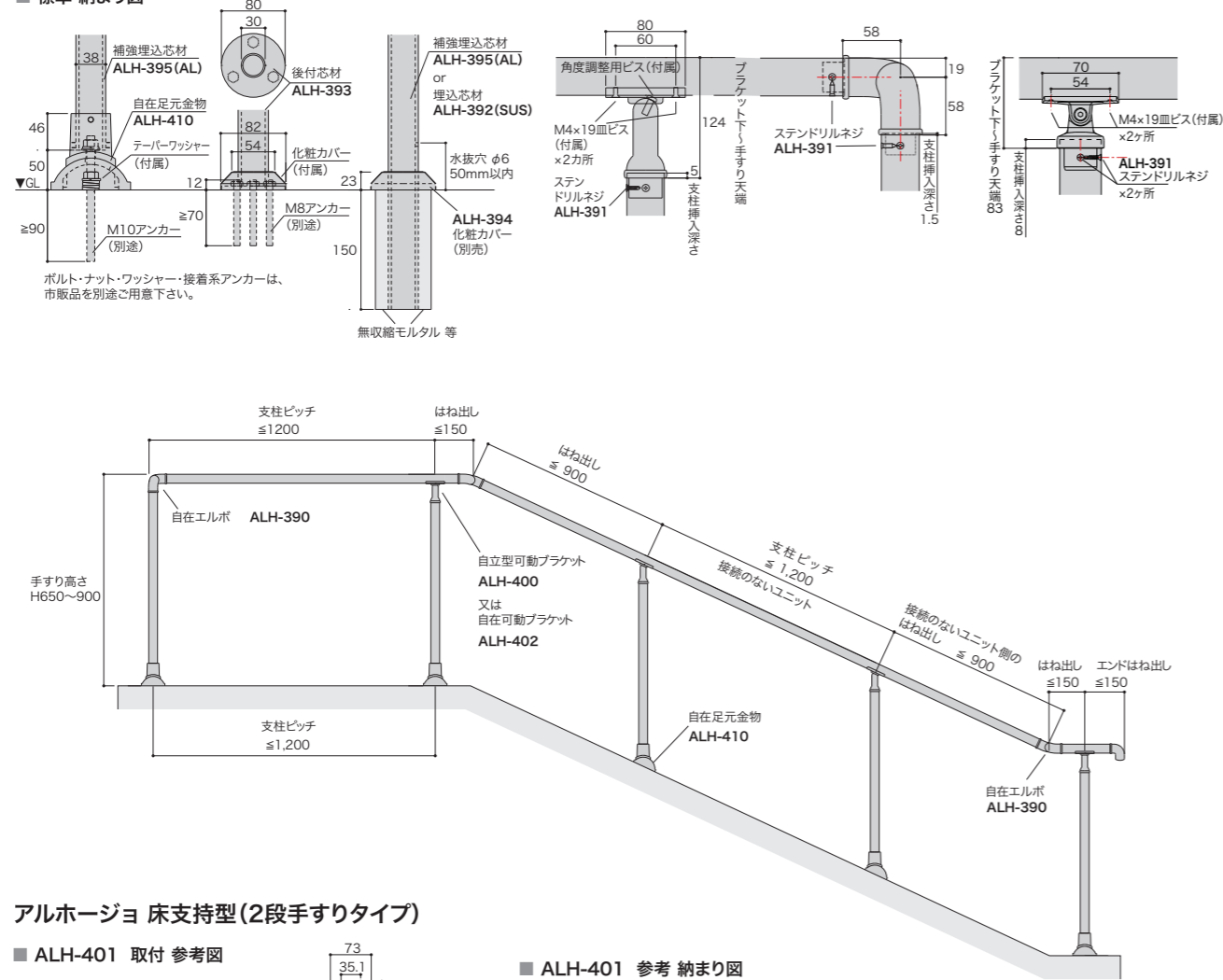


アルホージョ 技術資料

CAD図面データはHPよりダウンロード可能です。

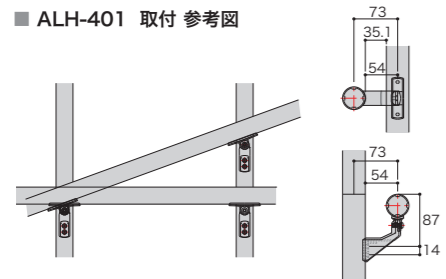
アルホージョ 床支持型 一般用歩行補助手すり

標準 納まり図

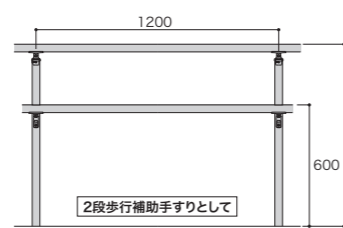


アルホージョ 床支持型 (2段手すりタイプ)

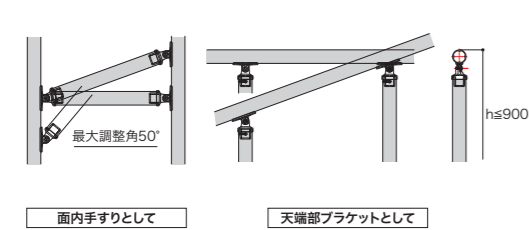
ALH-401 取付 参考図



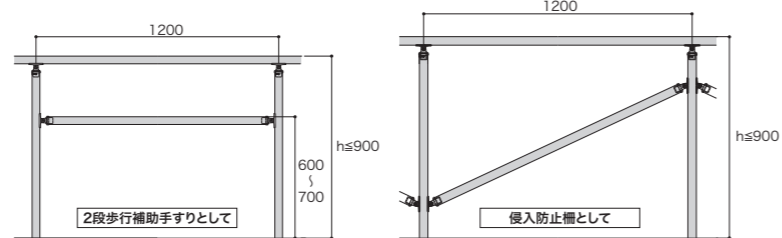
ALH-401 参考 納まり図



ALH-402 取付 参考図

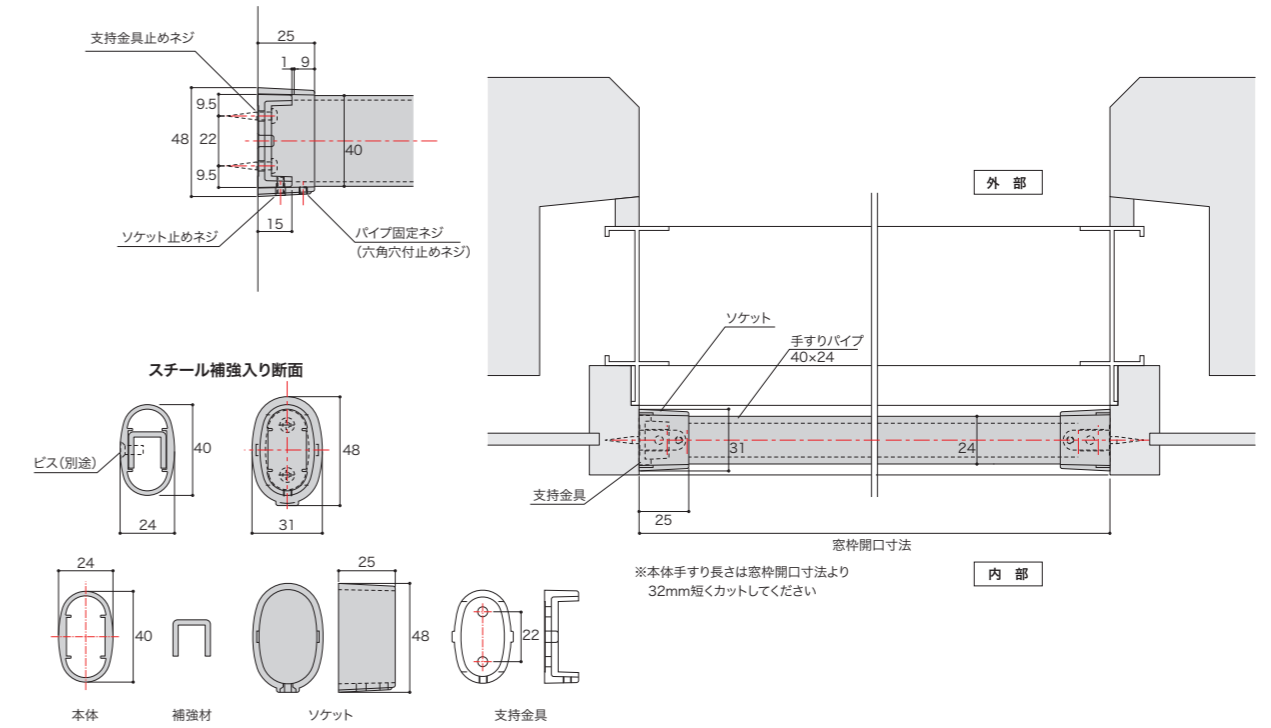


ALH-402 参考 納まり図

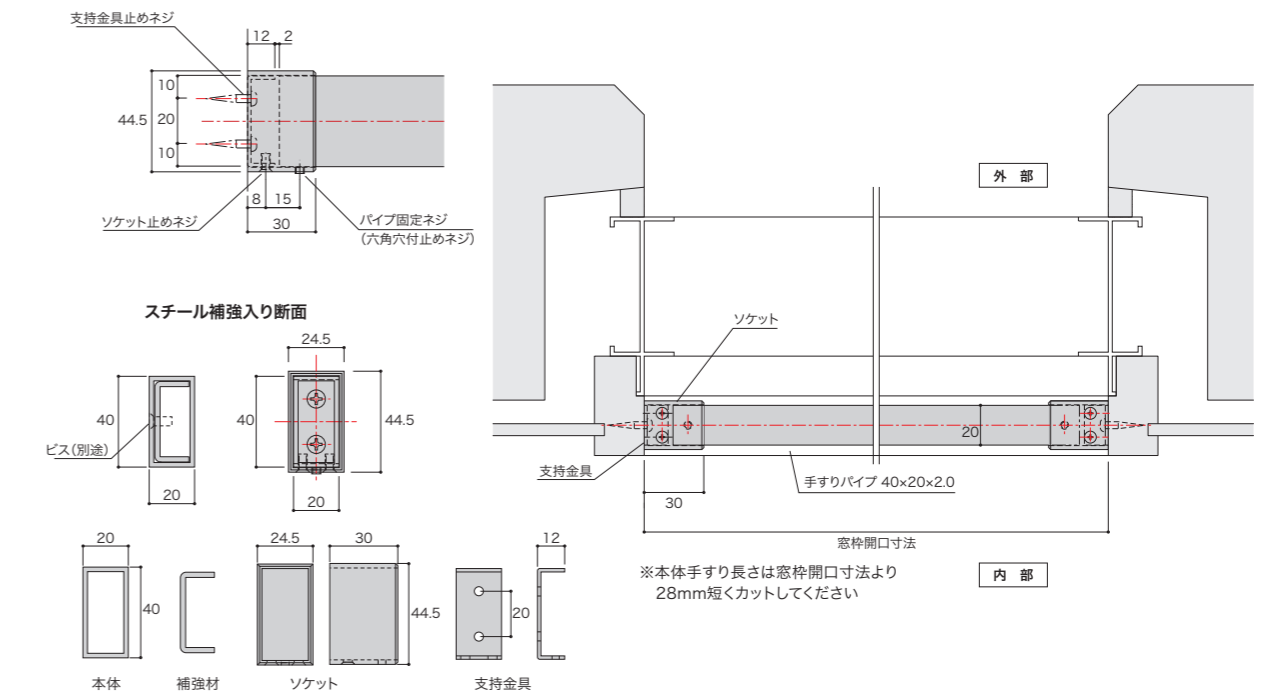


アルホージョ 室内窓手すり

エリプスタイプ 標準 納まり図



スクエアタイプ 標準 納まり図

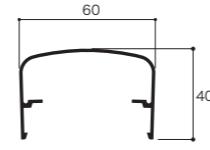


手すり

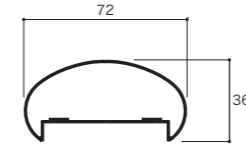
アルミ手すり 部材・部品

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)

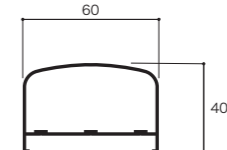
手すりを手がけて30年以上。
安全と安心を追求したアシバネブランド。



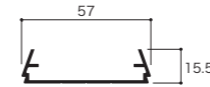
笠木
VT-301
アルミ形材
●定尺:5000



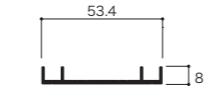
笠木
VT-301D
アルミ形材
●定尺:5000



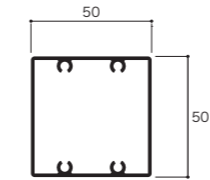
笠木
VT-301F
アルミ形材
●定尺:5000



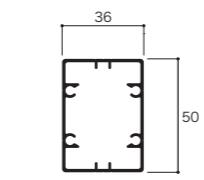
笠木裏板 (VT-301用)
VT-302
アルミ形材
●定尺:5000



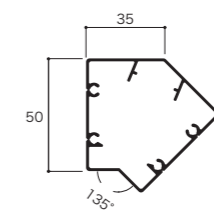
笠木裏板 (VT-301D VT-301F用)
VT-302DF
アルミ形材
●定尺:5000



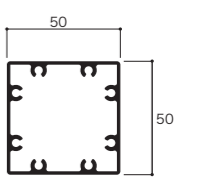
支柱 (直用)
VT-304
アルミ形材
●定尺:4650



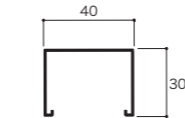
支柱 (直用)
VT-304N
アルミ形材
●定尺:4650



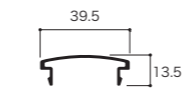
支柱 (135度コーナー用)
VT-305N
アルミ形材
●定尺:4650



支柱 (90度コーナー用)
VT-307
アルミ形材
●定尺:4650



上下弦材 (格子用)
VT-303
アルミ形材
●定尺:4400

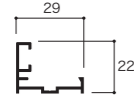


二段用笠木カバー
VT-310
アルミ形材
●定尺:4400

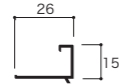
●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。●仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
●色・在庫に関しては別途お問い合わせください。●表記以外の部材もございますのでお気軽にお問い合わせください。

アルミ手すり 部材・部品

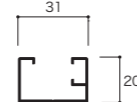
オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)



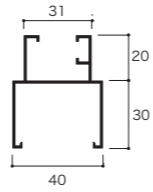
ガラス用支柱
VT-308
アルミ形材
●定尺:4000



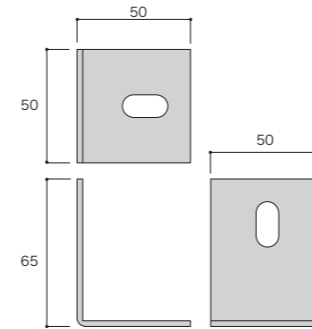
ガラス用押え
VT-309
アルミ形材
●定尺:4000



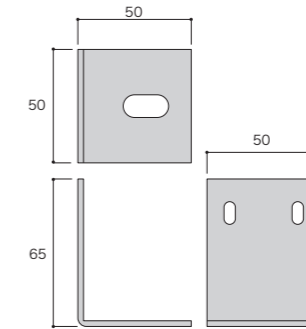
ガラス用枠
VT-312
アルミ形材
●定尺:4000



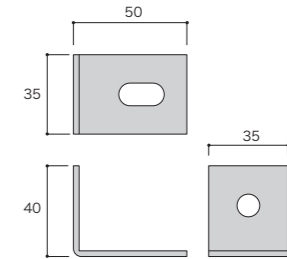
上下弦材(ガラス用)
VT-313
アルミ形材
●定尺:4400



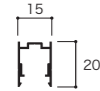
ステンレスブラケット大
VT-340A
ステンレス304



ステンレスブラケット大
VT-340B
ステンレス304



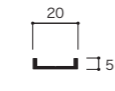
ステンレスブラケット小
VT-340C
ステンレス304



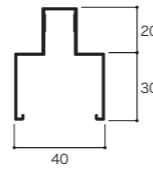
パネル用支柱
VT-408
アルミ形材
●定尺:3900



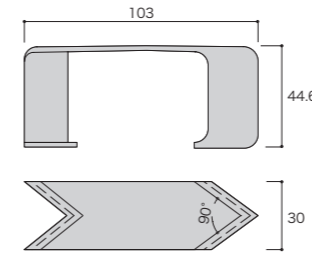
パネル用支柱押え
VT-409
アルミ形材
●定尺:3900



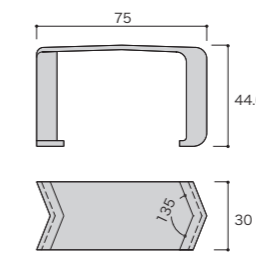
パネル押え
VT-410
アルミ形材
●定尺:3950



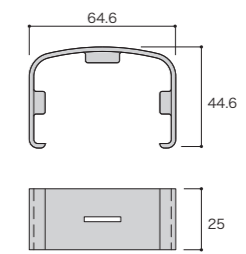
上下弦材(パネル用)
VT-413
アルミ形材
●定尺:4400



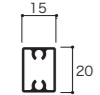
90度コーナージョイントカバー (VT-301 VT-301F用)
VT-316
AAS



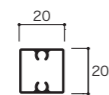
135度コーナージョイントカバー (VT-301 VT-301F用)
VT-318
AAS



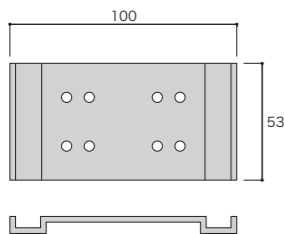
直ジョイントカバー (VT-301 VT-301F用)
VT-319
AAS



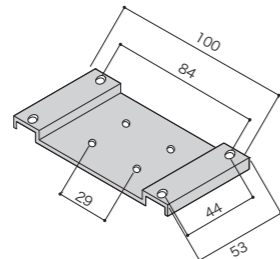
手すり子
VT-311A
アルミ形材
●定尺:5000



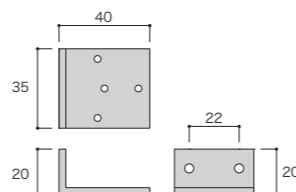
手すり子
VT-204
アルミ形材
●定尺:5300



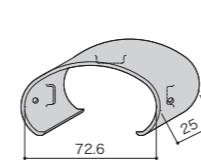
笠木受け (VT-304 VT-304N用)
VT-330
アルミ形材



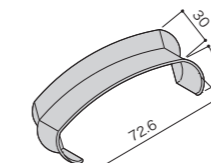
笠木受け(直用) (VT-304N用)
VT-230AA
アルミ形材



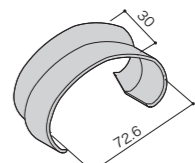
下弦材受け
VT-314
アルミ形材



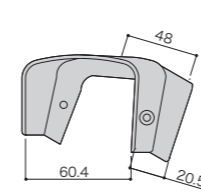
直ジョイントカバー (VT-301D用)
VT-221D
AAS



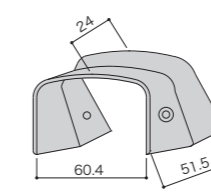
90度コーナージョイントカバー (VT-301D用)
VT-222D
AAS



135度コーナージョイントカバー (VT-301D用)
VT-223D
AAS



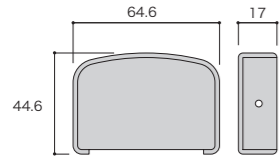
階段用出隅カバー (VT-301 VT-301F用)
VT-227K
AAS



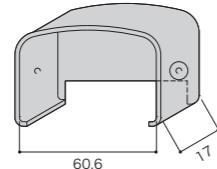
階段用入隅カバー (VT-301 VT-301F用)
VT-228K
AAS

アルミ手すり 部材・部品

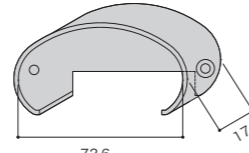
オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)



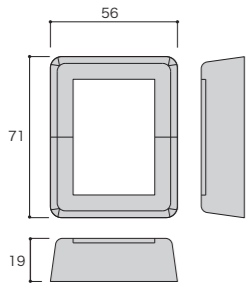
エンドキャップ (VT-301 VT-301F用)
VT-323
AAS



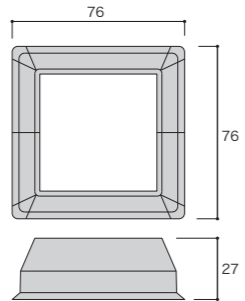
エンドキャップ (VT-301 VT-301F用)
VT-220K
AAS



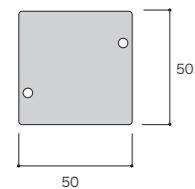
エンドキャップ (VT-301D用)
VT-220D
AAS



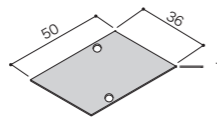
36柱カバー (VT-304N用)
VT-334
AAS



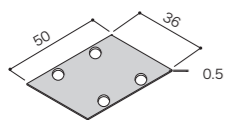
50柱カバー (VT-304 VT-307用)
VT-335
AAS



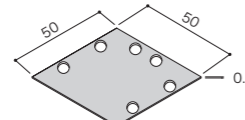
柱小口フタ (VT-304用)
VT-324
アルミ



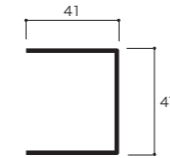
柱小口カバー (直用) (VT-304N用)
VT-224A
アルミ



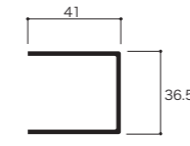
防水パッキン (直用) (VT-304N用)
VT-224B
軟質PVC



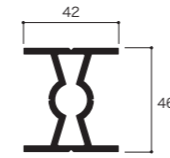
防水パッキン (コーナー用) (VT-304 VT-307用)
VT-225B
軟質PVC



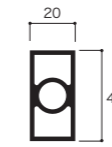
柱補強材
VT-320
ボンデ鋼板
●定尺:300



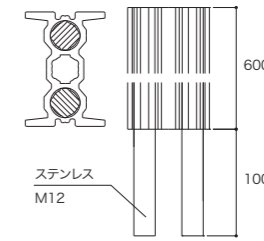
コーナー用柱補強材
VT-320C
ボンデ鋼板
●定尺:300



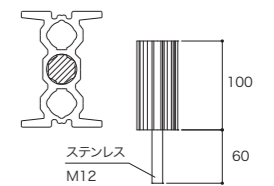
アルミ後付け用芯材
VT-329
アルミ形材
●定尺:4000



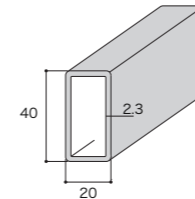
36柱用後付け芯材
VT-332
アルミ形材
●定尺:4000



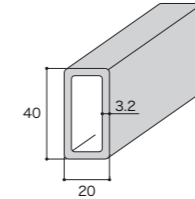
ツインアンカー芯材 (VT-304N用)
VT-330TW
アルミ形材、ステンレス



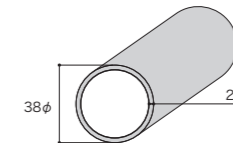
Tレール用ピン工法芯材
VT-330SI
アルミ形材、ステンレス



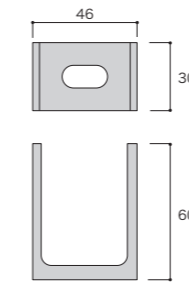
鉄芯材 (VT-304N用)
t=2.3 40×20
構造用鋼板
●定尺:1000 / 1100
※受注生産品



鉄芯材 (VT-304N用)
t=3.2 40×20
構造用鋼板
●定尺:1000 / 1100
※受注生産品



鉄芯材 (VT-307用)
t=2.3 38φ
構造用鋼板
●定尺:500 / 1000 / 1100
※受注生産品



50角用後付けアルミ金物
VT-331A
アルミ形材

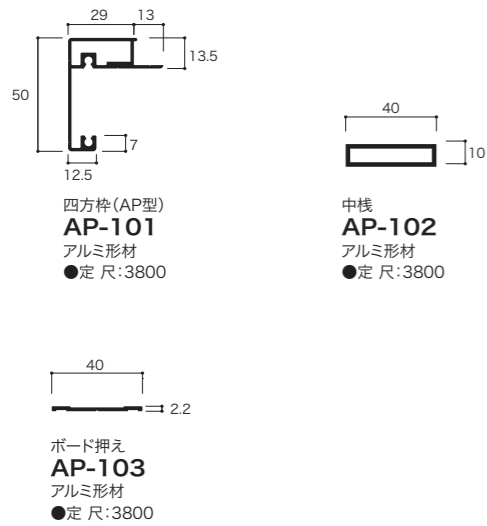


先付けガラスピン
VT-336
軟硬質PVC

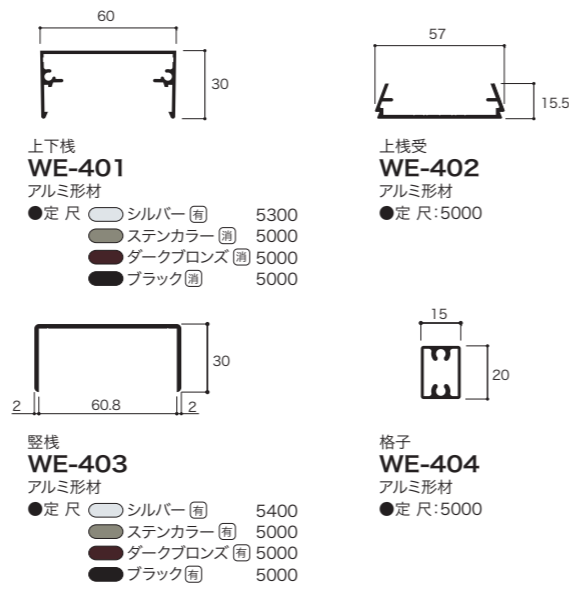
アルミ手すり周辺商品部材・部品

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)

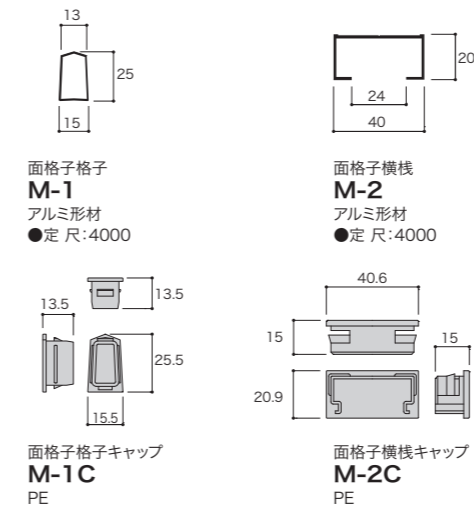
隔て枠



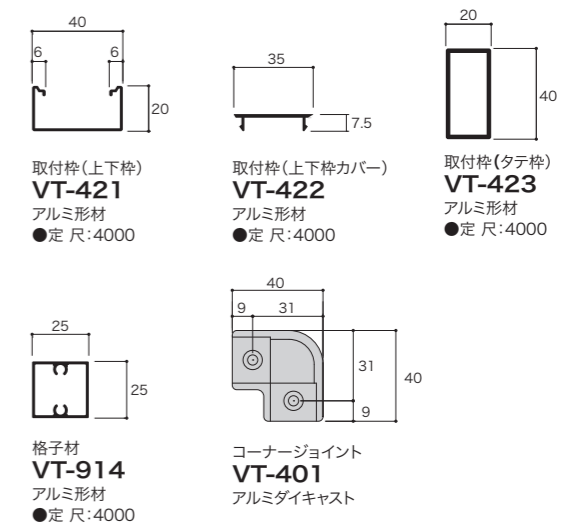
WE(E-306)窓手すり



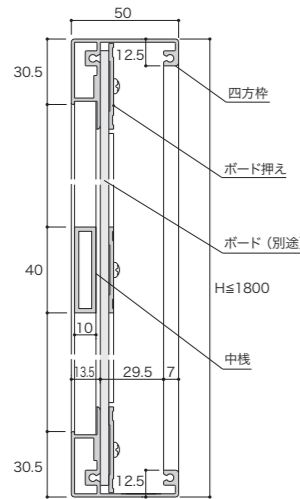
面格子(横棧固定)



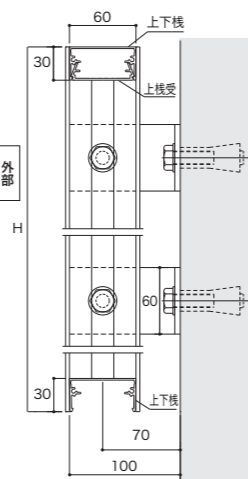
面格子(四方枠)



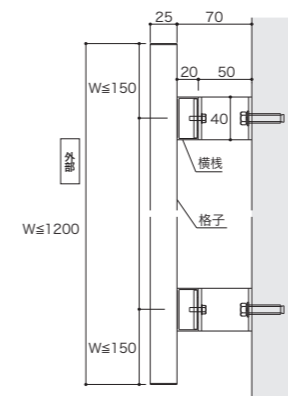
縦断面図



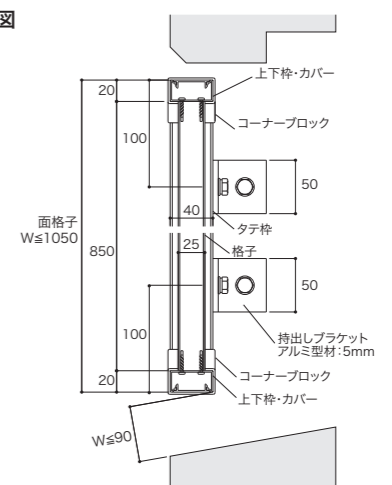
縦断面図



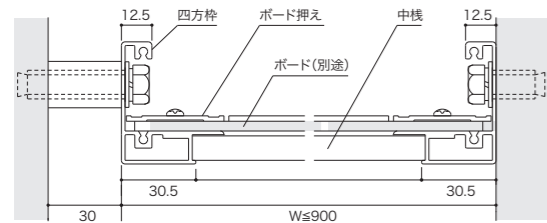
縦断面図



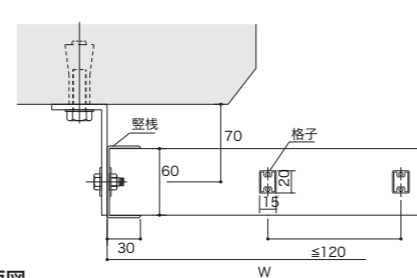
縦断面図



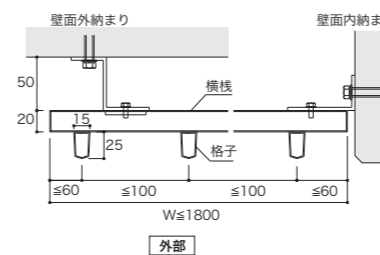
横断面図



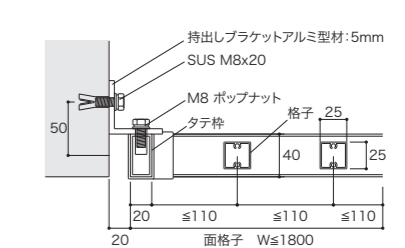
横断面図



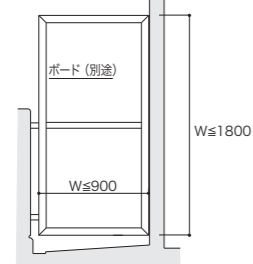
横断面図



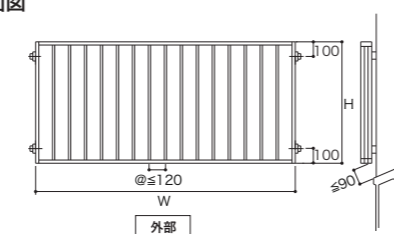
横断面図



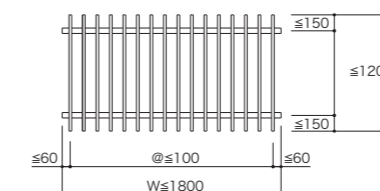
立面図



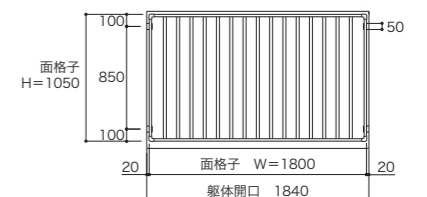
立面図



立面図



立面図



●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。●仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
●色・在庫に関しては別途お問い合わせください。●表記以外の部材もございますのでお気軽にお問い合わせください。(有)クリア艶有 (潤)クリア艶消

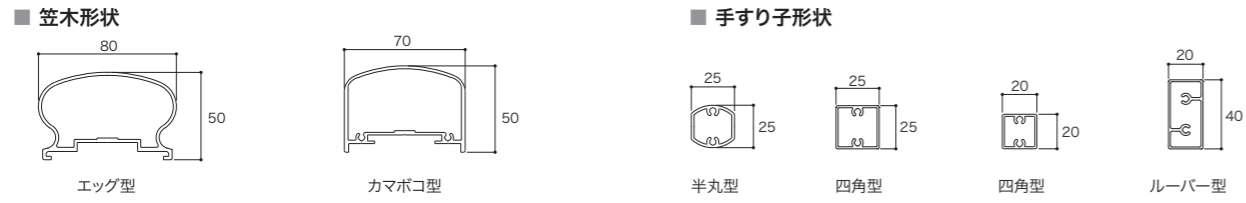
●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。●仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
●色・在庫に関しては別途お問い合わせください。●表記以外の部材もございますのでお気軽にお問い合わせください。

BL認定手すりユニット

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)



BL-I型 製品デザインバリエーション



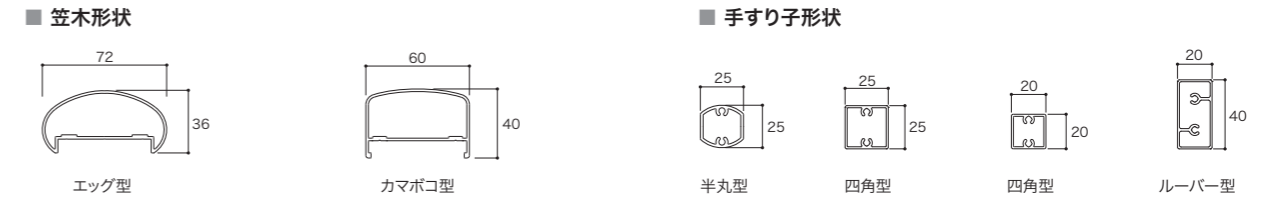
■ 共用廊下・バルコニー用手すり YSD-800

支持方式	手すり子(格子)タイプ		目隠しパネルタイプ				その他
	1段笠木	2段笠木	1段笠木	2段笠木	1段笠木	2段笠木	
型式	YSD-800-1K	YSD-800-2K	YSD-800-1FP	YSD-800-2FP	YSD-800-1PP	YSD-800-2PP	
床支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) t=4.0		アルミバンテングパネル (PP) t=2.0		
方立支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) t=4.0		アルミバンテングパネル (PP) t=2.0		コーナータイプ 90°コーナー 135°コーナー R曲げコーナー
壁支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) t=4.0		アルミバンテングパネル (PP) t=2.0		

■ トップレール



BL-II型 製品デザインバリエーション



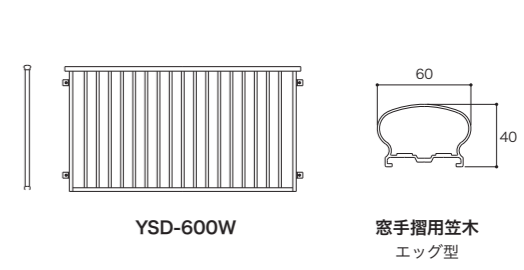
■ 廊下・バルコニー用手すり YSD-600

支持方式	手すり子(格子)タイプ		目隠しパネルタイプ		ガラスタイプ	その他
	1段笠木	2段笠木	1段笠木	2段笠木	1段笠木	
型式	YSD-600-1K	YSD-600-2K	YSD-600-1FP YSD-600-1PP	YSD-600-2FP YSD-600-2PP	YSD-600-1G	
床支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) アルミバンテングパネル (PP) FP t=4.0, PP t=2.0		ガラス (G) t=6.0-10.0	
方立支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) アルミバンテングパネル (PP) FP t=4.0, PP t=2.0		ガラス (G) t=6.0-10.0	コーナータイプ 90°コーナー 135°コーナー R曲げコーナー
壁支持方式			アルミ樹脂複合板 (FP) アルミバンテングパネル (PP) FP t=4.0, PP t=2.0		ガラス (G) t=6.0-10.0	

■ トップレール



■ 窓用手すり



●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。●仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。●色・在庫に関しては別途お問い合わせください。●表記以外の部材もございますのでお気軽にお問い合わせください。

●印刷図柄と表示寸法は若干の誤差がございます。●寸法は全てmm単位です。●仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。●色・在庫に関しては別途お問い合わせください。●表記以外の部材もございますのでお気軽にお問い合わせください。

■ 建材(薄型)アングル・アングルピース・ガラスレール・アルミジョイナー・目地棒

オプション▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラーはアルミのみ)

建材アングル アルミ製 A6063S-T5

	シルバー	ブロンズ	ブロンズ	ブラック	ホワイト
	B2 アルマイト	クリア 艶消	クリア 艶消	クリア 艶消	クリア 艶消
$t \times A \times B$	L=3,640				
0.8 × 9 × 9	●	●	●	●	●
0.8 × 12 × 12	●	●	●	●	●
0.8 × 15 × 15	●	●	●	●	●
0.8 × 19 × 19	●	●	●	●	●
0.8 × 25 × 25	●	●	●	●	●
0.8 × 30 × 30	●	●	●	●	●
0.9 × 38 × 38	●	●	●	●	●

建材アングル ステンレス製(ロールフォーミング加工) SUS304

	SUS304
	ヘアライン (外面)
$t \times A \times B$	L=4,000
1.0 × 10 × 10	●
1.0 × 12 × 12	●
1.0 × 16 × 16	●
1.0 × 19 × 19	●
1.0 × 25 × 25	●
1.0 × 30 × 30	●

アングルピース A6063S-T5

■穴明

○ シルバー ● ブロンズ ○ 消

○ シルバー ● ブロンズ ○ 消 ● ブラック ○ 消

3.0×30×30 6穴明 L=30
 3.0×40×40 10穴明 L=40
 3.0×50×50 10穴明 L=50
 3.0×25×50 8穴明 L=40 a=7 b=20
 3.0×25×50 8穴明 L=50 a=10 b=25

3.0×30×30 L=30
 3.0×40×40 L=40
 3.0×50×50 L=50

ガラスレール 山型 5mm用 A6063S-T5

○ シルバー ●

G19-16 t=1.0 上5mm用 車使用 定尺 L=3,640
 G23-06 t=1.0 下5mm用 車使用 定尺 L=3,640
 G17-10 t=1.0 上車なし 定尺 L=3,640
 G16-045 t=1.0 下車なし 定尺 L=3,640

目地棒

	真鍮製	ステンレス製 SUS304 在庫が無く次の第 二種となります。		
	$A \times B$	L=1,820	梱包本数	L=1,820
3 × 12	●	100	●	50
4 × 12	●	50	●	50
5 × 12	●	50	●	50
6 × 12	●	50	●	30
6 × 15	●	50	●	30

アルミジョイナー コ型 A6063S-T5

	シルバー
	B2 アルマイト
$A \times B \times C \times D$	L=1,820 L=2,730
コ-3	18 × 5.5 × 8 × 3.5
コ-4	18 × 6.5 × 8 × 4.5
コ-5	18 × 7.5 × 8 × 5.5
コ-6	18 × 8.5 × 8 × 6.5
コ-10	18 × 12 × 8 × 10
コ-13	18 × 15 × 8 × 13

アルミジョイナー H型 A6063S-T5

	シルバー
	B2 アルマイト
$A \times B \times C \times D$	L=1,820 L=2,730
H-3	20 × 5.5 × 11 × 3.5
H-4	20 × 6.5 × 11 × 4.5
H-5	20 × 7.5 × 11 × 5.5
H-6	20 × 8.5 × 11 × 6.5
H-10	20 × 12 × 11 × 10
H-13	20 × 15 × 11 × 13

アルミジョイナー A型 A6063S-T5

	シルバー
	B2 アルマイト
$A \times B \times C \times D$	L=2,730
A-3	12 × 20.5 × 1 × 3.5
A-4	13 × 20.5 × 1 × 4.5
A-5	14 × 20.5 × 1 × 5.5
A-6	15 × 20.5 × 1 × 6.5
A-10	18.5 × 20.5 × 1 × 10
A-13	21.5 × 20.5 × 1 × 13

ジュータン押さえ・スベリ止め・母屋材・防水笠木・水切り・アルポール・テラス柱・バルコニー柱

オプション ▶ ■ロット販売(当社オリジナル抗菌アルマイト仕様・別注カラー)

ジュータン押さえ 規格品

■ **アルミ製** A6063S-T5

35巾
定尺 L=3,640
L=4,000

36巾
定尺 L=4,000

■ **ステンレス製** SUS430

36巾
定尺 L=4,000

■ **塩ビ製**

36巾
定尺 L=3,640

スベリ止め 在庫品

■ **アルミ製** A6063S-T5

AM-1 38巾
定尺 L=3,640
L=4,000

AM-3 50巾
定尺 L=3,640
L=4,000

ALY-135
定尺 L=3,640
L=4,000

■ **別売り** ALY-135用タイヤ 30M巻き

■ **塩ビ製**

38巾
定尺 L=3,640

母屋材 在庫品

定尺 L=4,000

防水笠木・水切り 在庫品 A6063S-T5 ※納期:1週間~10日程度

○ シルバー (消) ● ブロンズ (消) ● ステンカラー (消)

防水用アルミアングル **YO-70**
定尺 L=2,000

水切り **YO-M25**
定尺 L=2,000

YO-M40
定尺 L=2,000

防水用アルミジョイント **YO-70J**
定尺 L=50

水切りジョイント **YO-M25J**
定尺 L=50

YO-M40J
定尺 L=50

■ コーナー部(出隅・入隅 200×200)もございます。詳しくはお問い合わせください。

アルポール 在庫品

○ シルバー (B2) ● ブロンズ (消) ● ステンカラー (消)

定尺 L=3,000
L=4,000

梱包数 6本

柱脚 クロムメッキ
梱包数 30個

取付金具 ユニクロメッキ
梱包数 50個

大(40角用) 小(30角用)

アジャストソケット クロムメッキ
梱包数 20個

テラス柱(キャップ別売) 在庫品

○ シルバー (消) ● ブロンズ (消) ● ブラック (消)

■ **別売り** テラス柱用アルミキャップ

● ブラック (塗装)

定尺 L=3,000

バルコニー柱(キャップ別売) 在庫品

○ シルバー (消) ● ブロンズ (消) ● ブラック (消)

■ **別売り** バルコニー柱用樹脂キャップ

● ブラック

定尺 L=3,000

アルミ看板・標識材・アシバネ印 アルミ製 網戸部材

アルミ看板・標識材 在庫品 A6063S-T5

平リブ
○ シルバー 生地
○ シルバー (B2)
定尺 L=4,000

Uバンド (ボルト・ナット・ワッシャ別途)
○ シルバー (B2)

48.6φ用 **60.5φ用**

ボルト・ナット・ワッシャ
3/8×32
ユニクロメッキ仕上

Uバンド納まり図(平リブ使用)

アシバネ印 アルミ製 網戸部材 在庫品

■ **縦枠**

A-01
定尺 L=3,800
入数 30本
● ブロンズ (有) 色記号:Y-3 摘要:日経

S-01
定尺 L=3,800
入数 30本
○ シルバー (有) 色記号:S
● ブロンズ (有) 色記号:3K 摘要:三協

■ **上下棧**

A-02
定尺 L=3,800
入数 24本
○ シルバー (有) 色記号:S
● ブロンズ (有) 色記号:Y-3 摘要:日経
色記号:3K 摘要:三協

■ **中棧**

AB-01
定尺 L=3,800
入数 30本
○ シルバー (有) 色記号:S
● ブロンズ (有) 色記号:Y-3 摘要:日経
色記号:3K 摘要:三協

■ **召合せ用縦棧**

AB-12
定尺 L=3,800
入数 20本
○ シルバー (有) 色記号:S
● ブロンズ (有) 色記号:Y-3 摘要:日経
色記号:3K 摘要:三協

■ **下レール**

AB-19
定尺 L=4,000
入数 50本
○ シルバー (有)
● ブロンズ (有)

■ **上レール**

AB-20
定尺 L=4,000
入数 50本
○ シルバー (有)
● ブロンズ (有)

■ **戸車**

AB-05
ジュラコン製
入数 A:400個
B:200個

AB-16(ビルサッシ用)
ステンレス製
入数 100個
○ SUS304

AB-23
ステンレス製
入数 200個

AB-29(差込式)
入数 200個

○ 備芯用 ● 普通用

■ **引手**

AB-08
ステンレス製
入数 400個
○ SUS304

■ **中棧止め金具**

AB-09
ステンレス製
入数 400個
○ SUS304

■ **組立ビス**

AB-07
ステンレス製
入数 1000本
4φ×25mm

■ **押えゴム**

AB-10
塩ビ製
入数 500m
5φ
○ グレー
● ブロンズ

■ **虫よけモヘア**

AB-28
入数 500m
● ブロンズ

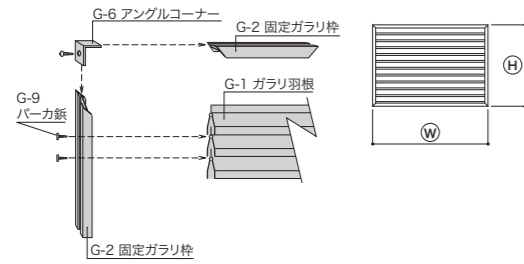
アシバネ アルミ換気ガラリ

オプション▶ ■別注塗装（色についてはご相談ください）

あらゆる室内建具の換気に対するニーズにお応えできる各種アイテム。

加工要領

■固定ガラリ(G型)

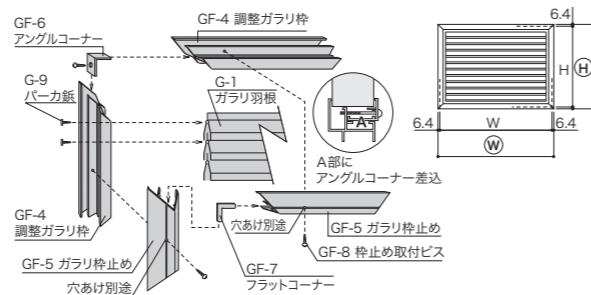


固定ガラリのH寸法に対する羽根本数(羽根材等間隔配置早見表)

H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数
151	6	437	19	723	32	1,009	45	1,295	58
173	7	459	20	745	33	1,031	46	1,317	59
195	8	481	21	767	34	1,053	47	1,339	60
217	9	503	22	789	35	1,075	48	1,361	61
239	10	525	23	811	36	1,097	49	1,383	62
261	11	547	24	833	37	1,119	50	1,405	63
283	12	569	25	855	38	1,141	51	1,427	64
305	13	591	26	877	39	1,163	52	1,449	65
327	14	613	27	899	40	1,185	53	1,471	66
349	15	635	28	921	41	1,207	54	1,493	67
371	16	657	29	943	42	1,229	55		
393	17	679	30	965	43	1,251	56		
415	18	701	31	987	44	1,273	57		

※羽根材(G-1)の切断寸法は(W)寸法より11mm減算すること。
 ※枠材(G-2)の切断寸法は(H)寸法および(W)寸法に切断。ただし、タテ枠材(G-2)の上端は一番上の穴から15mmの位置で切断し、下端より26mmの位置に穴をあけること。

■調整ガラリ(GF型)



調整ガラリのH寸法に対する羽根本数(羽根材等間隔配置早見表)

H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数	H寸法	羽根本数
128	4	414	17	700	30	986	43	1,272	56
150	5	436	18	722	31	1,008	44	1,294	57
172	6	458	19	744	32	1,030	45	1,316	58
194	7	480	20	766	33	1,052	46	1,338	59
216	8	502	21	788	34	1,074	47	1,360	60
238	9	524	22	810	35	1,096	48	1,382	61
260	10	546	23	832	36	1,118	49	1,404	62
282	11	568	24	854	37	1,140	50	1,426	63
304	12	590	25	876	38	1,162	51	1,448	64
326	13	612	26	898	39	1,184	52	1,470	65
348	14	634	27	920	40	1,206	53	1,492	66
370	15	656	28	942	41	1,228	54		
392	16	678	29	964	42	1,250	55		

※羽根材(G-1)の切断寸法は(W)寸法より44mm減算すること。
 ※枠材(GF-4)の切断寸法は(H)寸法および(W)寸法に切断。ただし、タテ枠材(GF-4)の上端は一番上の穴から31.6mmの位置で切断し、下端より42.6mmの位置に穴をあけること。
 ※ガラリ枠止め(GF-5)寸法は、開口寸法 H・W に12mm加算すること。

部材 **在庫品** A6063S-T5

G-1
用途：ガラリ羽根
定尺：3,740
梱包数：30本
○シルバー 〻 15.5
17.4

G-2
用途：固定ガラリ枠
定尺：3,740
梱包数：30本
○シルバー 〻 15.5
17.6
※穴明加工対応可
(22mmピッチ)

G-6
用途：アングルコーナー
仕様：B2アルマイト
梱包数：100セット
17

GF-6
用途：アングルコーナー
仕様：B2アルマイト
梱包数：100セット
13

GF-7
用途：フラットコーナー
仕様：スチール(クロメート)
梱包数：200個

GF-8
用途：枠止め取付けビス
仕様：3×30タッピング
梱包数：1,000個

GF-4
用途：調整ガラリ枠
定尺：3,740
梱包数：20本
○シルバー 〻 15.5
20.2
※穴明加工対応可
(22mmピッチ)

GF-5
用途：ガラリ枠止め
定尺：3,740
梱包数：20本
○シルバー 〻 15.5
17
17.8

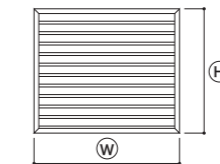
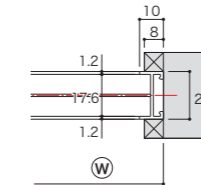
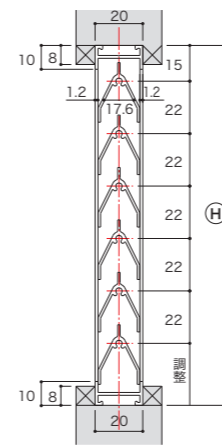
G-9
用途 パーカー紙
仕様 3×16
梱包数 1,800個

ガラリ 完成品

オーダー製作 A6063S-T5 オプション▶ ■別注塗装（色についてはご相談ください）

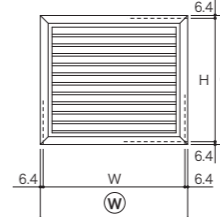
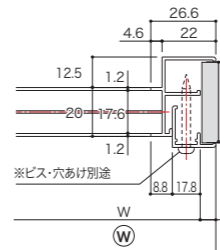
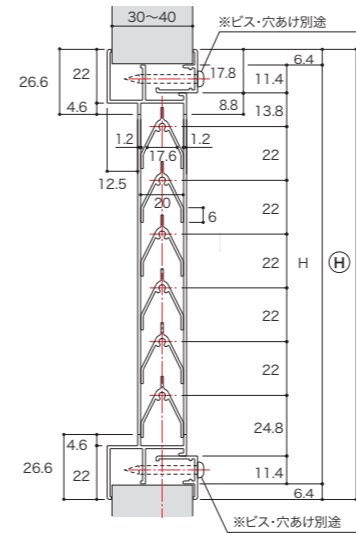
- ガラリ羽根材と固定材はパーカー紙で固定。振動による外ズレやガタつくようなことはありません。
- 木製ドアやアルミドア、鉄扉などへ取り付けが簡単です。

■固定ガラリ(G型)



開口率：平均30%
 ご注文 寸法指示：(W) × (H) (ガラリ外寸法)
 ○シルバークリア 〻 15.5

■調整ガラリ(GF型)



開口率：平均30%
 取付可能 ドア厚：30~40mm
 ガラリ外寸法：(W) = W+12.8mm
 (H) = H+12.8mm
 ご注文 寸法指示：(W) × (H) (ガラリ外寸法)
 または W × H(開口寸法)
 ○シルバークリア 〻 15.5
 ※よび込みのビス穴加工はありません。

ガラリ 完成品 製造範囲表

W	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

この範囲内の製品に
 関しては別途
 お問い合わせください

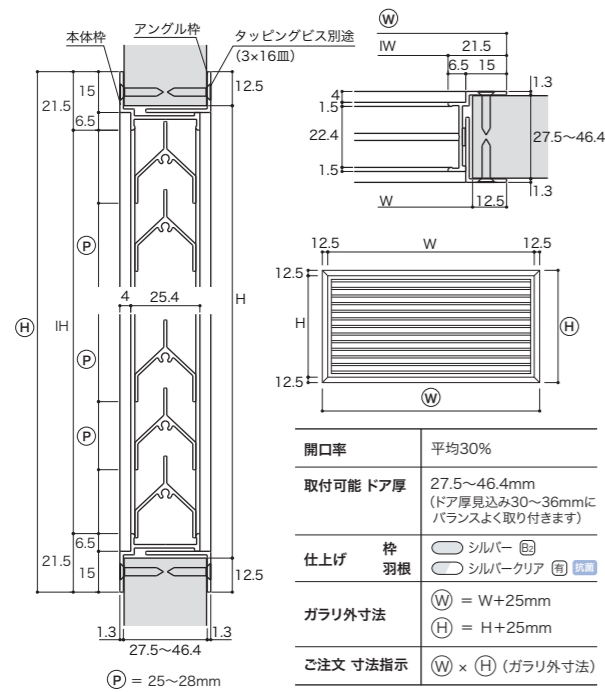


ガラリ 完成品

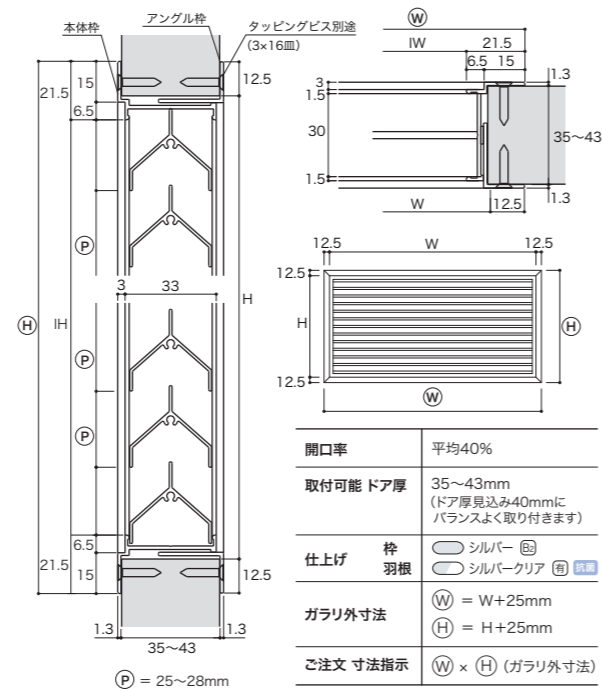
A6063S-T5 オプション▶ ■別注塗装 (色についてはご相談ください)

調整式ガラリ

30mm厚用 **YAG-30Y型** ●枠は溶接止めで堅牢に出来ています。

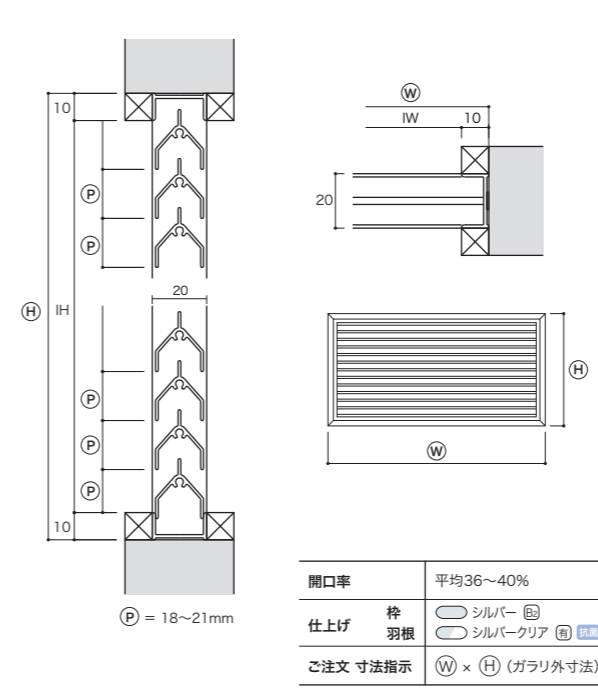


40mm厚用 **YAG-40Y型** ●枠は溶接止めで堅牢に出来ています。

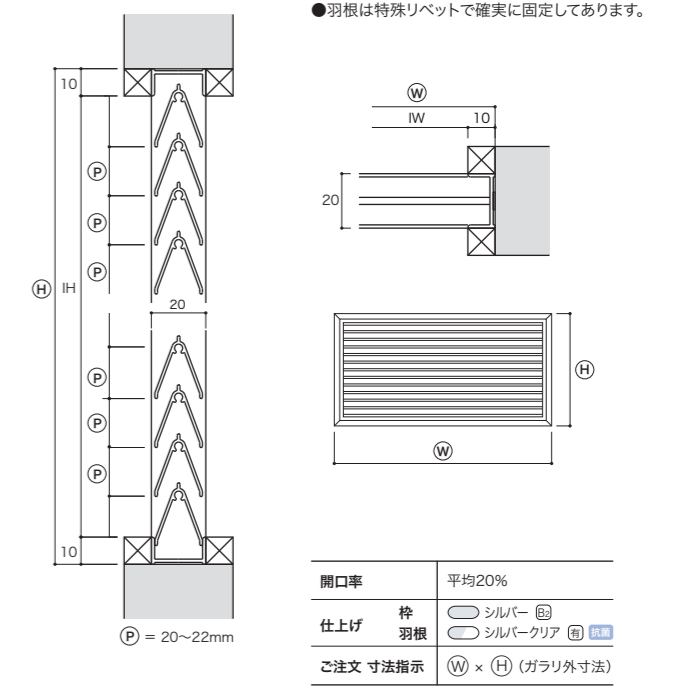


ドア用固定型ガラリ

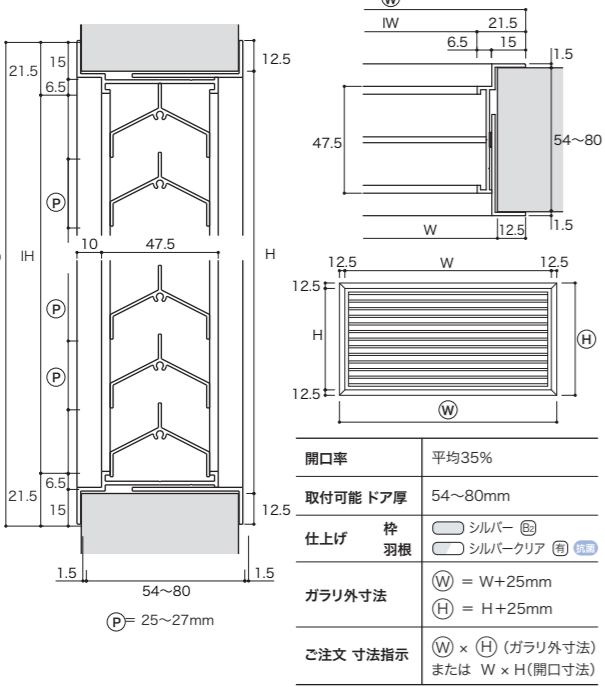
高換気率タイプ **YAG-2040Y型** ●20mm見込み Y型羽根 高換気率タイプ



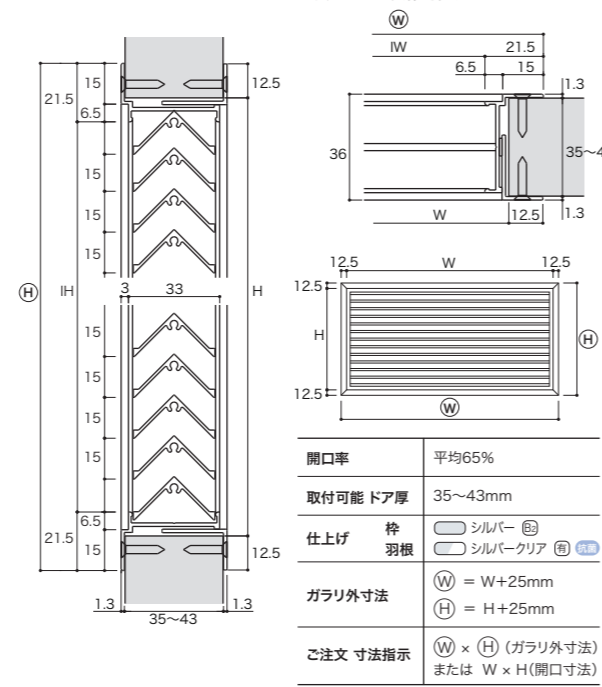
YAG-20V型 ●枠は溶接止めで堅牢に出来ていますので
ガタつきや錆の心配はありません。
●羽根は特殊リベットで確実に固定してあります。



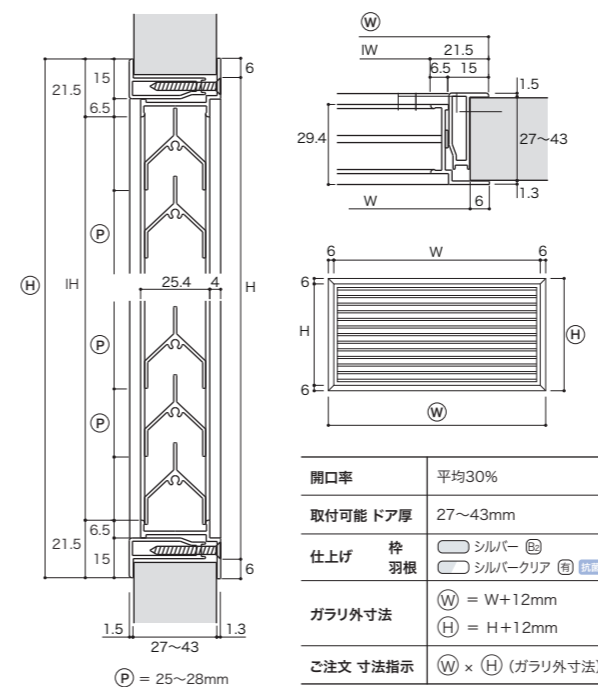
60タイプ **YAG-60T型** ●枠は溶接止めで堅牢に出来ています。



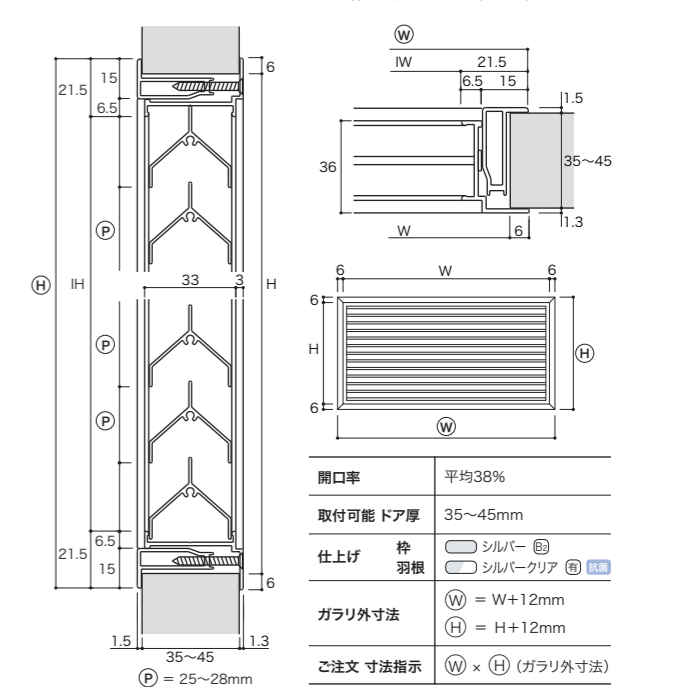
40mm厚用(高換気率タイプ) **YAG-4065V型** ●枠は溶接止めで堅牢に出来ています。
●裏ネジ式も製作可能。



YAG-30YU型 ●裏ネジ式で外部からはビスは見えません。



YAG-40YU型 ●裏ネジ式で外部からはビスは見えません。
●枠は溶接止めで堅牢に出来ています。



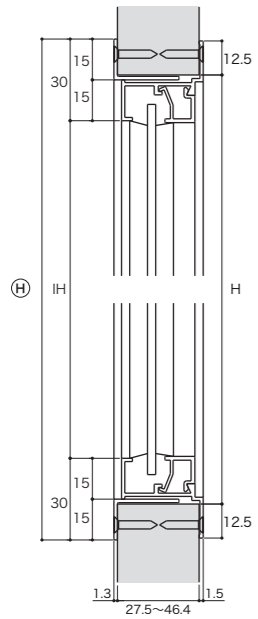
ガラリ 完成品・打ち抜きガラリ

A6063S-T5

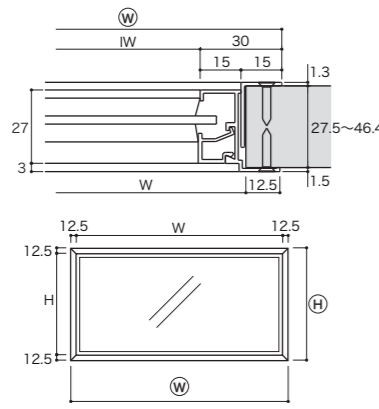
オプション ▶ ■別注塗装 (色についてはご相談ください)

調整式ガラス枠 オーダー製作

YAG-3030型

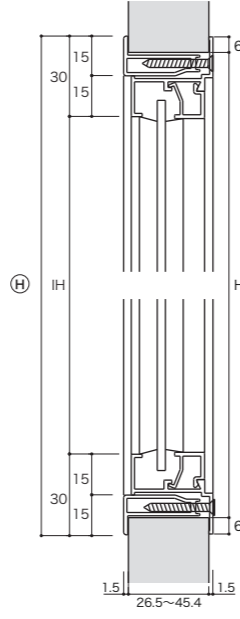


- 枠は溶接止めで堅牢に出来ています。
- 指示のない場合は取り付け穴加工はいたしません。
- ガラスビードは弊社取扱製品ではございませんので別途ご手配ください。

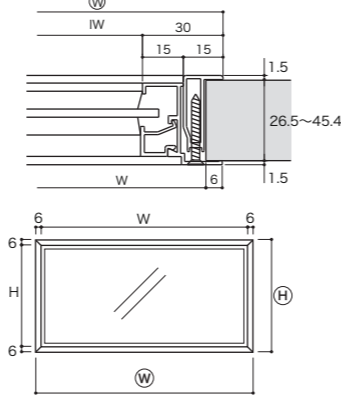


取付可能 ドア厚	27.5~46.4mm
仕上げ	○ シルバー A
ガラリ外寸法	Ⓜ = W+25mm Ⓜ = H+25mm
ご注文 寸法指示	Ⓜ × Ⓜ (ガラリ外寸法)

YAG-3030U型



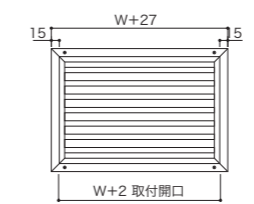
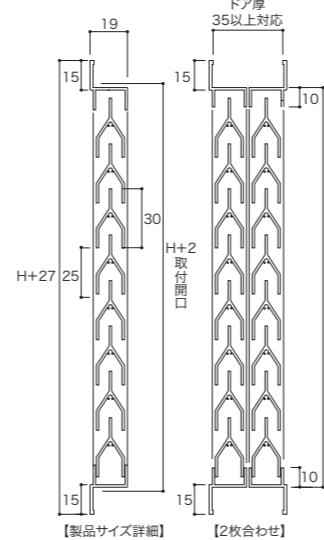
- 枠は溶接止めで堅牢に出来ています。
- 裏ネジ式で外部からはビスは見えません。
- ガラスビードは弊社取扱製品ではございませんので別途ご手配ください。



取付可能 ドア厚	26.5~45.4mm
仕上げ	○ シルバー B
ガラリ外寸法	Ⓜ = W+12mm Ⓜ = H+12mm
ご注文 寸法指示	Ⓜ × Ⓜ (ガラリ外寸法)

暗室用ガラリ(二枚合わせ仕様) 在庫品

NO.35型



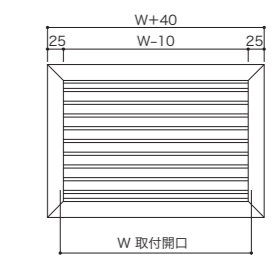
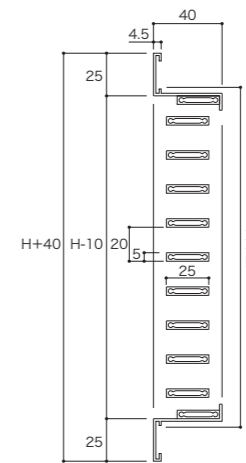
▼在庫品(要確認)

H	W
150	150
200	400
200	500
300	400
300	600
400	400

仕上げ	● ブラック C
取付開口寸法	W+2mm H+2mm (扉・パネル取付の場合 扉厚・パネル厚35mm以上)
ご注文 寸法指示	W × H(開口寸法) 1枚か2枚合わせかご指示ください。 オーダー製作可能 (但し、2枚合わせで確認対応です)

スリットグリルH型(水平羽根) 在庫品

NO.204A型



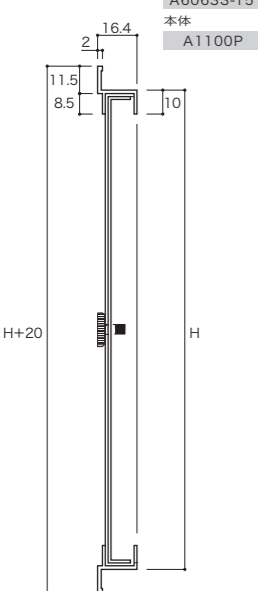
▼在庫品(要確認)

H	W
200	400
300	300

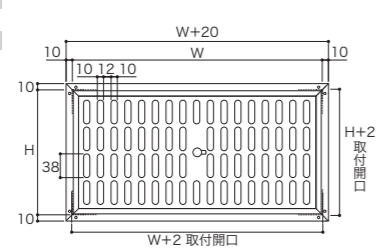
仕上げ	○ シルバークリア D
取付開口寸法	外寸-40mm
ご注文 寸法指示	W × H(開口寸法) (羽根可動式もオーダーにて オーダー製作可能 対応いたします)

スライドレジスター 規格品

NO.15型



- ツマミネジのため、WH逆の使用も可能です。
- 1口ット10台以上でオーダー製作可能です。



▼規格品

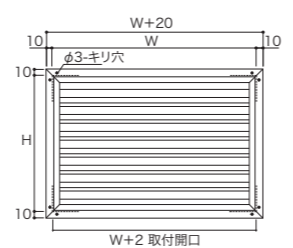
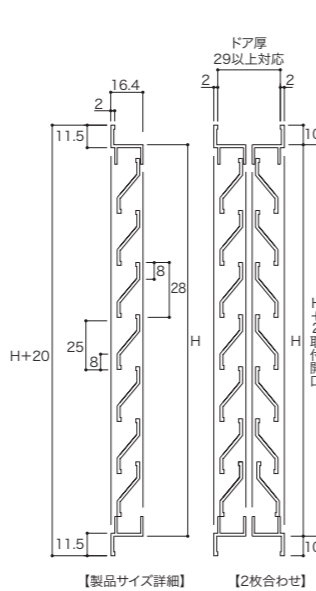
H	W
200	400
300	600
500	500
250	500
150	700

仕上げ	○ シルバークリア E ○ シルバー F
取付可能 ドア厚	扉・パネルセットの場合: 扉・パネル厚 29mm以上 (単品の場合14.4mm見込み)
取付開口寸法	W+2mm H+2mm
ご注文 寸法指示	W × H(開口寸法) オーダー製作可能 ※1口ット10台以上

セット商品
NO.768型ルーバー
(ドア用可動ガラリとして、室内側に本品、
室外側にNO.768型を取り付けて使用できます。)

ルーバーガラリ 規格品

NO.768型



▼規格品

H	W	H	W
150	150	250	500
150	300	300	300
178	430	300	600
200	300	400	400
200	400	500	500
200	500	700	150
200	600	800	200

仕上げ	○ シルバークリア G
取付開口寸法	W+2mm H+2mm (2枚合わせの場合 扉厚・パネル厚29mm以上)
ご注文 寸法指示	W × H(開口寸法) ※1枚か2枚合わせか オーダー製作可能 ご指示ください。

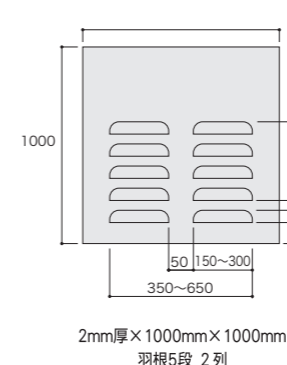
セット商品
NO.15型スライドレジスター

打ち抜きガラリ オーダー製作 枠ドア・サッシ腰板用打ち抜き換気ガラリです。

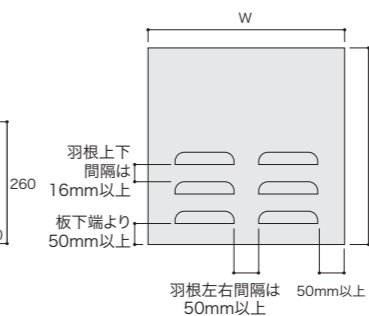


仕上げ	別注 後アルマイト加工による 各サッシメーカー 近似色に対応可能
板厚	2.0mm 別注 1.5mm~3.0mm

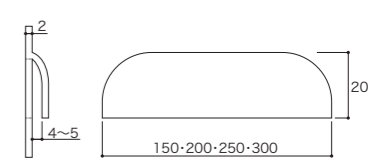
■標準加工サイズ



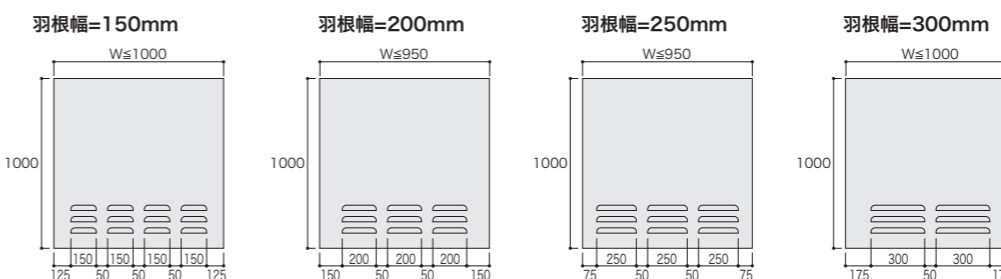
■羽根の打抜寸法許容範囲



■羽根サイズ



■オーダー加工サイズ



※H=1500mm以内・W=1000mm
以内の全面打ち抜きもできます。
※羽根列数はW=1000mmに対して
●羽根幅150mmは最大4列まで
●羽根幅200mmは最大3列まで
●羽根幅250mmは最大2列まで
●羽根幅300mmは最大2列まで
※羽根幅に関係なく羽根が3列の場合
は板材の幅W≧950mmとなります。
※加工サイズによっては製作できない
場合もございますのでご相談下さい。



UB LOCK

Smart-Ashley

顔&指紋認証ハイエンドターミナル

UBio-X Pro

IRカメラ搭載で暗所でも正確に顔認証! 史上最速のスピードを誇る複合生体認証端末



- 顔・指紋・非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz)・EMカード)・パスワードによる認証方式
- 接点出力により、他システムとの連動も可能

- 暗所での顔認識機能向上
赤外線カメラ搭載で最大30,000ルクス
- 偽造指紋判別技術 [特許]
- 5インチカラーLCDタッチスクリーン
操作しやすいタッチ感

- 大容量メモリ
顔: 100,000 / 指紋: 500,000
- Felica&Mifare&EM
同時サポート
- TCI/IP, Wiegand, RS485, RS232

●寸法は全てmm単位です。

非接触カードドアロック

Smart-Ashley+R

スマートアシュリ プラスアール
オリジナルアプリによりスマホを振るだけで解除できます。



Smart-Ashley+R®



- 非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz)・EMカード)・モバイルキーによる認証方式
- 接点出力により、他システムとの連動も可能

- Felica & Mifare と Bluetooth が利用可能
混在使用も可能です。
- 国際防水防塵規格IP66取得
屋外にBOXなしで設置可能。
- オリジナルアプリより解錠可能
スマートフォンを振ると解錠できます。モバイルキーシステム▶p138

- Bluetoothを利用したワンタイムキー
管理者による遠隔からの配信が可能。
- アプリで管理・PCで管理の相互切替
使用方法を柔軟に選択して運用できます。
- 自動ドア・電気錠と連動
スマートフォンにて自動ドア・電気錠が解錠可能。

●寸法は全てmm単位です。

UB LOCK · Smart-Ashley



生体認証(バイオメトリクス)特に指紋認証技術は、ローコスト・ハイセキュリティを得られることで注目されています。何も持たないことから得られる究極のリスク回避を簡単便利なアシパネUBロックシリーズで実現しませんか。

	UBio-X Pro ▶ P130	AC7000 ▶ P134	AC5000SF ▶ P134	AC2200SF ▶ P135	AC1100SF ▶ P135	Smart-Ashley+R ▶ P131	Smart-Ashley ▶ P138	Smart-Ashley+F ▶ P139
UB LOCK アシパネUBロックシリーズ ラインアップ								
Smart-Ashley アシパネUBロックシリーズ スマートアシュリー ラインアップ								
認証方式	顔・指紋・非接触カード・パスワード ※1	顔・指紋・非接触カード・パスワード ※1	指紋・非接触カード・パスワード ※1	指紋・非接触カード・モバイルキー ※1	非接触カード・パスワード ※1	カード:13.56MHz (Felica,Mifare) ※1 モバイルキー:i-OS or Android OS +Bluetooth	カード:13.56MHz (Felica,Mifare) ※1 パスワード:4~16桁 モバイルキー:i-OS or Android OS +Bluetooth 非常キー:既存シリンダー使用 (シリンダーカバー大・小 有)	指紋:200指 カード:13.56MHz (Felica,Mifare) ※1 パスワード:4~16桁 (ON/OFF機能有) モバイルキー:i-OS or Android OS +Bluetooth 非常キー:既存シリンダー使用 (シリンダーカバー大・小 有)
ユーザ数	指紋 1:N認証/100,000 1:1認証/500,000 顔 1:N認証/7,000 1:1認証/100,000	250,000ID 100,000指紋 2,000顔	20,000ID 20,000指紋	1,000ID 1,000指紋	200,000 ID			
ログ保存件数	10,000,000履歴 20,000画像	10,000,000履歴 20,000画像	61,000履歴	100,000履歴 10,000画像	1,000,000履歴 35,000画像			
指紋センサ	—	FBI PIV規格認証センサ(500dpi)	光学式ホワイトセンサ(500dpi)	光学式ホワイトセンサ(500dpi)	—			
他人誤認率(FAR)/本人拒否率(FRR)	0.0001% / 0.1%	0.0001% / 0.1%	0.0001% / 0.1%	0.0001% / 0.1%	—			
認証速度	1:1 認証時・平均0.5秒以下 1:N 認証時・平均1秒以内	1:1 認証時・平均0.2秒以下 1:N(1000) 認証時・平均0.7秒以内	1:1 認証時 平均0.5秒以下 1:N(1000) 認証時 平均1秒以内	1:1 認証時・平均0.5秒以下 1:N(1000) 認証時・平均1秒以内	平均1秒以内			
電源	INPUT DC15~24V (ACアダプタ付属有)	INPUT DC12~24V 1A (ACアダプタ付属有)	INPUT DC12~24V 0.8A (ACアダプタ付属有)	INPUT DC12~24V 0.5A (ACアダプタ付属有)	INPUT DC12~24V 0.6A (ACアダプタ付属有)			
使用環境	-20°C~60°C 湿度90%以下	0°C~40°C 湿度90%以下	-20°C~50°C 湿度90%以下	-20°C~60°C 湿度90%以下	-20°C~60°C 湿度90%以下			
防水機能	—	—	国際防水規格 IP65 (防塵・防噴流形)	国際防水規格 IP65 (防塵・防噴流形)	—			
LCDモニタ	5"カラーTFT LCD タッチスクリーン	5" WVGA カラーLCD タッチスクリーン	320x240px 2.8inch カラーTFT	128x64px 1.77inch カラーLCD	800x480px 4 inch カラーTFT タッチスクリーン(抵抗膜式)			
通信	TCP/IP・Wiegand in/out・RS232・RS485	TCP/IP・Wiegand in/out・RS-232・RS-485	TCP/IP・Wiegand in/out・RS-232・RS-485	TCP/IP・Wiegand in/out・RS-232・RS-485	10/100M Ethernet・Wiegand in/out・RS-232・RS-485			
その他インタフェース	SDカード	1.5Mpx IR&カラー 可動式 デュアルカメラ・SDスロット	—	640x480px カラーカメラ・ microUSBスロット	VGA(320 X 240)・ microUSBスロット・Bluetooth			
非接触カード	フェリカ・マイフェア(13.56MHz)・ 125kHz EM Card	フェリカ・マイフェア(13.56MHz)・ 125kHz EM Card	フェリカ・マイフェア(13.56MHz)	フェリカ・マイフェア(13.56MHz)	フェリカ・マイフェア(13.56MHz)			
サイズ (W×H×D) (mm)	150 × 203 × 130	150 × 209 × 46	88 × 175 × 43.5	58 × 191 × 62	80 × 153 × 18			
管理ソフトウェア(オプション)	UNIS Server (Windows 対応)	UNIS	UNIS	UNIS・UNIS B+	UNIS・UNIS B+			
オプション品	屋外BOX サーバ認証機能 CE-INY SU-01	CE-INY	メタルケース・埋込カバー CE-INY SU-01	CE-INY	屋外用BOX CE-INY			

※1 可変コードには対応していません

マークのみかた

- 顔認証機能
- 指紋認証機能
- 100,000 登録可能指紋数
- 15,000 登録可能ユーザ数
- Felica フェリカカード対応
- Mifare マイフェアカード対応
- EM EMカード対応
- パスワード認証機能
- 操作履歴機能
- SDカード対応
- USB対応
- Bluetooth対応
- 防水型・屋外取付可
- 電池式
- カメラ付
- IP65 防塵・防水保護等級

※対応電気錠は別途マニュアルでご確認ください

UB LOCK

防塵・防水型 指紋認証ターミナル
AC5000SF

防塵・防水であらゆるシーンに対応。カラー画面と音声案内で正確な操作をナビゲート！



- 国際防水規格IP65 (防塵・防噴流形) 取得
- 指紋・非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz))・パスワードによる認証方式
- 接点出力により他システムとの連動も可能



Option

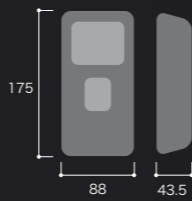


メタルケース



埋込カバー

SIZE



カメラ機能搭載Bluetooth型 指紋認証ターミナル
AC2200SF

カメラ機能搭載でBluetooth接続可能な新端末。スマートで美しいボディライン。



- 指紋・非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz))・モバイルキーによる認証方式
- 国際防水規格IP65 (防塵・防噴流形) 取得
- 接点出力により他システムとの連動も可能



スマートフォンとの連携
スマートフォンに
アプリを入れて管理できます

SIZE



顔&指紋認証ハイエンドターミナル
AC7000

Android OS搭載で顔を感じし自動でカメラ角度を調整



- 顔・指紋・非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz))・EMカード・パスワードによる認証方式
- 接点出力により、他システムとの連動も可能



顔感知&認識機能
自動アングル調整カメラ



FBI PIV規格認証センサ搭載
指紋認証サイズ21×21mm

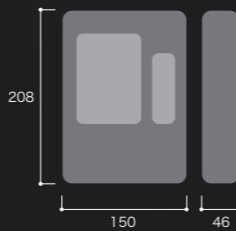


5インチカラーLCDタッチスクリーン
操作しやすいタッチ感



Felica&Mifare&EM
同時サポート

SIZE



Bluetooth対応非接触カードリーダー
AC1100SF



- 4.0インチのTFTカラータッチスクリーンで簡単操作
- カメラ内蔵で認証時に撮影、画像で記録する
- Micro USB搭載でユーザーやログのダウンロードが可能
- フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz)・暗証番号による認証方式

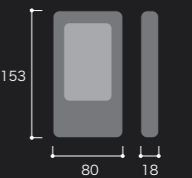


画像認識機能



スマートフォンとの連携
スマートフォンに
アプリを入れて管理できます

SIZE



UB LOCK

UB LOCK 非接触スイッチ
EB-030
手をかざすだけで簡単解錠!



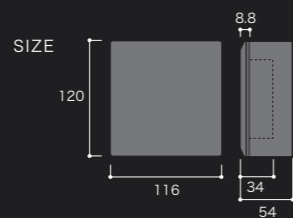
- 静電容量方式で耐久性が向上
- コンパクトでスリムなデザイン
- LED(ホワイト・ブルー)と音で動作確認可能
- A接点、B接点2つの接点出力を選択可能
- DC12V/DC24V対応可能
(出荷時のみ選択可能)



UB LOCK 通信式電気錠制御器
CE-1NY



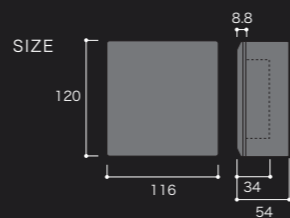
- コンパクトな2連BOXタイプ
 - 外部入力: JEM-A
解錠 施錠 連続解錠 強制施錠 等
 - 外部出力: JEM-A
開扉 解錠 施錠 異常 等
- ※単独使用の場合は別途ACアダプタが必要となります。
※露出BOXは含まれておりません。
※多回線盤も対応可能ですのでお問い合わせください。
※3連タイプのAC100V対応品もございます。



UB LOCK 通信式防犯制御器
SU-01



- コンパクトな2連BOXタイプ
 - 外部入力: 電源センサ状態 警備
 - 外部出力: 警備解除状態(C接点) タンバ異常 通信異常 照合出力
 - 対応機種: AC5000SF・UBio-X Pro
- ※機器を組み合わせることで3路運用も可能です。
※露出BOXは含まれておりません。



UB LOCK 履歴管理専用ソフトウェア
UNIS



- アンチバースバック機能
- 自動解錠/施錠管理機能
- 扉開閉履歴機能
- メール転送機能
- 強制解放機能
- ブラックリスト機能

GUI 入退室管理/
勤怠管理機能が
統合されたGUI提供

**超高速指紋
アルゴリズム適用**

MDB MDBバックアップ

F/W ファームウェア
アップグレード支援

ODBC ODBCでのサーバ互換
(MDB, MS-SQL,
OracleDBサポート)

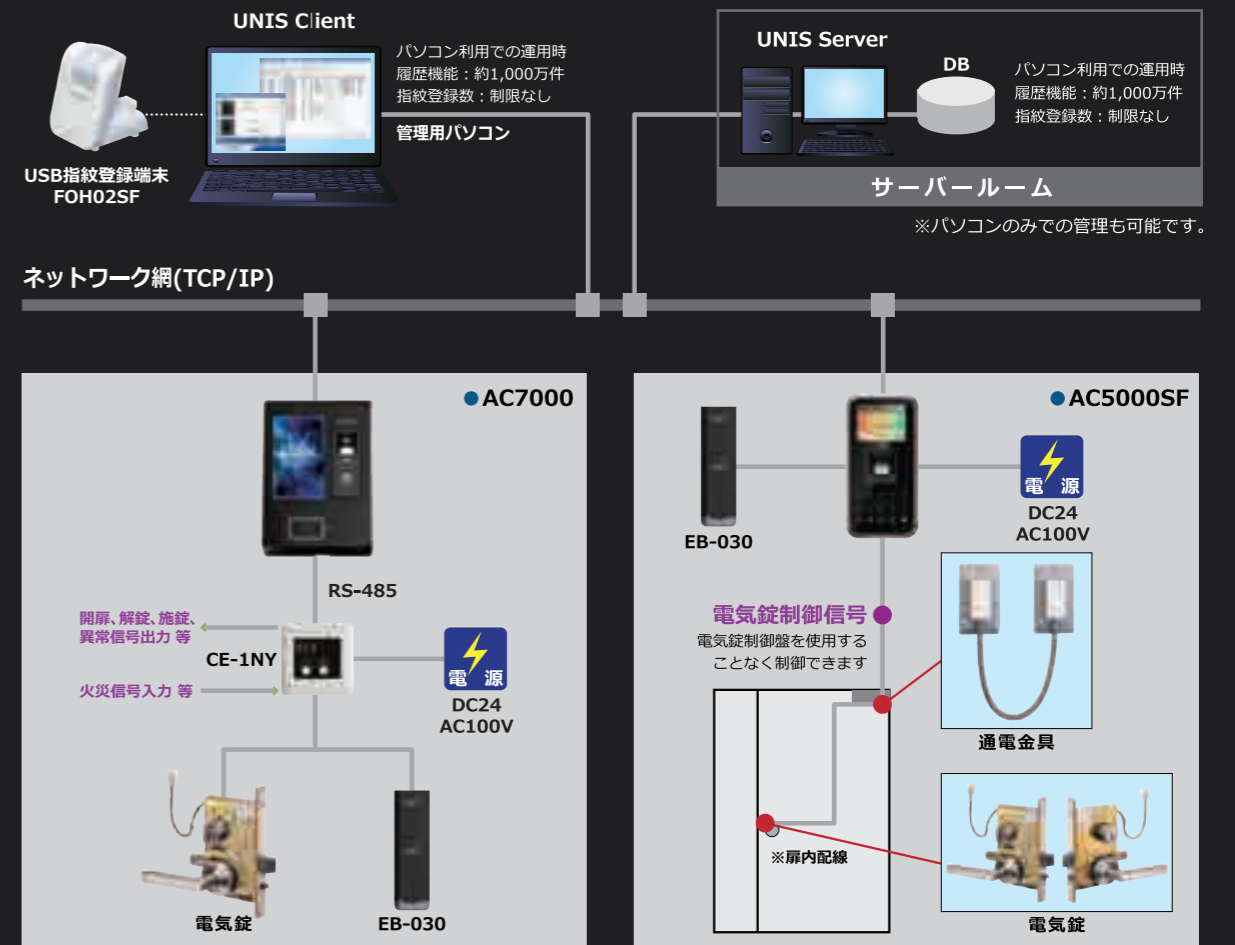
Text Textデータの
書き出しが可能
(CSVファイル)

UB LOCK USB指紋登録端末
FOH02SF



- USBでパソコンへ簡単接続
- UNISと連動可能
- 指紋・非接触カード(フェリカカード・マイフェアカード(13.56MHz))・パスワードの登録が可能

システム構成例



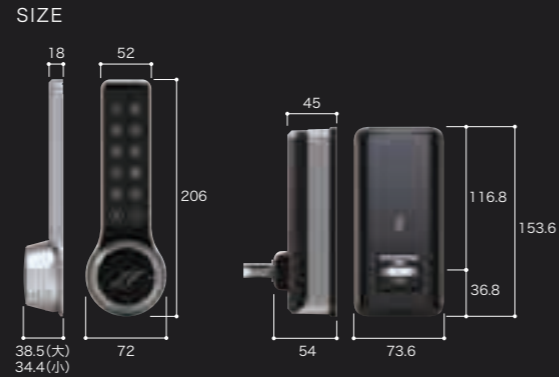
Smart-Ashley

非接触カードドアロック
Smart-Ashley スマートアシュリ
 無加工でオートロック化!面倒な工事がありません。



Smart-Ashley®

- 無加工でオートロック化!
- 面倒な工事がありません。
- Bluetoothを利用したワнтаイムキー
- 管理者による遠隔からの配信が可能。
- Felica & Mifare が利用可能
- 混在使用も可能です。
- オリジナルアプリより解錠可能
- Bluetoothが届く範囲で機器起動時のみ
- ツーロック対応可能
- 上下逆も設置可能です。
- 電動サムターン部のみでの使用も可能



指紋・非接触カードドアロック
Smart-Ashley+F スマートアシュリ プラスエフ
 無加工でオートロック化!指紋センサー新型スリムタイプ搭載



KENTEN AWARD 優良製品・技術表彰2018
 「国土交通省 住宅局長賞」を受賞

優良製品・技術表彰とは…優れた建築材料・住宅設備の製品・技術を社会に発信し、品質並びに施工技術の向上を図り、建築業界全体の更なる発展と向上に寄与することを目的としています。

Smart-Ashley+F®

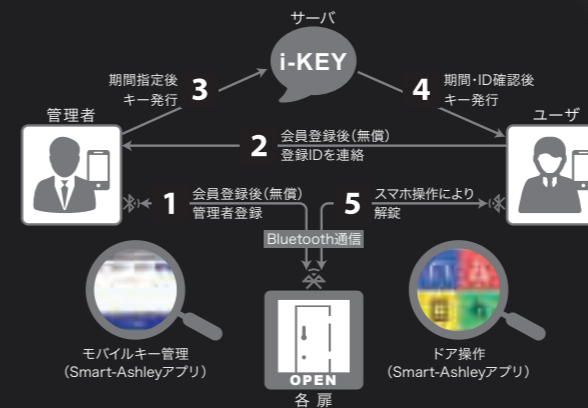
新型スリムセンサー搭載

- 世界各地で採用されている指紋センサー新型スリムタイプ搭載
- ツーロック対応可能
- 上下逆も設置可能です。
- 無加工でオートロック化!
- 面倒な工事がありません。
- Bluetoothを利用したワнтаイムキー
- 管理者による遠隔からの配信が可能。
- Felica & Mifare が利用可能
- 混在使用も可能です。
- オリジナルアプリより解錠可能
- Bluetoothが届く範囲で機器起動時のみ



Mobile Key System

モバイルキーシステム



Available on the App Store

GET IT ON Google Play



HD-TVIソリューション

次世代フルハイビジョン同軸カメラ技術



HD-TVIとは?

HD-TVIとは、High Definition Transport Video Interfaceの略でアナログカメラと同じ同軸ケーブルを使って高画質化(200万画素)を実現した新ソリューションです。
HD-SDIやIPカメラの配線距離が100m前後に対し、HD-TVIは最大400mまでリピータ無しで対応可能です。

本製品の特長

TRON DVRは、フルハイビジョンに対応した次世代の同軸カメラ技術「HD-TVIテクノロジー」を採用したDVRです。
またハイブリッド機能を搭載しているため、「HD-TVI」のカメラだけでは無く従来のアナログカメラとIPカメラも混在して接続することができます。

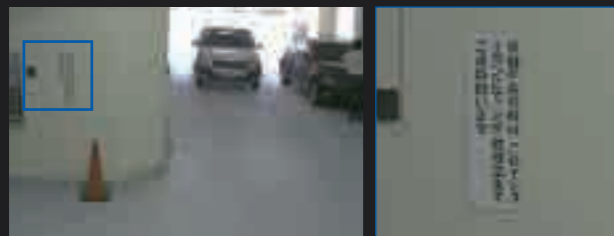


性能の比較

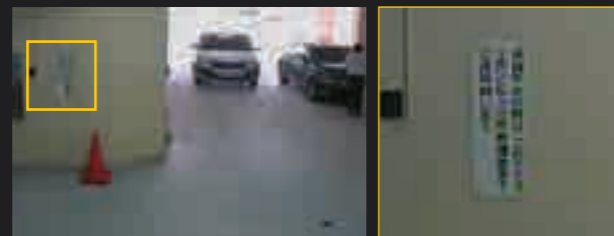
	IP	HD-TVI	HD-SDI	アナログ
解像度	100~500万画素	200万画素	200万画素	52万画素
ケーブル	LANケーブル	同軸ケーブル 3C/5C	同軸ケーブル 5C	同軸ケーブル 3C/5C
伝送遅延	あり	なし	なし	なし
伝送距離	MAX 100m	MAX 400m	MAX 100m	MAX 300m
コスト	高	中	高	低

映像比較

▼HD-TVI映像(200万画素)



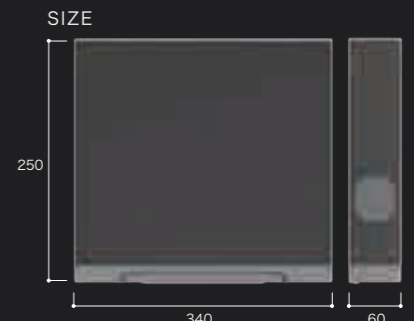
▼アナログ映像(52万画素)



TRON TL

デジタルビデオレコーダー
ラインアップ

	04TL	08TL	16TL
	4ch TVI アナログ IP	8ch TVI アナログ IP	16ch TVI アナログ IP
品名	ハイブリッドHD-TVIデジタルビデオレコーダー		
型番	TRON 04TL	TRON 08TL	TRON 16TL
電源入力	DC12V		
消費電力	最大60W		
圧縮方式	H.264/JPEG(Dual Codec)		
映像入力	BNC:4ch (TVI, アナログ) IP:1ch	BNC:8ch (TVI, アナログ) IP:2ch	BNC:16ch (TVI, アナログ) IP:4ch
映像出力	HDMI×1、VGA×1、Spot×1		
オーディオ入力	RCA 4ch		
センサ入力	4入力		
アラーム出力	無電圧接点×1		
録画フレーム	60/50fps	120/100fps	240/200fps
録画モード	カレンダー、イベント、POS、パノラマ、サムネイル		
ハードディスク	2TB(最大8TB)	4TB(最大8TB)	8TB(最大8TB)
バックアップ機能	USBメモリ、外付ハードディスク		
接続可能デバイス	キーボード、マウス、リモートコントローラ		
ネットワーク	GIGA BIT Ethernet(RJ-45)、DHCP&DDNS、TCP/IP、HTTP		
遠隔監視対応ブラウザ	IE/Safari/Chrome/Firefox		
使用温度範囲	5°C~40°C		
使用湿度範囲	20%~80%		
サイズ	W340mm×H60mm×D250mm		
質量	3kg	3.05kg	3.1kg



HD-TVIソリューション

HD-TVI赤外線照射カメラシリーズ

DTC-2024PVMHD



屋内 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 24個

品名	2.4メガピクセル HD-TVI赤外線照射屋内ドームカメラ
型番	DTC-2024PVMHD
解像度	240万画素
イメージセンサ	1/2.8 PS-Sony CMOSセンサ
映像出力	HD-TVI出力:BNCコネクタ
S/N比	50dB以上 (AGC Off)
ホワイトバランス	ATW/MANUAL/AUTO ext/PRESET
バックライト	HLC/WDR/BLC
ミラー	ON/OFF
プライバシーマスク	OFF/ON(16ゾーン)
モーション	OFF/ON(4ゾーン)
デイナイト	AUTO/COLOR/B&W/EXT.
レンズ	2.8~12mm パリアフォーカルレンズ
最低被写体照度	0Lux (赤外線使用時)
赤外線照明投光器	赤外線LED 24個
電源電圧	DC12V
消費電流	450mA
使用温度/湿度範囲	-10°C~+50°C / 30%RH~90%RH
防水規格	—
サイズ	H87mm×112φ
質量	350g

DTC-2030DVIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 30個

品名	2.4メガピクセル HD-TVI赤外線照射屋外ドームカメラ
型番	DTC-2030DVIHD
解像度	240万画素
イメージセンサ	1/2.8 PS-Sony CMOSセンサ
映像出力	HD-TVI出力:BNCコネクタ
S/N比	50dB以上 (AGC Off)
ホワイトバランス	ATW/MANUAL/AUTO ext/PRESET
バックライト	HLC/WDR/BLC
ミラー	ON/OFF
プライバシーマスク	OFF/ON(16ゾーン)
モーション	OFF/SET(4ゾーン)
デイナイト	AUTO/COLOR/B&W/EXT.
レンズ	2.8~12mm パリアフォーカルレンズ
最低被写体照度	0Lux (赤外線使用時)
赤外線照明投光器	赤外線LED 30個
電源電圧	DC12V
消費電流	500mA
使用温度/湿度範囲	-30°C~+60°C / 30%RH~90%RH
防水規格	IP66
サイズ	H118.5mm×145φ
質量	1100g

DTC-2036BIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 36個

品名	2.4メガピクセル HD-TVI赤外線照射屋外バレットカメラ
型番	DTC-2036BIHD
解像度	240万画素
イメージセンサ	1/2.8 PS-Sony CMOSセンサ
映像出力	HD-TVI出力:BNCコネクタ
S/N比	50dB以上 (AGC Off)
ホワイトバランス	ATW/MANUAL/AUTO ext/PRESET
バックライト	HLC/WDR/BLC
ミラー	ON/OFF
プライバシーマスク	OFF/ON(16ゾーン)
モーション	OFF/ON(4ゾーン)
デイナイト	AUTO/COLOR/B&W/EXT.
レンズ	2.8~12mm パリアフォーカルレンズ
最低被写体照度	0Lux (赤外線使用時)
赤外線照明投光器	赤外線LED 36個
電源電圧	DC12V
消費電流	540mA
使用温度/湿度範囲	-30°C~+60°C / 30%RH~90%RH
防水規格	—
サイズ	L243.7mm×H83mm×70.8φ
質量	900g

DTC-2054BIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 54個

品名	2.4メガピクセル HD-TVI赤外線照射屋外バレットカメラ
型番	DTC-2054BIHD
解像度	240万画素
イメージセンサ	1/2.8 PS-Sony CMOSセンサ
映像出力	HD-TVI出力:BNCコネクタ
S/N比	50dB以上 (AGC Off)
ホワイトバランス	ATW/MANUAL/AUTO ext/PRESET
バックライト	HLC/WDR/BLC
ミラー	ON/OFF
プライバシーマスク	OFF/ON(16ゾーン)
モーション	OFF/ON(4ゾーン)
デイナイト	AUTO/COLOR/B&W/EXT.
レンズ	2.8~12mm パリアフォーカルレンズ
最低被写体照度	0Lux (赤外線使用時)
赤外線照明投光器	赤外線LED 54個
電源電圧	DC12V
消費電流	700mA
使用温度/湿度範囲	-30°C~+60°C / 30%RH~90%RH
防水規格	—
サイズ	W88.6mm×H90.5mm×D171.6mm
質量	1500g

HD-TVI/AHDカメラソリューション

次世代フルハイビジョン同軸カメラ技術

AHDとは?

AHDとは、Analog High Definitionの略で、アナログカメラと同じ同軸ケーブルを使って高画質化(140万画素)を実現した新ソリューションです。HD-SDIやIPカメラの配線距離が100m前後に対し、AHDは最大500mまでリピータ無しで対応可能です。

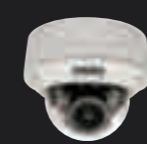
本製品の特長

TRON ATLシリーズは、HD-TVIとAHDを混在させて接続使用ができるハイブリッド機能を搭載しています。また従来のアナログカメラやIPカメラも接続する事が出来るので幅広いシステムを構築する事が出来ます。

デジタルビデオレコーダー ラインアップ	04ATL	08ATL	16ATL
	4ch AHD アナログ	4ch AHD アナログ	4ch AHD アナログ
品名	ハイブリッドデジタルビデオレコーダー		
型番	TRON 04ATL	TRON 08ATL	TRON 16ATL
電源入力	DC12V(ACアダプタ付属有)		
消費電力	最大24W		最大60W
圧縮方式	H.264/JPEG (Dual Codec)		
映像入力	BNC : 4ch 720P,1080P,960H (TVI,AHD,アナログ) IP : 1ch	BNC : 8ch 720P,1080P,960H (TVI,AHD,アナログ) IP : 2ch	BNC : 16ch 720P,1080P,960H (TVI,AHD,アナログ) IP : 4ch
映像出力	HDMI×1、VGA×1		
オーディオ入力	RCA 4ch		
センサ入力	4入力		16入力
アラーム出力	無電圧接点×1		
録画フレーム	60/50fps	120/100fps	240/200fps
録画モード	カレンダー、イベント、パノラマ、サムネイル		
ハードディスク	1TB(最大8TB)	2TB(最大8TB)	4TB(最大16TB) 2基搭載可能
バックアップ機能	USBメモリ、外付ハードディスク		
接続可能デバイス	キーボード、マウス、リモートコントローラ		
ネットワーク	Mega BIT Ethernet(RJ-45)、DHCP&DDNS、TCP/IP、HTTP		
遠隔監視対応ブラウザ	IE/Safari/Chrome/Firefox		
使用温度範囲	5°C~40°C		
使用湿度範囲	20%~80%		
サイズ	W300mm×H48mm×D210mm		W380mm×H50mm×D340mm
質量	1.7kg(HDD除く)	1.8kg(HDD除く)	3.5kg(HDD除く)

AHD赤外線照射カメラシリーズ

DAC-1030DVIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 30個

DAC-1036BIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 36個

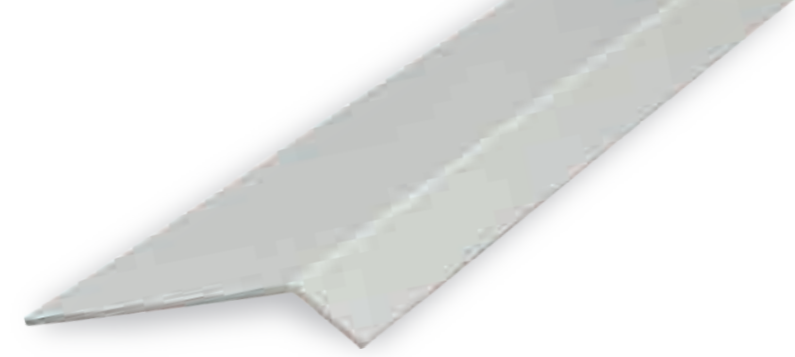
DAC-1054BIHD



屋外 **パリアフォーカル** 2.8-12mm **WDR** **DNR** **LED** 54個

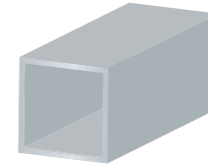
アルミ加工

さらにお客様のニーズにお応えしていくために、アルマイト・有孔折板・パンチング・切断・板金等、様々な加工のご相談をお受けいたします。



アルミ汎用材(一般形材)

■通常カット



1カット 都度お見積り

ご希望の寸法にカットいたします。
●切断公差(-0, +2)程度
●加工最小寸法がありますので切断寸法についてはお問い合わせください。
●寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。

納期 通常即納

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■角度カット(45°カット)



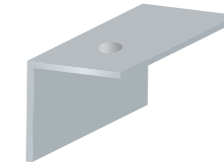
1カット 都度お見積り

ご希望の寸法にカットいたします。
●加工最小寸法がありますので切断寸法についてはお問い合わせください。
●寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。
●45°以外の切断はご相談ください。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■丸穴加工(丸穴・皿穴)



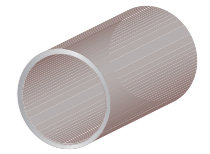
穴1カ所 都度お見積り

ご希望の寸法に穴明いたします。
●小さなものへの穴明はご相談ください。
●寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■焼付塗装



加工代 都度お見積り

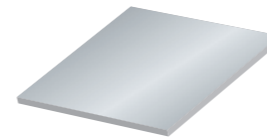
ブロンズ・ブラック・ステンカラー・ホワイト等焼付塗装いたします。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。当社在庫にもブロンズ・ブラック・ステンカラーがございます。吊り穴を明ける場合があります。

アルミ平板

■アルミ切板



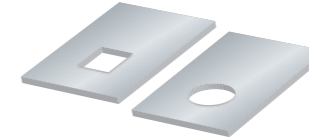
加工代 都度お見積り

ご希望の寸法に切断加工いたします。
●板厚・表面処理などにより最大寸法がございます。
●板厚、表面処理、養生、寸法のご指示をお願いいたします。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■穴明加工



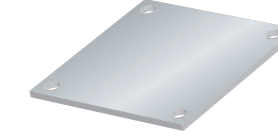
穴1カ所 都度お見積り

丸穴・角穴加工いたします。
●穴の寸法、位置をご指示ください。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■ビス穴加工



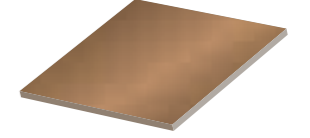
穴1カ所 都度お見積り

丸穴・皿穴加工いたします。
●穴の寸法、位置をご指示ください。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■焼付塗装



加工代 都度お見積り

ブロンズ・ブラック・ステンカラー・ホワイト等焼付塗装いたします。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。当社在庫にもブロンズ・ブラック・ステンカラー・ダークブロンズがございます。吊り穴を明ける場合があります。

アルミ加工

アルミ板曲げ

■板厚 1.5mm・2.0mm・3.0mm

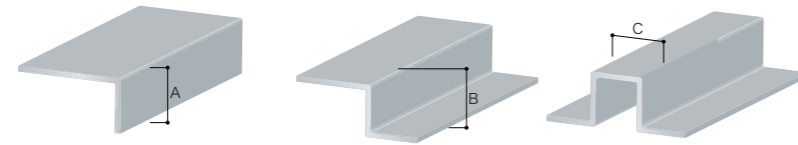
加工代 都度お見積り

ご希望の寸法に曲げ加工いたします。
総巾500mm程度、長さ4,000mm
まで加工できます。

- 養生面をご指示ください。
- 総巾500mmを超えるものは別途ご相談ください。
- 寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。
- 曲げた部分はクラック(ひび割れ)が入る場合があります。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。
※曲加工後の焼付塗装の場合は
納期10日前後です。塗装面をご指定ください。



▼最小加工寸法

板厚	A寸法
1.5	8.5
2.0	9.5
3.0	11

板厚	B寸法
1.5	12
2.0	13
3.0	15

板厚	C寸法
1.5	12
2.0	15
3.0	18

特殊塗装

■フッ素塗装 ■木目塗装

加工代 都度お見積り

汎用材やアルミ板に高耐候フッ素塗装を
行うこともできます。
また木目調の塗装も行う事も可能です。

納期 お問い合わせください

数量により多少納期がかかる場合がございます。
※曲加工後の焼付塗装の場合は
納期10日前後です。塗装面をご指定ください。



R曲げ加工

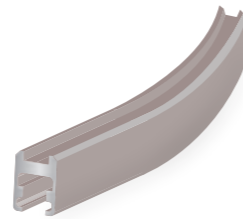
■汎用材R曲げ加工

加工代 都度お見積り

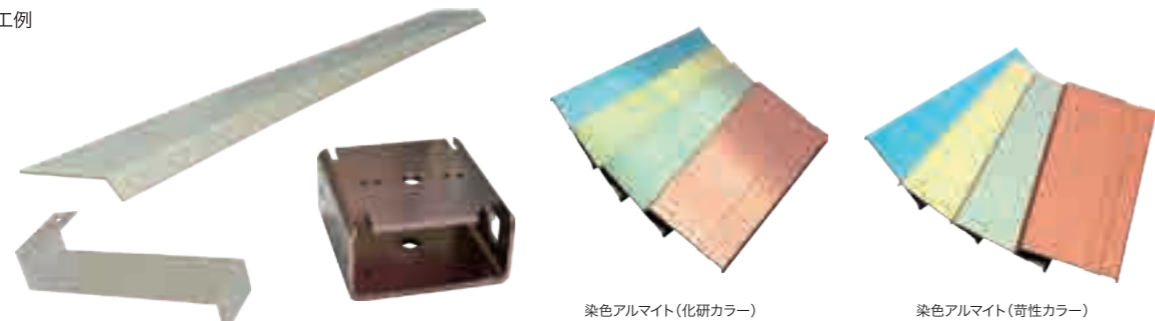
汎用材にR加工を行うことができます。
加工後の表面処理や溶接加工も可能です。

納期 お問い合わせください

数量により多少納期がかかる場合がございます。
※曲加工後の焼付塗装の場合は
納期10日前後です。塗装面をご指定ください。



加工例



染色アルマイト(化研カラー)

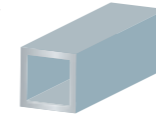
染色アルマイト(奇性カラー)

ステンレス加工

ステンレスの各種加工の
ご相談、お受けいたします。

ステンレス汎用材(一般形材)

■通常カット



1カット 都度お見積り

ご希望の寸法にカットいたします。

- 切断公差(-0,+2)程度
- 加工最小寸法がありますので
切断寸法についてはお問い合わせください。
- 寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■角度カット(45°カット)



1カット 都度お見積り

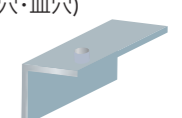
ご希望の寸法にカットいたします。

- 加工最小寸法がありますので
切断寸法についてはお問い合わせください。
- 寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。
- 45°以外の切断はご相談ください。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■丸穴加工(丸穴・皿穴)



穴1カ所 都度お見積り

ご希望の寸法に穴明いたします。

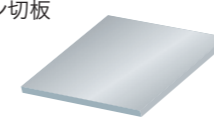
- 小さなものへの穴明はご相談ください。
- 寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる
場合がございます。

ステンレス汎用材(一般形材)

■ステン切板



加工代 都度お見積り

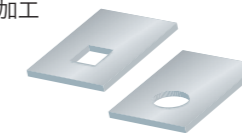
ご希望の寸法に切断加工いたします。

- 板厚・表面処理などにより最大寸法がございます。
- 板厚・表面処理、養生、寸法のご指示をお願いいたします。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■穴明加工



穴1カ所 都度お見積り

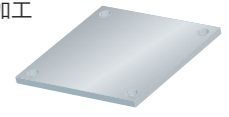
丸穴・角穴加工いたします。

- 穴の寸法、位置をご指示ください。

納期 1週間~10日程度

数量により多少納期がかかる場合がございます。

■ビス穴加工



穴1カ所 都度お見積り

丸穴・皿穴加工いたします。

- 穴の寸法、位置をご指示ください。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。

ステンレス板曲げ

■板厚 1.0mm・1.2mm・1.5mm・2.0mm・3.0mm

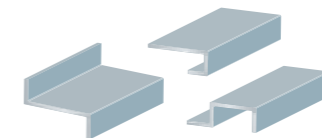
加工代 都度お見積り

ご希望の寸法に曲げ加工いたします。
総巾500mm程度、長さ4,000mm
まで加工できます。

- 養生面をご指示ください。
- 総巾500mmを超えるものは別途ご相談ください。
- 寸法公差の厳しいものは別途ご相談ください。
- 曲げた部分はクラック(ひび割れ)が入る場合があります。

納期 4~5日

数量により多少納期がかかる場合がございます。
※曲加工後の焼付塗装の場合は
納期10日前後です。塗装面をご指定ください。



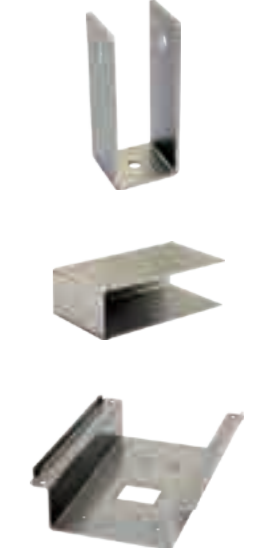
▼最小加工寸法

板厚	A寸法
1.0	7
1.2	7.5
1.5	10
2.0	12
3.0	15

板厚	B寸法
1.0	8
1.2	8.5
1.5	11.5
2.0	14
3.0	17

板厚	C寸法
1.0	9
1.2	9.5
1.5	10.5
2.0	14
3.0	20

加工例





■ アルミ押出材質・製造範囲

製造材質

合金番号	質 別
A1050	T1
A6063	T1 : T5
(ハイマグネ材)	T1 : T5
VH12 (光輝合金)	T1 : T5
A6N01	T1 : T5

押出製造範囲

最大寸法 (MAX)	6,200mm
最小寸法 (MIN)	2,000mm

※上記以外の材質および寸法でも一度ご相談ください

アルマイト製造範囲

有効最大寸法 (MAX)	6,130mm
有効最小寸法 (MIN)	3,500mm

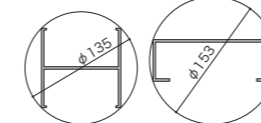
※子長 (タッチ) が別途 70mm つきます

■ 保有設備

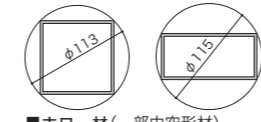
岐阜工場	1800トン押出機・1基 1500トン押出機・1基 陽極酸化皮膜処理・1式 電着塗装装置・3槽
滋賀工場	1800トン押出機・1基



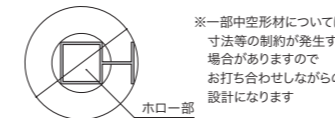
■ ソリッド材



■ ホロー材 (中空形材)



■ ホロー材 (一部中空形材)



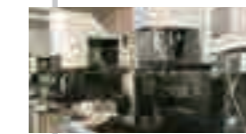
■ 製造工程



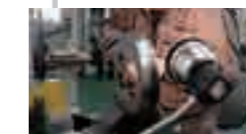
金型の断面形状、表面等は、製品の品質にもっとも影響を及ぼし、押出生産性、押出加工性にとっても重要な要素です。設計から管理まで、徹底した品質管理でお客様のニーズに応えています。



1 設計



2 制作



3 調整



4 金型倉庫



1 長尺ビレット (押出の材料)



2 ビレット切断 (最適歩留に切断)



3 ビレット加熱



4 押出



5 ストレッチ矯正 (まっすぐに矯正)



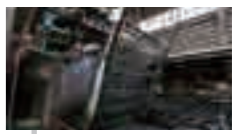
6 切断 (最適歩留に切断)



ロール矯正



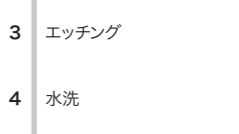
7 熱処理 (T5処理)



1 枠吊り



2 脱脂



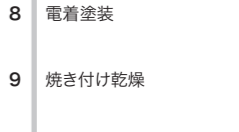
3 エッチング



4 水洗



5 中和



6 陽極酸化



電解着色



7 水洗



8 電着塗装

9 焼き付け乾燥

10 枠外し

会社概要

■ 概要

商号	安田株式会社
代表者	安田 誠
創業	昭和3年11月
設立	昭和16年5月13日
従業員数	約120人
資本金	5,500万円
決算期	3月20日(年1回)
工場	安田金属工業(株)・アルミ押出製造 岐阜：1800トン押出機・1基 1500トン押出機・1基 陽極酸化皮膜処理・1式 電着塗装装置・3槽 滋賀：1800トン押出機・1基

■ 所在地

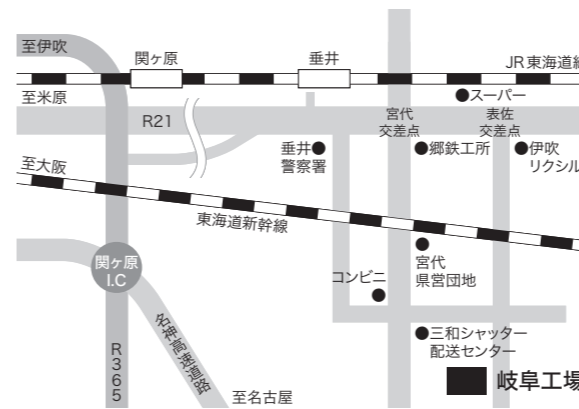
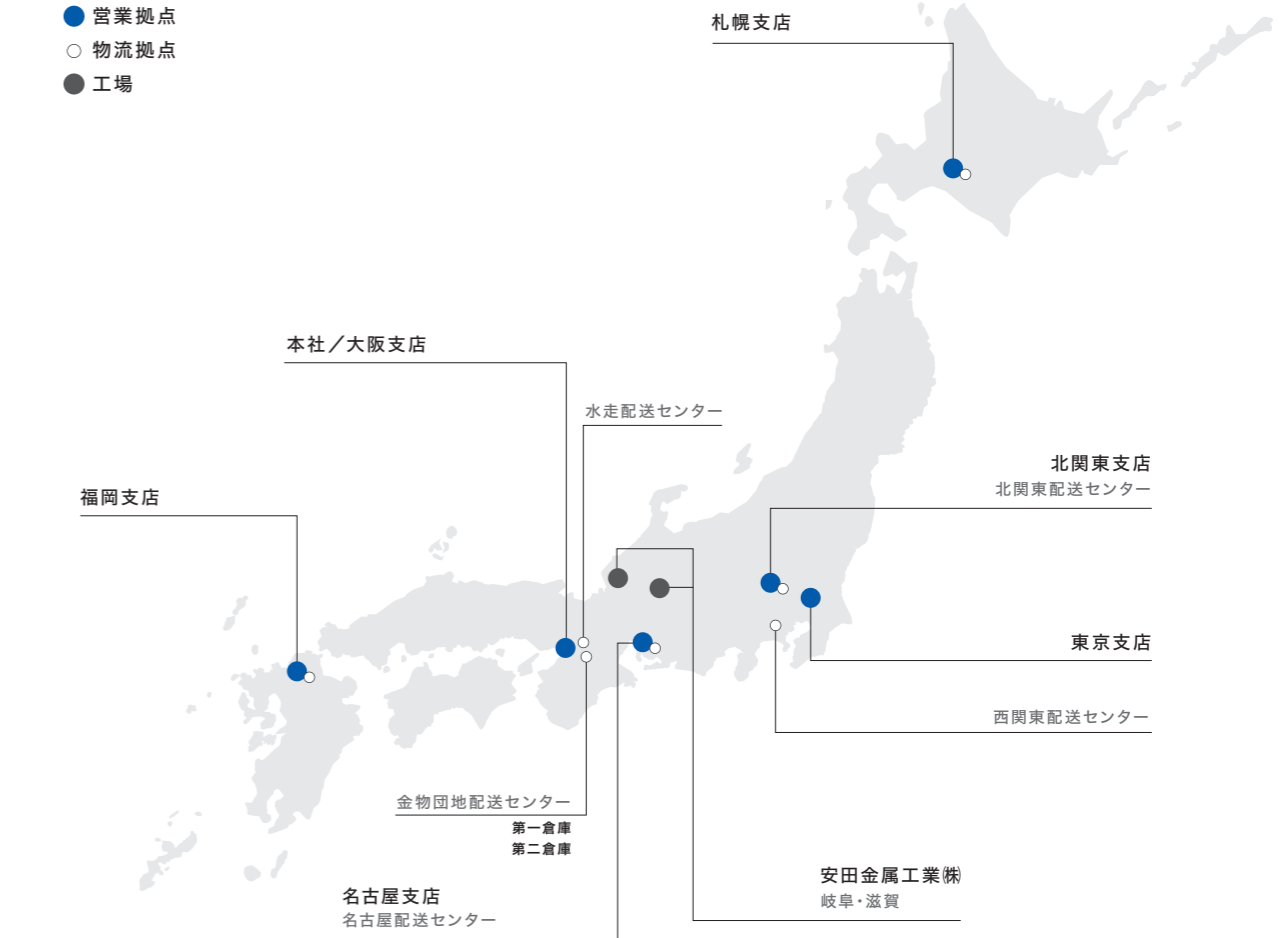
本社	〒542-0081	大阪市中央区南船場1-11-9(長堀安田ビル7F)	TEL 06 (6251) 7091(代)	FAX 06 (6262) 3629
札幌支店	〒063-0835	札幌市西区発寒十五条13-4-28	TEL 011 (668) 3021(代)	FAX 011 (668) 3026
北関東支店・北関東配送センター	〒339-0072	埼玉県さいたま市岩槻区古ヶ場2-1-2	TEL 048 (795) 2351(代)	FAX 048 (795) 2356
東京支店	〒136-0071	東京都江東区亀戸2-33-1(亀戸233ビル2F)	TEL 03 (5858) 0271(代)	FAX 03 (5858) 0281
西関東配送センター	〒210-0804	神奈川県川崎市川崎区藤崎4-33-4	TEL 044 (277) 0111(代)	FAX 044 (299) 0700
名古屋支店・名古屋配送センター	〒480-0141	愛知県丹羽郡大口町上小口2-138-1	TEL 0587 (95) 4501(代)	FAX 0587 (95) 6809
大阪支店	〒542-0081	大阪市中央区南船場1-11-9(長堀安田ビル7F)	TEL 06 (6268) 3531(代)	FAX 06 (6268) 3538
金物団地配送センター 第一倉庫	〒577-0815	東大阪市金物町6-7(金物団地内)	TEL 06 (6725) 7471(代)	FAX 06 (6725) 7473
金物団地配送センター 第二倉庫	〒577-0815	東大阪市金物町6-5(金物団地内)		
水走配送センター	〒578-0921	東大阪市水走2-17-7	TEL 072 (967) 1751(代)	FAX 072 (967) 1752
福岡支店	〒812-0863	福岡市博多区金の隈3-14-10	TEL 092 (504) 2031(代)	FAX 092 (504) 2035

■ 当社のあゆみ

昭和 3年	安田誠一商店として創業(大阪市西区幸町2丁目) 伸銅品販売および建具用レールの製造販売	平成 3年	安田誠社長就任 札幌営業所開設
昭和 14年	製造部門を分離、安田金属工業(株)を設立	平成 13年	埼玉県岩槻市に拠点新設 (現北関東配送センター)
昭和 16年	安田誠一商店を改組、安田レール(株)を設立	平成 14年	岩槻市の新拠点に関東支店新設(現北関東支店)
昭和 30年	アシパネ鉄芯硬質ビニール巻レールを販売開始	平成 15年	本部企画配送センター開設(現水走配送センター)
昭和 35年	東京支店開設	平成 18年	東京営業所開設、北関東営業所開設
昭和 39年	安田嘉雄社長就任	平成 21年	安田金属工業(株)滋賀工場開設
昭和 43年	金物団地に拠点開設(現金物団地配送センター)	平成 26年	札幌営業所 新設移転
昭和 45年	安田金属工業(株)にアルミ押出設備新設	平成 28年	資本金を5,500万に増資
昭和 46年	安田株式会社と改称	平成 30年	名古屋支店リノベーション 新社屋竣工
昭和 48年	本社新社屋ビル完成 安田不動産(株)設立		
昭和 50年	名古屋支店開設		
昭和 55年	川崎配送センター開設(現西関東配送センター)		
昭和 58年	福岡営業所開設		
昭和 63年	安田金属工業(株)にアルマイト処理施設導入		

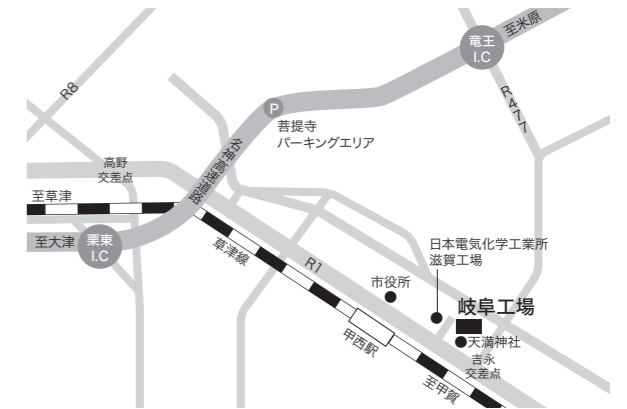
■ 事業所ネットワーク

- 営業拠点
- 物流拠点
- 工場



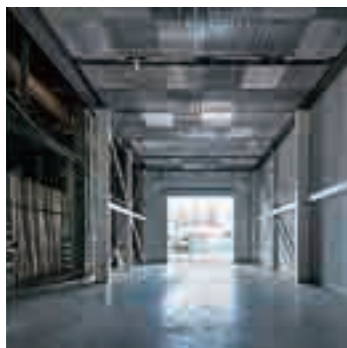
垂井駅から車で約10分、関ヶ原インターから車で約20分

安田金属工業(株)岐阜工場
〒503-2122 岐阜県不破郡垂井町表佐 2806-1



栗東インター・竜王インターから車で約30分

安田金属工業(株)滋賀工場
〒520-3223 滋賀県湖南市夏見 842-3



名古屋支店・名古屋配送センター

設計者：山口陽登 / YAP + 白須寛規 / design SU 写真：KENTA HASEGAWA

www.ashibane.co.jp