

BX

文化シヤッター



Partition Guide

パーティションガイド



お客様各位

販売終了のお知らせ

平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

この度「パーティションガイド」におきまして、下記商品の販売終了がございます。

恐れ入りますがご採用を検討されているお客様におかれましては、下記内容をご確認のうえ、本カタログをご覧くださいますようお願いいたします。

■販売終了

タイプ	関連ページ
スチールパーティション [ソフィオパート] (2023年2月終了)	15,23,
ローパーティション [フレキシパネルLシリーズ] (2022年12月終了)	15,28
制振間仕切 X(クレアパート、プレウォール [ICN]) (2023年2月終了)	14,21
学校用間仕切プレウォール [SAA70 II] (2023年 月終了)	15,38

お客様各位

販売終了のお知らせ

平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

この度「スチールパーティションシリーズ」および「パーティションガイド」におきまして、
下記商品の販売終了がございます。

恐れ入りますがご採用を検討されているお客様におかれましては、下記内容をご確認の
うえ、本カタログをご覧くださいますようお願いいたします。

■販売終了内容

販売終了商品	カタログ掲載ページ	
	スチールパーティションシリーズ	パーティションガイド
インフィルパート 販売終了	4, 5, 6, 58, 59	15, 23
サービスシステムウォール 販売終了	5, 7, 63 ~ 67	3, 15, 24
フレキシウォール [F K S] 販売終了	5, 7, 63 ~ 67	3, 15, 24
高耐震間仕切G 販売終了	13, 18	14



Office
オフィス



教育施設

Educational

Commercial

商業施設



工場・物流施設

Factory

空間を仕切り

コミュニケーションを豊かにする。

暮らしを支えるパーティション。



Medical

医療・福祉施設

Office

パーティションが叶える、オフィスの空間と可能性。
【オフィス】



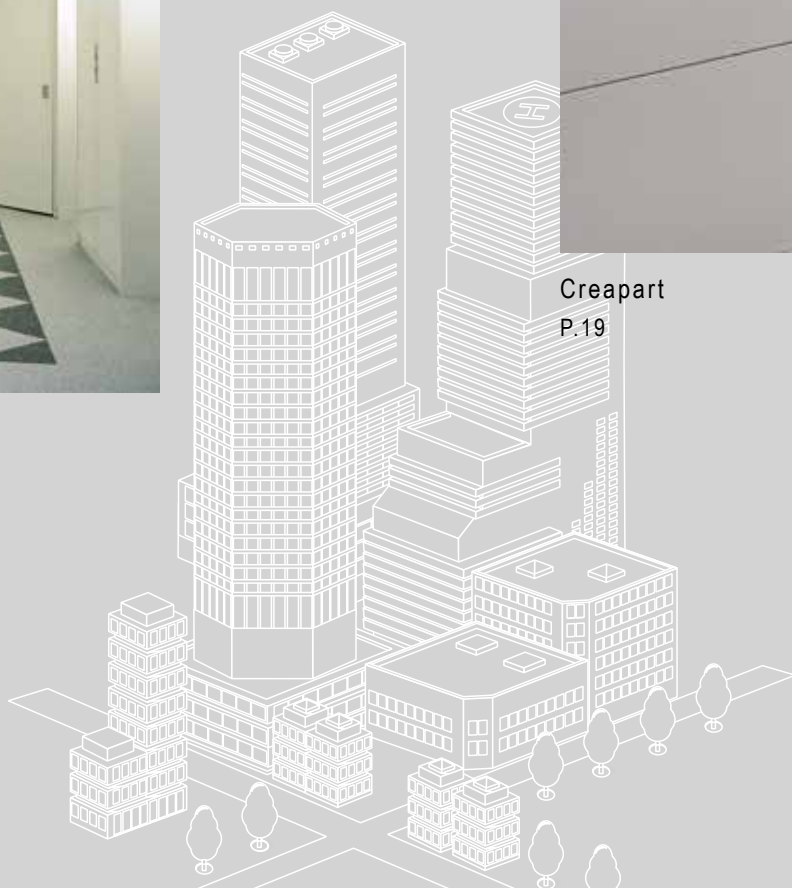
Service
System Wall
P.24



Creapart
P.19



Flexi wall [FKS]
P.24





FSX II
Panel System
P.27



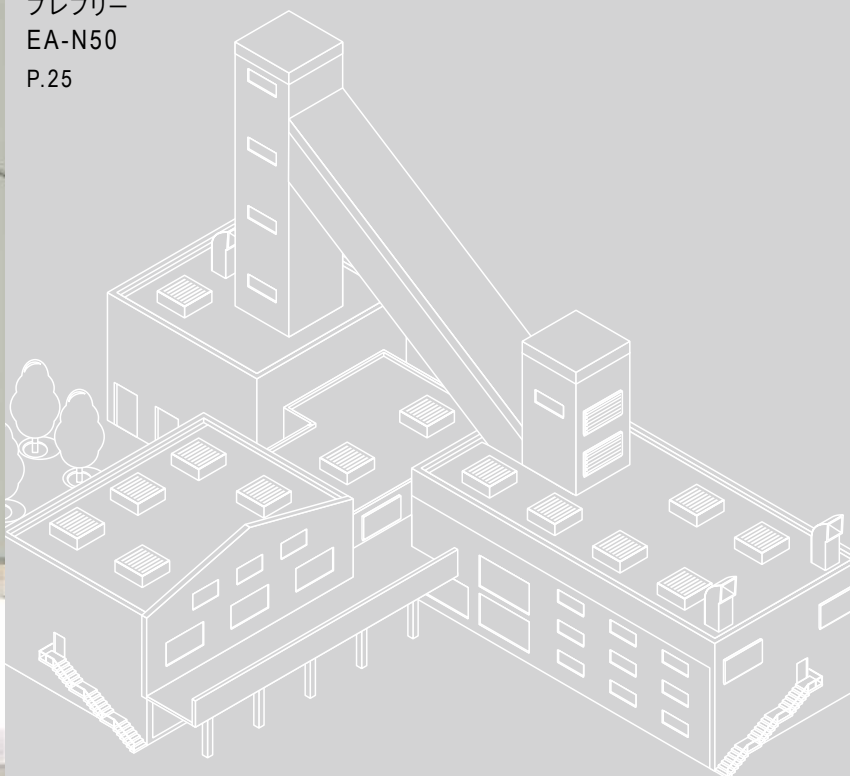
Pre-wall [ICS]

P.21

Factory 施工性と耐久性で実現する、新たな快適空間。
【工場・物流施設】



プレフリー
EA-N50
P.25



プレクリンPC
ハイグレードタイプ
P.44



プレフリー CLP
P.28

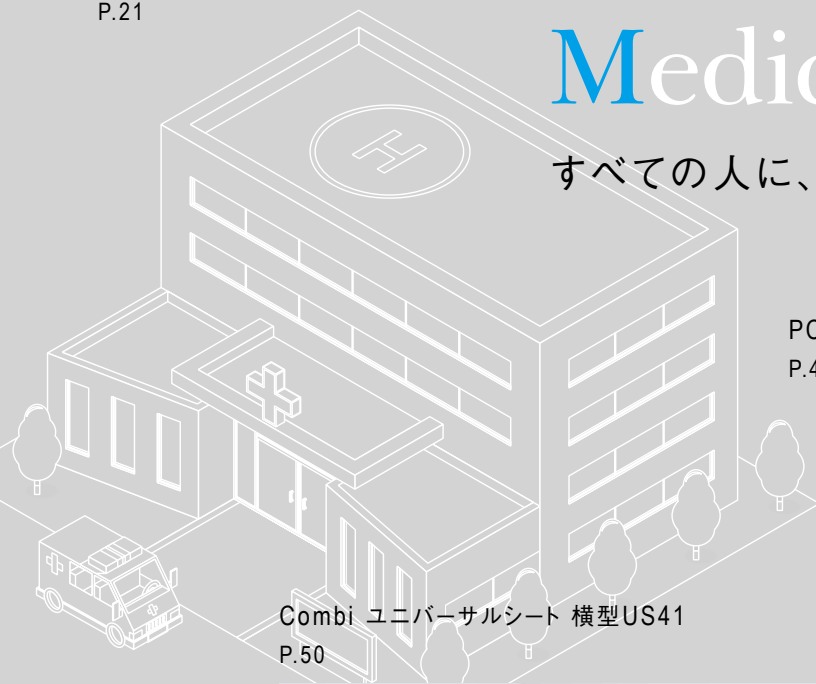


Pre-wall [ICN]
P.21

Medical

【医療・福祉施設】

すべての人に、清潔でやすらぎ溢れる時間を。



PC折れ戸
P.47

Combi ユニバーサルシート 横型US41
P.50





Creapart Care (個別対応品)

特別養護老人ホームにふさわしい、多床室向けのパーティション。入居者のプライバシーの保護や、ウイルスの飛沫対策など、居住環境の質を向上させます。運用に合わせて出入口の建具を選べます。

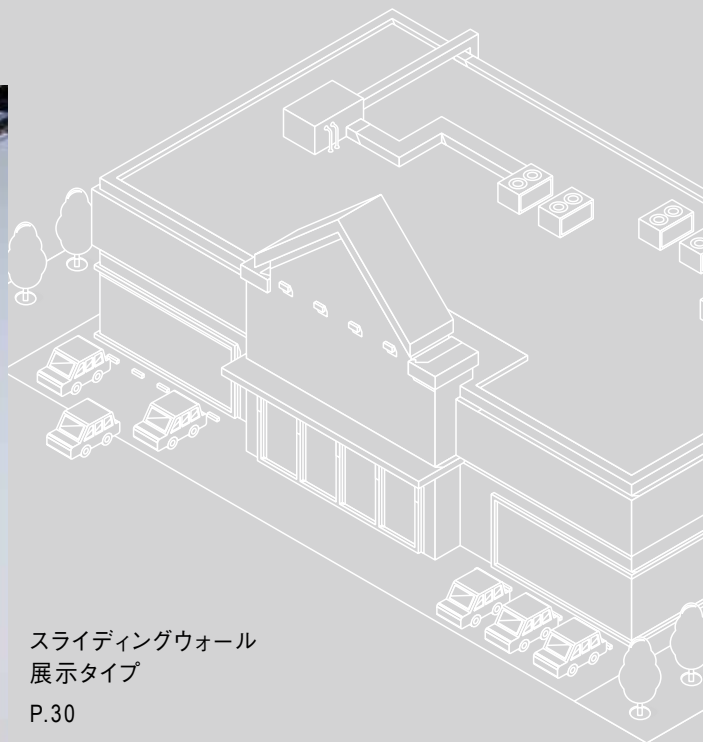


スライドローパーティション (個別対応品)

多床室向けのローパーティション。パネルをスライドして引き出すことでベッド間を仕切ります。機材の移動やベッドの移動が必要な場合は、パネルを収納することで空間を有効活用できます。

Commercial 【商業施設】

時代のニーズに応え、機能的で洗練されたシーンを演出。

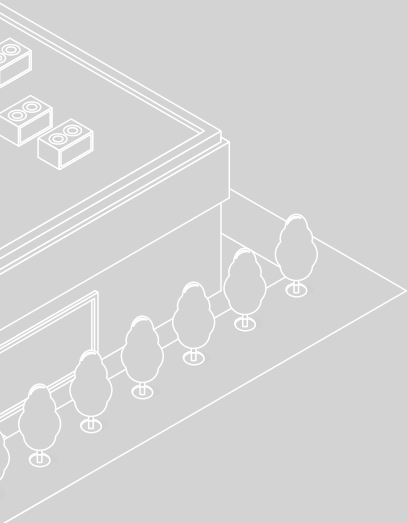


スライディングウォール
展示タイプ
P.30

スライディングウォール 遮音タイプ
P.29



プレクリンPC
ギャップレス
P.43



Combi
ベビーキープ・フィットF72
P.50



AICA
L・SERIES
P.49



学校用間仕切プレウォール
SAW105A
P.34



学校用間仕切プレウォール
SAW105大開口ハイドアタイプ
P.35



【教育施設】

Educational

子どもたち、地域の未来をまもり育む安心空間。



学校用間仕切プレウォール
SA80
P.37



プレクリンPC
メラミン複合積層板
P.46

プレキッズ(園児用トイレブース) フルーツシリーズ
P.48



リスクに備える空間づくりを。



火災に備える

不燃材料が、**安全に避難できる時間**を確保。

建物の高層化や地下街の開発がすすむ近年、火災の初期に安全に避難することを目的として、様々な人が出入りする建物(特殊建築物)の内装には多くの場合、建築基準法により防火材料の使用が義務付けられており、不燃材料を求められることが多くなっています。文化シヤッターでは、国土交通大臣より個別認定された不燃材料を扱った製品を数多くご用意しております。

不燃材料とは

建築基準法における防火材料に分類される、建築材料のひとつです。通常の火災の場合、**加熱開始後20分**は下記の3つの要件を満たします。それにより、一般的な建築材料に比べ安全に避難をする時間が確保できます。

- 燃焼しないものであること
- 防火上有害な変型、溶融、き裂その他の損傷を生じないものであること
- 避難上有害な煙またはガスを発生しないものであること



オフィスや学校、私たちの身近で活躍する不燃材料を使用した製品



Pre-Wall FIT



プレフリー EA-N50



学校用間仕切プレウォール SA80



トイレブース メラミン不燃化粧板

災害時において最も優先されるべきは、大切な人たちや自分自身の命をまもること。いつ起こるかわからない、もしもの時のために、人的・経済的被害を最小限に抑え、命をまもるための対策を準備しておく“事前防災”はとても重要です。



地震に備える

震度 **7** から私たち、そして会社の「これから」をまもる。

甚大な被害をもたらす地震へのリスクマネジメントは、日本の企業にとって重要課題です。大規模地震の際、建物の倒壊は免れても、建物内部では「建築非構造部材」である「ドアや壁の破損」「天井の崩落」が生じてしまいます。家具などの転倒や落下、移動などによる被害も数多く起こり得ます。企業自ら災害リスクを軽減すべく、従業員の安全をまもり、事業の継続を円滑に行えるように備えておくことは企業の社会的責任の重要事項とされています。「地震に強い」空間づくりを目指して、オフィスを見直してみませんか。



人的被害を減らし、事業継続を可能にする「地震に強い」空間づくりのため、まもるべきポイントは例えばこのような場所。



避難経路(通路)

すみやかな退避のため非常時に避難経路となる通路はしっかり保全。



サーバールーム

大型情報機器をまもることでスムーズに事業を再開することが可能に。



備蓄倉庫

災害時に必要な飲料水や食料、防災用品などを保管している備蓄倉庫をまもる。



会議室・集会室

災害対策本部の設置、避難場所・帰宅困難者の待機スペースとして使用。

耐震性能試験をクリア。

防災・減災を叶える、大規模地震にも機能する製品

▶ 学校の地震対策についてはP33へ



高耐震間仕切 G (クリアパート)



制震間仕切 X (クリアパート・プレウォール[ICN])

INDEX 目的に合ったパーティションがきっと見つかる、豊富なバリエーション

	製品名／製造元	性能	ページ
スチールパーティション	クレアバート Ⅰ	不燃 遮音 地震対策	P.19
	プレウォール[ICN] Ⅰ	不燃 遮音 地震対策	P.21
	プレウォール[ICS] Ⅰ	不燃 遮音	
	プレウォール フィット	不燃	P.22
	プレウォール EUC ㉔	不燃 遮音	
	ソフィオバート Ⅰ	不燃 遮音	P.23
	インフィルバート Ⅰ	不燃 遮音	
点検扉・片面パネル・ 収納パネル	サービスシステムウォール Ⅰ	不燃 遮音	P.24
	フレキシウォール[FKS] Ⅰ	不燃	
	ウォーラスシステムズ Ⅰ		
アルミパーティション	プレフリー EA-N50	不燃	P.25
	プレフリー CHP ㉔	不燃	P.26
ローパーティション	FSX Ⅱ パネルシステム Ⅰ	防災	P.27
	FZRパネル Ⅰ	防災	
	フレキシパネルLシリーズ Ⅰ		P.28
	プレフリー CLP ㉔	不燃	
スライディングウォール	一般タイプ Cシリーズ		P.29
	遮音タイプ SSシリーズ	遮音	
	展示タイプ SPシリーズ		P.30
	ランニングタイプ(大型移動壁) RWシリーズ	遮音	

	仕様	製品名	性能	ページ	
学校用間仕切 プレウォール	固定式／木製仕様	SAW105A	地震対策	P.34	
		SAW105 大開口ハイドアタイプ		P.35	
		SAW 大開口タイプ・三方枠タイプ			
	固定式／複合仕様 (スチール枠+木製パネル)		SCW80・SCW100	地震対策	P.36
	固定式／スチール仕様		SA80	不燃 地震対策	P.37
			SA80 大開口ハイドアタイプ	不燃	
			SAP80Ⅱ(大壁タイプ)	地震対策	P.38
			SC100A	不燃 地震対策	
	固定式／アルミ仕様		SAA70Ⅱ		
	移動式／木製仕様		SAW105AS		P.39
	移動式／複合仕様 (スチール枠+木製パネル)		SCW100S		
移動式／スチール仕様		SA80S	不燃	P.40	



不燃 ……不燃認定(国土交通大臣認定)に対応したパネル
 防災 ……防災製品認定品に対応したパネル
 遮音 ……遮音性能に優れた製品
 抗菌 ……抗菌仕様の表面材を使用
 地震対策 ……地震に備えた対策製品
 ※製品によりアイコンマーク以外の性能を持つパネルや、スタンダードなシンプルなパネルなどもございます。

製造元 I ……株式会社イーキ C ……株式会社コマー A ……アイカ工業株式会社

	製品名／製造元	性能	ページ
トイレブース プレクリンPC	ギャップレス	抗菌	P.43
	ハイグレードタイプ	抗菌	P.44
	メラミン樹脂化粧板	抗菌	P.45
	メラミン不燃化粧板	不燃 抗菌	P.46
	メラミン化粧シートMDF		
	ポリエステル樹脂化粧板		
	化粧鋼板	不燃	
	メラミンMDF(パネル厚20mm・30mm)	抗菌	
	メラミン複合積層板(パネル厚13mm・16mm)		
	PC折れ戸	抗菌	P.47
シャワーブース			
トイレブース プレキッズ(園児用)	フルーツシリーズ		P.48
	動物シリーズ		
トイレブース AICA	ピュアコアブース A	抗菌	P.49
	メラフロントブース A	抗菌	
	メラミンポストフォームブース A	抗菌	
	L・SERIES A		
トイレブース 関連商品	ベビー専用チェア	Combi ベビーキープ・フィット F72 Combi ベビーキープ・スリムシリーズ	P.50
	着替え台	Combi チェンジングボード CB13	
	おむつ交換台	Combi 縦型おむつ交換台 スマートホールド	
		Combi 横型おむつ交換台 OK21 シリーズ	
	収納式介助シート	Combi ベビーシート MS-F52	
		Combi ユニバーサルシート 横型 US41 Combi ユニバーサルシート 縦型 US13	

Steel Partition

スチールパーティション

Aluminum Partition

アルミパーティション

Sliding Wall

スライディングウォール

思い通りの空間を創造することができるパーティション。

組み合わせは無限大。

色や素材、そして機能性も充実した自信のラインナップです。



スチールパーティションの新しいスタンダード



- シンプルでありながら細部までこだわった、意匠性に優れたパーティション。
- ニーズに沿った豊富なパネルバリエーションを誇ります。塗装色のオーダーや特殊納まりなどにも対応し、自由なオフィスシーンを演出します。
- 耐震性能、遮音性能、防火性能、バリアフリー。さまざまな性能が安全で快適な空間づくりを実現します。

パネル厚 70mm 最大高さ 3000mm

パネル幅 全面パネル(スチール・ガラス)：900・1200mm
 ブロックパネル(スチール・ダブルガラス)：900・1200・1800mm
 ブロックパネル(センターガラス)：1800・2400mm

※最大高さ3500mmに対応可能なタイプがございます。

〈オプション〉ピュアクリンコート

室内照明の光を受け、活性酸素が有機物を分解することで、パネル表面板に抗菌・抗ウイルス・アセトアルデヒド分解・防臭・防カビ・静電気防止の効果を発揮します。医療・福祉施設・教育施設などの内装仕上げ材に。



■不燃材料認定

NM-1763：樹脂焼付塗装
 NM-2525：クロス貼
 NM-1052：木目柄塗装鋼板／光拡散鋼板
 NM-3932：ピュアクリンコート
 NM-2167：不燃材料ドア
 NM-4547：ホワイトボード

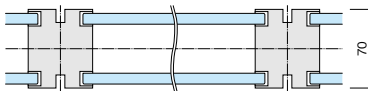
■音響透過損失(500Hz)

ダブルガラス連装パネル(標準仕様)：36.8dB
 (遮音仕様)：45.0dB
 ダブルガラスパネル(ガラス t6+t6)：38.9dB
 (ガラス t8+t8)：44.2dB
 センターガラス連装パネル t10：32.2dB
 t12：32.7dB
 全面パネル(標準仕様)：33.8dB
 (遮音仕様)：49.0dB
 (高遮音仕様)：51.5dB
 遮音ドア 30：32.0dB
 ダブルガラスドア：31.1dB
 サイドガラスドア：27.8dB
 センターガラスドア：26.0dB

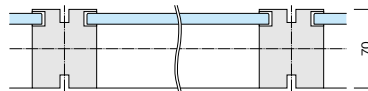
不燃 遮音 地震対策



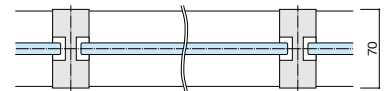
■ 3つのガラスタイプ



● ダブルガラス
遮音性に優れ、重厚感のあるデザインです。



● シングルサイドガラス
室内外非対称デザインですっきりとした軽快な印象です。



● シングルセンターガラス
落ち着いた雰囲気演出します。

Pre-Wall [ICN] プレウォール [ICN]

オフィスや工場の空間づくりにスピーディーに対応

不燃

遮音

地震対策

- 生産方式や加工工程を標準化し、経済的で合理的な空間を実現します。
- セキュリティや遮音性能にもすぐれ、さまざまな空間づくりをサポートする、ロングセラー商品です。
- 制震ユニットを組み込むだけで“間仕切”や“天井”を大地震からまもります。

パネル厚 60mm 最大高さ 3000mm パネル幅 900・1200mm

■不燃材料認定
NM-1763：焼付塗装

■音響透過損失(500Hz)
標準仕様：33.9dB
遮音仕様：48.6dB

〈オプション〉制震間仕切 X

全面パネルに制震ユニットを組み込むだけで間仕切りと天井を含む空間の耐震性を高めます。シーンに合わせたパネルの組み合わせで、意匠性にもこだわった“減災空間”を実現します。

- 天井の揺れを50%*以上低減
- 縦横方向2枚で約25m²*のリスク軽減
- オプションだから導入が易しい



*当該数値は所定の条件下による実験結果に基づくものです。実際の低減または軽減効果を保証するものではありません。



Pre-Wall [ICS] プレウォール [ICS]

パネル寸法・カラーなど、幅広いオーダーに対応

不燃

遮音

- プラン通りの天井高・割付寸法のパネルが工場出荷時にでき上がっているため、美しい大壁がすばやく仕上がります。
- パネルカラーやオプションなど、幅広いニーズにお応えします。
- 開口部にも安全を求める方の為に、不燃材料のドアをご用意しています。

パネル厚 60・80mm 最大高さ 3000mm 最大パネル幅 1200mm

※パネル厚が80mmの場合、最大高さが4000mmまで対応可能なスタイルもございます。

■不燃材料認定
NM-1763：焼付塗装
NM-2167：不燃材料ドア

■音響透過損失(500Hz)
標準仕様：30.5dB
遮音仕様：48.2dB



Pre-Wall FIT プレウォール フィット

ブロックパネルの組み合わせで、意匠性の高い空間づくりを実現

不燃

- カラー、スタイル、パネルの多彩な組み合わせで変化に富んだデザインを可能とし、さまざまな空間を演出できます。
- シンプルな構成で短納期を実現。すっきりした空間をつくり出します。

パネル厚 50 mm 最大高さ 3000 mm パネル幅 900・1200 mm

■不燃材料認定

NM-5236：化粧鋼板と水酸化アルミコアのサンドイッチパネル

※不燃材料パネルはオプションのためカラーに限りがございます。詳細は営業担当までお問い合わせください。



Pre-Wall EUC プレウォール EUC

オフィスに求められるさまざまな条件を満たすスチールパーティション

不燃

遮音



- 現場での対応が容易な外笠木仕様のスチールパーティション。美しく格調高い大壁が実現できます。
- パネルは不燃材料の個別認定を取得していますので、内装制限の適用を受ける場所でもご使用いただけます。

パネル厚 60 mm 最大高さ 3000 mm パネル幅 900・1200 mm

■不燃材料認定

NM-3212：スチール、石膏ボード、アルミ等

■音響透過損失(500Hz)

標準仕様・グラスウール充填仕様
平均音響透過損失：34.7dB

Sophiopart ソフィオパート

シンプルで洗練されたデザインが光る、ハイグレードなガラスパーティション

不燃 遮音

●あらゆるオフィスシーンに対応できるパネルパターンをご用意。3つのガラスタイプからデザインを選択できます。

パネル厚 80mm 最大高さ 3000mm

最大パネル幅 全面パネル：1200mm／ブロックパネル：2400mm／
ガラスブロックパネル：2400mm(ダブル・サイド)・3000mm(センター)

■不燃材料認定

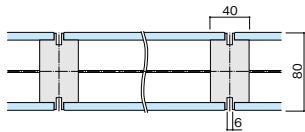
NM-1763：焼付塗装
NM-2525：クロス貼
NM-1052：木目柄スチール

■音響透過損失(500Hz)

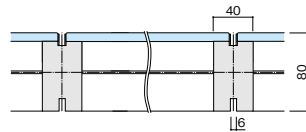
全面パネル(標準仕様)：35.0dB
全面パネル(ロックウール充填)：45.4dB
ダブルガラス(標準仕様)
t8+t8：38.7dB
ダブルガラス(合わせガラス)
t10(5+5)+t10(5+5)：42.8dB



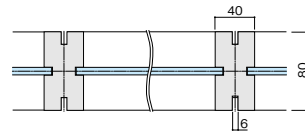
■3つのガラスタイプ



●ダブルガラス
遮音性に優れ、重厚感のあるデザインです。



●シングルサイドガラス
室内外非対称デザインで緊張感を演出します。ガラスで連続された美しい壁面を構成します。



●シングルセンターガラス
落ち着いた雰囲気をかもし出します。ブロックタイプはW3000までのワイドな展開が可能です。

Infillpart インフィルパート

開放感と空間の広がり演出する、クリエイティブパーティション

不燃 遮音

●多彩なパネルバリエーションの組み合わせで、これまでの画一的なオフィスを一変し、ハイクオリティなオフィス空間を創造します。

パネル厚 80mm 最大高さ 3000mm

最大パネル幅 全面パネル：1200mm／
ブロックパネル・ガラスブロックパネル：1800mm

■不燃材料認定

NM-1763：焼付塗装
NM-2525：クロス貼
NM-1052：木目柄スチール

■音響透過損失(500Hz)

全面スチールパネル(標準仕様)：35.0dB
全面スチールパネル(遮音仕様)：46.9dB



Service System Wall / Flexi wall [FKS] サービスシステムウォール/フレキシウォール [FKS]

自在な設備設計を可能にするスライド式点検扉と片面パネル



Service System Wall

不燃 遮音

- 建物コア部の空調・設備機器を効率よく収納するスライド式点検扉です。
- メンテナンスの妨げとなる支柱がないため、中の機器の大きさやレイアウトに左右されない自由な設計ができます。
- スライドパネルにより開口部を移動させることができるので、中に入らずに自由な位置からメンテナンスが行えます。
- 高音タイプ、遮音タイプと機能別に2つのタイプをご用意しました。

■不燃材料認定
NM-1763

■音響透過損失(500Hz)
高音タイプ：49.1dB
遮音タイプ：32.1dB

Flexi wall [FKS]

不燃

- サービスシステムウォールと意匠の統一がはかれる片面パネルです。
- シンプルな部材構成で、メンテナンスやリニューアルが簡単に行えます。
- 不燃材料の石膏ボードを裏打ちしているため、高層ビルの内装制限に対応します。

■不燃材料認定 NM-1763

Wallus systems ウォラスシステムズ

壁面収納の概念を一新。
床から天井までの
大型収納空間を実現

- 床面にレールがなくフラットなので、キャスター付家具や重量のある大型物品も出し入れがスムーズです。
- 中心部にワイドな開口(最大有効開口2071mm)が広がるため、難しかった大型物品の収納が可能です。*CHが2350~2700の場合
- 大掛かりな天井裏の工事は必要なく、天井下に天レールを取り付けるだけなので、短時間で室内のリニューアルが可能です。



プレフリー EA-N50

組立、解体、移設も簡単。環境の変化にもフレキシブルに対応

不燃



- 新設でも既存でも取り付けが可能です。解体・移設も容易なため、取り付けて数年後に「会議室に変更したい」「打ち合わせコーナーを増やしたい」などのご要望にも迅速に対応します。
- 十分な品質管理を施し、かつ規格サイズにて量産を行うため、品質の均一化が保たれています。またレイアウト変更の場合も、既納のパーティションなどを組み替えるだけなので、経済性にも優れています。
- 良質な空気環境を目指し、原材料としてVOC指定化学物質を使用していないメラミン化粧シートMDFを表面材としたパネルを標準仕様としています。

最大高さ 3500mm パネル幅 900・1200mm

※補強スタッド(オプション)により最大高さは5000mmまで対応可能です。

■不燃材料認定

NM-5236：スチール、水酸化アルミニウムコア

補強スタッド(オプション)により天井の高い工場・倉庫などにも高さ**5m**まで設置できます。

マンションや集合住宅においても戸別の収納スペースへのニーズが高まっていますが、スペースに合わせたトランクルームがローストで設置できます。



プレフリー CHP

豊富なカラーとパネルバリエーションが作り上げる快適デザイン空間

不燃

アルミパーティション



●豊富なパネルカラーバリエーションで、コーポレートカラーなど思い通りのイメージを演出します。

最大高さ 3000mm パネル幅 900・1200・1500・1800mm

■不燃材料認定
NM-4115



FSX II Panel System FSX II パネルシステム

スタイリッシュなデザインとフレキシブルな機能でオフィス空間を演出

防災



●運用管理がしやすく、防災製品認定品を含む材質やカラーなど多彩なバリエーションを誇ります。

パネル厚 60mm

最大高さ 2135mm

FZR Panel FZR パネル

工具不要でスピーディーに施工可能。レイアウト変更にも柔軟に対応

防災

●クオリティの高いデザインとシンプルな部材構成でオフィスレイアウトも自由自在。防災製品認定品なので、安全性も高まります。

パネル厚 50mm

最大高さ 2135mm



Flexi Panel L series フレキシパネルLシリーズ

多様なレイアウトを実現、組立も簡単なフレキシパネルLシリーズ



●手軽に導入・設置ができます。 **パネル厚** 42mm **最大高さ** 1900mm

プレフリー CLP

豊富なカラーバリエーションで、思い通りのイメージを演出

不燃

●プレフリーCHPと組み合わせることで
一体感のある空間をつくり出します。

パネル厚 50mm

最大高さ 2150mm

■不燃材料認定 NM-4115



一般タイプ Cシリーズ

操作性と機能性に優れた軽量設計タイプ



- パネルが水平・垂直に稼働。設置する場所や目的・用途に応じてお選びいただけます。
- オフィスや学校、公共機関などで、遮音性より機能性を重視し、単に間仕切ることで空間をつくり出す場合に最適です。

■ 枠寸法 54・60・70 mm ■ 最大高さ 4000 mm ■ 最大パネル幅 1200 mm

※パネル幅1200mm以上は、最大高さに制約が出ます。

遮音タイプ SSシリーズ

遮音性の高さを誇り、真の快適性能を有するパネル

遮音



- 表面素材に亜鉛銅板を採用。また遮音材にはゴムシートを使用し、当社のスライディングウォール商品群の中でも、抜群の遮音性能を誇ります。
- 独自に開発した圧接装置で天井・床・壁との隙間を確実にふさぎます。操作はハンドルを取り付け、回転するだけの簡単操作。
- クイック&スピーディーにパネルの固定解除が行えます。

■ 枠寸法 73・80・85・105・123 mm

■ 最大高さ 4000 mm ■ 最大パネル幅 1200 mm

※枠寸法123mm(SS-115)は、最大高さ8000mm、最大パネル幅3000mmまで対応可能です。

■ 音響透過損失(500Hz)

SS-65 : 49.0dB

SS-85 : 54.5dB

SS-105 : 51.1dB

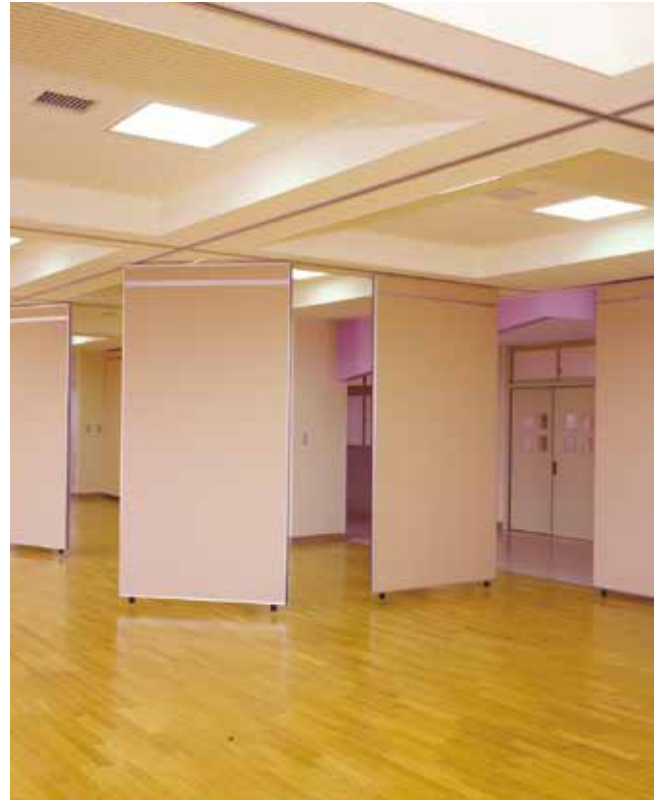
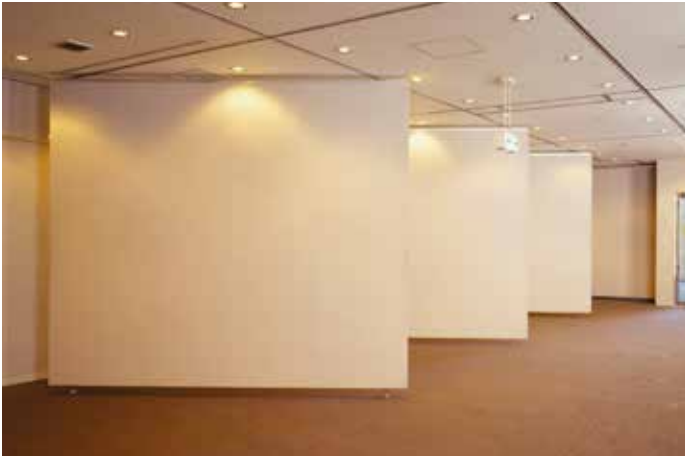
SS-115 : 57.1dB

展示タイプ SPシリーズ

美観はもちろん質感の高さも重視した、会場と調和するデザイン性も魅力のひとつ

- 美術館や博物館などで、絵画などの作品を展示する際に適しています。
- 開催規模や動員数に応じてパネルを自由に組み合わせることが可能なほか、作品の鑑賞順路として来場者の動線づくりの役割も果たします。
- 手軽な操作でパネルを扱えるため、事前に絵画写真などをパネルに設置することで、展示品の搬入・搬出時の無駄な時間を省きます。
- 開催期間中に展示内容の変更があった場合や、場内レイアウトを大幅に変える場合も、スムーズな対応が可能です。

框寸法 60・70mm
最大高さ 4000mm (3000)
最大パネル幅 1200mm (1800)



ランニングタイプ(大型移動壁) RWシリーズ

ホテルの大宴会場や結婚式場などで壁ごと移動させる大型移動壁

遮音

- 結婚式場やホテル、宴会場など、大規模なフロアに最適です。
- パネル一枚あたりの横幅が20mあり、一般タイプや遮音タイプと比較すると、約5～10倍の横幅があるので、パネルの使用枚数はもちろん、パネル同士の接続部分も少なくなります。音漏れや外部からの音の侵入もほとんど心配なく、より高度な遮音効果が期待できます。

框寸法 123・150～900mm
最大高さ 6000mm

最大パネル幅 20000mm



Pre-Wall

学校用間仕切プレウォール

密度の濃い学習を可能にする「機能性と柔軟性」、
落ち着いた学習できる空間づくりを支援する「快適性とデザイン性」、
安心し末長く利用できる確かな「安全性と耐久性」。
この3つのテーマを軸に、子どもたちの学習をバックアップします。







地震対策「はずれ止め構造」

(特許出願済)

震度7で検証した地震動対策と 建物変形対策で子供たちをまもる。

近年発生した大地震の際、「建築非構造物」の倒壊による人的・物的被害が数多く発生したことをうけ、学校用間仕切りの地震に対する安全性を向上させるため、独自の「はずれ止め構造」を開発。地震の震動による戸・障子が外れることを抑制します。日本で観測された震度7までの地震波データにて地震動試験を実施し、戸・障子の脱輪による倒れ、脱落がなく安全であることを確認しました。また、地震発生時の建物変形を想定した面内変形試験を実施し、戸・障子が開放可能で安全に避難できることも確認しています。



地震動試験



面内変形試験

■ 地震動試験と結果

試験体	木製仕様SAW105A / スチール仕様SA80 / スチール仕様(大壁タイプ)SAP80 II ●ドアユニット+窓ユニットの組合せ ●ドアユニットは下車仕様(SAP80 IIは上吊仕様)		
試験装置	文化シャッター(株)ライフィン環境防災研究所 3次元大型振動実験装置		
試験方法	下記地震波により加震 ※日本で観測された震度6以上の地震から地震波形を選定		
地震	観測地	震度	
1995年	兵庫県南部地震	兵庫県神戸市	
2004年	新潟県中越地震	新潟県小千谷市	
2011年	東北地方太平洋沖地震	福島県白河市	
2011年	東北地方太平洋沖地震	宮城県仙台市	
結果	戸・障子の脱輪による倒れ、脱落がなく安全であることを確認しました。 また、試験後に戸・障子が開放可能で安全に避難できることも確認しています。 ※3次元大型振動実験装置で確認した結果です。 ※戸・障子は解錠の状態です。 ※実際の建築物に取り付けた状態では、性能に差異が生じることがあります。		

■ 面内変形試験と結果

試験体	スチール仕様SA80 / スチール仕様(大壁タイプ)SAP80 II ●ドアユニット ●ドアユニットは下車仕様(SAP80 IIは上吊仕様)
試験装置	文化シャッター(株)ライフィン環境防災研究所 面内変形試験装置
試験方法	JISA1414-2に基づいた試験
結果	面内変形角1/50[rad]まで戸・障子の脱輪による倒れ、脱落が無く安全であることを確認しました。 また戸・障子が開放可能で安全に避難できることも確認しています。 ※面内変形試験装置で確認した結果です。 ※戸・障子は解錠の状態です。 ※実際の建築物に取り付けた状態では、性能に差異が生じることがあります。

地震動対策+建物変形対策 対象製品ラインアップ



木製仕様
SAW105A



複合仕様
SCW80



複合仕様
SCW100



スチール仕様
SA80



スチール仕様(大壁タイプ)
SAP80 II



スチール仕様
SC100A

SAW105A 【固定式／木製仕様】

天然木の素材感あふれる快適性重視タイプ

地震対策

学校用間仕切りプレウォール



- 主要材は耐久性に優れた突板貼集成材とLVL材(単板積層材)を使用。
- 引き違い戸ユニットには下車式／上吊式の2タイプが選択可能です。
- 多数の樹種を用意し、各種バリエーションと併せて高い意匠性を実現します。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。

見込 枠：105mm／パネル：78(50)mm



〈オプション〉竹炭パネル

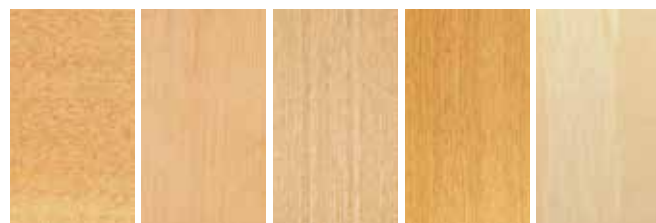
悪臭を吸着することで、標準品に比べ短時間で臭いを軽減します。なお、吸着後は空気分解されるため、半永久的に効果が持続します。

※本品は集成材あらし仕様(枠樹種:ラジアタバイン／扉樹種:シナ合板)になります。

※ご使用にあたっては、水気やエアコンの温風、冷風が木部に直接かからないようご注意ください。伸縮による割れや反り等の恐れがあります。また、経年変化により変色等が生じる場合があります。

扉・パネルの突板貼り面材バリエーション

※天然素材のため、同樹種、同ロットでも木目柄、色の濃淡、節の有無等が異なりますのでご了承ください。



スプルース

米松

タモ

桜

シナ合板

SAW105 大開口ハイドアタイプ 【固定式／木製仕様】

開放的な空間を創造する多連引き戸

- 主要材は耐久性に優れた突板貼集成材とLVL材(単板積層材)を使用。
- 天井高さ3メートルまでハイドアで対応可能です。
- 最大8枚片引き、12枚引分けの多連引き戸による大開口を実現。
- 引き戸には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。



SAW 大開口タイプ・三方枠タイプ 【固定式／木製仕様】 (個別対応品)

オープンスクールとしての広い開口を簡単に実現する多連引き戸

- 最大8枚片引き、12枚引分けの多連引き戸による大開口を実現。
- 主要材は耐久性に優れた突板貼集成材とLVL材(単板積層材)を使用。



SCW80・SCW100 【固定式／複合仕様(スチール枠+木製パネル)】

スチールの強さと木のやすらぎ感をミックスした複合仕様

地震対策



- スチール枠に木製建具を組み合わせたコンビネーションタイプです。
- 枠見込は80mmと100mmをご用意。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。

見込 枠：80・100mm／パネル：50mm

※天然素材のため、同樹種、同ロットでも木目柄、色の濃淡、節の有無等が異なりますのでご了承ください。

※ご使用にあたっては、水気やエアコンの温風、冷風が木部に直接かからないようにご注意ください。伸縮による割れや反り等の恐れがあります。また、経年変化により変色等が生じる場合があります。

SA80 【固定式／スチール仕様】

最もポピュラーで広く採用されているスチール仕様

不燃

地震対策

- 必要な基本性能を満たしたスチール仕様の学校用間仕切です。
- 34種類の豊富な標準ユニットパターンとオプションパーツで環境に合わせてフレキシブルに対応します。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。

見込 枠：80mm

■不燃材料認定

NM-5236：スチール、水酸化アルミニウムコア



SA80 大開口ハイドアタイプ 【固定式／スチール仕様】

開放的な空間を創造する多連引き戸

不燃

- 天井高さ3メートルまでハイドアで対応可能です。
- 最大8枚片引き、12枚引分けの多連引き戸による大開口を実現。
- 引き戸には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。

■不燃材料認定

NM-5236：スチール、水酸化アルミニウムコア



SAP80Ⅱ 【固定式／スチール仕様(大壁タイプ)】

仕上がりがフラットな大壁タイプ

地震対策

- 部材を見直し、「納期」、「施工期間」を短縮。
- 後付け工法のため、将来のレイアウト変更にも対応。
- 大壁タイプのため、表面がフラットなデザインに。

見込 枠：80mm／パネル：80mm



SC100A 【固定式／スチール仕様】

SA80の耐久性を
さらにグレードアップした強力タイプ

不燃 地震対策

- 高等学校用間仕切としてさらにグレードアップし、強度をプラス。
- 34種類の豊富な標準ユニットパターンとオプションパーツ。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。

■不燃材料認定 NM-5236：スチール、水酸化アルミニウムコア



SAA70Ⅱ 【固定式／アルミ仕様】

アルミ枠による軽量構造タイプ

- 学校用間仕切に要求される基本性能を満たしたアルミ仕様。
- 軽量構造のため施工が簡単に行えます。
- 安全性に配慮し、引き戸や窓には指づめ防止を標準装備。
- 引き違い戸下枠はステンレスレールを標準装備。
- パネル押縁はビスカバーを標準装備しすっきりとした仕上がりです。



SAW105AS 【移動式／木製仕様】

自然の素材感を十分に生かしたスライディングウォール

- 主要材は耐久性に優れた突板貼集成材とLVL材(単板積層材)を使用。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティーラバーが付き安心です。
- 目的用途に応じた、ユニットの組み合わせのバリエーションが豊かです。
- 引き違い戸ユニット縦枠下部に振れ止めを標準装備しています。

見込 枠：105mm



SCW100S 【移動式／複合仕様(スチール枠+木製パネル)】

木がもつ自然のやすらぎとスチール枠の安全性の相乗効果

- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティーラバーが付き安心です。
- 目的用途に応じた、ユニットの組み合わせのバリエーションが豊かです。

見込 枠：100mm



SA80S 【移動式／スチール仕様】

スチール製のスライディングウォール。最もポピュラーなSA80との併用も可能

不燃

- 円滑に操作できるので、パネルの移動、収納が自在に行えます。
- 外観がSA80型と同じなので併用が可能です。
- 引き戸や窓には指づめ防止のセーフティラバーが付き安心です。
- 目的用途に応じた、ユニットの組み合わせのバリエーションが豊かです。

見込 枠：80mm



学習空間をフレキシブルにレイアウト
移動式間仕切「スライディングウォール」

3つの教室を
スライディングウォールで
オープンスクールに

【使用例】



パターン1

通常は3つの教室として使用。



パターン2

間仕切を移動させれば、
広々としたオープンスクールに。



パターン3

収納されたパネルは教室の隅へ。

Toilet Booth

トイレブース

清潔さや利便性、

また安心感や安全性など

“人にやさしいトイレ空間”を追求しました。

表面材やエッジ形状など用途に合わせて

お選びいただけます。

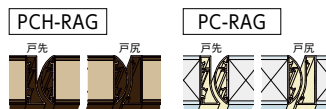


表面材 カラーや素材など豊富なバリエーションをご用意。

- メラミン樹脂化粧板 BM
高硬度で傷つきにくい素材が、長期使用を可能にします。
- メラミン不燃化粧板 BMF
不燃材料指定に対応した、ハイスペックな表面材です。
- メラミン化粧シートMDF BS
スチレン特有のにおいが無いタイプ。経済性に優れています。
- ポリエステル樹脂化粧板 BP
多くの施工実績を持つ、経済性に優れた表面材です。
- 化粧鋼板 BK
高い耐衝撃性に加え、不燃性の表面材を採用しました。
- メラミンMDF BM
耐衝撃性に優れ、高硬度で傷つきにくい素材です。
- メラミン複合積層板 BMP
耐久性とデザイン性を兼ね備えた表面材です。

エッジ形状 目的に合わせてお選びください。

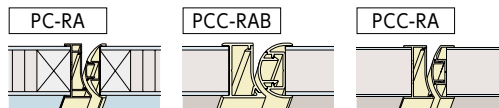
●アルミアールエッジ ギャップレス



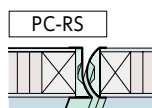
●木製アールエッジ



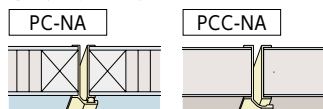
●アルミアールエッジ



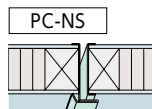
●ステンレスアールエッジ



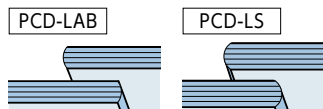
●アルミノーマルエッジ



●ステンレスノーマルエッジ



●エッジレス



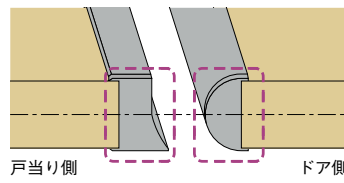
「安全安心」にこだわってディテール設計しました。

POINT 1 カド部の丸み



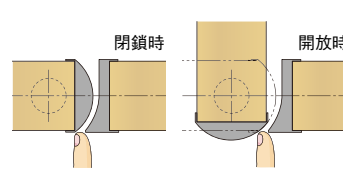
2WAY材のカドはケガのおそれを少なくするため、適度な丸みをもたせています。(アルミタイプのみ)

POINT 2 安全ブロック



足元の安全のため、開口部エッジの戸先側下端に樹脂製の安全ブロックを取り付けています。

POINT 3 指はさみ対策

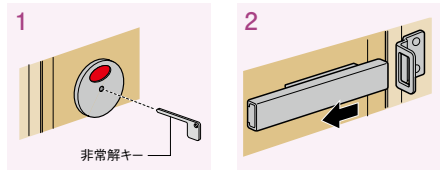


ドアとパネルの隙間を極力小さくしているので指が挟まれにくくなっています。

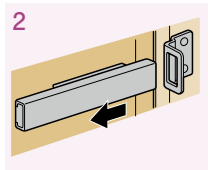
POINT 4 非常時に扉を外せる／外開きが可能

内開きのトイレブース内で人が倒れている場合などの非常時に、ドアを外すことが可能です。また、オプションで非常時の外開きにも対応しており、トイレブース内の人を迅速かつ安全に救出することが可能です。

共通 ドアパネルの解錠方法

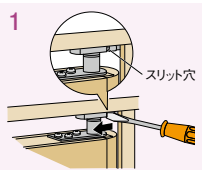


非常解キーを図のように表示器中央の穴に挿入し、回してください。

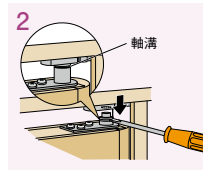


ラッチが解錠方向に作動し、受けから外れます。

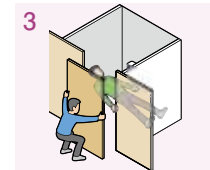
標準 内開きドアパネルの取り外し方法



マイナスドライバーなどを上部ヒンジ枠側ブラケットのストッパースリット穴に差し込みスライドさせて外します。



軸溝にマイナスドライバーなどを差し込み、軸を下げて枠側のブラケットから外すことで、ドアパネルを外すことができます。

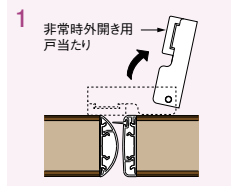


ドアパネルが外れます。

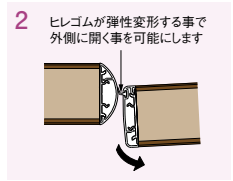
【条件】ドアパネル厚：40mmまたは30mm ヒンジタイプ：中心吊（RAG、RA、RS、RW、RAB）

オプション 内開きドアパネルの開放方法

●ギャップレスの場合

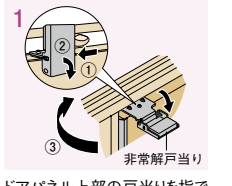


非常時外開き用戸当たりを可動します。

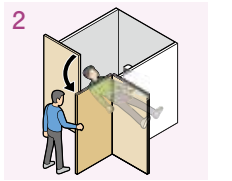


ドアパネルが外に開きます。
※図は笠木レスですが、笠木戸当たりタイプもあります。

●笠木戸当りの場合

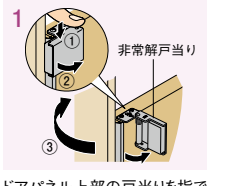


ドアパネル上部の戸当りを指で横にスライドさせて倒すと、ドアパネルが外側へ開きます。

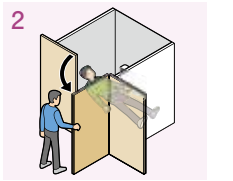


ドアパネルが外に開きます。

●笠木レス戸当りの場合



ドアパネル上部の戸当りを指で上から押すと、向きが変わりドアパネルが外側へ開きます。



ドアパネルが外に開きます。

【条件】ドアパネル厚：40mm ヒンジタイプ：中心吊（上図に示す非常解戸当たり付の仕様）（RAG、RAのみ）



ギャップレス

高いデザイン性で高級感・統一感が漂う快適な空間を演出

抗菌



- 商業施設、オフィスなどで高級感・統一感を演出。
- 高硬度で傷つきにくく、耐水性、耐汚染性、耐薬品性に優れた高圧メラミン樹脂を使用しています。
- 豊富なカラーバリエーションから選択が可能です。
- 指紋が目立たない対指紋タイプをご用意。
- 車いすをご使用の方が出入りしやすい巾広扉に対応します。

パネル厚 40mm 最大高さ 3000mm

ドア幅 571・621・921mm

エッジ形状 PCH-RAG PCH-RW

エッジとパネルの色調統一

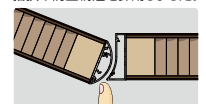
アルミ製のエッジはパネル同系色の焼付塗装。全体の統一感、高級感を演出します。

パネルとエッジの段差を解消 (ギャップレス)

アルミ製のアルエッジで、パネルとエッジの段差を解消しました。

安心・安全の指挟み防止

吊元の隙間を極力小さくした指挟み防止構造を採用しました。



ハイグレードタイプ

高いデザイン性で快適空間を創造

抗菌

トイレブース/プレククリンPPC



- ホテル、オフィス、商業施設などで高級感を演出します。
- 高硬度で傷つきにくく、耐水性、耐汚染性、耐薬品性に優れた高圧メラミン樹脂を使用しています。
- 錠前などを省き、人が触れる部分には金属部材を用いていないため安全です。
- 豊富なカラーバリエーションから選択が可能です。
- 指紋が目立たない対指紋タイプをご用意しています。

パネル厚 40mm 最大高さ 3000mm ドア幅 565・615mm

エッジ形状 PCH-RAG PCH-RW



メラミン樹脂化粧板

高硬度で傷つきにくい素材が、長期使用を可能に

抗菌

- 高硬度で傷つきにくい、高圧メラミン樹脂を使用。
- 耐水性、耐汚染性、耐薬品性にも優れています。
- 豊富なカラーバリエーションとエッジタイプから選択可能です。
- 車いすをご使用の方が出入りしやすい巾広扉に対応します。

パネル厚 40mm

最大高さ 標準タイプ：2400mm
ハードパネルタイプ：2100mm
天井までタイプ：2500mm

最大ドア幅 921mm



標準タイプ

エッジ形状 PC-RAG PC-RA PC-RS PC-NA PC-NS



天井までタイプ

エッジ形状 PC-RAG PC-RA PC-NA



ハードパネルタイプ

耐衝撃性に優れ、使用条件の厳しい学校や公共施設などに最適

エッジ形状

PC-RAG PC-RA PC-RS
 PC-NA PC-NS

メラミン不燃化粧板

表面材に「不燃材料」を使用

不燃 **抗菌**

- 地下鉄・地下ショッピングモールや高層ビルの上層階などへの不燃材料指定に対応します。

■ 不燃材料認定 NM-2183：表面材

エッジ形状 PC-RAG PC-RA PC-RS
 PC-NA PC-NS



メラミン化粧シートMDF

スチレン特有のにおいが無く
経済性にも優れたタイプ

- 良質な空気環境を目指し、原材料として4VOC（トルエン、キシレン、スチレン、エチルベンゼン）を使用していないメラミン化粧シートMDFを表面材に採用。

エッジ形状 PC-RAG PC-RA PC-RS
 PC-NA PC-NS



ポリエステル樹脂化粧板

多くの施工実績を持つ
経済性に優れたトイレブース

- オフィスや学校、公共施設など、あらゆるニーズに対応します。豊富なカラーバリエーションとエッジタイプから選択可能です。

エッジ形状 PC-RAG PC-RA PC-RS
 PC-NA PC-NS



化粧鋼板

高い衝撃性に加え
不燃性の表面材を採用

不燃

- 耐久性、そして美しさを兼ね備えた化粧鋼板を使用しました。オフィスビルや高層ビルなどに最適です。

エッジ形状 PC-RA PC-RS
 PC-NA PC-NS



メラミンMDF (パネル厚20mm・30mm)

耐衝撃性に優れ、
高硬度で傷つきにくい

抗菌

- 高硬度で傷つきにくい、高圧メラミン樹脂を使用。耐水性、耐汚染性、耐薬品性にも優れ、使用頻度の高い公共施設などに最適です。

エッジ形状 パネル厚20mm PCC-RAB
 パネル厚30mm PCC-RA PCC-NA



メラミン複合積層板 (パネル厚13mm・16mm)

耐久性とデザイン性を兼備した
トイレブース

- メラミン樹脂とフェノール樹脂を高温高圧で同時成形。耐久性・耐衝撃性に優れ、傷に強い高硬度な材質を使用しています。

エッジ形状 パネル厚13mm PCD-LAB
 パネル厚16mm PCD-LAB PCD-LS



PC 折れ戸

操作がわかりやすく、安全性にも配慮した、人に優しいユニバーサルデザインの折れ戸

抗菌

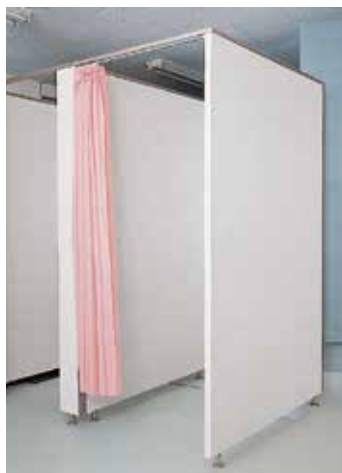
- 引戸に比べ有効開口を大きくでき、省スペースで納まります。
- エアダンパー（常閉タイプ）、安全ブロック、安全カバーを標準装備し、安全に配慮した設計となっています。



シャワーブース

清潔で肌にやさしい質感のシャワーブース
耐水性にたいへん優れています

- 表面材に、耐水性に優れた威力を発揮するFRPを採用しています。
- 過酷な使用条件にも耐える、高い堅牢性のブースです。



プレキッズ(園児用トイレブース)

外側と内側の異なるイラストが、園児のトイレ空間を楽しくサポート

- 子どもたちが親しみをもてるように、楽しく明るいオリジナルデザインをご用意。ドア内側もデザインしています。デザインの上に保護層があるので、剥がれる心配はありません。
- 園児の安全とプライバシーを考慮しながら、同時に園児を見守ることができる配慮がされています。
- 足元の見やすいサポートタイプと巾木タイプをご用意しています。

パネル厚 パネル：40mm / ドア：20mm

高さ 1200mm

ドア幅 590mm



動物シリーズ
※ドアが開いた状態です。



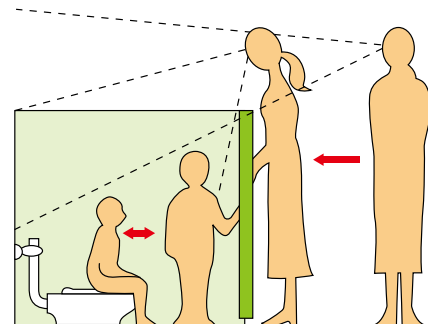
フルーツシリーズ



ドアパネルを外側にずらすことで、パネル間に隙間を設け、指を挟みにくい構造としました。



開口部パネルのkad部には丸みをつけた加工をしています。ソフトエッジの採用で安全性を高めています。



子供本人にとって閉鎖感や恥ずかしさを感じさせず、しかも大人の目も届きやすい、適度な高さのローパーティションです。

ピュアコアブース

透明感と清潔感を実現した
ソリッドな印象の魅惑的なブース

抗菌

- 表面材にメラミン化粧板を使用した透明感と一体感を表現したブースです。エッジ処理にエナメル塗装を施しソリッドな印象に仕上げています。



メラフロントブース

独自の木口曲面加工技術で
デザイン性と安全性を両立

抗菌

- 吊元側の扉端部は、丸みのある優しい形状。独自のポストフォーム技術により、メラミン曲面加工貼りがさらに進化し、意匠性と安全性を実現します。



メラミンポストフォームブース

ディテールまで重視した
高級感を漂わせるブース

抗菌

- 木口をポストフォーム加工することによる一体感のある美しい仕上げです。金属エッジなどの煩雑なラインをなくし、ディテールを重視しました。



物件名：宝塚北サービスエリア / 施主：西日本高速道路株式会社 /
設計：西日本高速道路ファンリテイーズ株式会社 / 撮影：フロマージュ

L・SERIES

女性にもやさしい
マイルームのような安心感をご提供

- 化粧品を並べられるワイドなスペースの棚、人の視線を気にせずメイク直しができるパーソナル仕様のパウダーコーナー、雨の日も安心の傘掛けなどを完備。



物件名：学校法人川口学園 埼玉女子短期大学 / 設計・施工：平岩建設株式会社 /
インテリアデザイン：リブルス

ベビー専用チェア

トイレ内で、赤ちゃんをやさしく、そしてしっかりとホールドし安心

Combi
ベビーキープ・
フィット F72



BK-F72

Combi
ベビーキープ・
スリムシリーズ



BK-F62



BK-W62

着替え台

幅広い方に使いやすい
便利な着替え台

Combi チェンジングボード CB13



CB-13

おむつ交換台

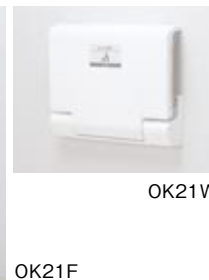
限られたスペースを有効に利用できる、収納式のベビーシート

Combi 縦型おむつ交換台
スマートホールド



OK-F11

Combi 横型おむつ交換台
OK21 シリーズ



OK21W

OK21F

Combi ベビーシート MS-F52



BS-F52

収納式介助シート

車いすの方、介助する方に待ち望まれていた多機能トイレのための収納式多目的シート

Combi ユニバーサルシート 横型 US41



US-41

Combi ユニバーサルシート 縦型 US13



US-13

修理・点検に関するお問い合わせは

 **0120-365-113**

365日いいサービス

アットタイムサービスシステム

ATSS

突然のシャッターや窓シャッターの故障。そんな時は、文化シャッターサービス(株)のATSS=アットタイムサービスシステムをご利用ください。フリーダイヤルひとつで365日素早く対応いたします。


BX


文化シャッター

文化シャッター株式会社

〒113-8535 東京都文京区西片1丁目17-3

お客様相談室

 0570-666-670 (ナビダイヤル有料)

 03-5844-7111 (IP電話・海外からのご利用)

www.bunka-s.co.jp/

ご用命は

カタログの色は製品と多少異なる場合があります。製品改良のため予告なく仕様の変更をすることがあります。

No.830

初版 CA1210-3DN '21・10
第2版 CA1210-3DN '22・08

