

施工業者様用

〈施工説明書〉

e·ra·bo

このたびはウッドワンの商品をご採用いただき、誠にありがとうございます。

施工前にこの施工説明書をよくお読みいただき、安全に正しく施工されるようお願い致します。

製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害・財産への損害を未然に防止するために、「安全上のご注意」をよくお読みください。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

安全上のご注意 安全に正しくお使いいただくために必ずお守りください



注意

施工に際して以下の注意が守られない場合、施工に従事される方の傷害並びに住まわれる方の傷害または財産上の損害が生じるおそれがあります。確実にお守りください。



禁止

・屋内専用

屋外や浴室に使用すると、湿気、雨濡れ、強い太陽光などにより腐れ、割れなどの劣化が進み、脱落の原因となり危険です。



必ずおこなう

・開梱

本製品はホルムアルデヒド・VOC（揮発性有機化合物）対策品です。ただし、新築・リフォーム直後や夏場など高温の環境下ではホルムアルデヒド・VOCが室内に滞留しやすく、健康被害につながるおそれがありますので、施工中、使用中は適宜換気を行うようにしてください。

・間柱・補強残等の下地処理

収納パーツシステムは、壁面に直接固定するため、間柱・補強残等の下地処理が不十分ですと転倒、脱落してケガの原因となりますので、所定の位置に躯体下地の準備をしてください。

施工終了後

■養生について

当て傷・擦り傷等がつかないように保護紙等でカバーして養生してください。粘着テープなどは直接商品に貼り付けないようにしてください。

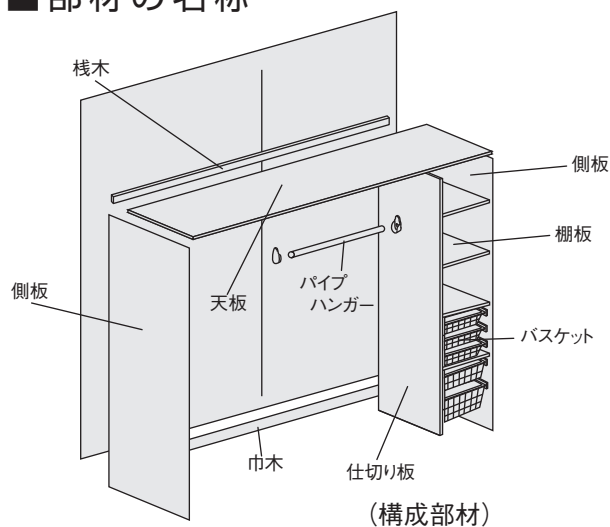
■お手入れのしかた

枠材が汚れている場合は、水で薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布を固くしぼってふき取り、乾いた布で仕上げてください。ベンジン・アルコール・シンナーなどの溶剤を使用すると変色・変質しますので、絶対に使用しないでください。

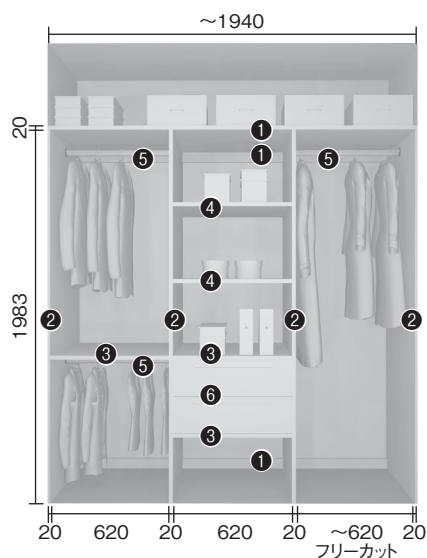
開梱

- 梱包を開いたら、本体および下表の付属品に不足および問題がないかどうかを確認してください。
- 製品に水濡れ等不具合があった場合は、必ず施工前にお買い求め店または弊社までご連絡ください。

部材の名称



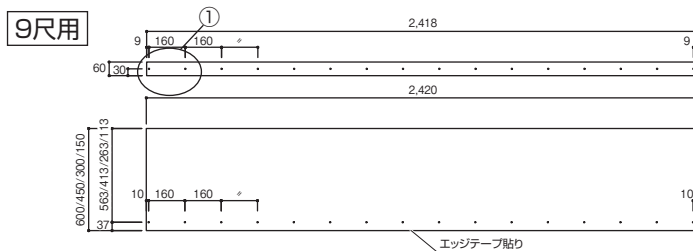
全体図



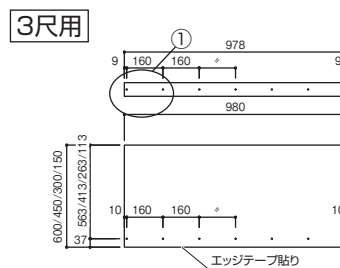
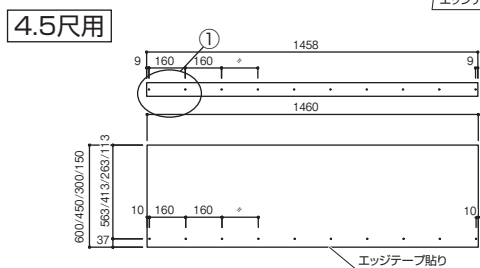
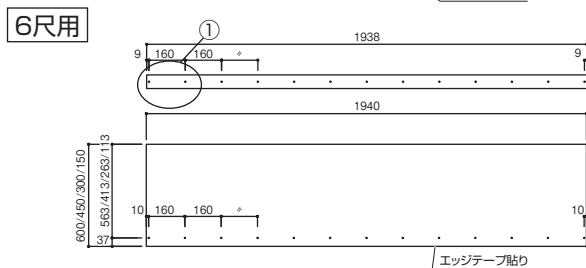
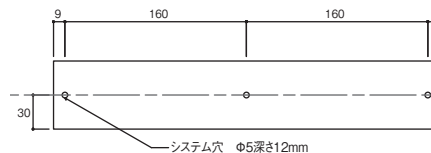
	品名
①	天板・棧木・巾木セット
②	側板・仕切り板
③	棚板(固定棚)
④	棚板(可動棚)
⑤	パイプハンガー
⑥	引出し(深)

天板・巾木・棧木セット

※巾木・棧木は兼用です。



①拡大図



奥行き	150	300	450	600	備考
長さ	980	1460	1940	2420	ビスセット (キャップ付き) ×1 コーナー コネクター ×4
天板			1枚		
巾木・棧木			2本		
施工説明書		1部			
使用説明書		1部			

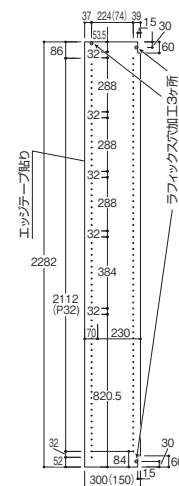
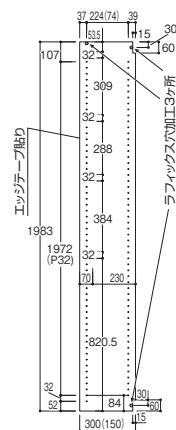
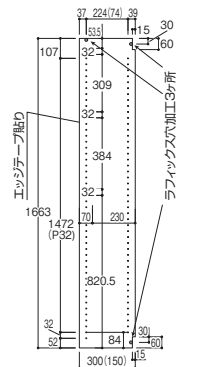
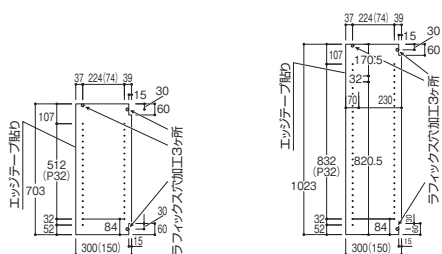
※同梱の部品は設置後に余ることがあります。

側板・仕切り板

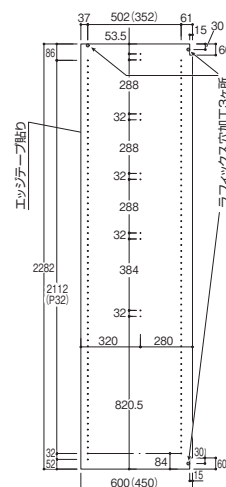
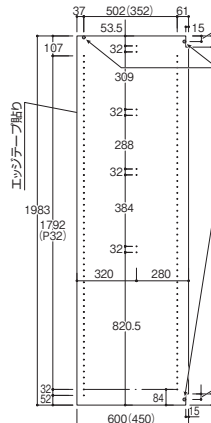
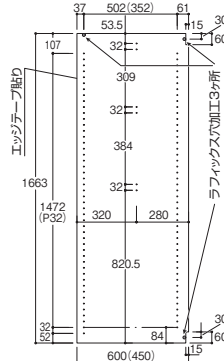
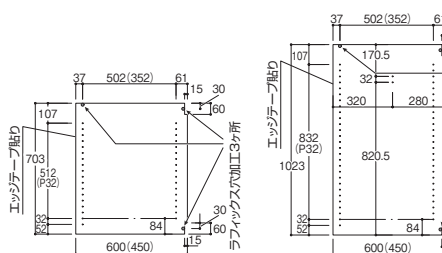
(単位:mm)

床置き用

D=150・300 ※ ()内はD=150の寸法です。

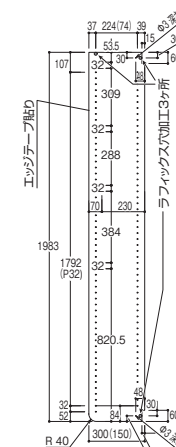
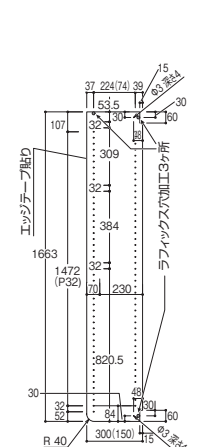
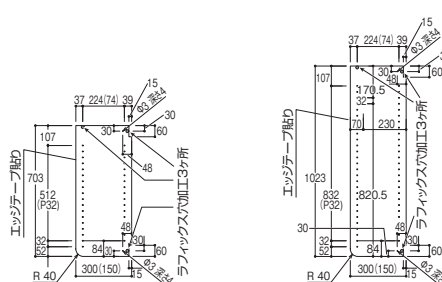


D=450・600 ※ ()内はD=450の寸法です。

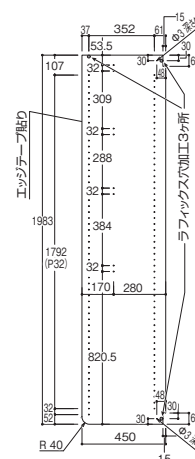
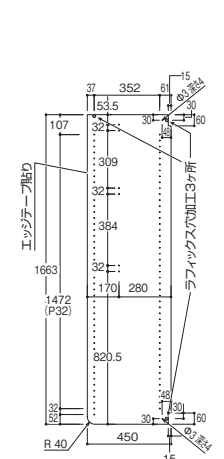
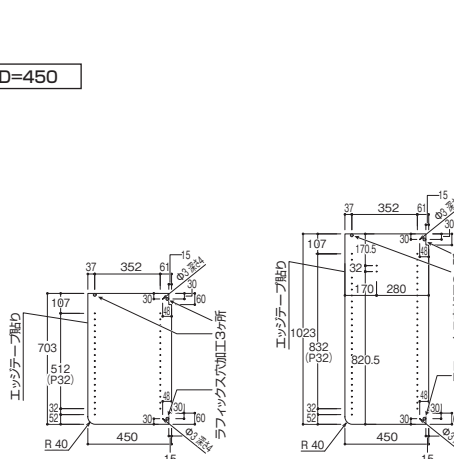


フロート用

D=150・300 ※ ()内はD=150の寸法です。



D=450



厚み20mm

	側板・仕切り板	1枚
	壁打ち込みビス	6本
	ラフィックス本体	3個
	ラフィックスボルト	3個
	ラフィックスカバー	3個

※同梱の部品は設置後に余ることがあります。

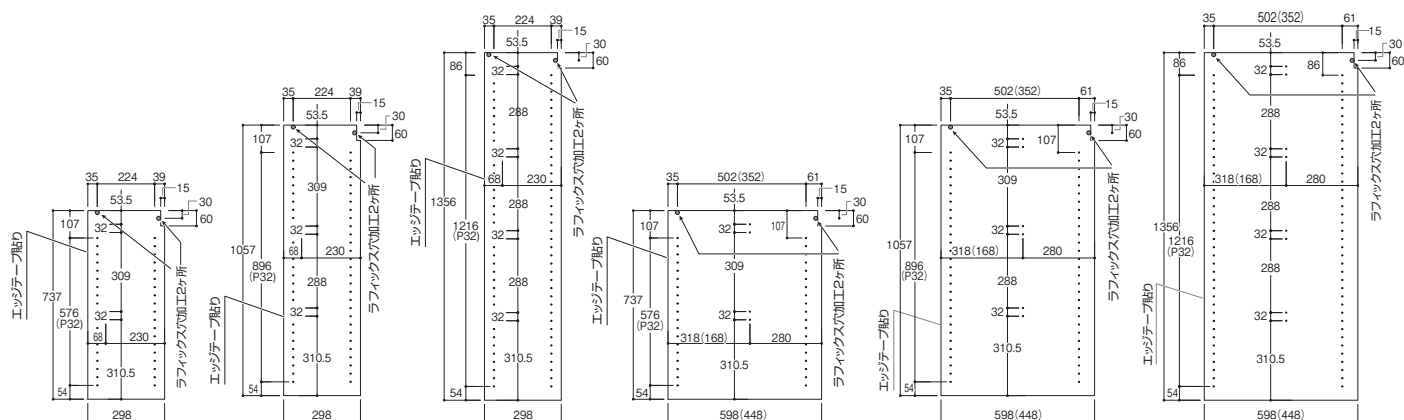
中間仕切り板

(単位:mm)

上用

D=300

D=450・600 ※ ()内はD=450の寸法です。



厚み20mm

	中間仕切り板(上用)	1枚
	壁打ち込みビス	6本
	ラフィックス 本体	2個
	ラフィックス ボルト	3個
	ラフィックス カバー	2個

下用(床置き)

D=300

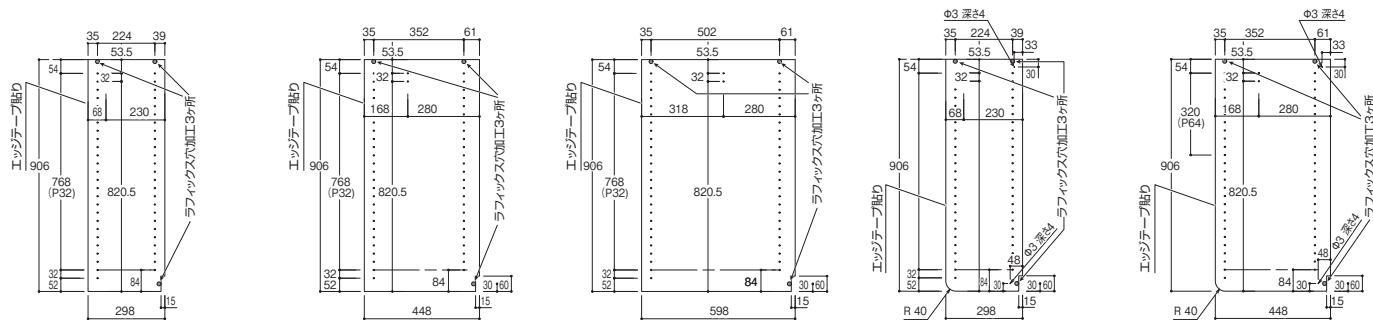
D=450

D=600

下用(フロート)

D=300

D=450



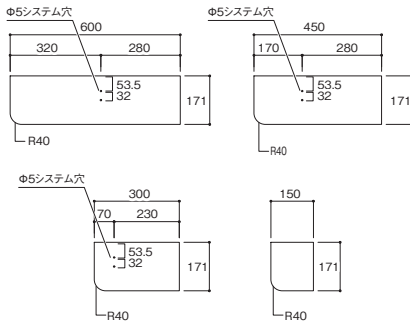
厚み20mm

	中間仕切り板(下用)	1枚
	ラフィックス 本体	3個
	ラフィックス ボルト	3個
	ラフィックス カバー	3個

※同梱の部品は設置後に余ることがあります。

ショート側板

(単位:mm)

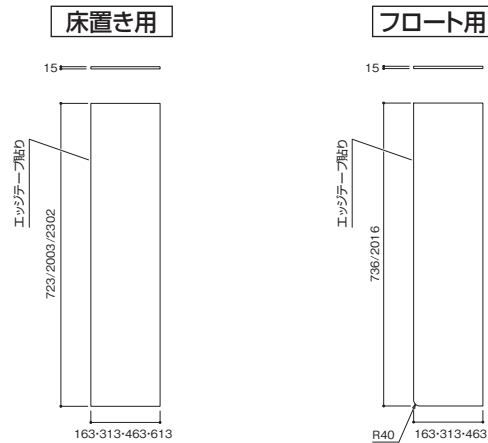


厚み20mm

	ショート側板	1枚
	壁打ち込みビス	6本

サイドパネル

(単位:mm)



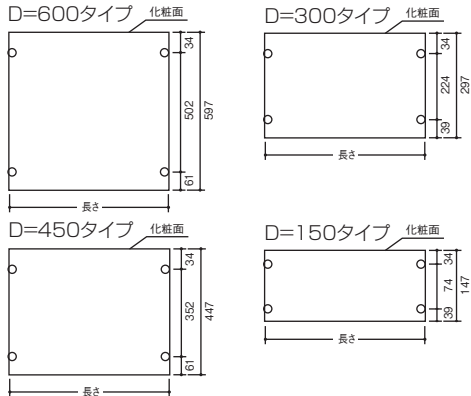
厚み15mm

	サイドパネル	1枚
	壁打ち込みビス	6本
	L型金具	3個
	L型金具用ビス	12本

棚板

(単位:mm)

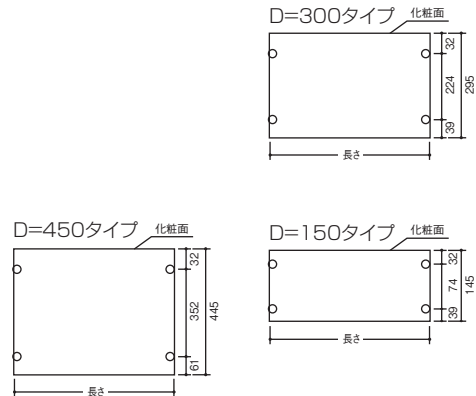
固定棚



厚み20mm

				147	
	奥行き			297	
				447	
				597	
	長さ	300	460	620	780 940 1100 1260
	棚板				1枚
	ラフィックス 本体				4個
	ラフィックス ボルト				4個

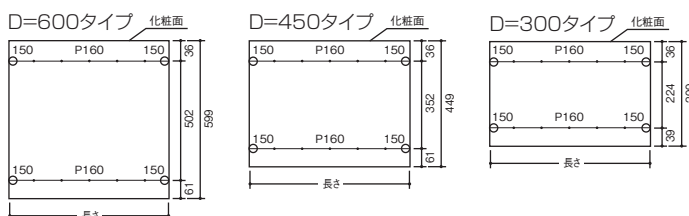
固定棚(無垢)



厚み20mm

				145	
	奥行き			295	
				445	
	長さ	300	460	620	780 940
	棚板				1枚
	ラフィックス 本体				4個
	ラフィックス ボルト				4個
	ラフィックス カバー(ベージュ)				4個

中間仕切り用棚板(固定棚)



厚み20mm

				299	
	奥行き			449	
				599	
	長さ	940	1100	1260	
	棚板				1枚
	ラフィックス 本体				4個
	ラフィックス ボルト				4個

※同梱の部品は設置後に余ることがあります。

可動棚

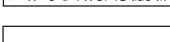
可動棚(無垢)

				棚ダボ 可動棚用		厚み20xmm				
						145				
		奥行き		295						
				445						
長さ		298	458	618	778	938				
棚板		1枚								
		4個								

パイプハンガー

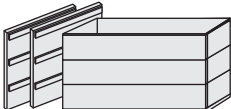
 A B C		間 口	460	620	780	1100	1260	
		長 さ	450	610	770	1090	1250	
	A	パイプハンガー	1本					
	B	パイプハンガー ブラケット	2個					
		パイプハンガーブラケット 取り付けビス (M3.5×10mm)	2本					
	C	パイプハンガー 中吊ブラケット					1	1
		パイプハンガー中吊 ブラケット取り付けビス (M3.5×28mm)					1	1

玄関収納用棚板

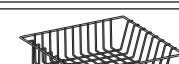
	奥行き	290							厚み12mm		
	長さ	299	459	619	779	939					
	棚板	1枚									
	棚ダボ 可動棚用	4個									

※1枚当たりの同梱部材となります。

引出し

						
奥行き	450			600		
幅	460	620	780	460	620	780
引出し(浅)3段前板シートタイプ	1セット					
引出し(深)2段前板シートタイプ	1セット					
引出し(深浅)2段前板シートタイプ	1セット					
引出し(浅)3段前板無垢タイプ	1セット					
引出し(深)2段前板無垢タイプ	1セット					
引出し(深浅)2段前板無垢タイプ	1セット					
引出し用レール側板取り付けビス (M3.5×25mm)	8本					
引出し用レール側板位置決めダボ (M5×16mm)	4個					

ワイヤーバスケットセット(1入)

		奥行き	300		450	
		深さ	90	180	90	180
	D	バスケット	1個			
	E	バスケット レール	2本			
	F	バスケットレール用 取り付けビス (M6×10.5mm)	4本			

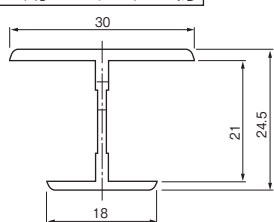
スラックスハンガー

	奥行き	450	600
	長 さ	460	460
	 スラックスハンガー	1本	
	 スラックスハンガー用 取り付けビス (M3.5×25mm)	8本	
	位置決めダボ (M5×16mm)	4本	

フック

		フック		5個							
--	--	-----	--	----	--	--	--	--	--	--	--

コーナー用ジョイント金物



	奥行き	300	450	600
	長 さ	272	422	572
	コーナージョイント 本体	1個		
	コーナージョイント 取り付けビス (M3.5×16mm)	8個	12個	16個

和盆

		
奥行き	450	600
幅	1,094	
和盆セット	1セット	

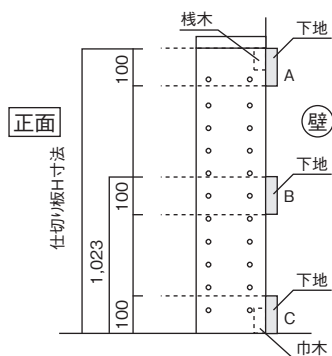
ネクタイ掛け

		H		ネクタイ掛け								1本			
				ネクタイ掛け用ビス (M3.5×25mm)								4本			

※同梱の部品は設置後に余ることがあります。

施工前の確認事項

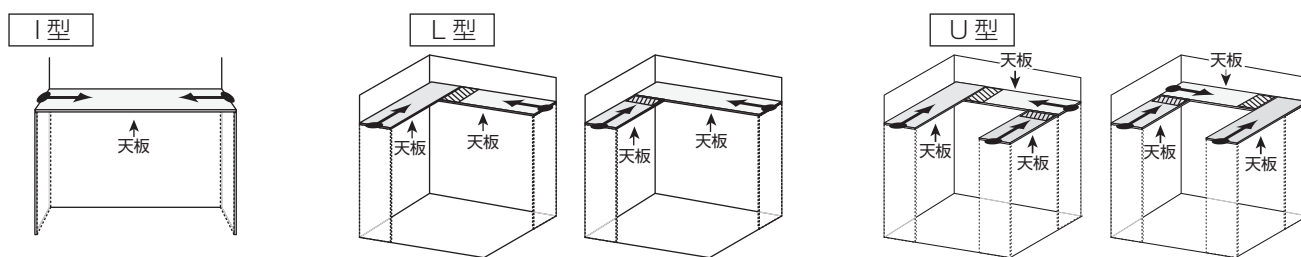
(単位:mm)



設置面にはあらかじめ A・B・C の位置に胴縁や合板（厚み 12mm 以上）などの下地が必要です（図参照）。A は仕切り板の高さに合わせた位置になります。側板や、ショート側板を壁に固定する納まりの場合は側面にも下地が必要になります。

※フロートの場合は浮かす高さ分下地の高さを上にあげてください。

■レイアウトと基準面の考え方について



左右のどちらかが基準面となります。

図の●の部分が基準面となります。

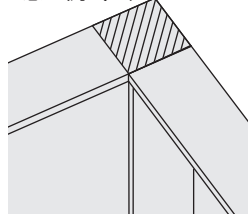
●から矢印の方向へ仕切り板の割り付けを初めてください。

斜線部分は 160mm 以上離れた場所に仕切り板を設置してください。

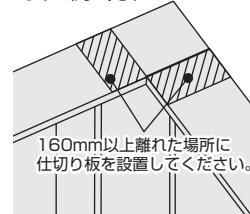
■L型、U型時のコーナー部分の注意点について

コーナー部分がデッドスペースにならないように 160mm 以上離して仕切り板を設置してください。

悪い例 (×)



良い例 (○)



■設置条件について

	床置き		フロート	
両壁	右から見た図 	左から見た図 	右から見た図 	左から見た図
片壁	右から見た図 	左から見た図 	右から見た図 	左から見た図
両オープン	右から見た図 	左から見た図 	右から見た図 	左から見た図
両壁（シヨート側板）	右から見た図 	左から見た図 	右から見た図 	左から見た図

■ 基準面

● ラフィックス固定

— 壁ビス固定

【必須】L金具(サイドパネル同梱)

【必須】壁面固定金具

■ 【必須】固定棚

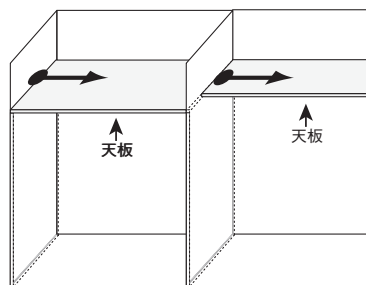
■ 【必須】サイドパネル

【必須】コーナーコネクタ

- ・基準面を決めて施工してください。(割り付けは左右どちらからでも可能です。)
- ・側板を壁に固定する場合はラフィックスボルトを使用せず壁打ち込みビスで固定します。
- ・フロートの場合は仕切り板を壁面固定金具を用いて背面の下地へ固定する必要があります。
- ・側板と仕切り板は兼用部材になります。
- ・両側オープンの場合は壁面固定金具を取り付けた側板が基準面となります。
- ・フロートでオープンにする側は固定棚を必ず入れる必要があります。

■奥行き違いを並べる場合の注意点について

- ・奥行きの大きい方から先に施工してください。
- ・奥行きの大きい方のサイドパネルを必ず入れてください。
- ・奥行きの小さい方は大きい方のサイドパネルを基準面として施工してください。



施工手順

■天板・巾木・桟木のカット

天板・巾木・桟木を下図を参考にカットしてください。

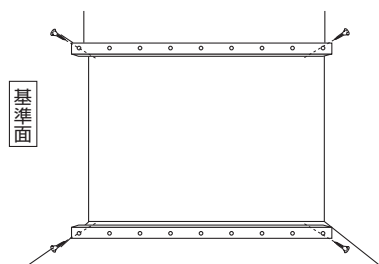
両壁	両壁ショート側板	片壁	両オープン
天板は壁の内々寸法に合わせてカットしてください。 巾木・桟木は天板より左右1mmずつ短くカットしてください。	天板…壁の内々寸法に合わせてカット 巾木…壁～側板まで…左右1mmずつに合わせてカット 桟木…壁～ショート側板まで…左右1mmずつに合わせてカット	天板は壁～サイドパネルの内々寸法に合わせてカットしてください。 巾木・桟木は天板より左右1mmずつ短くカットしてください。	天板はサイドパネルの内々寸法に合わせてカットしてください。 巾木・桟木は天板より左右1mmずつ短くカットしてください。

■化粧パネルの取り付け(オプション)

P17をご確認ください。

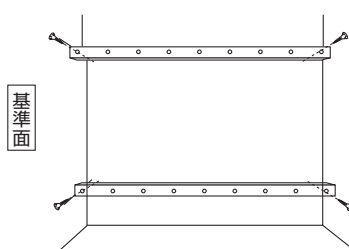
■巾木・桟木の取り付け

床置きの場合

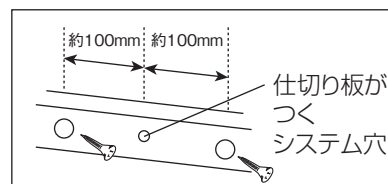
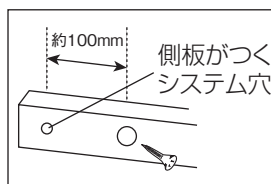


カットした巾木・桟木を基準面を必ず決めて、側板/仕切り板と干渉しない位置に同梱のビスで3ヶ所ずつ固定してください。

フロートの場合



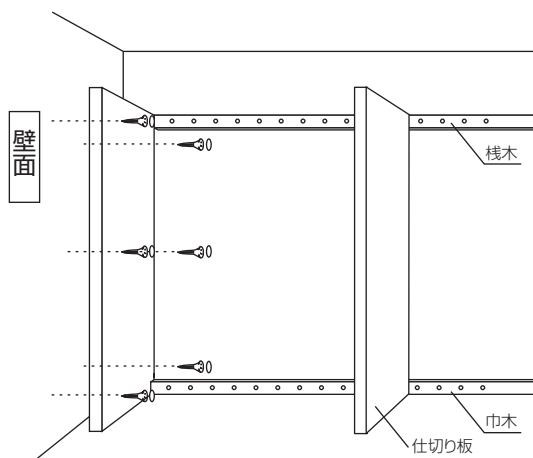
カットした巾木・桟木を側板をつけるシステム穴から100mm離れた位置に、仕切り板をつけるシステム穴から100mm離れた位置に左右1箇所ずつ、同梱の固定ビスで固定してください。



■ 側板の取り付け

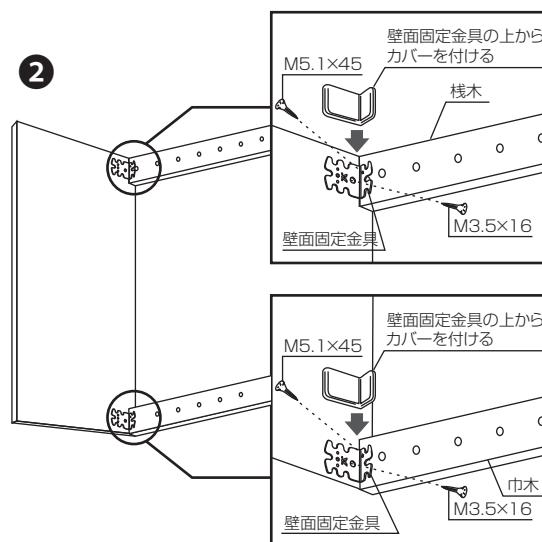
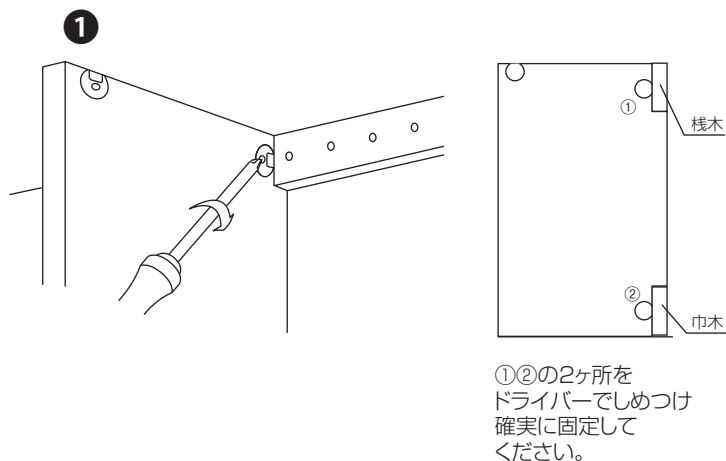
壁固定の場合

側板を下地がある位置に壁打ち込みビス(M3.5×45)6本で固定してください。



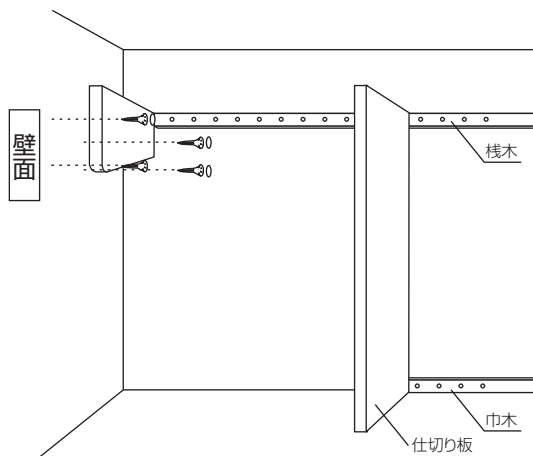
オープンの場合

- ①側板をラフィックスボルトに取り付け、ドライバーで締め付け固定してください。
- ②ラフィックスボルトで固定した後、壁面固定金具で固定してください。



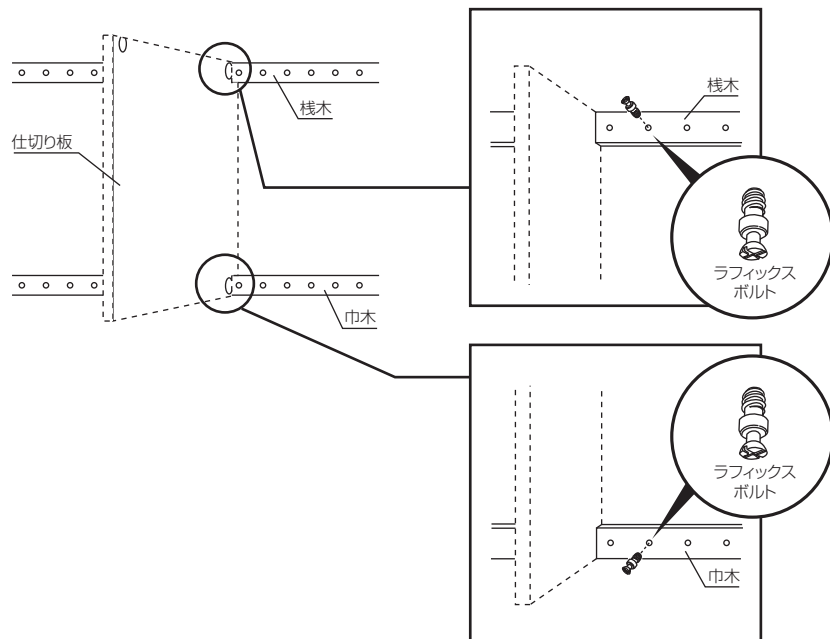
ショート側板の場合

側板を下地がある位置に壁打ち込みビス(M3.5×45)4本で固定してください。



■仕切り板の取り付け

巾木・栈木にラフィックスボルトを確実にはめこみ、ドライバーで締め付け固定してください。



⚠ 注意

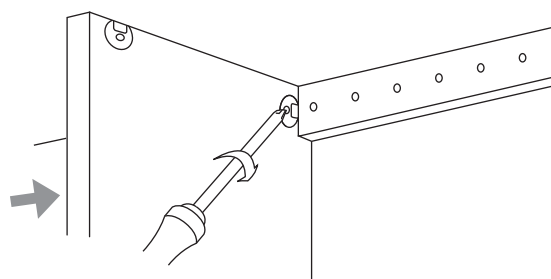
ラフィックスボルトの固定に際し、インパクトドライバーを使用すると基材に割れが発生したり、ビスが空回りして板が落下する原因となります。

お願い

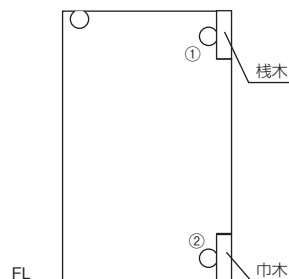
ラフィックスボルトを確実にはめこまないと、固定の際に空回りするおそれがあります。

床置きの場合

仕切り板をラフィックスボルトに取り付け、ドライバーで締め付け固定してください。



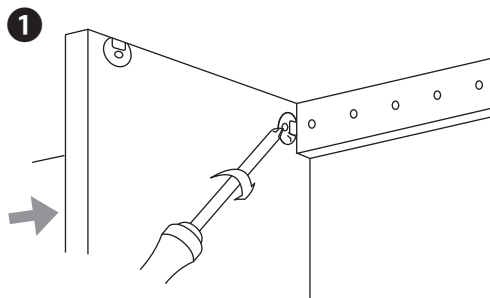
仕切り板をラフィックスボルトに対して横にスライドさせ、取り付けてください。



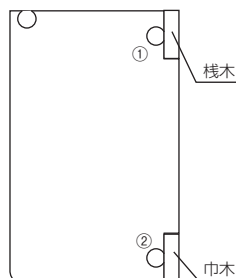
①②の2ヶ所をドライバーで締めつけ確実に固定してください。

フロートの場合

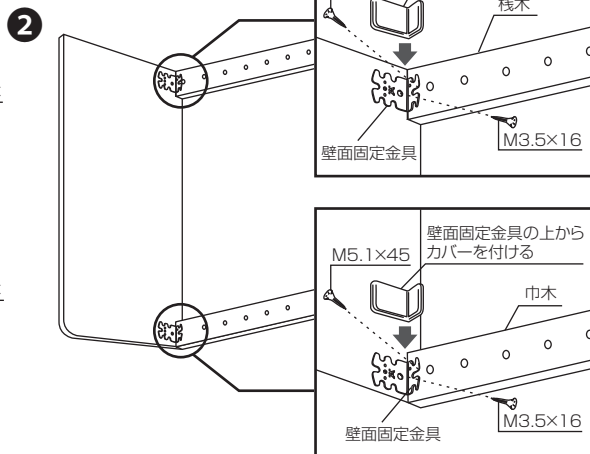
- ①仕切り板をラフィックスボルトに取り付け、ドライバーで締め付け固定してください。
- ②ラフィックスボルトで固定した後、壁面固定金具で固定してください。



仕切り板をラフィックスボルトに対して横にスライドさせ、取り付けてください。

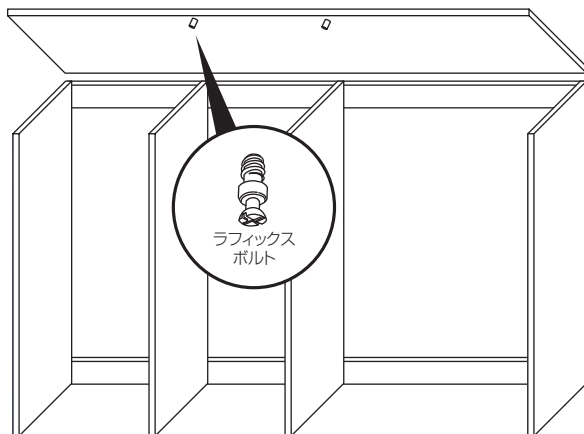


①②の2ヶ所をドライバーで締めつけ確実に固定してください。

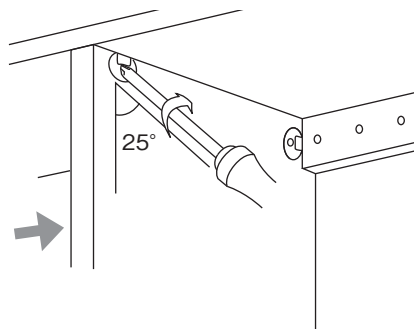
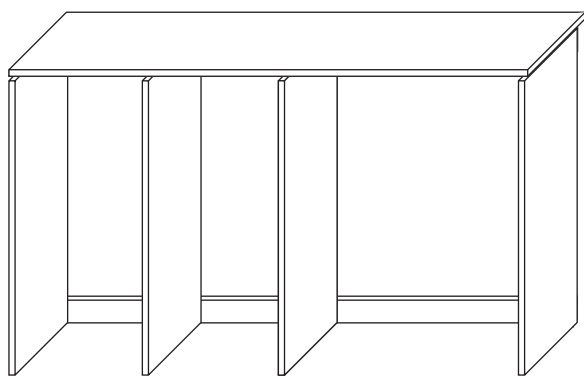


■天板の取り付け

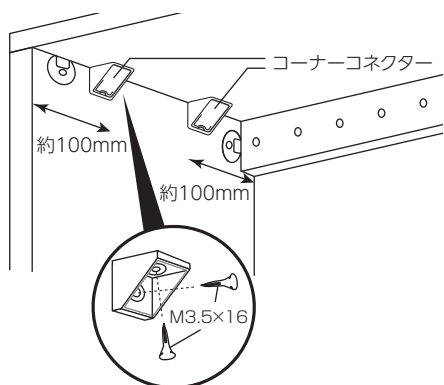
- ①全ての側板および仕切り板が取り付け終わったら、天板のシステム穴にラフィックスボルトを取り付けます。
オープンの場合は側板にもラフィックスボルトを取り付けてください



- ②天板を載せてラフィックスボルトを締めて固定してください。

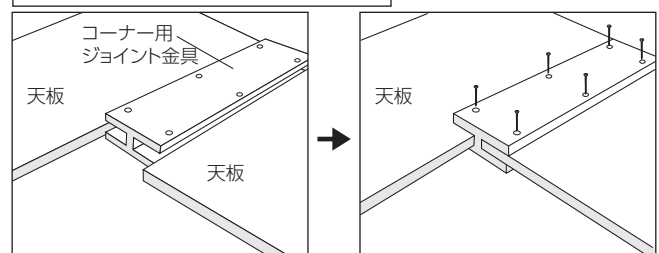


- ③側板及び、仕切り板と天板をコーナーコネクターで連結してください。
※奥行き150mmの場合は、ひとつだけつけてください。



L型・U型の場合

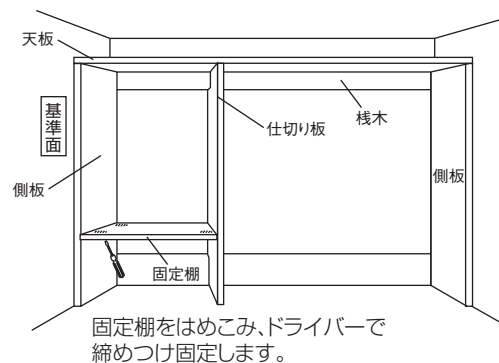
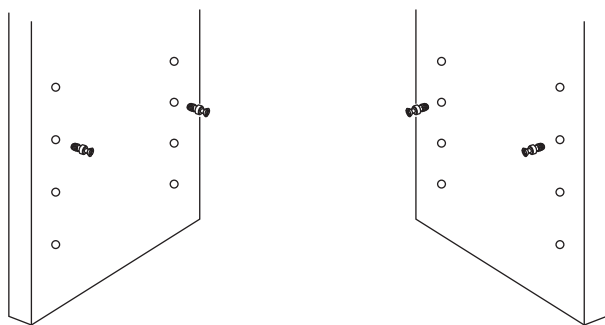
コーナー部分の天板の接合



コーナー用ジョイント金具に各々の天板を差し込み、同梱のビスで固定します。

■ 固定棚の取り付け

仕切り板・側板のシステム穴にラフィックスボルトを取り付けてください。



お願い

仕切り板・側板1枚につき必ず固定棚を1枚以上、下記の高さに取り付けてください。

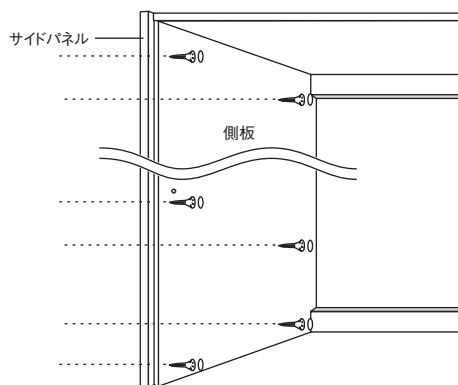
- ・ 高さ2284mm/1983mm/1663mm: 下端から750~950mm
- ・ 高さ1023mm/703mm: 下端から400~600mm

フリースペースは間口の調整のため固定棚の取り付けは必要ありません。

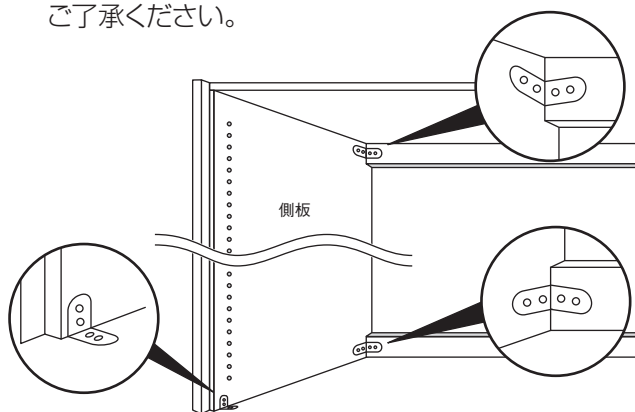
■ サイドパネルの取り付け

床置きの場合

①側板側からサイドパネル固定ビスで固定します。

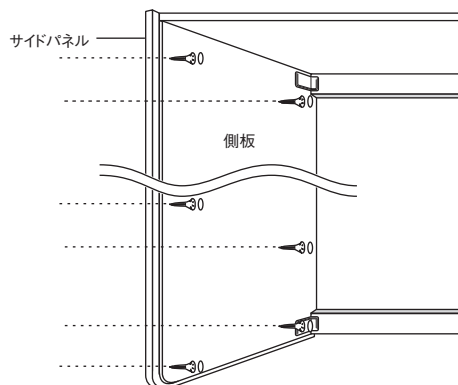


②L型金具を、横木・巾木・床面へ取り付けます。
その際に、床材にビス穴が開いてしまいますことを
ご了承ください。

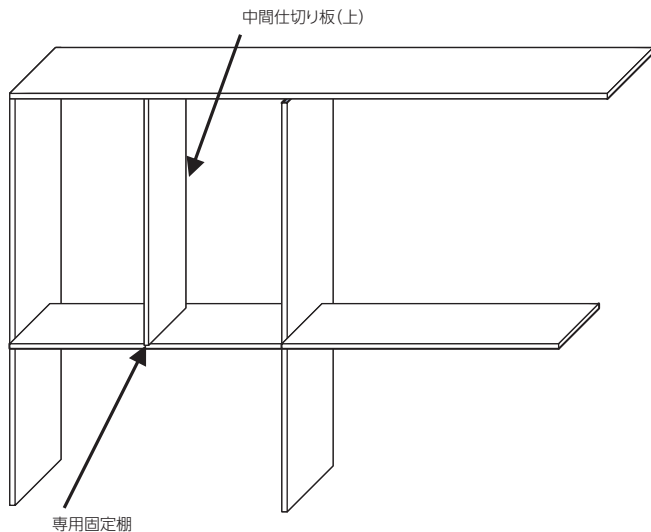


フロートの場合

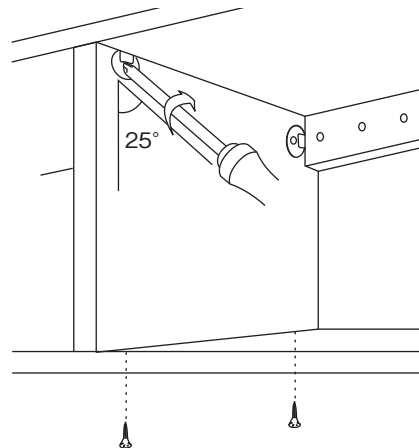
①側板側からサイドパネル固定ビスで固定します。



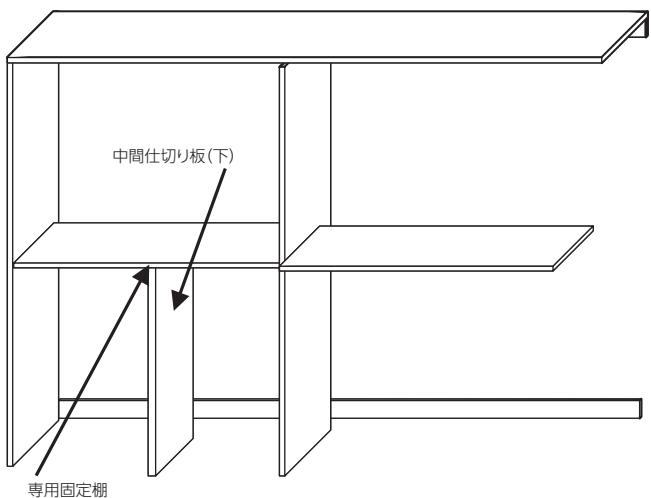
■ 中間仕切り板 (上) の取り付け



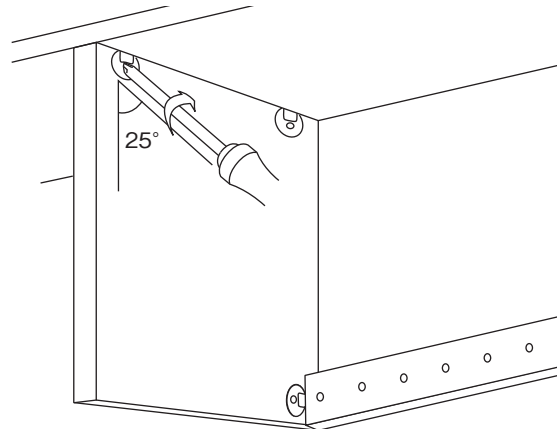
中間仕切り板を取り付ける場合は専用固定棚が必要です。
天板および栈木とラフィックスボルトで固定し、専用固定棚下面にあいているシステム穴からビスで固定します。



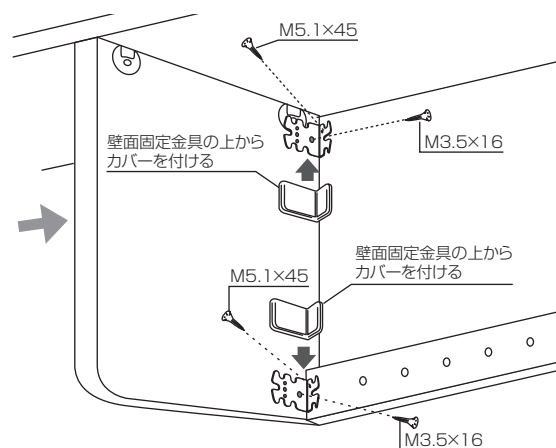
■ 中間仕切り板 (下) の取り付け



中間仕切り板を取り付ける場合は専用固定棚が必要です。
専用固定棚下面のシステム穴（2カ所と巾木）にラフィックスボルトで固定してください。

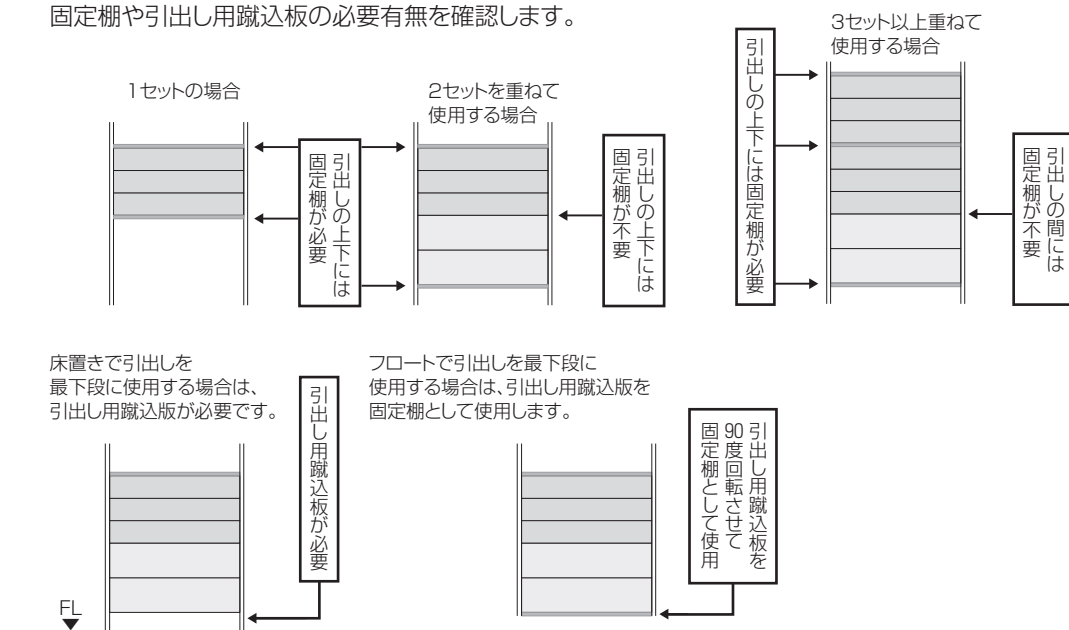


フロートの場合はラフィックスボルトで固定後、壁面固定金具を取り付けてください。



■引出しの取り付け

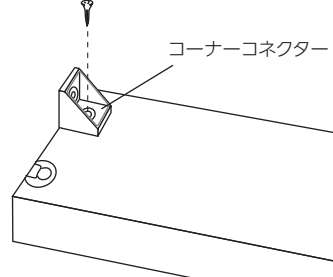
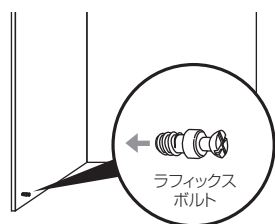
引出しの取り付け位置を確認します。
固定棚や引出し用蹴込板の必要有無を確認します。



①引出し用蹴込板の取り付け

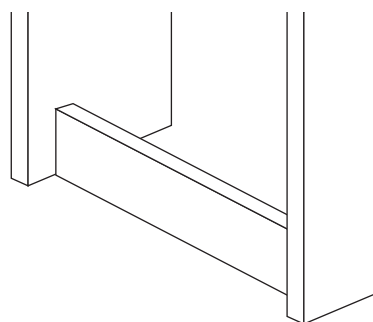
引出しを取り付ける側板の手前1箇所
にラフィックスボルトを取り付けます。

引出し用蹴込板に
コーナーコネクターを取り付けます。

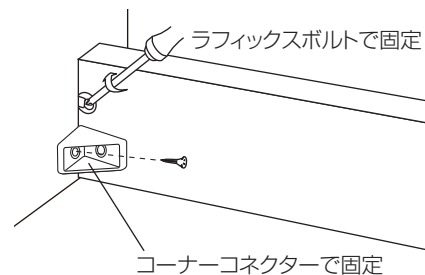


床置きの場合

右の図のように取り付け、
ラフィックスボルトで固定します。
コーナーコネクターと側板を
ビスで固定します。

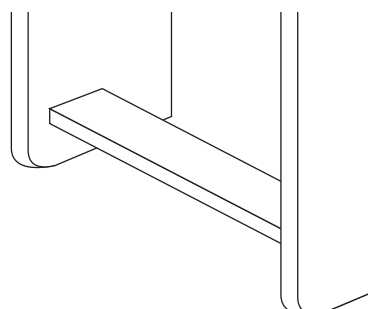


裏から見た図

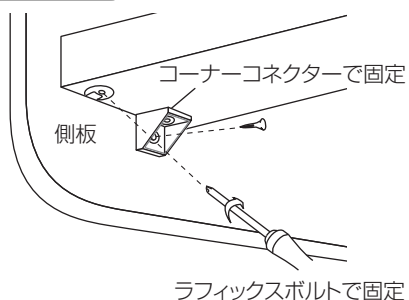


フロートの場合

右の図のように取り付け、
ラフィックスボルトで固定します。
コーナーコネクターと側板を
ビスで固定します。

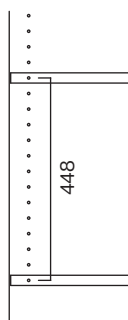


下から見た図



②固定棚の取り付け

引出しの上下の位置に、
固定棚を取り付けてください

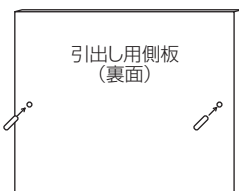


引出し1セットの場合

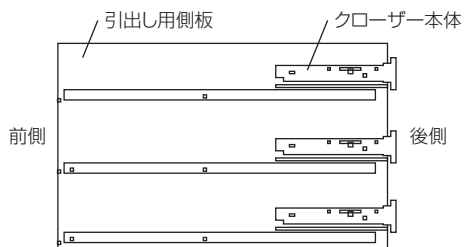


引出し2セットを重ねる

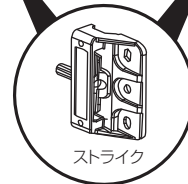
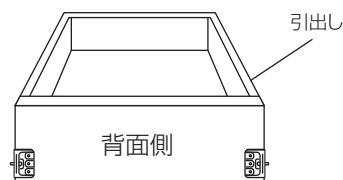
③引出し用側板の裏面に、 ダボを取り付けます。



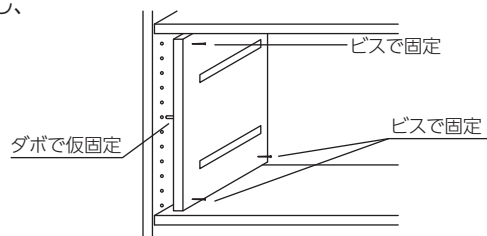
簡易ソフトクローズ(オプション)を取り付ける場合



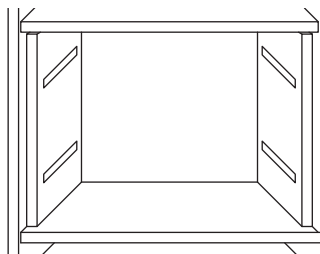
クローザー本体を左右側板に取り付けてください。
ストライクを引出し背面に型紙で位置を指定して
ビスで固定して取り付けます。



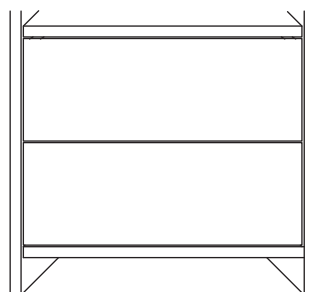
④引出し用側板を、本体側板(仕切り板)の システム穴に差し込み仮固定し、 固定ビスで留めてください。



⑤両側とも同様に取り付けます。

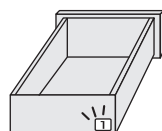


⑥引出しを取り付けます。

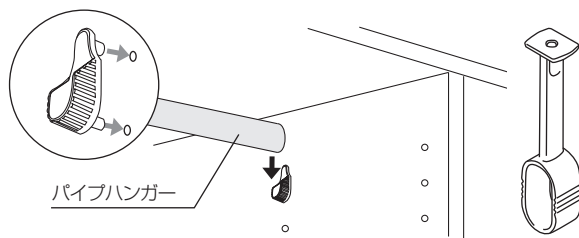


お願い

引出しの背板部には引出しの段数に応じ①②と明記してあります。
取り付け時には上から①②の順で施工してください。
順番が変わると引出しの隙間が均一にならない場合があります。



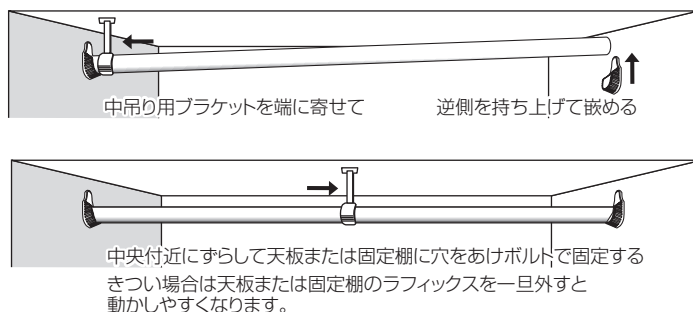
■パイプハンガーの取り付け



ブラケットをシステム穴に取り付けた後、パイプハンガーを取り付けてください。
(グラツキが気になる場合、固定したい場合は同梱の専用ビスで固定してください。)

フリーカット部または940mmスパンに取り付ける場合は間口にあわせて長さをカットしてお使いください。
長さが1m以上になる場合は中央付近に中吊り用ブラケットを取り付けることを推奨します。

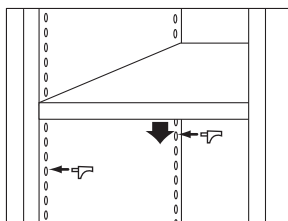
中吊り用ブラケットの取り付け方



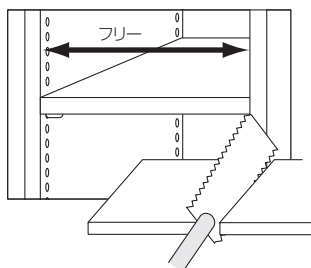
中央付近にずらして天板または固定棚に穴をあけボルトで固定する
きつい場合は天板または固定棚のラフィックスを一旦外すと
動かしやすくなります。

■可動棚の取り付け

レギュラー棚



カットフリー棚

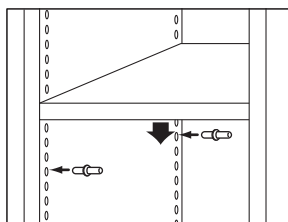


棚ダボをシステム穴に取り付けた後、可動棚を取り付けてください。

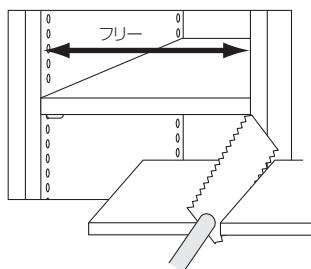
※フリーカット部分へ取り付ける場合は、間口に合せて可動棚をカットしてお使いください。

■玄関収納用棚板の取り付け

レギュラー棚



カットフリー棚



棚ダボをシステム穴に取り付けた後、玄関収納用棚板を取り付けてください。

※フリースペースへ取り付ける場合は、間口に合せて玄関収納用棚板をカットしてお使いください。
間口620以上の棚板にはたわみ軽減のため鉄芯が入っています。

化粧パネルの取り付け

①化粧パネルの加工

下記寸法に合わせて化粧パネルをカットしてください。

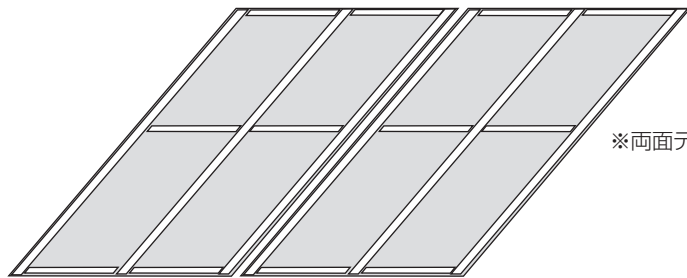
幅=天板間口-10mm

高さ=仕切板H寸法-10mm

②両面テープ貼り付け

化粧パネル裏面に両面テープを貼り付けてください。

化粧パネルの四方と、中央に十字で貼り付けてください。

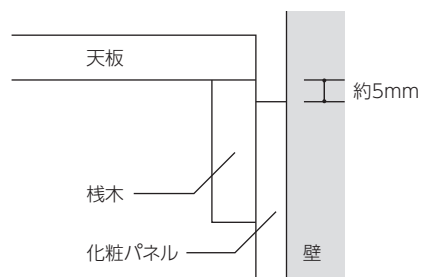


※両面テープは現場調達

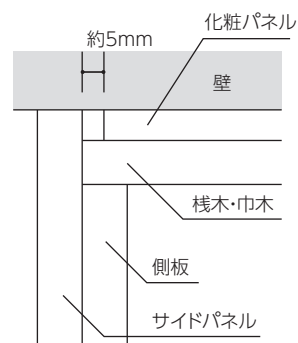
③化粧パネルの貼り付け

下図の納まりを参考に取り付け位置を墨出しして壁に貼り付けてください。

横から見た図



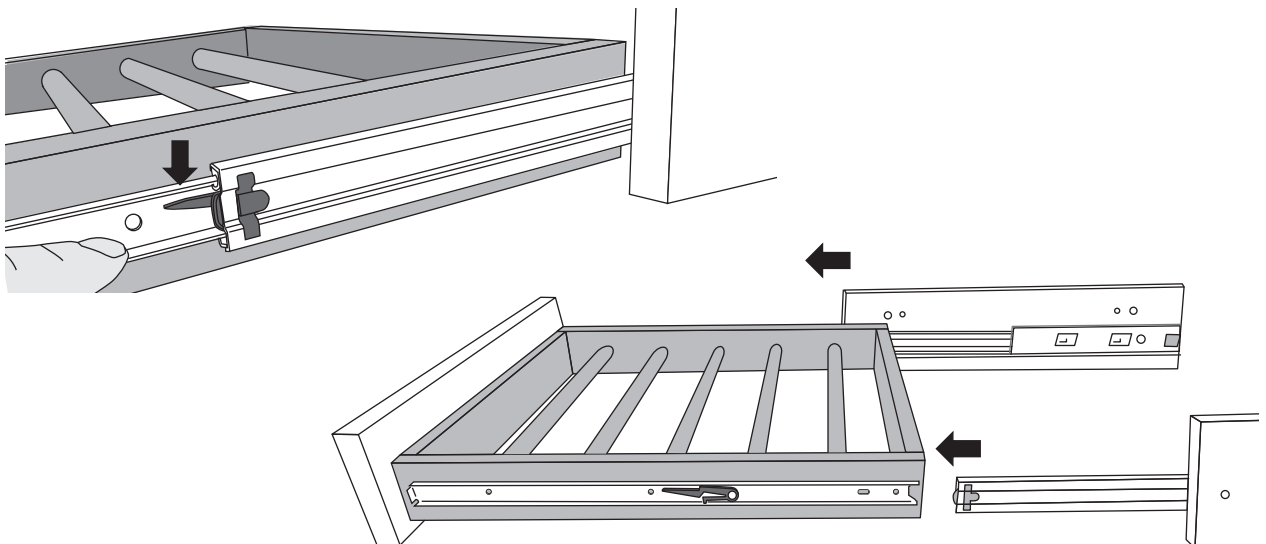
上から見た図



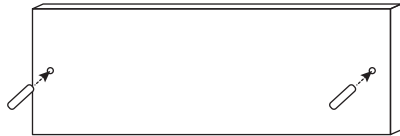
化粧パネルの取り付けが完了後、P.8の巾木・棧木の取り付けに進んでください。

スラックスハンガーの取り付け

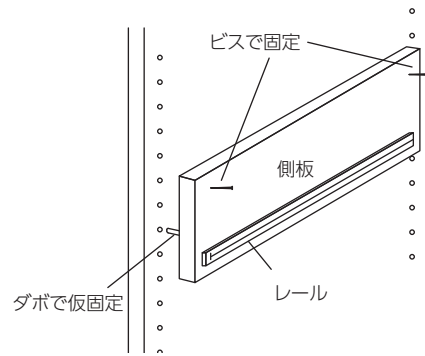
- ①レール側面のつまみを下げた状態でレールを引抜き、本体と側板を取り外す。



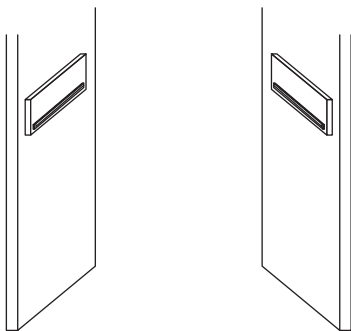
②側板の裏面にダボを取り付けます。



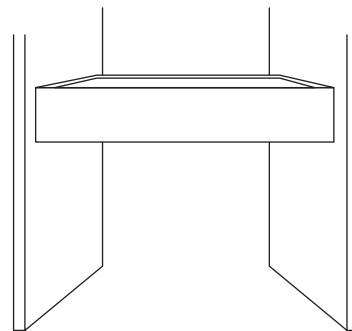
③側板を本体側板(仕切り板)のシステム穴に差し込み仮固定し、固定ビスで留めてください。



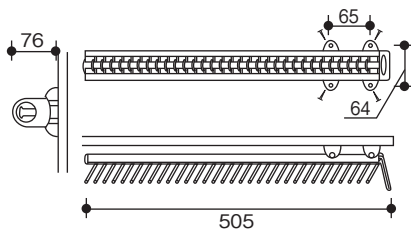
④両側とも同様に取り付けます。



⑤本体を取り付けます。

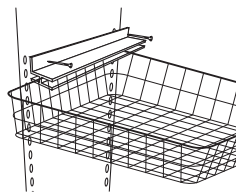


ネクタイハンガー



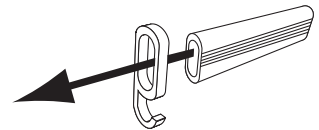
同梱のビスで4ヶ所とめてください。

ワイヤーバスケットの取り付け



側板(仕切り板)にレールを同梱のビスで取り付けます。

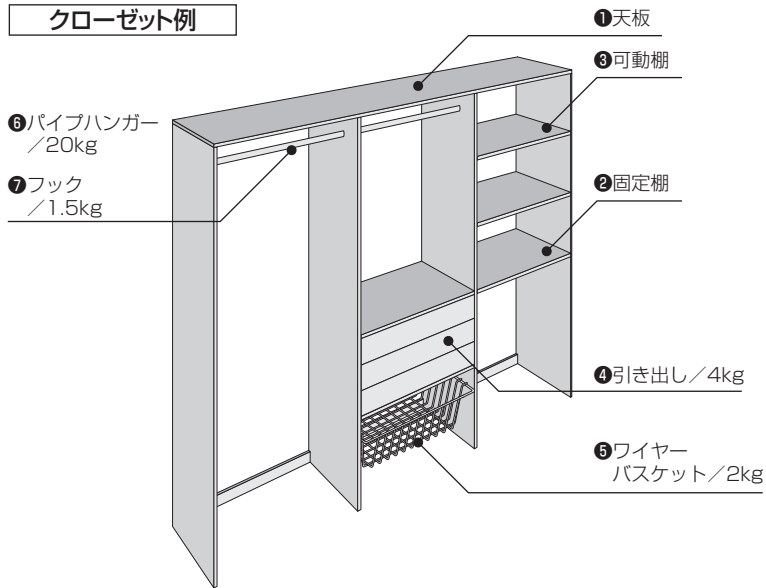
フック



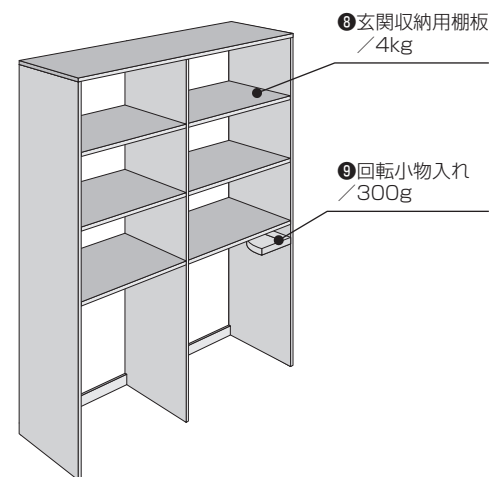
パイプハンガーにフックを通してお使いください。

■耐荷重一覧

クローゼット例

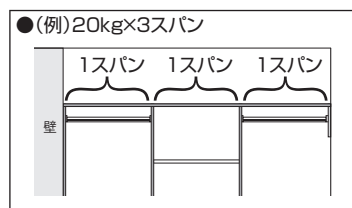


玄関収納例



①天板

20kg	1スパンあたり
------	---------



②固定棚、③可動棚

	奥行き	間口		
		300~940mm	941~1100mm	1101~1260mm
②固定棚 ③可動棚	150mm	10kg		
	300mm	15kg		
	450mm	25kg		
	600mm	30kg		
②無垢固定棚 ③無垢可動棚	150mm	15kg		
	300mm	25kg		
	450mm	30kg		