

FLAT SHELF

機能と美が融合する、革新的なシェルフ。



組み立て式



耐荷重
100kg/棚1段
(間口1200mm)

フラットシェルフ (ブラック) 4段
外寸: W1200×D450×H1595mm

カラー COLOR VARIATIONS



ブラック



ホワイト

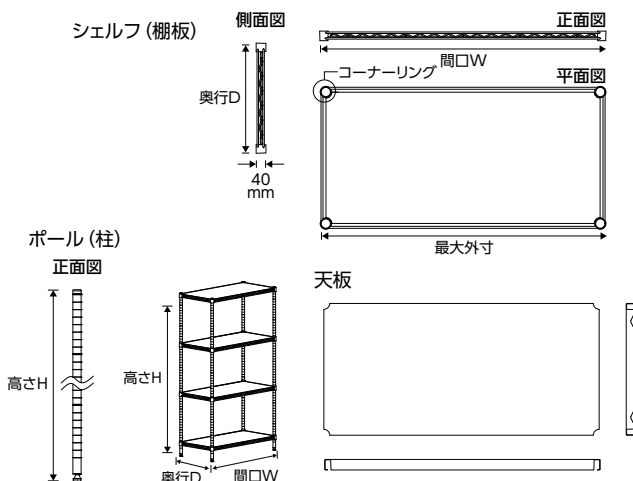
特長 FEATURES

- 棚板は、四方に二重に線材が入ったフレーム構造。内側の線材に天板がはめ込まれています。
- 自立した棚と棚の連結は、フレームの外側の線材に別売りの天板をはめ込むだけ。工具は不要で、組み立てやレイアウト変更も簡単。
- 自立したシェルフにもう1台連結する場合(2連結仕様)は、フラットシェルフ専用のアドオンシェルフコネクタを使用して連結します。
- 連結はすべてフレーム外側の線材を使うため、奥行・間口方向のいずれの四方でも組み合わせ可能。
- 棚1段あたり100kgの耐荷重。
※自立した棚との連結時は30kgの耐荷重。

仕様 SPECIFICATIONS

部位/仕様	材質等
棚板 天板	スチール板・エポキシコーティング仕上げ
フレーム	スチール線材・エポキシコーティング仕上げ
天板	スチール板・エポキシコーティング仕上げ
耐荷重	シェルフ100kg/棚1段 ※垂直荷重(等分布) 連結用天板 30kg/棚1段 ※垂直荷重(等分布)
固定方式	テーパー固定方式 (ABS樹脂) ボルトやナットは不要でプラスチックハンマー1本で組み立てられます。 棚と柱は、テーパーで確実に結合し、重量がかかればかかるほど固定強度が増します。
棚板高さ調整	25.4mmピッチ 25.4mmピッチの溝ごとに高さ調整可能。 収納物の変更、棚板の増減も自在です。
ボール	[ブラック][ホワイト]スチール・エポキシコーティング仕上げ
ボールキャップ	ポリエチレン製
ボール脚部	ネジサイズ: W3/8 ナット: 亜鉛ダイカスト アジャストボルト: ナイロン樹脂 シェルフを水平に微調整可能なアジャストボルト付き。 アジャストボルトの調整範囲: 最大10mm

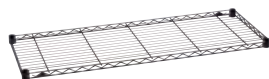
寸法図 DIMENSIONAL DRAWING



※ボール間の内寸は間口寸法から61mm、
コーナーリング間の内寸は72mm引いた寸法になります。

オプションパーツ OPTIONAL PARTS

多彩なオプションパーツにより、機能性をさらに高めます。



ワイヤーシェルフ

P.15



アドオンシェルフコネクタ

P.15



フロアプロテクトアジャスター

P.14



3方クロスバー

P.16



ハンガーレール

P.16



シェルフ・ブラック



シェルフ・ホワイト



天板・ブラック



天板・ホワイト

	奥行(mm)	間口(mm)				
		450	600	750	900	1200
シェルフ・ブラック	450	B1818FB1 ¥10,800	B1824FB1 ¥12,800	B1830FB1 ¥13,800	B1836FB1 ¥15,500	B1848FB1 ¥20,000
	350	B1418FB1 ¥9,200	B1424FB1 ¥10,900	B1430FB1 ¥11,800	B1436FB1 ¥13,200	B1448FB1 ¥17,000
天板・ブラック*	450	B1818FBC1 ¥6,500	B1824FBC1 ¥7,700	B1830FBC1 ¥8,300	B1836FBC1 ¥9,300	B1848FBC1 ¥12,000
	350	B1418FBC1 ¥5,500	B1424FBC1 ¥6,500	B1430FBC1 ¥7,100	B1436FBC1 ¥8,000	B1448FBC1 ¥10,200
シェルフ・ホワイト	450	B1818FW1 ¥10,800	B1824FW1 ¥12,800	B1830FW1 ¥13,800	B1836FW1 ¥15,500	B1848FW1 ¥20,000
	350	B1418FW1 ¥9,200	B1424FW1 ¥10,900	B1430FW1 ¥11,800	B1436FW1 ¥13,200	B1448FW1 ¥17,000
天板・ホワイト*	450	B1818FWC1 ¥6,500	B1824FWC1 ¥7,700	B1830FWC1 ¥8,300	B1836FWC1 ¥9,300	B1848FWC1 ¥12,000
	350	B1418FWC1 ¥5,500	B1424FWC1 ¥6,500	B1430FWC1 ¥7,100	B1436FWC1 ¥8,000	B1448FWC1 ¥10,200

※天板にはフレームは付属しておりません。

1 ポールの種類

2 ポールの高さバリエーション



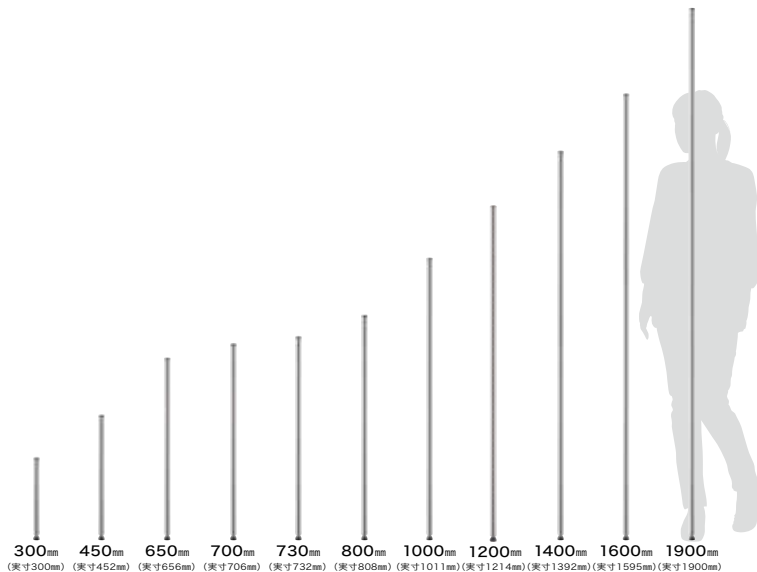
ブラック

ホワイト



最下段の溝の位置
約80mm

アジャストボルト



	300 (2本入り)	450 (2本入り)	650 (2本入り)	700 (2本入り)	730 (2本入り)	800 (2本入り)	1000 (2本入り)	1200 (2本入り)	1400 (2本入り)	1600 (2本入り)	1900 (2本入り)
	300	452	656	706	732	808	1011	1214	1392	1595	1900
重量2本入り(ブラック・ホワイト)	0.6kg	0.9kg	1.2kg	1.3kg	1.3kg	1.4kg	1.8kg	2.2kg	2.5kg	2.9kg	3.5kg
●ブラック	B12PB2 ¥2,600	B18PB2 ¥3,600	B26PB2 ¥4,500	B28PB2 ¥4,500	B29PB2 ¥4,900	B32PB2 ¥4,900	B40PB2 ¥5,100	B48PB2 ¥5,500	B54PB2 ¥5,800	B63PB2 ¥6,000	B74PB2 ¥6,800
○ホワイト	B12PW2 ¥2,600	B18PW2 ¥3,600	B26PW2 ¥4,500	B28PW2 ¥4,500	B29PW2 ¥4,900	B32PW2 ¥4,900	B40PW2 ¥5,100	B48PW2 ¥5,500	B54PW2 ¥5,800	B63PW2 ¥6,000	B74PW2 ¥6,800

フロアプロテクトアジャスター 接地面が広いので床面への負担を軽減し、保護します。



品番	直径	入数	価格
BFA50	50mm	4個入り	¥800

材質：ブラック／スチール、ナイロン樹脂 直径：50mm

※ポール下部のアジャストボルトを外して、ねじ込みます。その際、ボルトの最大寸（高さ）は5mm低くなります。※取り付け時の最大外寸は、棚板の間口・奥行寸法に14mm足した寸法になります。※微調節可能寸法：最大5mm

※ポールクランプとの併用はできません。

■ フラットシェルフ用連結アドオンシェルフコネクター

フラットシェルフとフラットシェルフの連結／フラットシェルフとワイヤーシェルフとの連結に必要となります。



コネクター使用



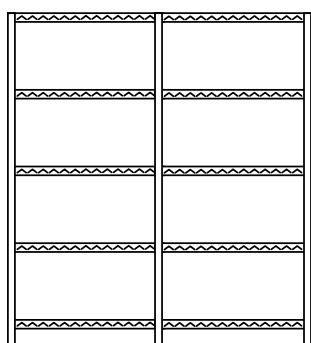
カラー	品番	入数	価格
●クローム	B9995CFS	2個入り	¥900

材質：スチール・クロームメッキ仕上げ
 ※アクリル板との併用はできません。
 ※耐荷重は棚単体での耐荷重と変わりません。
 ※安全のためキャスターを取り付けてのご使用はできません。

連結例



フラットシェルフを用いた2列仕様



フラットシェルフとフラットシェルフの連結

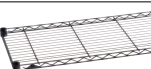
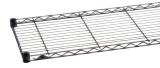


フラットシェルフとワイヤーシェルフの連結



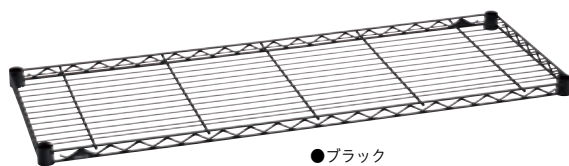
アドオンシェルフコネクター連結対応表

アドオンシェルフコネクターは棚板の種類により、適合する商品が異なります。
 ご使用の棚板に対応するコネクターをお選びいただくために、下記の対応表をご参照ください。

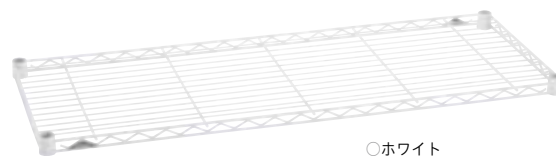
	フラットシェルフ 	ワイヤーシェルフ 
フラットシェルフ 	フラットシェルフ用 	フラットシェルフ用 
ワイヤーシェルフ 	フラットシェルフ用 	ワイヤーシェルフ用 

P.16

ワイヤーシェルフ



●ブラック



○ホワイト

ワイヤーシェルフサイズ展開

SIZE EXPANSION

※1枚入り

間口 (mm)		450	600	750	900	1200
奥行 (mm)	重量	1.6kg	2.0kg	2.3kg	2.7kg	3.4kg
350	●ブラック	B1418B1	B1424B1	B1430B1	B1436B1	B1448B1
		¥3,400	¥4,300	¥5,100	¥5,600	¥7,100
	○ホワイト	B1418W1	B1424W1	B1430W1	B1436W1	B1448W1
		¥3,400	¥4,300	¥5,100	¥5,600	¥7,100
450	●ブラック	B1818B1	B1824B1	B1830B1	B1836B1	B1848B1
		¥3,500	¥5,100	¥5,900	¥6,100	¥8,000
	○ホワイト	B1818W1	B1824W1	B1830W1	B1836W1	B1848W1
		¥3,500	¥5,100	¥5,900	¥6,100	¥8,000

材質: スチール・エポキシコーティング仕上げ

ワイヤーシェルフ用連結アドオンシェルフコネクター

ワイヤーシェルフとワイヤーシェルフの連結に用います。



コネクターの付け方

カラー	品番	入数	価格
●クローム	B9995C	2個入り	¥500

材質: スチール・クロームメッキ仕上げ

※フラットシェルフにはお使いいただけません。

※アクリル板との併用はできません。

※耐荷重は棚単体での耐荷重と変わりません。

※安全のためキャスターを取り付けてのご使用はできません。

3方クロスバー

ポールの強度を高めるパーツ

剛性の高い構造で、ラックや作業台のポールの下部に取り付けて補強パーツとしてお使いください。棚板を付けずに床上の空間を有効活用できます。また、シェルフ上部のこぼれ止めや棚間が空いている場合の中間補強としても使用できます。



●ブラック



○ホワイト

※1枚入り

間口 (mm)		450	600	750	900	1200
奥行 (mm)	●ブラック	B1418TWB ¥3,400	B1424TWB ¥3,600	B1430TWB ¥4,000	B1436TWB ¥4,300	B1448TWB ¥4,900
	○ホワイト	B1418TWW ¥3,400	B1424TWW ¥3,600	B1430TWW ¥4,000	B1436TWW ¥4,300	B1448TWW ¥4,900
450	●ブラック	B1818TWB ¥3,600	B1824TWB ¥4,000	B1830TWB ¥4,300	B1836TWB ¥4,600	B1848TWB ¥5,200
	○ホワイト	B1818TWW ¥3,600	B1824TWW ¥4,000	B1830TWW ¥4,300	B1836TWW ¥4,600	B1848TWW ¥5,200

〔ブラック〕材質:スチール・エポキシコーティング仕上げ クロスバー1本につきテーパーダスリーブブラック付き

〔ホワイト〕材質:スチール・エポキシコーティング仕上げ クロスバー1本につきテーパーダスリーブブラック用クリア付き

ハンガーレール

幅広い用途に使える便利なパーツ

小物を置いた時のこぼれ止め、フック用のレール、カートのハンドル、補強用としてなど、シェルフの奥行・間口方向に設置できる便利なパーツです。

〔耐荷重〕20kg



間口用



●ブラック



○ホワイト

奥行用



●ブラック



○ホワイト

間口・奥行 (mm) / 入数	奥行350用 (2本入り)	奥行450用 ^{※1} (2本入り)	間口600用 ^{※2} (1本入り)	間口750用 (1本入り)	間口900用 (1本入り)	間口1200用 (1本入り)
カラー						
●ブラック	BA114B ¥3,800	BA118B ¥4,300	BA124B ¥2,500	BA130B ¥2,600	BA136B ¥2,800	BA148B ¥3,200
○ホワイト	BA114W ¥3,800	BA118W ¥4,300	BA124W ¥2,500	BA130W ¥2,600	BA136W ¥2,800	BA148W ¥3,200

〔クローム〕材質:クロームメッキ・クリアコーティング仕上げ レール1本につき、テーパーダスリーブブラック付き

〔ブラック〕材質:スチール・エポキシコーティング仕上げ レール1本につき、テーパーダスリーブブラック用ブラック付き

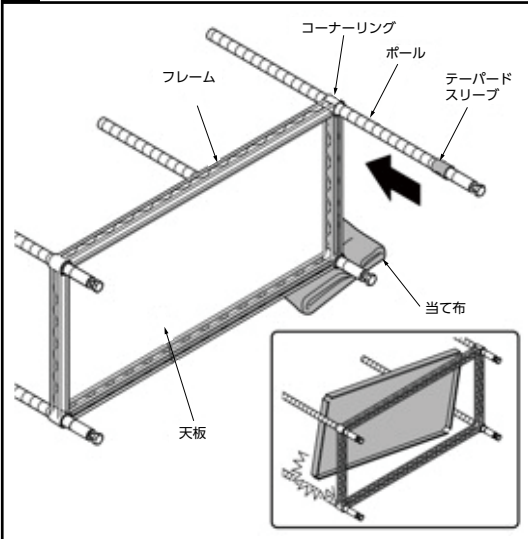
〔ホワイト〕材質:スチール・エポキシコーティング仕上げ レール1本につき、テーパーダスリーブブラック用クリア付き

※1 間口450mmのシェルフにも対応 ※2 奥行600mmのシェルフにも対応

※上記表に無いサイズもオーダーでご用意できます。

組み立て方

① 最下段の組み付け

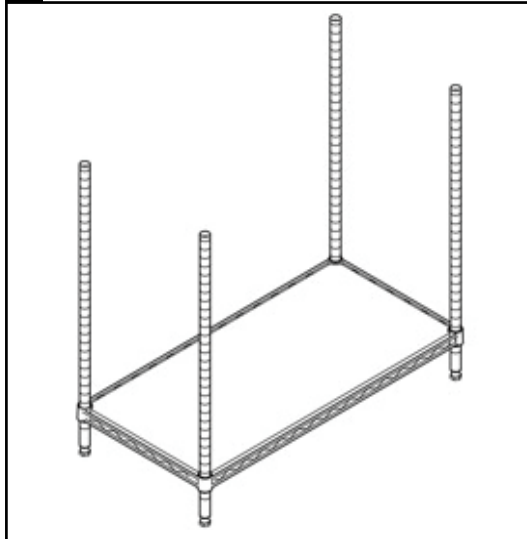


天板をフレームに取り付けた状態で棚を横にして、四隅のコーナリングにテーパーダースリーブがほとんど隠れるところまで、ボールをそれぞれ差し込みます。

ご注意 ボールを差し込む際は、指などを挟まないようご注意ください。当て布等を棚の下に敷いてください。

ご注意 棚を起す際、天板外れにご注意ください。

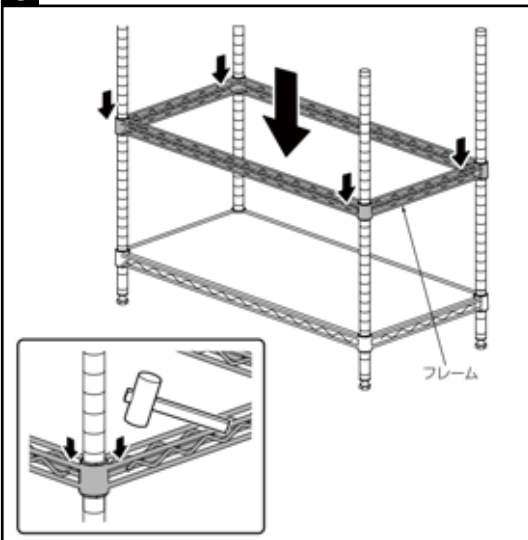
② セットした棚を起す



セットした棚を起します。この時、テーパーダースリーブがはずれず棚と正しくかみ合っているかどうか確認してください。

ご注意 安定性のある場所で組み立てを行なってください。起こした棚が転倒し、ケガや破損を招く恐れがあります。

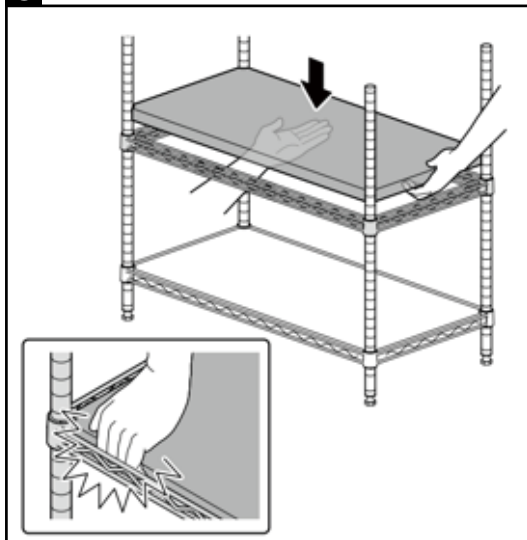
③ 2 段目以降フレーム組み立て



2と同様に、ボールに2段目のテーパーダースリーブをセットし、フレームのみを上から通してテーパーダースリーブの位置まで差し込みます。フレームをプラスチックハンマー等でたたいて固定します。

ご注意 プラスチックハンマーまたは木槌を使用する際、床を傷つける恐れがありますので、ボールと床の間に当て布などを敷いて床面を保護してください。

④ 天板の取り付け ※2 人組で作業されることを推奨いたします。



天板をフレームの上に載せます。天板が落下しないよう、下面をフレームの下から通した手で支えながら天板を載せます。以後、同じ要領で天板を取り付けていきます。

ご注意 天板を乗せる際、端を持ちながら降ろすとフレームと天板の間に指を挟む恐れがあります。必ず下面を支えながら天板を載せてください。

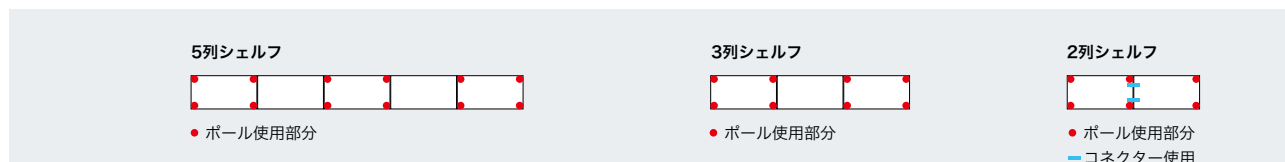


ご注意ください

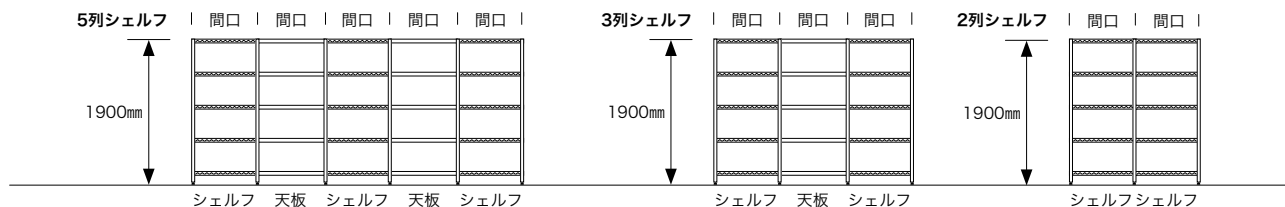
- 組み立て時、天板の折り曲げ部分に指などを挟まないようご注意ください。
- テーパーダースリーブがズレたり、棚が水平になっていないなど、組み立てが不十分な場合はそのまま使用せず、もう一度組み立てなおしてください。
- 傾斜した場所や下が柔らかい場所など、不安定な場所には設置しないでください。物が落下して破損したり、転倒してケガをする恐れがあります。
- 柔らかく、傷みやすい床面の場合、キズつけてしまう恐れがありますので、引きずったりしないでください。
- 棚板には、不安定なもの載せないでください。落下して破損する原因となります。
- 棚位置の高さを変更する場合は、上に載っている物をすべて下ろしてから行ってください。物品の破損やケガの原因になります。
- 商品の改造は機能低下の原因になりますので、絶対におやめください。
- キャスターをつけた使用は、振動によりフレームにキズが発生する可能性があります。ご使用時にご注意ください。
- 下側から力が加わると天板が外れる恐れがあります。

• フラットシェルフとフラットシェルフ、フラットシェルフとワイヤーシェルフを2列で水平に連結する場合は、専用コネクター(B9985CFS)を必ず使用してください。

組み合わせ価格表

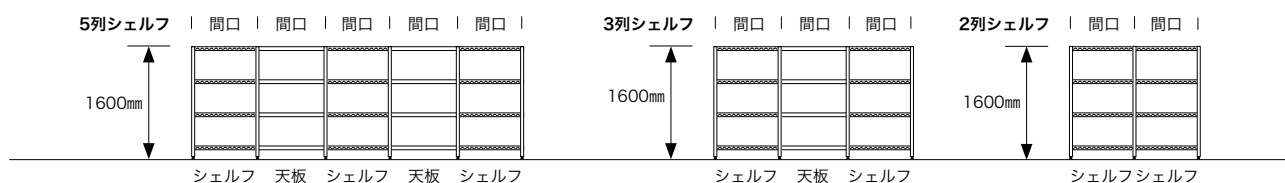


ハイタイプ 組み合わせ 高さH1900mm 5段セット



ハイタイプ ブラック H1900mm 5段	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5H12045BK ¥460,800	BS3H12045BK ¥287,200	BS2H12045BK ¥224,900	奥行450mm	BS5H9045BK ¥366,300	BS3H9045BK ¥228,700	BS2H9045BK ¥179,900
	奥行350mm	BS5H12035BK ¥415,800	BS3H12035BK ¥257,200	BS2H12035BK ¥194,900	奥行350mm	BS5H9035BK ¥318,800	BS3H9035BK ¥199,200	BS2H9035BK ¥156,900
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5H7545BK ¥330,800	BS3H7545BK ¥206,700	BS2H7545BK ¥162,900	奥行450mm	BS5H6045BK ¥309,800	BS3H6045BK ¥193,700	BS2H6045BK ¥152,900
ハイタイプ ホワイト H1900mm 5段	奥行350mm	BS5H7535BK ¥288,800	BS3H7535BK ¥180,700	BS2H7535BK ¥142,900	奥行350mm	BS5H6035BK ¥269,300	BS3H6035BK ¥168,700	BS2H6035BK ¥133,900
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5H12045W ¥460,800	BS3H12045W ¥287,200	BS2H12045W ¥224,900	奥行450mm	BS5H9045W ¥366,300	BS3H9045W ¥228,700	BS2H9045W ¥179,900
	奥行350mm	BS5H12035W ¥415,800	BS3H12035W ¥257,200	BS2H12035W ¥194,900	奥行350mm	BS5H9035W ¥318,800	BS3H9035W ¥199,200	BS2H9035W ¥156,900
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5H7545W ¥330,800	BS3H7545W ¥206,700	BS2H7545W ¥162,900	奥行450mm	BS5H6045W ¥309,800	BS3H6045W ¥193,700	BS2H6045W ¥152,900
	奥行350mm	BS5H7535W ¥288,800	BS3H7535W ¥180,700	BS2H7535W ¥142,900	奥行350mm	BS5H6035W ¥269,300	BS3H6035W ¥168,700	BS2H6035W ¥133,900

アップーミドル 組み合わせ 高さH1600mm 4段セット



アップーミドル ブラック H1600mm 4段	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5UM12045BK ¥372,000	BS3UM12045BK ¥232,000	BS2UM12045BK ¥181,600	奥行450mm	BS5UM9045BK ¥296,400	BS3UM9045BK ¥185,200	BS2UM9045BK ¥145,600
	奥行350mm	BS5UM12035BK ¥336,000	BS3UM12035BK ¥208,000	BS2UM12035BK ¥157,600	奥行350mm	BS5UM9035BK ¥258,400	BS3UM9035BK ¥161,600	BS2UM9035BK ¥127,200
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5UM7545BK ¥268,000	BS3UM7545BK ¥167,600	BS2UM7545BK ¥132,000	奥行450mm	BS5UM6045BK ¥251,200	BS3UM6045BK ¥157,200	BS2UM6045BK ¥124,000
アップーミドル ホワイト H1600mm 4段	奥行350mm	BS5UM7535BK ¥234,400	BS3UM7535BK ¥146,800	BS2UM7535BK ¥116,000	奥行350mm	BS5UM6035BK ¥218,800	BS3UM6035BK ¥137,200	BS2UM6035BK ¥108,800
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5UM12045W ¥372,000	BS3UM12045W ¥232,000	BS2UM12045W ¥181,600	奥行450mm	BS5UM9045W ¥296,400	BS3UM9045W ¥185,200	BS2UM9045W ¥145,600
	奥行350mm	BS5UM12035W ¥336,000	BS3UM12035W ¥208,000	BS2UM12035W ¥157,600	奥行350mm	BS5UM9035W ¥258,400	BS3UM9035W ¥161,600	BS2UM9035W ¥127,200
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5UM7545W ¥268,000	BS3UM7545W ¥167,600	BS2UM7545W ¥132,000	奥行450mm	BS5UM6045W ¥251,200	BS3UM6045W ¥157,200	BS2UM6045W ¥124,000
	奥行350mm	BS5UM7535W ¥234,400	BS3UM7535W ¥146,800	BS2UM7535W ¥116,000	奥行350mm	BS5UM6035W ¥218,800	BS3UM6035W ¥137,200	BS2UM6035W ¥108,800

5連結シェルフ



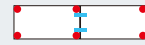
● ボール使用部分

3連結シェルフ



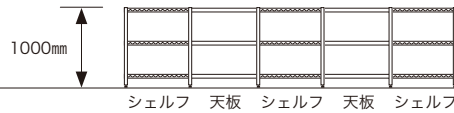
● ボール使用部分

2連結シェルフ

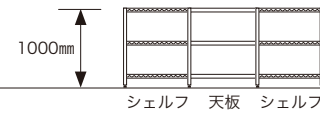
● ボール使用部分
— コネクター使用

ミドル 組み合わせ 高さH1000mm 3段セット

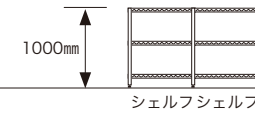
5列シェルフ | 間口 | 間口 | 間口 | 間口 | 間口 |



3列シェルフ | 間口 | 間口 | 間口 |



2列シェルフ | 間口 | 間口 |



ミドル ブラック H1000mm 3 段	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5M12045BK ¥282,600	BS3M12045BK ¥176,400	BS2M12045BK ¥138,000	奥行450mm	BS5M9045BK ¥225,900	BS3M9045BK ¥141,300	BS2M9045BK ¥111,000
	奥行350mm	BS5M12035BK ¥255,600	BS3M12035BK ¥158,400	BS2M12035BK ¥120,000	奥行350mm	BS5M9035BK ¥197,400	BS3M9035BK ¥123,600	BS2M9035BK ¥97,200
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5M7545W ¥204,600	BS3M7545BK ¥128,100	BS2M7545BK ¥100,800	奥行450mm	BS5M6045BK ¥192,000	BS3M6045BK ¥120,300	BS2M6045BK ¥94,800
	奥行350mm	BS5M7535BK ¥179,400	BS3M7535BK ¥112,500	BS2M7535BK ¥88,800	奥行350mm	BS5M6035BK ¥167,700	BS3M6035BK ¥105,300	BS2M6035BK ¥83,400
ミドル ホワイト H1000mm 4 段	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5M12045W ¥282,600	BS3M12045W ¥176,400	BS2M12045W ¥138,000	奥行450mm	BS5M9045W ¥225,900	BS3M9045W ¥141,300	BS2M9045W ¥111,000
	奥行350mm	BS5M12035W ¥255,600	BS3M12035W ¥158,400	BS2M12035W ¥120,000	奥行350mm	BS5M9035W ¥197,400	BS3M9035W ¥123,600	BS2M9035W ¥97,200
	間口1200mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様	間口900mm	5列仕様	3列仕様	2列仕様
	奥行450mm	BS5M7545W ¥204,600	BS3M7545W ¥128,100	BS2M7545W ¥100,800	奥行450mm	BS5M6045W ¥192,000	BS3M6045W ¥120,300	BS2M6045W ¥94,800
	奥行350mm	BS5M7535W ¥179,400	BS3M7535W ¥112,500	BS2M7535W ¥88,800	奥行350mm	BS5M6035W ¥167,700	BS3M6035W ¥105,300	BS2M6035W ¥83,400