

# LB1000

カスタマイズ出来るパネル式収納システム

新色登場  
グレージュ  
P.26

と収まる

ピッタリ

変形空間

隙間

お客様からの「ありがとう」の声  
沢山いただいています！

LB1000

検索

<https://www.higashi-sds.co.jp>



**⚠️ ご注意ください**

- ・パンフレットやWEBと、実際の商品のお色は印刷やブラウザの関係で多少異なる場合がございます。
- ・商品は予告なしに、仕様や価格を変更する場合や廃番になる場合がございますのでご了承ください。
- ・組み立ての前には、付属の組立説明書を必ずお読みください。組み立てが不完全の場合、転倒したり破損することがあります。
- ・価格や各パーツのサイズ、設置場所の注意事項は別紙プライスリストをご確認ください。

- ・お得なバリューキットが新発売 → P.23
- ・グレージュカラーが新登場！ → P.26
- ・取手にツマミタイプが新登場！ → P.26
- ・片面背板が仕様変更しました → P.20



# パズルのように 考えたカタチを作り出せる!

自由な設計  
オーダーや  
加工も可能

工事不要  
高精度で強固に  
誰でも作れる

追加や分解  
再組立てを  
自分で出来る

丈夫さと  
拡張性で  
未永く使える

安心・安全  
対応迅速な  
国内製造

## System.1

LB1000の基本構造はとてもシンプル。  
側板と棚板を専用金具で  
取り付けていくだけです。

## System.2

基本パーツは **100種類以上!**  
常時在庫を持っています。  
扉やスライド棚等のオプションも充実。

## System.3

カラーは、ホワイト、スラックと、木目柄の  
スラウン、ナチュラル、グレイジュ(新色)の  
5色。色を組み合わせることも可能です。

## オプション&加工 .1

天井高や部屋幅に合わせ **ピッタリ設計**。  
パーツリストに無いサイズは  
特注加工や **サイズカット** に対応!  
国内自社工場なので加工対応も迅速です。

## オプション&加工 .2

カット加工を利用して、梁や窓を避ければ  
**スペースを活用**した棚が作れます。



## オプション&加工 .3

カット加工を利用して、  
幅木を避ければ、  
壁と棚に **無駄な隙間** が  
生じません。



## System.4

幅・高さ・奥行きは、それぞれ **連結が可能**。  
希望サイズに応じて、部材パネルを足していきます。  
幅違い、高さ違い、奥行き違いでも連結が可能です。  
※一部組み合わせにより制限有り

## System.5

棚や扉等は、20ミリピッチの穴を利用して  
**好きな位置へ取り付け**  
が出来ます。  
※一部組み合わせにより制限有り



## オプション&加工 .5

天井高に合わせて高さカットし  
天井ツッパリを利用すれば、  
しっかり固定。  
**耐震対策**にもつながります。



## オプション&加工 .6

木扉に耐震ラッチを取付ければ  
地震の際、ドアが開いて  
収納物が落下することを防げます。



## オプション&加工 .7

引き出しや扉には、  
鍵加工を施せます。



## オプション&加工 .8

棚と壁の間には  
特注のサイドフィラー加工で  
見た目スッキリ。

## Point.1

1982年から続く信頼と拡張性あるシリーズです。

## Point.2

環境に優しい低ホルマリン仕様。  
部材のほとんどを **国内自社工場** で作っており  
安心安全の品質です。

## Point.3

後からの **追加・変形も自由自在**。  
棚板1枚から、お気軽にご注文いただけます。

## Point.4

基本的なパーツの材質は  
軽くて丈夫なフラッシュ構造の木製パネル。

## Point.5

基本組み立ては **ドライバー1本**。  
専用金具で組み立てるので  
DIYが苦手な人でもしっかり設置出来ます!

組み合わせ 01  
【 W3,120×D301/421×H2,322 mm 】

<組み合わせ例の説明>  
カラー: 5色展開(P.17 Color 参照)。右記●印が使用カラーです。  
合計金額: 別紙プライスリストに掲載しています。



## 加工 .4

配線孔やコンセント  
なども加工できます。





## オーダー家具 のような 自由度・快適さ

「豊富な基本パーツ」+「特注加工」で  
自由度はオーダー家具並み！  
変形的な空間や、隙間などにも  
ピッタリと収まる棚が作れます。  
しかも、価格は  
オーダー家具の半分以下！



## 自分で作る！ けれど DIYよりお手軽

工事不要なので、  
分解・組み替えも気軽に出来て便利！  
  
専用金具で組み立てるので  
DIY経験や手先の器用さ不要！  
誰でも、しっかり組み立てられます。

だから選ばれる

# LB 10000

今までの収納では満足できなかった方や  
他社の家具ではしっくりこない方に  
是非おすすめいたします！

## システム家具 ならではの 拡張性・利便性

棚板1枚から増やしていける拡張性  
使いながら変形していける利便性  
お買い得パックも増えて  
増々手軽になりました。



組み合わせ 02 **W B BR N G**

手前：隙間収納棚【W864×D301×H2,100 mm】  
奥：カウンター棚【W1,980×D320×H900 mm】



## TV shelf

### 本棚兼用TV収納棚

組み合わせ 03 **W B BR N G**

神奈川県 S 様邸

手前：リビングボード【W4,040×D301×H2,500 mm】  
奥：ダイニングボード【W3,360×D301×H2,500 mm】

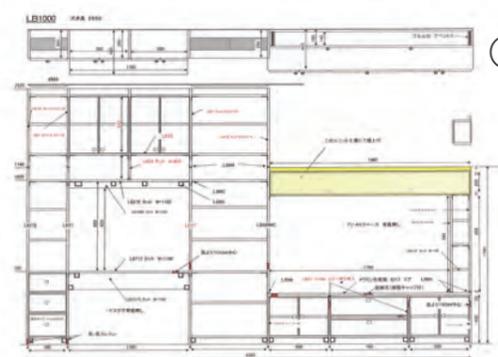
外見を美しく見せる工夫が満載の壁面棚。内側からの高さ連結や、梁の避け方、掛け時計やライトの組み込みなど、こだわりの工夫が随所に施され、まさにオーダー家具の様な仕上がります。LB1000の薄木目カラーに、テレビ&スピーカー&時計のブラックが映えて、高級感のあるナチュラルモダンな印象。棚の中には大量の本が収納されていますが、当面は本が増えても収納場所に困らない余裕も生まれました。

手前のリビングボードを先に作り、3年後、奥のダイニングスペースにも棚を増設。部屋の壁一面の大型収納棚になりました。



① リビングボードをななめサイドからみた写真。天井の梁をきれいに避けています。高さの連結もレールを使わず外観の美しさを重視したつくり。

② 棚をグッとオシャレに見せている黒い掛け時計。実はなんとLB1000の黒い棚板に丸い掛け時計を付けています。



## Living

### 壁一面を利用した複合棚

組み合わせ 04 **W B BR N G**

東京都 F 様邸

【W4,320×D181/301/421×H2,520 mm】

リビングの壁一面を有効活用した、「本棚 + PCデスク + テレビラック」。LB1000なら、こんな複合型スタイルの本棚も作れてしまいます。お部屋が有効的に使える上に、見た目も広々ススキリの機能美！扉の取っ手や、上開きの扉など、随所に特注対応が施されています。

生活スタイルや収納するものに合わせ、奥行きを160mm、280mm、400mmと様々なサイズで組み合わせているのも特徴的。使い勝手のよい壁面棚になっています。



① ご相談の場合は、このような図面を書き起こしてお客様と話を進めていきます。

② 本棚部分の奥行きは280mm。そこにデスク用のマルチ天板を取り付けています。

③ テレビ下には奥行き400mmで収納力を。テレビ周りは奥行き160mmにして圧迫感が出ないように工夫しています。



## TV shelf 組み合わせ 05 W B BR N G

### モデルルームで絶賛された 壁面テレビ棚

【W1,720×D200/421×H2,500 mm】

新築マンションのモデルルームから依頼を受けて作った、リビングルームのテレビ棚。壁面の梁を避けながら、天井ツッパリをしたこの棚は「備え付けみたい！」と大変好評でした。お部屋に馴染むシンプルな美しさは、お部屋を広く見せることが出来ます。(神奈川県モデルルーム)



## Office 組み合わせ 09 W B BR N G

### オフィスの2タイプ大型収納棚

手前：扉&引出し付棚【W2,680×D417×H2,420 mm】  
奥：オープン棚【W5,100×D400×H2,520 mm】

オフィスの壁面を最大限に使った収納棚の製作例です。奥の棚は幅5100mmのオープン棚。会社の資料や大判の本やファイルなどを大量に収納できる容量があります。手前の棚は幅2680mm。木扉部は多目的なロッカーとして、引出し部は小物や消耗品などのストックなどに使うそうです。(東京都H社様)



## CD shelf 組み合わせ 06 W B BR N G

### CD+TV+PCデスク 壁面収納

手前：大型シェルフ【W2,820×D160/280/400×2,280 mm】  
奥：デスク【W2,500×D450×750 mm】

2600枚のCDを収納させる大型棚。スペースと用途に合わせて奥行きは上部160、中央280、下部400mmに。同様の棚を大工さんに見積もってもらったところ、化粧合板でも60万円だったそう！LBなら約24万円☆ 浮いたご予算でサイドにPCデスクも作りました。(東京都H様邸)



## Counter 組み合わせ 10 W B BR N G

### シンクを囲った カウンター型収納棚

左面：片扉側【W1,165×D160/248×H1,020 mm】  
右面：両扉側【W780×D140×H1,020 mm】

アイランド型シンクの周りを有効に使った、キッチン収納棚の製作事例です。既存のシンクの周りをブラウンの棚板でカウンター状に囲んで、各々の奥行きに合わせた薄型収納棚を製作しました。(埼玉県K様邸)



## Wall shelf 組み合わせ 07 W B BR N G

### オーディオ & 楽譜収納棚

【W3,360×D301/421×H2,400 mm】

オーディオセットや楽譜などを収納できる壁面収納棚の製作事例です。両開き扉の中は大判な楽譜などがピシッリ。ヴァイオリンを弾きながら譜面の書き込みができるスライド式のミニデスクも組み込んでいます(千葉県A様邸)



## TV shelf 組み合わせ 08 W B BR N G

### 奥行き160mm! スリムテレビ棚

【W1,380×D164/284×H2,322 mm】

薄くスリムなテレビ台を兼ねた壁面収納棚の製作事例です。不安定になりがちな薄い壁面収納棚ですが、天井ツッパリでしっかり安定。デッドスペースだった引戸前が、上手に活かされました。(東京都N様邸)



## Kitchen 組み合わせ 11 W B BR N G

### キッチン収納ローカウンター

【W2,420×D421×H980 mm】

ダイニングキッチンの収納を目的に作られたローカウンターです。大きな引き出しと両扉付きで、沢山の食器コレクションもスッキリと全て収まりました。(大阪府E様邸)



## Book shelf 組み合わせ 12 W B BR N G

### キャットタワー付き本棚

【W1,920×D284/404×H2,320 mm】

収納+ネコちゃんの遊具というアイデア棚。1列に1枚奥行きがある棚板を取り付け、手前にせり出すように工夫。各列ごとに高くなっているのがネコちゃんが階段状に登れる仕組みです。ネコちゃんも大満足の様子♪(神奈川県Y様邸)



## Wall shelf 組み合わせ 13 **W B BR N G**

奥行 120mm  
梁下を有効活用した超薄型棚

【W1,820×D120×H2,040mm】

梁の下にキッチリ収まる奥行 120 ミリの薄型ラックを設置。収納が少なかった部屋に嬉しいスペースです。奥のコーナー部分はあえて棚にせず空間を残しましたが、必要であれば、幅ピッタリ合わせることももちろん可能です。  
(神奈川県 モデルルーム)



## Partition 組み合わせ 17 **W B BR N G**

子供部屋の間仕切収納棚

【W2,780×D400/434×H2,140mm】

子供部屋を二部屋に分割する間仕切収納棚の製作例です。  
LB に特注加工を施し既存のデスクを囲むようにデザインしています。背板側はオーナー様が自ら杉材を貼り、とても美しく仕上がりました！  
(東京都 M 様邸)



## Sukima 組み合わせ 14 **W B BR N G**

押し入れの中の整理棚

【W1,540×D280×H580mm】

押し入れ内を小分けに仕切る小さな収納棚です。LB で上下段を仕切ることで上半分のデッドスペースを解消し、押し入れの収納力が格段にアップしました。  
(東京都 M 様邸)



## Counter 組み合わせ 18 **W B BR N G**

モダンローカウンター棚

【W2,940×D284×H780mm】

一見、どここのデザインラック？と聞いてしまいそうなモダンさ。ブラウンをベースに「Z」の箇所にだけホワイトカラーを配置。棚のカタチはとてもシンプルなのに、色の配置アイデア1つでこんな雰囲気にもなるんですね！  
(神奈川県 Y 様邸)



## Wall shelf 組み合わせ 15 **W B BR N G**

変形壁のワードローブ棚

【W2,160×D284/421/541×H1,740/2,360mm】

壁の段差や斜めの梁がある場所に合わせ設計した、ワードローブ付き壁面収納棚の実例です。奥行が深い左側は上下二段それぞれにハンガーパイプを取り付けました。  
(東京都 H 様邸)



## Sukima 組み合わせ 16 **W B BR N G**

デッドスペースの有効活用

【W780×D400×H1,740mm】

廊下奥のデッドスペースを LB1000 で有効活用。幅ピッタリで設計することにより、備え付けの収納スペースのように。高さも天井ピッタリまで伸ばすことができます。  
(東京都 S 様邸)



## Office 組み合わせ 19 **W B BR N G**

オフィスのディスプレイ収納棚

【W2,720×D400/1,540×H2,900mm】

デザイン系会社のオフィス用に作られた、T字型のディスプレイ棚付き壁面収納棚。収納力を増すと同時にオフィスの間仕切りとしても役立つ仕様。高さが階段状になっているので圧迫感もありません。  
(東京都 P 社様)



## Partition 組み合わせ 20 **W B BR N G**

奥行 120mm のドア付間仕切り

【W1,760×D145×H1,800mm】※ドア除く

マンションの部屋を仕切るために設計された、ドア付き間仕切り収納棚。特注のドアにより、仕切った部屋を独立した空間として使えるよう配慮。これなら、マンションでもお部屋を分割出来ちゃいます。  
(東京都 F 様)



## Book shelf 組み合わせ 21 **W B BR N G**

### コミック専用の特大本棚

【 W3,840×D164×H2,460 mm 】

部屋の壁面全面使ったコミック専用本棚の製作例。コミックのサイズにピッタリ合う奥行き 160mmの棚は、部屋に圧迫感を与えません。まるで本屋さんのように大量のコミックが一望！コレクターの夢を叶えた特大サイズの本棚です。(東京都 N 様邸)



## Partition 組み合わせ 25 **W B BR N G**

### 治療館の間仕切り壁面収納棚

【 W2,420×D120/154×H2,340 mm 】

キッチンとマッサージ施術スペースを仕切る、間仕切り収納棚の実例です。自宅マンションでマッサージ治療館を開業するにあたり、保健所から治療館の認可を受けるため LB で間仕切りを兼ねた奥行き 120 の薄型収納棚を製作しました。(東京都 S 治療館様)



## Counter 組み合わせ 22 **W B BR N G**

### 幅ピッタリに仕上げたカウンターラック

【 W3,030×D400/430×H900 mm 】

柱と壁の幅ピッタリに設置したカウンターラックの製作実例です。扉・引き出し・フリッパードアを上手に配した、バランスの良い隠す収納です。天板にはマルチ天板を使用して、見た目をキレイに仕上げました。(東京都 G 様邸)



## Office 組み合わせ 26 **W B BR N G**

### 工場の事務デスク付き収納棚

【 W3,340×D400/500×H1,740 mm 】

広いデスクスペースが左右に 2 台あるデスク付き収納棚です。中央部は 4 段のオープン収納棚になっています。この他に、アップダウンレグを利用した作業台も LB1000 で製作しました。(東京都 L 社様)



## Wall shelf 組み合わせ 23 **W B BR N G**

### 仕切り壁の壁面収納棚

【 W1,000×D160/297×H2,900 mm 】

リビングの仕切り壁 2 面を囲む壁面収納棚の製作実例です。本来デッドスペースとなる壁 2 面を有効利用。背後の壁と幅を合わせることで一体感がある収納になりました。(神奈川県 M 様邸)



## Kitchen 組み合わせ 24 **W B BR N G**

### キッチンのダストボックス棚

【 W1,160×D417×H2,200 mm 】

冷蔵庫を囲む備え付けの棚のようにピッタリ組み込んだ収納棚。扉の中にはダストボックスを 2 段配置しています。冷蔵庫上も収納スペースになり便利になりました。(神奈川県 S 様邸)



## Sukima 組み合わせ 27 **W B BR N G**

### 既存棚の上を有効活用

【 W1,300×D160/400×H1,780 mm 】

既存棚の上に LB1000 を乗せて、天井までを有効活用した隙間実例。LB1000 を使えば使い勝手が悪くなってしまった既存品も大切に使う事が出来ます。(東京都 Y 様邸)



## Book shelf 組み合わせ 28 **W B BR N G**

### 大学の大型本棚

【 W5,460×D284×H2,500 mm 】

膨大な専門書や参考書が溢れる大学研究室等の本棚としても LB1000 は活躍しています。様々なサイズに合わせられる利便性で、LB ファンになる先生も多いそうですよ。(東京 R 大学様)



## Wall shelf 組み合わせ 29 **W B BR N G**

### 窓をピッタリ囲って出窓風に

【W3,520×D321/701×H2,480 mm】

布団を収納する奥行き 700mm の壁面収納棚。深い奥行きは奥行き連結で対応しています。上部は梁を避けて天井ツッパリ。窓をつぶさずに囲ったことで、圧迫感を減らし、出窓があるような美しい仕上がりに。(神奈川県 N 様邸)

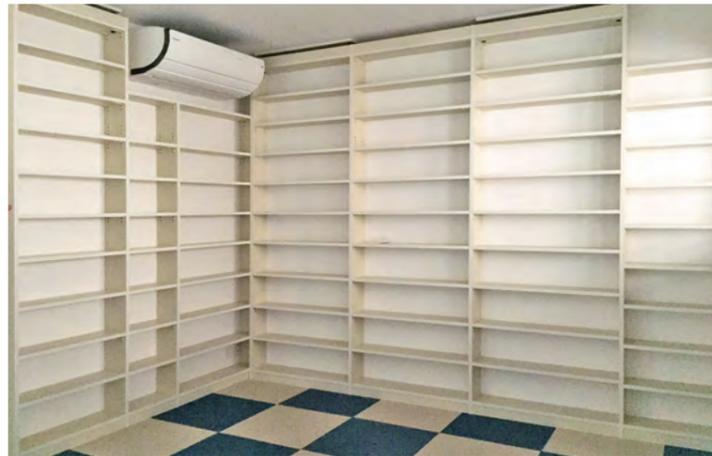


## Record shelf 組み合わせ 33 **W B BR N G**

### 大容量レコードラック

【W2,300×D400×H2,140 mm】

たっぷり LP レコードを収納できる棚の製作例です。中段二段はレコードジャケットを正面にディスプレイしてお部屋のインテリアとしても活用。シンプルながら、棚板一段をジャケットサイズ一杯に設定し、天地スペースを最大限に有効利用しています。(北海道 W 様)



## Wall shelf 組み合わせ 30 **W B BR N G**

### 壁二面を使った L 字マルチ棚

左側：3 連棚 【W1,740×D160×H1,980/2,420 mm】

右側：4 連棚 【W2,900×D160×H2,040/2,420 mm】

部屋の壁二面を天井いっぱいまで効率良く使った、本・CD・DVD 収納棚の製作事例です。壁にはエアコンがありますが、LB の自由度を活かして無駄になる空間を最小限に抑えました。(東京都 Y 様邸)



## Desk 組み合わせ 34 **W B BR N G**

### テーブル & 収納スツール

テーブル 【W1,540×D400×H740 mm】

スツール 【W580×D400×H457 mm】※クッション除く



食事や PC 作業ができる、カウンターテーブルとスツール。スツールの座面は取り外し可能で、中は大容量の収納ケースとして利用出来ます。(東京都 Y 様邸)



## Wall shelf 組み合わせ 31 **W B BR N G**

### ハリ下にピッタリ納めた壁面収納

【W2,540×D301/421×H1,820 mm】

ハリや既存の足元エアコンを上手に回避した壁面収納棚。必要な箇所のみ奥行きを 400mm にし、全体の奥行きは 280mm でスッキリさせました。(東京都 K 様邸)



## Book shelf 組み合わせ 32 **W B BR N G**

### 既存のデスク周りに薄型本棚

【W4,800×D160×H2,580 mm】

大量の本を収納するため、デスク周りをピッタリ囲った壁一面の薄型本棚に。天井に突っ張っているの、しっかり固定されています。収納物の落下防止には、ストッパーの取り付けも有効的です。(東京 G 大学様)



## Office 組み合わせ 35 **W B BR N G**

### デザイン会社の収納棚

【W1,050/2,780×D301/421×H2,100 mm】

オフィスのミーティングスペースを囲むように設置された L 型収納棚。無機質になりがちなオフィスデザインも、LB 1000 なら美しくスマートに仕上がります！(東京都 M 社様)

## まだまだあります！ 実例 PHOTO



ヒガシの公式WEBサイトでは、ここでは紹介しきれなかった実例や、ここに掲載した実例の別カット写真など、色々とご紹介しています。是非一度覗いてみてください！

LB1000 実例トップ

検索



各実例の参考価格は、別紙プライスリストにて掲載しております

# ① 基本構造と仕組み

# ② カラーとサイズ

## LB1000 基本!

### 仕組み

LB1000の基本型は、**3種のパーツ**と**3種の基本金具**で作るとてもシンプルな構造です。側板・棚板には、取付用の穴が開いているので**DIYが苦手な方でも簡単に組み立て**が行え、精度を損ないません。

取付穴の間隔は**20mmピッチ**。収納するモノに合わせて、棚板やオプション位置を決めることができます。

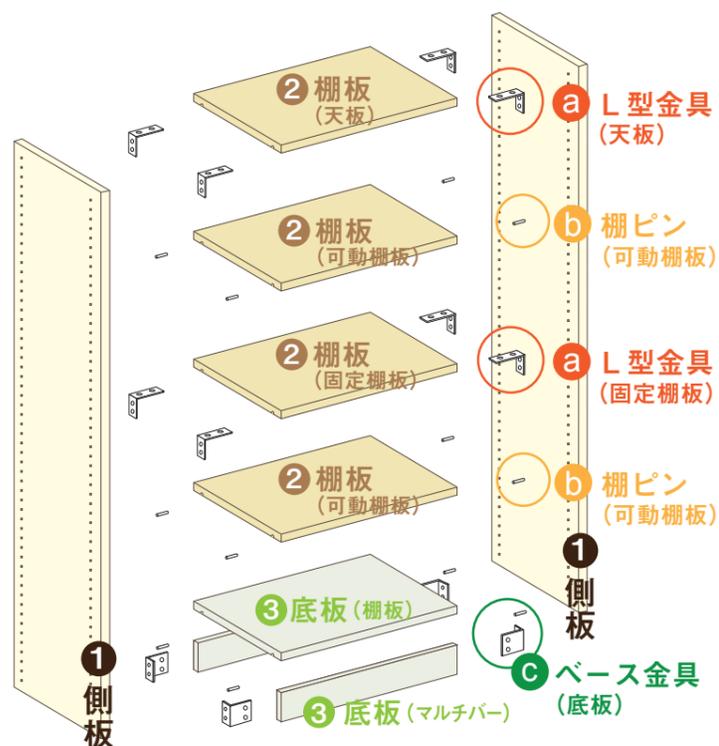
LB1000を購入すると、分かりやすい組立説明書を付属致しますので、ご安心ください。

基本的な組み立て方や付属の組立説明書は、公式WEBサイトでも紹介しています。

※組み合わせにより二人以上での組み立てを推奨する場合がございます。

LB1000 組立方法

検索



### 基本のパーツ



### 基本の金具



### 基本の工具



- ・プラスドライバー
- ・ペンチ (※1)
- ・カナヅチ (※2)

### 有ると便利な工具



- ・電動ドライバー (※3)
- ・メジャー

※1 きつい棚ピンや打ち間違えのクギを抜くのに使用します。  
 ※2 きつい棚ピンを入れるときや片面背板の取り付けに使用します。  
 ※3 2連以上の組み立てに便利です。

## Color

### 基本カラー



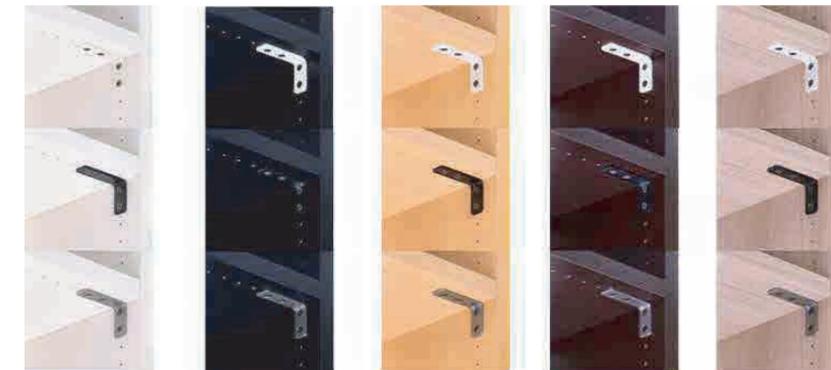
基本のカラーは**5色**。定番のホワイト、モダンなブラック、シックなブラウン。カジュアルなナチュラル、新色のグレージュ。お部屋イメージに合わせてお選びください。

<注意>  
 アイテムにより無いカラーもございます。パーツリストにてお確かめください。

### 金具カラー



金具は**3色**。新色グレージュにも合わせやすいシルバーカラーの金具「メタル」が新登場！本体カラーとの組み合わせを自由に選べます。



### 取手種類

扉や引出しの取手は**7タイプ**。ツマミタイプの取手も新しく加わりました。



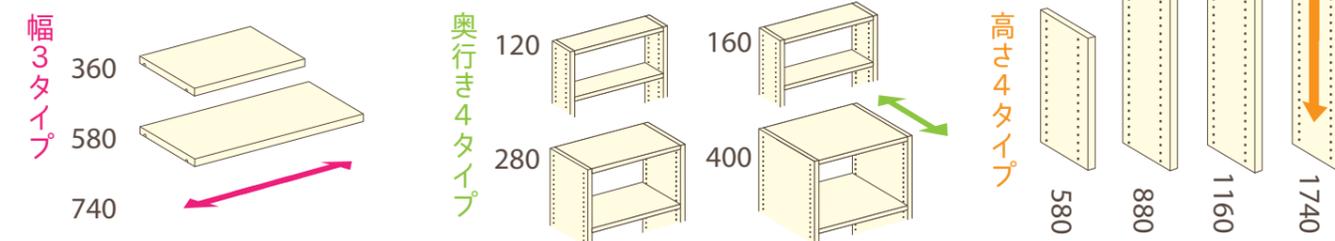
## Size

各パーツの詳しいサイズは別紙のプライスリストでご確認ください。

サイズ単位 mm、板の厚み20mm

LB1000のサイズバリエーションは、**幅3タイプ**・**奥行4タイプ**・**高さ4タイプ**。棚板は幅と奥行きで、側板は奥行きと高さで選びます。

希望サイズに過不足がある場合は、**連結をして足したり**、**カット加工で減らしたり**することで、ピッタリサイズを作っていく事が出来ます。





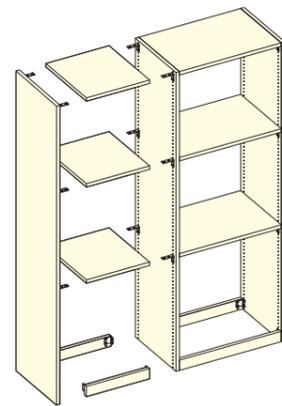
### ③ 幅&奥行き連結

### ④ 高さ連結

## Wide 幅連結

幅連結（ヨコ連結）は、連結側板（両面に穴が開いている側板）を挟んで、基本の組み立て方と同じように取り付けます。  
高さが異なる場合の幅連結も可能です。

棚板と棚板の間は「+20mm」の側板厚みが足されますので、右の「連結サイズ例」を参考に、計算する際ご注意ください。

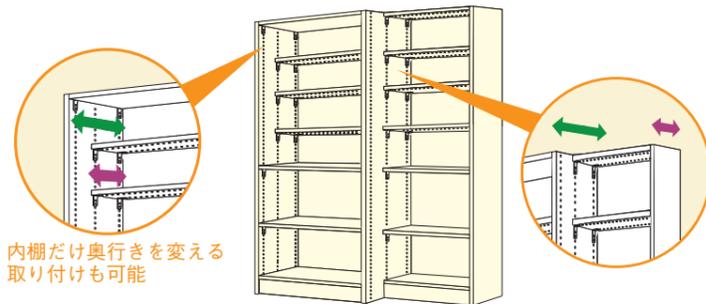


#### ■ 幅連結

固定棚：L型金具 (LB80)  
可動棚：棚ピン (LB86)  
底板：ベース金具 (LB85)

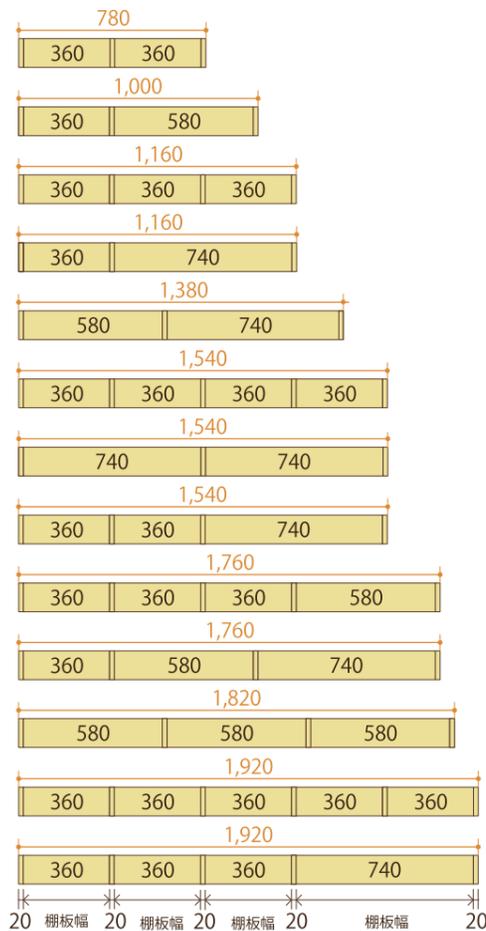
#### ■ 奥行き違いの幅連結

奥行き 400 と 280mm、280 と 160mm であれば、マルチジョイント側板を使用して奥行き違いの連結も可能です。



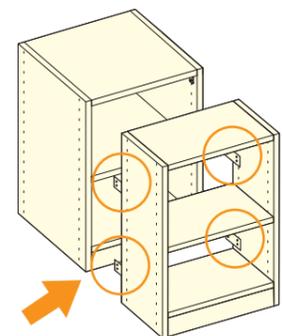
内棚だけ奥行きを変える取り付けも可能

#### 連結サイズ例



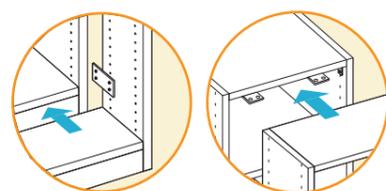
## Depth 奥行き連結

奥行連結は、「奥行連結金具 (LB81)」を使用し、前後のユニットの側板と側板を連結して固定します。  
高さ 800mm 以下のユニットを連結させる場合は、各側面に 2 個。それ以上の高さの場合は、各側面に 3 個以上取り付けてください。

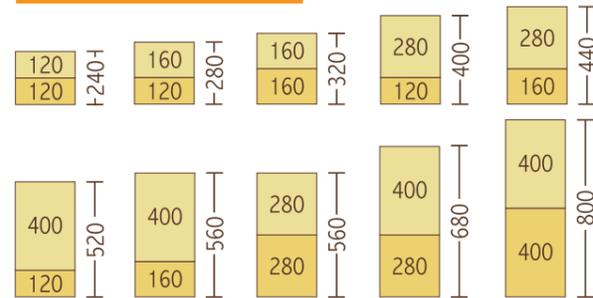


#### 奥行連結金具 (LB81)

基本は側板同士を連結させますが、重いものを乗せる場合には、棚板にも取り付けてください。



#### 連結サイズ例



## Hight 高さ連結

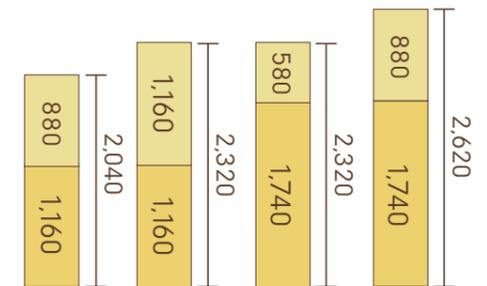
高さ連結（タテ連結）は、  
ジョイントレールを使う方法  
L型金具を使う方法  
I型金具を使う方法

の3つがあります。用途やお好みに合わせて選んでください。

天井までのピッタリサイズにされたい場合は、1740mm の側板の上に高さカットをした側板を連結して、ご希望の高さにすることをオススメいたします。カットは 20mm 間隔で自由な高さに合わせられます。

#### 連結サイズ例

※ジョイントレールの場合は +2mm



	ジョイントレール	L型金具	I型金具
連結金具			
連結方法		固定棚	
注意事項	レールの位置（高さ 30mm 内）には棚板を設置することが出来ません。 2mm の厚みがあります。 高さ連結の計算にはこの 2mm を含めて計算してください。	L型金具の上部に、固定棚を設置できる場合に限りです。	I型金具の位置（高さ 60mm 内）には棚板を設置することが出来ません。
奥行き違いの連結	◎ 側板を選ばず可能です。 ※レールは上部の奥行きに合わせてください。	○ 深い奥行き側板にマルチジョイントを使用する必要有り	○ 深い奥行き側板にマルチジョイントを使用する必要有り
金具の選び方	側板 1 枚に対して奥行きに合わせたサイズのレールを 1 本使用します。	1 連に対して L 型金具 1 セットを使用します。	1 連に対して I 型金具 1 セットを使用します。
外観	○ 片側 マット感あるアルミレールが片側から見えますがシャープ。 ◎ 反対側 反対側はほぼ見えません。	◎ 外側：金具は見えません ○ 内側：金具カバーで隠せます	◎ 外側：金具は見えません △ 内側：金具が見えます

# ⑤ 棚の強度 & 安定性を増す方法

## 棚本体の補強

通常は補強無しでご利用いただけますが、下記の問題が出そうな形状の場合は、補強をオススメします。組立後の追加も出来ますので、最初は補強無しで作り、必要に応じて追加することも可能です。

### 棚本体に歪みやグラつきが出る

**原因として考えられること**

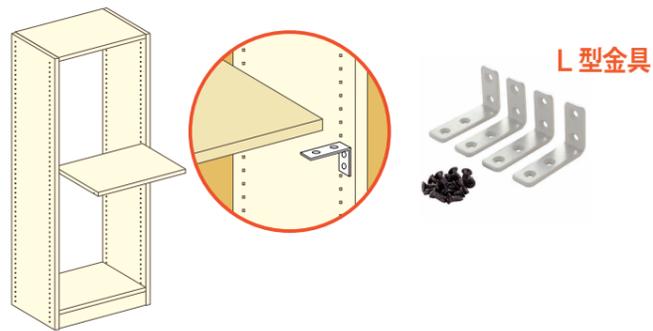
- 棚内の棚板枚数が少ない
- 棚内の固定棚板枚数が少ない
- 奥行 160mm 以下で背が高い
- 棚幅が 740mm より広い

#### 補強方法

- ① 棚内に固定棚を増やす
- ② 背板を取付ける
- ③ マルチバーや棚板で補強する
- ④ エクステンションで天井に突っ張る

### ① 棚内に固定棚を増やす

棚板を LB80 (L型金具) で取付ける「固定棚板」は、設置箇所が多いほど本体の強度がUPします。固定棚と言っても、ドライバーを使用すれば簡単に取り外しが出来、何度でも棚位置を変更できます。



### ② 背板を取付ける

背板を取付けることで、背面の歪みが無くなり、棚本体の強度がUPします。背板は、片面化粧背板と、両面化粧背板の2タイプあります。

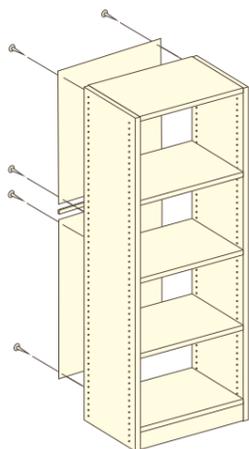
#### (1) 片面化粧背板

片面背板は、片面のみに化粧が施された厚み 4mm の背板です。

<取付け方法>  
棚本体を作った後、裏側から側板と棚板の厚み半分にかぶせるように合わせ、LB88 (背板用クギ) をハンマーで打って取付けます。

#### 仕様変更

片面背板の高さが、400mm、500mm、860mm の3種類になりました。背の高い棚に取付ける場合は連結してください。



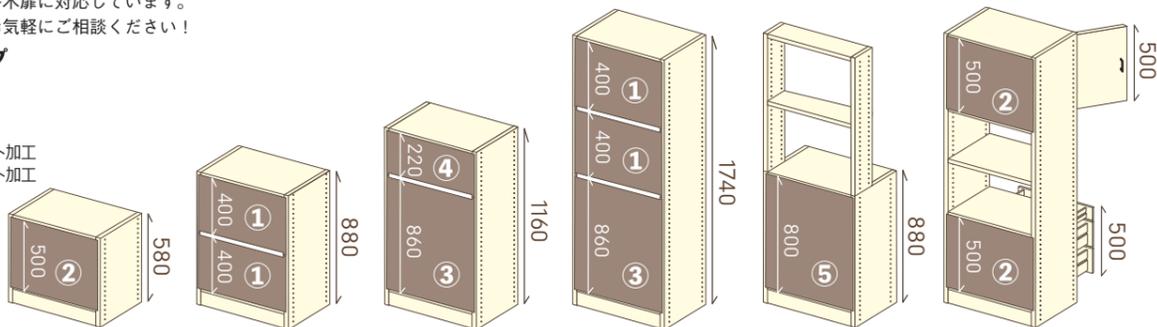
背板用クギ

#### ◆片面背板の取付け例

片面背板の高さは、各木扉に対応しています。背板の枚数や寸法はお気軽にご相談ください！

#### 使用した背板タイプ

- ① 高400タイプ
- ② 高500タイプ
- ③ 高860タイプ
- ④ 高400タイプをカット加工
- ⑤ 高860タイプをカット加工



#### ◆ジョイナーレール

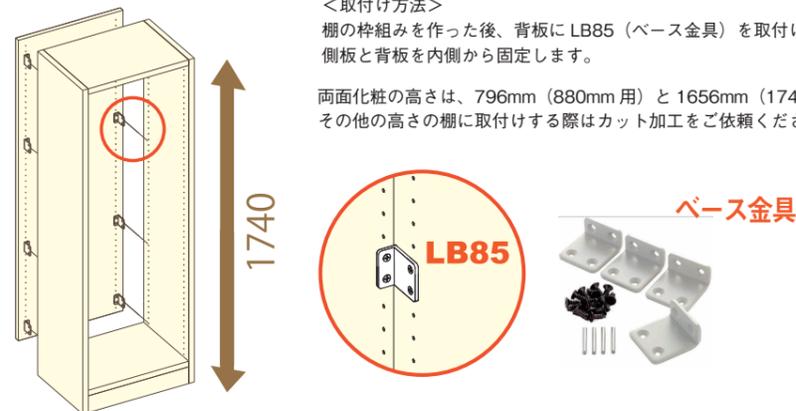
- ・合わせ目のズレ防止
  - ・合わせ目の隙間隠し
  - ・合わせ目の補強
  - ・取付け時の補助
- ※レール箇所には棚板の取付けは出来ません。  
※レール無しでも取付け可能です

### (2) 両面化粧背板

両面化粧背板は、両面・木口面に化粧が施された厚み 17mm の背板です。

<取付け方法>  
棚の枠組みを作った後、背板に LB85 (ベース金具) を取付け、側板と背板を内側から固定します。

両面化粧の高さは、796mm (880mm 用) と 1656mm (1740mm 用)。その他の高さの棚に取付ける際はカット加工をご依頼ください。

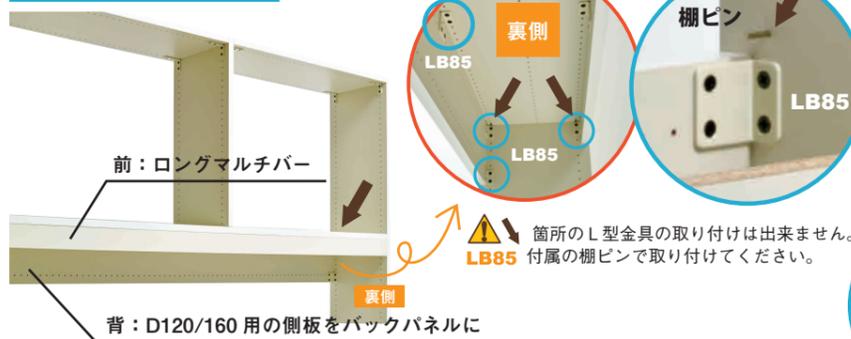


両面背板は間仕切り棚としての組み合わせにも便利です！

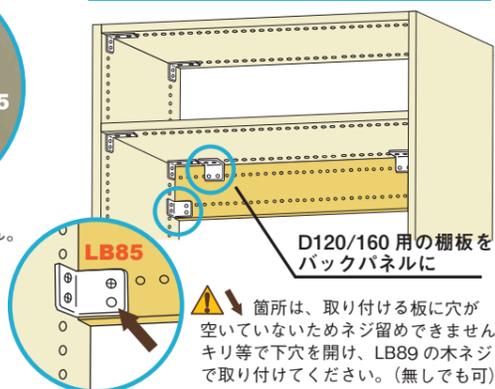
### ③ マルチバーやバックパネルで補強する

マルチバーを使用したり、奥行 120mm 又は 160mm の棚板や側板をバックパネルとして取り付けることにより本体の強度がUPします。取り付けには LB85 を利用してください。

#### ロング棚板の補強



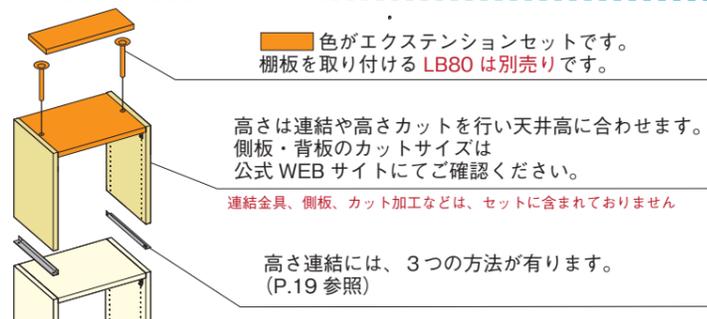
#### 重いものを乗せたい棚板の補強



### ④ エクステンションで天井に突っ張る

天井を突っ張り固定するオプションです。薄型棚のぐらつき防止はもちろん、転倒防止や耐震対策にも効果的です。

また、天井までのピッタリサイズで作ること、まるで備え付けの壁面棚のような外観になります。



色がエクステンションセットです。棚板を取り付ける LB80 は別売りです。

高さは連結や高さカットを行い天井高に合わせます。側板・背板のカットサイズは公式 WEB サイトにてご確認ください。

連結金具、側板、カット加工などは、セットに含まれておりません

高さ連結には、3つの方法があります。(P.19 参照)

#### 側板・背板のカットサイズ簡易早見表

※ ジョイントレールを使用して高さ連結する場合は、側板高さカット数値を -2mm にしてください。

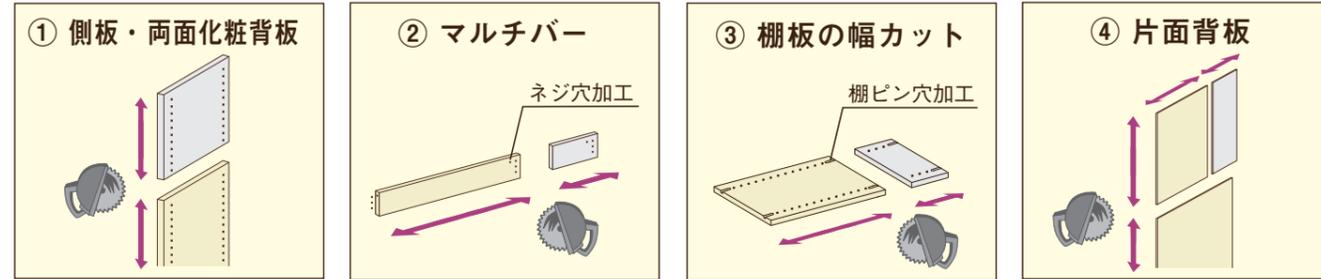
	無し ← 高さ連結 → 有り ( =1740mm の上にカットした側板を高さ連結 )		単位: mm																			
	1746	1765	1786	1866	1886	1906	1926	1946	1966	1986	2006	2026	2046	2066	2086	2106	2126	2146	2166	2186	2206	2226
天井高	1765	1785	1865	1885	1905	1925	1945	1965	1985	2005	2025	2045	2065	2085	2105	2125	2145	2165	2185	2205	2225	2245
基本側板高	1720	1740	1740																			
完成の棚本体高さ	1720	1740	1840	1860	1880	1900	1920	1940	1960	1980	2000	2020	2040	2060	2080	2100	2120	2140	2160	2180	2200	2220
側板高さカット	1720	カット無し	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	
天井高	2246	2266	2286	2306	2326	2346	2366	2386	2406	2426	2446	2466	2486	2506	2526	2546	2566	2586	2606	2626	2646	2666
基本側板高	1740																					
完成の棚本体高さ	2220	2240	2260	2280	2300	2320	2340	2360	2380	2400	2420	2440	2460	2480	2500	2520	2540	2560	2580	2600	2620	2640
側板高さカット	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900

## ⑥ ピッタリサイズに作る方法

### Cut カット・穴あけ加工

「ピッタリサイズが無い」「変形サイズが欲しい」「配線穴が欲しい」場合は、カット＆特注加工！  
国内自社工場だからこそ、リーズナブル且つ丁寧、そしてスピーディーに仕上げます。

#### 部材カット加工



#### カット加工の注意事項

- ・カット加工では、部材に 応じて、芯詰め、ネジ穴 カット面へのテープ貼りなどを施します。
- ・LB1000 は 20mm ピッチの穴を利用して組み立てるシステムのため、20mmごとのサイズカットとなります。  
(システムを利用しない箇所等は例外有り)
- ・1枚の部材から切り出す枚数は、最高で2枚までとします。
- ・カットする際に切りしろが必要となります。 ①②③: 20mm以上 ④: 5mm以上

#### ケーブル等の穴あけ加工



この他、複雑な形状へのカットや、天然木板を取り入れた加工など、用途に応じた様々な加工にも出来る限り対応致します。  
詳細は公式WEBサイトにてご確認ください。

#### コンセント加工



#### 鍵付け加工



LB1000 カット加工

検索



### サイドフィラー加工

壁面収納棚を作った際などで、棚と壁の間出来てしまった微妙な隙間を埋める完全オーダー対応の加工です。  
隙間幅のサイズによって加工が変わります。  
巾木回避の加工も可能ですので、隙間なくピッタリ壁に合わせられます。

#### 隙間 60 以下 サイドフィラー加工



裏面

#### 隙間 100 ~ 250mm 程度 サイドフィラー扉加工



フィラー加工は隙間を隠すだけですが、フィラー扉の場合は、扉内のスペースを収納スペースとして使えます。  
扉内の収納はサイズや用途に合わせて自由に決めていきます。  
(左は収納例)

※構造上、扉内には最低1枚の棚板が必要です。

## バリューキット

## 便利なお買得セットを上手に活用！

以前発売していた「PACK-LB」と「ベーシックセット」のいいとこどりをした新しい組み合わせ。  
極シンプルなカタチが作れる、「側板」「棚板」「底板」「取付金具」を含めました！  
キット同士の組み合わせはもちろん、棚板や扉などを追加したり、高さ違いの組み合わせ、コンセントなどの特注加工も可能です！

### バリューキット バリエーション

**基本タイプ**  
そのままでも使えるマルチなセット。バラしても使い勝手抜群！  
高さ4サイズ: 1740, 1160, 880, 580

**連結タイプ**  
基本型に横連結する形のセット。お手持ちのLBに連結する際にも便利です。  
高さ4サイズ: 1740, 1160, 880, 580

**上置きタイプ**  
基本型に高さ連結する形のセット。天井へ突っ張れるエクステンション付き。  
天井突っ張り  
高さ2サイズ: 880, 580  
高さカット費  
高さ連結金具は別売りです

**選べるサイズ** ※高さ550mmは奥行き160/280/400mmのみ。高さ1160は奥行き280/400mmのみ。  
幅3サイズ(外寸): 400mm, 620mm, 780mm  
奥行き4サイズ: 120, 160, 280, 400

**選べる本体カラー** ※奥行き120mmはホワイトのみ  
ホワイト, ブラック, ブラウン, ナチュラル, グレージュ

**選べる金具カラー**  
ホワイト, ブラック, メタル

セット詳細や、使い方参考例は「別紙プライスリスト」にてご確認ください。

- ・中棚板は全て固定棚(L型金具での取付け) ・上置き型には天井突っ張り(エクステンションセット)
- ・側板の種類はジョイント側板かエンド側板が選択可能。ただし左右同タイプ・エンド側板の場合は幅連結不可。・基本型と連結型の棚板枚数は高さによって異なります

## ⑧ 豊富なオプションで 機能性 UP !

参考価格は別紙プライスリスト参照

### Desk shelf

組み合わせ 36 **W B BR N G**

#### マルチジョイント側板でデスク棚

【W1,200×D301 (デスク含む 1,744) ×H1,740 mm】

パソコンスペースや、ちょっとしたカフェスペースに便利なデスク棚。デスク天板にはマルチジョイント側板の片面穴開きタイプがオススメです。長さを変えられるアップダウンレッグと組み合わせれば、自由な高さに調節可能！



### Desk shelf

組み合わせ 38 **W B BR N G**

#### 幅広間口で使用するには補強対策！

【W1,160×D301/400×H1,862 mm】

棚のたわみ防止にはロングマルチバーを補強棒として取付け、棚の歪み防止には背面にマルチジョイントを幕板として取付けてください。

扉や引き出しに追加できる「鍵付け加工」や、背面に取付け出来る、「ラインシェルフ (LB ストア限定セレクトアイテム)」などのオプションもございます。



### Partition

組み合わせ 37 **W B BR N G**

#### 両面化粧背板で間仕切り棚

【W1,380×D297×H1,740 mm】

両面化粧背板は、背面も美しいのでパーティション仕様にオススメ。棚の強度も UP します！また、L 型金具に専用のカバーをはめるとスッキリ美し仕上がりになります。



### TV shelf

組み合わせ 39 **W B BR N G**

#### 棚板のたわみ防止に T 字補強

【W1,980×D421×H1,160mm】

ロングマルチバーの補強棒もたわみ防止となりますが、テレビなど重いものを幅広の棚に乗せる場合は、サイズカットした棚板を縦に取付ける「T 字補強」が効果的です。

見せる収納には、お気に入りの本や絵をディスプレイ出来るフリッパーボードがオススメです。



### Wagon

組み合わせ 40 **W B BR N G**

#### キャスターを付けてワゴンラック

【W780×D421×H877 mm】

キャスターを取付ければ移動スムーズなワゴン仕様に。(キャスター取付けの際は、棚の一番下を棚板にする必要があります)

LB ストア限定セレクトアイテムでは、木扉を飾るウォールグリーンなどの個性的なオプションもご用意しています。

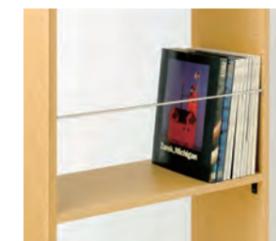


### Wagon

オプション説明 **右 W B BR N G 左**

#### 2種類のストッパーは用途で使い分け！

##### フリーストッパー



コの字型のストッパー。間口ギリギリで止められるので奥行きをフルに使用できます。  
<用途例>  
文庫本や漫画本のこぼれ止め

##### ストレートストッパー



直線のストッパー。フリーストッパーよりリーズナブル。  
<用途例>  
奥行きに余裕のある際のこぼれ止め  
簡易的な吊り下げ棒



### Closet

組み合わせ 41 **W B BR N G**

#### 奥行き連結で作るワードローブ棚

【W780×D581×H1,740 mm】

ハンガー付き棚板を使ってワードローブ収納も可能。奥行きを連結 (400mm + 160mm) するとハンガーが収まる 560mm の奥行きになります。奥の 160mm 部分にだけ棚板を設置することも可能。



### Closet

組み合わせ 41 **W B BR N G**

#### エクステンションシステムで耐震対策

【W1,000×D301/421×H2,322 mm】

棚の転倒防止 & ぐらつき防止にはエクステンションシステム。薄型で背が高い棚には必ず付けていただきたいシステムです。奥行きがある棚でも耐震対策になります。

下部だけ奥行きを深くしたい場合には、ジョイントレールを使った高さ連結を行ってください。



# LB1000 NEW COLOR

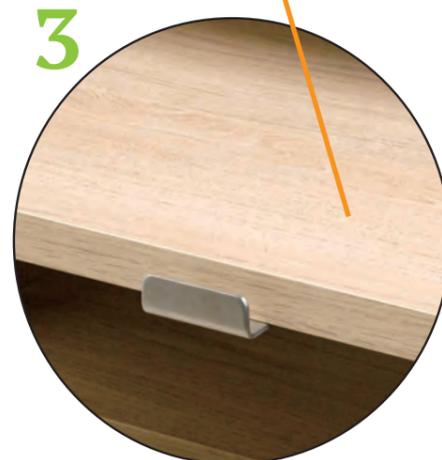
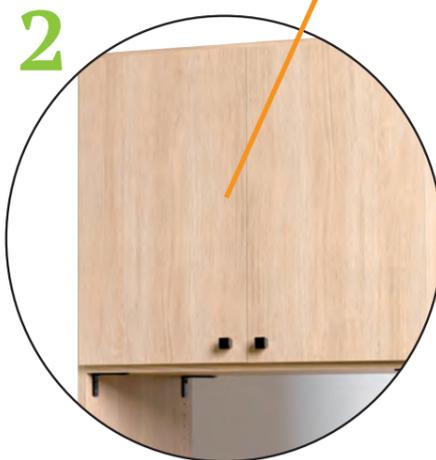
## グレージュ

時代に添ったカラー「グレージュ」が新登場。  
彩度を抑えたナチュラルな木目柄で、少し灰みがかったベージュよりの上品な色味です。

木目の温かみとグレー的なクールさを持ち合わせたシンプルモダンな雰囲気。ナチュラル系、北欧系、和風、ヴィンテージライク、男前テイストなど様々なお部屋の雰囲気に合わせやすく、部屋を広く見せる効果もあります。



### New type of 2021 parts



### New

扉や引き出しの取手にツマミ5タイプが新登場！（写真1）  
形状は3タイプ。詳しくはP.17もしくはWEBサイトをご覧ください。  
扉では取手位置の変更加工も出来る様になりました。（写真2）

### Redesign

スライド棚板の取手がリニューアル。  
スマートなデザインになりました。  
（カラーや形状は選べません。）

新カラー  
新アイテム



## LB1000の詳しい情報は公式WEBサイトで！



ヒガシの公式WEBサイトでは、  
パンフレットでは紹介しきれないLB1000の詳しい内容をご紹介します。  
また、facebookでは実例集も随時更新中です！  
併せて是非ご覧ください。

LB1000

検索



## 相談サポート

LB1000の仕組みなどが分からなくても大丈夫です！  
パーツのサイズや種類など分からなくても問題ありません！  
「どんな棚を考えているのか」それだけ簡単に教えてください。



システム家具のプロが「無料」でアドバイス致します！

サポート対応時間：平日・土曜日 AM10:00～PM6:00（日曜・祝日はお休みです）

### ①相談室

東京・秋葉原駅 徒歩約5分  
展示品が有りますので、実物を見ながらお話できます。  
その場でお見積りをお出しすることも可能です。

⚠️ 完全予約制  
ご希望の日時をご連絡ください

### ②メール・FAX 相談

お見積りや設計チェックの場合はメールやFAXをご利用ください。  
簡単な図面を送っていただけましたら  
必要に応じてアドバイスも行えます。

シンプルな質問でしたら  
お電話でのお問い合わせでもOKです。

### ご予約・お問い合わせ

TEL : 03-3861-3039

FAX : 03-3861-3026

MAIL : lb1000@higashi-sds.co.jp

ヒガシ公式WEBサイトの「相談&サポート」ページでは簡単な図面の書き方や、採寸アドバイス、相談室の詳しい情報なども掲載しています。  
またお問い合わせ用のフォームメールもご用意しておりますのでご利用ください。

LB1000 サポート

検索

