



保管効率と使いやすさにこだわった

# スリムイーラック® シリーズ

100kg/段で  
棚板厚さ **15mm**  
を実現

## 特長

### 1. 最高クラス 92% の容積率を実現

棚板の厚みは **15mm** と業界最薄。さらに下部前面をビームレス構造とすることで保管効率を高め、**有効容積率 92%**（当社比約10%UP）を実現しました。

### 2. 小分け保管に適したオプションの充実

多品種小ロット保管に適したオプションをラインナップ。最適なオプションを選択することで**ピッキング精度・ピッキング効率の向上**を図ります。

### 3. 様々なシーンでフレキシブルに対応

下部前面がビームレスなため、下段オープンタイプとして効率的な作業空間を創ることができます。



物流倉庫

店舗

オフィス

研究室



容積率  
約**10%UP**  
※  
(軽量ボルトレスラック対比)

※H2200xW1250xD475x天地8段の場合



オフィスを  
スタイリッシュに



デスク周りを  
コンパクトに効率収納



保管効率  
差し込み式棚板の採用により  
強固な剛性を実現。



使いやすさ  
サイドからのピッキング作業で業務を効率化。



使いやすさ  
多種多様なオプションで  
いろいろな荷姿の商品に対応。



使いやすさ  
ダンボールの延長カバーをかぶせることで  
隙間なく仕切ることができます。



使いやすさ  
仕切トレーで小分け保管ができます。



使いやすさ  
ピンボックスで奥の物まで取り出しやすい。

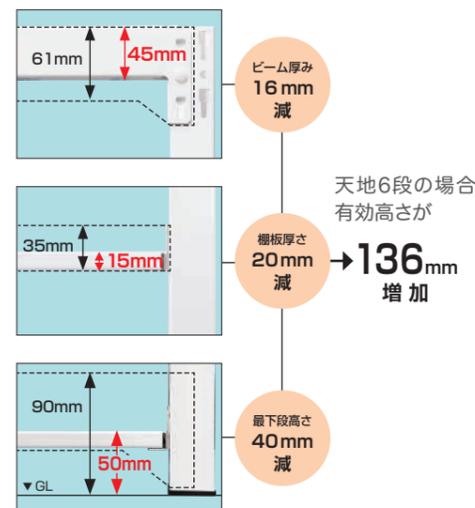
## 極限までスリム化して保管スペースを最大に

BtoC (Business to Consumer)と呼ばれる、企業と一般消費者の間での電子商取引では、「出荷点数は少ないが配送先が多い。」といった問題があげられ、それらの商品を管理する物流センターでは「少量多品種になり入庫管理が複雑になる」といった課題が多くあります。限られたスペースで多くの商材を取り扱う必要があるため、デッドスペースをできる限り減らして保管効率を高めなければなりません。

スリムイーラックはこのようなECビジネスでの課題を解決するために新しく開発されました。**15mm**のスリムな棚板は有効容積率 **92%**を実現。(※H2200xW1250xD475x天地8段の場合)最大限に保管スペースを活用できます。また少量多品種保管に対応するためにピンボックスや仕切板などをご用意しています。

収納容積を追求したスリムイーラックは、従来モデルより遥かに棚が薄いため商品より引き立てるディスプレイ用途や棚のオフィス用途にも適しています。

## 軽量ボルトレスラックと比較して



下段オープン仕様で  
用途拡大



側板・背板仕様も  
ご用意

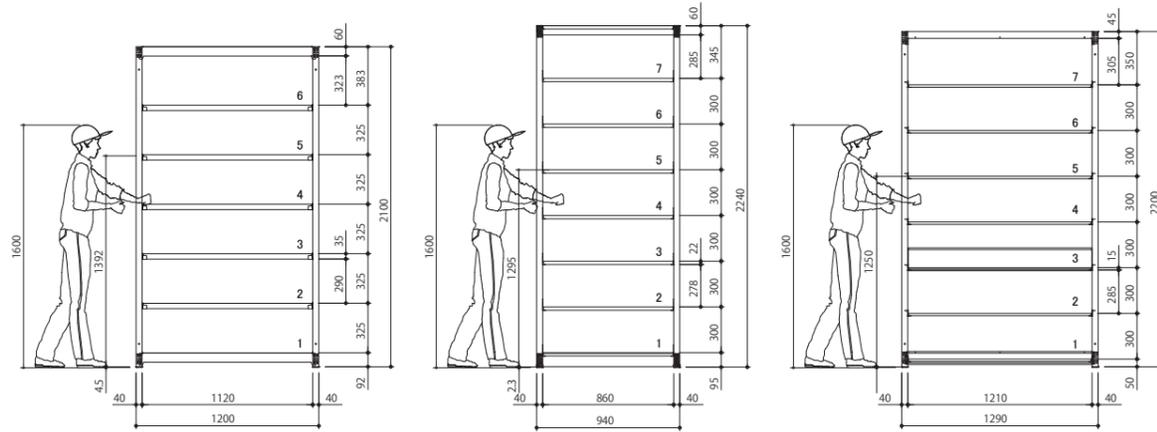


移動ラック仕様も  
ご用意

## スリムイーラック 容積率比較

### 各種ラック比較

	M150ボルトレスラック	TM式複柱書架	スリムイーラック
5段目高さ	1392mm	1295mm	1250mm
有効容積率	84.4%	87.2%	91.9%

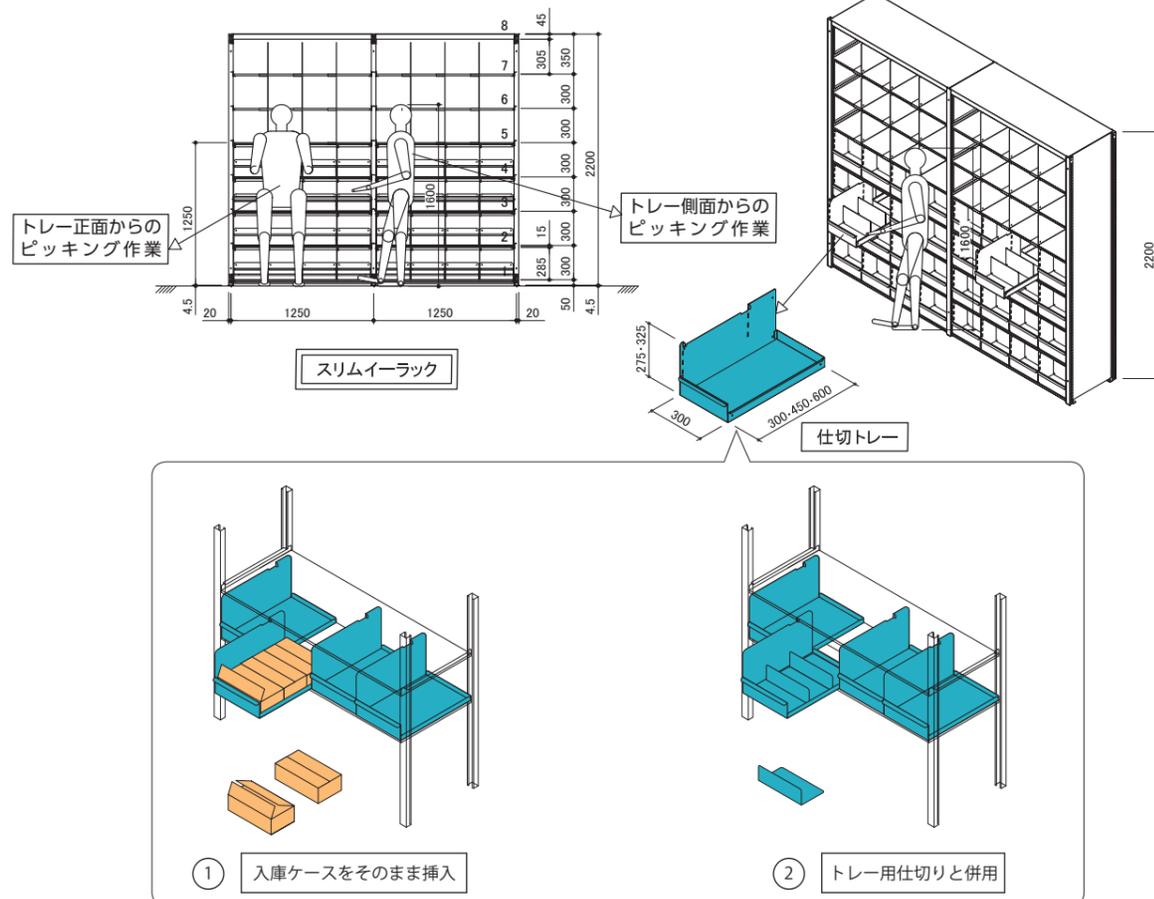


M150ボルトレスラック  
H2100 x W1120 (有効) x D430 (有効) x 6段 (有効)  
有効容積率 **84%**

TM複柱式書架  
H2240 x W860 (有効) x D420 (有効) x 7段 (有効)  
有効容積率 **87%**

スリムイーラック  
H2200 x W1210 (有効) x D450 (有効) x 7段 (有効)  
有効容積率 **92%**

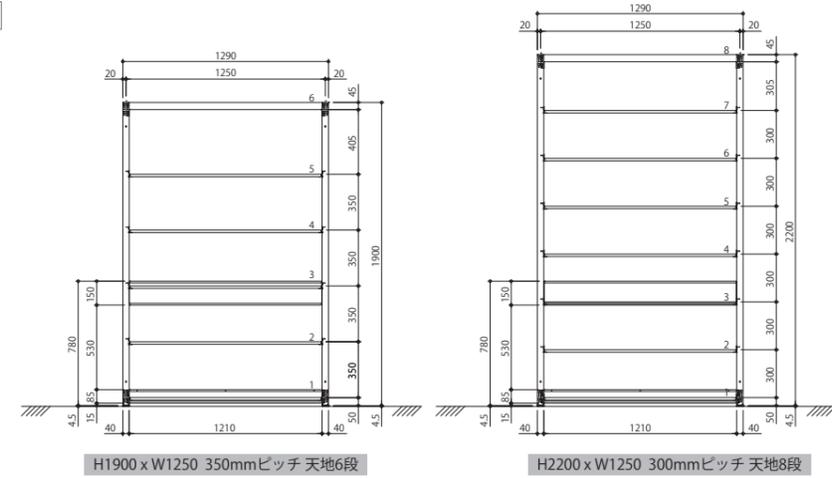
### 仕切トレー運用方法例



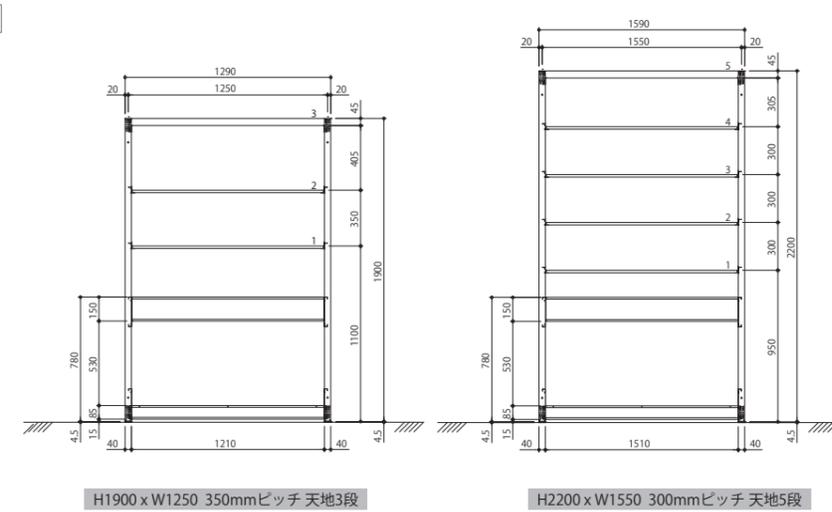
## スリムイーラック 基本バリエーション展開例

### 高さ方向・間口方向 サイズバリエーション

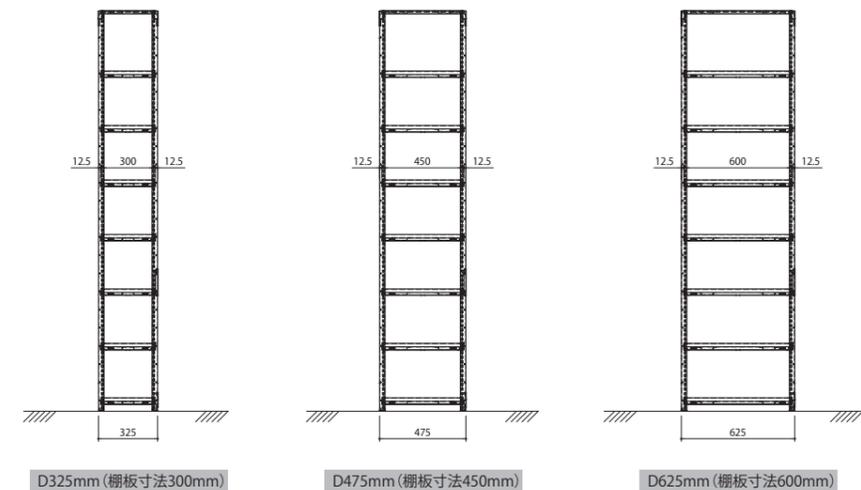
#### スタンダードタイプ



#### 下段オープンタイプ



### 奥行方向 サイズバリエーション



スリム棚板ラック

# スリムイーラック®

15mmのスリムな棚板で保管スペースを最大に

## スリムな棚板で耐荷重100kg/段を実現

15mmのスリムな棚板でありながら、耐荷重100kg/段をクリア。保管スペースを最大限に活用したいというニーズにお応えします。仕切板などの豊富なオプションを活用したEC倉庫への設置や、スタイリッシュな外観を活かしたオフィスのオープンヤードへの設置など様々なシーンでご利用いただけます。

### 1. 収納スペースを最大に

15mmの薄型棚板を新開発。有効容積率は92%(H2200 x W1250 x D475 x 天地8段)を実現。限られたスペースを最大限に活用できます。

### 2. 多品種小ロット保管に最適

ピンボックスや仕切トレー、仕切板などのオプションは、多品種小ロット保管に最適です。EC倉庫などでの利用を想定し、使いやすさを追求しました。

### 3. 商品を引き立てるミニマルな外観

スリムな棚板は棚の存在感を抑え、より商品を引き立てます。店舗ディスプレイとしての活用やオフィスでの利用でシャープな印象を与えます。

### 4. スリムな棚板で耐荷重100kg/段

15mmの薄型棚板ながら耐荷重100kg/段をクリア。下段の前面ビームが無くなり、最下段がより使いやすくなりました。

W1250mm  
スタンダードタイプ

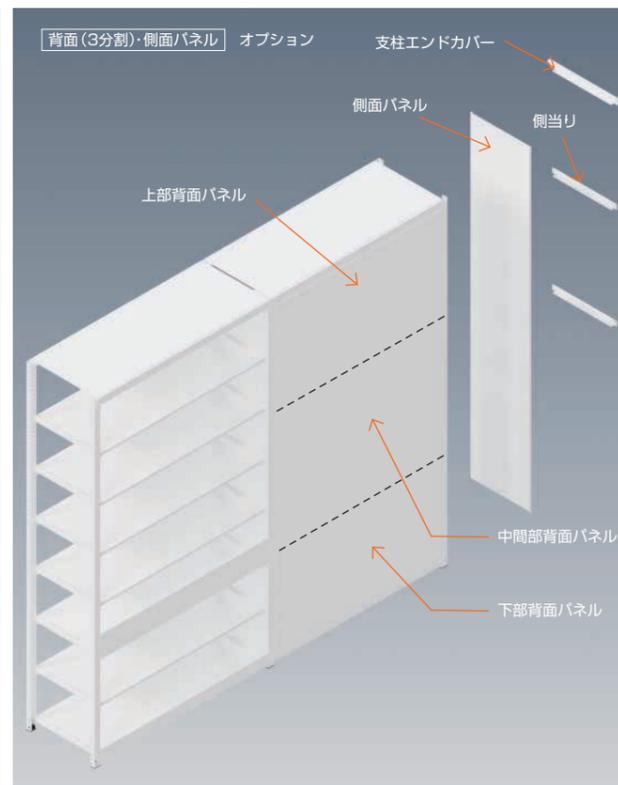
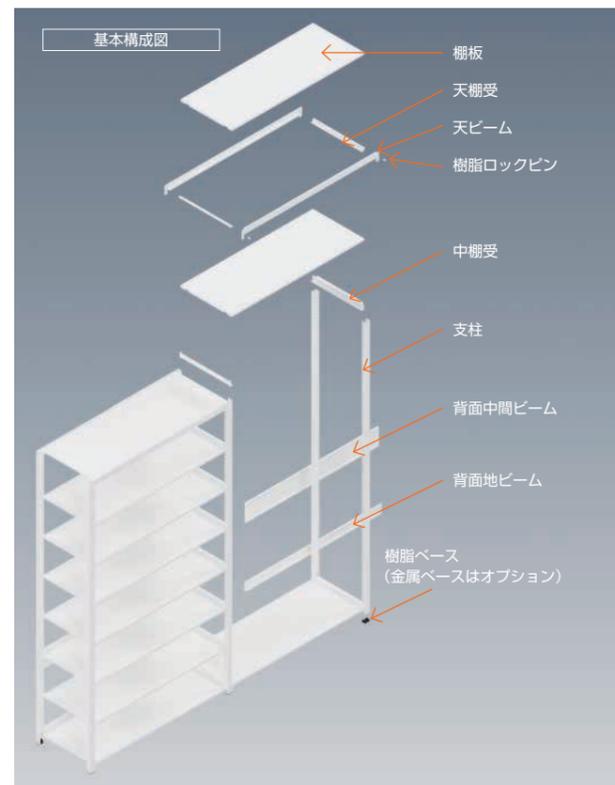


W1250のみ



最大積載質量(等分布载荷) 100kg/段

- 集中荷重になりますと耐荷重能力は半減します。
- 最大積載質量(棚一連当たり) 800kg/連



スタンダードタイプ 品番・呼称

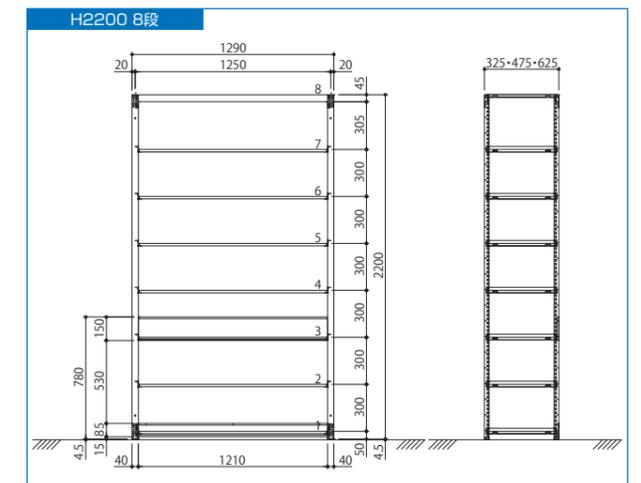
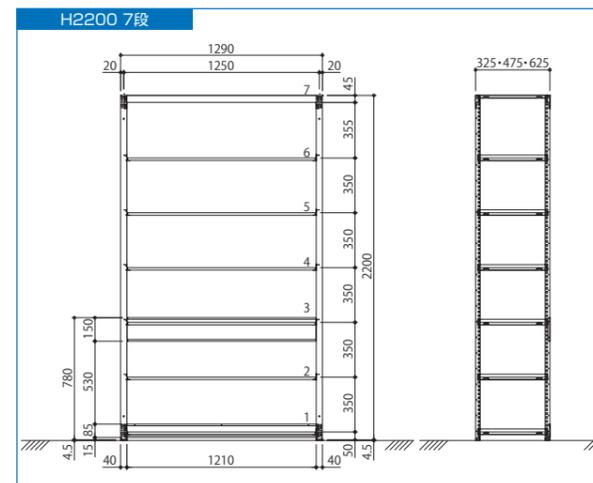
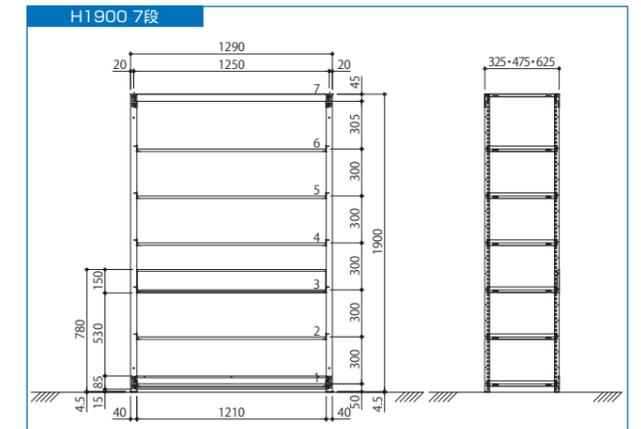
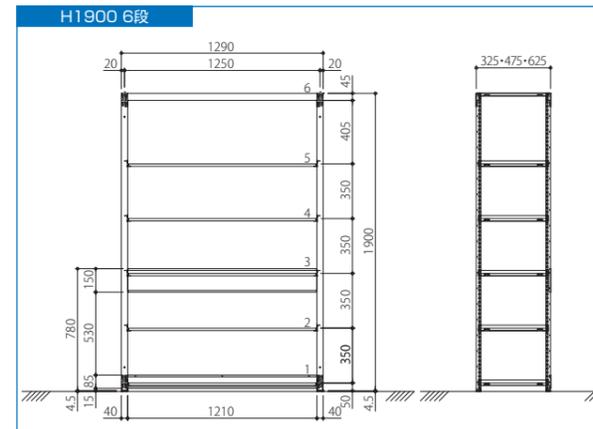
品番・呼称 W1250 スリムイーラック スタンダードタイプ

**E B 6 4 3 2 - 6 K - WO**

スリムイーラックスタンダードタイプ 高さ 6=1900 7=2200 (mm) 間口 4=1250 (mm) 奥行 32=325 47=475 62=625 (mm) 棚段数(天地) K:基本 R:連結 マイルドホワイト



スタンダードタイプ W1250モデル 寸法図

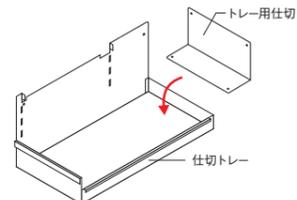


高さ	間口	段数	奥行	品番		高さ	間口	段数	奥行	品番	
				形式	品番					形式	品番
1900	1250	6	325	基本	EB6432-6K-WO	2200	1250	7	325	基本	EB7432-7K-WO
				連結	EB6432-6R-WO					連結	EB7432-7R-WO
			475	基本	EB6447-6K-WO				475	基本	EB7447-7K-WO
				連結	EB6447-6R-WO					連結	EB7447-7R-WO
			625	基本	EB6462-6K-WO				625	基本	EB7462-7K-WO
				連結	EB6462-6R-WO					連結	EB7462-7R-WO
		7	325	基本	EB6432-7K-WO			8	325	基本	EB7432-8K-WO
				連結	EB6432-7R-WO					連結	EB7432-8R-WO
			475	基本	EB6447-7K-WO				475	基本	EB7447-8K-WO
				連結	EB6447-7R-WO					連結	EB7447-8R-WO
			625	基本	EB6462-7K-WO				625	基本	EB7462-8K-WO
				連結	EB6462-7R-WO					連結	EB7462-8R-WO

# オプション

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**仕切トレー** (受)



単品品番

		D325	D475	D625
仕切トレー	H300	EBST3032-W0	EBST3047-W0	EBST3062-W0
	H350	EBST3532-W0	EBST3547-W0	EBST3562-W0

●滑りテープを2枚含みます。

セット品番

		D325	D475	D625	
仕切トレー 1段セット	H300	W1250用	EBST4-3032-W0	EBST4-3047-W0	EBST4-3062-W0
		W1550用	EBST5-3032-W0	EBST5-3047-W0	EBST5-3062-W0
	H350	W1250用	EBST4-3532-W0	EBST4-3547-W0	EBST4-3562-W0
		W1550用	EBST5-3532-W0	EBST5-3547-W0	EBST5-3562-W0

●取付用のトラススタップタイト S(M5x8) を6個含みます。

セット構成内容

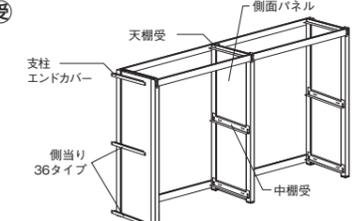
		仕切トレー	ピンストッパー	エンド側板	浮き上がり防止金具
仕切トレー セット	W1250用	4	1	1	2
	W1550用	5	1	1	2

追加オプション品番

トレー用仕切り	EBSTS
---------	-------

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**側面パネルセット** (受)



樹脂ベース用

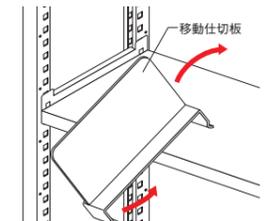
		D325	D475	D625	
側面 パネル セット	基本	H1900	EBPSJ632K-W0	EBPSJ647K-W0	EBPSJ662K-W0
	1面	H2200	EBPSJ732K-W0	EBPSJ747K-W0	EBPSJ762K-W0
	中間	H1900	EBPSJ632R-W0	EBPSJ647R-W0	EBPSJ662R-W0
金属 ベース用	基本	H1900	EBPSK632K-W0	EBPSK647K-W0	EBPSK662K-W0
	1面	H2200	EBPSK732K-W0	EBPSK747K-W0	EBPSK762K-W0
	中間	H1900	EBPSK632R-W0	EBPSK647R-W0	EBPSK662R-W0
	1面	H2200	EBPSK732R-W0	EBPSK747R-W0	EBPSK762R-W0

セット構成内容

		側面パネル	側当り36タイプ	支柱エンドカバー	ナイロンブッシュ	
側面 パネル セット	樹脂ベース用	基本1面	1	2	1	6
	金属ベース用	中間1面	1	0	0	0

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**移動仕切板** (受)



追加オプション

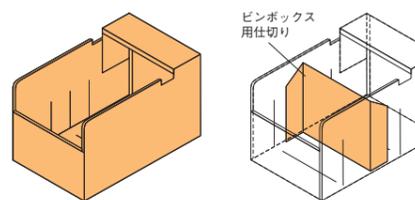
		D325	D475	D625
移動仕切板		EBS32-W0	EBS47-W0	EBS62-W0

追加オプション

		D325	D475	D625
移動仕切板用延長カバー		EBSE32	EBSE47	EBSE62

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**ピンボックス**



単品品番

		D325	D475	D625
ピンボックス	H300	EBBB4-3032	EBBB4-3047	EBBB4-3062
	H350	EBBB5-3532	EBBB5-3547	EBBB5-3562

セット品番

		D325	D475	D625	
ピンボックス 1段セット	H300	W1250用	EBBB4-3032	EBBB4-3047	EBBB4-3062
		W1550用	EBBB5-3032	EBBB5-3047	EBBB5-3062
	H350	W1250用	EBBB4-3532	EBBB4-3547	EBBB4-3562
		W1550用	EBBB5-3532	EBBB5-3547	EBBB5-3562

●取付用のトラススタップタイト S(M5x8) を6個含みます。

セット構成内容

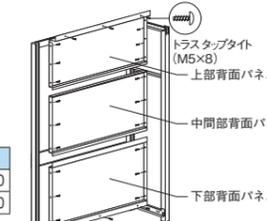
		ピンボックス	ピンストッパー	エンドストッパー	浮き上がり防止金具
ピンボックス セット	W1250用	4	1	1	2
	W1550用	5	1	1	2

追加オプション品番

		H300用	H350用
ピンボックス用仕切り		EBBBS30	EBBBS35

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**背面パネルセット** (受)



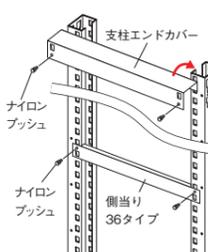
背面パネル

		W1250	W1550
背面パネル セット	H1900	EBPB64-W0	EBPB65-W0
	H2200	EBPB74-W0	EBPB75-W0

セット構成内容

		下部背面パネル	中間部背面パネル	上部背面パネル H1900用	上部背面パネル H2200用	トラススタップタイト S (M5x8)
背面パネル セット	H1900用	1	1	1	0	22
	H2200用	1	1	0	1	24

**支柱エンドカバー 側当り** (受)



支柱エンドカバー

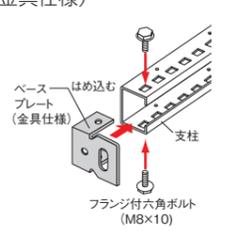
		D325	D475	D625
支柱エンド カバー		EBPSE32	EBPSE47	EBPSE62

側当り36タイプ

		D325	D475	D625
側当り36 タイプ		EBBD32-W0	EBBD47-W0	EBBD62-W0

**品名 / 姿図 / 品番 / セット構成内容**

**ベースプレート (金具仕様)**

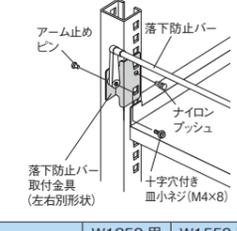


ベースプレート (金具仕様)

		D325	D475	D625
ベースプレート (金具仕様)		EBBP2		

●取付用のフランジ付き六角ボルトを2個含みます。

**落下防止バー (受)**



落下防止バー

		W1250用	W1550用
落下防止バー		EBRB12-W0	EBRB15-W0

●落下防止バー1本・金具セット1組のセットになります。

# スタンダードタイプ 活用例

**オフィス使用イメージ**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**基本型**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**移動仕切板付き**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**移動仕切板付き (A3縦)**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**移動仕切板付き (A2横)**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**仕切トレー付き**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**ピッキング用保管イメージ**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

**ピンボックス付き**



物流倉庫 店舗  
オフィス 研究室

スリム棚板ラック

# スリムイーラック®

下段開放で使いやすさを最大に

## オープンタイプでフレキシブルな保管を実現

収納スペースを最大限に活用できるスリムイーラックにフレキシブルな使い方が可能なオープンタイプもラインアップ。ワゴンや台車の設置スペースとして、また作業台や実験台、机などと組み合わせてご利用ください。

### 1. ピッキング用のワゴンや台車スペースに

ピンボックスや仕切トレー、仕切板などのオプションを利用し、多品種小ロット保管に最適な棚部分と、ピッキング用のワゴンや台車などが収納できる下段のオープンスペースによりスマートに収納できます。

### 2. 作業台や実験台、机と組み合わせて

下段オープンスペースに作業台や実験台、机などを組み合わせて利用することでコンパクトにまとまった業務スペースを生み出すことができます。

### 3. スリムな棚板で耐荷重 100kg/段※1

15mmの薄型棚板かつ下段オープンタイプとしては実用的な耐荷重 100kg/段※1 をクリア。

※1 W1550xD325mmモデルは耐荷重80kg/段になります。

W1250/1550mm  
下段オープンタイプ



最大積載質量(等分布载荷) 100kg/段※1  
 ●集中荷重になりますと耐荷重能力は半減します。  
 ●最大積載質量(棚一連当たり) 500kg/連

## 下段オープンタイプ 品番・呼称

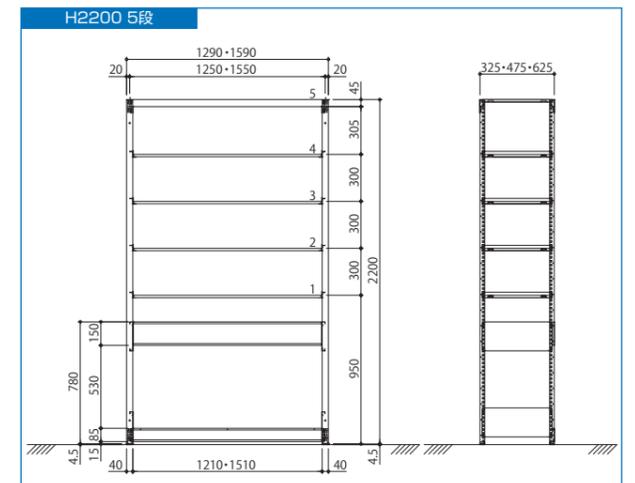
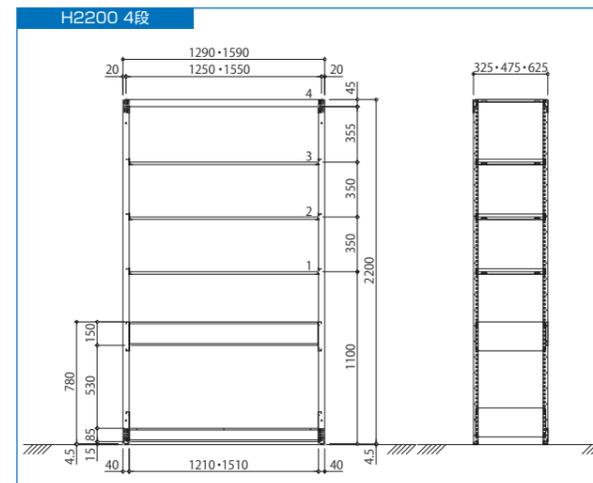
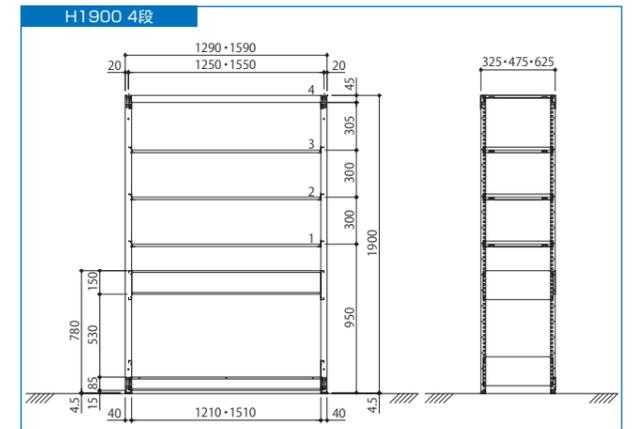
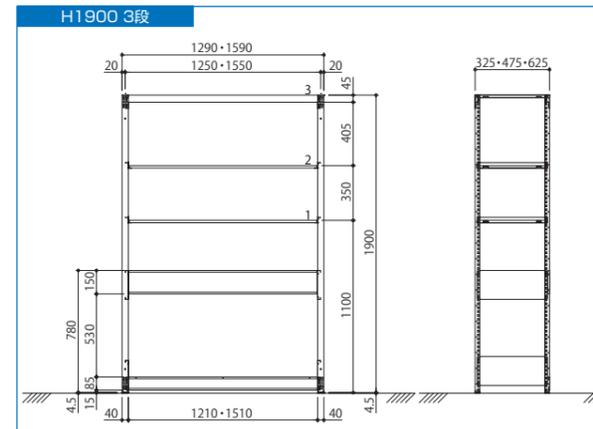
品番・呼称 W1250/W1550 スリムイーラック 下段オープンタイプ

**E O 6 4 3 2 - 4 K - W O**

スリムイーラック 下段オープンタイプ  
 高さ 6=1900 7=2200 (mm)  
 間口 4=1250 5=1550 (mm)  
 奥行 32=325 47=475 62=625 (mm)  
 棚段数 (天地) K:基本 R:連結  
 マイルドホワイト



## 下段オープンタイプ W1250・1550寸法図



## 下段オープンタイプ 活用例



高さ	間口	段数	奥行	品番		高さ	間口	段数	奥行	品番	
				形式	品番					形式	品番
1900	1250	3	325	基本	E06432-3K-WO	2200	1250	4	325	基本	E07432-4K-WO
				連結	E06432-3R-WO					連結	E07432-4R-WO
			475	基本	E06447-3K-WO				基本	E07447-4K-WO	
		連結	E06447-3R-WO	連結	E07447-4R-WO						
		625	基本	E06462-3K-WO	基本			E07462-4K-WO			
		連結	E06462-3R-WO	連結	E07462-4R-WO						
	4	325	基本	E06432-4K-WO	5		325	基本	E07432-5K-WO		
			連結	E06432-4R-WO				連結	E07432-5R-WO		
		475	基本	E06447-4K-WO			基本	E07447-5K-WO			
		連結	E06447-4R-WO	連結			E07447-5R-WO				
		625	基本	E06462-4K-WO			基本	E07462-5K-WO			
		連結	E06462-4R-WO	連結			E07462-5R-WO				
1550	3	325	基本	E06532-3K-WO	1550	4	325	基本	E07532-4K-WO		
			連結	E06532-3R-WO				連結	E07532-4R-WO		
		475	基本	E06547-3K-WO			基本	E07547-4K-WO			
	連結	E06547-3R-WO	連結	E07547-4R-WO							
	625	基本	E06562-3K-WO	基本		E07562-4K-WO					
	連結	E06562-3R-WO	連結	E07562-4R-WO							
4	325	基本	E06532-4K-WO	5		325	基本	E07532-5K-WO			
		連結	E06532-4R-WO				連結	E07532-5R-WO			
	475	基本	E06547-4K-WO			基本	E07547-5K-WO				
連結	E06547-4R-WO	連結	E07547-5R-WO								
625	基本	E06562-4K-WO	基本	E07562-5K-WO							
連結	E06562-4R-WO	連結	E07562-5R-WO								