

■ 製造元

 **川上産業株式会社**

<https://www.putiputi.co.jp/>

OFFICE/営業所

【東京営業支店】

東京営業所 〒102-0076 東京都千代田区五番町6-2 ホームットホライゾンビル4F
札幌営業所 〒065-0041 北海道札幌市東区本町1条10-2-1
仙台営業所 〒983-0841 宮城県仙台市宮城野区原町1-3-43 アクス原町ビル103
北関東営業所 〒346-0003 埼玉県久喜市久喜中央4-9-50 第3三高ビル2F
高崎営業所 〒370-0886 群馬県高崎市下大島町615
横浜営業所 〒231-0033 神奈川県横浜市中区長者町4-11-11 長者町デュオビル3F
松本営業所 〒390-0871 長野県松本市桐三丁目2-33

【名古屋営業支店】

名古屋営業所 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内1-9-16 丸の内Oneビルディング5F
静岡営業所 〒420-0054 静岡県静岡市葵区南安倍1-3-10 大成住宅ビル7F 704
北陸営業所 〒920-0005 石川県金沢市高柳町5-6-1 金沢SKビル3F
滋賀営業所 〒523-0891 滋賀県近江八幡市鷹飼町560-1 洗心ビル301

【大阪営業支店】

大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原1-6-1 新大阪ブリックビル5F
広島営業所 〒733-0003 広島県広島市西区三篠町2-4-22 NKビル302
福岡営業所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-22-18

TEL:03-3288-3231 FAX:03-3288-3232
TEL:011-374-1980 FAX:011-374-1465
TEL:022-292-6261 FAX:022-292-6260
TEL:0480-53-9261 FAX:0480-53-9262
TEL:027-340-2421 FAX:027-340-2420
TEL:045-260-2981 FAX:045-260-2980
TEL:0263-88-5284 FAX:0263-88-5285

TEL:052-291-4588 FAX:052-291-4593
TEL:054-205-3121 FAX:054-205-3120
TEL:076-256-5931 FAX:076-256-5932
TEL:0748-32-0292 FAX:0748-36-3930

TEL:06-6318-8205 FAX:06-6318-8206
TEL:082-836-7431 FAX:082-836-7430
TEL:092-710-5231 FAX:092-710-5230

■ 販売元

ブラパール、デカボ、DECABO、カパッチ、CAPATCH、デカボ イレブン、アミーゴボックスは川上産業株式会社の登録商標です。

デカボ総合2401-5000



高機能
折りたたみ可能
組立簡単



GENERAL DECABO CATALOG デカボ総合カタログ

DECABO
可変式 製軽量大型スリーブコンテナ

改善



ブラバール製のプラスチックコンテナデカボ。
軽くて丈夫、保管時、未使用時は折りたたみ可。
省スペース化に役立ちます。

2024年物流問題を解決

物流問題の対策として、

- ・積込み時間/荷降ろし時間の超短縮化。
- ・ドライバーの大きな負担軽減。
- ・トラック待機時間の大幅短縮。
- ・輸送時の安定性と安全率向上。
- ・保管倉庫/輸送トラック内の空間活用による効率化。
- ・リターナブルにより使い捨て資材からの脱却。



現代の生活に欠かせない物流を守るため、
運送業界を取り巻く不安解消のため、
デカボを使うことで、
配送効率の向上やコスト削減に取り組めます。

デカボの紹介動画です。

動画では、素手で組み立てておりますが、**手袋**のご使用を推奨します。

デカボの魅力紹介



大型コンテナ DECABO



△注意

- ・本誌に記載の製品は可燃物ですので、火気のそばでの保管・ご使用はおやめください。
- ・高温、直射日光下での長期間の保管、ご使用はおさげください。
- ・食品に直接触れないようご使用ください。
- ・ポジティブリスト使用原料に関しては別途ご相談ください。
- ・ブラバールは、製品の性質上、厚みやサイズに若干の誤差が生じます。
- ・ブラバールは、厚み11mm、12mmや標準外のサイズ、仕様についても別途承ります。

デカボによる積載効率

デカボを使用することにより、積載効率を向上させることができます。

※一般的な寸法で検討しています。

荷台有効内寸

4tウイングトラック（ワイド）
長さ6,220×幅2,350×高さ2,340



10tウイングトラック
長さ9,600×幅2,350×高さ2,650



12ft鉄道コンテナ
長さ3,647×幅2,275×高さ2,252

20ft海上コンテナ
長さ5,898×幅2,350×高さ2,393

40ft海上コンテナ
長さ12,034×幅2,352×高さ2,393



デカボ

Y-1050Hタイプ
(Y-710Hタイプ)



外寸 (単位:mm)
1,150×1,118×1,050(710)
[]内は710Hタイプ

4tウイングトラック（ワイド）		10tウイングトラック		12ft 鉄道コンテナ		20ft 海上コンテナ		40ft 海上コンテナ	
天面		後ろ		天面 正面		天面 正面		正面	
最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H	
30ケース		20ケース		18ケース		30ケース		60ケース	
5列×2列×2[3]段		8列×2列×2[3]段		3列×2列×2[3]段		5列×2列×2(3)段		10列×2列×2[3]段	

デカボ

K-1050Hタイプ
(K-710Hタイプ)



外寸 (単位:mm)
1,220×1,016×1,050(710)
[]内は710Hタイプ

4tウイングトラック（ワイド）		10tウイングトラック		12ft 鉄道コンテナ		20ft 海上コンテナ		40ft 海上コンテナ	
天面		後ろ		天面 正面		天面 正面		正面	
最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H	
27ケース		18ケース		18ケース		27ケース		60ケース	
(4+5)列×2[3]段		(7+9)列×2[3]段		(2+3)列×2[3]段		(4+5)列×2[3]段		(9+11)列×2[3]段	

デカボカパッチ

1111タイプ



外寸 (単位:mm)
1,118×1,118×1,050(710)
[]内は710Hタイプ

4tウイングトラック（ワイド）		10tウイングトラック		12ft 鉄道コンテナ		20ft 海上コンテナ		40ft 海上コンテナ	
天面		後ろ		天面 正面		天面 正面		正面	
最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H	
30ケース		20ケース		18ケース		30ケース		60ケース	
5列×2列×2[3]段		8列×2列×2[3]段		3列×2列×2[3]段		5列×2列×2[3]段		10列×2列×2[3]段	

デカボイレブン



外寸 (単位:mm)
1,155×1,155×1,050(710)
[]内は710Hタイプ

4tウイングトラック（ワイド）		10tウイングトラック		12ft 鉄道コンテナ		20ft 海上コンテナ		40ft 海上コンテナ	
天面		後ろ		天面 正面		天面 正面		正面	
最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H		最大積載数量 []は710H	
30ケース		20ケース		9ケース		30ケース		60ケース	
5列×2列×2[3]段		8列×2列×2[3]段		3列×1列×2[3]段		5列×2列×2[3]段		10列×2列×2[3]段	

まとまる

運搬・物流コスト改善

コンテナが軽量なので積載総量が増やせます。

デカボを組み合わせれば、トラックやコンテナの中に隙間なく積み込みができ、積載効率が上がります。段積みができるので(3段まで、総重量1トンまで)今まで平置きしていた物も、効率よく梱包できます。



軽い

軽量剛性板&軽量製品

中空積層板で作られていますので、軽量です。

総重量を軽減できますので燃料費の節約につながります。

移動や保管の際も重量による負担を軽減できます。

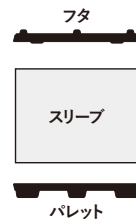
シンプル

シンプル構造

パレット+スリーブ+フタのシンプル構造。

折りたたみ可能。

使わないとき、保管時は、たたんで収納できます。



キレイ

水や汚れに強いプラスチック製

プラスチック製なので耐水性、耐薬品性に優れています。

汚れても洗浄可能。カビ、腐食、錆、木くず、紙粉の心配ありません。

耐候剤仕様で屋外使用も安心です。



eco

環境対応(ワンマテリアル・リサイクル原料)

スリーブのプラパールは70%以上リサイクル材料で、できているリサイクル素材です。蓋やスリーブもプラパールと同じポリプロピレン素材です。

※ デカボイレブンは一部金属使用しています。



耐荷重について

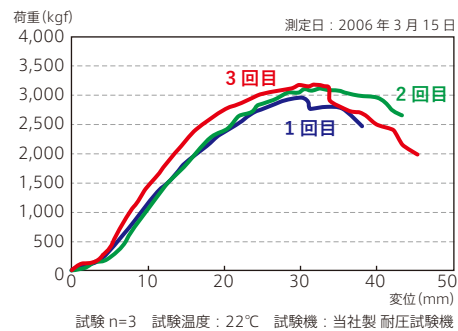
	パレット重量	蓋重量	スリーブ重量	合計重量	最大荷重	最大荷重時変位	実用荷重
	kg	kg	kg	kg	kgf	mm	kgf
デカボ Y-710H	9.5	6.5	8.3	24.3	3,700	45.7	1,233
デカボ Y-1050H			12.7	28.7	2,720	42.6	906
デカボ K-710H	9.0	6.5	8.4	23.9	3,587	34.7	1,197
デカボ K-1050H			12.7	28.2	3,083	31.2	1,027
デカボカバッチ 710H	— ^{※2}	3.5	6.6	34.1	3,853	30.9	-
デカボカバッチ 1050H	— ^{※2}		10.8	38.3	3,660	29.3	-

※1 実用荷重は最大荷重を基にした計算値であり、試験温度において安全に使用できる目安です。

※2 お手持ちのパレット重量になります。

● 数値は試験値であり、保証値ではありません。● 使用原板：PGPPZ-3000g/m²

■ K-1050H タイプ耐荷重データ



内装材・オプション

デカボをご使用の際、中の荷物が振動などで損傷ないように内装材のご提案をいたします。
また、用途に合わせたスリーブや、スリーブを便利に活用するためのオプションをご紹介します。

内装材

各種ご相談承ります。



EPS 内装

無架橋高発泡ポリエチレン押出厚板、ビーズ発泡法によって生まれた高機能素材、化学架橋剤で架橋した独立気泡ポリエチレンフォームなどがあります。加工しやすく、断熱性・衝撃吸収性に優れています。



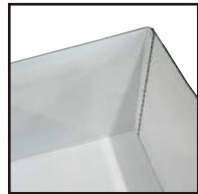
ウレタン打ち抜き内装

柔軟性がありクッション性・衝撃吸収性に優れた素材です。カット・スライス・打ち抜き加工が容易にでき、断熱にも優れており、外からの影響が少なくなります。伸縮性があり、被包装物が入れやすいです。硬質・軟質・静電気防止・波ウレタンなど用途に応じて選びいただけます。



熱成形トレイ内装

熱を加えると軟化し、冷やすと再び硬化するというプラスチックの特性を生かしているため、様々な形状・デザインに対応できます。軟質・硬質・発泡シート・不織布など異なる種類の材料を複合した成形も可能です。

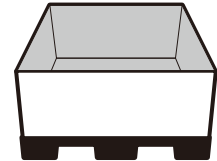


プラパール® 内装

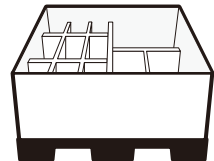
板が軽いので重くならにくく、組仕切りなど様々な加工ができます。外装と同じ色のプラパールを使用すれば、見た目が、すっきりとした仕上がりになります。

内装の種類

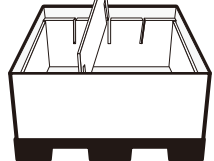
各種ご相談承ります。



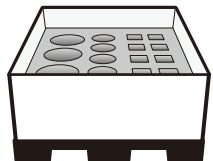
内貼り



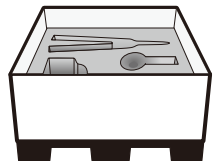
仕切板加工



間仕切り（可動式）



抜き加工



切削加工

スリーブについて

用途に合わせて、スリーブの形状をオーダーできます。ご相談ください。

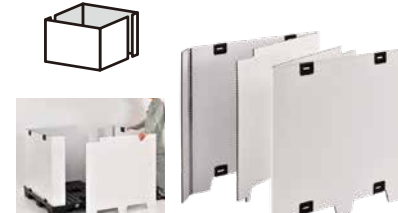
コの字型

一面がまるまる取り外し可能



L字型

二面がまるまる取り外し可能



ドロップ型

一面の上半分がワンタッチで開く



※扉開閉時は蓋を外してください。

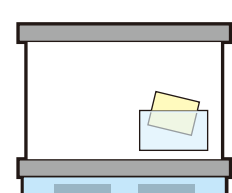
【スリーブオプション】

印刷



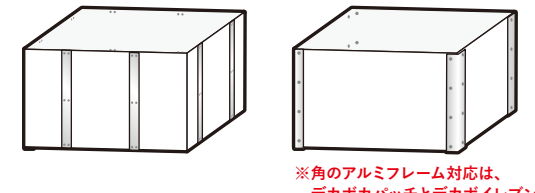
会社名やケアマークなどを印刷できます。

カード差し



仕分け・整理整頓に役立ちます。

補強



※角のアルミフレーム対応は、デカボカバッチとデカボイレブ

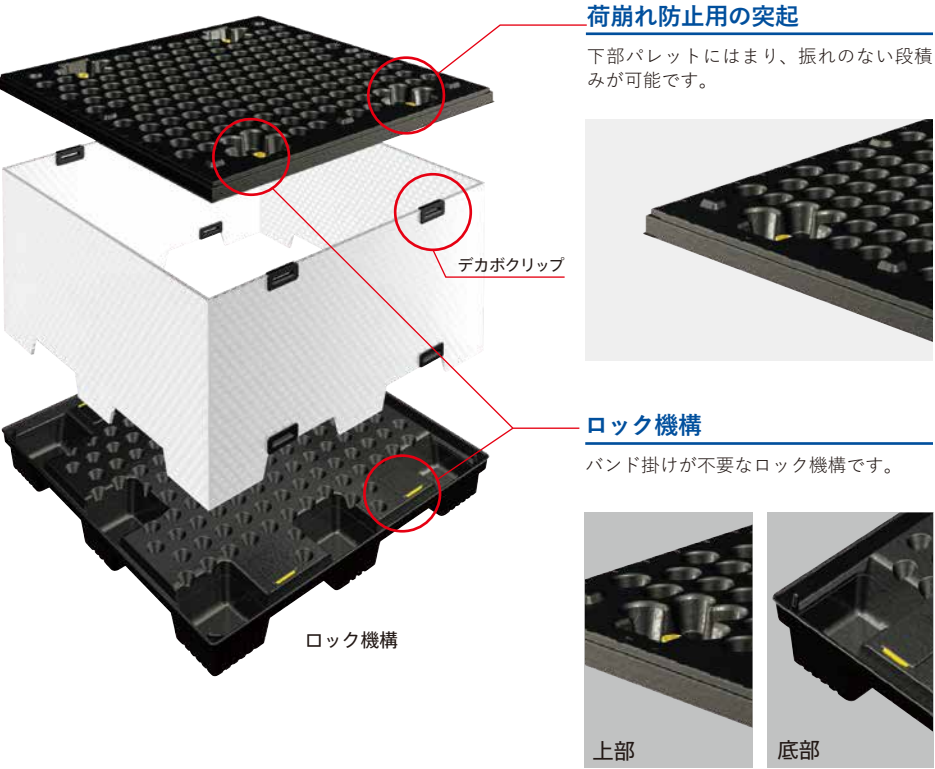
スリーブにアルミフレームを付けて補強します。折りたたみも可能。

● スリーブ形状によっては耐荷重が落ちる場合もあります。

● 外寸・内寸ともに各パレットに対応します。高さは最大 1,250mm



プラスチックコンテナの標準タイプ。
段積み可能です。



荷崩れ防止用の突起
下部パレットにはまり、振れない段積みが可能です。

デカボクリップ
スムーズなロックを実現しました。
※耐用年数：約3年



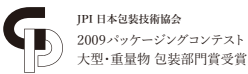
オプション
アルミフレーム（スリーブ強化）
スリーブにアルミフレーム（H型フレーム）で補強することで、耐荷重もアップし、胴膨れも防ぎます。

		有効内寸(mm)			外寸(mm)			重量(kg)	トラック・コンテナ 段積み可能数	ロック 機構	有効内寸 について
		幅	奥行	高さ	幅	奥行	高さ				
Yタイプ	Y-710H	1,066	1,039	474	1,150	1,118	710	24.3	3 段		
	Y-1050H			814			1,050	28.7	2 段	あり	
Kタイプ	K-710H	1,125	936	499	1,220	1,016	710	23.9	3 段		
	K-1050H			839			1,050	28.2	2 段	あり	
オーダー デカボ	オーダーKタイプ	1,145	940	1,089 まで	1,220	1,016	Free size ~1,300 まで	—	—		
	オーダーQタイプ	1,241	838	1,094 まで	1,320	914					
	オーダーUタイプ	1,387	1,083	1,094 まで	1,470	1,150					
	オーダーYタイプ	1,075	1,050	1,064 まで	1,150	1,118					

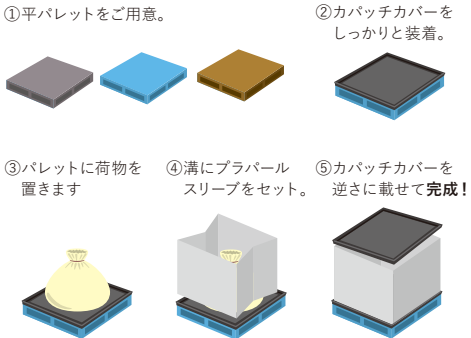
パレットをコンテナに！



軽くてシンプルなのに、約1,000kgの積載が可能。
お手持ちのパレットをコンテナに変えます。
天板と底板は共通なので収納時もコンパクト。



組立方法 ※一部、形状により対応できない場合もございます。



パレットは被包装物の重量に合わせ、適正な耐荷重の製品をご使用ください。

段積みできます

デカボカパッチは、荷物 500kg[※]を載せ、
3段まで重ねて積むことができます。
※カパッチおよびパレット重量を含む。
※パレット耐荷重にご注意ください。



オプション

アルミフレームで耐荷重 up!

通常のスリーブに、アルミフレームをつけることで耐荷重がアップし、胴膨れも防ぎます。
折り畳みも可能です。



DECABO CAPATCH ラインナップ

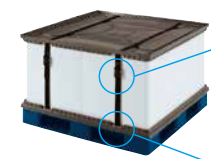
スタンダードタイプ



＜標準仕様＞
カパッチカバー ×2
スリーブ ×1
※パレットは含まれません。

PPバンドタイプ

コンテナごとに固定します。



＜標準仕様＞
ホルダー付カパッチカバー ×2
スリーブ ×1
PPベルト（バックル付） ×4
※パレットは含まれません
※脱着式バックル、ベルトホルダー、PPベルトはオプションとなります。

カバー

カパッチカバー単体で積み重ねることができ、かさばらずに保管できます。
また、重ねても振れの無い段積みが可能ですので、安全です。



ネスティング 25 枚で
約 500mm

	適応パレット サイズ(mm)	有効内寸(mm)			外寸(mm)			カパッチカバー			※ 総重量：約(kg)
		幅	奥行	高さ	幅	奥行	高さ※	外寸(mm)	重量(kg)	色	
1111 タイプ [スタンダード/PPバンド]	1,100×1,100	975	975	525	1,118	1,118	710	1,118×1,118	約 3.5	ダークグレー	34 (14)
				865			1,050				38 (18)
1108 タイプ [スタンダード/PPバンド]	1,100×800	1,050	748	525	1,120	818	710	1,120×818	約 3.5	グレー	32 (13)
				865			1,050				37 (17)

● 耐荷重の目安は 500kg×3 段です。(カパッチおよびパレット重量を含みます。パレット耐荷重にご注意ください。)
● ベルトホルダー、PP ベルト、脱着式バックルはオプションとなります。
※ 高さ 150mm、重さ 20.5kg の平パレットを使用した場合です。() 内の数字はパレット重量を除いた数字です。

パレットサイズに合わせたコンテナを、1セットから承ります。



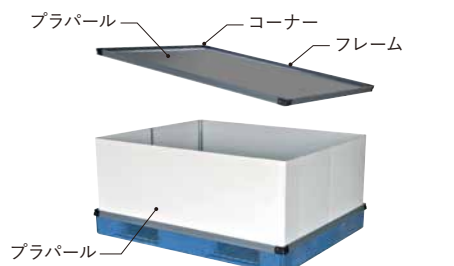
あらゆるパレットサイズに対応可能！段積み可能！
樹脂製、木製、金属製、パレットの素材は問いません。
高額な金型不要で、小ロット対応。
1点から承ります。

※ 対応可能最大サイズについては、弊社営業担当までお問合せください。



※ パレットは含みません。

カバーはフレームと面材を、スリーブは面材を、ご依頼のサイズにカットして製作するため、金型が要りません。
さらに、小ロットでも製作可能で、オリジナルサイズを1点から製作いたします。



※ パレットは含みません。

アルミフレームにより、強度アップ

物流ボックス

ダンカーゴ・でっかいデカボ®

樹脂製のパレットに置くだけで囲いとフタができる物流ボックスです。

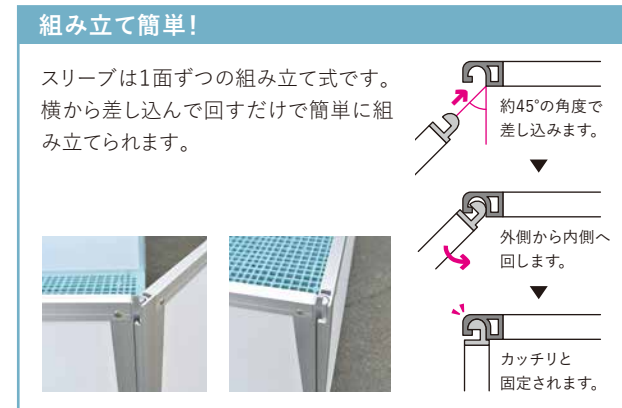
スリーブの面材には軽くて丈夫なプラパールを使用しています。
組み立ても簡単。蓋にスリーブを収納してスタッキングできます。
オーダーメイドなのでオリジナルのサイズ・仕様が可能です。



段積みも可能



パレット面に何も敷かず
にボックスが組めます。



ダンカーゴ

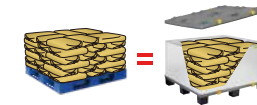


蓋にスリーブを収納し、
スタッキングできます。

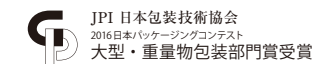


でっかいデカボ

パレットサイズ 1,100mm の積荷が
そのまま収まります。



パレットサイズ 1,100mm が収まる内寸の、
使いやすい『デカボ イレブン®』。



JPPI 日本包装技術協会
2016日本パッケージングコンテスト
大型・重量物包装部門賞受賞



組み立て動画



動画では、素手で
組み立てておりま
すが、手袋のご使
用を組立時は推奨
します。

段積みガイド

高さ 35mm の段積みガイドで、
地震によるズレを防ぎます。



バンドガイド

固定用のバンドガイドが
4方向8ヶ所にあります。



ロック機構

作業用手袋でも簡単なロック
機構。(蹴っ飛ばしてもOK！)



カバー・レッグパレット

ネスティング可能です。



オプション

アルミフレーム（スリーブ強化）



金属フレーム（パレット強化）



	有効内寸(mm)			外寸(mm)			重量(kg)	トラック・コンテナ 段積み可能数	ロック機構
	幅	奥行	高さ	幅	奥行	高さ			
710H	1,100	1,100	505	1,155	1,155	710	25.0	3 段	あり
1050H			845			1,050	28.5	2 段	

各種設計承ります。高さ・プラパール目付け・材質・色・構造など、お気軽にご相談ください。
スリーブバリエーションやオプションについては、p.4 をご覧いただくか、弊社営業担当にお問い合わせください。

メッシュボックスを使いやすいく



アミーゴボックス®は、メッシュパレットの弱点を、完全に包囲した内装材です。
高気密に実現により、被包装物のはみ出しや、ホコリ・水分等の混入を防止します。
もちろん段積み可能です。



折り畳み保管できます。

軽量でありながら、強度、剛性、耐久性に優れ、
不要時には折り畳んで保管可能です。



軽量です。

とにかく軽いです。
カバーは 1 枚 5 kg と、
軽く楽に扱えます。



商品名	タイプ	スリーブ	対応メッシュパレット
アミーゴボックス	スタンダード	PDPPZ-090	<呼称寸法> 1,000×800×700

※印刷、その他オプションにつきましては、弊社営業担当までお問い合わせください。

事例1

玄米の保管に



保管スペース、倉庫費用の削減。

業 種 : 食料品製造業
内 容 物 : 玄米
サ イ ズ : デカボ 幅 1,266× 奥行 1,068× 高さ 1,050mm (外寸)
重 量 : 500kg
使用方法 : 外袋の保護・地震等による荷崩れ防止。
ポイント : 段積みによる、保管スペースの削減。
ネズミ被害防止、埃付着防止により衛生面も向上。

事例3

エスカレーター部材の保管に (特殊パレット)



保管容器の軽量化

木枠重量約30kgからデカボ®重量約11kgに！

業 種 : はん用機械器具製造業
内 容 物 : ローラー (エスカレーター部材)
サ イ ズ : 特殊パレットのデカボ 幅 1,245× 奥行 600× 高さ 250mm (内寸)
重 量 : 90 kg
使用方法 : 輸送保管用途 (段積みにより積載効率アップ)
ポイント : 木枠に比べ軽く (約 1/3 の重量)、人手による持ち運びの負担が軽減。工具類も中に一緒に入れられ、目隠し効果もあります。

事例2

金属成型品の保管に



塗装剥がれゼロ！

以前はメッシュパレットの金属部分に加工品が接触し塗装がはがれていましたが、デカボ®に変更後、解消しました。

業 種 : 鉄鋼
内 容 物 : 自動車部品金属成型品
サ イ ズ : デカボ 幅 680× 奥行 600× 高さ 453mm (内寸)
重 量 : 100kg
使用方法 : 保管・工場間輸送
ポイント : 段積み保管、未使用時の折りたたみ保管による省スペース化。

事例4

一斗缶の輸送に



ロットアウト品発生の抑制

2回に1回のペースで起きていた、一斗缶の打痕によるロットアウトが無くなりました。

業 種 : 化学工業
内 容 物 : 一斗缶
サ イ ズ : デカボカバッチ 幅 1,180× 奥行 1,118× 高さ 280mm (外寸)
重 量 : 290 kg
使用方法 : 輸送
ポイント : 輸送中キズ・打痕を改善。

事例5

機械部品の物流倉庫内保管に



2パレット分の荷物が
カバッチ®1台分に集積実現

保管場所が 1/2 まで省スペース化し、広げられたスペースをピッキング場所に拡充できました。

業 種 : 生産用機械器具製造業
内 容 物 : 機械部品のサービスパーツ
サ イ ズ : デカボカバッチ 幅 1,118× 奥行 1,118× 高さ 810mm (外寸)
重 量 : 100 kg
使用方法 : 保管・荷崩れ防止
ポイント : スリーブを立てることで、異なる形状の内容物保管が可能。

事例6

消毒ボトルの保管に



鍵の管理者以外は触れられなくなり、
薬品等の管理体制が実現

業 種 : 食料品製造業
内 容 物 : 工場内の消毒用ボトル
サ イ ズ : デカボイレブン 幅 1,100× 奥行 1,100× 高さ 1,300mm (外寸)
重 量 : 500 kg
使用方法 : 薬品等の保管コンテナ
ポイント : 鍵の取り付けによる施錠管理。
軽量のため、フォークリフトでの移動が可能。

オプションでさらに便利に！

プラパールピタパッド 振動軽減パッド

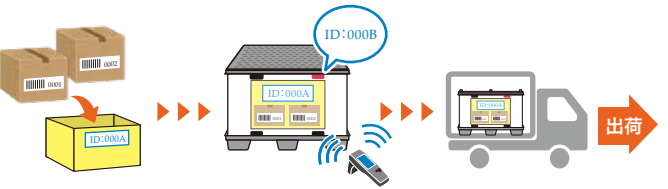
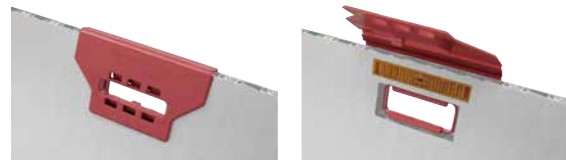


プラパールピタパッドは、軽量剛性板「プラパール」と、エネルギー吸収性に優れた「ピタフォーム (株式会社第一化学)」を貼りあわせた振動軽減パッドです。デカボ と組み合わせることで、板バネ車で輸送しても、エアサス車同等の振動吸収を実現します。

品名	プラパールピタパッド	プラパールピタパッド Light Weight
サイズ	1,073mm×1,046mm	1,100mm×1,100mm
搭載荷重	250kg ～ 500kg	100kg ～ 150kg

RFID

デカボのスリーブに RFID タグを装着することで、様々な管理が可能になります。RFID タグの剥離や衝撃による破損を防ぐために、デカボクリップの内側に貼り付けます。



メーカー・商品名	凸版印刷株式会社製 高耐久インレイ
IC チップ	Alien 製 Higgs3
メモリ容量	96bit (EPC) /512bit (USER)
寸法 (アンテナ / 製品)	8 mm ×68 mm /11 mm ×71 mm

※IC タグの種類は変更する場合があります。また、指定の IC タグを取り付けることも可能です。