



マルソー産業株式会社



Quality

トータル品質

*Eco
Friendly*

環境・生産性

*Customer
Satisfaction*

お客様の満足度



未来を考える創造力、想いを形にする技術力



マルソー産業株式会社では、かけがえのない地球とそこに住む全ての人びとの夢溢れる未来に貢献する為、全ての事業活動において、環境問題への積極的な対応を経営上の重要課題の一つとして位置づけています。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

マルソー産業株式会社は持続可能な開発目標（SDGs）を支援しています。

シンプルリード・プロ／シンプルレディースC

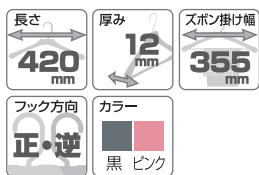
コストを抑えつつ、
クリーニング業の品質と
生産性を大幅に向上

全ての衣類ケアのプロの為に、シンプルリードが進化を遂げました。

- ①仕上げ品質の向上
- ②配送時の横ずれ防止
- ③衣類の安全性と作業性の向上
- ④保管・リユース効率のアップ
- ⑤従来品の多機能性はそのまま

進化の
Point!

シンプルリード・プロ



- 包装: 1ケース520本入 (260本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士・婦人スーツ
- 特許登録済



シンプルリード・プロE

- 包装: 1ケース520本入 (260本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士・婦人スーツ
- カラー: 黒のみ



厚み比較

シンプルリード・プロ 12mm

従来品(シンプルリード) 6mm

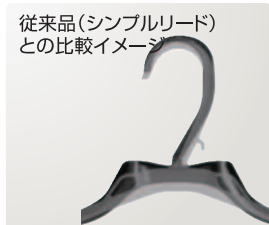
針金ハンガー 3mm



スレないので取り出しやすい。
回収時の管理が楽です。

新発想のデザインにより、
厚みがありながら垂直に
段重ねが可能となりました。

せり上がったエリの形状が、
配送時の横ずれを防ぎます。



紐掛けなどの機能をすべてハンガー下部に集中させたことにより、
上着類の着脱がスムーズに行えるようになりました。



紐掛け用のフックが衣類の
スムーズな着脱を妨げる。



細部に曲面加工を施しているので、
生地を痛めない

ストラップの掛け方(例)



キャミソールドレス、
スカート内紐、学生服肩紐など



太い紐全般

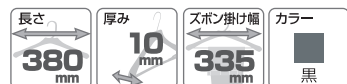


女性らしいCuteなシルエット

衣類に優しい曲線的な肩形状

- 女性上着にピッタリな380mm幅
- エリから肩にかけての弧を描いたライン
- 衣類に優しい厚さと丸みのある肩端形状

シンプルレディースC



- 包装: 1ケース400本入 (400本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 婦人スーツ



厚みのある曲線的な肩形状

首まわりのシルエット保持



幅 420mm
(従来品: シンプルリード)



幅 380mm
(シンプルレディースC)

女性服にピッタリな 380mm 幅

シンプルレディースE

- 包装: 1ケース400本入 (400本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 婦人スーツ
- カラー: 黒のみ

その他のリードシリーズ

低コストで多機能。用途に合わせたバリエーション豊富

スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガーバント
デラックス

スカートクリップ
スカートのパンツ

セーターその他
フレックスシリーズ

バーコードタイプ

その他
ユニフォーム・リネン

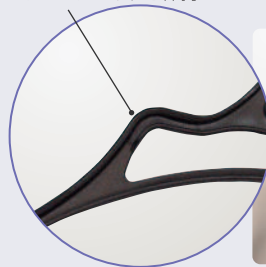
シンプルリードのワイド版(紳士物用)。大きめの洋服にもピッタリサイズです。



シンプルリードワイド

●包装:1ケース360本入(180本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:紳士スーツ

首まわりのシルエットを保持



エリまわりがしっくり納まり
綺麗に包装できます。



最近流行の小さめの婦人服に最適です。
シンプルリードのSサイズ(婦人物用)



シンプルリードSエコ

●包装:1ケース520本入(260本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:婦人スーツ

低コストハンガーの定番
多機能でカラーバリエーションも豊富



シンプルリード

●包装:1ケース520本入(260本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:紳士・婦人スーツ

シンプルリードE

●包装:1ケース520本入(260本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:紳士・婦人スーツ
●カラー:黒のみ



リードハンガー

●包装:1ケース400本入(200本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:紳士・婦人スーツ



エコノリード

●包装:1ケース400本入(200本×2箱) ●材質:ポリプロピレン ●用途:紳士・婦人スーツ

ワイシャツハンガーオープンタイプ

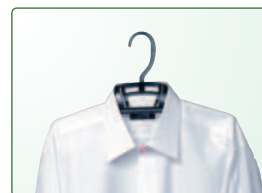
立体感のあるエリ形状

品質維持のためのエリ潰れ防止機能。

ワイシャツハンガーV2



- 包装: 1ケース800本入 (800本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ワイシャツ/ポロシャツ/ブラウスオープン立体
- 意匠登録済



木製カラーフォーマーの加工や新作もご相談ください

前方
エリの内側から
生地を支える

後方
背板機能

品質維持のためのエリ潰れ防止機能

店舗・配送車内にて、押し込んだ際にエリが潰れる問題を解消。前方へ厚みを持たせ、エリの内側から生地を支える機能と、後方の背板の機能で、後ろのワイシャツのエリが前のワイシャツのエリ背側に食い込み、エリの前後につぶれやくぼみが発生することを防止します。

エリにつぶれにくいオープン立体です。
シルエットを保持し綺麗な立体包装ができます。



エリ部のふくらみがワイシャツのエリを内側から支えることで、つぶれを防ぎなめらかな曲線を保持します



ワイシャツハンガーD2

- 包装: 1ケース1,000本入 (500本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン ●用途: ワイシャツオープン立体
- 特許・意匠登録済

ワイシャツに折りジワをつけないオープン立体です。
ご使用中の上着用ガーメント(またはカレンダー式)で、
手軽に包装できます。



ワイシャツハンガーR2

- 包装: 1ケース760本入 (760本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン ●用途: ワイシャツオープン立体
- 特許・意匠登録済

マルソーのワイシャツハンガーオープンタイプの効果

クリーニング店様の問題点

マルソーのワイシャツハンガーなら...

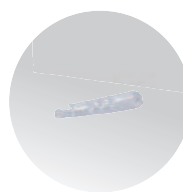
- お客様の立体に対する印象が心配 → 確かに、立体包装自体をしていないクリーニング店様にとっては、お客様の反応は恐いところ。でも、ヨレを防いできれいに包装できるので、自信を持ってお渡しできます。
- ワイシャツの立体包装の機械がない → オープン立体包装ですので、ポリをかぶせる際の特長な機械は必要ありません。ポリも従来の上着用ポリがご使用可能です。
- 立体包装の生産性が悪い → 自動包装機・手動包装機を問わず、他の立体包装に比べて作業スピードは早く、生産性もアップします。作業効率の向上やレイアウトの変更にも、その汎用性が役立ちます。
- エリがつぶれてしまう → エリの内部から支える機能で、ラックに詰めすぎた際などに起こりがちなエリつぶれや型崩れを防ぎます。

エリ元を決めてきれいに見せます。
作業性もアップ!

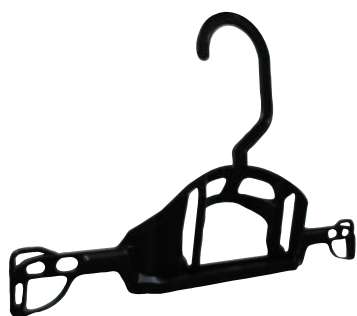
クリップB型



- 包装: 1ケース 1,000ヶ入×30袋
- 材質: ポリスチレン ●用途: ワイシャツエリ止め



魅せることが品質を向上させます。(木型カラーフォーマー加工はご相談下さい。)



品質向上のためのエリ形状保持機能

エリを傾斜させることにより、ワイシャツ本来の形状(たたみの状態での身頃に対してのエリの角度)に近い形で衣類を包装できます。また、包装時の見頃の品質を向上させます。

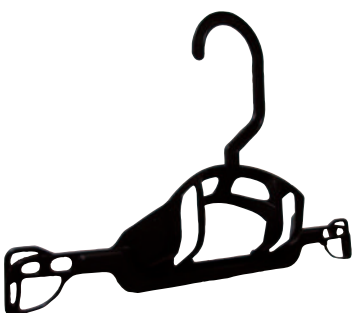


ワイシャツハンガーV1



- 包装:1ケース1,000本入(500本×2箱)
- 材質:ポリプロピレン
- 用途:ワイシャツハーフ立体
- 特許登録済

V1よりも更にエリ部にボリュームを持たせ、本来のワイシャツエリ部の丸みを更に強力に保持。厚みによるエリつぶれ防止効果は格段に優れています。



ワイシャツハンガーV1プラス



- 包装:1ケース1,000本入(500本×2箱)
- 材質:ポリプロピレン
- 用途:ワイシャツハーフ立体
- 特許登録済

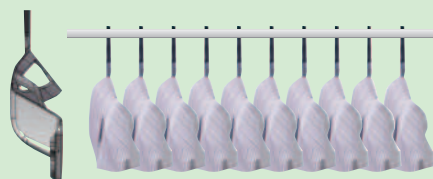
V1プラスとV1の違い

●V1プラス

エリの厚みと丸みを向上させています。V1と比較すると掛けられる点数が少なくなりますが、厚みによるエリつぶれ防止効果は、従来品より格段に違います。

●V1

V1は、限られたスペースで保管できる様に厚みを軽減しエリ潰れの防止機能を両立させました。



ワイシャツハンガーV1 プラス



ワイシャツハンガーV1

エリ本来のシルエットを追求した形状と肩部の突起で綺麗に包装でき、仕上がり品質アップ



ワイシャツハンガーD1

- 包装:1ケース1,000本入(500本×2箱)
- 材質:ポリプロピレン
- 用途:ワイシャツハーフ立体
- 特許登録済

エリの形にしっかりフィットさせ、エリの形状をそのままにキープできます。薄くスリムで店舗保管場所を選びません。



ワイシャツハンガーR1

- 包装:1ケース960本入(480本×2箱)
- 材質:ポリプロピレン
- 用途:ワイシャツハーフ立体
- 特許登録済

ドレスアップシリーズ

肩幅の厚みと緩やかな曲線がシルエットを保持し、大切な洋服の形を守ります。
型崩れなく保管ができます。

ドレスアップ440W

長さ	厚み	スポン掛け幅	カラー
440 mm	48 mm	325 mm	黒

- 包装: 1ケース70本入 (35本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- フック素材: スチールクロームメッキ
- 用途: 高級紳士スーツ



ドレスアップ440S

長さ	厚み	カラー
440 mm	48 mm	黒

- 包装: 1ケース100本入 (50本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- フック: スチールクロームメッキ
- 用途: 高級紳士上着



ドレスアップ390S

長さ	厚み	カラー
390 mm	42 mm	黒

- 包装: 1ケース100本入 (50本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- フック: スチールクロームメッキ
- 用途: 高級婦人スーツ

DXリードシリーズ

程よい厚みが好評! 場所をとらずに保管ができる。



DXリード

長さ	厚み	スポン掛け幅	カラー
440 mm	20 mm	365 mm	黒

- 包装: 1ケース240本入 (120本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士スーツ



DXリードS

長さ	厚み	スポン掛け幅	カラー
410 mm	20 mm	310 mm	黒

- 包装: 1ケース300本入 (150本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 婦人スーツ

Uハンガーシリーズ

両サイドの厚みと丸みでシルエットをしっかり保持します。

ワイドな440mm幅で、大きな上着も肩落ちしません。

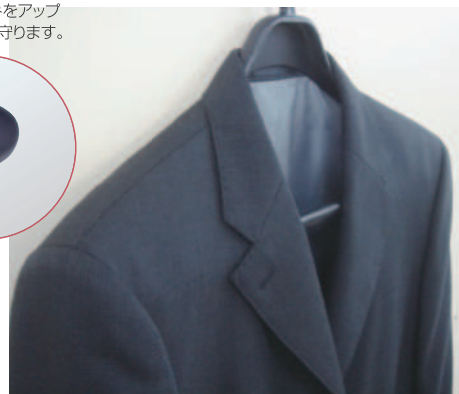
Uハンガー440EX

長さ 440 mm	厚み 30 mm	スポン掛け幅 350 mm
フック方向 正・逆	カラー 黒	

- 包装: 1 ケース 320 本入り (160 本 × 2 箱)
- 材質: ポリプロピレン ●用途: 紳士スーツ



サイドの丸みをアップ
シルエットを守ります。



婦人服にピッタリ
エレガントなシルエットを演出します。

Uハンガー370S

長さ 370 mm	厚み 30 mm	フック方向 正・逆	カラー 黒
-----------------	----------------	--------------	----------

- 包装: 1 ケース 240 本入り (120 本 × 2 箱)
- 材質: ポリプロピレン ●用途: 婦人服
- 意匠登録済

エリまわり360度キープ

新形状のエリまわり部分



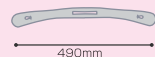
エリまわり部分は、仕上げ・配送・陳列...
あらゆる面からこだわった新形状です。

プラパットシリーズ

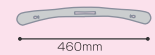
プラパットシリーズ
長さ比較

服のサイズに合わせて選べるよう
3種類をご用意しています。

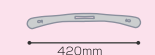
●490プラパット



●460プラパット



●420プラパット



【取付け可能なハンガー】

フレックス・トップス、シンブルリードシリーズ(シンブルリードプロは除く)、
リードハンガー、エコノリード、バーコードシンブルリード



※プラスチックハンガーはついておりません。



U1 (旧ウイングパットの120本入り)

長さ 480 mm	厚み 38 mm	スポン掛け幅 405 mm	フック方向 正	カラー 黒
-----------------	----------------	---------------------	------------	----------

- 包装: 1 ケース 120 本入り (120 本 × 1 箱)
- 材質: ポリプロピレン ●用途: 紳士スーツ

490プラパット

長さ 490 mm	厚み 43 mm	カラー 黒
-----------------	----------------	----------

- 包装: 1 ケース 600 本入り (150 本 × 4 袋)
- 材質: ポリプロピレン

460プラパット

長さ 460 mm	厚み 40 mm	カラー 黒
-----------------	----------------	----------

420プラパット

長さ 420 mm	厚み 37 mm	カラー 黒
-----------------	----------------	----------

スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガーバット
デラックス

スカートクリップ
スカート・パンツ

セーターその他
フレックスシリーズ

バーコードタイプ

その他
ユニフォーム・リネン

ピンチハンガーシリーズ

独特のセンターバーが「洋服」「コスト」「環境」にやさしい

ピンチハンガーDT



- 包装: 1ケース420本入 (210本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スカート・パンツ



ピンチハンガーDT
使い方動画QRコード



～洋服にやさしい～

センターバーの効果で接点2倍、表地の押さえ跡半減!!
洋服に優しい構造です。

～コストにやさしい～

押さえ跡が目立たないので、ウレタンが必要なく、コストにやさしい商品です。ウレタンの取り付けの手間がいらす、生産性も向上します。

～環境にやさしい～

ウレタン不要の為、お客様の家庭でゴミが発生しません。環境にやさしい商品です。

センターバー はウエスト内側に差し込みます



スカートやパンツを広げたまま包装でき
特に折目なしのパンツに最適。
オシャレなお客様に大人気です。

ピンチハンガー



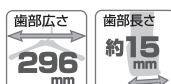
- 包装: 1ケース320本入 (80本×4箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スカート・パンツ



スカートピンチと同じ
使い易いワンタッチロック

ピンチハンガーのワイド版。
中央部にスカートピンチが取付でき、
大きめスカートも3点留めで綺麗に包装できます。

ピンチハンガーワイド



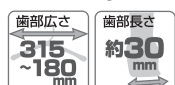
- 包装: 1ケース320本入 (80本×4箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スカート・パンツ



スカートピンチが取り付けられます

クリップ部分がスライド。どんなスカート・パンツもOK!

スカートハンガー



- 包装: 1ケース 250本 × 1箱
- 材質: 本体: ポリプロピレン、パネ: ポリカーボネート
- クリップ部: 当たり防止ウレタン付き
- 用途: スカート、パンツ



シンプルレディースに取付可能。女性の上下物におすすめ。
シンプルリードや針金ハンガーにも取付可能
スカートピンチ



- 包装: 1ケース 1,000ヶ入 (500ヶ×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スカート・パンツ (取り付けタイプ)

スカートクリップ

低価格の決定版! 作業性バツグン&エコノミー

- ・フックを起せば簡単にロックでき、作業性もアップ
- ・厚みも取らないので保管スペースを有効に活用



スリムクリップ



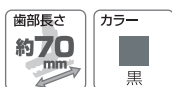
- 包装: 1ケース1,000ヶ入 (500ヶ×2箱)
- 材質: ポリプロピレン



スリムクリップの
使い方動画QRコード

どんなスカートもOK クリップのベストセラー

リングクリップ



- 包装: 1ケース1,000ヶ入 (250ヶ×2袋×2箱)
- 材質: ポリプロピレン



ロックが簡単 使い方いろいろ

ニューリングクリップ



- 包装: 1ケース1,000ヶ入 (250ヶ×2袋×2箱)
- 材質: ポリプロピレン



フックを起こせばロック、倒せば解除。 使い易さが評判です。

ジャストクリップ



- 包装: 1ケース1,000ヶ入 (250ヶ×2袋×2箱)
- 材質: ポリプロピレン



心づかいがお客様に見えます

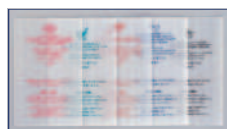
クリップカバー黄色(大)

- 包装: 1ケース3,000枚入 (500枚×6袋)
- カラー: 黄
- 材質: 発泡ウレタン
- サイズ: 100mm×140mm
- 厚み: 5mm



ニュークリップカバー

- 包装: 1ケース3,000枚入 (500枚×6袋)
- 材質: 発泡ポリエチレン
- サイズ: 100mm×140mm
- 厚み: 1mm



販促メッセージ付(5種類)

クリップカバー黄色(小)

- 包装: 1ケース6,000枚入 (1,000枚×6袋)
- カラー: 黄
- 材質: 発泡ウレタン
- サイズ: 35mm×140mm
- 厚み: 5mm



スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガー
バット
デラックス

スカートクリップ
スカート・パンツ

セーター・その他
フレックスシリーズ

バーコードタイプ

その他
ユニフォーム・リネン

リーズナブルな中に高付加価値を実現。
“進化した機能”で省力化できます。

フレックス・トップス(上着用)



- 包装: 1ケース720本入 (360本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士・婦人上着 (スカート紐掛け付)
- 特許・意匠登録済

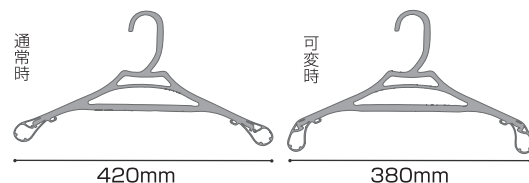


フレックス・トップスの
使い方動画QRコード



ワンプッシュでサイズ変更

紳士服の場合には、通常時の長さ420mmで使用し、
婦人服の場合には、ワンプッシュで長さを380mmに変えて
ご使用いただけます。



仕上げ中でも衣類を掛け直すことなく
その場でサイズの変更が可能

そのままワンプッシュでサイズ変更できるので、洋服サイズに関係なくハンガーアップでき、
ハンガー選びや掛け直しの手間が省力化できます。



ハンガーの肩が
飛び出している。

衣類を掛け直すことなく
ワンタッチロックでサイズ変更。

フレックスなら服に
ぴったりフィットします。

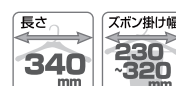
ブラウスに
最適

軽量で“高品質”を実現

上着用単品包装に限定することでズボンバーを無くし軽量
化(コストダウン)でき、しかも従来のハンガー強度を保つこ
とに成功。理想的な強度バランスと優れた耐久性により、洋
服の型崩れを回避することができます。

細いズボンも中央に... ズボン押さえ(外側のみ)のロック機能付き

フレックス・ボトムス(ズボン用)



- 包装: 1ケース720本入 (360本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スラックス・パンツ
- 実用新案登録済



フレックス・ボトムスの
使い方動画QRコード

フレックス・ボトムスの上手な使い分け

●すべてのサイズをバランスよく対応。

かけ幅 230mm



細い幅のズボン
(婦人パンツはほとんどこのサイズ)
内側押えで押えると
言うより優しくそえて
横ズレ・すり落ちを防止

かけ幅 290mm



中間幅のズボン
(紳士ズボンの平均サイズ)
外・内両押え
スレないことで
最適バランス実現

かけ幅 320mm



太い幅のズボン
(紳士ズボンの特大サイズ)
外側押え
大きなサイズも
ロックを使って調整



新開発のロック機能で、
押さえの力がアップ。

薄い生地 of ズボン・リサイクル後の
再使用時に活躍します。



細いズボンも真ん中に...
ハンガーが傾きません。



セーター

緩やかな曲線と厚みを持たせ、綺麗に立体包装が可能です。
新発想の包装方法により、エリ首の伸びやソデ落ちを抑制できます。



シルエットセーバー
使い方動画QRコード



夏は
カットソー



丸みを帯びた
やさしい形状



新発想の
包装

冬は
セーター

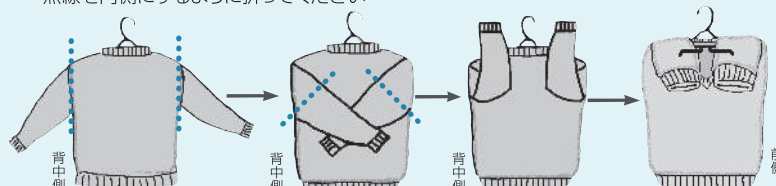
シルエットセーバー



- 包装: 1ケース480本入(240本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: セーター・ニット・Tシャツ・カットソー
- 特許登録済

●新発想の包装方法

点線を内側にするように折ってください



※この包装方法はさらにエリ首の伸びやソデ落ちを抑制できます。
※ご注意: サイズや形状により一部適応できない衣類もございます。

子供服・ネクタイ・表示チップ

子供服・小さな婦人服にピッタリ。
ズボン、マフラー・スカーフも
掛けられます。

ジュニアハンガー



- 包装: 1ケース400本入(400本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 子供服・スラックス・マフラー・スカーフ



ネクタイクリップ

- 包装: 1ケース5,000ヶ入(500ヶ×10袋×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ネクタイ単品包装

フック部分に入れるだけで
曜日・月・ルートの区分が簡単に出来ます。



表示チップ

- 包装: 1ケース10,000ヶ入(1,000ヶ×10袋×1箱)
※色は混載でも可
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ハンガー色分け・区分

スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガー
パット
デラックス

スカートクリップ
スカート・パンツ

セーター・その他
フレックスシリーズ

バーコードタイプ

その他
ユニフォーム・リネン

バーコード シンプルリード・プロE



- 包装: 1ケース320本入 (320本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士・婦人スーツ
- 特許登録済



バーコードシンプルリード



- 包装: 1ケース480本入 (240本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 紳士・婦人スーツ



バーコードシンプルレディースC



- 包装: 1ケース400本入 (400本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 婦人スーツ



バーコードシルエットセーバー



- 包装: 1ケース300本入 (300本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: セーター・ニット・Tシャツ・カットソー



バーコードジュニアハンガー



- 包装: 1ケース640本入 (320本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: 子供服・スラックス・マフラー・スカーフ



バーコードワイシャツハンガーV1プラス



- 包装: 1ケース1,000本入 (500本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ワイシャツ・ハーフ立体
- 特許登録済



バーコードワイシャツハンガーV1



- 包装: 1ケース1,000本入 (500本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ワイシャツ・ハーフ立体
- 特許登録済

バーコードタイプ



バーコードピンチハンガー DT

長さ
260
mm

カラー
黒

- 包装: 1ケース640本入 (320本×2箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: スカート・パンツ



バーコードワイシャツハンガーV2

長さ
400
mm

フック方向
正・逆

カラー
黒

- 包装: 1ケース640本入 (640本×1箱)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: ワイシャツオープン立体
- 意匠登録済

スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガー
デラックス

スカートクリップ
スカート・パンツ

セーターその他
フレックスシリーズ

バーコードタイプ

その他
ユニフォーム・リネン

ユニフォーム用トンネルに使えるプラハンガー!!
乾燥効率 UP! 異物混入防止! 生産性向上!



ユニフォームハンガー PC

ピーシー

- 包装: 1 ケース 400 本入り (400 本 × 1 箱)
- 材質: 業界初ポリカーボネート (100% 再生原料 * 顔料等を除く)
- 用途: パンツ・スカート・他上着にも

特許登録済み



ズボンを開いて乾燥出来るので、二つ折りと比べて乾燥効率 UP。クリップ不要で生産効率も UP。二つ折りでもズリ落ちや横ズレしない独自デザイン。



強度の高いポリカーボネート製なので変形が原因のライントラブルが減ります。耐衝撃性に優れ、硬いのに割れにくいので、異物混入対策やリユース性の向上にも。



襟形状が上着の仕上がりにも◎。100% 再生原料で環境にも◎。



パワークリップ



- 包装: 1 ケース 4,000 個入り (1,000 個 × 4 袋)
- 材質: ポリプロピレン
- 用途: パンツ・スカート・エプロン・他



仕上がり品質向上や乾燥ムラの防止効果も



トンネルはもちろん、配送中の落下や横ずれも防止します

プラスチック資源循環促進への取り組み

2022年4月に施行された「プラスチック資源循環促進法」において、プラスチック使用製品設計指針が定められておりますので、その事項に沿って弊社取り組みを下記いたします。

【構造】

(減量化)

製品毎に用途上必要な強度や機能を維持しながら、機能上不要となる箇所を空洞化する等の製品デザインの工夫を行っています。

(包装の簡素化)

製品入数等の梱包形態の見直しや段ボール内のポリ袋の削減を実施しています。

(長期使用化・長寿命化)

必要な強度・耐久性・耐溶剤性を製品毎に基準化し、生産ロットや原材料ロット毎の各種検査を行うことで品質の均一化を図っています。

(再使用が容易な部品の使用又は部品の再使用)

成形工程で発生するランナー等の端材や、試し打ちで発生する不良品を粉碎機/混合機を通して、製品原料に再配合し、工場からのプラスチック廃棄物の排出を極小化しています。

(単一素材化等)

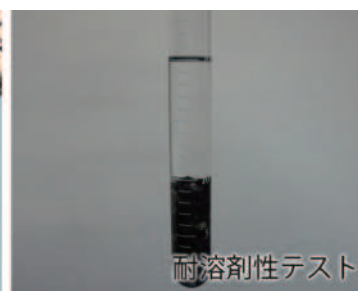
ポリプロピレン(PP)を統一素材として採用しています。強度や耐熱性、ヒンジ性、耐溶剤性からPPを選択しており、ほとんどの製品は金属や異樹脂を含まないPPのみの単一素材となっています。

(分解・分別の容易化)

製品のほとんどはポリプロピレン単一素材かつ組立工程のない一体型の成形品で、分解を必要とせず、分別が容易です。

(収集・運搬の容易化)

同一製品毎に垂直に積み重ねられる形状や、複数本数が組み込める形状に、設計されています。また、段ボール内の無駄なスペースを削減する為、製品の梱包方法の工夫をしています。



【材料】

(再生プラスチックの利用)

再生プラスチックを使用しています。2021年の出荷実績で約96%が再生プラスチックでした。

(プラスチック以外の素材への代替)

クリーニングでは針金ハンガーが主流でしたが、曲がることや錆びることで製品寿命が短いことから、若干高価であってもリユースの出来るプラスチックハンガーが主流となりました。リユースとリサイクルの観点からハンガーの素材はプラスチックが適切であり、再生プラスチックを使用することで環境にも優しいです。

(再生利用が容易な材料の使用)

プラスチックハンガーは、針金ハンガーや木製ハンガーと比較しても再原料化が容易です。ほとんどの商品は再生PP(ポリプロピレン)単一素材です。農業廃材や紙等を混ぜたプラスチックは再生利用が難しいのが現状です。

(バイオプラスチックの利用)

再生プラスチックを使用していますので、既に環境にも優しく、高価で供給の少ないバイオマスプラスチックを使用するメリットがありません。またバイオマスプラスチックはPE(ポリエチレン)が多く、PP(ポリプロピレン)は少ないこともあります。異樹脂を混ぜると再生利用が難しくなります。

再生プラスチック

プレコンシューマ材料



ポストコンシューマ材料



スタンダード

ワイシャツハンガー

ドレスアップハンガー
デラックス

スカートクリップ
スカートパンツ

セーターその他
フレックスシリーズ

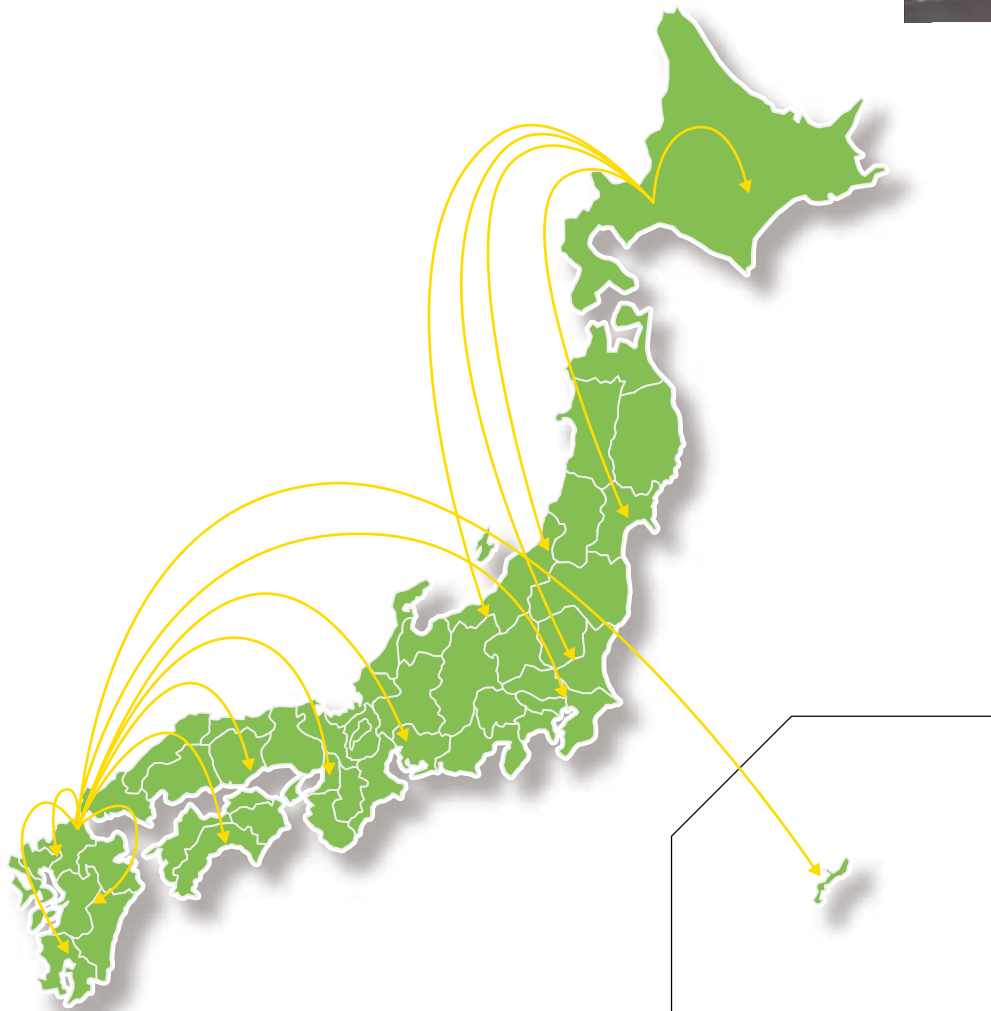
バーコードタイプ

その他
ユニフォームリネン

デリバリー体制

季節変動の激しい需要に対応すべく、約8万ケースの保管が可能な自社物流倉庫に常時潤沢な在庫を保有。土日、祝祭日を除き、毎日午前中までに頂いたオーダーは即日出荷で対応。

福岡県と北海道の南北2拠点から、全国の出荷指定先への小ロット直送体制を敷いています（一部離島を除く）。



販売・サービス網

クリーニング業界向け商品は、全国主要卸・機材商社を通じた広範な販売・サービス網を通じて、きめ細かな顧客対応を行っています。新たに取引をご希望のお客様は、お近くの販売店にご相談ください。

顧客サービス

当社商品に関わらず、衣類メンテに関わる顧客からの問い合わせ・要望にも当社知見を活かして積極的に対応させて頂き新たな商品・サービスの企画開発にも活用させて頂いています。



マルソー産業株式会社

〒800-0115 福岡県北九州市門司区新門司3丁目60-2
60-2, 3-chome, Shinmoji, Moji-ku, Kitakyushu-shi, 〒800-0115 Japan

マルソー産業株式会社ホームページ

<http://www.maruso-industry.com/>

お問い合わせ、ご意見は電話・Eメールをご利用ください。

TEL **093-481-1122**

受付時間 8時30分～17時30分（土日・祝日を除く）

FAX **093-481-3639**

E-MAIL eigy@maruso-industry.co.jp