搭載商品掲載ページ P2~P11

液

水·油·石鹸水などで濡れた現場で滑りにくい

Hyper V® ソール

世界最高峰のグリップ力

ハイパーVソールは、高い耐滑性能（独立行政法人労働安全衛生総合研究所技術指針に定める耐滑性能最高区分「5」をクリア）を有しております。それはJIS規格T8101：2020の最高区分「F2」に該当します。その性能は、特に水·油·石鹸水等で濡れた路面上で効果を発揮します。（図1）

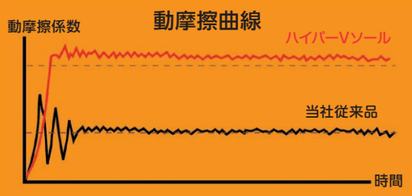
（図1）

労働安全衛生総合研究所技術指針（区分）	JIS規格耐滑性（記号）	動摩擦係数
1		0.05以上、0.10未満
2		0.10以上、0.15未満
3		0.15以上、0.20未満
4	F1	0.20以上、0.30未満
Hyper V® 5	F2	0.30以上

静摩擦から動摩擦への移行がスムーズで転倒しにくい

図2のグラフのように従来のソールだと、摩擦が「静（止まっている状態）」から「動（動いている状態）」に移行する際に、大きな変動が生じ、いわゆるスリップでの転倒の危険性が高いのに比べ、ハイパーVソールは動摩擦曲線が安定しており、その後もスムーズな移行が見られ、転倒事故の危険性が少なくなります。

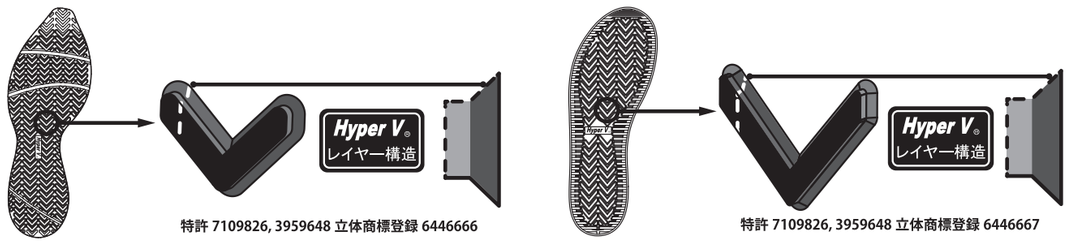
（図2）



全方向滑りにくい

ハイパーVソールの特殊なV字の意匠で、タテ·ヨコ·ナナメ全ての方向で、滑りにくい構造になっています。

単なるV字ではなく、スロープつき重層構造「Hyper V® レイヤー構造」を採用



特許 7109826, 3959648 立体商標登録 6446666

特許 7109826, 3959648 立体商標登録 6446667

搭載商品掲載ページ P13

泥

目詰まりしにくいタイプの新型ハイパーV

Hyper V® DELTA ソール

目詰まりしにくくて滑りにくい

上記のハイパーVソールと比べて、目詰まりしにくい新型の靴底「ハイパーV DELTA」ソール。耐滑性能は区分「5」を確保した上で、水·油の液体で滑りにくく、床面にある練物やミンチ肉などを踏んでも靴底の溝に目詰まりしにくい構造になっています。また目詰まりしても取れやすい仕様となっており、仕事終わりの靴底のメンテナンスも楽になります。

米飯·カット野菜·食肉などの加工現場におススメです。

搭載商品掲載ページ P14

粉

乾いた粉で滑りにくい

粉Hyper V® ソール

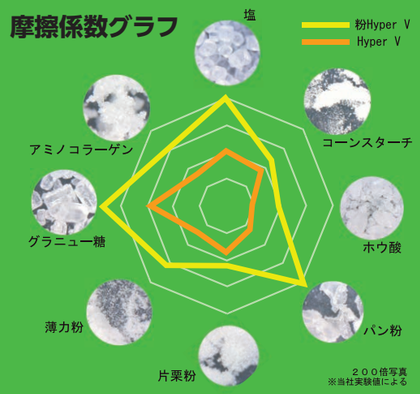
乾いた粉で滑りにくいソール

水·油などで滑りにくい従来のハイパーVは、乾いた粉が散布された状況下では、粉がゴム底に付着して従来の力を発揮できませんでした。

そこで開発された「粉ハイパーVソール」は、特殊な底意匠で粉が付着しにくく、また付着した粉を歩くたびに落とす構造となっております。

パン工場·お菓子工場、麺工場など、粉で滑って危険な現場におススメです。

摩擦係数グラフ



特殊意匠の特徴

粉が飛散している床面。

意匠が粉をかき分けながら接地します。

体重が掛かることにより意匠が倒れ、粉をほうきの様に掃きます。

粉が減った床面に対して底ゴムの接地面を増やしグリップ力を上げます。

床から離れる際、V形状が復元する途中に粉を除去し、粉が除去された状態で次の接地を行います。

搭載商品掲載ページ P15

氷

ゴムだけで氷や雪上で滑りにくい氷雪用スタッドレスソール

Hyper V® STUDLESS SOLE

オールゴムなのに雪·氷で滑りにくい

やわらかい特殊ゴムと階段状意匠により、氷·雪で凹凸がある路面や大理石のようなツルッとした床でもしっかり接地します（図1）。

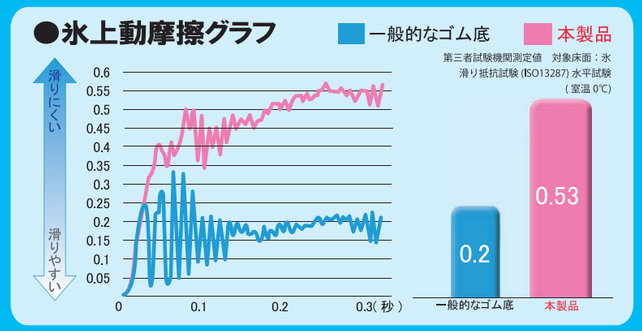
また、地面に接地した際に、意匠に施した溝により吸盤効果が発生し、地面に吸い付くことで滑りにくい効果があります（図2）。

さらに、柔らかいゴム配合で床を傷つけません。

雪が降った後や、凍った地面はもちろん、食品工場の冷凍庫などでも威力を発揮します。

階段意匠×吸盤効果

●氷上動摩擦グラフ

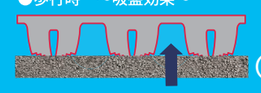


●通常時

●凹凸がある路面　～接地面積大～

（図1）

●歩行時　～吸盤効果～



（図2）

Hyper V® スニーカー・サンダル・ブーツ

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし　ムレにくい

ブラック　エンジ

底

先芯なしスニーカー（紐）

Hyper V #005

カラー：ブラック・エンジ
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：編物・合成皮革・合成ゴム
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：310g（26.0㎝片足）
　　270g（23.5㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
メッシュ素材でムレにくい

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

ブラック

底

先芯なしスニーカー（紐）

Hyper V #006

カラー：ブラック
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：310g
　　（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

ホワイト

底

先芯なしスニーカー（マジック）

Hyper V #007

カラー：ホワイト
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：310g
　　（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし　介護

入浴介助用サンダル

pitatto Ⅲ（ピタット スリー）

カラー：白
入数：10足
製法：インジェクション+セメント製法
先芯：なし
アッパー材：EVA
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：215g（Mサイズ片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

底

size

S（22.5～24.0）	M（24.5～26.0）	L（26.5～28.0）
○	○	○

ヘルパーさんの声を基に生まれたサンダル

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　樹脂先芯　軽量

先芯入り厨房シューズ（ロングタイプ）

Hyper V #5400

カラー：白
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：430g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

底

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

先芯入り長靴の約50%の軽さ。生活防水性能(完全防水ではありません)

Hyper V® 厨房シューズ

厨房の日進

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

白　黒　ブルー　ピンク

底（白）

厨房シューズ

Hyper V #5000

カラー：白・黒・ブルー・ピンク
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：260g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hyper Vソール　耐油底　JSAA耐滑性　樹脂先芯　かかと部の衝撃エネルギー吸収性　JSAA A規格

白　黒

底（白）

先芯入り厨房シューズ
（JSAA規格A種・プロスニーカー）

Hyper V #5100

カラー：白・黒
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：330g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

プロアクティブスニーカー　プロアクティブスニーカー規格　型式認定合格品

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hyper Vソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

白　黒

底（白）

サボタイプの厨房シューズ

Hyper V #720 サボシューズ

カラー：白・黒
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：270g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
脱ぎ履きが多い職場に

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

Hyper V® 衛生長

Hyper V ソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

衛生長靴

Hyper V #4000

衛生長

カラー：白

入数：8足
製法：インジェクション製法
先芯：なし
アッパー材：塩化ビニール
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：800g（26.0cm片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

底

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

Hyper V ソール　耐油底　耐滑性　先芯なし

フード付き衛生長靴

Hyper V #4200

フード付

カラー：白

入数：8足
製法：インジェクション製法
先芯：なし
アッパー材：塩化ビニール、合成皮革
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：820g（26.0cm片足）
フードの長さ：12cm
ウィズ：EEE
製造国：中国

フード部により、お湯等の侵入を軽減させます

底

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

Hyper V ソール　耐油底　耐滑性　鉄先芯

先芯入り衛生長靴

Hyper V #4500

カラー：白

入数：8足
製法：インジェクション製法
先芯：鉄先芯
アッパー材：塩化ビニール
底材：ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：1050g（26.0cm片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

底

size

22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○

長靴の丈と履き口の内周

単位は全て cm になります。

Hyper V® #4000

サイズ	21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
丈	–	–	28	28	28.5	29	29	29.5	30	30.5	31	31	–	32	33	–
履き口内周	–	–	38	38	38	39	39	39	40	40	41	41	–	42	42	–

Hyper V® #4200

※#4200は#4000と同じサイズ寸法となり、フードの有無により丈の長さが異なります。
（フードの長さ：12cm）

サイズ	21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
丈	–	–	40	40	40.5	41	41	41.5	42	42.5	43	43	–	44	45	–
履き口内周	–	–	38	38	38	39	39	40	40	41	41	42	–	43	44	–

Hyper V® #4500

サイズ	21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
丈	–	–	37.5	38	38	39	39	39.5	39.5	40	40	40	–	41	41.5	–
履き口内周	–	–	40	40	41	41	42	43	43	44	45	45	–	46	46	–

Hyper V® #5400

サイズ	21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
丈	31.5	32	32.5	33	34	34.5	35	35.5	36	36.5	37	37.5	38	38.5	39.5	40
履き口内周	37	37	38	38	39	39	40	40	41	41	42	42	43	43	44	44

Hyper V® DELTA DSV-3600

サイズ	3S (21.5～22.0)	SS (22.5～23.0)	S (23.5～24.0)	M (24.5～25.0)	L (25.5～26.0)	LL (26.5～27.0)	3L (27.5～28.0)	4L (28.5～29.0)
丈	28	28	28	28	28	28	28	28
履き口内周	31	32	32	33	33	34	34	35

Hyper V® STUDLESS BOOTS SSV-77

※SSV-77はDSV-3600と同じサイズ寸法となり、フードの有無により丈の長さが異なります。
（フードの長さ：5cm）

サイズ	3S (21.5～22.0)	SS (22.5～23.0)	S (23.5～24.0)	M (24.5～25.0)	L (25.5～26.0)	LL (26.5～27.0)	3L (27.5～28.0)	4L (28.5～29.0)
丈	33	33	33	33	33	33	33	33
履き口内周	35	36	36	37	37	38	38	39

■ハイパーV衛生長の特長

一般的な衛生長靴は、全て塩化ビニールでできた製品が多いですが、ハイパーV衛生長シリーズ #4000・#4200・#4500の靴底には、水や油、石けん水等の上でも滑りにくい合成ゴム製のハイパーVソールが搭載されています。
そのため長靴の中でも高い耐滑性能を発揮し、特に使用頻度が高い水場等で、転倒事故の予防に高い効果を発揮します。

※他の塩化ビニール製長靴と違い靴底を接着しているため、高温の環境下や、経年劣化等によっては接着剤が軟化し、靴底が剥がれる場合がございます。

Hyper V® DELTA 厨房シューズ・衛生長

NEW

Hyper V DELTA ソール　耐油底　耐滑性　先芯なし　目詰まりしにくい

目詰まりしにくい新型ソールを搭載

厨房シューズ

Hyper V DELTA DSV-3300

底

カラー：白

入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVデルタソール（合成ゴム）
平均重量：245g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

NEW

Hyper V DELTA ソール　耐油底　JSAA 耐滑性　樹脂先芯　かかと部の衝撃エネルギー吸収性　目詰まりしにくい　ナイフガード　JSAA A規格

甲部に刃物の貫通を防ぐナイフガード機能を搭載

先芯入り厨房シューズ（JSAA規格A種・プロスニーカー）

Hyper V DELTA DSV-7100

底

カラー：白

入数：10足
製法：セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVデルタソール（合成ゴム）
平均重量：340g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
甲部にナイフガード（アラミド繊維）を内蔵

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

NEW

Hyper V DELTA ソール　耐油底　耐滑性　樹脂先芯　軽量　目詰まりしにくい

軽量EVA衛生長靴

Hyper V DELTA DSV-3600

内部インナー（ポリエステル）

底

カラー：白

入数：8足
製法：インジェクション+セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：EVA
底材：ハイパーVデルタソール（合成ゴム）
平均重量：500g（Lサイズ片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
内部インナーが着脱可能で、靴底が目詰まりしにくい

size

3S（21.5～22.0）	SS（22.5～23.0）	S（23.5～24.0）	M（24.5～25.0）	L（25.5～26.0）	LL（26.5～27.0）	3L（27.5～28.0）	4L（28.5～29.0）
○	○	○	○	○	○	○	○

粉Hyper V® 厨房シューズ

粉 Hyper V ソール　非耐油底　先芯なし

粉用厨房シューズ

粉Hyper V #5740

底

カラー：白

入数：10足
製法：セメント製法
先芯：なし
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：粉ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：260g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
乾いた粉で滑りにくい

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

粉 Hyper V ソール　非耐油底 ソールタイプII　樹脂先芯　かかと部の衝撃エネルギー吸収性　JSAA A規格

油環境使用禁止

先芯入り粉用厨房シューズ（JSAA規格A種・プロスニーカー）

粉Hyper V #5741

底

カラー：白

入数：10足
製法：セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：合成皮革
ミッドソール：EVA
底材：粉ハイパーVソール（合成ゴム）
平均重量：330g（26.0㎝片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
乾いた粉で滑りにくい

プロテクティブスニーカー規格 型式認定合格品

size

21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0	30.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

2024年10月の規格改定により、非耐燃料油性ゴムを使用したソールでもJSAA規格が取得できるようになりました。

粉Hyper V #5741

Hyper V STUDLESS　SSV-22G

Hyper V® スタッドレスプロスニーカー（JSAA規格A種）

NEW

Hyper V スタッドレスソール / 非耐油底 ソールタイプII / 樹脂先芯 / かかと部の衝撃エネルギー吸収性 / JSAA A規格

油環境使用禁止

氷・雪用プロスニーカー（JSAA規格A種・マジック）

Hyper V STUDLESS SSV-22G

カラー：ネイビー
入数：10足
製法：セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：合成皮革・編物
ミッドソール：EVA
底材：ハイパーVスタッドレスソール（合成ゴム）
平均重量：385g（26.0cm片足）
ウィズ：EEE
製造国：中国
雪上での作業や冷凍倉庫での作業におススメ

プロテクティブスニーカー規格 型式認定合格品

size

23.0	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	29.0
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hyper V® スタッドレスソール・防寒ブーツ

Hyper V スタッドレスソール / 非耐油底

日本製

第31回 中小企業優秀新技術 新製品賞受賞
主催：リそな中小企業振興財団 日刊工業新聞社

氷・雪用耐滑アタッチメント（かんじきタイプ）

Hyper V STUDLESS SOLE SS-02

スタッドレス ソール

カラー：ブラック
入数：30足
アッパー材：合成ゴム
底材：ハイパーVスタッドレスソール（合成ゴム）
製造国：日本
氷・雪で滑りにくい

size サイズはあくまでも目安になります。

M（22.5～25.0）	L（25.5～30.0）	LL（27.0～防寒長靴等用）
○	○	○

Hyper V スタッドレスソール / 非耐油底 / 樹脂先芯 / 軽量

スタッドレス防寒ブーツ

Hyper V STUDLESS SSV-77

カラー：ブラック
入数：8足
製法：インジェクション＋セメント製法
先芯：樹脂先芯
アッパー材：EVA
底材：ハイパーVスタッドレスソール（合成ゴム）
平均重量：510g（Lサイズ片足）
フードの長さ：5cm
ウィズ：EEE
製造国：中国
冷凍倉庫にもお奨めの氷・雪で滑りにくい防寒ブーツ
内部インナーが着脱可能です

size

3S（21.5～22.0）	SS（22.5～23.0）	S（23.5～24.0）	M（24.5～25.0）	L（25.5～26.0）	LL（26.5～27.0）	3L（27.5～28.0）	4L（28.5～29.0）
○	○	○	○	○	○	○	○

インソール・ソックスエイド・手甲・スパッツ

屈曲する踏み抜き防止インソール

ニッシンフレックス® NF-01

カラー：白 size フリー 入数：152足
JIS T8101に規定された踏貫耐性を保有
大バサミで切れるサイズフリー

介護

確実に靴下が履ける自助具

靴下を履くのが困難な方や、高齢者向けの自助具。
柔らかい素材を使用しており、足を傷つけにくい。

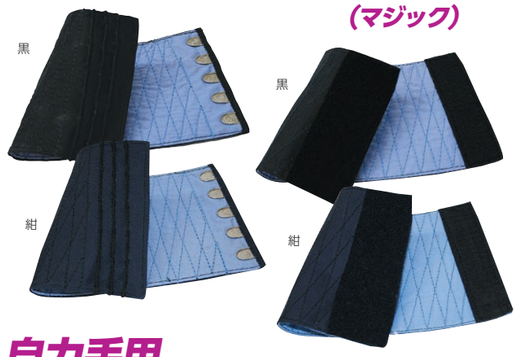
確実に靴下が履ける自助具（ソックスエイド）

自力で履けルンです！（じりきではけるんです）

本体：EVA　外布：綿・エステル
入数：60個
サイズ：フリー
※商品は1個入りです

使用方法動画

（5枚馳）　（マジック）



自力手甲

カラー：紺・黒
入数：120双

size

小	中	大	特大
	○	○	○

（4枚馳）　（5枚馳）　（6枚馳）

自力スパッツ

カラー：黒
入数：120双

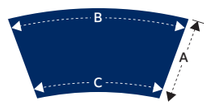
size

	小	中	大	特大
4枚馳		○	○	
5枚馳		○	○	○
6枚馳		○	○	○

■手甲サイズ表

（mm）

	A	B	C
中	125	280（±5）	200（±5）
大	125	290（±5）	210（±5）
特大	125	300（±5）	220（±5）



■スパッツのサイズ表

（mm）

4枚馳

	太さ	長さ
中	300	130
大	320	

5枚馳

	太さ	長さ
中	305	150
大	320	
特大	335	

6枚馳

	太さ	長さ
中	340	210
大	355	
特大	370	