

骨と筋肉と、メディエイド。

MEDIAID

メディエイド ワーカーズケア

総合カタログ

MEDIAID
Workers Care
GENERAL CATALOG

骨と筋肉と、メディエイド。

MEDIAID



製造元：

 **SIGMAX 日本シグマックス株式会社**
[本社] 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-24-1

お客様
窓口

TEL.0800-111-3410 (通話料無料)
受付時間：10時～17時(平日) ※土日、祝日、年末年始を除く

運動器*分野において、 新しい価値創造と 貢献を。

*運動器:身体運動に関わる骨、筋肉、関節、神経などの総称。
運動器はそれぞれが連携して働いており、どのひとつが悪くても身体はうまく動きません。
(日本整形外科学会ホームページより)



Medical



ZAMST
www.zamst.jp

Sports



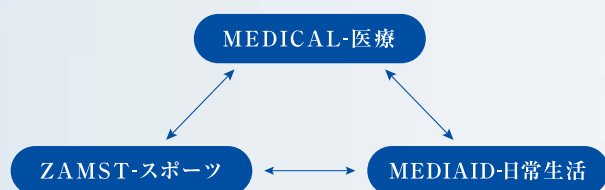
骨と筋肉と、メディエイド。
MEDIAID

Wellness

FROM MEDICAL FIELD

日本シグマックスのルーツは「医療」です。

日常で困りごとを持ちながら日々の生活を送っている方たちに、
医療現場で得た確かな知識と技術で、真に効果のあるサポートを
提供したい、という思いからMEDIAIDを作りました。



メディエイドは医療分野(=Medical メディカル)で培ったノウハウを
ベースに確かな実績に基づく高品質で安全な製品開発を行い、
人の活動を支え・助ける(=Aid)ブランドです。



日本シグマックス 医療をベースにした確かな実績



*1: 株式会社日本能率協会総合研究所調べ。2019~2020年度メーカー出荷額ベース。



*2: 株式会社日本能率協会総合研究所調べ。2020年度メーカー出荷枚数ベース。

作業負担を軽減し、効率UPへ。
働くカラダを、ケアする・支える。

Workers Care

ワーカーズ・ケア

働く環境はいつも同じとは限らない。私たちの身体も同じこと。

もっとアクティブに。もっと快適に。

医療現場で培った技術を、働く人の毎日へ。

働くカラダをケアする、支えるWorkers Care。



機能性と快適性を併せ持ち 作業者の腰を支える

メディエイド アシストギア

腰ユニット 上下パーツ合計 25,000円(税込27,500円)

装着動画はこちら
<https://youtu.be/8jsuJuybRhs>



機能性 ①

前傾姿勢をサポート

腰を中心とした上下パーツを連結することで、肩、太ももから腰に向かって張力が働き、前傾姿勢の腰への負担を軽減します。



機能性 ②

持ち上げ姿勢をサポート

太ももベルトとクロステープの適度な伸縮性により、荷物の上げ下げに伴う腰まわりの負担を軽減します。



機能性 ③

作業姿勢をサポート

腰ベルトの腹腔圧上昇効果により腰を安定させて、長時間の同じ姿勢による負担を軽減します。

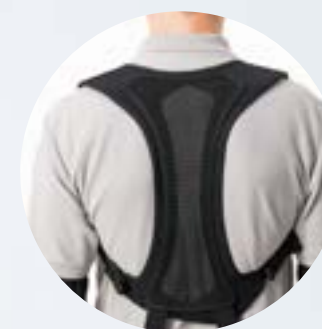


快適性 ① 適度なフィット性

人体構造に即した設計と、パーツごとの適度な伸縮性により、作業姿勢をサポートしつつも動きを妨げません。

快適性 ② 優れた通気性

背中と腰のバックパネル、太ももベルトには、通気性に優れたメッシュ素材を使用し、長時間の着用時も快適です。



快適性 ③

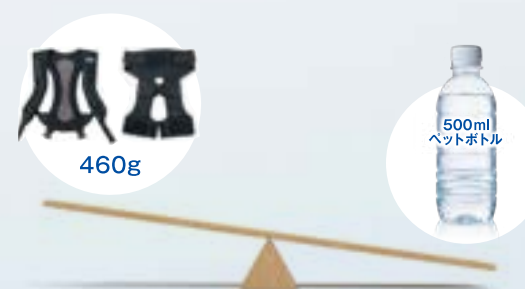
調整が簡単

ベルトやストラップの締め具合を調整することで、休憩時間はすぐにリラックスできます。



快適性 ④ 軽量設計

上下パーツ合わせて約460g*の軽量設計で、装着時の負担を軽減します。 *Lサイズ



快適性 ⑤ 洗濯が可能

ネットに入れば通常の洗濯機で洗濯可能です。
※乾燥機の使用はできません。



※P3の装着動画QRからご覧いただけます。

各部の名称



業種別装着イメージ



よくあるご質問

Q アシストギアを装着すると、重い荷物を軽く持ち上げることができますか？

アシストギアはパワーアシストスーツ(PAS)に分類され、その中のパッシブタイプに分類されます。パッシブタイプは動力を使用せず、装着者の姿勢の変化や動きをエネルギーとして蓄えて、その復元力をアシスト力にするタイプです。基本はご自身の力を効率的に発揮するためのサポート的な役割で、決して荷物が軽くなるわけではありません。

Q 何の目的で使用するのですか？

前傾姿勢や荷物の持ち上げ時に腰にかかる負担を軽減し、腰痛予防として使用されます。腰痛の方はもちろん、腰痛がない方でも、上記のような姿勢での作業において腰をサポートすることで、腰痛予防につながります。



メディエイド アシストギア 腰ユニット 付属品 背中冷却パーツ 一式

4,800円(税込5,280円)
※冷却パック単体1,500円(税込1,650円)

夏場のアシストスーツ装着を快適に

- 背中に冷却パックを設置できるアシストギア専用セット。
- 冷たさを感じやすい背中に配置することで、暑さによる辛さを緩和します。
- 簡単に後付け・取り外しが可能。
- 取り付けのまま冷却パックの交換が可能。
- 冷凍庫で冷やしても硬くならない冷却パックを採用することで、フィット感がアップします。



<セット内容> ホルダー×1、冷却パック×2

メディエイド アシストギア 腰ユニット 付属品 サイズ延長ストラップ

2,500円(税込2,750円)

腰や太もものサイズ調整幅を広げる

- 前合わせ部や太ももベルトにワンタッチで取り付けが可能。
- おなか周りや太ももが大きい方も締め具合の調整がしやすく、フィット感がアップします。



メディエイドサポーター

MEDIAIDの腰サポーター

腰サポーターは、日本シグマックスが最も得意とする製品。
 長年の研究や実績をもとに、細部までこだわり抜いて開発しています。

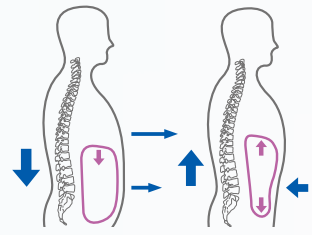


*株式会社日本能率協会総合研究所調べ。2020年度メーカー出荷枚数ベース。

腰サポーターの主な役割

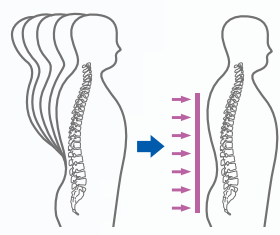
《腹腔圧上昇効果》

腹部を適度に圧迫することで腹腔の圧力を高め、腰椎への負担を軽減します。



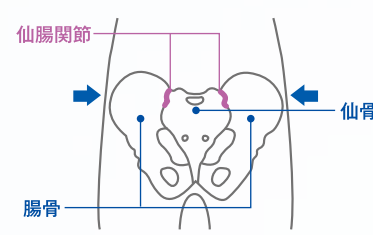
《後屈抑制》

腰に最も負担がかかる後屈の動きを抑えることで、腰椎への負担を軽減します。



《仙腸関節の安定》

腸骨に圧力を加え仙腸関節を引き締めることで、腰椎の土台である仙骨のグラつきを抑制します。



しっかりガード《腰》スタンダードプラス

4,500円(税込4,950円) M~LL 男女兼用



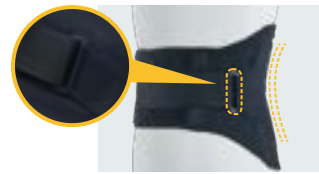
固定力 医療で培った技術で腰をしっかりサポート

- ① しっかりした硬質メッシュ。
- ② S字軽量ステー(支柱)が腰を的確にホールド。
- ③ アジャスター付き補強ベルトでサポート力アップ



フィット 立体設計でズレにくく腰にしっかりフィット

腰の形状に合わせた立体設計とS字軽量ステーを採用。アジャスター付き補強ベルトで簡単に調節ができ、腰にしっかりフィット。



快適性 快適なつけ心地を実現/使いやすさを追求

通気性に優れたメッシュ素材、肌面をドライに保つ3Dドライキーパーを採用。



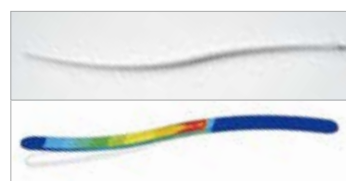
少ない力で簡単に引き締め(締め付け)・調節ができるアジャスター付き補強ベルト。



しっかりガード腰スタンダードプラスはココが違う!

高いフィット性を実現

腰のラインに合わせてS字に湾曲させたステーを採用。



快適に着用可能

アジャスター付き補強ベルトのパーツは、腸骨に干渉しない設計。



しっかりガード《ヒジ》スタンダード

2,000円(税込2,200円) フリー 左右兼用



固定力 パッドによる圧迫でヒジへの負担を軽減

パッド位置の調節により、ヒジの内側・外側どちらにも対応します。



フィット ストラップでお好みの圧迫力に調節可能

アジャスター付きストラップでお好みの圧迫力に簡単に調節ができ、しっかりフィットします。



快適性 快適性を追求

本体に腕を通して面ファスナーを止めるだけ。片手で簡単に装着できます。パッドは適度な大きさ・硬さのため、長時間でも快適に装着可能。



しっかりガード《手首》スタンダード

1,800円(税込1,980円) M~L 左右兼用



固定力 医療で培った技術で手首をしっかりサポート

① 伸縮性の異なる素材を配置した2重構造により適度なサポート力を実現。② 親指にかけ、巻きつけてとめるだけなので、圧迫力の調整も簡単。



フィット 薄くて、手首にしっかりフィット

動きにフィットしやすい薄い素材を採用。かさばらず邪魔になりません。



快適性 快適性を追求

肌面をドライに保つ3Dドライキーパーを採用。



すっきりフィット《ふくらはぎ》※2枚入り

2,000円(税込2,200円) S~L 左右兼用



ふくらはぎの軽い圧迫・保護に

足首からふくらはぎにかけて理想的な圧力をかける段階着圧機能と、独自のサポートラインによって、ふくらはぎを優しくサポートします。

かさばらず、肌あたりがよく、快適な装着感

- ① 優れたフィット感と伸縮性を実現しています。縫い目も少なく優しい肌当たりです。
- ② 通気性抜群の生地で、長時間の着用においても気になりません。



メディエイド マウスカバー

飛沫の拡散を軽減しながらも、呼吸がしやすいマウスカバー

2,700円(税込2,970円)
※2枚入り



通気性は不織布マスクの約10倍



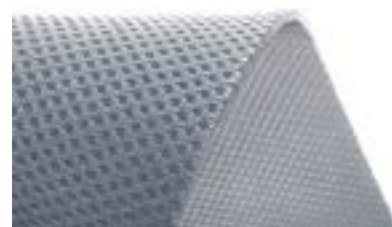
- 口と鼻を覆う生地には、通気性の高い「ダブルラッセル」を使用。
- 通気性は不織布マスクの約10倍で、着用時に感じる呼吸のしづらさを軽減します(自社調べ)。

口元にまとわりつかない立体設計



- 呼吸時も口元にまとわりつかない立体設計。
- 口元にあたる部分に立体縫製を施すことで、口との間に空間を確保し、呼吸時に口元にまとわりつくことを防ぎます。

洗濯機で繰り返し洗える耐久性



- 耐久性にも優れ、洗って繰り返し使用可能。
- 洗濯ネットに入れて、洗濯機でも洗えます。
※乾燥機は製品をいためる原因となりますので使用しないでください。

商品名	サイズ	適用範囲	品番	JANコード	希望小売価格	
メディエイド アシストギア	腰ユニット 上パーツ	S (身長)155~165cm	307601	4946452070467	10,000円 (税込11,000円)	
		M (身長)165~175cm	307602	4946452070474		
		L (身長)175~185cm	307603	4946452070481		
	腰ユニット 下パーツ	S (ウエストサイズ)65~75cm	307611	4946452070498	15,000円 (税込16,500円)	
		M (ウエストサイズ)75~85cm	307612	4946452070504		
		L (ウエストサイズ)85~95cm	307613	4946452070511		
腰ユニット付属品 サイズ延長ストラップ	-	-	307701	4946452071570	2,500円 (税込2,750円)	
腰ユニット付属品 背中冷却パーツ式	-	-	307702	4946452071587	4,800円 (税込5,280円)	
腰ユニット付属品 冷却パック単体	-	-	307703	4946452071594	1,500円 (税込1,650円)	
メディエイド サポーター	しっかりガード 腰 スタンダードプラス	M (ウエストサイズ)65~85cm	338202	4946452071259	4,500円 (税込4,950円)	
		L (ウエストサイズ)80~100cm	338203	4946452071266		
		LL (ウエストサイズ)95~115cm	338204	4946452071273		
	しっかりガード ヒジ スタンダード (2022年9月発売予定)	フリー	(前腕周囲)19~31cm	356401	4946452071440	2,000円 (税込2,200円)
	しっかりガード 手首 スタンダード	M (手首の太さ)13~17cm	356002	4946452055952	1,800円 (税込1,980円)	
		L (手首の太さ)15~21cm	356003	4946452055969		
	すっきりフィット ふくらはぎ	S (足首の太さ)17~20cm (ふくらはぎの太さ)28~34cm	305401	4946452058823	2,000円 (税込2,200円)	
		M (足首の太さ)19~23cm (ふくらはぎの太さ)32~38cm	305402	4946452058830		
		L (足首の太さ)22~25cm (ふくらはぎの太さ)36~42cm	305403	4946452058847		
メディエイド マウスカバー	ライトグレー	小さめ	-	911011	4946452070719	2,700円 (税込2,970円)
		ふつう	-	911012	4946452070726	

※アシストギア腰ユニットは、上パーツと下パーツを一緒にご使用ください。単体でのご使用では機能が発揮されません。

公式SNSはこちらから

メディエイド アシストギア 腰ユニットをはじめ、サポーターやマウスカバーなど、働くカラダをケアする、支えるメディエイド製品に関する情報を発信する公式SNSです。様々な業種の現場の声に真摯に耳を傾けつつ、有益な情報を発信していきます。是非ご覧ください。

