

女性のための  
腰サポートインナー

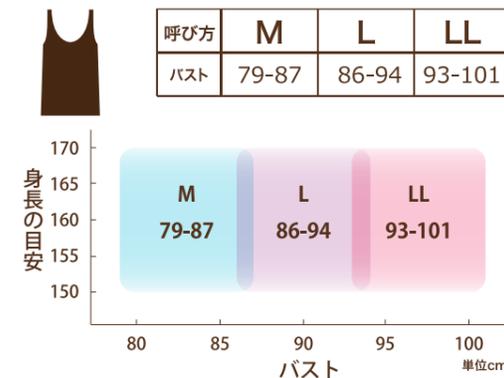
rakunie  
**calena**  
カレナ



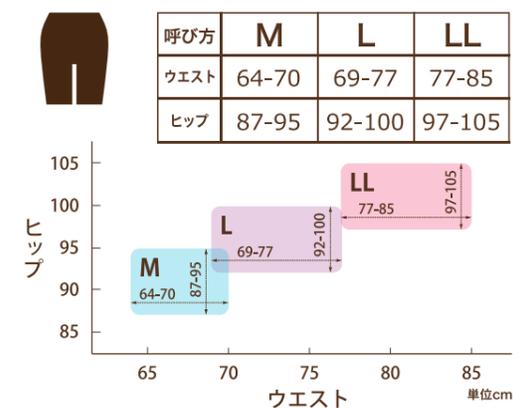
日本製  
made in Japan

【参考サイズ表】 (単位 cm)

タンクトップ (カラー ブラック)



ショートレギンス (カラー ブラック)



【ご使用方法】

- 腰の連結パーツで上下を連結し、脇調節テープ、背面調節テープを調節してからご使用ください。

【ご注意】

- 本製品は、中腰姿勢時の腰部の負担を軽減するインナーウェアです。必ず、上下合わせてご使用ください。
- 本製品は、腰痛その他の疾患を治療するものではありません。
- 以下に該当する方は使用しないで下さい。  
症状の悪化や異常の発生を招くことがあります。
  - ・肩、胸、腰等の装着部位に、ケガや血行不良その他の疾患がある方。
  - ・妊娠中または妊娠している可能性のある方。
  - ・低体力の方。
- サポート力には、個人差があります。
- 本製品は、自身が持っている以上の力を発揮できるものではありません。本製品の着用中に、過度に重たいものを持つことや、必要以上に腰に負担のかかる姿勢を取ることを避けてください。

着るだけで、  
腰の負担が軽くなる。



女性のための  
腰サポートインナー

rakunie  
**calena**  
カレナ

人間生活工学的機能  
『必要時のみ発揮する、腰部サポート機能』

 **人間生活工学認証**  
認証番号：第 13510101 号

人間生活工学認証は、人間の身体・生活特性に基づき、科学的・工学的に開発され、情報公開された製品・サービスであることを審査・認証するものです。

販売元



モリタ宮田工業株式会社

http://www.morita119-bt.com  
http://www.gear-m.co.jp

製造元

グンゼ株式会社

〒103-0027  
東京都中央区日本橋2丁目10-4

■本 社  
東京本社 〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8F TEL:03-3798-5120  
茅ヶ崎本社 〒253-8588 神奈川県茅ヶ崎市下町屋1-1-1 TEL:0467-85-1211

■事業所  
東北営業部 〒983-0043 宮城県仙台市宮城野区萩野町3-8-55 TEL:022-238-6465  
首都圏機器営業部 〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8F TEL:03-3798-5122  
北関東営業課 〒330-0052 埼玉県さいたま市浦和区本太5-29-17 TEL:048-813-3600  
神奈川営業課 〒253-8588 神奈川県茅ヶ崎市下町屋1-1-1 TEL:0467-85-1229  
首都圏設備営業部 〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8F TEL:03-3798-5123  
山梨営業課 〒405-0007 山梨県山梨市七日市場1431 TEL:0553-23-1270  
中部営業部  
機器営業課 〒461-0048 愛知県名古屋市中区東区矢田南1-2-8 TEL:052-721-5332  
設備営業課 〒461-0048 愛知県名古屋市中区東区矢田南1-2-8 TEL:052-721-5363  
富山営業課 〒930-0856 富山県富山市牛島新町4-10 TEL:076-432-5606

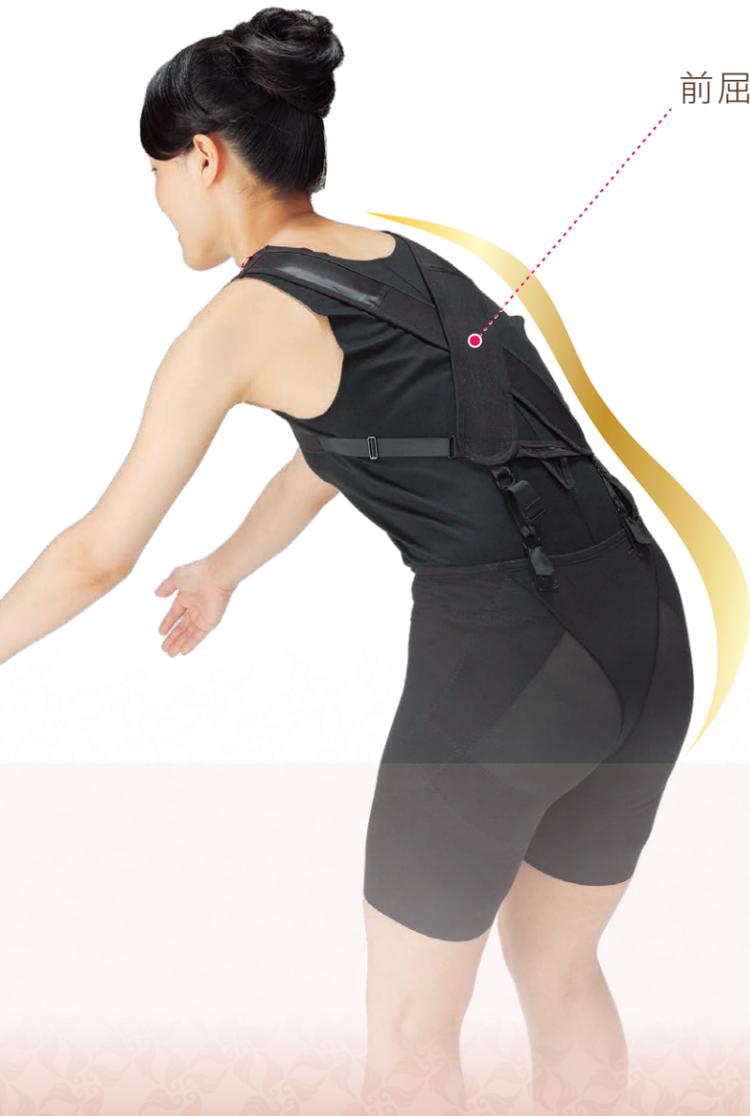
関西営業部  
〈機器営業〉 〒536-0008 大阪府大阪市城東区関目2-15-5 TEL:06-4255-5301  
〈設備営業〉 〒536-0008 大阪府大阪市城東区関目2-15-5 TEL:06-4255-5302  
松山営業課 〒790-0952 愛媛県松山市朝生田町7-2-24 TEL:089-941-5964  
西日本営業部  
中国営業課 〒733-0842 広島県広島市西区井口5-7-26 TEL:082-276-5136  
福岡営業課 〒812-0051 福岡県福岡市東区箱崎心頭3-3-20 TEL:092-641-5602  
法人営業部 〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8F TEL:03-3798-5337  
CS営業部 〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8F TEL:03-3798-5359  
北海道モリタ 〒065-0043 北海道札幌市東区苗穂町13-2-17 TEL:011-721-4114



## 腰を曲げたままのツライお仕事。 カレナが陰から支えます。



働く女性は前屈や中腰姿勢を取ることがとっても多い。  
毎日のことだから、少しでも楽に働けて、スタイルをキレイに見せたい。  
そんな願いを叶える腰サポートインナーが、カレナです。

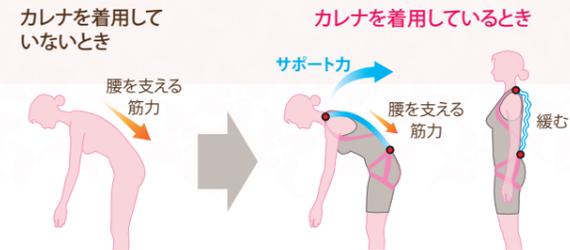


前屈した時に発生する弾性生地のパワーが、  
背中中の筋肉をしっかりサポート！  
腰への負担が軽くなります。



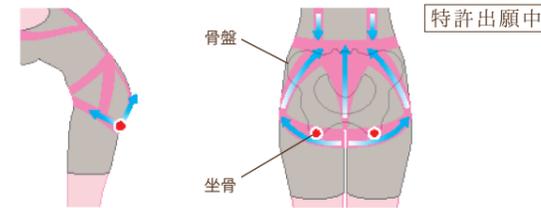
## ～カレナが生み出す“パワー”の仕組み～

### サポート理論



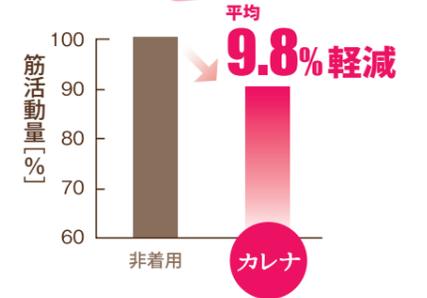
前屈時には背中中の表面が伸びます。この伸びを、弾性生地の張力に変えることにより、筋肉の負担を軽減します。また、腰を曲げないときは、弾性生地は緩んでいるため、窮屈感はありません。

### サポート力を支えるパワーネット構造



背中から伝わるサポート力を、特殊なパワーネット構造により、坐骨を中心に骨盤全体にバランス良く分散します。このため、お尻に必要な以上の圧迫や食い込みはありません。

### 負担軽減効果の実証



(株)モリタホールディングス 技術研究所調べ

腰を40度程度曲げた状態を維持する実験で、  
背中中の筋肉の負担が9.8%程度軽減することが  
確認されました。

## ～機能性だけじゃない！女性のためのこだわり～

- ◆自然な着心地  
タンクトップのベース生地には、グンゼ独自のフリーカット素材を使用しています。まるで、着けていないような、自然で柔らかな着心地です。
- ◆美しさもサポート  
特殊なパワーネット構造は、お腹をスッキリさせ、さらに、ヒップラインを綺麗にします。
- ◆アウターにひびきにくい  
薄手の生地だから、ニットやスカートの下でも目立ちません。見た目を気にせず、日常的に着用できます。
- ◆上下セパレートで脱着がラクラク

## ～理論を基に実用化へ～

慶應義塾大学 山崎信寿名誉教授のサポート理論を基に、  
株式会社モリタホールディングス、グンゼ株式会社の3者の連携によって生まれました。

やまざき のぶとし  
**山崎 信寿**  
慶應義塾大学 名誉教授 工学博士  
力学と解剖学を基礎に、ヒトを個性あふれる生活者としてとらえ、その本音に触れることで、下肢のむくみを軽減する女性用オフィスチェア、目と手を楽にするノートPC用チェアなど、様々な新発想製品を提案している。

