



ない

多汗症を救う  
新商品の開発・販売



株式会社Beide.F

〒599-8114

大阪府堺市東区日置荘西2-39-11

TEL.072-247-4143



# INDEX



多汗症は

まだまだ認知が広まっておらず、  
病気と認識されないことで  
周囲の方々の目を気するなど  
苦しい思いをされていることでしょう。  
その苦しみを少しでも和らげるための  
商品をご用意しました。

多汗症とは P1

主な悩み P2

開発者あいさつ P3

悩みを解決したい P4

HSGとは P5.P6

指なしHSG P7.P8

指ありHSG P9.P10

寸法参考・取り扱い方法 P11

## 多汗症とは



多汗症には全身に汗が増加する全身性多汗症と体の一部に汗が増える局所多汗症があります。全身性多汗症には特に原因のない原発性と感染症、内分泌代謝異常や神経疾患に合併するものがあります。局所多汗症も原因のわからない原発性と外傷や腫瘍などの神経障害による局所性多汗症があります。原発性局所多汗症では手のひら、足のうらや脇という限局した部位から両側に過剰な発汗を認める疾患です。

平成21年度の特発性局所多汗症研究班（班長：横関博雄）がまとめた全国疫学調査で、原発性手掌多汗症患者さんの有病率は人口の約5.3%と極めて高い割合であることがわかりました。

症状としては、幼少児期ないし思春期ころに発症し、手のひら、足のうらは精神的緊張により多量の発汗がみられます。

症状の重い例では時にしたたり落ちる程の発汗がみられ、手、足は絶えず湿って指先が冷たく、紫色調を帯びていることがあります。この様な湿った手足はあせもができて表皮がめくれたり、カビや細菌の感染を起こしやすいです。

昼間（10時～18時）に汗が多いですが、睡眠中の発汗は停止します。



多汗症患者は発汗時に必要以上の汗が出てしまい、

症状の程度によっては日常生活の  
さまざまな場面で支障をきたします。

しかし世間からの認知度は低く、  
患者の皆さんは苦しい思いをしています。

## 重度の汗っかきの主な悩み



### 手掌（手のひらの過剰な汗）

テストの用紙がふやけて破れてしまう、握手ができない、マイクやコントローラーを渡すのが恥ずかしい、コンセントのプラグで感電することがある、といった不便さがあります。



### 足蹠（足のうらの過剰な汗）

汗で滑るための裸足で歩くときに転倒の危険性があり、靴下の替えが必要となったり、靴が傷みやすかったり、汗による臭いの問題を抱えることがあります。



### 腋窩（脇の下の過剰な汗）

見た目の恥ずかしさに加えて、服の色が選べず、身体が冷えて風邪をひきやすいといった不便さがあります。



### 頭部顔面（頭部または顔面からの過剰な汗）

頭部や顔面の汗は、手足や脇のように隠すことができず、メイクすることもできないという悩みを抱える方もおり、さらには流れる汗で肩回りの冷え性に悩まされている方もいます。



### 全身性（全身の過剰な汗）

衣服が常に濡れている状態のため風邪をひきやすく、1日に何度も着替えが必要となるので外出も大変です。



## 汗の研究家 MASATO



汗の研究家のMASATOです。

私自身、重度の汗っかきで約25年間悩まされてきました。

十数年かけて汗に関するお悩み解決コミュニティーを立ち上げ、そのデータ収集による大きなポイントから商品開発に至った経緯をお話致します。

実際に汗を用いて、軽度汗っかきの医薬部外品や制汗剤などを開発し販売している会社様は存在しています。弊社においては、すでに販売製造をされている会社様と「共存する」という形で商品サービスを提供したいと考えており、スピード感を重視し、重度の汗っかきのデータをもとに早くお悩みの解決を実施できる体制が整っております。

先行会社と自社との大きな違いは、想定している顧客です。

弊社においては、特に重度の汗で悩む人々をターゲットとしており、従来の既製品の提供ではなく、重度汗っかきさん対応の新たな商品提供を行う事を目的としています。

私自身ファッションスタイリストとして、ファッションに関わる職を携わってきた前職から重度の汗っかきによる不便さ・生きづらさ・を感じながら今に至ります。

重度の汗っかきの心境や、現段階の医療技術や法的対策部分など、この気づきから必要としている人のことを第一に考えた、重度の汗っかき向きに特化したオリジナル商品を開発いたしました。

## 汗で悩んでる人を助けたい



- 制汗剤とハンカチがないと不安になる
- 手汗が気になって人と会うのが憂鬱
- 臭いが気になる
- 汗染みが気になって出歩けない

重度の汗っかきは恥ずかしい事だ。

そう思いながらを隠してひっそり生きている重度の汗っかきがとても多い事も事実です。

なぜなら私自身も重度の汗っかきだからこそ心境が十分にわかります。

私は幼少期時代から年を重ねるにつれ、汗に対する気掛かりが出てきました。

「色気付きたい頃には」本当に「何でこんな身体になっているんだ!!」と悩み葛藤で毎日を過ごしていました。実は私は異性と手を繋いだ事はありません。

触れられたくない・触れてしまうとバレないか?嫌われないか?そんなこと考えたくないのに、考えてしまい、また異常な手汗などが溢れ出し、ハンカチを何度も取り出す人生を生きてきた。

仕事も同様です。私は以前から現職もサービス業、営業職関係であり、(プレゼン・握手・書類関係・電子機器...) 本当に大変です。見た目からはそんな大変な病気、人の何倍もの気遣いを配らないと到底過ごせない。

しかし、それでも上記に対する正しい認知がない。

ただの汗っかきではなく、私生活支障きたすレベルの汗である。

それを理解している方は少ない。又は全く理解をしていない事が現実的状况であり、患者がとても多い事も事実です。

そんな日々の悩みを少しでも改善するために開発したのが、重度の汗っかきのための手袋

「HSG -HAND SWEAT GLOVE- 」です。

## 重度の汗っかきの為の手袋

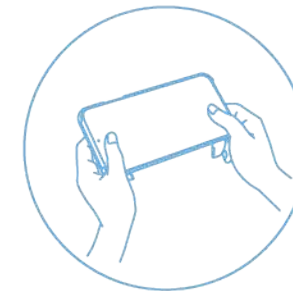


### 5秒で実感！嫌な手汗を速乾解決！！

- 速乾
- 抗菌
- 接触冷感
- UVカット

## 「どんな手汗のお悩みシーンでも着用できるもの」を目指して辿り着いた

- ▶ 優しい着心地の贅沢素材生地
- ▶ 着用した際に崩れない絶妙な形状
- ▶ 毎日の使用を考え、細部にまでこだわったデザイン



### 電子機器を扱う時に

スマートフォン、キーボード、ゲーム機などの使用時に手汗の心配をせずお使いいただけます



### 紙を扱う時に

書く、折る、数える、読むなどの紙製品の取り扱い、作業時に快適にお使いいただけます。

### こだわりの素材 ミラウェーブ糸

人体に有害な細菌の増殖を制御する効果に優れた抗菌繊維「ミラウェーブ糸(青色SEKマーク取得)」を生地の片面(裏)に使用。優れた抗菌効果に加え、速乾・接触冷感・UVカットを兼ね備えた、肌に優しく、汗っかきに最適な機能に優れた素材です。

汗の吸収力と着心地の良さを追求して導いたポリエステルとポリウレタンの黄金配合！汗の臭いや量、汗染みについて悩んでしまうと、どうしても気分が落ち込んでしまったり人に会うのが億劫になってしまいますよね。そんなお悩みを解決するべく、着用することで手汗の悩みから解放される手袋を開発いたしました。

当製品はポリエステルとポリウレタンを合わせて製造しております。生地のべたつき感がなく快適に着ることができますが、黄ばみの原因となる成分が落ちにくい特徴があります。またポリエステルには黄ばみにくい特徴を持っています。これらを考え、早く乾き快適に着ることができ、シミにくい配合を研究してたどりつくことができました。贅沢にブレンド配合することで、より良い効果を添付した速乾製品よりも高い接触冷感効果を発揮します。



## 手汗に悩まされず 効率的に作業を進める機能性

直接手肌に触れるからこそ徹底的にこだわりを詰め込みました。サラリとした軽さも持ち合わせながらも、立体的なシルエットになるように作ることができました。良質な素材を贅沢に使用した生地、優しい着心地が味わえます。着用をした際に崩れないように設計された絶妙な形状も、毎日使うことを考えればこそ丈幅・スリット穴など、細部にわたってこだわりを詰め込んだデザインにたどり着きました。

しっかり汗を吸収・速乾しつつも指出しで勉強や仕事の妨げにならないデザインです。



サイズ：S・M・L（ユニセックスサイズ展開）  
素 材：MIRA WAVE Double Knit  
ポリエステル90% 裏面 ポリエステル10%  
製造国：日本  
色 ：ブラック

男性の場合(手囲い)：S(~21cm) M(~23cm) L(~25cm)  
女性の場合(手囲い)：S(~17cm) M(~19cm) L(~21cm)

定価 ¥4,950-



## コーディネートに合わせ 屋外での使用もおしゃれに楽しもう

直接手肌に触れるからこそ徹底的にこだわりを詰め込みました。サラリとした軽さも持ち合わせながらも、立体的なシルエットになるように作ることができました。良質な素材を贅沢に使用した生地、優しい着心地が味わえます。着用をした際に崩れないように設計された絶妙な形状も、毎日使うことを考えればこそ丈幅・スリット穴など、細部にわたってこだわりを詰め込んだデザインにたどり着きました。

上品なデザインで、屋外でも違和感なく着用できます。

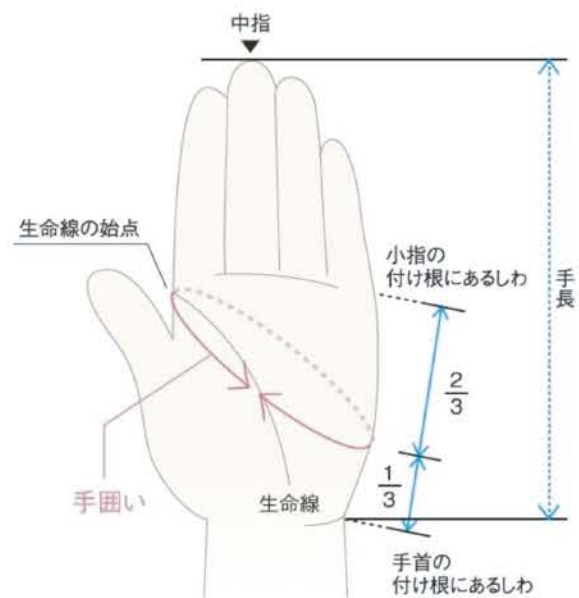


サイズ：S・M・L（ユニセックスサイズ展開）  
素 材：MIRA WAVE Double Knit  
ポリエステル90% 裏面 ポリエステル10%  
製造国：日本  
色 ：ブラック

男性の場合(手囲い)：S(~21cm) M(~23cm) L(~25cm)  
女性の場合(手囲い)：S(~17cm) M(~19cm) L(~21cm)

定価 ¥4,950-

## 寸法参照



### 男性の場合(手囲い)

S(~21cm)

M(~23cm)

L(~25cm)

### 女性の場合(手囲い)

S(~17cm)

M(~19cm)

L(~21cm)

## 洗濯・お手入れ方法



40度以下の水温で優しく手洗いし、陰干ししてください。

- 洗濯後、水ですすいで日光に当てることでより繰り返し使えます。
- 繊維が壊れるまで使用可能です。

### <保証について>

万が一商品が破損・汚損していた場合は、返品・交換をさせていただきます。

### <ご注意事項>

洗濯の仕方により若干の縮みが生じる場合がございます。

洗剤は中性洗剤をご使用下さい。

洗濯の際は洗濯ネットに必ずお入れ下さい。

色移りしやすいものは避けて洗濯下さい



多汗症は  
恥ずかしいことでは  
ありません

正しい理解と  
正しい対処で  
快適な生活を手に入れましょう