



MEDIAID

取扱説明書

メディエイド アイシングギア ベスト2
型式:IGV2-ST10

目次

1. ご使用にあたって	3
1-1. 本書で用いる表示について	3
1-2. 安全に関する注意	3
1-3. 内容品の構成と各部名称	4
1-4. 推奨電源	7
2. 使用方法	8
2-1. 使用前の準備	8
2-1-1. バッテリーを充電する	8
2-1-2. ユニットホルダーに 冷却ユニット等を取りつける	8
2-1-3. 冷却パッドを取りつける	10
2-1-4. 冷却ユニットと冷却パッドに給水する	11
2-2. 使用時の操作	14
2-2-1. アイシングギア ベスト2を装着する	14
2-2-2. 冷却を始める	15
2-3. 使用後の処置	16
2-3-1. 電源を切る	16
3. お手入れの方法	17
3-1. 冷却パッドを清掃する	17
3-2. 冷却ユニットを清掃する	17
3-3. インナーベスト/ユニットホルダーを清掃する	18
3-3-1. インナーベスト	18
3-3-2. ユニットホルダー	18
4. 保管方法	19
4-1. 冷却ユニットと冷却パッドから排水する	19
5. 製品仕様	21
6. 故障かなと思ったら	21
7. 問い合わせ先	22
8. 保証規定	23

1. ご使用にあたって

本製品をお買い上げいただきありがとうございます。安全にご使用いただくために、本書を必ずお読みください。

1-1. 本書で用いる表示について

本書では、安全に関する注意事項をその危険の大きさの程度に応じて、次のように分類しています。

表示	意味
 警告	この表示を無視して誤った使い方をすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。必ずお守りください。
 注意	この表示を無視して誤った使い方をすると、人が軽傷を負うか、本製品の性能低下につながる害を与える可能性があります。

記号	意味
	気を付けていただく「注意喚起」の内容です。
	してはいけない「禁止」の内容です。
	必ず実行していただく「強制」の内容です。

1-2. 安全に関する注意

本製品を使用する前に、必ずお読みください。

 警告	
	分解や改造をしない。 火災や感電の原因となります。点検や修理はお客様窓口へご相談ください。
	使用中に痛みやしびれ、皮膚の異常が生じた場合は、使用を中止する。 症状が悪化するおそれがあります。
	製品を落としたり投げたりしない。 冷却ユニットは精密機器です。乱暴に扱うと故障の原因となります。

 注意	
	冷却ユニットの吸気口、排気口をふさがない。 冷却ユニットの温度が上昇し、やけどの原因になります。
	冷却ユニットの吸気口に異物を入れない。 冷却ユニットの吸気口に異物が入るとファンが破損する可能性があります。
	冷却ユニットの吸気口に指などを入れない。 回転しているファンに触れると、けがをすることがあります。
	冷却ユニットと冷却パッド内の流路に異物を入れない。 冷却ユニットまたは冷却パッド内に異物が入ると、故障する可能性があります。
	冷却パッドを折り曲げた状態、ねじった状態で使用しない。 循環不良の原因となります。

 注意	
	カップリングを正しく接続する。 カップリングパーツは、カチッと音が鳴るまで接続してください。接続が不十分な場合、漏水の原因となります。
	冷却パッドをアルコールで拭かない。 冷却パッドが劣化するおそれがあります。
	雨天時など水滴がかかるような環境で使用しない。 USBポートに水が入り込み、冷却ユニットの破損の原因となります。
	循環液には、常温の水道水を使用する。 常温の水道水以外を使用した場合、ポンプが故障するおそれがあります。
	高温多湿の場所で保管しない。 火のそばや直射日光のあたるところ、暖房器具の近くや炎天下の車中などに置くと、変形や、火災の原因となります。
	面ファスナーが衣類につかないように装着する。 衣類のほつれや、伝線の原因となります。
	冷却パッドの面ファスナーは固い素材のため、取り扱いに注意する。 指や肌を傷つけないようにしてください。
	乳幼児に触らせない。 特に吸気口に指が入ると危険です。

1-3. 内容品の構成と各部名称

● インナーベスト

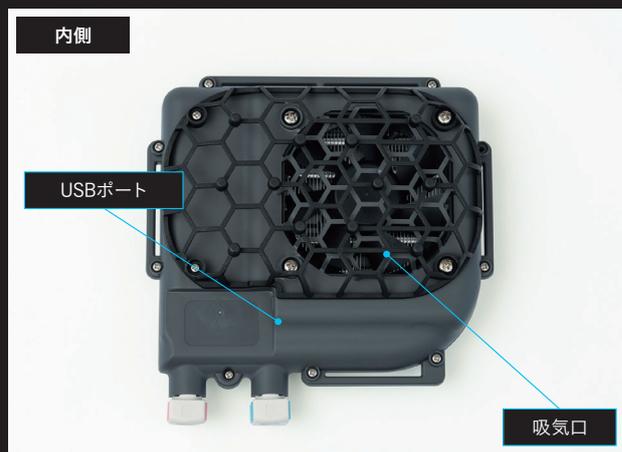


● 冷却パッド



※検査工程の都合で、冷却パッド内に水滴が残ることがありますが、品質上は問題ありません。
※購入時はインナーベストに取り付けられています。

● 冷却ユニット



● ユニットホルダー



※輸送時にバッテリーホルダーにシワができる場合がありますが、品質上は問題ありません。

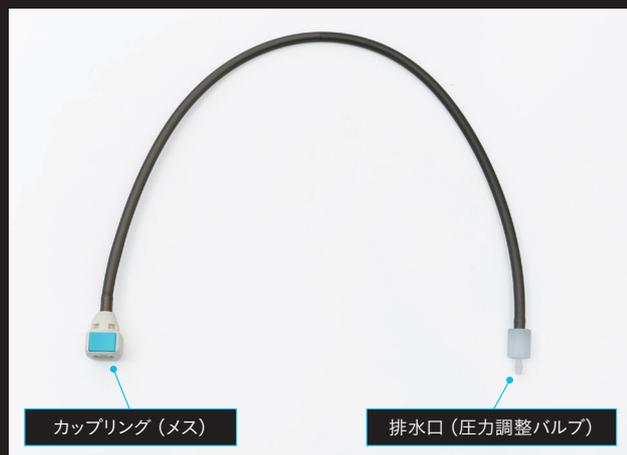
● 延長チューブ



● 給水チューブ



● 排水チューブ



● USBケーブル(冷却ユニット用)



● USBケーブル(バッテリー用)



● モバイルバッテリー※1



● ACアダプタ※1



※1: 以下の品番には、付属していません (567712、567715)

※お願い

- ・ 開封時に全ての内容品があることをご確認ください。
- ・ 本製品を廃棄する際は、地方自治体の廃棄区分に従ってください。

※製品の仕様、外観などは改良のため予告なく変更することがあります。

製品には万全を期しておりますが、万一不良などお気づきの点がございましたら、お客様窓口までご連絡ください

1-4. 推奨電源

● 電源タイプ

本製品では、3種類の電源が使用可能です。
ご使用される用途や状況に合わせて電源を選択してください。



モバイルバッテリー

【推奨使用シーン】

移動：頻繁な移動に対応可能
設置条件：バッテリーの使用環境による
稼働時間：他の手段に比べて短い

▲ 注意

付属のモバイルバッテリーをご使用下さい。
付属のモバイルバッテリー以外を使用した場合のトラブルにおいては、保証の対象外となります。



ACアダプタ

【推奨使用シーン】

移動：なし
設置条件：作業場所の近くにコンセントがある
稼働時間：制限なし

※使用シーンによっては、付属のUSBケーブルよりも長いUSBケーブルをご使用ください。



ポータブルバッテリー

【推奨使用シーン】

移動：短距離なら可 (バッテリーの重量による)
設置条件：バッテリーの使用環境による
稼働時間：モバイルバッテリーよりも長い

● お客様で電源を用意する場合

付属のモバイルバッテリー、ACアダプタ、USBケーブル以外をお客様で用意される場合、下記の条件を満たすものを選定してください。

各電源の使用方法および注意事項は、電源に添付されている取扱説明書をご確認ください。

電源	Power Delivery 対応 (Version : 3.0以上) 定格電力 (出力) 65W以上 (20V、3.25A)
USBケーブル	eMarker対応Type Cケーブル (5A以上)

2. 使用方法



動画でも使用方法を紹介しています。
右の二次元コードを読み込の上、動画をご確認ください。

2-1. 使用前の準備

2-1-1. バッテリーを充電する

モバイルバッテリー／ポータブルバッテリーをご使用になる場合は、使用前にバッテリーを充電します。
バッテリーの充電方法については、各バッテリーの取扱説明書をご確認ください。

※付属のモバイルバッテリーは、付属のUSBケーブル（バッテリー充電用）とACアダプタで充電することを推奨します。
付属のUSBケーブルやACアダプタ以外で充電した場合、充電に時間がかかる場合があります

2-1-2. ユニットホルダーに冷却ユニット等を取りつける

① モバイルバッテリーをバッテリーホルダーに取りつけます。



※取りつける向き



バッテリーの黒色の面が外側
バッテリーの白色の面が生地側

<注意>

- ・バッテリーホルダーは、付属のモバイルバッテリーに合わせて設計しています。付属のモバイルバッテリー以外は入れないようにしてください。バッテリーが落下するおそれがあります。
- ・付属のモバイルバッテリーは、ボタン操作は不要です。
- ・付属のモバイルバッテリーのライトは、点灯しません。
- ・バッテリーの操作についてのご不明点は、バッテリーの箱に同梱されている取扱説明書をご確認ください。

② USBポートにUSBケーブル（バッテリー用）を接続します。



L型のUSBプラグを
100Wのポートに接続します。

- ③ USBケーブル（冷却ユニット用）を冷却ユニットのUSBポートに接続します。



- ④ 冷却ユニットをユニットホルダーに取り付けます。（4か所のユニット取付面ファスナーで固定します。）



- ⑤ 延長チューブを接続します。



- ⑥ ケーブル固定ループにUSBケーブルと延長チューブを通します。



2-1-3. 冷却パッドを取りつける

① 冷却パッドの面ファスナーをインナーベストに取りつけます。



② インナーベストの冷却パッド取付ループに冷却パッドを通します。



③ 冷却パッドのチューブをインナーベストの冷却パッド取付ループに通します。



2-1-4. 冷却ユニットと冷却パッドに給水する

① 延長チューブと冷却パッドのチューブを接続します。



② 水道水を入れた容器を用意します。



③ 冷却ユニットと延長チューブのカップリング (水色) を取り外します。



④ 給水チューブを冷却ユニットのカップリング (水色) に接続します。



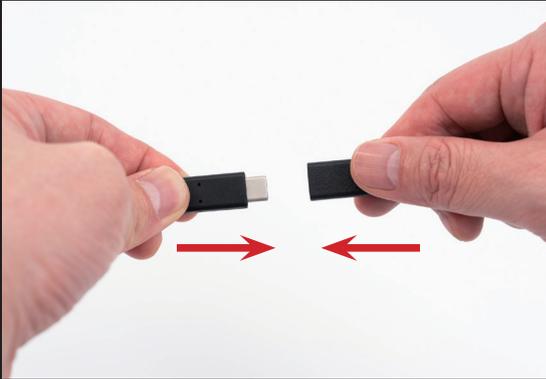
⑤ 排水チューブを延長チューブのカップリング (水色) に接続します。



⑥ 給水チューブの給水口と排水チューブの排水口を、容器の水中に入れます。



⑦ USBケーブルを接続します。



⑧ 排水チューブの排水口から水が排出されることを確認します。



注意



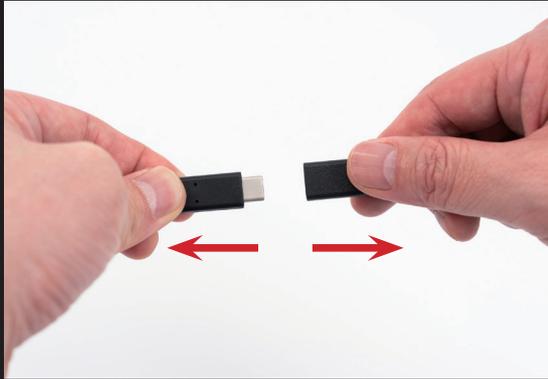
USBケーブル接続後、装置が作動しますので、水を入れた容器が倒れないように注意してください。

★ ワンポイント



● 水の充填後

⑨ USBケーブルを取り外します。



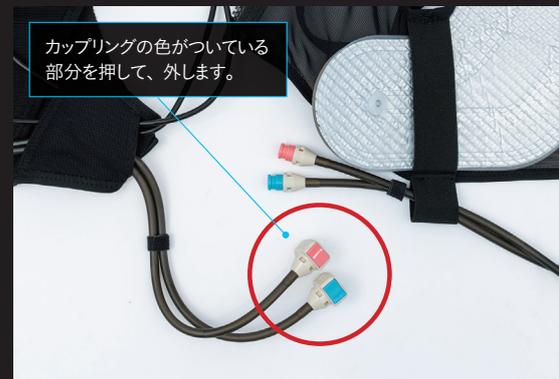
⑩ 給水チューブ、排水チューブを冷却ユニット、延長チューブから取り外します。



⑪ 冷却ユニットと延長チューブのカップリング (水色) を接続します。



⑫ 冷却パッドのチューブと延長チューブを取り外します。



2-2. 使用時の操作

2-2-1. アイシングギア ベスト2を装着する

① 冷却パッドをつけたインナーベストを装着します。



② 胸部調節ベルトでフィット性を調節します。



③ ユニフォームがある場合は、着用ください。



④ ユニットホルダーを背負います。



⑤ 肩部調節ベルトを引き、フィット性を調節します。

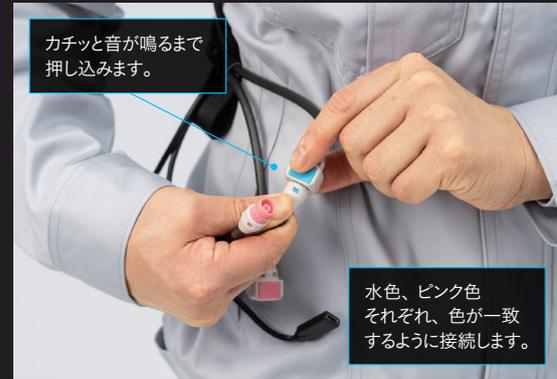


※装着イメージ

⑥ チェストストラップをとめて、フィット性を調節します。



⑦ 延長チューブと冷却パッドのチューブを接続します。



2-2-2. 冷却を始める

⚠ 注意



濡れた手でUSBケーブルを接続しない。
感電のおそれがあります。

① USBケーブルを接続します。



★ 使用時のポイント

- ・USBケーブルのぶらつきが気になる場合はチェストストラップの面ファスナーと一緒にとめると、ケーブルがまとまります。
- ・チェストストラップの高さはお好みで調節できます。高さを変更する場合は、チェストストラップの面ファスナーを外して、お好みの高さでとめてください。



② 電源が入るとファンが回り、水が冷却パッド内を循環します。

※本製品は、冷却ユニット内の熱を消散させるために、ファンで空冷しています。吸気口または排気口を塞ぐと、冷却ユニット内の温度が上昇します。安全のため、冷却ユニット内の温度が一定値を超えると冷却ユニット内の運転を停止します。

2-3. 使用後の処置

2-3-1. 電源を切る

① USBケーブルを外します。



② 延長チューブと冷却パッドのチューブを取り外します。



③ ユニットホルダーとインナーベストを脱ぎます。

3. お手入れの方法

3-1. 冷却パッドを清掃する

乾拭き、または固く絞った布で水拭きします。

⚠ 注意



冷却パッドをアルコールで拭かない。
冷却パッドが劣化するおそれがあります。

3-2. 冷却ユニットを清掃する

⚠ 注意



冷却ユニット内部を清掃するときは、必ず電源からUSBケーブルを抜く。
ファンが動作していると、怪我をするおそれがあります。

- ・ 機器の外装
乾拭き、または固く絞った布で水拭きします。



- ・ 機器の排気口、吸気口
冷却ユニット内部のゴミを、掃除機等で吸い取ります。

排気口



吸気口



3-3. インナーベスト/ユニットホルダーを清掃する

インナーベスト、ユニットホルダーを洗濯する場合、次の点に注意してください。

- 色の薄いものと一緒に洗濯しないでください。色落ちや他の生地に色移りする場合があります。
- 本製品は洗濯ネットに入れて、洗濯機で洗えます。洗濯後は日陰で吊り干しにしてください。
- ユニットホルダーは面ファスナーをとめて洗濯してください。とめずに洗濯すると、面ファスナーのつきが悪くなるおそれがあります。
- アイロン、塩素系漂白剤は使用しないでください。酸素系漂白剤は使用できます。
- 本製品はドライクリーニングできません。また、ウェットクリーニングはできますがタンブル乾燥は避けてください。

以下の手順で部品を取り外します。

□ 3-3-1. インナーベスト

- ① インナーベストから冷却パッドを取り外します。



- ② 洗濯ネットに入れ、洗濯をします。

□ 3-3-2. ユニットホルダー

- ① ユニットホルダーからバッテリーと冷却ユニットを取り外します。



- ② 洗濯ネットに入れ、洗濯をします。

4. 保管方法

製品仕様に記載の保管・輸送環境で製品を保管します。
次の手順に従って部品を外し、箱に入れて保管します

⚠ 注意



長期保管時は冷却ユニットと冷却パッドの水を捨てる。
水を入れた状態で長期間保管すると、流路内に水垢等が発生するおそれがあります。

4-1. 冷却ユニットと冷却パッドから排水する

※接続状態



- ① 冷却ユニットと延長チューブのカップリング（ピンク色）を取り外します。



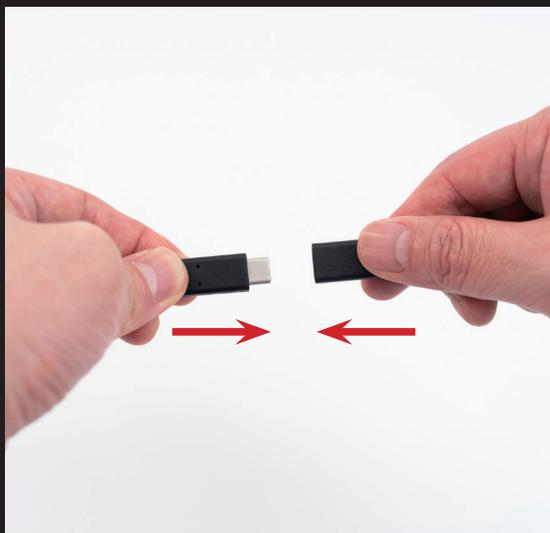
- ② 排水チューブの排水口と給水チューブの給水口を空の容器に入れます。



- ③ 冷却ユニットのカップリング（ピンク色）に給水チューブ、延長チューブのカップリング（ピンク色）に排水チューブをそれぞれ接続します。



④ USBケーブルを接続します。



⑤ 冷却パッドと冷却ユニットから水を排出します。
※水がほとんど出てこなくなったら終了です。



注意



USBケーブル接続後、装置が作動して、水が出ます。
容器が倒れないように注意してください。

5. 製品仕様

項目	仕様	
メディエイド アイシングギア ベスト2		
質量	冷却ユニット：約800g モバイルバッテリー：約1030g	
寸法	冷却ユニット：196mm × 190mm × 72mm モバイルバッテリー：73mm × 159mm × 55mm	
電源条件	電源	Power Delivery 対応 (Version : 3.0以上) 定格電力 (出力) 65W以上 (20V、3.25A)
	USBケーブル	eMarker対応Type Cケーブル (5A以上)
使用環境温度	0℃～40℃ (モバイルバッテリーを含む)	
保管・輸送環境温度	-10℃～40℃ (モバイルバッテリーを含む)	

インナーベストサイズ表

サイズ	適用範囲
M - LL	86cm ~ 105cm
3L	105cm ~ 120cm

胸囲に合わせて選びます。計測値が2サイズのさかいになった場合は、大きい方のサイズを選んでください。

6. 故障かなと思ったら

質問内容	考えられる原因	対処方法
電源を入れてもファンが動かない	電源が必要スペックを満たしていない可能性があります。	「1-4. 推奨電源」を確認してください。
	規格外のUSBケーブルを使用している。	付属のUSBケーブル (冷却ユニット用・バッテリー用) をご使用ください。
	冷却ユニットとUSBケーブル (冷却ユニット用) が接続不良を起こしている。	<ul style="list-style-type: none"> USBケーブル (冷却ユニット用) が冷却ユニットのUSBポートの奥まで差し込まれていることを確認してください。 USBケーブル (冷却ユニット用) とUSBケーブル (バッテリー用) が接続していることを確認してください。
	電源とUSBケーブル (バッテリー用) が接続不良を起こしている。	<ul style="list-style-type: none"> USBケーブル (バッテリー用) が電源のUSBポートの奥まで差し込まれていることを確認してください。 USBケーブル (バッテリー用) とUSBケーブル (冷却ユニット用) が接続していることを確認してください。
	USBケーブル (冷却ユニット用) が正常に認識されていない (USB-PD規格を認識していない)。	<ul style="list-style-type: none"> USBケーブル (バッテリー用) とUSBケーブル (冷却ユニット用) を一度抜き差ししてください。 USBケーブル (冷却ユニット用) を冷却ユニットから一度抜いてください。抜いた後、約10秒間待ってからUSBケーブルを差しなおしてください。
	モバイルバッテリーが充電されていない。	モバイルバッテリーを充電の上、ご使用ください。
電源を入れても冷たくならない	冷却ユニットと冷却パッドの接続が緩い可能性があります。	冷却パッド、冷却ユニット、延長チューブのブルーとピンクのカップリングがはまっていることを確認してください。
	水が足りない可能性があります。	「2-1-4. 冷却ユニットと冷却パッドに給水する」を参照の上、給水してください。
	電源が必要スペックを満たしていない可能性があります。	「1-4. 推奨電源」を確認してください。
	冷却ユニット内部にゴミが溜まっている可能性があります。	「3-2. 冷却ユニットを清掃する」を参照の上、冷却ユニットを清掃してください。

※次ページに続く

※前ページからの続き

質問内容	考えられる原因	対処方法
電源を入れても冷たくなる	USBケーブルが正常に認識されていない可能性があります (USB-PD規格を認識していない)。	10秒間、待ちます。それでも冷たにならない場合、以下の方法を試してください。 <ul style="list-style-type: none"> • USBケーブル (バッテリー用) と USBケーブル (冷却ユニット用) を一度抜き差ししてください。 • USBケーブル (冷却ユニット用) を冷却ユニットから一度抜いてください。抜いた後、約 10 秒間待ってから USBケーブルを差しなおしてください。
使用中に冷たくなかった	モバイルバッテリーの残量が不足している可能性があります。	モバイルバッテリーを充電の上、ご使用ください。

以上の対処方法を試しても改善しない場合は、修理が必要となる場合があります。

7. 問い合わせ先

本製品に関するお問い合わせ、修理については「お客様窓口」へご連絡ください。

8. 保証規定

本製品の保証期間はご購入日より2年です。

保証期間内において、取扱説明書の指示にしたがって正しく使用したにもかかわらず、本体が故障した場合には、無償で修理・交換いたします。保証期間が過ぎた場合の故障や、保証期間内でも**次の場合**は修理が有償となります。また修理が承れない場合がございますので予めご了承ください。

- (1) 分解、改造による故障または損傷。
- (2) 付属のモバイルバッテリー以外の電源に接続したことによる故障または損傷。
- (3) お買い上げ後における、輸送・運搬時の落下による故障または損傷。
- (4) 地震や落雷などの自然災害、火災、その他の事故による故障または損傷。
- (5) 保証書の提示が無い場合。
- (6) 販売証明書などご購入日の確認ができる書類が無い場合。

保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

修理・交換のご相談はお客様窓口までお願いいたします。修理・交換をご依頼の場合は、下記ご記入の上、製品にこの【保証書】および【販売証明書などご購入日の確認ができる書類】の添付が必要です。

【販売証明書などご購入日の確認ができる書類】は本紙とともに、大切に保管してください。

品名	メディエイド アイシングギア ベスト2 (IGV2-ST10)		
サイズ (品番) ※選択してください	<input type="checkbox"/> M-LL・バッテリー有 (567702)	<input type="checkbox"/> 3L・バッテリー有 (567705)	
	<input type="checkbox"/> M-LL・バッテリー無 (567712)	<input type="checkbox"/> 3L・バッテリー無 (567715)	
お買い上げ日※必須	年	月	日
ご住所※必須	〒		
お名前※必須			
法人名			
電話番号※必須			
メールアドレス※必須			
購入店舗／購入代理店			
故障状況※			

【個人情報の取り扱いについて】日本シグマックス(株)(以下、「当社」という)の個人情報の管理は総務担当部門管理役員が行い、本製品の保証および本製品に係るサービス・情報の提供のために利用します。お客様の個人情報をお客様の同意なしに業務委託先以外の第三者に開示・提供することはありません(法令等により開示を求められた場合を除く)。当社に提供いただいた個人情報の開示などの手続きは、個人情報相談窓口(03-5326-3200)まで連絡願います。

※本紙への記入によって、お客様は当社による上記情報の収集について同意したものとみなされます。

お客様窓口

日本シグマックス株式会社

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

製造販売業者:



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

発行:2025年4月
150049 第1版

日本語