

ドクターパイルベーシック聴診器

取扱説明書



一般医療機器
届出番号：27B1X00024000136
販売名：聴診器

はじめに

この度は、ドクターパイルベーシック聴診器をご購入いただき、誠にありがとうございます。
本取扱説明書は、ドクターパイルベーシック聴診器の正しい取扱方法について説明
しています。

ドクターパイルベーシック聴診器を正しくご活用いただくために、ご使用前に必ず本
書をお読みください。

※お読みになった後は、お使いになるときにいつでも見られるよう、大切に保管してくださ
い。

目次

1. 安全上の警告、禁忌・禁止、注意	2
2. 製品概要と各部・付属品の名称・構造	3
3. 一般的な使用方法とその注意事項	4
4. 医療機器の清掃、消耗品の交換、保管方法に関する事項	6
5. 保守点検に関する事項	6
6. アフターサービスとその連絡先に関する事項	6
7. 保証	7

1. 安全上の警告、禁忌・禁止、注意

使用する前に、この「安全上の警告、禁忌・禁止、注意」を、よく読んで、正しくお使いください。

※ ここに示した注意事項は、製品を安全かつ適正に使用して、使用者等への危害や損害を未然に防止するためのものです。

※ 危害や損害の大きさと切迫の程度を明確にするため、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」「禁忌・禁止」「注意」の三つに区分して示しています。

図記号の例	
 警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負うことが想定される内容を示します。
 禁忌・禁止	人が死亡または重症を負うことが想定されるため、避けるべき患者や使用方法を示します。
 注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示します。
 ポイント	使用上のポイントや、確認いただきたいことを示します。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

注意

1. 本品は、聴診器です。使用目的以外に使用しないでください。
2. 材質等に過敏症がある患者には使用しないでください。
3. 溶液やオイルと接触させないでください。
4. 分解、改造しないでください（ダイヤフラム等の交換を除く）。
5. 創傷部位にチェストピースをあてないでください。圧迫によって患者に痛みを加え、感染の原因になります。
6. イヤーチップを装着するときに、外耳を傷つけないよう注意してください。
7. イヤーチップを両耳にはめるとき、耳管を過度に開かないようにしてください。板バネが折損することがあります。
8. 耳管を開くときは、両手で耳管の根元部分を持って、ゆっくりと外側に引っ張ってください。無理に引っ張ると、バネと耳管の継ぎ手部分が折れる恐れがあります。
9. ダイヤフラム・ダイヤフラム固定リングに力がかかりすぎないように注意してください。
10. Yチューブを折り曲げた状態でポケット等に収納しないでください。繰り返すとYチューブに亀裂が入ることがあります。
11. 浸漬、滅菌はしないでください。

2. 製品概要と各部・付属品の名称・構造

本品は、チェストピース部とバイノーラル部（Yチューブ、耳管、イヤーチップ）から構成されています。チェストピースにはベル面とダイヤフラム面があり、ダイヤフラム面（PFフローティング・ダイヤフラム）はチェストピースの同一面で切り替えができ、低・高調音を聴診可能です。



構成品

チェストピース

イヤーチップ（標準）

イヤーチップ（交換用）

耳管

Yチューブ

PF フローティング・ダイヤフラム （材質：ファイバーグラス）

ダイヤフラム固定リング （材質：ポリ塩化ビニル）

ノンチルスリーブ （材質：ポリ塩化ビニル）

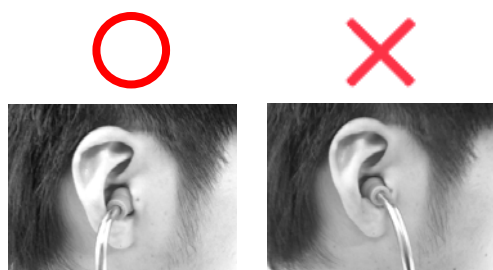
注文コード	品番	商品名
502-005-91	S601PF-GR	ドクターパイルベーシック聴診器,グレー
502-005-92	S601PF-BL	ドクターパイルベーシック聴診器,ブラック
502-005-93	S601PF-DGN	ドクターパイルベーシック聴診器,ダークグリーン
502-005-94	S601PF-BUR	ドクターパイルベーシック聴診器,バーガンディ
502-005-95	S601PF-NB	ドクターパイルベーシック聴診器,ネイビー
502-005-96	S601PF-PU	ドクターパイルベーシック聴診器,パープル
502-005-97	S601PF-PPI	ドクターパイルベーシック聴診器,パールピンク
502-005-98	S601PF-PB	ドクターパイルベーシック聴診器,パールブルー

別売品

注文コード	品番	商品名
502-004-61	PS601213-GR	MMI 聴診器用ソフトイヤーチップ(大)グレー
502-004-55	PS601212-GR	MMI 聴診器用ソフトイヤーチップ(小)グレー
502-004-66	P-211-0-GR	MMI 聴診器用ハードイヤーチップ,グレー
502-006-90	P-231-4-GR	ダイヤフラム (S601PF 用)

3. 一般的な使用方法とその注意事項

- 1) 耳管が下図のように、イヤーチップを両耳にはめます。



! 注意

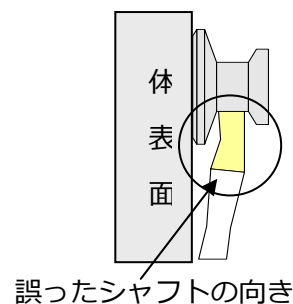
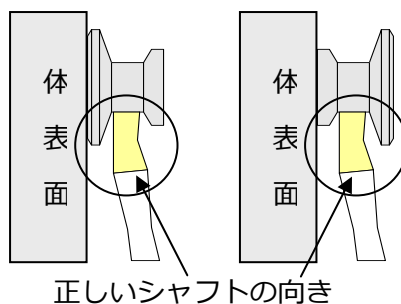
1. 耳管が外耳に対して少しだけ前方向に向いていることを確認してください。
2. 誤った方向に入れると耳にフィットせず、うまく聴音することができません。
3. 外耳道は各個人で微妙に異なりますので、イヤーチップが最適な位置にくるよう耳管を前後に調整してください。

- 2) 患者の皮膚にチェストピースをあてて聴診します。シャフトを回し聴診面を切り替えます。

- ① ベル面：低調音を聴診します。
- ② ダイアフラム面（PFフローティング・ダイアフラム）：皮膚に軽くあて低調音を、強くあて高調音を聴診します。
- ③ ダイアフラム面とベル面の切り替え：チェストピースとYチューブの接続部のシャフトを回して切り替えます。

! 注意

聴診面はシャフト部が体表面に対して反っている必要があります。体表面方向にシャフトが向いていると拾音しない設定になっているため、心音は聞こえなくなります。聴診面切り替え時には注意してください。



- 3) ダイアフラムの交換方法

- ① ダイアフラムの面を顔側に向け、ダイアフラム固定リングの一端をつまみあげます。



- ② ダイヤフラム固定リングをチェストピースに沿って、ダイヤフラムと一緒に取り外します。



- ③ ダイヤフラム固定リングからダイヤフラムを取り外します。



- ④ 新しいダイヤフラムをダイヤフラム固定リングの溝に差し込みます。親指と人差指でダイヤフラム固定リングの外側をはさんで曲げ、ダイヤフラムが固定されていることを確認します。



- ⑤ ④をチェストピースのダイヤフラム面に取り付けます。チェストピースの端にダイヤフラム固定リングの溝の一部を差し込み、親指で押さえながら取り付けます。



👉ポイント

ダイヤフラムの文字の向きは聴音に影響しません。向き変更の場合は、ダイヤフラムを固定リングから外してください。

- ⑥ チェストピースにダイヤフラム固定リングとダイヤフラムが確実に取り付けられていることを確認します。



4) イヤーチップの交換方法

- ① 交換する側の耳管を片方の手で持ち、イヤーチップを反時計方向に回して取り外します。
- ② 付属のイヤーチップを時計方向に回して取り付けます。



ポイント
イヤーチップは、左右対で交換することをお勧めします。

4. 医療機器の清掃、消耗品の交換、保管方法に関する事項

1) 保管

- ① 清潔で良好な乾燥状態を保てる場所に保管してください。
- ② イヤーチップどうしが重ならないよう、耳管を交差して保管してください。重なるとイヤーチップの変形を招くことがあります。

2) 洗浄

- ① 乾燥し汚れが落ちにくくなるのを防ぐため、付着した血液、体液、組織、薬品等は直ちに清拭し、消毒してください。
- ② イヤーチップ、Yチューブ、チェストピースは、アルコールや石鹼水で湿らせた柔らかい布等で清拭してください。その際、チェストピースのダイヤフラム面を強く圧迫しないよう注意してください。
- ③ イヤーチップは耳管から外して洗浄してください。
- ④ ベル面の中央部の穴から消毒液等の液体が浸入しないよう注意してください。
- ⑤ 汚染除去に用いる洗剤は、洗浄方法に適したものを選択し、その適正濃度と取扱方法を守ってください。中性洗剤の使用を推奨します。

5. 保守点検に関する事項

使用前に、汚れ・破損・可動部の動き等を点検してください。

6. アフターサービスとその連絡先に関する事項

製造販売業者：村中医療器株式会社

〒594-1157 大阪府和泉市あゆみ野二丁目8番2号

TEL 0725-53-5546 <http://www.muranaka.co.jp/>

7. 保証

保証規定

1. 取扱説明書・本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、お買い上げ日より一年以内に故障した場合、無償修理いたします。
2. 無償修理期間内でも次の場合には有償修理になります。
 - (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の落下などによる故障及び損傷。
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や電源の異常、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷。
 - (ニ) 本書の提示がない場合。
 - (ホ) 本書にお買い上げ日、お客様名、お買い上げ店名の記入のない場合あるいは字句を書替えられた場合。
 - (ヘ) 消耗部品。
 - (ト) 故障の原因が本品以外に起因する場合。
 - (チ) その他取扱説明書に記載されていない使用方法による故障及び損傷。
3. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
4. 本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。したがって、この本書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

品質保証書

このたびは、ドクターパイルベーシック聴診器をお買い求めいただきありがとうございました。本品は厳重な検査を行い、高品質を確保しております。しかし通常のご使用において、万一不具合が発生した場合は、保証規定により、お買い上げ日より一年間は無償修理いたします。

※製品の保証は日本国内での使用に限ります This warranty is valid only in Japan.

※以下につきましては必ず販売店にて記入捺印をお受けください。

商品名: ドクターパイルベーシック聴診器
製造番号:
ご芳名

ご住所

TEL. ()

お買い上げ店名

印

住所

TEL. ()

お買い上げ日 年 月 日

製造販売業者: 村中医療器株式会社

〒594-1157 大阪府和泉市あゆみ野二丁目8番2号 TEL 0725-53-5546