

機械器具 06 呼吸補助器

管理医療機器 呼吸回路セット JMDNコード 70566000

ブリージングシステム

再使用禁止

【警告】

- ** ◆ 本品を使用する前に、呼吸回路の接続部が確実に接続されていることを確認し、人工呼吸器等に接続し、リークや閉塞がないことを確かめてください[閉塞やリークにより換気障害が生じる恐れがあります]。

【禁忌・禁止】

- ** ◆ 再使用禁止
- ** ◆ 消毒・滅菌処理をしないでください[本品に変質等の品質上の不具合が生じる可能性があります]。
- <併用医療機器>
- ** ◆ 加温加湿器を使用する場合は、人工鼻との併用はしないでください[人工鼻のフィルタが閉塞し、換気が困難となる恐れがあります]。(主要文献参照)

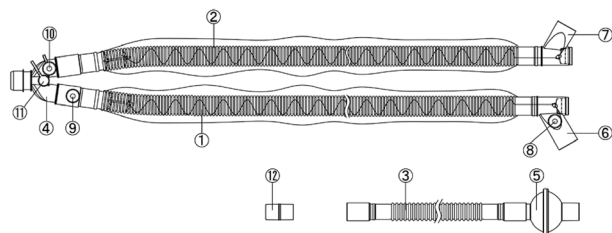
【形状・構造及び原理等】

** 1. 構成

- ** 本品は形状、寸法に示す部品で構成されている。

** 2. 形状、寸法

- ** 1) デュアルヒーターワイヤ成人用加温加湿呼吸回路(50517400)



	セット内容
①	チューブ(ブルー) ヒーターワイヤ入り(吸気用アダプタ、温度ポート付) 内径22mm 長さ150cm
②	チューブ(クリア) 内径22mm 長さ150cm
③	チューブ(ブルー) 内径22mm 長さ45cm
④	パラレルYピース(シングルポート、温度ポート付)
⑤	フィルタBSF103
⑥	アダプタ1
⑦	温度プローブセットアダプタ
⑧	温度ポート
⑨	温度ポート
⑩	温度ポート
⑪	シングルポート(キャップ付)
⑫	ストレートアダプタ

他にチューブハンガー、チューブクリップがある。

** 3. 作動原理

使用目的に合わせ、構成部品を選択して使用することにより、人工呼吸器等の呼吸回路部品として使用できる。呼吸回路は中空である呼吸管内にガスを通過させることによって目的の場所に送気するものである。

【使用目的又は効果】

人工呼吸器等に接続し、呼吸管理に用いる。

【使用方法等】

<使用方法>

- ** 1. チューブ(ブルー)③の一端に付いたフィルタBSF103⑤を人工呼吸器に接続してください。チューブ(ブルー)③の他端は(必要の場合はストレートアダプタ⑫を介して)チャンバの空気流入口に接続してください。
- ** 2. チューブ(ブルー)ヒーターワイヤ入り①のアダプタ1⑥をチャンバの空気流出口に接続してください。
- ** 3. 加温加湿器の取扱説明書に従い、加温加湿器の吸気ヒーターコネクタとアダプタ1⑥及び呼吸ヒーターコネクタと温度プローブセットアダプタ⑦をそれぞれ接続してください。
- ** 4. 加温加湿器の取扱説明書に従って、加温加湿器に接続された温度プローブの患者口元用温度センサー及びチャンバ用温度センサーをそれぞれ温度ポート⑨及び⑧に接続してください(温度ポート⑨/⑧を使用しない時には、漏れないように付属のポートキャップをしっかりと取付けてください)。
- ** 5. 人工呼吸器の取扱説明書に従って、温度プローブセットアダプタ⑦等への接続を行ってください。
- ** 6. テストラングを使用して人工呼吸器が正しく作動することを確認してください。
7. 加温加湿器の取扱説明書に従って加温加湿器を作動させてください。

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

- ** ◆ ヒーターワイヤ入り呼吸回路部に設けたスリーブは、保温用保護カバーであるため、取らずに使用してください。
- ** ◆ 本品は、ヒーターワイヤタイプの加温加湿器に使用してください。
- ** ◆ 本品に過剰な負荷がかからないように注意してください[回路の潰れや折れ曲がりにより、閉塞等の原因となるため]。
- ◆ 回路の接続部を万一外した場合は、コネクタのテーパ表面に水その他の付着がなく、清潔かつ乾燥した状態で接続してください。
- ** ◆ 使用中は患者さんの状態に十分に注意を払ってください。
- ** ◆ 使用中に回路の外れや折れ曲がりがないよう適宜確認してください。
- ** ◆ 呼吸回路に空気漏れ等の問題がある場合は、すぐに呼吸回路を交換してください。
- ** ◆ 回路内に過度の結露がないことを定期的に点検してください。異常を認められた場合は、直ちに新しい呼吸回路と交換してください。
- ** ◆ 本品を人工呼吸器等に接続して使用する際は、呼吸回路にリーク及び分泌物による閉塞・流量抵抗の増大が生じていないことを確認してください。
- <その他の注意>
- ** ◆ 直射日光、高温、多湿な場所や、水濡れを避けて室温で保管してください。



【保管方法及び有効期間等】

** <保管環境条件>

温度：－10～50℃

** 湿度：15～95%(非結露)

<使用期間>

2週間を目安に使用してください(自己認証による)。

** 【主要文献及び文献請求先】

** (主要文献)

** 薬食審査発第0911004号/薬食安発第0911002号「人工呼吸器回路における人工鼻と加温加湿器の併用に係る添付文書の自主点検等について」(平成20年9月11日、厚生労働省)

** (文献請求先)

** アイ・エム・アイ株式会社 レスピラトリ・ケア部

** TEL：03-6779-8414

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

** 製造販売業者の名称：アイ・エム・アイ株式会社

** 製造業者名(国名)：Vincent Medical (Dong Guan)

Manufacturing Co., Ltd.

(ビンセントメディカル(ドングアン)マニファク

チャリング社)(中国)