

機械器具(06)呼吸補助器
一般医療機器 人工呼吸器用マスク(70564000)
RESMED AirFit P10 マスク



社内管理用 (T40P11-3)

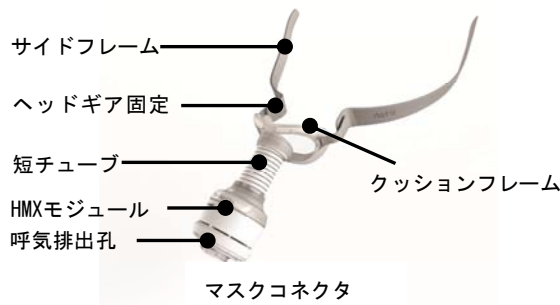
【警告】
・自力で本品を外すことができない患者に使用する場合は、有資格者がその使用を監督する必要がある。本品は、誤嚥しやすい患者に適していない可能性がある。[誤嚥による窒息や肺炎等のおそれがある。]
・呼吸排出孔を塞がないこと。[窒息のおそれがある。]
・呼吸補助装置の運転を停止したときは、すぐに本マスクを外すこと。本マスクを装着後、呼吸補助装置からの送気を確認すること。[呼吸を再呼吸することにより、窒息のおそれがある。]
・酸素を使用する場合、酸素の流量が固定されている時は、圧力設定、患者の呼吸パターン、マスク、酸素投与部、漏れ量等により吸入される酸素の濃度が変わることにご注意すること。[呼吸不全のおそれがある。]
・設定圧力が低いと再呼吸を生じるおそれがあるので注意すること。[呼吸を再呼吸することにより、窒息のおそれがある。]

【形状、構造及び原理等】
1. 構成

・ピロークッション：エクストラスモール、スモール、ミディアム、ラージ

＜体に接触する部分の組成＞
ピロークッション：シリコーン

* マスクコネクタは、販売名 レスメドAirMini（承認番号 22900BZI00024000）と併用する。



2. 作動原理
本マスクは、睡眠時無呼吸の治療や補助換気療法に用いる機器（以下、呼吸補助装置という）とエアチューブを介し接続することで呼吸回路を形成し、患者に呼吸補助装置からのガスを供給する。

3. 使用環境

- ・ 周囲温度 : 5～40℃
- ・ 相対湿度 : 15～95%（結露のないこと）

【使用目的又は効果】
1. 使用目的
睡眠時無呼吸の治療や補助換気療法のために加圧空気を患者に供給するために用いる。

【使用方法等】
1. 使用方法
1-1. 装着方法

- (1) ピロークッションのサイズ（Mなど）と左右の目印（L、R）が正しく顔に向いていることを確認し、鼻ピローを鼻孔に装着する（Lは左、Rは右の鼻孔に挿入する）。ヘッドギアのバックストラップが後頭部を取り囲むようにヘッドギアをかぶり、トップストラップが頭頂部に収まるようにする。（図1-①）
- (2) 鼻ピローが鼻の穴の中で心地よい位置となるように調整する。このとき、鼻ピローが鼻の穴に垂直に入るように調整する。（図1-②）
- (3) 短チューブを呼吸補助装置のエアチューブに接続する。呼吸補助装置の動作中は、呼吸排出孔から軽い送気を感じる。呼吸排出孔に指を近づけて送気の有無を確認する。その際、呼吸排出孔を完全に塞がないようにする。（図1-③）



図1-装着方法

1-2. 取り外し方法
ヘッドギアを持ち上げてマスクを外す。（図2）

図2-取り外し方法

2. 併用医療機器
** ISO 5356-1に規定される15mm/22mmの円すいコネクタを持つ医療機器を本マスクと併用できる。
＜使用方法等に関連する使用上の注意＞
* スマートストップ機能を持つ一部の呼吸補助装置で本マスクを使用すると、スマートストップ機能が正しく機能しないことがあるので注意すること。

取扱説明書を必ず参照すること

*** 【使用上の注意】**

＜重要な基本的注意＞

1. 体重30kgを超える患者を対象としている。[体重が満たない患者に対する有効性・安全性が確立されていない。]
2. 本マスクのどの部品にも柔軟性PVC（ポリ塩化ビニル）製品を直接接続しないこと。[亀裂や破損の原因となることがある。]

＜不具合・有害事象＞

＜有害事象＞

本マスクの使用によって、下記の症状が発生する場合があります。

- ・ 歯、歯茎、口周りの痛み
- * ・ 皮膚の炎症（発赤、痛み）

【保守・点検に係る事項】

【使用者による保守点検事項】

1. 洗浄方法

1-1. 毎日（使用后）

- (1) 本マスクの密閉性保持のため、使用後に湿った布でピロークッションに付着した肌の油分を拭きとる。
- (2) ヘッドギアを除く本マスクの各部品を「2. 分解方法」に従って分解する。
- (3) 約30℃のぬるま湯と中性の洗剤で、各部品を手洗ひする。
- (4) 呼気排出孔や回転自在コネクタを洗浄する場合は、毛先の柔らかいブラシを使用する。
- (5) 飲料用水で全ての部品をよくすすぎ、直射日光の当たらない場所で自然乾燥させる。
- (6) 各部品が乾いたら、「3. 組立方法」に従って組み立てる。

1-2. 週1回

- (1) 約30℃のぬるま湯と中性の洗剤で、ヘッドギアを手洗ひする。
- (2) 飲料用水でよくすすぎ、直射日光の当たらない場所で自然乾燥させる。

2. 分解方法

- (1) 短チューブの最上部を持ち、クッションクリップを押してクッションフレームからピロークッションを取り外す。（図3-①）
- (2) ヘッドギアの端にあるヘッドギア端部を持って引っ張るとサイドフレーム挿入部が広がる。その状態でサイドフレーム挿入部をヘッドギア固定部から外し、ヘッドギアをサイドフレームから取り外す。（図3-②）



図3-分解方法

- * (3) マスクコネクタでHMX（販売名 レスメドAirMiniの付属品HMX 承認番号22900BZ100024000）を使用している場合は、HMXモジュールを開けて、HMXを取り出す。（図3-3参照）

注：HMXは洗浄できない。

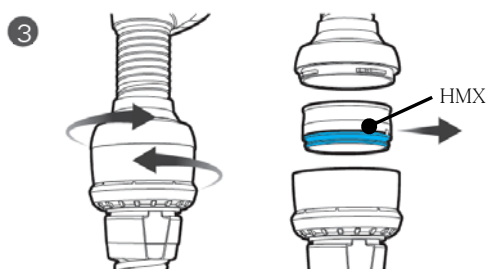


図3-分解方法

3. 組立方法

- (1) ヘッドギアのグレー面を外向きに持ち、サイドフレーム挿入部からサイドフレームを挿入する。ヘッドギア固定部を包み込むようにして固定する。サイドフレームから遠ざけるようにヘッドギアを引っ張り、ヘッドギア固定部にしっかりと固定されていることを確認する。（図4-①）
- (2) ピロークッションをクッションフレームへ取り付けるには、上下のクッションクリップをクッションフレームの該当スロットに挿入する（短いクリップは上のスロットに、長いクリップは下のスロットに挿入する）。（図4-②）
- (3) ピロークッションの内壁が内側を向いていないことを確認する。万一内側を向いていた場合は、ピロークッションをつまんで元の形に戻すこと。（図4-③）

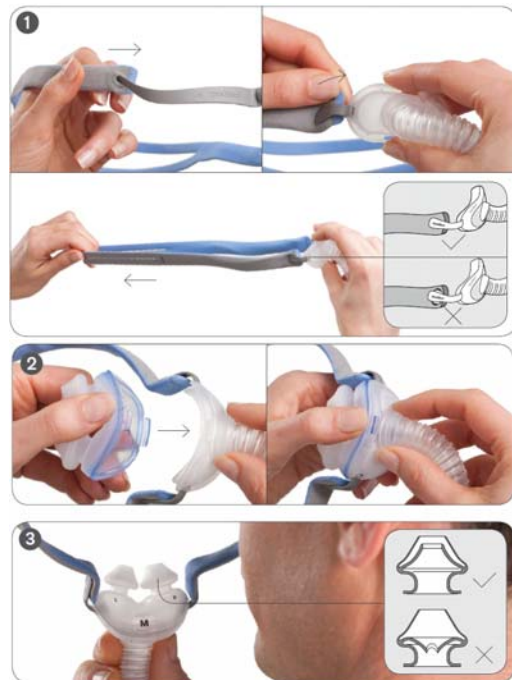


図4-組立方法

4. 消毒、滅菌方法

複数患者間で使用する場合には、以下の方法、または、各医療施設にて定められた方法にて処理すること。

ヘッドギア、マスクコネクタは消毒・滅菌できない。

方法	予備洗浄剤	消毒/滅菌
熱水消毒	・ Alconox (1%に希釈)	いずれか1つ 温度-時間 ・ 70℃-100分 ・ 75℃-30分 ・ 80℃-10分 ・ 90℃-1分
化学消毒		・ 0.55% o-フタルアルデヒド (ディスオーパ等) 20分
滅菌		いずれか1つ ・ ステラッド100S ・ ステラッドNX

・ 耐久回数 20回。
・ 滅菌については、滅菌ラップとトレーを用いて検証した。

[当社データによる]

【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：
レスメド株式会社
TEL 03-5829-4410