

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 (JMDN コード 70564000)

P 6 S ネーザルピローマスク

【警告】

1. 接続する装置に電源が入っていない場合、又は装置に不具合が生じた場合には、本器具を接続して使用しないこと。
2. 装置が作動していないにもかかわらず、患者がマスクを装着したまま呼吸すると、再吸入によりCO₂のレベルが上がり、状況によっては傾眠を引き起こし、最悪の場合、死にいたる場合がありますので、装置が作動していない状態では絶対に本器具を装着しないこと。
3. 本器具のエルボーにある穴(呼気排出部)から患者の呼気が排出されますので、絶対に塞がないこと。
4. 本器具使用の際に、鼻または気道の極度の乾燥、ドライアイ、敏感肌、鼻水、耳の痛み、副鼻腔の不快感、アレルギー反応、皮膚の炎症などの症状が認められた場合は、使用を中止し、医師に相談すること。
5. 自発呼吸の無い患者には使用しないこと。

【禁忌・禁止】

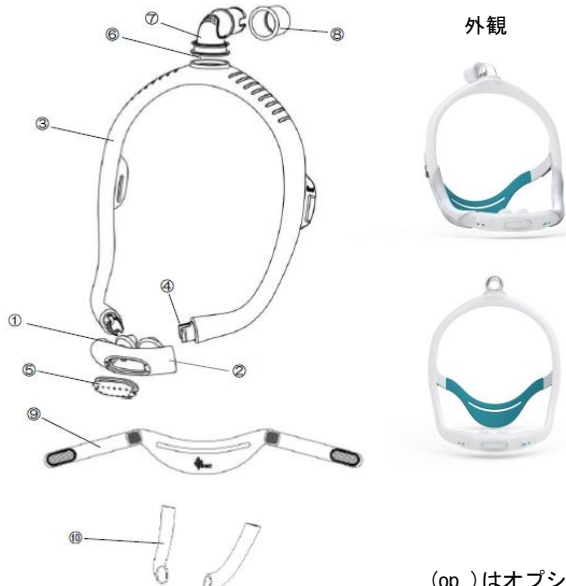
1. 本器具は、同一患者にのみ使用が可能な製品ですので、処方された患者以外に使用しないこと。
2. 破損した場合は使用しないこと。
3. 嘔吐等、不具合が発生した場合に使用者自身でマスクを外すことができる患者へ使用すること。
4. 体重30kg以上の成人にのみ使用すること。
5. 自身でマスクの取り外しが出来ない患者には使用しないこと。
6. シリコンアレルギーの患者には使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】

1. 構成

本器具は、クッション、チューブなどからなるマスク及びマスクを固定するためのヘッドギアにより構成される。
チューブのサイズはM、Lの2種類。クッションのサイズはS、M、Lの3種類がある。

2. 外観図及び各部の名称と材料名

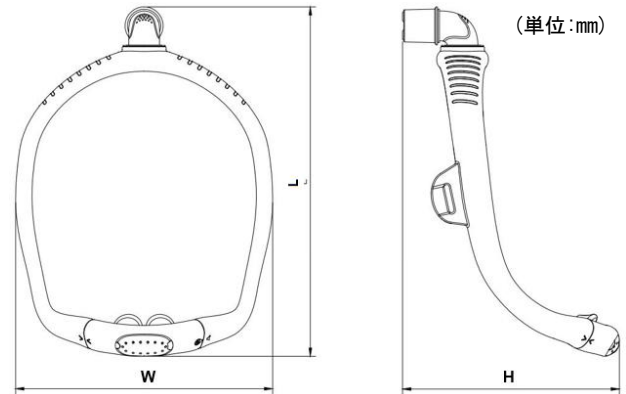


No.	部品名		材料名
1	クッション	クッション	シリコンゴム
2	アセンブリ	スロット	ポリカーボネート
3	チューブ	チューブ	シリコンゴム
4	アセンブリ	プラグ	ポリカーボネート
5		ベント	ポリカーボネート
6	エルボー	コネクタ	ポリカーボネート
7	アセンブリ	エルボー	ポリカーボネート
8		スイベル	ポリカーボネート

9	ヘッドギア	ナイロン、スパンデックス (ポリウレタン)
10	ソフトスリーブ (op.)	ナイロン、スパンデックス (ポリウレタン)

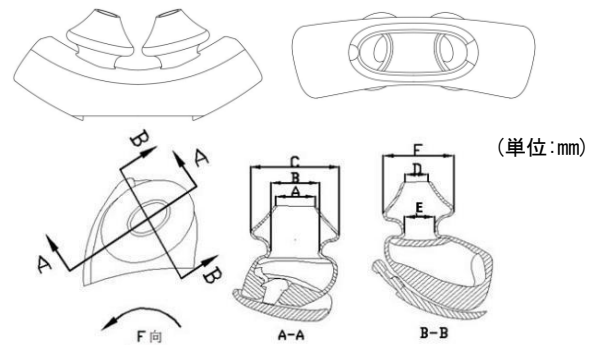
3. 各サイズの寸法、JAN コード

1) 全体寸法図



チューブサイズ	W(±3)	L(±3)	H(±3)
M サイズ	166.3	229.2	145.2
L サイズ	176.0	239.2	148.3

2) クッション寸法図



クッションサイズ	A (±2)	B (±2)	C (±2)	D (±2)	E (±2)	F (±2)
S サイズ	8.7	11.9	22.3	5.1	8.0	18.3
M サイズ	8.8	13.2	24.6	5.3	8.4	19.6
L サイズ	11.5	15.7	27.9	6.8	8.8	20.7

チューブサイズ	クッションサイズ	Part Number	JAN コード
M サイズ	All Size Kit*	10A00851	6948538340134
L サイズ		10A00852	6948538340141
M, L サイズ		10A00853	6948538340158

* サイズがS, M, L のクッションのセット

4. 原理

CPAP 装置、または人工呼吸療法装置より送られた気流はマスクを介して患者に送られ、患者より吐き出された気流は呼吸排出部より排气される。

【使用目的又は効果】

本器具は、人工呼吸器または持続的気道陽圧ユニット (CPAP) などの装置を使用する際の再使用が可能なマスクとして用いる。

【使用方法等】

1. 正しいチューブの選択

1) ほとんどの患者には M サイズのチューブが適している。



2) チューブが前頭部に落ちたり、目に近すぎる場合は、L サイズのチューブを使用する。



2. マスクの装着

1) ヘッドギアストラップの固定用タブを持ち、チューブにある取り付け穴に通して仮固定する。



2) エルボーアセンブリがトップに位置しヘッドギアが頭の後ろに来るまでチューブとヘッドギアを頭の上で引く。



3) ヘッドギアが快適かつしっかりとフィットするまで、ヘッドギアストラップを均等に調整し、固定用タブを固定する。



4) マスクを鼻から少し離し、クッションが快適にフィットするように戻す。



5) 装置からのエアチューブをエルボーアセンブリにしっかりと接続する。



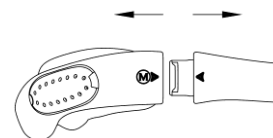
3. マスク装着の際の注意事項

- 1) 呼吸ポート (呼吸排出部) の穴を絶対に塞がないこと。
- 2) マスクは必ず人工呼吸器または持続的気道陽圧ユニット (CPAP) が動作しているときのみ使用すること。
- 3) ヘッドギアを強く締め過ぎないこと。
- 4) マスクが壊れた状態で使用しないこと。

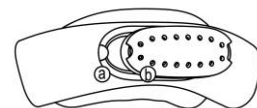
4. マスクの分解

注意：マスク使用後にマスクを分解してクリーニングする際には、必ず【保守・点検に係る事項】2. マスクのクリーニングの内容に従い、クリーニングすること。

1) クッションをチューブから引き離す。



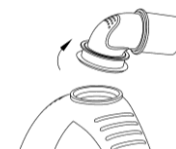
2) 通気孔をクッションからそっと外す。



3) ヘッドギアストラップの固定タブを持ち、引き抜く。



4) エルボーアセンブリをチューブから外す。

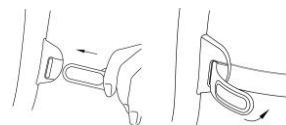


5. マスクの再組み立て

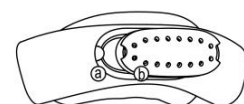
1) エルボーアセンブリがスムーズに回転することを確認しながら、エルボーアセンブリをチューブの上部に挿入する。



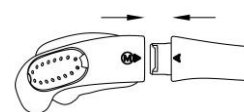
2) ヘッドギアのストラップをチューブの取り付け穴に挿入し、固定用タブを後方に折りたたむ。



3) クッションのタブ (a) と通気口のノッチ (b) を合わせ、通気口をクッションに静かに押し込む。



4) クッションとチューブの矢印が一直線になるように、プラグをスロットに挿入する。



【使用上の注意】

1. 使用中は以下の事項に留意する。
 - 1) マスクの呼吸排出部の穴を絶対に塞がないこと。
 - 2) 接続している装置の電源を切ったら、すぐにマスクを外すこと。
2. 次回の使用に支障のないよう必ず【保守・点検に係る事項】の内容に従い、クリーニングすること。
3. 本器具と併用する医療機器に関しては、その医療機器に附属の添付文書等を参照すること。

【保管方法及び有効期間等】

高温、高湿環境を避けマスクを直接日の当たる場所に保管しないこと。
マスクの耐用年数は、使用頻度、メンテナンス、使用または保管される環境条件によって異なり、本マスクシステムおよびその構成部品はモジュール化されているため、定期的に保守・点検を行い、必

要と判断された場合、マスクシステムまたは構成部品を交換すること。

マスクは、最初に使用した日から12ヶ月以内に交換すること。

【保守・点検に係る事項】

1. 注意事項

- 1) マスクとヘッドギアは手洗いのみで洗浄できる。
- 2) マスクをアルコールや塩素又は漂白剤等で洗浄しないこと。マスクを食器洗浄機で洗浄しないこと。マスクの劣化や破損、寿命低下の原因となる。
- 3) システムやチューブのどの部分も、直射日光や熱にさらすと劣化の原因となる。
- 4) マスク部品に目に見える劣化（ひび割れ、亀裂、裂け目など）がある場合、その部品は廃棄し交換すること。

2. マスクのクリーニング

1) 使用前

本器具が破損していないか確認する。劣化や破損がある場合は使用しないこと。

2) 毎日/使用後

- ① マスクの分解手順に従って、マスク部品を分解する。
- ② 飲用品質水（25～35℃）に中性液体洗剤を溶かした溶液に、部品を10分間浸す。
- ③ 浸している間、各部品を柔らかい毛のブラシで1分間洗浄する。隙間や空洞には特に注意する。
- ④ 飲用品質水で部品を2回激しく攪拌する。マスク1枚につき一度に5リットルの水を使用する。
- ⑤ 部品を自然乾燥させ、直射日光を当てない。
- ⑥ すべての部品が乾燥したら、再組み立て手順に従ってマスクを再組み立てる。

3) 1週間毎

ヘッドギアとその構成部品は飲用品質水（25～35℃）に中性液体洗剤を溶かした溶液で10分間手洗いする。手洗い後飲用品質水でよくすすぎ、直射日光を避けて自然乾燥させる。

【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：株式会社ライフテクノロジー

URL <http://life-tech.co.jp>

電話番号：03-5422-9767

製造業者：BMC Medical Co., Ltd. (中華人民共和国)