

機械器具 76 医療用吸入器
一般医療機器 非加熱式ネブライザ 35457000

オムロン コンプレッサー式ネブライザ NE-C28

*【警告】

- (1) 薬液の種類、用量、用法については、必ず医師、薬剤師の指導に従ってください。
- (2) ご購入後、初めてお使いになるときや、長期間ご使用にならなかったとき、また霧化部が汚れているときは、霧化部を洗浄・消毒してください。
- (3) 複数の人が使用する場合、必ず使用する人ごとに洗浄・消毒してください。
- (4) 一度使った古い薬液は廃棄し、吸入ごとに、新たな薬液をお使いください。
- (5) 本体、付属の部品は清潔な場所で保管してください。
- (6) 薬液消毒後の部品は清潔な水で水洗いし、十分に消毒液を洗い落としてください。
- (7) 吸入が終わった後、毎回必ず霧化部を洗浄してください。洗浄後、すみやかに乾燥させてください。
- (8) 故障等によりご使用になれない場合は、すぐに医師にご相談ください。
- (9) 傷んだ電源コードや電源プラグは使用しないでください。
- (10) ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
- (11) コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流 100 V 以外では使用しないでください。

*【禁忌・禁止】

- (1) 自動呼吸装置に本器を接続しないでください。
 - ・呼吸装置からの圧力が噴霧部を通して低下し、呼吸装置がエラーとなる恐れがあります。
 - ・人工呼吸器（麻酔器に組み込まれたものを含む）の呼吸回路呼吸器側にフィルタを装着し、本器を使用すると、フィルタが目詰まりをおこし、患者が呼吸困難を起こす可能性があります。
- (2) 水を用いての吸入はしないでください。
- (3) 可燃性ガス雰囲気内で使用しないでください。
- (4) 本体の通気口をふさがないでください。
- (5) 本体や電源コードは防水構造ではありません。水やお湯などで丸洗いしたり、水に浸したりしないでください。薬液をこぼした場合は、すみやかにガーゼでふき取ってください。また、浴室など湿気の多い場所では使用や保管などをしないでください。
- (6) 乳幼児やお子様の手の届くところに置かないでください。

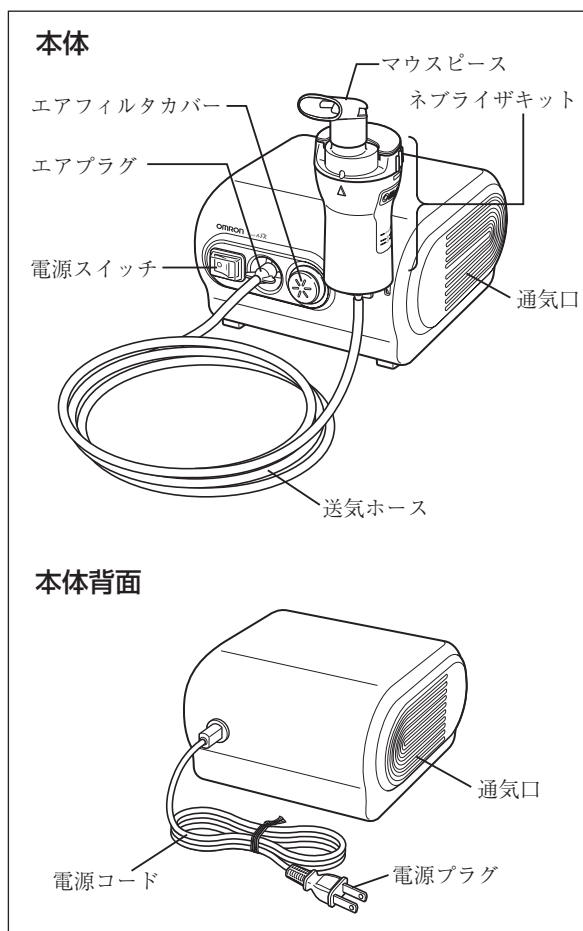
- (7) 送気ホース内に結露や水分が残った状態で放置しないでください。
- (8) お子様が使用する場合は保護者の方が必ず付き添ってください。
- (9) 吸水管／バップル、エアフィルタなど、部品は正しく装着してください。
- (10) エアフィルタは汚れを確認し、変色している場合、あるいは 60 日に 1 回は新しい物に交換してください。
- (11) ネブライザキットを 45 度以上傾けたり、強く振ったりしないでください。
- (12) 送気ホースが折れ曲がった状態で、使用したり、保管したりしないでください。
- (13) 人以外に使用しないでください。
- (14) 本商品の付属品および本商品の別売品以外は使用しないでください。
- (15) 薬液ボトルの最大薬液量（7mL）以上は薬液を入れないでください。
- (16) 本体やネブライザキットを落としたり、強い衝撃を加えたりしないでください。
- (17) 吸水管／バップルを無理な力を加えて変形させたり、薬液ボトルのノズル部をピンなどで突いたりしないでください。
- (18) 本体を布団や毛布・タオルなどでくるんだ状態で使用しないでください。
- (19) 本体のすき間から内部に指やものを入れないでください。
- (20) エアフィルタカバーをふさがないでください。
- (21) キャップと外気導入口のすき間をふさがないでください。
- (22) 本体の分解や修理、改造をしないでください。
- (23) 長時間ご使用にならないときは、電源プラグを抜いてください。
- (24) お手入れの前には、電源プラグを抜いてください。
- (25) 薬液ボトルに薬液を入れたまま放置したり、携帯しないでください。
- (26) 霧化部は電子レンジやヘアドライヤーで乾燥させないでください。
- (27) 煮沸洗浄・煮沸消毒するときは、空焚きに注意してください。
- (28) 乾燥や煮沸などに電子レンジを使用しないでください。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

- (29) 電源プラグのほこりはふき取ってください。
- (30) 電源プラグはしっかり根元まで差し込んでください。
- (31) 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたりしないでください。また重い物をのせたり、挟み込んだりしないでください。
- (32) 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らず、電源プラグを持って抜いてください。
- (33) 使用中に停電したときは、ただちに電源スイッチを切り、電源プラグを抜いてください。
- *** (34) 電源コードが破損した場合、自分でコードの交換をしないでください。コードの交換が必要な場合は、オムロンお客様サービスセンターまでご連絡ください。

【形状・構造及び原理等】

1. 主要部の形状と名称



2. 本体寸法及び重量

本体寸法：約 170 (幅) × 約 103 (高さ) × 約 182 (奥行き) mm

重 量：約 1.9 kg (本体のみ)

3. 電氣的定格

定格電源：AC100V 50/60Hz

***消費電力：58 W

電撃に対する保護の形式：クラス II

電撃に対する保護の程度：B 形

4. 構成 (材質)

個数

本体 (ABS 樹脂)	1 台
ネブライザキット (ポリプロピレン樹脂)	1 組
吸水管／バップル(予備用) (ポリプロピレン樹脂)	1 個
送気ホース (シリコン+ポリプロピレン樹脂)	1 本
交換用エアフィルタ (ポリエステル)	5 個
マウスピース (ポリプロピレン樹脂)	1 個
吸入マスク (小) (スチレン系エラストマ樹脂)	1 個
吸入マスク (小) 用アダプタ (ポリプロピレン樹脂) ..	1 個
キャリングバッグ	1 個
取扱説明書	1 冊
ユーザー登録カード	1 枚

5. 作動・原理

本体内部のコンプレッサーにより発生した圧縮空気が、ノズルから吐出されるとき、ノズル部と吸水管の間に生じる負圧作用によって、薬液が上部へ吸い上げられます。吸い上げられた薬液は、上部のバップルに衝突し、細かい霧となって外部に噴出します。

EMC 適合 本製品は EMC 規格 IEC 60601-1-2 : 2001 に適合しています。

【使用目的、効能又は効果】

患者に吸入させるため、エアロゾル化した医薬品を供給する装置をいう。エアロゾルを発生させる空気源、薬液ボトル、バップル、コンプレッサーなどを内蔵する。

【品目仕様等】

噴霧能力：約 0.4mL / 分 (キャップなし)

噴霧粒子径：MMD 約 5 μm (全噴霧粒子の約 50%)

(EN13544-1 に準拠 自社測定での代表値)

薬液ボトル容量：最大 7mL

安全装置

過電流保護装置：過電流時に電源を断つ

過昇温度防止装置：コンプレッサー内部の温度過昇時に電源を断つ

【操作方法又は使用方法等】

ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みになってご使用ください。

(1) 吸入の準備をする

1. 電源プラグをコンセントに差し込む
2. マウスピースとキャップを取り外す
3. 薬液ボトルから外気導入管を取り外す
4. 薬液ボトルから吸水管／バップルを取り外す
5. 薬液ボトルに薬液を入れる
6. 吸水管／バップルを薬液ボトルのノズル部にかぶせる
7. 外気導入管を薬液ボトルに取り付ける
8. 吸入用アタッチメントを取り付ける
9. 送気ホースを取り付ける

(2) 吸入する

1. ネブライザキットを持つ
2. 電源スイッチの「I」を押し、電源を入れる
3. 吸入する
4. 吸入が終わったら、電源スイッチの「O」を押して電源を切る

【使用上の注意】

- (1) 機器および部品は、ご使用の前に点検をおこない、異常がないか確認してください。特に以下の項目は必ず点検してください。

点検項目

- ・吸水管／パッフル、ノズル部、送気ホースなどに損傷がないこと
- ・ノズル部に目詰まりがないこと
- ・本体に異音がないこと

※本商品をお使いになるときは、本体からポンプの動作音や振動音が発生します。また、ネブライザキットからも圧縮空気の吐出音が発生します。これらは、構造上発生するもので故障ではありません。また、製品寿命にも影響ありません。

- (2) 本体を吸入治療以外の目的で使用しないでください。
- (3) + 40℃以上の環境で使用しないでください。
- (4) ご不要となった本体や付属品、別売品の廃棄方法は、お住まいの市区町村の指導に従ってください。
- (5) 商用電源から機器を完全に遮断するためには、電源プラグをコンセントから抜く必要があります。そのため、ご使用後は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 保管条件

－ 20 ～ + 60 ℃ 10 ～ 95%RH

2. 耐用年数

常温（23℃）で1日3回各10分、生理食塩水を噴霧した場合の目安で、使用状況により変化します。

本体 5年

ネブライザキット 1年

マウスピース 1年

送気ホース 1年

エアフィルタ 60日

吸入マスク（小） 1年

吸入マスク（小）用アダプタ 1年

【保守・点検に係る事項】

- (1) 常に使用前後の点検を励行し、異常が認められたときには、メーカーに点検依頼をしてください。
- (2) 使用後は、ネブライザキット、マウスピースまたは吸入マスクなどを洗淨・消毒・乾燥し、ちりやほこりが入らないよう清潔に保管してください。

【包装】

1台／箱

【製造販売者及び製造業者の名称及び住所等】

製造販売元：オムロンヘルスケア株式会社

〒615-0084

京都府京都市右京区山ノ内山ノ下町24番地

電話：0120-84-6606

製 造 元：欧姆龍（大連）有限公司

OMRON (DALIAN) CO., LTD.

中華人民共和国