# Combi

# ミスト付き電動鼻吸い器 NS13JP 取扱説明書

品質保証書付

対象月齢 〇ヵ月

お子さまの安全のために、ご使用前には必ず本書をお読みいただき、記載された内容に従って正しくお使いください。

- 本書は製品本体と一緒に大切に保管し、いつでも参照できるようにしてください。
- 取りはずしてある部品は、本書をよく読んで取り付けてください。

### 本製品について

本製品は鼻孔内の分泌物と粘液(鼻水)を取り除くための専用器です。 ※本取扱説明書では、鼻孔内の分泌液と粘液を以下、「鼻水」と記載します。

### 安全にお使いいただくために

ここに示した注意事項は、お取り扱いを誤ると、お子さまや操作をしているかたに危害が発生したり、物的損害の発生が 予想される事項を、危害・損害の大きさ、切迫度により「警告」「注意」の 2 つに区分して示してあります。安全のため 必ずお守りください。

≙警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示します。
<u></u> 注意	誤った取り扱いをすると、人が傷を負ったり、物的損害が想定される内容を示します。

### ⚠警告

- 本製品および各部品は、必ずお子さまの手が届かないところに保管してください。お子さまが自分で作動させようとしたり、 危険な隙間に指を挟まないように注意してください。ケガなど思わぬ事故の原因となります
- 小部品がありますので部品などを誤飲しないよう注意をしてください。万一、誤飲した場合は、ただちに医師に相談して
- お子さまに鼻の病気がある場合には、本製品を使用する前に医師に相談してから使用してください。使用中に出血したり、お子さまが痛がる場合には、すぐに使用をやめ、ただちに医師に相談してください。
- 複数のかたが使用する場合は、そのつど洗浄し、消毒または除菌してから使用してください。細菌やウイルスに感染する おそれがあります。 ● 本体から煙が出たり、異臭、異音がする場合は、すぐに使用を中止してコンシューマープラザまでお問い合わせください。
- 分解、修理、改造は行わないでください。
- ミストタンクに給水する場合は、薬液、アロマオイル、硬水、生理食塩水、ミネラルウォーター、水道から直接汲んだばかりでない古い水、お湯を使用しないで下さい。雑菌などが発生したり、ミスト噴出口の詰まりの原因になります。 ● 使用後は、吸引ノズル、吸引カップを速やかに洗浄し、しっかりと乾燥させてください。雑菌などが発生するおそれがあ
- 本製品と他の機器を密着させたり、近づけて使用しないでください。[互いに電磁障害を引き起す恐れがあるため。] ● 携帯電話等移動無線周波数通信機器により本製品は影響を受けることがあるので 30cm 以上離してください。
- 本製品の付属品、および本製品の純正交換品以外は使用しないでください。[電磁障害を引き起す恐れや正常に作動しない 恐れがあるため。]

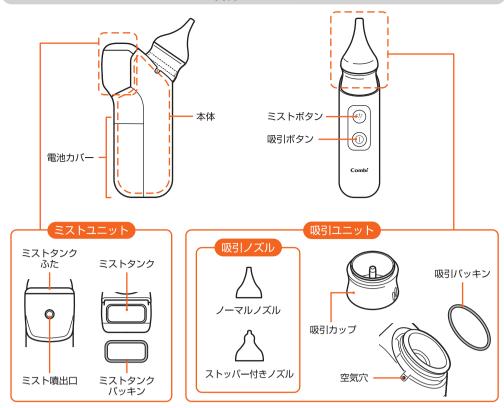
## ⚠ 注意

- 本製品は鼻水を取りのぞくための専用器です。目的以外の用途では使用しないでください。
- ◆ 本製品は必ず大人が操作をしてください。お子さまが操作したり歩きながら操作しますとケガをするおそれがあります。◆ 陰圧で鼓膜がアンバランスになるのを防ぐために、吸引中はお子さまに息を止めさせたり、口を閉じさせたり、唾液を飲 み込ませないようにしてください。
- 固まったり極度に粘度が高くなった鼻水は、そのまま吸引することはできません。● 本体をオートクレーブ滅菌しないでください。故障の原因となります。
- 本製品は防水型ではありませんので、本体、電池力バーを外した内部に液体を侵入させないでください。(ただし、吸引ユニッ ト・ミストタンクユニットを除く)
- 連続での鼻水の吸引は3~5秒以内としてください。つどお子さまの鼻から離して様子をみながら、少しずつ吸引してく
- 連続でのミスト噴霧は 10 秒以内としてください。お子さまの様子を見ながら少しずつ噴霧してください。
- 吸引は片側の鼻孔ずつ行ってください。
- 鼻孔内が乾燥した状態で吸引しないでください。
- 使用時に粘膜を傷つけないようにご注意ください。● 吸引ノズルを鼻孔内に無理やり入れないでください。
- 吸引ノズルの先端を鼻孔内の粘膜に直接押し当ててふさぐことがないようにしてください。うまく吸引できないばかりか
- 吸引力が上昇し危険です
- ミスト噴出口を鼻孔の入り口に近づけすぎたり直接押し当てないでください。
- 吸引カップに鼻水を溜めないで、こまめに捨ててください。吸引カップに刻印された「MAX」マークを超えないようにし てください。吸引カップの容量を超えて吸引を続けると、吸引ノズルや本体の空気穴から鼻水が漏れてくる場合があります。
- 鼻水吸引中に吸引ノズルの角度や鼻水の粘度によっては吸引ノズルや空気穴から、鼻水が漏れてくることがあります。 鼻水が漏れてくる場合は、本体の角度を起こしてご使用ください。
- ミストユニットに水を入れたまま逆さまにすると、水が漏れてくる場合があります。 ● 本製品の洗浄・消毒または除菌は取扱説明書の「お手入れ方法」に従ってください。
- ◆本体を水洗いしたり、電池カバーをはずした状態で水などをかけないでください。
- 本製品および各部品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- ◆ 本製品および各部品は火気の近くや車内など高温になる場所、直射日光のあたる場所、振動衝撃を受けやすい場所での放置や使用はしないでください。故障や変形の原因となります。
- 浴室など高温多湿な場所での使用・放置・保管はしないでください。故障の原因になります。
- ●電子レンジ、食器乾燥機、ドライヤーで部品を乾燥させないでください。●磁気共鳴画像診断装置 (MRI 装置)、コンピュータ断層撮影装置 (CT 装置)、電気手術器等とは併用しないでください。 [MRI 装置への本装置の吸着、その他、妨害波により動作しない恐れがあるため。]
- 可燃ガス雰囲気内、高圧酸素室内、酸素テント内等で使用しないでください。(火災やけがの恐れがあります。)

# 電池の使いかたを間違えますと、漏液、発熱、破裂のおそれがあり、 ケガや事故、故障などの原因となりますので以下のことを必ずお守りください。

- 電池に記載されている危険・警告内容をよくお読みの上、ご使用ください。
- 電池の+、-(プラス、マイナス)極を正しくセットしてください。 ● 電池をショートさせたり、充電、分解、加圧、加熱、火の中に入れたりしないでください。
- 使用推奨期限の過ぎた電池は、使用しないでください。 使い切った電池はすぐに取りはずしてください。
- アルカリ乾電池を使用してください。マンガン乾電池、二次電池(充電式電池)、ニッケル系電池(オキシライド乾電池)
- などは使用しないでください。 外装ラベルがはがれたり、傷、へこみのある電池は使用しないでください。
- 長期間使用しない場合には、電池を取りはずしてください。
- ●電源スイッチを入れたまま、電池の交換はしないでください。●使用済みの電池は地域の収集・回収方法に従い、処分してください。
- 電池から漏れた液体が目・皮膚についた場合は、すぐに多量のきれいな水で洗い流し、ただちに医師の診断・治療を受け
- 電池は火の近く、高温、多湿の場所での保管はしないでください。
- 電池はお子さまの手の届かないところに保管してください。万が一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の診断・治療を受け ● 電池の入れ替えは、お子さまの手の届かないところで、大人のかたが行ってください。

### 各部のなまえ



販売名	ミスト付き電動鼻吸い器 NS13JP			
—般的名称	電動式可搬型吸引器			
医療機器分類	管理医療機器			
認証番号	306AFBZX00054000			
類別	機械器具 32 医療用吸引器			
電撃に対する保護の形式・程度	内部電源機器·BF形装着部			
電源	単4形アルカリ乾電池2本			
電源電圧	DC3V			
吸引圧	-65kPa±15%(電池の残量によって多少の変化があります)			
吸引ポンプの排気流量	2.0L/min±20%(電池の残量によって多少の変化があります)			
吸引カップ容量	5mL			
使用環境条件	16~35℃ 15%~85%RH (結露していない)			
保管輸送時環境条件	-25~55℃ 15%~85%RH (結露していない)			
製品寸法	42×77×149[mm] (ノーマルノズル含む)			
本体質量	156g(電池なし、ノーマルノズル付き)			
対象年齢	O ヵ月~			
耐用期間	3年			
付属品	吸引ノズル2種、取扱説明書、添付文書			
	•			

株式会社八森電子デバイス T018-2643 秋田県山本郡八峰町八森字 家ノト166番地の2

●製造販売元

●発売元 コンビ株式会社 T111-0041 東京都台東区元浅草 2-6-7

[噴霧のしくみ] 超音波でミストタンク内の水を振動させ、メッシュ(微細な孔)を通過することにより霧状にして噴霧 します。

## 適合基準

EMC適合 本製品は EMC 規格 IEC 60601-1-2: 2014 + AMD1: 2020 に適合しています。

## 電池の入れかた

電池が消耗すると、電源を入れた際、吸引の動作が不安定になります。新しい電池と交換してください。 電源が切れていることを確認してから、電池交換をしてください。

- 本体をしっかり持ち、もう片方の手で電池カバーを持ってくぼみを押しながら矢印方向にスライドしてはずす。
- 2 図のように、新しい単4形アルカリ乾電池2本を電池ケース内部の表示にあわせて正しく入れる。
- 3 電池カバーを元の位置にあわせ、矢印の方向にスライドして完全に閉じる。



## ご使用方法

使用できるのは新しい水道水、浄水器の水のみです。薬液、アロマオイル、硬水、生理食塩水、ミネラルウォー ター、水道から汲んだばかりでない古い水、お湯を使用しないでください。

1 ミストタンクふたを開けてミストタンクに水を入れる。



水はミストタンク横の MAX マークを超えないように少しず つ入れてください。

2 ミストタンクふたを取り付ける。

1 電池カバーは本体裏面にあります。

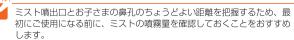


ミストタンクパッキンが正しく装着されていることを確認の 上、しっかりと閉めてください。

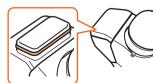
3 ミストボタンを押す (ミストユニットが作動する)

ミスト噴出口からすぐにミストが出ます。

噴霧中にミストボタンをもう一度押すと、ミスト噴霧が停止します。 (操作をしなければ約 10 秒で自動的に停止します)









4 お子さまの鼻孔にミストがあたるように離して噴霧する。

ミスト噴霧時は、本製品を立てて使用してください。連続でのミスト 噴霧は10秒以内としてください。

ミスト噴出口とお子さまの距離が近すぎたり、長時間噴霧すると むせたり嫌がったりすることがあります。 つどお子さまの様子を見ながら噴霧距離を調整してください。

また、長時間使用するとお子さまの顔や服が濡れることがありま す。顔や服にかかる水滴や垂れた鼻水は、タオルやハンカチでふ き取りながら使用してください。

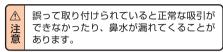


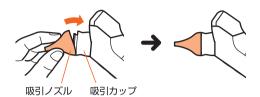
5 ミストタンクが空になったら水をたす。

⚠ 注意 水が入っていない状態で作動させると電池寿命が短くなります。

### 鼻水の吸引

1 吸引ノズル、吸引カップが本体に隙間なく正し く装着されていることを確認する。





2 吸引ボタンを押す(吸引ユニットが作動する)

⚠ 注意

吸引ノズルの先端を無理に挿入しないでください。お子さま が嫌がることがあります。

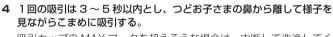


3 吸引ノズルをお子さまの鼻水に接触させ吸引する。



鼻水吸引中に吸引ボタンを Off にする場合は、本体を立てた状態で操作

また、鼻水吸引中に吸引ノズルの角度や鼻水の粘度によっては吸引し た鼻水が漏れてくることがあります。鼻水が漏れてくる場合は、本体 の角度を起こしてご使用ください。



吸引カップの MAX マークを超えそうな場合は、中断して洗浄してく ださい。

吸引カップの容量を超えて吸引を続けると、吸引ノズルや本体の空気 穴から鼻水が漏れてくる場合があります。

5 吸引ボタンをもう一度押し、停止させる。

吸引は約60秒で自動的に止まります。



### ノズルの使い分けかた



鼻孔内や鼻孔から出てきた鼻水 を吸引するときにご使用くださ U)



ストッパー付きノズル

新生児に使用する場合、操作者 が初めて使用する場合は、鼻孔 の奥に入りにくいストッパー付 きノズルをご使用ください。

空気が

ノーマルノズル

# お手入れ方法

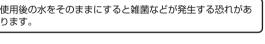
使用後は、必ず吸引ノズル、吸引カップを洗浄してください。

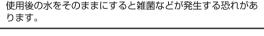
## ミストユニットのお手入れ方法

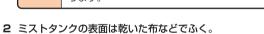
1 ふたを外し、ミストタンク内に残っている水を捨てる。

ミストタンク内を水道水ですすいだ後は、よく乾燥させる。 水分が残る場合は、綿棒などを使用してしっかりとふき取る。









3 ミスト噴出口の汚れが気になる場合は、アルコールをつけた綿棒など

でやさしくふく。 アルコール使用後はよく乾燥させる。



汚れが気になる場合、ミストタンクパッキンもはずして洗うことがで きます。



ミストタンクパッキン

## 吸引ユニットのお手入れ方法

## (部品のはずしかた)

吸引ノズルを吸引カップからはずす。



溜まった鼻水が飛散しないよう注意してはずしてください。鼻水 が飛散し手や物についた場合は除菌することをおすすめします。



2 本体を支えながら吸引カップを持ち、矢印方向に回してはずす。

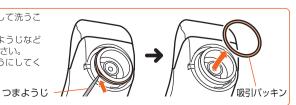




汚れが気になる場合、吸引パッキンもはずして洗うこ とができます。

吸引パッキンがはずしにくい場合は、つまようじなど の先の細いものを隙間に入れてはずしてください。

先の細いもので吸引パッキンを切らないようにしてく



取りはずし時、洗浄時、各種パッキンをなくさないようにしてください。吸引パッキンがない状態で吸引を すると、空気が漏れてしまい、正常な吸引力が得られません。

各種パッキンを取り付ける際には、ねじれないよう注意をしてください。部品と吸引パッキンの間にすき間 がある状態で吸引をすると、空気が漏れてしまい、正常な吸引力が得られません。

### 部品の洗浄方法

- 1 はずした部品(吸引ノズル・吸引カップ、ミストタンクふた、ミストタンクパッ キン)、吸引パッキンを水道水またはぬるま湯、中性洗剤でよく洗う。各部品の 凹凸部分もしっかりと洗う。
- 2 洗浄後は水分をよくふき取り、しっかりと乾燥させる。水分が残る場合は、綿棒 などを使ってふく。
- 3 再度組み立てる際は、「部品のはずしかた」の逆の手順にて組み立てる。 吸引カップはしっかりとロックされていることを確認する。

▽マークとロックマークの位置がぴったり合い、カチッと音がなるまでしっかり と締めてください。



▶詳しくは 部品のはずしかた をご覧ください。

## (本体側に鼻水を吸引してしまった場合)

△ 注意

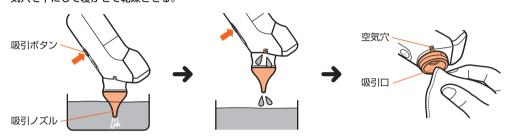
本製品は日常的に本体内部を洗浄することを想定しておりません。そのため使用時には本体内部に鼻水が入 らないように注意してください。

- 1 吸引カップ、吸引ノズルをはずし、洗浄した後、再度本体に取り付けてください。
- 2 吸引ノズルの先端を水道水またはぬるま湯につけ、そのまま吸引ボタンを押し、吸引ノズルに水を吸わせる。

吸った鼻水や水が本体空気穴から排出されます。

吸った鼻水や水が周りに飛び散らないように、指や布などで水流を抑えてください。飛び出た水で、衣服等が 汚れないように注意してください。

- 3 吸引が止まったら、吸引ノズルの先端を水面から出し、吸引ボタンを数回押して、本体の中にたまった水分 が出なくなり、ゴポゴポと本体から異音が出なくなるまで吐き出す。(最後に水分を出し切るために本体を振 ると効果的です。)粘り気が強い鼻水は一度で洗浄できないことがあるため、1  $\sim$  2 を繰り返す。
- 4 洗浄後は吸引ユニットを外し、吸引口及び空気穴を乾いた布などでふく。空気穴に水が残っている場合、空 気穴を下にして寝かせて乾燥させる。



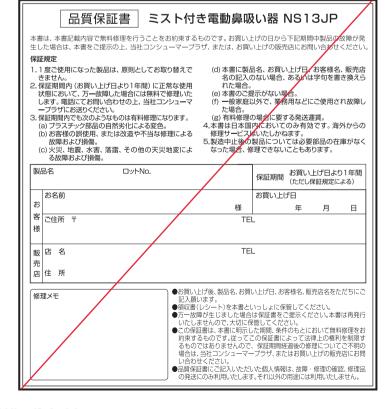
### 消毒・除菌について

部品名	材料の種類	耐熱温度	消毒・除菌方法		
中四石			煮沸	電子レンジ	薬液
吸引ノズル	シリコーンゴム	135℃	0	0	0
吸引カップ	PCTG	110℃	×	×	×
パッキン(2種)	シリコ <b>ー</b> ンゴム	135℃	×	×	×

吸引ノズルのみ消毒・除菌が可能です。

- 煮沸の際は、たっぷりのお湯を沸騰させた鍋に 2 ~ 3 分間入れ、煮沸してください。
- 電子レンジ除菌の際は、哺乳用品用の除菌用具をご使用ください。詳しくは、各用具の使用方法に従ってください。
- 薬液消毒・除菌の際は、家庭用向け哺乳用品用の用具や薬剤などをご使用ください。詳しくは、各用具や薬剤などの 使用方法に従ってください。

- 3 分以上煮沸しないでください。過度の煮沸は製品を早く傷めます。
- 少ないお湯や小さい鍋で煮沸すると、吸引ノズルが鍋肌に密着して変形するおそれがあります。 ● 長時間薬液に浸したり、薬液の濃度が濃いと製品が劣化することがあります。
- 電子レンジ除菌および煮沸消毒後は、吸引ノズルが高温になります。ヤケドに注意してください。



コンビ株式会社

■ ホームページ combi.co.jp combi.co.jp/store

製品・部品に関するお問い合わせ、修理などのご相談は、コンシューマープラザにて対応いたします。 コンシューマープラザ (Customer Service Center)

受付時間: 9:30~17:00 (土日祝日、年末年始を除く) 〒339-0025 埼玉県さいたま市岩槻区釣上新田271 TEL (048) 797-1000 FAX (048) 798-6109 \*コンシューマープラザホームページ combi.co.jp/soudan

Combi ミスト付き 電動鼻吸い器 NS13JP 25.3

2024年 7月(第1版) 197346010