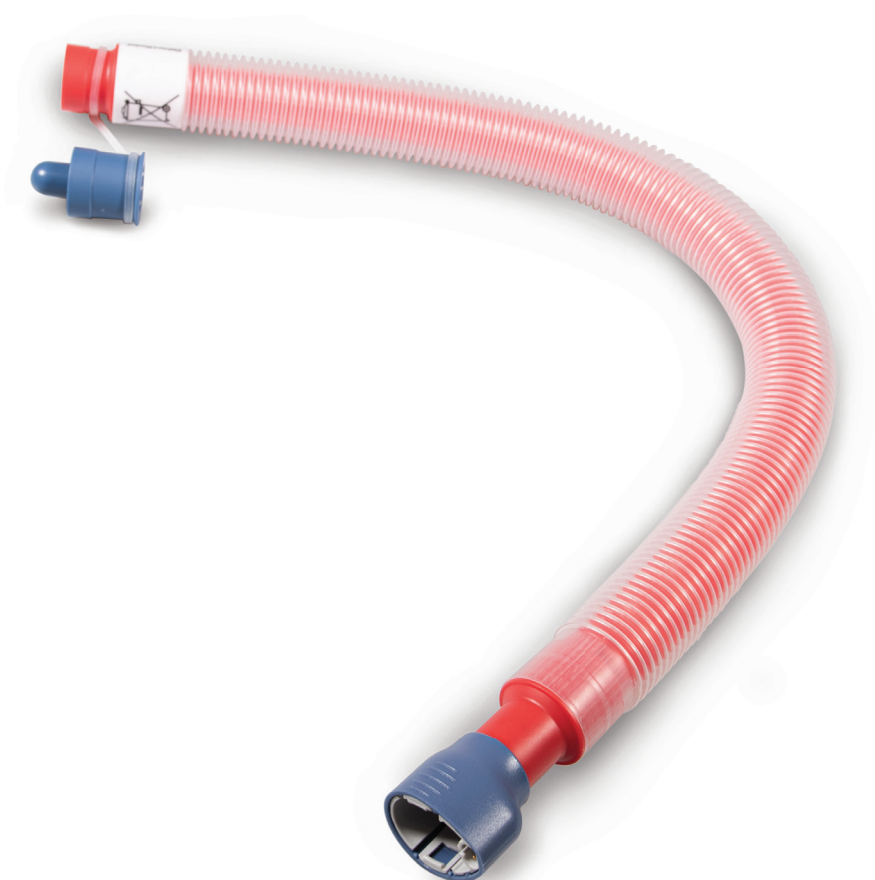


消毒キット マニュアル



目次

1. 概要	A - 1
警告	A - 1
同梱品 (900PT600)	A - 1
2. 再処理手順	A - 2
3. 洗浄	A - 2
4. 高水準消毒	A - 3
5. 保管	A - 5
6. 記号の定義	A - 5

販売名: フロージェネレーター Airvo
承認番号: 22500BZX00417000

販売名: フロージェネレーター myAirvo
承認番号: 22800BZX00186000

当マニュアルに記載された内容を予告なく変更することがあります。予めご了承ください。

開始前に

本マニュアルは医療従事者を対象としたものです。

全ての警告を含め、本マニュアルをお読みください。遵守されないと、傷害や感染のリスクが高まる可能性があります。本マニュアルは、今後の参照用に、大切に保管してください。

AIRVOおよびmyAIRVOシリーズの本体に使用するためのマニュアルです。詳しい使用方法については、AIRVOおよびmyAIRVOシリーズのユーザーマニュアルを参照してください。

詳細については、Fisher & Paykel Healthcare 担当営業までお問い合わせください。

ユーザーの皆様へ: このデバイスを使用中に重大な事故が生じた場合は、弊社担当営業へご連絡ください。

1. 概要

900PT600消毒キットは、AIRVOシリーズの本体（以下「本体」/「エアボー」）の排気エルボーに高水準消毒を実施するために使用します。

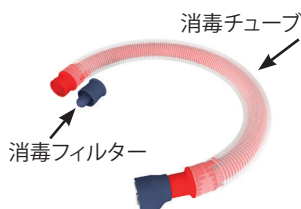
このマニュアルには、洗浄、付属の消毒チューブとフィルターを使用する高水準消毒、および適切な保管方法など、異なる患者に使用するたびに実施すべき推奨再処理手順が記載されています。



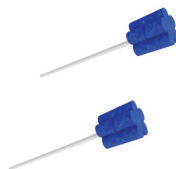
警告

本消毒キットは、エアボーのみ使用できます。

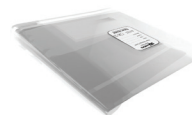
同梱品 (900PT600)



消毒キット
マニュアル



洗浄用スポンジ
スティック (x 2)



清浄保管用
カバー (x 3)

別売製品

900PT601	消毒フィルター (2 個入)
900PT602	洗浄用スポンジスティック (20 本入)
900PT603	清浄保管用カバー (20 枚入)

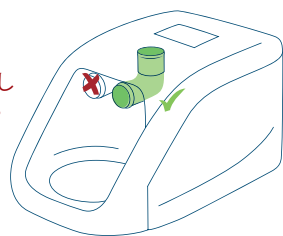
2. 再処理手順

異なる患者に使用するたびにエアボーを洗浄、消毒しなくてはなりません。使用中に、インターフェース、熱線入り回路、加湿チャンバー、排気エルボーは汚染される可能性があります。右側のチャンバーポートと熱線入り回路接続ポートの間にある排気エルボーを適切に洗浄、消毒することが重要です。使用後直ちに実施してください。

本体の筐体表面の洗浄については、AIRVOユーザーマニュアルを参照してください。

異なる患者に使用するたびに以下の手順を実施する必要があります：

左側のチャンバーポートを洗浄しないでください。



排気エルボー

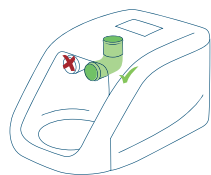
洗浄	排気エルボーを洗浄用スポンジスティックで洗浄します。
高水準消毒	消毒チューブを使って消毒サイクルを実施します。
保管	本体を適切に保管してください。

本体を高い感染性疾患の患者に使用した場合は、エアボーのエアフィルターの交換を検討してください。

本体や付属品を取り扱う際は、汚染を最小限に抑えるため、感染防止対策に従う必要があります。これには、手を洗うこと、接続ポートに手で接触しないこと、使用済み消耗品を安全に処分すること、また洗浄と消毒後に本体を適切に保管することなどが含まれます。また、保護手袋の使用が強く推奨されます。

本体に付属の取扱説明書に記載がない限り、エアボーおよび付属品は、洗浄消毒器での処理に対応していません。

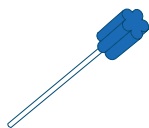
3. 洗浄



この洗浄作業は、消毒サイクルを行なう前に排気エルボー（右側のチャンバーポートと熱線入り回路接続ポートの間）から残留物を除去することを目的としています。消毒サイクルを効果的に行うために、この洗浄作業を必ず行ってください。

左側のチャンバーポートは洗浄しないでください。ポートにあるノンリターンバルブに損傷を与える恐れがあります。

下記の道具が必要です：



洗浄用スポンジスティック (900PT602)

• Fisher & Paykel Healthcare から購入できます。



中性洗剤

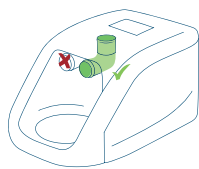
警告

上記の製品は Fisher & Paykel Healthcare によって検証されています。上記のいずれも入手不可能な場合、pH 中性、非研磨性、非毒性、また非腐食性製品である他の洗浄剤を使うこともできます。ポリカーボネートプラスチックに対応していない洗浄剤（例えば、アンモニア、水酸化アンモニウム、苛性ソーダ、ヨウ素、メタノール、変性アルコール、テルペンチンや次亜塩素酸ナトリウム等のアルカリ漂白なども含まれる）を使用しないでください。

ステップ1: エアボー洗浄の準備

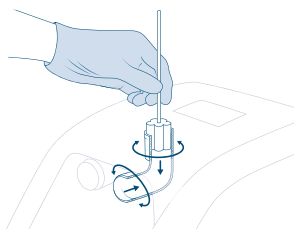
本体の電源をオフにし、電源プラグをコンセントから抜きます。

加湿チャンバー、熱線入り回路、患者用インターフェースを取り外して安全に廃棄します。



ステップ2: 排気エルボーの洗浄

排気エルボー（右側のチャンバーポートと熱線入り回路接続ポートの間）を洗浄してください。左側のチャンバーポートは洗浄しないでください。ポートにあるノンリターンバルブに損傷を与える恐れがあります。



洗浄用スポンジスティックの使用法

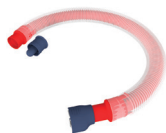
- 洗浄用スポンジスティックを温水と中性洗剤の溶液に浸します(洗剤の製造業者の取扱説明書を参照してください)。
- 洗浄用スポンジスティックを回転させながら挿入し、排気エルボーの内側をすみずみまで洗浄します。排気エルボーの両端から挿入し、曲線の部分は特に注意しながら20秒以上洗浄してください。
- 残留物が全てに取り除かれるようにします。
- 洗浄用スポンジスティックを流水でゆすいでから、同様に回しながら挿入し、排気エルボーから残留物を取り除きます。
- 洗浄用スポンジスティックを廃棄します。

4. 高水準消毒

このステップでは、エアボー用消毒キット(900PT600)の赤色消毒チューブと青色消毒フィルターを使用し、エアボーの消毒サイクルを実行します。消毒サイクルは推奨の動作条件で実施される必要があります(AIRVOユーザーマニュアルを参照してください)。

排気エルボーを加熱することにより高水準消毒が実施されることは検証済みです。消毒サイクルごとに、この条件が遵守されるよう、エアボーは(独立した2つのセンサーから)実施中の時間と温度のログを記録します。消毒サイクルは正常終了した場合のみ完了します。

下記の道具が必要です:



- 消毒チューブ
- 消毒フィルター

警告

消毒サイクルを実行する前にすべての酸素供給源を本体から取り外してください。

消毒キットを無菌室で使用しないでください。

消毒サイクルを実行する前に本体の外部表面が乾いていることを確認してください。

消毒チューブまたはフィルターを分解・改造しないでください。

消毒チューブを接続および取り外す際は、必ず本体の電源を切ってください。

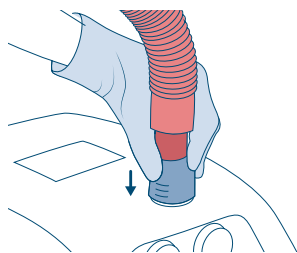
消毒チューブの内部には、決して消毒液や洗剤を噴霧しないでください。

消毒チューブを覆ったり、または消毒フィルターを詰ませたりすると、本体の故障につながる恐れがあります。

消毒チューブが損傷した場合、新しいキットを注文してください。交換用の消毒フィルターは別売です。

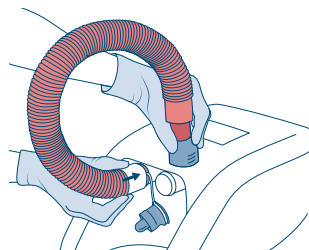
火傷を避けるには:

消毒サイクル中は消毒チューブおよび消毒フィルターに触れないでください。

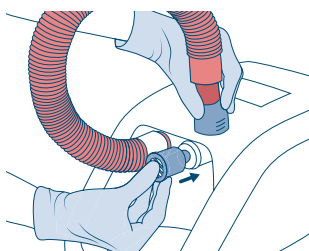


ステップ1: 赤色の消毒チューブを 本体に接続する

消毒チューブの片方の端には青色プラスチックスリーブがあります。スリーブを持ち上げてコネクタを本体のポートにかぶせます。スリーブを押し下げて固定します。

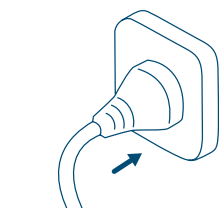


左図のように消毒チューブの赤いコネクタを左側のチャンバーポートに接続し、完全に押し込みます。



ステップ2: 青色の消毒フィルターを取り付ける

左図のように、青色の消毒フィルターを右側のチャンバーポートに取り付けます。しっかりと押し込みます。



ステップ3: 電源プラグを接続する

電源プラグをコンセントに差し込みます。



ステップ4: 本体の電源を入れる

本体のピープ音が鳴るまで「オン/オフ」ボタンを 3 秒間長押しすると消毒サイクルが開始します。

一連のキャリブレーションチェックが行われる間、本体の画面に暖気運転のマークが表示されます。

ステップ5: 消毒サイクルの開始を確認する

キャリブレーションが正常に完了すると、消毒サイクルが始まり55分間実施され、この間の残存時間はゼロまでカウントダウン表示されます。

ステップ6: 消毒サイクルの完了を確認する

消毒が正常に終了すると、ディスプレイにはゼロが表示され、音声信号が鳴ります。現時点の消毒サイクルの回数が表示されます。この番号を消毒サイクルの記録用に使用してください。

AIRVO 2およびMYAIRVO 2デバイスでは、ステップ7Aを実施してください。

その他のデバイスでは、7Bを実施してください。

7a:「電源オフアラーム」テストを実施 (Airvo 2およびmyAirvo 2のみ)

アラーム回路が充電されていることを確実にするため、必ずステップ1-6を実施してください。

電源プラグをコンセントから抜きます。

アラーム音が 120 秒以上鳴り続けることを確認してください。

これでユニットを保管することができます。

7b: Airvoの電源を切る

本体の電源をオフにし、電源プラグをコンセントから抜きます。

これでユニットを保管することができます。



トラブルシューティング

問題が発生したら、次のことを確認してください:

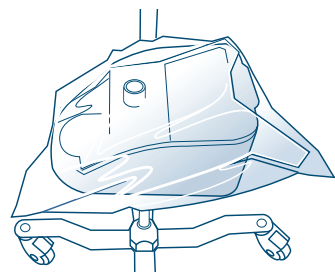
- 電源コードが主電源に接続されている
- 酸素供給源の接続が外れている
- 消毒チューブが正しいポートにしっかりと接続されている
- 消毒チューブに損傷がない
- 消毒フィルターが正しいポートにしっかりと接続されている

チェックが完了したら、ユニットをオフにしたのち再起動し、問題が解決したかどうかを確認してください。それでも問題が解決しない場合は、機器のテクニカルマニュアルにあるトラブルシューティングのセクションを参照するか、お近くのFisher & Paykel Healthcareの担当者にお問い合わせください。

5. 保管

消毒サイクルの後、必ず本体を適切な方法で保管してください。このステップでは、清浄保管用カバー(900PT603) または他の方法で排気エルボーを汚染物質から保護する方法を説明します。

清浄保管用カバー(900PT603) の使用方法



1. 本体から消毒チューブと消毒フィルターを外します。チューブの破損を防ぐため、消毒チューブを取り外す際は、必ずスリーブを上方に引っ張ってください。
2. 本体を清浄保管用カバーに包んで、識別ラベルが AIRVO のディスプレイとボタンの上にはっきりと見えるようにしてください。
3. 消毒プロセスを記録するには:
識別ラベルに詳細を記入します。
4. 清浄保管用カバーを粘着シールで密封します。
5. 本体を密封した後:
本体と消毒キットを、清潔で乾燥した埃のない医療機器用保管場所に保管してください。

その他の保管方法

清浄保管用カバーを使用しない場合は、消毒チューブとフィルターを本体に取り付けたまま保管することもできます。本体(消毒チューブと消毒フィルターを付けた状態)は、清潔で乾燥した埃のない医療機器用保管場所に保管してください。

6. 記号の定義



マニュアル・
添付文書参照



廃棄禁止



93/42/EEC Class I

詳細については、Fisher & Paykel Healthcare
担当営業までお問い合わせください

Manufacturer

Fisher & Paykel Healthcare Ltd,
15 Maurice Paykel Place,
East Tamaki, Auckland 2013

PO Box 14 348 Panmure,
Auckland 1741,
New Zealand

Tel: +64 9 574 0100
Fax: +64 9 574 0158
Email: info@fphcare.co.nz
Web: www.fphcare.com

Importer/Distributor

Australia (Sponsor)
Fisher & Paykel Healthcare Pty Ltd,
19-31 King Street, Nunawading,
Melbourne, Victoria 3131.

Tel: +61 3 9871 4900
Fax: +61 3 9871 4998

Austria

Tel: 0800 29 31 23
Fax: 0800 29 31 22

Benelux

Tel: +31 40 216 3555
Fax: +31 40 216 3554

Brazil

Fisher & Paykel do Brasil,
Rua Sampaio Viana, 277 cj 21,
Paraíso, 04004-000,
São Paulo - SP, Brazil

Tel: +55 11 2548 7002

China

代理人/售后服务机构:
费雪派克医疗保健(广州)有限公司,
广州高新技术产业开发区科学城科丰
路31号G12栋301号

电话: +86 20 32053486
传真: +86 20 32052132

Denmark

Tel: +45 70 26 37 70
Fax: +46 83 66 310

Finland

Tel: +358 9 251 66 123
Fax: +46 83 66 310

France

Fisher & Paykel Healthcare SAS,
10 Av. du Québec, Bât F5, BP 512,
Villebon-sur-Yvette, 91946
Courtaboeuf Cedex, France

Tel: +33 1 6446 5201
Fax: +33 1 6446 5221
Email: c.s@fphcare.fr

Germany

Fisher & Paykel Healthcare GmbH,
Deutschland, Österreich, Schweiz,
Wiesenstrasse 49,
D 73614 Schorndorf, Germany

Tel: +49 7181 98599 0
Fax: +49 7181 98599 66

Hong Kong

Tel: +852 2116 0032
Fax: +852 2116 0085

India

Tel: +91 80 2309 6400

Ireland

Tel: 1800 409 011
Fax: +44 1628 626 146

Italy

Tel: +39 06 7839 2939
Fax: +39 06 7814 7709

Japan

Tel: +81 3 5117 7110
Fax: +81 3 5117 7115

Korea

Tel: +82 2 6205 6900
Fax: +82 2 6309 6901

Mexico

Tel: +52 55 9130 1626

Norway

Tel: +47 21 60 13 53
Fax: +47 22 99 60 10

Poland

Tel: 00800 49 119 77
Fax: 00800 49 119 78

Russia

Tel. and Fax: +7 495 782 21 50

Spain

Tel: +34 902 013 346
Fax: +34 902 013 379

Sweden

Tel: +46 8 564 76 680
Fax: +46 8 36 63 10

Switzerland

Tel: 0800 83 47 63
Fax: 0800 83 47 54

Taiwan

Tel: +886 2 8751 1739
Fax: +886 2 8751 5625

Turkey

İthalatçı Firma: Fisher Paykel
Sağlık Ürünleri Ticaret Limited
Şirketi, İletişim Bilgileri: Ostim
Mahallesi 1249.

Cadde No:6, Yenimahalle,
Ankara, Türkiye 06374,

Tel: +90 312 354 34 12
Fax: +90 312 354 31 01

UK

Fisher & Paykel Healthcare Ltd,
Unit 16, Cordwallis Park,
Clivemont Road, Maidenhead,
Berkshire SL6 7BU, UK

Tel: 0800 132 189
Fax: +44 1628 626 146

USA/Canada

Tel: 1800 446 3908
or +1 949 453 4000
Fax: +1 949 453 4001



F&P, AIRVO, myAIRVOはいずれも Fisher & Paykel Healthcare Ltd.の商標です。

REF 614617 REV C 2025-08 © 2025 Fisher & Paykel Healthcare Limited 