

防水型 C マウントレンズアダプター

**【禁忌・禁止】

使用方法

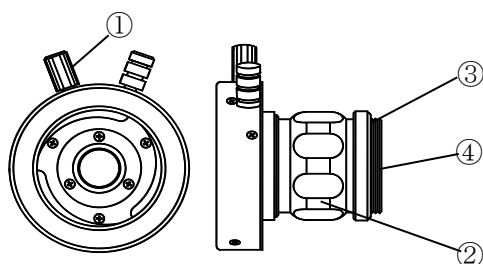
- ・本品は、あらかじめ滅菌されていない。初めて使用する場合は、用途に適したレベルの消毒、滅菌を行うこと。

【形状・構造及び原理等】

〈構成ユニット〉

防水型 C マウントレンズアダプター CUL19 1 個

〈形状・構造〉



- ①内視鏡固定ツマミ
- ②フォーカスリング
- ③O リング
- ④C マウントねじ

**〈仕様〉

焦点距離	19mm
レンズマウント	C マウント
寸法	φ 45×42mm
質量	70g

**〈作動・原理等〉

硬性または軟性の内視鏡のアイピースに本品の内視鏡固定ツマミにより接続し、内視鏡からの光学的情報をカメラヘッドの撮像素子上に集光する。

【使用目的又は効果】

本品は主に硬性又は軟性内視鏡と検査又は手術用のテレビ撮影用カメラ接続するための光学的アダプターとして使用することを目的とする。

【使用方法等】

**〈使用方法〉

1. 使用前の点検

- 1) 本品が用途に適したレベルで消毒、滅菌されていることを確認する。
- 2) 本品に傷、凹み、構成部品の緩み・脱落の異常等が無いことを確認する。
- 3) フォーカスリングが動くことを確認する。

- 4) 本品と併用するカメラヘッド、内視鏡等周辺機器が正常に動作することを確認し使用の準備をする。

2. 接続方法

- 1) C マウントねじを回してカメラヘッドの C マウント接続部に接続する。
- 2) 内視鏡固定ツマミを挟み、内視鏡を固定する。

3. フォーカス調整

- フォーカスリングを動かし、映像が鮮明なるよう調整する。

4. 使用後

- 1) 内視鏡固定ツマミを挟み、内視鏡から取り外す。
- 2) C マウントねじを回してカメラヘッドから取り外す。
- 3) 中性洗剤等に浸漬し、柔らかいスポンジ等で洗浄する。
- 4) 清浄水により中性洗剤等を完全に洗い流す。
- 5) 付着した水分を柔らかい布等で拭き取る。
- 6) 本品を消毒または滅菌し保管する。

〈使用方法等に関連する使用上の注意〉

- ・本品及び併用機器の使用前点検を行い、異常のないことを確認すること。異常が発見された場合は使用を中止すること。
- ・使用終了後、直ぐに本品の洗浄を行うこと。付着した粘液、血液等が凝固・固着すると消毒・滅菌効果が低下するばかりか故障の原因となるので、充分洗浄を行い、水切りを完全にしてから消毒・滅菌すること。どちらも不充分だと、効果が発揮されないで、注意すること。
- ・廃棄する場合は、地域の法規制に従って廃棄すること。感染性廃棄物に該当するかについては、使用状態によって判断すること。
- ・本品の予期せぬ故障に備え、必ず滅菌済みの代替機器を準備すること。
- ・ネジ等を緩めると防水性能が失われ、水漏れの原因になるので、分解しないこと。
- ・振動、衝撃を与えると故障、破損の原因になるので注意すること。
- ・太陽光等の強い光のあたる場所に放置しないこと。光が焦点に集まり火災の原因になる。
- ・レンズを通して強い光を見ないこと。目を傷めたり、失明したりする可能性がある。

**【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

1. 使用毎ごとに、必ず消毒または滅菌すること。

＊〈不具合・有害事象〉

＜不具合＞

- ・映像不良、水漏れ
- ・故障、破損、部品の脱落、変形、腐食

*【保管方法及び有効期間等】

〈保管方法〉

温度：10～40℃
湿度：30～85%RH（但し結露状態を除く）
気圧：70～106kPa（大気圧範囲）

〈耐用期間〉

耐用期間は適切な保守点検を行い、正しく使用した場合、
販売後 6 年間とする。〈自己認証（自社データ）による〉

**【保守・点検に係る事項】

〈洗浄・消毒・滅菌の注意〉

- ・本品は、使用毎に取扱説明書に従い洗浄、消毒または滅菌をすること。
- ・超音波洗浄を行わないこと。本品が破損するおそれがある。
- ・洗浄後は、残留している薬液を水で洗い流すこと。
洗浄液が患者の体内に流れ込むおそれがある。
- ・洗浄に使用した洗剤を十分に洗い流してから滅菌すること。
- ・十分に乾燥させてから滅菌を行うこと。
水の切れていない部分の滅菌が不完全となる。
- ・エチレンオキシドガス滅菌後に残留するガスは、人体に有害です。必ずエアレーションを行うこと。
- ・次亜塩素酸ナトリウムを含んだ消毒液を使用しないこと。

〈洗浄方法〉

洗剤名：中性洗剤・酵素系洗剤

- 1)使用後、本品の外側に付着した汚れをガーゼまたはペーパータオルで拭き取る。
- 2)本品が入る容器を用意し、本品を洗剤に浸漬し、柔らかいスポンジ等で洗浄する。
- 3)清浄水で洗剤を十分に洗い流す。
- 4)付着した水分を柔らかい布等で十分に拭き取り乾燥させる。

〈消毒方法及び消毒条件またはメーカー名〉

＜薬液消毒＞

フタール系薬液へ浸漬する。

- ・使用濃度：原液
- ・作用時間：5 分以上

〈滅菌方法及び滅菌条件またはメーカー名〉

- ・低温プラズマ滅菌（推奨）

機器名：ステラッド®

メーカー名：ASP Japan 合同会社

対応機種	サイクル名
100NX	Duo サイクル
NX	スタンダードサイクル
100S	ショートサイクル

- ・エチレンオキシドガス滅菌（EOG）

滅菌条件

ガス濃度	EOG：20% , CO ₂ ：80%
温度	50℃以上
湿度	50%以上
圧力	89kPa
時間	5 時間
エアレーション	大気圧 12 時間以上

〈使用者による保守点検事項〉

使用前の点検

- ・消毒または滅菌されていることを確認する。
- ・フォーカスリングが動作することを確認する。
- ・内視鏡が接続できることを確認する。

【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：

ニスコ株式会社 テクニカルセンター
山梨県甲府市大里町 244-4
電話: 055-241-7534

販売業者(問い合わせ先)：

ニスコ株式会社
大阪営業所
〒546-0041 大阪府大阪市東住吉区桑津 4-14-26
電話：06-4301-8157
FAX：06-4301-8133