

機械器具 25 医療用鏡 一般医療機器 内視鏡用部品アダプタ JMDN コード 37090010

ビデオアダプター

(ビデオアダプター AR-T10E、ビデオアダプター AR-T10Q、ビデオアダプター AR-T12E、
ビデオアダプター AR-T12Q)

【禁忌・禁止】

使用方法

1.準備と点検

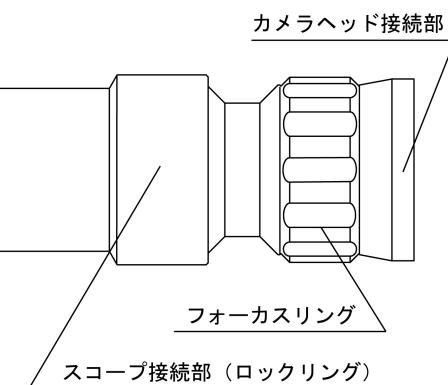
以下の点検を実施し、異常があった場合、使用を中止すること。
[そのような状態で使い続けると、使用中に機器が故障するおそれがある (AR-T10E、AR-T12E)。]

- スコープロックを回し、スムーズに回せることを確認すること。
- スコープロックとロックリングツマミをつまみ、ロックリングを回転させたとき、引っ掛かりがないことを確認すること。

2.使用方法

本製品をオートクレーブ滅菌すると、部品が変形、破壊し、使用できなくなるので、オートクレーブ滅菌しないこと。

(2)AR-T10Q/T12Q



【形状・構造及び原理等】

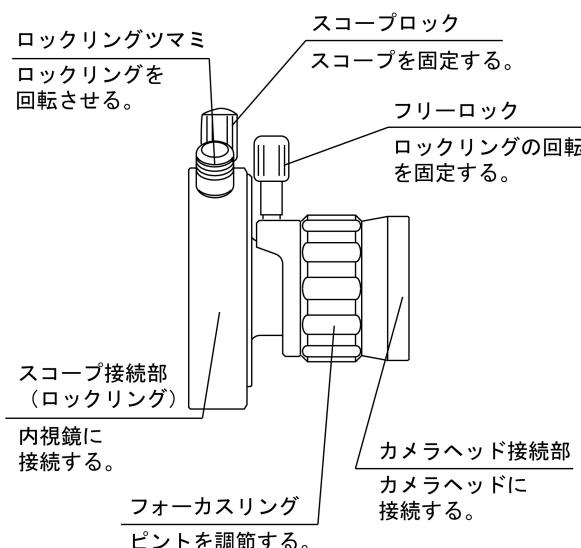
構造・構成ユニット

1.構成

ビデオアダプター AR-T10E
ビデオアダプター AR-T10Q
ビデオアダプター AR-T12E
ビデオアダプター AR-T12Q

2.主要部分名称

外観図、主要部分の名称
(1)AR-T10E/T12E



3.仕様

項目	仕様
撮影光学系	撮影倍率 T10E A7590 と組み合わせたとき、モニターの縦辺に対して像の大きさは 84.6% T10Q A5294 と組み合わせたとき、モニターの縦辺に対して像の大きさは 149.4%
	T12E/Q 当社製Φ10 ラバとの組み合わせでフル画面が得られる。
	ピント調整 各種スコープに対し、ピント調整可能
スコープ接続部	連結形式 T10E ロックリング式によるワンアクション着脱 T12E T10Q T12Q ワンタッチ着脱式
スコープ回転機構	T10E スコープに対し、カブラ一部で回転調整可能 T12E T10Q スコープ接続部はアダプター接続部に対して 360° 回転可能 T12Q
カメラヘッド接続部	連結方式 特殊ねじマウント
防水性	水密方法 カメラヘッドと接続して防水性を有する。
消毒性	消毒液浸漬 各種消毒液への短時間浸漬が可能 ガス滅菌 エチレンオキサイドガスによる滅菌が可能
その他	寸法 (E/Q) 全長 41/62.5mm 全幅 45.2/28.2mm

作動・動作原理

接続された内視鏡の光学像を、内蔵された光学系によって伝送し、同じく接続されたカメラヘッド内の撮像素子上に結像させる。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【使用目的又は効果】

使用目的

本品は、内視鏡用カメラヘッドと内視鏡の接続を可能にするために用いることを目的とする。

【使用方法等】

- 1.洗浄、滅菌（または消毒）を行う。
- 2.内視鏡、その他周辺機器を接続する。
- 3.AR-T10E/T12E はカメラヘッド、AR-T10Q/T12Q は内視鏡とカメラヘッドを回転させてモニター像の位置決めをし、固定する。
- 4.モニター上で内視鏡画像のフォーカス調整をしたのち、モニター観察を行う。
- 5.使用後、洗浄、滅菌（または消毒）を行う。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

- 1.本製品は、出荷前に消毒、滅菌していないため、使用前には、『取扱説明書』に従って、洗浄、滅菌（または消毒）をすること。また、使用後は、『取扱説明書』に従って、洗浄、滅菌（または消毒）をしてから保管すること。
- 2.本製品を使用するにあたって、無理な力での操作はしないこと。

不具合

その他の不具合

画像異常、故障、破損

有害事象

その他の有害事象

感染

【保管方法及び有効期間等】

保管方法

使用後は、『取扱説明書』に従い、洗浄、消毒、滅菌および保管すること。

耐用期間

本製品の耐用期間は製造出荷後（納品後）6 年とする（自己認証（当社データ）による）。

なお、この年数は耐用期間内に本添付文書や『取扱説明書』に示す使用前点検および定期点検を実施し、点検結果によって修理またはオーバーホールが必要な場合にはそれらを実施する等の適正使用をした場合の年数である。

【保守・点検に係る事項】

洗浄、消毒、滅菌方法

- 1.毎症例後必ず洗浄、消毒（または滅菌）を行うこと。なお、手順及び条件は、『取扱説明書』の記載に従うこと。
- 2.『取扱説明書』に記載の、洗浄、消毒、滅菌に使用できる薬剤を使用すること。それ以外の薬剤については、オリンパスに問い合わせること。
- 3.消毒、滅菌前に機器が十分に洗浄されていないと、消毒、滅菌効果が得られない。各症例直後でかつ消毒、滅菌前に十分に洗浄すること。
- 4.外表面に消毒液が残留しないように水で十分にすすいで除去すること。すすいだ後は、十分に乾燥させること。
- 5.本製品をオートクレーブ滅菌すると、蒸気が浸入し、画像曇りなどの異常が発生し、使用できなくなるので、オートクレーブ滅菌しないこと。
- 6.本添付文書および本製品の『取扱説明書』に記載している洗浄、消毒、滅菌方法では、クロイツフェルト・ヤコブ病の病因物質であるプリオンを消失または不活化することはできない。クロイツフェルト・ヤコブ病患者に本製品を使用する場合は、その患者専用の機器として使用するか、使用後適切な方法で廃棄すること。

使用者による保守点検事項

使用前点検において『取扱説明書』に従って点検すること。点検結果により修理またはオーバーホールを必要であれば実施すること。

* 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：

オリンパスメディカルシステムズ株式会社

〒192-8507 東京都八王子市石川町 2951

お問い合わせ先

TEL 0120-41-7149 (内視鏡お客様相談センター)

取扱説明書を必ずご参照ください。