

機械器具 25 医療用鏡 一般医療機器 内視鏡ビデオ画像プロセッサ JMDN コード 18034000

EVIS LUCERA ビデオシステムセンター OLYMPUS CV-260

(EVIS LUCERA ハイビジョン基板セット MAJ-1194)

【形状・構造及び原理等】

**構造・構成ユニット

本製品は以下のものから構成される。

- ・ハイビジョン基板
- ・高解像モニターケーブル (MAJ-1587)
- ・取り付け専用工具
- ・静電気防止用リストバンド

※単品で製造販売する場合がある。

**【使用目的又は効果】

使用目的

- 1.本製品は、EVIS LUCERA ビデオシステムセンター CV-260 と組み合わせて、診断、経内視鏡の処置、TV 観察をすることを目的としている。
- 2.本製品を EVIS LUCERA ビデオシステムセンター CV-260 (B セット) に組み込んで使用していただくことにより、CV-260 (A セット) と同じ機能を実現することができる。
- 3.本製品により CV-260 (B セット) に追加される主な機能は以下のとおりである。
 - ハイビジョンモニター出力
 - 適応型 IHb 色彩強調機能
 - 動画色ズレ補正機能
 - IHb 分布表示
 - インデックス機能

**【使用方法等】

- 1.本製品を CV-260 に組み込む際は、本製品の『取扱説明書 第 3 章 本製品の取り付けと接続』を参照すること。
- 2.本製品を組み込んだ CV-260 の使用方法については、CV-260 の『取扱説明書』を参照すること。

使用方法等に関連する使用上の注意

- 1.以下の事項を厳守すること。人体に帯電した静電気の放電や無理な力を加えたことによって、内部回路が壊れたり、機器が誤作動するおそれがある。
 - 各コネクタ端子のピンには直接手で触れないこと。
 - コネクタキャップのついているデジタルビデオ端子は、対応するケーブルを接続するとき以外は、取り付けられているキャップをはずさないこと。
 - 組み込みの際に緩めるねじには脱着防止機構がついているので、ねじを無理に金属板またはハイビジョン基板からはずさないこと。無理にはずすと組み込みができなくなる。
- 2.本製品を当社指定のビデオプロセッサに組み込むときには、以下の事項を厳守すること。これを守らないと正しく機能しないばかりか、感電ややけど、火災、静電気による機器の故障を起こすおそれがある。
 - ビデオプロセッサの電源スイッチを切ってから約 10 分間待ってから、作業を始めること。ビデオプロセッサ内部の部品や素子は熱くなっている可能性がある。
 - 作業時にビデオプロセッサ内部に異物が入り込まないように十分注意すること。異物の落下が発生してしまった場合は、オリンパスに連絡すること。
 - 本製品に付属の静電気防止用リストバンドを『取扱説明書 第 3 章 本製品の取り付けと接続』に従って、手首に着用し、リストバンドのケーブルをアースまたは接地されている機器の等電位化端子に正しく接続するか、十分な大きさを持つ金属部に触れて人体の静電気を放電させた後、CV-260 の等電位化端子に接続すること。

- 3.電源が投入されない場合、ヒューズボックスをはずす前に、必ず CV-260 の電源を切って、医用コンセントから電源コードを抜いたうえで電源インレットから電源コードをはずすこと。はずさないと、火災や感電事故を起こすおそれがある。

【使用上の注意】

**重要な基本的注意

使用中に異常を感じたときには、直ちに使用を中止して、以下の手順に従って対処すること。異常を感じたまま本製品を使い続けると、患者に害を及ぼすおそれがある。

- 内視鏡画像が消えたり、静止画像のままになって復帰方法がわからない場合
EVIS LUCERA ビデオシステムセンター CV-260 の電源をいったん OFF にし、再度 ON にする。それでも異常が直らない場合は、直ちに使用を中止し、使用している内視鏡の『取扱説明書』に従って、内視鏡を患者からゆっくりと引き抜くこと。

**不具合

その他の不具合

火災、静電気による機器の故障

**有害事象

その他の有害事象

感電、熱傷

**【保管方法及び有効期間等】

保管方法

組み込んで使用する製品、CV-260 の『取扱説明書 第 7 章 手入れ、保管』に従い保管すること。

耐用期間

本製品は消耗品（修理不可能）である。

【保守・点検に係る事項】

**使用者による保守点検事項

使用前点検において、CV-260 の『取扱説明書 第 4 章 使用前の点検』に従って点検すること。点検結果により必要であれば新品と交換すること。

**【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)

製造元：

白河オリンパス株式会社

〒961-8061 福島県西白河郡西郷村大字小田倉字狼山 3-1

取扱説明書を必ずご参照ください。

取扱説明書を必ずご参照ください。