

**OLYMPUS**<sup>®</sup>

Your Vision, Our Future

**EVIS LUCERA  
ELITE**

EVIS LUCERA ELITE 大腸ビデオスコープ

**PCF-H290L/I**

ハイビジョン対応とRITで、観察性能・挿入性を追求。ハイパフォーマンスな細径ルーチンスコープ。





## 特長

### ハイビジョン対応

ハイビジョン対応CCDの採用により、高精細な画像を提供。高精度な診断をサポートします。



通常光



NBI

### RIT (Responsive Insertion Technology)

オリンパス独自の3つの技術「受動湾曲」「高伝達挿入部」「硬度可変」を搭載。挿入性の向上と苦痛低減をサポートします。

**受動湾曲**：S状結腸、脾湾曲などの屈曲部のスムーズな通過をサポートします。

**高伝達挿入部**：手元側の押し引き、トルクがスコープ先端部まで伝わりやすい設計です。

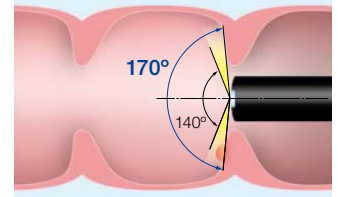
**硬度可変**：手元の調整リングを回すことで、術者の好みに合わせて挿入部の硬度を変えられる機能です。

## 仕様

光学系	視野角	170°
	視野方向	0° (直視)
	観察深度	5~100mm
挿入部	先端部外径	11.7mm
	先端部拡大図	
	軟性部外径	11.5mm
	有効長	L: 1680mm I: 1330mm

### ワイドアングル

170°の広視野角を実現。広範囲を観察できるので、壁に隠れた病変部の発見に威力を発揮します。  
※140°：260シリーズ以前のスコープ



### 副送水機能

送水専用のチャンネルを装備。出血点の特定や観察時の粘液の除去に有用です。

### ワンタッチコネクター

光源装置およびビデオシステムセンターにワンタッチで接続可能。従来システムで必要だったスコープケーブルなしでセッティングでき、セットアップもスピーディー。さらに、洗浄時の防水キャップも不要で、水漏れ故障の心配なく取り扱えます。



鉗子チャンネル	チャンネル径	3.2mm
	最小可視距離	3.0mm(内視鏡先端から)
副送水	内視鏡画面上での処置具の見え方	
	副送水の視野内での見え方	
湾曲部	湾曲角	Up: 180° Down: 180° Right: 160° Left: 160°
全長		L: 2005mm I: 1655mm

製造販売元 オリンパスメディカルシステムズ株式会社

販売名

医療機器番号

EVIS LUCERA ELITE 大腸ビデオスコープ OLYMPUS PCF-H290 シリーズ 224ABBZX00105000

●仕様・外観については、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

**OLYMPUS**® オリンパス株式会社  
<http://www.olympus.co.jp>

Olympus Customer Information Center Endoscope  
内視鏡お客様相談センター  
**0120-41-7149**

医療従事者のみなさま向け会員制サイト

メディカルタウン

検索

[www.medicaltown.net](http://www.medicaltown.net)

取扱販売店名