

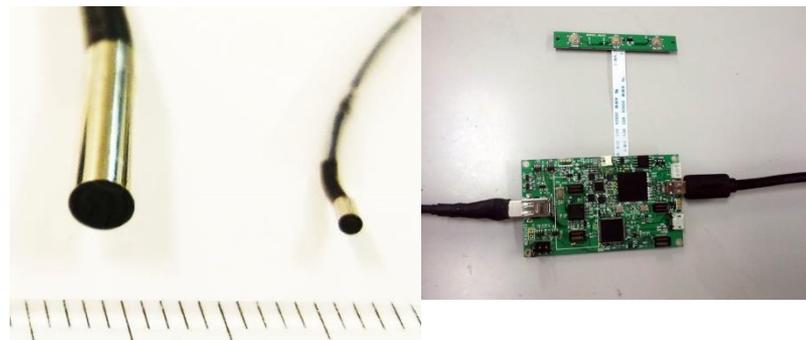
# マイクロカメラ モジュール

カメラヘッド

コントロールボード

## <特徴および用途>

超小型のカメラモジュールで、専用のコントロールボードに接続して、USBおよびHDMI出力が可能です。工業内視鏡、医療内視鏡など狭所撮像用途に使用できます。



## <主な仕様>

項目	製品名			
	CI161-J	CI161M-J	CI1310-J	CI1310M-J
イメージセンサ	16万画素CMOSセンサ		100万画素CMOSイメージセンサ	
有効画素数	400 x 400		1280 x 720	
カメラヘッド寸法	φ1.5 mm , t=5mm	1.1 x 1.1 mm , t=5mm	φ3.5 mm , t=15mm	5mm x 5mm , t=15mm
ケーブル径	1.2 mm		3.0mm	
カラー / 白黒	カラー			
レンズ	1 G	2 P	3 G	2 P
画角 (対角)	130°	120°	95° / 140°	60.5°
出力フォーマット	USB2.0(UVC準拠) 、HDMI (コントロールボード)			
電源電圧	5V 、 USBバスパワー給電			
コントロールボード寸法	70 x 42 mm			
オプション	Wi-Fi出力 、 リチウム電池駆動、 LED光源			