

# 近赤外カメラシリーズ

## InGaAs & ブラックシリコンCMOS

### InGaAs 高感度・広帯域SWIRカメラ FS1700-SWIR-ACH



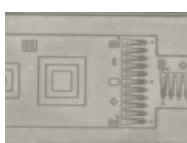
131万画素 インガス  
広帯域 400~1700nm  
画像鮮明化  
ペルチェ冷却  
グローバルシャッター

SWIR 見える化をこえて 新たな画像鮮明化を実現

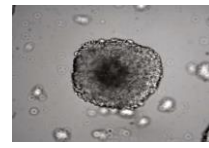
画像鮮明化なし



画像鮮明化あり



半導体ウエハー赤外顕微鏡検査



ウエハー内部ボイド検

### オールインワン すぐ使える for Uパッケージ

カメラ+ 専用 PC (画像入力ボード含む) + 画像鮮明化  
ソフトウェアがONEパッケージになっています。  
すぐにお使い頂けます。

### ブラックシリコンCMOSカメラ ACH100H2-NIR



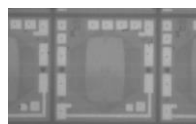
通常のCMOS



ブラックシリコン



SiOnyx社のブラックシリコンCMOS採用  
100万画素の高解像度 優れた感度  
感度波長 200~1300nm  
USB3.0 インターフェイス  
ローコスト



撮影例

