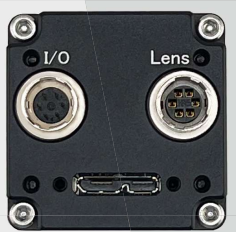


# 高低差のある微細な検査に LensConnect レンズ対応カメラ



CBC 株式会社製  
電動FAレンズ LensConnect 対応

レンズとカメラの  
ダイレクト接続による省配線化

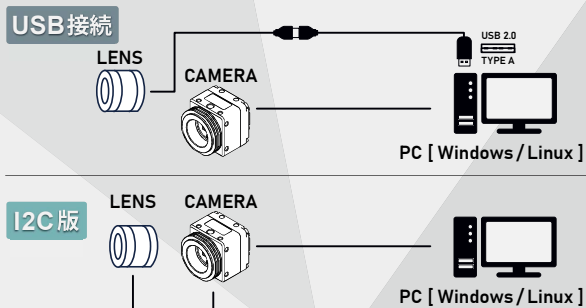
当社制御ソフトで  
レンズをシームレスに操作可能

CCTVレンズに加え  
テレセントリックレンズのラインナップ化

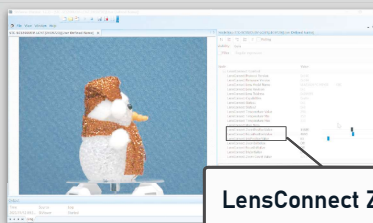


解像度 5MP、8.9MP、12MP

## リモート制御かつシームレス



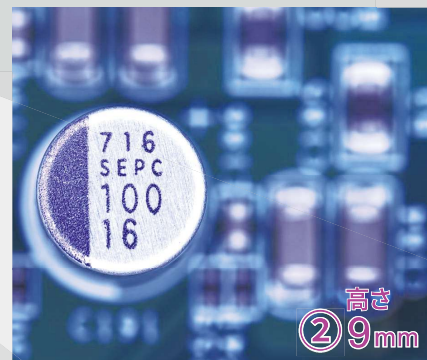
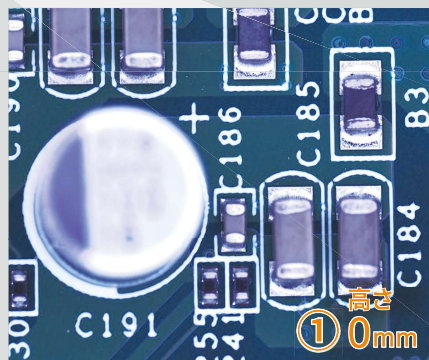
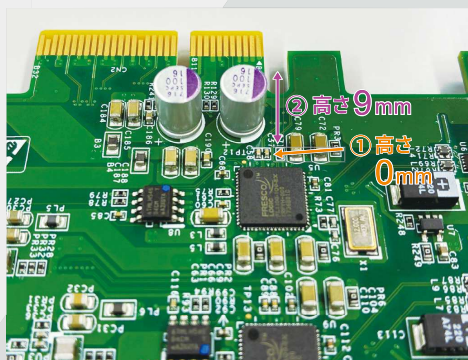
制御 Demo 画面 (U3V)



LensConnect ZoomPositionValue	ズーム調整
LensConnect FocusPositionValue	フォーカス調整
LensConnect IrisPositionValue	Iris 調整

## テレセントリックレンズ使用時の撮像例

テレセントリシティを維持しながら、1秒以下でフォーカスの遠隔調整が可能



オムロン センテック株式会社

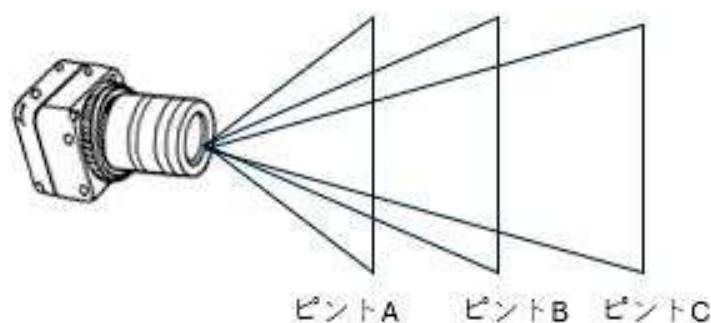
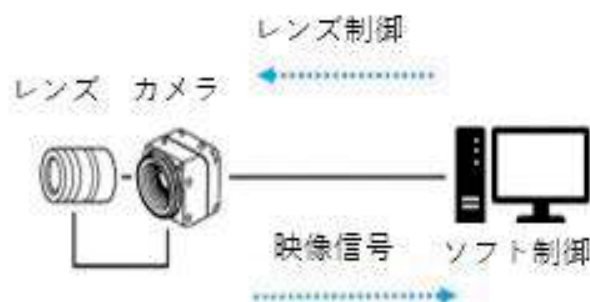
Camera Link, GigE Vision, USB3 Vision は、A3 (Association for Advancing Automation) の商標です。  
CoaxPress は、JIIA (Japan Industrial Imaging Association) の商標です。  
GVIF は、ソニーグループ株式会社または、その関連会社の登録商標または商標です。  
その他、記載されている会社名、製品名等につきましては、各社の登録商標または商標です。

参考出品

## オートフォーカス デモンストレーション

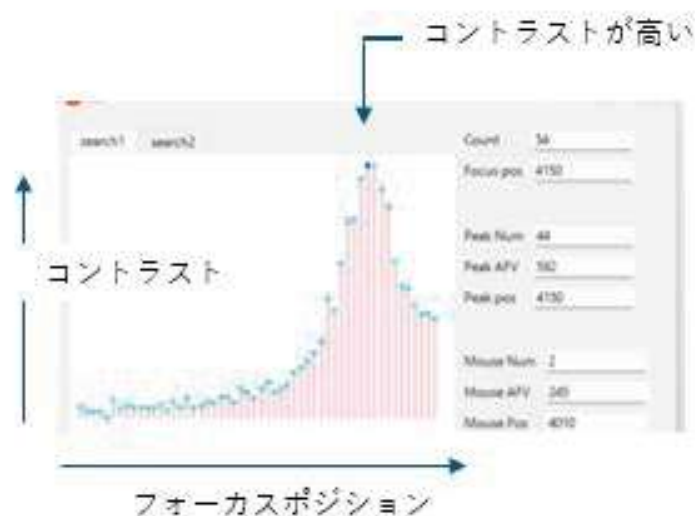
### 概要

ソフトウェアよりカメラからレンズのフォーカスを制御することでZ軸方向に移動させることなく、ピントを合わせます。



### コントラスト方式

フォーカスを動かしながら、コントラストが高いフォーカス位置を探索、最もコントラストが高い位置にフォーカス位置を合わせることで、ピントを合わせます。



### 特徴

LenzConnect対応カメラによりシームレスにレンズ制御を行うことができます。  
ニシダ様独自のオートフォーカスアルゴリズムによりFAが求める高精度を実現します。  
当社制御に最適化、フォーカス範囲やサーチ分解能などを任意に設定可能です。  
CBC様独自のテレセントリックレンズ電動制御によりテレセントリシティが維持されます。

ご提供企業様

ソフトウェア：株式会社ニシダ 様

レンズ：CBC株式会社 様

