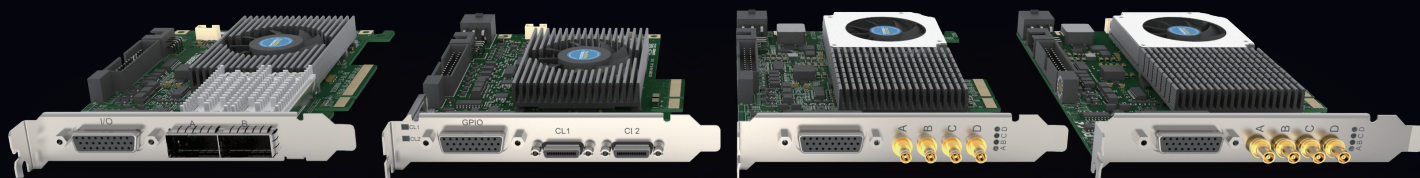


## 会社情報

Magewellは2011年に設立され、世界的に有名なビデオおよび画像I/Oインターフェース技術のリーダーです。複数の自社コアIPを所有し、製品は50以上の国と地域に輸出されており、安定で信頼性の高い品質により、世界中の顧客からの高い評価を得ています。インダストリアル事業部は、高速SerDes技術の研究に専念しており、FPGAを基盤とした製品は、Camera LinkやCoaXPressなどの高速インターフェースをカバーし、GenICam標準に厳密に準拠しています。機械ビジョン業界の高級検査アプリケーション向けに、業界標準を超える高品質で安定した製品を提供することを目指しています。

MAGEWELL<sup>®</sup>  
INDUSTRY

## 製品概要



Flex I/O CXP-QSFP+

4チャンネルCoaXPress-over-Fiber  
画像キャプチャカード

Flex I/O Dual CL

2チャンネルCamera Link画像キャ  
プチャカード

Flex I/O Quad CXP-6 Enhanced

4チャンネルCoaXPress CXP-6画像  
キャプチャカード

Flex I/O Quad CXP-12 Enhanced

4チャンネルCoaXPress CXP-12画  
像キャプチャカード

CoaXPress<sup>®</sup>

## 新製品情報



### Flex I/O CXP-QSFP28

4チャンネルCoaXPress-over-Fiber 100G画像キャプ  
チャカード

- CoaXPress 1.1/2.0プロトコル標準およびCoaXPress over Fiber Bridge Protocol Version 1.0標準に対応し、GenICam標準に厳密に準拠
- 単一のQSFP28インターフェースAで最大100Gbpsの速度をサポート
- PCIe Gen 4 x8ホストインターフェースで、最大12.5GB/sのバス帯域幅をサポート
- 単一のQSFP28インターフェースBでカメラ画像データの転送機能をサポートし、複数のカードをカスケード接続して画像データを共有可能
- 白黒、カラーのCoaXPress over Fiberエリアスキャンおよびラインスキャンの産業用カメラに対応

会社名: Nanjing Magewell Electronics Co., Ltd.

会社名フリガナ: メイジウェル

担当部課名: Magewell Industry Division

電話: 008686-025-52070647

携帯: 0086-18521786693

(英語) ウェブサイト: <https://www.magewell-industry.com>

メール: [sales@magewell-industry.com](mailto:sales@magewell-industry.com)

[jiaqi.wang@magewell-industry.com](mailto:jiaqi.wang@magewell-industry.com)

住所: 14th Floor, No. 62 Suyuan Avenue, Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing, China