

コンポーネントで“課題解決”をアシスト

OMRON

# COMPASS mini 特別版

## PLC間ネットワークもフィールドネットワークも 継続した供給・継承性の確保

Controller Link / SYSMAC LINK / FL-net / DeviceNet™ / CompoNet™

設計

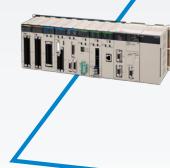
資産活用

OMRON

Controller Link  
SYSMAC LINK

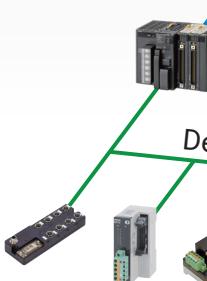


Controller Link (光ファイバ)



SYSMAC LINK (同軸・光ファイバ)

Controller Link (ワイヤタイプ)



JEMA  
一般社団法人日本電機工業会

FL-net

ODVA  
CompoNet  
DeviceNet

DeviceNet

CompoNet

FL-net (Ethernet)

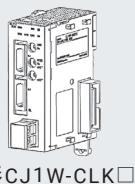
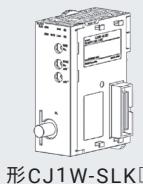
継続した供給：既設ネットワークを維持した設備更新・増設できます

### PLC間ネットワーク

- Controller Linkユニット
- SYSMAC LINKユニット

新規開発中

\*イラストはイメージです



形CJ1W-SLK□

形CJ1W-CLK□



FL-netユニット

形CJ1W-FLN22

### フィールドネットワーク

- DeviceNet  
マスタユニット  
形CJ1W-DRM21



- CompoNet  
マスタユニット  
形CJ1W-CRM21



### フィールドネットワーク用 スレーブユニット

- DeviceNet  
スレーブユニット  
形DRT2-□



形GT1-□

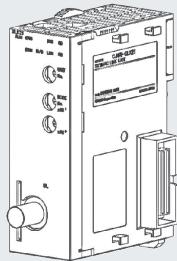


- CompoNet  
スレーブユニット  
形CRT1-□

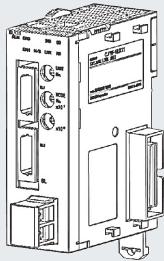


## 継承性の確保①：CJシリーズにPLC間ネットワークユニットを拡充。既設PLC間ネットワークを維持しながら、設備更新・システム増設できます

CJシリーズSYSMAC LINKユニット  
2026年秋リリース\*

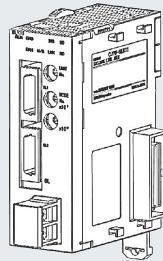


同軸タイプ

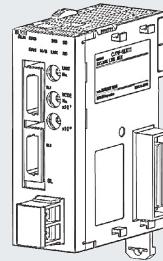


光H-PCFタイプ

CJシリーズController Linkユニット  
2027年度 計画中\*



光H-PCFタイプ



光GIタイプ

\*リリース時期は変動する可能性がございます。イラストはイメージです。

- 既設SYSMAC LINK/Controller Linkのネットワーク配線やデータリンクテーブル等の開発資産を流用できます。
- 既設SYSMAC LINK/Controller Linkのネットワークにそのまま活用可能なため、任意箇所のコントローラから、順次リプレースができます。そのため、既存システムの部分更新等が可能になり、システム全体の停止期間短縮に貢献できます。

## 継承性の確保②：今後強化を継続するCJシリーズも主要レガシーネットワークに対応できます

CJシリーズ



**OMRON** Controller Link  
SYSMAC LINK

**ODVA** CompoNet DeviceNet

**JEMA**  
一般社団法人日本電機工業会

**FL-net**

- リプレース先の機種:CJシリーズで、5つのネットワーク対応ユニットをラインアップ(SYSMAC LINK(同軸/光H-PCF)・Controller Link(光H-PCF/光GI)は、順次ラインアップ予定)
- 既設ネットワーク配線はそのままで、簡単・安心なリプレースが可能です。
- DeviceNet/CompoNetはスレーブ製品も継続供給しますので、スレーブ製品に接続された周辺機器もそのままご利用可能です。

・DeviceNet™、CompoNet™はODVAの商標です。・FL-netは一般社団法人日本電機工業会(JEMA)の商標です。

オムロン制御機器の最新情報がご覧いただけます

[www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp) 緊急時のご購入にもご利用ください!

お問い合わせ

■**電話** 0120-919-066

9:00~19:00

(12/31~1/3を除く)

■**オムロンFA** クイックチャット

9:00~12:00 / 13:00~17:00

(土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)



チャットはこちら

オムロン商品のご用命は

発行：オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

カタログ番号 SASP-200A

2026年1月現在