

# COMPASS mini 特別版

## CSシリーズからCJシリーズへ配線とプログラムをそのまま流用 「簡単」「安心」なリプレース

設計

資産活用

CS I/O端子台変換アダプタ・変換ケーブル  
CJ1W-AT6□□ / CJ1W-CM2□□-□□



変換ケーブル



詳しい情報はこちら

CJ1W-AT6

検索

### 簡単3ステップで再配線不要（置換工数の削減を実現）

1

ご使用中のCSから  
端子台を取り外します。



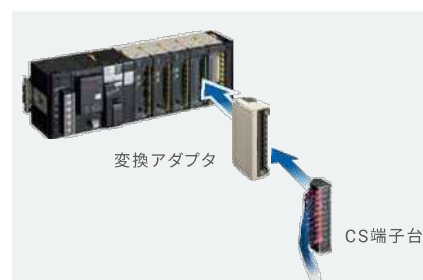
2

置き換え先のCJから  
端子台を取り外します。



3

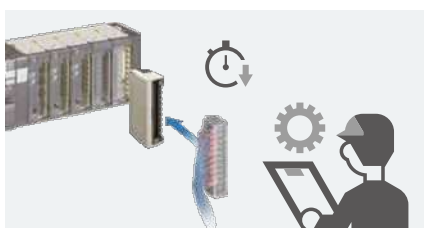
CJに変換アダプタと置き換え  
元のCS端子台を取り付けます。



### CS I/O端子台変換アダプタ・変換ケーブル 3つの特長

#### 配線チェックが不要

CS端子台をそのまま利用できるため、リプレース時の設置設定・試運転に要する時間を大幅に短縮できます。



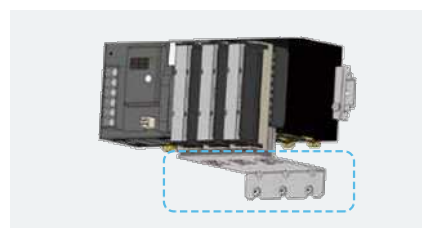
#### 幅広いユニットに対応

CSユニット22形式に対応。位置決め/高速カウンタも、変換ケーブルにより再配線不要でスムーズな置換を実現します。



#### 補強ブラケットもご用意

継続的な振動・衝撃がある環境でも安心です。



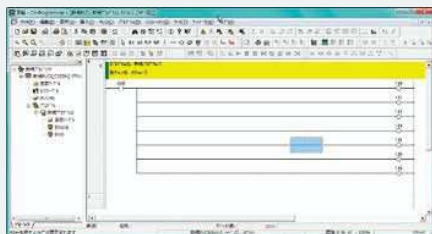
注．移行元 CS1W-ID231/261/OD231/OD261/MD261 は、それぞれ移行先 CJ1W-ID231/261/OD231/OD261/MD261 に既設コネクタ配線を直接接続が可能です。  
また、端子台変換アダプタ・変換ケーブルに対応しておらず、再配線が必要になるユニットがありますので、ご購入前に対応形式をご確認ください。

# CX-Programmerで簡単プログラム変換(プログラム資産の有効活用)

## 設定で“機種変更”するだけで簡単変換

1

CX-Programmer で、CS1 からプログラムをアップロードまたはプログラムファイルを開きます。



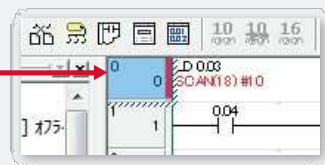
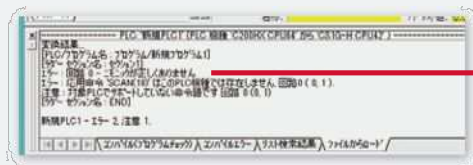
2

PLC 機種変更ダイアログボックスで PLC 機種を CJ シリーズに変更。



3

プログラム修正が必要な場合、アウトプットウィンドウのメッセージで修正箇所へジャンプでき簡単に修正可能。



注 1. 変換後に手動修正が必要なものは、変換処理後およびプログラムチェック時にメッセージで確認することができます。

詳細は、置き換えガイド、関連マニュアルをご確認ください。

注 2. 一部の高性能ユニットについてはプログラムの再構築が必要な場合があります。

## CSシリーズからCJシリーズへ「簡単」リプレース!

リプレース工数削減に必要な情報をWebで提供中

I-Web メンバース

注.ご利用には当社Webへの会員登録が必要です。

[www.fa.omron.co.jp/replace](http://www.fa.omron.co.jp/replace)

### PLC 置換機種選定ツール

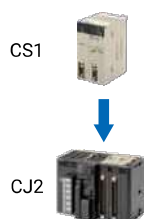
既存システムの形式と更新予定機種を入力することで推奨の置換形式が簡単に設定できます。

コネクタ	置換システム	置換システム	リプレース関連部品	置換時の注意事項
形式	形式	形式	形式	
CPU	CS1C-CPU12H 32MR-12H/17.40MR-12H	CJ2M-CPU12 32MR-12H/17.40MR-12H	置換部品	7.5V/500mA、24V/500mA の CPU にのみ対応。最大 24V/500mA の電源が必要。500mA/24V、7.5V/500mA 対応。
電源	C200H-PA204 AC200V/DC24V/5A	CJ1M-PA102 AC100V/DC24V/2.5A		置き換え時の「合計消費電流」を確認。置き換え時の消費電流が、置き換え時の消費電流を超えないようにしてください。
CPU	CJ1M-CPU12 32MR-12H/17.40MR-12H	CJ1M-CPU12 32MR-12H/17.40MR-12H		置き換え時の「合計消費電流」を確認。置き換え時の消費電流が、置き換え時の消費電流を超えないようにしてください。
電源	C200H-PA204 AC200V/DC24V/5A	CJ1M-PA102 AC100V/DC24V/2.5A		置き換え時の「合計消費電流」を確認。置き換え時の消費電流が、置き換え時の消費電流を超えないようにしてください。
PLC	CJ1M-PLC12 32MR-12H/17.40MR-12H	CJ1M-PLC12 32MR-12H/17.40MR-12H		置き換え時の「合計消費電流」を確認。置き換え時の消費電流が、置き換え時の消費電流を超えないようにしてください。



### 置き換えガイド

更新機種への置換方法を、ステップを踏んでご説明しています。(マニュアル番号: SBGA-141)



オムロン制御機器の最新情報をご覧ください

[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

☎ 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

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

オムロン商品のご用命は



**SK Solution co., Ltd.**

福岡市博多区博多駅中央街1-1  
新幹線博多ビル 7F



カタログ番号 **SASP-199A**

2025年12月現在

© OMRON Corporation 2025 All Rights Reserved.  
お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください