

## 生産終了予定商品

## 推奨代替商品



形CV/CVM1/CVM1D  
シリーズ  
形C500シリーズ



形CJ2シリーズ  
形CS1シリーズ

### 2012年3月末生産終了予定

#### 推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

形CV/CVM1/CVM1Dシリーズで使用可能な形C500シリーズI/Oユニット、高機能ユニットも生産中止の対象となります。推奨代替商品形CJ2/CS1シリーズは、プログラム変更や配線の変更が必要になります。保守期間は生産終了後7年です。当該機種種の修理は2019年3月まで受け付けいたします。

### 生産終了予定商品との相違点

形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形CJ2シリーズ	×	×	×	×	×	×	×
形CS1シリーズ	×	×	×	×	×	×	×

- ◎：完全互換
- ：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
- ×：変更大
- ：該当する仕様がありません

### 生産終了予定商品と推奨代替商品

#### ●CPUユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV1000-CPU01-EV1	形CS1G-CPU45H	オープン価格	形CJ2M-CPU15	180,000
形CV1000-CPU01-V1				
形CV2000-CPU01-EV1				
形CV2000-CPU01-V1				
形CV500-CPU01-EV1				
形CV500-CPU01-V1				
形CVM1-CPU01-EV2				
形CVM1-CPU01-V2				
形CVM1-CPU11-EV2				
形CVM1-CPU11-V2				
形CVM1-CPU21-EV2				
形CVM1-CPU21-V2				
形CVM1D-CPU21	形CS1D-CPU65H	オープン価格	代替商品はありません。	
形CVM1D-DPL01	形CS1D-DPL01	オープン価格	代替商品はありません。	

\*形CVM1D-CPU21、形CVM1D-DPL01は二重化システムです。形CJシリーズに代替商品はありません。

## 生産終了予定商品と推奨代替商品

## ● ベースユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-BC031	形CS1W-BC032	12,500	不要	---
形CV500-BC051	形CS1W-BC052	13,000		
形CV500-BC101	形CS1W-BC102	26,000		
形CV500-BI042	形CS1W-BI053	18,000		
形CV500-BI062	形CS1W-BI083	25,000		
形CV500-BI111	形CS1W-BI102	31,000		
形CV500-BI112	形CS1W-BI102	31,000		
形CVM1-BC053	形CS1W-BC052	13,000		
形CVM1-BC103	形CS1W-BC102	26,000		
形CVM1-BI064	形CS1W-BI083	25,000		
形CVM1-BI114	形CS1W-BI052	17,500		
形CVM1D-BC051	形CS1D-BC052	オープン価格		
形CVM1D-BI101	形CS1D-BI092	オープン価格		
形CVM1D-BI102	形CS1D-BI092	オープン価格		
形C500-BI051	形CS1W-BI052	17,500		
形C500-BI081	形CS1W-BI082	24,000		
形C2000-BI082	形CS1W-BI082	24,000		
形C2000-BI083	形CS1W-BI082	24,000		

\*形CJシリーズはベースレスタイプなので、ベースユニットは不要です。

## ● 増設インタフェースユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-II002	不要 (ベースに内蔵)	---	形CJ1W-II101	20,000
形C500-III101			形CJ1W-III101	20,000
形CV500-IC101			形CJ1W-IC101	16,000
形CV500-IC201			形CJ1W-IC101	16,000
形CV500-IC301			形CJ1W-IC101	16,000
形CV500-II101			形CJ1W-II101	20,000
形CV500-II201			形CJ1W-II101	20,000

\*形CSシリーズではベースユニットに内蔵されています。

## 生産終了予定商品と推奨代替商品

## ● 増設ケーブル

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-CN311	形CS1W-CN313	5,800	形CS1W-CN313	5,800
形CV500-CN611	形CS1W-CN713	9,200	形CS1W-CN713	9,200
形CV500-CN413	形CS1W-CN713	9,200	形CS1W-CN713	9,200
形CV500-CN613	形CS1W-CN713	9,200	形CS1W-CN713	9,200
形C500-CN122N	形CS1W-CN223	13,800	形CS1W-CN223	13,800
形C500-CN222N	形CS1W-CN223	13,800	形CS1W-CN223	13,800
形C500-CN312N	形CS1W-CN313	5,800	形CS1W-CN313	5,800
形C500-CN512N	形CS1W-CN713	9,200	形CS1W-CN713	9,200
形C500-CN812N	形CS1W-CN223	13,800	形CS1W-CN223	13,800

## ● 入出力ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-IA121	形CS1W-IA111	20,000	形CJ1W-IA111	20,000
形C500-IA122	形CS1W-IA111	20,000	形CJ1W-IA111	20,000
形C500-IA222	形CS1W-IA211	25,000	形CJ1W-IA201	20,000
形C500-IA223	形CS1W-IA211	25,000	形CJ1W-IA201	20,000
形C500-ID112	形CS1W-ID211	17,000	形CJ1W-ID211	17,000
形C500-ID114	形CS1W-ID261	53,000	形CJ1W-ID261	52,000
形C500-ID212	形CS1W-ID261	53,000	形CJ1W-ID261	52,000
形C500-ID213	形CS1W-ID211	17,000	形CJ1W-ID211	17,000
形C500-ID215	形CS1W-ID231	32,000	形CJ1W-ID231	31,500
形C500-ID218	形CS1W-ID231	32,000	形CJ1W-ID231	31,500
形C500-ID218CN	形CS1W-ID231	32,000	形CJ1W-ID231	31,500
形C500-ID219	形CS1W-ID261	53,000	形CJ1W-ID261	52,000
形C500-ID501CN	形CS1W-MD561	53,000	形CJ1W-MD563	52,000
形3G2A5-ID111	形CS1W-ID211	17,000	形CJ1W-ID211	17,000
形3G2A5-ID411	形CS1W-ID231	32,000	形CJ1W-ID231	31,500
形C500-IM211	形CS1W-ID211	17,000	形CJ1W-ID211	17,000
形C500-IM212	形CS1W-ID231	32,000	形CJ1W-ID231	31,500
形C500-MD211CN	形CS1W-MD261	53,000	形CJ1W-MD231	31,500
形C500-OA225	形CS1W-OA211	32,000	形CJ1W-OA201	18,000
形C500-OA226	形CS1W-OA211	32,000	形CJ1W-OA201	18,000
形C500-OC221	形CS1W-OC211	24,000	形CJ1W-OA201	18,000
形C500-OC223	形CS1W-OC211	24,000	形CJ1W-OC211	24,000
形C500-OC224	形CS1W-OC211	24,000	形CJ1W-OC211	24,000
形C500-OC224-E	形CS1W-OC211	24,000	形CJ1W-OC211	24,000

生産終了予定商品と推奨代替商品

● 入出力ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-OD211	形CS1W-OD261	53,000	形CJ1W-OD263	52,000
形C500-OD212	形CS1W-OD232	45,000	形CJ1W-OD232	44,500
形C500-OD213	形CS1W-OD261	53,000	形CJ1W-OD231	31,500
形C500-OD215	形CS1W-OC201	18,000	形CJ1W-OC201	18,000
形C500-OD217	形CS1W-OD211	19,000	形CJ1W-OD211	19,000
形C500-OD218	形CS1W-OD231	32,000	形CJ1W-OD231	31,500
形C500-OD219	形CS1W-OD211	19,000	形CJ1W-OD211	19,000
形C500-OD411	形CS1W-OD211	19,000	形CJ1W-OD211	19,000
形C500-OD411A	形CS1W-OD211	19,000	形CJ1W-OD211	19,000
形C500-OD412	形CS1W-OD231	32,000	形CJ1W-OD231	31,500
形C500-OD414	形CS1W-OD231	32,000	形CJ1W-OD231	31,500
形C500-OD415CN	形CS1W-OD231	32,000	形CJ1W-OD231	31,500
形C500-OD501CN	形CS1W-MD561	53,000	形CJ1W-MD563	52,000
形C2000-ID216	形CS1W-INT01	40,000	形CJ1W-INT01	40,000

● アナログ入出力ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-AD001	形CS1W-AD041-V1	68,000	形CJ1W-AD041-V1	68,000
形C500-AD002				
形C500-AD003				
形C500-AD004				
形C500-AD005				
形C500-AD006				
形C500-AD007				
形C500-AD101	形CS1W-AD081-V1	98,000	形CJ1W-AD081-V1	98,000
形C500-AD501	形CS1W-AD161	160,000		
形C500-DA001	形CS1W-DA041	68,000	形CJ1W-DA021	50,000
形C500-DA002				
形C500-DA003				
形C500-DA004				
形C500-DA005				
形C500-DA101				
形C500-DA103			形CJ1W-DA041	68,000
形C500-DA501	形CS1W-DA08V	98,000	形CJ1W-DA08V	98,000
	形CS1W-DA08C	98,000	形CJ1W-DA08C	98,000

\* 形C500-AD501は16点のアナログ入力ユニットです。形CJシリーズでは8点入力を2台ご使用ください。

## 生産終了予定商品と推奨代替商品

## ●イーサネットユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-ETN01	形CSIW-ETN21	150,000	形CJIW-ETN21	150,000

## ●Controller Link ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CVM1-CLK12	形CSIW-CLK13	120,000	形CJIW-CLK23	80,000
形CVM1-CLK21	形CSIW-CLK23	80,000		
形CVM1-CLK52	形CSIW-CLK53	220,000		

\*形CJシリーズには光タイプのユニットはありません。Controller Linkワイヤタイプ、または形CS1シリーズをご使用ください。

## ●SYSMAC LINKユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-SLK11	形CSIW-SLK11	180,000	形CJIW-CLK23	80,000
形CV500-SLK21	形CSIW-SLK21	180,000		

\*形CJシリーズにはSYSMAC LINKユニットはありません。Controller Linkワイヤタイプ、または形CS1シリーズをご使用ください。

## ●DeviceNetユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CVM1-DRM21-V1	形CSIW-DRM21-V1	70,000	形CJIW-DRM21	70,000

## ●PCリンクユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CVM1-LK401	形CSIW-CLK23	80,000	形CJIW-CLK23	80,000
形C500-LK009-V1				

\*形CJ/CSシリーズにはPCリンクユニットはありません。Controller Linkワイヤタイプをご使用ください。

## 生産終了予定商品と推奨代替商品

## ●上位リンクユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-LK201	形CS1W-SCU21-V1	80,000	形CJ1W-SCU21-V1	48,000
	形CS1W-SCB21-V1	35,000	形CJ1W-SCU41-V1	50,000
	形CS1W-SCB41-V1	40,000		

\* SCU21-V1/SCB21-V1はRS232C×2ポートタイプ、SCU41-V1/SCB41-V1はRS232C×1ポート、RS485×1ポートタイプです。

CPUユニット内蔵のRS232Cポートで代替することも可能です。

## ●BASICユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-BSC11	形CS1W-SCU21-V1	80,000	形CJ1W-SCU21-V1	48,000
形CV500-BSC21	形CS1W-SCB21-V1	35,000	形CJ1W-SCU41-V1	50,000
形CV500-BSC31	形CS1W-SCB41-V1	40,000		
形CV500-BSC41	形CS1W-GPI01	126,000		
形CV500-BSC51				
形CV500-BSC61				

\* 形CJ/CSシリーズにはBASICユニットはありません。BASICユニットによる制御内容によって、①CPUユニット（ラダー、ST言語）による演算処理、②シリアルコミュニケーションユニット（プロトコルマクロ、無手順通信など）による通信プログラム、③CPU内蔵ポート（無手順通信）による通信プログラムのいずれか、または組み合わせで代替してください。

SCU21-V1/SCB21-V1はRS232C×2ポートタイプ、SCU41-V1/SCB41-V1はRS232C×1ポート、RS485×1ポートタイプです。GP-IBインタフェース（BSC51/61）をご使用の場合は、形CS1 GPIBユニットへ代替してください。

## ●ASCIIユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-ASC04	形CS1W-SCU21-V1	80,000	形CJ1W-SCU21-V1	48,000

\* 形CJ/CSシリーズにはASCIIユニットはありません。ASCIIユニットによる制御内容によって、①CPUユニット（ラダー、ST言語）による演算処理、②シリアルコミュニケーションユニット（プロトコルマクロ、無手順通信など）による通信プログラム、③CPU内蔵ポート（無手順通信）による通信プログラムのいずれか、または組み合わせで代替してください。

## ●モーションコントロールユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-MC221	形CS1W-MC221-V1	200,000	形CJ1W-NC281	140,000
形CV500-MC421	形CS1W-MC421-V1	300,000	形CJ1W-NC481	200,000
形CVM1-MP703-V1	形CXONE-AL01D-V4	225,000	形CXONE-AL01D-V4	225,000

\* 形CJシリーズの場合G言語は使用できません。ラダープログラムで制御する必要があります。

**生産終了予定商品と推奨代替商品**

●位置制御ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-NC111-V1	形CS1W-NC113	70,000	形CJ1W-NC113	70,000
形C500-NC112	形CS1W-NC133	70,000	形CJ1W-NC113	70,000
形C500-NC113	形CS1W-NC113	70,000	形CJ1W-NC113	70,000
形C500-NC211	形CS1W-NC213	100,000	形CJ1W-NC213	100,000
形C500-NC222	形CS1W-MC221-V1	200,000	形CJ1W-NC214	オープン価格
形C500-NC222-E	形CS1W-MC221-V1	200,000	形CJ1W-NC213	100,000
形3G2A5-NC111-EV1	形CS1W-NC113	70,000	形CJ1W-NC113	70,000
形C500-AE001	代替商品はありません。		代替商品はありません。	

\*形C500-NC222(-E)はアナログ出力タイプです。形CS/CJシリーズではサーボも含めて変更してください。  
 形C500-AE001を使用している場合は、形CS1W/CJ1W-NC□□3をご使用ください。ラインドライバ入力に対応しています。

●高速カウンタユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-CT001	形CS1W-CT021	90,000	形CJ1W-CT021	85,000
形C500-CT021				

●温度センサユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-TS502-V1	形CS1W-PTS56	120,000	形CJ1W-PTS52	60,000

●温調データリンクユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-TDL21	形CS1W-SCU21-V1	80,000	形CJ1W-SCU21-V1	48,000

\*温度調節器との通信をシリアルコミュニケーションユニット、またはCPU内蔵ポートで代替してください。

●アセンブラユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-ASP01	代替商品はありません。 (CPUのラダープログラムで代替)		代替商品はありません。 (CPUのラダープログラムで代替)	
形C500-ASP02				

**生産終了予定商品と推奨代替商品**

●ラダープログラムI/O ユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-LDP01-V1	代替商品はありません。 (CPUのラダープログラムで代替)		代替商品はありません。 (CPUのラダープログラムで代替)	

●IDセンサユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-IDS01-V2	形CS1W-V600C11	128,000	形CJ1W-V600C11	128,000
形C500-IDS02-V1				
形C500-IDA02	代替商品はありません。		代替商品はありません。	

\*形CS1W-V600C11、形CJ1W-V600C11では、最大延長距離が60.5mになります。

●GP-IBインタフェースユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-GPI01	形CS1W-GPI01	126,000	代替商品はありません。	

●ダミーユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-DUM01	不要	---	不要	---
形C500-SP001				
形C500-SP002	形CS1W-SP001	800		

●プログラミングコンソール

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CVM1-PRS21-EV2	形C200H-PRO27	44,000	形C200H-PRO27 (形CJ1のみで使用可能)	44,000
形CVM1-PRS21-V2				
形CVM1-MP201-V2	不要	---	不要	---
形C500-AP003				
形C500-BP001				

\*形CJ2 CPUではプログラミングコンソールは使用できません。CX-Programmerをご使用ください。

●データアクセスコンソール

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV500-DAC11	代替商品はありません。		代替商品はありません。	



生産終了予定商品と推奨代替商品

● 拡張DMユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形CV1000-DM151	不要 (CPUユニットに内蔵)	---	不要 (CPUユニットに内蔵)	---
形CV1000-DM251				
形CV1000-DM641				

● メモリカード

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形HMC-EE151	形HMC-EF183	10,000	形HMC-EF183	10,000
形HMC-EE641				
形HMC-ES252				
形HMC-ES552				
形HMC-BAT01	不要	---	不要	---

● メモリユニット

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-CCG01	代替商品はありません。		代替商品はありません。	

● リンクアダプタ

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形3G2A9-AL002-E	推奨代替商品の詳細は、 弊社担当営業にお問合せください。		推奨代替商品の詳細は、 弊社担当営業にお問合せください。	
形3G2A9-AL002-PE				
形3G2A9-AL004-E				
形3G2A9-AL004-PE				
形B500-AL001				
形B500-AL002				
形B500-AL002-P				
形B500-AL004				
形B500-AL004-P				
形B500-AL007-P				

**生産終了予定商品と推奨代替商品**

● その他

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	形CSシリーズ	標準価格(¥)	形CJシリーズ	標準価格(¥)
形C500-ETL01	代替商品はありません。		代替商品はありません。	
形C500-PIO01				
形RAM-J				
形C500-MCD01	不要	---	不要	---

\*SYSMAC BUS/2リモートI/Oユニット（形CV500-RM211、形CV500-RM221、形CV500-RT211、形CV500-RT221他）、およびSYSBUSリモートI/Oユニット（形C500-RM201、形C500-RT201他）も2012年3月に生産を終了します。詳しくは、2011年4月4日発行の当該プロダクトニュースをご参照ください。

**保守期間について**

生産終了から7年間(2019年3月まで)修理の受付、技術サポート対応を行ないます。

**電源ユニットについて**

保守期間中は以下の電源ユニットの新規受注を承ります。対象形式と生産終了時期は以下の通りです。

形式	内容	生産・保守終了年月
形CVM1-PA208	CPU装置、増設装置用	2019年3月末
形CV500-PS211	CPU装置、増設装置用	
形CV500-PS221	CPU装置、増設装置用	
形CV500-IPS01	サービス電源ユニット	
形C500-PS222	形C500 I/O増設電源	
形C500-PS212	形C500 I/O増設電源	
形CVM1D-PA208	形CVM1Dデュプレックス用	
形CVM1D-PA212	形CVM1Dデュプレックス用	

**推奨代替商品へのリプレースに関する詳細説明について**

推奨代替商品への置換えには、プログラム、ユニット設定、配線の変更等をとまいません。当社HP(I-Web)に「リプレース支援ガイド集」を掲載しております。リプレースを検討、実施される場合は、当社HPより、「移行ガイド」をダウンロードしていただき、ご活用くださいますようによりしくお願い致します。

**2011年5月現在**

お断りなく仕様・標準価格などを変更することがありますので、ご了承ください。