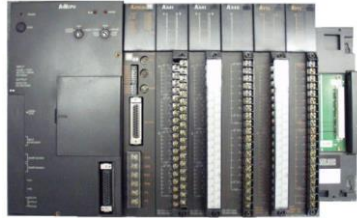


## プログラマブル・ロジック・コントローラ (PLC) (通称シーケンサ) の製造中止のご案内

(例)



製造中止 PLC



代替 PLC (三菱電機製『Qシリーズ』)

1998年1月～2005年11月生産のYTC-E型・YTC-ED型に使用されているパナソニック製 PLCおよび1998年1月～2002年8月生産のYTC-D型・YTC-I型・AYF型に使用されている三菱電機製 PLCは、下記枠内のスケジュールで製造中止もしくは保守対応終了されます。

該当製品をご使用中で代替製品への入替をご検討のお客様は、お手数ですが弊社営業部までご一報のほどお願い致します。機械ごとに仕様(改造金額)が異なるので、現状確認後にお見積り書を提出させていただきます。(PLCの耐用年数は一般的に10年とアナウンスされています。1998年に販売を終了致しましたTTC型・TTC-DX型・ATF型でも使用されている場合がありますのでご確認願います。)

### 対象 PLC

三菱電機製・・・A1N・A1SJ・A1SJHなどAシリーズ (2005年10月末 製造中止)  
パナソニック製・FP0-SL1 (2019年9月末 受注終了)

### 対象 伝送ターミナル (入力/出力ユニット)

I D E C 製・・・BX5シリーズ (2019年10月末 保守対応終了)

(I D E C 製伝送ターミナルは、三菱電機製の通信システム『CC-Link』に使用できない為、PLC と伝送ターミナルの全てを交換する必要があります。)

代替PLC 三菱電機製『Qシリーズ』の部品納期は約1.5ヶ月。現地作業は2人で2日間掛かり、翌日の運転立合を含めて6人工。万が一に備え、早めの交換をお薦め致します。

## JAPAN PACK 2019へ出展

10月29日(火)～11月1日(金)の4日間  
幕張メッセにて開催される JAPAN PACK  
2019 へ出展致します。

『きつとみつかるあなたの包程式』を開催テーマに掲げ、国内外の包装機械・包装資材・食品加工機械・物流機器などの新製品が展示公開されるアジア最大級の“包む”にまつわる総合展です。皆様お誘い合わせのうえ、是非ともご来場ください。

今回は食品業界向け結束機をバージョンアップし出展。全てスペシャル仕様です。

[出展機種]YS10A型・YS10B型・YS10C型  
装飾包装用テープ仕様CFYHS36型等々

**TOM** 山田機械工業株式会社

url : <http://www.tom-yamada.co.jp/>  
e-mail : [sales@tom-yamada.co.jp](mailto:sales@tom-yamada.co.jp)

東部営業部 Tel. 043(498)1000  
西部営業部 Tel. 079(560)0885  
名古屋営業所 Tel. 052(361)2101

### 包装業界を取り巻く背景と課題

#### 社会構造の変化

- ・人口減少と少子高齢化
- ・単身・介護世帯の増加
- ・ネットショッピングの拡大
- ・女性の社会進出
- ・人材の育成と確保
- ・健康志向の高まり

#### 環境問題

- ・3R
- ・省エネ/省資源/包装廃棄
- ・簡易包装
- ・エコバーサル環境

#### 生産性の向上

- ・労働力不足
- ・付加価値の創出
- ・データ・ネット環境の変化
- ・ロボティクス
- ・IoT/AI化

#### 食料問題

- ・食品ロス
- ・消費期限
- ・食の安全安心
- ・食品包装方式と輸送

#### 海外市場への対応

- ・日本製品の輸出
- ・生産拠点の整備
- ・企業連携の促進
- ・輸送コストの低減
- ・インパウンド消費