

三菱グラフィックオペレーションターミナル

GRAPHIC OPERATION TERMINAL



表示器の最上級「est!」を追求し機能を磨きながら、
GOT1000シリーズ、ここに完成。

2008年 5月

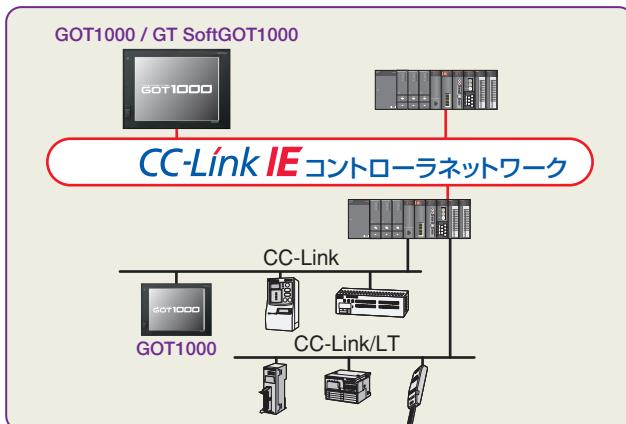
新製品ニュース

GT
15

CC-Link IE コントローラネットワークに対応。 情報系から生産現場まで幅広く活躍!

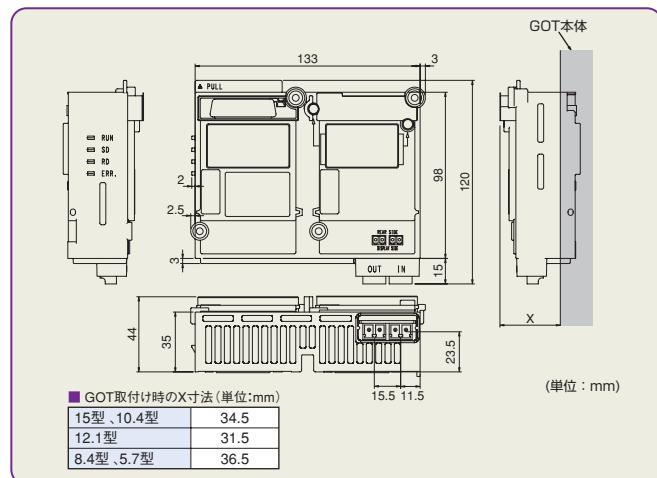
CC-Link IEコントローラネットワーク接続

- 通信速度:1Gbps、ネットワーク型共有メモリ(サイクリックデータ):大容量256KbyteのCC-Link IEコントローラネットワークにGOT1000を接続できます。

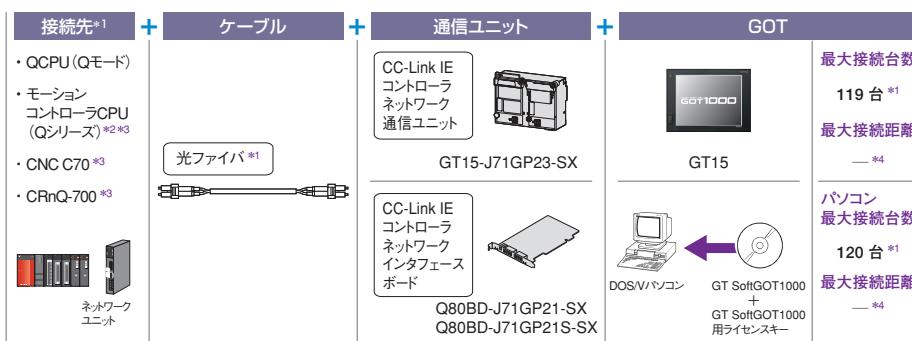


〈外形寸法図〉

CC-Link IEコントローラネットワーク通信ユニット GT15-J71GP23-SX



〈接続構成〉 CC-Link IEコントローラネットワーク接続



*1:接続可能なCPU機種・バージョン、CC-Link IEコントローラネットワークユニットのバージョンの制約、ケーブル、接続台数など、接続先のシステム構成については、CC-Link IEコントローラネットワーククリアレンスマニュアルをご参照ください。

*2:GT SoftGOT1000は使用できません。

*3:マルチCPUシステムを構成してください。

*4:総延長距離および局間距離は、使用するケーブルの種類、総局数などにより異なります。

詳細については、CC-Link IEコントローラネットワーククリアレンスマニュアルをご参照ください。

■ 使用可能なユニット

| CPUシリーズ | CC-Link IE コントローラネットワークユニット |
|-------------|--------------------------------|
| QCPU (Qモード) | QJ71GP21-SX QJ71GP21S-SX |

| 品名 | 形名 | 仕様 | 対応機種 | | | | 参考標準価格 | 納期 |
|------------------------------|-----------------|--|------|------|--------|------|----------|----|
| | | | GT15 | GT11 | パネルGOT | GT10 | | |
| CC-Link IEコントローラネットワーク通信ユニット | GT15-J71GP23-SX | CC-Link IEコントローラネットワーク通信ユニット 光ループシステム用 | ○ | — | — | — | ¥165,000 | ○ |

納期○:仕込生産品 價格:2008年5月現在 上記價格に消費税は含まれておりません。

CC-Link IE



この製品を製造している三菱電機(株)名古屋製作所および姫路製作所は、環境マネジメントシステムISO14001、および品質システムISO9001の認証取得工場です。



三菱グラフィックオペレーションターミナル

三菱iQ Platform対応シーケンサのEthernet内蔵タイプに対応!

GOT1000
GRAPHIC OPERATION TERMINAL

接続可能な機種がさらに充実

- 接続機種を拡充しました。

◎:今回対応

| 拡充機種 | | GT15/GT11 | GT10 | GT SoftGOT 1000 |
|---------------------------------|------------------------|------------------------|---------|-----------------|
| 三菱電機(株) | MELSEC-Qシリーズ(Qモード) | Q03UDECPU | ◎ | ◎ |
| | | Q04UDECPU | ◎ | ◎ |
| | | Q06UDECPU | ◎ | ◎ |
| | | Q13UDECPU | ◎ | ◎ |
| | | Q26UDECPU | ◎ | ◎ |
| | | Q02PHCPU | ◎ | — |
| | | Q06PHCPU | ◎ | — |
| | MELSEC-QSシリーズ(安全シーケンサ) | QS001CPU ^{※1} | ◎GT15のみ | — |
| オムロン(株) | SYSMAC CP1 | CP1L | ◎ | — |
| 光洋電子工業(株) | KOSTAC SUシリーズ | | ◎ | — |
| | PZシリーズ | | ◎ | — |
| | DirectLOGIC 205シリーズ | | ◎ | — |
| | DirectLOGIC 05シリーズ | | ◎ | — |
| GE Fanuc Automation Corporation | Series 90-30 | | ◎ | — |
| | Series 90-70 | | ◎ | — |
| | VersaMax Micro | | ◎ | — |

※1: 読出しのみ可能。書き込みはできません。

- QnUD(E)(H)でデバイス範囲が拡張されたB,Mデバイスもモニタできます。回路モニタ機能、システムモニタ機能でアクセスも可能です。
- GT10シリーズは、MELSEC-Aシリーズ計算機リンク接続に対応しました。

GOT本体によって接続可能な機種や接続形態が異なります。詳細は、「GT Designer2 Version2 画面設計マニュアル(GOT1000シリーズ対応)」をご参照ください。

GOTのタッチ操作でパソコン操作が可能!

GOT1000
GRAPHIC OPERATION TERMINAL

パソコンリモート操作機能(GT1585V・GT1575Vのみ)

- RGB入力との組合せにより、GOTのタッチ操作(タッチした座標などの情報をGOT内部デバイスに格納し、パソコンに送信)でGOTに接続したパソコンのマウスポインタを操作できます。



* : GOTのRS-232インターフェースを使用。
GT15V-75V4R1 または GT15V-75R1 が必要です。

Windows® XP Professional SP2、Windows® XP Home Edition SP2
Windows® 2000 Professional SP4

MESインターフェース機能でデータベースにリソースデータを簡単送信!

GOT1000
GRAPHIC OPERATION TERMINAL

MESインターフェース機能(機能UP)

- トリガ条件成立時に拡張アラーム、ロギング、操作ログのリソースデータをデータベースに書き込みます。
- 大量のデータもデータベースで効率的に管理できます。

記載の機能に対応するソフトウェアパッケージは、GT Designer2/GT Works2 Version2.81K以降です。以下のWindowsOSをご使用の場合、ServicePack(SP)のバージョンが古い場合には、以下のバージョンにアップデート後インストールしてください。

Windows® XP Professional:SP2

Windows® XP Home Edition:SP2

Windows® 2000 Professional:SP4

WindowsNT® Workstation 4.0:SP3以降



〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)

本社機器営業部…(03)3218-6760 神奈川支社…(045)224-2624 中国支社…(082)248-5445
北海道支社…(011)212-3794 北陸支社…(076)233-5502 四国支社…(087)825-0055
東北支社…(022)216-4546 中部支社…(052)565-3314 九州支社…(092)721-2247
関越支社…(048)600-5835 豊田支店…(0565)34-4112
新潟支店…(025)241-7227 関西支社…(06)6347-2882

この印刷物は、2008年5月の発行です。なお、この印刷物に掲載した内容は、改善のために予告なく変更する場合がありますので、ご採用の際には、事前に弊社までお問い合わせください。

GT
10

あの便利機能をGT10に搭載!

GOT1000
GRAPHIC OPERATION TERMINAL

デバイスマニタ機能

- 接続したシーケンサのデバイスを指定して、デバイスのモニタ、および変更を行うことができます。

〈主な機能〉
・ビットデバイス:ON/OFFモニタ、強制ON/OFF
・ワードデバイス:設定値/現在値モニタ、および設定



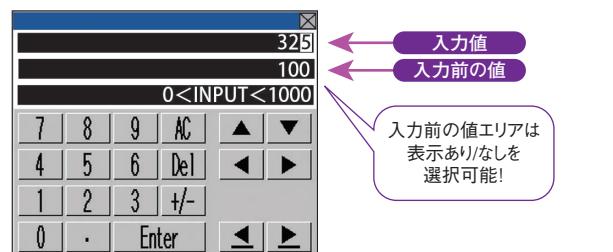
その他にも便利な機能が追加

GOT1000
GRAPHIC OPERATION TERMINAL

GT15/GT11/GT SoftGOT1000その他の機能追加

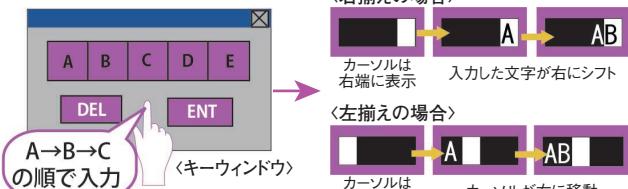
キーウィンドウ上で入力前の値を確認

- キーウィンドウオープン時、デバイスの入力前の値を確認しながら数値入力/アスキーエンタ入力ができます。



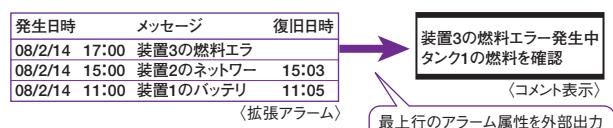
アスキーエンタ中の文字列の左揃えが可能

- アスキーエンタ時、入力中の文字列を左揃えまたは、右揃えを選択できます。



拡張アラーム表示に機能追加(GT15/GT SoftGOT1000のみ)

- カーソル非表示時、最上行に表示しているアラーム属性を外部出力できます。コメント番号を外部出力し、コメント表示機能など別のオブジェクトでアラームメッセージを表示可能です。



- タイトル行を表示しないモードを追加。アラームメッセージのみを表示できます。画面サイズが小さくてもスペースを有効活用でき、画面設計の自由度が向上します。

【商標について】Windows®は、米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。その他、本文中における会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。
また画面においても、はめ込み合成のため実際の表示と異なる場合があります。

安全に関するご注意

本新製品ニュースに記載された製品を正しくお使いいただぐため
ご使用の前に必ず「マニュアル」をお読みください。