

三菱グラフィック オペレーションターミナル テクニカルニュース

No. PLC-D-441 1/2

2002年 10月

表 題 GOT-A900シリーズをQ4ARCPU二重化システムとバス接続する場合の制約事項

適用機種 A985GOT-V, A985GOT, A975GOT, A970GOT, A960GOT, A951GOT, A956GOT, A956WGOT

三菱グラフィックオペレーションターミナルMELSEC-GOTシリーズに格別の御愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

GOT-A900シリーズは、Q4ARCPU二重化システムとバス接続する場合、電源投入の順番に制約事項がありますのでお知らせいたします。

1. 適用機種

(1) GOT-A900シリーズ

| 品名 | 形名 | | | |
|-----------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| A985GOT-V | A985GOT-TBA-V, | A985GOT-TBD-V | | |
| A985GOT | A985GOT-TBA, | A985GOT-TBD, | A985GOT-TBA-EU | |
| A975GOT | A975GOT-TBA-B, | A975GOT-TBD-B, | A975GOT-TBA, | A975GOT-TBD, |
| | A975GOT-TBA-EU | | | |
| A970GOT | A970GOT-TBA-B, | A970GOT-TBD-B, | A970GOT-TBA, | A970GOT-TBD, |
| | A970GOT-TBA-EU, | A970GOT-SBA, | A970GOT-SBD, | A970GOT-SBA-EU, |
| | A970GOT-LBA, | A970GOT-LBD | | |
| A960GOT | A960GOT-EBA, | A960GOT-EBD, | A960GOT-EBA-EU | |
| A951GOT | A951GOT-TBD-M3, | A951GOT-TBD, | A951GOT-SBD-M3, | A951GOT-SBD, |
| | A951GOT-LBD-M3, | A951GOT-LBD | | |
| A956GOT | A956GOT-TBD-M3, | A956GOT-TBD, | A956GOT-SBD-M3, | A956GOT-SBD, |
| | A956GOT-LBD-M3, | A956GOT-LBD | | |
| A956WGOT | A956WGOT-TBD | | | |
| バス接続ボード | A9GT-BUSS, | A9GT-BUS2S, | A9GT-50WBUSS | |
| バス接続ユニット | A9GT-BUSSU, | A9GT-BUS2SU, | A7GT-BUSS, | A7GT-BUS2S |

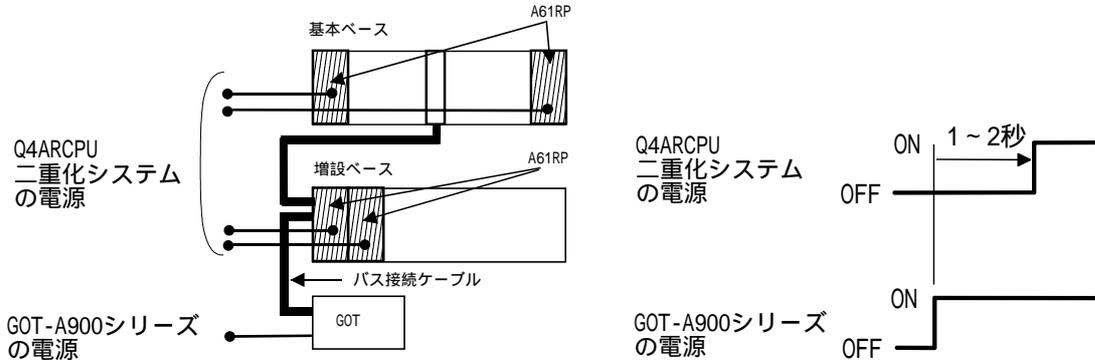
(2) シーケンサCPU

| 品名 | 形名 |
|---------|---------|
| CPUユニット | Q4ARCPU |

2. 制約事項

GOT-A900シリーズおよびQ4ARCPU二重化システムの電源投入は、以下の順番に実施してください。

- 1) GOT-A900シリーズの電源を投入する。
- 2) GOT-A900シリーズの電源投入の1～2秒後に、Q4ARCPU二重化システムの電源を投入する。



電源の投入は、外部回路を構成して実施することをお勧めします。

制約事項の順番通りに電源を投入しなかった場合、Q4ARCPU二重化システムは、A系が立ち上がり、B系で立ち上がり、制御を行う場合があります。

備考

Q4ARCPU二重化システム以外のシーケンサCPUとバス接続した場合の電源投入は、従来通り以下のいずれかの方法で行ってください。

- 1) シーケンサCPU、GOT-A900シリーズへ同時に電源を投入する。
- 2) シーケンサCPU、GOT-A900シリーズの順番で電源を投入する。
GOT-A900シリーズへの電源投入によりシーケンサCPUがRUNします。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-2-3(三菱電機ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

| | | |
|---------|---|---------------|
| 本社機器営業部 | 〒104-6215 東京都中央区晴海1-8-12 (オフィスタワーZ棟15階) | (03)6221-2190 |
| 北海道支社 | 〒060-8693 札幌市中央区北二条西4-1 (北海道ビル) | (011)212-3792 |
| 東北支社 | 〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7 (三菱電機明治生命仙台ビル) | (022)216-4546 |
| 福島支店 | 〒963-8002 郡山市駅前2-11-1 (ビッグアイ17階) | (024)923-5624 |
| 関東支社 | 〒330-6034 さいたま市上落合2-40(明生生命さいたま新都心ビルランドアクシスタワー3F) | (048)600-5835 |
| 新潟支店 | 〒950-0087 新潟市東大通2-4-10 (日本生命ビル) | (025)241-7227 |
| 神奈川支社 | 〒220-8118 横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー) | (045)224-2624 |
| 北陸支社 | 〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル) | (076)233-5502 |
| 中部支社 | 〒450-8522 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビル) | (052)565-3314 |
| 静岡支店 | 〒420-0837 静岡市日出町2-1 (田中第一ビル) | (054)251-2855 |
| 豊田支店 | 〒471-0034 豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル) | (0565)34-4112 |
| 関西支社 | 〒530-8206 大阪市北区堂島2-2-2 (近鉄堂島ビル) | (06)6347-2771 |
| 中国支社 | 〒730-0037 広島市中区中町7-32 (日本生命ビル) | (082)248-5445 |
| 四国支社 | 〒760-8654 高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル) | (087)825-0055 |
| 九州支社 | 〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル) | (092)721-2247 |

インターネットによる三菱電機FA機器技術情報サービス

MELFANSwebホームページ: <http://www.nagoya.melco.co.jp/>
 MELFANSwebのFAランドでは、体験版ソフトウェアやソフトウェアアップデートのダウンロードサービス、MELSECシリーズのオンラインマニュアル、Q&Aサービス等がご利用いただけます。FAランドID登録(無料)が必要です。

三菱電機FA機器TEL、FAX技術相談

| 電話技術相談窓口 | | : 土・日・祝祭日除く | |
|----------------------|-----------------------------------|--------------|---|
| 対象機種 | 電話番号 | 受付時間 | |
| MELSEC-Q/QnA/A | シーケンサ一般 (ネットワーク/インテリジェント機能ユニット以外) | 052-711-5111 | 月曜 - 木曜 9:00 - 19:00 金曜 9:00 - 17:00 |
| | ネットワーク | 052-712-2578 | |
| | インテリジェント機能ユニット (ネットワーク以外) | 052-712-2579 | |
| MELSEC-QUTE | Q00J/Q00/Q01CPU | 052-712-2444 | 月曜 - 金曜 9:00 - 17:00 |
| MELSOFTシーケンサ | GXシリーズ | 052-711-0037 | |
| プログラミングツール | SW IVD-GPPA/GPPQなど | | |
| MELSOFT通信支援ソフトウェアツール | MXシリーズ | 052-712-2370 | |
| MELSEC/パソコンボード | AB0BDシリーズなど | | |
| AGOT表示器 | GOT-A900/AB00シリーズなど | 052-712-2417 | |
| MELSEC計装 | MELSOFT GTシリーズ | | |
| | プロセスCPU (Q12PHCPU, Q25PHCPU) | 052-712-2830 | |
| | MELSOFT PXシリーズ | | |

| FAX技術相談窓口 | | : 土・日・祝祭日除く | |
|-----------|--------------|----------------------|--|
| 対象機種 | FAX番号 | 受付時間 | |
| 上記全対象機種 | 052-719-6762 | 9:00 - 16:00 (受信は常時) | |

⚠️安全に関するご注意

本テクニカルニュースに記載された製品を正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。