



## 三菱電機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 [1/4]

[発行番号] GOT-D-0167

[表 題] GOT2000シリーズ FTPサーバ機能・ファイル転送機能動作確認一覧

[発 行] 2021年5月

[適用機種] GOT2000シリーズ

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル(GOT)に格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。  
GOT2000シリーズと周辺機器間でファイルを転送するFTPサーバ機能、およびファイル転送機能(FTP転送)に関しまして、弊社で動作確認したFTPサーバ、およびFTPクライアントをご紹介します。  
各製品のご使用にあたっては、各製品のマニュアルを参照してください。  
FTPサーバ機能、およびファイル転送機能(FTP転送)の詳細については、下記を参照してください。  
→GT Designer3 (GOT2000) 画面設計マニュアル (SH-081219)

### 1. 動作確認済みFTPクライアント

弊社で動作確認したFTPクライアントを下記に示します。

FTP クライアント	対象機器, OS
GOT2000のFTPクライアント機能	GT27, GT25, GT21
GOT1000のFTPクライアント機能	GT16, GT15, GT14
三菱電機製データ収集アナライザMELQICのFTP機能 *1	IU2-3M10, IU2-3M10L (ファームウェアバージョン1.82以降)
三菱電機製高速データロガーユニット *1*2*4	QD81DL96, RD81DL96
三菱電機製C言語コントローラのFTPクライアント機能 *1	Q24DHCCPU-V, Q24DHCCPU-LS, Q12DCCPU-V, Q06CCPU-V, Q06CCPU-V-B
三菱電機製MELSEC iQ-Rシリーズ	RnCPU
三菱電機製MELSEC iQ-Lシリーズ	LnHCPU
三菱電機製ユニバーサルモデル高速タイプQCPU *3*4	QnUDVCPU
三菱電機製ユニバーサルモデルプロセスCPU *3*4	QnUDPVCPU
三菱電機製MELSEC-Lシリーズ *3*4	LCPU
三菱電機製ビジョンセンサ *5	VS80, VS70, VS20
FFFTP Ver.1.97b以降(フリーウェア) *6	Microsoft Windows 10
NextFTP Ver.4.91 (シェアウェア) *1*6	Microsoft Windows 8
Microsoft Internet Explorer Ver8以降 *1*6	Microsoft Windows 7
コマンドプロンプト *6	Microsoft Windows Vista
	Microsoft Windows XP
	Microsoft Windows Server 2008 R2
	Microsoft Windows Server 2008
	Microsoft Windows Server 2003
Cognex社製ビジョンセンサ(In-Sight EZシリーズ)のFTPクライアント *1	Cognex社製ビジョンセンサ(In-Sight EZシリーズ)

\*1 GT21は対応しません。

\*2 高速データロガーユニット用ツールで、ファイル転送先のFTPサーバにGOTを設定した場合、使用できます。

\*3 CPUユニットロギング設定ツールで、ファイル転送先のFTPサーバにGOTを設定した場合、使用できます。

\*4 FTPクライアントからGOTへファイルを送信する場合、送信先はAドライブ固定です。

\*5 GT27, GT25, GT2107-W, GT2104-Rが対応します。

GOT上でビジョンセンサの画像を表示する場合、使用するGOTの解像度に合わせ、ビジョンセンサ側で出力画像を調整してください。

\*6 ファイル名に全角文字を含む場合、ファイル転送が正しく行えません。

# 三菱電機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 [2/4]

[発行番号] GOT-D-0167

## 2. 動作確認済みFTPサーバ

弊社で動作確認したFTPサーバを下記に示します。

FTP サーバ		FTP サーバ種別
GOT2000のFTPサーバ機能	GT27, GT25, GT21	汎用
GOT1000のFTPサーバ機能	GT16, GT15, GT14	汎用
三菱電機製Webサーバユニット *5	QJ71WS96	汎用
三菱電機製シーケンサCPU	RCPU *1*2*3*6	MELSEC
	LHCPU *2	MELSEC
	MELSEC iQ-F *2*4	汎用
	QnUDVCP *1*2	MELSEC
	QnUDPVCPU *1*2	MELSEC
	LCPU *1*2	MELSEC
三菱電機製C言語コントローラ *5	Q24DHCCPU-V	汎用
	Q24DHCCPU-VG	汎用
	Q12DCCPU-V	汎用
	Q06CCPU-V	汎用
	Q06CCPU-V-B	汎用
三菱電機製データ収集アナライザ MELQIC *5	IU2-3M10L (ファームウェアバージョン1.83以降)	汎用
	IU2-3M10 (ファームウェアバージョン1.83以降)	汎用
	IU1-1M20-D	汎用
三菱電機製高速データログユニット *5	QD81DL96, RD81DL96 *7	汎用
Cognex社製ビジョンセンサ *5	In-Sight EZシリーズ	汎用
	In-Sight 7000シリーズ	汎用
Windows Server 2008 R2のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属) *5		汎用
Windows Server 2008のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属) *5		汎用
Windows Server 2003のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属) *5		汎用
Microsoft Windows 10のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属)		汎用
Microsoft Windows 8のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属)		汎用
Microsoft Windows 7のFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属)		汎用
Microsoft Windows VistaのFTPサービス (IIS(Internet Information Service)に付属) *5		汎用
Linux (Vine Linux)の ProFTPD *4		汎用
Quick'n Easy FTP Server Lite (Pablo Software Solutions) (フリーソフト) *5*8		汎用

\*1 シーケンサ内蔵のEthernetポートに接続時のみ使用できます。

Ethernetユニットに接続時は使用できません。

\*2 アクセス可能なドライブは、ドライブ2(メモリカード(ROM))のみです。

\*3 RnENCPUは、ポート CPU P1に接続時のみ使用できます。

\*4 下記には対応しません。

- ・ リモートパスワードの認証
- ・ PASVモードでのファイル転送
- ・ FTPサーバへのファイル書き込み

\*5 GT21は対応しません。

\*6 R00CPUは対応しません。

\*7 FTPサーバへのファイル書き込みには対応しません。

\*8 Microsoft Windows 7で動作確認済みです。

# 三菱電機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 [3/4]

[発行番号] GOT-D-0167

---

## 改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
-	2021年5月	・ 初版発行

[発行番号] GOT-D-0167

## 三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒110-0016	東京都台東区台東1-30-7 (秋葉原アイマークビル)	(03) 5812-1450
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) 212-3794
東北支社	〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)	(022) 216-4546
関東支社	〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビルランド・アクシス・タワー34F)	(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504	新潟市中央区東大通1-4-1 (マルタケビル)	(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	〒450-6423	名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング22F)	(052) 565-3314
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	大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)	(06) 6486-4122
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5348
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

**三菱電機 FA**

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

メンバー登録無料!

### インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

### 三菱電機FA機器電話、FAX技術相談

●電話技術相談窓口 受付時間 *1 月曜～金曜 9:00～19:00、土曜・日曜・祝日 9:00～17:00		対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号**	対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号**
自動窓口案内			052-712-2444	—	SCADA GENESIS64™	052-712-2962 *2, *6	—
エッジコンピューティング 産業用PC MELIPC Edgecross対応ソフトウェア (NC Machine Tool OptimizerなどのNC関連製品を除く)			052-712-2370 *2	8	MELSERVOシリーズ 位置決めユニット (MELSEC iQ-R/Q/L/AnSシリーズ)		1→2
MELSEC iQ-R/Q/L/QnAS/AnSシリーズ (CPU内蔵Ethernet機能などネットワークを除く)			052-711-5111	2→2	サーボ/ 位置決めユニット/ モーションユニット/ シンブルモーション ユニット/ モーションコントローラ/ センシングユニット/ 組込み型サーボシステム コントローラ		1→1
MELSEC iQ-F/FXシリーズ全般			052-725-2271 *3	2→1	モーションソフトウェア		1→1
ネットワークユニット (CC-Linkファミリー/MELSECNET/Ethernet/シリアル通信)			052-712-2578	2→3	シンブルモーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-F/Q/Lシリーズ)	052-712-6607	1→2
MELSOFTシリーズ エンジニアリングソフトウェア			052-711-0037	2→2	モーションCPU (MELSEC iQ-R/Q/AnSシリーズ)		1→1
MELSOFT 統合エンジニアリング環境 iQ Sensor Solution			052-799-3591 *2	2→6	センシングユニット (MR-MTシリーズ)		1→2
MELSOFT 通信支援ソフトウェアツール	MELSOFT MXシリーズ		052-712-2370 *2	2→4	シンブルモーションボード/ ポジションボード		1→2
MELSEC/パソコンボード	Q80BDシリーズなど		052-712-2370 *2	2→4	MELSOFT MTシリーズ/ MRシリーズ/EMシリーズ		1→2
C言語コントローラ/C言語インテリジェント機能ユニット			052-799-3592 *2	2→5	センサレスサーボ FR-E700EX/MM-GKR	052-722-2182	3
MESインタフェースユニット/高速データロガーユニット/ 高速データコミュニケーションユニット/ OPC UAサーバユニット			052-799-3592 *2	2→5	インバータ FREQROLシリーズ	052-722-2182	—
システムレコーダ					三相モータ 三相モータ225フレーム以下	0536-25-0900 *2, *4	—
MELSEC計装/iQ-R/ Q二重化	プロセスCPU/二重化機能 SIL2プロセスCPU (MELSEC iQ-Rシリーズ) プロセスCPU/二重化CPU (MELSEC-Qシリーズ) MELSOFT PXシリーズ		052-712-2830 *2, *3	2→7	産業用ロボット MELFAシリーズ	052-721-0100	5
MELSEC Safety	安全シリーズ (MELSEC iQ-R/QSシリーズ) 安全コントローラ (MELSEC-WSシリーズ)		052-712-3079 *2, *3	2→8	電磁クラッチ・ブレーキ/テンションコントローラ	052-712-5430 *5	—
電力計測ユニット/ 絶縁監視ユニット	QEシリーズ/REシリーズ		052-719-4557 *2, *3	2→9	データ収集アナライザ MELQIC IU1/IU2シリーズ	052-712-5440 *5	—
FAセンサ MELSENSOR	レーザ変位センサ ビジョンセンサ コーダー		052-799-9495 *2	6	低圧開閉器 MS-Tシリーズ/MS-Nシリーズ US-Nシリーズ	052-719-4170	7→2
表示器 GOT	GOT2000/1000シリーズ MELSOFT GTシリーズ		052-712-2417	4→1 4→2	低圧遮断器 ノーヒューズ遮断器/ 漏電遮断器/MDUブレーカ/ 気中遮断器 (ACB) など	052-719-4559	7→1

### ●FAX技術相談窓口 受付時間 月曜～金曜 9:00～16:00 (祝日・当社休日を除く)

対象機種	FAX番号
電力計測ユニット/絶縁監視ユニット (QEシリーズ/REシリーズ)	084-926-8340 *10
三相モータ225フレーム以下	0536-25-1258 *8
低圧開閉器	0574-61-1955 *9
低圧遮断器	084-926-8280 *10
電力管理用計器/省エネ支援機器/小容量UPS (5kVA以下)	084-926-8340 *10

三菱電機FAサイトの「仕様」機能に関するお問い合わせもご利用ください。  
 ※8: 月曜～木曜の9:00～17:00と金曜の9:00～16:30 (祝日・当社休日を除く)  
 ※9: 月曜～金曜の9:00～15:00 (祝日・当社休日を除く)  
 ※10: 電力計測ユニット/絶縁監視ユニット (QEシリーズ/REシリーズ)、低圧遮断器、電力管理用計器/省エネ支援機器/小容量UPS (5kVA以下) のFAX技術相談窓口は2021年12月末をもってサービスを終了いたします。  
 お問い合わせについては、三菱電機FAサイトの「仕様」機能に関するお問い合わせをご利用ください。三菱電機の「FAトップ」お問い合わせ仕様・機能・ウェブサイトからのお問い合わせからご利用いただけます。

**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。