



## GOT3000シリーズ OPC UA動作確認一覧

### ■発行

2025年7月(2026年1月改訂B版)

### ■適用機種

GOT3000シリーズ(GT37モデル, GT SoftGOT3000)

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。  
当社にてGOT3000シリーズと接続動作確認を行いましたOPC UAクライアント, およびOPC UAサーバをご紹介します。  
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。

### 目次

1 接続動作確認済み OPC UA クライアント .....	2
2 接続動作確認済み OPC UA サーバ .....	2
3 注意事項 .....	2
3.1 OPC UA サーバの選定について .....	2
3.2 OPC UA サーバに負荷がかかる場合 .....	2
改訂履歴 .....	3
商標 .....	3

GOT-D-0248-B

## 1 接続動作確認済み OPC UAクライアント

メーカー	製品	形名	備考
三菱電機	GOT3000シリーズ(GT37モデル, GT SoftGOT3000)	—	—
	GOT2000シリーズ(GT SoftGOT2000)	—	—
	iQ Edgexross OPC UAデータコレクタ	SW1DND-DCOPCUA-MD	—
	GENESIS64	—	—
Unified Automation社	UaExpert	—	—

## 2 接続動作確認済み OPC UAサーバ

メーカー	製品	形名	備考
三菱電機	GOT3000シリーズ(GT37モデル, GT SoftGOT3000)	—	—
	MELSEC iQ-Rシリーズ OPC UAサーバユニット	RD81OPC96	—
	MELSEC iQ-Fシリーズ OPC UAユニット	FX5-OPC	*1*2*3
	MELSEC Qシリーズ C言語コントローラユニット	Q24DHCCPU-LS-B040	—
Edgecross コンソーシアム	Edgecross 基本ソフトウェア	—	—
株式会社たけびし	DeviceXPlorer OPC Server 7 for ICONICS	DXPV7PR-ICN DXPV7ML-ICN DXPV7SG-ICN	—

\*1 構造体は使用できません。

\*2 セキュリティモードがSignAndEncrypt, かつユーザトークンタイプがユーザ名, パスワードありの場合, MELSOFT GT OPC UA Client はOPC UAサーバに接続できません。

\*3 ポート番号は, 4840固定です。  
エンドポイントURLは, 下記を設定してください。  
opc.tcp://(FX5-OPCのIPアドレス):(4840)

## 3 注意事項

### 3.1 OPC UAサーバの選定について

OPC UAクライアント接続時の読み出し周期などの性能は, 接続するOPC UAサーバに依存します。  
ご利用にあたっては, 使用するOPC UAサーバの仕様を十分にご確認ください。

### 3.2 OPC UAサーバに負荷がかかる場合

OPC UAクライアント接続時, GOTからの要求頻度によっては, OPC UAサーバに負荷がかかり, OPC UAサーバ側の更新に影響を及ぼす場合があります。

必要に応じてGOTの設定を変更し, OPC UAサーバへの負荷を調整してください。

本項目の詳細な内容は下記のマニュアルを参照してください。

📖GT Designer3 (GOT3000)取扱説明書<画面設計>(SH-082580)

📖GT SoftGOT3000取扱説明書(SH-082584)

GOT-D-0248-B

---

**改訂履歴**

副番	発行年月	改訂内容
A	2025年7月	・初版
B	2026年1月	・GT SoftGOT3000がOPC UAサーバ機能に対応 ・動作確認済み OPC UAクライアントを追加 ・GOT3000シリーズ(GT37モデル, GT SoftGOT3000)がOPC UAクライアント接続に対応

**商標**

OPC UAは、OPC Foundationの登録商標です。

その他の製品名、社名はそれぞれの会社の商標、または登録商標です。

GOT-D-0248-B

## 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 .....	〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル) .....	(03) 3218-2606
関東機器営業部 .....	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) .....	(048) 600-5835
新潟支店 .....	〒950-8504 新潟市中央区東大通2-4-10 (日本生命新潟ビル) .....	(025) 241-7227
神奈川機器営業部 .....	〒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
北海道支社 .....	〒060-8693 札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル) .....	(011) 212-3792
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
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) .....	(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) 248-5445
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

三菱電機 FA

検索

[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。

## 仕様・機能に関するお問い合わせ

製品ごとにお問い合わせを受け付けております。

三菱電機FAサイト - 仕様・機能に関するお問い合わせ

[www.MitsubishiElectric.co.jp/fa/contact-us/spec/](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/fa/contact-us/spec/)

**⚠ 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。