

EtherCAT Technology Group
Members



日本 EtherCAT Plug Fest 2018 ご案内
2018 年 11 月 6-7 日

ETG メンバー様各位

拝啓、貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。さて、この度 **日本 EtherCAT Plug Fest 2018** をベックフオートメーション株式会社の主催により 2018 年 11 月 6-7 日に横浜にて開催する運びとなりましたのでご案内申し上げます。

BECKHOFF

Plug Fest の目的は、EtherCAT マスタ・スレーブメーカ様にご参加いただき、実際の接続環境下で相互接続・運用上の課題を見つけ、本部の技術者を交えて改善策を検討する場で、メーカ各社様単独では得難い他社機器との接続評価の機会を提供することです。

Plug Fest は EtherCAT 製品の相互接続を実現するための実際的かつ効果的な手段として開催されてきました。起動時の動作、プロセスデータやメールボックス通信だけでなく、モジュラデバイスプロファイルや CiA402 サーボドライブプロファイルのサポートのような拡張機能を含めた機器の動作のテストを行います。現行のコンフォーマンステストツールや EtherCAT 通信解析ソフトウェアなどを用いて機器の動作や相互接続を検査します。

対象機器は EtherCAT 通信およびアプリケーションが動作する試作製品です。見学目的の参加はできません。このため 1 製品あたりの参加者数は 1 または 2 名に限定し、**事前登録いただいた実操作を行う技術者、各社最大 2 名まで入室できます。**
詳細は、2 枚目の“重要なお知らせ”項目をご確認ください。

開発途上の製品を持ち込むにあたって、機密上の問題を危惧されるケースもあろうかと思いますが、目隠し等の工夫をいただいて、製品開発上の評価プロセスとして是非とも積極的なご活用をお勧めします。

なお、参加者各位には、会場で知り得た他社製品およびテスト結果の情報に関して、終了後一切の情報開示を行わない旨お約束いただきます。

EtherCAT の最新の拡張仕様についても評価の対象になっていますので、前回の Plug Fest に参加された方も、是非ご出席ください。また、多くの新しいデバイス(マスタ、スレーブ双方)メーカ様にご参加されることにより、より充実した相互運用のテストとなります。

アジェンダなどは 2 ページ目、ホテル情報は 3 ページ目にございます。最後のページが申込用紙になっております。テストデバイスごとに 1 枚ずつ申込用紙をご提出ください。

参加費は無料です。ホテル宿泊費用等は含まれておりません。

参加申込締切：2018 年 10 月 22 日(月) ※満席になり次第受付終了いたします。

ご不明な点、ご質問などございましたら、ETG 日本オフィスまでご連絡ください。

Guido Beckmann
Chairman Technical Committee
EtherCAT Technology Group



日本 EtherCAT Plug Fest 2018, 2018 年 11 月 6 日、7 日

アジェンダ (予定)

2018 年 11 月 6 日(火)

- 10:00am - 10:30am 開会挨拶、プログラム説明
機器のセットアップ
- 10:30am - 01:00pm **Session 1**
総当たり接続テスト
スレーブ機器の個別テスト
- 01:00pm - 02:00pm 昼食
- 02:00pm - 03:45pm **Session 2**
総当たり接続テスト
スレーブ機器の個別テスト
- 03:45pm - 04:00pm 休憩
- 04:00pm - 05:00pm **Session 3**
アドバイザのサポート
EtherCAT 実装、設定、マスタ関連
- 05:00pm - 05:30pm 第一日目まとめ
- 06:00pm - 08:00pm 懇親会 (無料)

2018 年 11 月 7 日(水)

- 09:30am - 01:00pm **Session 4**
総当たり接続テスト
スレーブ機器の個別テスト
- 01:00pm - 02:00pm 昼食
- 02:00pm - 04:00pm **Session 5**
相互接続運用性テスト
- 04:00pm - 04:30pm 全体のまとめ



ETG Plug Fest Impresion



ETG Plug Fest Impresion



ETG Plug Fest Impresion

》》 重要なお知らせ

スレーブメーカー様:

- ✓ EtherCAT コンフォーマンステストツールの有効な契約が必要です。
- ✓ 最大 2 機種のテストデバイスをお持ちいただけます。1 機種につき 1 名のエンジニアが参加可能です。
- ✓ 公式テストでファミリーとみなされる製品はラインナップのうち 1 機種のみ参加可能です。

マスタメーカー様:

- ✓ テストの効率的化をはかるため基本的に 2 台のシステムをご用意ください。エンジニアは 最大 2 名でご参加ください。

マスタメーカー+スレーブテスト希望のメーカー様:

- ✓ マスタ2台に加えスレーブ製品のテストも希望される場合のスレーブ数は、1 台のみエントリーいただけます。
- ✓ 1 社最大 2 名まで参加可能です。

》》 チェックリスト

お申込み完了後、EtherCAT Plug Fest 準備のための詳細なチェックリストを ETG にて送付いたします。



日本 **EtherCAT Plug Fest 2018**, 2018 年 11 月 6-7 日

開催場所

日石横浜ビル 24F 大会議室
〒231-0062
神奈川県横浜市桜木町中区 1-1-8
<http://www.nybldg.jp/access/>
[\[Google Map\]](#)



主催

ベッコフオートメーション株式会社
〒231-0062
神奈川県横浜市桜木町中区 1-1-8
日石横浜ビル 18F
<http://www.beckhoff.co.jp/>

BECKHOFF

宿泊施設

宿泊施設のご予約は、ホテル宛に直接行ってください。

下記の宿泊費用は参考価格です。実際の価格につきましては宿泊先にお問い合わせください。

ホテル	住所/Web サイト	参考価格/1 日
ダイワロイネット ホテル横浜関内	〒231-0047 神奈川県横浜市中区羽衣町 2-7-4 Tel 045-252-1475 http://www.daiwaroynet.jp/yokohama-kannai/	7,000 円～*
ニューオータニイン 横浜	〒231-8331 神奈川県横浜市中区桜木町 1-1-7 TOC みなとみらい Tel 045-210-0707 http://www.newotani.co.jp/en/innyokohama/index.html?GRP	13,000 円～*
横浜桜木町ワシントン ホテル	〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町 1-101-1 Tel 045-683-3111 http://washington-hotels.jp/yokohama/sakuragicho/	8,262 円～*

*価格、予約状況は各ホテルにお問い合わせください



日本 EtherCAT Plug Fest 2018, 2018 年 11 月 6-7 日

Registration Form¹

お申込書はパソコンにてご記入ください。PDF ファイルに変換し(1 製品につき 1 ファイル)、EtherCAT Technology Group 日本オフィス、info.jp@ethercat.org まで Email にてご返信ください。お申込書は ETG 日本オフィスにて確認後、受付の返信をいたします。

Email 送信に障害、問題など(スパムフィルタなど)がございましたら、Fax にてご送付ください。Fax 番号は 045-650-1613 です。

会社情報

会社名 ²	
所在地 ²	〒
番地・ビル名 ²	
電話(代表)	
Web URL ²	http://

参加者情報

参加者 #1

参加者 #2 (オプション)

氏名 ²		
所属・職名		
電話(直通) ²		
E-Mail ²		

製品情報

製品名 ²	
製品の種類(I/O, ドライブ, etc) ²	
EtherCAT Vendor ID ²	0x
製品のカテゴリ ²	☐ マスタ ☐ スレーブ ☐ ツール ☐ その他
サポートしているプロトコル ²	☐ CoE ☐ SoE ☐ EoE ☐ FoE ☐ VoE
コンFORMANCEテストツールの契約	☐ 有効 ☐ 未購入または未更新 注: CTT の契約保持は EtherCAT スレーブベンダの必要条件です。

その他

懇親会	☐ 参加 ☐ 不参加
-----	--

備考

ご質問・ご要望を記入してください	
------------------	--

¹ お申込書を提出していただくことにより、会場で知り得た他社製品およびテスト結果の情報に関して、終了後一切の情報開示を行わない旨に同意したとさせていただきます。

² 必要事項: Plug Fest へのご参加には有効な EtherCAT ベンダーID が必要になります。

なお、会場で用意している電源は AC100V です。AC200V は使用できません。