## BECKHOFF



## EtherCAT 開発者基礎トレーニングのご案内

■内 容:	製品開発に役立つ EtherCAT 技術の詳網 ツールの実演を交えてご説明します。	田に加え、ソフトウェア、ハードウェアの実装手法を
■対 象 者:	<ul> <li>EtherCAT Technology Group (ETG) のメンバ</li> <li>産業用ネットワークご担当の開発技術者およびプロダクトマネージャ</li> </ul>	
■必要な知識:	・ETG提供資料などによって、ユーザーレベルのEtherCAT通信の知識を有すること ・事前にETG.2200 EtherCATスレーブ実装ガイドによる予習を推奨	
■日 時:	※弊社ウェブサイト トレーニングスケ	ジュールをご参照下さい 各日9:00 - 17:00
■会 場:	ベッコフオートメーション株式会社 トレーニ 〒231-0062 横浜市中区桜木町 1-1-8	
■参加費:	50,000円 (税別) /1名 (教材費込み)	
■定 員:	16 名 (先着順)	
■申込締切∶	開催の一週間前に締め切らせていただきます。 ※ 定員に達した時点で受付を終了いたします。	
■お申込方法:	添付の申込書にご記入の上、当社へ FAX または Email でお送りください。	
■お支払方法:	お申込受付後、当社より受付確認メールと請求書を送付いたしますので、ご確認をお願いします。 受講料は請求書発行後、20日以内に指定口座へお振込頂きますようお願いします。	
■講 師:	ベッコフオートメーション株式会社 小幡正規	
■アジェンダ:	EtherCAT の基礎	アプリケーション層
	 Slave の構成	ステートマシン
	 デバイスモデル	メールボックス (メールボックスプロトコル)
		スレーブ情報インターフェイス(EEPROM)
	 データリンク層	デバイスプロファイル
	通信フレームの構造	モジュラデバイス
	アドレス指定、コマンド、メモリ、	ドライブ
	シンクマネージャ、FMMU、	 デバイスディスクリプション (ESI)
	診断	 ツール (設定ツール、モニタなど)
	ディストリビュートクロック	標準規格と参考文献

ご注意

- ※ 定員が一定に満たない場合、日程を延期させていただく場合がございます。
- ※ 開催延期の場合は、開催一週間前 (申込期限日)にご案内させていただきます。
- ※ 天災などのやむを得ない事情により、日程を延期させていただく場合がございます。
- ※ お申し込み後、受講日程や受講者の変更をご希望の場合は、受講日の一週間前までにご連絡ください。 振替受講日のご提案など、ご相談させていただきます。

送付先

## **⊠** info@beckhoff.co.jp

## EtherCAT 開発者基礎トレーニング 参加申込書

参加ご希望日程	※大変お手数ですが、ご希望の日程をご記入ください	
貴社名		
お名前		
所属·役職名 ————		
E-Mail		
電話番号	FAX 番号	
ご住所	<del>-</del>	
ご参加人数 	名	
参加費合計	万円(参加費:5万円/人)	
参加者 2 ※3 名	以上でご参加の場合は、本紙をコピーしてご記入ください。	
お名前		
所属·役職 ————		
E-Mail		
電話番号	FAX 番号	
<b></b>		
連絡欄		
ご要望、ご質問等 ご記入ください		
-		



