

## TwinCAT Visionの基本を学ぶ

## TwinCAT Vision入門トレーニング

少人数  
PC1人1台  
実習

TwinCAT Visionは、PLC・モーション制御・ロボティクス・計測技術・IoT・HMIを組み込んだ汎用制御プラットフォームTwinCAT 3に画像処理を追加するソフトウェアです。

- 内容: TwinCAT 3 への画像処理プログラムの実装方法、GigE Visionカメラの制御方法を実機を用いて学びます。
- 対象者: TwinCAT 3 で画像処理プログラムを実装したい方
- 必要な知識: TwinCAT 3 の基本操作(当社主催 PLC入門トレーニング受講と同等以上)  
※PLC入門トレーニング受講をご希望の場合は、別途お問い合わせください。  
※画像処理の基礎知識があれば尚良し。(必須ではありません)
- 日時: ※各日10:00~17:00 日程は弊社ウェブサイト トレーニングスケジュールをご参照下さい
- 会場: 横浜オフィス : 神奈川県横浜市中区桜木町 1-1-8 日石横浜ビル 18F  
名古屋オフィス : 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート23F
- 参加費: 50,000 円(税別) / 1 名 (教材費込み)
- 定員: 3名 (先着順)
- お申込方法: 参加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しますので、ご確認をお願いします。受講料は請求書送付後、20日以内に指定口座へお振込頂きますようお願いいたします。
- 申込締切: 開催日の 1 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。
- アジェンダ:
- ・ TwinCAT 3 の概要と特長
  - ・ TwinCAT 3 Visionの基礎
  - ・ 実習: プロジェクトの作成とGigE Visionカメラとの接続確立
  - ・ メモリとタスクの割り当て
  - ・ インターフェースポイントとリファレンスカウンタ
  - ・ Visionプログラムで扱うデータ型
  - ・ 実習: 画像処理プログラムの実装 1
  - ・ 実習: 画像処理プログラムの実装 2
  - ・ 質疑応答

## ご注意

※最少催行人数に満たない場合、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、開催一週間前までにご案内させていただきます。  
※天災などやむをえない事情により、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。以降のキャンセル、変更はお受けできませんのでご了承ください。  
※本トレーニングで配付する資料および、講義内容の動画がオンラインで公開されている場合がございます。あらかじめご了承ください。

送付先



info@beckhoff.co.jp

# TwinCAT Vision 入門トレーニング 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

ご参加人数

名

参加費合計

万円(参加費:5万円/人)

参加者 2

参加者 3

お名前

お名前

所属・役職

所属・役職

E-Mail

E-Mail

電話番号

電話番号

連絡欄

ご要望、ご質問等  
ご記入ください

※当社は個人情報保護法を遵守し、ご記入いただきました情報は当社製品紹介、ご提案、展示会・セミナーのご案内に使用させていただきます。

**BECKHOFF**

【お問合せ先】ベッコフオートメーション株式会社

横浜オフィス 〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町 1-1-8 日石横浜ビル 18F TEL : 045-650-1612

名古屋オフィス 〒453-6123 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート23F TEL : 052-433-2256

Email : info@beckhoff.co.jp