

FA

実践セミナー

2021年

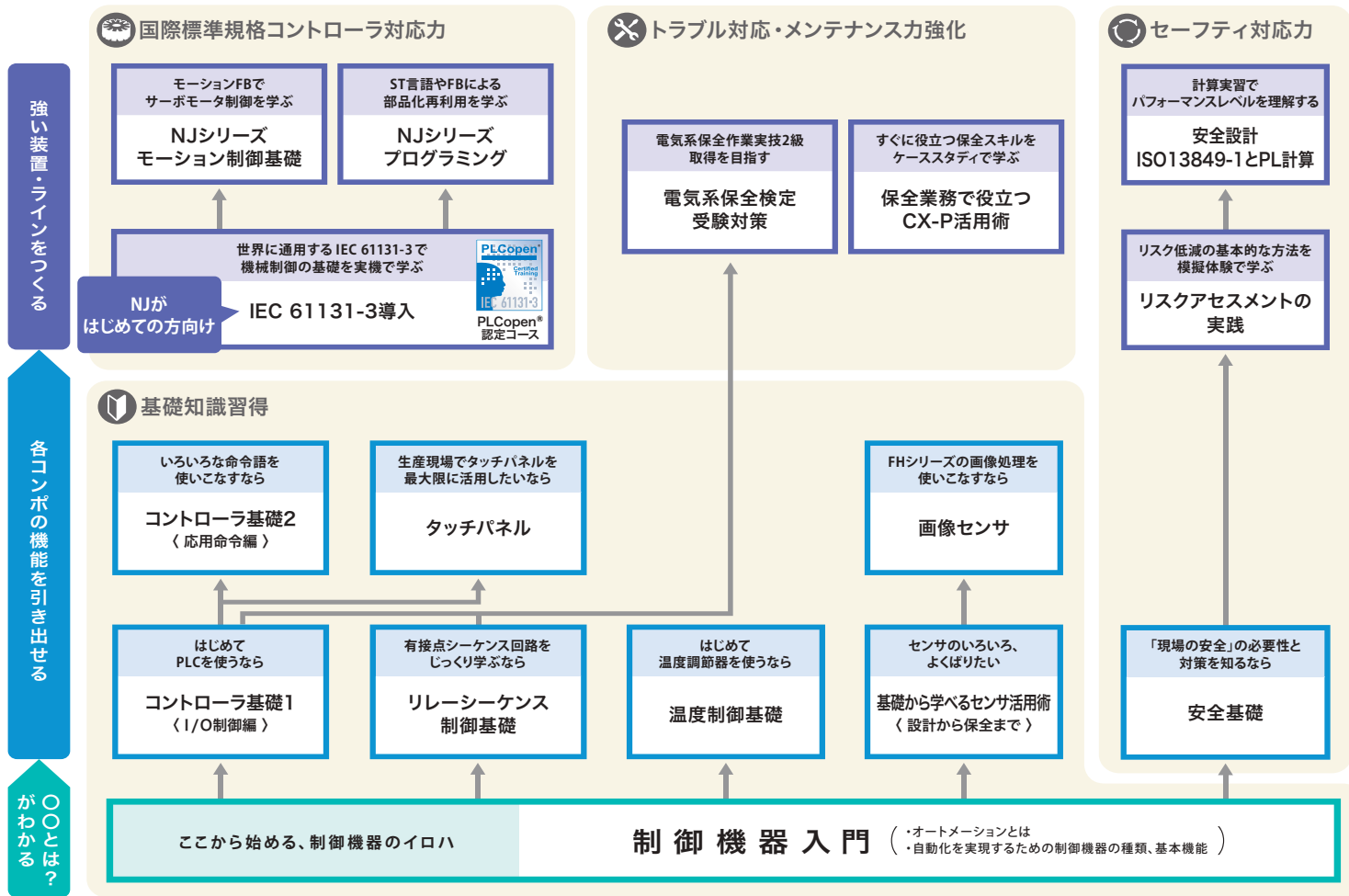
4月～9月

その先の、

あなたの未来へ。

生産現場を守る技術と知識が実践的に学べます。

◎セミナーコース一覧 *上期に開催のないコースも記載しています。



対面セミナー

セミナー開催日程



各コースの
詳細・空席情報は
こちらから

- 下に掲載のないコースは、上期の開催はございません。
- 新型コロナウイルス感染予防対策として以下のような取り組みを実施しております。
 - ・ソーシャルディスタンスを考慮した座席の設置 (通常の定員数を減らしての実施)
 - ・使用機材の消毒
 - ・会場、化粧室へのアルコール消毒液の設置

コース名	会場	4月	5月	6月	7月	8月	9月
制御機器入門 2日間 / 33,000円(税込) [主な使用機材] スイッチ、センサ、リレー、タイマ、カウンタ	品川	8(木)-9(金)	11(火)-12(水)	3(木)-4(金)	1(木)-2(金)	3(火)-4(水)	2(木)-3(金)
	名古屋	13(火)-14(水)		3(木)-4(金)		17(火)-18(水)	
	大阪	8(木)-9(金)	11(火)-12(水)	1(火)-2(水)		3(火)-4(水)	
コントローラ基礎1 < I/O制御編 > 2日間 / 22,000円(税込) [主な使用機材] CJシリーズ、CX-Programmer	品川	15(木)-16(金)	18(火)-19(水)	10(木)-11(金)	6(火)-7(水)	17(火)-18(水)	14(火)-15(水)
	名古屋	15(木)-16(金)	20(木)-21(金)	8(火)-9(水)	1(木)-2(金)	19(木)-20(金)	2(木)-3(金)
	大阪	22(木)-23(金)	27(木)-28(金)		8(木)-9(金)	17(火)-18(水)	
コントローラ基礎2 < 応用命令編 > 2日間 / 22,000円(税込) [主な使用機材] CJシリーズ、CX-Programmer、アナログ入出力ユニット	品川	20(火)-21(水)		22(火)-23(水)		24(火)-25(水)	
	名古屋		27(木)-28(金)		13(火)-14(水)		16(木)-17(金)
	大阪			24(木)-25(金)		23(月)-24(火)	
タッチパネル 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] NSシリーズ、CJシリーズ、CX-Designer、CX-Programmer	品川					31(火)	
リレーシーケンス制御基礎 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] MY、H3Y	品川	13(火)		8(火)		6(金)	
	大阪			29(火)			
温度制御基礎 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] E5CC	大阪				16(金)		
基礎から学べるセンサ活用術 < 設計から保全まで > 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] E3Z、E3NX、E2E	品川						1(火)
	大阪			8(火)			
画像センサ 2日間 / 22,000円(税込) [主な使用機材] FHシリーズ	品川		27(木)-28(金)			26(木)-27(金)	
	名古屋				1(木)-2(金)		
	大阪	15(木)-16(金)					
安全基礎 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] G9SPシリーズ、F3SJシリーズ	品川		11(火)				
	名古屋					24(火)	
	大阪			11(金)			
リスクアセスメントの実践 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] なし	品川				13(火)		

🔍 **お申し込みはWebサイトで!** お申し込み時、I-Webメンバーのご登録/ログインが必要です

- 受付は先着順となっております。お申し込みいただいたコースが満席によりご受講いただけない場合は、こちらからご連絡いたします。
- 開催が5日以内に迫ったコースのお申し込みをされる場合は、お電話にてお問い合わせください。
- FAXでのお申し込みも可能です。Webサイトより申込書をダウンロードし、ご利用ください。



お問い合わせTEL 03-6718-3513

オムロン セミナ

検索

www.fa.omron.co.jp/seminar/

コース名	会場	4月	5月	6月	7月	8月	9月
安全設計 ISO13849-1とPL計算 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] なし	品川						3(金)
保全業務で役立つCX-P活用術 1日間 / 11,000円(税込) [主な使用機材] CPシリーズ、CX-Programmer	品川	23(金)					
PLCopen®認定コース IEC 61131-3導入 1日間 / 11,000円(税込) Sysmac Studioの基本操作が学べます [主な使用機材] NJシリーズ、Sysmac Studio	品川		25(火)			26(木)	
	名古屋	20(火)		17(木)		27(金)	
	大阪		18(火)		27(火)		
NJシリーズ プログラミング 1日間 / 11,000円(税込) Sysmac Studioで基本操作(自己保持回路が 入力できる程度)の知識が必要です [主な使用機材] NJシリーズ、Sysmac Studio	品川		26(水)			27(金)	
	大阪				28(水)		7(火)

その他の地域でもセミナー開催を予定しています。詳しくはWebサイト(www.fa.omron.co.jp/seminar/area)をご覧ください。

はじめて制御機器について学ぶ方へ

実機に触れながら 学んで、制御機器の理解を深めよう!



● おすすめ受講コース

制御機器入門

機材を使った配線実習で動作を確認しながら進めるので、理解が深まります。



コントローラ基礎1<I/O制御編>

ツールを使ってON/OFF信号レベルのプログラミングができ、不具合検索や修正方法も学べます。



リレーシーケンス制御基礎

有接点シーケンス回路の作り方や書き方など、回路の基本を理解できます。



電気の復習には!

eラーニング

イチから学ぶ

電気の基礎

eラーニングについては裏面をご覧ください!



FA機器はじめて

- 制御機器導入編
- イチから学ぶ電気の基礎
- 一般リレー入門編
- タイマ入門編
- カウンタ入門編
- 温度調節器入門編
- パワーサプライ入門編

センサ

- 光電センサ入門編
- 光ファイバセンサ入門編
- 光ファイバセンサ (E3X-HD) 操作編
- 近接センサ入門編
- 変位センサ入門編

画像センサ

- 画像センサ入門編
- 画像センサ (レンズ) 編
- 画像センサ (照明) 編
- 画像センサ (FH) 操作編

61F (フロートなしスイッチ)

- 61F (フロートなしスイッチ) 入門編

RFID

- RFID入門編

プログラマブルコントローラ (CS/CJ/CPシリーズ)

- プログラマブルコントローラ入門編
- プログラマブルコントローラ セットアップ編
- CJによるラダープログラミング基礎編

1コース約5分~10分 1動画 約3分

保全向けショート動画コース

コース一覧

- 素早くコントローラとオンライン接続したい(動画数4)
- 発生中異常を確認したい(動画数3)
- 機械を止めずにプログラムを変更したい(動画数3)
- 機械を止めずにタイマ・カウンタの設定値を変更したい(動画数2)
- 接点・コイルをプログラムや外部入力とは無関係にON/OFFさせたい(動画数4)

マシンオートメーションコントローラ

- Sysmacオートメーションプラットフォーム導入編
- NJシリーズ入門編

IEC準拠プログラミング

- IEC61131-3導入編 (PLCopen®認定)
- IEC61131-3準拠 ST言語入門編
- Sysmac Studio操作 (ラダープログラム) 編
- Sysmac Studio操作 (STプログラム) 編
- Sysmac Studio操作 (モーションプログラム) 編

サーボモータ・インバータ

- モーション入門編
- サーボ入門編
- インバータ入門編

セーフティ

- セーフティ導入編
- セーフティスイッチ入門編
- セーフティライトカーテン入門編
- Sysmac Studio操作 (セーフティコントロールユニット) 編

タッチパネル

- Sysmac Studio操作 (タッチパネルNAシリーズ) 編

ネットワーク

- 産業用オープンネットワーク導入編
- オムロンFAネットワーク入門編
- EtherCAT®入門編
- EtherNet/IP™入門編

* 受講目安は約1時間。保全向けショート動画コースについては1動画約3分です!

- Sysmac は、オムロン株式会社製FA機器製品の日本およびその他の国における商標または登録商標です。
- EtherCAT®は、ドイツBeckhoff Automation GmbHによりライセンスされた特許取得済み技術であり登録商標です。
- EtherNet/IP™は、ODVAの商標です。
- PLCopen®および関連するロゴマークはPLCopen®が所有する登録商標です。
- その他、記載されている会社名と製品名などにつきましては、各社の商標または登録商標です。

オムロン株式会社 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

〒108-0075 東京都港区港南2-3-13 品川フロントビル7F
TEL: 03-6718-3513 FAX: 03-6718-3518
URL: www.fa.omron.co.jp/seminar/