

「インバータ講習会」のご案内

(一社)日本電気協会関西支部

初めてインバータを使用される方や、使ったことはあるが、基礎的な原理を知りたいといった方を対象に、インバータに共通な技術、モータ関係、パワー回路関係を解りやすく解説するとともに、初歩的な実機操作をはじめ、インバータを使用される際の基礎知識として知っておくと便利な内容について解説します。

記

1. 日 時 1日コースを3回開催
 【1回目】 令和2年10月20日(火) 9:30～17:00
 【2回目】 令和2年10月21日(水) 9:30～17:00
 【3回目】 令和2年10月22日(木) 9:30～17:00
2. 会 場 三菱電機株式会社 大阪FAテクニカルセンター (大阪市北区堂島2-2-2 近鉄堂島ビル4F)
3. 内 容 ①モータの基礎
 (モータの種類、動作原理、3相モータ、絶縁階級と温度上昇、定格トルク、回転速度と発生トルクとの関係、すべり、設置環境、機械的仕様等)
 ②インバータの基礎
 (コンバータ部の動作原理<交流を直流に変換、突入電流抑制回路>、インバータ部の動作原理<直流を交流に変換、周波数・電圧を変化させる方法、V/Fパターン>回生ブレーキ、制御)
 ③実機操作
 (主要パラメータ設定と設定方法、運転方法)
 ④留意事項
 (電源高調波、漏れ電流、ノイズ、容量選定、使用事例、保守点検、異常表示一覧<アラーム表示の見方>)

4. 講 師 三菱電機大阪FATEC内講師
5. 定 員 各回 10名 計30名

1回あたり	会員	協賛団体(注)	一般
		8,200円	9,400円

(注)協賛団体:(一社)関西電気管理技術者協会、(公社)日本電気技術者協会関西支部、関西電気工事工業会(大阪府・京都府・兵庫県・滋賀県・奈良県・和歌山県の電気工事工業組合を含む)、京都府電気工事工業協同組合、兵庫県電気協会、滋賀県電気協会、奈良県電気協会、和歌山県電気協会

7. テキスト インバータスクールテキスト「インバータ入門コース」(当日会場でお渡しします)
8. 申込方法 下記の方法でお申込み下さい。入金を確認でき次第「受付完了」とし、受講票をEメールにて送信または郵送致します。
- ①ホームページからのお申し込み (<http://www.jea-kansai.jp/>)
 HPの講習会案内から、希望する講習会を選択していただき、必要事項を入力し送信してください。
- ②FAX・郵送での申し込み (申込様式(PDF)をホームページからダウンロードして下さい。)
 HPの講習会案内から、希望する講習会を選択していただき、必要事項を記入し送信または送付してください。
 FAX:06-6341-7639 (Tel:06-6341-5096)
 郵送先:〒530-0004 大阪市北区堂島浜2-1-25 (一社)日本電気協会関西支部 技術部
9. 振込先 三菱UFJ銀行 堂島支店 普通口座 No.0015003
 (一社)日本電気協会関西支部
- ①振込手数料はお客様負担とさせていただきます。
- ②お振り込み後10日以内に受講票(定員超過の場合はお断りのお願い)が未着の場合はご連絡下さい。
- ③お振り込みいただいた受講料の返金は応じかねますので、恐れ入りますが受講者の交代をお願いします。交代者のお名前の連絡をお願いします。
- ④請求書・領収書の発行は省略しております。必要な場合は返信用封筒に84円切手を貼り封書でお申し込み下さい。なお、請求書発行から入金までの期限は10日間とさせていただきます。

10. 主 催 (一社)日本電気協会関西支部 HP:<http://www.jea-kansai.jp/>
11. 協賛団体 (一社)関西電気管理技術者協会、(公社)日本電気技術者協会関西支部、関西電気工事工業会 京都府電気工事工業協同組合、兵庫県電気協会、滋賀県電気協会、奈良県電気協会、和歌山県電気協会

送り先 (一社)日本電気協会関西支部 技術部 行 (FAX 06-6341-7639)

「インバータ講習会」申込書

開催日時: 令和2年10月20日(火)・21日(水)・22日(木) 会場: 三菱電機(株)大阪FATEC

受講者	No	フリガナ	所属名	受講日(○印)		
		氏名		10/20 (火)	10/21 (水)	10/22 (木)
	1					
	2					
	3					
受講料		区分		所属団体	受講料	
		①会 員		(一社)日本電気協会関西支部	¥8,200	
		②協賛団体		(一社)関西電気管理技術者協会	¥9,400	
				(公社)日本電気技術者協会関西支部		
関西電気工事工業会 *注1						
京都府電気工事工業協同組合						
兵庫県電気協会						
		滋賀県電気協会				
		奈良県電気協会				
		和歌山県電気協会				
③一 般		①、②以外の方		¥10,100		
 ○印をお願いします *注1 (大阪府・京都府・兵庫県・滋賀県・奈良県・和歌山県の電気工事工業組合を含む)						
お振込人名義(カタカナ)			お振込金額			
入金予定日		月 日				
貴社・団体 所在地 (またはご住所)	〒 _____					
貴社・団体名 (またはお名前)					TEL:	
					FAX:	
担当 窓口	部課 名	メールアドレス(入金依頼・受講票をメールで送信します)				
	氏名	携帯: _____ (必ず日中連絡の取れる電話番号をお願いします)				
受講料等 振込先	三菱UFJ銀行 堂島支店 普通口座 No.0015003 (一社)日本電気協会関西支部 ①振込手数料はお客様負担とさせていただきます。 ②お振り込み後10日以内に受講票(定員超過の場合はお断りのお願い)が未着の場合はご連絡下さい。 ③お振り込みいただいた受講料の返金は応じかねますので、恐れ入りますが受講者の交代をお願いします。交代者のお名前の連絡をお願いします。 ④請求書・領収書の発行は省略しておりますが必要な場合は返信用封筒に84円切手を貼り封書でお申し込み下さい。尚、請求書発行から入金までの期限は10日間とさせていただきます。					
通信欄						

*ご記入いただきました個人情報は講習会のご案内のみに使用し、他の目的に使用することはありません。