


# インバータドライブコース インバータ基礎

このコースは、インバータ全般にわたる基礎知識と基本的な一連の操作手順を学習して頂きます。

受講対象者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・機械設備の設計、保守などを担当される方</li> <li>・インバータドライブの基礎を学習したい方</li> </ul>								
研修内容	<p>インバータドライブ基礎コース</p> <p><b>1日目</b></p> <table border="1"> <tr> <th>講義内容</th> <th>詳細</th> </tr> <tr> <td>インバータドライブの基礎</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>・誘導モータの原理と制御方法</li> <li>・インバータの原理と特性</li> <li>・インバータの制御方法</li> <li>・インバータの運転特性</li> <li>・インバータ適用時のメリット</li> <li>・インバータ容量の選定</li> <li>・電源高調波・ノイズについて</li> <li>・保守・点検、トラブルシューティング</li> </ul> </td> </tr> </table> <p><b>2日目</b></p> <table border="1"> <tr> <th>講義内容</th> <th>詳細</th> </tr> <tr> <td>インバータの実習</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>・インバータの基本操作(キーボード操作、運転、パラメータ設定)</li> <li>・サポートツールDriveWizard*の基本操作</li> </ul> <p>* : 実習インバータに適合したツール</p> </td> </tr> </table>	講義内容	詳細	インバータドライブの基礎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・誘導モータの原理と制御方法</li> <li>・インバータの原理と特性</li> <li>・インバータの制御方法</li> <li>・インバータの運転特性</li> <li>・インバータ適用時のメリット</li> <li>・インバータ容量の選定</li> <li>・電源高調波・ノイズについて</li> <li>・保守・点検、トラブルシューティング</li> </ul>	講義内容	詳細	インバータの実習	<ul style="list-style-type: none"> <li>・インバータの基本操作(キーボード操作、運転、パラメータ設定)</li> <li>・サポートツールDriveWizard*の基本操作</li> </ul> <p>* : 実習インバータに適合したツール</p>
講義内容	詳細								
インバータドライブの基礎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・誘導モータの原理と制御方法</li> <li>・インバータの原理と特性</li> <li>・インバータの制御方法</li> <li>・インバータの運転特性</li> <li>・インバータ適用時のメリット</li> <li>・インバータ容量の選定</li> <li>・電源高調波・ノイズについて</li> <li>・保守・点検、トラブルシューティング</li> </ul>								
講義内容	詳細								
インバータの実習	<ul style="list-style-type: none"> <li>・インバータの基本操作(キーボード操作、運転、パラメータ設定)</li> <li>・サポートツールDriveWizard*の基本操作</li> </ul> <p>* : 実習インバータに適合したツール</p>								
実習機	<p>実習機を1人1台使用して、実際の操作を学習します。</p> 								
日数・時間	2日 各日10:00~17:00								
研修会場	埼玉、大阪、福岡会場 (定員各6名)								
費用	15,000円/人 (昼食込み、税抜)								

インバータドライブ基礎 2024年 (定員6名)				
全2日間	会場			
	埼玉	大阪	福岡	石川
3/28(木) ~ 3/29(金)			●	
4/17(水) ~ 4/18(木)		●		
7/17(水) ~ 7/18(木)	●			
8/21(水) ~ 8/22(木)		●		
10/30(水) ~ 10/31(木)	●			
11/19(火) ~ 11/20(水)		●		
12/19(木) ~ 12/20(金)			●	
1/22(水) ~ 1/23(木)		●		