

大阪会場

プロセスエンジニアリングセンター

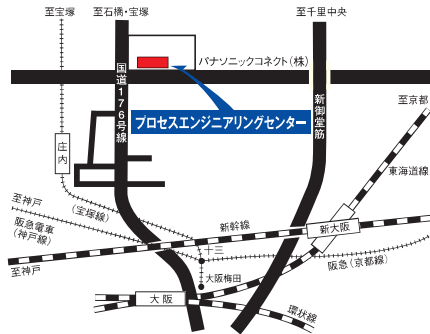
〒561-0854 大阪府豊中市稲津町3丁目1番1号
TEL(06)6866-8672 FAX(06)6862-6625

電車でお越しの方

阪急電車大阪梅田駅から宝塚線の普通電車で4つ目(約10分)
庄内駅で下車、東出口から徒歩約8分
※普通しか止まりません。

タクシーでお越しの方

JR新大阪駅より約20分、JR大阪駅・阪急大阪梅田駅より約30分
大阪伊丹空港より約20分
※会場には受講者用の駐車場がございます。
公共交通機関のご利用をお願いします。



首都圏会場

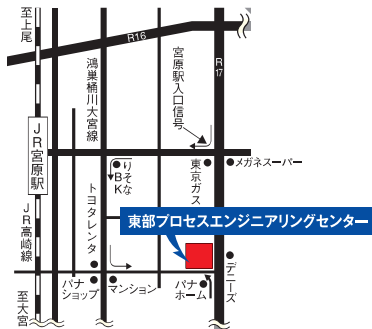
東部プロセスエンジニアリングセンター

〒331-0812 埼玉県さいたま市北区高原町2丁目15番5号
TEL(048)654-9871 FAX(048)654-9873

電車でお越しの方

JR宮原駅下車(東出口)よりR17号線沿い、徒歩5分

※会場には受講者用の駐車場がございます。
公共交通機関のご利用をお願いします。



名古屋会場

中部プロセスエンジニアリングセンター

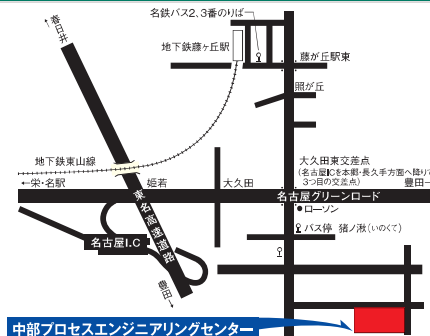
〒480-1144 愛知県長久手市熊田1607
TEL(0561)63-1644 FAX(0561)63-5966

名鉄バスでお越しの方

藤ヶ丘駅の名鉄バスのり場2番又は3番から乗車、2つ目の「猪ノ嶽」下車(1つ目の三叉路)左折すぐ

電車でお越しの方

地下鉄東山線藤ヶ丘駅(2番出口)下車、徒歩15分



携帯準備品

各コース共通の必須品は○印

- 筆記具
- 健康保険証(万一のケガや病気に備えて)
- 実習用具(服:上着は長袖、安全靴)
- ☆保護具ご持参のお願い
(手袋、遮光面、帽子、ヘルメット、メガネ、防塵マスク)
- ※各カレッジの別途ご案内をご確認ください

補足事項

- 全コースとも日本語(テキストも日本語)での講習になります。
 - JIS(鉄・アルミ)検定試験日以外は、弊社にてご昼食を準備します。
 - ◎キャンセルポリシー
- | 期間 | キャンセル料 |
|------------------|----------|
| 受講日から起算して8営業日前まで | 無料 |
| 受講日から起算して7営業日以内 | 受講料の50% |
| 受講日から起算して前日・未連絡 | 受講料の100% |

ご相談窓口 0120-700-912 [フリーダイヤル] 通話料無料

お問い合わせフッシュ番号は「#5」です。
【受付時間】
平日 9:00~12:00 及び 13:00~16:00 (土日、祝日、年末年始、当社所定の休日は除く)

パナソニックコネクト 講習会



パナソニック コネクト株式会社

溶接プロセス事業部
プロセスエンジニアリングセンター
yousetsu_college@eg.jp.panasonic.com
〒561-0854 大阪府豊中市稲津町3丁目1番1号

溶接機・ロボットカレッジ ご案内

JIS溶接技能者評価試験受験コース

- 半自動アーク(CO₂) (JIS Z 3841)
- ステンレス鋼(TIG) (JIS Z 3821)
- アルミニウム(MIG) (JIS Z 3811)
- アルミニウム(TIG) (JIS Z 3811)

産業用ロボット研修コース

- 操作研修基礎コース
労働安全衛生法第59条 同36条 31号に基づく作業者教示等安全特別教育研修
- 操作研修中級コース
- メンテナンス研修基礎コース
労働安全衛生法第59条 同36条 32号に基づく作業者保守等安全特別教育研修
- メンテナンス研修上級コース

Laser溶接ロボット研修コース

- 操作研修基礎コース(作業者教示等安全特別教育研修)
労働安全衛生法第59条第1項又は第2項に基づく特別教育研修
- 操作研修基礎コース(Laser安全衛生教育研修)
労働安全衛生法第59条第1項又は第2項に基づく特別教育研修

一般溶接技術研修コース

- MAG(CO₂) 溶接技術研修コース(JIS資格取得強化プログラム)
- TIG溶接技術研修コース

お知らせ

JIS 受験の受験申請手続きが「e-weld」システムからとなっております。
詳細については窓口迄お問合せ願います。

溶接技能者 e-Weld
Web申込窓口はこちら



https://www.e-weld.jwes.or.jp/wo/index.html

JIS溶接技能者評価試験受験コース 大阪会場

1	コース	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 半自動CO₂評価試験 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> ステンレス鋼TIG評価試験 </div> <ul style="list-style-type: none"> ●新規……………2日間 ●再評価……………1日間 																																				
2	研修内容	JIS溶接技能者評価試験の適格性証明書取得を目指す方のために、適切に指導を行い全員合格を期す研修コースです。																																				
3	受講資格	<ul style="list-style-type: none"> ●新規……新しく資格を取得される方(学科と実技試験) 15才以上で基本級は1ヶ月以上、専門級は3ヶ月以上の実務経験のある方 ●再評価……適格性証明書の有効期限が切れる8ヶ月～2ヶ月前に受験される方(学科試験免除で実技試験のみとなります) ※●基本級と専門級を同時に受験し、基本級が不合格の場合、受験種目すべて不合格となります。 ●再評価受験の方で基本級免除で専門級のみ受験し、専門級が全て不合格の場合、基本級資格が失効となります。 <p style="color: red;">事業者対象コースにつき個人の申込・受講は受け付けておりません。</p>																																				
4	スケジュール	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>●新規取得受験者(学科免除の場合は2日目のみ) 定員……10名</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>時間</th> <th>2日目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9:00</td> <td>受付 集合</td> <td>9:30</td> <td>受付 集合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>受験要領解説 施工法解説 学科解説(半自動) 実技練習・試験材仮付け(TIG)</td> <td>10:00</td> <td>学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散</td> </tr> <tr> <td></td> <td>昼食・休憩(禁煙)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13:00</td> <td>実技練習・試験材仮付け(半自動) 学科解説(TIG)</td> <td>13:00</td> <td>受付 集合</td> </tr> <tr> <td>17:00</td> <td></td> <td>13:30</td> <td>学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="width: 45%;"> <p>●再評価取得受験者(2日目のみ) 定員……20名</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>研修コースの2日目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8:30</td> <td>受付 集合</td> </tr> <tr> <td>10:30</td> <td>受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散</td> </tr> <tr> <td>12:30</td> <td>受付 集合</td> </tr> <tr> <td>14:30</td> <td>受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散</td> </tr> <tr> <td>17:00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>	時間	1日目	時間	2日目	9:00	受付 集合	9:30	受付 集合		受験要領解説 施工法解説 学科解説(半自動) 実技練習・試験材仮付け(TIG)	10:00	学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散		昼食・休憩(禁煙)			13:00	実技練習・試験材仮付け(半自動) 学科解説(TIG)	13:00	受付 集合	17:00		13:30	学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散	時間	研修コースの2日目	8:30	受付 集合	10:30	受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散	12:30	受付 集合	14:30	受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散	17:00	
時間	1日目	時間	2日目																																			
9:00	受付 集合	9:30	受付 集合																																			
	受験要領解説 施工法解説 学科解説(半自動) 実技練習・試験材仮付け(TIG)	10:00	学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散																																			
	昼食・休憩(禁煙)																																					
13:00	実技練習・試験材仮付け(半自動) 学科解説(TIG)	13:00	受付 集合																																			
17:00		13:30	学科復習 ○試験…学科→実技 終了者随時解散																																			
時間	研修コースの2日目																																					
8:30	受付 集合																																					
10:30	受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散																																					
12:30	受付 集合																																					
14:30	受験要領解説 実技練習・試験材仮付け ○試験…実技 終了者随時解散																																					
17:00																																						
5	開催日程	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>日程</th> <th>第892回</th> <th>4月8日～9日</th> <th>第895回</th> <th>6月4日～5日</th> <th>第899回</th> <th>7月24日～25日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>第893回</td> <td>4月23日～24日</td> <td>第896回</td> <td>6月18日～19日</td> <td>第899回</td> <td>8月21日～22日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>第894回</td> <td>5月8日～9日</td> <td>第897回</td> <td>7月10日～11日</td> <td>第900回</td> <td>9月16日～17日</td> </tr> </tbody> </table> <p style="color: red;">※こちらのコースは大阪会場のみとなりますので、ご注意ください。</p>	日程	第892回	4月8日～9日	第895回	6月4日～5日	第899回	7月24日～25日		第893回	4月23日～24日	第896回	6月18日～19日	第899回	8月21日～22日		第894回	5月8日～9日	第897回	7月10日～11日	第900回	9月16日～17日															
日程	第892回	4月8日～9日	第895回	6月4日～5日	第899回	7月24日～25日																																
	第893回	4月23日～24日	第896回	6月18日～19日	第899回	8月21日～22日																																
	第894回	5月8日～9日	第897回	7月10日～11日	第900回	9月16日～17日																																
6	申込方法及びご案内	<div style="display: flex; flex-direction: column;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 申込書送付 <ul style="list-style-type: none"> ●パナソニックコネクトホームページにて開催日程と空き状況をご確認ください ●「JIS受験コース申込書」はパナソニックコネクト宛に送付をお願いします </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> e-Weld登録 <ul style="list-style-type: none"> ●e-Weldにてマイページを作成ください ●すでにマイページをお持ちのお客様は再登録の必要はございません ●すでにマイページをお持ちのお客様は再登録の必要はございません ●「注意」[関西地区溶接技術検定委員会]のマイページが必要です。 ●各都道府県指定機関のマイページでは入れません。 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> パスワード発行 <ul style="list-style-type: none"> ●パナソニックコネクトから試験開催の60日前にパスワード連絡します ●申込書未提出の場合はパスワードが発行されず受験申請ができません </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 受験申請 <ul style="list-style-type: none"> ●e-Weldから受験申請をお願いします </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 振込手続 <ul style="list-style-type: none"> ●e-Weldとパナソニックコネクト宛に受講料振込手続きをお願いします </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 案内発送 <ul style="list-style-type: none"> ●3週間前までにパナソニックコネクトより講習会のご案内を発送します </div> </div> <p style="text-align: center;">e-Weld(溶接技能者各種WEB申込み)日本溶接協会公式サイト https://www.e-weld.jwes.or.jp/wo/</p>																																				

7	受講費 支払方法	<p>当会場での受講には下記①+②が必要になります。 JIS評価試験受験コース講習会費用につきましては「JIS受験コース申込書」に振込控を添付の上ご提出ください。</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>①下段記載のJIS評価試験受験コース講習会費用 ②溶接技能者評価試験受験料<e-weld> 講習会費用と別に振込が必要です。</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> ●講習会受講料振込先 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020 口座名称 パナソニックコネクト株式会社 ※振込手数料はお客様負担になります。 適格請求書発行事業所番号 T3010001129215 ※受講申込書、銀行振込控のコピー、当パンフレットでインボイスとします。 <p>(注意事項) ●未受講で1年が経過した受講費は返金できません。</p>																																																								
8	JIS評価試験 受験コース 講習会費用	<p>●講習会費用(練習材料・テキスト代他) ※受験料・認定登録料は含みません。</p> <p style="text-align: right;">※消費税10%込費用</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>受験種目</th> <th>専門級</th> <th>種別/ 種目数</th> <th>講習料 1種目</th> <th>講習料 2種目</th> <th>講習料 3種目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">■CO₂溶接中板 (板厚0.8mm 裏当て金有/無)</td> <td rowspan="2">VHO</td> <td>新規(学科有)</td> <td>25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small></td> <td>32,500 <small>取扱29,545円(消費税込2,955円)</small></td> <td>42,250 <small>取扱38,409円(消費税込3,841円)</small></td> </tr> <tr> <td>更新(学科免除)</td> <td>15,000 <small>取扱13,656円(消費税込1,364円)</small></td> <td>20,250 <small>取扱18,409円(消費税込1,841円)</small></td> <td>27,500 <small>取扱25,000円(消費税込2,500円)</small></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">■MAG溶接中板 (板厚0.2mm 裏当て金無)</td> <td rowspan="2">VHO</td> <td>新規(学科有)</td> <td>20,000 <small>取扱18,181円(消費税込1,818円)</small></td> <td>25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small></td> <td>31,250 <small>取扱28,409円(消費税込2,841円)</small></td> </tr> <tr> <td>更新(学科免除)</td> <td>13,000 <small>取扱11,818円(消費税込1,182円)</small></td> <td>16,250 <small>取扱14,773円(消費税込1,477円)</small></td> <td>20,350 <small>取扱18,500円(消費税込1,850円)</small></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">■CO₂溶接厚板 (板厚1.9,0mm 裏当て金有) ※受付種目数に制限有</td> <td rowspan="2">VHO</td> <td>新規(学科有)</td> <td>33,000 <small>取扱30,000円(消費税込3,000円)</small></td> <td>46,200 <small>取扱42,000円(消費税込4,200円)</small></td> <td>64,680 <small>取扱58,800円(消費税込5,880円)</small></td> </tr> <tr> <td>更新(学科免除)</td> <td>25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small></td> <td>35,000 <small>取扱31,818円(消費税込3,182円)</small></td> <td>49,000 <small>取扱45,454円(消費税込4,555円)</small></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">■ステンレスTIG溶接 (板厚0.3,0mm 裏当て金無)</td> <td rowspan="2">VHO</td> <td>新規(学科有)</td> <td>24,000 <small>取扱21,818円(消費税込2,182円)</small></td> <td>27,600 <small>取扱25,091円(消費税込2,509円)</small></td> <td>31,740 <small>取扱28,853円(消費税込2,885円)</small></td> </tr> <tr> <td>更新(学科免除)</td> <td>17,000 <small>取扱15,455円(消費税込1,545円)</small></td> <td>19,550 <small>取扱17,772円(消費税込1,777円)</small></td> <td>22,500 <small>取扱20,455円(消費税込2,045円)</small></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">■ステンレスTIGパイプ溶接 ※新規は経験者のみ受付、 受付人数に制限有</td> <td rowspan="2">P</td> <td>新規(学科有)</td> <td>—</td> <td>TN-F・P 60,000 <small>取扱54,545円(消費税込5,455円)</small></td> <td>TN-F・P+他1種目 66,000 <small>取扱60,000円(消費税込6,000円)</small></td> </tr> <tr> <td>更新(学科免除)</td> <td>TN-Fのみ 32,000 <small>取扱29,091円(消費税込2,909円)</small></td> <td>TN-F+他1種目 49,000 <small>取扱44,545円(消費税込4,555円)</small></td> <td>TN-F+他2種目 51,550 <small>取扱46,899円(消費税込4,689円)</small></td> </tr> </tbody> </table> <p>※F: 向、V: 立向、H: 横向、O: 上向、P: パイプ <small>※受講申込書、銀行振込控のコピー、当パンフレットでインボイスとします。</small></p>	受験種目	専門級	種別/ 種目数	講習料 1種目	講習料 2種目	講習料 3種目	■CO ₂ 溶接中板 (板厚0.8mm 裏当て金有/無)	VHO	新規(学科有)	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	32,500 <small>取扱29,545円(消費税込2,955円)</small>	42,250 <small>取扱38,409円(消費税込3,841円)</small>	更新(学科免除)	15,000 <small>取扱13,656円(消費税込1,364円)</small>	20,250 <small>取扱18,409円(消費税込1,841円)</small>	27,500 <small>取扱25,000円(消費税込2,500円)</small>	■MAG溶接中板 (板厚0.2mm 裏当て金無)	VHO	新規(学科有)	20,000 <small>取扱18,181円(消費税込1,818円)</small>	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	31,250 <small>取扱28,409円(消費税込2,841円)</small>	更新(学科免除)	13,000 <small>取扱11,818円(消費税込1,182円)</small>	16,250 <small>取扱14,773円(消費税込1,477円)</small>	20,350 <small>取扱18,500円(消費税込1,850円)</small>	■CO ₂ 溶接厚板 (板厚1.9,0mm 裏当て金有) ※受付種目数に制限有	VHO	新規(学科有)	33,000 <small>取扱30,000円(消費税込3,000円)</small>	46,200 <small>取扱42,000円(消費税込4,200円)</small>	64,680 <small>取扱58,800円(消費税込5,880円)</small>	更新(学科免除)	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	35,000 <small>取扱31,818円(消費税込3,182円)</small>	49,000 <small>取扱45,454円(消費税込4,555円)</small>	■ステンレスTIG溶接 (板厚0.3,0mm 裏当て金無)	VHO	新規(学科有)	24,000 <small>取扱21,818円(消費税込2,182円)</small>	27,600 <small>取扱25,091円(消費税込2,509円)</small>	31,740 <small>取扱28,853円(消費税込2,885円)</small>	更新(学科免除)	17,000 <small>取扱15,455円(消費税込1,545円)</small>	19,550 <small>取扱17,772円(消費税込1,777円)</small>	22,500 <small>取扱20,455円(消費税込2,045円)</small>	■ステンレスTIGパイプ溶接 ※新規は経験者のみ受付、 受付人数に制限有	P	新規(学科有)	—	TN-F・P 60,000 <small>取扱54,545円(消費税込5,455円)</small>	TN-F・P+他1種目 66,000 <small>取扱60,000円(消費税込6,000円)</small>	更新(学科免除)	TN-Fのみ 32,000 <small>取扱29,091円(消費税込2,909円)</small>	TN-F+他1種目 49,000 <small>取扱44,545円(消費税込4,555円)</small>	TN-F+他2種目 51,550 <small>取扱46,899円(消費税込4,689円)</small>
受験種目	専門級	種別/ 種目数	講習料 1種目	講習料 2種目	講習料 3種目																																																					
■CO ₂ 溶接中板 (板厚0.8mm 裏当て金有/無)	VHO	新規(学科有)	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	32,500 <small>取扱29,545円(消費税込2,955円)</small>	42,250 <small>取扱38,409円(消費税込3,841円)</small>																																																					
		更新(学科免除)	15,000 <small>取扱13,656円(消費税込1,364円)</small>	20,250 <small>取扱18,409円(消費税込1,841円)</small>	27,500 <small>取扱25,000円(消費税込2,500円)</small>																																																					
■MAG溶接中板 (板厚0.2mm 裏当て金無)	VHO	新規(学科有)	20,000 <small>取扱18,181円(消費税込1,818円)</small>	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	31,250 <small>取扱28,409円(消費税込2,841円)</small>																																																					
		更新(学科免除)	13,000 <small>取扱11,818円(消費税込1,182円)</small>	16,250 <small>取扱14,773円(消費税込1,477円)</small>	20,350 <small>取扱18,500円(消費税込1,850円)</small>																																																					
■CO ₂ 溶接厚板 (板厚1.9,0mm 裏当て金有) ※受付種目数に制限有	VHO	新規(学科有)	33,000 <small>取扱30,000円(消費税込3,000円)</small>	46,200 <small>取扱42,000円(消費税込4,200円)</small>	64,680 <small>取扱58,800円(消費税込5,880円)</small>																																																					
		更新(学科免除)	25,000 <small>取扱22,727円(消費税込2,273円)</small>	35,000 <small>取扱31,818円(消費税込3,182円)</small>	49,000 <small>取扱45,454円(消費税込4,555円)</small>																																																					
■ステンレスTIG溶接 (板厚0.3,0mm 裏当て金無)	VHO	新規(学科有)	24,000 <small>取扱21,818円(消費税込2,182円)</small>	27,600 <small>取扱25,091円(消費税込2,509円)</small>	31,740 <small>取扱28,853円(消費税込2,885円)</small>																																																					
		更新(学科免除)	17,000 <small>取扱15,455円(消費税込1,545円)</small>	19,550 <small>取扱17,772円(消費税込1,777円)</small>	22,500 <small>取扱20,455円(消費税込2,045円)</small>																																																					
■ステンレスTIGパイプ溶接 ※新規は経験者のみ受付、 受付人数に制限有	P	新規(学科有)	—	TN-F・P 60,000 <small>取扱54,545円(消費税込5,455円)</small>	TN-F・P+他1種目 66,000 <small>取扱60,000円(消費税込6,000円)</small>																																																					
		更新(学科免除)	TN-Fのみ 32,000 <small>取扱29,091円(消費税込2,909円)</small>	TN-F+他1種目 49,000 <small>取扱44,545円(消費税込4,555円)</small>	TN-F+他2種目 51,550 <small>取扱46,899円(消費税込4,689円)</small>																																																					
9	アルミJIS 溶接技術検定 受験の方 (大阪会場)	<p>アルミJIS検定試験受講・受験の方は下記事務局までお問い合わせください。</p> <p>〈事務局〉一般社団法人軽金属溶接協会 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町4丁目20番 溶接会館6F 電話 03(3863)5545(代表) 軽金属協会URL:http://www.jlwa.or.jp/</p>																																																								
10	試験日程	<p>2025年度上期パナソニックコネクト(株)での開催日 受験の為の講習会:2025年5月26日～29日 JIS検定試験:2025年5月30日</p>																																																								

産業用ロボット研修コース

操作研修基礎コース
(作業者教示等安全特別教育研修)

操作研修中級コース

→ 全会場

TAWERS(G3・G4シリーズ)

TAWERS (G3・G4シリーズ)

1	コース及び受講費	操作研修基礎コース (作業者教示等安全特別教育研修) ……2日間……………¥38,500 (税抜¥35,000 税額10%:¥3,500)												
2	研修内容	産業用ロボットの基礎的な操作・教示について学ぶ基礎コース 産業用ロボット作業者教示等安全特別教育研修も実施します。 (産業用ロボット作業者必修の安全教育です。) 労働安全衛生法第59条・同規則36条、31号規定の業務に関する特別教育の受講証明書を発行します。 弊社ロボット取り扱い、教示・操作の基礎と安全上の注意点を学ぶ研修コースです。												
3	受講資格	弊社ロボットを使用されロボット作業に従事される方。 事業者対象コースにつき個人の申し込み・受講は受け付けておりません。												
4	スケジュール	<table border="1"> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>2日目</th> </tr> <tr> <td>午前</td> <td>関連法令と安全講習 ロボット概論 基礎操作説明</td> <td>プログラム編集説明 教示応用操作説明 ロボット基礎設定</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align:center;">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td>教示基礎操作方法 基礎操作実習</td> <td>総合課題実習 理解度テスト</td> </tr> </table> <p>●開講時間 各会場共通 9:00～17:00</p> <p>●研修機種 TAWERS (G3・G4 シリーズ)</p> <p style="border: 2px solid red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">機種間違いに ご注意ください!</p>	時間	1日目	2日目	午前	関連法令と安全講習 ロボット概論 基礎操作説明	プログラム編集説明 教示応用操作説明 ロボット基礎設定	昼食・休憩(禁煙)			午後	教示基礎操作方法 基礎操作実習	総合課題実習 理解度テスト
時間	1日目	2日目												
午前	関連法令と安全講習 ロボット概論 基礎操作説明	プログラム編集説明 教示応用操作説明 ロボット基礎設定												
昼食・休憩(禁煙)														
午後	教示基礎操作方法 基礎操作実習	総合課題実習 理解度テスト												

5 日程と定員

ティーチングペンダント



G4



G3

会場	大阪		首都圏		名古屋	
定員	6名		6名		6名	
G4 シリーズ 日程	8回	6月11日～12日	15回	4月24日～25日	13回	4月17日～18日
	9回	8月19日～20日	16回	5月22日～23日	14回	5月29日～30日
			17回	6月26日～27日	15回	6月24日～25日
			18回	7月24日～25日	16回	7月23日～24日
			19回	8月21日～22日	17回	8月21日～22日
		20回	9月17日～18日	18回	9月25日～26日	

会場	大阪		首都圏		名古屋	
定員	6名		9名		6名	
G3 シリーズ 日程	351回	4月14日～15日	484回	4月10日～11日	433回	4月3日～4日
	352回	5月14日～15日	485回	5月13日～14日	434回	5月21日～22日
	353回	7月16日～17日	486回	6月19日～20日	435回	6月10日～11日
	354回	9月10日～11日	487回	7月10日～11日	436回	7月8日～9日
			488回	8月5日～6日	437回	8月5日～6日
		489回	9月3日～4日	438回	9月10日～11日	

※受講申し込みが、定員の1 / 2 に満たない場合は予定のコースを中止する場合があります。

TAWERS/TM1400(G3・G4シリーズ)

1	コース及び受講費	操作研修中級コース ……1日間……………¥41,800 (税抜¥38,000 税額10%:¥3,800)																																								
2	研修内容	溶接ロボットに必要な応用操作および溶接ノウハウの知識を学ぶ中級コース																																								
3	受講資格	弊社産業用ロボット「操作研修基礎コース」を受講済の方限定です。 さらなるスキルアップを目指すロボット溶接施工担当者の方。 受講されるタイミングは良くご検討ください。 事業者対象コースにつき個人の申し込み・受講は受け付けておりません。																																								
4	スケジュール	<table border="1"> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">午前</td> <td> 【1】操作-機能編 1) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチング前の事前設定) ①座標系設定・タッチ角度表示・相対座標/絶対座標 ②ユーザー座標系の設定方法 ③ツールオフセット 2) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチングの勘所) ①各種シフト機能 ②平行シフト・ツール姿勢シフト・RTシフト ③ウィーピングの振り方向・振り幅方向変化 ④円弧分離点の応用 ⑤タクト短縮 </td> </tr> <tr> <td style="text-align:center;">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">午後</td> <td> 【2】溶接施工編 1) 溶接品質向上 ①適正なワイヤキャスト ②チョコ停止防止 ③アークスタート性向上 ④アークスタート・エンド微調整方法 ⑤スローフ命令の使用法 ⑥命令による溶接法切替 ⑦溶接欠陥対策 2) 溶接施工ノウハウ 【3】実技実習 </td> </tr> </table> <p>●開催時間 各会場共通 9:00～17:00</p> <p>●研修機種 TAWERS/TM1400 (G3・G4 シリーズ)</p> <p style="border: 2px solid red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">機種間違いに ご注意ください!</p>	時間	1日目	午前	【1】操作-機能編 1) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチング前の事前設定) ①座標系設定・タッチ角度表示・相対座標/絶対座標 ②ユーザー座標系の設定方法 ③ツールオフセット 2) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチングの勘所) ①各種シフト機能 ②平行シフト・ツール姿勢シフト・RTシフト ③ウィーピングの振り方向・振り幅方向変化 ④円弧分離点の応用 ⑤タクト短縮	昼食・休憩(禁煙)	午後	【2】溶接施工編 1) 溶接品質向上 ①適正なワイヤキャスト ②チョコ停止防止 ③アークスタート性向上 ④アークスタート・エンド微調整方法 ⑤スローフ命令の使用法 ⑥命令による溶接法切替 ⑦溶接欠陥対策 2) 溶接施工ノウハウ 【3】実技実習																																	
時間	1日目																																									
午前	【1】操作-機能編 1) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチング前の事前設定) ①座標系設定・タッチ角度表示・相対座標/絶対座標 ②ユーザー座標系の設定方法 ③ツールオフセット 2) 便利な機能活用でティーチングの効率化(ティーチングの勘所) ①各種シフト機能 ②平行シフト・ツール姿勢シフト・RTシフト ③ウィーピングの振り方向・振り幅方向変化 ④円弧分離点の応用 ⑤タクト短縮																																									
	昼食・休憩(禁煙)																																									
午後	【2】溶接施工編 1) 溶接品質向上 ①適正なワイヤキャスト ②チョコ停止防止 ③アークスタート性向上 ④アークスタート・エンド微調整方法 ⑤スローフ命令の使用法 ⑥命令による溶接法切替 ⑦溶接欠陥対策 2) 溶接施工ノウハウ 【3】実技実習																																									
	5	日程と定員	<table border="1"> <thead> <tr> <th>会場</th> <th colspan="2">大阪</th> <th colspan="2">首都圏</th> <th colspan="2">名古屋</th> </tr> <tr> <th>定員</th> <th colspan="2">4名</th> <th colspan="2">4名</th> <th colspan="2">4名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">G3 シリーズ 日程</td> <td>第15回</td> <td>7月18日</td> <td>第24回</td> <td>5月15日</td> <td>第28回</td> <td>5月23日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>第25回</td> <td>9月5日</td> <td>第29回</td> <td>7月10日</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G4 シリーズ 日程</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>第30回</td> <td>9月12日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>第1回</td> <td>7月29日</td> </tr> </tbody> </table> <p>※受講申し込みが、2～4名の場合のみ開催。</p>	会場	大阪		首都圏		名古屋		定員	4名		4名		4名		G3 シリーズ 日程	第15回	7月18日	第24回	5月15日	第28回	5月23日			第25回	9月5日	第29回	7月10日	G4 シリーズ 日程					第30回	9月12日					第1回
会場	大阪		首都圏		名古屋																																					
定員	4名		4名		4名																																					
G3 シリーズ 日程	第15回	7月18日	第24回	5月15日	第28回	5月23日																																				
			第25回	9月5日	第29回	7月10日																																				
G4 シリーズ 日程					第30回	9月12日																																				
					第1回	7月29日																																				

空席状況は、事前に御確認をお願い致します。

TAWERS/TM1400WG3

1	コース及び受講費	メンテナンス研修基礎コース ……2日間……¥57,200 <small>(産業用ロボット作業保守等安全特別教育研修) (税抜¥52,000 税額10%¥5,200)</small>														
2	研修内容	産業用ロボットの保守・修理・点検作業に必要な知識と、安全上の注意点を学ぶ メンテナンス基礎コース 産業用ロボット作業保守等安全特別教育研修も実施します。 (産業用ロボット作業、保守・修理担当者必須の安全教育です。) ・労働安全衛生法第59条・同規則36条、32号規定の業務に関する特別教育の受講証明書を発行します。														
3	受講資格	弊社産業用ロボット「操作研修基礎コース」を受講済の方で、ロボットの保守・管理をされる方。 上記、「操作研修基礎コース」を受講されていない方は、受講できません。 事業者対象コースにつき個人の申し込み・受講は受け付けておりません。														
4	スケジュール	●開講時間 各会場共通 9:00~17:00 ●研修機種 TAWERS/TM1400WG3 <table border="1"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>2日目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>午前</td> <td> 安全教育 ・安全講習(操作、心構えなど) ・関係法令(教示と検査について) </td> <td> ロボットの検査の知識 ・各部品の交換と復旧手順(基礎) ・日常点検の項目と部品ごとの点検箇所 ・不具合の初期対応 </td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align:center;">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td> ロボットの基礎知識(1) ・ロボットの分類と定義 ・ロボットの動作原理 ロボットの基礎知識(2) ・使用されている各部品の働きと原理 ・サーボモータ、エンコーダ、原点の役割 </td> <td> ロボットメンテナンス実習(基礎) ・バッテリーの交換方法 ・原点調整方法(エンコーダ、多回転メニュー) ・日常点検 講義まとめ/質疑応答 </td> </tr> </tbody> </table>			時間	1日目	2日目	午前	安全教育 ・安全講習(操作、心構えなど) ・関係法令(教示と検査について)	ロボットの検査の知識 ・各部品の交換と復旧手順(基礎) ・日常点検の項目と部品ごとの点検箇所 ・不具合の初期対応	昼食・休憩(禁煙)			午後	ロボットの基礎知識(1) ・ロボットの分類と定義 ・ロボットの動作原理 ロボットの基礎知識(2) ・使用されている各部品の働きと原理 ・サーボモータ、エンコーダ、原点の役割	ロボットメンテナンス実習(基礎) ・バッテリーの交換方法 ・原点調整方法(エンコーダ、多回転メニュー) ・日常点検 講義まとめ/質疑応答
時間	1日目	2日目														
午前	安全教育 ・安全講習(操作、心構えなど) ・関係法令(教示と検査について)	ロボットの検査の知識 ・各部品の交換と復旧手順(基礎) ・日常点検の項目と部品ごとの点検箇所 ・不具合の初期対応														
昼食・休憩(禁煙)																
午後	ロボットの基礎知識(1) ・ロボットの分類と定義 ・ロボットの動作原理 ロボットの基礎知識(2) ・使用されている各部品の働きと原理 ・サーボモータ、エンコーダ、原点の役割	ロボットメンテナンス実習(基礎) ・バッテリーの交換方法 ・原点調整方法(エンコーダ、多回転メニュー) ・日常点検 講義まとめ/質疑応答														
5	日程と定員	<table border="1"> <thead> <tr> <th>会場</th> <th>大阪</th> <th>首都圏</th> <th>名古屋</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>定員</td> <td>4名</td> <td>4名</td> <td>4名</td> </tr> <tr> <td>日程</td> <td>第72回 5月21日~22日</td> <td>第57回 5月29日~30日 第58回 7月3日~4日</td> <td>第51回 5月13日~14日 第52回 7月1日~2日 第53回 8月28日~29日</td> </tr> </tbody> </table> ※受講申し込みが、2~4名の場合のみ開催。			会場	大阪	首都圏	名古屋	定員	4名	4名	4名	日程	第72回 5月21日~22日	第57回 5月29日~30日 第58回 7月3日~4日	第51回 5月13日~14日 第52回 7月1日~2日 第53回 8月28日~29日
会場	大阪	首都圏	名古屋													
定員	4名	4名	4名													
日程	第72回 5月21日~22日	第57回 5月29日~30日 第58回 7月3日~4日	第51回 5月13日~14日 第52回 7月1日~2日 第53回 8月28日~29日													

機種間違いにご注意ください!

ロボットコース共通	申込方法及び案内	販売店又は各会場へお申し出いただき、受講申込書をお受け取りください。 ご記入後の申込書は 講習日2週間前までに必着 するように、 受講を希望される各会場へ直接ご送付ください。(FAX可) 講習会開催日1週間前までにEメール・FAX等にて、御会社様又は個人事業主様へ受講のご案内をお送りいたします。 ※受講申込書には銀行振込控(コピー)をかならず貼付願います。
	受講費支払方法	申込書に振込控のコピーが添付できるよう申込書送付の前にご送金ください。 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020 パナソニックコネク株式会社 ※振込手数料はお客様負担になります。 適格請求書発行事業所番号 T3010001129215 ※受講申込書、銀行振込控のコピー、当パンフレットでインボイスとします。 (注意事項) ●現金での受付は出来ませんのでご注意ください。 ●振込が複数受講者一括振込の場合は余白に内訳をご記入ください。 ●入金後は速やかに受講してください。未受講で1年が経過した受講費は返金いたしません。

1	コース及び受講費	メンテナンス研修上級コース ……3日間……¥115,500 <small>(税抜¥105,000 税額10%¥10,500)</small>																		
2	研修内容	保有しておられる弊社産業用ロボットを、お客様自身が修理を行えるメンテナンス知識・技能を修得する。 1) プリント基板をはじめ、コントローラーの主ユニット部品の交換と復旧ができる。 2) サーボモーター、ギア、機内ハーネスをはじめ、マニピュレーターの主ユニット部品の交換と復旧ができる。 ※研修終了後、メンテナンスキーカード(セキュリティメモリーカード)をお渡します。																		
3	受講資格	溶接ラインのトラブルに対して、自身で設備(ロボット)の修理をされる方 1) 弊社操作研修(基礎コース)を受講済みの方で、ロボットの基本操作ができる方。 2) メンテナンス研修(基礎コース)を修了された方。 「操作研修基礎コース」および「メンテナンス研修基礎コース」を受講されていない方は受講できません。 事業者対象コースにつき個人の申し込み・受講は受け付けておりません。																		
4	スケジュール	●開講時間 9:00~17:00 ●研修機種 TAWERS/TM1400WG3 <table border="1"> <thead> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>2日目</th> <th>3日目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>午前</td> <td> ロボットシステムの概略 ブロック図による全体構成 ソフトウェアのダウンロード 補修部品の説明 </td> <td> 原点姿勢の概念 原点調整方法説明と調整実習 ベクトルゲージの使い方 </td> <td> モーター交換と復旧(基本軸) 減速機ユニット交換と復旧(基本軸) </td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align:center;">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td> TPの分解と組み立て コントローラ部品のユニット交換 ヒューズの場所と溶断時の症状 内蔵溶接電源の交換 </td> <td> モーター交換と復旧(手首軸) 減速機ユニット交換と復旧(手首軸) フィーダユニット交換と復旧 </td> <td> マニピュレーター機内ハーネス交換説明又は作業 定期メンテナンス(グリス交換など)の説明又は作業 </td> </tr> </tbody> </table>			時間	1日目	2日目	3日目	午前	ロボットシステムの概略 ブロック図による全体構成 ソフトウェアのダウンロード 補修部品の説明	原点姿勢の概念 原点調整方法説明と調整実習 ベクトルゲージの使い方	モーター交換と復旧(基本軸) 減速機ユニット交換と復旧(基本軸)	昼食・休憩(禁煙)				午後	TPの分解と組み立て コントローラ部品のユニット交換 ヒューズの場所と溶断時の症状 内蔵溶接電源の交換	モーター交換と復旧(手首軸) 減速機ユニット交換と復旧(手首軸) フィーダユニット交換と復旧	マニピュレーター機内ハーネス交換説明又は作業 定期メンテナンス(グリス交換など)の説明又は作業
時間	1日目	2日目	3日目																	
午前	ロボットシステムの概略 ブロック図による全体構成 ソフトウェアのダウンロード 補修部品の説明	原点姿勢の概念 原点調整方法説明と調整実習 ベクトルゲージの使い方	モーター交換と復旧(基本軸) 減速機ユニット交換と復旧(基本軸)																	
昼食・休憩(禁煙)																				
午後	TPの分解と組み立て コントローラ部品のユニット交換 ヒューズの場所と溶断時の症状 内蔵溶接電源の交換	モーター交換と復旧(手首軸) 減速機ユニット交換と復旧(手首軸) フィーダユニット交換と復旧	マニピュレーター機内ハーネス交換説明又は作業 定期メンテナンス(グリス交換など)の説明又は作業																	
5	日程と定員	<table border="1"> <thead> <tr> <th>会場</th> <th>大阪</th> <th>首都圏</th> <th>名古屋</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>定員</td> <td>4名</td> <td>4名</td> <td>4名</td> </tr> <tr> <td>日程</td> <td>第25回 7月30日~8月1日</td> <td>第5回 7月16日~18日</td> <td>第2回 9月17日~19日</td> </tr> </tbody> </table> ※受講申し込みが、2~4名の場合のみ開催。			会場	大阪	首都圏	名古屋	定員	4名	4名	4名	日程	第25回 7月30日~8月1日	第5回 7月16日~18日	第2回 9月17日~19日				
会場	大阪	首都圏	名古屋																	
定員	4名	4名	4名																	
日程	第25回 7月30日~8月1日	第5回 7月16日~18日	第2回 9月17日~19日																	

機種間違いにご注意ください!

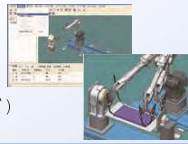
空席状況は、事前に御確認をお願い致します。

●オプション研修コースのご案内(全会場)●

DTPS(オフライン教示・編集ソフト)基礎コース (2日間……¥205,700)
税抜¥187,000 税額10%¥18,700

DTPSを活用したオフラインティーチングの基本操作研修を実施します。

- DTPS概要
- ロボット設備データ、外部軸モデル、部品データの作成
- オフラインティーチング
- 各種機能紹介(干渉チェック、教示ナビなど)
- キャリブレーション



Laser溶接ロボット研修コース <LAPRISS>コース

大阪会場

A-1	コース及び受講費	操作研修基礎コース ……3日間……………¥110,000 (税抜¥100,000 税額10%¥10,000)													
A-2	研修内容	①産業用ロボットの基礎的な操作・教示について学ぶ基礎コース ②LAPRISSの基礎的な操作・教示・施工について学ぶ基礎コース													
A-3	受講資格	弊社ロボットを使用されロボット作業に従事される方。 事業者対象コースに付き個人の申し込み、受講は受け付けておりません。													
A-4	スケジュール	<table border="1"> <tr> <th>時間</th> <th>1, 2日目</th> <th>3日目</th> </tr> <tr> <td>午前</td> <td>産業用ロボット 安全衛生講習 基礎操作説明</td> <td>LAPRISS 安全衛生講習 基礎操作説明</td> </tr> <tr> <td colspan="3">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td>基礎操作実習</td> <td>基礎操作実習</td> </tr> </table>	時間	1, 2日目	3日目	午前	産業用ロボット 安全衛生講習 基礎操作説明	LAPRISS 安全衛生講習 基礎操作説明	昼食・休憩(禁煙)			午後	基礎操作実習	基礎操作実習	●開催時間 各会場共通 9:00~17:00 ●研修機種 TAWERS/TM1400WG3
時間	1, 2日目	3日目													
午前	産業用ロボット 安全衛生講習 基礎操作説明	LAPRISS 安全衛生講習 基礎操作説明													
昼食・休憩(禁煙)															
午後	基礎操作実習	基礎操作実習													

B-1	コース及び受講費	操作研修基礎コース ……1日間……………¥71,500 (税抜¥65,000 税額10%¥6,500)									
B-2	研修内容	LAPRISSの基礎的な操作・教示・施工について学ぶ基礎コース									
B-3	受講資格	弊社産業用ロボット「操作研修基礎コース」を受講済の方限定です。 事業者対象コースに付き個人の申し込み、受講は受け付けておりません。									
B-4	スケジュール	<table border="1"> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> </tr> <tr> <td>午前</td> <td>安全衛生講習 基礎操作説明</td> </tr> <tr> <td colspan="2">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td>基礎操作実習</td> </tr> </table>	時間	1日目	午前	安全衛生講習 基礎操作説明	昼食・休憩(禁煙)		午後	基礎操作実習	●開催時間 各会場共通 9:00~17:00 ●研修機種 TAWERS/TM1400WG3
時間	1日目										
午前	安全衛生講習 基礎操作説明										
昼食・休憩(禁煙)											
午後	基礎操作実習										

日程と定員 (A,Bコース より選択)

会場	大阪		
定員	3名		
日程		Aコース	Bコース
	LAPRISS	9月10日~12日	9月12日

※Aコースは、「産業用ロボット操作研修基礎コース」を含んだ日程となります。
 ※受講申し込みが、2名または3名の場合のみ開催。

空席状況は、各会場にご確認をお願い致します。※全てのLaser溶接ロボット研修は大阪会場のみでの実施となります。

申込方法及び案内

販売店又は各会場へお申し出いただき、受講申込書をお受け取りください。
 ご記入後の申込書は**講習日2週間前までに必着**するように、
 受講を希望される各会場へ直接ご送付ください。(FAX可)
 講習会開催日1週間前までにEメール・FAX等にて、御会社様又は個人事業主様へ受講のご案内をお送りいたします。
 ※受講申込書には銀行振込控(コピー)をかならず貼付願います。

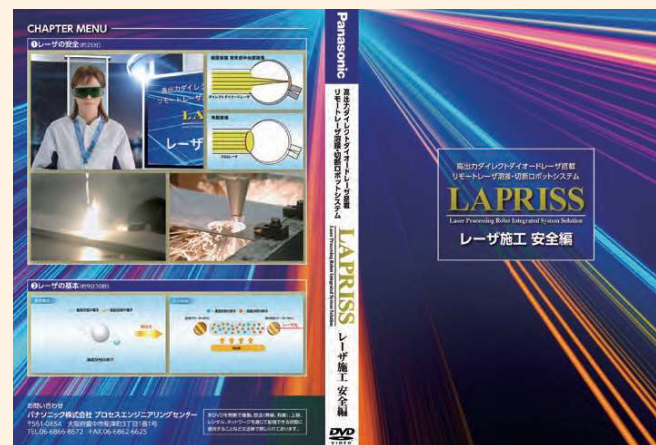
受講費 支払方法

申込書に振込控のコピーが添付できるよう申込書送付の前にご送金ください。
 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
 パナソニックコネクト株式会社
 ※振込手数料はお客様負担になります。
 適格請求書発行事業所番号 T3010001129215
 ※受講申込書、銀行振込控のコピー、当パンフレットでインボイスとします。

(注意事項)
 ●現金での受付は出来ませんのでご注意ください。
 ●振込が複数受講者一括振込の場合は余白に内訳をご記入ください。
 ●入金後は速やかに受講してください。未受講で1年が経過した受講費は返金いたしません。

安全DVD

◎レーザ業務従事者教育にお役立てください
 ☆英語版あり



- 【1】レーザの安全編(約25分)
- 【2】レーザの基本編(約9分30秒)

- 1 レーザ光線の性質、危険性及び有害性
- 2 レーザ機器の原理及び構造
- 3 レーザ機器の取扱い方法
- 4 安全装置及び保護具の性能並びにこれらの取扱い方法
- 5 緊急時の措置及び退避

Youtube URL <https://channel.panasonic.com/jp/contents/29315/>

販売価格 … 110,000円(税抜¥100,000 税額10%:¥10,000)
 お問合せ先 … プロセスエンジニアリングセンター



一般溶接技術研修コース

CO₂ 大阪会場、首都圏会場
TIG 全会場

(このコースは、アーク溶接安全衛生特別教育ではありません。)

1	コース及び受講費	MAG(CO ₂)溶接技術研修コース2日間.....¥24,200 (税抜¥22,000 税額10%¥2,200) TIG溶接技術研修コース2日間.....¥24,200 (税抜¥22,000 税額10%¥2,200)																								
2	研修内容	溶接の基本理論から、実技操作の基礎と取り扱い上の注意点を学びます。 JIS溶接技能者評価試験(SA-2F)を受験される方に特化した実技実習になっています。																								
3	受講資格	弊社溶接機を使用されている御会社様に勤務されている、技術習得に意欲のある初心者の方。 アーク溶接等の業務に係わる特別安全教育を修了された方。 事業者対象コースにつき個人の申し込み・受講は受け付けておりません。																								
4	スケジュール	●開講時間 各会場共通 大阪・首都圏・名古屋 9:00(終了 17:00) MAG(CO ₂)コース TIGコース <table border="1"> <tr> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>2日目</th> <th>時間</th> <th>1日目</th> <th>2日目</th> </tr> <tr> <td>午前</td> <td>溶接法の原理と特長 アーク溶接法の基礎 溶接施工の基礎</td> <td>安全・保守・点検 JIS資格試験の概要説明</td> <td>午前</td> <td>(講義) 溶接概論解説</td> <td>(講義) 安全・保守・点検 応用編解説</td> </tr> <tr> <td colspan="3">昼食・休憩(禁煙)</td> <td colspan="3">昼食・休憩(禁煙)</td> </tr> <tr> <td>午後</td> <td>鉄鋼材料の基礎 機器取り扱い 溶接基礎実習</td> <td>JIS資格試験(SA-2F)練習 理解度テスト</td> <td>午後</td> <td>(実習) 機器取り扱い 溶接基礎練習 材質:SUS、アルミ</td> <td>(実習) 溶接練習 大阪会場のみ (JIS検定要項説明)</td> </tr> </table>	時間	1日目	2日目	時間	1日目	2日目	午前	溶接法の原理と特長 アーク溶接法の基礎 溶接施工の基礎	安全・保守・点検 JIS資格試験の概要説明	午前	(講義) 溶接概論解説	(講義) 安全・保守・点検 応用編解説	昼食・休憩(禁煙)			昼食・休憩(禁煙)			午後	鉄鋼材料の基礎 機器取り扱い 溶接基礎実習	JIS資格試験(SA-2F)練習 理解度テスト	午後	(実習) 機器取り扱い 溶接基礎練習 材質:SUS、アルミ	(実習) 溶接練習 大阪会場のみ (JIS検定要項説明)
時間	1日目	2日目	時間	1日目	2日目																					
午前	溶接法の原理と特長 アーク溶接法の基礎 溶接施工の基礎	安全・保守・点検 JIS資格試験の概要説明	午前	(講義) 溶接概論解説	(講義) 安全・保守・点検 応用編解説																					
昼食・休憩(禁煙)			昼食・休憩(禁煙)																							
午後	鉄鋼材料の基礎 機器取り扱い 溶接基礎実習	JIS資格試験(SA-2F)練習 理解度テスト	午後	(実習) 機器取り扱い 溶接基礎練習 材質:SUS、アルミ	(実習) 溶接練習 大阪会場のみ (JIS検定要項説明)																					

5 日程と定員



会場	大阪	首都圏	名古屋
定員	10名	6名	—
MAG(CO ₂)日程	第974回 6月26日～27日 第975回 8月5日～6日	第169回 8月26日～27日	

※受講申し込みが、定員の1/2に満たない場合は予定のコースを中止する場合があります。
首都圏・中部会場での開催につきましては随時開催となります。(最低舉行受講者数:3名)

会場	大阪	首都圏	名古屋
定員	10名	6名	8名
TIG日程	第546回 4月17日～18日 第548回 9月3日～4日	第336回 6月10日～11日 第337回 8月28日～29日	第215回 7月30日～31日

※受講申し込みが、定員の1/2に満たない場合は予定のコースを中止する場合があります。
空席状況は、事前に御確認をお願い致します。

6 申込方法及びご案内

販売店又は各会場へお申し出いただき、受講申込書をお受け取りください。
ご記入後の申込書は**講習日2週間前までに必着**するように、受講を希望される各会場へ直接ご送付ください。(FAX可)
講習会開催日1週間前までにEメール・FAX等にて、御会社様又は個人事業主様へ受講のご案内をお送りいたします。
※受講申込書には銀行振込控(コピー)をかならず貼付お願いします。

7 受講費支払方法

申込書に振込控のコピーが添付できるよう申込書送付の前にご送金ください。
三井住友銀行 ラベンダー支店 (注意事項)
普通預金 4254020 ●現金での受付は出来ませんのでご注意願います。
パナソニックコネクティブ株式会社 ●振込が複数受講者一括振込の場合は余白に内訳を
※振込手数料はお客様負担になります。 ●入金後は速やかに受講してください。
連絡請求書発行番号 T3010001129215 ●未受講で1年が経過した受講費は返金いたしません。
※受講申込書、銀行振込控えのコピー、当パンフレットで
インボイスとします。

見本

受講申込書は溶接機ロボットカレッジホームページよりダウンロードできます。

大阪会場FAX 06-6982-6625

JIS受験コース申込書 Panasonic

販売店(必須)研修センターの上、株式会社にて 申込書を送付し 申込日: 記入日:

【JIS受験コース】(卒業認定)
 JIS溶接技能者試験コース(基礎) 溶接(学科免除) 再評価 学科論試
 JIS溶接技能者試験コース(1級) 溶接(学科免除) 再評価 学科論試

受講コース (卒業認定)
 MAG(CO₂)溶接技術研修コース TIG溶接技術研修コース
 ロボットカレッジ
 ロボット操作研修基礎コース ロボット操作研修中級コース
 ロボットメンテナンス研修基礎コース ロボットメンテナンス研修上級コース
 LAPRIS溶接作業コース(3日間) (レーザ安全教育 二級、三級)
 LAPRIS溶接作業コース(1日間) (レーザ安全教育 二級、三級)
 研修(予備) 研修(本) 研修(後) 研修(前) 研修(中) 研修(後) 研修(前) 研修(中) 研修(後)

研修期間 第 回 年 月 日 ~ 月 日 () 日

申込者 フリガナ 氏名 年齢 性別 男性 女性

申込書に貼付する写真の大きさは、縦横2.5cm×3.5cm(顔の部分が縦横2.0cm×2.5cm)で、白背景で撮影してください。

申込者 フリガナ 氏名 年齢 性別 男性 女性

申込書に貼付する写真の大きさは、縦横2.5cm×3.5cm(顔の部分が縦横2.0cm×2.5cm)で、白背景で撮影してください。

銀行振込控(写)貼付欄

●申請書お申込みの上、振込控を添付してお申込みください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

●申請書に添付する振込用紙は必ずお持ちください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

●申請書に添付する振込用紙は必ずお持ちください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

名古屋会場FAX 051-433-0866 / 大阪会場FAX 06-6982-6625

溶接機・ロボットカレッジ受講申込書 Panasonic

販売店(必須)研修センターの上、株式会社にて 申込書を送付し 申込日: 記入日:

【溶接機カレッジ】
 MAG(CO₂)溶接技術研修コース TIG溶接技術研修コース
 ロボットカレッジ
 ロボット操作研修基礎コース ロボット操作研修中級コース
 ロボットメンテナンス研修基礎コース ロボットメンテナンス研修上級コース
 LAPRIS溶接作業コース(3日間) (レーザ安全教育 二級、三級)
 LAPRIS溶接作業コース(1日間) (レーザ安全教育 二級、三級)
 研修(予備) 研修(本) 研修(後) 研修(前) 研修(中) 研修(後) 研修(前) 研修(中) 研修(後)

研修期間 第 回 年 月 日 ~ 月 日 () 日

申込者 フリガナ 氏名 年齢 性別 男性 女性

申込書に貼付する写真の大きさは、縦横2.5cm×3.5cm(顔の部分が縦横2.0cm×2.5cm)で、白背景で撮影してください。

申込者 フリガナ 氏名 年齢 性別 男性 女性

申込書に貼付する写真の大きさは、縦横2.5cm×3.5cm(顔の部分が縦横2.0cm×2.5cm)で、白背景で撮影してください。

銀行振込控(写)貼付欄

●申請書お申込みの上、振込控を添付してお申込みください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

●申請書に添付する振込用紙は必ずお持ちください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

●申請書に添付する振込用紙は必ずお持ちください。
※指定の振込用紙は必ずお持ちください。振込手数料はお客様にてご負担願います。

○振込先: 三井住友銀行 ラベンダー支店 普通預金 4254020
パナソニックコネクティブ株式会社

溶接機ロボットカレッジホームページ

https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_welding/supports/pec/college

