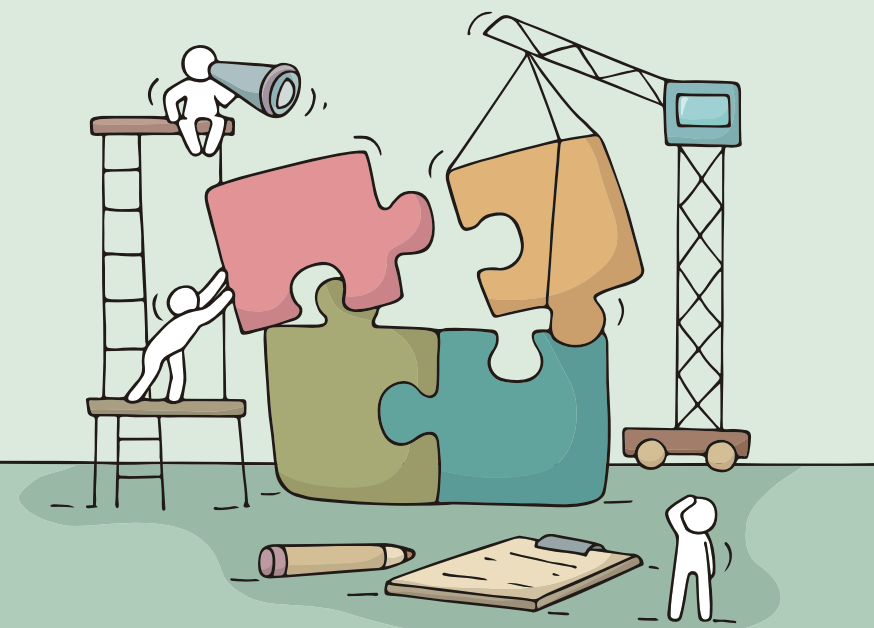


研修ガイド



ビジネス系

◆階層別研修

新人社員
若手・中堅社員
管理・監督者

◆目的別研修

ビジネス・スキル
問題解決
コミュニケーション
コーチング・リーダーシップ・意識変革
財務
戦略・マーケティング
営業
人事労務管理

◆事務職のための1日セミナー

◆パソコン研修

技術技能系

◆品質管理・生産管理技術

品質管理技術

◆技術・技能

電気・制御技術
機械技術

◆オペレータのための自主保全

自主保全

◆技術系新入社員のための技術技能

電気・制御技術
機械技術
クレーン系
安全衛生

◆資格取得

電気系
機械系
非破壊検査
ガス・溶接
安全衛生
クレーン系
玉掛け
フォークリフト

◆安全衛生

はじめに

組織を取り巻く環境は日々刻々変化しており、その変化の速度は新型コロナウイルス感染症を機に非連続的に速くなっています。変化に適応するために組織運営に求められる要素はますます複雑さを増し、あらゆる経営資源を適時適切に運用してゆくことが求められています。

四大経営資源と言われる、ヒト・モノ・カネ・情報。これらの中でも最も重要で、最も影響力が強く、最も変化に富み、最も答えが出ない要素が“人”です。組織の強さや事業の成否はその組織を構成する“人”次第と言っても過言ではありません。

弊社は神戸製鋼所の人材育成部門を母体としてスタートし、以来30有余年に亘り「人と組織の成長支援を通じて、社会に貢献する」との企業理念のもと、企業における人材育成や組織開発など、“人”と“組織”の成長を後押しする仕事に一筋に取り組んで参りました。

この度、これまでの実績と経験に、これからの環境変化に対応するためのニーズをも加味して、2022年度の研修メニューをご紹介できる運びとなりました。

この冊子に掲載させて頂いた研修の全てが、現代とこれからの社会ニーズに応える人材育成メニューとして、皆さまのご期待に沿えるものとなることを期しております。

組織が環境変化に適応し存続成長するという課題の鍵は“人”です。一人ひとりの幸福追求と組織の目標追求との高度な統合を目指して、弊社はこれからも顧客の皆さまと共に、たゆまず歩んで参ります。

引き続きご指導ご鞭撻を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

コベルコビジネスパートナーズ株式会社

専務取締役 吉川 哲也

		上 期					
		2022年 4月	5月	6月	7月	8月	9月
資格取得 P83 87	機械系						
	非破壊検査	磁気探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(MT実技) 4/14(木)~15(金) .84				磁気探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(MT学科) 8/3(水)~5(金) .83	
		超音波探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(UT実技) 4/19(火)~21(木) .83				超音波探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(UT学科) 8/17(水)~19(金) .83	
		浸透探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(PT実技) 4/26(火)~27(水) .84				浸透探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(PT学科) 8/23(火)~25(木) .84	
ガス・溶接	ガス溶接技能講習 4/21(木)~22(金) .85	ガス溶接技能講習 5/9(月)~10(火) .85	ガス溶接技能講習 6/23(木)~24(金) .85		アーク溶接特別教育 8/23(火)~25(木) .85	ガス溶接技能講習 9/28(水)~29(木) .85	
安全衛生	自由研削砥石取替・ 試運転特別教育 4/18(月) .86	エックス線作業主任者 事前講習 5/18(水)~19(木) .87	消防設備士(乙種6類) 事前講習 6/28(火)~29(水) .86			自由研削砥石取替・ 試運転特別教育 9/27(火) .86	
クレーン系	※クレーン系技能の日程はホームページをご参照ください						
安全衛生 P90	新入社員の安全衛生教育 .90						

		下 期					
		10月	11月	12月	2023年 1月	2月	3月
資格取得 P83 87	機械系			特級技能検定受験対策講座 (実技:計画立案等作業試験編) 12/16(金) .79			
				空気圧装置組立て2級 (学科) 12/19(月) .78			
				油圧装置調整1級 (学科) 12/20(火) .76			
				空気圧装置組立て2級 (実技:判断等試験,計画立案等作業試験編) 12/20(火)~21(水) .78			
			油圧装置調整1級 (実技:製作等作業試験,計画立案等作業試験編) 12/21(水)~22(木) .76				
非破壊検査			浸透探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(PT実技) 11/1(火)~2(水) .84		超音波探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(UT学科) 1/16(月)~18(水) .83	浸透探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(PT学科) 2/1(水)~3(金) .84	
			超音波探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(UT実技) 11/8(火)~10(木) .83			磁気探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応(MT学科) 2/13(月)~15(水) .83	
			磁気探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応(MT実技) 11/14(月)~15(火) .84				
ガス・溶接	アーク溶接特別教育 10/4(火)~6(木) .85			ガス溶接技能講習 12/22(木)~23(金) .85		ガス溶接技能講習 2/27(月)~28(火) .85	アーク溶接特別教育 3/7(火)~9(木) .85
	ガス溶接技能講習 10/12(水)~13(木) .85						ガス溶接技能講習 3/13(月)~14(火) .85
安全衛生			エックス線作業主任者 事前講習 11/1(火)~2(水) .87				自由研削砥石取替・ 試運転特別教育 3/30(木) .86
クレーン系	※クレーン系技能の日程はホームページをご参照ください						
安全衛生 P90							

技能研修体系図

品質管理 技術	QC初級研修 p.49	QC中級研修 p.49	QCサークルリーダー研修 p.50	QCサークル支援者研修 p.50
			スタッフ向けQC研修 p.51	QC検定3級受験事前研修 p.52
保全技術	新入社員のための電気実践 p.53			保全のための電動機制御 p.55
		計装技術基礎 p.56	計装技術応用 p.56	
制御技術	初めてのリレーシーケンス制御 p.53	PLC(シーケンサ)入門 p.54	Qシリーズシーケンサ基礎 p.54	Qシリーズシーケンサ応用 p.55
		シーケンス制御(リレー&PLC)入門 p.53	サーボモータ制御 p.56	
電子回路 技術	半導体と波形計測 p.55			
油圧 技術	初めての油圧基礎 p.67	油圧装置の回路図読解と調整(初級) p.57	油圧装置の点検と異常発見(中級) p.57	油圧装置のトラブルと対策(上級) p.58
	機械要素と図面の見方 p.58			
製図・CAD				
保全技術	機器メンテナンス実践(初級) p.57	ウォーム減速機の特徴と構造 p.58	機械設備の保全 p.59	機械まわりの保全整備 p.59
				設備診断技術 p.59
組立・ 整備技術	初めての機械要素 p.66			
			機械組立応用技術 p.60	機械据付技術 p.61
溶接技術			被覆アーク溶接応用 p.61	
オペレータのための 自主保全		オペレータの設備点検法 p.62		
		自主保全の進め方 p.62		
	油脂の取り扱いと管理(自主保全潤滑) p.62			クレーン定期自主検査実務研修 p.63
電気・ 制御技術	新入社員のための電気実践 p.64	低圧電気取扱特別教育 p.64		
機械技術	初めての機械測定 p.65	初めての機械仕上げ p.65	初めての機械組立 p.65	
クレーン系	初めての機械図面 p.66	初めての普通旋盤 p.66		
安全衛生	クレーンの運転の業務に係わる特別教育 p.88	玉掛け技能講習 p.89	クレーン運転実技教習 p.88	
		床上操作式クレーン運転技能講習 p.89	クレーン学科講習 p.88	
安全衛生	新入社員の安全衛生教育 p.90	危険体験・体感教育 p.92		

特別教育	低圧電気取扱特別教育 p.82	高圧電気取扱特別教育 p.82		
技能検定			電気系保全1級(学科) p.68	
			電気系保全1級(実技) p.68	
電気系			電気系保全2級(学科) p.68	
			電気系保全2級(実技) p.69	
電気技術			電気機器組立「シーケンス制御作業(2級)」(学科) p.69	
			電気機器組立「シーケンス制御作業(2級)」(実技) p.69	
			第二種電気工事士(学科) p.81	第一種電気工事士(学科) p.81
			第二種電気工事士(実技) p.82	第一種電気工事士(実技) p.81
技能検定 事前研修			機械組立仕上げ1級事前研修前ヤスリ基礎 p.70	
			機械組立仕上げ1級(学科) p.70	
機械系			◆ 機械組立仕上げ2級(学科) p.70	◆ 機械組立仕上げ・治工具仕上げ1級(実技) p.71
			◆ 機械組立仕上げ・治工具仕上げ2級(実技) p.71	
			◆ 機械系保全2級(学科) p.72	◆ 機械系保全2級(実技) p.72
				特級技能検定受検対策講座(学科) p.79
				特級技能検定受検対策講座(実技) p.79
			機械系保全1級(学科) p.71	
			機械系保全1級(実技) p.72	
			設備診断2級(実技) p.74	
			設備診断1級(学科) p.73	
			設備診断2級(学科) p.73	設備診断1級(実技) p.73
			機械検査2級(学科) p.75	
			機械検査2級(実技:製作等作業試験編) p.75	
			機械検査2級(実技:計画立案等作業試験編) p.76	
			機械検査1級(学科) p.74	
				機械検査1級(実技:製作等作業試験編) p.74
				機械検査1級(実技:計画立案等作業試験編) p.75
			油圧装置調整2級(学科) p.77	油圧装置調整1級(学科) p.76
			油圧装置調整2級(実技) p.77	油圧装置調整1級(実技) p.76
			空気圧装置組立て2級(学科) p.78	空気圧装置組立て1級(学科) p.77
			空気圧装置組立て2級(実技) p.78	空気圧装置組立て1級(実技) p.78
				機械・手書き製図検定1級(学科&実技) p.79
				機械・手書き製図検定2級(学科&実技) p.80
非破壊 検査			超音波深層試験(学科)レベル2 1次試験対応(UT学科) p.83	
			超音波深層試験(実技)レベル2 2次試験対応(UT実技) p.83	
			磁気深層試験(学科)レベル2 2次試験対応(MT学科) p.83	
			磁気深層試験(実技)レベル2 2次試験対応(MT実技) p.84	
			浸透深層試験(学科)レベル2 1次試験対応(PT学科) p.84	
			浸透深層試験(実技)レベル2 2次試験対応(PT実技) p.84	
ガス・溶接	◆ アーク溶接特別教育 p.85	◆ ガス溶接技能講習 p.85		
安全衛生	自由研削砥石取替・試運転特別教育 p.86			
			消防設備士事前講習(乙種6類) p.86	
				エックス線作業主任者事前講習 p.87
クレーン系	クレーンの運転の業務に係わる特別教育 p.88			クレーン運転実技教習 p.88
				クレーン学科講習 p.88
			玉掛け技能講習 p.89	
			床上操作式クレーン運転技能講習 p.89	
			フォークリフト運転技能講習 p.89	
				クレーン定期自主検査実務研修 p.63
安全衛生	新入社員の安全衛生教育 p.90	◆ 危険体験・体感教育 p.92		
	粉じん作業特別教育 p.91	中途採用者のための安全衛生教育 p.90		
	有機溶剤取扱業務安全衛生教育 p.91	フルハーネス型墜落防止器具特別教育 p.92		
	酸素欠乏危険作業特別教育 p.91	第一種 衛生管理者事前講習 p.86		職長・安全衛生責任者教育 p.90

職場の問題を解決するための手法研修

QC初級研修

2日

ご参加いただきたい方

- 新人・若手
- QCサークルメンバー
- 顕在している問題を効果的に解決したい方
- QC七つ道具を習得したい方

狙いと効果

- 職場において発生する様々な問題を解決する基本的な手段である「問題解決型QCストーリー」の進め方について学びます。
- QCサークルのメンバーとして参画するために不可欠な知識やQC七つ道具の使い方について習得します。
- 問題を引き起こしている主原因を見つけ出す能力が身につきます。

コースの特色

- QCサークル活動とは何か、なぜQCサークル活動が必要なのかについて理解することができます。
- 問題解決型QCストーリーの七つのステップであるテーマの選定、現状の把握と目標の設定、活動計画の作成、要因の解析、対策の検討と実施、効果の確認、標準化と管理の定着について理解することができます。
- パレト図、特性要因図、連関図、系統図、マトリックス図について講義と個人実習にて習得できます。

📅 2日 ① 7/ 4(月)～ 5(火) ② 12/19(月)～20(火)	👥 20名
🏠 ①② 神戸地区(セミナールーム)	💰 44,000円(税込) ／1名様



カリキュラム

📖 第1日目	<p>オリエンテーション</p> <p>問題解決ゲーム(グループ演習) 「にぎやか商店街」</p> <p>QCサークル活動の基本 仕事とQCサークル活動</p> <p>アイデア発想法と頭の体操</p> <p>QC的ものの見方・考え方</p> <p>QCツールの概要</p> <p>問題解決型QCストーリー</p> <p>QCサークル活動で重要なツール</p> <p>パレト図:講義、個人演習</p> <p>特性要因図:講義、個人演習</p> <p>連関図:講義、個人演習</p>
📖 第2日目	<p>系統図:講義、個人演習</p> <p>マトリックス図:講義、個人演習</p> <p>発表資料作成のポイント</p> <p>グループ演習、発表</p>

QCサークルリーダーとして活躍するためのQC研修

QCサークルリーダー研修

2日

ご参加いただきたい方

- 中堅・班長
- サークルリーダーの方及びサークルリーダーを目指す方

狙いと効果

- サークルリーダーとしての役割及び求められる条件を認識するとともに、リーダーとして率先垂範するための知識を学びます。
- 他サークルの活動事例から良かった点、改める点を模索することで分かってもらえる活動報告書を作成するためのコツを習得します。
- サークルメンバーの“やる気”や“問題意識”を高めるためにはどうすればよいか等、指導力の向上が期待できます。

コースの特色

- サークルリーダーの現状及び抱えている問題や悩みについてグループ討議することで、他社・他事業所のサークルリーダーの情報を掴むとともに交流を図ることができます。
- 他サークルの活動事例を研究することで、活動報告書及び発表資料作成のポイントを知ることができます。

📅 2日 ① 8/22(月)～23(火) ② 2023/3/14(火)～15(水)	👥 20名
🏠 ①② 神戸地区(セミナールーム)	💰 44,000円(税込) ／1名様



カリキュラム

📖 第1日目	<p>QCサークル活動の基本</p> <p>QC的なものの見方・考え方</p> <p>リーダーの役割と求められる条件</p> <p>仕事とQCサークル活動</p> <p>問題解決法3つの使い分け</p> <p>コミュニケーションゲーム</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 9人のポジション <p>グループ討議</p> <ul style="list-style-type: none"> ● サークルリーダーの現状と悩み <p>発表</p>
📖 第2日目	<p>QCツールの概要</p> <p>問題解決型QCストーリー</p> <p>課題達成型QCストーリー</p> <p>発表資料作成のポイント</p> <p>グループ討議</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 他事業所の活動事例から学ぶ <p>発表</p>

テーマリーダーとして活躍するためのQC研修

QC中級研修

2日

ご参加いただきたい方

- 若手・中堅
- テーマリーダーの方及びテーマリーダーを目指す方
- 課題達成型QCストーリーによるQCサークル活動を模擬体験したい方
- 基礎的なExcel操作ができる方

狙いと効果

- テーマリーダーとして必要な知識であるQCサークル活動の意義、QC的なものの見方・考え方、テーマ選定方法などについて学びます。
- QCの考え方の特徴である重点指向について復習します。
- テーマリーダーとしての自信を高めることができます。

コースの特色

- 課題達成型QCストーリーの手順に添って、QC手法を使用しながらグループ演習をすることでQCサークル活動を模擬体験することができます。
※パソコンを使用してQCツール作製の実習を行います。

📅 2日 ① 7/25(月)～26(火) ② 2023/2/13(月)～14(火)	👥 20名
🏠 ①② 神戸地区(セミナールーム)	💰 49,500円(税込) ／1名様



カリキュラム

📖 第1日目	<p>オリエンテーション</p> <p>QCサークル活動の基本</p> <p>QC的ものの見方・考え方</p> <p>QCツールの概要</p> <p>テーマの選定と問題解決の着眼点</p> <p>問題解決型QCストーリー</p> <p>課題達成型QCストーリー</p> <p>パレト図、ヒストグラム(講義)</p> <p>パレト図、ヒストグラム(演習)</p> <p>PCによる「QCツール作成演習」 (パレト図、ヒストグラム、散布図、系統図、活動計画など)</p>
📖 第2日目	<p>コミュニケーションゲーム (野球ゲームの再開)</p> <p>グループ演習 (労働災害・交通災害)</p> <p>発表</p>

頼りにされるQCサークル支援者のためのQC研修

QCサークル支援者研修

2日

ご参加いただきたい方

- 職長・係長
- 支援者の方及び支援者を目指す方

狙いと効果

- 支援者としての役割を認識するとともに、支援者として必要な知識及びQCサークル活動の各ステップにおける支援内容と指導のポイントについて学びます。
- QCサークル活動の評価(審査)及び発表会での講評のポイントを知ることができます。
- サークル員からの質問に対する支援者の対応方法を討議することで、支援者としてどうあるべきかについて導き出していきます。

コースの特色

- 『なぜ支援者としてサークル活動を支援できないのか』『部下とのコミュニケーションが不足しているのはなぜ』についてグループ討議を行います。これを通じて支援者としてどう関わっていくかを学ぶ事ができます。
- 他社・他事業所間の情報交換、交流の場として活用することができます。
- サークルの活動事例を研究することで、活動報告書及び発表資料作成のポイントを知ることができます。

📅 2日 ① 6/13(月)～14(火) ② 2023/3/ 8(水)～ 9(木)	👥 20名
🏠 ①② 神戸地区(セミナールーム)	💰 44,000円(税込) ／1名様



カリキュラム

📖 第1日目	<p>リーダー・メンバーの役割</p> <p>支援者に期待すること</p> <p>QC的ものの見方・考え方</p> <p>QCツールの概要</p> <p>問題解決型QCの手順</p> <p>グループ討議</p> <p>①なぜ支援者としてサークル活動を支援できないのか</p> <p>②部下とのコミュニケーションが不足しているのはなぜ</p> <p>特性要因図、系統図を用いた演習</p> <p>グループ討議</p> <p>支援者としてどのように対応するのか (サークル員からの質問に対する支援者の対応)</p>
📖 第2日目	<p>問題解決3つの使い分け</p> <p>課題達成型QCの手順</p> <p>発表資料作成のポイント</p> <p>QC大会における</p> <p>質問の仕方・講評のポイント</p> <p>QCサークル活動の指導ポイント</p> <p>グループ討議</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 他事業所の活動事例から学ぶ <p>発表</p>

ものづくりを支える品質管理とQC手法実践研修 スタッフ向けQC研修

1日

ご参加いただきたい方

- 品質管理及びQCストーリーの基礎知識を習得したいスタッフ

狙いと効果

- 主として技術系スタッフを対象にQC(品質管理&QC手法)に関する基礎知識を習得するための講座です。
- 日常業務を通して担当分野の固有技術は身につけることができますが、それを支える管理技術については積極的な取り組み意識がない限り、習得のチャンスがありません。こうした管理技術を身につけることで、日常の問題解決や改善業務を論理的かつ効率的に処理する能力を高めることができます。
- まずはQCサークル員が改善活動において使用しているパレート図やヒストグラム、管理図、連関図、系統図などの基礎的な品質管理ツールに対する理解を深めることができます。

コースの特色

- 入社後のできるだけ早い段階のスタッフを対象にしたコースで、品質管理の基礎からQCサークル活動で活用されている「QCストーリー」「QC七つ道具」「新QC七つ道具」など、一連の知識を講義・演習・グループ討議などを通して習得することができます。
- また、職場のQCサークル活動の活性化、さらには、「強い現場づくり」に寄与することができます。

📅 1日 9/ 7(水)	👤 20名
📍 神戸地区(セミナールーム)	💰 22,000円(税込) /1名様



カリキュラム

- 品質管理
Quality Controlとは
方針管理、日常管理、改善とは
QC的ものの見方、考え方
(顧客志向、重点指向 等)
問題解決法
 - 問題解決法の3つの使い分け
 - 問題解決型QCストーリー
 - 課題達成型QCストーリー
- QCツール
 - QC七つ道具
 - 新QC七つ道具
- 統計的手法の考え方
 - 正規分布
 - 確率
 - 二項分布
- 品質保証
検査の種類

第1日目

「ありがたい姿」を目指して活動するためのQC研修

課題達成型QCストーリーとN7手法

1日

ご参加いただきたい方

- 中堅・班長・スタッフ
- 新QC七つ道具を使用して課題を解決したい方
- 課題達成型QCストーリーによるQCサークル活動を模擬体験したい方

狙いと効果

- 新規業務や将来起こりうる問題(潜在的問題)および現状の目標を大幅に向上するための問題を解決する場合に発想の転換を図り、最適な方策を創出する時に有効な手段である「課題達成型QCストーリー」について学びます。
- 課題達成型QCストーリーで活動する場合によく使われる新QC七つ道具(N7)について学びます。
- 潜在的な問題を解決するための実力向上が期待できます。

コースの特色

- 課題達成型QCストーリーの手順に沿って、グループ演習をすることでQCサークル活動を模擬体験することができます。

📅 1日 10/18(火)	👤 20名
📍 神戸地区(セミナールーム)	💰 22,000円(税込) /1名様



カリキュラム

- QC手法3つの使い分け
言語データとは
課題達成型QCストーリーの手順
新QC七つ道具の概要
グループ討議
(神戸ラーメン利益向上)
 - テーマの選定
 - 攻め所と目標の設定
 - 方策の立案

第1日目

QC検定3級合格を目指すためのQC知識研修

QC検定3級受験事前研修

3日

ご参加いただきたい方

- 中堅・監督者
- QCサークルリーダー、支援者
- QC検定3級を受験したい方

狙いと効果

- QC検定3級問題の出題傾向・ポイントを重点的に学びます。
- 本題傾向の高い項目から講義、類似問題、解説を行います。
- QC検定3級を合格するために必要な知識が習得できます。
- 出題範囲である品質管理の実践、品質管理の手法について学びます。
- 過去問題を繰り返して試験することで、弱点を克服できます。

コースの特色

- 過去問題の実施、自己採点、解説を繰り返すことで、確実に実力がつくとともに、自分のレベルを知ることができます。
- 個別質問コーナーを毎日設けていますので、自分のわからない点を質問でき、弱点を克服できます。
- 研修中で実施しなかった過去問題についても、解説を添えた資料をお渡しいたします。

📅 3日 ① 8/17(水)~19(金) ② 2023/ 2/ 1(水)~ 3(金)	👤 20名
📍 ①② 神戸地区(セミナールーム)	💰 71,500円(税込) /1名様



カリキュラム

- オリエンテーション
検定試験要領
出題範囲と出題傾向
出題傾向の高い項目ごとに
講義類似問題、解説
個別質問コーナー その1
- 出題傾向の高い項目ごとに
講義類似問題、解説
個別質問コーナー その2
- 重要公式の振り返り
個別質問コーナー その3
試験:過去類似試験 その1(80分)、
解説(60分)
個別質問コーナー その4
試験:過去類似試験 その1(80分)、
解説(60分)
個別質問コーナー その5

第1日目

第2日目

第3日目

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 加わらぬ

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 加わらぬ

低圧動力回路の全体構成と取扱いを学ぶ

新入社員のための電気実践

3日

コースのねらい

- 工場設備の低圧電気における電気事故や災害防止のため、法で定める「低圧電気取扱特別教育」を盛り込んでいます。その特別教育を受講する中で、回路に使用される電気機器や保護装置の役割・構造を学ぶことができ、簡単な回路製作実習を通じ、設備機械を動かす電気回路の原理を知ることができます。
- 3日間の中で、検電器や各種測定器を使用し、安全作業のための表示方法を知り、回路のはたらきを学ぶという、電気で動く設備に携わる初心者向けのコースとなっています。

※1社3名様以上のお申込みで日程調整します。

📅 3日 ① 4/26(火)~28(木) ② 5/24(火)~26(木)	👤 16名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 51,700円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 電気回路の配線
- ② 電動回路に使用される電気機器
- ③ 有接点シーケンス回路と図記号
- ④ 基本5回路の配線実習
- ⑤ 低圧電気特別教育に必要な学科・実技
- ⑥ 修了試験(学科)

シーケンス制御を習得するための第一歩

初めてのリレーシーケンス制御

2日

コースのねらい

- 設備運転のベースであるシーケンス制御を、リレーシーケンス回路を基に、回路に用いられる機器の構造・動き・回路記号を座学で学びます。実習ではシーケンス基本回路の動きを確認し「電動機の正・逆運転回路」製作を通して、基本回路の応用や動力回路と制御回路の関連を学びます。
- このコースを受講することでシーケンス制御とはどのようなものかということや、自動運転の成り立ちに関する理解が深まります。

📅 2日 ① 4/21(木)~22(金) ② 7/14(木)~15(金) ③ 10/ 3(月)~ 4(火)	👤 12名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① シーケンス制御概要
- ② シーケンス制御に用いられる機器の構造と機能
- ③ シーケンス制御基本回路の働きと配線実習
- ④ モーターの正転／逆転回路の理解と配線実習
 - 主回路と操作回路の違い
 - 回路図の見方
 - 電源装置と安全処置

シーケンス制御の総合入門講座

シーケンス制御入門(リレー&PLC)

3日

コースのねらい

- 設備運転のベースであるシーケンス制御を、リレーシーケンス回路を基に座学と実習で学ぶところは「初めてのリレーシーケンス制御」と同じですが、リレーシーケンスで習得した考え方を、PLC(シーケンサ)を用いた制御に展開するところまでを網羅しています。
- シーケンス制御をマスターしたい方にとっての効率的な入門コースとなっています。

📅 3日 ① 8/17(水)~19(金) ② 11/14(月)~16(水)	👤 12名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① シーケンス制御概要
- ② シーケンス制御に用いられる機器の構造と機能
- ③ シーケンス制御基本回路の働きと配線実習
- ④ モーターの正転／逆転回路の理解と配線実習
 - 主回路と操作回路の違い
 - 回路図の見方
 - 電源装置と安全処置
- ⑤ シーケンサ概要と入出力の関係
- ⑥ シーケンサの命令語とラダー図の見方・書き方
- ⑦ シーケンサ入出力の配線と、パソコンを使ったプログラミング実習

生産現場での保全に役立つ知識を伝授

電気機器の点検調整

2日

コースのねらい

- これから電気設備の保全に携わる人や現在の保全技術をさらに深めたいと考えている方へお勧めのコースです。カリキュラムの中では、設備保全の考え方や保全に必要な測定機器の用途・特徴など学び、実務で活用できる測定技術を身につけていきます。実習においては、教材である「電動機」・「ブレーキ」などに直接触れながら電気機器の仕組みや点検ポイントを学べます。
- 研修の後半では、「電動機故障探求盤」を用いて電気回路のトラブル復旧のポイントや電気回路の仕組みなど並行して学べ、保全マンにとって必須のスキルを網羅しています。その他、設備に取り付けられている各種センサーの調整方法も学んでいきます。

📅 2日 ① 8/30(火)~31(水) ② 12/ 1(木)~ 2(金)	👤 12名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 電気機器の保全
- ② 保全のための測定器具
- ③ 電動機制御回路の配線と保護装置
- ④ 誘導電動機の構造と点検ポイント
- ⑤ 電動機故障探求盤を用いた点検方法と故障調査
- ⑥ 検出器の構造と動作のための調整

ハード構成やプログラミングの基礎技術が楽しく身につく

PLC(シーケンサ)入門

2日

対象者

「初めてのリレーシーケンス」を修了、もしくはリレーシーケンスの知識があり、PLC(シーケンサ)制御知識をこれから身につけたい方

コースのねらい

- 産業機械の制御装置として多く用いられているPLC(シーケンサ)の概要や基礎知識を習得し、PLCによる制御技術をこれから身につけたい方へお勧めのコースです。
- 研修では三菱電機製の「マイクロシーケンサ(FXシリーズ)」を使用し、制御のハード構成やプログラミング方法を学び、実際に機器を作動させてみることでPLCを扱う技術や知識が身につくよう構成されています。
- 「Qシリーズシーケンサ基礎」に比べ、より入門的なコース設定となっています。

📅 2日 ① 8/ 4(木)~ 5(金) ② 9/ 8(木)~ 9(金) ③ 10/ 6(木)~ 7(金)	👤 16名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① シーケンサの種類
- ② マイクロシーケンサの機能と概要
- ③ Windows版プログラミング開発ソフトの解説
- ④ 入出力部の基本配線作業
- ⑤ シーケンサの命令語解説
- ⑥ シーケンサのプログラミング実習

汎用シーケンサのハード構成やプログラミングの基礎を習得

Qシリーズ シーケンサ基礎

2日

対象者

「PLC(シーケンサ)入門」を修了、もしくはPLCの入出力命令やタイマ・カウンタの動作を理解し、フリック回路程度のプログラム知識のある方で、実践的なシーケンス制御にこれから取り組まれる方。

コースのねらい

- ビルディングブロックタイプのPLC(シーケンサ)の概要や基礎知識を習得し、PLCによる実践的な制御技術をこれから身につけたい方へお勧めのコースです。
- 研修では三菱電機製の「汎用シーケンサ(Qシリーズ)」を使用し、拡張性の高い汎用シーケンサのハード構成や基本的なプログラム命令に加え、PLCで数値を扱う基本的な手法までを網羅し、複数の運転法案通りに機器を作動させるためのプログラミング課題を通じ理解を深めるように構成されています。

📅 2日 ① 9/12(月)~13(火) ② 11/ 1(火)~ 2(水)	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① シーケンサの基礎
- ② Windows版プログラミングの操作
- ③ シーケンサのデバイスとパラメータ
- ④ シーケンス命令と基本命令
- ⑤ 数値の取扱いと四則演算
- ⑥ シミュレーターの配線とプログラム動作確認

インテリジェント機能ユニットの使い方を習得

Qシリーズ シーケンサ応用

2日

対象者

Qシリーズシーケンサ基礎を修了し、もしくはPLCによるON/OFF制御の知識があり、アナログや高速処理ユニットの使い方を身につけたい方

コースのねらい

- 単にON/OFFによるリレーシーケンス的な制御だけではなく、より拡張性を持った高度な制御にPLCを応用するために、Qシリーズシーケンサのインテリジェント機能ユニットの基本的な機能やはたらかせ方を学ぶコースとなっています。
- 実習では、D/A変換ユニット・A/D変換ユニット・高速カウンタユニットを使用し、モーターの速度制御や圧力を値として表示するシミュレート等を行います。
- タッチパネル表示器の簡単な画面編集も行います。

📅 2日 ① 9/21(水)~22(木) ② 12/ 8(木)~ 9(金)	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①Q CPUの概要、機能
- ②システム構成
- ③Windows版プログラミング 共通事項
- ④インテリジェント機能ユニットのプログラミング
- ⑤シミュレーターの配線とプログラム動作確認
- ⑥タッチパネルとの通信

速度制御理論を理解し保全技術の向上を目指す

保全のための電動機制御

3日

コースのねらい

- 電気保全を担当し、電動機の制御知識をこれから習得していきたい人を対象としたコースです。研修では電動機の構造や回転原理を磁気現象から学び電動機全般の速度制御方法を理解していきます。電動機の実習では、「可変速電動機テストスタンド実習装置」を用い「電動機の出力/トルク/加減速時間」など慣性負荷の出力波形を採取して、電動機の出力と負荷との関係を理論的に学んでいきます。研修の中では「汎用インバータ」を用いて、フロー制御を行い、回転制御及びダンパー制御のデータ解析から省エネ効果が実習の中で体感出来るようプログラムされており、実務に活かせる技術を伝授します。

📅 3日 ① 7/26(火)~28(木) ② 11/ 8(火)~10(木)	👤 8名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①電動機の構造と仕組み
- ②速度制御方法と装置
- ③速度制御の特性と用途
- ④速度とトルクと出力の関係
- ⑤可変速電動機テストスタンド実習装置を用いた実習
- ⑥汎用インバータを用いた周波数と調整

オペアンプ、デジタルICなどの使用方法を習得

半導体と波形計測

4日

コースのねらい

- 電子回路の初歩として、半導体、ダイオードおよびトランジスタの基礎を学びます。オシロスコープの使い方やグラフの描き方についても学びます。その後、トランジスタの応用としてICを用いた簡単なカウンタ回路の製作、オペアンプ(演算増幅器)を用いた増幅回路の製作、インバータ(PWM、PAM)やサイリスタレオナードの波形計測を行います。

※1社4名様以上のお申込みで開催致します。
お気軽にお問い合わせ下さい。

📅 4日	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 92,400円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①ダイオードと整流回路
- ②トランジスタ
- ③トランジスタの応用 -1 デジタル計算機
- ④トランジスタの応用 -2 パワーエレクトロニクス(インバータ、サイリスタレオナード)
- ⑤トランジスタの応用 -3 オペアンプを用いたアナログ計算機

基本的な原理や技術および制御技術の基礎知識について習得

計装技術基礎

3日

コースのねらい

- 計装とは、生産工場にみる工程を計測(温度・圧力・流量・レベル)し、制御する装置を意味しており、生産する製品の品質などに大きく関わってきます。このコースでは、生産ラインの計装設備の保全に必要なプロセス量の検出、計量、測定の基本となる原理やハード構成および計装制御全般の基礎知識などを実習を通して習得していきます。

📅 3日 ① 11/28(月)~30(水) ② 2023/ 1/18(水)~20(金) ③ 2023/ 3/15(水)~17(金)	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①単位・誤差
- ②温度測定及び制御実習
- ③圧力測定
- ④流量測定及び制御実習
- ⑤レベル測定及び制御実習
- ⑥プロセス制御の基礎

実務技能を、シミュレーターを通して習得

計装技術応用

2日

コースのねらい

- 計装とは、生産工場にみる工程を計測(温度・圧力・流量・レベル)し、制御する装置を意味しており、生産する製品の品質などに大きく関わってきます。このコースは計装設備の保全の中でも代表的な圧力伝送器や流量発信器の検定、および調節計のPIDパラメータ設定から制御系の最適調整方法を、シミュレーターを通して学べる実務技能コースです。

📅 2日 ① 2023/ 2/ 8(水)~ 9(木) ② 2023/ 2/10(金)~13(月)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 57,750円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①温度測定機器の保全
- ②圧力測定機器の保全
- ③流量測定機器の保全
- ④調節計の最適調整及び実習(PIDパラメータ設定)

制御用モータの原理や構成を学習

サーボモータ制御

3日

コースのねらい

- 機器、装置において、モーターを自由自在に操れる(制御する)事の意味を理解し、それを可能にするACサーボモータを中心とした制御用モーターの回転原理やハード構成を学習します。
- また、制御用モーターを組込んだシミュレーターの動作を自分でプログラミングし、位置決め運転や速度制御運転を体験します。

📅 3日 12/20(火)~22(木)	👤 6名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①制御用小型モータの原理
- ②ACサーボモータの原理
- ③小型モータの制御実習
- ④ACサーボモータによる精密な制御の実習

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

機械装置の総合ドクターになろう

機器メンテナンス実践 (初級)

3日

対象者

- モーターを主動力とする小型回転機のメンテナンスに携わる方

コースのねらい

- 機械装置の整備、修理に必要な機械要素及び制御の基本となる有接点シーケンスの基礎知識を習得し、機械装置の構成を理解する。

カリキュラム

- ① ボルトの強度区分と適正締め付け
- ② 軸受の種類と組込方法
- ③ 軸継ぎ手の種類と芯出し方法
- ④ ベルトとチェーンの張り調整
- ⑤ シーケンス制御とシーケンス図
- ⑥ 各種配線用工具の機能と取扱方法
- ⑦ 有接点シーケンスの基本回路配線

3日 10/24(月)～26(水)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

油空圧の特徴や基本回路の読解、調整法について習得

油空圧装置の回路図読解と調整 (初級)

5日

コースのねらい

- 油空圧制御はエレクトロニクスと同様、設備の自動化、メカトロ化のための要素技術です。ここでは、オリジナルDVD教材のわかりやすい解説で、油空圧の特徴や機器の構造・動作・特性ならびに基本回路の読解、調整法について習得します。

カリキュラム

- ① 油圧・空圧の特徴
- ② 圧力流量流速について
- ③ 油圧の物理
- ④ 油空圧要素機器の構造動作、シンボリック、特性
- ⑤ 基本回路の組立と調整実習

5日 ① 6/20(月)～24(金)

② 2023/ 1/30(月)～2/3(金)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

115,500円(税込)
／1名様

油圧回路の作動読解とトラブル対応を習得

油圧装置の点検と異常発見 (中級)

4日

対象者

- 初級レベル到達者対象

コースのねらい

- 各種油圧装置を構成する要素機器の構造、特性、作動回路などについて、オリジナルDVD教材によるわかりやすい解説と、油圧回路の組立作動実習によって、基本的な油圧回路の作動読解とトラブル対応ができる知識技術を習得します。

カリキュラム

- ① 各種要素機器
(油、ポンプ、コントロールバルブ、アクチュエータ等)の種類、構造、作動、諸特性
- ② 特性回路の組立と調整実習
- ③ 応用回路例の読解力

4日 ① 7/12(火)～15(金)

② 2023/ 3/14(火)～17(金)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

92,400円(税込)
／1名様

実務上の読解や保全と部下への指導の仕方を習得

油圧装置のトラブルと対策 (上級)

3日

対象者

- 中級レベル到達者対象

コースのねらい

- 各油圧要素機器の特性や応用的な油圧制御回路の機能や取扱い、保全方法等実習主体で詳細に学びます。現場の発生トラブル事例を元に実務上の油圧設備や制御回路図の読解や保全、設備診断ができる技術と部下への指導の仕方を習得します。

3日 ① 9/20(火)～22(木)

② 2023/ 3/22(水)～24(金)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ① 流体力学
- ② 動力、圧力損失、効率
- ③ 油圧回路の組立、運転、調整、保守
- ④ トラブル事例研究、故障解析、油圧装置診断
- ⑤ 実践後のフォローアップ

ウォーム減速機の特徴及び構造を理解する

ウォーム減速機の特徴と構造

1日

コースのねらい

- ウォーム減速機の特徴及び構造を理解し、ウォームホイール、ウォームのバックラッシ及び歯当たりの確認方法を習得します。確認後、試運転を行い組立状態の確認を行います。

カリキュラム

- ウォーム減速機の特徴
減速比の考え方
- バックラッシ、歯当たりとは
 - バックラッシ及び歯当たりの確認方法
 - 試運転による確認

1日 10/14(金)

5名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
／1名様

機械製図の基礎を習得し購入仕様書作成に活かす

機械要素と図面の見方

3日

コースのねらい

- 機械要素部品のスケッチを通して、担当工場又は機械設備の図面を読解できるように、機械製図の基礎を習得します。加えて、製図の関連規格を習得することにより、購入仕様書作成などに活かすことができます。

カリキュラム

- ① 機械要素部品のJIS規格
- ② 図面の読解演習
- ③ 機械製図の関連規格
- ④ 機械要素部品のスケッチ
- ⑤ 機械要素部品の購入仕様書作成

3日 ① 8/ 2(火)～ 4(木)

② 2023/ 2/ 1(水)～ 3(金)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

基本的な要素技術や技能とバランス調整を習得 機械まわりの保全整備

2日

コースのねらい

- 製造現場における生産保全を遂行するための基本的な要素技術や技能と3点円形法によるバランス調整ができる知識・技術を習得します。

カリキュラム

- ① 設備保全の考え方・推進方法
- ② 各種機械要素の点検・調整法
- ③ 回転体のバランス修正法

2日 10/11(火)～12(水) 12名
加古川(弊社 技術研修センター) 46,200円(税込) /1名様

設備保全の必要性、基本的な点検方法を習得 機械設備の保全

2日

コースのねらい

- 職場替えや職種替えで新しく機械設備の保全を担当される人を対象にしたコースです。知識面では設備保全の必要性など、実技面では機械設備から発生する振動や音および熱について基本的な点検方法を習得することにより、設備トラブルを未然に防ぐことに活かします。

カリキュラム

- ① 設備保全の必要性と劣化損失および保全の方法
- ② 保全の手段と基本機能
- ③ 機械要素の五感点検と測定器を用いた点検方法
- ④ 簡易診断と精密検査

2日 ① 5/ 9(月)～10(火) ② 2023/ 3/ 7(火)～ 8(水) 10名
加古川(弊社 技術研修センター) 46,200円(税込) /1名様

診断実習を通して、保全業務に活かせる実力を養成

設備診断技術

3日

コースのねらい

- 機械振動の基礎を身につけ、各種携帯用測定器を用いて、設備の簡易診断に活用できます。設備診断用分析器を用い、データに基づいた異常部位の診断実習を通して、設備診断の重要性が理解でき、保全業務に活かせる実力養成を図ります。

カリキュラム

- ① 設備診断技術
- ② 測定器
- ③ 携帯用振動計による測定と簡易診断
- ④ 精密診断の必要性とFFTアナライザー
- ⑤ FFTアナライザーによる設備診断

3日 9/28(水)～30(金) 10名
加古川(弊社 技術研修センター) 69,300円(税込) /1名様

判断能力を高め、故障防止技術の向上を図る 軸受・歯車の損傷原因と対策

2日

コースのねらい

- 機械設備の異常で多くを占める軸受・歯車について、図解・写真・現物などを用いて、わかりやすく解説します。異常な状態の現象と原因を判断する能力を高め、故障防止技術の向上を図ります。

カリキュラム

- ① ころがり軸受を損傷させないポイント
 - 焼きばめ作業時
 - 組立調整作業時
 - 試運転作業時
- ② 歯車を損傷させないポイント
 - 組立作業時
 - 調整作業時
 - 試運転作業時
- ③ 軸受・歯車の損傷例
- ④ 運転状態での点検法

2日 9/ 1(木)～ 2(金) 15名
加古川(弊社 技術研修センター) 46,200円(税込) /1名様

構造を理解、安全な取扱いと組立て調整技術を習得 機械組立応用技術

4日

コースのねらい

- 機械の組立て・修理に必要な各要素知識、基本要素作業(ボルトの適正締め付け、ころがり軸受けの組立て、カップリングの芯出し調整)を学んだ人を対象としたコースです。各組立て実習を通して、各機器の構造を理解し、安全な取扱いと組立て調整技術を習得します。

カリキュラム

- ① 配管課題の組立て、漏れテスト
- ② 手仕上げ作業
- ③ こう配キー、平行キーのキー合わせ
- ④ 水準器の種類と取扱い
- ⑤ レシプロ式シミュレータ組立て調整

4日 2023/ 3/14(火)～17(金) 6名
加古川(弊社 技術研修センター) 92,400円(税込) /1名様

実習を通し潤滑管理に必要な知識技能を習得

潤滑技術

2日

コースのねらい

- 機械設備の摩擦、磨耗を最小限にし、設備を最も効率よく保守管理し設備の機能・性能を最大限に発揮させることが必要です。潤滑油脂とシールの特性、潤滑装置の特徴と調整など実習を通して潤滑管理に必要な知識技能を習得します。

カリキュラム

- ① 潤滑の基礎
 - 油膜形成
 - 磨耗の種類
 - 潤滑剤の作用と種類
- ② 潤滑給油装置の種類と調整実習
- ③ シール技術
- ④ 潤滑管理

2日 2023/ 3/28(火)～29(水) 10名
加古川(弊社 技術研修センター) 46,200円(税込) /1名様

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

各据付機器の取扱いと機械据付技能を習得

機械据付技術

2日

コースのねらい

- 機械の据付に関する基本的知識を理解し、各据付用機器の取扱いと機械据付技能を習得します。
- 電子セオドライト、オートレベルを用いた基礎以上に機械を据え付ける手順を習得します。

カリキュラム

- ① 基礎コンクリートの性質と配合
- ② 据付用機器の種類と取扱い
- ③ レベリングパッドの作り方と手順
- ④ 減速機の据付

2日 9/21(水)～22(木)

6名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込) / 1名様

JISアーク溶接試験に合格できる能力を養成

被覆アーク溶接応用

3日

コースのねらい

- JISアーク溶接試験に合格できる能力を養成し、溶接技術者(WES)2級資格取得(手溶接・被覆アーク溶接)への基礎技能を習得します。

カリキュラム

- ① 溶接設計
- ② 溶接施工、管理
- ③ 溶接継手と検査
- ④ 溶接実習
 - 立向きすみ肉溶接

3日 2023/ 3/ 1(水)～ 3(金)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込) / 1名様

超音波探傷試験、磁気探傷試験、浸透探傷試験を体験

非破壊検査概論

2日

コースのねらい

- 非破壊検査の種類と特徴および用途を学び、内部傷検出法の超音波探傷試験(垂直探傷)、表面傷検出法の磁気探傷試験(溶接部の探傷)、および浸透探傷試験(溶接部の探傷)を体験します。

カリキュラム

- ① 表面傷を検出する方法
- ② 内部傷を検出する方法の種類と特徴
- ③ 超音波探傷の原理
- ④ 超音波探傷器の基本操作
- ⑤ 磁気探傷の原理
- ⑥ 磁気探傷器の基本操作
- ⑦ 浸透探傷の原理
- ⑧ 溶剤除去性染色浸透探傷試験方法

2日 9/12(月)～13(火)

6名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込) / 1名様

異常発見に必要な基本知識を習得、簡易診断ができる!

オペレータの設備点検法

3日

対象者

- 製造現場のオペレータ対象

コースのねらい

- 運転中における機械設備の振動、音、温度の異常発生原因と点検方法を理解して、日常運転における異常発見に必要な基本知識を習得し、簡易診断を実施し、原因の解析方法を習得します。

カリキュラム

- ① オペレータ保全の必要性
- ② 運転中の設備機器に生じる振動・音・発熱現象に関する基礎知識
- ③ 振動・音・温度の点検、ポイントと測定方法
- ④ 異常振動、異常発熱現象の把握と原因
- ⑤ 基本的な故障事例

3日 2023/ 3/ 1(水)～ 3(金)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込) / 1名様

自主保全のねらいと効果的な進め方を習得

自主保全の進め方

2日

対象者

- 製造現場のオペレータ対象

コースのねらい

- 自主保全とは、設備を使用するオペレータ自身が、清掃・給油・増締め・点検などの保全活動を行って安定稼働を図ることです。自主保全を行うための心構え・体制づくり・点検方法・小修理方法などについて習得します。

カリキュラム

- ① 儲かる自主保全の展開
- ② 設備に強いオペレータになるために
- ③ 自主保全を成功させるポイント
- ④ 後戻りしない自主保全の進め方

2日 10/ 4(火)～ 5(水)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込) / 1名様

実務に活かせる潤滑技術を習得

油脂の取り扱いと管理 (自主保全潤滑)

1日

対象者

- 製造現場のオペレータ対象

コースのねらい

- 機械設備が動く個所の摩擦や摩耗を小さくして設備の機能・性能を発揮させることが重要です。油脂の使い方、潤滑管理の進め方などを理解し、実務に活かせる潤滑技術を習得します。

カリキュラム

- ① 潤滑の目的と潤滑剤の性質
- ② 油脂の種類と用途
- ③ 油脂の使い方
- ④ 油脂の管理

※加鉄自主保全コース受講者は受講済の研修となります。

1日 ① 6/16(木)

② 2023/ 3/13(月)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込) / 1名様

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新入社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

自主検査を円滑に行うために、トラブル事例等を活用

クレーン定期自主検査実務研修

2日

コースのねらい

- 本コースは、クレーンにおいて、1年以内ごとに1回、および1ヶ月以内ごとに1回、定期的に行う自主検査を円滑に行うために、職場で実際に起きたクレーンのトラブル事例等の生きた情報を活用し、日本クレーン協会が実施する「天井クレーンの定期自主検査者実務研修」をベースに実習を主体とした内容で行います。

※1社5名様以上のお申込みで開催致します。
対象者がある場合は、ご相談に応じます。

📅 2日	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 34,650円(税込) /1名様

カリキュラム

- ①点検実習
 - 月例検査要領
 - 年次検査要領
 - 作業開始前点検
- ②性能検査事前準備
 - 荷重点検
 - デフレクション測定
- ③リミットスイッチ
 - 概要とトラブル事例
- ④ワイヤロープ
 - 概要とトラブル事例
- ⑤ブレーキ
 - トラブル事例
- ⑥天井クレーンの定期自主検査指針

- 品質管理・生産管理
- 技術・技能
- 自主保全
- 新入社員(技能系)
- 資格 機械系 電気系
- 資格 非破壊検査
- 資格 ガス・溶接
- 資格 安全衛生
- 資格 クレーン
- 安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 教材



低圧動力回路の全体構成と取扱いを学ぶ

新入社員のための電気実践

3日

コースのねらい

- 工場設備の低圧電気における電気事故や災害防止のため、法で定める「低圧電気取扱別教育」を盛り込んでいます。その特別教育を受講する中で、回路に使用される電気機器や保護装置の役割・構造を学ぶことができ、簡単な回路製作実習を通じ、設備機器を動かす電気回路の原理を知ることができます。
- 3日間の中で、検電器や各種測定器を使用し、安全作業のための表示方法を知り、回路のはたらきを学ぶと言う、電気で動く設備に携わる初心者向けのコースとなっています。

※1社3名様以上のお申込みで日程調整します。

📅 3日	① 4/26(火)~28(木) ② 5/24(火)~26(木)	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)		💰 51,700円(税込) /1名様

カリキュラム

- ①電気回路の配線
 - ②電動回路に使用される電気機器
 - ③有接点シーケンス回路と図記号
 - ④基本5回路の配線実習
 - ⑤低圧電気特別教育に必要な学科・実技
 - ⑥修了試験(学科)
- ※危険体験・体感の実技を含んでいます。

敷設・修理・充電部分の操作等を安全に実施できる技術・技能を習得

低圧電気取扱特別教育

2日

コースのねらい

- 低圧充電電路の敷設(工用電源など)・修理・充電部分が露出している開閉器の操作は、労働安全衛生法第59条により「低圧電気取扱特別教育」修了者に行わせるよう定められています。本研修では、低圧電気に関する基礎知識・事故・安全の講義と、簡単な電気回路による活線作業や活線近接部での停電・復電操作の実習を通して、低圧電気を安全に取り扱える技術・技能を習得します。
- また、危険体感教育では電気事故を体験することで、電気の危険性を肌で感じ、安全処置の重要性を理解することができます。
- 修了者には特別教育修了証を発行します。

📅 2日	① 6/20(月)~21(火) ② 8/ 1(月)~ 2(火) ③ 9/21(水)~22(木) ④ 10/11(火)~12(水) ⑤2023/ 3/ 7(火)~ 8(水)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)		💰 22,000円(税込) /1名様

カリキュラム

- ①低圧の電気に関する基礎知識
- ②低圧の電気設備に関する基礎知識
- ③低圧の安全作業用具に関する基礎知識
- ④低圧の活線作業及び活線近接作業の方法
- ⑤関係法令
- ⑥低圧の活線作業及び活線近接作業の方法



- 品質管理・生産管理
- 技術・技能
- 自主保全
- 新入社員(技能系)
- 資格 機械系 電気系
- 資格 非破壊検査
- 資格 ガス・溶接
- 資格 安全衛生
- 資格 クレーン
- 安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 教材

正しい取扱いができ、測定器の読み方を身につける

初めての機械測定

1日

対象者

- 新入社員対象

コースのねらい

- 各種精密測定器の正しい取扱いができ、測定器の読み方を身につけ、機械加工部品の測定ができる技術を習得します。

カリキュラム

- ① ノギス・マイクロメータ・ダイヤルゲージの概要
- ② ノギス・マイクロメータ・ダイヤルゲージの原理と目盛の読み方
- ③ 各種部品の測定実習

1日 4/25(月)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
／1名様

やすり作業の基本を身につけ、一連の手仕上げ作業ができる技術を習得

初めての機械仕上げ

3日

対象者

- 新入社員対象

コースのねらい

- 機械仕上げに必要なやすり作業の基本を身につけ、単純な部品加工ができ、さらにけがき・穴あけ・タップ立ての一連の手仕上げ作業ができる技術を習得します。

カリキュラム

- ① やすりの種類・用途・正しい使い方
- ② けがきに必要なる器具の正しい使い方
- ③ 穴あけ・タップ立ての安全な取り扱い

3日 4/20(水)～22(金)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

機械の構成を理解し、機械組立調整作業の基本を身に付ける

初めての機械組立

4日

対象者

- 新入社員対象

コースのねらい

- 機械組立に必要な固定結合・可動結合および伝導装置の構成を身につけ、機械組立調整作業ができる技術を習得します。

カリキュラム

- ① ボルトの種類・用途および適性締めつけ作業
- ② 軸受の種類・用途およびベアリングの焼きばめ作業
- ③ 軸継手の種類・用途およびカップリングの芯出し作業
- ④ 歯車の種類・用途および歯あたり・バックラッシュ調整作業
- ⑤ Vベルト・ローラーチェーンの種類・用途および張り調整作業
- ⑥ シミュレータによる組立・調整および試運転作業

4日 7/4(月)～7(木)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

92,400円(税込)
／1名様

簡単な機械図面の読解・作図方法を習得

初めての機械図面

3日

対象者

- 新入社員対象

コースのねらい

- モノづくりの基礎となる機械図面の読み方・書き方を体系的に学び、JIS規格各種記号の意味を理解し、簡単な機械図面の読解・作図方法を習得します。

カリキュラム

- ① 機械製図の基本
- ② 図形の表し方
- ③ 寸法の記入法
- ④ 寸法公差とはめあいの見方
- ⑤ 表面粗さと仕上記号
- ⑥ 部品図の作図

3日 ① 4/13(水)～15(金)
② 12/19(月)～21(水)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

機械要素の名称、役割を理解し、実務の基礎となる技能を習得

初めての機械要素

2日

コースのねらい

- 職務替えや職種替えて新しく機械設備の保全、整備を担当される人を対象にしたコースです。実務の基礎となる機械要素の名称およびその役割など、機械設備に必要な要素知識を、分解、組立、点検実習を通して、各機器の構造を理解し、実務の基礎となる技術を習得します。

カリキュラム

- ① ボルト・ナットの種類・用途および適正締めつけ作業
- ② 軸・軸継手、軸受の種類・用途
- ③ 歯車、ベルト、チェーンの種類と用途および可変速圧縮シミュレータによる点検組立て作業

2日 4/11(月)～12(火)

10名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
／1名様

普通旋盤で簡単な部品を加工できる技能を習得

初めての普通旋盤

3日

対象者

- 初めて普通旋盤をあつかう方、普通旋盤による外径、端面、段付き、テーパ加工技能を身に付けたい方
※ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージ等の測定器の取り扱いができる方が条件となります。

コースのねらい

- 部品を加工するための旋盤作業の技術を習得するとともに、機械加工に関する基礎知識、切削工具に関する基礎知識を習得します。

カリキュラム

- ① 機械加工概論
- ② 機械操作
- ③ 四つ爪単動チャックのワーク芯出し
- ④ 切削バイトの高さ合わせ
- ⑤ 外径、端面加工
- ⑥ 段付き加工
- ⑦ テーパー加工

実習使用旋盤：TAKIZAWA TSL-550(小型普通精密旋盤)

3日 4/26(火)～28(木)

6名

加古川(弊社 技術研修センター)

69,300円(税込)
／1名様

油圧の構成とはたらきを習得

初めての油圧基礎

3日

対象者

- 油圧装置のはたらきとしくみの基本知識を知りたい方

コースのねらい

- 難しい理論よりも現場に直結した事例をもとに、オリジナルDVD教材により、より分かりやすい解説と回路の組立調整を実施し、油圧に対する基礎的な技能を習得します。

※加鉄自主保全コース受講者は受講済の研修となります。

カリキュラム

- ①各要素機器の構造と動作特性
- ②基本回路における調整ポイント
- ③トラブル事例の解析
- ④安全DVD

📅 3日 8/29(月)～31(水)

👤 10名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

💰 69,300円(税込)
／1名様

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

📅 日程

📍 会場

👤 定員

💰 受講料

📄 教材

過去問から出題傾向を絞り、ポイントを絞って習得

電気系保全1級(学科)

3日

コースのねらい

- 電気設備をメンテナンスしていく技術者の技術レベルを高めるためのコースであり、電気系保全技能士(1級)を習得するための事前研修コースです。過去問から出題傾向を絞り、電気・機械・材料・安全など必要となる知識を、ポイントを絞って習得出来る研修コースとなっています。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 3日 12/14(水)～16(金)

👤 20名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

💰 69,300円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①学科問題の項目別解説
- ②学科編・真偽法
イ)機械一般
ロ)電気一般
ハ)機械保全一般
ニ)材料一般
ホ)安全衛生
- ③学科編・択一法

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

📅 日程

📍 会場

👤 定員

💰 受講料

📄 教材

実技の出題傾向からポイントを絞った効果的な研修

電気系保全1級(実技)

4日

対象者

- 電気系保全技能検定1級合格を目指す方で、以下のような方
 - ・有接点シーケンスにおいて、回路と動作の相互関係の知識をお持ちの方
 - ・受検に持参するPLC、もしくは三菱電機製マイクロシーケンスを用いて、簡単なシーケンス制御を構築できる方

コースのねらい

- 電気系保全1級技能士実技試験の事前研修として、非常にタイトな実技試験の制限時間内に、適格かつ効率よく課題を完成させるためのポイントを、実際の検定を模した形式で習得していくコースです。

📅 4日 ① 11/14(月)～17(木)
② 12/ 6(火)～ 9(金)

👤 20名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

💰 92,400円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①実技課題の重要ポイントの解説
- ②プログラマブルコントローラ(PC)による課題プログラムの作成
- ③PCを絡ませた配線作業の実習
- ④有接点シーケンス回路の点検および修復作業の実習
- ⑤検定合格のためのアドバイス

過去問から出題傾向を絞り、ポイントを絞って習得

電気系保全2級(学科)

3日

コースのねらい

- 電気設備をメンテナンスしていく技術者の技術レベルを高めるためのコースであり、電気系保全技能士(2級)を習得するための事前研修コースです。過去問から出題傾向を絞り、電気・機械・材料・安全など必要となる知識を、ポイントを絞って習得出来る研修コースとなっています。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 3日 12/ 7(水)～ 9(金)

👤 20名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

💰 69,300円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①学科問題の項目別解説
- ②学科編・真偽法
イ)機械一般
ロ)電気一般
ハ)機械保全一般
ニ)材料一般
ホ)安全衛生
- ③学科編・択一法

📅 日程

📍 会場

👤 定員

💰 受講料

📄 教材

実技の出題傾向からポイントを絞った効果的な研修

電気系保全2級 (実技)

4日

対象者

- 電気系保全技能検定2級合格を目指す方で、以下のような方
 - ・有接点シーケンスにおいて、回路と動作の相互関係の知識をお持ちの方
 - ・受検に持参するPLC、もしくは三菱電機製マイクロシーケンサを用いて、簡単なシーケンス制御を構築できる方

コースのねらい

- 電気系保全2級技能士実技試験の事前研修として、非常にタイトな実技試験の制限時間内に、適格かつ効率よく課題を完成させるためのポイントを、実際の検定を模した形式で習得していくコースです。

📅 4日 ① 11/14(月)~17(木) ② 12/ 6(火)~ 9(金)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 92,400円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 実技課題の重要ポイントの解説
- ② プログラムブルコントローラ(PC)による課題プログラムの作成
- ③ PCを絡ませた配線作業の実習
- ④ 有接点シーケンス回路の点検および修復作業の実習
- ⑤ 検定合格のためのアドバイス

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 🏠 受講料
- 📖 教材

実技の出題傾向からポイントを絞った効果的な研修

電気機器組立「シーケンス制御作業(2級)」(学科)

3日

コースのねらい

- シーケンス制御設計は電気回路を構成するハードウェアおよびそれを制御するためのソフトウェアなど幅広い知識が必要となり、対象となる機械設備の構造を理解しておかなければなりません。本コースは、この技術を習得し自動化された設備機器の保全を手がける人のための技術を高めるためのコースであり、技能士(2級)を取得するための事前研修です。過去問を参考に問題傾向を絞り、シーケンス設計技術者に必要な知識を、ポイントを絞って習得できる研修コースとなっています。

📅 3日 12/13(火)~15(木)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- 学科試験
- ① 学科問題の項目別解説
 - ② 過去5年間の出題傾向解説
 - イ) 機械(加工・保全)一般
 - ロ) 電気(回路・機器)一般
 - ハ) 測定器一般
 - ニ) 材料一般
 - ホ) 安全衛生
 - ③ 実技試験(ペーパーテスト)問題の解説
 - イ) プログラム解説、設計(製作)
 - ロ) PLCシステム構築
 - ハ) ラダー図/リストプログラム&タイムチャート作成
 - ニ) 入出力モジュール特性・特徴

実技の出題傾向からポイントを絞った効果的な研修

電気機器組立「シーケンス制御作業(2級)」(実技)

3日

対象者

- シーケンス制御2級技能検定合格を目指す方で、以下のような方
 - ・受検に持参するPLC、もしくは三菱電機製マイクロシーケンサを用いて、簡単なシーケンス制御を構築できる方

コースのねらい

- シーケンス制御2級技能士実技試験の事前研修として、実技試験と同仕様の検定盤を使用し、試験を模した形式で演習課題に取り組んでいただきます。課題に取り組む中で、配線技術やプログラミングなどについて、ポイントを絞って習得できるようカリキュラムを組んでいます。

📅 3日 12/20(火)~22(木)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 69,300円(税込) ／1名様

カリキュラム

- 作業試験
- ① 実技試験内容及び解説
 - ② 課題(1)に基づく「I/O割付け」配線作業
 - ③ 課題(2)(3)に基づくプログラミング作業
 - ④ 試験用盤の動作(運転)及びデバック作業
 - ⑤ 採点に向けた最終確認事項の解説

加工手順・加工ポイントを実践的に習得

機械組立仕上げ1級事前研修前やすり基礎

2日

対象者

- 技能検定「機械組立仕上げ1級実技」を受検される方

コースのねらい

- 1級受検者で実務経験の少ない方、事前練習の要領が分からない方に実技課題を製作するうえでの加工手順・加工ポイントを実践的に習得します。実技では各人の技能レベルをやすり作業の基本から見直し、ポイント指導を徹底して事前研修レベルまでの実力養成を図ります。

※やすり等の道具・測定器類は持参してください。

📅 2日 6/20(月)~21(火)	👤 10名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 46,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① やすりの刃裏・刃表の見分け方
- ② やすりによる平面出し、平行・平面出しの加工法
- ③ 部品加工と修正のポイント
- ④ 部品測定と微調整のポイント
- ⑤ 実技課題の試行と評価・アドバイス

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 🏠 受講料
- 📖 教材

出題傾向・ポイントを重点的に学び、実力養成を図る

機械組立仕上げ1級 (学科)

1日

コースのねらい

- 検定課題の出題傾向・ポイントを重点的に学び、模擬テスト・評価・模擬解答の解説を通じて合格水準までの実力養成を図ります。

※治工具の学科は行っていません。

📅 1日 8/ 3(水)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 23,100円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 学科課題の重点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説

出題傾向・ポイントを重点的に学び、実力養成を図る

機械組立仕上げ2級 (学科)

1日

コースのねらい

- 検定課題の出題傾向・ポイントを重点的に学び、模擬テスト・評価・模擬解答の解説を通じて合格水準までの実力養成を図ります。

※治工具の学科は行っていません。

📅 1日 8/ 1(月)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	🏠 23,100円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 学科課題の重点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説

適切な手順・方法・時間配分などを実践的に習得

機械組立仕上げ・治工具仕上げ1級

(実技：製作等作業試験編)

3日

コースのねらい

- 実技課題の要素技術および検定課題を製作するうえでの適切な手順・方法・時間配分などを実践的に習得します。

※やすり等の道具・測定器類は持参してください。

カリキュラム

- ①要素技能の加工手順とポイント
- ②部品加工と測定のポイント
- ③実技課題の試行と評価・修正のポイント
- ④実技課題の要点解説

3日 6/28(火)～30(木)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

80,850円(税込)
／1名様

適切な手順・方法・時間配分などを実践的に習得

機械組立仕上げ・治工具仕上げ2級

(実技：製作等作業試験編)

3日

コースのねらい

- 実技課題の要素技術および検定課題を製作するうえでの適切な手順・方法・時間配分などを実践的に習得します。

※やすり等の道具・測定器類は持参してください。

カリキュラム

- ①要素技能の加工手順とポイント
- ②部品加工と測定のポイント
- ③実技課題の試行と評価・修正のポイント
- ④実技課題の要点解説

3日 6/22(水)～24(金)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

80,850円(税込)
／1名様

ポイントを解説して、模擬テストを行い、実力養成をはかる

機械系保全1級(学科)

2日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説して、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

2日 ① 12/ 6(火)～ 7(水)
② 12/15(木)～16(金)

30名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①学科課題の要点解説
- ②模擬テストの試行・評価・解説
- ③検定合格への学習アドバイス

ポイントを解説して、模擬テストを行い、実力養成をはかる

機械系保全2級(学科)

2日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説して、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

2日 ① 11/15(火)～16(水)
② 11/24(木)～25(金)

30名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①学科課題の要点解説
- ②模擬テストの試行・評価・解説
- ③検定合格への学習アドバイス

模擬テスト、評価、解答を通し、実力養成をはかる

機械系保全1級(実技)

2日

コースのねらい

- 過去の問題を解説し、模擬テスト、評価、解答を通して合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

2日 ① 12/12(月)～13(火)
② 12/19(月)～20(火)

30名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①実技課題の要点解説
- ②模擬テストの試行・評価・解説
- ③検定合格への学習アドバイス

模擬テスト、評価、解答を通し、実力養成をはかる

機械系保全2級(実技)

2日

コースのねらい

- 過去の問題を解説し、模擬テスト、評価、解答を通して合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

2日 ① 11/28(月)～29(火)
② 12/ 5(月)～ 6(火)

30名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①実技課題の要点解説
- ②模擬テストの試行・評価・解説
- ③検定合格への学習アドバイス

技研生教育と同じ、あるいは同等の内容を含んでおります。

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

ポイントを解説し、模擬テストを行い、実力養成をはかる

設備診断1級 (学科)

2日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説し、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 2日 12/12(月)~13(火)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 学科課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

ポイントを解説し、模擬テストを行い、実力養成をはかる

設備診断2級 (学科)

2日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説し、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 2日 12/ 1(木)~ 2(金)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 学科課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

模擬テスト、評価、解答を通し、実力養成をはかる

設備診断1級 (実技)

2日

コースのねらい

- 過去の問題を解説し、模擬テスト、評価、解答を通し、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 2日 12/15(木)~16(金)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 実技課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

模擬テスト、評価、解答を通し、実力養成をはかる

設備診断2級 (実技)

2日

コースのねらい

- 過去の問題を解説し、模擬テスト、評価、解答を通し、合格レベルまでの実力養成をはかります。

※試験実施日によって日程が変更になる場合があります。

📅 2日 12/ 8(木)~ 9(金)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 46,200円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 実技課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

ポイントを解説し、模擬テストを行い、実力養成をはかる

機械検査1級 (学科)

1日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説し、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

📅 1日 2023/ 1/16(月)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 23,100円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 学科課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

練習用課題を通して、各測定機器の取扱方法をマスター

機械検査1級 (実技:製作等作業試験編)

1日

コースのねらい

- 練習用課題を通して、各測定機器の取扱方法をマスターし、機械検査技能士合格の実力養成をはかります。

📅 1日 2023/ 1/17(火)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 23,100円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 測定作業のポイント指導
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

📅 日程

📍 会場

👤 定員

💰 受講料

📖 加古川

模擬問題を通して計画立案作業試験を攻略する

機械検査1級 (実技: 計画立案等作業試験編)

1日

コースのねらい

- 機械検査1級の実技: 計画立案等作業試験(旧実技ペーパー試験)の考え方、知っておくべきポイントを解説し、技能士合格までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ① 段取りおよび測定方法の考え方
- ② 説明図の描き方
- ③ 管理図の種類と作成方法
- ④ 品質管理の方法

1日 2023/ 1/18(水)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

ポイントを解説し、模擬テストを行い、実力養成をはかる

機械検査2級 (学科)

1日

コースのねらい

- 過去に出題された課題のポイントを解説し、模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ① 学科課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

1日 2023/ 1/10(火)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

練習用課題を通して、各測定機器の取扱方法をマスター

機械検査2級 (実技: 製作等作業試験編)

1日

コースのねらい

- 練習用課題を通して、各測定機器の取扱方法をマスターし、機械検査技能士合格の実力養成をはかります

カリキュラム

- ① 測定作業のポイント指導
- ② 模擬テストの試行・評価・解説
- ③ 検定合格への学習アドバイス

1日 2023/ 1/11(水)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

模擬問題を通して計画立案作業試験を攻略する

機械検査2級 (実技: 計画立案等作業試験編)

1日

コースのねらい

- 機械検査2級の実技: 計画立案等作業試験(旧実技ペーパー試験)の考え方、知っておくべきポイントを解説し、技能士合格までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ① 段取りおよび測定方法の考え方
- ② 説明図の描き方
- ③ 管理図の種類と作成方法
- ④ 品質管理の方法

1日 2023/ 1/12(木)

15名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、実力養成をはかる

油圧装置調整1級 (学科)

1日

対象者

- 2級合格レベルの知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ① 学科課題の要点解説
- ② 模擬テストの試行、評価、解説
- ③ 検定合格へのアドバイス

1日 12/20(火)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

実習、演習を通じて知識・技量の向上をはかる

油圧装置調整1級 (実技: 製作等作業試験、計画立案等作業試験編)

2日

対象者

- 2級合格レベルの知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、実習、演習を通じて知識・技量の向上をはかり、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ① 芯出しシミュレータによる要素技能実習
- ② 評価・修正の方法
- ③ 課題の傾向・ポイント
- ④ 模擬テストの解説
- ⑤ 検定合格へのアドバイス

2日 12/21(水)~22(木)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
/1名様

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、実力養成をはかる 油圧装置調整2級 (学科)

1日

対象者

- 油圧基礎レベル(回路図読解、機器の特性)についての知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①学科課題の要点解説
- ②模擬テストの試行、評価、解説
- ③検定合格へのアドバイス

1日 2023/ 1/10(火)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

実習、演習を通じて知識・技量の向上をはかる

油圧装置調整2級 (実技:製作等作業試験、計画立案等作業試験編)

2日

対象者

- 油圧基礎レベル(回路図読解、機器の特性)についての知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、実習、演習を通じて知識・技量の向上をはかり、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①芯出しシミュレータによる要素技能実習
- ②評価・修正の方法
- ③課題の傾向・ポイント
- ④模擬テストの解説
- ⑤検定合格へのアドバイス

2日 2023/ 1/11(水)~12(木)

14名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
/1名様

要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、実力養成をはかる

空気圧装置組立て1級 (学科)

1日

対象者

- 2級合格レベルの知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向を把握し、要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①学科課題の要点解説
- ②模擬テストの試行、評価、解説
- ③検定合格へアドバイス

1日 12/12(月)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

演習を通じて知識・技量の向上をはかる

空気圧装置組立て1級 (実技:判断等試験、計画立案等作業試験編)

2日

対象者

- 2級合格レベルの知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向を把握し、演習を通して知識・技量の向上をはかり、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①出題傾向の確認と要点解説
- ②模擬課題の試行と評価
- ③検定合格へのアドバイス

2日 12/13(火)~14(水)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
/1名様

要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、実力養成をはかる

空気圧装置組立て2級 (学科)

1日

対象者

- 空気圧基礎レベル(回路図読解、機器の特性)についての知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、要素技術の項目ごとに模擬テストを行い、合格レベルまでの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①学科課題の要点解説
- ②模擬テストの試行、評価、解説
- ③検定合格へアドバイス

1日 12/19(月)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

演習を通じて知識・技量の向上をはかる

空気圧装置組立て2級 (実技:判断等試験、計画立案等作業試験編)

2日

対象者

- 空気圧基礎レベル(回路図読解、機器の特性)についての知識を有する方

コースのねらい

- 出題傾向の要点を把握し、演習を通して知識・技量の向上をはかり、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①出題傾向の確認と要点解説
- ②模擬課題の試行と評価
- ③検定合格へのアドバイス

2日 12/20(火)~21(水)

16名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
/1名様

検定課題内容を体系的に学び、実力養成をはかる

特級技能検定受検対策講座 (学科) 2日

対象者

- 1級合格後5年経過の技能士
(油圧装置調整・空気圧装置組立て・仕上げ・機械検査・機械保全)

コースのねらい

検定課題内容を体系的に学び、かつ過去の出題を参考にした模擬テスト・演習の解説を通じて、知識・技能について合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- 学科試験
- ① 共通学科
 - ② 職種別学科

2日 12/14(水)～15(木)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

46,200円(税込)
/1名様

検定課題内容を体系的に学び、実力養成をはかる

特級技能検定受検対策講座 (実技:計画立案等作業試験編) 1日

対象者

- 1級合格後5年経過の技能士
(油圧装置調整・空気圧装置組立て・仕上げ・機械検査・機械保全)

コースのねらい

検定課題内容を体系的に学び、かつ過去の出題を参考にした模擬テスト・演習の解説を通じて、知識・技能について合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- 実技試験
- ① 計画立案等作業試験
 - ② 共通、職種別

1日 12/16(金)

12名

加古川(弊社 技術研修センター)

23,100円(税込)
/1名様

ドラフターを使用した実技演習を通して機械製図を理解

機械・手書き製図検定1級 (学科&実技) 6日

コースのねらい

- ドラフターを使用した実技演習を通して機械製図を理解し、「機械製図検定1級」受験の実力を養成します。
手書き製図による受験についてもご相談ください。

検定試験への受験についての詳細は受講時に説明致します。

カリキュラム

- ① 機械製図基礎の確認
- ② 過去の学科問題を活用した学科演習・解説(出題傾向と対策)
- ③ 過去の実技課題を活用した実技演習

6日 前期10/26(水)～27(木)

14名

中期11/30(水)～12/ 1(木)
後期2023/ 1/11(水)～12(木)

神鋼テクノ(株)

138,600円(税込)
/1名様

ドラフターを使用した実技演習を通して機械製図を理解

機械・手書き製図検定2級 (学科&実技) 6日

コースのねらい

- ドラフターを使用した実技演習を通して機械製図を理解し、「機械製図検定2級」受験の実力を養成します。
手書き製図による受験についてもご相談ください。

検定試験への受験についての詳細は受講時に説明致します。

カリキュラム

- ① 機械製図基礎の確認
- ② 過去の学科問題を活用した学科演習・解説(出題傾向と対策)
- ③ 過去の実技課題を活用した実技演習

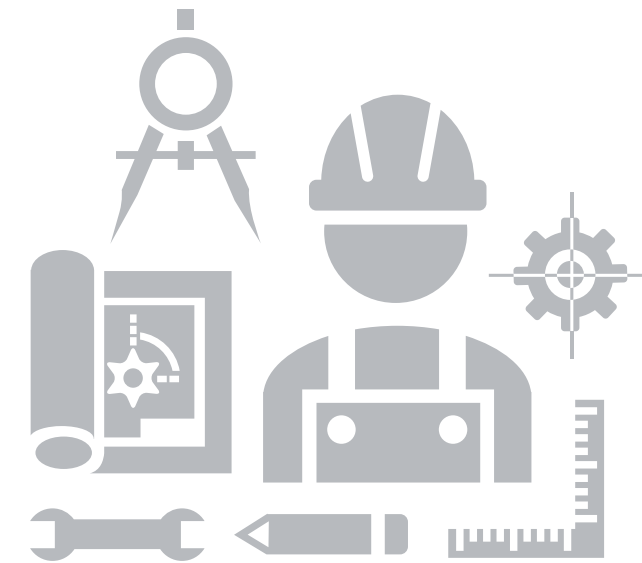
6日 前期10/26(水)～27(木)

14名

中期11/30(水)～12/ 1(木)
後期2023/ 1/11(水)～12(木)

神鋼テクノ(株)

138,600円(税込)
/1名様



筆記試験に合格するための「重要ポイント」の解説と「予想問題」演習 第一種電気工事士 (学科)

3日

コースのねらい

- 第一種電気工事士試験は経済産業大臣が行なう国家試験で、自家用電気工作物(500kW未満)及び、一般用電気工作物の電気工事が出来る資格です。当コースでは、筆記試験に合格するための「重要ポイント」の解説と「予想問題」により実力アップをはかります。さらに、電気関連上位資格を目指される方の基礎学習にも最適です。

📅 3日 9/ 5(月)～ 7(水)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 電気に関する基礎知識
- ② 配電理論・配線設計
- ③ 電気応用
- ④ 電気機器、配線器具、電気工事に用いる材料及び工具
- ⑤ 電気工事の施工方法
- ⑥ 発電・送電・変電設備等高压受電設備
- ⑦ 電気工作物の保安に関する法令

豊富な教材と本番さながら環境での効果的なトレーニングを行う 第一種電気工事士 (実技)

3日

コースのねらい

- 第一種電気工事士試験は経済産業大臣が行なう国家試験で、自家用電気工作物(500kW未満)及び、一般用電気工作物の電気工事が出来る資格です。当コースでは、技能試験に合格するため、豊富な教材と本番さながら環境での効果的なトレーニングにより合格レベルまでの実力養成をはかります。

📅 3日 11/15(火)～17(木)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 技能試験の知識と施工
- ② 施工基本単位作業
- ③ 配線図の読み方
- ④ 単線図から複線図
- ⑤ 合格基準・判断基準
- ⑥ 公表問題の実技練習とポイントの解説

筆記試験に合格するための「重要ポイント」の解説と「予想問題」演習 第二種電気工事士 (学科)

3日

コースのねらい

- 第二種電気工事士の資格は、電気工事に携わる人の保全技術の向上と地位の向上にあり、電気技術者の登竜門として、またビル管理や電気設備の自主保全を行う人にとっても最適な国家資格です。当コースでは、筆記試験に合格するための「重要ポイント」の解説と「予想問題」により確実に実力アップが図れる様、専門講師が担当します。

📅 3日 ① 5/11(水)～13(金) ② 9/14(水)～16(金)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 69,300円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 電気に関する基礎知識
- ② 配電理論・配線設計
- ③ 電気応用
- ④ 電気機器、配線器具、電気工事に用いる材料及び工具
- ⑤ 電気工事の施工方法
- ⑥ 電気工作物の保安に関する法令

豊富な教材と本番さながら環境での効果的な実習 第二種電気工事士 (実技)

4日

コースのねらい

- 第二種電気工事士試験は一般用電気工作物の電気工事を行う人のために昭和36年から実施されている伝統のある国家試験です。この資格は、電気工事に携わる人の保全技術の向上と地位の向上にあり、電気技術者の登竜門として、またビル管理や電気設備の自主保全を行う人にとっても最適な国家資格です。当コースでは技能試験に合格出来るよう、豊富な教材と本番さながら環境での効果的な実習により、合格水準までの実力養成をはかります。(前期・後期試験があります。)

📅 4日 ① 7/ 5(火)～ 8(金) ② 11/ 7(月)～10(木)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 92,400円(税込) /1名様

カリキュラム

- 実技(技能)
- ① 技能試験の知識と施工
 - ② 施工基本単位作業
 - ③ 配線図の読み方
 - ④ 単線図から複線図
 - ⑤ 合格基準・判断基準
 - ⑥ 公表問題の実技練習とポイントの解説

点検、修理、または操作を行うために必要な基本知識、技能を習得 高压電気取扱特別教育

4日

コースのねらい

- 労働安全衛生法第59条の定めにより、高压若しくは特別高压の充電回路若しくは当該充電回路の支持物の敷設、点検、修理若しくは操作の業務を行うために必要な基本知識、技能を習得します。修了者には特別教育修了証を発行します。

※ 電気に関する基礎知識を有しない方は、先に低压電気取扱特別教育を受講して下さい。

📅 4日 ① 7/19(火)～22(金) ② 8/16(火)～19(金) ③ 10/ 4(火)～ 7(金) ④ 12/13(火)～16(金) ⑤ 2023/ 2/ 7(火)～10(金)	👤 18名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 66,000円 / (税込) /1名様

カリキュラム

- ① 高压または特別高压の電気に関する基礎知識
- ② 高压または特別高压の電気設備に関する基礎知識
- ③ 高压または特別高压用の安全作業用具に関する基礎知識
- ④ 高压または特別高压の活線作業および活線近接作業の方法
- ⑤ 関係法令
- ⑥ 高压または特別高压の活線作業および活線近接作業の方法

敷設・修理・充電部分の操作等を安全に実施できる技術・技能を習得 低压電気取扱特別教育

2日

コースのねらい

- 低压充電回路の敷設(工用電源など)・修理・充電部分が露出している開閉器の操作は、労働安全衛生法第59条により『低压電気取扱特別教育』修了者に行わせるよう定められています。本研修では、低压電気に関する基礎知識・事故・安全の講義と、簡単な電気回路による活線作業や活線近接部での停電・復電操作の実習を通して、低压電気を安全に取り扱える技術・技能を習得します。また、危険体感教育では電気事故を体験することで、電気の危険性を肌で感じ、安全処置の重要性を理解することができます。修了者には特別教育修了証を発行します。

📅 2日 ① 6/20(月)～21(火) ② 8/ 1(月)～ 2(火) ③ 9/21(水)～22(木) ④ 10/11(火)～12(水) ⑤ 2023/ 3/ 7(火)～ 8(水)	👤 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 22,000円(税込) /1名様

カリキュラム

- ① 低压の電気に関する基礎知識
- ② 低压の電気設備に関する基礎知識
- ③ 低压の安全作業用具に関する基礎知識
- ④ 低压の活線作業及び活線近接作業の方法
- ⑤ 関係法令
- ⑥ 低压の活線作業及び活線近接作業の方法

超音波探傷試験の基礎知識および出題傾向に基づいた解答方法を習得 超音波探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応 (UT学科) 3日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、1次試験に対応する学科試験準備研修です。超音波探傷試験の基礎知識および出題傾向に基づいた問題の解答方法を通して、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①非破壊検査の概要
- ②超音波探傷試験の基礎知識
- ③演習問題の解説および出題傾向のポイント

3日 ① 8/17(水)～19(金)
② 2023/ 1/16(月)～18(水)
加古川(弊社 技術研修センター) 15名
69,300円(税込) /1名様

超音波探傷試験の基本法を理解する 超音波探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応 (UT実技) 3日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、2次試験に対応する実技試験準備研修です。超音波探傷試験の基本法(垂直探傷試験、斜角探傷試験)が理解でき、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①超音波探傷器の構造と操作方法
- ②垂直探傷試験による傷の検出方法
- ③斜角探傷試験による傷の検出方法
- ④NDT指示書、手順書の作成方法

3日 ① 4/19(火)～21(木)
② 11/ 8(火)～10(木)
加古川(弊社 技術研修センター) 5名
69,300円(税込) /1名様

超音波探傷試験の基礎知識および出題傾向に基づいた解答方法を習得 磁気探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応 (MT学科) 新規コース 3日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、1次試験に対応する学科試験準備研修です。磁気探傷試験の基礎知識および出題傾向に基づいた問題の解答方法を通して、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①磁気の基本法則と磁界
- ②磁性体と磁化
- ③漏洩磁束と磁気測定
- ④発生するきず試験パラメータ
- ⑤磁気探傷の原理
- ⑥磁気探傷器の基本操作
- ⑦演習問題の実施と解説

3日 ① 8/ 3(水)～ 5(金)
② 2023/ 2/13(月)～15(火)
加古川(弊社 技術研修センター) 10名
69,300円(税込) /1名様

磁気探傷試験の基本法を理解する 磁気探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応 (MT実技) 2日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、2次試験に対応する実技試験準備研修です。磁気探傷試験の基本探傷法(極間法、電流貫通法、コイル法など)が理解でき、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①極間型探傷機による溶接部の探傷方法
- ②水平湿式磁気探傷機による電流貫通法とコイル法を用いた機械部品の探傷方法
- ③NDT指示書、手順書の作成方法

2日 ① 4/14(木)～15(金)
② 11/14(月)～15(火)
加古川(弊社 技術研修センター) 5名
46,200円(税込) /1名様

浸透探傷試験の基礎知識および出題傾向に基づいた解答方法を習得 浸透探傷試験(学科)レベル2 1次試験対応 (PT学科) 3日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、1次試験に対応する学科試験準備研修です。浸透探傷試験の基礎知識、および出題傾向に基づいた問題の解答方法を通して、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①非破壊検査の概要
- ②浸透検査の基本知識
- ③過去の出題問題の解説および出題傾向のポイント

3日 ① 8/23(火)～25(木)
② 2023/ 2/ 1(水)～ 3(金)
加古川(弊社 技術研修センター) 15名
69,300円(税込) /1名様

浸透探傷試験の基本が理解でき、実力養成をはかる 浸透探傷試験(実技)レベル2 2次試験対応 (PT実技) 2日

コースのねらい

- JISZ2305認証試験のレベル2、2次試験に対応する実技試験準備研修です。浸透探傷試験の基本(溶剤除去性染色浸透探傷試験、水洗性蛍光浸透探傷試験など)が理解でき、合格水準までの実力養成をはかります。

カリキュラム

- ①溶剤除去性染色浸透探傷試験による溶接部の探傷方法
- ②蛍光浸透探傷試験による小型部品の探傷方法
- ③NDT指示書、手順書の作成方法

2日 ① 4/26(火)～27(水)
② 11/ 1(火)～ 2(水)
加古川(弊社 技術研修センター) 8名
46,200円(税込) /1名様

アーク溶接作業に必要な学科、実技を習得

アーク溶接特別教育

3日

対象者

- アーク溶接作業従事者対象

コースのねらい

- アーク溶接作業に必要な学科、実技を習得します。修了者には、特別教育修了証を発行します。

<p>3日 ① 8/23(火)~25(木) ② 10/ 4(火)~ 6(木) ③ 2023/ 3/ 7(火)~ 9(木)</p>	<p>20名</p>
<p>加古川(弊社 技術研修センター)</p>	<p>33,000円(税込) /1名様</p>

技研生教育と同じ、あるいは同等の内容を含んでおります。

カリキュラム

- ①アーク溶接等に関する知識
- ②アーク溶接装置に関する知識
- ③アーク溶接等の作業方法に関する知識
- ④関係法令
- ⑤アーク溶接装置の取扱い実習
- ⑥アーク溶接作業方法の実習
- ⑦修了試験(学科)

特別教育修了の資格が取得できる

自由研削砥石取替・試運転特別教育

1日

コースのねらい

- 自由研削砥石取替及び試運転にかかわる特別教育です。修了者には特別教育修了証を発行します。

<p>1日 ① 4/18(月) ② 9/27(火) ③ 2023/ 3/30(木)</p>	<p>20名</p>
<p>加古川(弊社 技術研修センター)</p>	<p>16,500円(税込) /1名様</p>

カリキュラム

- ①研削盤に関する基礎知識
- ②研削砥石に関する基礎知識
- ③研削砥石取付具に関する基礎知識
- ④砥石の覆い、保護具に関する基礎知識
- ⑤研削砥石取付と試運転の方法
- ⑥災害事例と関係法令
- ⑦修了試験(学科)

ガス溶接、溶断作業に必要な学科、実技を習得

ガス溶接技能講習

2日

コースのねらい

- ガス溶接、溶断作業に必要な学科、実技を習得し、ガス溶接技能講習の資格が取得できます。安全衛生規則76条に基づくガス溶接技能講習(兵庫労働局長登録第217号)です。修了者には、技能講習修了証を発行します。

<p>2日 ① 4/21(木)~22(金) ② 5/ 9(月)~10(火) ③ 6/23(木)~24(金) ④ 9/28(水)~29(木) ⑤ 10/12(水)~13(木) ⑥ 12/22(木)~23(金) ⑦ 2023/ 2/27(月)~28(火) ⑧ 2023/ 3/13(月)~14(火)</p>	<p>20名</p>
<p>加古川(弊社 技術研修センター)</p>	<p>16,500円(税込) /1名様</p>

技研生教育と同じ、あるいは同等の内容を含んでおります。

カリキュラム

- ①ガス溶接等の業務のために使用する設備の構造および取扱いに関する知識(学科)
- ②ガス溶接等の業務のために使用する可燃性ガスおよび酸素に関する知識(学科)
- ③関係法令(学科)
- ④ガス溶接等のために使用する設備の取扱い(実技)
- ⑤修了試験(学科)

衛生管理上の実務知識を体系的に習得

第一種 衛生管理者事前講習

2日

コースのねらい

- 本コースは、国家試験合格を第一の目標に効率よく勉強し、あわせて衛生管理者としての実務に役立つように知識を体系的に習得することをめざして進めます。職場の衛生管理業務にたずさわる管理監督者の責任は重大であり、そのためには的確な知識を有する衛生管理者の育成と密着した活動が期待されています。本コースでは、衛生管理上の実務知識を体系的に習得する場として、また、試験合格の実力向上を主眼に一種資格の講習を進めます。

※1社5名様以上のお申込みで開催致します。お気軽にお問合せください。

<p>2日 対象者がある場合は、ご相談に応じます。</p>	<p>20名</p>
<p>加古川(弊社 技術研修センター)</p>	<p>24,200円(税込) /1名様</p>

カリキュラム

- ①労働基準法
- ②労働安全衛生法
- ③労働生理
- ④労働衛生
- ⑤応急処置
- ⑥模擬演習と解説
- ⑦国家試験対策

消防設備士の実務に役立つように知識を体系的に習得

消防設備士(乙種6類)事前講習

2日

コースのねらい

- 本コースは、試験合格を第一の目標に効率よく勉強し、あわせて消防設備士の実務に役立つように知識を体系的に習得することをめざして進めます。

<p>2日 6/28(火)~29(水)</p>	<p>16名</p>
<p>加古川(弊社 技術研修センター)</p>	<p>24,200円(税込) /1名様</p>

カリキュラム

- ①消防関係法1
- ②消防関係法2
- ③力学に関する基礎知識
- ④消防用設備の構造・機能・整備の知識
- ⑤模擬テスト
- ⑥模擬テスト解説

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新人社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

日程

会場

定員

受講料

加古川

試験合格を目標とした集中講座で、実務知識を体系的に習得

エックス線作業主任者事前講習

2日

コースのねらい

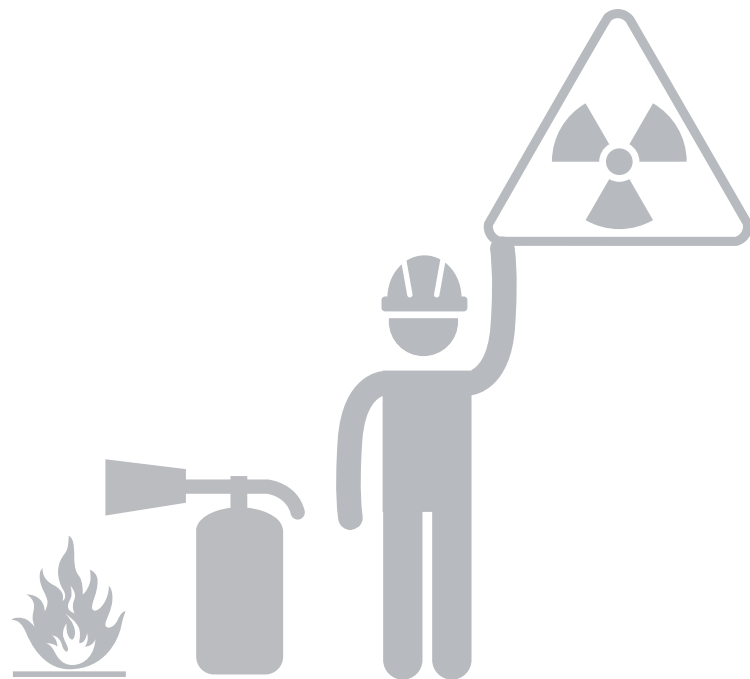
- 生産現場で工業用エックス線の使用や管理業務に携わるには、その取扱い方法や身体への影響も含め、正しい知識を身につけることが必要です。
- 本コースは、試験合格を目標とした集中講座で、経験豊富な講師が過去問を中心に解説と演習を合わせ、体系的に効率よく実務知識を習得するためのコースとなっています。

オンラインで参加可能です。【事前予約制】リアルとオンラインの融合、ハイブリッド型となります。

📅 2日 ① 5/18(水)～19(木) ② 11/ 1(火)～ 2(水)	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 24,200円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①エックス線の管理
 - 模擬演習と解説
- ②エックス線の測定
 - 模擬演習と解説
- ③エックス線の生命に与える影響
 - 模擬演習と解説
- ④関係法令
 - 模擬演習と解説



品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新入社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 加古川

免許取得に必要な実技を習得、国家試験実技の免除資格を取得

クレーン運転実技教習

8日

9日

コースのねらい

- クレーン運転士の免許取得に必要な実技を習得し、国家試験実技クレーン・デリック運転士(クレーン限定)の免除資格が取得できます。
- 労働安全衛生法第77条に基づくクレーン運転実技教習(兵庫労働局長登録第94号)です。

📅 8日 9日 日程はホームページをご参照ください	👤 11名(8日) 14名(9日)
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 115,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①シミュレータによる基本運転
- ②実機クレーンによる応用運転
- ③玉掛け合図
- ④「国家試験免除」修了試験(実技)

免許取得に必要な科目内容を徹底的に学習

クレーン学科講習

3日

コースのねらい

- クレーン運転士の免許取得に必要な科目内容を徹底的に学習し、学科試験早期合格に万全を期します。
- 本番さながらのマークシート使用により、試験に慣れることができます。
- 抜群の合格率!
- 最新の試験問題に対応した学習内容です。(近畿安全衛生技術センターの合格率64%)

📅 3日 日程はホームページをご参照ください	👤 30名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 39,600円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①構造
 - ②力学
 - ③電気
 - ④法令
- 問題220問で理解を深める

運転業務に係わる特別教育修了の資格を取得

クレーンの運転の業務に係わる特別教育

2日

コースのねらい

- クレーン運転に必要な学科と実技を習得し、クレーンの運転業務に係わる特別教育修了の資格が取得できます。
- 1)5トン未満のクレーンの運転業務
- 2)つり上げ荷重が5トン以上の跨線テルハの運転業務(厚生労働省令第21号)

★事業者様に代わり当社が教育を行うもので、規定の教育を修了された方に当社規定の特別教育修了証を発行します。

📅 2日 日程はホームページをご参照ください	👤 15名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 16,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ①クレーンに関する知識
- ②クレーンの取り扱い
- ③原動機および電気に関する知識
- ④クレーンの運転に必要な力学に関する知識
- ⑤合図の方法
- ⑥玉掛け作業
- ⑦質量目測
- ⑧安全訓練

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新入社員(技能系)

資格
機械系
電気系

資格
非破壊検査

資格
ガス・溶接

資格
安全衛生

資格
クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👤 定員
- 💰 受講料
- 📄 加古川

玉掛け技能講習修了の資格を取得

玉掛け技能講習

3日

コースのねらい

- 玉掛け作業に必要な学科と実技を習得し、玉掛け技能講習修了の資格が取得できます。労働安全衛生法第76条に基づく玉掛け技能講習(兵庫労働局長登録第196号)です。

📅 3日
日程はホームページをご参照ください

👤 10名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

🏠 23,100円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①クレーン等に関する知識
- ②クレーン等の玉掛けに必要な力学に関する知識
- ③玉掛け用具の選定および取り扱い
- ④玉掛けの方法および合図の方法
- ⑤関係法令
- ⑥玉掛け実技
- ⑦修了試験(学科)(実技)

床上操作式クレーン運転技能講習修了の資格を取得

床上操作式クレーン運転技能講習

3日

コースのねらい

- 5t以上の床上操作式クレーン運転の技能に必要な学科・実技を習得し、床上操作式クレーン運転技能講習修了の資格が取得できます。労働安全衛生法第76条に基づく床上操作式クレーン運転技能講習(兵庫労働局長登録第152号)です。

📅 3日
日程はホームページをご参照ください

👤 10名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

🏠 29,700円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①クレーンに関する知識
- ②床上操作式クレーンの運転と点検
- ③クレーンの運転に必要な力学に関する知識
- ④原動機および電気に関する知識
- ⑤関係法令
- ⑥実機クレーンによる基本運転
- ⑦合図の方法
- ⑧修了試験(学科)(実技)

フォークリフト運転技能講習修了の資格を取得

フォークリフト運転技能講習

4日

5日

コースのねらい

- 1t以上のフォークリフトの運転に必要な学科と実技を習得し、フォークリフト運転技能講習修了の資格が取得できます。労働安全衛生法76条に基づくフォークリフト運転技能講習(兵庫労働局長登録第238号)です。
- 自動車免許、資格等の所持により、講習の一部が免除される場合がございますので、お申込み時にご連絡ください。

※普通自動車以上運転免許非保持者は「通勤5日」をご受講ください。

📅 ①4日(F3):自動車免許所持者
②5日(F4):免許、資格等なし
日程はホームページをご参照ください

👤 10名

🏠 ①4日(F3):36,300円(税込)
／1名様
②5日(F4):44,000円(税込)
／1名様

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

カリキュラム

- ①フォークリフトの走行に関する装置の構造および取扱の方法に関する知識
- ②フォークリフトの荷役に関する装置の構造および取扱の方法に関する知識
- ③フォークリフト運転に必要な力学に関する知識
- ④災害事例
- ⑤関係法令
- ⑥走行の操作
- ⑦荷役の操作
- ⑧修了試験(学科)(実技)

仕事と安全のつながり、事例の紹介や体験・体感をとおして基礎知識を身につける

新入社員の安全衛生教育

1日

コースのねらい

- 労働災害の発生にかかわる不安全・不衛生行動は、特に採用後まもない新入社員に多く見受けられます。仕事と安全のつながり、災害・事故事例の紹介や危険予知訓練、危険体験・体感をとおして安全衛生の基礎知識が身につきます。

📅 1日
対象者がある場合は、ご相談に応じます。

👤 20名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

🏠 18,150円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①働く人の健康
- ②仕事と安全のつながり
- ③災害の事例
- ④ケガ(事故)はどうしておこるか
- ⑤安全・衛生のルール
- ⑥作業に対する心得
- ⑦危険予知訓練
- ⑧心と体の健康
- ⑨危険体験・体感

不安全行為はなぜ起きるのかを知り、抑止力を醸成

中途採用者のための安全衛生教育

2日

コースのねらい

- 中途採用者は前職での経験もあり、即戦力を期待され現場に配属されています。誰もが起こし得る不注意、錯覚、省略行為、近道行為からの誤判断、誤操作、誤作業の発生を理解していただきます。不安全行為はなぜ起きるのかを知り、抑止力を醸成します。

※受講者少数の場合は他社との合同研修になることがあります。

📅 2日
対象者がある場合は、ご相談に応じます。

👤 20名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

🏠 36,300円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①自分の安全知識・感性の現状レベルを把握する
- ②危険体験・体感により怖いものを怖いと知り感性を向上する。
 - 1)高所危険体験・体感
 - 2)玉掛け作業危険体験・体感
 - 3)回転、油圧・空圧装置危険体験・体感
 - 4)電気危険体験・体感
- ③危険予知訓練(基礎作業訓練)正しい道具の選択と使い方等
- ④心と体の健康

現場監督者として、安全衛生活動の実践を目的とした研修

職長・安全衛生責任者教育

2日

コースのねらい

- 労働安全衛生法第60条・労働安全衛生規則第40条に基づいて、現場監督者(リーダー・班長・職長)として、安全衛生の心構え・部下の指導・設備環境の改善・異常時および災害事例研究等の討議、発表を主とし、安全衛生活動の実践を目的とした研修です。
- 建設業では、職長が安全衛生責任者に選任されることが多いため、職長教育と統合した内容となっています。(14時間教育)

📅 2日
対象者がある場合は、ご相談に応じます。

👤 15名

📍 加古川(弊社 技術研修センター)

🏠 36,300円(税込)
／1名様

カリキュラム

- ①監督者の役割(心構え)
- ②作業方法の決定・作業者の配置等
- ③作業者に対する指導・指示
- ④設備・環境の改善保守管理
- ⑤異常時等における措置
- ⑥災害事例の研究
- ⑦災害防止活動と労働者の創意と工夫をひき出す方法
- ⑧危険性・有害性の調査(リスクアセスメント)と措置の方法
- ⑨安全衛生責任者の職務等
- ⑩総括安全衛生管理の進め方
- ⑪修了試験(学科)

あなたの職場は「きれい」ですか？

粉じん作業特別教育

1日

コースのねらい

- 事業者は、労働安全衛生法ならびに施行令に基づき、粉じんにさらされる労働者の健康障害を防止するため、設備、作業工程又は作業方法の改善、作業環境の整備等必要な措置を講ずるよう努めなければなりません。
- 粉じん作業に従事する方が知っていなければならない最低限のことがらを学習し、定められた時間を修了すると特別教育修了証を取得できます。

※労働安全衛生規則 第36条-29 粉じん障害防止規則第2条第1項第3号の特定粉じんに係る業務

★事業者様に代わり当社が教育を行うもので、規定の教育を修了された方に当社規定の特別教育修了証を発行します。

※5名様以上のお申込みで開催致します。

📅 1日 対象者がある場合は、ご相談に応じます。	👥 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 16,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 粉じんの発散防止及び作業場の換気の方法
- ② 作業場の管理
- ③ 関係法令
- ④ 呼吸用保護具の使用法
- ⑤ 粉じんに係わる疾病及び健康管理

あなたの職場では、新入社員にペンキ塗りをさせていませんか？

有機溶剤業務従事者に対する労働衛生教育

1日

コースのねらい

- 事業者に対し、有機溶剤中毒の予防対策の実効をあげるためには、事業者が行う労働衛生管理に加えて、個々の労働者が有機溶剤の毒性及び中毒の予防対策の必要性を正しく理解し、事業者が行う諸対策に積極的に協力することが重要であり、昭和59年2月16日付け基発第76号「安全衛生教育の推進に当たって留意すべき事項について」通達の趣旨を踏まえた「特別教育」に準じた教育を推進するよう求められています。

★事業者様に代わり当社が教育を行うもので、規定の教育を修了された方に当社規定の特別教育修了証を発行します。

※5名様以上のお申込みで開催致します。

📅 1日 対象者がある場合は、ご相談に応じます。	👥 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 16,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 作業環境管理
- ② 作業管理
- ③ 健康管理
- ④ 災害事例及び関係法令

あなたの職場の酸素欠乏(酸欠)場所を知っていますか？

酸素欠乏・硫化水素危険作業特別教育

1日

コースのねらい

- 全ての酸素欠乏危険場所で働く作業者が知っていなければならない最低限のことがらを特別教育として学習し、定められた時間を修了すると特別教育修了証を取得できます。
- 酸素欠乏危険作業場所における作業は、製造業などで広く行われていますが、酸素欠乏症等(死亡事故)が多発しています。作業員に対する特別教育を実施することで災害防止へつなげましょう

※労働安全規則第36条第26号の業務 酸素欠乏症等防止規則第12条第2項 ⇒ 酸素欠乏危険作業特別教育規程第2条に基づく教育

★事業者様に代わり当社が教育を行うもので、規定の教育を修了された方に当社規定の特別教育修了証を発行します。

※5名様以上のお申込みで開催致します。

📅 1日 対象者がある場合は、ご相談に応じます。	👥 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 16,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

- ① 酸素欠乏症等の発生の原因
- ② 酸素欠乏症等の症状
- ③ 空気呼吸器等の使用法
- ④ 事故の場合の退避及び救急そ生の方法
- ⑤ その他酸素欠乏症等の防止に関し必要な事項

特別教育の受講が義務化されました!

フルハーネス型墜落防止器具特別教育

新規コース

1日

コースのねらい

- 事業者は「高さが2メートル以上の箇所であって作業床を設けることが困難なところにおいて、墜落制止用器具のうちフルハーネス型のものを用いて行う作業に係わる業務」に労働者を就かせる場合には、該当労働者に対し、所定の時間以上の特別教育を行うよう安全衛生規則で定められています。

★事業者様に代わり当社が教育を行うもので、規定の教育を修了された方に当社規定の特別教育修了証を発行します。

※5名様以上のお申込みで開催致します。

📅 1日 対象者がある場合は、ご相談に応じます。	👥 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 16,500円(税込) ／1名様

カリキュラム

学科

- ① 作業に関する知識
- ② 墜落制止用器具(フルハーネス型のものに限る)に関する知識
- ③ 労働災害の防止に関する知識
- ④ 関係法令

実技

- ⑤ 墜落制止用器具(フルハーネス型のものに限る)の使用方法等

模擬実験による危険体験・体感で実感し安全感性を高める

危険体験・体感教育

半日

コースのねらい

- このコースは受講者自らが体験する“体験教育”と、インストラクターのデモを通して災害の怖さを実感する“体感教育”により、危険を疑似体験し、座学のみでは得られない、安全への感性を高めることができる内容となっています。
- 経験の浅い若手社員はもちろん、作業に慣れて危険の感受性の低下が懸念されるベテラン社員も、安全な装置を使用し効果的に安全について学ぶことができます。

※3名以上のお申込みについては、出席人数に関らず、当初の申込み人数分の料金をいただきます。

※1社単独での受講をご希望の場合は、20名未満であっても20名様分の料金をいただきます。

オプション

- 1) 死角認識体験
- 2) 積荷飛散・落下体感
- 3) 粉じん爆発体感
- 4) ガス爆発体感
- 5) 6m高所開口部歩行体験
- 6) 高圧電気感電体感
- 7) センサーの特徴を知る
- 8) 巻き込まれ体感

※オプションは、10名以上、3項目以内でお申し込みください。

📅 半日14:00~17:00 (オプション有りの場合は、開始時刻が早まります) ※日程はホームページをご参照ください	👥 20名
📍 加古川(弊社 技術研修センター)	💰 13,200円(税込)／1名様 264,000円(税込)／1社単独開催(20名まで)
	📄 オプション 550円(税込)／項目10分・1名様

📖 技研生教育と同じ、あるいは同等の内容を含んでおります。

カリキュラム

- ① 災害発生のしくみと防止策
 - 1) 災害発生のしくみ
 - 2) ヒューマンファクターとは
 - 3) これからの災害防止
 - 4) 体験・体感教育のポイント
- ② 高所危険体験・体感学習
 - 1) 墜落抑止器具着用マネキン墜落体験
 - 2) 墜落抑止器具着用ぶら下がり体験
 - 3) 6m高所サンドバッグ墜落体験
 - 4) フルハーネス型説明
- ③ 玉掛け作業危険体験・体感学習
 - 1) 芯ずれによる荷振れ体感(荷振れの強さ体験含む)
 - 2) 4本吊りハッカー引っかかり回転体感
 - 3) 1本吊りワイヤー擦り戻し切断体感
 - 4) リフティングマグネット吊り荷落下体感
- ④ 回転・油圧・空圧装置危険体験・体感学習
 - 1) 回転速度体感
 - 2) ロールによるロープ巻き込まれ体験
 - 3) 油圧操作による挟まれ体感
 - 4) 空気圧による挟まれ体感
- ⑤ 電気危険体験・体感学習
 - 1) 低圧電気感電体感
 - 2) 漏電体感
 - 3) アーク放電体感
 - 4) 短絡(ショート)体感

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新入社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

資格 クレーン

安全衛生

品質管理・生産管理

技術・技能

自主保全

新入社員(技能系)

資格 機械系 電気系

資格 非破壊検査

資格 ガス・溶接

資格 安全衛生

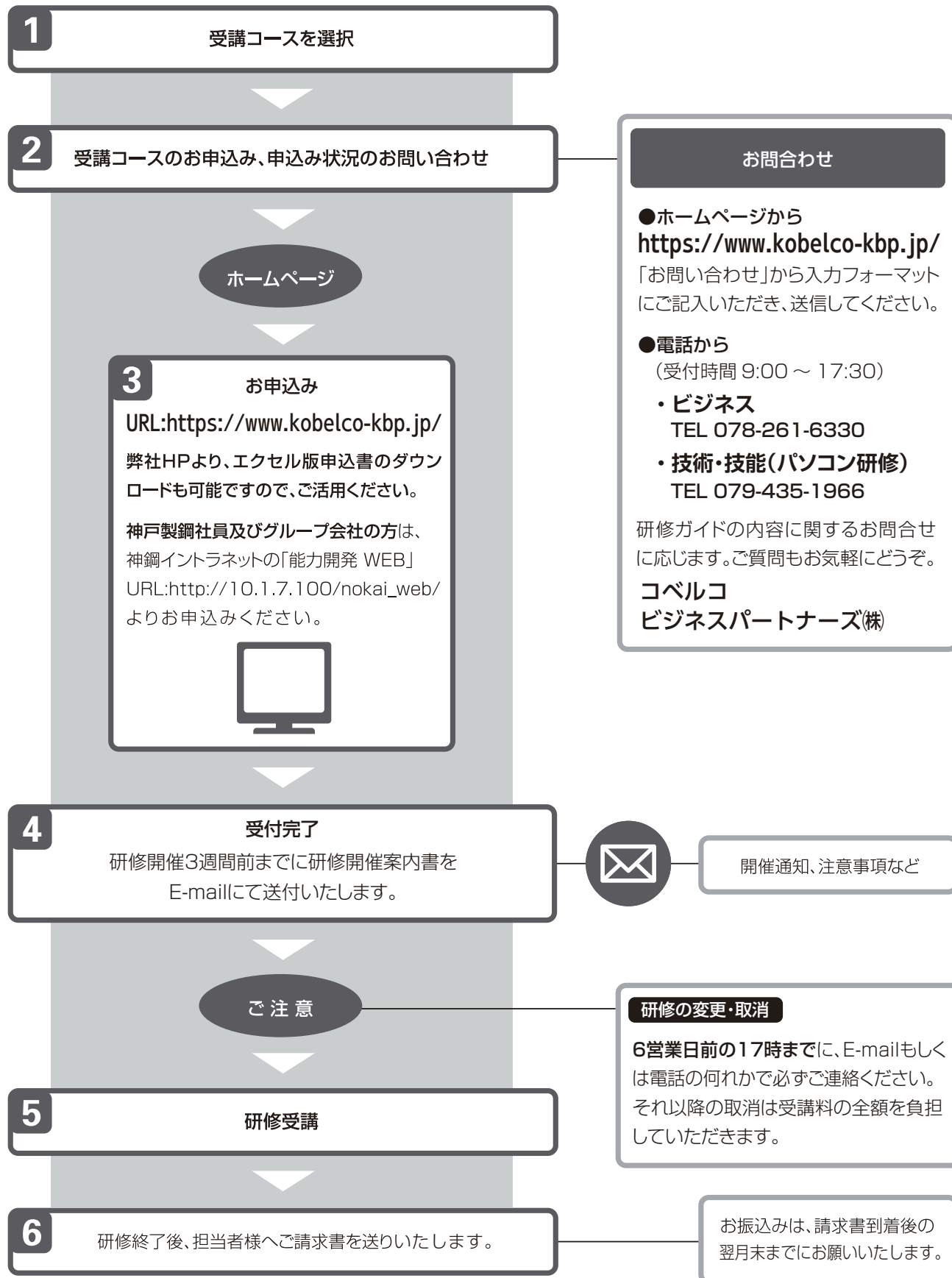
資格 クレーン

安全衛生

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👥 定員
- 💰 受講料
- 📄 加古川

- 📅 日程
- 📍 会場
- 👥 定員
- 💰 受講料
- 📄 加古川

お申込み方法



●お客様の個人情報について

弊社は「個人情報保護方針」を定め、お客様の個人情報を保護・管理するための取り組みを継続的に行います。ご記入頂きましたお客様の個人情報に関しましては、研修・セミナーのご案内、事務手続きおよび外部研修施設の利用申込みのみ使用し、それ以外の目的には使用いたしません。

申込の際に、会社名・お名前・連絡先以外に「所属・役職」「性別」「メールアドレス」などの個人情報をお伺いしていますが、以下の理由によります。

「所属・役職」は、お客様に適切な研修内容を提供させて頂くため、「メールアドレス」は弊社、研修コースのご案内に使用いたします。※なお、宿泊研修の場合に別途ご記入いただく「お客様個人の住所・連絡先」は緊急連絡に使用いたします。

お客様の個人情報については、お客様ご本人からの利用停止・消去等の要求を頂いた場合には、異議なく速やかに対応いたします。なお、弊社の個人情報取り扱いにつきましては 個人情報相談窓口 TEL 078-222-8800、e-mail: p@kobelco.com までご連絡くださいますようお願い申し上げます。

コベルコビジネスパートナーズ株式会社 事務所・主な研修施設所在地

ビジネス研修部

〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1-5-1
国際健康開発センター3F

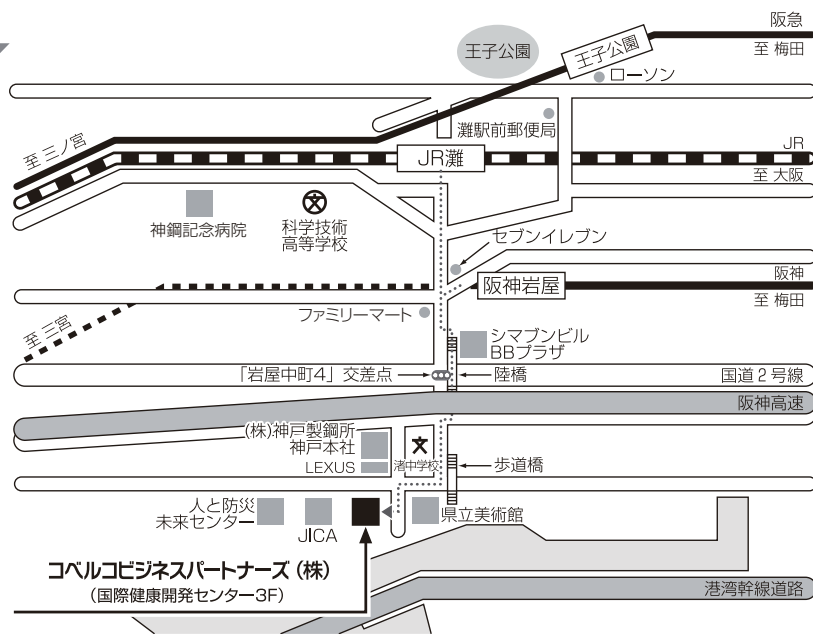
TEL: **078-261-6330**

コベルコネット: **9-500-6330**

FAX: **0120-04-6331**

アクセス

- JR** 灘駅から徒歩10分
- 阪神電鉄** 岩屋駅から徒歩8分
- 阪神バス** 県立美術館前停留所すぐ
- 神戸市バス**



技術技能研修部

〒675-0131 兵庫県加古川市別府町新野辺1540-1

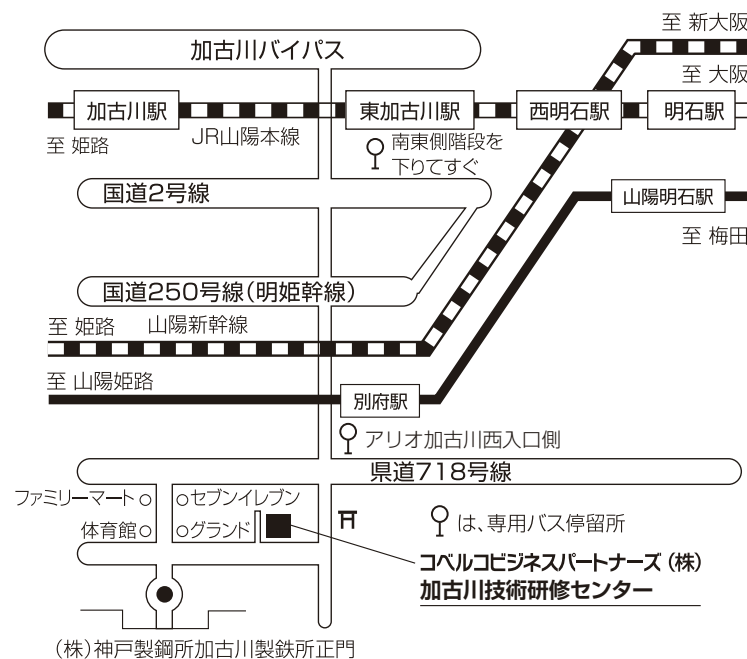
TEL: **079-435-1966**

コベルコネット: **9-516-2180**

FAX: **0120-03-0816**

アクセス

- JR** JR東加古川駅よりタクシー15分
または
専用バス20分(朝夕のみ)
 - 山陽電車** 別府駅より徒歩20分
専用バス5分(朝夕のみ)
- [車でお越しの場合]
約100台分のお客様用駐車場を完備しています



東京研修会場

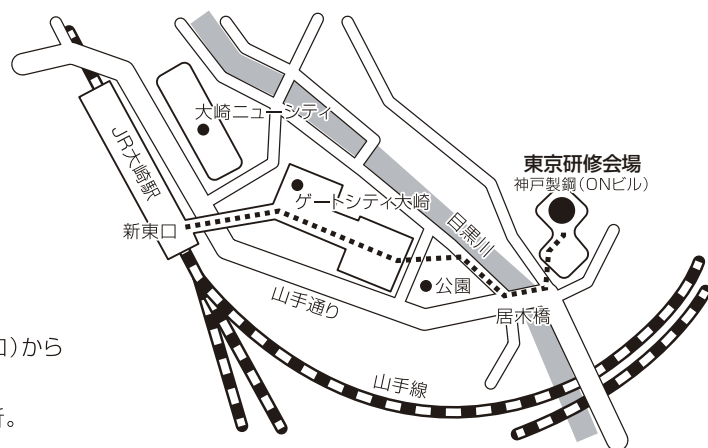
〒141-8688 東京都品川区北品川5-9-12(ONビル内)

お問い合わせはビジネス研修部まで

TEL: **078-261-6330**

アクセス

- JR山手線** **埼京線** **りんかい線** **湘南新宿ライン**
- 大崎駅下車。南改札口を出て左折し新東口(ゲートシティ大崎)からゲートシティ大崎(ウエストタワー3階)に入って1階に降りる。そのまま直進し、イーストタワーを通り抜け、目黒川に沿って右折。最初の信号を左折して、居木橋を越えてすぐ。



KOBELCO
神戸製鋼グループ

コベルコビジネスパートナーズ株式会社

■**ビジネス研修部**
〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1-5-1 国際健康開発センター3階
TEL: 078-261-6330 / コベルコネット: 9-500-6330 / FAX: 0120-04-6331

■**技術技能研修部**
〒675-0131 加古川市別府町新野辺1540-1
TEL: 079-435-1966 / コベルコネット: 9-516-2180 / FAX: 0120-03-0816

●**ホームページ** <http://www.kobelco-kbp.jp/>

※本書の内容を無断で転記・転載することを禁じます。
Copyright ©2021 Kobelco Business Partners CO.,LTD. ALL RIGHT RESERVED



Printed in JAPAN 2021.12