

シミュレーターを活用し、実習しながら学びます！

油圧装置の基礎

油圧装置は建設機械、農業機械、特装車、工作機械、射出成型機などの駆動源としても使われています。本研修では、油圧の基礎知識習得から油圧機器の分解・組立までを行い、内部構造から理解を図ります。また、実際に基本回路を組み立てることで、より実践的に動作を確認しながらの調整や故障原因の追究・対策を学び、油圧装置を用いた機械設備の故障対策技術を習得します。

開催日	研修内容	会場
9月2日(月)	油圧の基礎(パスカルの原理及びJIS記号) 油圧機器の構造と機能(パネル及びカットモデルを使用)	福井商工会議所ビル 会議室D
9月3日(火)	油圧機器の分解組立て実習(油圧ポンプ、リリーフ弁、方向切替弁 他) 基本回路の解説(圧力・速度に関する回路、方向に関する回路) 回路の作成と解説(シーケンス回路に関する実習)	
9月10日(火)	基本回路の組立てと調整 (シミュレーターによる実習、回路図に基づく組立てと、動作を確認しながらの調整実習)	福井商工会議所ビル 会議室A
9月11日(水)	基本回路の故障と対策(シーケンス回路の故障原因の追及実習) 油圧作動油について(油の汚染管理と対策、試験器の取扱い実習)	

※いずれの日程も時間は9:00~17:00

対象： 機械設備の点検・保守業務に従事、または従事予定の方
油圧技術を学びたい方

講師： 日鉄ビジネスサービス和歌山(株) 技能インストラクター

定員： 10名(先着順)

受講料： **無料**



《お申し込み・お問い合わせ先》

福井商工会議所 産業・地域振興課
 TEL:0776-33-8252 Mail:sangyou@fcci.or.jp

FAX0776-36-8588

油圧装置の基礎 (9/2~) 受講申込書				
事業所名			住所	〒
TEL			FAX	
受講者氏名	実務年数		受講者氏名	実務年数
部署・役職	年		部署・役職	年
担当者氏名			担当者	
部署・役職			メールアドレス	

※ご記入いただいた内容は、福井商工会議所からの各種連絡・情報提供のために利用させていただくことがあります。