油圧基礎研修

油圧基礎研修ってどんなことを学べるの？

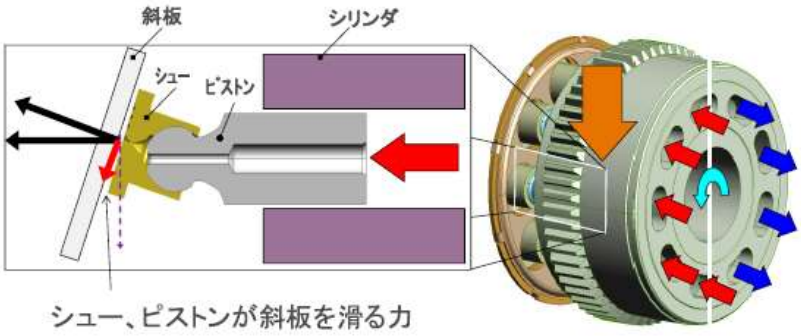
①油圧の概要
②油圧の基礎
③油圧記号と回路
④油圧ポンプ
⑤油圧モータ
　アクチュエータ
⑥油圧制御弁
⑦タンク、アクセサリ
⑧作動油
⑨メンテナンス事例紹介
⑩カットモデル紹介
　その他

・カットモデルやアニメーション、演習を用いて幅広く学べます！
・Web講義もあるので、遠方の方も参加可能！

こんな方におススメ！

・初歩から油圧を学習してみようと思われる方
・油圧機器を扱っているが、油圧が良くわからない方
・油圧の仕組みや油圧機器の働きをもっと知りたい！

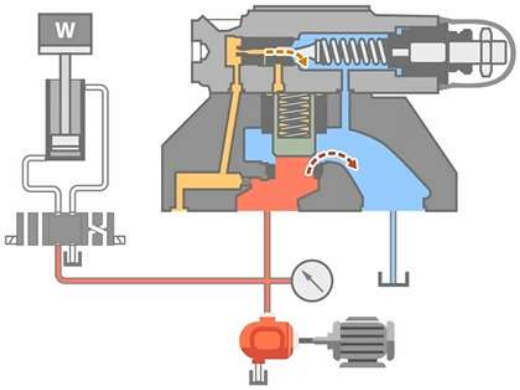
斜板形モータの作動原理



シュー、ピストンが斜板を滑る力

斜板傾斜させることでピストンが往復、
往復時に油の吸入、吐出がなされて軸が回転する。

パイロット作動形リリーフ弁　作動原理
② リリーフ停止状態（シリンダ上昇時）



お客様満足度向上に向け日々活動中！

油圧機器のメンテナンスに関する講義をカリキュラムに追加！

2024年度アンケート結果(来場者118名,WEB受講者101名)

満足度98%

© Kawasaki Heavy Industries, Ltd. All Rights Reserved

Kawasaki
Powering your potential

2025年 油圧基礎研修詳細

日程	第1回　6月12日(木),13日(金) 第2回　9月11日(木),12日(金) 第3回　11月6日(木),7日(金)
時間	9:00～17:00
定員	来場:48名　/　ZOOM:制限無
内容	1日目 ①油圧の概要 ②油圧の基礎 ③油圧記号と回路 ④油圧ポンプ ⑤油圧モータ、アクチュエータ 2日目 ⑥油圧制御弁 ⑦タンク、アクセサリ ⑧作動油 ⑨メンテナンスに関する事例紹介 ⑩カットモデル紹介他
受講料	11,000円/人(税込) ※交通費,宿泊費は各自ご負担願います
締切	開催日3週間前
申込方法	①問合せ先に受講希望の連絡 ②受講申込書をお送り致しますので必要事項をご入力いただきご返信お願いいたします。 ③受講確定しましたら受講確定の連絡を致します。

お問合せ先

油圧基礎研修事務局

川崎重工業株式会社 精密機械・ロボットカンパニー
精密機械ディビジョン 品質保証総括部

サービス部 整備技術課 油圧基礎研修事務局
TEL　：078-991-1149
E-mail：sh.yuatsukisokensyuu@global.kawasaki.com

お気軽にご連絡ください

© Kawasaki Heavy Industries, Ltd. All Rights Reserved

Kawasaki
Powering your potential