

3月18日(水) 2020年

製造現場で役立つ!「呉・生産技術セミナー」メカトロ編

油圧機器の基礎知識

受付13:00~

講座13:30~16:30 (予定)

油圧機器のトラブル事例も学べる

油圧の基礎と保全 トラブルシューティング

講師 株式会社TAIYO

セミナー内容(予定)

油圧の基礎

- 油圧と空気圧の違い
- 油圧の長所・短所
- 油圧作動油の特性
- 油圧機器の種類
- 油圧機器「ポンプ」(内部構造・作動原理)
- 油圧機器「電磁切換弁」(内部構造・作動原理)
- 油圧機器「圧力制御弁」(内部構造・作動原理)
- 油圧機器「速度調整弁」(内部構造・作動原理)
- 油圧機器「方向制御弁」(内部構造・作動原理)
- 油圧機器「油圧シリンダ」(内部構造・作動原理)

油圧回路

- 油圧回路を決定する基本条件
- 油圧の基本制御
- 各種油圧回路
- 回路構成上の注意

トラブルシューティング

- トラブルの現象と原因及び処置
- 油漏れ、出力低下、動く動かない、ビビリ異音、折損
- トラブルを防ぐ保守点検の行い方

実習

油圧シリンダを分解して 原理と構造を勉強します



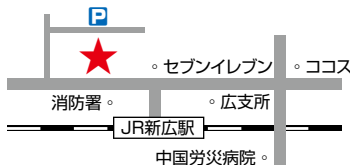
2019年に行った油圧の基礎セミナーの様子です



省スペース形
油圧シリンダ



油圧
ソレノイド
バルブ



日時 2020年3月18日(水) 受付13:00~ 講座13:30~
 会場 呉信用金庫人づくりセンター(呉信用金庫広中央支店5F)※今回は5階が会場となります
 参加費 無料
 定員 25名(定員になり次第、締め切らせていただきますので、お早めにお申し込みください)
 事務局 ミツヤ産業(株) 呉本社 担当:前田
 広島県呉市西中央2-2-24 TEL0823-21-8111 FAX0823-25-1226

FAX申込書

FAX 0823-25-1226

| | | |
|-------|-----|------|
| 貴社名 | | |
| 部署・役職 | ご芳名 | 電話番号 |
| | | |
| | | |
| | | |

*1社何名でもご参加いただけます。4名以上ご参加の場合、誠に恐れ入りますが、この用紙をコピーいただくか別紙にてお送りください。

P

地域に密着! 生産技術商社

Mitsuya ミツヤ産業(株)