

会員各位

油圧基礎講座(初級) <東京開催>のお知らせ

(一社) 日本フルードパワー工業会

平素より当工業会の活動に対しまして格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、フルードパワーの人材育成の一環として、昨年度に続き「油圧基礎講座(初級)」をご案内いたします。

この「油圧基礎講座(初級)」は、技術・営業・事務等に携わる広く若手社員を対象とし、フルードパワー業界の概要及び数式を用いないレベルの技術概論に的を絞った講座であります。若手社員に広くフルードパワーの知識を持っていただくことは、貴社及び業界の更なる発展に寄与すると思料いたします。

参加希望者は、申込書に必要事項を記載し担当までお送りください。また不明な点があれば、担当までお問い合わせ下さい。

記

以上

1. 日時： 令和元年11月1日(金) 9:00~17:00
 2. 場所： 機械振興会館会議室 地下3階 研修-1会議室 (東京都港区芝公園 3-5-8)
 3. 講義内容：
 - 1) 油圧のアプリケーション 約30分 講師：JFPA事務局・堀江
N F P A制作DVD、フルードパワーの世界
 - 2) フルードパワー業界の概要 (含. 歴史、統計) 約60分 講師：JFPA事務局・堀江
・フルードパワーの歴史、日本フルードパワー工業会(JFPA)の概要、油圧の基礎概要、
・油空圧機器の売上高推移(歴史)、世界の国別油圧機器国内販売推移、世界の主要油機メーカー、
・油圧機器の需要(市場)別出荷構成、油圧機器の製品別出荷構成、営業及び技術の心得、等
 - 3) 油圧技術(数式を用いずに機構の仕組み解説レベル) 座学4時間、実習1時間
講師：油研工業(株) 日野武彦氏
- ①油圧の基礎
- ・油圧とは ・パスカルの原理 ・油圧装置の作動原理と基本制御
- ②代表的な油圧機器の作動原理と活用法
- ・方向制御弁(電磁切換弁、電磁パイロット切換弁、チェック弁、パイロット操作チェック弁他)
 - ・圧力制御弁(リリーフ弁、減圧弁、カウンタバランス弁、シーケンス弁、他)
 - ・流量制御弁(絞り弁、流量調整弁) ・積層弁と積層(回路)例
 - ・油圧ポンプ(ギヤ、ベーン、ピストン) ・油圧アクチュエータ(油圧シリンダ、他)
- ※油圧機器の活用法は簡単な油圧回路を使ってご説明します。

4. 定員： 50 名

※定員オーバーとなる場合は先着順で1社3名までとさせていただきます。

6. 受講料： 1名 5,000円 (当日受付で徴収させていただきます)
(昼食付)

(問い合わせ先)

(一社) 日本フルードパワー工業会

部長 堀江秀明

03-3433-5395

horie-hid@jfpa.biz

***** 油圧基礎講座(初級)申込書 <東京開催> *****

お申込み先： (一社) 日本フルードパワー工業会

油圧基礎講座(初級)担当者

J F P A事務局 堀江宛

E-mail: horie-hid@jfpa.biz 又は FAX: 03-3434-3354

申込み締切日：10月15日(火)まで

油圧基礎講座(初級)講座を申し込みます。

会社名

所属

氏名

連絡先 電話：

E-mail