

2019 年度

ものづくり支援講座

～設計製図を基礎から学びたい方のための講座～

機械設計図面の描き方 研修のご案内

○研修開催日時：2019 年 11 月 1 日(金)～11 月 15 日(金)
(毎週金曜日の 3 日間、9 時 30 分～16 時 30 分)

○研 修 会 場：名古屋市工業研究所 会議室
(詳細は、最終ページの「会場のご案内」を参照して下さい。)

○申 込 み 期 限：2019 年 9 月 27 日(金)

- (1) 「機械設計図面の見方・読み方」を受講された方が引き続き、この講座を受講して、製図の技術を系統的に習得できるカリキュラムで構成されています。
- (2) 機械製図を初めて学習しようとしている技術者が製図を手で描くことにより、製図の基礎知識・技術をよりきめ細かに習得できます。
- (3) 2D、3DCADなど利用予定している方が製図の基本として、製図を手描きすることにより、製図技術・知識を深め、習得できるようにしています。
- (4) 製図を直接、描くことのない製造部門、営業部門、経営・管理・総務部門などの方が実際に製図を手で描くことによって、製図の見方・読み方、製図の知識を確かなものにすることを目指します。

◎講師 愛知工業大学 工学部 機械学科 教授 博士（工学）
内田 敬久 氏

◎日程 [機械設計図面の描き方研修]
2019 年 11 月 1 日（金）～ 11 月 15 日（金）（3 日間）
（研修時間 9：30～12：30、13：30～16：30）

月日	科 目	内 容
11 月 1 日 (金)	寸法記入原則 機械要素の設計製図 1	◇ 寸法記入の考え方 ◇ 図示記号 ◇ 三角法図面 ◇ 製図実習 1 ◇ 機械要素の製図（ボルトナット） ◇ 製図実習 2
11 月 8 日 (金)	機械要素の設計製図 2	◇ 設計の留意点 ◇ 機械要素の製図（軸受） ◇ 製図実習 3 ◇ 機械要素の製図（歯車） ◇ 製図実習 4
11 月 15 日 (金)	組み合わせ図面の設計製図 まとめ	◇ 組み合わせ図面の製図 ◇ 製図実習 5 ◇ まとめ

◎製図の用具：当公社で用意いたします。
筆記用具をご持参下さい。

機械設計図面の描き方研修申込書

年 月 日

会 社 名 (ホームページ)	(http://www.)			
所 在 地	〒			
(ふりがな) 受講者氏名			所 属	
(ふりがな) 受講者氏名			所 属	
(ふりがな) 受講者氏名			所 属	
事務連絡者	所 属		T E L	
	(ふりがな) 氏 名		F A X	
振 込 金 額	賛助員企業： 円 一般企業： 円			

※ご記入いただきました個人情報は、研修生への連絡や当公社の開催する研修の案内以外には使用いたしません。

- ◎申込み方法：上記の申込書に記入し、ファックス又は郵送でお申込み下さい。
なお、Eメールでのお申込みは、http://www.nipc.or.jp/kougyou/p_training/05.html の申込書をダウンロードしてお申込み下さい。
受講料は、請求書をお送りしますので、10月31日(木)までにお振り込み下さい。
手数料は、振込人でご負担願います。開講後は、受講料を返金いたしません。
領収書は銀行振込書に代えさせていただきます。
※本研修中の事故につきましては、一切責任を負いません。

- ◎定 員：15 名（定員になり次第締切りさせていただきます。）
※受付に関しては、「機械設計図面の見方・読み方研修」を受講された方を優先させていただきます。

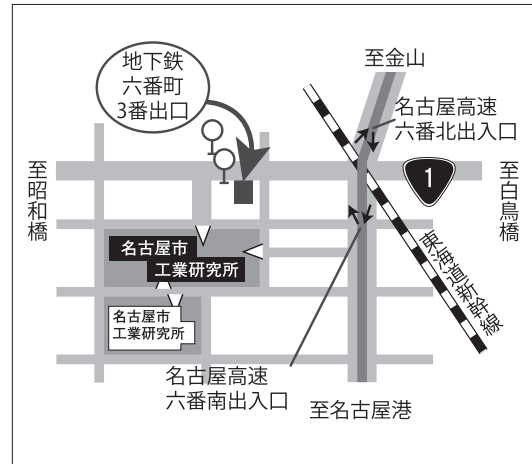
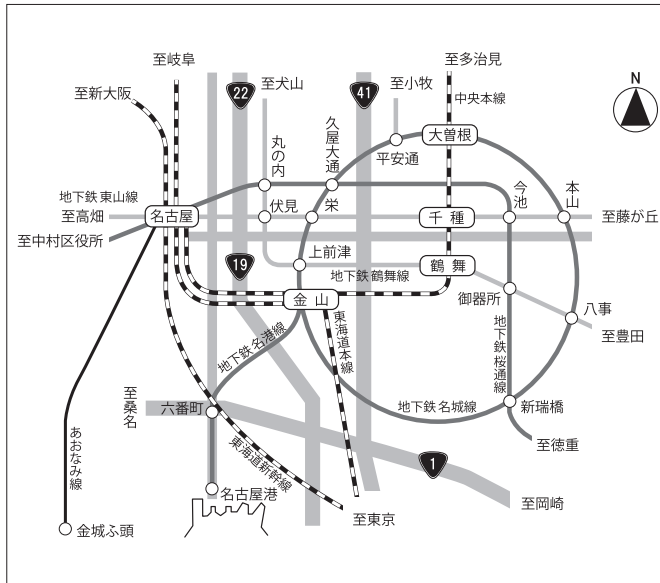
- ◎受 講 料：同一事業所で複数申込みの場合、割引制度があります。

申込受講者数		1 名	2 名 (10%引)	3 名 (20%引)	4 名以上 (30%引)
受講料 合 計	賛助員企業	36,280 円	65,310 円	87,090 円	25,400 円×受講者数
	一般企業	42,330 円	76,200 円	101,600 円	29,630 円×受講者数

- ◎受 講 票：開講日の1週間程前までにお送りします。

会場のご案内

名古屋市工業研究所 管理棟 4 F 会議室
(名古屋市熱田区六番三丁目 4 - 41)



交通

- 地下鉄 名港線「六番町」下車 3 番出口すぐ
- 市バス「六番町」下車すぐ
- 三重交通バス「名鉄バスセンター」3 階から乗車し「熱田六番町」で下車すぐ
- 名古屋高速 4 号東海線「六番北」、「六番南」出口すぐ

「人材開発支援助成金」制度について

この研修と「見方・読み方」を一緒に受けられた方は、所定の要件を満たす場合「人材開発支援助成金」制度（職業訓練等を受けさせる事業主に助成）が利用できます。なお、助成内容等が変更される場合もありますので、受講前に先ずは下記にお問い合わせください。

厚生労働省愛知労働局 あいち雇用助成室
TEL (052) 688 - 5758

(この講習会の問合わせ先)

(公財) 名古屋産業振興公社
ものづくり人材育成課

〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目 4 番 41 号
TEL 052(654)1653 FAX 052(661)0158
Eメール kenshu@nipc.or.jp