

図面の見方・読み方 研修

～設計コスト低減の視点を取得する！～



日時

7/23・30・8/6・20

木

木

木

木

4日間 9:30～16:30

場所 名古屋市工業研究所
会議室

(名古屋市熱田区六番3-4-41)

受講お薦めの方

・図面が読めなくて業務に支障が出ている
営業・調達・購買担当の方

- ・図面を見せられて的確な指示のできなかった管理者の方
- ・これから機械系技術者を目指す方
- ・新・旧JIS製図規格について再認識されたい方
- ・コスト低減の視点を取得されたい方
- ・効率的なCAD製図を行いたい方 等

内 容

製造・技術から営業、調達部門までの図面利用者で、主に初心者を対象とした研修です。

この研修の続編「図面の描き方研修」とセットで受講することで、製図の見方・読み方の知識、適切な製図作成の流れ、求められるスキルを、より確かなものにすることを目指します。またコスト低減の視点も取得します。

講 師

間瀬 好康 氏

愛知総合工科高等学校校長（初代）、名古屋工業大学プロジェクト准教授、愛知工業大学客員教授等を歴任。現在、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）ロボットAI部技術委員、愛知産業大学造形学部スマートデザイン学科 特任教授。トヨタ関連企業生産技術経験者。

プログラム

※1h昼休憩

1日目 機械設計図面の基礎

7/23

- ・機械製図の概要
- ・図面の様式
- ・線・文字・尺度の表示法
- ・図形の表し方（第三角法）
- ・演習問題1

2日目 寸法とサイズ公差

7/30

- ・寸法記入方法
- ・サイズ公差（寸法公差）
- ・はめあい
- ・累積公差
- ・演習問題2

3日目 加工方法・表面性状・幾何公差

8/6

- ・機械加工の概略（施盤、ボール盤、フライス盤）
- ・表面性状
- ・幾何公差の概念
- ・データム
- ・演習問題3

4日目 機械要素の表示・まとめ

8/20

- ・様々な記号（溶接記号、センター穴）
- ・機械要素の記号
- ・機械要素部品（ねじ、歯車、ばね、軸受）
- ・図面管理
- ・材料、表面処理記号
- ・演習問題4
- ・まとめ

受講料

賛助員企業：36,960円（税込）

一般企業：43,120円（税込）

★同一事業所で複数申込の場合、割引制度があります。

申込書内の受講料一覧をご覧ください。

賛助員企業とは(公財)名古屋産業振興公社の賛助員のことで、賛助員に加入された場合、公社主催の研修・講座などの受講料の割引があります。

賛助員のご案内
詳細はこちら



本研修を受講された受講者の事業主は、要件を満たす場合、「人材開発支援助成金」制度を利用できます。

<助成金制度のお問合せ先>

厚生労働省愛知労働局 あいち雇用助成室

TEL (052) 688-5758

令和8年度 図面の見方・読み方 研修 申込書

令和 年 月 日

会社名	代表者名	
	代表TEL:	代表FAX:
所在地	〒	

【事務連絡先】※住所は上記と異なる場合のみご記入ください。

連絡責任者	(ふりがな)	所属	
	氏名	役職	
請求書等送付先住所	〒		
連絡先	TEL	E-mail	
この研修を何でお知りになりましたか?			

【受講者】

受講者	(ふりがな)	所属	
	氏名	役職	
連絡先	TEL	E-mail	

【該当箇所に☑を入れてください。2名以上でお申込みの場合は、本用紙を複写してお申込みください。】

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 (税込) (テキスト含む)	賛助員 企業	☐36,960円	☐66,520円	☐88,700円	☐25,870円×()名
	一般 企業	☐43,120円	☐77,610円	☐103,480円	☐30,180円×()名

※使用テキスト本(予定)「図面ってどない描くねん!第2版 日刊工業新聞社」「実践!図面のポイントがわかる機械製図第2版 森北出版(株)」

申込方法

- ・申込書に記入し、FAXまたはEメール添付でお申込みください。
- ・申込書を受取後、当方より☎または☎で受付完了の連絡をさせていただきます。数日経過しても連絡がない場合は、お手数ですがご連絡ください。
- ・申込期限は開講日の2週間前迄です。開講日の2週間前を過ぎて申込を希望される場合、当公社へ直接お問合せください。
- ・申込多数の場合は先着順とします。
- ・申込者が最小催行人数に達しない場合は、開催を見送らせていただくことがあります。
- ・ご記入いただきました個人情報、当公社が開催する研修の案内や、受講者への連絡など研修の円滑な運営に必要な範囲に限り使用させていただきます。



HPはこちら



問合せ先



公益財団法人名古屋産業振興公社

〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4番41号
(名古屋市工業研究所内4F)

TEL052-654-1653
FAX052-661-0158
☎:kenshu@nipc.or.jp