

## 図面の描き方 Level 1

## 寸法公差図面の描き方

毎年人気の山田先生の図面セミナーを、今年も2日連続開催いたします！それぞれ単独での受講も可能ですが、連続して受講することで理解が深まる内容です。ぜひご検討ください。

設計者のアイデアを正確に作製者に伝えるためのルールとしてJIS製図があります。しかしルールさえ守れば良い図面が描けるのでしょうか？いえいえ、良い図面には設計者の魂が入っています。この設計者の魂こそが寸法基準であり、寸法公差であり、幾何公差なのです（副読本前文より）。本セミナーでは、製図業務を行っている方を対象に寸法公差について学び、設計者が考えた通りのものづくりを行うための図面の描き方を習得します。

## セミナー開催概要

※予定内容

- I. サイズ公差の使い方
- II. 公差クラス記号の意味と使い方
- III. 表面粗さ記号
- IV. 設計製図演習
- V. 公差検討テクニック



副読本として、講師著書の【図面って、どない描くねん! (第2版) -現場設計者が教えるはじめての機械製図】(日刊工業新聞社)を使用します。

※本書は参加費に含まれています。

初級～  
中級

## 対象者

- ・製図業務を行う若手技術者
- ・スキルアップしたいCADオペレータ
- ・若手育成スキル向上や自身の業務見直しをお考えの中堅・ベテラン技術者

## 講師

山田 学 先生 <https://www.labnotes.co.jp/>

株式会社 ラブノーツ (Lab Notes)  
代表取締役 技術士 (機械部門)

## 【略歴】

1963年兵庫県出身、メーカー2社にて研究・設計・品質保証活動に従事。2007年(株)ラブノーツを設立。

機械製図や設計をテーマとした公開セミナー・社内教育の講師、および執筆活動を行っている。

1996年技能士(機械・プラント製図1級)、2003年に技術士(機械部門)を取得。

## 【著書】

「図解力・製図力おちゃのこさいさい」「図面って、どない描くねん!」「図面って、どない読むねん!

LEVEL00—現場設計者が教える図面を読みとるテクニック」「最大実体公差—図面って、どない描くねん!

〈LEVEL3〉」「グローバル図面って、どない描くねん!」

「めっちゃメカメカ! リンク機構99→∞」

「めっちゃメカメカ! 基本形状要素の設計」(いずれも日刊工業新聞社)など。

## 日時

2021年7月26日(月)  
10:00-17:00(受付9:30~)

## 定員

松江会場30名/浜田会場20名(先着順)  
※ただし県内受講者優先です。

## メイン会場

テクノアークしまね  
松江市北陵町1番地  
TEL: 0852-60-5115

## 申込方法

裏面の申込書に必要事項を記載の上  
うえFAX又は、Eメールにてお申込み  
ください。

## サテライト会場

いわみぷらっと  
浜田市相生町1391-8シティパルク2階  
TEL: 0855-24-9301

## 申込締切

7月15日(木) 17:00

## 携行品

筆記用具(4色ボールペン含む)

受講形式は、以下3通りから選択いただけます。

- ①メイン会場にて講師との対面方式
- ②メイン会場別室にてビデオ中継によるリモート方式
- ③サテライト会場にてビデオ中継によるリモート方式

※受講の決定およびお支払方法につきましては、お申込連絡者様あて通知いたします。その際、新型コロナウイルス感染症対策に関するお願いもお送りいたしますので、ご協力お願いいたします。

## 参加費

3,000円(税込)/人

主催:(公財)しまね産業振興財団  
協力機関: 島根県産業技術センター

FAX:0852-60-5116

ご受講の可否については、申込締切後2営業日以内にご連絡をいたします。講座開催日の1週間前までにご連絡が届かない場合には、お手数ですが担当:布野・新宮(0852-60-5115)までご連絡ください。

3

「図面の描き方 Level 1 寸法公差図面の描き方」講座申込書

Form with fields for company name, address, contact info, and application details.

- ◆テクノアークしまね会場での受講者には、昼休みやセミナー終了後に産業技術センター(松江)をご見学いただけます。
◆本講座は雇用調整助成金の対象となる場合がございます。
※ 定員を大幅に超えた場合には、参加人数の調整を行う可能性がございますので、その際はご了承ください。

【お問い合わせ先】

<申し込み等に関すること>

〒690-0816 島根県松江市北陵町1番地 公益財団法人しまね産業振興財団 経営支援課 担当:布野・新宮
TEL:0852-60-5115 FAX:0852-60-5116 E-mail:ihrd@joho-shimane.or.jp

<講座の内容に関すること>

島根県産業技術センター 担当:道垣内・福田 TEL:0852-60-5140 (代表)

わたしたちは、がんばる県内企業を応援します。

公益財団法人 しまね産業振興財団

年間開催計画

Table with 5 columns: No., Course Name, Date, Instructor, Venue. Lists 10 courses from July to November.

※上記講座は開催予定であり、中止または内容変更する場合がありますので予めご承知おき下さい。