

## 機械測定技術講座（入門編）（2）

加工・製造したものを正確に早く測定するために、日頃現場で扱っている測定機器の構造や測定仕組みをしっかりと知ることが重要です。当講座では各測定器の特徴、扱い方を分かりやすく説明し、実際に測定して頂き測定技術の基礎を学びます。



- 対象者： 新入社員や中途入社などで測定が初めての方、アナログ測定機器を使い構造知識を土台に、測定の基礎技術を習得しようと考えている方など、で長野県内在職者の方。
- 開講日時： 令和7年10月15日(水) 令和7年10月16日(木)  
9：00～16：00 （全12時間）
- 会場： 長野県佐久技術専門校 多目的教室\_\_2階  
(〒385-0042 佐久市高柳346-4)
- 講師： 北澤 淳 氏 （厚生労働省認定ものづくりマイスター）
- 募集定員： 12名（先着順。最小開講人数8名）  
(最小開講人数に達しない場合や他の理由で開講しない場合もあります。)
- 受講料： 3,700円  
(受講決定者には、受講案内と受講料振込用紙（納入通知書）をお送りします。)
- テキスト： 講師提供テキスト（500円/人）  
講座当日、講師に直接お支払いとなります。
- 募集締切： 令和7年9月19日：定員に達し次第締め切ります。
- 申込方法： 「受講申込書」にご記入の上、下記問合せ先まで電子メール、Fax、郵送もしくは当校窓口持参にてお申し込みください。
- 持ち物： 筆記用具、電卓（スマホ可）
- 受講料の返還について：  
令和7年10月8日までに当校がキャンセルを受理した場合までとします。

■ 講座内容

日程	講座内容
10月15日 (水) 9:00～16:00	① 測定とは？測定誤差とその原因と対策 ② 各測定器の種類と構造と測定方法、注意点と実際の測定実習 ・ブロックゲージの取扱いとリンキング方法 ・ノギスの構造と取扱方法・目盛の読み方、実測定 ・マイクロメーターの構造と取扱方法・目盛の読み方、実測定 ・ダイヤルゲージの構造と取扱方法・目盛の読み方、実測定 ・てこ式ダイヤルゲージの構造と取扱方法・目盛の読み方、実測定
10月16日 (木) 9:00～16:00	・シリンダゲージの構造と取扱方法・目盛の読み方、実測定 ・ハイトゲージの取り扱い方と読み方、測定 ・そのほかの測定器について説明 ③ 図面に示される記号について 寸法公差・幾何公差・表面性状について説明

※：進捗状況により、内容が変更になる場合があります。

- 当日に発熱、咳等の症状がある方は、参加できません。
- 手指消毒、換気等の実施にご協力ください。
- 個人で参加申込をした在職者の方のうち、希望者には「職業訓練生総合保険」（訓練中のケガや賠償事故の補償を行う保険）をご案内しますので、ご希望される場合はお申し出ください。必要書類を郵送します。加入は任意で、加入手続きはご自分で行っていただきます。なお、講座時間が12時間未満の場合、現在お勤めでない方には、「職業訓練生総合保険」にはご加入いただけません。
- 企業や団体が参加申込をした方に、万が一事故が発生した場合、お勤め先の労災保険にてご対応いただきます。
- 通校途上中や当校内における事故、負傷、盗難、紛失等について、長野県佐久技術専門校及び講師はその責を負いません。

**【お知らせ】**

当校内に設置されていた飲料自動販売機は、令和7年3月末に撤去されました。ご来校時、飲み物をご持参をお願いします。

<問合せ先>

長野県佐久技術専門校 スキルアップ講座推進員 臼井

〒385-0042 長野県佐久市高柳346-4

Tel：0267(62)0549 Fax：0267(62)6476

電子メール：sakugisen@pref.nagano.lg.jp

URL <https://www.pref.nagano.lg.jp/sakugisen/koza/sukiruappu.html>

