

# 硬さ試験セミナー

主催 (公財) 福島県産業振興センター 共催 福島県ハイテクプラザ

材料試験の一つとして硬さ試験があります。品質管理で重要な役目を担う硬さ試験を正確に効率よく行うために、前工程としての試料作製のポイントもご説明します。それぞれの硬さ試験の特徴など基礎を再確認しながら、実習を通して、測定誤差の要因を検証していきます。

硬さ試験機の最新自動モデルも体感していただける内容です。経験がある方には再確認の意味で、これからの方にも実務のポイントを理解していただくことができます。また、日常業務での困りごとや、ご相談もお受けいたします。ぜひ、ご参加ください。

□日 時 令和3年10月15日(金) 13:00~16:30

• 『硬さ試験の基礎』

座学：○硬さ試験とは？ ○各試験方法の特徴、目的や試料に応じた選択方法  
○硬さ試験の注意ポイント

• 『ピッカーズ硬さ試験』

実習：○実機を使っでの測定

実際の試験機を使って、硬さ測定の流れを体験していただきます。

○測定誤差の要因を知る

作業者の差異だけでなく、試料の条件が違ふことで試験にどのような違いがでるのか体感していただきます。

○自動最新モデル体験

最新の自動硬さ試験機を触っていただき、手動試験機との違いや自動試験機の利点を体感していただきます。

□講 師 ウィルソン/ビューラー ITW ジャパン株式会社  
アプリケーションエンジニア 鈴木 賢太郎 氏

□場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12) 研修室

□受 講 料 無料 □定 員 18名

□締 切 令和3年10月12日(火) ※定員になり次第締め切ります。

□申込・問合せ (公財) 福島県産業振興センター技術支援部(テクノ・コム) 竹内  
〒963-0215 郡山市待池台1-12(福島県ハイテクプラザ内)

Tel:024-959-1929 Fax024-959-1889 E-mail [seminar@f-open.or.jp](mailto:seminar@f-open.or.jp)

下記申込書にご記入の上、FAX 又は E-mail にてお申し込みください。

## ----- 硬さ試験セミナー 申込書 -----

企業名(業種)	( )
所在地	(〒 )
電話/FAX	電話 / FAX
氏名(所属)	所属
氏名(所属)	所属

事務連絡担当者・部署 \_\_\_\_\_ お名前 \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

\*この申込書でいただいた個人情報は、当センター各種セミナーのお知らせ、支援施策の情報提供に活用させて頂く場合がございますので、あらかじめご了承願います。

令和3年3月26日

## セミナーに参加される皆さまへ セミナー開催時における対応についてのお知らせ

新型コロナウイルス感染症の問題で、セミナー開催時の対応について県から3つの感染対策が示されております。

1. 人が集まる場の前後も含めた適切な感染予防対策の実施
2. 密閉空間・密閉場所・密接場面など、クラスター感染発生リスクが高い状況の回避
3. 感染が発生した場合の参加者への確実な連絡と行政機関による調査への協力

上記をふまえて、

- ・開講前に、会場内他受講者の手が触れる場所を、アルコールを含有した洗浄剤でふき取りを行います。
- ・受講時にマスクの着用を徹底し、受講日の朝に各自、体温測定をしていただき（37.5度以上は受講不可）ならびに、症状の有無を確認し、具合の悪い方は受講を見合わせていただきます。
- ・会場に入る際は、受付において、ソーシャルディスタンスを守ってお並びいただき、検温、手のアルコール消毒を行います。セミナーの途中においても適宜、消毒が出来るようにします。
- ・座席については、万が一出席者に新型コロナウイルス感染症の発症が認められた場合、濃厚接触者を早期特定するために、主催者にて指定させていただきます。
- ・開講中は、会場の換気設備の運転。定期的な外気を取り入れ換気をします。
- ・受講者同士が一定の距離を保てるように、必要に応じて空間の広い多目的ホールでの実施をします。
- ・感染が発生した場合、その他の受講者に対して連絡をとり、症状の確認、場合によっては保健所などの公的機関に住所や氏名等の情報について連絡します。

### 【受講者へのお願い】

- ・過去2週間以内に発熱や感冒症状で受診や服薬等をした方は受講をご遠慮ください。
- ・感染拡大している地域や国への訪問歴が14日以内にある方は受講をご遠慮ください。
- ・感染が発生した場合、受講した方は保健所などの聞き取りに協力し、また濃厚接触者となった場合には、接触してから2週間を目安に自宅待機の要請が行われる可能性があることをご承知おきください。
- ・「接触確認アプリ COCOA」を活用してください。
- ・受付に時間を要しますので、お早めにお越しください。
- ・新型コロナウイルス感染症の発生や災害等による**急なセミナーの中止や変更等**が生じた場合は、電話、E-mailのほか、Lineによる連絡を行いますので、受講生の皆様および受講窓口の皆様には、お申し込みから閉講までの間、以下のLineアカウントを検索の上、友達登録をお願いいたします。

Line アカウント : 「@157njtwe」