

# 硬さ試験の実践シリーズ

## 【基礎編】【事例編】

※2022年度に配信済み内容を再構成して配信します。

### 視聴期間

2024年2月15日（木）～2024年2月21日（水）

- ◆上記視聴期間内であれば何回でも視聴可能です。
- ◆申込方法、視聴環境については次頁をご確認ください。

講義時間 約2時間

受講料 2,000円 定員 20名

硬さ試験は材料の機械的性質を調べる簡易的な方法として、さまざまな分野で用いられています。しかし、硬さ試験方法は複数あり、目的に合わせた試験方法を選択するためには基礎的な知識が必要です。

本オンデマンド配信「硬さ試験の実践シリーズ」では、硬さ試験について【基礎編】【事例編】の2編構成で解説します。

はじめに【基礎編】では、硬さ試験の概要や種類など硬さ試験の基礎について解説します。続いて【事例編】では、硬さ試験の具体的な試験方法について、実際の試験事例の紹介を交えて解説します。

また、2月1日から「荷重試験の実践シリーズ」、2月8日からは「ねじに関する強度試験の実践シリーズ」をオンデマンド再配信します。

製品の開発担当者、品質管理担当者に最適な内容です。是非ご参加ください。

※配信動画の著作権は都産技研に帰属します。録音・録画はご遠慮ください。

### 講座内容

配信時間	科目	講師
約1時間	【基礎編】硬さ試験の概要、試験方法の解説	東京都立産業技術研究センター 実証試験技術グループ 新垣 翔 小船諭史
約1時間	【事例編】硬さ試験事例の紹介 (ブリネル、ロックウェル、ビッカース硬さ試験)	複合素材技術グループ 小西 毅 田中 陽 鈴木悠矢



マスコットキャラクター テリン®



硬さ試験機



樹脂埋め試料

### 募集要項

- <応募資格> 原則として、日本の法人の従業員、個人事業主または創業を予定している個人
- <申込締切> 2024年2月1日（木）  
※定員を超えた場合は期日前に締め切ることがあります。
- <申込方法> 都産技研ウェブサイト(<https://www.iri-tokyo.jp/seminar/240215-0221.html>)の Web 申込フォームからお申し込みください。



### ●申込時には、

「地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター技術支援事業ご利用約款  
第1章 総論および第7章 技術セミナー・講習会オンラインでの開催」  
(<https://www.iri-tokyo.jp/uploaded/attachment/15778.pdf>)の  
条文についてご承諾の上お申し込みをお願いします。



- <受講可否> 受講予定者には受講料払込書を郵送します。  
定員などの関係で受講をお断りする場合は、電話・電子メールなどにてご連絡いたします。

### 参加方法

- 受講料の入金確認後、本オンデマンド配信の視聴期間初日までに E メールで視聴 URL およびパスワードを申込者に送付いたします。  
テキストは、E メールまたは郵送にて送付いたします。  
**※受講者以外の第三者が上記ログイン情報を使用することはできません。  
また、上記ログイン情報を貸与、譲渡、売買などすることはできません。**
- 視聴環境(パソコンなど)は、お客さまにてご用意ください。  
お客様の視聴環境に関する問い合わせには、お答えできません。
- Web ブラウザは、Microsoft® Edge<sup>※1</sup>または Google chrome<sup>TM※2</sup>をご使用ください。  
<sup>※1※2</sup> Microsoft® Edge はマイクロソフト社の登録商標で、Google chrome<sup>TM</sup> はグーグル社の商標です。

### 問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 技術振興室 技術セミナー係  
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308 FAX:03-5530-2318  
メール：[kenshu@iri-tokyo.jp](mailto:kenshu@iri-tokyo.jp)

