

IDO KO-SHI

移動工業試験場

2026年

6月23日 火

in 釧路

参加費
無料

13:30 ~ 16:30 (13:00受付開始)

会場：釧路工業技術センター 2階 共同研究室

定員：先着 10名 (程度)

身近な製品の強度を知ろう！

- 金属製品の強度試験 -

金属製品の機械的な強度を知るには、実際に荷重を加えることが最もわかりやすく、強度試験を製品開発の過程に組み込むことで品質改善や生産性向上に活用できます。しかし、製品に合わせた試験方法を考案するためには、荷重を加える位置や方向など多くの経験が必要です。

今回の移動工業試験場では、工業試験場がこれまで取り組んだ強度試験の事例と要点を解説します。実習では、万能材料試験機を使った破壊試験をご覧いただき、強度試験の感触をつかんでいただきます。試験作業の経験がない方にもわかりやすい内容となっています。みなさまのご参加をお待ちしております。



内容

- 座学：強度試験の事例と要点、試験機と試験方法について
- 実習(実演)：ひずみ測定を併用した破壊試験、試験用ジグを用いた破壊試験

講師

産業技術環境研究本部 工業試験場 材料技術部 素形材技術G
主査 中嶋 快雄、研究主幹 櫻庭 洋平

若手技術者や
営業・設計担当者
の方々にも
おすすめです！



昨年度に工業試験場で研修を開催したときの様子

主催 (地独) 北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部 工業試験場
共催 (公財) 釧路根室圏産業技術振興センター

金属製品の機械的な強度を知るには、実際に荷重を加えることが最もわかりやすく、強度試験を製品開発の過程に組み込むことで品質改善や生産性向上に活用できます。しかし、製品に合わせた試験方法を考案するためには、荷重を加える位置や方向など多くの経験が必要です。今回の移動工業試験場では、工業試験場がこれまで取り組んだ強度試験の事例と要点を解説します。実習では、万能材料試験機を使った破壊試験をご覧いただき、強度試験の感触をつかんでいただけます。試験作業の経験がない方にもわかりやすい内容となっています。みなさまのご参加をお待ちしております。

WEBからのお申込み



左のQRコード、または下記URLのお申し込みフォームからお申し込みください。

<https://x.gd/0B47b>

メールでのお申込み

件名を「移動工業試験場6月23日参加申込」として、下記の情報をメールにご記載の上、iri-shien2@hro.or.jpまでお送りください。

- ・ 企業名（団体名） ・ 住所 ・ 電話番号 ・ メールアドレス
- ・ 参加者氏名（ふりがな付） ・ 参加者所属、役職

お申込み締め切り日 : 2026年6月16日(火) まで

お問い合わせ先

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部
ものづくり支援センター 技術支援部 工業技術支援グループ（担当：田端、赤坂）
〒060-0819 札幌市北区北19条西11丁目
電話：011-747-2346（直通） / FAX：011-726-4057 / E-mail：iri-shien2@hro.or.jp

会場へのアクセス

〒084-0905

釧路市鳥取南7丁目2番23号 釧路工業技術センター

電話：0154-55-5121（代表）

▶ バス

釧路駅前ターミナル → 運輸支局前（釧路市鳥取大通6丁目）
系統36 白糖高校行
所要時間：約20分

バス停下車後、徒歩7分

▶ 車

JR「釧路駅」より車で約10分
「たんちょう釧路空港」より車で約20分

札幌圏・札幌以西の地域の方は、工業試験場(札幌市)にて、「金属製品の強度試験研修」(今回と同様の内容)を7/8(水)に開催予定です。
遠方で参加が難しい場合は、こちらをご検討ください！

