

金属製品の 強度試験研修

身近な製品の強度を知ろう！

2025年

12月17日 (水) 13:30~17:00

(13:00受付開始)

参加無料

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。

今回の研修では、工業試験場がこれまで取組んだ強度試験の事例と要点を解説し、実習では万能材料試験機を使った各種の試験をご覧ください。これにより、強度試験の感触をつかんでいただけることを願っております。みなさまのご参加を心よりお待ちしております。

**内容
(予定)**

・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)：引張試験、ひずみ測定、せん断試験

**会場** 工業試験場 研修室 (札幌市北区北19条西11丁目)**講師** 工業試験場 素形材技術G 中嶋 快雄、櫻庭 洋平**オンラインフォームまたはFAX、メールでお申し込みください (期限：12/10まで)****- 参加申込書 -
(FAX用)**

申込先：(地独)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 担当：塚本

FAX: 011-726-4057 E-mail: kaiatsu@hro.or.jp

QRコードから
お申し込み
できます

企業名	電話番号
所在地	Eメール
所属・役職	氏 名

<https://forms.gle/wPjUM6wS5kfWnQzL7>