

2月に入り、工業試験場で開催するセミナーも残りわずかとなりました。また、旭川市において、今年度最後の移動工業試験場を開催いたします。皆さまのご参加をお待ちしております。技術相談、設備使用・依頼試験のお申し込みなども、随時お受けしていますので、どうぞ、ご利用ください。

☆☆☆☆☆ 目次 ☆☆☆☆☆

- 【1】移動工業試験場「工業試験場 in 旭川」を開催します【参加無料】
- 【2】ものづくり関連の各種研修会のお知らせ(2件)【参加無料】
- 【3】「道総研工業試験場報告 No.324(2025)」をホームページに掲載しました

【1】移動工業試験「工業試験場 in 旭川」を開催します【参加無料】

工業試験場が旭川にお伺いします。今回は IoT 製品や食品加工機械などの開発支援拠点「寒冷地ものづくりラボのご紹介」と、工業分野で活用が進む「AM技術の基礎から研究成果まで」の2つのテーマをご用意しました。どうぞお気軽にご参加ください！

- ◆日時:令和8年2月27日(金) 13:30～15:30(受付 13:00～)
- ◆場所:旭川市工業技術センター (住所:旭川市工業団地3条2丁目1-18)
- ◆申込締切:2月25日(水)
- ◆講演内容:

1. 寒冷地ものづくりラボのご紹介

講師:工業試験場 産業システム部 主任主査 宮崎 俊之
工業試験場の寒冷地ものづくりラボ(MONOLABO=ものラボ)は、北海道初の認証登録電波暗室を含む4種類の試験設備を備えた複合試験施設です。本講演では MONOLABO の施設紹介動画を交えながら説明するとともに、MONOLABO を使って開発した研究事例を紹介します。

2. AM 技術を利用した金属製品の高機能化技術

講師:工業試験場 材料技術部 主査 鈴木 逸人
Additive Manufacturing(AM)は、国内では 3D プリントと呼ばれ、樹脂、金属、セラミックスなど様々な材料を積層することで 3D データからモノを製造する技術です。最近では、様々な工業分野で採用が進み、今後の展開が期待される技術です。今回は、AM 技術の基礎的な説明から金属材料を用いた当場の研究成果など幅広くご紹介いたします。

◆申込フォーム: <https://forms.gle/AUDzdheYjZpY66zs8>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。
<https://www.hro.or.jp/upload/55885/idoukousi260227.pdf>

【お問い合わせ】

道総研 産業技術環境研究本部 ものづくり支援センター(赤坂)
電話:011-747-2346
E-mail:iri-shien@ml.hro.or.jp

【2】ものづくり関連の各種研修会のお知らせ(2件)【参加無料】

道総研 産業技術環境研究本部 ものづくり支援センターでは、道内のものづくり企業等を対象に、各種研修会を予定しております。現在、下記研修会の参加を募集しております。皆さまのお申し込みをお待ちしております。

- [1] 電磁波応用技術セミナー(締切 2/17)
- ◆日時:令和8年2月24日(火)13:00～17:00
- ◆場所:工業試験場 研修室(札幌市北区北19条西11丁目)

◆方法:ハイブリッド開催

◆内容:AI や自動運転技術などの電子機器の高度化に伴い IoT デバイスの重要性が増えています。本研修では製品開発を行う上で必要となる電磁感受性(イミュニティ)試験の解説や最新規格動向、現場で役に立つ電磁ノイズ対策設計技術などをテーマにしたセミナーを開催します。電磁波技術の理解を深めていただき、皆様の業務にお役立てください。

◆講師:

(株)東陽テクニカ EMC マイクロウェーブ計測部 部長 中村 哲也 氏

(株)東陽 EMC エンジニアリングソリューション シニアエキスパート 渋谷 和也 氏

◆申込フォーム : <https://forms.gle/vamqvxvKowQLoYDC8>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/55788/R7denjiha.pdf>

[2] 3D デジタル造形研修(第4回)(締切 2/20)

◆日時:令和8年2月25日(水)13:15~15:30

◆場所:工業試験場 研修室(札幌市北区北19条西11丁目)

◆方法:ハイブリッド開催

◆内容:製造業のDX化が進む中、3Dモデリングや3Dプリンターは重要な技術となっています。本研修では、展示会や海外動向を踏まえ、3Dプリンター・3Dスキャナーの最新技術動向と活用事例をわかりやすく紹介します。

◆講師:日本3Dプリンター(株)CS推進部 部長 賀満田 直矢氏

CS推進部 カスタマーサクセス課 奥田 彩夏 氏

◆申込フォーム : <https://forms.gle/ShpzYLhDo5pfiSqr5>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/55744/R73Dzoukei4.pdf>

【お問い合わせ】

道総研 産業技術環境研究本部 ものづくり支援センター(都築)

電話:011-747-2324/FAX:011-726-4057

Email: kaihatsu@hro.or.jp

[3]「道総研工業試験場報告 No.324(2025)」をホームページに掲載しました

本報告には昨年度終了した課題を中心に、試験研究、技術指導等から得られた成果や知見を一般論文8報、研究ノート5報としてまとめました。
是非ご活用いただきたいと思っております。

▼当場のホームページはこちらからご覧いただけます

<https://www.hro.or.jp/industrial/research/iri/koho/publications/reports/324.html>

=====

■□■ このメールマガジンについて ■□■

登録内容の変更や、アドレスを登録した覚えのない方は、お手数ですが下記のメールアドレスにご連絡ください。

変更の手続きを行ったにもかかわらず、行き違いにより配信される場合がございます。ご了承ください。

▼購読申込・変更・配信停止はこちら

iri-johoteikyo@ml.hro.or.jp

◎皆さまからのご意見、ご質問、ご感想などをお待ちしております

[編集・発行]

(地独)道総研 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G

E-mail: iri-johoteikyo@ml.hro.or.jp

ホームページ:

<https://www.hro.or.jp/industrial/research/iri/index.html>

=====