## ■□■ 北工試だより ~道総研工業試験場メールマガジン~ ■□■

暦の上では春ですが、まだまだ寒い日が続いています。体調管理に気を付けて、 この寒い時期を乗り切りましょう。

今月は、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。 皆さまのお越しをお待ちしております。

☆ ☆ ☆ ☆ 目次 ☆ ☆ ☆ ☆

- 【1】移動工業試験場(旭川)を開催します【参加無料】
- 【2】「第9回道総研オープンフォーラム」のお知らせ
- 【3】各種研修会のお知らせ(1件)【参加無料】(再掲)

## 【1】移動工業試験場(旭川)を開催します【参加無料】

- ◆日時:令和7年2月25日(火) 13:30~16:30
- ◆場所:旭川市工業技術センター 視聴覚室 (住所:旭川市工業団地3条2丁目1番18号)
- ◆申込締切:令和7年2月18日(火)
- ◆講演内容
- 1.コストダウンの進め方

講師:道総研 ものづくり支援センター 専門研究主幹 畑沢 賢一「工場には、ムダが沢山ひそんでいます。コストダウンするには、このムダを見えるようにし、取り除くことが重要です。コストダウンに成功した企業の事例から、 生産現場での進め方をご紹介します。」

2.高出力レーザを用いた材料加工技術について

講師:道総研 工業試験場 材料技術部 素形材技術グループ 主査 櫻庭 洋平 「近年普及が進んでいる、ファイバーレーザや半導体レーザなどの高出力レーザを用いた材料加工について、メリットや活用のポイント、道総研における活用事例をご紹介します。」

3."都市鉱山"からの貴金属およびレアメタル回収技術

講師:道総研 エネルギー・環境・地質研究所 循環資源部 環境システムグループ 主任主査 富田 恵一

「工業製品中に含まれる金属資源回収に係わる国内外の研究及び廃電化製品など貴金属やレアメタルを多く含む廃棄物からこれらの金属を回収する技術についてご紹介します。」 ※このほか、(一社)北海道発明協会から事業のご紹介があります。

◆詳しい内容はこちらをご参照ください。

https://www.hro.or.jp/upload/52343/idoukousi240225.pdf

【お問い合わせ・お申込窓口】

旭川市工業技術センター

電話:0166-36-3111 FAX:0166-36-4461 E-mail:kougyoucenter@city.asahikawa.lg.jp

【2】「第9回道総研オープンフォーラム」のお知らせ

垣総研では、「北海道で春らし続けるだめた~これからの地域連営をとう 支援するか~」をテーマに、戦略研究の成果発表のほか、基調講演やパネルディ スカッションを行うオープンフォーラムを開催します

スカッションを行うオープンフォーラムを開催します。 工業試験場からは、「地域での高齢者見守りを支援するためのセンサ技術」と 題して、産業システム部人間情報応用グループ 乗野研究主幹が発表します。 多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

- ◆日時: 令和7年3月17日(月) 13:30~17:00(受付開始12:30)
- ◆場所:かでる2.7 かでるアスビックホール/展示ホール

(住所:札幌市中央区北2条西7丁目 道民活動センタービル)

- ◆申込締切:令和7年3月7日(金)
- ◆開催方法:対面、リモート併用
- ◆定員:対面500名、リモート500名
- ◆参加費:無料
- ◆主催:道総研

後援:北海道、北海道開発局、北海道市町村振興協会、富良野市、下川町、 幌延町、むかわ町

- ◆申込フォーム: https://www.hro.or.jp/hro/research/en.html
- ▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

https://www.hro.or.jp/hro/info-headquarters/event-info/forum/9th-forum.html

【お問い合わせ】

道総研 法人本部(担当) 電話:011-747-2809

【2】各種研修会のお知らせ(1件)【参加無料】(再掲)

込みをお待ちしております。

- [1] 3Dデジタル造形研修(第4回)(締切2/13)
- ◆日時:令和7年2月14日(金) 13:15~15:15
- ◆方法:ハイブリッド(現地会場:道総研 工業試験場 札幌市北区北19条西11丁目)
- ◆内容:製造業のDX化・デジタル化において重要な役割を果たす3Dプリンターと 切削加工機や小型射出成形機を組み合わせた「3Dデジタルツール」の最新活用法と 導入事例を紹介する研修を実施します。 ◆講師:(有)スワニー 代表取締役社長 橋爪 良博 氏、CMO 吉澤 文 氏
- ◆申込フォーム: https://x.gd/0PbIQ
- ▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

https://www.hro.or.jp/upload/52283/3d250214.pdf

【お問い合わせ先】 道総研 ものづくり支援センター(井筒) 電話:011-747-2324 / FAX:011-726-4057

E-mail: kaihatsu@hro.or.jp

\_\_\_\_\_

## ■□■ このメールマガジンについて ■□■

令和6年4月号から、メルマガの配信方法を変更しています。

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_