

夏が本格的に始まりましたね。

今月の工業試験場は、セミナーや研修など、いろいろな行事を開催します。

また、試験場外の展示会等への参加もいたします。

みなさまのお役に立てることがあるかもしれません。お時間がありましたら、

是非お越しく下さい。

☆☆☆☆☆☆ 目次 ☆☆☆☆☆☆

【1】ものづくり関連の各種研修会のお知らせ(4件)【参加無料】

【2】『北洋銀行ものづくりサステナフェア2024』に出展します【参加無料】

【3】『2024サイエンスパーク』のお知らせ【参加無料】

【4】中小企業総合支援センターからのお知らせ

\*\*\*\*\*

【1】ものづくり関連の各種研修会のお知らせ(4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。皆様のお申し込みをお待ちしております。

[1] デザイン開発力向上講座 (締切 7/19)

◆日時：令和6年9月20日(金)、10月18日(金)、11月15日(金)

◆会場：工業試験場

◆内容：自社製品開発を行っている(今後行いたい)企業を対象に、デザイナーでなくても実施可能なデザイン開発のアプローチを学び、実際に製品企画案づくりを体験していただきます。

◆ゲストアドバイザー：高橋尚基デザイン事務所 代表 高橋 尚基 氏

◆講師：道総研ものづくり支援センター ものづくりデザインスタッフ

◆申込フォーム：<https://forms.gle/teWwfiswKF3uVnZCA>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/51143/2024dezain.pdf>

[2] エッジAIの最新動向・産業応用セミナー (締切 8/5)

◆日時：令和6年8月19日(月) 13:30~16:30

◆会場：工業試験場

◆内容：小規模なAIシステムであるエッジAIは、リアルタイム性やデータセキュリティの向上、ネットワーク負荷の軽減など利点があります。エッジとクラウドの比較、最新技術、産業応用を紹介します。

◆講師：Tokyo Artisan Intelligence(株) 代表取締役 中原 啓貴 氏

◆申込フォーム：<https://forms.gle/m22tc6fLTQ5wad4Q7>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/51233/2024ai.pdf>

[3] DX時代の品質管理人材育成セミナー (締切 8/9)

◆日時：令和6年8月26日(月) 13:30~16:30

◆方法：ハイブリッド(現地会場 工業試験場)

◆内容：本セミナーは、品質管理の基本やDX時代における品質管理手法の活用方法、ものづくり企業での活用事例を紹介します。

◆講師：(一財)日本規格協会 篤田 欣弥 氏

元パナソニック(株) 松島 奨 氏

◆申込フォーム：<https://forms.gle/qWFe7SAs3kVApDq69>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/51219/243dhinsitu.pdf>

[4] 3Dデジタルコンテンツ研修（第2回）（締切 8/22）

- ◆日時：令和6年8月28日（水） 15:30～17:00
- ◆方法：ハイブリッド（現地会場 ディープテック・コア | サッポロ）
- ◆内容：産業界におけるXR技術の利用は、ものづくり、医療、教育など幅広い分野で革新的な可能性を示しています。本研修では、リアルとバーチャルを融合させた空間コンピューティングの産業利用と展望について紹介します。
- ◆講師：(株)ホロラボ CEO 中村 薫 氏
- ◆申込フォーム：<https://forms.gle/HH8RdHNmUQH3iKVj8>

▼詳しい内容はこちらをご参照ください。

<https://www.hro.or.jp/upload/51234/20243ddejitaru.pdf>

【お問い合わせ先】

道総研 産業技術環境研究本部 ものづくり支援センター（井筒）

電話：(011)747-2324 / FAX：(011)726-4057

E-mail：[itou-saya@hro.or.jp](mailto:itou-saya@hro.or.jp)

\*\*\*\*\*

【2】『北洋銀行ものづくりサステナフェア2024』に出展します【参加無料】

\*\*\*\*\*

北洋銀行ものづくりサステナフェア（主催、北洋銀行）は、ものづくり産業の関係者が一堂に会する北海道随一の展示型商談会です。

工業試験場からも、以下の内容を道総研ブース内で展示いたします。研究内容を気軽にご覧いただくことができる機会です。ご来場をお待ちしております。

- ◆日時：令和6年7月24日（水） 10:00～17:00
- ◆場所：アクセスサッポロ（札幌市白石区流通センター4丁目）
- ◆工業試験場展示内容：
  - ① イチゴハウス栽培管理作業向け遠隔操作ロボット
  - ② 植物シミュレーションモデルの開発
  - ③ 次世代のサステナブル溶媒である「深共晶溶媒」の開発と有価物の抽出への応用
  - ④ モータレス型高速把持ハンドの開発

▼詳細は、こちらをご覧ください。

<https://hokuyo-mono-sus.jp/>

\*\*\*\*\*

【3】『2024サイエンスパーク』のお知らせ【参加無料】

\*\*\*\*\*

サイエンスパーク（主催、北海道、札幌市、地方独立行政法人北海道立総合研究機構、国立大学法人北海道大学）は、道内の小学生に科学技術を身近に感じ、学んでもらうため、企業や教育機関、試験研究機関などが行う体験型イベントです。

ものづくり支援センター・工業試験場も以下の内容で体験教室を開催いたします。子供たちが科学を学ぶことができる良い機会になります。

是非ご参加ください。事前申込制で、締め切りは7月8日（月）正午までです。

- ◆日時：令和6年8月9日（金）9:30～15:00
- ◆場所：北海道大学高等教育推進機構（札幌市北区北17条西8丁目）
- ◆ものづくり支援センター・工業試験場実施内容
  - ① 宇宙モビールをつくろう！
  - ② オリジナルラベルのペットボトルをつくろう！

▼詳細は、こちらをご覧ください。

<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ss/ssg/sp/2024top.html>

\*\*\*\*\*

【4】中小企業総合支援センターからのお知らせ

\*\*\*\*\*

【「ほっかいどう受発注拡大商談会2024」発注企業募集のご案内】

(公財)北海道中小企業総合支援センターと(一社)北海道機械工業会では、北海道内調達を希望する道内外の発注企業と、受注意欲のある道内企業との個別商談の機会を設けるため、商談会を開催いたします。

つきましては、下記のとおり発注企業を募集いたしますので、是非ご参加くださいますようお願いいたします。詳しくは、下記お問い合わせ先までご連絡ください。

◆日時：令和6年10月29日（火）13:00～17:20

◆会場：札幌パークホテル 地下2階「パークプラザ」  
(札幌市中央区南10条西3丁目)

◆参加費用：無料

◆募集発注企業：道内外の発注企業40社程度

・主な対象業種

鉄鋼業、非鉄金属製造業、金属製品製造業、はん用機械器具製造業、生産用機械器具製造業、業務用機械器具製造業、電子部品・デバイス・電子回路製造業、電気機械器具製造業、情報通信機械器具製造業、輸送用機械器具製造業、食料品製造業、IT、半導体関連など

※受注企業として、80社程度の道内企業の参加を予定しています。

受注企業の募集は、8月上旬開始予定です。

◆申込方法：

北海道中小企業総合支援センターHP（下記URLリンク先）より、商談会参加申込書（発注企業用）を取得のうえ8月2日（金）までにメールにてご提出をお願いいたします。  
(提出先アドレス：torihiki@hsc.or.jp)

▼詳細は下記ウェブサイトをご覧ください。

[https://www.hsc.or.jp/news/2024syoudankai\\_bosyu1/](https://www.hsc.or.jp/news/2024syoudankai_bosyu1/)

[お問い合わせ先]

公益財団法人北海道中小企業総合支援センター  
企業振興部 企業振興G 呉羽（くれは）・鈴木  
TEL：011-232-2406  
E-mail：torihiki@hsc.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](mailto:iri-johoteikyo@ml.hro.or.jp)

◎皆さんからのご意見、ご質問、ご感想などをお待ちしております

[ 編集・発行 ]

(地独)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>

=====