

新年度がはじまりました。
道総研工業試験場は、今年度も皆様の技術開発をお手伝いさせていただきますので、
よろしく願いいたします。
多くの皆様のご利用をお待ちしております。

- 【1】『技術移転フォーラム2023工業試験場 成果発表会』のご案内
 - 【2】『JKA補助事業による新規導入機器』のご紹介
 - 【3】令和5年度 研究課題のご紹介
 - 【4】北海道経済部からのお知らせ（補助金）
 - 【5】「青森・秋田・岩手・北海道 合同商談会2023」参加企業募集のご案内
 - 【6】北海道信用保証協会Youtube「オーエンチャンネル」（工業試験場紹介動画）
 - 【7】工業試験場 4月1日付の人事発令について

【１】『技術移転フォーラム2023工業試験場成果発表会』のご案内
当場が取り組んでいる研究開発や技術支援の成果を広くお知らせし、皆様の
技分野別・情報交換を行うため、成果発表の機会を設けます。研究成果の紹介や
意見交換を行います。

◆日時：令和5年6月1日（月）12:00～17:00（分野別発表は13:30～16:00）

◆会場：ホテル札幌ガーデンパレス 2F 札幌市中央区北1条西6丁目

▼詳しい内容はこちらをご覧ください

<https://www.hro.or.jp/list/industrial/research/iri/news/23/for/2023.pdf>

▼お申し込みフォーム

<https://docs.google.com/forms/d/1oT4C8QIbxKV9eJd2DvJg16-vUT2iMiCj7RrAXvP2rAc/>

【問い合わせ先】

ものづくり支援センター工業技術支援G TEL(011)747-2346

【2】『JKA補助事業による新規導入機器』のご紹介

 競輪の補助を受け、次の機器が導入されましたのでご紹介します。

◆事業名：公益財団法人 JKA 2022年度 機械振興補助事業

▼ハンドヘルド蛍光X線分析装置（ブルカー・ジャパン（株） Tracer 5g）

機能・特徴

- ・測定対象物の表面にX線を照射し、含有する元素の種類や量を非破壊的に分析する
・場内での卓上使用のほか場外へ携行しての使用が可能のため、大形品の現場分析にも対応可能

主な仕様：検出可能な元素範囲：Na(ナトリウム)～U(ウラン)

測定可能な試料は、直径16mmの円より大きな平面

▼試料高速切断機（平和テクニカ（株） ファインカット HS-101G2）

機能・特徴

- ・金属材料、超硬合金およびセラミックス材料を砥石製の薄い回転刃により切断する
- ・材料の性状確認のための試料（組織観察面、微小硬さ試験面）を、正確な位置から採取可能

主な仕様：

- ・標準切断能力：管材（丸・角）：45mm、中実棒材（丸・角）：40mm、
板材：高20×奥行75mm
- ・自動切入速度：4～300 mm/min

▼ J K A補助事業設備紹介

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

【3】令和5年度 研究課題のご紹介

当道は、本道におきけるものづくり産業の競争力強化を図るため、関係機関と連携し、企業に課題や産業界のニーズを聞き取り、具体的な支援策を講ずる。また、関係機関と連携し、企業に課題や産業界のニーズを聞き取り、具体的な支援策を講ずる。

令和5年度当初の研究課題は40(新規13、継続27)テーマです。

▼詳しい内容はこちらをご覧ください

<https://www.hro.or.jp/list/industrial/research/iri/magazine/R5kadai.pdf>

【4】北海道経済部からのお知らせ(補助金)

北海道では、道内環境・エネルギー産業の振興や新たなリサイクル産業の創出を目的として道内事業者の皆様の取組を支援する2種類の補助金の募集を行っています。

[1] 令和5年度環境・エネルギー産業総合支援事業(開発支援事業)
省エネルギーや新エネルギーなど環境関連の技術開発や実証研究、環境・エネルギー関連の製品開発や事業化に向けた取組を支援する事業です。

◆対象者:

(1) 道内に主たる事務所又は事業所を有する法人(NPO法人等含む。)

(2) 上記の者を含む複数事業者の共同体

◆補助率: 補助対象経費の2/3以内

◆補助限度額: 1,000万円以内または300万円以内

※事業内容により限度額が異なります(詳細は下記HPをご覧ください)

◆募集期限: 令和5年(2023年)5月19日(金)

▼詳しい内容はこちらをご覧ください。

<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/kke/148193.html>

[2] 令和5年度リサイクル産業創出事業費補助金
産業廃棄物を利用したリサイクル製品の製造・技術改良、販路拡大に向けた課題解決に対する取組を支援する事業です。

◆対象者

(1) 北海道内に主たる事務所又は事業所を有する者

(2) 概ね(1)の者で構成されるグループ(コンソーシアム)

◆補助率: 補助対象経費の3/4以内 ※大企業の場合は1/2以内

◆補助限度額: 500万円(市場調査のみは200万円以内)

◆募集期限: 令和5年(2023)年 5月31日(水)

▼詳しい内容はこちらをご覧ください。

<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/kke/147099.html>

【お申し込み・お問い合わせ先(2種類とも)】

〒060-8588 札幌市中央区北3条西6丁目 北海道本庁舎8階

経済部 環境・エネルギー局 環境・エネルギー課 環境産業担当

電話: 011-204-5320(ダイヤルイン) FAX: 011-222-5975

【5】「青森・秋田・岩手・北海道 合同商談会2023」参加企業募集のご案内

道総研と連携協定を締結している(公財)北海道中小企業総合支援センターからのお知らせです。

北海道、青森県、秋田県、岩手県が合同で、全国各地の発注企業と4道県の受注企業による商談会を開催します。つきましては、下記のとおり発注・受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、下記問い合わせ先までご連絡ください。

◆日時: 令和5年7月13日(木) 13:00~17:10

◆会場: TRC東京流通センター 第二展示場 1階 Eホール

(東京都大田区平和島6-1-1)

◆参加費用: 無料(会場までの交通費は各自負担となります。)

◆申込方法: 当センターHP(下記URLリンク先)より参加申込書を取得のうえ、5月12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/2023goudousyoudan/>

【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(取引支援) 呉羽(くれは)、鈴木

電話: 011-232-2406

Mail: torihiki@hsc.or.jp

【6】北海道信用保証協会Youtube「オーエンチャンネル」(工業試験場紹介動画)

道総研と連携協定を締結している北海道信用保証協会ではYouTube「オーエンチャンネル」で、創業者のご紹介や北海道イノベーションプラットフォームの構成機関

(北海道信用保証協会、北海道中小企業総合支援センター、北海道貿易物産振興会、道総研)の紹介動画を公開しています。

4月17日からは工業試験場の紹介動画を公開いただきました。

お時間のあるときに、是非ご覧ください。

▼オーエンチャンネル 工業試験場紹介
https://youtu.be/FDzaa0_6jgA

【7】工業試験場 4月1日付の人事発令について

4月1日付の職員の人事発令により、新しい幹部が次のとおりに就任しました。
よろしくお願いいたします。

- ・ものづくり支援センター長 高橋 英徳（前：企画調整部長）
- ・企画調整部長 日高 青志（前：法人本部研究戦略副部長）
- ・産業システム部長 中西 洋介（前：産業システム部研究主幹）

=====

■□■ このメールマガジンについて ■□■

令和4年12月号から、メルマガの配信方法が変更となりました。
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URL内の
「メールマガジンの変更」をクリックし、手続きを行ってください。
メールアドレスの変更、配信停止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
<http://www1.hokkaido-jin.jp/mail/magazine/>

購読申込は「新規登録」、変更・配信停止の場合は「メールマガジンの変更」を、
クリックし、手続きを行ってください。
ご登録いただいた情報は、メールマガジンの配信及びイベント情報の配信を目的
として利用し、それ以外の目的に使用することはありません。

◎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/list/industrial/research/iri/index.html>

=====