

令和3年度 事業報告

1. 産学官連携交流事業の実施

大学・公設試験研究機関、関連団体及び地元中小企業との交流を通じて、新事業開拓、新商品開発、新分野進出を促進。

(1) 「地域を彩る食物語」の開催

<販売会・ポスターセッション>

期間：令和4年1月12日（水）～17日（月）

場所：まちきた大通ビル パラボ5階 催事場

<ビジネスセミナー>

日時：令和4年1月12日（水）15：00～16：30

場所：まちきた大通ビル パラボ5階 B会議室

内容：「遺伝子組換え作物とシイタケ遺伝子工学の現状」

北見工業大学 地域未来デザイン工学科 教授 佐藤 利次 氏

「北見産“チョコリ根”の活用」

企業組合北見産学医協働センター 粥川 栄子 氏

「規格外タマネギの利用法とシート状食品の研究開発」

(公財)オホーツク財団 研究課 主任 福澤 明里 氏



販売会



ポスターセッション



ビジネスセミナー①



ビジネスセミナー②

(2) 起業家育成支援セミナーの開催

創業を目指す市内の大学生及び第二の創業を目指す企業などを対象としたセミナーを「キャリアデザイン」との連携により実施。

開催方法：YouTube 限定公開によるオンデマンド形式

配信期間：令和2年9月13日（月）～30日（木）

講師：株式会社 Will-E 代表取締役 根本 英希 氏



2. オホーツク産学官融合センター・中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィスとの連携等

オホーツク産学官融合センター及び中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィスとの連携により、地元中小企業の取り組みをフォローアップした。

(1) 定期的な情報交換

北見工業大学、(一社)北見工業技術センター運営協会、(公財)オホーツク財団、北見商工会議所、北海道中小企業総合支援センター オホーツク支部、中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィス、オホーツク産学官融合センター、北見市による事業化案件の掘り起こしや支援方針に係る定期的な情報交換の実施。

(2) 市内の中小企業と大学・公設試験研究機関との共同研究の推進 4件

- ・廃菌床を原料とした蒸煮腐植の作物栽培への効果調査研究 ((公財) オホーツク財団)
- ・アウトドア・キャンプに特化した、地域産品であるエゾシカ肉を活用したレトルト食品の新規開発 (東京農業大学)
- ・規格外玉葱を使用した乾燥玉葱の自社ブランド品の開発 ((公財) オホーツク財団)
- ・ウィズコロナ時代のテレワーク向けデスク回りの木製品開発

((一社) 北見工業技術センター運営協会)

3. 産学官連携による地元企業への支援体制の検討

北見市をはじめオホーツク圏域が抱える課題・問題点を整理し、継続した取り組みの中で地元企業への支援体制のあり方を協議した。

(1) オホーツク産学官融合センター連携機関会議

開催日：毎月第1月曜日

場 所：北見工業大学社会連携推進センター

参集者：北見工業大学、(一社)北見工業技術センター運営協会、(公財)オホーツク財団、北見商工会議所、北見市、北海道中小企業総合支援センター オホーツク支部、中小企業基盤整備機構北海道本部北見オフィス、オホーツク産学官融合センター

(2) 北見工業大学社会連携推進センター産学官連携推進員・協力員合同会議

開催日：令和3年12月17日(金)

開催方法：オンライン開催

(3) その他

当協議会のホームページ (<https://srsk.rdy.jp>) にて、産学官の連携により開催されるフォーラム・セミナー等イベントの情報発信を行った。

4. 会員団体等が取り組む産学官連携推進事業への協力

会員その他の関係団体等が産学官連携により実施する各種事業について、その事業内容や趣旨に応じ、共催、後援などの協力を行った。

(1) 札幌グランドホテル一筋 50年の歩み〔開催協力〕

開催日：令和4年3月9日(水)

場 所：ホテル黒部

主 催：北見市技能普及実行委員会

内 容：講演(食の技能普及講習会)

5. 共同研究の推進・関連研究団体等への支援

調査研究の他、調査研究を行う団体等と連携を図るなどの相互協力により、更なる産学官連携の促進を図る。

(共同研究)

テーマ：1) 「北見市におけるバスロケーションの事業導入に向けたシステム開発研究」

研究者：北見工業大学 情報処理センター

升井 洋志 センター長・教授

テーマ：2) 「北見市在住高齢者における骨格筋指数と身体機能指数の経年変化」

研究者：日本赤十字北海道看護大学 健康科学領域

山本 憲志 教授

テーマ：3) 「各種有機資材による正負両面の効果に対する環境要因の影響」

研究者：東京農業大学 生物産業学部 北方圏農学科

中丸 康夫 教授