

技術面の困りごとを解決したい！

「北のものづくりネットワーク」について

道内各地域の産業支援機関や、ものづくりに関連する専門団体の連携のもと、「北のものづくりネットワーク」がものづくり企業の困りごとの技術課題や新製品の開発などに関する課題解決を支援します。

制度の内容等

1 相談内容・相談先

- (1) 技術課題や製品開発などに関する課題解決に向けたご相談
→ 最寄りの産業支援機関へご相談ください。
- (2) より付加価値の高い製品開発のための共同開発に向けたご相談
→ 加入されている業界団体へご相談ください。

2 支援(ネットワーク)の仕組み ~2つのネットワークでものづくり企業の課題解決を支援します！~ 地域のネットワークと業界団体のネットワークで、企業の皆様のご相談に効果的に対応します。

- (1) 地域のネットワーク
地域内の支援機関や大学などのネットワークを構築し、各機関が持つ資源を持ち寄ることで地域内での課題解決を促進し、地域内で解決できない課題は、全道的中核機関が支援します。
- (2) 業界のネットワーク
ものづくりに関連する6団体のネットワークを構築し、業界団体の会員企業の相互交流により、食品や機械、ITなど産業間の連携を強化し、付加価値の高い製品開発を促進します。

3 相談窓口

道内各地域の産業支援機関

道庁	(公財)道庁産業技術支援センター	tel011-221-3375
道央	(公財)室蘭テクノセンター	tel0143-45-1188
道北	(一財)旭川産業創造プラザ	tel0166-68-2820
道南	(一財)苫小牧産業創造プラザ	tel0157-23-4215
釧路・根室	(公財)釧路根室圏産業技術支援センター(釧路工業技術センター)	tel0154-55-5121

ものづくり関連業界団体

(一社)北海道機械工業会	tel011-221-3375
(一社)北海道バイオ工業会	tel011-299-8878
(一社)北海道情報システム産業協会	tel011-210-8031

中核機関 (企業等からの相談に対応する中核を担う機関)

(公財)北海道中小企業総合支援センター	tel011-232-2001
---------------------	-----------------

北海道経済部 産業振興局 産業振興課 ものづくり産業グループ TEL 011-204-5323
URL : http://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/ssg/mono_tenn.htm

食品加工技術の高度化や新製品開発に取り組みたい！

道立地域食品加工技術センター・地方独立行政法人 北海道立総合研究機構

食品製造を行う企業等に対し、加工技術の高度化や技術開発を支援するとともに、企業ニーズに即した加工技術の開発を行い、加工技術の高度化、人材育成、新規製品開発を支援します。

支援内容

技術相談 技術指導	企業等からの技術相談に対応し、助言を行うほか、企業等に出向いて、個別に技術指導を行います。 (随時受付)
技術研究会	専門家又はセンター職員が講師となって、業種や技術別の共通課題について、検討、情報の交換・共有を行います。 年間2回程度開催
技術講習会	企業等の食品製造に関わる従業員の技術の向上を図るため、加工・検査等の実習を伴う専門技術講習会を開催します。 1～3日/回 年間5回程度開催
研修者の受入 (無料)	道内企業等の技術者や研究者を研修者として受け入れ、技術の習得を図ります。
試験設備、 機器の開放 (有料)	食品加工研究センターの加工機械、測定機器、分析機器などの各種設備を有料で道内企業等の利用に供します。
依頼試験・分析 (有料)	道内企業等の依頼を受け、有料で試験、分析、測定などを行います。

北海道立オホーツク圏地域食品加工技術センター Tel 0157-36-0680

URL : <http://foodohotoku.jp/>

北海道立十勝圏地域食品加工技術センター Tel 0155-37-8383

URL : <http://www.food-tokachi.jp/>

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 産業技術研究本部

URL : <http://www.hro.or.jp/list/industrial/index.html>

ものづくり支援センター 工業技術支援グループ

住所 : 〒060-0819 札幌市北区北19条西11丁目 Tel 011-747-2345

食品加工研究センター 食品技術支援グループ

住所 : 〒069-0836 江別市文京台緑町589番地4 Tel 011-387-4116

技術相談や共同研究、試験分析をしたい！

地方独立行政法人北海道立総合研究機構の技術支援等

地方独立行政法人北海道立総合研究機構産業技術研究本部の「ものづくり支援センター」では、道内企業等の技術的課題の解決に役立つ技術相談や共同研究、新製品・新技術の開発などを共同研究や技術指導などとして実施しています。

内容、対象となる

区分	内容
技術相談 (無料)	研究職員が道内企業等の技術的課題や新製品・新技術開発など、各種技術的な相談に応じます。
現地技術指導 所内技術指導	○現地技術指導 研究職員が道内中小企業等を訪問し、技術的課題の解決に向けて助言します。 ○所内技術指導 工業試験場および食品加工研究センター内において、道内企業等の技術者や研究者等を受け入れ、技術指導などを行います。
技術開発派遣指導 (有料) 【工業試験場のみ】	研究職員を道内企業等に中長期間(21日以上)有料で派遣し、新製品・新技術の開発などを支援します。
短期実用化研究開発 (有料) 【工業試験場のみ】	短期間で実用化しようとする中小企業等に研究職員を短期間(6~20日間)有料で派遣し、新製品・新技術の開発を支援します。
研修者の受入 (無料)	道内企業等の技術者や研究者を研修者として受け入れ、技術の習得を支援します。
試験設備、機器の開放 (有料)	工業試験場および食品加工研究センターの加工機械、測定機器、分析機器などの各種設備を有料で道内企業等の利用に供します。
依頼試験・分析 (有料)	道内企業等の依頼を受け、有料で試験、分析、測定などを行います。

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 産業技術研究本部
 URL : <http://www.hro.or.jp/list/industrial/index.html>
 ものづくり支援センター 工業技術支援グループ
 住所 : 〒060-0819 札幌市北区北19条西11丁目 Tel 011-747-2345
 食品加工研究センター 食品技術支援グループ
 住所 : 〒069-0836 江別市文京台緑町589番地 4 Tel 011-387-4116

技術相談や共同研究、試験分析をしたい!

道立工業技術センター等の技術支援等

道立工業技術センター、道立オホーツク圏地域食品加工技術センター、道立十勝圏地域食品加工技術センターでは、道内企業等の技術的課題の解決や共同研究、新製品・新技術の開発等に技術的支援を行います。

支援内容

区分	内容
技術支援	(技術相談) 研究職員が企業等の技術的課題や新製品・新技術開発など、各種相談に応じます。 (現地技術支援) 研究職員が企業等を訪問し、技術的課題の解決に向けて助言します。 (移動食品加工技術センター) 地域食品加工技術センターでは、圏域内各地域に出向いて、個別技術相談及び現地技術支援等を行います。
技術者養成	(技術講習会) 先端的な技術及び基礎・応用技術の習得を目的とした講習や研修を行います。 (研修生受け入れ) 道内企業等の技術者や研究者を研修生として受け入れ、技術の習得を図ります。
試験分析 (有料)	道内企業等の依頼を受け、有料で試験、分析、測定などを行います。
設備機器等の開放 (有料)	各種設備や加工機械、測定機器、分析機器などを有料で道内企業等に開放します。

北海道立工業技術センター

住所：〒041-0801 函館市桔梗町379番地 TEL 0138-34-2600

URL：http://www.techakodate.or.jp/center/

北海道立オホーツク圏地域食品加工技術センター

住所：〒090-0008 北見市大正353-19 TEL 0157-36-0680

URL：http://foodohotoku.jp/

北海道立十勝圏地域食品加工技術センター

住所：〒080-2462 帯広市西22条北2丁目23-10 TEL 0155-37-8383

URL：http://www.food-tokachi.jp/

産学連携の研究開発をしたい！

イノベーション創出研究支援事業(スタートアップ研究補助金・発展・橋渡し研究補助金)



内容 補助対象

イノベーション創出研究支援事業		
補助金名	スタートアップ研究補助金	発展・橋渡し研究補助金
目的	発展的な産学官共同研究や事業化を志向する基礎的・先導的研究等を推進	有用な新技術の創出や地域産業の振興につながる可能性が高い研究開発を推進
補助対象者	北海道内の大学・試験研究機関等と北海道内に研究開発・製造活動の拠点を有する企業との共同研究グループ	
対象となる研究開発	「北海道科学技術振興戦略」で定める戦略研究分野 ①食・健康・医療分野、②環境・エネルギー分野、③その他、北海道の地域振興に資する先導的分野 等	事業化に向けた具体的な計画を有する研究 ①スタートアップ研究で優秀な成果を得たもの、②国等の支援事業で優秀な成果を得たもの、③国のプロジェクトの活用を具体的に計画しているもの 等
採択件数	14件程度	5件程度
補助金額	上限 200万円/件 (補助率10/10)	上限 400万円/件 (補助率10/10)
募集期間	4月上旬～5月中旬	

※上記は平成29年度の支援内容です。

公益財団法人北海道科学技術総合振興センター(ノーステック財団)
研究開発支援部 TEL 011-708-6392