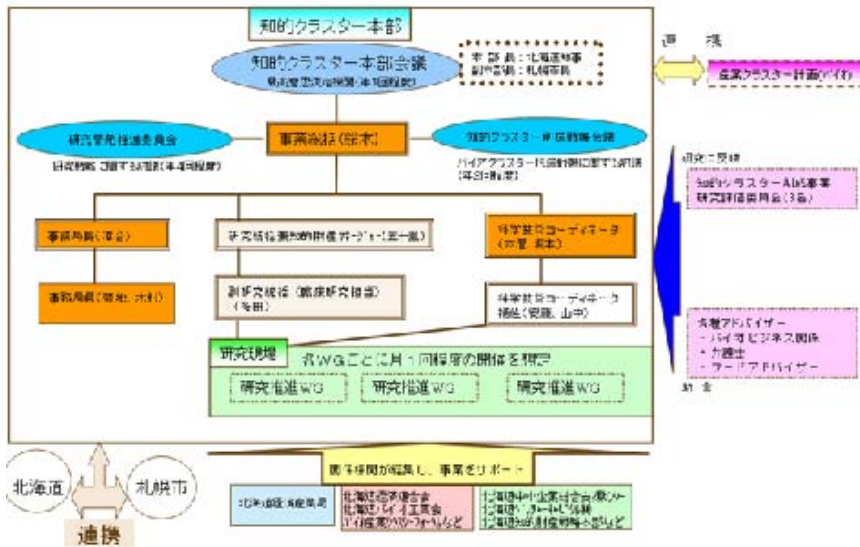


北海道のクラスター

さっぽろバイオクラスター構想“Bio-S”



知的クラスター本部会議

本部長	高橋 はるみ	北海道知事
副本部長	上田 文雄	札幌市長
委員	深野 弘行	北海道経済産業局長
委員	南山 英雄	北海道経済連合会会長
委員	常俊 優	財団法人北海道科学技術総合振興センター専務理事
委員	佐伯 浩	北海道大学総長
委員	今井 浩三	札幌医科大学学長
委員	吉田 晃敏	旭川医科大学学長

中核機関:

(財)北海道科学技術総合振興センター

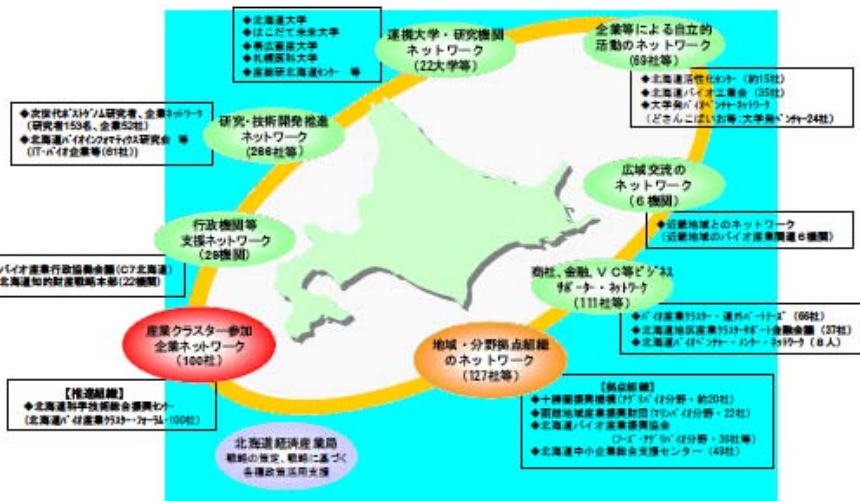
※知的クラスター推進室は東隣の北大プロジェクト研究棟内です。



知的クラスター本部の体制

事業総括	鈴木 文夫 (専任)
研究総括	内海 潤 (北海道大学教授、知的財産本部)
副研究総括	多田 光宏 (北海道大学准教授、遺伝子病制御研究所)
科学技術コーディネータ	本間 直幸 (専任)
事務局長	澤合 賢一 (専任)

北海道バイオ産業成長戦略



北海道ITイノベーション戦略



産学官・金融連携の例（北海道経済産業局）

中小・ベンチャー企業が、産学官連携による新製品開発・新事業を成功させるためには、成長の各段階における**資金調達**が必要であり、金融機関が新事業の**早い段階で関与し、新ビジネスの将来性、事業可能性を目利きしながらサポート**する取組も重要。

そこで、北海道経済産業局では、従来の「**産学官連携**」に「**金融**」を加えた、「**産学官・金融連携**」の取組を以下のとおり実施している。

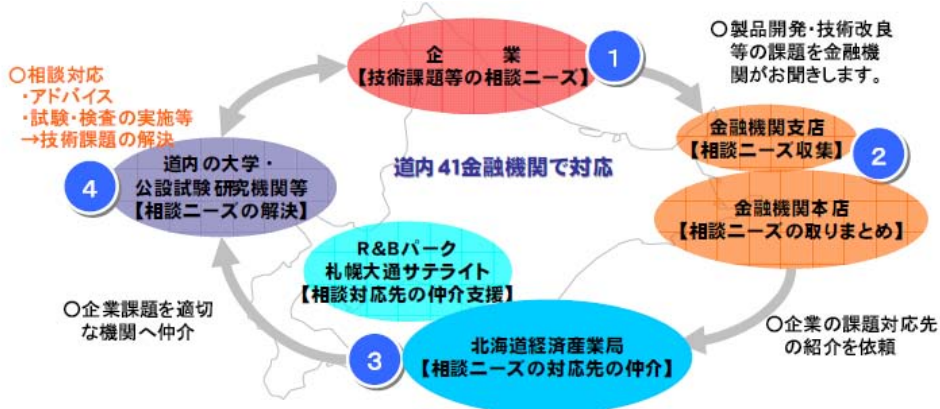
(1) 企業の技術課題等を金融機関が聞き、北海道経済産業局が相談先をアレンジして、公設研究機関や大学が相談に対応する取組。

(2) 十勝地域に技術、マーケティングなどの専門家で構成する「**事業化評価委員会(目利き委員会)**」を創設。中小・ベンチャー企業のビジネスプランに対し、アドバイスや評価を行い、地域金融機関の与信審査の参考にしてもらう取組。

産学官・金融連携「企業ニーズ集約・対応機能強化」システム:参加機関



企業相談ニーズ対応スキーム



企業の技術相談に対応する大学・試験研究機関等

- a 道内独立行政法人系試験研究機関
(例：産業技術総合研究所北海道センター/北海道農業研究センター等)
- b 北海道立の各種試験研究機関
(例：道立工場の試験/道立農産物加工研究センター/道立農業試験場/道立水産試験場/道立林産試験場等)
- c 市町村立の各種試験研究機関
(例：市工業技術センター/市テクノセンター等)
- d 道内大学・道内の産学連携担当窓口
(例：北海道大学/小樽純粋大学/室蘭工業大学/帯広畜産大学/北見工業大学/公立道庁がて未来大学/釧路公立大学/北海道東海大学/旭川学院大学/台湾等)
- e 道内産業支援機関
(例：(株)北海道科学技術総合振興センター/北海道F&E-バンク/NPO法人グリーンテクノバンク等)

R&Bパーク 札幌大通サテライト 【相談対応先の仲介支援】

- 産学官連携による技術開発の相談等に対応する窓口。
- 北海道経済産業局と連携して、企業の皆様の相談先を紹介。

本件に関する問い合わせ先

経済産業省 北海道経済産業局
地域経済部 産学官連携推進室
担当：佐々木 啓之、高橋 俊弘、赤坂 博晴
TEL:011-700-2324・FAX:011-709-1786
E-mail: hokkaido-gijutsu@meti.go.jp