

平成22年度地域イノベーション創出開発事業（北海道経済産業局委託事業） プロジェクト一覧

【一般枠】

テーマ名	概要	管理法人 (委託先)	プロジェクト マネージャー	研究実施者 (再委託先)
白樺外樹皮から新規高機能性物質「ベチュリン」の製造開発	室蘭工業大学のシーズをベースに、白樺からのベチュリン製造法の最適化研究及び製造装置の設計開発を行って道内企業に技術移転し、北海道に自生する未利用資源白樺を活用した化粧品や工業用素材等新規高機能性物質ベチュリンを抽出精製し製品原料として、北海道発の製造販売等の事業化を実現することを目的とする。	ノーステック財団	渡邊 民嗣 三晃化学(株)	三晃化学(株) < 札幌市 > 室蘭工業大学 < 室蘭市 > (地独)道総研 工業試験場 < 札幌市 > (地独)道総研 林産試験場 < 旭川市 >

【地域資源活用型枠】

テーマ名	概要	管理法人 (委託先)	プロジェクト マネージャー	研究実施者 (再委託先)
画期的低コスト高品質道産米粉を用いた新規高付加価値食品の開発	北海道の食品産業活性化のため、低コスト高品質の画期的米粉製造技術を開発する。次に本米粉と北海道産の強靱なグルテンを持つ超強力小麦「ゆめちから」及び洋菓子適性が優れる軟質小麦「きたほなみ」とのブレンド粉を利用した新規高付加価値食品を開発する。	ノーステック財団	山本 嘉彦 江別製粉(株)	江別製粉(株) < 江別市 > (株)山本忠信商店 < 音更町 > シロクマ・北海食品(株) < 札幌市 > 西山製麺(株) < 札幌市 > お菓子のドルチェ・ヴィータ < 札幌市 > (独)農研機構・北海道農業研究センター < 芽室町・札幌市 >