

札幌型ものづくり開発推進事業 過去の採択案件 事業化済のもの

別紙3

平成23年度(応募総数21件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	A社	スマートフォン対応およびポータビリティ性を持ったポイント／クーポンサービス用非接触ICカードリーダーライタの開発 (おサイフケータイ等を用いたポイントカードシステム用プラットフォーム端末のデファクトスタンダードを目指し、試作改良した液晶付き非接触ICカードリーダーライタを、無線LAN対応/バッテリー搭載/スマートフォン対応およびサービス提供事業者が提供する上位システムとの連携可能とする)	IT	事業化済	売上実績あり インターネット販売有 新規雇用3名
2	B社	屋外用ソーラー付小型照明器具の企画開発 (エコ、省エネ、災害に対応した需要の高い照明器具の開発、日常は快適なデザイン照明、非常時は携帯できる備えの照明。ソーラーを内蔵し、電気がなくても点灯可能な屋外型デザイン照明器具の開発を目指す)	環境	事業化済	売上実績あり インターネット販売有
3	C社	北海道農産物由来高機能性食品の開発(アスパラ) (アスパラガス茎の未利用部位(農産系廃棄物として排出)から、熱ショックタンパク質の発現増強作用に基づく抗ストレス食品(カプセルタイプのサプリメント)の開発を目指す)	食	事業化済	売上実績あり 新規雇用2名 ※平成26年9月ヘルシーDo認定

平成24年度(応募総数25件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	D社	カボチャ乱切り加工のライン化 (商品化済みのカボチャ乱切り装置の処理能力を最大に活かし、食品加工業者のニーズに応えるため、下処理・搬送機構に用いる新たな装置を開発し、原材料のカボチャを一貫して加工することができる「カボチャ乱切り加工のライン化」を目指す)	製造	事業化済	売上実績あり ※第5回ものづくり日本大賞「優秀賞」受賞 (経済産業省)

平成25年度(応募総数14件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	E社	特定微生物を利用した食肉の乾燥熟成方法の改善 (食肉の熟成における発色メカニズムの解析や菌の改良による品質・旨味の改善に取組み、全国に向けた市場の拡大を目指す)	食・製造	事業化済	売上実績あり 新規雇用1名
2	F社	北海道産原料を使用した「あぶり野菜の加工食品の開発」 (あぶり野菜(焼きとうもろこし等)の商品化に向け、商品仕様の研究および製造技術の開発(現状のガスバーナーによる手作業から、均一に焼き目を付けられる機械化)に取組む)	食	事業化済	売上実績あり インターネット販売有

平成26年度(応募総数18件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	G社	豆類(大豆等)の直火式焙煎技術を導入したソフトで香ばしい豆菓子の開発 (大豆は固いというイメージを克服すべく、研究開発を行いソフト化の課題を克服し、多くの消費者より支持を受けてきたが、さらに香ばしさへの要望に対応すべく、ソフトで香ばしい豆菓子を開発する)	食	事業化済	売上実績あり 直売店舗販売がメイン。インターネット販売有。一部流通も開始
2	H社	高級紙箱/パッケージ(Vカットボックス)量産化・新形態の開発 (加工機の開発により量産化・効率化を目指し、また新形態の量産レベルでの開発をする。高級志向品に対応する差別化を図る)	製造	事業化済	8月からは本格的おせち用に生産開始

札幌型ものづくり開発推進事業 過去の採択案件 事業化されていないもの

平成23年度(応募総数21件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	I社	アルツハイマー(AD)病に伴う夜間徘徊の治療薬創出	バイオ	事業化準備中	現在も開発継続するとともに、企業間でのアライアンス締結に向けた取組を実施中
2	J社	汎用画像処理用並列計算ボード(GPU)と次世代シーケンサを活用した低コスト全病原微生物分析受託システムの開発	バイオ	事業化準備中	市場動向を踏まえ、開発体制の再構築に向け検討中

平成24年度(応募総数25件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	K社	オートゲート用機械式可動制限装置(機械式ダンパー)開発	製造	断念	市場動向を踏まえ取組を中止
2	L社	北海道産ネギ未利用資源由来機能性素材の開発	食	事業化準備中	機能性について検証中であり、製品化については未定
3	M社	創薬スクリーニングのための新規蛍光基質の開発	バイオ	事業化準備中	年内販売開始の見込み
4	N社	ケモカイン受容体抗体による線維化治療薬の創製	バイオ	事業化準備中	現在も開発継続するとともに、企業間でのアライアンス締結に向けた取組を実施中

平成25年度(応募総数14件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	O社	新規蛍光基質による薬物トランスポーター評価法の開発	バイオ	事業化準備中	年内販売開始予定
2	P社	高精度真空播種機の開発	製造	事業化準備中	市場動向を踏まえ、開発体制の再構築に向け検討中
3	Q社	SNS利用者の個人情報流出及び炎上防止を目的とした安全安心見守りシステム	IT	事業化準備中	市場動向を踏まえ、機能追加の検討中

平成26年度(応募総数18件)

	企業名	事業名(事業概要)	分野	状況	
1	R社	3Dモデルと人間が共演するためのミストスクリーンシステム	IT	事業化準備中	映像の拡大化等に向けた開発を継続
2	S社	おからを使用した新たな食卓用おからペーストの開発	食	事業化準備中	現在も開発継続するとともに試験販売に向けた試食評価を実施中
3	T社	真空パネル暖房機における長寿命バーナーの開発(従来のバーナー燃焼用部品の耐久性より倍の寿命を実現させる)	製造	事業化準備中	製品の最終確認中。8月中旬から製品へ搭載予定