

2024年度 ものづくり中小企業のための

Go-Tech(旧サポイン)事業提案支援のご紹介

ふくおかISTでは、新製品や新技術の開発のため、令和5年度のGo-Tech事業※に挑戦するものづくり中小企業を、事業提案から採択後の事業完了まで支援します。制度の内容から提案内容のご相談まで、様々なご質問にお答えします。

無料

相談対応から
提案支援まで
無料で行います



※ 成長型中小企業等研究開発支援事業(経済産業省) (通称:Go-Tech事業)とは?

中小企業等が大学・公設試等の研究機関と連携して行う研究開発、試作品開発および販路拡大への取り組みについて支援する、経済産業省の補助事業です。
以下の「特定ものづくり基盤技術」に該当する取り組みが補助対象となります。

【通常枠】3年間で最大9,750万円(2/3補助)

【出資枠】3年間で最大3億円(ファンド出資が条件)

補助事業の対象となる「特定ものづくり基盤技術」

※ どの技術分野に該当するかご不明な場合は、ふくおかISTにご相談下さい。

デザイン開発

情報処理

精密加工

製造環境

接合・実装

立体造形

表面処理

機械制御

複合・
新機能材料

材料製造
プロセス

バイオ

測定計測

【お問い合わせ】

公益財団法人 福岡県産業・科学技術振興財団(ふくおかIST)

研究開発支援グループ 古賀、石川

TEL:092-832-7155、E-mail:ken1@ist.or.jp

(ホームページ)<https://www.ist.jp>

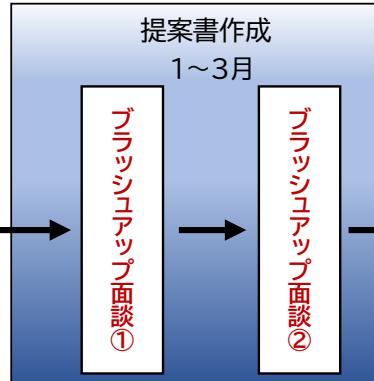


Go-Tech事業 提案まで伴走型支援の概要

事業提案の相談

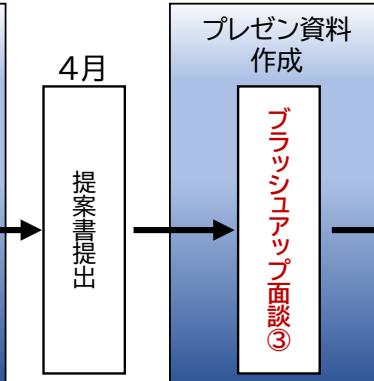
11~12月

プレゼン会の実施



4月

提案書提出



5月

ヒアリング

採択の発表

産学コーディネータがマンツーマンで支援

ふくおかISTが支援した研究成果事例

過去10年のサポイン採択件数と採択率

	提案数		採択数		採択率(%)	
	全国	IST	全国	IST	全国	IST
H25	545	8	61	2	11.2	25.0
H26	387	7	150	4	38.8	57.1
H27	326	7	143	5	43.9	71.4
H28	287	4	113	4	39.4	100.0
H29	297	3	108	3	36.4	100.0
H30	334	3	126	2	37.7	66.7
R1	304	3	137	3	45.1	100.0
R2	326	1	106	1	32.5	100.0
R3	247	2	60	1	24.3	50.0
R4	320	2	132	2	40.0	100.0

全国平均と比べて高い採択率！

研磨レス鏡面塗装技術

(株)イシモク・コーポレーション

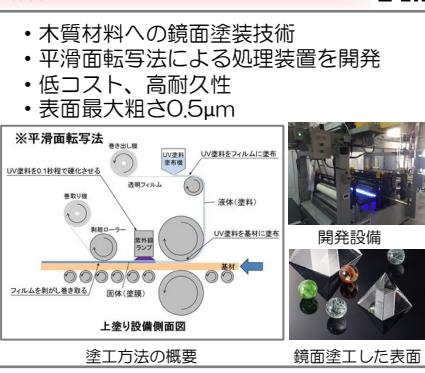


セラミドドレッシング

福岡県醤油醸造協同組合



セラミド
ドレッシング
使ってみたら、のサラダが一味違った。



(H27~29年度)



セラミドドレッシング

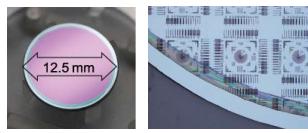
福岡県醤油醸造協同組合



(H27~29年度)

ミニマルマスクレス露光装置

(株)ピーエムティー



- クリーンルームが不要
- マスク製作不要
- 設計後、即、リソグラフ工程へ

開発期間の大大幅短縮と費用削減

(H27~29年度)

超硬製ガラスレンズ金型

(株)ワーカス



- ナノ多結晶ダイヤモンド製工具を開発
- 超硬製広角ガラスレンズ金型を開発

コア金型、スリープ金型、非球面金型を加工可能
0.1mm径、視野角150° のガラスレンズに対応

→ 車載カメラ等への採用を目指す。



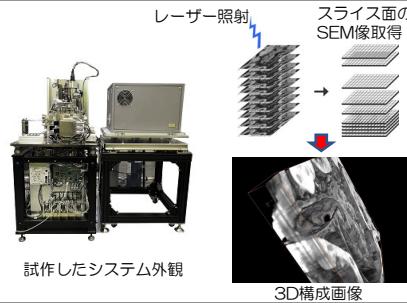
(R1~R3年度)

CT-SEM

(株)TCK



- 生体組織をレーザーでスライス
- 取得したSEM像を再構成し3D化



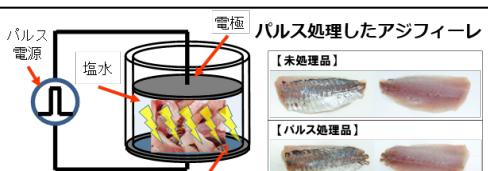
(H28~30年度)

アニサキス殺虫装置

(株)ジャパンシーフーズ



- パルス大電流によるアニサキス殺虫処理
- 処理による生食品の見た目や食感等に変化なし
- 自社の生食用刺身「アジフィーレ」のアニサキス殺虫に活用。



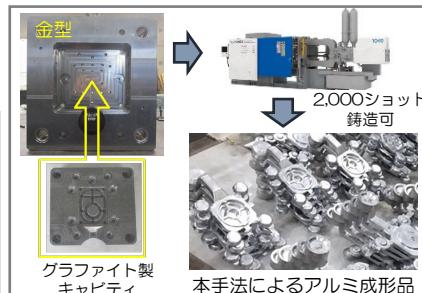
装置概略図とアジフィーレ
(H30~R2年度)

グラカスト

(株)明和製作所



- グラファイト鋳型を使用し低成本化。
- 少量多品種の生産に対応。



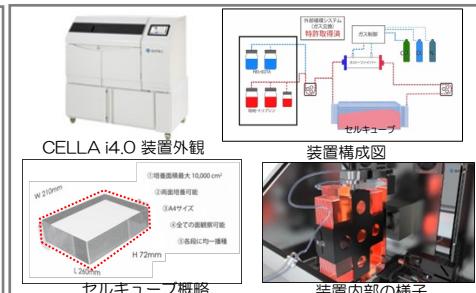
(R1~R3年度)

幹細胞自動培養装置 CELLA i4.0

(株)アステック



- Allによる細胞品質管理技術、培養環境制御技術を用い、高度な細胞品質管理と高い生産性を実現



(R1~R3年度)