

地域	九州(熊本県)	事業分野	製造(澱粉カプセル商品)	認定日	平成17年9月16日
----	---------	------	--------------	-----	------------

テーマ名: 釣用品として、海洋環境に優しい撒き餌カプセルの開発・販売
 ~ 溶解時間をコントロールできる植物性カプセルで新たな市場を開拓 ~

事業計画の概要:

- ・本事業では、水溶性澱粉100%の素材で溶解時間をコントロールできる成形技術によるカプセルに、充填材(餌の原料)として、主にリモナイトを使用することにより、拡散性に優れた高い釣果が得られるとともに、海洋環境の海水浄化に資する撒き餌カプセルを開発・販売する。
- ・本カプセルは、人体へのアレルギー誘発の危険性がない 崩壊性に優れ薬効成分の即効性が期待できる 酸素不透過性のため酸化を防止し不快臭気の遮断効果がある 安定性に優れカプセル自身の長期保存が可能など、の特徴を有し、今後、食品用、医薬品用など多様な用途への開発が見込まれている。

コア企業: (株)フォスター (熊本市:他に分類されないその他製造業)
 連携企業等: (株)日本リモナイト、(株)ルミカ、(株)秀巧社、(株)ナルミアドバンス、(有)TAKITA

連携体の構成



連携の特徴

- ・コア企業の特許技術と連携体の機能が有機的に融合。
- ・独自技術・独自素材を有する企業群

新事業

- ・水溶性澱粉素材をもとに溶解時間を制御可能な成形法の確立。
- ・環境浄化作用を持つ撒き餌の実現。

市場性

- ・釣果の増大が期待されることから女性やファミリー層など新たなユーザーを獲得する市場性が高い。
- ・大手釣用具メーカーと商談が進行中。
- ・コア技術の応用により、食品、医薬品等への展開が期待されている。
- ・初年度2億円から5年度には139億円の売上げを見込む。

支援予定メニュー

政府系金融機関の低利融資(商工中金)、 市場化・事業化支援補助金