

地域	京都府京都市	認定日	平成19年12月27日	5 - 19 - 076
事業分類	サービス	テーマ分類	検査・計測	

事業名: 蚊・ハエなど飛翔昆虫の対策に活かせる生息データ記録・保存及び防除対策事業

事業概要(新規性、市場性等)

- ・食品加工現場などに設置した捕虫シートに付いた飛翔昆虫を、新開発のスキナーで認識するシステムを開発。
- ・本システムでは、従来の手作業では最大で数日間必要としていたカウント作業を自動化し、数十分に短縮することができた。
- ・作業時間の短縮化によって、報告書の作成を飛翔昆虫の短いライフサイクルに間に合わせる事が可能となり、より迅速な生息状況調査や調査結果に基づく対応、対策、処置を行うことができる。
- ・画像は電子データとして管理し、関係者や専門家等とデータを共有することで、適切な対策を迅速に実施する環境も提供できる。

事業推進体制

販売

(株)ファルコ
ライフサイエンス

事業化支援

(財)京都市中小
企業支援センター

支援予定メニュー

補助金
低利融資
信用保証
設備投資減税
投資育成会社による出資
特許料減免

連携体の構成

企画・営業・販売

コア企業: (株)京都インテリジェンスサーチ
(京都府京都市)

- ・有害生物のモニタリング
- ・有害生物への対策処置
- ・有害生物への対策コンサルティング

装置の開発・製造・メンテナンス

ニューリー(株)
(京都府久世郡)

- ・自動計測スキナーの開発
- ・スキナーメンテナンス業務
- ・サーバー管理



捕虫シート読み取りスキナー



自動カウントプログラム画面

連携のきっかけ、特徴

- ・コア企業である(株)京都インテリジェンスリサーチは、関西地区で食品加工現場等を中心に、害虫対策及びコンサルティングを行ってきた。
- ・コア企業は、薬剤などを使用せずに駆除する技術を確立していたが、さらなる作業の効率化手段を模索していた。
- ・連携企業であるニューリー(株)は、高性能スキャナ関連技術を有していた。
- ・コア企業の持つ害虫対策に関するノウハウを基に、連携企業の持つスキャナ関連技術によって、捕虫シートを自動カウントするシステムを実現した。

コア企業の会社概要

企業名・代表者	(株)京都インテリジェンスサーチ 代表取締役 吉村 賢	
所在地	京都府京都市伏見区中島河原田町120-1	
創業	平成11年4月	
資本金・従業員数	2400万円	8名
業種	他に分類されないその他の事業サービス	
T E L	075 - 605 - 0701	
F A X	075 - 605 - 0702	
ホームページ	http://www.k-serch.com	
e - m a i l	info@k-search.com	

PR等その他の情報

- ・生物対策が必要な市場はこれからますます増加傾向にあり、マーケットの拡大が期待できます。
- ・認定に至るまでには、サービス業特有の効果の明確性という障壁がありましたが、マネージャーの皆様のご献身的な支援により、それを乗り切ることができました。
- ・平成20年2月26日～27日で開催される全国異業種交流・連携フェアに出展予定。