

地域	東京都 港区	認定日	平成21年6月29日	通巻番号	3 - 21 - 049
----	--------	-----	------------	------	--------------

新たな作目や品種の特徴を活かした需要拡大

昆虫(イエバエ幼虫)を由来とした飼料の商品開発および生産販売

家畜糞尿を餌として、成長したイエバエ幼虫を湯煎処理、乾燥した抗菌性飼料を生産し、魚の養殖、鶏や観賞魚などの飼料として販売する。

連携体

農林漁業者 並木農場 (養豚業)

母豚飼育で培った技術や良質な糞尿によるイエバエ幼虫の飼育・生産技術を駆使して、高品質な飼料の原料生産を行う。

中小企業者 (株)BBB (飼料製造業)

家畜糞尿を餌としたイエバエ幼虫の飼料生産システムの開発とイエバエの飼育・採卵技術の事業化および飼料の販売。
 (株)サンテ・コーポレーション、ハートランド(株) (以上、飲食料品卸売業)、(株)スカイテック (設備工事業)、三幸バイオ研究所、(有)ナチュラルシード (以上、開発研究)、
 (企)労協センター事業団 (教育機関)、日本大学生物資源科学部、個人協力者

連携参加者

参加者の各分野の経営資源を生かし、新市場の開拓と研究を協力して行う。

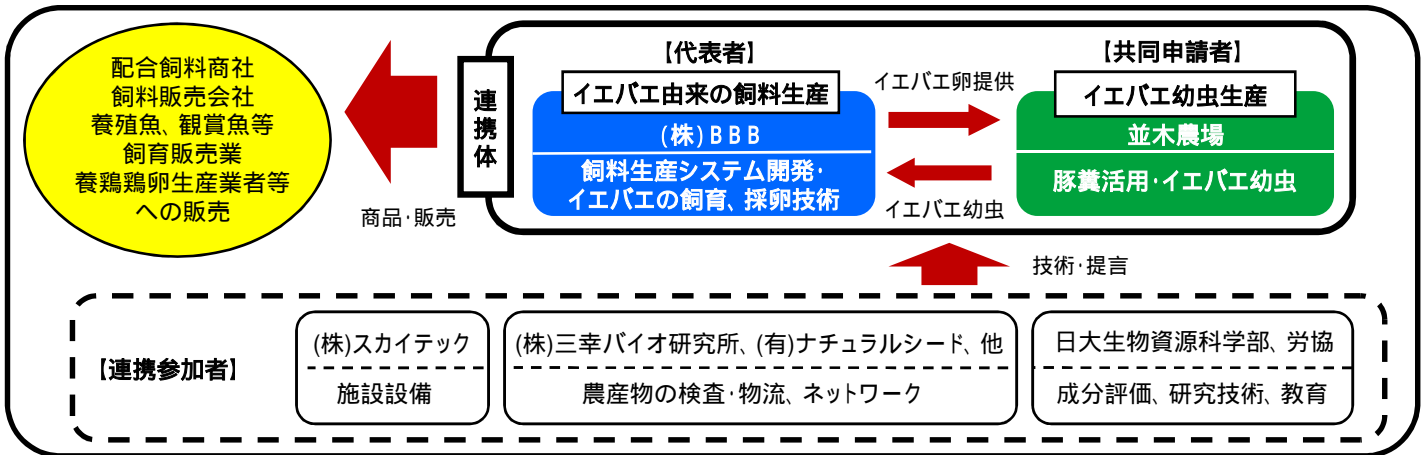
サポート機関等 地域活性化支援事務局

連携の経緯

イエバエの飼育と採卵、家畜糞尿を餌にしたイエバエ幼虫の飼料生産システム、ズーコンポストを開発した(株)BBBは、これまでの糞尿処理において人手と堆肥化施設、製造時間、販売先に大きな経営課題を抱える並木農場と連携事業を開始した。

連携に当たっての課題や工夫等

飼料の生産システムの改善と飼料試験、飼料の分析等エビデンス類の充実および販路ネットワークの開拓をさらに進める必要がある。並木農場は、ズーコンポスト開発者である(株)BBBとの強い連携を図り、経営の改善、向上を目指す。昆虫の持つ抗菌物質(キチン・キトサン)を畜産や魚の養殖、農業分野に活用することで食の安全に寄与することをPRする。



連携による効果

農林漁業者 3年で2,400万円の売上高増加、公害解消、地元雇用による地域活性化

イエバエ幼虫の売上向上とともに、近隣への臭い公害が解消され、地域雇用、地域経済、地域農業の活性化が見込まれる。

中小企業者 3年で8,700万円の売上高増加、新たなビジネスモデルの開拓、飼育産業の利益向上

キチン・キトサンの抗菌効果でより効能がある飼料を生産し、飼育産業の利益向上と生産事業による雇用の拡大が図られる。

代表企業等の連絡先

企業等名：株式会社BBB
 TEL：03-5575-3490
 E-mail：info@bbb-japan.com

所在地：東京都港区麻布台2-3-3
 FAX：03-3505-2071
 ホームページ：http://www.bbb-japan.com