

JIFAS NEWS



Japan International Food and Aquaculture Society

〒302-0131

茨城県守谷市ひがし野 2-1-1001

TEL & FAX : 0297-44-4487

E-mail : jifas@sage.ocn.ne.jp

<http://www.jifas.net>

＝ 国際水産都市構想を目指して ＝

国内第一号実施地域・鹿児島に決定

BX プロジェクト(バイオ・トランスフォーメーション・プロジェクト)～完全閉鎖循環式陸上養殖システム

JIFAS と株式会社ランドマリンが 25 年間に亘る共同研究開発の結果誕生した世界の最先端を行く「閉鎖循環式陸上養殖」システムは、BX プロジェクトと命名され鹿児島県垂水市と地元JIFAS メンバー株式会社光透葉（コトハ）ホールディングスの信頼関係を基本としてこの結果に至りました。

廃校の再利用、シャッター通りの活性化へ向けてのスタートです。

これはバイオテクノロジーによる革新です。最も革新的なポイントは新種バチルス菌の発見と採用です。新種バチルスの採用菌は、従来型の養殖プラントの「延長線上の改良」ではなく、非連続の「革新」的な養殖プラントを実現し、「変化」ではなく「変態（トランスフォーメーション）」という概念がフィットしています。

JIFAS 鹿児島支部の設立も検討中であり、誕生に際してはJIFAS メンバーを結集してBX プロジェクトの「成功」という「戦略」に向かって進んでいきますので関係各位に従前以上のご協力ご支援をお願いする次第です。本プロジェクトは、日本人口の減少が2050年には6,000万人と推定され、世界人口が増大していく中で、タンパクの供給に多大なる貢献できるものと確信しています。

本プロジェクトを契機に、六次産業の誕生、後継者の育成、グローバル化等と共に地域の活性化を目指していきます。本プロジェクトの進捗状況は随時広報していきますが賛同する皆様の率直な声をお聞かせ頂くことを期待しています。

