



当社微生物製剤の陸上養殖分野への展開について

当社所有の微生物株(Bacillus subtilis)は、様々な排水に対応する強いバクテリアで、工場排水の有機物を生物分解して、きれいな水に甦えらせてきました。その特徴を生かし、池水の浄化をはじめ、畜産・農業など様々な分野に展開してまいりました。

このたび、ベトナムのエビ養殖分野にて長年にわたり高い評価を得たことから、国内で増加している陸上養殖への展開をご提案いたします。

[ベトナム エビ養殖での主な使用目的]

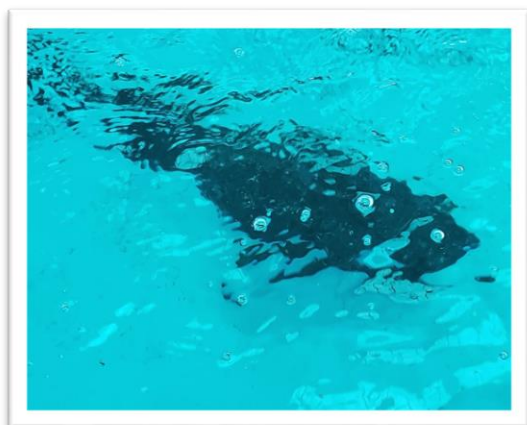
- エビの収穫量向上、養殖期間短縮、増肉係数が小さく、飼料効率が高い。
- 有機物、飼料残渣、エビの排出物などの生物分解の向上。
- 悪臭と有害ガス(NH₃、H₂S)の減少と堆積物の減容化。
- 水質の改善と維持
- 水生環境の改善、病害発生リスクの低減。



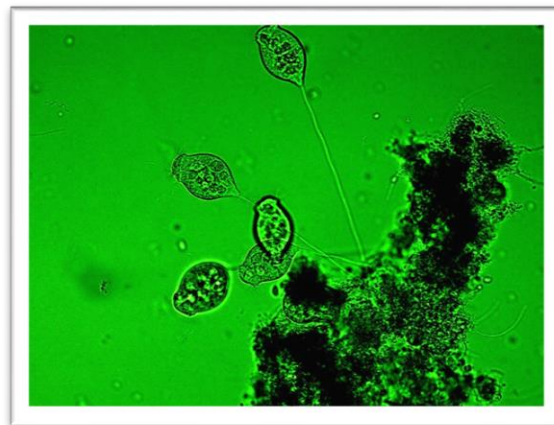
これらの実績や所有特許を踏まえまして、

閉鎖循環式陸上養殖システムへの活用をご提案！

飼育水槽や生物ろ過槽への投入で生産性の向上が期待できます。



飼育水槽



生物ろ過槽の担体等にバクテリア増殖

保存安定性に優れた固体培養法での製造を国内で行っている工場です。

Microbial Solution

東和酵素株式会社

〒254-0064 神奈川県平塚市達上ヶ丘1番6号
TEL 0463-31-1872 FAX 0463-32-3318
<http://towaenzyme.co.jp/>