

# 循環型藻場造成「積丹方式」による ウニ増殖サイクルとブルーカーボン創出プロジェクト

## 北海道積丹町におけるブルーカーボン創出プロジェクト協議会

\*東しゃこたん漁業協同組合 \*積丹町 \*株積丹スピリット

技術指導：北海道後志地区水産技術普及指導所

### ■プロジェクトの概要

- ・積丹町は「**積丹ブルー**」と呼ばれる美しい海と高品質で名高い「**積丹ウニ**」を求めて全国から観光客が訪れる漁業と観光の町です。
- ・磯焼けの拡大と共にウニの生産量は減少傾向を示し、平成21年度から漁業者団体が藻場造成活動を継続し成果を挙げました。本プロジェクトは**地球温暖化の緩和策**、また**SDGs**ともなる**「積丹方式」でのブルーカーボンの更なる拡大と継続**を目的とします。

### ■プロジェクトの特徴・PRポイント

- ・継続的なウニ密度管理や母藻投入に加えウニ殻を天然ゴムで固めた「**ウニ殻肥料**」を使い藻場造成に成功、**“ウニと藻場の循環型再生産”**を確立し持続可能なウニ漁業を実践しました。



#### 受賞歴 等

- ★北海道開発局「わが村は美しく北海道運動」第11回コンクール“**大賞**”
- ★農林水産省「第11回ディスカバー農山漁村のお宝アワード」“**優秀賞・特別賞**”
- ★第6回ジャパン・サスティナブルシーフード・アワード  
“**リーダーシップ部門チャンピオン**”



造成藻場



磯焼け漁場

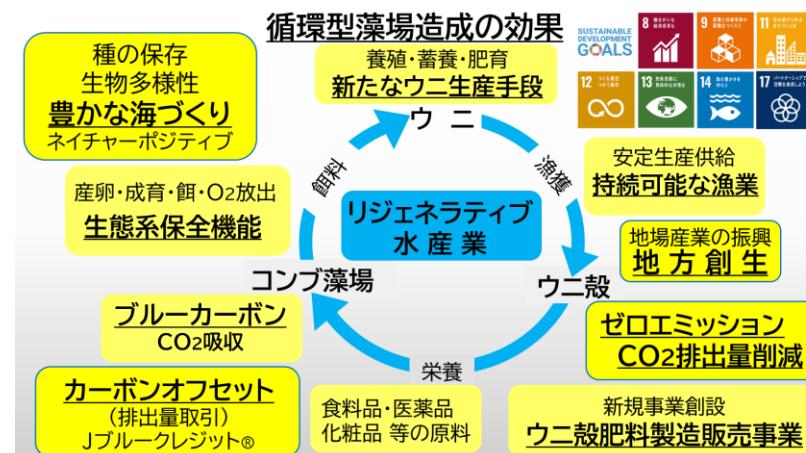
藻場造成の経済価値



極上品



B級品



第6回ジャパン・サスティナブルシーフード・アワード  
リーダーシップ部門チャンピオン

認証量

10.6t-CO<sub>2</sub>

### SHAKOTAN海森学校

今を担う世代と未来を築く児童へ  
自然環境教育・漁村歴史文化の  
体験セミナー事業



SHAKOTAN 海森学校

