

酒粕うに

～養殖ウニ用酒粕飼料の開発と普及～



酒粕を給餌した
ウニ

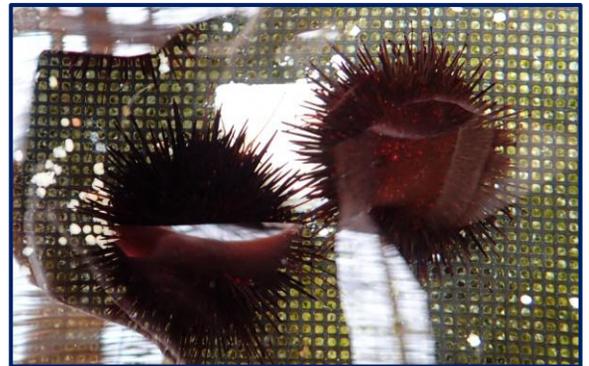
研究成果の概要

1 背景・目的

- (1) 磯焼けの原因となっている増えすぎたウニの駆除と、身入りの悪い空ウニの活用
- (2) 食品残渣となっている酒粕の活用

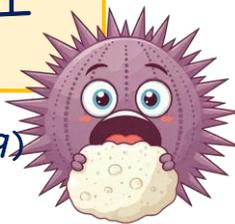
2 内容

- (1) 酒粕を原料とした身入り及び食味の良いウニ用養殖飼料を開発
- (2) 漁業現場で実践可能な酒粕入りウニ用養殖飼料の製法を確立
- (3) コンブ給餌と比較した身入りの優位性や、遊離アミノ酸組成の特徴を解明



酒粕給餌で身入り向上
へい死率低下

特許出願(特願2025-037669)



3 活用等

県内の漁協等で実証試験を実施しており、磯焼け対策で問題となっている空ウニと、食品残渣として問題となっている酒粕の有効利用が期待される

酒粕飼料を食べるウニ

