



すごいぞ!!  
海洋深層水

# 活貝運搬 編

## 活貝 活き活き!!

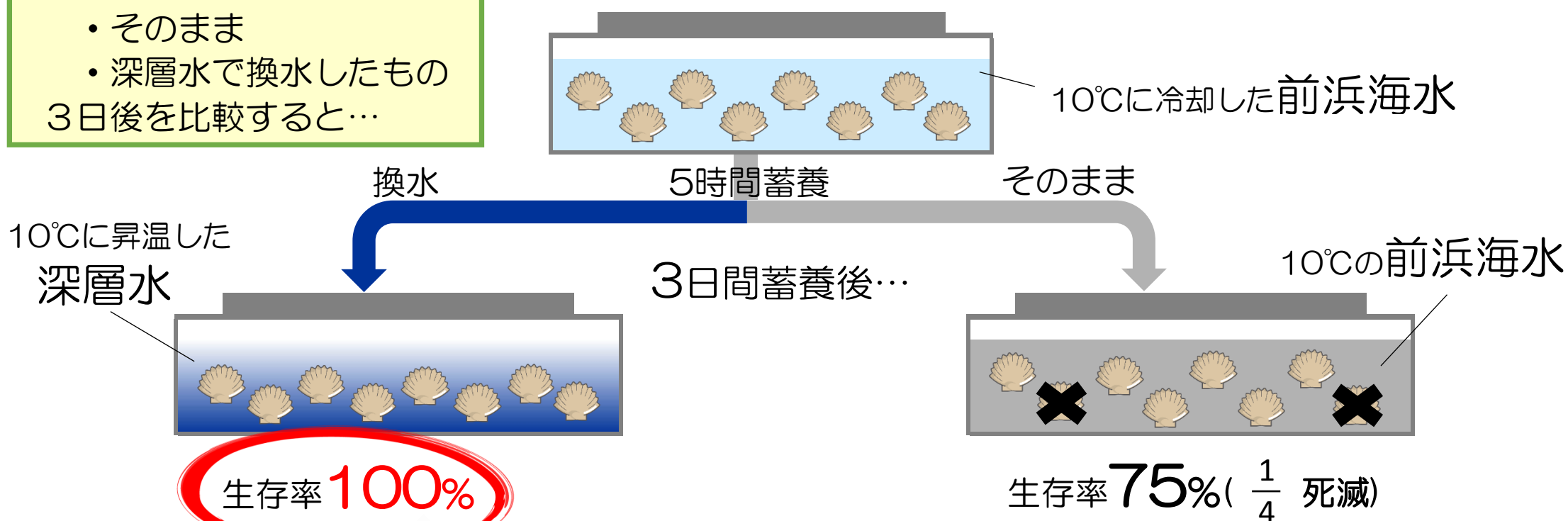
ホタテ貝やホヤの  
活力保持におすすめ!

道総研・中央水産試験場  
ホタテ貝輸送試験より抜粋

### ①生存率調査

前浜海水で5時間蓄養後、

- ・そのまま
  - ・深層水で換水したもの
- 3日後を比較すると…



生存率 **100%**

生存率 **75%** (  $\frac{1}{4}$  死滅 )

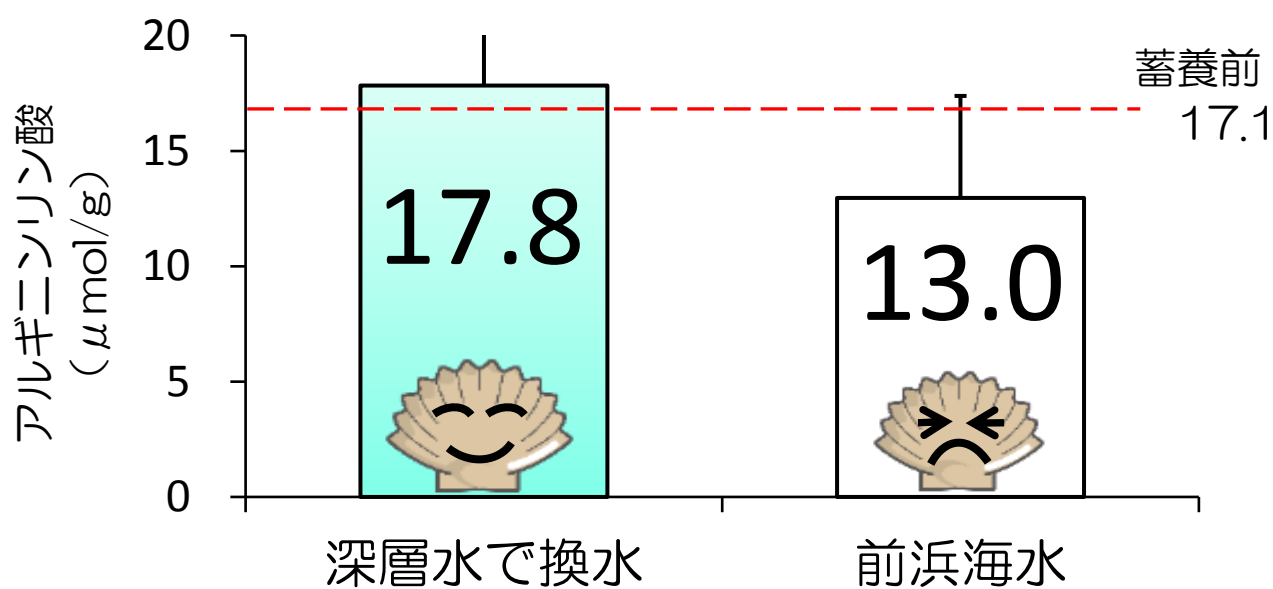


## 生存率に効果あい!

### ②活力測定

①の調査後、水槽内で  
生きているホタテの  
活力を測定すると…

- ・前浜海水  
：蓄養前より活力が低下
- ・深層水で換水  
：蓄養前の活力を維持



\*アルギニンリン酸：  
貝柱に含まれるエネルギー成分で、貝の活力指標の一つ。



## 活力保持に効果あい!

年中営業中!

問合せ 岩内町地場産業サポートセンター 〒045-0001 北海道岩内郡岩内町字大浜476-28  
TEL.(0135)62-5180 FAX.(0135)62-2170  
E-mail.sapocen@town.iwanai.lg.jp

岩内町

