

# ヒメジャコ放流追跡調査 (佐敷中城漁協中城支所)

◎ 昭和 69 年

調査口 05 年

◎ 調査年度

新 里 勝 也

## 1. 目 的

昭和62年から放流実施されている中城地区のヒメジャコの現況を調査し、今後の検討材料に資することを目的とし実施した。

## 2. 日 程

平成4年4月18日、大潮干潮時。

## 3. 場 所

中城村浜地先

## 4. 方 法

昭和62年から放流された数カ所を回り、写真撮影、カウンターによる歩溜まりの計数、ノギスによる殻径(殻穴径)の測定を行った。

## 5. 放流実績

1987. 4. 27	10,000 コ (平均殻長 4 mm)	埋込 (ドライバー)	参加者 65人
6. 12	5,000 コ (平均殻長 4 mm)	埋込 (ドライバー)	参加者 43人
1988. 4. 19	5,000 コ (平均殻長 mm)	埋込 (ドライバー)	参加者 25人
1988. 5. 17	12,000 コ (平均殻長 mm)	埋込 (ドライバー)	参加者 30人
1989. 5. 18	10,100 コ (平均殻長 6 mm)	埋込 (ドリル、転石)	参加者 30人
1992. 4. 18	10,100 コ (平均殻長 9 mm)	埋込 (ドリル、ドライバー)	参加者 39人

## 6. 結 果

### 1989 放流 ①

計50コ生残

殻穴長 平均 91.0 mm

(92、89、101、97、98、99、88、99、91、98、85、84、91、83、79、88、88、98、88、83)

### 1989 放流 ②

計8コ生残

1989 放流 ③

計 70 コ生残

1989 放流 ④

計 49 コ生残

1987 放流 ⑤ (No. 2)

計 22 コ生残

1987 放流 ⑥ (No. 3)

計 11 コ生残

殻穴長 平均 81.5 mm

(66, 97, 96, 98, 94, 83, 56, 90, 61, 83, 72)

1987 放流 ⑦ (No. 1)

計 22 コ生残

天然物 (1987 放流 ⑥ (No. 2) 付近)

31.4 mm

1989 放流 ⑧

計 6 コ生残

殻穴長 平均 85.8 mm

(98, 94, 73, 92, 92, 66)

