

海安號 2004-11-08 航次報告

Cruise Report HA-2004-11-08

臺灣沿岸海域魚卵及仔稚魚資源調查與評估研究

Survey and research of the fish egg and fish
larve resources off Taiwan

行政院農業委員會水產試驗所
Fisheries Research Institute ,

Council of Agriculture

海安號 2004-11-08 航次報告

一、計畫名稱：臺灣沿岸海域魚卵及仔稚魚資源調查評估研究

二、執行單位：海洋漁業組

三、調查期間及

進出港口：2004 年 11 月 08 日出基隆港至 2004 年 11 月 12 日進前鎮漁港

四、出海調查人員

本所人員：約聘助理王友慈博士（領隊）、助理研究員康偉福

五、調查項目：水文環境 浮游動物 浮游植物 拖網
延繩釣 其他 _____

六、使用儀器：CTD SBE19 CTD SBE911 ADCP RCM7
魚探機 側掃聲納 葉綠素甲螢光儀 ROV
EK500 EA500 北太平洋標準網 ORI
IKMT 其他 小型 O.R.I.

七、航程概要：海安號出海期間共進行浮游生物採集方面計執行測站網 32 次之
小型 O.R.I. 表層水平拖曳 10 Min 作業；漁場環境方面計投放 32 次之 CTD
計測工作，表層海水採水 32 測站，作 DO、PH、營養鹽及葉綠素甲等分析。

八、調查結果

(一) 水文資料：本航次共蒐集 32 測站水文基礎資料，包括海氣象資料〈氣溫、
表水溫、氣壓、風向、風速等〉及深溫鹽與海流資料，此外，亦進行彩色
魚探與葉綠素甲調查。

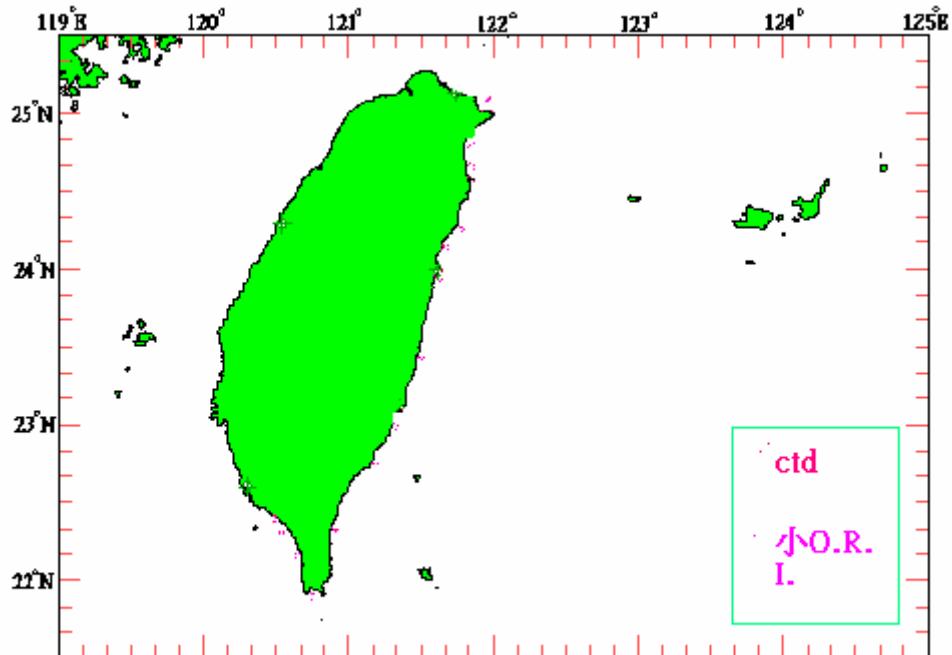
(二) 浮游生物資料：略。

(三) 漁獲資料： 略。

九、檢討與建議：略。

十、提送原始資料之時間表：SBE 19-01CTD 附葉綠素甲螢光儀等資料備份光碟
將於 93 年 12 月 28 日提送海洋漁業組。

海安號 2004-11-08 航次航跡圖
R/V HA Cruise Track in HA-2004-11-08



(本頁圖型依所使用軟體而定)