

海安號 2004-08-04 航次報告
Cruise Report HA-2004-08-04

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 2004-08-04 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 08 月 04 日出基隆港至 2004 年 08 月 20 日進基隆港

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 60 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 60 次之 CTD 計測工作，表層海水採水 60 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 60 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〉與海流資料，此外，亦進行彩色漁探與葉綠素甲調查。

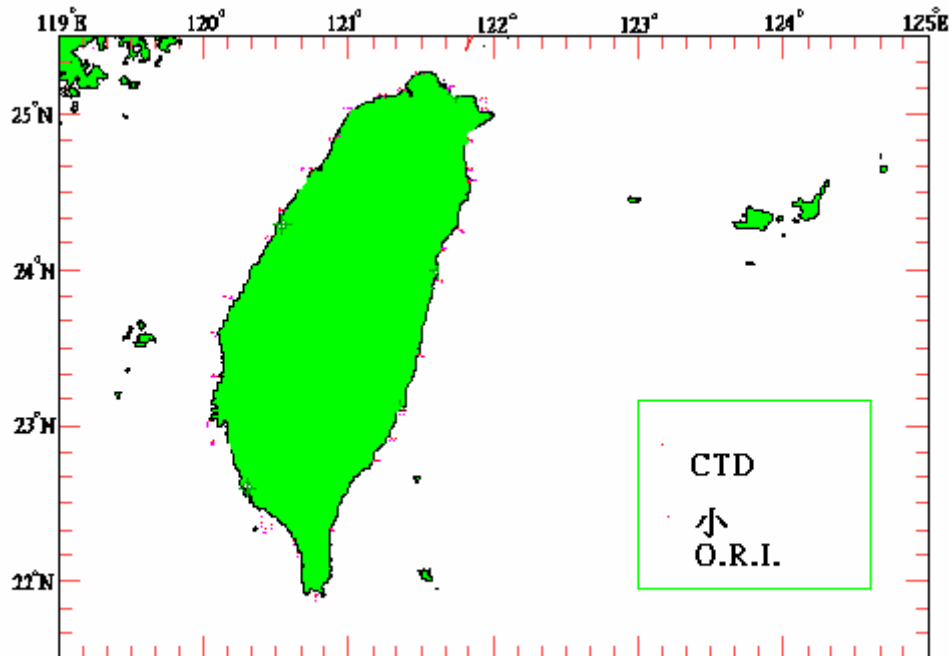
（二）浮游生物資料：略。

（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 深溫鹽等資料備份光碟將於 93 年 08 月 25 日提送海洋漁業組。

海安號 2004-08-04 航次航跡圖
R/V HA Cruise Track in HA-2004-08-04



(本頁圖型依所使用軟體而定)

海安號 2004-08-04 航次報告
Cruise Report HA-2004-08-04