

海安號 2004-05-26 航次報告

Cruise Report HA-2004-05-26

臺灣沿岸海域魚卵及仔稚魚資源之調查及評估

Survey and investigation of the Fish egg and
Fish larvae resources in the
coastal waters off Taiwan

行政院農業委員會水產試驗所

Fisheries Research Institute, Council of Agriculture

海安號 2004-05-26 航次報告

一、計畫名稱：臺灣沿岸海域卵及仔稚魚資源評估調查研究

二、執行單位：海洋漁業組

三、調查期間及

進出港口：2004 年 05 月 26 日出基隆港至 2004 年 06 月 07 日進基隆港

四、出海調查人員

本所人員：副研究員王敏昌（領隊）〈缺席〉、助理研究員康偉福、王友慈博士

所外人員：無

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 MARUCHI NGG54 浮游生物網 _____

七、航程概要：海安號號出海期間共進行 CTD 水文調查 50 站次、MARUCHI NGG54 浮游生物網 50 站次及表水層採水 50 站次作為 PH、DO、葉綠素甲及營養鹽等分析用。

八、調查結果

(一) 水文資料：本航次共蒐集 50 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〉等資料，此外，亦進行於彩色漁探深度調查。各站之溫、鹽等之深度分布詳見 CTD 觀測紀錄資料。

(二) 浮游生物資料：略

(三) 漁獲資料：無

九、檢討與建議：略。

十、提送原始資料之時間表：CTD 調查等資料備份光碟將於 93 年 06 月 10 日提送海洋漁業組漁場環境研究群（古寬閔技佐）。

海安號 2004-05-26 航次航跡圖

R/V HA Cruise Track in HA-2004-05-26

