

財團法人臺灣海洋保育與漁業永續基金會

113 年度工作報告書

一、計畫依據：

財團法人臺灣海洋保育與漁業永續基金會捐助章程第七條之本會任務辦理。

二、實施內容：

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
(一)	113 年里海漁青暨巡守隊推動計畫	1、輔導及推動籌組海洋巡守隊至少 1 處。 2、辦理海洋巡守隊成立說明會、籌備會議以及成立大會共計 3 場次。 3、規劃辦理或提供漁業青年聯誼會成員，參加農漁產品特展或假日市集參展設攤活動至少 1 場。 4、辦理補助富山里海巡守隊、彰化縣伸港海洋巡守隊、彰化縣王功海洋巡守隊、基隆市望海港潮境海田巡守隊及新成立巡守隊等 5 處巡守隊人員巡護工作規劃、排班行政事務與巡護運作等相關庶務工作。 5、針對漁業青年聯誼會或海洋巡守隊成員辦理漁業法規政策、海洋環境教育、	1、完成輔導野柳海洋巡守隊成立並函漁業署核備。 2、完成辦理海洋巡守隊說明會、籌備會議以及成立大會共計 3 場次。 3、完成漁業青年聯誼會成員參加農漁產品特展 1 場。 4、完成輔導富山里海巡守隊、彰化縣伸港海洋巡守隊、王功海洋巡守隊、基隆市望海港潮境海田巡守隊及野柳巡守隊等 5 處巡守隊人員巡護工作日誌填寫及繳交。 5、完成辦理海洋巡守隊關於漁業法規政策、海洋環境教育、水產品加工、漁業青年設備補助或永續海鮮標章認證等相關培力課程，共辦理 12 場。 6、完成參訪行程 4 場次。 7、完成輔導里海海田填報沿近海卸藻申報 APP 2 場。 8、完成漁業青年聯誼會會員漁機具設備補助、設備驗收等相關作業。	漁業署補助計畫 (5,000 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		水產品加工或永續海鮮標章認證等相關培力課程共計 12 場次。 6、辦理參訪行程 4 場次。 7、輔導里海海田填報沿近海卸藻申報 APP。 8、辦理漁業青年聯誼會會員漁機具設備補助。		
(二)	113 年提升船員權益及優化外籍船員服務平台網站	1、持續辦理職業安全衛生與勞動權益等相關事項宣導活動，並輔導漁船主（長）使用出勤紀錄表、核備勞基法第 84 條之 1 約定書，以及印製漁船職業安全衛生工作手冊及備查。 2、規劃設計「沿近海漁船出勤管理系統」方便漁船主依循勞動法規安排漁船船員出缺勤班表，預計明年開發上線平台。 3、輔導漁船主（長）註冊並使用「外籍船員互動服務平台」之「漁船資訊」功能。 4、調查全國主要漁港沿近海漁船資訊，並統整評估是否匯入資料庫。	1、完成辦理職業安全衛生與勞動權益等相關事項宣導活動，總計辦理 22 場次說明會並有 516 位人次參與；完成漁船職業安全衛生工作手冊印製及備查程序。 2、完成規劃設計「沿近海漁船出勤管理系統」。 3、完成輔導漁船主註冊並使用外籍船員互動服務平台之漁船資訊系統，共計 50 艘。 4、完成全國主要漁港沿近海漁船資訊及評估匯入資料庫，共計調查 1,014 艘漁船。 5、完成外籍船員互動服務平台內容更新，新增 5 處漁港生活設施。 6、完成外籍船員互動服務平台資料維護、更新及使用	漁業署補助計畫 (2,100 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		5、調查目前漁港岸上設施位置及閒放情形，同時將資料更新至「外籍船員互動服務平台」生活地圖頁面，並向漁船主(長)及船員宣導使用。 6、宣導「1955 外籍移工 24 小時諮詢保護專線」及「外籍船員互動服務平台」申訴功能，讓外籍船員於遭遇勞資爭議、遭受不合理對待或人身侵害時，得以向外界求援並獲得妥適處置。 7、宣導「外籍船員互動服務平台」及申訴平台之使用，並更新及維護網站內容。	宣導，計完成辦理 37 場次與 488 位人次宣導。 7、完成維護管理「外籍船員互動服務平台」網站後台系統申訴案件轉遞程式功能。	
(三)	113 年輔導遠洋漁業青年聯誼會培力計畫	1、維持聯誼會會務、與外部單位及產業間交流等業務良好運作，預計辦理 1 場次會員大會。 2、藉由座談會或研討會形式，協助會員瞭解並提升《國際漁船船員培訓、發證和值班標準公約(STCW-F)》、區域性漁業管理組織與永續漁業管理趨勢觀念以及	1、完成辦理 1 場次遠洋漁業青年會員大會。 2、完成《國際漁船船員培訓、發證和值班標準公約(STCW-F)》、區域性漁業管理組織與永續漁業管理趨勢觀念以及學習國際勞工組織(ILO) C-188 公約、強迫勞動指標等座談會或研討會，辦理 4 場次。 3、完成辦理 1 場次交流參訪。 4、完成訪談紀錄遠洋漁業人物歷史經驗與經營管理心	漁業署補助計畫(600 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		學習國際勞工組織 (ILO) C-188 公約、強迫勞動指標等人權議題相關基礎知識，預計辦理 4 場次。 3、展開社會對話，與其他領域產業、環境與人權 NGO 團體等外部單位對談分享議題，提升遠洋漁業青年多方面知能，尋求相互理解激盪，轉化成為遠洋漁業創新的助力，預計辦理 1 場次交流參訪。 4、訪談紀錄遠洋漁業人物歷史經驗與經營管理心得訪談紀錄，彙編遠洋漁業文化風采紀實。	得訪談紀錄，彙編遠洋漁業文化風采紀實，共 1 式。	
(四)	建置沿近海漁業智能管理作業環境及大數據查報匯集分析	1、辦理全台 50 處港口駐點、資料調查及蒐集有效之港口漁獲資料。 2、辦理蒐集 15 萬筆以上有效之港口漁獲大數據資料；建立各駐點各漁業別主要優勢漁獲魚種資料。 3、辦理港口查報員及漁船監控技術員招聘工作。	1、完成 59 處港口駐點、資料調查及蒐集有效之港口漁獲資料。 2、完成蒐集 20 萬 6,920 筆有效之港口漁獲大數據資料；建立 59 處港口各漁業別主要前 10 大優勢漁獲魚種資料。 3、完成聘僱 63 名港口查報員及 11 名漁船監控技術員。 4、已於 113 年 11 月 20 日辦理歸詢會議。	漁業署委辦計畫 (60,792.22 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		4、辦理歸詢會議。		
(五)	沿近海漁船海上作業查緝	1、聘僱 15 名檢核員及 15 名沿近海觀察員。 2、執行漁船海上科學觀察 150 航次。其中鮪延繩釣漁業 20 航次；鬼頭刀延繩釣漁業 10 航次。 3、執行海上漁業檢查 90 航次，目檢及登檢組數合計 130 組。 4、辦理歸詢會議。	1、完成聘僱 13 名檢核員及 14 名沿近海觀察員。 2、完成漁船海上科學觀察 246 航次。其中鮪延繩釣漁業 27 航次；鬼頭刀延繩釣漁業 20 航次。 3、完成海上漁業檢查 185 航次，目檢及登檢組數合計 20 組。 4、已於 113 年 11 月 20 日辦理歸詢會議。	漁業署委辦計畫 (23,738.722 千元)
(六)	113 年漁業工程管理系统維護計畫	1、現有系統維護、除錯、改善優化漁業工程資訊系統資料輸入介面等功能。 2、升級系統主架構版本套件或重新建置 FESFES，含建置手機版畫面及搬移現有資料。 3、配合系統更新，提供與更新教育訓練手冊與影片等。 4、聘任 2 名駐點人員。	1、完成年度內現有系統維護、除錯、改善優化漁業工程資訊系統資料輸入介面等功能。 2、完成升級系統主架構版本套件，刻正建置 FESFES，含建置手機版畫面及搬移現有資料。 3、配合系統更新，刻正提供與更新教育訓練手冊與影片等。 4、完成聘任 2 名駐點人員。	漁業署委辦計畫 (895.581 千元)
(七)	113 年度協助漁船漁具實名制及流失通報計畫	1、完成 1,500 艘刺網漁船客製化刺網實名制標示帶。 2、輔導及協助 1,200 位沿近海漁業漁船主(長)使用漁具流失通報系統。	1、完成 1,986 艘刺網漁船客製化刺網實名制標示帶。 2、完成輔導及協助 9,609 位沿近海漁業漁船主(長)使用漁具流失通報系統。	漁業署補助計畫 (7,000 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		3、辦理 50 場次沿近海漁業漁具標示及流失通報宣導會。 4、辦理 20 場次刺網實名制實地查核與訪視。 5、漁具流失通報系統之維護與新增功能。 6、規劃獎勵 50 艘沿近海漁業漁具標示作業活動。	3、完成 194 場次沿近海漁具標示及流失通報相關規定宣導會。 4、完成 23 場次刺網實名制實地查核與訪視。 5、完成年度內維護漁具流失通報系統，今年度共接獲 32 筆流失通報。 6、完成 50 艘沿近海漁業漁具標示獎勵活動。	
(八)	卸魚聲明書來源資料整合與應用	1、提高卸魚聲明書申報率。 2、提升卸魚聲明書申報準確性。 3、強化卸魚聲明書管理與應用。 4、提升資訊系統安全性。	1、完成 2,243 份紙本卸魚聲明書電子化、轉換 63,590 筆拍賣資料為卸魚聲明書、辦理 351 場宣導會及架設 1,137 場服務站、辦理 1 場頒獎典禮。 2、完成查核 112,258 筆卸魚聲明書、完成申報系統重量預警功能、檢核鯖鮪漁業卸魚聲明書。 3、完成調整卸魚聲明書勾稽系統排序功能、調整卸魚聲明書資料庫註記內容。 4、完成卸魚申報 APP 系統開發程式語言及框架升級。	漁業署補助計畫 (7,500 千元)
(九)	海域輻射安全重點洄游魚類取樣作業計畫	1、臺灣周邊海域(北部、中部、南部及東部)當季魚種、底棲及洄游魚種調查。 2、魚類樣本採集 3,000 件；其中生物氚檢測	1、完成臺灣周邊常態及季節性物種調查。 2、採集 3,007 件樣本，其中 387 件生物氚檢測樣本及 2,620 件銫檢測樣本，採樣魚種數達 464 種。	漁業署補助計畫 (4,620 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		樣本需 380 件、鉅及碘樣本檢測 2,620 件。	3、所有採樣漁船完成作業資訊及漁獲資料調查。 4、所有樣本檢測結果及相關漁船作業資訊均已上傳至資料庫中。	
(十)	臺灣沿近海軟骨魚資料蒐集	1、完成軟骨魚資料蒐集至少 20 種且至少 3,000 筆。 2、DNA 鑑定軟骨魚物種 40 件。 3、協助洽漁民或漁會保留指定物種之樣本，並通知海保署指定團隊前往採樣或收購。 4、彙整與分析捕撈漁船之 AIS 或 VDR 資料。 5、於海保署指定地點設置諮詢服務窗口至少 1 人。 6、辦理至少 4 場次軟骨魚漁獲辨識訓練。	1、完成軟骨魚資料蒐集 22 種共 3,012 筆。 2、完成 DNA 鑑定軟骨魚物種 40 件。 3、完成協助洽漁民保留指定物種之樣本，並通知海保署指定團隊前往採樣或收購。 4、完成彙整分析捕撈漁船之 AIS 或 VDR 資料。 5、於海保署指定地點，完成設置諮詢服務窗口 1 人。 6、完成 4 場次軟骨魚漁獲辨識訓練。	海保署委辦計畫 (2,380.953 千元)
(十一)	智慧漁港進出港自動辨識系統	1、漁船影像標定辨識系統軟體建置。 2、影像標定系統建置。 3、深度學習系統建置。 4、漁港三維圖資建置。 5、漁港漁船停泊狀況建置。	1、完成漁船影像標定辨識系統軟體建置。 2、完成影像標定系統建置。 3、完成深度學習系統。 4、完成 9 處第一類漁港三維圖資建置。 5、完成漁港漁船停泊狀況。	漁業署補助計畫 (1,800 千元)
(十二)	臺灣沿近海帶魚漁業資源研	1、採集帶魚樣本 600 公斤。	1、完成採集帶魚樣本 689.3 公斤。	漁業署補助計畫 (959 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
	究及管理適用生物參考點評估	2、辦理生物參考點評估與漁業管理工作討論會議。	2、完成預定工作討論會議。	
(十三)	籠具漁業漁場分佈調查及生物資料庫建置	1、螃蟹(鏽斑蟳、紅星梭子蟹、遠海梭子蟹及善泳蟳)樣本採樣400公斤。 2、於113年7月31日收購並放流開花母蟹3,000隻。	1、完成770件(135.22公斤)樣本採集及775件樣本隨機抽樣量測，相關資料均已附上完整漁船作業資訊。 2、在113年7月31日0時至23時59分，分別於新北市野柳漁港、富基漁港及澎湖縣馬公第三漁港價購活體抱卵母蟹，總計購入鏽斑蟳8,907隻、紅星梭子蟹4,190隻、善泳蟳2隻，前述所購入13,099隻螃蟹於8月1日全數依相關遵守事項完成放流作業。	漁業署補助計畫(1,200千元)
(十四)	電子觀察員技術發展躍升計畫	1、規劃EMS海上漁船測試。協助我國已開發之EMS安裝、使用測試及資料回收。 2、協助EMS開發計畫所開發之系統辦理實船測試，包含系統測試安裝、現場檢核測試，並判讀EMS資料，確認達到執法及科學資料運用之可用性。	1、完成裝設三艘漁船EMS。 2、完成協助強化漁業活動辨識與漁獲捕撈偵測程序。	漁業署補助計畫(600千元)
(十五)	臺灣海域輻射調查計畫-海生	1、辦理臺灣周邊海域(北部、中部、南部及	1、完成各區域採樣魚種規劃。	核安會委辦計畫(460.952千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
	物採樣	東部)當季魚種、底棲及洄游魚種調查。 2、魚類樣本採集 120 件。	2、完成蒐集 127 件樣本。	
(十六)	鯖鮭漁業資源研究及管理適用生物參考點評估	辦理藍圓鰹及日本竹筴魚樣本共 300 公斤採樣作業。	完成 377.6 公斤樣本採集，其中藍圓鰹樣本 134 公斤、日本竹筴魚樣本 243.6 公斤。	漁業署補助計畫 (250 千元)
(十七)	113 年沿近海漁民收聽行為面訪調查委託	訪談新北市、基隆及蘇澳等三個地區漁民收聽漁業廣播電台的狀況調查。	完成 1,200 位漁民收聽狀況調查。	漁業署委辦計畫 (114 千元)
(十八)	臺灣沿近海及遠洋漁業受損影響評估計畫	針對福島第一核電廠排放含氚處理水之海洋漁業因應措施，除印製宣傳圖卡及宣導海報外，亦親赴各漁港及漁會辦理相關說明及因應措施宣導。	1、完成印製宣傳圖卡及海報。 2、分別於 38 處區漁會辦理 1,207 場次、共計 3,227 人次宣導。	漁業署補助計畫 (76 千元)
(十九)	沿近海漁業永續發展-種苗放流(含配合款)	1、放流 700 萬尾魚貝介種苗，並配合種苗病毒檢測。 2、建立放流種苗基因庫。 3、種苗放流效益評估。 4、舉辦法規說明會 10 場，各 1 小時，150 人參與。 5、維護水產動物海域放流申請網站。 6、舉辦「世界海洋日」種苗放流活動。 7、舉辦民眾參與式種苗放流活動。	1、完成放流 9,670,525 尾魚貝介種苗，並配合種苗病毒檢測。 2、完成建立放流種苗基因庫 1 式。 3、完成種苗放流效益評估 1 式。 4、完成法規說明會 11 場，各 1 小時，345 人參與。 5、完成優化與維護水產動物海域放流申請網站。 6、完成舉辦「世界海洋日」種苗放流活動，共 121 人參與。	漁業署補助計畫 (26,203.104 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		8、放流台電 72 萬尾魚苗貝介種苗。 9、辦理台電一般放流 5 場、主場放流 1 場。	7、完成民眾參與式種苗放流活動 16 場，共 547 人參與。 8、完成放流台電 1,431,038 尾魚苗貝介種苗。 9、完成台電一般放流 5 場、主場放流 1 場，共 521 人參與。	
(二十)	臺灣永續漁業水產品推動計畫	1、制訂台灣永續海鮮生態標章適用採集漁業之漁業驗證制度。 2、掌握國際永續海鮮生態標章發展趨勢。 3、制訂台灣永續海鮮生態標章海洋漁業、定置漁業、採集漁業驗證之推廣策略。 4、探討台灣永續海鮮生態標章發展生態養殖認證之可行性。 5、探討台灣永續海鮮生態標章結合潔淨標章之可行性。 6、探討台灣永續海鮮生態標章結合碳足跡減量標籤之可行性。 7、優化《台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證施行辦法》。	1、完成制定台灣永續海鮮生態標章海菜採集漁業之漁業驗證制度。 2、翻譯義大利海洋之友 (Friend of the Sea, FOS) 生態標章的海藻採集標準 1 份、美國「聯合漁業組織之負責任漁業管理」 (Certified Seafood Collaborative's Responsible Fisheries Management, CSC RFM) 標章文件 1 份及翻譯日本 Mel. Japan 水產養殖驗證標準 1 份。 3、完成制定台灣永續海鮮生態標章海洋漁業、定置漁業、採集漁業驗證之推廣策略。 4、完成台灣永續海鮮生態標章發展生態養殖認證之可行性探討。 5、完成台灣永續海鮮生態標章結合潔淨標章之可行性探討。	漁業署補助計畫 (7,090 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		8、優化《台灣永續海鮮生態標章驗證產品之愛海店家推廣計畫》。 9、辦理國內外支持友善生產生態標章推動組織之合作。 10、持續辦理台灣永續海鮮生態標章查證稽核人員培訓。 11、持續輔導漁民申請台灣永續海鮮生態標章及查證友善船隊。 12、輔導友善船隊優化水產品品質、規格及包裝。 13、拜訪未獲台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證之加工廠。 14、辦理初級加工場、食品加工廠、寵物食品加工廠之產銷監管鏈驗證或稽核。 15、輔導獲產銷監管鏈驗證之加工廠開發新產品、測試加工樣品與優化水產品品質、規格、包裝及加工技術。	6、完成台灣永續海鮮生態標章結合碳足跡減量標籤之可行性探討。 7、完成優化《台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證施行辦法》。 8、完成優化《台灣永續海鮮生態標章驗證產品之愛海店家推廣計畫》。 9、完成與國內外支持友善生產生態標章推動組織之合作會議 10 場。 10、完成辦理台灣永續海鮮生態標章查證稽核人員培訓，10 班次，合計 78 人次。 11、完成 3 隊友善船隊組成及查證：新竹一支釣友善船隊、西北海域籠具友善船隊及宜蘭大溪蝦拖網友善船隊。 12、完成友善船隊優化水產品品質、規格及包裝輔導，共辦理 5 場次。 13、完成拜訪未獲台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證之加工廠，共 5 家。 14、完成初級加工場、食品加工廠、寵物食品加工廠之產銷監管鏈驗證或稽核，共 15 家。	

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		16、拓展台灣國內外永續海鮮市場多元通路。 17、辦理愛海店家之台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證或稽核。 18、輔導使用進口海鮮烹製販售便當或套餐之餐飲業改用或增用榮獲台灣永續海鮮生態標章漁業驗證的國產海鮮。 19、提升台灣永續海鮮標章能見度。	15、完成輔導獲產銷監管鏈驗證之加工廠開發新產品、測試加工樣品與優化水產品品質、規格、包裝及加工技術，辦理 31 場次，優化 5 件產品。 16、完成拜訪「愛海店家」，共 302 家次。 17、完成愛海店家之台灣永續海鮮生態標章產銷監管鏈驗證或稽核，共 40 家次。 18、完成輔導使用進口海鮮烹製販售便當或套餐之餐飲業改用或增用榮獲台灣永續海鮮生態標章漁業驗證的國產海鮮，共 5 家。 19、完成生產地漁港體驗活動，共 12 場次；永續漁業講座，共 82 場次，5,833 人次；製作以鯖魚漁業為主的永續海鮮生態標章影片 1 支；舉辦 1 場國產鬼頭刀聯合行銷記者會。	
(二十一)	水生外來入侵種移除計畫	1、移除螯蝦類、琵琶鼠魚、魚虎類等外來入侵種作業。 2、舉辦外來入侵種移除教育活動。 3、優化及維護「原生清淨」活動網站。 4、辦理培訓水生外來入侵種移除志工隊。	1、完成泰國線鱧(7,827 尾)、美國螯蝦(714 隻)、琵琶鼠魚(10,224 尾)、小盾鱧(14 尾)、大理石紋螯蝦(2,522 隻)、玻璃魚(1,206 尾)、紅魔鬼(88 尾)、珍珠石斑(34 尾)等八種外來入侵種移除，共計移除數量為 22,629 隻。	漁業署補助計畫(3,000 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		5、舉辦觀賞水族收容業者共識營。	2、完成18場的水生外來入侵種及淡水魚生態戶外導覽，共489名民眾參與。 3、完成優化「原生清淨—水族王國保衛戰」水生外來入侵種教育網站之搜尋功能，並更新網站數據及資訊。 4、完成製作水生外來入侵種移除志工隊培訓教材1式及舉辦水生外來入侵種移除志工隊培訓16場次，共計有320人參與。 5、完成辦理觀賞水族收容業者共識營1場，製作水族收容文宣2式及教育推廣教材2式。	
(二十二)	113年度平價幸福餐盒計畫	供應100萬份平價海鮮幸福餐盒。	三家通路單位合計供應1,001,935份平價海鮮幸福餐盒。	農業部補助計畫(45,800千元)
(二十三)	113年度公益幸福餐食補助申請計畫	1、發放30萬份公益幸福餐食。 2、辦理5場計畫人員培訓課程。 3、辦理3場公益幸福餐食專家諮詢會議。 4、辦理45場公益幸福餐食申請單位查證。	1、完成發放330,900份公益幸福餐食，共有158個申請單位，受益名單為16,858位。 2、完成5場計畫人員培訓課程。 3、完成3場公益幸福餐食專家諮詢會議。 4、完成47場公益幸福餐食申請單位查證。	農業部補助計畫(35,000千元)
(二十四)	113年度農村送暖協助措施-食材暖暖包計畫	1、辦理食農教育講座29場。	1、完成食農教育講座29場。	水保署補助計畫(9,000千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
		2、發放及推廣食材暖暖包 8,800 包。 3、農村送暖協助措施成效報告。 4、幸福食材網維運。	2、完成發放及推廣食材暖暖包 9,039 包。 3、完成一份農村送暖協助措施成效報告，針對幸福餐盒整體計畫的成效分析。 5、持續維運幸福食材網，更新販售門市資訊、公告最新消息等，供所有民眾查閱。	
(二十五)	魚苗放流生態宣導推廣計畫	1、辦理生態放流觀念推廣課程。 2、棲地調查與後續成長調查。	1、完成 7 場生態放流觀念推廣課程，共 521 人參與。 2、完成棲地調查與後續成長調查各 1 式。	台電委辦計畫 (2,554.125 千元)
(二十六)	推廣鯖鱈漁業魚種選別自動化及產業經營分析	1、邀請有意願的鯖鱈初級加工廠參加鯖鱈辨識技術研發，並提供加工廠場地測試鯖鱈魚種自動辨識技術。 2、模擬繪製鯖鱈魚種自動辨識原型機，並驗證鯖鱈魚種自動辨識技術的成熟度。 3、訪談 5 家初級加工廠之負責人，了解鯖魚處理量能及產銷相關資訊。 4、以 SWOT 分析探究鯖魚產業的現況，提出因應的方案。	1、完成邀請 1 家宜蘭縣鯖鱈初級水產加工廠提供廠房測試鯖魚的自動辨識技術。 2、完成鯖鱈魚種自動辨識原型機的設計繪制，並持續優化模擬鯖鱈魚種自動辨識的正確率達 95% 以上。 3、完成 5 家鯖鱈加工廠負責人訪談，深入瞭解我國鯖鱈漁業處理量能及產銷現況。 4、完成鯖魚產業 SWOT 分析 1 式。	漁業署補助計畫 (1,000 千元)
(二十七)	海域放流法規教育及權責人	1、舉辦權責人員教育訓練課程。	1、舉辦 20 場權責人員教育訓練課程，共 714 人參與。	漁業署委辦計畫 (761.905 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
	員教育訓練	2、製作教育訓練課程學員講義1套。 3、製作放流權責人員背心。	2、已製作教育訓練課程學員講義1套。 3、已製作放流權責人員背心1式。	
(二十八)	113年清風化漁品格及海洋教育營	透過「清風化漁品格及海洋教育營隊」的辦理，邀請高中職及國民小學學生參加，以達校園誠信品格教育及海洋與漁業永續經營的目標。 (一) 高中職廣播體驗營：計1場次，參加人數預計40人以內。 (二) 國小手作技藝營：計2場次，每場參加人數預計40人以內。	1、高雄市樹德家商師生38位參加。 2、基隆市八斗國小師生49位參加。 3、桃園市永安國小師生31位參加。	漁業署委辦計畫 (95.238千元)
(二十九)	N-WH計畫專案管理委託技術服務	1、主要負責規劃設計階段之顧問諮詢，協助提供計畫區附近漁業活動相關資訊。 2、協助提供本建設計畫推動與漁業產生競合時之顧問諮詢。	1、已提供業主多次之相關諮詢。 2、針對本計畫衍生之相關漁業問題已提供多次具體建議。	亞新工程委辦計畫 (2,385.275千元)
(三十)	海鼎離岸風電-漁業溝通輔助計畫	1、辦理陪同拜會相關機構與參加會議。 2、彰化地區漁業及離岸風電開發現況概述。 3、試算其風場之漁業補償回饋方案。	1、透過實體、電話等方式多次和漁會聯繫，協助海鼎公司與彰化區漁會溝通。 2、提供彰化地區漁產值、產量、船筏數及漁撈作業情形等資訊。 3、根據業主需求試算其風場之補償評估。	海鼎風電委辦計畫 (571.429千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
(三十一)	海能離岸風電計畫	1、辦理問卷調查與資料分析。 2、辦理漁業共生共榮執行現況概述。	1、實問問卷與資料分析計二年度共 200 份，並於年度內完成分析問卷內容。 2、完成漁業共生共榮執行現況概述 1 式。	海能風力委辦計畫 (695.237 千元)
(三十二)	112 年漁業工程管理系统維護計畫資訊服務	1、現有系統維護、除錯、改善漁業工程資訊系統資料輸入介面等功能。 2、工程管理系统教育訓練。 3、駐點人員聘任。	1、已完成現有系統維護、除錯、改善漁業工程資訊系統資料輸入介面等功能。 2、已完成工程管理系统教育訓練 2 場。 3、已完成兩位駐點人員聘任。	漁業署委辦計畫 (1,739.294 千元)
(三十三)	漁港船舶管理平台優化作業	1、建置漁港船舶管理資訊系統。 2、建置非漁船船舶進入第一類漁港停泊申請平台。 3、台灣漁港資訊網站維護與更新。	1、已完成漁港船舶管理資訊系統建置。 2、已完成非漁船船舶進入第一類漁港停泊申請平台建置。 3、已完成台灣 220 處漁港資訊網站維護與更新。	漁業署委辦計畫 (1,312.727 千元)
(三十四)	臺灣沿近海水產品行銷推動計畫	1、辦理 5 場消費者食魚教育活動。 2、與 4 家販售通路合作推出沿近海水產品行銷方案。 3、拓展 3 家長照機構、運動業者、企業員工餐廳等單位使用沿近海水產品。	1、已完成辦理 5 場消費者食魚教育活動。 2、已完成與 5 家販售通路合作推出沿近海水產品行銷方案，分別為家樂福熟食部、基隆區漁會、蘇澳區漁會、東大興漁品、聖保羅烘焙花園。 3、已拓展 3 家長照機構、企業員工餐廳等單位使用沿近海水產品，分別為花蓮長春養護之家、日新軟體	漁業署補助計畫 (800 千元)

序號	工作計畫名稱	工作項目及實施內容	執行成果	經費來源
			股份有限公司、榮成紙業股份有限公司。	
(三十五)	漁業政策行銷計畫	1、討論相關政策露出的形式及時段。 2、規劃相關政策宣傳的製作內容。	1、已完成規劃相關政策露出的形式及時段。 2、已完成規劃相關政策宣傳的製作內容。	漁業署委辦計畫 (426.667 千元)
(三十六)	海洋永續推廣專案	1、群益投信專案。 2、台亞淨灘。 3、東港區漁會魚苗放流。	1、已完成永續海鮮教育課程 5 場、營養午餐加入永續海鮮 1 次、永續海鮮師資培訓 2 場、群益投信專屬回饋講座 1 場。 2、已於 113 年 5 月 4 日完成台亞淨灘活動。 3、於 113 年 3 月 20 日及 113 年 6 月 26 日於屏東縣鎮海公園完成魚苗放流活動。	群益、台亞、東港區漁會委辦計畫 (1,908.421 千元)
合 計				260,430.85 千元