

十、為民服務

本所為民服務項目：水產檢驗包括民間機關團體、台南市政府委託化驗、縣市政府抽驗及本所同仁檢驗之水產品、加工品及飼料等共計 610 件，水質分析檢驗共計 192 件，水產物鑑定包括魚類、軟體動物、無脊椎動物種名鑑定、學名、英名查詢等共計 42 件，養殖技術諮詢與指導包括魚、蝦、貝類繁養殖、餌料生物培養、病

害診療、防治與提供疫情預報服務、現場觀摩及資料查詢與指導共計 50 件，漁業技術諮詢與指導共計 124 件，魚苗繁養殖推廣包括繁養殖魚苗 1,232,000 尾、九孔 50,000 粒等，提供餌料生物種原共計 287 件，推廣活動包括委託代訓微生物檢測、添加物檢測、水產養殖專家訓練班及志工訓練等活動。

九十一年度為民服務成果彙整如下：

服務項目	承辦單位	服務件次	內容
水產檢驗	水產加工組	219 件 (498 項)	民間機關委託化驗水產品、加工品及飼料等：一般成分分析(202 項)、衛生指標菌(72 項)、重金屬(70 項)、摻雜物檢驗(127 項)、其他項目(27 項)。
		43 件 (256 項)	縣市政府抽驗之水產飼料：一般成分分析。
		54 件 (856 項)	台南市政府(採樣戶 41 戶)委託化驗之水產品：衛生指標菌(219 項)、重金屬(324 項)、藥物殘留檢驗(287 項)、色素檢驗(26 項)。
		38 件 (92 項)	本所同仁檢驗之水產品及其加工品：一般成分分析(67 項)、衛生指標菌(18 項)、重金屬(7 項)。
	淡水繁養殖研究中心	246 件	腸炎弧菌 80 件、沙門氏菌 80 件。銅、鎘、鉛、鋅(86 件 344 項)。
	澎湖海洋生物研究中心	10 件	養殖魚類水份、脂肪含量分析。
水質分析 檢驗	澎湖海洋生物研究中心	2 件	九孔池養殖區水質測定。
	海水繁養殖研究中心	165 件	水質分析檢驗。
	水產養殖組	25 件	水質分析檢驗。
水產物鑑 定	海洋漁業組	13 件	軟體動物、其他無脊椎動物鑑定。
	海洋漁業組	7 件	魚類學名、英文名稱等查詢。
	沿海海資源研究中心	15 件	海洋漁業水產品之種類鑑定。
	東部海洋生物研究中心	3 件	魚類種名鑑定。
	澎湖海洋生物研究中心	4 件	利用炸、電方式捕魚。

養殖技術 諮詢與指 導	水產養殖組	108 件	含病害諮詢 12 件。
	淡水繁養殖研究中心	25 件	銀鱸繁養殖 3 件、吳郭魚繁養殖 1 件、池塘管理 6 件、溪流魚類繁養殖 7 件、淡水魚介類養殖技術 8 件。
	海水繁養殖研究中心	20 件	貝類繁養殖。
		60 件	魚類繁養殖及餌料生物培養。
		162 件	魚蝦貝類之病害診療、防治及提供疫情預報服務。
	生物技術組	215 件	魚病診斷。
		200 件	電話、信函、E-mail 及來所現場技術觀摩及資料查詢。
	東部海洋生物研究中心	73 件	鞍帶石斑 18 件、九孔繁養殖 23 件、白蝦養殖 5 件、斑節蝦養殖 1 件、草蝦養殖 3 件、龍蝦繁養殖 5 件、毛蟹養殖 2 件、海蜆蝦養殖 1 件、淡水魚類 8 件及吳郭魚 3 件、池塘管理 1 件、循環水處理 3 件。
	澎湖海洋生物研究中心	10 件	海鱺、鐘螺養殖技術諮詢。
加工技術 諮詢與指 導	水產加工組	39 件	水產品加工技術諮詢。
	沿近海資源研究中心	10 件	水產品加工技術諮詢。
	澎湖海洋生物研究中心	1 件	水產品加工技術諮詢。
漁業技術 諮詢與指 導	企劃資訊組	124 件	民眾上網諮詢，由相關人員以 E-mail、電話、郵件等方式回覆。
魚苗繁養 殖推廣	淡水繁養殖研究中心	1,132,000 尾	鯉魚苗 103,000 尾、錦鯉苗 91,000 尾、吳郭魚苗 880,000 尾及紅色吳郭魚 58,000 尾。
	東部海洋生物研究中心	50,000 粒	九孔繁養殖推廣。
	澎湖海洋生物研究中心	16 隻	野放糙齒海豚 1 隻、綠蠐龜 12 隻、玳瑁 3 隻。
		100,000 尾	育成嘉鱻魚苗放流於大倉海域。
提供餌料 生物種原	生物技術組	266 件	擬球藻、周氏扁藻、東港等鞭金藻、角毛藻、輪蟲等。
	東部海洋生物研究中心	10 件	提供繁養殖戶輪蟲及橈腳類。
	澎湖海洋生物研究中心	11 件	提供擬球藻及輪蟲。
推廣活動	水產加工組	3 人	委託代訓（微生物檢測、添加物檢測）。
	生物技術組	30 人	辦理 91 年度水產養殖專業訓練班。
	東部海洋生物研究中心	2 梯次	水族生態展示館解說義工訓練。

推廣活動	澎湖海洋生物研究中心	500 人	春節假日親子活動「家庭遊館證回娘家暨海洋生物沙畫教室」。
		800 個	「元宵節夜開館」讓遊客觀察到水族生物夜間生活習性，並贈送海馬造型燈籠。
		500 朵	母親節當天備康乃馨小花束贈送進館的媽媽們。
		4 梯次	生態體驗營「訪初夏夜的潮間帶」，由專業人員指導觀察岐頭村附近潮間帶生物。
		45 人	舉辦「第四屆海洋生活夏令營－貝類的世界」，藉由 3 天 2 夜的營隊生活，瞭解在澎湖海洋生態中很重要的一群生物－貝類。
		50 人	舉辦「澎湖海洋種籽教師工作坊」，讓參與的老師熟悉澎湖現有的海洋教育資源，並討論各階段學童的海洋生態教育目標。
		17 人	第 6 梯次志工基礎及特殊訓練。



參加「澎湖海洋種籽教師工作坊」活動之教師合影留念