

一、技術諮詢與推廣

服務項目	承辦單位	服務件次	內容
水產檢驗	水產加工組	19 件 (98 項)	水產配合飼料化驗，包括：水分、粗蛋白、粗脂肪、粗纖維、灰分與鹽酸不溶物等 6 項
		64 件	協助審查無國家標準之飼料及飼料添加物申請登記案件
	海水養殖研究中心	80 件 (202 項)	水產品衛生品質檢驗
水質分析檢驗	海水養殖研究中心	62 件	檢測氨氮、亞硝酸、pH 及鹽度
	水產養殖組	92 件	養殖水質檢測分析
水產物鑑定	海洋漁業組	61 件	利用形態與分子生物技術協助海關、海巡、民眾及業者鑑定水產生物
	沿近海漁業生物研究中心	3 件	協助海關及漁民進行魚類鑑定
	東部漁業生物研究中心	12 件	協助漁民、魚販、民眾及記者等進行生物鑑定
	澎湖漁業生物研究中心	1 件	協助鑑定特殊品種闊嘴鳳凰螺
繁養殖技術諮詢與指導	技術服務組	10 場次 2 處	智慧化養殖技術 (4 場次) 及諮詢服務 (6 場次)；示範場域建置 (2 處)
		65 件	水產技術諮詢服務
		13 件 (12 場)	辦理 CITES (華盛頓公約) 國際觀賞水族貿易查證
		104 件	淡水魚類繁養殖、池塘管理等水產技術諮詢服務
	淡水養殖研究中心	2 班 (23 人次)	辦理訓練班：健康養殖安全管理進階選修班、淡水觀賞魚繁養殖技術進階選修班
		3 場	協助縣府漁業科人員進行淡水生物養殖勘災及綠能審查專案
		14 場	輔導產銷班、養殖協會會議、績優產銷班評選
	海水養殖研究中心	424 件	海水魚、蝦、蟹、貝類繁養殖與餌料

2023 水產試驗所 年報

	東港養殖研究中心		生物培養等相關水產技術電話 (68 件) 諮詢服務及現場輔導 (356 件)
		2 班 (43 人次)	辦理訓練班：海水魚繁養殖入門班 (數位課程)、海水貝類繁養殖進階選修班
		16 次	輔導產銷班、養殖協會會議
		189 件	水產技術諮詢服務 (19 件) 及農漁民來電或至中心諮詢服務 (170 件)
	東部漁業生物研究中心	346 件	協助地方政府辦理有關水產養殖設施容許案書面審查
		3 班 (62 人次)	辦理訓練班：飼料生物培養與應用入門班 (遠距班)、蝦類繁養殖入門班 (數位課程)、蝦類繁養殖進階選修班
		9 人	大專院校學生暑假實習 (5 校)
		32 件	海藻相關問題解說 10 件；海膽、龍扇蝦繁養殖等水產技術諮詢 22 件
	澎湖漁業生物研究中心	1 班 (16 人次)	辦理訓練班：海水觀賞魚繁養殖入門班 (遠距班)
		6 場	協助臺東縣各漁會輔導之漁業產銷班辦理複評 4 場；協助臺東縣「112 年全國十大績優農業產銷班評選」2 場
		6 場	協助花蓮縣政府進行杜蘇芮風災會勘及現金救助複查作業 3 場、海葵颱風災損調查 1 場；協助臺東縣政府進行海葵颱風災損復查作業 2 場
		12 件	水產養殖技術諮詢服務
	漁業技術諮詢與指導	47 件	水產技術諮詢服務 (11 件)；本所臉書線上回覆 (36 件)
		12 件	所外人士利用本所圖書室、E-mail 洽詢資料、電話諮詢及索取資料 (12 件)
		830 件	提供衛星水溫圖資訊服務予遠洋業者 (100 家)；處理分析衛星水溫彩色影像及等溫線圖，並上傳至本所全球資訊網 (730 幅)
	海洋漁業組	23 件	E-mail、臉書及電話服務 (19 件)、農業張老師 (3 件) 及民眾索取資料 (1 件) 等水產技術諮詢服務

	沿近海漁業生物研究中心	55 件	中層浮漁礁、櫻蝦、白帶魚相關事宜諮詢 (3 件)；農業張老師實地輔導諮詢服務 (2 件)；烏魚漁海況速報 (10 件)、水溫預報圖發布 (39 件)；協助辦理漁會產銷班評鑑 (12 件)；受邀撰編教案及專書章節 (1 件)
		3 人	大專院校學生暑假實習
加工技術諮詢與指導	水產加工組	222 件	水產技術諮詢 (12 件)、臉書線上回覆 (1 件) 及水產加值打樣中心提供技術諮詢服務 (209 件)
種苗繁養殖推廣與放流	淡水養殖研究中心	308,225 尾 3,070 顆	魚苗配售 87 件，合計雜交吳郭魚苗 216,175 尾、紅色吳郭魚苗 36,980 尾、鯉魚 48,320 尾、錦鯉 6,750 尾、圓田螺 3,070 顆
	海水養殖研究中心	244,306 尾 42,000 隻	培育日本鯪魚 5,000 尾、黃臘鯉 2,250 尾、黃錫鯛苗 128,400 尾及白蝦 42,000 隻；放流密點少棘胡椒鯛魚苗 108,656 尾
		6,000,000 粒	放流小眼花簾蛤 400 萬粒、原生文蛤 200 萬粒
	東港養殖研究中心	11,600 尾	草蝦苗 (紅筋) 10,900 尾；泰國蝦種蝦約 700 尾 (59 斤)
	東部漁業生物研究中心	2,200 尾	放流黑新刻齒雀鯛 2,000 尾、摩鹿加雀鯛 200 尾
	澎湖漁業生物研究中心	994,000 顆	銀塔鐘螺稚螺 60 萬顆、水晶鳳凰螺 38.9 萬顆、白棘三列海膽稚膽 5,000 顆
		251,538 隻	野放綠蠵龜 36 隻、玳瑁 2 隻；放流遠海縮子蟹 25 萬隻、三棘蟹 1,500 隻
提供餌料生物種原	海水養殖研究中心	191 件	餌料生物與光合菌 (每次 20 公升)
	東港養殖研究中心	69 件 (206 項)	餌料生物種原
	東部漁業生物研究中心	25 件	海藻種原供產官學界利用 (255 kg)
魚病檢測服務	水產養殖組	167 件	魚蝦貝類疾病檢驗 (貝類 130 件、魚類 37 件)
所長信箱	秘書室	2 件	詢問水產相關問題

2023 水產試驗所 年報

二、國內來賓參訪人數統計

月 別	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	合 計
農民團體	0	0	0	0	88	42	0	30	0	0	0	0	160
行政機關	0	4	10	5	204	244	0	7	34	12	11	10	541
學 校	0	35	95	264	69	26	150	6	30	73	9	105	862
社 團	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	85	146
其 他	5059	4055	4601	23046	30954	37728	30487	26304	11521	8475	3480	1861	187571
合 計	5059	4094	4706	23315	31315	38101	30637	26347	11585	8560	3500	2061	189280

