

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	135 件 (810 項)	水產配合飼料檢驗(一般成分)
		14 件 (56 項)	NIR 檢驗(飼料是否摻雜肉骨粉、禽肉粉、羽毛粉及蛋粉)
		22 件 (94 項)	民間委託化驗案件(一般成分、衛生菌及化學殘留物質)
		85 件	協助農委會、台北市政府、高雄市政府審查無國家標準之飼料及飼料添加物登記申請案
	海水繁養殖研究中心	681 項	藥物殘留(氯黴素、礦胺一甲氧嘧啶、礦胺二甲氧嘧啶、礦胺二甲嘧啶、四環素、羥四環素、氯四環素、孔雀綠、還原型孔雀綠、四種硝基夫喃代謝產物等 13 種藥物)、8 種重金屬及 5 種衛生條件菌等水產品、飼料、底土、養殖水委託檢驗
		39 項	水產相關之品質監測：進行水產品、飼料、底土及養殖水等之藥物檢測、重金屬檢測及衛生條件菌等監測
水質分析檢驗	海水繁養殖研究中心	371 件	檢測 NO_2^- 、 NH_4^+ 、pH 及鹽度
	東港生技研究中心	4 件	
水產物鑑定	海洋漁業組	5 件	協助漁民、業者及關稅局水產生物鑑定以及學名、英文名稱查詢
	澎湖海洋生物研究中心	4 件	鑑定漁獲物物種及是否遭電擊
繁養殖技術諮詢與指導	水產養殖組	168 件	繁養殖技術諮詢
		13 場次	提供宜蘭梅姬颱風受災戶相關水質、池塘環境檢測與魚病檢驗災後復養等諮詢服務
	淡水繁養殖研究中心	191 件	淡水魚蝦貝類繁養殖、池塘管理等技術諮詢與資料索取
		3 場次	協助莫拉克災後復養勘查與凡那比災損調查
	海水繁養殖研究中心	905 件	魚蝦貝類繁養殖與餌料生物培養等相關技術諮詢
		56 人次	持續協助高雄縣、台南縣市和雲林縣、屏東縣等地區之莫拉克風災受災

農業技術諮詢與指導			業者進行養殖技術諮詢、疾病防治、提供光合菌種、龍膽石斑種魚催熟等技術服務達 30 人次。凡那比風災期間協助勘災及災區復建期間每周進行水質監測及宣導後續養殖場之清理與環境消毒以防疫情發生並提供光合菌液等技術服務達 26 人次。
		2 廠商	創新育成中心培育廠商共有兩家進駐
		29 場次	受邀演講或擔任講師
	東港生技研究中心	507 件	養殖技術諮詢及資料索取
		32 場次	凡那比風災水產技術服務團共出團 14 場次，服務養殖業者 100 人，服務面積共達 133 公頃，服務的養殖魚種包含泰國蝦、紅衫、虱目魚、龍膽石斑、石斑、金目鱸等。持續服務 98 年莫拉克風災受災戶共出團 18 場次，服務 52 人，提供 3 家養殖業者種魚各 15 尾。
		7 場次	受邀演講或擔任講師
	東部海洋生物研究中心	101 件	繁養殖技術講習、現場輔導及諮詢
		66 件	象牙鳳螺繁養殖技術等諮詢
		6 場次	受邀演講或擔任講師
	水產加工組	5 件	水產品加工技術諮詢及相關資料索取
	澎湖海洋生物研究中心	4 件	水產品加工技術等諮詢
漁業技術諮詢與指導	企劃資訊組	1,220 件	民眾上網諮詢，由相關人員以電話、E-mail、郵件等方式回覆共 347 件；民眾索取影印技術手冊 114 件；館際合作 200 件；水產新聞剪報全文服務 359 件；提供衛星水溫圖資訊服務予遠洋業者合計約 200 家
	海洋漁業組	22 件	協助相關單位蒐集資料，提供民眾、媒體及鎖管季文宣等漁業相關資料
	沿近海資源研究中心	50 件	拖網漁況、櫻花蝦加工品辨識技術、烏魚汛期及人工浮魚礁聚魚現況等資訊諮詢
	東部海洋生物研究中心	1 場次	凡那比風災後，協助花蓮縣政府進行花蓮海域定置網堪災認定工作，共勘驗石梯至崇德 14 組定置網
魚苗繁養殖推廣	淡水繁養殖研究中心	1,025,710 尾	吳郭魚苗 133,760 尾、紅色吳郭魚苗 84,800 尾、鯉魚苗 668,400 尾、錦鯉苗 44,240 尾、鰱魚苗 3,215 尾、草魚苗 4,795 尾及成長快速雜交單性吳郭魚苗 86,500 尾

	東港生技研究中心	8,556,622 元	龍膽石斑魚受精卵 0.5 kg、海鱺魚苗(體重 8-10 g) 1 萬尾、石斑魚苗(2-2.5 cm) 1.2 萬尾、石斑魚苗(6-11 cm) 7,627 尾、棕點石斑魚苗(6-11 cm) 1,976 尾、點帶石斑魚苗(6-11 cm) 5,611 尾。海葡萄 24.5 kg、海膽苗(6 g) 4,500 隻、吳郭魚 6,055 斤(600-1,000 g)、SPF 白蝦 903 斤(體重 24-27 g, 22-25 尾/斤)、白蝦 35,830.8 斤(12-17 g, 35-50 尾/斤)、白蝦 1,000 斤(10-12 g, 50-60 尾/斤)、草蝦 63 斤(15-24 g, 25-40 尾/斤)、SPF 白蝦紅筋苗 1,476 萬尾、SPF 泰國蝦苗黑殼 15 萬尾
	東部海洋生物研究中心	314,074 元	海葵魚種苗
	澎湖海洋生物研究中心	150,000 尾	在白沙鄉城前村中間育成區海域放流沙蟹苗
提供餌料生物種原	海水繁養殖研究中心	67 件	提供餌料生物(擬球藻、螺旋藻、扁藻及矽藻等)與光合菌
	東港生技研究中心	215 單位	提供餌料生物種原
	東部海洋生物研究中心	25 件	提供餌料生物種原
魚病檢測服務	水產養殖組	4 件	魚蝦蟹疾病臨床診斷及諮詢服務
	海水繁養殖研究中心	171 件	魚蝦類病害防治服務及諮詢
研習及訓練課程	淡水繁養殖研究中心	2 人	駐外技術團儲備人員職前訓練課程(5 月 2 日至 7 月 31 日)、駐外技術人員專業研習(9 月 29 日至 10 月 12 日)
	海水繁養殖研究中心	1 人	國際合作發展基金會－水產技術團水產技師研習受訓課程(12 月 1 日至 12 月 31 日)
	沿近海資源研究中心	4 人	指導日本東海大學大學部實習生(8 月 20 日至 10 月 5 日)
	東港生技研究中心	1 人	財團法人國際合作發展基金會派駐沙烏地阿拉伯技術團技師孫弘先生研習「海水蝦類繁養殖技術」專業訓練(10 月 18 日至 12 月 10 日)

二、國內外來賓參訪統計

月 別		一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	合 計
國 外 來 賓	亞洲國家	0	0	16	28	0	0	10	0	30	23	41	0	148
	美 洲	0	0	2	0	0	3	11	3	0	0	4	0	23
	歐 洲	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0	7
	大洋洲	0	0	0	0	0	0	6	0	8	0	7	0	21
	非 洲	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
	小 計	0	0	18	28	0	3	27	3	43	23	58	0	203
國 內 來 賓	農民團體	0	0	0	100	0	0	32	0	0	0	40	127	299
	行政機關	7	7	1	0	68	0	18	10	0	0	6	36	153
	學 校	88	91	242	678	578	310	151	226	43	103	297	537	3344
	社 團	0	2	127	0	0	0	0	0	1	43	90	205	468
	其 他	1803	5042	667	1479	1037	1508	3930	4420	1061	1212	1604	1127	24890
	小 計	1898	5142	1037	2257	1683	1818	4131	4656	1105	1358	2037	2032	29154
合 計		1898	5142	1055	2285	1683	1821	4158	4659	1148	1381	2095	2032	29357

