

## 拾參 預算經費

本年度單位預算數編列 1,674,935,774 元，其中水產試驗研究預算數 280,597,000 元，一般行政預算數為 325,230,000 元，農業試驗發展預算數 1,028,954,000 元，交通及運輸設備預算數 1,800,000 元。統籌科目 (公教人員婚喪生

育及子女教育補助、公務人員退休撫卹給付等) 實際執行數 38,354,774 元。農業部及其他代辦計畫 41 項，執行數 37,952,905 元；科發基金補助計畫 4 項，執行數 8,623,255 元；科技部補助計畫 6 項，執行數 2,883,531 元。

### (一) 公務預算計畫

單位：新臺幣元

計畫名稱	預算數	決算數(未核定)			執行率(%)
		實現數	保留數	合計	
水產試驗研究	280,597,000	276,536,451	3,993,879	280,530,330	99.98
一般行政	325,230,000	325,120,462		325,120,462	99.97
農業試驗發展	1,028,954,000	476,240,807	552,421,414	1,028,662,221	99.97
交通及運輸設備	1,800,000	1,583,377		1,583,377	87.97
統籌科目	38,354,774	38,354,774		38,354,774	100
合計	1,674,935,774	1,117,835,871	556,415,293	1,674,251,164	99.96

### (二) 農業部及其他代辦計畫

單位：新臺幣元

項目	計畫名稱	預算數	截至12月底累計支付數	補助委辦或委託單位	計畫截止日
1	111 年獎勵無償提供場設備辦理職場互助教保中心	400,000	399,600	國教署-秘書室	1120731 展延至 1120930
2	111 學年度補助政府機關(構)公營公司新設職場互助教保中心	200,000	199,947	國教署-秘書室	1120930
3	111 學年度補助政府機關(構)公營公司新設職場互助教保中心分攤電費	18,866	18,866	國教署-秘書室	1120930
4	111 學年度補助政府機關(構)公營公司新設職場互助教保中心	200,000	0	國教署-秘書室	1130731
5	112 年獎勵無償提供場設備辦理職場互助教保中心	500,000	0	國教署-秘書室	1130731
6	農民學院-農民訓練計畫	368,000	118,972	農業部-淡水中心	1121231
7	農民學院-農民訓練計畫	237,500	128,107	農業部-東部中心	1121231

# 2023 水產試驗所 年報

8	農民學院-農民訓練計畫	1,125,500	312,789	農業部-東港中心	1121231
9	農民學院-農民訓練計畫	60,000	70,000	學員配合款-海水中心	1121231
10	分級分群農業專業訓練計畫	230,000	99,666	農業部-海水中心	1121231
11	水試所水產附加值打樣服務	2,400,000	2,399,323	農業部-加工組	1121231
12	分群分級農業訓練設施設備計畫	6,000,000	1,140,000	農業部-海水中心	1121231
13	112 年農業整合諮詢輔導體系計畫	1,376,000	1,376,000	農業部-技服、加工、養殖、漁業組與淡水、沿近海、東港、澎湖中心	1121231
14	研習氣候基金會菲律賓海洋人工藻場建置及碳匯量測技術	140,000	112,790	農業部-漁業組	1121231
15	研習魚介類標識技術與資源預測模組建立技術	91,000	91,000	農業部-沿近海中心	1121231
16	氣候變遷對於海洋洄游性魚類食物網之動態模型預測	896,000	492,232	農業部-東部中心	1121231
17	鰻魚洄游產卵之生態資源研究	157,000	137,228	農業部-東部中心	1121231
18	西北太平洋秋刀魚漁場採樣	2,000,000	2,000,000	農業部-漁業組	1121231
19	西北太平洋秋刀魚漁場採樣	1,500,000	1,500,000	漁業署-漁業組	1121231
20	辦理農業天然災害救助計畫	185,000	185,000	農業部-養殖、漁業組與淡水、海水、東部、沿近海、東港、澎湖中心	1121231
21	112 年度臺灣海域輻射調查計畫	93,000	93,000	行政院原能會輻射中心-漁業組	1121231
22	地面型太陽光電對整體生態影響之調查與評估計畫	2,000,000	1,869,461	經濟部能源局-海水中心	1121231
23	臺灣海域重要生態系調查及服務價值評估計畫-船舶調查	8,259,264	8,254,900	海洋保育署-漁業組	1121231
24	112-113 年海洋野生動物標識放流	6,400,000	2,523,064	海洋保育署-東部中心	1131220

25	112-113 年澎湖碑礫貝復育及放流試驗	3,450,000	770,103	海洋保育署-沿近海中心	1131220
26	臺灣犁頭鰩調查計畫	3,144,832	48,400	海洋保育署-沿近海中心	1131220
27	112 年度澎湖海洋野生動物救傷場域優化計畫	765,000	765,000	海洋保育署-澎湖中心	1121215
28	澎湖海草復育示範區推動計畫	6,720,000	2,134,214	海洋保育署-澎湖中心	1131230
29	112 年馬祖地區漁業資源變動調查	613,208	613,208	澎湖縣政府-沿近海中心	1121231
30	澎湖經濟魚種繁育技術開發與種苗場技術人力培育委託案	1,000,000	1,000,000	澎湖縣政府農漁局-海水中心	1121231
31	二崁珊瑚育區棲地環境改善計畫	1,000,000	1,000,000	澎湖縣政府農漁局-澎湖中心	1121231
32	澎湖縣沿近海潮間帶之砂礫調查及清除計畫	1,750,000	1,396,000	澎湖縣政府農漁局-澎湖中心	1121231
33	112 年澎湖海龜族群監測計畫	1,400,000	1,400,000	澎湖縣政府農漁局-澎湖中心	1121231
34	112 年澎湖地區海龜救護收容計畫	1,050,000	1,050,000	澎湖縣政府農漁局-澎湖中心	1121231
35	112 年觀音山保育放流與環境教育推廣計畫	850,000	849,000	中華大悲法藏佛教-澎湖中心	1121231
36	珊瑚孕生可行性研究	1,390,000	1,388,745	沃旭能源股份有限公司-澎湖中心	1121231
37	商業用馬糞海膽養殖及育肥飼料開發(產學)	450,000	450,000	峰漁股份有限公司-澎湖中心	1121231
38	協助澎湖將軍澳海域劣化棲地重建	70,000	70,000	珊瑚礁遊艇有限公司-澎湖中心	1120731
39	離岸風機海域養殖藻類的碳匯技術及應用效益評估	1,063,176	1,063,176	國海院油料費-沿近海中心	1121231
40	安心即時上工計畫	342,990	259,332	勞動部-東部中心	1121231
41	安心即時上工計畫	394,439	173,782	勞動部-澎湖中心	1121231
	總計	60,290,775	37,952,905		

# 2023 水產試驗所 年報

## (三) 科發基金補助計畫

單位：新臺幣元

項 目	計 畫 名 稱	核 定 金 額	截 至 12 月 底 累 計 支 付 數	結 餘 金 額	計 畫 起 迄 日
1	因應環境衝擊之農業調適策略規劃與人才培育	5,895,000	5,315,503	579,497	1110630 展延至 1120630
2	農產業生產技術優化與擴散-白蝦設施型新養殖模式開發	2,914,168	2,782,576	131,592	1110701 1120930
3	農產業生產技術優化與擴散-鑑別環境因子影響牡蠣成分之技術開發	688,000	181,176	506,824	1120601 1130531
4	農產業生產技術優化與擴散-臺灣西南海域青蟹苗捕撈量調查研究	529,000	344,000	185,000	1120601 1130531
	總 計	10,026,168	8,623,255	1,402,913	

## (四) 科技部補助計畫

單位：新臺幣元

項 目	計 畫 名 稱	核 定 金 額	截 至 12 月 底 累 計 支 付 數	結 餘 金 額	計 畫 起 迄 日
1	臺灣淺灘湧昇區暨周邊水域生態動態特性影響之研究：重要經濟性魚類之生態與洄游路徑研究	801,000	801,000	0	1110801 1120731
2	臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平台計畫	1,400,000	1,023,122	376,878	1110601 1120531
3	臺灣氣候變遷推估資訊與調適知識平台計畫	1,400,000	642,628	757,372	1120601 1130531
4	臺灣永續漁業學術缺口與新科技導入	769,000	135,000	634,000	1120801 1130731
5	利用漁業依賴及漁業獨立資料解析臺灣東部海域鬼頭刀棲地偏好	950,000	75,000	875,000	1120801 1130731
6	環境變遷下雲林口湖海岸社會生態知識探索帶動永續行動之策略	1,099,000	206,781	892,219	1120801 1130731
	總 計	6,419,000	2,883,531	3,535,469	