

# 農業部水產試驗所

## 總說明

中華民國 114 年度

### 一、財務報告之簡述

#### (一)歲入、歲出預算執行結果

1. 歲入本年度部分：預算數 18,049,000 元，實現數 17,407,163 元悉數繳庫，執行率 96.44%。

茲依來源別子目分述如下：

(1)賠償收入：實現數 5,012,306 元，係廠商違約逾期罰款。

(2)行政規費收入：實現數 409,200 元，係水產品藥物殘留及重金屬檢收入。

(3)財產孳息：實現數 3,451,686 元，係育成中心等場地設施出借收入。

(4)廢舊物資售價：實現數 257,779 元，係變賣報廢財產及物品所得收入。

(5)雜項收入：實現數 8,276,192 元，主要係出售水產孳生物收入。

2. 歲出本年度部分：原預算數 767,329,000 元，統籌科目 43,533,051 元，總計 810,862,051 元，預算追加數 8,697,000 元，預算調整(增加) 45,809,000 元，調整後預算數為 865,368,051 元，實現數 780,911,992 元，應付數 518,585 元，保留數 71,872,383 元，賸餘數 12,065,091 元，執行率 98.61%。茲依機關別工作計畫分述如下：

(1)水產試驗研究：預算數 281,748,000 元，預算追加數 5,710,000 元，預算調整(增加) 47,809,000 元，動支第一預備金 200,000 元，實現數 298,938,654 元，保留數 33,642,844 元，賸餘數 2,885,502 元，執行率 99.14%。

(2)一般行政：預算數 417,009,000 元，預算追加數 2,471,000 元，預算調整(減少) 2,000,000 元，實現數 398,733,109 元，應付數 518,585 元，保留數 9,056,269 元，賸餘數 9,172,037 元，執行率 97.80%。

(3)農業試驗發展：預算數 67,573,000 元，預算追加數 516,000 元，實現數 38,910,285 元，保留數 29,173,270 元，賸餘數 5,445 元，執行率 99.99%。

(4)一般建築及設備：預算數 799,000 元，實現數 796,893 元，賸餘數 2,107 元，執行率 99.74%。

(5)第一預備金：預算數 200,000 元，已動支 200,000 元，列入「水產試驗研究」工作計畫。

(6)統籌科目：實現數 43,533,051 元，其中公教人員婚喪生育及子女教育補助 2,356,560 元，調整軍公教人員待遇準備 7,692,922 元，公務人員退休撫卹給付 33,483,569 元。

3. 歲出以前年度部分：以前年度轉入數 945,038,895 元，實現數 305,993,823 元，保留數 636,648,865 元，註銷數 2,396,207 元，執行率 99.75%。

(二) 平衡表重要科目之金額及內容之簡述

1. 資產：流動資產 182,412,396 元，固定資產 4,717,421,676 元，無形資產 11,167,507 元，合計 4,911,001,579 元。
2. 負債：流動負債 45,613,040 元，其他負債 170,647,256 元，合計 216,260,296 元。
3. 淨資產：資產負債淨額 4,694,741,283 元。
4. 應付帳款：「水產試驗所三艘漁業試驗船建造統包案」31,323,179 元，「災後重建排水溝及堤岸整治(含水門及箱涵)工程」2,006,136 元，「多房間職務宿舍建築物耐震能力補強工程」518,585 元，合計 33,847,900 元。

二、財務狀況之分析

(一) 平衡表

單位：元

| 科目名稱    | 本年度決算<br>(1)  | 上年度決算<br>(2)  | 本年度與<br>上年度比較<br>(1)-(2) | 增減%    | 主要增減原因<br>(差異達 20%以上之科目敘明原因) |
|---------|---------------|---------------|--------------------------|--------|------------------------------|
| 專戶存款    | 182,412,396   | 80,153,372    | 102,259,024              | 127.58 | 主要係廠商繳交履約保證金、保固金等增加所致。       |
| 土地      | 711,393,676   | 711,540,655   | -146,979                 | -0.02  |                              |
| 土地改良物   | 2,841,867     | 2,999,553     | -157,686                 | -5.26  |                              |
| 房屋建築及設備 | 1,879,453,621 | 1,844,270,595 | 35,183,026               | 1.91   |                              |
| 機械及設備   | 156,457,952   | 139,550,410   | 16,907,542               | 12.12  |                              |
| 交通及運輸設備 | 12,273,379    | 13,064,595    | -791,216                 | -6.06  |                              |
| 雜項設備    | 22,468,683    | 19,586,443    | 2,882,240                | 14.72  |                              |
| 購建中固定資產 | 1,932,532,498 | 1,752,512,319 | 180,020,179              | 10.27  |                              |
| 權利      | 124,775       | 179,159       | -54,384                  | -30.36 | 主要係提列攤銷所致。                   |

|        |               |               |             |        |                        |
|--------|---------------|---------------|-------------|--------|------------------------|
| 電腦軟體   | 11,042,732    | 10,769,274    | 273,458     | 2.54   |                        |
| 應付帳款   | 33,847,900    | 36,316,822    | -2,468,922  | -6.80  |                        |
| 應付代收款  | 11,765,140    | 7,282,958     | 4,482,182   | 61.54  | 主要係委託代辦計畫所致。           |
| 存入保證金  | 166,190,307   | 68,712,653    | 97,477,654  | 141.86 | 主要係廠商繳交履約保證金、保固金等增加所致。 |
| 應付保管款  | 4,456,949     | 4,157,761     | 299,188     | 7.20   |                        |
| 資產負債淨額 | 4,694,741,283 | 4,458,156,181 | 236,585,102 | 5.31   |                        |

(二)未來或有給付責任之揭露說明：

無。

### 三、重要施政計畫執行成果之說明

#### (一)已完成施政計畫重點概述：

##### 1、水產試驗研究計畫：

- (1)海洋漁業:完成蒐集浮游動物及仔稚魚等9項漁場環境數據並納入長期海洋環境及生物多樣性資料庫典藏。建立牡蠣產地鑑定技術檢驗方法。完成解析康氏馬加鰹漁業資源現況。完成澎湖海域鎖管產卵熱區調查。完成臺灣周邊海域魚場輻射調查(針對海水、浮游動物及仔稚魚等)。
- (2)水產養殖:建立文蛤參照群與基因組分析。成功組裝文蛤單倍基因組。完成東北角大武崙沿岸野生九孔之潛水調查與遺傳分析。開發海門冬四分孢子體生產養殖等技術。建立紅色海水吳郭魚之選育。完成高結子率烏魚系群的篩選與培育。完成文蛤分段養殖技術建立與產業輔導。完成苗栗離岸風場內共計三組牡蠣離岸養殖設施之佈設(水面延繩式養殖設施,每組掛設300條蚵串)。完成午仔魚對不同植物性蛋白源之消化利用率試驗。完成淡水河口臺灣文蛤遺傳多樣性之分析。完成文蛤選育技術之開發平台初步建置。
- (3)水產加工:建立二枚貝殼循環再利用示範場域。成功選育及培育蝦類優質種系(淡水長臂大蝦及草蝦)提高經濟性蝦種。以澎湖蒔裡煮乾鰻產業為核心,選擇銀灰半稜鯢(白鯧)為主原料,建構涵蓋產業調查、加工製程、營養與安全評估、脫鹽與風味開發、消費者測試及成本與儲藏驗證之完整加值研發模式,導入熱風乾燥技術,提升傳統魚乾之產品價值與產業競爭力。
- (4)技術服務:完成漁業領域專案管理計畫。開發蝦隻影像AI辨識之表型元件調查系統。建置標準化之白蝦表型體資料庫。完成水產淨零排放知識推廣與輔導。

##### 2、本年度試驗研究之研發成果：

- (1)研發成果:完成病原性海洋弧菌檢測參數優化。完成文蛤品質篩選演算法。完成繁殖貝類之裝置及方法。建立龍鬚菜舒眠多醣水解製程。完成水解石斑魚骨產製短鏈胺基酸之製造技術。完成小型脂鯉科阿氏霓虹脂鯉量產技術研發。完成西南海域24網次底拖網試驗。完成9個白蝦品系收集與蓄養。完成黃背牙鯛(赤鯨)種魚培育技術開發。完成研發海草培育與省工移植技術。完成安波托蝦量產模組技術。成功開發白鯧醉魚乾及多元風味產品。
- (2)技術轉移:完成「自動化可攜式水中病原菌檢測系統」、「紅葡萄藻加值應用技術」、「紅葡萄藻植化素萃取技術」、「牡蠣產地鑑別應用程式之使用權利」、「豹繪(七星斑)之繁殖技術」、「餌料生物養殖槽換水系統」、「海木耳培育及發酵製備技術」、「產葡聚醣及寡糖之乳酸菌保存及培養技術」、「水中養殖生物體長AI辨識控制系統」、「考氏鰭天竺鯛生產管理技術」、「養殖魚類攝食水面動態影像辨識技術」、「大宗漁獲全魚利用技術-水產調理包加工技術」、「通訊定位簡易水文監測裝置」、「尾斑鈍鰕虎種苗生產技術」、「鋸緣青蟹獨立盒養殖系統」、「阿氏霓虹脂鯉繁殖及量產技術」等技術移轉。

(二)施政計畫分項說明(本年度部分):

| 工作計畫名稱   | 重要計畫項目        | 實施內容   | 辦理情形   |        |
|----------|---------------|--|--|--------|
|          |               |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
| 一、水產試驗研究 | 一、海洋漁業資源調查與研究 | 一、持續監測我國周邊 62 個漁場測站之環境變動，充實長期海洋環境及生物多樣性資料庫，為管理策略的制定提供基礎。 | 完成 62 測站之漁場環境監測數據之整備，並透過建置仔稚魚學名自動比對系統，有效提升資料庫之準確性與國際接軌能力。在海域監測方面，本年度聚焦於西南及東南海域執行重點監測，並結合歷年之長短期數據進行綜合解析。研究結果不僅釐清了西南海域仔稚魚群聚對次表層水文結構的高度依賴性，亦證實極端降雨事件具有重塑群落結構之顯著效應。  |        |
|          |               | 二、監測我國周邊漁場 62 測站海水及浮游生物放射性物質變化。                          | 完成臺灣周邊海域漁場環境監測，結果顯示臺灣周邊水域尚未有含氚廢水出現，本結果可減少民眾對於沿近海水產品疑慮。   |        |
|          |               | 三、進行宜蘭灣鯖鱒產卵場之樣本採集及魚探調查，包括生殖學、聲學、耳石及魚卵研究。                 | 完成於宜蘭灣進行 2 航次科學魚探聲學調查及鯖魚之魚卵採集試驗，第 1 航次為 114 年 3 月下旬，評估鯖魚資源量約 23,061 公噸，第 2 航次為 114 年 4 月下旬，評估鯖魚資源量約 28,254 公噸。將魚卵數據結合海流數據輸入模式回推 12 小時之魚卵漂移軌跡，模擬結果顯示，花腹鯖及白腹鯖推估之真實產卵場皆位於宜蘭灣 12 哩內之海域。分析 114 年 1-11 月鯖魚生殖腺指數(GSI)顯示，1-4 月為產卵高峰期，5 月起之生殖腺指數驟降，並維持極低水平迄至 11 月，呼應本研究之魚卵採集結果。 |        |
|          |               | 四、收集臺灣北部海域拖網漁業資料並據以建立資料庫，解析漁獲種類與分布位置，作為漁業管理參考。           | 完成利用漁撈日誌及航程紀錄器(VDR)資料，分析宜蘭灣單船拖網作業概況、漁獲組成與季節差異，並建立自 100 年起之北部海域拖網漁獲資料庫。此外，結合網目選擇性試驗與水下影像，完成 114 年宜蘭灣底拖網 4 公分網目選擇性試驗分析，包含逃逸率評估、指標魚種 L50 估算，及漁獲在網具內之活動狀態與逃逸情形影像觀察。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目      | 實施內容   | 辦理情形   |        |
|--------|-------------|--|--|--------|
|        |             |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |             | 五、進行臺灣沿海重要漁業資源評估，建立不同魚種評估模式，以作為資源管理參考。             | 提升鎖管與烏魚漁海況速報服務頻率，定期發布 12 筆汛期速報與 182 筆水溫預測圖，並完成歷年漁場 CPUE 時空分布及環境因子分析，建立資源趨勢預測模式；另完成使用者滿意度調查，證實即時海況資訊可提升漁獲效率 8.4%。   |        |
|        |             | 六、調查臺灣周邊海域康氏馬加鱒漁獲概況，及分析該魚種之棲地特性。                   | 由 94 至 112 年康氏馬加鱒漁獲資料，搭配相同時間尺度之環境參數資料，建構月別最適棲地經驗模式。結果發現，棲地特性呈季節變動，冬季至春季潛在棲地主要出現臺灣西南海域，春季末開始逐漸向北移，夏季適合區域縮小並偏東北，到秋季後再逐漸移至西南海域。                                       |        |
|        |             | 七、於臺灣西部海域離岸風力發電場域進行魚類依賴及非魚類依賴漁場調查，監測漁場漁獲生物群聚變化。    | 完成以拖網漁業試驗船調查底棲物種群聚分析，並透過刺網及一支釣樣本戶建立長期資料，以分析西部海域生物相及物種群聚長期變化，持續進行生物相及及群聚調查分析。   |        |
|        |             | 八、結合蟹籠漁業的長期資源調查、漁家資料收集與海洋環境因子，探討氣候變遷對北部蟬蟹資源之影響。    | 完成臺灣北部海域蟹籠漁業於 113 年的產量推估為 1,166 公噸，推估產值達 5 億 1 千 5 百多萬元。<br>完成臺灣北部蟹籠漁場之海洋環境分析，並探討鏽斑蟬與紅星梭子蟹對水溫等之偏好。完成本年度按月的北部蟬蟹類漁獲樣本收集，新增資料 1,041 筆與相關生物學分析。                        |        |
|        |             | 九、建立並優化臺灣及鄰近國家葡萄牙牡蠣之 DNA 及多重元素資料庫，作為牡蠣之產地鑑別基礎資料。   | 完成樣品收集 217 件，牡蠣產地資料庫累計 3,717 筆，分類正確率 97.4%。進口來源以越南 (55 - 65%) 與日本 (20 - 30%) 為主。遺傳分析顯示臺灣與中國沿岸族群具明顯分化。進一步以 GWAS 篩選地理相關 SNP，完成 10 組 Tetra-primer ARMS-PCR 引子，強化產地鑑別。 |        |
|        | 二、水產養殖技術之研究 | 一、建立文蛤參照群與基因組分析之研究：逐步對文蛤基因體進行定序，作為研究文蛤品系培育重要的背景資料。 | 開發微體基因座供選種參考，並成功組裝兩套精確的文蛤單倍基因組，為環境適應、抗病性及經濟性狀分析奠定基礎。經 F3 子代驗證六組微衛星基因座，顯示 HC31 與 HC37 與成長性狀高度相關，確認為具潛力的分子育種指標，助於優化文蛤選育。   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目        | 實施內容   | 辦理情形  |        |
|--------|---------------|--|---|--------|
|        |               |  | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |               | 二、東北角野生九孔遺傳結構與留種之研究：持續調查與分析東北角沿岸野生九孔棲地特徵及遺傳背景，相關成果可供未來野生九孔棲地保種之參考依據。 | 完成東北角基隆市大武崙與新北市濱海公路 83.6K 野生九孔之潛水調查與遺傳分析，包含野生九孔豐度、大型藻覆蓋率、水溫變化、殼長分布及遺傳多樣性與分化等基礎資料，作為後續長期監測與資源管理規劃依據。   |        |
|        |               | 三、海水吳郭魚之選育：以養殖管理維持系統選育之海水吳郭魚品系，並進行全基因組定序，以獲取詳細的基因型數據。                | 證實海水吳郭魚耐鹽性狀具遺傳潛力，雖有顯性特徵但受母體效應影響大，故選種須慎選母本。透過回交策略可成功使海水孵化率達 100%以固定基因。此外，衍生設計出 SCAR-550 分子標誌，能有效區分耐鹽個體並解決再現性問題，可加速水產育種效率。                            |        |
|        |               | 四、振興臺灣九孔養殖產業-種苗培育與不同品系研發：優質九孔品系維護與產業輔導。                              | 完成育成 1.5 萬顆九孔種苗，並提供養殖戶登記。另收集野生與商業品系，輔導東北角樣本戶建立科學化風險管理與水質記錄。另編撰食農與海洋教育手冊，結合生態旅遊推動產學轉型，藉由建立可擴散案例，提升臺灣九孔產業效益與增值空間。                                     |        |
|        |               | 五、臺灣養殖牡蠣重要疫病與養殖環境之監測：監測調查國內重要牡蠣養殖產區之疫病與養殖環境基礎資料。                     | 完成 55 場次牡蠣監測場包含臺南市、布袋、東石與金湖地區，國產牡蠣之中蚵與成蚵主要受感染之病原仍以類馬爾太蟲病為主；牡蠣疱疹病毒仍只侷限於臺南地區之 1-2 月低水溫期階段；114 年臺灣西部沿海類馬爾太蟲感染症之盛行率為 27.27%，已較 113 年 50% 之盛行率降低 22.73%。 |        |
|        |               | 六、密點少棘胡椒鯛族群遺傳結構基礎調查研究：粒線體序列遺傳基礎調查、篩選確認運用。                            | 完成密點少棘胡椒鯛之粒線體序列遺傳基礎調查、篩選確認運用於後續基因標記確認的粒線體序列及運用密點少棘胡椒鯛受精卵之基因標記適用性分析。   |        |
|        | 三、水產物之處理與加工研究 | 一、建立龍鬚菜中舒眠關鍵元素萃取技術，並研發 1 項產品雛形。                                      | 完成龍鬚菜製作舒眠產品雛型並通過動物試驗建立失眠相關腸道菌群變化分析，並以睡眠碎片指數與時長評估驗證舒眠作用。   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容  | 辦理情形  |        |
|--------|--------|---|---|--------|
|        |        |   | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |        | 二、利用本土石花菜多醣成分，開發低藻類之可食性膜材料，多元利用本土藻類資源。      | 完成以石花菜的洋菜粉為主要原料，開發具可溶性與封口性的可食薄膜。當薄膜內添加適當比例鹿角菜膠、甘油。可提升薄膜延展性4倍、溶解度1.1倍。得到具力學性、溶解性與熱封性能的可食薄膜。  |        |
|        |        | 三、透過不同電場技術輔助解凍水產品，分析解凍後水產品之品質條件，建立最適輔助解凍條件。 | 完成電場輔助解凍試驗系統建置，初步結果顯示可縮短解凍時間最高24.7%並降低滴液損失，對質地與鮮度指標具正向影響，並完成與傳統解凍方式之比較分析，作為產業導入評估參考。  |        |
|        |        | 四、建立二枚貝殼循環再利用示範場域，導入高質化應用技術，促進產業達成循環經濟模式。   | 完成於嘉義縣布袋鎮好美里示範場域，完成煅燒文蛤殼循環再利用作為養殖池底泥改良劑之田間試驗；同時利用文蛤殼開發自發熱源包較適化配方及文蛤造型擴香石文創小物兩項高質化產品，並推動技術授權1項，接軌復熱調理食品消費市場需求，促進文蛤養殖產業達成循環經濟模式。                          |        |
|        |        | 五、開發白蝦食農課程多元化教材，推廣至校園或社區中，提升國民食農實作能力與飲食知能。  | 完成執行「北部地區國產水產品食農教材開發及推廣之研究」，以白蝦食農課程為核心開發多元化教材（含白蝦教案手冊）並完成「國產農漁畜產品教材—泰國蝦」編撰；同時辦理5場食農教育推廣活動（124人次）、3場相關培訓課程推廣白蝦教案（86人次）及1場食農教育共同培訓課程（18人次），推廣食農實作能力與相關知識。 |        |
|        |        | 六、以環境友善素材開發水產品保鮮配方並運用於包裝材料，強化低溫儲運下水產品品質。    | 完成可食用之3D列印墨水配方開發1式與仿真水產品模型之建製1式，並進行3D列印墨水之流變特性分析與列印參數建立；以及進行列印後成品之質地剖面分析，建立和比較列印後成品與高單價水產品之質地特性。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目        | 實施內容                                       | 辦理情形   |        |
|--------|---------------|--|--|--------|
|        |               |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |               | 七、以鯖魚加工剩餘物之磷脂質包覆褐藻色素，並評估其預防或緩解乾眼症的可行性。     | 完成建構苯渣氬胺誘發眼角膜細胞(SIRC)發炎及乾眼症相關基因表現之細胞試驗平台。初步結果顯示：共處理析0.133m g/mL 鯖魚內臟磷脂質(mPLs)、10 $\mu$ M 褐藻素(F)或10 $\mu$ M 鯖魚磷脂質包覆褐藻素，能有效調降第6型細胞介白素(IL-6)之乾眼症指標基因表現。                   |        |
|        |               | 八、評估草食性魚貝類腸道菌相組成，建立消化道體外海藻發酵系統，以提升海藻之多元利用。 | 完成以草魚、九孔與海膽為模式生物，結合腸道體外培養、菌相分析與非標靶代謝體學，評估不同飼糧下藻多醣水解效能與代謝特徵。結果顯示草魚具最高之藻多醣水解與短鏈脂肪酸生成潛能，其腸道菌群可作為海藻生物轉化系統之重要微生物資源，為永續水產養殖與藻類資源利用提供關鍵依據。                                    |        |
|        | 四、水產資訊整合與運用研究 | 一、淡水河口臺灣文蛤遺傳多樣性之分析。                        | 研究結果顯示，淡水地區的野外文蛤，彰化、雲林、嘉義所採集的養殖文蛤，皆屬於臺灣文蛤，並未發現中華文蛤及源自日本麗文蛤，臺南的野生文蛤屬於韓國文蛤。淡水河口地區文蛤的單倍型多樣性數值已上升，並未出現連續性下滑的趨勢，仍維持一定程度之多樣性。然而，透過基因交流及遺傳分化的分析顯示，淡水河口的族群和嘉義及雲林的養殖文蛤基因交流非常頻繁。 |        |
|        |               | 二、建立全臺5處漁電共生養殖洞察系統示範場域。                    | 完成於全臺建立5處養殖示範場域，包含烏魚2處、虱目魚2處(臺南七股/塭堤型)及白蝦1處(臺南學甲/屋頂型)，示範場域安裝智慧噴料桶與水質監測設備，並蒐集相關數據。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目     | 實施內容  | 辦理情形   |        |
|--------|------------|---|--|--------|
|        |            |   | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |            | 三、創新水產養殖長效感測晶片及智慧排汙之驗證，於民間養殖場應用及建立示範場域，有效提升養殖管控效率。                          | 完成包括長效溶氧感測模組、晶片式精準投餌系統與智慧清汙系統三項驗證。溶氧模組分別進行三次 7 至 10 天現場驗證，均能持續運作超過 7 天且相對誤差均低於 20%，最佳可達 1%，市售產品則多於第 3 日即失效。精準投餌系統方面，透過 3 位石斑魚專家進行 48 次紀錄建立訓練與驗證資料，模型決策準確率達 95% 以上。智慧清汙系統於屏東場域完成 14 日連續測試，平均清潔覆蓋率達 95.3%，遠高於 90% 門檻。另配合技術驗證執行問卷調查與養殖戶座談，擴大資料蒐集規模，搭配 SWOT 分析、五力分析與成功關鍵因素評估，完成市場需求與晶片開發規格整體評估，以提供工研院未來系統精進方向依據。                     |        |
|        |            | 四、養殖漁業中小微企業或農民團體數位轉型輔導計畫，規劃養殖漁業雲世代產業數位轉型基盤星點的推動內容，並提供現地輔導團隊及協助領頭企業籌組數位產銷聯盟。 | 完成輔導申請「工具輔導導入（小微型）—雲市集農業館」5 案，歷年累計導入達 567 案，持續累積的推動動能。新增 3 處具代表性擴散示範場域，邀請全國養殖漁業者，共計 50 人參與示範說明。另辦理 5 場次水產養殖數位轉型分享活動，參與人數共計 333 人。配合農業部 AI 小助手規劃方向，先期完成水產養殖技術與管理之 RAG 資料表單規劃與初步資料集 1 式，並彙整提出「水產養殖 AI 即時諮詢模式規劃書 1 式」。在產銷面向，透過品牌培育、通路媒合、數位行銷工具導入與 CRM 分眾行銷策略，促使多家業者產值與收益出現具體成長。此成果證明數位轉型不只改善管理效率，也達到節省人力成本、收益成長、帶動整體產值、農民收益提升等經濟效益。 |        |
|        | 五、淡水生物養殖研究 | 一、臺灣蜆標準化養殖技術開發。   | 完成以養殖參數更新及養殖技術優化為主軸，透過系統化試驗，檢視不同養殖條件下蜆之成長與存活表現，釐清養殖管理與蜆成長存活之關聯，作為養殖技術調整之基礎資訊。結果顯示，底質條件對亞洲蜆之成長與存活表現具有明顯影響。在具適當底質條件下，蜆之成長表現與存活情形較為穩定，顯示底質性質為影  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容             | 辦理情形   |        |
|--------|--------|------------------|--|--------|
|        |        |                  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |        |                  | 響育成表現的重要養殖基礎條件之一。在本試驗設定之放養密度(250 顆/平方公尺、500 顆/平方公尺、750 顆/平方公尺)範圍內，幼蜆之成長與存活未呈現顯著差異。   |        |
|        |        | 二、高結子率烏魚系群的篩選與培育 | 完成 570 個烏魚系群 DNA 鑑定工作，其中 320 尾烏魚苗與 250 尾烏魚亞成魚 PCR 反應，皆顯示為 NWP2 黑潮型。同時也紀錄收集之烏魚苗與烏魚亞成魚的成長曲線。NWP1 與 NWP3 的 RPA 側流試紙條經測試後，皆展現 100% 靈敏度、100% 專一性，且最低偵測極限 (LOD) 達 0.01-0.1 ng/μL，顯示其可在極低 DNA 濃度下仍維持良好判讀品質。針對 NWP2 設計 5 組可用於 PCR 與 RPA 的引子組篩選 2 組引子可作為來參考。        |        |
|        |        | 三、紅色海水吳郭魚之選育。    | 完成遺傳機制與耐鹽性狀的分子標記建立，奠定了後續分子探討的基礎。在耐鹽性狀的分子標誌篩選中，P73、P36 等引子已展現出區分不同品系的能力，為耐鹽基因的定位提供了初步線索。SCAR550 標誌分析不同雜交組合的呈現顯著結果。該標誌穩定存在於耐鹽品系 TFS 和 YFS 中，且在 TFS 擔任母本的雜交組 (TFS x TsRn) 中得以 PCR 擴增。此結果明確推論耐鹽性狀與 TFS 基因來源密切相關，並展現出顯著的母體效應，為未來以 TFS 品系為核心進行耐鹽育種，提供了分子選育依據和方向。 |        |
|        |        | 四、大口湯鯉種苗生產技術開發。  | 大口湯鯉繁殖，研究團隊透過人工催熟與繁殖操作，累計獲得雌魚產卵總量逾七十萬粒，其中受精卵約二十萬粒，顯示親魚養成與人工繁殖技術逐漸成熟。受精卵經孵化，目前已成功孵化約八萬尾魚苗；孵化後魚苗雖短暫存活數天，但在孵化後觀察到魚苗攝食行為，且在消化道內可見餌料生物殘留，表示魚苗已進入外源攝食階段，為後續培育奠定基礎。未來將持續優化魚苗養成流程，包括提升餌料生物培育等，以提高魚苗存活率並建立穩定的魚苗生產模式。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容                            | 辦理情形  |        |
|--------|--------|---------------------------------|---|--------|
|        |        |                                 | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |        | 五、小型脂鯉科阿氏霓虹脂鯉量產技術研發             | 研究結果顯示，阿氏霓虹脂鯉可透過背腹曲線與體側藍色條紋形態進行性別辨識，並結合卵母細胞直徑與養殖日齡篩選高品質親魚。配對策略對繁殖表現影響顯著。水質試驗顯示，短時間內同步降低 pH 與導電度之複合刺激，可有效誘發求偶與產卵行為，建議量產策略可依生產目標選擇單對或群體配對，並結合水質震盪控制與親魚營養管理，以建立高效率且具商業應用潛力之阿氏霓虹脂鯉繁殖系統。   |        |
|        |        | 六、極端氣候下水質益生菌應用於水產養殖之調適探討。       | 研發可快速選別水產常用芽孢桿菌之專一性檢測套組，能準確辨識貝萊斯芽孢桿菌 <i>B. velezensis</i> 與池水分離的 <i>Bacillus</i> sp. 等四株菌，同時有效抑制 15 種養殖池常在菌生長。顯示本試劑的最低檢測濃度達 $10^1$ CFU/mL，本試劑具備操作簡易、無需儀器、靈敏度高與可視化判定等特性，具有應用於養殖現場檢測益生菌芽孢桿菌的潛力。   |        |
|        |        | 七、因應天災停電之水產養殖及種原庫韌性能源建構與緊急供電規劃。 | 於淡水養殖研究中心鹿港地區完成以光電即發即用為核心之養殖用自電自用能源系統建置與實地驗證，整合節能養殖設備（電力需求約 4 kWh）、太陽能光電系統（5 kW）、市電、儲能系統（20 kWh）及備援發電機（10 kW），建立可於正常與停電情境下運作之多元供電架構。在鹿港地區實測結果顯示，光電系統日均發電量隨季節變化，由冬季約 12 kWh/d 提升至夏季約 25 kWh/d，整體輸出表現穩定。在相同光電裝置容量下，透過節能養殖設備，可支援之水車數量較傳統提升約 1.75 倍，顯著提高單位綠電使用效益。 |        |
|        |        | 八、國產金目鱸安全生產體系之建構。               | 金目鱸 ( <i>Lates calcarifer</i> ) 養殖近年受氣候變遷、苗源差異與病原壓力影響，育苗與養成階段疾病風險升高，顯示建立系統化生物安全體系之迫切性。本研究以國產金目鱸產業鏈之關鍵節點為對象，建構由種苗、餌料生物、水源至養成環境之風險監測與消毒管理架構。全年完成培苗場 2 場、育成監測場 3 場與臨時請託 7 場，共計 46 場次監測   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目     | 實施內容  | 辦理情形  |        |
|--------|------------|---|---|--------|
|        |            |   | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |            |   | 服務，累積檢測 226 件病例樣本。  |        |
|        | 六、海水生物養殖研究 | 一、開發土魷魚、石首魚及中國鯧等高經濟性海水魚類海上人工受精、種魚活運及魚苗培育技術，提升野生種魚及魚苗在人工環境的活存率。                  | 土魷魚孵化試驗顯示，胚胎之最佳孵化水溫介於 22-28°C，鹽度為 30-40 psu。<br>育苗試驗顯示，初期餌料對仔魚生存具決定性影響，其中黃雞仔魚搭配輪蟲之餌料組合最能提高攝食率(約 100%)與存活期長度；而未投餵餌料之對照組於孵化後 3-4 日即死亡。現場育苗成果顯示，育苗率介於 0-0.26%。<br>本年度改良採集方式後活存率顯著提升，現有 22 尾黃金鰓種魚活存。目前全球尚無黃金鰓活體養殖記錄，本研究結果可為該魚種人工種魚培育提供重要基礎資料。   |        |
|        |            | 二、分析篩選農業剩餘資材成份，開發農業剩餘資材添加技術，提升農業廢棄物循環利用性，透過農業廢棄物萃取機能性成分開發養殖蝦類飼料，改善養殖蝦類之成長與呈色表現。 | 完成比較農業廢棄物中活性成分之萃取效率，選擇最佳萃取條件。結果顯示，95%乙醇對脂溶性類胡蘿蔔素具有最高萃取效率，另在萃取總酚與總醣方面則以熱水萃取效果最好。基於類胡蘿蔔素含量為色澤來源之關鍵，並兼具較高總酚含量，因此選定 95%乙醇作為萃取極柑渣之萃取溶劑，而木瓜籽則是以熱水萃取方式能有效獲得酚類物質。   |        |
|        |            | 三、透過基因歧異度分析、功能性基因選殖及分子標誌篩選優良性狀，培育具市場潛力的文蛤新品系。                                   | 遺傳分析採用粒線體 COI 基因序列進行物種鑑定、單倍型分析、單倍型網絡建構及鄰接法(Neighbor-親緣關係樹分析，結果顯示所有樣本均鑑定為臺灣文蛤 ( <i>Meretrix taiwanica</i> )，與既有研究結果一致。單倍型多樣性分析顯示，野生族群之遺傳多樣性(Hd)高於養殖族群，且單倍型網絡顯示養殖族群呈現單倍型集中現象，而野生族群則具較分散之遺傳結構，親緣關係樹亦呈現明確族群分群趨勢，佐證族群間遺傳結構差異。在表型分析方面，透過多次例行性採樣，系統性量測文蛤之殼長(SL)、殼寬(SW)、殼高(SH)與總體重(TW)，並以殼長與濕重之相關性分析作為成長性能評估指標。 |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目        | 實施內容                                      | 辦理情形   |        |
|--------|---------------|---|--|--------|
|        |               |   | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |               | 四、透過分析最佳混養物種，建立文蛤青蟹生態綜合養殖技術。              | 完成文蛤與青蟹混養試驗，結果顯示，於稚蟹階段青蟹由初重 $0.035 \pm 0.008$ g 生長至 $0.89 \pm 0.08$ g，日間成長率 (SGR, %) $8.97 \pm 0.25\%$ ，存活率約 $77.78 \pm 19.25\%$ ；文蛤存活率為 $79.72 \pm 5.74\%$ ，增重率為 $10.20 \pm 4.08\%$ ，此階段鮮少觀察到文蛤碎殼，殼體完整，顯示雙物種具高度生態相容性與混養穩定性。進入幼蟹階段後，青蟹由 $6.5 \pm 1.25$ g 增至 $13.28 \pm 1.68$ g，SGR $2.37 \pm 0.41\%$ ，活存率 $88.89 \pm 9.62\%$ ；然而文蛤存活率降至 $10.74 \pm 8.06\%$ ，碎殼明顯增多，增重幅度亦降至 $1.05 \pm 0.57\%$ 。此結果顯示幼蟹已具顯著掘食與捕食能力，對文蛤造成明顯掠食壓力。至亞成蟹階段，但捕食及碎食能力提高，文蛤存活率僅 $0.3 \pm 0.27\%$ ，顯示文蛤已無法於高掠食壓力之條件下存活。 |        |
|        |               | 五、透過雜交育種選別出具雜交優勢，如耐高溫、成長快速之牡蠣子代，建立優質牡蠣品系。 | 完成利用生長及存活參數，選育雜交組(雲林組、臺南組)及雜交組(雲林♂X臺南♀組、臺南♂X雲林♀組)，共四個組別。這些子代(F1)在經過 75 天培養，稚貝期已有良好的性狀比例，成長部分則是以臺南組的成長較為快速，平均重量達到 4.6 克，而雲林組平均重量為 1.97 克，數據雖然顯示部分結果的差異性，但仍需後續進一步培育驗證分析。   |        |
|        | 七、沿近海漁業生物資源研究 | 一、陸棚區重要經濟物種種魚及魚苗培育，執行魚苗放流與開發繁殖技術。         | 開發陸棚區重要經濟物種種魚採集技術 1 式，在人工培育環境下取得黑口受精卵 10 萬顆進行培育，並完成魚苗放流 1 場次。  |        |
|        |               | 二、調查臺灣海域長腰鮪生態及性腺季節發育基礎資料確立臺灣海域長腰鮪生殖期。     | 海域長腰鮪生殖高峰集中於 5-7 月雌魚 50% 性成熟體長 (L50) 為 49.9 cm FL，孕卵數達 39 萬至 785 萬粒，平均單次產卵數約 94 萬粒。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目     | 實施內容  | 辦理情形  |        |
|--------|------------|---|---|--------|
|        |            |   | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |            | 三、於苗栗離岸風場內進行牡蠣養殖試驗，建立適合之離岸養殖技術。                   | 本年 2 組水面延繩式養殖設施，每組掛設 300 條蚵串，10 月中旬調查時，養殖牡蠣平均殼長由 32.0±5.9 mm 成長至 56.8±8.1 mm，平均成長速度為 6.3 mm/month，死亡率為 4.1 %。   |        |
|        |            | 四、以耳石穩定性同位素時序列變化探討康氏馬加鱈季節性分布與棲地利用情形。              | 研究結果顯示康氏馬加鱈耳石氧穩定同位素值 ( $\delta^{18}O$ ) 於春、夏季較低，秋、冬季較高。分布推估顯示春、夏季主要分布於臺灣海峽及菲律賓海域 (3-7 月)、東海及沖繩海槽 (8-10 月)，秋、冬季則分布於臺灣海峽、菲律賓海域，或臺灣東部沿海向沖繩海槽延伸，其分布與水溫約 20 - 30°C 重疊。 |        |
|        |            | 五、解析西南海域底棲魚類資源之群聚結構長期時空變化，建立重要經濟性魚種資源指標及其生殖生物學參數。 | 研究結果顯示中部海域底拖網漁業具明顯季節性，夏、秋季為漁獲高峰，鎖管與大頭白姑魚為漁獲量最高的物種，其漁場呈現冬、春靠近沿岸，夏季向外海擴張至彰雲隆起與觀音凹陷間，至秋季再度退縮回近岸。   |        |
|        | 八、東港生物養殖研究 | 一、維持臺灣重要水產養殖區 8 處長期生態監測站，長期監控並定期彙整水質參數。           | 完成收集臺南、高雄、屏東現有 8 處養殖漁村長期生態監測之水質及氣象數據等數據，並儲存在指定資料庫。持續與設備廠商反饋溝通監測設備系統優化項目，提升數據及分析品質。  |        |
|        |            | 二、選育耐受溫度與鹽度劇烈變化緊迫之蝦類品系以提升蝦類產業耐候韌性。                | 進行草蝦及淡水長臂大蝦成長選育，並完成耐受溫度及鹽度測試。   |        |
|        |            | 三、建立淡水長臂大蝦設施養殖技術，並落實生物安全防疫，以提高蝦苗育成率及收成產量。         | 完成淡水長臂大蝦中間育成階段不同人工基質及省水養殖技術建立。垂直懸掛式基質有助於提升泰國蝦養殖育成率 15% 及節省淡水資源 20% 以上。  |        |
|        |            | 四、輔導蝦類養殖業者，有效解決產業問題，提升蝦類產量及收益，並擴大輔導成效。            | 完成販售淡水長臂大蝦蝦苗 8,000 尾，並提供業者建立生物安全防疫設施養殖技術。經業者養殖約 2 個月後，體型達 4g，育成率達 7 成以上，疾病檢測為 SPF 吋蝦，可穩定提供後端業者進行養成。   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目       | 實施內容  | 辦理情形   |        |
|--------|--------------|---|--|--------|
|        |              |   | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |              | 五、結合軟硬體系統、演算法，進行白蝦表型體學數據的蒐集、儲存與處理，開發數據管理平台。 | 完成架設水下攝影機、物聯網、自動化影像蒐集及蝦苗 AI 辨識系統。已進行蝦隻影像 AI 辨識，長度記錄影像數據為 76,173 筆，長度量測數據達 298,642 筆，餌料辨識數據紀錄 91,635 筆。以 AI 量測與人工量測之白蝦體長數據接近，誤差值僅 3-6%。 |        |
|        |              | 六、應用代謝體學、基因體學、表型體學等收集白蝦的性狀資料，建構數位育種管理系統。    | 完成多來源白蝦種原之收集、檢疫與蓄養，建立 9 個品系之成長、活存率、飼料效率及環境耐受性表型體資料，並整合低溫耐受性之基因體與代謝體分析成果，初步建構白蝦數據化與精準化育種基礎。   |        |
|        |              | 七、強化午仔魚選育種並以胺基酸配方提升對植物性白源利用率。               | 完成野生午仔魚種原活魚運輸，並收集養殖午仔魚不同種原，進行種魚培育，為後續午仔魚選育種試驗提供不同品系來源。已完成午仔魚對不同植物性蛋白源之消化利用率試驗，結果以小麥蛋白取代 40% 魚粉蛋白質有最佳成長效益。                              |        |
|        |              | 八、發展黑鰻完全養殖技術並提高魚苗育成率。                       | 完成黑鰻魚苗繁殖用餌料生物滋養模式開發，並突破人工環境下種魚自然成熟產卵。  |        |
|        |              | 九、蒐集大眼鯛生物基礎資料並蓄養野生種魚，為人工繁殖做準備。              | 完成 30 尾以上野生大眼鯛種魚收集，並建立其精子冷藏與冷凍保存技術。  |        |
|        |              | 十、培育野外釣捕之長腰鮪並蓄養成種魚，建立養殖方法與技術。               | 完成野生長腰鮪活魚運輸技術與種魚收蓄養。   |        |
|        | 九、東部漁業生物資源研究 | 一、建立蝴蝶魚種魚培育試驗、種魚生殖環境及生殖生物學研究。               | 完成克氏蝴蝶魚孵化環境控制、建立初期餌料（如輪蟲、橈腳類）供應時程等關鍵因子。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容  | 辦理情形   |        |
|--------|--------|---|--|--------|
|        |        |   | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|        |        | 二、進行皮絲藻水解胺基酸、脂肪酸組成、礦物質及維生素含量分析。                       | 分析皮絲藻營養成分分析，得出結果為必須脂肪酸包含亞油酸 17.19%、 $\alpha$ -亞麻酸 1.17%；必須胺基酸包含離胺酸 12381 ppm、異白胺酸 10036 ppm、甲硫胺酸 1936 ppm、苯丙胺酸 9218ppm、纈胺酸 13337 ppm；維生素包含 B2 0.5 mg/100g、B3 2.18 mg/100g、B12 7.2 mg/100g、E 0.6 mg/100g；銅 7.2 ppm、鋅 23.2 ppm、鉻 14.3 ppm、磷 3139.2 ppm、鎂 6978.1 ppm、錳 140.6 ppm、鎳 23.4 ppm、鐵 401.7ppm；而藻類色素皆未檢出。 |        |
|        |        | 三、海雞母笛鯛種魚收集及培育及生殖生物學研究。                               | 完成採集 20 尾種魚蓄養。採集 151 筆生殖生物學樣本，尾叉長為 15-77cm；體重為 66-9100g。共採集到 78 尾雌性生殖腺，平均 GSI=0.97；7 尾雄性生殖腺，平均 GSI=0.10。   |        |
|        |        | 四、進行龍蝦與海膽混養系統測試。                                      | 以白棘三列海膽、礁岩扇蝦與玉足海參作為設施型混養系統養殖生物，進行不同方式混養，以評估海膽、扇蝦及海參在設施型養殖系統中的生長表現。試驗結果顯示以海膽放置於箱網內且扇蝦及海參散養於底部養殖方式較佳。  |        |
| \      |        | 五、收集四色蓬錐海葵種原進行養殖培育試驗，此海葵為雌雄異體，需先收集到足夠雌雄個體，方能進行有性生殖試驗。 | 引進紅奶嘴種原 30 隻與綠奶嘴海葵 50 隻，目前已見到體型大小分化，應有不同性別的區別，目前尚未見到生殖腺分化，待明年繁殖計應可區分出性別。   |        |
|        |        | 六、進行笛鯛屬魚種與餌料生物肌肉樣本與胃內含物樣本採集。                          | 完成採集 198 尾樣本，結合胃內容物分析與穩定同位素進行整合探討。漁獲資料顯示，笛鯛科魚類具有顯著的年間波動，且呈現夏季高、秋季低的季節性變動。胃內容物分析指出海雞母笛鯛之空胃率低，主要以扇蟹科 (Xanthidae) 與蟬屬 (Charybdis) 等底棲甲殼類為食，顯示其為專一性較高之底棲掠食者。   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目       | 實施內容   | 辦理情形  |        |
|--------|--------------|--|---|--------|
|        |              |  | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        | 十、澎湖漁業生物資源研究 | 一、建立安波托蝦量產模組技術。  | 安波托蝦是一種會變性的蝦種，雌雄比例的變化將影響產卵母蝦的數量。安波托蝦底棲後 1 個月開始出現變性雌蝦(雌雄比約 10%)，變態後 2 個月性比趨於穩定(雌雄比約 40%)。當年量產模組研究，累計產出安波托蝦稚蝦 10,000 隻以上。   |        |
|        |              | 二、建立海水魚類(赤點石斑及蓋刺魚)之種原庫及量產技術。   | 多彩刺尻魚種魚產卵期自 6/18 至 11/15(151 天)，共產卵 138 天，合計卵數 122,113 顆，受精卵 83,077 顆(68.03%)，日均產卵數 1,100±530 顆。多彩刺尻魚受精卵是由配對種魚自發產卵收集獲得。以牡蠣受精卵為育苗開口的餌料生物，開口第 3 天起開始投餵橈足類幼生，育苗天數達 12 天，魚苗全長超過 3.2 mm。共檢測 56 尾赤點石斑魚，以體重 500-1,999 g 者為多數，雌魚比例極高。結果顯示體重 1,000 g 以上雌魚之 GSI 在 3 月前後較高，之後逐月下降，推測較大個體之主要生殖季約在初春。卵巢組織切片結果顯示，3-4 月採樣之 1,000 g 以上雌魚卵巢中，可同時觀察到初期卵母細胞、皮質泡期、卵黃形成初期、中期及後期等多期卵母細胞共存，且以卵黃形成後期卵母細胞數量與體積最大，顯示卵巢已進入卵黃形成中後期並接近成熟，具備種魚催熟與誘發產卵之條件。 |        |
|        |              | 三、建立淺蜆種苗量產技術，精進鏽斑蟊及瑪拉巴石斑育苗技術，實施棲地放流來增裕野外資源量；透過技術輔導、移轉以拓展此些新興物種的養殖產業。 | 淺蜆研究成果指出高水溫對於淺蜆幼生成長具有促進作用，並在 26-28°C 環境下育苗成效較佳，並成功培育沉降苗 3 萬顆，惟高溫環境下幼生死亡率仍較高。<br>另 114 年鏽斑蟊幼生培育研究結果，在室內與室外不同規模之育苗池幼生均可順利培育至 Z6 階段，最長已成功至大眼幼生階段，惟後續未能完成變態沉降。<br>瑪拉巴石斑已陸續完成種魚蒐集蓄養，未來將持續培育成熟後進行人工繁殖，以利後續推廣箱網養殖及進行棲地放流。  |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目 | 實施內容                                    | 辦理情形  |        |
|--------|--------|---|---|--------|
|        |        |   | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |        | 四、嘗試了解鎖管產卵場位置，提供漁政單位在規劃產卵場海域與漁業資源保育時參考。 | 使用水試二號完成3航次網板拖網與5航次一支釣海上調查，同時至鎖港定置網收集鎖管樣本，希冀從鎖管成體生殖腺是否已成熟，尤其是雌鎖管是否出現已交配徵狀，來聚焦鎖管潛在產卵場可能在哪個海域。藉由觀察雌鎖管高度成熟與出現交配徵狀，推論彰化外海應存在劍尖槍鎖管潛在產卵場，雲林外海應有貝卡鎖管潛在產卵場。至於澎湖主要漁獲之中國槍鎖管，其潛在產卵場應位在花嶼西南海域，及鎖港以南至虎井一帶海域。因網板拖網在澎湖周邊海域難以施展，來年將改以橫桿拖網至上述潛在產卵海域進行調查。   |        |
|        |        | 五、澎湖紫菜萃取物抗皮膚老化功效評估。                     | 紫菜萃取物抗氧化活性各項試驗效果皆良好，最佳可達 $99.73 \pm 1.48\%$ 。抗菌試驗結果顯示具有抑制皮膚芽孢桿菌及金黃色葡萄球菌功效。酪胺酸酶抑制試驗其抑制率最高達 $78.04 \pm 15.79\%$ 。UV吸收能力多數紫菜萃取物具有吸收UV A B C功效。在細胞增殖、毒性試驗及海藻萃取物每日存活率試驗中，白坑水萃取物之NIH/3T3細胞株存活率較高，且與濃度相關性較顯著。在膠原蛋白質試驗中，白坑水萃取物除濃度0.0625%組別外，其餘濃度組別，可溶性總膠原蛋白質皆顯著高於濃度控制組。紫菜萃取物膠原蛋白質功能性試驗，與濃度0% (Ctrl) 控制組有顯著差異，明顯具有細胞增殖之功效。 |        |
|        |        | 六、調整傳統煮乾鯧前處理製程，開發新型態休閒魚乾產品。             | 本研究以澎湖蒔裡煮乾鯧產業為核心，建立白鯧由原料調查、製程與營養分析、脫鹽與風味開發、感官測試、成本評估至儲藏驗證的完整增值模式。透過導入熱風乾燥與加工技術，成功開發醉魚乾及多款風味產品，改善白鯧長期以低價作為養殖餌料之困境。研究結果顯示，加工後產品具高蛋白、高鈣與市場接受度佳等優勢，收益可提升約4-6倍，毛利率達70%以上，並具穩定貨架期。相關成果有助於提升漁民與加工業者收益，促進澎湖傳統魚乾產  |        |

| 工作計畫名稱   | 重要計畫項目                    | 實施內容   | 辦理情形   |        |
|----------|---------------------------|--|--|--------|
|          |                           |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|          |                           |  | 業轉型與地方產業鏈之永續發展。  |        |
|          |                           | 七、利用加工技術開發多元化產品，增加牡蠣格外品應用性。  | 成功導入酵素水解並以水解物作為原料，評估其產品化的可行性。經酵素水解後，肉中機能性與風味胺基酸皆顯著上升。而在產品化評估中，沖泡湯粉之官能表現優於飲品，具較高商品化潛力，而且根據貯存試驗結果，湯粉可在常溫下貯存至少一年。   |        |
| 二、農業試驗發展 | 一、國土生態保育綠色網絡建置計畫          | 藉由結合科研調查及公民科學機制、環境教育及里海社區韌性評估，向國人推廣里海理念，並強化漁村社區產業活動及資源保育之連結。建構里海人才資料庫及北海岸藻類生態調查，持續推廣里海核心理念，促進漁村永續發展。 | 完成以科研調查為基礎推動公民科學，於北海岸及桃園新屋里海場域擴增植物與藻類生態調查，累計完成 250 筆生態資料，藉以提供強化資源保育之依據。透過里海交流網絡平台會議、環境教育與公民科學課程，培力居民參與生態監測與資源管理，提升對里海理念之認同。並結合里海社區韌性評估與商業模式自我檢核，促進石滬文化、環境教育體驗與漁村產業發展之連結，另一方面，建構並維運里海人才資料庫，持續推廣里海核心理念，促進漁村永續發展。 |        |
|          | 二、擴大國家航空影像服務暨農業生態時空資訊多元應用 | 一、分層海水亞硝酸鹽、磷酸鹽資訊整理與校正。   | 針對 94 至 112 年亞硝酸鹽與磷酸鹽兩項關鍵營養鹽參數，執行系統性的資料整理與標準化作業；工作內容涵蓋將歷年不同航次之原始數據，依據水深 5、25、50、75、100 及 150 公尺等 6 個關鍵水層進行精確劃分與歸檔，並透過統計極值檢測，剔除異常數值，完成長達 19 年之高品質分層序列資料庫建置，以確保後續分析之科學精確度與數據一致性。                                 |        |
|          |                           | 二、分層海水溫度、鹽度、葉綠素甲濃度、營養鹽資訊更新及圖資化。  | 完成 113 年度 3 航次各項漁場之 6 個水層資料整理，並產製海水溫度、鹽度、硝酸鹽、矽酸鹽、亞硝酸鹽、磷酸鹽、葉綠素甲濃度地理資訊圖資各 12 幅，合計 126 幅。   |        |

| 工作計畫名稱 | 重要計畫項目             | 實施內容   | 辦理情形  |        |
|--------|--------------------|--|---|--------|
|        |                    |  | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
|        |                    | 三、新試驗船資訊傳輸自動化系統建構。   | 完成新試驗船之資訊傳輸自動化系統建置。工作範疇涵蓋船載海洋觀測設備（如CTD及ADCP）及航行儀器整合，透過開發自動化擷取與封包軟體，實現了船端數據的即時回傳模式，俟新試驗船交付後即可安裝使用。                                       |        |
|        |                    | 四、海洋漁場生態時空監測圖資平臺優化。  | 完成圖資平臺介面優化1式，改善操作流暢度與視覺呈現，使資料展示更為直觀，利於後續研究分析與加值應用。  |        |
|        | 三、因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置 | 辦理臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫工程之新案基本設計、細部設計及開工作業。                                   | 臺南海水魚介類種原庫已於11月4日完成細部設計核定，12月2日取得建築執照，並與廠商依約訂115年1月1日為建照開工日。臺西貝類種原庫之建照於12月12日核准，持續趕辦細部設計審查會議，2案同步就現場未涉建照部分先行趕辦與作業。                      |        |
|        | 四、試驗船維運管理          | 辦理水試一號、水試二號試驗船歲修及維修，與新水試一號、水試二號、水試三號、水試六號之船體及科研儀器年度保險採購，以維持其適航性，俾利研究計畫之執行。 | 辦理水試一號試驗船年度歲修採購、水試二號試驗船年度歲修採購各乙式、並辦理新啟用之水試三號及水試六號試驗船之整備工作；並辦理本所現有試驗船（水試一號、水試二號、水試三號及水試六號）之船體及科研儀器年度保險案，保險期限至115年4月1日止，以維持其適航性，俾利執行研究計畫。 |        |

(二) 施政計畫分項說明（以前年度部分）：

| 工作計畫名稱       | 重要計畫項目                                    | 實施內容                          | 辦理情形  |        |
|--------------|---|-------------------------------|---|--------|
|              |   |                               | 已完成或未完成之說明  | 因應改善措施 |
| (113) 水產試驗研究 | 一、聲學遙感標識試驗接收器佈放及維護專業服務案                   | 至風機場域進行水下聲學儀器佈放及回收。           | 已於114年7月完成。   |        |
|              | 二、農業部水產試驗所興達漁港漁業生物科技產業研發專區可行性評估暨先期規劃委託服務案 | 農業部水產試驗所興達漁港漁業生物科技產業研發專區可行性評估 | 114年2月14日收到廠商提送第二階段期初計畫書並開始進行審查事宜，因案情複雜，審查期間退回修正共5次，並後於114年12月5日發文通知廠商審查結果為修正後通過，並請廠商於期限內提送報告書進行報告書複審。參照契約書履約規定，本案審核及修正時間不含於履約期限內，契約仍續存中。 |        |

| 工作計畫<br>名稱      | 重要計畫<br>項目                           | 實施內容   | 辦理情形   |        |
|-----------------|--------------------------------------|--|--|--------|
|                 |                                      |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|                 | 三、凱米颱風災後重建排水溝及堤岸整治(含水門及箱涵)           | 辦理臺南七股海水養殖研究中心排水溝及堤岸整治，有效提升排水溝之結構穩定性與防洪安全係數，大幅降低因護岸風化、坍方及漫堤所造成之淹水風險。   | 已完成第5次期估驗計價款，預計於明(115)年初可順利完工驗收。                                     |        |
|                 | 四、東港中心蓄水池棚蓋修復工程                      | 針對本中心餌料生物館海水蓄水池棚蓋因風災導致斷裂塌陷情況進行修繕，以確保試驗用水品質無虞，避免影響養殖生物活存及研究成果。  | 已於114年2月完成蓄水池棚蓋修復工程。   |        |
|                 | 五、東港中心魚類室周邊養殖池屋棚整修工程                 | 針對去(113)年山陀兒颱風侵襲毀損之魚類室周邊屋棚浪板與相關鋼構，進行重新補強與修復招標作業，並辦理後續工程補強整修作業。   | 已於114年5月完成受山陀兒颱風侵襲損壞之魚類室周邊養殖池屋棚整修。                                   |        |
|                 | 六、東港中心魚類實驗室維修工程                      | 針對去(113)年山陀兒颱風侵襲毀損之魚類實驗室內部漆面、實驗室設備與窗台，進行重新粉刷、補強與更新整修招標作業，並辦理後續工程作業。  | 已於114年3月完成受山陀兒颱風侵襲損壞之魚類實驗室整修。  |        |
|                 | 七、東港中心草蝦種蝦保溫室暨鮪魚池屋棚整修工程委託設計及監造技術服務   | 針對草蝦種蝦保溫室屋棚及鋼構更新、地坪及內外牆面整修以及鮪魚池屋棚更新與鋼構保養等工項提供規劃設計及工程發包後各項資料審查及監造服務。  | 已於114年12月完成草蝦種蝦保溫室暨鮪魚池屋棚整修工程。  |        |
|                 | 八、東港中心影像視聽設備採購案                      | 近年來各項專題講座、訓練課程及產業座談等會議頻仍辦理，其原設備已老舊損壞；為活化中心行政大樓天B棟4樓國際會議廳，故辦理採購更新。  | 已於114年6月完成影像視聽設備採購。  |        |
|                 | 九、澎湖中心馬公種原庫研究室相關設施1式                 | 部分辦公室及主任室之OA辦公設備與置物櫃等相關設備之安裝。  | 已於114年10月完成馬公種原庫研究室相關設施。   |        |
| (113)<br>一般行政   | 一、東部中心警衛室興建工程委託設計及監造服務               | 於東部中心大門口設置值班室。   | 已於114年4月完成警衛室興建工程。   |        |
|                 | 二、東港養殖研究中心行政大樓AB兩棟耐震補強工程委託設計及監造技術服務費 | 東港養殖研究中心行政大樓AB兩棟之耐震施工：<br>1. A棟1-2樓採用剪力牆，3-4樓採用鋼構架斜撐之補強方式，1-4樓廁所全部更新，部分門窗更換。<br>2. B棟1-4樓採用擴柱之補強方式，並進行大部分之門窗更換，屋頂防水工程施作。<br>3. AB棟外部牆面仿石漆工程施作。 | 114年3月27日辦理竣工，114年5月7日辦理驗收，並114年5月20日完成驗收缺失改善。114年9月15日完成工程結算驗收。     |        |
| (113)<br>農業試驗發展 | 一、建構漁業資源永續暨因應氣候變遷研發基礎能量之升級           | 114年度完成2艘100噸級試驗船交船，撥付執行造船費用181,795千元及監造費用11,213千元，並辦理船用科儀設備採購及執行工程管理費用  | 1,500噸級試驗船整體工程進度已逾99%，惟尚待船廠相關證書文件申辦及動態教育訓練皆持續辦理中，尚未完工、進口，因此相關造船、監造及配 |        |

| 工作計畫<br>名稱      | 重要計畫<br>項目                 | 實施內容   | 辦理情形   |        |
|-----------------|----------------------------|--|--|--------|
|                 |                            |  | 已完成或未完成之說明   | 因應改善措施 |
|                 |                            | 計 22,208 千元，1,500 噸級試驗船預扣之進口關稅累計達 31,323 千元。   | 合該船執行之船用科儀設備採購、船舶管理系統暨驗證輔導案及工程管理費、進口關稅等計 311,296 千元須保留至 115 年執行。<br>持續要求廠商加速辦理待辦事項，包括科儀設備動態教育訓練，以及竣工所需之圖說、文件及備品整備工作，以儘早完成履約。 |        |
|                 | 二、因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置         | 澎湖種原庫棲地保種研究室及屏東東港蝦藻類種原庫竣工、臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫重啟新案。  | 澎湖種原庫棲地保種研究室及屏東東港蝦藻類種原庫報竣後於 12 月完成驗收、臺南海水魚介類種原庫於 11 月完成新案決標、臺西貝類種原庫於 12 月完成新案決標。   |        |
| (112)<br>農業試驗發展 | 一、建構漁業資源永續暨因應氣候變遷研發基礎能量之升級 | 114 年度完成 2 艘 100 噸級試驗船交船，撥付執行造船費用 181,795 千元及監造費用 11,213 千元，並辦理船用科儀設備採購及執行工程管理費用計 22,208 千元。 | 已於 114 年 6 月完成   |        |
|                 | 二、因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置         | 持續進行澎湖種原庫棲地保種研究室、屏東東港蝦藻類種原庫、臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫工程設計與工程施作。                                     | 澎湖種原庫棲地保種研究室整體工程達 99%、屏東東港蝦藻類種原庫整體工程達 71%、臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫取得建照及五大管線送審。   |        |
| (111)<br>農業試驗發展 | 一、因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置         | 持續進行澎湖種原庫棲地保種研究室、屏東東港蝦藻類種原庫、臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫工程設計與工程施作。                                     | 澎湖種原庫棲地保種研究室持續施作、屏東東港蝦藻類種原庫施工進度持續超前、臺南海水魚介類種原庫及臺西貝類種原庫工程持續趕辦設計作業。  |        |
| (110)<br>農業試驗發展 | 一、因應氣候變遷之耐逆境育種設施建置         | 種原庫規劃設計  | 知本種原庫鮪魚養殖設施完工，其他 4 庫陸續完成相關規劃與設計。   |        |

四、其他重要說明:無。

農業部水  
歲入來源  
中華民國

經資門分列

| 科 目 |     |    |    | 預 算 數                    |            |       |            |
|-----|-----|----|----|--------------------------|------------|-------|------------|
| 款   | 項   | 目  | 節  | 名稱及編號                    | 原預算數       | 預算增減數 | 合計(1)      |
| 02  |     |    |    | 0400000000-2<br>罰款及賠償收入  | 240,000    | 0     | 240,000    |
|     | 163 |    |    | 0451060000-7<br>水產試驗所    | 240,000    | 0     | 240,000    |
|     |     | 01 |    | 0451060300-0<br>賠償收入     | 240,000    | 0     | 240,000    |
|     |     |    | 01 | 0451060301-3<br>一般賠償收入   | 240,000    | 0     | 240,000    |
| 03  |     |    |    | 0500000000-8<br>規費收入     | 1,400,000  | 0     | 1,400,000  |
|     | 133 |    |    | 0551060000-2<br>水產試驗所    | 1,400,000  | 0     | 1,400,000  |
|     |     | 01 |    | 0551060100-7<br>行政規費收入   | 1,400,000  | 0     | 1,400,000  |
|     |     |    | 01 | 0551060101-0<br>審查費      | 1,400,000  | 0     | 1,400,000  |
| 04  |     |    |    | 0700000000-9<br>財產收入     | 3,226,000  | 0     | 3,226,000  |
|     | 176 |    |    | 0751060000-3<br>水產試驗所    | 3,226,000  | 0     | 3,226,000  |
|     |     | 01 |    | 0751060100-8<br>財產孳息     | 2,959,000  | 0     | 2,959,000  |
|     |     |    | 01 | 0751060102-3<br>權利金      | 230,000    | 0     | 230,000    |
|     |     |    | 02 | 0751060103-6<br>租金收入     | 2,729,000  | 0     | 2,729,000  |
|     |     |    | 03 | 0751060101-0<br>利息收入     | 0          | 0     | 0          |
|     |     |    | 02 | 0751060500-6<br>廢舊物資售價   | 267,000    | 0     | 267,000    |
| 07  |     |    |    | 1200000000-8<br>其他收入     | 13,183,000 | 0     | 13,183,000 |
|     | 174 |    |    | 1251060000-2<br>水產試驗所    | 13,183,000 | 0     | 13,183,000 |
|     |     | 01 |    | 1251060200-1<br>雜項收入     | 13,183,000 | 0     | 13,183,000 |
|     |     |    | 01 | 1251060201-4<br>收回以前年度歲出 | 0          | 0     | 0          |
|     |     |    | 02 | 1251060210-5<br>其他雜項收入   | 13,183,000 | 0     | 13,183,000 |
|     |     |    |    | 經常門小計                    | 18,049,000 | 0     | 18,049,000 |
|     |     |    |    | 資本門小計                    | 0          | 0     | 0          |

產試驗所  
別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

| 決算數        |     |     |            |            | 預決算比較增<br>減數<br>(2)-(1) | 決算數占預<br>算數之比率<br>(2)/(1)% |
|------------|-----|-----|------------|------------|-------------------------|----------------------------|
| 實現數        | 應收數 | 保留數 | 合計 (2)     |            |                         |                            |
| 5,012,306  | 0   | 0   | 5,012,306  | 4,772,306  | 2,088.46                |                            |
| 5,012,306  | 0   | 0   | 5,012,306  | 4,772,306  | 2,088.46                |                            |
| 5,012,306  | 0   | 0   | 5,012,306  | 4,772,306  | 2,088.46                |                            |
| 5,012,306  | 0   | 0   | 5,012,306  | 4,772,306  | 2,088.46                |                            |
| 409,200    | 0   | 0   | 409,200    | -990,800   | 29.23                   |                            |
| 409,200    | 0   | 0   | 409,200    | -990,800   | 29.23                   |                            |
| 409,200    | 0   | 0   | 409,200    | -990,800   | 29.23                   |                            |
| 409,200    | 0   | 0   | 409,200    | -990,800   | 29.23                   |                            |
| 3,709,465  | 0   | 0   | 3,709,465  | 483,465    | 114.99                  |                            |
| 3,709,465  | 0   | 0   | 3,709,465  | 483,465    | 114.99                  |                            |
| 3,451,686  | 0   | 0   | 3,451,686  | 492,686    | 116.65                  |                            |
| 536,680    | 0   | 0   | 536,680    | 306,680    | 233.34                  |                            |
| 2,909,310  | 0   | 0   | 2,909,310  | 180,310    | 106.61                  |                            |
| 5,696      | 0   | 0   | 5,696      | 5,696      |                         |                            |
| 257,779    | 0   | 0   | 257,779    | -9,221     | 96.55                   |                            |
| 8,276,192  | 0   | 0   | 8,276,192  | -4,906,808 | 62.78                   |                            |
| 8,276,192  | 0   | 0   | 8,276,192  | -4,906,808 | 62.78                   |                            |
| 8,276,192  | 0   | 0   | 8,276,192  | -4,906,808 | 62.78                   |                            |
| 193,504    | 0   | 0   | 193,504    | 193,504    |                         |                            |
| 8,082,688  | 0   | 0   | 8,082,688  | -5,100,312 | 61.31                   |                            |
| 17,407,163 | 0   | 0   | 17,407,163 | -641,837   | 96.44                   |                            |
| 0          | 0   | 0   | 0          | 0          |                         |                            |

農業部水  
歲入來源  
中華民國

經資門分列

| 科 目 |   |   |   |       | 預 算 數      |       |            |
|-----|---|---|---|-------|------------|-------|------------|
| 款   | 項 | 目 | 節 | 名稱及編號 | 原預算數       | 預算增減數 | 合計 (1)     |
|     |   |   |   | 合計    | 18,049,000 | 0     | 18,049,000 |

產試驗所  
別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

| 決算數        |     |     |            |          | 預決算比較增<br>減數<br>(2)-(1) | 決算數占預<br>算數之比率<br>(2)/(1)% |
|------------|-----|-----|------------|----------|-------------------------|----------------------------|
| 實現數        | 應收數 | 保留數 | 合計 (2)     |          |                         |                            |
| 17,407,163 | 0   | 0   | 17,407,163 | -641,837 | 96.44                   |                            |

經資門併計

| 科  |   |   |    | 目                                   |             |           |          | 預算數        |  |  |
|----|---|---|----|-------------------------------------|-------------|-----------|----------|------------|--|--|
| 款  | 項 | 目 | 節  | 名稱及編號                               | 原預算數        | 預算增減數     |          |            |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 預算追加(減)數  | 動支第二預備金數 | 預算調整數      |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 動支第一預備金數  | 經費流用數    | 小計         |  |  |
| 14 |   |   |    | 5200000000-3<br>科學支出                | 281,748,000 | 5,710,000 | 0        | 47,809,000 |  |  |
|    |   |   | 01 | 5251061200-2<br>水產試驗研究              | 281,748,000 | 5,710,000 | 0        | 47,809,000 |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 200,000   | 0        | 53,719,000 |  |  |
| 16 |   |   |    | 5600000000-5<br>農業支出                | 493,241,462 | 2,987,000 | 0        | -2,000,000 |  |  |
|    |   |   | 01 | 5651060100-4<br>一般行政                | 417,009,000 | 2,471,000 | 0        | -2,000,000 |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 471,000    |  |  |
|    |   |   | 02 | 5651060200-9<br>農業試驗發展              | 67,573,000  | 516,000   | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 516,000    |  |  |
|    |   |   | 03 | 5651069000-9<br>一般建築及設備             | 799,000     | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   | 04 | 5651069800-5<br>第一預備金               | 200,000     | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | -200,000  | 0        | -200,000   |  |  |
|    |   |   | 01 | 5677015600-3<br>調整軍公教人員待遇準備         | 7,660,462   | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 0          |  |  |
| 26 |   |   |    | 7600000000-8<br>退休撫卹給付支出            | 33,516,029  | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   | 01 | 7677017600-7<br>調整軍公教人員待遇準備         | 33,516,029  | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 0          |  |  |
| 32 |   |   |    | 8900000000-0<br>其他支出                | 2,356,560   | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   | 01 | 8903304500-4<br>公教人員婚喪生育及子女<br>教育補助 | 2,356,560   | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 0          |  |  |
|    |   |   |    | 合計                                  | 810,862,051 | 8,697,000 | 0        | 45,809,000 |  |  |
|    |   |   |    |                                     |             | 0         | 0        | 54,506,000 |  |  |

產試驗所  
別決算表  
114年度

單位:新臺幣元;%

| 合計<br>(1)   | 決算數         |             | 預決算比較增減數<br>(2)-(1) | 決算數占預算數之比率<br>(2)/(1)% |
|-------------|-------------|-------------|---------------------|------------------------|
|             | 實現數         | 保留數         |                     |                        |
|             | 應付數         | 合計(2)       |                     |                        |
| 335,467,000 | 298,938,654 | 33,642,844  | -2,885,502          | 99.14                  |
|             | 0           | 332,581,498 |                     |                        |
| 335,467,000 | 298,938,654 | 33,642,844  | -2,885,502          | 99.14                  |
|             | 0           | 332,581,498 |                     |                        |
| 494,028,462 | 446,100,749 | 38,229,539  | -9,179,589          | 98.14                  |
|             | 518,585     | 484,848,873 |                     |                        |
| 417,480,000 | 398,733,109 | 9,056,269   | -9,172,037          | 97.80                  |
|             | 518,585     | 408,307,963 |                     |                        |
| 68,089,000  | 38,910,285  | 29,173,270  | -5,445              | 99.99                  |
|             | 0           | 68,083,555  |                     |                        |
| 799,000     | 796,893     | 0           | -2,107              | 99.74                  |
|             | 0           | 796,893     |                     |                        |
| 0           | 0           | 0           | 0                   |                        |
|             | 0           | 0           |                     |                        |
| 7,660,462   | 7,660,462   | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 7,660,462   |                     |                        |
| 33,516,029  | 33,516,029  | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 33,516,029  |                     |                        |
| 33,516,029  | 33,516,029  | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 33,516,029  |                     |                        |
| 2,356,560   | 2,356,560   | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 2,356,560   |                     |                        |
| 2,356,560   | 2,356,560   | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 2,356,560   |                     |                        |
| 865,368,051 | 780,911,992 | 71,872,383  | -12,065,091         | 98.61                  |
|             | 518,585     | 853,302,960 |                     |                        |

經資門分列

| 科  |    |    |   | 目                       |             |           |            | 預算數        |    |  |  |  |
|----|----|----|---|-------------------------|-------------|-----------|------------|------------|----|--|--|--|
| 款  | 項  | 目  | 節 | 名稱及編號                   | 原預算數        | 預算增減數     |            |            | 小計 |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 預算追加(減)數  | 動支第二預備金數   | 預算調整數      |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 動支第一預備金數  | 經費流用數      |            |    |  |  |  |
| 16 |    |    |   | 0051000000-7<br>農業部主管   |             |           |            |            |    |  |  |  |
|    | 06 |    |   | 0051060000-5<br>水產試驗所   | 767,329,000 | 8,697,000 | 0          | 45,809,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 經常門小計                   | 696,064,000 | 6,617,000 | 0          | 45,809,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 資本門小計                   | 71,265,000  | 2,080,000 | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | 3,607,745  | 5,687,745  |    |  |  |  |
|    |    | 01 |   | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 242,745,000 | 4,465,000 | 0          | 47,809,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 20<br>業務費               | 242,745,000 | 4,465,000 | 0          | 47,809,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 200,000   | -2,649,530 | 49,824,470 |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 200,000   | -2,649,530 | 49,824,470 |    |  |  |  |
|    |    | 01 |   | 5251061200-2*<br>水產試驗研究 | 39,003,000  | 1,245,000 | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 30<br>設備及投資             | 39,003,000  | 1,245,000 | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | 2,649,530  | 3,894,530  |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | 2,649,530  | 3,894,530  |    |  |  |  |
|    |    | 02 |   | 5651060100-4<br>一般行政    | 392,784,000 | 1,698,000 | 0          | -2,000,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 10<br>人事費               | 328,264,000 | 0         | 0          | -2,000,000 |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 20<br>業務費               | 64,136,000  | 1,698,000 | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 40<br>獎補助費              | 384,000     | 0         | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | -934,815   | 763,185    |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | -934,815   | 763,185    |    |  |  |  |
|    |    | 02 |   | 5651060100-4*<br>一般行政   | 24,225,000  | 773,000   | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 30<br>設備及投資             | 24,225,000  | 773,000   | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | 934,815    | 1,707,815  |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | 934,815    | 1,707,815  |    |  |  |  |
|    |    | 03 |   | 5651060200-9<br>農業試驗發展  | 60,335,000  | 454,000   | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   | 20<br>業務費               | 60,335,000  | 454,000   | 0          | 0          |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | -23,400    | 430,600    |    |  |  |  |
|    |    |    |   |                         |             | 0         | -23,400    | 430,600    |    |  |  |  |

產試驗所  
別決算表  
114年度

單位:新臺幣元;%

| 合計<br>(1)   | 決算數         |             | 預決算比較增減數<br>(2)-(1) | 決算數占預算數之比率<br>(2)/(1)% |
|-------------|-------------|-------------|---------------------|------------------------|
|             | 實現數         | 保留數         |                     |                        |
|             | 應付數         | 合計(2)       |                     |                        |
| 821,835,000 | 737,378,941 | 71,872,383  | -12,065,091         | 98.53                  |
|             | 518,585     | 809,769,909 |                     |                        |
| 744,882,255 | 676,460,657 | 56,389,114  | -12,032,484         | 98.38                  |
|             | 0           | 732,849,771 |                     |                        |
| 76,952,745  | 60,918,284  | 15,483,269  | -32,607             | 99.96                  |
|             | 518,585     | 76,920,138  |                     |                        |
| 292,569,470 | 256,053,628 | 33,642,844  | -2,872,998          | 99.02                  |
|             | 0           | 289,696,472 |                     |                        |
| 292,569,470 | 256,053,628 | 33,642,844  | -2,872,998          | 99.02                  |
|             | 0           | 289,696,472 |                     |                        |
| 42,897,530  | 42,885,026  | 0           | -12,504             | 99.97                  |
|             | 0           | 42,885,026  |                     |                        |
| 42,897,530  | 42,885,026  | 0           | -12,504             | 99.97                  |
|             | 0           | 42,885,026  |                     |                        |
| 391,547,185 | 382,393,144 | 0           | -9,154,041          | 97.66                  |
|             | 0           | 382,393,144 |                     |                        |
| 326,264,000 | 317,146,005 | 0           | -9,117,995          | 97.21                  |
|             | 0           | 317,146,005 |                     |                        |
| 64,899,185  | 64,875,139  | 0           | -24,046             | 99.96                  |
|             | 0           | 64,875,139  |                     |                        |
| 384,000     | 372,000     | 0           | -12,000             | 96.88                  |
|             | 0           | 372,000     |                     |                        |
| 25,932,815  | 16,339,965  | 9,056,269   | -17,996             | 99.93                  |
|             | 518,585     | 25,914,819  |                     |                        |
| 25,932,815  | 16,339,965  | 9,056,269   | -17,996             | 99.93                  |
|             | 518,585     | 25,914,819  |                     |                        |
| 60,765,600  | 38,013,885  | 22,746,270  | -5,445              | 99.99                  |
|             | 0           | 60,760,155  |                     |                        |
| 60,765,600  | 38,013,885  | 22,746,270  | -5,445              | 99.99                  |
|             | 0           | 60,760,155  |                     |                        |

經資門分列

| 科  |   |    |   | 目                                   |            |          |          | 預算數    |          |  |  |
|----|---|----|---|-------------------------------------|------------|----------|----------|--------|----------|--|--|
| 款  | 項 | 目  | 節 | 名稱及編號                               | 原預算數       | 預算增減數    |          |        | 小計       |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 預算追加(減)數 | 動支第二預備金數 | 預算調整數  |          |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 動支第一預備金數 | 經費流用數    |        |          |  |  |
|    |   | 03 |   | 5651060200-9*<br>農業試驗發展             | 7,238,000  | 62,000   | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 30<br>設備及投資                         | 7,238,000  | 62,000   | 0        | 23,400 | 85,400   |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 23,400   | 0      | 85,400   |  |  |
|    |   | 04 |   | 5651069000-9<br>一般建築及設備             | 799,000    | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   | 01 |   | 5651069011-5*<br>交通及運輸設備            | 799,000    | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 30<br>設備及投資                         | 799,000    | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   | 05 |   | 5651069800-5<br>第一預備金               | 200,000    | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 60<br>預備金                           | 200,000    | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | -200,000 | 0        | 0      | -200,000 |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
| 02 |   |    |   | 8903304500-4<br>公教人員婚喪生育及子女教育<br>補助 | 2,356,560  | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 10<br>人事費                           | 2,356,560  | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 經常門小計                               | 2,356,560  | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
| 05 |   |    |   | 7606205300-6<br>公務人員退休撫卹給付          | 33,483,569 | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 10<br>人事費                           | 33,483,569 | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 經常門小計                               | 33,483,569 | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
| 27 |   |    |   | 5677015600-3<br>調整軍公教人員待遇準備         | 7,660,462  | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   | 10<br>人事費                           | 7,660,462  | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
| 27 |   |    |   | 7677017600-7<br>調整軍公教人員待遇準備         | 32,460     | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |
|    |   |    |   |                                     |            | 0        | 0        | 0      | 0        |  |  |

產試驗所  
別決算表  
114年度

單位:新臺幣元;%

| 合計<br>(1)  | 決算數        |            | 預決算比較增減數<br>(2)-(1) | 決算數占預算數之比率<br>(2)/(1)% |
|------------|------------|------------|---------------------|------------------------|
|            | 實現數        | 保留數        |                     |                        |
|            | 應付數        | 合計(2)      |                     |                        |
| 7,323,400  | 896,400    | 6,427,000  | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 7,323,400  |                     |                        |
| 7,323,400  | 896,400    | 6,427,000  | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 7,323,400  |                     |                        |
| 799,000    | 796,893    | 0          | -2,107              | 99.74                  |
|            | 0          | 796,893    |                     |                        |
| 799,000    | 796,893    | 0          | -2,107              | 99.74                  |
|            | 0          | 796,893    |                     |                        |
| 799,000    | 796,893    | 0          | -2,107              | 99.74                  |
|            | 0          | 796,893    |                     |                        |
| 0          | 0          | 0          | 0                   | 0.00                   |
|            | 0          | 0          |                     |                        |
| 0          | 0          | 0          | 0                   | 0.00                   |
|            | 0          | 0          |                     |                        |
| 2,356,560  | 2,356,560  | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 2,356,560  |                     |                        |
| 2,356,560  | 2,356,560  | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 2,356,560  |                     |                        |
| 2,356,560  | 2,356,560  | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 2,356,560  |                     |                        |
| 33,483,569 | 33,483,569 | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 33,483,569 |                     |                        |
| 33,483,569 | 33,483,569 | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 33,483,569 |                     |                        |
| 33,483,569 | 33,483,569 | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 33,483,569 |                     |                        |
| 7,660,462  | 7,660,462  | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 7,660,462  |                     |                        |
| 7,660,462  | 7,660,462  | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 7,660,462  |                     |                        |
| 32,460     | 32,460     | 0          | 0                   | 100.00                 |
|            | 0          | 32,460     |                     |                        |

經資門分列

| 科 |   |   |   | 目         |             |           |          | 預算數        |  |  |
|---|---|---|---|-----------|-------------|-----------|----------|------------|--|--|
| 款 | 項 | 目 | 節 | 名稱及編號     | 原預算數        | 預算增減數     |          |            |  |  |
|   |   |   |   |           |             | 預算追加(減)數  | 動支第二預備金數 | 預算調整數      |  |  |
|   |   |   |   |           |             | 動支第一預備金數  | 經費流用數    | 小計         |  |  |
|   |   |   |   | 10<br>人事費 | 32,460      | 0         | 0        | 0          |  |  |
|   |   |   |   | 經常門小計     | 7,692,922   | 0         | 0        | 0          |  |  |
|   |   |   |   | 統籌科目小計    | 43,533,051  | 0         | 0        | 0          |  |  |
|   |   |   |   | 合計        | 810,862,051 | 8,697,000 | 0        | 45,809,000 |  |  |
|   |   |   |   |           |             | 0         | 0        | 54,506,000 |  |  |

產試驗所  
別決算表  
114年度

單位:新臺幣元;%

| 合計<br>(1)   | 決算數         |             | 預決算比較增減數<br>(2)-(1) | 決算數占預算數之比率<br>(2)/(1)% |
|-------------|-------------|-------------|---------------------|------------------------|
|             | 實現數         | 保留數         |                     |                        |
|             | 應付數         | 合計(2)       |                     |                        |
| 32,460      | 32,460      | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 32,460      |                     |                        |
| 7,692,922   | 7,692,922   | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 7,692,922   |                     |                        |
| 43,533,051  | 43,533,051  | 0           | 0                   | 100.00                 |
|             | 0           | 43,533,051  |                     |                        |
| 865,368,051 | 780,911,992 | 71,872,383  | -12,065,091         | 98.61                  |
|             | 518,585     | 853,302,960 |                     |                        |

農業部水  
以前年度歲出政事  
中華民國

經資門併計

| 年度別    | 科 目 |   |   |     | 以前年度轉入數      | 本年度減免(註銷)數   |             |         |
|--------|-----|---|---|-----|--------------|--------------|-------------|---------|
|        | 款   | 項 | 目 | 節   | 名稱及編號        | 應付數          | 應付數         |         |
|        |     |   |   |     |              | 保留數          | 保留數         |         |
| 110    | 16  |   |   | 02  | 5600000000-5 | 0            | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業支出         | 10,996,530   | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 5651060200-9 | 0            | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業試驗發展       | 10,996,530   | 0           |         |
|        |     |   |   | 小 計 | 0            | 0            |             |         |
|        |     |   |   |     | 10,996,530   | 0            |             |         |
| 111    | 16  |   |   | 02  | 5600000000-5 | 3,693,420    | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業支出         | 58,159,193   | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 5651060200-9 | 3,693,420    | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業試驗發展       | 58,159,193   | 0           |         |
|        |     |   |   | 小 計 | 3,693,420    | 0            |             |         |
|        |     |   |   |     | 58,159,193   | 0            |             |         |
| 112    | 16  |   |   | 02  | 5600000000-5 | 28,092,625   | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業支出         | 144,341,273  | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 5651060200-9 | 28,092,625   | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 農業試驗發展       | 144,341,273  | 0           |         |
|        |     |   |   | 小 計 | 28,092,625   | 0            |             |         |
|        |     |   |   |     | 144,341,273  | 0            |             |         |
| 113    | 14  |   |   | 01  | 5200000000-3 | 0            | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 科學支出         | 70,047,575   | 2,258,020   |         |
|        |     |   |   |     |              | 0            | 0           |         |
|        |     |   |   |     | 5251061200-2 | 70,047,575   | 2,258,020   |         |
|        |     |   |   |     | 水產試驗研究       | 0            | 0           |         |
|        | 16  |   |   |     | 01           | 5600000000-5 | 4,530,777   | 0       |
|        |     |   |   |     |              | 農業支出         | 625,177,502 | 138,187 |
|        |     |   |   |     |              | 5651060100-4 | 1,050,511   | 0       |
|        |     |   |   |     |              | 一般行政         | 10,452,930  | 138,187 |
|        |     |   |   |     |              | 5651060200-9 | 3,480,266   | 0       |
| 農業試驗發展 |     |   |   |     |              | 614,724,572  | 0           |         |
|        |     |   |   | 小 計 | 4,530,777    | 0            |             |         |
|        |     |   |   |     | 695,225,077  | 2,396,207    |             |         |
|        |     |   |   | 合 計 | 36,316,822   | 0            |             |         |
|        |     |   |   |     | 908,722,073  | 2,396,207    |             |         |

產試驗所  
別轉入數決算表

114年度

單位:新臺幣元

| 本年度實現數      | 本年度調整數      | 本年度未結清數     |
|-------------|-------------|-------------|
| 應付數         | 應付數         | 應付數         |
| 保留數         | 保留數         | 保留數         |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 0           | 2,006,136   | 2,006,136   |
| 58,557,948  | -2,006,136  | 7,225,471   |
| 0           | 2,006,136   | 2,006,136   |
| 58,557,948  | -2,006,136  | 7,225,471   |
| 4,530,777   | 9,372,966   | 9,372,966   |
| 206,439,450 | -9,372,966  | 409,226,899 |
| 1,050,511   | 0           | 0           |
| 10,314,743  | 0           | 0           |
| 3,480,266   | 9,372,966   | 9,372,966   |
| 196,124,707 | -9,372,966  | 409,226,899 |
| 4,530,777   | 11,379,102  | 11,379,102  |
| 264,997,398 | -11,379,102 | 416,452,370 |
| 14,366,609  | 11,379,102  | 33,329,315  |
| 291,627,214 | -11,379,102 | 603,319,550 |

農業部水  
以前年度歲出機關  
中華民國

經資門分列

| 年度別   | 科 目           |             |    |               | 以前年度轉入數     | 本年度減免(註銷)數 |     |
|-------|---------------|-------------|----|---------------|-------------|------------|-----|
|       | 款             | 項           | 目  | 節             | 名稱及編號       | 應付數        | 應付數 |
|       |               |             |    |               |             | 保留數        | 保留數 |
| 110   | 18            | 06          | 03 | 0051000000-7  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業委員會主管       | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 0051060000-5  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗所         | 10,996,530  | 0          |     |
|       |               |             |    | 5651060200-9* | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業試驗發展        | 10,996,530  | 0          |     |
|       |               |             |    | 30            | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 設備及投資         | 10,996,530  | 0          |     |
|       |               |             |    | 小 計           | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    |               |             |            |     |
| 111   | 18            | 06          | 03 | 0051000000-7  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業委員會主管       | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 0051060000-5  | 3,693,420   | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗所         | 58,159,193  | 0          |     |
|       |               |             |    | 5651060200-9* | 3,693,420   | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業試驗發展        | 58,159,193  | 0          |     |
|       |               |             |    | 30            | 3,693,420   | 0          |     |
|       |               |             |    | 設備及投資         | 58,159,193  | 0          |     |
|       |               |             |    | 小 計           | 3,693,420   | 0          |     |
|       |               |             |    |               |             |            |     |
| 112   | 18            | 06          | 03 | 0051000000-7  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業委員會主管       | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 0051060000-5  | 28,092,625  | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗所         | 144,341,273 | 0          |     |
|       |               |             |    | 5651060200-9* | 28,092,625  | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業試驗發展        | 144,341,273 | 0          |     |
|       |               |             |    | 30            | 28,092,625  | 0          |     |
|       |               |             |    | 設備及投資         | 144,341,273 | 0          |     |
|       |               |             |    | 小 計           | 28,092,625  | 0          |     |
|       |               |             |    |               |             |            |     |
| 113   | 16            | 06          | 01 | 0051000000-7  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 農業部主管         | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 0051060000-5  | 4,530,777   | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗所         | 695,225,077 | 2,396,207  |     |
|       |               |             |    | 5251061200-2  | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗研究        | 22,293,075  | 2,026,043  |     |
|       |               |             |    | 20            | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 業務費           | 22,293,075  | 2,026,043  |     |
|       |               |             |    | 5251061200-2* | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 水產試驗研究        | 47,754,500  | 231,977    |     |
|       |               |             |    | 30            | 0           | 0          |     |
|       |               |             |    | 設備及投資         | 47,754,500  | 231,977    |     |
|       |               |             |    | 5651060100-4* | 1,050,511   | 0          |     |
|       |               |             |    | 一般行政          | 10,452,930  | 138,187    |     |
|       |               |             |    | 30            | 1,050,511   | 0          |     |
| 設備及投資 | 10,452,930    | 138,187     |    |               |             |            |     |
| 03    | 5651060200-9* | 3,480,266   | 0  |               |             |            |     |
|       | 農業試驗發展        | 614,724,572 | 0  |               |             |            |     |

產試驗所  
別轉入數決算表

114年度

單位:新臺幣元

| 本年度實現數      | 本年度調整數      | 本年度未結清數     |
|-------------|-------------|-------------|
| 應付數         | 應付數         | 應付數         |
| 保留數         | 保留數         | 保留數         |
| 0           | 0           | 0           |
| 0           | 0           | 0           |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,308,785   | 0           | 6,687,745   |
| 0           | 0           | 0           |
| 0           | 0           | 0           |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 3,693,420   | 0           | 0           |
| 9,040       | 0           | 58,150,153  |
| 0           | 0           | 0           |
| 0           | 0           | 0           |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 6,142,412   | 0           | 21,950,213  |
| 22,311,991  | 0           | 122,029,282 |
| 0           | 0           | 0           |
| 0           | 0           | 0           |
| 4,530,777   | 11,379,102  | 11,379,102  |
| 264,997,398 | -11,379,102 | 416,452,370 |
| 0           | 0           | 0           |
| 17,173,648  | 0           | 3,093,384   |
| 0           | 0           | 0           |
| 17,173,648  | 0           | 3,093,384   |
| 0           | 2,006,136   | 2,006,136   |
| 41,384,300  | -2,006,136  | 4,132,087   |
| 0           | 2,006,136   | 2,006,136   |
| 41,384,300  | -2,006,136  | 4,132,087   |
| 1,050,511   | 0           | 0           |
| 10,314,743  | 0           | 0           |
| 1,050,511   | 0           | 0           |
| 10,314,743  | 0           | 0           |
| 3,480,266   | 9,372,966   | 9,372,966   |
| 196,124,707 | -9,372,966  | 409,226,899 |

農業部水  
以前年度歲出機關  
中華民國

經資門分列

| 年度別 | 科 目 |   |   |   | 以前年度轉入數 | 本年度減免(註銷)數  |           |
|-----|-----|---|---|---|---------|-------------|-----------|
|     | 款   | 項 | 目 | 節 | 名稱及編號   | 應付數         | 應付數       |
|     |     |   |   |   |         | 保留數         | 保留數       |
|     |     |   |   |   | 30      | 3,480,266   | 0         |
|     |     |   |   |   | 設備及投資   | 614,724,572 | 0         |
|     |     |   |   |   | 小 計     | 4,530,777   | 0         |
|     |     |   |   |   |         | 695,225,077 | 2,396,207 |
|     |     |   |   |   | 經常門小計   | 0           | 0         |
|     |     |   |   |   |         | 22,293,075  | 2,026,043 |
|     |     |   |   |   | 資本門小計   | 36,316,822  | 0         |
|     |     |   |   |   |         | 886,428,998 | 370,164   |
|     |     |   |   |   | 合 計     | 36,316,822  | 0         |
|     |     |   |   |   |         | 908,722,073 | 2,396,207 |

產試驗所  
別轉入數決算表

114年度

單位:新臺幣元

| 本年度實現數      | 本年度調整數      | 本年度未結清數     |
|-------------|-------------|-------------|
| 應付數         | 應付數         | 應付數         |
| 保留數         | 保留數         | 保留數         |
| 3,480,266   | 9,372,966   | 9,372,966   |
| 196,124,707 | -9,372,966  | 409,226,899 |
| 4,530,777   | 11,379,102  | 11,379,102  |
| 264,997,398 | -11,379,102 | 416,452,370 |
| 0           | 0           | 0           |
| 17,173,648  | 0           | 3,093,384   |
| 14,366,609  | 11,379,102  | 33,329,315  |
| 274,453,566 | -11,379,102 | 600,226,166 |
| 14,366,609  | 11,379,102  | 33,329,315  |
| 291,627,214 | -11,379,102 | 603,319,550 |

農業部水  
歲出用途別  
中華民國

| 科目 |    |    |    | 經常支出                    |             |             |         |     |             |
|----|----|----|----|-------------------------|-------------|-------------|---------|-----|-------------|
| 款  | 項  | 目  | 節  | 名稱及編號                   | 人事費         | 業務費         | 獎補助費    | 債務費 | 小計          |
| 16 |    |    |    | 0051000000-7<br>農業部主管   |             |             |         |     |             |
|    | 06 |    |    | 0051060000-5<br>水產試驗所   | 317,146,005 | 358,942,652 | 372,000 | 0   | 676,460,657 |
|    |    | 01 |    | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 0           | 256,053,628 | 0       | 0   | 256,053,628 |
|    |    | 02 |    | 5651060100-4<br>一般行政    | 317,146,005 | 64,875,139  | 372,000 | 0   | 382,393,144 |
|    |    | 03 |    | 5651060200-9<br>農業試驗發展  | 0           | 38,013,885  | 0       | 0   | 38,013,885  |
|    |    | 04 |    | 5651069000-9<br>一般建築及設備 | 0           | 0           | 0       | 0   | 0           |
|    |    |    | 01 | 5651069011-5<br>交通及運輸設備 | 0           | 0           | 0       | 0   | 0           |
|    |    |    |    | 小計                      | 317,146,005 | 358,942,652 | 372,000 | 0   | 676,460,657 |
| 16 |    |    |    | 0051000000-7<br>農業部主管   |             |             |         |     |             |
|    | 06 |    |    | 0051060000-5<br>水產試驗所   | 0           | 56,389,114  | 0       | 0   | 56,389,114  |
|    |    | 01 |    | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 0           | 33,642,844  | 0       | 0   | 33,642,844  |
|    |    | 02 |    | 5651060100-4<br>一般行政    | 0           | 0           | 0       | 0   | 0           |
|    |    | 03 |    | 5651060200-9<br>農業試驗發展  | 0           | 22,746,270  | 0       | 0   | 22,746,270  |
|    |    |    |    | 保留數                     | 0           | 56,389,114  | 0       | 0   | 56,389,114  |
|    |    |    |    | 合計                      | 317,146,005 | 415,331,766 | 372,000 | 0   | 732,849,771 |

產試驗所  
決算分析表  
114年度

單位：新臺幣元

| 資 本 支 出 |            |      |            | 合計          | 備註                                     |
|---------|------------|------|------------|-------------|--|
| 業務費     | 設備及投資      | 獎補助費 | 小計         |             |  |
| 0       | 61,436,869 | 0    | 61,436,869 | 737,897,526 |  |
| 0       | 42,885,026 | 0    | 42,885,026 | 298,938,654 | 臨時人員年終獎金(水產試驗研究-業務費-約用人員酬金)3,992,074元。 |
| 0       | 16,858,550 | 0    | 16,858,550 | 399,251,694 | 臨時人員年終獎金(一般行政-業務費-約用人員酬金)510,747元。     |
| 0       | 896,400    | 0    | 896,400    | 38,910,285  | 臨時人員年終獎金(農業試驗發展-業務費-約用人員酬金)118,097元。   |
| 0       | 796,893    | 0    | 796,893    | 796,893     |  |
| 0       | 796,893    | 0    | 796,893    | 796,893     |  |
| 0       | 61,436,869 | 0    | 61,436,869 | 737,897,526 |  |
| 0       | 15,483,269 | 0    | 15,483,269 | 71,872,383  |  |
| 0       | 0          | 0    | 0          | 33,642,844  |  |
| 0       | 9,056,269  | 0    | 9,056,269  | 9,056,269   |  |
| 0       | 6,427,000  | 0    | 6,427,000  | 29,173,270  |  |
| 0       | 15,483,269 | 0    | 15,483,269 | 71,872,383  |  |
| 0       | 76,920,138 | 0    | 76,920,138 | 809,769,909 |  |

農業部水  
歲出用途別  
中華民國

| 用途別科目名稱及編號      | 工作計畫科目名稱    |             |            |
|-----------------|-------------|-------------|------------|
|                 | 水產試驗研究      | 一般行政        | 農業試驗發展     |
| 10人事費           | 0           | 317,146,005 | 0          |
| 1015 法定編制人員待遇   | 0           | 106,810,502 | 0          |
| 1020 約聘僱人員待遇    | 0           | 75,660,527  | 0          |
| 1025 技工及工友待遇    | 0           | 25,595,853  | 0          |
| 1030 獎金         | 0           | 46,054,089  | 0          |
| 1035 其他給與       | 0           | 5,042,162   | 0          |
| 1040 加班費        | 0           | 11,818,059  | 0          |
| 1045 退休退職給付     | 0           | 6,809,369   | 0          |
| 1050 退休離職儲金     | 0           | 15,532,925  | 0          |
| 1055 保險         | 0           | 23,822,519  | 0          |
| 20業務費           | 256,053,628 | 64,875,139  | 38,013,885 |
| 2003 教育訓練費      | 651,098     | 300,797     | 0          |
| 2006 水電費        | 35,221,010  | 7,258,010   | 958,000    |
| 2009 通訊費        | 1,185,636   | 1,181,500   | 65,647     |
| 2012 土地租金       | 2,080       | 0           | 0          |
| 2018 資訊服務費      | 1,492,222   | 1,922,181   | 969,458    |
| 2021 其他業務租金     | 3,497,644   | 771,548     | 404,836    |
| 2024 稅捐及規費      | 1,098,829   | 443,622     | 29,086     |
| 2027 保險費        | 269,278     | 433,491     | 7,255,963  |
| 2033 約用人員酬金     | 53,111,566  | 9,878,080   | 1,241,259  |
| 2036 按日按件計資酬金   | 4,203,349   | 475,089     | 277,620    |
| 2039 委辦費        | 14,262,726  | 7,000,000   | 2,695,000  |
| 2045 國內組織會費     | 94,000      | 0           | 0          |
| 2051 物品         | 49,353,180  | 7,820,122   | 10,535,474 |
| 2054 一般事務費      | 55,209,168  | 17,753,754  | 3,305,933  |
| 2063 房屋建築養護費    | 3,222,693   | 2,094,720   | 28,955     |
| 2066 車輛及辦公器具養護費 | 118,088     | 717,440     | 4,500      |
| 2069 設施及機械設備養護費 | 26,294,333  | 4,774,496   | 9,685,314  |
| 2072 國內旅費       | 6,090,290   | 1,875,922   | 369,240    |
| 2078 國外旅費       | 216,000     | 0           | 0          |
| 2081 運費         | 460,438     | 50,255      | 187,600    |
| 2084 短程車資       | 0           | 15,760      | 0          |
| 2093 特別費        | 0           | 108,352     | 0          |
| 30設備及投資         | 42,885,026  | 16,858,550  | 896,400    |

產試驗所  
 決算累計表  
 114年度

單位:新臺幣元

| 工作計畫科目名稱 |  |  |  |             |
|----------|--|--|--|-------------|
| 交通及運輸設備  |  |  |  | 合計          |
| 0        |  |  |  | 317,146,005 |
| 0        |  |  |  | 106,810,502 |
| 0        |  |  |  | 75,660,527  |
| 0        |  |  |  | 25,595,853  |
| 0        |  |  |  | 46,054,089  |
| 0        |  |  |  | 5,042,162   |
| 0        |  |  |  | 11,818,059  |
| 0        |  |  |  | 6,809,369   |
| 0        |  |  |  | 15,532,925  |
| 0        |  |  |  | 23,822,519  |
| 0        |  |  |  | 358,942,652 |
| 0        |  |  |  | 951,895     |
| 0        |  |  |  | 43,437,020  |
| 0        |  |  |  | 2,432,783   |
| 0        |  |  |  | 2,080       |
| 0        |  |  |  | 4,383,861   |
| 0        |  |  |  | 4,674,028   |
| 0        |  |  |  | 1,571,537   |
| 0        |  |  |  | 7,958,732   |
| 0        |  |  |  | 64,230,905  |
| 0        |  |  |  | 4,956,058   |
| 0        |  |  |  | 23,957,726  |
| 0        |  |  |  | 94,000      |
| 0        |  |  |  | 67,708,776  |
| 0        |  |  |  | 76,268,855  |
| 0        |  |  |  | 5,346,368   |
| 0        |  |  |  | 840,028     |
| 0        |  |  |  | 40,754,143  |
| 0        |  |  |  | 8,335,452   |
| 0        |  |  |  | 216,000     |
| 0        |  |  |  | 698,293     |
| 0        |  |  |  | 15,760      |
| 0        |  |  |  | 108,352     |
| 796,893  |  |  |  | 61,436,869  |

農業部水  
歲出用途別  
中華民國

| 用途別科目名稱及編號      | 工作計畫科目名稱    |             |            |
|-----------------|-------------|-------------|------------|
|                 | 水產試驗研究      | 一般行政        | 農業試驗發展     |
| 3010 房屋建築及設備費   | 0           | 1,265,585   | 0          |
| 3015 公共建設及設施費   | 2,380,194   | 9,928,794   | 0          |
| 3020 機械設備費      | 33,514,227  | 2,300,750   | 86,400     |
| 3025 運輸設備費      | 284,950     | 0           | 0          |
| 3030 資訊軟硬體設備費   | 3,390,802   | 1,982,229   | 810,000    |
| 3035 雜項設備費      | 3,314,853   | 1,381,192   | 0          |
| 40獎補助費          | 0           | 372,000     | 0          |
| 4085 獎勵及慰問      | 0           | 372,000     | 0          |
| 小    計          | 298,938,654 | 399,251,694 | 38,910,285 |
| 保留數             |             |             |            |
| 20業務費           | 33,642,844  | 0           | 22,746,270 |
| 2054 一般事務費      | 2,200,004   | 0           | 0          |
| 2069 設施及機械設備養護費 | 31,442,840  | 0           | 22,746,270 |
| 30設備及投資         | 0           | 9,056,269   | 6,427,000  |
| 3010 房屋建築及設備費   | 0           | 9,056,269   | 6,427,000  |
| 小    計          | 33,642,844  | 9,056,269   | 29,173,270 |
| 合    計          | 332,581,498 | 408,307,963 | 68,083,555 |

產試驗所  
 決算累計表  
 114年度

單位:新臺幣元

| 工作計畫科目名稱 |  |  |  |             |
|----------|--|--|--|-------------|
| 交通及運輸設備  |  |  |  | 合計          |
| 0        |  |  |  | 1,265,585   |
| 0        |  |  |  | 12,308,988  |
| 0        |  |  |  | 35,901,377  |
| 796,893  |  |  |  | 1,081,843   |
| 0        |  |  |  | 6,183,031   |
| 0        |  |  |  | 4,696,045   |
| 0        |  |  |  | 372,000     |
| 0        |  |  |  | 372,000     |
| 796,893  |  |  |  | 737,897,526 |
| 0        |  |  |  | 56,389,114  |
| 0        |  |  |  | 2,200,004   |
| 0        |  |  |  | 54,189,110  |
| 0        |  |  |  | 15,483,269  |
| 0        |  |  |  | 15,483,269  |
| 0        |  |  |  | 71,872,383  |
| 796,893  |  |  |  | 809,769,909 |

農業部水  
繳付公庫  
中華民國

經資門併計

| 項目                           | 歲入實現數<br>(1) | 減項：<br>歲入待納庫數<br>(2) | 加項                    |
|------------------------------|--------------|----------------------|-----------------------|
|                              |              |                      | 以前年度待<br>納庫繳庫數<br>(3) |
| 合計                           | 17,407,163   | 0                    | 0                     |
| 本年度                          | 17,407,163   | 0                    | 0                     |
| 0451060301<br>一般賠償收入         | 5,012,306    | 0                    | 0                     |
| 0551060101<br>審查費            | 409,200      | 0                    | 0                     |
| 0751060101<br>利息收入           | 5,696        | 0                    | 0                     |
| 0751060102<br>權利金            | 536,680      | 0                    | 0                     |
| 0751060103<br>租金收入           | 2,909,310    | 0                    | 0                     |
| 0751060500<br>廢舊物資售價         | 257,779      | 0                    | 0                     |
| 1251060201<br>收回以前年度歲出       | 193,504      | 0                    | 0                     |
| 1251060210<br>其他雜項收入         | 8,082,688    | 0                    | 0                     |
| 以前年度                         | 0            | 0                    | 0                     |
| 一、以前年度應收(保留)數                | 0            | 0                    | 0                     |
| 二、以前年度歲入納庫款                  | 0            | 0                    | 0                     |
| 三、收回以前年度支出賸餘款                | 0            | 0                    | 0                     |
| 1. 以前年度已撥繳之暫付、預付款<br>支用收回    | 0            | 0                    | 0                     |
| 2. 審計部修正減列支出實現數              | 0            | 0                    | 0                     |
| 3. 審計部修正減列應付數-已撥款            | 0            | 0                    | 0                     |
| 4. 審計部修正減列支出保留數-已撥<br>款      | 0            | 0                    | 0                     |
| 5. 保留數、應付款-已撥款部分收回<br>不再繼續支用 | 0            | 0                    | 0                     |
| 6. 收回以前年度撥款之存出保證金            | 0            | 0                    | 0                     |
| 7. 收回以前年度撥款之零用金              | 0            | 0                    | 0                     |
| 8. 領用以前年度撥款之材料               | 0            | 0                    | 0                     |



經資門併計

| 項目       | 歲入實現數<br>(1) | 減項：<br>歲入待納庫數<br>(2) | 加項                    |
|----------|--------------|----------------------|-----------------------|
|          |              |                      | 以前年度待<br>納庫繳庫數<br>(3) |
| 四、收回剔除經費 | 0            | 0                    | 0                     |

產試驗所  
數分析表  
114年度

單位:新臺幣元

| 以前年度撥款於本年度繳還數 |              |              | 加項         |             | 繳付公庫數<br>(9)=(1)-(2)+(3)+<br>(4)+(5)+(6)+<br>(7)+(8) |
|---------------|--------------|--------------|------------|-------------|--|
| 材料<br>(4)     | 存出保證金<br>(5) | 其他應收款<br>(6) | 預收款<br>(7) | 剔除經費<br>(8) |  |
| 0             | 0            | 0            | 0          | 0           | 0  |

農業部水  
公庫撥入  
中華民國

經資門併計

| 項目                            | 歲出實現數<br>(1)  | 加 項        |           |              |
|-------------------------------|---------------|------------|-----------|--------------|
|                               |               | 預付款<br>(2) | 材料<br>(3) | 存出保證金<br>(4) |
| 合計                            | 1,086,905,815 | 0          | 0         | 0            |
| 本年度                           | 780,911,992   | 0          | 0         | 0            |
| 一、本年度經費                       | 737,378,941   | 0          | 0         | 0            |
| 5251061200<br>水產試驗研究          | 298,938,654   | 0          | 0         | 0            |
| 5651060100<br>一般行政            | 398,733,109   | 0          | 0         | 0            |
| 5651060200<br>農業試驗發展          | 38,910,285    | 0          | 0         | 0            |
| 5651069011<br>交通及運輸設備         | 796,893       | 0          | 0         | 0            |
| 二、統籌科目                        | 43,533,051    | 0          | 0         | 0            |
| 5677015600<br>調整軍公教人員待遇準備     | 7,660,462     | 0          | 0         | 0            |
| 7606205300<br>公務人員退休撫卹給付      | 33,483,569    | 0          | 0         | 0            |
| 7677017600<br>調整軍公教人員待遇準備     | 32,460        | 0          | 0         | 0            |
| 8903304500<br>公教人員婚喪生育及子女教育補助 | 2,356,560     | 0          | 0         | 0            |
| 以前年度                          | 305,993,823   | 0          | 0         | 0            |
| 一、以前年度應付(保留)數                 | 305,993,823   | 0          | 0         | 0            |
| 110年度 5651060200<br>農業試驗發展    | 4,308,785     | 0          | 0         | 0            |
| 111年度 5651060200<br>農業試驗發展    | 3,702,460     | 0          | 0         | 0            |
| 112年度 5651060200<br>農業試驗發展    | 28,454,403    | 0          | 0         | 0            |
| 113年度 5251061200<br>水產試驗研究    | 58,557,948    | 0          | 0         | 0            |
| 113年度 5651060100<br>一般行政      | 11,365,254    | 0          | 0         | 0            |
| 113年度 5651060200<br>農業試驗發展    | 199,604,973   | 0          | 0         | 0            |
| 二、退還以前年度收入數                   | 0             | 0          | 0         | 0            |

產試驗所  
數分析表  
114年度

單位:新臺幣元

| 加項               |              | 減項：<br>以前年度撥款於本年度實<br>現數<br>(7) | 公庫撥入數<br>(8)=(1)+(2)+(3)+<br>(4)+(5)+(6)-(7) | 歲出應付、保留數公<br>庫未撥入數 |
|------------------|--------------|---------------------------------|--|--------------------|
| 退還收入(預收)款<br>(5) | 其他應收款<br>(6) |                                 |  |                    |
| 0                | 0            | 0                               | 1,086,905,815                                | 709,039,833        |
| 0                | 0            | 0                               | 780,911,992                                  | 72,390,968         |
| 0                | 0            | 0                               | 737,378,941                                  | 72,390,968         |
| 0                | 0            | 0                               | 298,938,654                                  | 33,642,844         |
| 0                | 0            | 0                               | 398,733,109                                  | 9,574,854          |
| 0                | 0            | 0                               | 38,910,285                                   | 29,173,270         |
| 0                | 0            | 0                               | 796,893                                      | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 43,533,051                                   | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 7,660,462                                    | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 33,483,569                                   | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 32,460                                       | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 2,356,560                                    | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 305,993,823                                  | 636,648,865        |
| 0                | 0            | 0                               | 305,993,823                                  | 636,648,865        |
| 0                | 0            | 0                               | 4,308,785                                    | 6,687,745          |
| 0                | 0            | 0                               | 3,702,460                                    | 58,150,153         |
| 0                | 0            | 0                               | 28,454,403                                   | 143,979,495        |
| 0                | 0            | 0                               | 58,557,948                                   | 9,231,607          |
| 0                | 0            | 0                               | 11,365,254                                   | 0                  |
| 0                | 0            | 0                               | 199,604,973                                  | 418,599,865        |
| 0                | 0            | 0                               | 0  | 0                  |

農業部水產試驗所  
歲入餘絀(或減免、註銷)分析表

經資門分列

中華民國114年度

單位：新臺幣元；%

| 年度  | 科目名稱及編號                  | 餘 絀 數<br>(或減免、註銷數) |          | 餘絀數(或減免、註銷數)<br>原因說明及因應改善措施                            |
|-----|--------------------------|--------------------|----------|--|
|     |                          | 金額                 | %        |  |
| 114 | 0451060301-3<br>一般賠償收入   | 4,772,306          | 1,988.46 | 主因係澎湖種原庫棲地保種研究室新建工程案違約金繳庫所致。                           |
|     | 0551060101-0<br>審查費      | -990,800           | -70.77   | 主要係水產檢驗中心受委託檢驗服務案件較預計減少，致審查費收入減少。                      |
|     | 0751060101-0<br>利息收入     | 5,696              |          | 主要係創新水產養殖長效感測晶片及智慧排汗之驗證計劃執行單位繳回利息所致。                   |
|     | 0751060102-3<br>權利金      | 306,680            | 133.34   | 主要係澎湖海洋生物研究中心附屬水族館擴建整建營運移轉案營運權利金所致。                    |
|     | 0751060103-6<br>租金收入     | 180,310            | 6.61     |  |
|     | 0751060500-6<br>廢舊物資售價   | -9,221             | -3.45    |  |
|     | 1251060201-4<br>收回以前年度歲出 | 193,504            |          | 主要係將以前(108年至113年)年度勞保、健保、勞退溢繳單位負擔及無法清查懸帳現金收入並存入機關專戶所致。 |
|     | 1251060210-5<br>其他雜項收入   | -5,100,312         | -38.69   | 主要係海水及東港中心孳生物收入減少所致。                                   |
|     | 小計                       | -641,837           | -3.56    |  |
|     | 本年度合計                    | -641,837           | -3.56    |  |

本 頁 空 白

農業部水  
歲出保留  
中華民國

經資門分列

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號           | 歲出保留 |            |            |       | 經資門 | 類型 | 金額         |
|-----|-------------------------|------|------------|------------|-------|-----|----|------------|
|     |                         | 應付數  | 保留數        | 合計         | %     |     |    |            |
| 110 | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 0    | 6,687,745  | 6,687,745  | 60.82 | 資本門 | C5 | 6,687,745  |
|     | 資本門小計                   | 0    | 6,687,745  | 6,687,745  | 60.82 |     |    | 6,687,745  |
|     | 經資門小計                   | 0    | 6,687,745  | 6,687,745  | 60.82 |     |    | 6,687,745  |
| 111 | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 0    | 58,150,153 | 58,150,153 | 94.01 | 資本門 | C5 | 58,150,153 |
|     | 資本門小計                   | 0    | 58,150,153 | 58,150,153 | 94.01 |     |    | 58,150,153 |
|     | 經資門小計                   | 0    | 58,150,153 | 58,150,153 | 94.01 |     |    | 58,150,153 |

產試驗所  
分析表  
114年度

單位:新臺幣元；%

保留原因分析

| 保留原因說明<br>及相關改善措施  | 備註 |
|--|----|
| <p>一、計畫修正與經費管考: 行政院於113年10月22日來函勉予同意再修正計畫案及調整113年GPM年度列管經費, 延長該子項計畫至116年, 並按新標案工程期程合理分配各年度經費:七股種原庫114年至116年GPMnet年度列管經費(114年為0.43億元,115年為1.86億元及116年為0.35963億元), 臺西種原庫(114年為0.273億元,115年為0.75億元及116年為0.34億元)。</p> <p>二、契約項目:</p> <p>(一) 澎湖:「澎湖種原庫棲地保種研究室委託規劃設計及監造服務」採購案, 於110年3月5日以新台幣3,450,000元決標, 第一次變更設計(111/10/26決標)增加500,000元, 合計為3,950,000元; 「澎湖種原庫棲地保種研究室興建工程」採購案(110D008-P), 於110年12月24日以新台幣54,900,000元決標, 第一次變更設計(111/9/30決標)價金增加9,193,692元, 第二次變更設計(112年12/22決標)價金增加2,900,000元合計為66,993,692, 合計其他非發包工程費用, 總價需新台幣74,463,400元。</p> <p>(二) 東港: 東港部分採取專案管理、設計監造與工程建造三階段方式進行, 「蝦藻類種原庫興建工程」工程採購案(111C005-P)公開招標, 於111年8月18日以新台幣197,000,000元決標, 並分別於於112年度與113年度進行兩次契約變更, 整體契約金額分別增加832,885元與1,033,420元完成議定, 合計工程契約金額變更為198,866,305元; 本案技術服務相關標案「蝦藻類種原庫興建工程委託專案管理(不含監造)技術服務」勞務採購案(110B02-F), 於110年4月29日以新台幣6,650,000元決標; 以及「蝦藻類種原庫興建工程委託設計及監造技術服務」勞務採購案(110B04-F), 於110年8月10日以新台幣9,900,000元決標, 三案合計為新台幣215,416,305元。</p> <p>(三) 七股:「海水魚介類種原庫及貝類種原庫委託專案管理監造技術服務案」採購(110C002-D)於110年5月7日完成決標簽約, 決標金額14,940,000元(分配為七股: 7,021,800元 臺西:7,918,200元), 七股案已支應2,527,848元, 尚未支付有4,493,952元(辦理契約變更中)。「七股海水魚介類種原庫統包工程案」採購(113D001-U), 於113年11月8日完成決標簽約, 決標金額為(D)249,220,000元, 總工程費為(D)277,000,000元。</p> <p>(四) 臺西:「臺西貝類種原庫統包工程案」採購(113D003-U)於113年12月27日完成決標, 決標金額為123,100,000元, 總工程費為144,000,000元。</p> <p>三、經費執行進度:</p> <p>(一) 110年: 七股及臺西庫110年保留數及實現數分述如次: 七股4,745,000元, 實付3,738,300元; 臺西6,251,530, 實付570,485元。綜上, 110年擬申請保留6,687,745元。</p> <p>(二) 111年: 七股及臺西庫111年保留數及實現數分述如次: 七股27,502,925元, 實付9040元; 臺西30,656,268元, 實付0元。另東港有應付數1,010,099元, 澎湖有2,683,321元, 2案應付數全數轉正。綜上, 111年擬申請保留58,150,153元。</p> <p>(三) 112年: 東港、七股及臺西庫112年保留數及實現數分述如次: 七股32,649,391元, 實付0元; 臺西34,079,304, 實付0元。另東港有應付數5,776,978元, 澎湖有365,434元, 2案應付數全數已轉正。綜上, 112年擬申請保留66,728,695元。</p> <p>(四) 113年: 該4庫113年保留數及113年實現數分述如次: 東港有保留數3,506,760元, 應付數3,186,318元, 計6,693,078元, 保留實付1,980,183元, 應付數全數轉正; 澎湖有保留數1,706,557元及應付數293,948元, 計2,000,505元, 保留實付1,137,146元, 應付數全數轉正; 七股(全數為保留數)126,216,903元, 實付0元; 臺西(全數為保留數)56,346,000元, 實付0元。綜上, 該4庫113年總保留數191,256,486元-113年總實付數6,597,595元=184,658,891元, 本年度擬申請保留184,658,891元, 為利計畫執行及契約之履行, 請准予該4案辦理保留。</p> <p>(五) 114年: 七股及臺西庫114年法定數及實現數分述如次: 七股4,547,000元, 實付0元; 臺西1,880,000元, 實付0元。綜上, 114年擬申請保留6,427,000元。</p> |    |
| <p>一、計畫修正與經費管考: 行政院於113年10月22日來函勉予同意再修正計畫案及調整113年GPM年度列管經費, 延長該子項計畫至116年, 並按新標案工程期程合理分配各年度經費:七股種原庫114年至116年GPMnet年度列管經費(114年為0.43億元,115年為1.86億元及116年為0.35963億元), 臺西種原庫(114年為0.273億元,115年為0.75億元及116年為0.34億元)。</p> <p>二、契約項目:</p> <p>(一) 澎湖:「澎湖種原庫棲地保種研究室委託規劃設計及監造服務」採購案, 於110年3月5日以新台幣3,450,000元決標, 第一次變更設計(111/10/26決標)增加500,000元, 合計為3,950,000元; 「澎湖種原庫棲地保種研究室興建工程」採購案(110D008-P), 於110年12月24日以新台幣54,900,000元決標, 第一次變更設計(111/9/30決標)價金增加9,193,692元, 第二次變更設計(112年12/22決標)價金增加2,900,000元合計為66,993,692, 合計其他非發包工程費用, 總價需新台幣74,463,400元。</p> <p>(二) 東港: 東港部分採取專案管理、設計監造與工程建造三階段方式進行, 「蝦藻類種原庫興建工程」工程採購案(111C005-P)公開招標, 於111年8月18日以新台幣197,000,000元決標, 並分別於於112年度與113年度進行兩次契約變更, 整體契約金額分別增加832,885元與1,033,420元完成議定, 合計工程契約金額變更為198,866,305元; 本案技術服務相關標案「蝦藻類種原庫興建工程委託專案管理(不含監造)技術服務」勞務採購案(110B02-F), 於110年4月29日以新台幣6,650,000元決標; 以及「蝦藻類種原庫興建工程委託設計及監造技術服務」勞務採購案(110B04-F), 於110年8月10日以新台幣9,900,000元決標, 三案合計為新台幣215,416,305元。</p> <p>(三) 七股:「海水魚介類種原庫及貝類種原庫委託專案管理監造技術服務案」採購(110C002-D)於110年5月7日完成決標簽約, 決標金額14,940,000元(分配為七股: 7,021,800元 臺西:7,918,200元), 七股案已支應2,527,848元, 尚未支付有4,493,952元(辦理契約變更中)。「七股海水魚介類種原庫統包工程案」採購(113D001-U), 於113年11月8日完成決標簽約, 決標金額為(D)249,220,000元, 總工程費為(D)277,000,000元。</p> <p>(四) 臺西:「臺西貝類種原庫統包工程案」採購(113D003-U)於113年12月27日完成決標, 決標金額為123,100,000元, 總工程費為144,000,000元。</p> <p>三、經費執行進度:</p> <p>(一) 110年: 七股及臺西庫110年保留數及實現數分述如次: 七股4,745,000元, 實付3,738,300元; 臺西6,251,530, 實付570,485元。綜上, 110年擬申請保留6,687,745元。</p> <p>(二) 111年: 七股及臺西庫111年保留數及實現數分述如次: 七股27,502,925元, 實付9040元; 臺西30,656,268元, 實付0元。另東港有應付數1,010,099元, 澎湖有2,683,321元, 2案應付數全數轉正。綜上, 111年擬申請保留58,150,153元。</p> <p>(三) 112年: 東港、七股及臺西庫112年保留數及實現數分述如次: 七股32,649,391元, 實付0元; 臺西34,079,304, 實付0元。另東港有應付數5,776,978元, 澎湖有365,434元, 2案應付數全數已轉正。綜上, 112年擬申請保留66,728,695元。</p> <p>(四) 113年: 該4庫113年保留數及113年實現數分述如次: 東港有保留數3,506,760元, 應付數3,186,318元, 計6,693,078元, 保留實付1,980,183元, 應付數全數轉正; 澎湖有保留數1,706,557元及應付數293,948元, 計2,000,505元, 保留實付1,137,146元, 應付數全數轉正; 七股(全數為保留數)126,216,903元, 實付0元; 臺西(全數為保留數)56,346,000元, 實付0元。綜上, 該4庫113年總保留數191,256,486元-113年總實付數6,597,595元=184,658,891元, 本年度擬申請保留184,658,891元, 為利計畫執行及契約之履行, 請准予該4案辦理保留。</p> <p>(五) 114年: 七股及臺西庫114年法定數及實現數分述如次: 七股4,547,000元, 實付0元; 臺西1,880,000元, 實付0元。綜上, 114年擬申請保留6,427,000元。</p> |    |

農業部水  
歲出保留  
中華民國

經資門分列

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號           | 歲出保留       |             |             |       | 經資門 | 類型 | 金額          |
|-----|-------------------------|------------|-------------|-------------|-------|-----|----|-------------|
|     |                         | 應付數        | 保留數         | 合計          | %     |     |    |             |
| 112 | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 21,950,213 | 122,029,282 | 143,979,495 | 83.50 | 資本門 | C5 | 143,979,495 |
|     | 資本門小計                   | 21,950,213 | 122,029,282 | 143,979,495 | 83.50 |     |    | 143,979,495 |
|     | 經資門小計                   | 21,950,213 | 122,029,282 | 143,979,495 | 83.50 |     |    | 143,979,495 |
| 113 | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 0          | 3,093,384   | 3,093,384   | 46.84 | 經常門 | C8 | 3,093,384   |
| 113 | 5251061200-2*<br>水產試驗研究 | 2,006,136  | 4,132,087   | 6,138,223   | 12.85 | 資本門 | C8 | 6,138,223   |

產試驗所  
分析表  
114年度

單位:新臺幣元；%

保留原因分析

| 保留原因說明<br>及相關改善措施   | 備註 |
|---|----|
| <p>一、計畫修正與經費管考: 行政院於113年10月22日來函勉予同意再修正計畫案及調整113年GPM年度列管經費, 延長該子項計畫至116年, 並按新標案工程期程合理分配各年度經費: 七股種原庫114年至116年GPMnet年度列管經費(114年為0.43億元, 115年為1.86億元及116年為0.35963億元), 臺西種原庫(114年為0.273億元, 115年為0.75億元及116年為0.34億元)。</p> <p>二、契約項目:</p> <p>(一) 澎湖: 「澎湖種原庫棲地保種研究室委託規劃設計及監造服務」採購案, 於110年3月5日以新台幣3,450,000元決標, 第一次變更設計(111/10/26決標)增加500,000元, 合計為3,950,000元; 「澎湖種原庫棲地保種研究室興建工程」採購案(110D008-P), 於110年12月24日以新台幣54,900,000元決標, 第一次變更設計(111/9/30決標)價金增加9,193,692元, 第二次變更設計(112年12/22決標)價金增加2,900,000元合計為66,993,692元, 合計其他非發包工程費用, 總價需新台幣74,463,400元。</p> <p>(二) 東港: 東港部分採取專案管理、設計監造與工程建造三階段方式進行, 「蝦藻類種原庫興建工程」工程採購案(111C005-P)公開招標, 於111年8月18日以新台幣197,000,000元決標, 並分別於112年度與113年度進行兩次契約變更, 整體契約金額分別增加832,885元與1,033,420元完成議定, 合計工程契約金額變更為198,866,305元; 本案技術服務相關標案「蝦藻類種原庫興建工程委託專案管理(不含監造)技術服務」勞務採購案(110B02-F), 於110年4月29日以新台幣6,650,000元決標; 以及「蝦藻類種原庫興建工程委託設計及監造技術服務」勞務採購案(110B04-F), 於110年8月10日以新台幣9,900,000元決標, 三案合計為新台幣215,416,305元。</p> <p>(三) 七股: 「海水魚介類種原庫及貝類種原庫委託專案管理監造技術服務案」採購(110C002-D)於110年5月7日完成決標簽約, 決標金額14,940,000元(分配為七股: 7,021,800元 臺西: 7,918,200元), 七股案已支應2,527,848元, 尚未支付有4,493,952元(辦理契約變更中)。「七股海水魚介類種原庫統包工程案」採購(113D001-U), 於113年11月8日完成決標簽約, 決標金額為(0)249,220,000元, 總工程費為(0)277,000,000元。</p> <p>(四) 臺西: 「臺西貝類種原庫統包工程案」採購(113D003-U)於113年12月27日完成決標, 決標金額為123,100,000元, 總工程費為144,000,000元。</p> <p>三、經費執行進度:</p> <p>(一) 110年: 七股及臺西庫110年保留數及實現數分述如次: 七股4,745,000元, 實付3,738,300元; 臺西6,251,530元, 實付570,485元。綜上, 110年擬申請保留6,687,745元。</p> <p>(二) 111年: 七股及臺西庫111年保留數及實現數分述如次: 七股27,502,925元, 實付9040元; 臺西30,656,268元, 實付0元。另東港有應付數1,010,099元, 澎湖有2,683,321元, 2案應付數全數轉正。綜上, 111年擬申請保留58,150,153元。</p> <p>(三) 112年: 東港、七股及臺西庫112年保留數及實現數分述如次: 七股32,649,391元, 實付0元; 臺西34,079,304元, 實付0元。另東港有應付數5,776,978元, 澎湖有365,434元, 2案應付數全數已轉正。綜上, 112年擬申請保留66,728,695元。</p> <p>(四) 113年: 該4庫113年保留數及113年實現數分述如次: 東港有保留數3,506,760元, 應付數3,186,318元, 計6,693,078元, 保留實付1,980,183元, 應付數全數轉正; 澎湖有保留數1,706,557元及應付數293,948元, 計2,000,505元, 保留實付1,137,146元, 應付數全數轉正; 七股(全數為保留數)126,216,903元, 實付0元; 臺西(全數為保留數)56,346,000元, 實付0元。綜上, 該4庫113年總保留數191,256,486元-113年總實付數6,597,595元=184,658,891元, 本年度擬申請保留184,658,891元, 為利計畫執行及契約之履行, 請准予該4案辦理保留。</p> <p>(五) 114年: 七股及臺西庫114年法定數及實現數分述如次: 七股4,547,000元, 實付0元; 臺西1,880,000元, 實付0元。綜上, 114年擬申請保留6,427,000元。</p> <p>二、「建構漁業資源永續暨因應氣候變遷研發基礎能量之升級」為中長程計畫, 規劃建造三艘漁業試驗船, 作業期程為五個年度。113年度原規劃完成2艘100噸級漁業試驗船交船及1艘1,500噸級漁業試驗船交船。</p> <p>二、110年度辦理「水產試驗所三艘漁業試驗船建造統包案」財物採購(110D004-V), 於110年8月30日以新臺幣1,640,268,984元決標。因1,500噸級試驗船持續建造中, 交船期程延後至115年, 第8期款55,300,587元尚未執行。</p> <p>三、進口關稅之應付未付款21,950,213元, 因1,500噸級試驗船持續建造中尚未執行。</p> <p>因本案工程各項採購為跨年度執行, 爰辦理歲出預算保留77,250,800元(含應付數21,950,213元), 俾利契約之履行。</p> |    |
| <p>一、</p> <p>「災後重建排水溝及堤岸整治(含水門及箱涵)工程」(113B027-U), 決標金額44,000,000元, 決標日期為114年4月9日, 簽約日期為114年4月15日, 於114年6月10日開工, 履約期限為開工之日起180日內竣工。開工後恰逢汛期, 而本案工程屬沿海渠道維護工程, 施工易受潮水及地下水水位影響甚大外, 施工初期更遭逢短時間強降雨、連續性降雨和颱風來襲, 使得溝渠溢流和施工便道積水等天候因素影響, 致工期延宕多日, 目前工程進度已順利完成達91%, 即將完工, 已估驗付款38,116,570元。本案尚待付設計監造費258,384元、工程經費5,883,430元(含應付數2,006,136元)、工程管理費244,103元、空污費10,690元, 合計6,396,607元, 因本案採購為跨年度執行, 爰辦理歲出預算保留6,396,607元, 俾利契約之履行。</p> <p>二、</p> <p>1. 「農業部水產試驗所興建漁港漁業生物科技產業研發專區可行性評估暨先期規劃委託服務案」(113B009-U), 決標金額3,150,000元, 決標日期為113年6月5日, 簽約日期為113年6月11日, 履約期限為114年6月30日, 依契約第7條履約期限為決標次日起依照服務需求書共五階段工作期程總計185天, 履約期限不含證照取得與甲方審核及修改時間。</p> <p>2. 本案於113年7月8日收到廠商提送初期計畫書並開始進行審查事宜, 因案情複雜, 期初審查期間退回修正共三次, 後於113年12月31日簽核審查結果為通過, 114年1月3日發文通知廠商審查結果並請廠商準備後續階段作業。</p> <p>3. 114年1月撥付第一階段第一期款共計新臺幣315,000元。</p> <p>4. 114年2月14日收到廠商提送第二階段初期計畫書並開始進行審查事宜, 因案情複雜, 審查期間退回修正共5次, 並後於114年12月5日發文通知廠商審查結果為修正後通過, 並請廠商於期限內提送報告書進行報告書複審。參照契約書履約規定, 本案審核及修正時間不於履約期限內, 履約期限仍續存中。</p> <p>5. 又本案因案情複雜且需配合115年度行政院公建計畫書送審申請等事宜, 擬申請本案經費2,835,000元保留至115年度, 俾利後續計畫持續執行及辦理撥款等事宜。</p> <p>一、</p> <p>「災後重建排水溝及堤岸整治(含水門及箱涵)工程」(113B027-U), 決標金額44,000,000元, 決標日期為114年4月9日, 簽約日期為114年4月15日, 於114年6月10日開工, 履約期限為開工之日起180日內竣工。開工後恰逢汛期, 而本案工程屬沿海渠道維護工程, 施工易受潮水及地下水水位影響甚大外, 施工初期更遭逢短時間強降雨、連續性降雨和颱風來襲, 使得溝渠溢流和施工便道積水等天候因素影響, 致工期延宕多日, 目前工程進度已順利完成達91%, 即將完工, 已估驗付款38,116,570元。本案尚待付設計監造費258,384元、工程經費5,883,430元(含應付數2,006,136元)、工程管理費244,103元、空污費10,690元, 合計6,396,607元, 因本案採購為跨年度執行, 爰辦理歲出預算保留6,396,607元, 俾利契約之履行。</p>  |    |

農業部水  
歲出保留  
中華民國

經資門分列

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號           | 歲出保留       |             |             |       | 經資門 | 類型 | 金額          |
|-----|-------------------------|------------|-------------|-------------|-------|-----|----|-------------|
|     |                         | 應付數        | 保留數         | 合計          | %     |     |    |             |
| 113 | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 9,372,966  | 409,226,899 | 418,599,865 | 67.71 | 資本門 | C5 | 418,599,865 |
|     | 經常門小計                   | 0          | 3,093,384   | 3,093,384   | 46.84 |     |    | 3,093,384   |
|     | 資本門小計                   | 11,379,102 | 413,358,986 | 424,738,088 | 63.67 |     |    | 424,738,088 |
|     | 經資門小計                   | 11,379,102 | 416,452,370 | 427,831,472 | 63.51 |     |    | 427,831,472 |

產試驗所  
分析表  
114年度

單位:新臺幣元；%

| 保留原因分析   |    |
|--|----|
| 保留原因說明<br>及相關改善措施  | 備註 |
| <p>一、計畫修正與經費管考: 行政院於113年10月22日來函勉予同意再修正計畫案及調整113年GPM年度列管經費, 延長該子項計畫至116年, 並按新標案工程期程合理分配各年度經費:七股種原庫114年至116年GPMnet年度列管經費(114年為0.43億元,115年為1.86億元及116年為0.35963億元), 臺西種原庫(114年為0.273億元,115年為0.75億元及116年為0.34億元)。</p> <p>二、契約項目:</p> <p>(一) 澎湖: 「澎湖種原庫棲地保種研究室委託規劃設計及監造服務」採購案, 於110年3月5日以新台幣3,450,000元決標, 第一次變更設計(111/10/26決標)增加500,000元, 合計為3,950,000元。; 「澎湖種原庫棲地保種研究室興建工程」採購案(110D008-P), 於110年12月24日以新台幣54,900,000元決標, 第一次變更設計(111/9/30決標)價金增加9,193,692元, 第二次變更設計(112年12/22決標)價金增加2,900,000元合計為66,993,692, 合計其他非發包工程費用, 總價需新台幣74,463,400元。</p> <p>(二) 東港: 東港部分採取專案管理、設計監造與工程建造三階段方式進行, 「蝦藻類種原庫興建工程」工程採購案(111C005-P)公開招標, 於111年8月18日以新台幣197,000,000元決標, 並分別於112年度與113年度進行兩次契約變更, 整體契約金額分別增加832,885元與1,033,420元完成議定, 合計工程契約金額變更為198,866,305元; 本案技術服務相關標案「蝦藻類種原庫興建工程委託專案管理(不含監造)技術服務」勞務採購案(110B02-F), 於110年4月29日以新台幣6,650,000元決標; 以及「蝦藻類種原庫興建工程委託設計及監造技術服務」勞務採購案(110B04-F), 於110年8月10日以新台幣9,900,000元決標, 三案合計為新台幣215,416,305元。</p> <p>(三) 七股: 「海水魚介類種原庫及貝類種原庫委託專案管理監造技術服務案」採購(110C002-D)於110年5月7日完成決標簽約, 決標金額14,940,000元(分配為七股: 7,021,800元 臺西:7,918,200元), 七股案已支應2,527,848元, 尚未支付有4,493,952元(辦理契約變更中)。「七股海水魚介類種原庫統包工程案」採購(113D001-U), 於113年11月8日完成決標簽約, 決標金額為(0)249,220,000元, 總工程費為(0)277,000,000元。</p> <p>(四) 臺西: 「臺西貝類種原庫統包工程案」採購(113D003-U)於113年12月27日完成決標, 決標金額為123,100,000元, 總工程費為144,000,000元。</p> <p>三、經費執行進度:</p> <p>(一) 110年: 七股及臺西庫110年保留數及實現數分述如次: 七股4,745,000元, 實付3,738,300元; 臺西6,251,530, 實付570,485元。綜上, 110年擬申請保留6,687,745元。</p> <p>(二) 111年: 七股及臺西庫111年保留數及實現數分述如次: 七股27,502,925元, 實付9040元; 臺西30,656,268元, 實付0元。另東港有應付數1,010,099元, 澎湖有2,683,321元, 2案應付數全數轉正。綜上, 111年擬申請保留58,150,153元。</p> <p>(三) 112年: 東港、七股及臺西庫112年保留數及實現數分述如次: 七股32,649,391元, 實付0元; 臺西34,079,304, 實付0元。另東港有應付數5,776,978元, 澎湖有365,434元, 2案應付數全數已轉正。綜上, 112年擬申請保留66,728,695元。</p> <p>(四) 113年: 該4庫113年保留數及113年實現數分述如次: 東港有保留數3,506,760元, 應付數3,186,318元, 計6,693,078元, 保留實付1,980,183元, 應付數全數轉正; 澎湖有保留數1,706,557元及應付數293,948元, 計2,000,505元, 保留實付1,137,146元, 應付數全數轉正; 七股(全數為保留數)126,216,903元, 實付0元; 臺西(全數為保留數)56,346,000元, 實付0元。綜上, 該4庫113年總保留數191,256,486元-113年總實付數6,597,595元=184,658,891元, 本年度擬申請保留184,658,891元, 為利計畫執行及契約之履行, 請准予該4案辦理保留。</p> <p>(五) 114年: 七股及臺西庫114年法定數及實現數分述如次: 七股4,547,000元, 實付0元; 臺西1,880,000元, 實付0元。綜上, 114年擬申請保留6,427,000元。</p> <p>一、「建構漁業資源永續發展因應氣候變遷研發基礎能量之升級」為中長程計畫, 規劃建造三艘漁業試驗船, 作業期程為五個年度。114年度原規劃完成3艘100噸級漁業試驗船交船, 並辦理船舶模組化科儀設備採購相關事宜。</p> <p>二、109年度辦理「新建多用途漁業試驗船專案管理(含監造)委託技術服務案」勞務採購(109D001-V), 因1500噸級試驗船交船期程延後至115年, 第十期款計11,212,500元尚未執行。</p> <p>三、110年度辦理「水產試驗所三艘漁業試驗船建造統包案」財物採購(110D004-V), 於110年8月30日以1,640,268,984元決標。因1500噸級試驗船交船期程延後至115年, 包括第8期款部份價金及第2、3次契約變更價金、推廣貿易服務費共計196,394,817元尚未執行。</p> <p>四、112年度辦理「船舶管理系統暨驗船輔導」勞務採購(112B021-V)、114年度辦理「高解析度聲納及資料處理系統案」勞務採購(114B018-V), 因尚未履約完成, 二案契約價金共計8,933,999元尚未執行。</p> <p>五、新建試驗船船員赴印尼造船廠教育訓練所需費用由「水產試驗所三艘漁業試驗船建造統包案」(110D004-V)之工程管理費899,721元支應尚未執行。</p> <p>六、履約廠商(專管)113年提出契約變更案需持續協商, 申請價金4,921,980元尚未執行。</p> <p>七、因1,500噸級試驗船持續建造中尚未進口, 預扣之進口關稅(應付數9,372,966元)及考量國際匯率變動匯差保留款(2,204,991元)共計11,577,957元須保留至115年度執行。</p> <p>因本案工程各項採購為跨年度執行, 本所已簽奉所長申請一般保留226,814,003元(含應付數 9,372,966元)及專案保留7,126,971元(含專管變更案4,921,980元+匯差保留2,204,991元),</p> |    |

農業部水  
歲出保留  
中華民國

經資門分列

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號          | 歲出保留    |            |            |       | 經資門 | 類型 | 金額         |
|-----|------------------------|---------|------------|------------|-------|-----|----|------------|
|     |                        | 應付數     | 保留數        | 合計         | %     |     |    |            |
| 114 | 5251061200-2<br>水產試驗研究 | 0       | 33,642,844 | 33,642,844 | 13.31 | 經常門 | C8 | 33,642,844 |
| 114 | 5651060100-4*<br>一般行政  | 518,585 | 9,056,269  | 9,574,854  | 39.95 | 資本門 | C5 | 9,574,854  |
| 114 | 5651060200-9<br>農業試驗發展 | 0       | 22,746,270 | 22,746,270 | 37.75 | 經常門 | C5 | 22,746,270 |

產試驗所  
分析表  
114年度

單位:新臺幣元；%

保留原因分析

| 保留原因說明<br>及相關改善措施   | 備註 |
|---|----|
| <p>一、「聲學遙感標識試驗接收器佈放及維護專業服務案」(20250624),決標金額2,370,000元,決標日期為114年7月18日,簽約日期為114年7月24日,履約期限為114年12月31日,本案依契約規定依實際運作天數結算並撥付價金,結算至114年12月31日止共1,580,004元,因本案尚待辦理驗收後支付,爰辦理處出預算保留1,580,004元,俾利契約之履行。</p> <p>二、本所海水養殖研究中心丹娜絲颱風災後修復,以農業部移緩濟急支援經費(農業部會計處114年8月8日文號:1140122469同意)。114年7月6日丹娜絲颱風重創海水養殖研究中心,同時造成整個雲嘉南地區農漁業保溫設施普遍毀損,各處皆需要修繕,以致當地相關廠商人力短缺,難以覓得廠商到場估價,致相關標案作業大幅延宕,多數迄至年底前方能順利完成招標程序。「種魚池保溫棚維修」(114A017-D),決標金額1,935,600元,決標日期為114年12月5日,簽約日期為114年12月15日,履約期限為簽約次日起60天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留1,935,600元,俾利契約之履行。</p> <p>三、「石斑魚模場A棟屋頂浪板維修」(114A016-D),決標金額844,450元,決標日期為114年11月26日,簽約日期為114年12月4日,履約期限為簽約次日起60天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留844,450元,俾利契約之履行。</p> <p>四、「災後重建基因改造水產生物隔離設施修繕工程委託設計及監造技術服務」(114A011-D),決標金額399,900元,決標日期為114年11月7日,簽約日期為114年11月27日,本案修繕工程為本所海水養殖研究中心基因改造水產生物隔離設施,該棟建物坐落於臺南七股沿海長期受海風侵蝕造成原結構損弱,又遭到颱風眼壁東南側橫掃衝擊更是受損嚴重,致使建築設施外部區域因強降雨導致內部建築設施嚴重進水使內部結構滲水毀損。因本所預算有限,對於建築物結構體過往只能做局部修繕,因此常有顧此失彼之窘境,現況只要降雨研究場域即產生漏水現象,對本所試驗研究發展影響甚巨。本案將於115年度進行工程發包作業,工程經費8,081,081元、工程管理費161,622元和空污費24,243元,預計115年度完成修繕作業,因本案工程各項採購為跨年度執行,本所已簽奉所長申請一般保留399,900元及專案保留8,266,946元,爰辦理處出預算保留8,666,846元,俾利契約之履行。</p> <p>五、「災後重建水產生物營養館修繕工程委託設計及監造技術服務」(114A015-D),決標金額289,200元,決標日期為114年11月17日,簽約日期為114年12月8日,本案於114年12月29日進行基本設計圖說審查,將於115年度進行細部設計及工程發包作業。工程經費6,654,578元、工程管理費133,092元和空污費19,964元,預計115年度完成修繕作業,因本案工程各項採購為跨年度執行,本所已簽奉所長申請一般保留289,200元及專案保留6,807,634元,爰辦理處出預算保留7,096,834元,俾利契約之履行。</p> <p>六、「隔離田區電動大門維修」(114A026-D),決標金額490,000元,決標日期為114年12月26日,簽約日期為114年12月31日,履約期限為機關通知次日起45天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留490,000元,俾利契約之履行。</p> <p>七、「石斑魚模場B棟屋頂整修工程」(114A024-D),決標金額2,782,299元,決標日期為114年12月18日,簽約日期為114年12月30日,預計竣工日115年2月28日,另編列工程管理費83,468元。「石斑魚模場B棟屋頂整修工程委託設計及監造技術服務」(114A012-D),決標金額180,000元,決標日期為114年11月7日,簽約日期為114年11月17日,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留3,045,767元,俾利契約之履行。</p> <p>八、「深水種魚池越冬保溫棚修繕」(114A021-D),決標金額1,830,000元,決標日期為114年12月18日,簽約日期為114年12月30日,預計竣工日115年3月10日,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留1,830,000元,俾利契約之履行。</p> <p>九、「中心大門維修整建工程」(114A031-D),決標金額2,060,000元,決標日期為114年12月31日,簽約日期為114年12月31日,履約期限為機關通知次日起60天,另本案設計監造費為新臺幣149,600元,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留2,209,600元,俾利契約之履行。</p> <p>十、「青蟹基地溫室及池體設施整修工程」(114A022-D),決標金額2,728,000元,決標日期為114年12月23日,簽約日期為114年12月30日,預計竣工日115年4月29日,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留2,728,000元,俾利契約之履行。</p> <p>十一、「蟹類育成場田間池及大門整修工程」(114A018-D),決標金額989,440元,決標日期為114年11月26日,簽約日期為114年12月4日,履約期限為簽約次日起75天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留989,440元,俾利契約之履行。</p> <p>十二、「車庫儲藏室整修工程」(114A020-D),決標金額706,595元,決標日期為114年11月28日,簽約日期為114年12月9日,履約期限為簽約次日起120天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留706,595元,俾利契約之履行。</p> <p>十三、「東側鐵皮屋及衛生系統維修工程」核撥經費為50萬元(設計圖說5萬元,營造工程發包金額45萬元)。本案因七股地區多處待重建,同一時間難以尋找的廠商可以進場施作,於10月起廠商陸續進場評估與報價,本案於114年11月1日已完成委託廠商完成工程圖說繪製,於114年12月3日首度上網公告招標,至114年12月31日第3次開標因無廠商投標而流標。因本案工程各項採購為跨年度執行,本所已簽奉所長申請專案保留450,000元,爰辦理處出預算保留450,000元,俾利契約之履行。</p> <p>十四、「抹香鯨骨骼標本處理與製作」(20251222),決標金額620,000元,決標日期為114年12月30日,簽約日期為114年12月31日(使用年度剩餘經費支應東部中心水族生態研究館即將於115年度開館所需),履約期限為決標次日起60天,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留620,000元,俾利契約之履行。</p> <p>十五、「海水抽水站幫浦管路改善」(114016-P),決標金額449,708元,決標日期為114年11月13日,簽約日期為114年11月13日,履約期限為114年12月18日,本案因施工地點狹窄無法多人同時進入快速施工,加上東北季風強勁使抽水管理線料源供給出現時間延誤,導致施工進度不如預期,廠商仍施作中,尚待完工後辦理驗收,爰辦理處出預算保留449,708元,俾利契約之履行。</p> <p>「多房間職務宿舍建築物耐震能力補強工程」(114B015-H)決標金額15,878,000元,決標日期為114年6月25日,簽約日期為114年7月17日,履約期限為114年12月18日;「多房間職務宿舍建築物耐震能力補強工程委託設計及監造技術服務」(114A012-H)決標金額1,365,000元,決標日期為114年2月6日,簽約日期為114年2月7日,履約期限為工程驗收合格止,本耐震補強工程經拆除建築天花板後,發現原訂契約外之鋼筋外露等問題,經監造單位調查評估後進行變更設計:第一次契約變更議定書,於114年12月17日簽約,變更後工程契約金額為18,511,079元,履約期限變更為115年2月8日,本案工程已估驗付款9,853,119元,設計監造費已付款675,675元。本案尚待付工程經費8,657,960元(含應付數518,585元)、設計監造費689,325元、工程管理費及空污費227,569元,合計9,574,854元,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留9,574,854元,俾利契約之履行。</p> |    |
| <p>一、「114年度水試一號試驗船5年檢及歲修」(114C002-V),決標金額18,200,000元,決標日期為114年4月11日,簽約日期為114年4月16日,並於114年10月21日辦理契約變更,淨加帳金額6,500,000元,淨減帳金額2,833,530元,變更後契約金額為21,866,470元,廠商於114年10月23日申報竣工,本案依招標規範驗收需於碼頭旁動力運轉或港外航行運轉、歲修工程等檢測,截至114年度開帳尚無法辦理驗收完畢,爰辦理處出預算保留21,866,470元,俾利契約之履行。</p> <p>二、「既有溫鹽深儀檢測校正1式」(114017-P),決標金額879,800元,決標日期為114年12月19日,簽約日期為114年12月19日,履約期限為115年7月31日,溫鹽深儀等海水探測儀器應每年進行檢測校正一次,以確保數據可信度,本組儀器自隨船返台已逾年未曾校正,且溫鹽深儀皆須送至國外原廠始能校正,往返費時,故趕在冬季風浪大難出海時盡速完成詢價招標,以利儀器能來得及在春夏季時返台投入使用,因本案採購為跨年度執行,爰辦理處出預算保留879,800元,俾利契約之履行。</p>  |    |

農業部水  
歲出保留  
中華民國

經資門分列

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號           | 歲出保留       |             |             |       | 經資門 | 類型 | 金額          |
|-----|-------------------------|------------|-------------|-------------|-------|-----|----|-------------|
|     |                         | 應付數        | 保留數         | 合計          | %     |     |    |             |
| 114 | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 0          | 6,427,000   | 6,427,000   | 87.76 | 資本門 | C5 | 6,427,000   |
|     | 經常門小計                   | 0          | 56,389,114  | 56,389,114  | 7.80  |     |    | 56,389,114  |
|     | 資本門小計                   | 518,585    | 15,483,269  | 16,001,854  | 23.87 |     |    | 16,001,854  |
|     | 經資門小計                   | 518,585    | 71,872,383  | 72,390,968  | 9.17  |     |    | 72,390,968  |
|     | 經常門合計                   | 0          | 59,482,498  | 59,482,498  | 8.16  |     |    | 59,482,498  |
|     | 資本門合計                   | 33,847,900 | 615,709,435 | 649,557,335 | 66.32 |     |    | 649,557,335 |
|     | 經資門合計                   | 33,847,900 | 675,191,933 | 709,039,833 | 41.50 |     |    | 709,039,833 |

產試驗所  
分析表  
114年度

單位:新臺幣元；%

保留原因分析

| 保留原因說明<br>及相關改善措施  | 備註 |
|--|----|
| <p>一、計畫修正與經費管考: 行政院於113年10月22日來函勉予同意再修正計畫案及調整113年GPM年度列管經費, 延長該子項計畫至116年, 並按新標案工程期程合理分配各年度經費: 七股種原庫114年至116年GPMnet年度列管經費(114年為0.43億元, 115年為1.86億元及116年為0.35963億元), 臺西種原庫(114年為0.273億元, 115年為0.75億元及116年為0.34億元)。</p> <p>二、契約項目:</p> <p>(一) 澎湖: 「澎湖種原庫棲地保種研究室委託規劃設計及監造服務」採購案, 於110年3月5日以新台幣3,450,000元決標, 第一次變更設計(111/10/26決標)增加500,000元, 合計為3,950,000元。; 「澎湖種原庫棲地保種研究室興建工程」採購案(110D008-P), 於110年12月24日以新台幣54,900,000元決標, 第一次變更設計(111/9/30決標)價金增加9,193,692元, 第二次變更設計(112年12/22決標)價金增加2,900,000元合計為66,993,692, 合計其他非發包工程費用, 總價需新台幣74,463,400元。</p> <p>(二) 東港: 東港部分採取專案管理、設計監造與工程建造三階段方式進行, 「蝦藻類種原庫興建工程」工程採購案(111C005-P)公開招標, 於111年8月18日以新台幣197,000,000元決標, 並分別於於112年度與113年度進行兩次契約變更, 整體契約金額契約金額分別增加832,885元與1,033,420元完成議定, 合計工程契約金額變更為198,866,305元; 本案技術服務相關標案「蝦藻類種原庫興建工程委託專案管理(不含監造)技術服務」勞務採購案(110B02-F), 於110年4月29日以新台幣6,650,000元決標; 以及「蝦藻類種原庫興建工程委託設計及監造技術服務」勞務採購案(110B04-F), 於110年8月10日以新台幣9,900,000元決標, 三案合計為新台幣215,416,305元。</p> <p>(三) 七股: 「海水魚介類種原庫及貝類種原庫委託專案管理監造技術服務案」採購(110C002-D)於110年5月7日完成決標簽約, 決標金額14,940,000元(分配為七股: 7,021,800元 臺西: 7,918,200元), 七股案已支應2,527,848元, 尚未支付有4,493,952元(辦理契約變更中)。「七股海水魚介類種原庫統包工程案」採購(113D001-U), 於113年11月8日完成決標簽約, 決標金額為(1)249,220,000元, 總工程費為(1)277,000,000元。</p> <p>(四) 臺西: 「臺西貝類種原庫統包工程案」採購(113D003-U)於113年12月27日完成決標, 決標金額為123,100,000元, 總工程費為144,000,000元。</p> <p>三、經費執行進度:</p> <p>(一) 110年: 七股及臺西庫110年保留數及實現數分述如次: 七股4,745,000元, 實付3,738,300元; 臺西6,251,530, 實付570,485元。綜上, 110年擬申請保留6,687,745元。</p> <p>(二) 111年: 七股及臺西庫111年保留數及實現數分述如次: 七股27,502,925元, 實付9040元; 臺西30,656,268元, 實付0元。另東港有應付數1,010,099元, 澎湖有2,683,321元, 2案應付數全數轉正。綜上, 111年擬申請保留58,150,153元。</p> <p>(三) 112年: 東港、七股及臺西庫112年保留數及實現數分述如次: 七股32,649,391元, 實付0元; 臺西34,079,304, 實付0元。另東港有應付數5,776,978元, 澎湖有365,434元, 2案應付數全數已轉正。綜上, 112年擬申請保留66,728,695元。</p> <p>(四) 113年: 該4庫113年保留數及113年實現數分述如次: 東港有保留數3,506,760元, 應付數3,186,318元, 計6,693,078元, 保留實付1,980,183元, 應付數全數轉正; 澎湖有保留數1,706,557元及應付數293,948元, 計2,000,505元, 保留實付1,137,146元, 應付數全數轉正; 七股(全數為保留數)126,216,903元, 實付0元; 臺西(全數為保留數)56,346,000元, 實付0元。綜上, 該4庫113年總保留數191,256,486元-113年總實付數6,597,595元=184,658,891元, 本年度擬申請保留184,658,891元, 為利計畫執行及契約之履行, 請准予該4案辦理保留。</p> <p>(五) 114年: 七股及臺西庫114年法定數及實現數分述如次: 七股4,547,000元, 實付0元; 臺西1,880,000元, 實付0元。綜上, 114年擬申請保留6,427,000元。</p> |    |

農業部水  
歲出賸餘（或減  
中華民國

| 年度  | 工作計畫<br>名稱及編號           | 賸餘數<br>(或減免、註銷數) |      | 經常門 |            |
|-----|-------------------------|------------------|------|-----|------------|
|     |                         | 金額               | %    | 類型  | 金額         |
| 113 | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 2,258,020        | 3.22 | 1   | 2,026,043  |
|     | 5651060100-4<br>一般行政    | 138,187          | 1.20 |     | 0          |
|     | 小計                      | 2,396,207        |      |     | 2,026,043  |
|     | 以前年度合計                  | 2,396,207        |      |     | 2,026,043  |
| 114 | 5251061200-2<br>水產試驗研究  | 2,885,502        | 0.86 | 1   | 2,872,998  |
|     | 5651060100-4<br>一般行政    | 9,172,037        | 2.20 | 1   | 9,154,041  |
|     | 5651060200-9<br>農業試驗發展  | 5,445            | 0.01 | 1   | 5,445      |
|     | 5651069011-5<br>交通及運輸設備 | 2,107            | 0.26 |     | 0          |
|     | 小計                      | 12,065,091       |      |     | 12,032,484 |
|     | 本年度合計                   | 12,065,091       |      |     | 12,032,484 |

產試驗所

免、註銷) 分析表

114年度

單位：新臺幣元；%

| 經常門               | 資本門 |         |                   | 備註 |
|-------------------|-----|---------|-------------------|----|
| 賸餘原因說明<br>及相關改善措施 | 類型  | 金額      | 賸餘原因說明<br>及相關改善措施 |    |
|                   | 8   | 231,977 |                   |    |
|                   | 8   | 138,187 |                   |    |
|                   |     | 370,164 |                   |    |
|                   |     | 370,164 |                   |    |
|                   | 8   | 12,504  |                   |    |
|                   | 8   | 17,996  |                   |    |
|                   |     | 0       |                   |    |
|                   | 8   | 2,107   |                   |    |
|                   |     | 32,607  |                   |    |
|                   |     | 32,607  |                   |    |

| 人事費別       | 預算數         |            |             | 決算數(2)      |
|------------|-------------|------------|-------------|-------------|
|            | 原預算數        | 預算增減數      | 合計(1)       |             |
| 一、民意代表待遇   | 0           | 0          | 0           | 0           |
| 二、政務人員待遇   | 0           | 0          | 0           | 0           |
| 三、法定編制人員待遇 | 115,113,000 | -2,000,000 | 113,113,000 | 106,810,502 |
| 四、約聘僱人員待遇  | 79,068,000  | 0          | 79,068,000  | 75,660,527  |
| 五、技工及工友待遇  | 26,800,000  | 0          | 26,800,000  | 25,595,853  |
| 六、獎金       | 49,299,000  | 0          | 49,299,000  | 46,054,089  |
| 七、其他給與     | 5,653,000   | 0          | 5,653,000   | 5,042,162   |
| 八、加班費      | 13,073,000  | 0          | 13,073,000  | 11,818,059  |
| 九、退休退職給付   | 3,000,000   | 0          | 3,000,000   | 6,809,369   |
| 十、退休離職儲金   | 16,207,000  | 0          | 16,207,000  | 15,532,925  |
| 十一、保險      | 20,051,000  | 0          | 20,051,000  | 23,822,519  |
| 十二、調待準備    | 0           | 0          | 0           | 0           |
| 合計         | 328,264,000 | -2,000,000 | 326,264,000 | 317,146,005 |

產試驗所

分析表

114年度

單位：新臺幣元；%；人

| 比較增減數             |        | 員工人數 |     | 說明   |
|-------------------|--------|------|-----|--|
| 金額<br>(3)=(2)-(1) | %      | 預計數  | 實有數 |  |
| 0                 |        | 0    | 0   |  |
| 0                 |        | 0    | 0   |  |
| -6,302,498        | -5.57  | 120  | 107 | 1.原法定編制員額120人，行政院修正核定數120人。2.臨時人員114年度決算數54,237,449元，進用人數112人；勞務承攬114年度決算數13,110,295元，進用人數25人。 |
| -3,407,473        | -4.31  | 130  | 119 | 原法定編制員額130人，經行政院修正核定數130人。   |
| -1,204,147        | -4.49  | 61   | 52  | 原法定編制員額61人，經行政院修正核定數61人。   |
| -3,244,911        | -6.58  | 0    | 0   | 考績獎金19,957,395元；特殊功勳獎賞190,000元；年終工作獎金25,906,694元。  |
| -610,838          | -10.81 | 0    | 0   |  |
| -1,254,941        | -9.60  | 0    | 0   | 超時加班費2,279,974元。   |
| 3,809,369         | 126.98 | 0    | 0   |  |
| -674,075          | -4.16  | 0    | 0   |  |
| 3,771,519         | 18.81  | 0    | 0   |  |
| 0                 |        | 0    | 0   |  |
| -9,117,995        | -2.79  | 311  | 278 |  |

農業部  
補、捐(獎)助其他政府機  
中華民國

| 受補、捐(獎)助單位名稱 | 補、捐(獎)助計畫名稱  | 列支科目名稱 | 補、捐(獎)助金額 |         |     |
|--------------|--------------|--------|-----------|---------|-----|
|              |              |        | 預算數(1)    | 決算數     |     |
|              |              |        |           | 已撥數     | 未撥數 |
| 九、獎助         |              |        | 384,000   | 372,000 |     |
| 6. 獎勵及慰問     |              |        | 384,000   | 372,000 |     |
| 退休人員         | 退休(職)人員三節慰問金 | 一般行政   | 384,000   | 372,000 |     |
|              | 小    計       |        | 384,000   | 372,000 |     |
|              | 合    計       |        | 384,000   | 372,000 | 0   |

水產試驗所

關或團體個人經費報告表

114年度

單位：新臺幣元

|         | 計畫執行情形                      | 是否納入受補助單位預算 | 計畫未完成原因     |             | 計畫完成結餘款 |        | 備註 |
|---------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|---------|--------|----|
|         |                             |             | 已<br>完<br>成 | 未<br>完<br>成 | 金額      | 收回繳庫日期 |    |
| 合計(2)   | 預決算<br>比較增減數<br>(3)=(1)-(2) | 是           | 否           |             |         |        |    |
| 372,000 | 12,000                      |             |             |             |         | 12,000 |    |
| 372,000 | 12,000                      |             |             |             |         | 12,000 |    |
| 372,000 | 12,000                      | V           | V           |             |         | 12,000 |    |
| 372,000 | 12,000                      |             |             |             |         | 12,000 |    |
| 372,000 | 12,000                      |             |             |             |         | 12,000 |    |

農業部水  
委託辦理計畫(  
中華民國

| 年度別 | 接受委託單位或個人名稱        | 委託辦理事項                           | 合約金額      | 訂約日期    | 完成時間    |         | 本 期    |            |
|-----|--------------------|----------------------------------|-----------|---------|---------|---------|--------|------------|
|     |                    |                                  |           |         | 預定      | 實際      | 科目     | 金          |
|     |                    |                                  |           |         |         |         |        | 實現數        |
| 114 | 國立臺灣海洋大學           | 里海整合平台建置及輔導推廣委託專業服務案             | 2,415,000 | 1140224 | 1141231 | 1141231 | 農業試驗發展 | 2,415,000  |
| 114 | 穎洋創意實業有限公司         | 卯澳灣里海資源基礎調查與影像紀錄專業服務案            | 280,000   | 1140717 | 1141201 | 1141201 | 農業試驗發展 | 280,000    |
|     |                    |                                  |           |         |         |         | 科目小計   | 2,695,000  |
| 114 | 國立臺灣海洋大學           | 振興臺灣九孔養殖產業一種苗培育與不同品系研發計畫         | 800,000   | 1140204 | 1141231 | 1141231 | 水產試驗研究 | 800,000    |
| 114 | 國立臺灣大學             | 海洋人工表層藻場增匯技術及碳排係數研究              | 1,850,000 | 1140206 | 1141231 | 1141231 | 水產試驗研究 | 1,850,000  |
| 114 | 國立臺灣海洋大學           | 在離岸風機場域與漁場之共生經營模式研究-竹苗沿岸場域漁業活動調查 | 1,350,000 | 1140206 | 1141231 | 1141231 | 水產試驗研究 | 1,350,000  |
| 114 | 實踐大學               | 創新水產養殖長效感測晶片及智慧排汙之驗證             | 3,220,000 | 1140310 | 1141120 | 1141120 | 水產試驗研究 | 3,220,000  |
| 114 | 社團法人台灣農業科技資源運籌管理學會 | 漁業領域專案管理計畫                       | 900,000   | 1140109 | 1141231 | 1141231 | 水產試驗研究 | 900,000    |
| 114 | 冠諭科技股份有限公司         | 全國智慧型即時養殖洞察系統                    | 1,720,000 | 1140513 | 1141114 | 1141114 | 水產試驗研究 | 1,720,000  |
| 114 | 洋聲股份有限公司           | 聲學遙感標識試驗接收器佈放及維護專業服務案            | 4,701,816 | 1130806 | 1140630 | 1140630 | 水產試驗研究 | 1,242,726  |
| 114 | 國立中興大學             | 建立臺灣淡水養殖漁業碳排係數                   | 1,000,000 | 1140319 | 1141231 | 1141217 | 水產試驗研究 | 1,000,000  |
| 114 | 國立屏東科技大學           | 陸域風機運轉對養殖文蛤影響之探討-監測陸域風機所造成之聲音    | 1,480,000 | 1140402 | 1141231 | 1141114 | 水產試驗研究 | 1,480,000  |
| 114 | 國立臺灣大學             | 不同光譜下海膽飼養環境、體表及腸道菌相分析委託研究        | 700,000   | 1140722 | 1141115 | 1141114 | 水產試驗研究 | 700,000    |
|     |                    |                                  |           |         |         |         | 科目小計   | 14,262,726 |
| 114 | 國立臺灣海洋大學           | 沿近海商業漁業與休閒漁業魚種資源解析               | 7,000,000 | 1140507 | 1141231 | 1141226 | 一般行政   | 7,000,000  |
|     |                    |                                  |           |         |         |         | 科目小計   | 7,000,000  |
|     | 小計                 |                                  |           |         |         |         |        | 23,957,726 |
|     | 合計                 |                                  |           |         |         |         |        | 23,957,726 |

產試驗所  
事項)經費報告表  
114年度

單位:新臺幣元

| 執行數 |     |            | 按政府採購法辦理 | 委託辦理事項類別(請勾選) |        |        |        | 報告     |     | 報告公開日期 |    |   | 評審 |   | 委託事項(報告)處理 |    |        | 備註 |
|-----|-----|------------|----------|---------------|--------|--------|--------|--------|-----|--------|----|---|----|---|------------|----|--------|----|
|     |     |            |          | 委託研究計畫        | 行政及政策類 | 科學及技術類 | 民意調查作業 | 其他委託事項 | 有   | 無      | 年  | 月 | 日  | 有 | 無          | 存參 | 納入計畫實施 |    |
| 應付數 | 保留數 | 合計         | 是        | 否             |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |
|     |     | 2,415,000  | v        |               |        |        | v      | v      | 115 | 01     | 01 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 280,000    | v        |               |        |        | v      | v      | 115 | 01     | 01 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 2,695,000  |          |               |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |
|     |     | 800,000    | v        |               |        | v      |        | v      | 115 | 01     | 31 |   | v  | v |            |    |        |    |
|     |     | 1,850,000  | v        |               |        | v      |        | v      | 117 | 01     | 01 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 1,350,000  | v        |               |        | V      |        | V      | 115 | 01     | 05 | v | V  |   |            |    |        |    |
|     |     | 3,220,000  | v        |               |        | v      |        | v      | 114 | 11     | 20 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 900,000    | v        |               |        | v      |        | v      | 114 | 12     | 31 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 1,720,000  | v        |               |        | V      |        | V      | 114 | 12     | 26 | V | V  |   |            |    |        |    |
|     |     | 1,242,726  | v        |               |        |        | v      | v      |     |        |    |   | v  | v |            |    |        |    |
|     |     | 1,000,000  | v        |               |        | V      |        | V      | 115 | 01     | 01 | v | V  |   |            |    |        |    |
|     |     | 1,480,000  | v        |               |        | V      |        | V      | 118 | 01     | 01 | v | V  |   |            |    |        |    |
|     |     | 700,000    | v        |               |        | v      |        | v      | 114 | 12     | 31 |   | v  | v |            |    |        |    |
|     |     | 14,262,726 |          |               |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |
|     |     | 7,000,000  | v        |               |        | v      |        | v      | 115 | 01     | 01 | v | v  |   |            |    |        |    |
|     |     | 7,000,000  |          |               |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |
|     |     | 23,957,726 |          |               |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |
|     |     | 23,957,726 |          |               |        |        |        |        |     |        |    |   |    |   |            |    |        |    |

農業部水  
出國計畫執行  
中華民國

| 年度別 | 工作計畫                   | 經費來源           |                    |                    | 出國類別 | 出國計畫名稱及內容簡述                              |
|-----|------------------------|----------------|--------------------|--------------------|------|--|
|     |                        | 用途別科目<br>(二級)  | 預算(保留)<br>金額       | 決算金額<br>(含保留數)     |      |  |
| 114 | 5251061200-2<br>水產試驗研究 | 207800<br>國外旅費 | 70,000             | 70,000             | (4)  | 派員與2025年日本分子生物學會研討會，<br>瞭解水產分子育種養殖技術之發展。 |
| 114 | 5251061200-2<br>水產試驗研究 | 207800<br>國外旅費 | 153,000            | 146,000            | (4)  | 參加「北太平洋鮪類國際科學委員會—旗<br>魚工作小組科學會議」         |
|     | 小計<br>114年度合計          |                | 223,000<br>223,000 | 216,000<br>216,000 |      |  |

產試驗所  
情形報告表

114年度

單位:新臺幣元

| 起訖日期               | 地點 |     | 出國人員                   |     | 報告提出日期 |   |    | 報告建議採納情形 |       |       |       | 備註 |                 |
|--------------------|----|-----|------------------------|-----|--------|---|----|----------|-------|-------|-------|----|-----------------|
|                    | 國家 | 城市  | 服務單位(部門)及職稱            | 姓名  | 年      | 月 | 日  | 建議項數     | 已採行項數 | 未採行項數 | 研議中項數 |    |                 |
| 1141201<br>1141206 | 日本 | 橫濱  | 農業部水產試驗所副研究員           | 黃慶輝 | 115    | 2 | 8  | 0        | 0     | 0     | 0     | 0  | 預計於115年2月上旬提出報告 |
| 1140112<br>1140120 | 美國 | 夏威夷 | 農業部水產試驗所東部漁業生物研究中心副研究員 | 江偉全 | 114    | 4 | 16 | 1        | 0     | 0     | 1     | 1  |                 |
|                    |    |     |                        |     |        |   |    | 1        | 0     | 0     | 1     | 1  |                 |
|                    |    |     |                        |     |        |   |    | 1        | 0     | 0     | 1     | 1  |                 |

農業部  
重大計畫執行  
中華民國

| 計畫名稱                | 計畫總金額     | 截至本年度已編列預算數 | 可支用預算數  |       |         | 執行數     |        |     |         |           |        |     |           |
|---------------------|-----------|-------------|---------|-------|---------|---------|--------|-----|---------|-----------|--------|-----|-----------|
|                     |           |             | 以前年度    | 本年度   | 合計      | 本期執行數   |        |     |         | 累計執行數     |        |     |           |
|                     |           |             |         |       |         | 實現數     | 應付數    | 賸餘數 | 合計      | 實現數       | 應付數    | 賸餘數 | 合計        |
| 因應氣候變遷之耐逆境設施中長程建設計畫 | 751,000   | 677,583     | 336,977 | 6,427 | 343,404 | 7,435   | 13,316 | -   | 20,751  | 361,406   | 36,468 | -   | 397,874   |
| 建構漁業永續因應氣候變遷之基礎計畫   | 1,989,100 | 1,963,013   | 526,511 | -     | 526,511 | 215,319 | -      | -   | 215,319 | 1,774,921 | 83,105 | -   | 1,858,026 |

水產試驗所

績效報告表

114年度

單位：新臺幣千元

| 執行數占預算數百分比%      |          |          |        |                       |          |          |        | 執行未達80%之原因及其改進措施  |
|------------------|----------|----------|--------|-----------------------|----------|----------|--------|---|
| 本期執行數占可支用預算數百分比% |          |          |        | 累計執行數占截至本年度已編列預算數百分比% |          |          |        |   |
| 實現數占預算數%         | 應付數占預算數% | 賸餘數占預算數% | 合計     | 實現數占預算數%              | 應付數占預算數% | 賸餘數占預算數% | 合計     |   |
| 2.17%            | 3.88%    | -        | 6.04%  | 53.34%                | 5.38%    | -        | 58.72% | 種原庫興建工程:主要係因臺南海水魚介類種原庫統包工程及臺西貝類種原庫統包工程之統包廠商未依契約履行，施工進度嚴重延宕，經多次催告趕工無效，分別於113/3/12及113/4/19函告廠商終止契約；<br>(1)臺西貝類種原庫業於113年12月27日完成新案決標籤約。基本設計於114年6月19日完成核定，細部設計目前正在審核中，建築執照於114年12月12日核發，預計本案於116年底前完工。<br>(2)臺南海水魚介類種原庫業於113年11月8日完成新案決標籤約。基本設計於114年5月29日完成核定，細部設計於114年11月4日完成核定，建築執照於114年12月2日核發，並與承商合議訂於115年1月1日為契約開工日，預計本案於116年8月23日前完工。 |
| 40.90%           | 0.00%    | -        | 40.90% | 90.42%                | 4.23%    | -        | 94.65% |   |

農業部  
調整年度預算支應  
中華民國

| 動支原因   | 移緩濟急經費來源 |        |            |
|--------|----------|--------|------------|
|        | 年度       | 預算科目   | 金額<br>(1)  |
| 一般災害防救 | 114      | 農民福利業務 | 45,809,000 |
| 小計     |          |        | 45,809,000 |
| 一般災害防救 | 114      | 一般行政   | 2,000,000  |
| 小計     |          |        | 2,000,000  |
| 合計     |          |        | 47,809,000 |

水產試驗所  
災害防救經費報告表

114年度

單位：新臺幣元

| 截至本年度止支用情形 |        |            |                           |                       | 使用說明                         | 備註 |
|------------|--------|------------|---------------------------|-----------------------|------------------------------|----|
| 實支數(2)     | 應付數(3) | 保留數(4)     | 小計<br>(5)=(2)<br>+(3)+(4) | 累計執行數占移<br>緩濟急<br>金額% |                              |    |
| 14,815,868 | 0      | 30,993,132 | 45,809,000                | 100                   | 調整支應114年<br>度丹娜絲颱風復<br>原重建經費 |    |
| 14,815,868 | 0      | 30,993,132 | 45,809,000                | 100                   |                              |    |
| 2,000,000  | 0      | 0          | 2,000,000                 | 100                   | 調整支應114年<br>度丹娜絲颱風復<br>原重建經費 |    |
| 2,000,000  | 0      | 0          | 2,000,000                 | 100                   |                              |    |
| 16,815,868 | 0      | 30,993,132 | 47,809,000                | 100                   |                              |    |

農業部水  
歲出按職能及經  
中華民國

| 經濟性分類<br>職能別分類 | 經          |               |      |            | 常    |                 |
|----------------|------------|---------------|------|------------|------|-----------------|
|                | 受僱人員<br>報酬 | 商品及勞務<br>購買支出 | 債務利息 | 土地租金支<br>出 | 經常移轉 |                 |
|                |            |               |      |            | 對企業  | 對家庭及民間<br>非營利機構 |
| 總計             | 429,951    | 346,058       | 0    | 2          | 0    | 372             |
| 01一般公共事務       | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 02防衛           | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 03公共秩序與安全      | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 04教育           | 2,357      | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 05保健           | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 06社會安全與福利      | 33,516     | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 07住宅及社區服務      | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 08娛樂、文化與宗教     | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 09燃料與能源        | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 10農、林、漁、牧業     | 394,078    | 346,058       | 0    | 2          | 0    | 372             |
| 11礦業、製造業及營造業   | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 12運輸及通信        | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 13其他經濟服務       | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 14環境保護         | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |
| 15其他支出         | 0          | 0             | 0    | 0          | 0    | 0               |

產試驗所  
濟性綜合分類表

114年度

單位：新臺幣千元

| 支    |     | 出          | 資本支出  |              |       |      |
|------|-----|------------|-------|--------------|-------|------|
| 經常移轉 |     | 經常支出<br>合計 | 投資及增資 |              |       | 資本移轉 |
| 對政府  | 對國外 |            | 對營業基金 | 對非營業特種<br>基金 | 對民間企業 | 對企業  |
| 0    | 0   | 776,383    | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 2,357      | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 33,516     | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 740,510    | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |
| 0    | 0   | 0          | 0     | 0            | 0     | 0    |

農業部水  
歲出按職能及經  
中華民國

| 經濟性分類<br>職能別分類 | 資本支出            |     |     |          |            |        |        |
|----------------|-----------------|-----|-----|----------|------------|--------|--------|
|                | 資本移轉            |     |     | 土地<br>購入 | 無形資<br>產購入 | 固定資本形成 |        |
|                | 對家庭及民間<br>非營利機構 | 對政府 | 對國外 |          |            | 住宅     | 非住宅房屋  |
| 總計             | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 16,749 |
| 01一般公共事務       | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 02防衛           | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 03公共秩序與安全      | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 04教育           | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 05保健           | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 06社會安全與福利      | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 07住宅及社區服務      | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 08娛樂、文化與宗教     | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 09燃料與能源        | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 10農、林、漁、牧業     | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 16,749 |
| 11礦業、製造業及營造業   | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 12運輸及通信        | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 13其他經濟服務       | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 14環境保護         | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |
| 15其他支出         | 0               | 0   | 0   | 0        | 0          | 0      | 0      |

產試驗所  
濟性綜合分類表

114年度

單位：新臺幣千元

| 資 本 支 出     |       |       |             |      |        | 資本支出<br>合計 | 總計 |
|-------------|-------|-------|-------------|------|--------|------------|----|
| 固 定 資 本 形 成 |       |       |             |      |        |            |    |
| 營建工程        | 運輸工具  | 資訊軟體  | 機器及其他<br>設備 | 土地改良 |        |            |    |
| 12,309      | 1,082 | 3,427 | 43,353      | 0    | 76,920 | 853,303    |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 2,357      |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 33,516     |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 12,309      | 1,082 | 3,427 | 43,353      | 0    | 76,920 | 817,430    |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |
| 0           | 0     | 0     | 0           | 0    | 0      | 0          |    |

農業部水產試驗所  
平衡表

中華民國114年12月31日

單位:新臺幣元

| 科目名稱                      | 本年度            | 上年度            | 科目名稱          | 本年度           | 上年度           |
|---------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 資產                      | 4,911,001,579  | 4,574,626,375  | 2 負債          | 216,260,296   | 116,470,194   |
| 11 流動資產                   | 182,412,396    | 80,153,372     | 21 流動負債       | 45,613,040    | 43,599,780    |
| 110103 專戶存款               | 182,412,396    | 80,153,372     | 210301 應付帳款   | 33,847,900    | 36,316,822    |
| 14 固定資產                   | 4,717,421,676  | 4,483,524,570  | 210302 應付代收款  | 11,765,140    | 7,282,958     |
| 140101 土地                 | 711,393,676    | 711,540,655    | 28 其他負債       | 170,647,256   | 72,870,414    |
| 140201 土地改良物              | 30,616,349     | 30,616,349     | 280301 存入保證金  | 166,190,307   | 68,712,653    |
| 減：140202 累計折舊—<br>土地改良物   | -27,774,482    | -27,616,796    | 280401 應付保管款  | 4,456,949     | 4,157,761     |
| 140401 房屋建築及設備            | 3,732,387,868  | 3,623,925,134  | 3 淨資產         | 4,694,741,283 | 4,458,156,181 |
| 減：140402 累計折舊—<br>房屋建築及設備 | -1,852,934,247 | -1,779,654,539 | 31 資產負債淨額     | 4,694,741,283 | 4,458,156,181 |
| 140501 機械及設備              | 1,344,010,080  | 1,338,528,424  | 310101 資產負債淨額 | 4,694,741,283 | 4,458,156,181 |
| 減：140502 累計折舊—<br>機械及設備   | -1,187,552,128 | -1,198,978,014 |               |               |               |
| 140601 交通及運輸設備            | 337,647,873    | 338,598,933    |               |               |               |
| 減：140602 累計折舊—<br>交通及運輸設備 | -325,374,494   | -325,534,338   |               |               |               |
| 140701 雜項設備               | 139,162,208    | 139,028,426    |               |               |               |
| 減：140702 累計折舊—<br>雜項設備    | -116,693,525   | -119,441,983   |               |               |               |
| 141101 購建中固定資產            | 1,932,532,498  | 1,752,512,319  |               |               |               |
| 16 無形資產                   | 11,167,507     | 10,948,433     |               |               |               |
| 160101 權利                 | 124,775        | 179,159        |               |               |               |
| 160102 電腦軟體               | 11,042,732     | 10,769,274     |               |               |               |
| 合 計                       | 4,911,001,579  | 4,574,626,375  | 合 計           | 4,911,001,579 | 4,574,626,375 |

備註:

保證品(應付保證品) 214,669,166元、債權憑證(待抵銷債權憑證) 2元

農業部水產試驗所  
收入支出表  
中華民國114年度

單位：新臺幣元

| 科目名稱     | 金額            |               |                      |
|----------|---------------|---------------|----------------------|
|          | 本年度<br>(1)    | 上年度<br>(2)    | 比較增減數<br>(3)=(1)-(2) |
| 收入       | 1,104,370,978 | 1,202,094,057 | -97,723,079          |
| 公庫撥入數    | 1,086,905,815 | 1,148,294,289 | -61,388,474          |
| 罰款及賠償收入  | 5,012,306     | 38,325,994    | -33,313,688          |
| 規費收入     | 409,200       | 68,200        | 341,000              |
| 財產收益     | 3,709,465     | 5,069,487     | -1,360,022           |
| 其他收入     | 8,334,192     | 10,336,087    | -2,001,895           |
| 支出       | 884,870,033   | 880,148,644   | 4,721,389            |
| 繳付公庫數    | 17,407,163    | 53,169,796    | -35,762,633          |
| 人事支出     | 360,679,056   | 354,965,573   | 5,713,483            |
| 業務支出     | 376,116,300   | 304,268,541   | 71,847,759           |
| 獎補助支出    | 372,000       | 3,356,000     | -2,984,000           |
| 財產損失     | 1,166,366     | 478,818       | 687,548              |
| 折舊、折耗及攤銷 | 129,129,148   | 163,909,916   | -34,780,768          |
| 收支餘絀     | 219,500,945   | 321,945,413   | -102,444,468         |

農業部水產試驗所  
專戶存款明細表  
中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |             | 備註 |
|----|---|---|---------|----|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 182,412,396 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 182,412,396 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 182,412,396 |    |

農業部水產試驗所

土地明細表

中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |             | 備註 |
|----|---|---|---------|----|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 711,393,676 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 711,393,676 |    |
|    |   |   | 總 計     |    | 711,393,676 |    |

農業部水產試驗所  
土地改良物明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |            | 備註 |
|----|---|---|---------|----|------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計         |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 30,616,349 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 30,616,349 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 30,616,349 |    |

農業部水產試驗所  
 累計折舊—土地改良物明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |            | 備註 |
|----|---|---|---------|----|------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計         |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 27,774,482 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 27,774,482 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 27,774,482 |    |

農業部水產試驗所  
房屋建築及設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要                      | 金額         |               | 備註 |
|----|---|---|-------------------------|------------|---------------|----|
| 年  | 月 | 日 |                         | 小計         | 合計            |    |
|    |   |   | 非預算性質部分                 |            | 3,714,151,303 |    |
|    |   |   | 本年度部分                   |            | 3,714,151,303 |    |
|    |   |   | 預算性質部分                  |            | 18,236,565    |    |
|    |   |   | 本年度部分                   |            | 2,380,194     |    |
|    |   |   | 114                     |            | 2,380,194     |    |
|    |   |   | 一百一十四年度                 |            |               |    |
|    |   |   | 5251061200-2*<br>水產試驗研究 | 2,380,194  |               |    |
|    |   |   | 以前年度部分                  |            | 15,856,371    |    |
|    |   |   | 112                     |            | 3,048,755     |    |
|    |   |   | 一百一十二年度                 |            |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 3,048,755  |               |    |
|    |   |   | 113                     |            | 12,807,616    |    |
|    |   |   | 一百一十三年度                 |            |               |    |
|    |   |   | 5651060100-4*<br>一般行政   | 11,376,522 |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 1,431,094  |               |    |
|    |   |   | 總    計                  |            | 3,732,387,868 |    |

農業部水產試驗所  
 累計折舊—房屋建築及設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |               | 備註 |
|----|---|---|---------|----|---------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計            |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 1,852,934,247 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 1,852,934,247 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 1,852,934,247 |    |

農業部水產試驗所  
機械及設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要            | 金額         |    | 備註            |
|----|---|---|---------------|------------|----|---------------|
|    |   |   |               | 小計         | 合計 |               |
| 年  | 月 | 日 |               |            |    |               |
|    |   |   | 非預算性質部分       |            |    | 1,304,375,234 |
|    |   |   | 本年度部分         |            |    | 1,304,375,234 |
|    |   |   | 預算性質部分        |            |    | 39,634,846    |
|    |   |   | 本年度部分         |            |    | 38,414,846    |
|    |   |   | 114           |            |    | 38,414,846    |
|    |   |   | 一百一十四年度       |            |    |               |
|    |   |   | 5251061200-2* | 35,165,729 |    |               |
|    |   |   | 水產試驗研究        |            |    |               |
|    |   |   | 5651060100-4* | 3,162,717  |    |               |
|    |   |   | 一般行政          |            |    |               |
|    |   |   | 5651060200-9* | 86,400     |    |               |
|    |   |   | 農業試驗發展        |            |    |               |
|    |   |   | 以前年度部分        |            |    | 1,220,000     |
|    |   |   | 113           |            |    | 1,220,000     |
|    |   |   | 一百一十三年度       |            |    |               |
|    |   |   | 5251061200-2* | 1,220,000  |    |               |
|    |   |   | 水產試驗研究        |            |    |               |
|    |   |   | 總    計        |            |    | 1,344,010,080 |

農業部水產試驗所  
 累計折舊—機械及設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |               | 備註 |
|----|---|---|---------|----|---------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計            |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 1,187,552,128 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 1,187,552,128 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 1,187,552,128 |    |

農業部水產試驗所  
交通及運輸設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要                       | 金額      |             | 備註 |
|----|---|---|--------------------------|---------|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |                          | 小計      | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分                  |         | 336,198,030 |    |
|    |   |   | 本年度部分                    |         | 336,198,030 |    |
|    |   |   | 預算性質部分                   |         | 1,449,843   |    |
|    |   |   | 本年度部分                    |         | 1,449,843   |    |
|    |   |   | 114                      |         | 1,449,843   |    |
|    |   |   | 一百一十四年度                  |         |             |    |
|    |   |   | 5251061200-2*<br>水產試驗研究  | 397,950 |             |    |
|    |   |   | 5651060100-4*<br>一般行政    | 255,000 |             |    |
|    |   |   | 5651069000-9<br>一般建築及設備  | 796,893 |             |    |
|    |   |   | 5651069011-5*<br>交通及運輸設備 | 796,893 |             |    |
|    |   |   | 總    計                   |         | 337,647,873 |    |

農業部水產試驗所  
 累計折舊—交通及運輸設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |             | 備註 |
|----|---|---|---------|----|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 325,374,494 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 325,374,494 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 325,374,494 |    |

農業部水產試驗所

雜項設備明細表

中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要            | 金額        |             | 備註 |
|----|---|---|---------------|-----------|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |               | 小計        | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分       |           | 133,057,363 |    |
|    |   |   | 本年度部分         |           | 133,057,363 |    |
|    |   |   | 預算性質部分        |           | 6,104,845   |    |
|    |   |   | 本年度部分         |           | 4,570,345   |    |
|    |   |   | 114           |           | 4,570,345   |    |
|    |   |   | 一百一十四年度       |           |             |    |
|    |   |   | 5251061200-2* | 3,189,153 |             |    |
|    |   |   | 水產試驗研究        |           |             |    |
|    |   |   | 5651060100-4* | 1,381,192 |             |    |
|    |   |   | 一般行政          |           |             |    |
|    |   |   | 以前年度部分        |           | 1,534,500   |    |
|    |   |   | 113           |           | 1,534,500   |    |
|    |   |   | 一百一十三年度       |           |             |    |
|    |   |   | 5251061200-2* | 1,534,500 |             |    |
|    |   |   | 水產試驗研究        |           |             |    |
|    |   |   | 總計            |           | 139,162,208 |    |

農業部水產試驗所  
 累計折舊—雜項設備明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |             | 備註 |
|----|---|---|---------|----|-------------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計          |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 116,693,525 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 116,693,525 |    |
|    |   |   | 總計      |    | 116,693,525 |    |

農業部水產試驗所  
購建中固定資產明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要            | 金額          |               | 備註 |
|----|---|---|---------------|-------------|---------------|----|
| 年  | 月 | 日 |               | 小計          | 合計            |    |
|    |   |   | 非預算性質部分       |             | 1,654,116,322 |    |
|    |   |   | 本年度部分         |             | 1,654,116,322 |    |
|    |   |   | 預算性質部分        |             | 278,416,176   |    |
|    |   |   | 本年度部分         |             | 11,194,379    |    |
|    |   |   | 114           |             | 11,194,379    |    |
|    |   |   | 一百一十四年度       |             |               |    |
|    |   |   | 5651060100-4* | 11,194,379  |               |    |
|    |   |   | 一般行政          |             |               |    |
|    |   |   | 以前年度部分        |             | 267,221,797   |    |
|    |   |   | 110           |             | 4,308,785     |    |
|    |   |   | 一百一十年度        |             |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9* | 4,308,785   |               |    |
|    |   |   | 農業試驗發展        |             |               |    |
|    |   |   | 111           |             | 9,040         |    |
|    |   |   | 一百一十一年度       |             |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9* | 9,040       |               |    |
|    |   |   | 農業試驗發展        |             |               |    |
|    |   |   | 112           |             | 19,263,236    |    |
|    |   |   | 一百一十二年度       |             |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9* | 19,263,236  |               |    |
|    |   |   | 農業試驗發展        |             |               |    |
|    |   |   | 113           |             | 243,640,736   |    |
|    |   |   | 一百一十三年度       |             |               |    |
|    |   |   | 5251061200-2* | 40,635,936  |               |    |
|    |   |   | 水產試驗研究        |             |               |    |
|    |   |   | 5651060100-4* | -1,061,779  |               |    |
|    |   |   | 一般行政          |             |               |    |
|    |   |   | 5651060200-9* | 204,066,579 |               |    |
|    |   |   | 農業試驗發展        |             |               |    |
|    |   |   | 總 計           |             | 1,932,532,498 |    |

農業部水產試驗所

權利明細表

中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要      | 金額 |         | 備註 |
|----|---|---|---------|----|---------|----|
| 年  | 月 | 日 |         | 小計 | 合計      |    |
|    |   |   | 非預算性質部分 |    | 124,775 |    |
|    |   |   | 本年度部分   |    | 124,775 |    |
|    |   |   | 總 計     |    | 124,775 |    |



農業部水產試驗所

應付帳款明細表

中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要                      | 金額         |            | 備註 |
|----|---|---|-------------------------|------------|------------|----|
| 年  | 月 | 日 |                         | 小計         | 合計         |    |
|    |   |   | 預算性質部分                  |            | 33,847,900 |    |
|    |   |   | 本年度部分                   |            | 518,585    |    |
|    |   |   | 114<br>一百一十四年度          |            | 518,585    |    |
|    |   |   | 5651060100-4*<br>一般行政   | 518,585    |            |    |
|    |   |   | 以前年度部分                  |            | 33,329,315 |    |
|    |   |   | 112<br>一百一十二年度          |            | 21,950,213 |    |
|    |   |   | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 21,950,213 |            |    |
|    |   |   | 113<br>一百一十三年度          |            | 11,379,102 |    |
|    |   |   | 5251061200-2*<br>水產試驗研究 | 2,006,136  |            |    |
|    |   |   | 5651060200-9*<br>農業試驗發展 | 9,372,966  |            |    |
|    |   |   | 總計                      |            | 33,847,900 |    |

農業部水產試驗所  
應付代收款明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要             | 金額 |            | 備註 |
|----|---|---|----------------|----|------------|----|
| 年  | 月 | 日 |                | 小計 | 合計         |    |
|    |   |   | 非預算性質部分        |    | 11,765,140 |    |
|    |   |   | 本年度部分          |    | 9,053,178  |    |
|    |   |   | 114<br>一百一十四年度 |    | 9,053,178  |    |
|    |   |   | 以前年度部分         |    | 2,711,962  |    |
|    |   |   | 111<br>一百一十一年度 |    | 56,880     |    |
|    |   |   | 112<br>一百一十二年度 |    | 720        |    |
|    |   |   | 113<br>一百一十三年度 |    | 2,654,362  |    |
|    |   |   | 總 計            |    | 11,765,140 |    |

農業部水產試驗所  
存入保證金明細表

中華民國114年12月31日

公務機關會計

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要             | 金額 |             | 備註 |
|----|---|---|----------------|----|-------------|----|
|    |   |   |                | 小計 | 合計          |    |
| 年  | 月 | 日 |                |    |             |    |
|    |   |   | 非預算性質部分        |    | 166,190,307 |    |
|    |   |   | 本年度部分          |    | 116,231,141 |    |
|    |   |   | 114<br>一百一十四年度 |    | 116,231,141 |    |
|    |   |   | 以前年度部分         |    | 49,959,166  |    |
|    |   |   | 107<br>一百零七年度  |    | 3,113,100   |    |
|    |   |   | 108<br>一百零八年度  |    | 36,046      |    |
|    |   |   | 109<br>一百零九年度  |    | 20,983,100  |    |
|    |   |   | 110<br>一百一十年度  |    | 15,691,420  |    |
|    |   |   | 111<br>一百一十一年度 |    | 6,249,524   |    |
|    |   |   | 112<br>一百一十二年度 |    | 1,041,860   |    |
|    |   |   | 113<br>一百一十三年度 |    | 2,844,116   |    |
|    |   |   | 總 計            |    | 166,190,307 |    |

農業部水產試驗所  
應付保管款明細表

公務機關會計

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

| 日期 |   |   | 摘要             | 金額 |           | 備註 |
|----|---|---|----------------|----|-----------|----|
| 年  | 月 | 日 |                | 小計 | 合計        |    |
|    |   |   | 非預算性質部分        |    | 4,456,949 |    |
|    |   |   | 本年度部分          |    | 299,188   |    |
|    |   |   | 114<br>一百一十四年度 |    | 299,188   |    |
|    |   |   | 以前年度部分         |    | 4,157,761 |    |
|    |   |   | 106<br>一百零六年度  |    | 260,891   |    |
|    |   |   | 107<br>一百零七年度  |    | 2,510,473 |    |
|    |   |   | 108<br>一百零八年度  |    | 222,855   |    |
|    |   |   | 109<br>一百零九年度  |    | 201,814   |    |
|    |   |   | 110<br>一百一十年度  |    | 208,968   |    |
|    |   |   | 111<br>一百一十一年度 |    | 231,708   |    |
|    |   |   | 112<br>一百一十二年度 |    | 249,668   |    |
|    |   |   | 113<br>一百一十三年度 |    | 271,384   |    |
|    |   |   | 總 計            |    | 4,456,949 |    |

本 頁 空 白

農業部水  
長期投資、固定資產、遞  
中華民國

| 科目       | 取得成本<br>(1)   | 以前年度累計折舊(耗)<br>/長期投資評價<br>(2) |
|----------|---------------|-------------------------------|
| 長期投資     | 0             | 0                             |
| 土地       | 711,540,655   | 0                             |
| 土地改良物    | 30,616,349    | -27,616,796                   |
| 房屋建築及設備  | 3,623,925,134 | -1,779,654,539                |
| 機械及設備    | 1,338,528,424 | -1,198,978,014                |
| 交通及運輸設備  | 338,598,933   | -325,534,338                  |
| 雜項設備     | 139,028,426   | -119,441,983                  |
| 收藏品及傳承資產 | 0             | 0                             |
| 權利       | 179,159       | 0                             |
| 小計       | 6,182,417,080 | -3,451,225,670                |
| 租賃資產     | 0             | 0                             |
| 租賃權益改良   | 0             | 0                             |
| 購建中固定資產  | 1,752,512,319 | 0                             |
| 遞耗資產     | 0             | 0                             |
| 電腦軟體     | 10,769,274    | 0                             |
| 發展中之無形資產 | 0             | 0                             |
| 其他無形資產   | 0             | 0                             |
| 什項資產     | 0             | 0                             |
| 小計       | 1,763,281,593 | 0                             |
| 合計       | 7,945,698,673 | -3,451,225,670                |

備註：

1. 本期資本資產變動增加數473,870,973元=1. 預算採購增加447,777,824元+其他依財產規制移入計26,093,149元(3月總所由海洋大學無償移入財產50,750元, 東港中心3月由科發基金購置財產136,000元、4月390,000元、5月總所由教保中心購置冷氣175,600元, 竹北試驗場移撥至鹿港財產14,790元, 6月技服組申請專利權8,500元, 淡水中心購置電腦25,027元、澎湖中心75,081元由總所統一支付, 7月鹿港購置電腦50,054元、海水75,081元、東港77,211元, 東部102,238元, 由總所統一支付。澎湖移入東港國際會議設備1,220,000元, 東部購置水下聲學設備864,000元由總所漁業組經費支付。澎湖中地撥用5,804元。8月總所教保中心購置財產22,709元, 東部中心國科會購置財產45,000元, 總所移無菌操作箱至海水685元。10月份東部水族購置財產476,539元。11月由農業部二階計畫購置財產總所60,800元, 東部中心480,207元, 總所移撥澎湖由新建船購置科儀設備7,342,149元。12月總所養殖組申請專利權2,600元, 農業部二階計畫購置財產總所139,200元, 淡水599,741元, 東部水族館修繕計畫購置財產13,595,383元, 澎湖由委辦計畫購置冷氣58,000元。
2. 設備及投資預算執行增加363,803,317元=本年度預算執行76,920,138元(水產試驗研究42,885,026元、一般行政25,914,819元(總所保留數9,056,269元, 當年度轉應付數518,585元)、農業試驗發展7,323,400元(種原庫保留數6,427,000元), 交通運輸設備796,893元)+以前年度支付286,883,179元(110年種原庫台南支付3,738,300元、台西支付570,485元, 111年農業發展台西種原庫9,040元、112年度保留數新建船支付22,311,991元, 113年度新建船保留支付193,007,378元、種原庫東港保留支付1,980,183元、澎湖支付1,137,146元, 113年度新建船轉應付9,372,966元, 113年度海水支付保留數38,629,800元當年度轉應付數2,006,136元、東港支付一般行政保留數10,259,254元已轉正、東部支付1,106,000元已轉正、澎湖支付2,754,500元已轉正)。
3. 差異83,974,507元=99,457,776元(以前年度已支付購建中資產總所78,205,949元, 東港21,240,559元, 東部11,268元於今年度轉正)-總所當年度保留15,483,269元(一般行政9,056,269元種原庫保留6,427,000元)。

產試驗所

耗資產及無形資產變動表

114年度

單位:新臺幣元

| 本年度成本變動     |             | 本年度累計折舊(耗)<br>/長期投資評價變動數<br>(5) | 期末帳面金額<br>(6)=(1)+(2)+(3)-(4)+(5) |
|-------------|-------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 增加數<br>(3)  | 減少數<br>(4)  |                                 |                                   |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 5,804       | 152,783     | 0                               | 711,393,676                       |
| 0           | 0           | -157,686                        | 2,841,867                         |
| 108,465,138 | 2,404       | -73,279,708                     | 1,879,453,621                     |
| 71,978,817  | 66,497,161  | 11,425,886                      | 156,457,952                       |
| 1,449,843   | 2,400,903   | 159,844                         | 12,273,379                        |
| 7,605,394   | 7,471,612   | 2,748,458                       | 22,468,683                        |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 11,100      | 65,484      | 0                               | 124,775                           |
| 189,516,096 | 76,590,347  | -59,103,206                     | 2,785,013,953                     |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 279,477,955 | 99,457,776  | 0                               | 1,932,532,498                     |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 4,876,922   | 4,603,464   | 0                               | 11,042,732                        |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 0           | 0           | 0                               | 0                                 |
| 284,354,877 | 104,061,240 | 0                               | 1,943,575,230                     |
| 473,870,973 | 180,651,587 | -59,103,206                     | 4,728,589,183                     |

農業部水產試驗所  
收入支出表  
中華民國114年度

單位:新臺幣元

| 科目名稱     | 金額            |               |                      |
|----------|---------------|---------------|----------------------|
|          | 本年度<br>(1)    | 上年度<br>(2)    | 比較增減數<br>(3)=(1)-(2) |
| 收入       | 1,104,370,978 | 1,202,094,057 | -97,723,079          |
| 公庫撥入數    | 1,086,905,815 | 1,148,294,289 | -61,388,474          |
| 罰款及賠償收入  | 5,012,306     | 38,325,994    | -33,313,688          |
| 規費收入     | 409,200       | 68,200        | 341,000              |
| 財產收益     | 3,709,465     | 5,069,487     | -1,360,022           |
| 其他收入     | 8,334,192     | 10,336,087    | -2,001,895           |
| 支出       | 884,870,033   | 880,148,644   | 4,721,389            |
| 繳付公庫數    | 17,407,163    | 53,169,796    | -35,762,633          |
| 人事支出     | 360,679,056   | 354,965,573   | 5,713,483            |
| 業務支出     | 376,116,300   | 304,268,541   | 71,847,759           |
| 獎補助支出    | 372,000       | 3,356,000     | -2,984,000           |
| 財產損失     | 1,166,366     | 478,818       | 687,548              |
| 折舊、折耗及攤銷 | 129,129,148   | 163,909,916   | -34,780,768          |
| 收支餘絀     | 219,500,945   | 321,945,413   | -102,444,468         |

農業部水產試驗所  
現金出納表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

| 項 目 及 摘 要                     | 金 額           |
|-------------------------------|---------------|
| 收項                            |               |
| 一、上期結存                        | 80,153,372    |
| (一).專戶存款                      | 80,153,372    |
| 二、本期收入                        | 1,093,418,645 |
| (一).本年度歲入                     | 17,407,163    |
| 1.實現數                         | 17,407,163    |
| (1).其他                        | 17,407,163    |
| (二).應付代收款淨增(減)數               | 4,482,182     |
| (三).存入保證金淨增(減)數               | 97,477,654    |
| (四).應付保管款淨增(減)數               | 299,188       |
| (五).公庫撥入數                     | 1,086,905,815 |
| 1.本年度歲出撥款                     | 780,911,992   |
| 2.以前年度歲出撥款                    | 306,512,848   |
| 3.收回以前年度歲出撥款(-)               | -519,025      |
| (六).資產負債淨額淨增(減)數              | -113,153,357  |
| 1.未涉公庫撥入數、繳付公庫數、應收(付)帳款之項目    | -113,153,357  |
| (1).財產交易利益(損失)                | -1,166,366    |
| (2).捐獻及贈與收入、其他收入(支出)          | 58,000        |
| (3).折舊、折耗及攤銷(-)               | -129,129,148  |
| (4).其他影響非流動資產之項目              | 17,084,157    |
| 收 項 總 計                       | 1,173,572,017 |
| 付項                            |               |
| 一、本期支出                        | 991,159,621   |
| (一).本年度歲出                     | 853,302,960   |
| 1.實現數                         | 780,911,992   |
| (1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產) | 60,918,284    |
| (2).其他                        | 719,993,708   |
| 2.應付數                         | 518,585       |
| (1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產) | 518,585       |
| 3.保留數                         | 71,872,383    |
| (二).歲出應付數                     | 2,468,922     |
| 1.以前年度轉入實現數                   | 14,366,609    |
| 2.以前年度轉入調整數(-)                | -11,379,102   |
| (1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產) | -11,379,102   |

農業部水產試驗所  
現金出納表  
中華民國114年度

單位:新臺幣元

| 項 目 及 摘 要                                      | 金 額           |
|--|---------------|
| 3.本年度新增應付數(-)                                  | -518,585      |
| (三).歲出保留數                                      | 231,133,933   |
| 1.以前年度轉入實現數                                    | 291,627,214   |
| (1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產)                  | 274,453,566   |
| (2).其他   | 17,173,648    |
| 2.以前年度轉入調整數                                    | 11,379,102    |
| 3.本年度新增保留數(-)                                  | -71,872,383   |
| (四).固定資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應收(付)帳款增(減)之固定資產 | -109,945,169  |
| (五).無形資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應收(付)帳款增(減)之無形資產 | -3,208,188    |
| (六).繳付公庫數                                      | 17,407,163    |
| 1.本年度歲入繳庫                                      | 17,407,163    |
| 二、本期結存   | 182,412,396   |
| (一).專戶存款                                       | 182,412,396   |
| 付 項 總 計  | 1,173,572,017 |

農業部水產試驗所  
國有財產目錄總表  
中華民國114年度

單位：新臺幣元

| 分類項目    |       | 單位   | 數量     | 價值            | 備註                 |
|---------|-------|------|--------|---------------|--------------------|
| 土地      |       | 筆    | 368    | 711,393,676   | 價值之變動係因依規定每2年調整一次。 |
|         |       | 公頃   | 153    |               |                    |
| 土地改良物   |       | 個    | 16     | 2,841,867     | 價值之變動係因依規定每2年調整一次。 |
| 房屋建築及設備 | 辦公房屋  | 棟    | 93     | 1,879,453,621 |                    |
|         |       | 平方公尺 | 71,643 |               |                    |
|         | 宿舍    | 棟    | 16     |               |                    |
|         |       | 平方公尺 | 8,444  |               |                    |
|         | 其他    | 個    | 109    |               |                    |
| 機械及設備   |       | 件    | 4,333  | 156,457,952   |                    |
| 交通及運輸設備 | 船     | 艘    | 13     | 12,273,379    | 飛機為澎湖海洋生物研究中心的無人機。 |
|         | 飛機    | 架    | 1      |               |                    |
|         | 汽(機)車 | 輛    | 43     |               |                    |
|         | 其他    | 件    | 69     |               |                    |
| 雜項設備    | 圖書    | 冊(套) | 23     | 22,468,683    |                    |
|         | 其他    | 件    | 1,798  |               |                    |
| 有價證券    |       | 股    | 0      | 0             |                    |
| 權利      |       |      | 23     | 124,775       |                    |
| 總       |       |      | 值      | 2,785,013,953 |                    |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形  |
|--|--|
| 項 次 內 容  | 辦 理 情 形  |
| <p>壹、總預算部分</p> <p>一、通案決議部分</p> <p>(一) 114年度中央政府總預算案針對各機關及所屬通案刪減項目如下：</p> <p>1.大陸地區旅費：除現行法律明文規定支出不刪外，數位發展部、國家通訊傳播委員會全數刪除；中央研究院與國家科學及技術委員會、警政署及所屬、移民署統刪30%；其餘統刪80%，其中國立故宮博物院、大陸委員會、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國家教育研究院、臺灣高等檢察署、調查局、疾病管制署、食品藥物管理署、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>2.國外旅費及出國教育訓練費：除現行法律明文規定支出不刪外，數位發展部、國家通訊傳播委員會及監察院全數刪除；外交部、領事事務局、國家安全會議、國防部、國防部及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、體育署、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、海巡署及所屬、中央警察大學、中央研究院、青年發展署、僑務委員會、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局、國家科學及技術委員會、審計部與調查局統刪15%，均不得流用；其餘統刪60%，其中總統府、行政院、公務人力發展學院、國家發展委員會、核能安全委員會及所屬、國家文官學院及所屬、教育部、國民及學前教育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國家教育研究院、交通部、民用航空局、中央氣象署、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫署及所屬、農業金融署、農糧署及所屬、疾病管制署、食品藥物管理署、中央健康保險署、國民健康署、社會及家庭署、氣候變遷署、資源循環署、化學物質管理署、環境管理署、國家環境研究院、金融監督管理委員會、海洋委員會、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> | <p>(一)遵照辦理，刪減相關預算並整編成 114 年度法定預算。</p> <p>農業部</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：</p> <p>1.一般事務費：以「委辦費」替代。</p> <p>2.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「委辦費」替代。</p> <p>3.設備及投資：以「對特種基金之補助」替代。</p> <p>農村水保署</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：</p> <p>1.一般事務費：以「設備及投資」替代。</p> <p>2.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「委辦費」替代。</p> <p>農試所</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費，以「一般事務費」替代。</p> <p>獸醫所</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係委辦費、一般事務費、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費，以「物品」替代。</p> <p>生多所</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費、一般事務費，以「物品」替代。</p> <p>茶改場</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：</p> <p>1.委辦費；以「一般事務費」替代。</p> <p>2.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「教育訓練費」及「一般事務費」替代。</p> <p>種苗場</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項   | 辦 理 情 形   |
|---|---|
| 項 次 內 容   | 辦 理 情 形   |
| <p>3.國內旅費：中央研究院與國家科學及技術委員會與審計部統刪15%，其餘統刪20%，均不得流用。</p>  | <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係委辦費以「物品」及「一般事務費」替代。</p> <p style="text-align: center;">臺中場</p>   |
| <p>4.水電費：統刪10%(教育部所屬各級學校及各級公共圖書館、博物館、美術館、中央研究院、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局除外)。</p>  | <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費，以「一般事務費」替代。</p> <p style="text-align: center;">臺南場</p>   |
| <p>5.特別費：統刪60%，其中行政院及所屬、大陸委員會、原住民族委員會、內政部、農業部、數位發展部、國家通訊傳播委員會、法務部、銓敘部、監察院、勞動部全數刪除，均不得流用。</p>  | <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係委辦費、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費、一般事務費，以「物品」替代。</p> <p style="text-align: center;">高雄場</p>  |
| <p>6.減列房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費5%，其中主計總處、人事行政總處、國立故宮博物院、檔案管理局、司法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、懲戒法院、法官學院、智慧財產及商業法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、警政署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、</p> | <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係委辦費、一般事務費，以「物品」替代。</p> <p style="text-align: center;">花蓮場</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費，以「物品」替代。</p> <p style="text-align: center;">漁業署</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.國外旅費、出國教育訓練費及一般事務費：以「對直轄市政府之補助」替代。</li> <li>2.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「委辦費」替代。</li> </ol> <p style="text-align: center;">防檢署</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係國外旅費及出國教育訓練費，以「對直轄市政府之補助」及「對國內團體之捐助」替代。</p> <p style="text-align: center;">農金署</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.委辦費：以「物品」替代。</li> <li>2.一般事務費：以「教育訓練費」、「通訊費」、「委辦費」、「物品」替代。</li> <li>3.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「委辦費」替代。</li> </ol> <p style="text-align: center;">農糧署</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項   | 辦 理 情 形   |
|---|---|
| 項 次   內 容   | 形 式   |
| <p>移民署、建築研究所、外交部、國防部所屬、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、司法官學院、法醫研究所、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、海巡署及所屬、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>7. 委辦費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪10%，其中國家安全會議、國立故宮博物院、國家發展委員會、檔案管理局、核能安全委員會及所屬、立法院、審計部、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、建築研究所、國防部所屬、國家教育研究院、司法官學院、臺灣高等檢察署、調查局、智慧財產局、商業發展署、交通部、中央氣象署、觀光署及所屬、公路局及所屬、航港局、獸醫研究所、農業藥物試驗所、生物多樣性研究所、種苗改良繁殖場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫署及所屬、新竹科學園區管理</p> | <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：<br/>1.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「物品」替代。<br/>2.國外旅費：以「對各縣市政府之補助」替代。</p> <p style="text-align: center;">農水署</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形，係房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費，以「委辦費」替代。</p> <p style="text-align: center;">農科園區</p> <p>(二)依決議以其他用途別科目替代情形如下：<br/>1.委辦費：以「一般事務費」替代。<br/>2.房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：以「一般事務費」替代。</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項   | 辦 理 情 形 |
|---|---------|
| 項 次 內 容   | 形       |
| <p>局、中部科學園區管理局、南部科學園區管理局、海洋委員會、海巡署及所屬、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>8.軍事裝備及設施：統刪3%，其中國防部所屬、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>9.一般事務費：除現行法律明文規定支出不刪外，其餘統刪10%，其中主計總處、立法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、懲戒法院、法官學院、智慧財產及商業法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、國土管理署及所屬、警政署及所屬、消防署及所屬、移民署、空中勤務總隊、國防部所屬、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、最高檢察署、臺灣高等檢察署臺中</p> |         |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形 |
|--|---------|
| 項 次   內 容  |         |
| <p>檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、中小及新創企業署、產業園區管理局及所屬、能源署、中央氣象署、航港局、農村發展及水土保持署及所屬、獸醫研究所、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫署及所屬、農業金融署、疾病管制署、中央健康保險署、新竹科學園區管理局、中部科學園區管理局、海巡署及所屬、海洋保育署、國家海洋研究院改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>10. 媒體政策及業務宣導費：除另有預算案決議外，統刪60%。</p> <p>11. 設備及投資：除現行法律明文規定支出、資產作價投資不刪外，其餘統刪6%，其中中央選舉委員會及所屬、立法院、司法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、懲戒法院、法官學院、智慧財產及商業法院、臺灣高等法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣臺北地方法院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣桃園地方法院、臺灣新竹地方法院、</p> |         |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形 |
|--|---------|
| 項 次   內 容  | 形       |
| <p>臺灣苗栗地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、監察院、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、消防署及所屬、國防部、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、經濟部、產業發展署、標準檢驗局及所屬、商業發展署、中小及新創企業署、交通部、公路局及所屬、航港局、農業部、疾病管</p> |         |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決議、附帶決議及注意事項 |  | 辦   | 理 | 情 | 形 |
|--------------|--|---|---|---|---|
| 項次           | 內  | 容   |   |   |   |
|              | <p>制署、海洋保育署改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>12.前述六至九項允許在業務費科目範圍內調整。</p> <p>13.如總刪減數未達939億元7,500萬元（約3%），另予補足。</p>  |   |   |   |   |
| (二)          | <p>為利政府經費花在刀口上，發揮更大財政效益，並避免政府機關、事業機構圖利特定媒體。因此要求各政府機關 114 年中央政府總預算案中所編列之政策宣導費用，由單一媒體含相關企業，該年度得標金額合計不得超過該部會該項預算金額的 5%。</p>   | <p>本項主辦單位為行政院公共工程委員會。</p>                             |   |   |   |
| (三)          | <p>立法院於審議 110 年度中央政府總預算案時作成決議，自 111 年度起各機關編列政策宣導經費應於單位預算書中以表列方式呈現，以利控管。爾後，政策宣導費於各部會中分裂為兩個部分，分別為媒宣費以及推展費。主計總處定義媒宣費是委託媒體刊登廣告的經費，推展費是辦理各項活動、拍影片等經費。推展費及媒宣費於營業和非營業基金中，係二級預算科目，因此在預算書中各項費用彙計表裡皆有表列，然而在公務預算中，由於媒宣費和推展費皆為三級預算科目，因此於預算書的各項費用彙計表中皆看不到相關統計數字。經追查發現，農業部、勞動部等部分部會利用基金中之推展費挪用相關經費，且於媒宣費之使用上大多採限制性招標並且高度集中於特定媒體。為了讓政策宣導管道更加多元，爰要求媒宣費採限制性招標者，金額需限縮至各單位年度預算的一成以內，並自 115 年度起，預算書增加表列推展費預算，以利國會監督。</p> | <p>媒宣費採限制性招標依決議辦理，另預算書則依行政院主計總處單位預算應編書表格式及注意事項辦理。</p> |   |   |   |
| (四)          | <p>立院預算中心針對政府媒宣費報告指出，各機關媒宣費連續三年的得標廠商採限制性招標居多，且「得標廠商集中度甚高」，恐使政府政策及宣傳業務未能擴及社會大眾，必須檢討適妥性。經查，交通部連續三年之媒宣費有集中特定廠商之現象。行政院及各部會該項預算辦理法令政策溝通，包括針對國家施政計畫及政策、整體</p>  | <p>本項主辦單位為行政院公共工程委員會。</p>                             |   |   |   |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形      |
|--|--------------|
| 項 次 內 容  | 形            |
| <p>施政、重大事件及災害防救、加強防詐騙與防制錯假訊息等。然，行政院有各部會協助宣導業務，應無增加媒體政策及業務宣導預算之需求。應注意避免集中特定廠商且得標數量之前三名廠商不超過標案 10%、限制性招標之採購案不應超過 20%之現象，以維持媒體政策之衡平性。</p>   |              |
| <p>(五) 110 年立院審查預算法修法，於預算法第 62 條之 1 明定辦理政策及業務宣導之預算，各主管機關應就其執行情形加強管理，按月於機關資訊公開區公布宣導主題、媒體類型、期程、金額、執行單位等事項，並於主計總處網站專區公布，按季送立法院備查。惟經立院查核 110 年至 113 年各機關執行情形，發現揭露資訊量雖多，卻無彙整揭露全年整體媒宣費及個別媒體全年度彙整數之資訊，又媒宣費多以限制性招標方式辦理，有部分機關得標廠商集中度甚高等待改進之處。致使立院及民眾難窺媒宣費整體執行全貌，亦引發外界浪費公帑雇用網軍、大內宣、掌控媒體輿論之疑慮，爰要求各主管機關應作成每季及年度媒體政策及業務宣傳費預算分析報告，包括得標廠商和標案金額、宣導成效等分析資訊，公布於主計總處網站專區及各主管機關網站。</p> | <p>遵照辦理。</p> |
| <p>(六) 根據立法院預算中心指出 111 至 114 年度中央政府公務預算媒體政策及業務宣導費(下稱媒宣費)由 17.03 億增至 26.5 億，按行政院主計總處歷年預算共同項目編列作業皆規定，宣導經費應力求撙節、避免浮濫，惟每年媒宣費仍然持續增漲，以 114 年為例，公務預算媒宣費超逾 1,000 萬元者計 19 個，增幅介於 10.96%至 8,607.92%間，且有部分機關將類似或相同宣導項目之預算分散編列於公務預算、非營業基金或特別預算，宣導效益更未有客觀評核指標得以佐證，恐致媒宣費淪為執政黨培養特定立場媒體的政治工具。綜上，為完整呈現預算全貌，爰要求自 115 年度起，各機關編列媒體政策及業務宣導費應於預算書中以表列方式呈現各項目客觀評核指標，以強化</p>               | <p>遵照辦理。</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形                |
|--|------------------------|
| 項 次 內 容  | 形                      |
| <p>監督媒體政策及業務宣導費之實質效益。</p> <p>(七) 為強化監督機制，立法院於 110 年修正預算法第 62 條之 1，要求揭露政策宣導預算執行情形，規定包括平面媒體、廣播媒體、網路媒體(含社群媒體)、電視媒體等經費執行情形應有公開之揭露機制，包括主題、媒體類型、期程、金額、執行單位等，各主管機關需按月在資訊公開區公布相關資訊，及主計總處網站專區公布，並按季送立法院備查。本次審查各機關之出國預算，發現出國考察費用的決算情形與預算編列，往往與執行情形不一，對於考察的執行情況和報告內容缺乏有效驗證機制，難以確認是否符合原計劃目標；且有些考察行程過於形式化，未必對政策制定或執行有實質幫助，可能被質疑為公款旅遊之不良觀感。以上經費可能濫用及效果不彰引發之社會質疑，將損害政府公信力，同時與一般民眾對於節省公帑的期待背道而馳，故有改善及公開透明之必要。例如數發部編列 2200 多萬元出國預算，比外交部還多，200 多人平均 1 人有 8 萬元以上旅費。又例如，行政院 111 年原定 22 項出國計畫，實際執行僅 3 項，變更 8 項，變更率高達 36.36%；2023 年的出國計畫更攀升至 58.82%，完全偏離年度計畫的原則。對於「中央政府各機關派員出國計畫及國外旅費之執行檢討」立法院已有多次研究報告建議，各主管機關應針對出國年度計畫之擬定、預算編列、經費支用控管、計畫變更程序、相關業務人員選派及事前評估與準備等辦理原則，建立派員出國計畫之標準作業程序(SOP)。同時，出國計畫之替代方案多元，如透過國內專家學者訪談或座談，及請求駐外機構協助撰寫報告等，尚非一定要編列出國考察之經費，以節省公帑。基於以上原因，應參照預算法第 62 條之 1 經費公開揭露之精神，要求各機關按月公開出國考察費用明細，包括考察目的、地點、參與人員、經費、實際成果等內容；同時在行政院或主計總處設立專區，集中展示資訊，便</p> | <p>本項主辦單位為國家發展委員會。</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項  | 辦 理 情 形      |
|--|--------------|
| 項 次 內 容  | 辦 理 情 形      |
|  |              |
| <p>於公眾查詢和監督，使經費使用透明，並且按季將相關執行情況送交立法院備查，確保立法機關有效監督，回應社會對政府財政紀律的期許。</p>  |              |
| <p>(八) 依中央對直轄市及縣(市)政府補助辦法(下稱補助辦法)規定，中央對地方政府補助事項包含補助直轄市、縣(市)政府基本財政收支差短與定額設算之教育、社會福利及基本設施等一般性補助、計畫型補助及重大事項之專案補助等，其中計畫型補助範圍又以計畫效益涵蓋面廣，且具整體性之計畫項目，跨越直轄市、縣(市)或二個以上縣(市)之建設計畫，具有示範性作用之重大建設計畫，及因應中央重大政策或建設，需由直轄市或縣(市)政府配合辦理等 4 項為限。中央各機關透過計畫型補助款挹注地方財源，以導引地方政府達成其政策目標，執行成果已具成效。惟部分計畫偏離補助辦法原定範疇，或屬一般性經常支出，其性質多屬常態性補助，或採定額補助、或依市縣人口比率、或依增加之低收入戶人數比例等分配補助經費，與計畫型補助款應按補助項目性質，訂定對地方政府所提補助計畫有關財務計畫檢核基礎規範，俾利評定成績並排列優先順序依序補助之性質未盡相符。又補助辦法第 15 條第 1 項規定，中央政府各主管機關應就計畫型補助款之執行，訂定共同性或個別計畫之管考規定，明定補助計畫之辦理期程及完成期限及補助計畫執行之查核點及管考週期，並定期進行書面或實地查核。惟部分機關未將管考規定函報行政院備查，或所訂管考規定未盡周延。鑑於中央主管機關辦理計畫型補助項目繁多，其施政目標、期程功能、規模差異性極大，允宜釐清管考規定應函報該院備查之範疇，及督促中央主管機關完備管考機制。有鑑於近年來計畫型補助款之規模逐年擴增，部分計畫偏離原定範疇，且補助資訊及管考結果之公開未盡完整透明，其執行結果未能達到預期效益，爰提案要求自 115 年度起，各機關編列計畫型補助經費應於單位預算書中以</p> | <p>遵照辦理。</p> |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項   | 辦 理 情 形  |
|---|--|
| 項 次 內 容   | 辦 理 情 形  |
|   |  |
| 表列方式呈現，並檢附中央補助機關管考機制，以強化補助款配置及運用效益。   |  |
| (九) 中央政府各單位之預算通刪項目辦理情形係列於預算案中的「立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表」，惟「辦理情形」欄位所列之內容，各單位書寫方式不同，大部分單位未列預算勻支或替代科目，恐有資本門預算科目誤流用之虞。爰提案要求行政院主計總處針對「立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表」中之通刪決議，檢討與研議修正其概算書表格式與內容，明確規範應載明通刪項目之勻支或替代情形，且不得以資本門替代經常門，俾利政府財政透明，並於 3 個月內向立法院財政委員會提出書面報告。 | 本項主辦單位為行政院主計總處。  |
| 經濟委員會<br>二、歲出部分<br>農業部<br>(一) 114 年度農業部歲出預算案「業務費—一般事務費」編列 7,680 萬 8 千元，凍結該預算 200 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。   | (一)本項決議業以 114 年 4 月 23 日農糧字第 1141185402 號函，向立法院提出書面報告，經立法院經濟委員會於 114 年 5 月 19 日召開第 11 屆第 3 會期第 13 次全體委員會，決議准予動支，並經立法院 114 年 6 月 11 日台立院議字第 1140701973 號函復在案。<br>(二)相關辦理情形摘述如下：<br>1.為確保全體糧食生產農民之收益，於兼顧糧食產業均衡發展、適時反映生產成本，及強化風險韌性的原則下，自 114 年起推動「糧食產業全面升級計畫」，包含公糧收購調整方案，提升繳交公糧農民收益，並考量天然災害對稻農收益影響，及避免刺激稻作面積增加、供過於求影響糧價及產業失衡等情形，同步新增相關配套措施，及推動「1 集、2 轉、3 加 3」的精進糧食產業輔導策略。<br>2.將持續於兼顧糧食安全及農民收益情形下，推動各項產業精進措施，透過糧食產業升級，滿 |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決議、附帶決議及注意事項 |  | 辦理情形  |
|--------------|--|---|
| 項次           | 內容   |   |
|              |  | 足多元市場需求，提升農產品價值，有助農民獲得更佳的收益。  |
| (二)          | 114 年度農業部歲出預算案第 1 目「農業科技研究發展」編列 15 億 8,977 萬 5 千元，凍結該預算 2,000 萬元，俟向立法院經濟委員會提出專案報告後，始得動支。 | <p>(一)本項決議業以 114 年 4 月 22 日農科字第 1140052261 號函，向立法院提出專案報告，經立法院經濟委員會於 114 年 5 月 19 日召開第 11 屆第 3 會期第 13 次全體委員會，決議准予動支，並經立法院 114 年 6 月 11 日台立院議字第 1140701974 號函復在案。</p> <p>(二)相關辦理情形摘述如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農業部持續運用農業科技提升農業施政與產業發展，辦理農、林、漁、牧及動植物防疫檢疫等施政重點研究，並聚焦當前重要政策包括：智慧農業、數位轉型、淨零科技、數位育種及冷鏈技術等跨領域科研工作之推動，以提升臺灣農業整體發展及政府施政效能。</li> <li>2. 針對大院關切議題，農業部將持續以農業科技支持農業轉型，並進一步加強跨領域整合及創新加值，針對遊蕩犬問題，運用空拍機與 AI 技術提升捕捉效率；自 111 年起實施雞蛋噴印溯源管理，強化雞蛋標示制度；協助傳統養禽場升級以因應疫情與氣候挑戰；加速推動國產農產品加工研發與成果擴散；積極發展農業數位轉型，提升資訊應用與資安防護；配合國家淨零政策，發展循環農業與碳減排技術；強化農產品外銷，拓展新興市場；精進農業科研成果推播，彙編農業科研成果專刊，透過社群媒體等多元管道積極宣傳。</li> </ol> |
| (三)          | 114 年度農業部歲出預算案第 2 目「一般行政」編列 6 億 6,742 萬 1 千元，凍結該預算 1,000 萬元，俟向立法院經濟委員會提出書面報告後，始得動支。      | <p>(一)本項決議業以 114 年 4 月 23 日農牧字第 1140042527 號函，向立法院提出書面報告，經立法院經濟委員會於 114 年 5 月 19 日召開第 11 屆第 3 會期第 13 次全體委員會，決議准予動支，並經立法院 114 年 6 月 11 日台立院議字第 1140701973 號函復在案。</p> <p>(二)相關辦理情形摘述如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農民退休儲金(下稱農退儲金)制度：持續與地方政府及農會共同合作，透過「力求宣導到位、</li> </ol>   |

## 農業部水產試驗所

### 立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議、附帶決議及注意事項 辦理情形報告表

中華民國 114 年度

| 決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 |  | 辦 理 情 形  |
|-------------------------|--|--|
| 項 次                     | 內 容  |  |
|                         |  | <p>精準受眾行銷」方式，提升農民參與意願，維護農民權益。</p> <p>2. 農業保險制度：為宣傳整合保險及重要政策，不定期舉辦教育訓練、宣導會、座談會等，提高推廣力道，以期更多農民參與農業保險。</p> <p>3. 基本行政工作維持一水電費：研擬並落實日常節能措施，減少不必要耗能。</p> <p>4. 國土計畫推行情形：持續與內政部協調土地使用管制內容，使制度轉軌可確保農民權益，維持農作產銷相關使用規定。</p> <p>5. 糧食產業全面升級計畫：研擬公糧調整方案，以提升繳交公糧農民收益，並同步新增配套措施及強化「1 集、2 轉、3 加 3」之推動執行，協助農民降低面對氣候變遷異常的生產風險，並兼顧產業平衡、穩定市場供需及確保農民收益。</p> <p>6. 產銷調節作為：輔導養禽場禽舍升級及導入高效生產設施設備，以降低極端氣候變遷對家禽產業影響。辦理禽流感保險減低損失，建立分散風險概念，協助農民快速復產，並防堵禽流感疫情擴散，穩定產銷秩序。</p> |
|                         | <p>貳、總決算部分</p> <p style="text-align: center;">無。</p> |  |