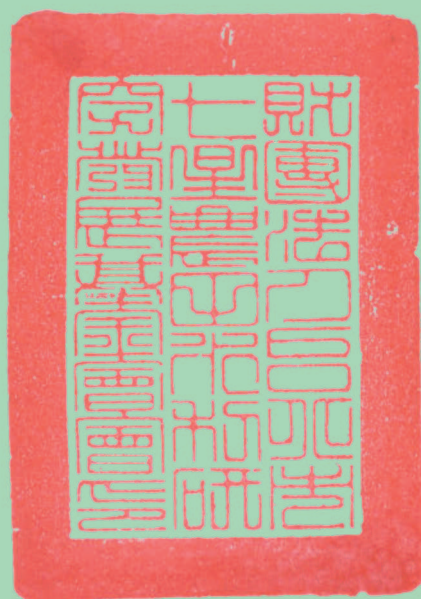


中華民國 111 年度

財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

決 算 書



財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會 編

# 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 目 次

中華民國111年度

一、總說明 . . . . . 1~8 頁

### 二、主要表

(一)收支營運表 . . . . . 9~11 頁

(二)現金流量表 . . . . . 12 頁

(三)淨值變動表 . . . . . 13 頁

(四)資產負債表 . . . . . 14 頁

### 三、明細表

(一)收入明細表 . . . . . 15 頁

(二)支出明細表 . . . . . 16~17 頁

(三)轉投資明細表 . . . . . 18 頁

(四)基金數額增減變動表 . . . . . 19 頁

### 四、參考表

(一)員工人數彙計表 . . . . . 20 頁

(二)用人費彙計表 . . . . . 21 頁

# 一、總說明

# 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 總說明

中華民國 111 年度

### 壹、年度各項業務執行情形及成果概述

計畫名稱	執行情形及成果概述
(1) 關渡地區合理灌溉用水量推估及精進管理之研究	研究區域為關渡平原，完成計算關渡地區各期作及月份合理灌溉用水推估，為達到精進管理灌溉用水及提升抗旱韌性，本研究對於現代化管理及調蓄設施之用地，進行調查並規劃以自動控制水門設施等協助規劃主要用水調配設施進行現代化更新及自動監控系統施設規劃，俾提供管理單位後續辦理系統整體建置之參考。
(2) 古圳巡禮・「風」生「水」起-綠能風力、百年水圳拍攝計畫	1. 完成所有場景之場勘、影像素材之收集，整理風力發電及綠能相關資料並決定其在腳本和台詞中呈現之形式，劇情故事定案，以場景敘事傳達關鍵信息。 2. 完成選角、試鏡、演員的異地排練。 3. 在北投十八份、北投十八挖水圳及關渡平原與風力發電等地之實地拍攝及影片之後製工作完成。
(3) 綠屋頂農園的植栽選擇之研究	透過文獻與綠屋頂農園實證案例，探討綠屋頂農園適用的植栽，完成植栽特性分析、植栽種類調查、植栽成果取樣等現地實作成果，整理與分析種植日照光量、溫度高低、根系發展、給水需求等影響因子，完成植栽選擇項目建議清單，建立綠屋頂農園可食地景永續綠化環境的種植策略與生產模式，作為政府單位推動綠屋頂農園之參考運用。
(4) 都會區農田水域環境發展藍圖之先期探討	主要成果包含：(1)彙整國內相關水藍圖發展成果，確立都會區農田水域環境藍圖發展策略；(2)透過相關農田水利會組織，進行訪查與現調，擬定都會區農田水域環境藍圖架構；(3)根據現有水域空間與周圍人文環境之調查，比較不同水域區塊之發展優勢；(4)根據前述結果，與專家學者討論，並與地方人士進行溝通，建立水域區塊藍圖主題劃設。
(5) 農業水資源環境研究發展及調查	務實農業水資源環境現地調查、分析及改進，以利農田水利事業永續發展及多角化經營，為整合農業水環境各項資源，

	<p>期透過觀摩、研習及參訪等實地踏勘方式，蒐集各方意見以提升農水環境發展的需求。於台北市北投區與士林區之磺溪流域作為研究地區，目前已經執行 7 次現地採樣，調查當地水文與沿岸環境、進行水質項目與陰陽離子檢測等，並結合觀光人數等資料，分析水文水質項目與觀光因子之相關性；同時，於污染熱區假設一處主要點源污染排放，利用河川水質模式 (QUAL2R) 進行磺溪主流之穩態水質模擬，進而推估在灌溉用水水質標準下的水環境涵容量等。</p>
(6)「人才培育」七星農田水利獎助學金	<p>本年度「七星農田水利獎助學金」申請期程經克服疫情影響，預先在本會網頁公告延至 7 月底截止收件，業於 8 月 4 日在台大校友會館複審完成，共錄取 21 名得獎者：博士生 2 名、碩士生 13 名、大學生 6 名，9 月 1 日安排在農田水利署七星管理處公開頒發獎狀及獎學金。</p>
(7) 推動關渡平原在地化食農教育	<p>完成一套在地化食農教育課程設計，並依據課程內容製作不同的教具、海報與互動遊戲，課程執行方式包含互動問答、實作體驗與小組討論。透過公開甄選擇定北投區桃源國小、中山區中山國小與北投區關渡國小，並於 10 月 6、7、14 日完成辦理 3 場次食農教育體驗營及與課教師訪談，最後歸納分析課後學習單。經過此活動，提升學生對關渡平原農業特色與食農教育內涵的瞭解。</p>
(8) 內湖草莓季行銷推廣	<p>與內湖區農會共同主辦內湖草莓季活動，透過網路多元傳播方式，提高本區草莓產期之宣傳與網路曝光度，以期提高內湖草莓季之聲量與宣傳效果，本計畫辦理「內湖草莓季 line 官方帳號建置」及「IG 打卡抽好禮活動」。「IG 打卡抽好禮活動」，已於 5 月 2 日完成辦理。藉由本次活動的辦理，共計約有 200 位活動參與者，以每位參與者平均有 25 位好友瀏覽按讚或分享估算，累計活動的推播效益，約有 5000 人次。有關草莓季及周邊商家或農場的活動訊息，仍將會透過 line 官方帳號的成立提供給忠實粉絲，藉以吸引民眾前往觀光採果，以增進農民收益。</p>
(9) 臺北市內湖區休閒農業暨食農教育推廣	<p>與內湖農會共同主辦食農教育推廣活動，透過本次計畫有效推廣休閒農業與食農教育，並增進學童對於在地農業之認識，原訂 11 所學校報名，共 73 場次，因新冠肺炎影響，市政府教育局又於 4 月 8 日宣布；「各級學校自即日起取消校</p>

	外教學活動」，故上半年度未能舉辦之場次皆延後至下半年度(10、11月份)辦理，迄今本案計畫已順利執行完成，計有明湖、康寧、麗山、碧湖、潭美、西湖、東湖等7所學校，46個班級，共1,236位學童及老師參加。
(10) 2022 關渡平原彩繪稻田設計創作推廣	本基金會主辦「2022 台北市關渡平原彩繪稻田」推廣，於3月26日假北投區承德路7段401巷551號舉辦「農情意逸合力向前衝」田間趣味競賽活動，希望運用彩繪圖騰藝術，創造民眾對關渡平原土地及農業的關懷。
(11) 「站在田中秧」插秧體驗活動	與農田水利署七星管理處、臺北市政府工務局大地工程處、維謙基金會、醒吾科技大學等單位於4月9日共同辦理「平等里鵝尾山水田」“站在田中秧”插秧體驗活動。吸引了將近三百位台北市民的參與。活動別出心裁，穿插闖關的趣味活動與小農市集，讓水梯田的生態體驗更活潑有趣。
(12) 平等里鵝尾山水田「夏露舞稻鵝尾」收割體驗活動	與農田水利署七星管理處、臺北市政府工務局大地工程處、維謙基金會、醒吾科技大學等單位於8月27日共同辦理「夏露舞稻鵝尾」收割體驗活動。活動除了收割體驗，還有打穀、絹印彩繪DIY以及稻草人裝飾比賽，讓大小朋友玩得不亦樂乎。
(13) 磺港溪流域生態環境評估	在以磺港溪為地點進行流域生態調查，評估該流域受溫泉放流水可能造成的水質變化與生態影響。生態調查結果顯示磺港溪上游有較多甲殼類及螺貝類，但下游常僅剩紅蟲及耐污染的九間波羅。隨雨季造成水流量增加，磺港溪整體能捕獲之生物量有減少的趨勢。另外將生態水域模式進行數據的擬合，初步結果顯示 pH 會顯著影響食物鏈底層生物的生存，進而影響食物鏈上層生物的棲息。
(14) 機械式農田自動化灌溉閘門系統研發與測試	依據材料評估、滑輪、槓桿與連通管力學原理分析後，設計出槓桿連通管機械式閘門，用以達到省力與自動化控制閘門開關。閘門為玻璃纖維 FRP 製造。目前已將材料依據設計完成組裝，經過數次室內測試後，槓桿位移放大比例為 4 倍，此自動化系統的閘門最大開啟高度為 10 公分。
(15) 智慧農業水資源調配策略之研究	以台北市磺溪流域作為研究區域，因應氣候變遷影響下，蒐集歷史雨量、AR5 降尺度雨量、水權資料，建置磺溪流域河川流量預報模式，以氣候變遷影響下之 RCP 8.5 情境下推估磺溪流域未來 20~80 年可用水資源量與農業可用水資源。以

	水資源平衡法推估未來可用水資源量，評估氣候變遷影響下磺河流域水資源量是否充足，可提供管理單位未來水資源調配參考。
(16) 水稻梯田地形對暗回歸水影響	以台北市士林區平等里之鵝尾山水梯田為研究樣區，(1) 由岩心資料、地電阻剖面與地下水位資料劃分地層分層，並討論灌溉與降雨對地下水位的影響。(2) 建立非飽和地下水文數值模式進行地下水文模擬，(3) 建立水梯田水平衡模式推估不同情境下之灌溉需水量。供給流量將不易維持田間湛水深，未來須加以考慮討論分區塊供灌，與進一步探討曬田後乾裂影響與處理手段。
(17) 111 年度臺北市休閒農業整合行銷計畫	臺北市不只有都會生活，周邊還有許多青山綠地等農村風光，為讓臺北市民更容易取得農業活動訊息，本計劃延續110年設計風格編印A2宣傳摺頁中文1萬份、英文4千份，及彙編臺北農遊電子書中、英、日、韓文四版；另於交通便利且富有休閒健康氛圍的臺北圓山花博公園設立「臺北市休閒農業旅遊服務中心」，並於11月24日(星期四)正式啟用。
(18) 都市水資源循環再利用-台北市客家文化主題公園為例	台北市客家主題公園旁下水道的水質檢測數據除了溶氧(低於1.5 mg/L)外，其餘測項數據都符合農水署公佈灌溉水質基準值之要求，簡易連續水質監控(6個月)的pH、氨氮與電導度平均值分別為7.50、182 uS/cm與0.17 mg/L，符合預期。建議利用梯田地形高低落差產生的跌水(曝氣)特性，作為灌溉水給水設計概念，改善溶氧劣化之情況。
(19) 坪頂三圳之水生生態環境調查及展示系統更新維護	擇定平等里三條古圳做生態環境調查系統與環境教育，執行計劃期間讓台北市民從參與水圳路生態調查中。目前成果包含：(1) 調查系統更新維護；(2) 辦理志工團隊的環境教育課程進行生態勘查、推廣與測試系統；(3) 與國小團體配合舉辦活動。(4) 專家會議及建立審查機制。
(20) 111 年度管路灌溉創新示範場域研究計畫	在台北市北投區大屯段全臺唯一的大屯火山咖啡產區，依照現場地形地勢、灌溉用水來源以及阿拉比卡樹種進行智慧灌溉設施規劃，並基於友善環境、自然共生、適地適種的永續自然農法作為用水管理之依據，對於灌溉系統需水量因地制宜推估智慧調控設施之運用，孕育生態平衡的咖啡成為管路灌溉創新的示範場域。

<p>(21) 田園城市農園高效節能灌溉方式之建立</p>	<p>試驗結果顯示青梗白菜水分利用效率高於皺葉萵苣，且用水量較少，皺葉萵苣則維持田間容水量在 60%可以有較高的水分利用效率。辦理 3 梯次「健康園藝體驗課程」，共計 85 人次報名參加，課程內容包含灌溉節水系統展演、五感樂活農場導覽、紓壓香草茶品飲以及為地球種一棵樹~禪風苔球手作等。10 月以兩種滴灌方式種植兩年度選出水分利用效率最高的福山萵苣，調查滴灌系統對水分利用效率和不同介質水分條件下之生長狀態，建立基本需水量並計算水分利用效率。</p>
<p>(22) 台北地區生態友善種植的火金姑茶和咖啡棲地營造與產品推廣輔導計畫</p>	<p>南港的台北女兒茶，傳承其父親的製茶技術，做春茶的夜晚好多火金姑，端午節前後小綠葉蟬親吻過的茶葉，吻痕留下了甜蜜香，製成珍貴的桂花美人茶。台灣唯一種植於火山土壤的咖啡，就是大屯火山咖啡，生產的咖啡獲得綠保證書，就像是一枚土地贈與的勳章那般，為他對文化及土地的付出給予了肯定。本計畫選定台北市的 2 位青農，都是採生態友善的自然農法種植，推出比有機更安全的大屯火山咖啡、南港包種茶和桂花美人茶等三款無毒產品。</p>
<p>(23) 2022 水利騎跡—鐵馬水利遊•續紛花田趣</p>	<p>與農田水利署七星管理處與臺北市政府工務局水利工程處等單位，於 11 月 5 日雙溪橋下（兒童新樂園對岸）共同辦理「2022 水利騎跡—鐵馬水利遊•續紛花田趣」，邀您一同慢遊河濱！</p>
<p>(24) 第九屆第二次年會暨研討會</p>	<p>與中華水資源管理學會等單位共同辦理，於 1 月 19 日台中葳格國際會議中心舉開。</p>
<p>(25) 農業工程學會舉辦 111 年度研討會</p>	<p>與台灣農業工程學會等單位共同辦理，於 5 月 8 日假台南烏山頭湖境會館國際會議廳舉開「嘉南大圳營運管理」研討會。</p>
<p>(26) 委辦計畫工作研討會議</p>	<p>主辦計畫工作研討會議，於 9 月 19 日假台大校友會館 3B 會議室舉開。</p>
<p>(27) 農業工程學會 111 年度年會暨研討會。</p>	<p>與台灣農業工程學會等單位，於 12 月 2 日假農田水利署桃園管理處 9 樓大禮堂舉開農業工程學會 111 年度年會暨研討會。</p>



## 貳、收支營運實況

一、111 年度收入總額 44,124,618 元〔含利息收入 11,765,312 元、租賃收入 28,832,436 元、兌換利益 2,258,644 元、股利收入 1,181,327 元及雜項收入 86,899 元〕，較預算數 38,378,000 元增加 5,746,618 元，約增加 14.97%，主要係利率及匯率調升所致。

二、111 年度支出總額 34,943,579 元〔含勞務成本 15,176,260 元、議事費用 601,982 元、人事費用 7,765,694 元、辦公費用 11,364,293 元及財務費用 35,350 元〕，較預算數 37,592,000 元減少 2,648,421 元，約減少 7.05%，主要係擲節開支所致。

111 年度所得稅費用 1,367,945 元。

三、111 年度決算執行結果收支相抵稅後賸餘 7,813,094 元。

## 參、現金流量實況

一、期末現金及約當現金 62,536,695 元，較期初現金及約當現金 55,541,325 元增加 6,995,370 元，約增加 12.59%，主要係收取之利息增加所致。

## 肆、淨值變動實況

一、期末淨值總額 1,509,615,680 元，較期初淨值 1,502,981,490 元增加 6,634,190 元，約增加 0.44%，主要係本期餘絀增加所致。

## 伍、資產負債實況

- 一、資產部分：流動資產決算數 72,057,119 元，較 110 年決算數 61,493,186 元增加 10,563,933 元，約增加 17.18%，主要係現金及應收利息增加；非流動資產決算數 1,443,853,397 元，較 110 年決算數 1,447,964,510 元減少 4,111,113 元，約減少 0.28%，主要係不動產提撥折舊及金融資產減少。資產總計 1,515,910,516 元，較 110 年決算數 1,509,457,696 元增加 6,452,820 元，約增加 0.43%。
- 二、負債部分：流動負債決算數 1,497,084 元，較 110 年決算數 1,678,454 元減少 181,370 元，約減少 10.81%，主要係應付所得稅減少。非流動負債決算數 4,797,752 元，與 110 年決算數 4,797,752 元相同。負債總計 6,294,836 元，較 110 年決算數 6,476,206 元減少 181,370 元，約減少 2.80%。
- 三、淨值部分：基金決算數 1,491,669,207 元，與 110 年決算數 1,491,669,207 元相同。累積餘絀決算數 19,125,377 元，較 110 年決算數 11,312,283 元增加 7,813,094 元，約增加 69.07%。本年度新增淨值其他項目決算數 -1,178,904 元。淨值總計 1,509,615,680 元，較 110 年決算數 1,502,981,490 元增加 6,634,190 元，約增加 0.44%。

四、負債及淨值總計 1,515,910,516 元，較 110 年決算數 1,509,457,696 元增加 6,452,820 元，約增加 0.43%。

## 二、主要表

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 收支營運表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

上年度決算數	科目	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)數	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
35,321,860	<b>收入總額</b>	<b>38,378,000</b>	<b>44,124,618</b>	<b>5,746,618</b>	<b>14.97</b>
0	業務收入	0	0	0	--
35,321,860	業務外收入	38,378,000	44,124,618	5,746,618	14.97
35,321,860	財務收入	38,378,000	44,037,719	5,659,719	14.75
8,718,041	利息收入	8,741,000	11,765,312	3,024,312	34.60
26,601,591	租賃收入	29,637,000	28,832,436	-804,564	-2.71
2,228	兌換利益	0	2,258,644	2,258,644	--
0	股利收入	0	1,181,327	1,181,327	--
0	其他業務外收入	0	86,899	86,899	--
0	雜項收入	0	86,899	86,899	--
33,087,866	<b>支出總額</b>	<b>37,592,000</b>	<b>34,943,579</b>	<b>-2,648,421</b>	<b>-7.05</b>
28,184,965	業務支出	37,542,000	34,908,229	-2,633,771	-7.02
10,584,534	勞務成本	16,900,000	15,176,260	-1,723,740	-10.20
3,112,844	計畫方案	4,430,000	3,842,492	-587,508	-13.26
4,621,987	業務推廣	7,930,000	7,429,702	-500,298	-6.31
2,849,703	研究發展	4,540,000	3,904,066	-635,934	-14.01
404,910	議事費用	1,200,000	601,982	-598,018	-49.83
404,910	議事費用	1,200,000	601,982	-598,018	-49.83
7,002,490	人事費用	7,384,000	7,765,694	381,694	5.17
5,048,890	員工薪津	5,096,313	5,260,970	164,657	3.23
679,306	福利費	826,000	617,626	-208,374	-25.23
707,370	員工退休(職)金	709,687	1,315,136	605,449	85.31

上年度決算數	科 目	本年度預算數	本年度決算數	比較增(減-)數	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
499,487	勞健保險費	572,000	472,099	-99,901	-17.47
67,437	旅運費	150,000	72,779	-77,221	-51.48
0	值班及誤餐費	30,000	27,084	-2,916	-9.72
<b>10,193,031</b>	<b>辦公費用</b>	<b>12,058,000</b>	<b>11,364,293</b>	<b>-693,707</b>	<b>-5.75</b>
80,629	文具印刷費	180,000	98,152	-81,848	-45.47
95,685	郵電費	150,000	99,755	-50,245	-33.50
61,661	水電費	100,000	48,885	-51,115	-51.12
943,873	特別費	952,800	948,733	-4,067	-0.43
255,727	車輛維護費	400,000	357,241	-42,759	-10.69
59,772	維護修繕費	160,000	112,509	-47,491	-29.68
124,614	購置費	200,000	122,653	-77,347	-38.67
237,482	房地管理費	1,200,000	1,063,732	-136,268	-11.36
2,932,209	折舊費用	2,932,209	2,932,209	0	0.00
4,775,753	稅捐	4,900,000	4,902,216	2,216	0.05
330,000	勞務費	384,000	330,000	-54,000	-14.06
295,626	雜費	498,991	348,208	-150,783	-30.22
<b>4,902,901</b>	<b>業務外支出</b>	<b>50,000</b>	<b>35,350</b>	<b>-14,650</b>	<b>-29.30</b>
4,902,901	<b>財務費用</b>	<b>50,000</b>	<b>35,350</b>	<b>-14,650</b>	<b>-29.30</b>
37,428	利息費用	50,000	34,309	-15,691	-31.38
4,865,473	兌換損失	0	1,041	1,041	--
<b>2,233,994</b>	<b>稅前賸餘</b>	<b>786,000</b>	<b>9,181,039</b>	<b>8,395,039</b>	<b>1,068.07</b>
<b>1,510,700</b>	<b>所得稅費用</b>	<b>756,000</b>	<b>1,367,945</b>	<b>611,945</b>	<b>80.95</b>
<b>723,294</b>	<b>本期賸餘(短絀)</b>	<b>30,000</b>	<b>7,813,094</b>	<b>7,783,094</b>	<b>25,943.65</b>

上年度決算數	科目	本年度預算數	本年度決算數	比較增減(一)
0	本期其他綜合餘絀： 不重分類至損益之項目 透過其他綜合損益按公允 價值衡量之未實現損益	0	- 1,178,904	- 1,178,904
0	本期其他綜合餘絀合計	0	- 1,178,904	- 1,178,904

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 現金流量表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度 預算數 (1)	本年度 決算數 (2)	比較增(減-)數	
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
稅前賸餘(短絀)	786,000	9,181,039	8,395,039	1068.07
利息股利之調整	-8,741,000	-12,946,639	-4,205,639	48.11
股利收入	0	-1,181,327	-1,181,327	--
利息收入	-8,741,000	-11,765,312	-3,024,312	34.60
未計利息股利之稅前賸餘(短絀)	-7,955,000	-3,765,600	4,189,400	-52.66
調整非現金項目				
折舊費用	2,932,209	2,932,209	0	0.00
應付費用	900,000	-38,615	-938,615	-104.29
收取之利息	9,046,000	8,196,749	-849,251	-9.39
支付所得稅	-586,000	-1,510,700	-924,700	157.80
業務活動之淨現金流入	4,337,209	5,814,043	1,476,834	34.05
投資活動之現金流量				
基金-定期存款減少	0	73,800,000	73,800,000	--
基金-銀行存款增加	0	-509,702	-509,702	--
透過其他綜合損益按公允價值衡量 金融資產-非流動增加數	0	-73,290,298	-73,290,298	--
股利收入	0	1,181,327	1,181,327	--
投資活動之淨現金流入	0	1,181,327	1,181,327	--
籌資活動之現金流量				
籌資活動之淨現金流入(流出)	0	0	0	0
現金及約當現金之淨增(淨減)	4,337,209	6,995,370	2,658,161	61.29
期初現金及約當現金	76,162,000	55,541,325	-20,620,675	-27.07
期末現金及約當現金	80,499,209	62,536,695	-17,962,514	-22.31

填表說明：

1. 本表「項目」依預算編列方式表達。
2. 本表係採現金及約當現金基礎，包括現金及自投資日起3個月內到期或清償之債權證券等。
3. 基於充分揭露原則之考量，應於附註說明不影響現金流量之投資及籌資活動。

說明：基金-定期存款減少73,800,000元，業於民國111年度提撥供購買股票之用，並已動支73,290,298元購買國內上市(櫃)公司股票，尚餘509,702元可供購買股票。



財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會  
淨 值 變 動 表  
中華民國111年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度 期初餘額	本 年 度		截至本年度止 餘額	說 明
		增 加	減 少		
<b>合 計</b>	<b>1,502,981,490</b>	<b>7,813,094</b>	<b>-1,178,904</b>	<b>1,509,615,680</b>	
<b>基金</b>	<b>1,491,669,207</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,491,669,207</b>	
創立基金	200,000,000	0	0	200,000,000	
捐贈基金	963,911,431	0	0	963,911,431	
其他基金	327,757,776	0	0	327,757,776	
<b>累積餘絀</b>	<b>11,312,283</b>	<b>7,813,094</b>	<b>0</b>	<b>19,125,377</b>	
累積賸餘	11,312,283	7,813,094	0	19,125,377	本期餘絀
<b>淨值其他項目</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,178,904</b>	<b>-1,178,904</b>	
累積其他綜合餘絀	0	0	-1,178,904	-1,178,904	詳如說明
未認列為退休金成本之淨損失	0	0	0	0	

說明：購買之股票，購入時之原始成本與年底最終交易日收盤價格之差異數額

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 資 產 負 債 表

中華民國111年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減-)數	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
<b>資 產</b>				
<b>流動資產</b>	<b>72,057,119</b>	<b>61,493,186</b>	<b>10,563,933</b>	<b>17.18</b>
現金及約當現金	62,536,695	55,541,325	6,995,370	12.59
應收利息	9,520,424	5,951,861	3,568,563	59.96
<b>非流動資產</b>	<b>1,443,853,397</b>	<b>1,447,964,510</b>	<b>-4,111,113</b>	<b>-0.28</b>
基金-活期存款	509,702	0	509,702	--
基金-定期存款	1,007,010,292	1,080,810,292	-73,800,000	-6.83
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	72,111,394	0	72,111,394	--
土地	261,979,531	261,979,531	0	0.00
房屋及建築	149,542,636	149,542,636	0	0.00
減：累積折舊-房屋及建築	-47,302,658	-44,370,449	-2,932,209	6.61
運輸設備	979,000	979,000	0	0.00
減：累積折舊-運輸設備	-979,000	-979,000	0	0.00
什項設備	1,598,150	1,598,150	0	0.00
減：累積折舊-其他設備	-1,598,150	-1,598,150	0	0.00
其他非流動資產-存出保證金	2,500	2,500	0	0.00
<b>資產合計</b>	<b>1,515,910,516</b>	<b>1,509,457,696</b>	<b>6,452,820</b>	<b>0.43</b>
<b>負 債</b>				
<b>流動負債</b>	<b>1,497,084</b>	<b>1,678,454</b>	<b>-181,370</b>	<b>-10.81</b>
應付費用	129,139	167,754	-38,615	-23.02
應付所得稅	1,367,945	1,510,700	-142,755	-9.45
<b>非流動負債</b>	<b>4,797,752</b>	<b>4,797,752</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>
存入保證金	4,797,752	4,797,752	0	0.00
<b>負債合計</b>	<b>6,294,836</b>	<b>6,476,206</b>	<b>-181,370</b>	<b>-2.80</b>
<b>淨 值</b>				
<b>基金</b>	<b>1,491,669,207</b>	<b>1,491,669,207</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>
創立基金	200,000,000	200,000,000	0	0.00
捐贈基金	963,911,431	963,911,431	0	0.00
其他基金	327,757,776	327,757,776	0	0.00
<b>餘絀</b>	<b>19,125,377</b>	<b>11,312,283</b>	<b>7,813,094</b>	<b>69.07</b>
累積餘絀	19,125,377	11,312,283	7,813,094	69.07
<b>淨值其他項目</b>	<b>-1,178,904</b>	<b>0</b>	<b>-1,178,904</b>	<b>--</b>
累積其他綜合餘絀	-1,178,904	0	-1,178,904	--
<b>淨值合計</b>	<b>1,509,615,680</b>	<b>1,502,981,490</b>	<b>6,634,190</b>	<b>0.44</b>
<b>負債及淨值合計</b>	<b>1,515,910,516</b>	<b>1,509,457,696</b>	<b>6,452,820</b>	<b>0.43</b>

### 三、明細表

**財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會**  
**收 入 明 細 表**  
**中華民國111年度**

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比較增(減-)數		說 明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
合 計	38,378,000	44,124,618	5,746,618	14.97	
業務收入	0	0	0	--	
業務外收入	38,378,000	44,124,618	5,746,618	14.97	
財務收入	38,378,000	44,037,719	5,659,719	14.75	
利息收入	8,741,000	11,765,312	3,024,312	34.60	存款利率調升所以利息增加
租賃收入	29,637,000	28,832,436	-804,564	-2.71	
兌換利益	0	2,258,644	2,258,644	--	外幣年終調整匯差所產生兌換利益
股利收入	0	1,181,327	1,181,327	--	股票配發股利
其他業務外收入	0	86,899	86,899	--	
雜項收入	0	86,899	86,899	--	買股票手續費折讓及報名費

填表說明：

1. 本表「科目」依預算編列方式表達。
2. 比較增減百分比超過10%以上者，應於說明欄說明增減原因。
3. 表列百分比應列至百分比之小數點後兩位數。

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 支出明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

科目	本年度 預算數 (1)	本年度 決算數 (2)	比較增(減-)數		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
<b>合計</b>	<b>37,592,000</b>	<b>34,943,579</b>	<b>-2,648,421</b>	<b>-7.05</b>	
<b>業務支出</b>	<b>37,542,000</b>	<b>34,908,229</b>	<b>-2,633,771</b>	<b>-7.02</b>	
<b>勞務成本</b>	<b>16,900,000</b>	<b>15,176,260</b>	<b>-1,723,740</b>	<b>-10.20</b>	
計畫方案	4,430,000	3,842,492	-587,508	-13.26	核實開支
業務推廣	7,930,000	7,429,702	-500,298	-6.31	
研究發展	4,540,000	3,904,066	-635,934	-14.01	核實開支
<b>議事費用</b>	<b>1,200,000</b>	<b>601,982</b>	<b>-598,018</b>	<b>-49.83</b>	
議事費用	1,200,000	601,982	-598,018	-49.83	擲節開支
<b>人事費用</b>	<b>7,384,000</b>	<b>7,765,694</b>	<b>381,694</b>	<b>5.17</b>	
員工薪資	5,096,313	5,260,970	164,657	3.23	
福利費	826,000	617,626	-208,374	-25.23	核實開支
員工退休(職)金	709,687	1,315,136	605,449	85.31	依據111年監督查核報告提撥退休專戶不足額
勞健保險費	572,000	472,099	-99,901	-17.47	核實開支
旅運費	150,000	72,779	-77,221	-51.48	擲節開支
值班及誤餐費	30,000	27,084	-2,916	-9.72	
<b>辦公費用</b>	<b>12,058,000</b>	<b>11,364,293</b>	<b>-693,707</b>	<b>-5.75</b>	
文具印刷費	180,000	98,152	-81,848	-45.47	擲節開支
郵電費	150,000	99,755	-50,245	-33.50	擲節開支

科目	本年度 預算數 (1)	本年度 決算數 (2)	比較增(減-)數		說明
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
水電費	100,000	48,885	-51,115	-51.12	核實開支
特別費	952,800	948,733	-4,067	-0.43	
車輛維護費	400,000	357,241	-42,759	-10.69	核實開支
維護修繕費	160,000	112,509	-47,491	-29.68	擲節開支
購置費	200,000	122,653	-77,347	-38.67	核實開支
房地管理費	1,200,000	1,063,732	-136,268	-11.36	擲節開支
折舊費用	2,932,209	2,932,209	0	0.00	
稅捐	4,900,000	4,902,216	2,216	0.05	
勞務費	384,000	330,000	-54,000	-14.06	核實開支
雜費	498,991	348,208	-150,783	-30.22	擲節開支
<b>業務外支出</b>	<b>50,000</b>	<b>35,350</b>	<b>-14,650</b>	<b>-29.30</b>	
<b>財務費用</b>	<b>50,000</b>	<b>35,350</b>	<b>-14,650</b>	<b>-29.30</b>	
利息費用	50,000	34,309	-15,691	-31.38	核實開支
兌換損失	0	1,041	1,041	--	外幣定存利息兌換時產生匯差損失

填表說明：

1. 本表「科目」依預算編列方式表達。
2. 比較增減百分比超過10%以上者，應於說明欄說明增減原因。
3. 表列百分比應列至百分比之小數點後兩位數。

# 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 轉投資明細表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

轉投資事業			投資金額(取得成本)			持股比例		投資收入		說明
名稱	截至本年度實收資本總額	發行股數(1)	以前年度已投資(2)	本年度增(減)投資(3)	截至本年度投資淨額(4)=(2)+(3)	截至本年度持有股數(5)	占發行股數%(6)=(5)/(1)*100	現金股利	採權益法認列之投資損益	
台泥1101	73,561,817,420	7,356,181,742	0	8,162,613	8,162,613	216,092	0.0029	100,927	-847,899	股票股利10,092股
台塑1301	63,657,407,810	6,365,740,781	0	8,119,853	8,119,853	83,000	0.0013	303,400	-872,293	
台化1326	58,611,862,910	5,861,186,291	0	8,195,460	8,195,460	116,000	0.0020	0	70,700	
東元1504	21,387,966,160	2,138,796,616	0	8,187,249	8,187,249	280,000	0.0131	0	-425,649	
美亞2020	2,225,261,000	222,526,100	0	8,179,665	8,179,665	358,000	0.1609	0	158,155	
英業達2356	35,874,750,660	3,587,475,066	0	8,182,940	8,182,940	345,000	0.0096	231,000	521,410	
華碩2357	7,427,602,800	742,760,280	0	7,991,871	7,991,871	29,000	0.0039	546,000	-138,671	
華固2548	2,768,127,260	276,812,726	0	8,114,143	8,114,143	90,000	0.0325	0	-169,843	
和碩4938	26,669,233,910	2,666,923,391	0	8,156,504	8,156,504	137,000	0.0051	0	525,186	
合計	--	--	0	73,290,298	73,290,298	1,654,092	--	1,181,327	-1,178,904	

填表說明：1. 本表應列示財團法人持有之長期股權投資。

2. 收到轉投資公司發放之股票股利，應於說明欄註記。

3. 長期股權投資採權益法評價者，應就其持股比例依轉投資公司年度淨利(淨損)認列其投資賸餘(虧損)，該項數額填入投資收入欄內之「採權益法認列之投資損益」。

4. 表內轉投資事業如有投資金額與資產負債表長期股權投資會計科目金額不同情形，應於說明欄註記原因及金額。

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 基金數額增減變動表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

捐 助 者	創立時 原始 捐助 基金 金額	本年度 期初 基金 金額	本年度 基金 增 (減-) 金額	本年度 期末 基金 金額	捐助基金比率%		說 明
					創立時原 始捐助基 金金額占 其總額比 率	本年度期 末基金金 額占其總 額比率	
合 計	(6)=(4)+(5)	(1)	(2)	(3)=(1)+(2)	(4)=(6)	(7)=(9)	
政府捐助小計	(4)			(7)			
一、行政院農業委 員會農田水利 署七星管理處	200,000,000	1,487,298,446	0	1,487,298,446	100%	99.71%	
二、轉基金							
三、事業公積轉入		178,479,603	0	178,479,603		11.97%	
民間捐助小計	(5)			(8)			
一、其他團體機構	0	4,370,761	0	4,370,761	0%	0.29%	
二、其他		1,600,000	0	1,600,000			
		2,770,761	0	2,770,761			

填表說明：

1. 各級政府「捐助基金比率%」欄列數據如與預算編製當時計算之比率存有差異者，應於說明欄說明比率變動之情形。
2. 表內臺北市政府項下「xx特種基金」係指營業基金、作業基金、債務基金、特別收入基金及資本計畫基金。
3. 表內「其他團體機構」包含國外政府機關、國內及國外民間團體機構及信託基金等。
4. 表內「其他團體機構」及「個人」捐助金額重大者，請列舉表達，其餘以彙總數表達。
5. 表列百分比應列至百分比之小數點後兩位數。



## 四、參考表

**財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會**  
**員工人數彙計表**  
 中華民國111年度

單位：人

職類(稱)	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-)數 (3)=(2)-(1)	說 明
董事長	1	1	0	
執行長	1	1	0	
行政組：	3	3	0	
專員				
研發組：	2	2	0	
專員				
約聘	1	1	0	
總計	8	8	0	

填表說明：

1. 本表「職類(稱)」依預算編列方式表達。
2. 本年度決算數如有大於預算數之情形，應於說明欄說明差異原因。

## 財團法人台北市七星農田水利研究發展基金會

## 用人費用彙計表

中華民國111年度

單位：新臺幣元

科目 名稱	本年度預算數							本年度決算數							比較增 (減)數	說明
	員工薪津 (含獎金)	福利 費	員工退 休(職) 金	勞健 保險費	旅運費	值班及 誤餐費	合計	員工薪津 (含獎金)	福利 費	員工退 休(職) 金	勞健 保險費	旅運費	值班及 誤餐費	合計		
職類 (稱)							(1)							(2)		
專員	4,537,750	250,000	679,447	503,500	150,000	30,000	6,150,697	4,702,880	249,900	1,284,896	415,563	72,779	27,084	6,753,102	602,405	
約聘	558,563	34,000	30,240	68,500	0	0	691,303	558,090	34,000	30,240	56,536	0	0	678,866	-12,437	
董事長	0	31,000	0	0	0	0	31,000	0	31,000	0	0	0	0	31,000	0	
執行長	0	31,000	0	0	0	0	31,000	0	15,000	0	0	0	0	15,000	-16,000	
董監事 顧問	0	480,000	0	0	0	0	480,000	0	287,726	0	0	0	0	287,726	-192,274	
合計	5,096,313	826,000	709,687	572,000	150,000	30,000	7,384,000	5,260,970	617,626	1,315,136	472,099	72,779	27,084	7,765,694	381,694	

說明：依臺北市政府產業發展局111年3月31日北市產業農字第1113002666號及111年3月31日北市產業農字第1113002710號函，核准員工薪資比照111年度軍公教人員待遇調升4%，所以決算數增加。  
依臺北市政府產業發展局111年9月30日北市產業農字第11130334143號函，依據111年度監督查核報告勞工退休準備專戶，尚有不足額應盡速提撥，所以決算數增加。

會 計 : 曾 紫 雲



(總) 執行長 : 莊 光 明



董 事 長 : 周 師 文

