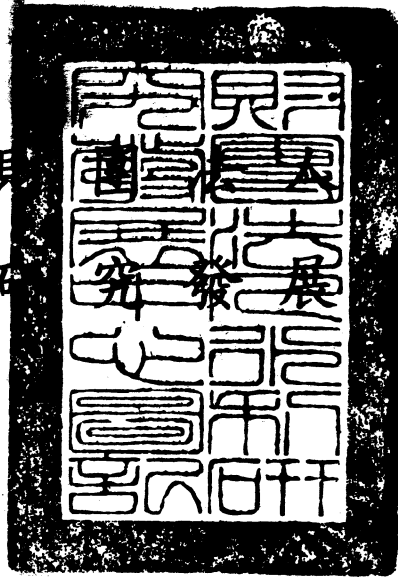


水利研究發展中心



# 中華民國 107 年度決算書

(107年1月1日至107年12月31日)

財團法人水利研究發展中心編

# 目 次

## 壹、總說明

### 一、財團法人概況

- (一) 設立依據 . . . . . 1
- (二) 設立目的 . . . . . 1
- (三) 組織概況 . . . . . 2-3

### 二、年度各項工作計畫或方針之執行成果 . . . . . 3

### 三、決算概要

- (一) 收支營運實況 . . . . . 4
- (二) 現金流量實況 . . . . . 4
- (三) 淨值變動實況 . . . . . 4
- (四) 資產負債實況 . . . . . 4

### 四、其他 . . . . . 5

## 貳、主要表

- 一、收支營運決算表 . . . . . 6
- 二、現金流量決算表 . . . . . 7
- 三、淨值變動表 . . . . . 8
- 四、資產負債表 . . . . . 9

## 參、明細表

- 一、收入明細表 . . . . . 10
- 二、支出明細表 . . . . . 11
- 三、基金數額增減變動表 . . . . . 12

## 肆、參考表

- 一、員工人數彙計表 . . . . . 13
- 二、用人費用彙計表 . . . . . 14

# 財團法人水利研究發展中心

## 總說明

中華民國 107 年度

### 一、財團法人概況

#### (一) 設立依據

本中心創立基金捐助人臺灣臺中農田水利會，有鑑於河川流域防災、水資源與土地之利用以及河川環境保護之宗旨，於該會第2屆會務委員第1、2次臨時會議提案捐助新臺幣5億元創設「財團法人水利研究發展中心」，經大會審議決議「照案通過」。經報省水利處後核示原則同意，復經臺中農田水利會擬計捐助暨代辦擬定組織章程報奉臺灣省政府以87.12.7八七府水農字第 171788 字號函核准設立。並遵照省府建設廳函示，依「農業財團法人監督準則」及民法財團法人有關規定向臺中地方法院聲請辦妥財團法人登記在案。

嗣為配合臺灣省政府功能業務與組織調整，自89.6.14主管機關變更為行政院農業委員會。

#### (二) 設立目的

依據本中心章程第四條規定辦理下列事業：

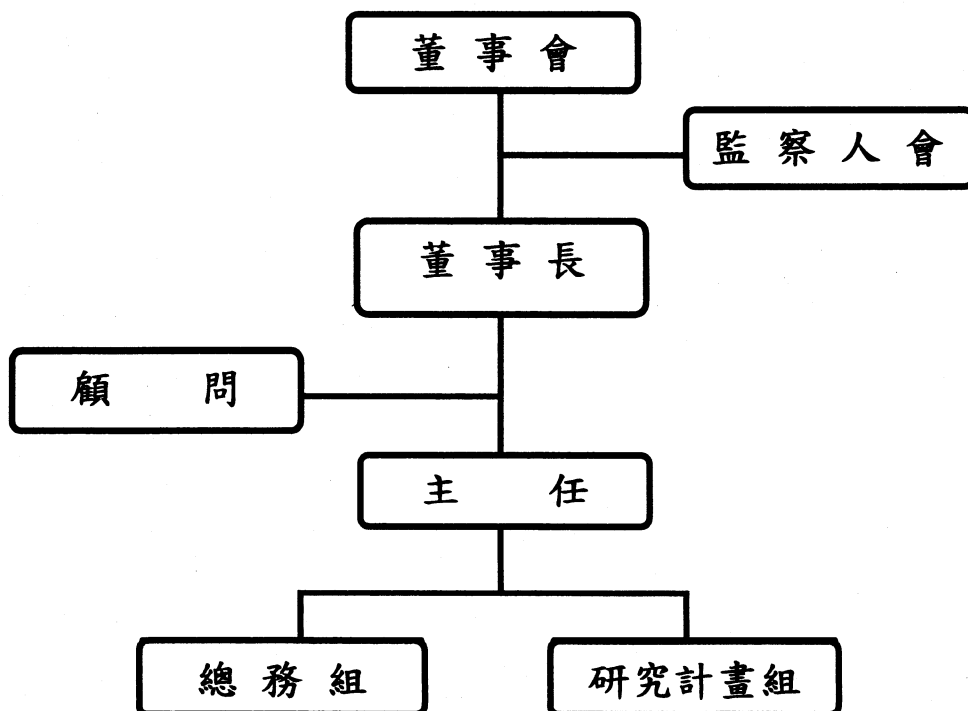
- 1、水資源開發工程與管理之調查、分析及規劃事項之研究。
- 2、水資源污染、保育及永續利用事項之研究。
- 3、河川流域防災、水資源與土地之利用以及環境保護之統合管理事項之研究。
- 4、國際水利事業技術及人力之交流合作事項。
- 5、其他有關水利事業之研究發展及訓練獎助事項。

(三) 組織概況

1. 各組職掌

總務組	研究計畫組
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 印信典守。</li> <li>2. 文書檔案管理及資料彙集。</li> <li>3. 人事管理事項。</li> <li>4. 事務管理事項。</li> <li>5. 辦理本中心各項會議全程業務。</li> <li>6. 法人登記事項變更之報核，並辦理聲請變更登記事項。</li> <li>7. 本中心基金及孳息之保管、運用與調度事項。</li> <li>8. 財產之管理、登記事項。</li> <li>9. 會計業務及憑證管理。</li> <li>10. 出納收支事項。</li> <li>11. 本中心資料統計分析、編撰業務報告、成果報告並彙編。</li> <li>12. 年度業務計畫、財務報告、預算書、決算書之擬定與彙編。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 農田水利事業與相關業務之研究發展。</li> <li>2. 接受委託辦理農田水利各項業務之研究發展與規劃。</li> <li>3. 年度業務計畫及預算之擬定、業務報告、成果報告之編輯。</li> </ol>

2. 組織系統圖



### 3. 現有人員編制表

人數 單位別	職稱	董事長	主任	組長	專員	研究員	副研究員	組員	佐理員	辦事員	助理員	合計
董 事 長		1										1
主 任			1									1
專 員												
總 務 組				1					1	5		7
研究計畫組												
合 計		1	1	1					1	5		9

## 二、107年度各項工作計畫或方針之執行成果

- (一)107 年度辦理「灌溉水路輸水損失調查研究(臺中農田水利會大甲溪水系灌區)」、「灌溉水路輸水損失對灌溉計畫及水權量之影響評估(臺中農田水利會大甲溪水系灌區)」等研究計畫案共計 2 件，提供臺中農田水利會作為後續工程推動與灌溉管理業務之參考。
- (二)派員參與農田水利會聯合會於 107 年 6 月 26 日於新竹農田水利會舉辦之 2018 年中日農業水利技術研討會、107 年 10 月 17 日至 10 月 24 日為期 8 天前往日本參加考察旱作灌溉新技術及管理制、107 年 11 月 20 日由國際灌溉排水中華民國國家委員會舉辦之 2018 年國際灌溉排水技術成果發表會、107 年 12 月 7 日由財團法人農業工程研究中心舉辦之 107 年度「農業水資源智慧調配及水稻節水與灌溉管理技術研究與推廣」計畫成果發表等 4 場次。
- (三)相關資訊辦理上網公告並及時更新。中心網址：<http://www.wcwc.com.tw>。

### 三、決算概要

#### (一) 收支營運實況

1. 107 年度總收入決算數為 1,056 萬 577 元，較上 (106) 年度總收入決算數 971 萬 4,851 元，增加 84 萬 5,726 元，計增加 8.71%。
2. 107 年度總支出決算數為 942 萬 4,370 元，較上 (106) 年度總支出決算數 857 萬 3,892 元，增加 85 萬 478 元，計增加 9.92%。
3. 107 年度決算執行數結果收支相抵，計賸餘 113 萬 6,207 元。

#### (二) 現金流量實況

1. 107 年度業務活動之淨現金流入 143 萬 126 元。
2. 107 年度投資活動之淨現金流入 28 萬 5,714 元。
3. 期初現金及約當現金為 5 億 1,151 萬 7,775 元，加計本年度現金及約當現金淨增加 171 萬 5,840 元，期末現金及約當現金 5 億 1,323 萬 3,615 元。

#### (三) 淨值變動實況

107 年度期初淨值合計為 5 億 2,046 萬 2,093 元 (含創立基金 5 億元、公積 914 萬 5,153 元、累積餘絀 1,131 萬 6,940 元)，本年度本期餘絀 13 萬 6,207 元，107 年度期末淨值 5 億 2,159 萬 8,300 元，(含創立基金 5 億元、其他基金 808 萬元、公積 1,028 萬 6,112 元、累積餘絀 323 萬 2,188 元)。

#### (四) 資產負債實況

單位：新臺幣元

項 目	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日
資 產	521,598,300	520,462,093
負 債	0	0
淨 值	521,598,300	520,462,093

107 年底資產總額為 5 億 2,159 萬 8,300 元，負債總額 0 元，淨值總額為 5 億 2,159 萬 8,300 元，負債總額占資產總額的比率為 0%。

#### 四、其他

預算執行概況：

單位：新臺幣元

項 目	107 度決算數	107 度預算數	比較增減	%
收 入	10,560,577	10,990,000	-429,423	-3.91
支 出	9,424,370	10,605,000	-1,180,630	-11.13
本期餘絀	1,136,207	385,000	751,207	195.12

- (一)107 年度總收入決算數 1,056 萬 577 元，較預算數 1,099 萬元，減少 42 萬 9,423 元計減少 3.91%，主要係計畫案經費結餘款繳回以致收入減少。
- (二)107 年度總支出決算數 942 萬 4,370 元，較預算數 1,060 萬 5,000 元，減少 118 萬 630 元計減少 11.13%，主要係計畫案經費結餘款繳回及本中心搏節支出所致。
- (三)107 年度本期餘絀預算數為 38 萬 5,000 元，執行結果收支相抵本期餘絀決算數為 113 萬 6,207 元。

**財團法人水利研究發展中心**  
**收支營運決算表**

中華民國 107 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-)	
				金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
9,714,851	收入總額	10,990,000	10,560,577	-429,423	-3.91
4,310,556	業務收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19
4,310,556	勞務收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19
4,310,556	補助計畫收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19
5,404,295	業務外收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11
5,404,295	財務收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11
5,304,295	利息收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11
100,000	其他收入	0	0	0	-
8,573,892	支出總額	10,605,000	9,424,370	-1,180,630	-11.13
8,573,892	業務支出	10,605,000	9,283,720	-1,321,280	-12.46
4,310,556	勞務成本	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19
4,310,556	補助計畫支出	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19
4,263,336	管理費用	4,805,000	4,074,798	-730,202	-15.20
3,655,814	人事費用	3,792,000	3,464,375	-327,625	-8.64
607,522	事務費用	1,013,000	610,423	-402,577	-39.74
0	業務外支出	0	140,650	140,650	-
0	其他業務外支出	0	140,650	140,650	-
0	財產報廢損失	0	140,650	140,650	-
1,140,959	本期賸餘(短絀)	385,000	1,136,207	751,207	195.12



**財團法人水利研究發展中心**  
**現金流量決算表**

中華民國 107 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-)	
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
稅前賸餘 (短絀)	385,000	1,136,207	751,207	195.12
利息股利之調整	-5,190,000	-5,351,655	-161,655	-3.11
未計利息股利之稅前賸餘 (短絀)	-4,805,000	-4,215,448	589,552	-12.27
調整非現金項目				
折舊	154,000	153,269	-731	-0.47
財產報廢損失	0	140,650	140,650	-
未計利息股利之現金流入 (流出-)	-4,651,000	-3,921,529	729,471	-15.68
收取利息	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11
業務活動之淨現金流入 (流出-)	539,000	1,430,126	891,126	165.33
投資活動之現金流量				
減少不動產、廠房及設備	0	285,714	285,714	-
處分資產取得價金(扣除稅款後)	0	285,714	285,714	-
投資活動之淨現金流入 (流出-)	0	285,714	285,714	-
現金及約當現金之淨增 (淨減)	539,000	1,715,840	1,176,840	218.34
期初現金及約當現金	518,495,000	511,517,775	-6,977,225	-1.35
期末現金及約當現金	519,034,000	513,233,615	-5,800,385	-1.12

## 財團法人水利研究發展中心

## 淨值變動表

中華民國 107 年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度期初 餘 額	本 年 度		本年度期末 餘 額	說 明
		增 加	減 少		
基金	500,000,000	8,080,000		508,080,000	
創立基金	500,000,000			500,000,000	
其他基金		8,080,000		8,080,000	經法院登記財產總額科目修正
公積	9,145,153	1,140,959		10,286,112	
特別公積	9,145,153	1,140,959		10,286,112	106 年度本期餘絀 1,140,959 元轉至特別公積
累積餘絀	11,316,940	1,136,207	9,220,959	3,232,188	
累積賸餘	11,316,940	1,136,207	9,220,959	3,232,188	1. 經法院登記財產總額科目修正 8,080,000 元 2. 增加本期餘絀 1,136,207 元 3. 106 年度本期餘絀 1,140,959 元轉至特別公積
合 計	520,462,093	10,357,166	9,220,959	521,598,300	

## 財團法人水利研究發展中心

## 資產負債表

中華民國 107 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-)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資 產				
流動資產	513,233,615	511,517,775	1,715,840	0.34
現金及約當現金	513,233,615	511,517,775	1,715,840	0.34
不動產、廠房及設備	8,363,185	8,942,818	-579,633	-6.48
土地	4,458,730	4,458,730	0	0.00
房屋及建築	3,621,270	3,621,270	0	0.00
累計折舊-房屋及建築	-1,200,540	-1,121,816	-78,724	-7.02
交通及運輸設備	820,000	5,510,000	-4,690,000	-85.12
累計折舊-交通及運輸設備	-136,665	-4,325,756	-4,189,091	-96.84
辦公室設備	800,390	800,390	0	0.00
其他資產	1,500	1,500	0	0.00
什項資產	1,500	1,500	0	0.00
資產合計	521,598,300	520,462,093	-1,136,207	0.22
負 債				
負債合計	0	0	0	-
淨 值				
基金	508,080,000	500,000,000	8,080,000	1.62
創立基金	500,000,000	500,000,000	0	0.00
其他基金	8,080,000	0	8,080,000	-
公積	10,286,112	9,145,153	1,140,959	12.48
特別公積	10,286,112	9,145,153	1,140,959	12.48
累積餘絀	3,232,188	11,316,940	-8,084,752	-71.44
累積賸餘	3,232,188	11,316,940	-8,084,752	-71.44
淨值合計	521,598,300	520,462,093	-1,136,207	0.22
負債及淨值合計	521,598,300	520,462,093	-1,136,207	0.22

# 財團法人水利研究發展中心

## 收入明細表

中華民國 107 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 - )		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19	
勞務收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19	
補助計畫收入	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19	執行計畫案經費 結餘款繳回
業務外收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11	
財務收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11	
利息收入	5,190,000	5,351,655	161,655	3.11	
合 計	10,990,000	10,560,577	-429,423	-3.91	

## 財團法人水利研究發展中心

## 支出明細表

中華民國 107 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-)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務支出	10,605,000	9,283,720	-1,321,280	-12.46	
勞務成本	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19	
補助計畫支出	5,800,000	5,208,922	-591,078	-10.19	執行計畫案經費 結餘款繳回
管理費用	4,805,000	4,074,798	-730,202	-15.20	
人事費用	3,792,000	3,464,375	-327,625	-8.64	
議事費用	792,000	837,000	45,000	5.68	加開董監事會議
員工薪津	2,300,000	2,163,486	-136,514	-5.94	因撙節支出
保險費	500,000	463,889	-36,111	-7.22	因撙節支出
福利互助	200,000	0	-200,000	-100	因撙節支出
事務費用	1,013,000	610,423	-402,577	-39.74	
業務研究費	50,000	29,800	-20,200	-40.40	因撙節支出
郵電費	30,000	5,236	-24,764	-82.55	因撙節支出
水電費	120,000	69,274	-50,726	-42.27	因撙節支出
特別費	70,000	32,998	-37,002	-52.86	因撙節支出
財產維護費	355,000	195,082	-159,918	-45.05	因撙節支出
雜費	234,000	124,764	-109,236	-46.68	因撙節支出
折舊	154,000	153,269	-731	-0.47	
業務外支出	0	140,650	140,650	-	
其他業務外支出	0	140,650	140,650	-	
財產報廢損失	0	140,650	140,650	-	
合 計	10,605,000	9,424,370	-1,180,630	-11.13	

**財團法人水利研究發展中心**  
**基金數額增減變動表**

中華民國 107 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 (1)	本年度基金 增(減-) 金額 (2)	本年度期末 基金金額 (3)=(1)+(2)	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	
政府捐助							
一、其他							
臺灣臺中農田 水利會	500,000,000	500,000,000	0	500,000,000	100.00	98.41	
累積賸餘轉基 金	0	0	8,080,000	8,080,000	-	1.59	特別公積購 置財產轉基 金
政府捐助小計	500,000,000	500,000,000	8,080,000	508,080,000	100.00	100.00	
合 計	500,000,000	500,000,000	8,080,000	508,080,000	100.00	100.00	

# 財團法人水利研究發展中心

## 員工人數彙計表

中華民國 107 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 - ) (3)=(2)-(1)	說 明
董 事 長	1	1	0	
主 任	1	1	0	
組 長 ( 約 聘 )	1	1	0	
佐 理 員	1	1	0	
辦 事 員	5	5	0	
司 機 ( 約 聘 )	1	1	0	
合 計	10	10	0	

# 財團法人水利研究發展中心


## 用人費用彙計表

中華民國 107 年度

單位：新臺幣元

科目名稱 職稱	本年度預算數						本年度決算數						比較增 (減) (3)=(2) -(1)	說明
	薪資	獎金	退休、卹 償金及 資遣費	分擔保 險費	福利費	合計 (1)	薪資	獎金	退休、卹 償金及 資遣費	分擔保 險費	福利費	合計 (2)		
董事長		45,000				45,000		45,000				45,000	0	
主任	240,000	30,000				270,000	240,000	30,000				270,000	0	
組長		48,000	24,000	27,000		99,000		48,000	23,976	26,500	0	98,476	-524	
佐理員	82,000	130,000	40,000	77,000	60,000	389,000	81,840	128,236	36,432	76,500	0	323,008	-65,992	
辦事員*2	196,000	260,000	74,000	150,000	70,000	750,000	196,200	235,790	69,408	137,889	0	639,287	-110,713	
辦事員*3	440,000	380,000	100,000	222,000	70,000	1,212,000	384,354	344,142	98,928	199,500	0	1,026,924	-185,076	
約僱人員	142,000	47,000	22,000	24,000		235,000	135,264	44,100	21,816	23,500	0	224,680	-10,320	
總計	1,100,000	940,000	260,000	500,000	200,000	3,000,000	1,037,658	875,268	250,560	463,889	0	2,627,375	-372,625	



主辦會計：沈麗文 

董事長：蔡篤乾 